



MHMPXPDKHAN

KONTROLNÍ ČÍSLO: P19V00163148

HLAVNÍ MĚSTO PRAHA

• • •

HES STAVEBNÍ S.R.O.

SMLOUVA O DÍLO

„Stavba č. 3151 TV Dubeč, etapa 0027 TI pro HZ“

ZHOTOVITEL STAVBY

číslo smlouvy objednatele: DIL/21/08/006777/2020

číslo smlouvy zhotovitele: 202020

OBSAH SMLOUVY

Část I. Obecná ujednání.....	5
1. Účel a právní režim smlouvy.....	5
2. Jednání před uzavřením Smlouvy a závazné podklady	6
Část II. Identifikační údaje o Stavbě	7
Část III. Předmět Smlouvy	8
3. Dílo.....	8
4. Změny Díla.....	9
5. Místo plnění	11
Část IV. Cena Díla a platební podmínky	11
6. Cena Díla	11
7. Platební podmínky.....	11
Část V. Lhůty provádění Díla.....	14
8. Lhůty plnění.....	14
9. Změny lhůt plnění.....	14
Část VI. Provádění Díla.....	14
10. Povinnosti Objednatel.....	14
11. Povinnosti Zhotovitele	15
12. Kontrola provádění Díla.....	16
13. Specifické podmínky a požadavky na provádění Díla	17
14. Staveniště a jeho předání a převzetí	17
15. Stavební deník	18
16. Předání a převzetí dokončeného Díla	19
Část VII. Jakost Díla a odpovědnost Zhotovitele.....	20
17. Jakost Díla.....	20
18. Odpovědnost zhotovitele za podzhotovitele	20
19. Záruční a reklamační podmínky	20
20. Odpovědnost za škodu.....	21
Část VIII. Zajištění a utvrzení závazku ze Smlouvy.....	22
21. Pojištění Zhotovitele	22
22. Finanční záruka za provádění díla a za záruční vady	23
23. Smluvní sankce.....	24

Část IX. Ostatní a závěrečná ujednání.....	24
24. Ostatní ustanovení	24
25. Závěrečná ustanovení.....	26

Přílohy Smlouvy:

- příloha č. 1 Smlouvy: Specifikace díla a kalkulace ceny (Soupis s výkazem výměr)
- příloha č. 2 Smlouvy: Specifikace díla a kalkulace ceny podle budoucích správců – provozovatelů
- příloha č. 3 Smlouvy: Podzhotovitelské schéma
- příloha č. 4 Smlouvy: Harmonogram stavebních prací, dodávek a služeb
- příloha č. 5 Smlouvy: Plán kontrol a zkoušek
- příloha č. 6 Smlouvy: Realizační tým Objednatele
- příloha č. 7 Smlouvy: Realizační tým Zhotovitele

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely Smluvní strany

Hlavní město Praha
se sídlem: Mariánské náměstí 2/2, Praha 1 – Staré Město, PSČ 110 01
IČO: 00064581
DIČ: CZ00064581
registrované dle ustanovení § 94 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů
bankovní spojení: PPF banka a.s., Praha
číslo účtu: 20028-5157998/6000
zastoupené: Ing. Ivo Freimannem, pověřeným řízením odboru investičního Magistrátu hlavního města Prahy
dále jen jako „Objednatel“

pro vybrané činnosti dle této Smlouvy zastoupené příkazníkem (TD1 / TDS):

Výstavba – inženýring s.r.o.
se sídlem: Podolské nábřeží 1124/2, 147 00 Praha 4
IČO: 04298365
dále jen jako „Příkazník“

na straně jedné

a

HES stavební s.r.o.
společnost vedená u Městského soudu v Praze pod sp. zn. C 239567
se sídlem: Zelený pruh 95/97, 140 00 Praha 4 - Braník
IČO: 28143213
DIČ: CZ28143213
registrovaná dle ustanovení § 94 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů
bankovní spojení: Moneta Money Bank, a.s.
číslo účtu: 204 633 379/0600
bankovní spojení: Oberbank AG pobočka Česká republika
číslo účtu: 205 110 8504/8040

zastoupená: Michalem Jakubcem, jednatelem společnosti
dále jen jako „Zhotovitel“

na straně druhé

tuto

SMLOUVU O DÍLO

k provedení stavby č. 3151 TV Dubeč, etapa 0027 II pro HZ

ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

dále jen jako „Smlouva“

ČÁST I. OBECNÁ UJEDNÁNÍ

1. ÚČEL A PRÁVNÍ REŽIM SMLOUVY

Účel Smlouvy

- 1.1. Účelem této Smlouvy je provedení etapy 0027 II pro HZ, stavby č. 3151 TV Dubeč, a to řádně a včas.

Právní režim Smlouvy a výklad jejích ustanovení

- 1.2. Smlouva je uzavřena podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „občanský zákoník“), jakožto smlouva o dílo na zhotovení, údržbu, opravu či úpravu stavby nebo její části (etapy).
- 1.3. Obsah této Smlouvy se vykládá podle jazykového vyjádření jednotlivých ujednání. K úmyslu jednajících lze přihlídnout jen, není-li v rozporu s jazykovým vyjádřením. K tomu, co předcházelo nebo následovalo po uzavření Smlouvy, se v takovém případě nepřihlíží. Teprve v případě nejasnosti ohledně významu jazykového vyjádření jednotlivých ujednání Smlouvy se použijí ostatní pravidla výkladu právních norem, přičemž v takovém případě se k tomu, co předcházelo nebo následovalo po uzavření Smlouvy, přihlíží.

Komunikace mezi Smluvními stranami a doručování

- 1.4. Vzájemné komunikace Smluvních stran bude probíhat v českém jazyce.
- 1.5. Nestanoví-li Smlouva výslovně jinak, probíhá veškerá komunikace mezi Smluvními stranami písemně. Veškerá oznámení, souhlasy i jiná sdělení proto musejí být učiněna vůči druhé Smluvní straně zásadně písemně, ledaže prokazatelně hrozí nebezpečí z prodlení. V takovém případě lze provést oznámení, souhlas či jiné sdělení ústně s jejich písemným doplněním, nejpozději však následující pracovní den.

- 1.6. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze Smluvních stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
- 1.7. Adresou pro doručování písemnosti Objednateli je:
- a) adresa datové schránky: 48ja97h;
 - b) e-mailová adresa: posta@praha.eu;
 - c) poštovní adresa: Mariánské náměstí 2/2, 110 01 Praha 1.
- 1.8. Adresou pro doručování písemnosti Zhotoviteli je:
- a) adresa datové schránky: puj8bie;
 - b) e-mailová adresa: info@hes-stavebni.cz; nebo
 - c) poštovní adresa: Vožtická 3126, 390 12 Tábor.
- 1.9. Zhotovitel je oprávněn měnit poštovní adresu pro doručování písemnosti pouze v rámci České republiky, přičemž tato změna musí být písemně oznámena Objednateli nejméně 10 dnů před její změnou.

2. JEDNÁNÍ PŘED UZAVŘENÍM SMLOUVY A ZÁVAZNÉ PODKLADY

Identifikace zadávacího řízení

- 2.1. Smlouva je uzavřena na základě zjednodušeného podlimitního řízení zadávacího řízení ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „ZZVZ“), k veřejné zakázce „Stavba č. 3151 TV Dubeč, etapa 0027 TI pro HZ“ (INV/ZP/0021/19) (dále jen jako „Veřejná zakázka“), a usnesení Rady hl. m. Prahy č. 799 ze dne 27. 4. 2020, jímž Objednatel rozhodnul o výběru Zhotovitele.

Závazné podklady pro uzavření Smlouvy

- 2.2. Závaznými podklady pro uzavření této Smlouvy a provedení jejího předmětu (dále jen jako „Závazné podklady“) jsou, a to s vzestupným pořadím významnosti:
- a) zadávací podmínky Veřejné zakázky včetně návrhu smlouvy o dílo;
 - b) nabídka Zhotovitele podaná do Veřejné zakázky;
 - c) oznámení rozhodnutí o výběru dodavatele č. j. MHMP 613361/2020 ze dne 28. 4. 2020;
 - d) stavební povolení č. j. ÚMČ P15 49870/2017/OST/DSK ze dne 23.10.2017 vydané Odborem stavebním Úřadu Městské části Prahy 15 se sídlem Boloňská 478/1, Praha 10 – Horní Měcholupy;
 - e) stavební povolení č. j. ÚMČ P15 41633/2017/OST/Mur ze dne 19.9.2017 vydané Odborem stavebním Úřadu Městské části Prahy 15 se sídlem Boloňská 478/1, Praha 10 – Horní Měcholupy;
 - f) stavební povolení č. j. ÚMČ P15 25229/2017/OST/JMü ze dne 26.5.2017 vydané Odborem stavebním Úřadu Městské části Prahy 15 se sídlem Boloňská 478/1, Praha 10 – Horní Měcholupy;

- g) **projektová dokumentace** pro provádění stavby zpracovaná BOMART spol. s.r.o. se sídlem Ohradní 1159/65, 14000 Praha 4 – Michle, IČO 25091905, zakázkové číslo DIL/20/04/000148/2016 z ledna/2016 (dále jen jako „**Projektová dokumentace**“); a
 - h) **soupis stavebních prací, dodávek a služeb** zpracovaný BOMART spol. s.r.o. se sídlem Ohradní 1159/65, 14000 Praha 4 – Michle, IČO 25091905, zakázkové číslo DIL/20/04/000148/2016 z ledna/2016 (dále jen jako „**Soupis s výkazem výměr**“).
- 2.3. Zhotovitel od Objednatele při uzavření této Smlouvy převzal Projektovou dokumentaci. Zhotovitel je povinen jako odborně způsobilá osoba zkontrolovat technickou část předané Projektové dokumentace nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne uzavření této Smlouvy a upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky, a to ve smyslu ustanovení § 2594 občanského zákoníku. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost Objednatele za správnost předané Projektové dokumentace.

ČÁST II. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE O STAVBĚ

Stavba

- 2.1. Základními identifikačními údaji o Stavbě jsou:

číslo stavby: 3151
název stavby: TV Dubeč
číslo etapy: 0027
název etapy: TI pro HZ

Příkazník pro výkon inženýrské a další činnosti

- 2.2. Příkazníkem Stavby je Výstavba inženýring s.r.o. se sídlem Podolské nábřeží 1124/2, 147 00 Praha 4, IČO 04298365, DIČ CZ04298365 (dále jen jako „**Příkazník**“).
- 2.3. Příkazník vykonává inženýrskou a další činnost za Objednatele.
- 2.4. Příkazník vykonává činnost na základě smlouvy č. PRK/20/06/000685/2018 ze dne 4. 12. 2018.

Projektant pro výkon autorského dozoru

- 2.5. Autorem Projektové dokumentace je BOMART spol. s.r.o. se sídlem Ohradní 1159/65, 14000 Praha 4 – Michle, IČO 25091905, DIČ CZ25091905 (dále jen jako „**Projektant**“).
- 2.6. Projektant vykonává autorský dozor.
- 2.7. Projektant vykonává činnost na základě smlouvy č. DIL/20/04/000148/2016 ze dne 19. 1. 2016.

ČÁST III. PŘEDMĚT SMLOUVY

3. DÍLO

- 3.1. Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dále vymezené stavební Dílo, a to **podle Závazných podkladů a této Smlouvy**, a Objednatel se za to zavazuje Dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj dále sjednanou Cenu.
- 3.2. Dílem je dodávka etapy 0027 TI pro HZ stavby č. 3127 TV Dubeč, jejímž předmětem je vybudování potřebného prodloužení inženýrských sítí veřejných řadů kanalizace, vodovodu, plynovodu, autobusové zastávky směrem z obce Dubeč a chodníků, včetně souvisejících úprav veřejného osvětlení (kdy je m.j. prodlouženo a připojení provedeno jako podzemní) a signalizace. Následně bude provedena oprava konstrukčních vrstev a asfaltového povrchu v ul. Ke Křížkám v místě pokládky sítí, v městské části Dubeč. Nezbytná koordinace stavebních prací s akci – výstavba HZ Dubeč, min. na úrovni projektanta.
- 3.3. Dílo dále zahrnuje i
- a) náklady na skládky přebytečného materiálu, vybouraných konstrukcí a hmot, uložené ornice, případně nutné biologické rekultivace;
 - b) náklady na zřízení a přístup na staveniště;
 - c) atesty materiálů, potřebné zkoušky, měření a revize, provozní předpisy a řády, zaškolení obsluhy, výstražné tabulky, informační zařízení a schémata;
 - d) výkon geodetických prací souvisejících se zhotovením stavby;
 - e) veškeré potřebné průzkumné práce ve fázi realizace stavby;
 - f) nezbytné úkony vyplývající ze zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči;
 - g) provozní i komplexní vyzkoušení díla;
 - h) zpracování dokumentace skutečně provedeného díla včetně geodetického zaměření digitální formou podle pravidel Institutu plánování a rozvoje hlavního města Prahy ve trojím vyhotovení;
 - i) projednání záborů veřejných prostranství a jejich úhrada;
 - j) projednání dopravních opatření a jejich realizace;
 - k) projednání a realizace napojení a odpojení inženýrských sítí;
 - l) vytýčení podzemních sítí vymezených projektem a zajištění jejich ochrany při realizaci Díla;
 - m) zpracování realizační (výrobní, resp. dílenské) dokumentace;
 - n) zajištění pasportizace stávajících objektů (pasport a dokumentace výchozího stavu) a dokumentace stavu dotčených staveb;
 - o) náklady na pojištění Díla a odpovědnosti za škody;
 - p) náklady na bankovní záruky;
 - q) náklady na zajištění péče o zhotovené stavební Dílo, až do jeho převzetí Objednatelem;

- r) náklady na zkušební provoz a na požadavky plynoucí ze zkušebního provozu;
 - s) náklady na informační panel zhotovený rozměrově, graficky i obsahově dle manuálu kodifikujícího standardy tvorby informačních panelů pro stavby, jejichž investorem je hlavní město Praha.
- 3.4. Stavba je realizována v rozsahu Soupisu s výkazem výměr postupem uvedeným v Projektové dokumentaci. V pochybnostech se má za to, že předmětem Díla jsou veškeré stavební práce, dodávky a služby obsažené v Projektové dokumentaci, a to bez ohledu na to, zda jsou uvedeny v textové či výkresové části.
- 3.5. Vlastníkem zhotovovaného Díla je Objednatel. Zhotovitel však nese nebezpečí na Díle do jeho předání a převzetí bez vad a nedodělků.

4. ZMĚNY DÍLA

Obecná ustanovení ke změnám Díla

- 4.1. Změnou Díla se rozumí jeho provedení v kvalitativně (materiál, standard nebo provedení) nebo kvantitativně (objem) jiném rozsahu než sjednaném ve Smlouvě.
- 4.2. Změna Díla není Zhotovitel oprávněn provést, dokud nebude provedena smluvní změna Díla podle dále uvedených pravidel.
- 4.3. Smluvní změny Díla (předmětu Smlouvy) jsou následující
- a) změna Díla, která **podmiňuje** provedení Díla v původně sjednaném rozsahu, a která zároveň **brání** pokračování provádění Díla (dále jen jako „**Neodkladná změna**“);
 - b) změna Díla, která **podmiňuje** provedení Díla v původně sjednaném rozsahu, a která zároveň **nebrání** pokračování provádění Díla (dále jen jako „**Odkladná změna**“); nebo
 - c) změna Díla, která **nepodmiňuje** provedení předmětu Smlouvy v původně sjednaném rozsahu, a která **není nezbytně nutná** (dále jen jako „**Změna malého rozsahu**“).
- příčinně Zhotovitel se tímto zavazuje poskytnout Objednateli součinnost při prokázání charakteru změn, tak aby byly naplněny podmínky stanovené touto Smlouvou nebo příslušnými právními předpisy (zejm. ZZVZ).
- 4.4. Jakákoliv změna Díla nesmí být podstatnou změnou závazku ze Smlouvy, příčinně za takovou změnu se považuje změna Díla, která by
- a) umožnila účast jiných dodavatelů (zhotovitelů) nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele (zhotovitele) v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně;
 - b) měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze Smlouvy ve prospěch Zhotovitele, nebo
 - c) vedla k významnému rozšíření Díla.

- 4.5. Smluvní strany stanovují, bez ohledu na druh změny Díla, že jednotkové ceny stavebních prací, dodávek a služeb v případě změny Díla budou určeny tímto postupem:
- a) stavební práce, dodávky a služby, které Specifikace díla a kalkulace ceny podle Smlouvy obsahuje, budou jednotkově oceněny ve shodně (totožně) s touto přílohou;
 - b) stavební práce, dodávky a služby, které Specifikaci díla a kalkulace ceny podle Smlouvy neobsahuje, budou jednotkově oceněny ve shodně (totožně) s cenovou soustavou ÚRS, a pokud je tato cenová soustava neobsahuje, pak v cenách v místě a čase obvyklých.

4.6. Ustanoveními tohoto článku nejsou dotčeny jiné právní důvody změny Díla.

Neodkladná změna

- 4.7. Zhotovitel ve spolupráci s Příkazníkem a Projektantem provede určení rozsahu Neodkladné změny odhadem (dále jen jako „Návrh neodkladné změny“) a tento návrh, který musí být podepsán Příkazníkem a Projektantem, předloží Objednateli ke schválení.
- 4.8. Objednatel po posouzení Návrhu neodkladné změny udělí souhlas s jejím provedením prostřednictvím podpisu zástupce Objednatele (pozn. osoba Objednatele oprávněná k uzavření Smlouvy a dodatků) nebo požádá Zhotovitele o jeho úpravu nebo upřesnění, přičemž Zhotovitel pak takový Návrh neodkladné změny opětovně předloží Objednateli k udělení souhlasu.
- 4.9. Zhotovitel provede Neodkladnou změnu na základě Návrhu neodkladné změny, přičemž se má za to, že její rozsah je v něm určen s výhradou nezaručené úplnosti (viz ustanovení § 2622 občanského zákoníku). Zhotovitel provede Neodkladnou změnu tak, aby bylo úplně dosaženo odsouhlaseného účelu. Příkazník, případně přímo Objednatel, po dobu provádění Neodkladné změny provádí měření skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb (tzv. měřený kontrakt). Změnil-li se rozsah Neodkladných změn podstatně, je o tom Zhotovitel povinen bezodkladně písemně uvědomit Objednateli.
- 4.10. Zhotovitel po provedení Neodkladné změny zpracuje a předloží Příkazníkovi Specifikaci díla a kalkulaci ceny Neodkladné změny, který provede kontrolu její věcné i množství správnosti i určení ceny podle pravidel uvedených v této Smlouvě. Má-li Specifikace díla a kalkulace ceny Neodkladné změny vady, vrátí jej Příkazník Zhotoviteli k opravě, přičemž opravenou Specifikaci díla a kalkulaci ceny Neodkladné změny Příkazník opětovně zkontroluje. Příkazník potvrdí Zhotovitel Specifikaci díla a kalkulaci ceny Neodkladné změny svým podpisem.
- 4.11. Zhotovitel předloží Objednateli odsouhlasenou Specifikaci díla a kalkulaci ceny Neodkladné změny Příkazníkem, který provede její kontrolu. Objednatel je oprávněn Specifikaci díla a kalkulaci ceny Neodkladné změny Zhotoviteli vrátit s požadavkem na dopracování.
- 4.12. Smluvní strany na základě odsouhlasené Specifikace díla a kalkulaci ceny Neodkladné změny uzavřou dodatek k této Smlouvě, kterým provedou stanovení ceny Neodkladné změny a určení platebních podmínek pro její úhradu.

Odkladná změna

- 4.13. Zhotovitel ve spolupráci s Příkazníkem a Projektantem provede určení rozsahu Odkladné změny (dále jen jako „Specifikace díla a kalkulaci ceny odkladné změny“) a tuto specifikaci,

kteřá musí být podepsána Příkazníkem a Projektantem, předloží Objednateli, který provede její kontrolu. Objednatel je oprávněn Specifikací díla a kalkulací ceny odkladné změny Zhotoviteli vrátit s požadavkem na dopracování.

- 4.14. Smluvní strany na základě odsouhlasené Specifikace díla a kalkulací ceny odkladné změny uzavřou dodatek k této Smlouvě, kterým provedou změnu Díla, určí cenu Odkladné změny a určí platební podmínky pro její úhradu.
- 4.15. Zhotovitel provede Odkladnou změnu a dále postupuje podle příslušného dodatku a této Smlouvy o dílo.

Změna malého rozsahu

- 4.16. Změna malého rozsahu nesmí měnit celkovou povahu Díla a její hodnota musí být nižší než 15 % původní ceny Díla (viz ustanovení § 222 odst. 4 ZZVZ) a zároveň nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku (pozn. ke dni uzavření Smlouvy činí tento limit 137.366.000, Kč).
- 4.17. Smluvní strany jsou oprávněny provést více Změn malého rozsahu, avšak součet hodnot všech těchto Změn malého rozsahu nesmí přesáhnout limity uvedené v předchozím odstavci.
- 4.18. Změna malého rozsahu je podmíněna předchozím uzavřením dodatku k této Smlouvě. Jakákoliv provedená Změna malého rozsahu bez uzavření jí předcházejícího dodatku jde k tíži Zhotovitele, přičemž ten nemá právo na její úhradu po Objednateli a je jí na výzvu Objednatele povinen odstranit.

5. MÍSTO PLNĚNÍ

- 5.1. Místo plnění je vymezeno Projektovou dokumentací.

ČÁST IV. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

6. CENA DÍLA

- 6.1. Celková cena za zhotovení Díla v rozsahu stanoveném čl. 3. této Smlouvy je stanovena v souladu s oznámením zadavatele o výběru dodavatele veřejné zakázky č. j. MII/MP/613361/2020 ze dne 28. 4. 2020 jako **cena nejvýše přípustná**, a to ve výši:

ZÁKLADNÍ CENA DÍLA BEZ DPH	9 134 027, 27 Kč
DPH	1 918 145,73 Kč
CENA DÍLA VČETNÉ DPH	11 052 173 Kč

- 6.2. Cena díla cena obsahuje veškeré náklady spojené s provedením předmětu Smlouvy. Cena díla obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby splnění Smlouvy.

7. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1. Zhotovitel je povinen účtovat daň z přidané hodnoty (dále jen jako „DPH“) v zákonem stanovené výši platné v den uskutečnění zdanitelného plnění. Zhotovitel je povinen uvádět na

- fakturách – daňových dokladech za názvem stavby event. etapy. Kontrolní číslo vyznačené na první straně Smlouvy vpravo nahoře. Pokud faktura nebude obsahovat Kontrolní číslo, nebude uhrazena a Objednatel ji vrátí Zhotoviteli.
- 7.2. Smluvní strany se dohodly na tom, že úhrada Ceny díla bude uskutečňována postupně formou měsíčního dílčího plnění Zhotovitele pro Objednatele maximálně do výše 90 % základní ceny Díla. Dílčím plněním se rozumí rozsah a cena skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb uskutečněných Zhotovitelem v kalendářním měsíci a zjištěných k poslednímu pracovnímu dni tohoto měsíce. Zjišťování rozsahu a ceny dílčího plnění se provádí zjišťovacím protokolem, doloženým soupisem provedených prací a dodávek v členění dle specifikace s uvedením jednotkové ceny, množství a výsledné ceny za příslušnou položku. Podpisem zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací zástupci smluvních stran vzniká Zhotoviteli právo fakturovat odsouhlasenou cenu dílčího plnění daňovým dokladem a tento den se stává dnem uskutečnění zdanitelného plnění.
- 7.3. Zbývajících 10 % základní ceny Díla bude tvořit smluvní pozastávku – zádržné (dále jen jako „Smluvní pozastávka“), která bude uvolněna po předání a převzetí Díla bez vad a nedodělků.
- 7.4. U faktur, které budou vystavovány nad 90% základní ceny Díla, bude základní cena Díla odpovídající Smluvní pozastávce vyznačena jako „smluvní pozastávka“. DPH z fakturované částky bude Objednatelem vždy uhrazena v plné výši.
- 7.5. Dohodou o dílčím plnění nejsou dotčena práva a povinnosti Smluvních stran týkající se předání a převzetí celého Díla, odstranění vad a nedodělků a záručních podmínek.
- 7.6. Zhotovitel je povinen stavební práce, dodávky a služby fakturovat samostatně dle objektů budoucích správců – provozovatelů a v rámci objektů dle položek rozpočtu, a to podle přílohy této Smlouvy (Specifikace díla a kalkulace ceny dle budoucích správců – provozovatelů).
- 7.7. Objednatel v této Smlouvě nevystupuje v postavení osoby povinné k dani, neboť přijaté stavební a montážní práce nepoužije ke své ekonomické činnosti. Z tohoto důvodu nebude při fakturaci použit režim přenesení daňové povinnosti dle ustanovení § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen jako „zákon o dani z přidané hodnoty“), ale bude použit standardní režim – daňové doklady budou obsahovat i výši daně z přidané hodnoty.
- 7.8. Konečná faktura bude vystavena na základě „Protokolu o předání a převzetí díla“. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den převzetí Díla, tj. datum podpisu „Protokolu o předání a převzetí díla“. Konečná faktura včetně již vytvořených Smluvních pozastávek, bude Objednatelem uhrazena v případě, že Dílo bude dokončeno bez vad a nedodělků. Pokud budou zjištěny vady a nedodělky, bude Objednatelem uhrazena DPH z konečné faktury a všechny částky Smluvní pozastávky budou uvolněny až po předložení „Protokolu o odstranění vad a nedodělků“, který bude podepsán oběma Smluvními stranami.
- 7.9. Veškeré faktury budou vystaveny ve dvojnásobném vyhotovení a odeslány na adresu Objednatele:

Hlavní město Praha, Mariánské náměstí 2/2, 110 00 Praha 1 – Staré Město

Faktury je možné doručit i osobně nebo kurýrem do podatelny Magistrátu hlavního města Prahy na adresách Mariánské náměstí 2/2, 110 00 Praha 1 – Staré Město nebo Jungmannova 35/29, 110 00 Praha 1 – Nové Město.

- 7.10. Veškeré přílohy k vystavovaným fakturám musejí být v originálu, včetně originálu podpisů a razítek obou Smluvních stran.
- 7.11. Lhůta splatnosti dílčích faktur i konečné faktury je 30 dní od doručení Objednateli. Termín úhrady se rozumí den odpisu platby z účtu Objednatele.
- 7.12. Oprávněně vystavená faktura – daňový doklad – musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty i další náležitosti požadované Objednatelům. Musí tedy obsahovat tyto údaje:
- údaje Objednatele, sídlo, IČO, DIČ
 - údaje Zhotovitele, sídlo, IČO, DIČ
 - evidenční číslo daňového dokladu
 - bankovní spojení Zhotovitele
 - datum vystavení daňového dokladu
 - datum uskutečnění zdmitelného plnění
 - rozsah a předmět fakturovaného plnění
 - číslo Smlouvy
 - kontrolní číslo (vyznačené vpravo nahoře na první straně Smlouvy pod označením KONTROLNÍ ČÍSLO)
 - číslo a název stavby, popř. číslo a název etapy
 - fakturovanou částku ve složení základní cena, DPH a cena celkem
 - zápis v obchodním rejstříku (číslo vložky, oddíl)
 - razítko a podpis oprávněné osoby Zhotovitele, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury.
- 7.13. V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, či nebude obsahovat náležitosti uvedené v této Smlouvě, je Objednatel oprávněn ji vrátit Zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se začne počítat nová lhůta splatnosti dnem doručení opravené či oprávněně vystavené faktury.
- 7.14. Zhotovitel se zavazuje spolu s každou fakturou jako její přílohu vyhotovit soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb účtovaných touto fakturou, a to ve formátu .xml XCL4 (ve stejném formátu, v jakém v rámci zadávací dokumentace převzal projektovou dokumentaci, zjišťovací protokoly, převedené rozpočty, kontrolní rozpočty a další dokumenty); zjišťovací protokol a soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb bude předán kromě tištěné podoby také v elektronické verzi na CD, DVD nebo USB flash disku.

ČÁST V. LHŮTY PROVÁDĚNÍ DÍLA

8. LHŮTY PLNĚNÍ

- 8.1. **Lhůta pro předání Staveniště:** 14 kalendářních dnů ode dne doručení výzvy k plnění.
- 8.2. **Lhůta pro zahájení realizace Díla:** 15 kalendářních dnů ode dne předání Staveniště.
- 8.3. **Lhůta pro dokončení Díla:** 270 kalendářních dnů ode dne zahájení realizace Díla.
- 8.4. Stavební práce, dodávky a služby budou probíhat v souladu s harmonogramem stavebních prací, dodávek a služeb, který tvoří přílohu této Smlouvy.
- 8.5. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným zhotovením a předáním Objednateli bez vad a nedodělků.
- 8.6. O předání a převzetí Díla jsou Zhotovitel i Objednatel povinni sepsat protokol, v jehož závěru Objednatel prohlásí, zda Dílo přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, tak z jakých důvodů.

9. ZMĚNY LHŮT PLNĚNÍ

- 9.1. Lhůty plnění se prodlužují o dobu, po kterou trvá nemožnost plnění ze strany Zhotovitele pro důvody spočívající na straně Objednatele nebo způsobené mimo zavinení obou Smluvních stran, přičemž takové prodloužení je podmíněno neprodleným písemným oznámením vzniku takové nemožnosti plnění Objednateli. Oznámení musí obsahovat
 - a) věcné vymezení důvodu nemožnosti plnění a
 - b) okamžik vzniku okolnosti, pro kterou vznikla předmětná nemožnost plnění.
- 9.2. Prodloužení lhůty plnění pak trvá do té doby, než pomine oznámená nemožnost plnění, přičemž Zhotovitel se pominutí zavazuje písemně oznámit Objednateli bez zbytečného odkladu po tom, co nastane.

ČÁST VI. PROVÁDĚNÍ DÍLA

10. POVINNOSTI OBJEDNATELE

- 10.1. Objednatel poskytne Zhotoviteli součinnost potřebnou pro provedení Díla, zejména mu předá potřebné doklady, zabezpečí plnění povinností, které na sebe převzal, či které vyplývají z potřeby Díla, zúčastní se jednání, na nichž je jeho účast žádoucí, a poskytne Zhotoviteli informace potřebné pro řádné provádění Díla.
- 10.2. Objednatel je povinen řádně a včas provedené Dílo převzít a včas hradit Zhotoviteli jeho oprávněné a řádně doložené finanční nároky, vzniklé v důsledku plnění Smlouvy.
- 10.3. Objednatel pověřil poskytováním součinnosti za Objednatele osoby, které jmenovitě určuje v příloze Smlouvy (Realizační tým Objednatele). Změna těchto osob je možná prostým písemným oznámením Zhotoviteli.

11. POVINNOSTI ZHOTOVITELE

- 11.1. Zhotovitel je povinen provést Dílo na svůj náklad a své nebezpečí ve smlouvené době jako celek v souladu s touto Smlouvou a Závaznými podklady.
- 11.2. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla zachovávat principy rovných příležitostí, rovnosti mužů a žen, princip nediskriminace a dbát ochrany životního prostředí.
- 11.3. Případy zásahu vyšší moci nebo výjimečné okolnosti, které mají vliv na plnění Smlouvy, oznámí Zhotovitel Objednateli nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne, kdy tak může učinit. K oznámení přiloží odpovídající důkazy.
- 11.4. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka (TD) a autorský dozor projektanta (AD), případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (BOZP), pokud to stanoví Objednatel nebo právní předpis.
- 11.5. Provedením části díla, může Zhotovitel pověřit třetí osobu (dále jen jako „Podzhotovitel“), a to v rozsahu dle přílohy této Smlouvy (Podzhotovitelské schéma), přičemž za výsledek těchto činností, tj. za plnění Díla včetně odpovědnosti za škody, odpovídá Objednateli stejně, jako by je provedl sám. Zhotovitel není bez předchozího souhlasu Objednatele oprávněn pověřit provedením Díla nebo jeho části jinou osobu, než uvedenou v příloze této Smlouvy (Podzhotovitelské schéma). V případě pochybností o udělení souhlasu nese důkazní břemeno Zhotovitel.
- 11.6. Změna Podzhotovitele, prostřednictvím kterého Zhotovitel prokázal v zadávacím řízení Veřejné zakázky plnění část kvalifikace, je možná pouze z vážných důvodů a za předpokladu doložení příslušné části kvalifikace ve stejném či větším rozsahu novým Podzhotovitelem a současně až po předchozím písemném schválení Objednatelem.
- 11.7. Zhotovitel pověřil realizaci hlavních činností při provádění Díla osobu, které jmenovitě určuje v příloze Smlouvy (Realizační tým Zhotovitele). Změna těchto osob je možná pouze po předchozím písemném schválení Objednatelem a za podmínky nahrazením pracovníka stejné nebo vyšší kvalifikace a zkušeností.
- 11.8. Zhotovitel provede práce dle této Smlouvy kompletně, kvalitně a ve smlouvených lhůtách plnění. Kvalita prováděných prací bude odpovídat systému jakosti daného ČSN EN ISO. Veškeré materiály a dodávky ke zhotovení Díla zajistí Zhotovitel tak, aby odpovídaly platným technickým normám.
- 11.9. Zhotovitel se bude při své činnosti řídit ujednánímí této Smlouvy, Závaznými podklady, pokyny Objednatele, zápisy a dohodami na úrovni statutárních orgánů Smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními veřejnoprávních orgánů.
- 11.10. Zhotovitel bude řádně udržovat veřejné komunikace v prostoru Staveniště a okolí, neprodleně odstraní veškerá jejich zničení a poškození.
- 11.11. Zhotovitel bude při své činnosti minimalizovat negativní dopady ze své stavební činnosti na okolí.
- 11.12. Zhotovitel zajistí pro vlastní provoz zařízení Staveniště, které vyklidí do lhůty stanovené touto Smlouvou. Po tomto termínu je Zhotovitel oprávněn ponechat na Staveništi pouze zařízení a

- materiál, nutný k odstranění vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo Objednavatelem převzato, případně zařízení a materiál potřebný ke splnění podmínek kolaudačního řízení.
- 11.13. Zhotovitel zajistí na své náklady veškeré provozní i komplexní zkoušky.
- 11.14. Zhotovitel souhlasí s tím, že si ponechá Dílo ve své péči až do převzetí Objednatelem.
- 11.15. Zhotovitel zajistí účast svých zmocněných odpovědných zástupců na pravidelných kontrolních poradách, jejichž termíny budou oznámeny přípisem Objednatele.
- 11.16. Zhotovitel se zavazuje dodržovat platební povinnost vůči svým podzhotovitelům.
- 11.17. Zhotovitel vypracuje na své náklady a předá dvě vyhotovení realizační dokumentace Objednateli a jeho případné připomínky k této dokumentaci se zavazuje akceptovat. Jestliže se bude tato dokumentace odchylovat od řešení v Projektové dokumentaci, musí tyto odchylky projednat a odsouhlasit se zhotovitelem Projektové dokumentace a s Autorským dozorem. Zhotovitel předloží toto projednání Objednateli prostřednictvím zástupce Objednatele s jeho stanoviskem.
- 11.18. Zhotovitel je povinen si sám a na své náklady zajistit projednání záborů veřejného prostranství a dopravních opatření spojených s realizací díla (DPR - DPO).
- 11.19. Povinností Zhotovitele je na vlastní náklady označit staveniště info tabulemi dle manuálu kodifikačního standardy tvorby informačních panelů pro stavby, jejichž investorem je Objednatel.
- 11.20. Zhotovitel se zavazuje, že až do dokončení a předání Díla bez vad a nedodělků bude mít veškerá oprávnění nezbytná k provedení Díla.

12. KONTROLA PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 12.1. Zhotovitele je povinen účastnit se kontrolních dnů.
- 12.2. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti (koordinaci) se zodpovědným zástupcem Objednatele.
- Kontrolní dny**
- 12.3. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Zhotovitel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x týdně.
- 12.4. Zhotovitel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 3 dny před jeho konáním.
- 12.5. Kontrolních dnů se zúčastní zástupci Objednatele (osob vykonávající funkci technického dozoru a autorského dozoru).
- 12.6. Zástupci Zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů.
- 12.7. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele.
- 12.8. Kontrolní dny vede osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka (TDI/TDS).
- 12.9. Obsahem kontrolního dne je zejména informace Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

Zásady kontroly

12.10. Smluvní strany stanovují tyto zásady kontroly provádění Díla:

- a) Kontrola dodávek: průběžná kontrola jednotlivých dodávek za účelem posuzování souladu Díla s Projektovou dokumentací, materiálové kvality a geometrického provedení díla. Dodávky budou posuzovány při převjímce na Staveništi, kdy Zhotovitel předloží zejména příslušné atesty, revizní zprávy a doklady o vykonaných zkouškách. To se týká i dodávek Podzhotovitelů.
- b) Kontrola prováděných prací: kontrola provádění stavebních prací včetně technologických postupů.
- c) Kontroly dle Projektové dokumentace.

13. SPECIFICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 13.1. Objednatel není povinen pro Zhotovitele zajistit jakékoliv zázemí pro provedení Díla (uložení stavebního materiálu a nářadí, šatnu, sociální zařízení atd.).
- 13.2. Napájecí body, měření, způsob úhrady s tím spojených nákladů: odběr elektrické energie bude zajištěn přes vlastní staveništní rozvaděč s pomocným měřením spotřeby elektřiny, odběr vody pak přes vlastní instalovaný vodoměr, vše bude hrazeno a zajištěno Zhotovitelem na vlastní náklady, stav měřidel před začátkem a po skončení prací bude zaznamenán do Stavebního deníku.
- 13.3. Stavební práce budou prováděny s ohledem na okolní občanskou zástavbu, s maximálním omezením šíření hluku a prachu do bezprostředního okolí.
- 13.4. Zhotovitel je povinen se řídit doklady vydanými v průběhu stavebního řízení a plnit všechny povinnosti z nich vyplývající.
- 13.5. Veškeré stavební a montážní práce budou prováděny pracovníky s příslušnou kvalifikací.
- 13.6. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
- 13.7. Zhotovitel odpovídá za zabezpečení předmětu Díla proti vniknutí třetích osob v době realizace Díla i mimo pracovní dobu. Objednatel nenese odpovědnost za případné vniknutí třetích osob na Staveniště a s tím související následky.

14. STAVENIŠTĚ A JEHO PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ

- 14.1. Staveniště ve stavu umožňujícím provádění Díla bude předáno na základě předávacího protokolu.
- 14.2. Zhotovitel se zavazuje Staveniště převzít.
- 14.3. O předání a převzetí Staveniště bude mezi Objednatelem a Zhotovitelem sepsán předávací protokol.
- 14.4. Obvod Staveniště je vymezen Projektovou dokumentací. Pokud bude Zhotovitel potřebovat pro provádění Díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.

- 14.5. Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebraná při provádění Díla hraďi Zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na své náklady odběrné místo a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu výstavby přístupná Objednateli a osobě vykonávající technický dozor stavebníka. Pokud bude Zhotovitel odebírat výše uvedená média od Objednatele, uzavře s ním písemnou dohodu o způsobu úhrady za jejich odběr.
- 14.6. Zhotovitel se zavazuje zcela vykldit a vyčistit Staveniště do 5 dnů od provedení Díla. Při nedodržení tohoto termínu se Zhotovitel zavazuje uhradit Objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
- 14.7. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru Staveniště, za bezpečný přístup ke stávajícím objektům, za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostoru zařízení Staveniště, a za bezpečnost provozu v prostoru Staveniště.
- 14.8. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém Staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s požadavky uvedenými v Projektové dokumentaci a příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.
- 14.9. Zhotovitel se zavazuje na své náklady řádně označit Staveniště v souladu s právními předpisy.
- 14.10. Zařízení Staveniště zabezpečí zhotovitel v souladu se svými potřebami, Projektovou dokumentaci předanou Objednatелеm a s požadavky Objednatele.
- 14.11. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení Staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

15. STAVEBNÍ DENÍK

- 15.1. Zhotovitel povede ode dne převzetí Staveniště stavební deník (dále jen jako „Stavební deník“).
- 15.2. Obsahové náležitosti Stavebního deníku jsou dány přílohou č. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci stavby, v platném znění (dále jen jako „vyhláška o dokumentaci staveb“).
- 15.3. Zhotovitel povede ode dne převzetí Staveniště Stavební deník v souladu s ustanovením § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, v platném znění (dále jen jako „stavební zákon“), a v souladu s vyhláškou o dokumentaci staveb.
- 15.4. Stavební deník musí, mimo náležitosti vymezené v ustanovení § 157 stavebního zákona a přílohou č. 16 vyhlášky o dokumentaci staveb, obsahovat také následující údaje:
 - a) název, adresu sídla a IČO Objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru;
 - b) název, adresu sídla a IČO Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru;
 - c) název, sídlo a IČO zpracovatele Projektové dokumentace;
 - d) název, sídlo a IČO všech podzhotovitelů;

- e) jména, příjmení a funkce dalších osob oprávněných k provádění záznamů do stavebního deníku;
 - f) seznam nebo odvolávky na dokumenty a doklady ke stavbě;
 - g) změny dodavatelů nebo odpovědných osob během výstavby;
 - h) zřízení, provozování a odstranění dočasných objektů zařízení staveniště.
- 15.5. Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Zhotovitel je povinen veškeré okolnosti rozhodné pro plnění Díla zapsat v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
- 15.6. Zápisy do stavebního deníku se provádí v jednom originále a dvou čitelných kopiích. Originál zápisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli po provedení Díla. První kopii zápisů přebírá průběžně Objednatel nebo jím pověřený zástupce. Druhá kopie zůstává Zhotoviteli.
- 15.7. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 15.8. Je-li na Díle vykonávána funkce technického dozoru stavebníka jako občasná, je Zhotovitel povinen Objednatele prokazatelně informovat o skutečnostech, které vyžadují vyjádření osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka tak, aby se osoba vykonávající funkci stavebního dozoru stavebníka mohla vyjádřit v termínu podle předchozího odstavce.
- ## 16. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DOKONČENÉHO DÍLA
- 16.1. Objednatel převezme po dokončení Díla, případně jeho části.
- 16.2. Přijímací řízení bude Objednatelem zahájeno do 10 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy Zhotovitele.
- 16.3. O předání Díla nebo jeho části bude sepsán protokol o předání a převzetí Díla. Protokol sepiše Objednatel a bude obsahovat:
- a) označení Díla;
 - b) označení Objednatele a Zhotovitele Díla;
 - c) číslo a datum uzavření Smlouvy o dílo;
 - d) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném Díle;
 - e) prohlášení Objednatele, že Dílo přijímá nebo nepřijímá a soupis případných vad a nedodělků;
 - f) datum a místo sepsání zápisu;
 - g) jména a podpisy zástupců Objednatele a Zhotovitele;
 - h) seznam převzaté dokumentace;
 - i) soupis nákladů od zahájení po dokončení Díla;
 - j) termín vyklizení Staveniště; a
 - k) datum ukončení záruky na Dílo.

- 16.4. Zhotovitel také předá Objednateli doklady o řádném provedení Díla dle technických norem a předpisů a doklad o likvidaci odpadu.
- 16.5. Zhotovitel a Objednatel jsou oprávněni uvést v zápise cokoliv, co budou považovat za nutné.
- 16.6. Objednatel přizve k předání a převzetí Díla osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka (TDI), případně také autorského dozoru projektanta (AD).

ČÁST VII. JAKOST DÍLA A ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE

17. JAKOST DÍLA

- 17.1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného Díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnosti, bezpečnosti, bezporuchovosti, udržovatelnosti, hospodárnosti, ochrany životního prostředí atd. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, technickým normám a Závažným podkladům.
- 17.2. Kvalita dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí Díla.
- 17.3. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti Díla.

18. ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE ZA PODZHOTOVITELE

- 18.1. Pověřil-li Zhotovitel provedením části Díla jinou osobu (tj. podzhotovitele / poddodavatele) (dále jen jako „Podzhotovitel“), má Zhotovitel odpovědnost jako by Dílo prováděl sám. Zhotovitel je v takovém případě povinen v podzhotovitelské smlouvě zajistit, aby byl Podzhotovitel povinen spolupůsobit při provádění kontroly plnění. Tato povinnost se přiměřeně vztahuje i na Podzhotovitele v dalších úrovních podzhotovitelského řetězce.

19. ZÁRUČNÍ A REKLAMAČNÍ PODMÍNKY

Záruka na Dílo

- 19.1. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá požadavkům uvedeným ve Smlouvě vztahujícím se k provedení Díla (dále jen jako „Vady díla“).
- 19.2. Zhotovitel odpovídá za Vady díla, které má Dílo v době předání.
- 19.3. Zhotovitel odpovídá za Vady díla, které se vyskytly v záruční době (dále jen jako „Záruční doba“).
- 19.4. V záruční době Zhotovitel neodpovídá za Vady díla, které vznikly nedodržením nebo porušením předpisů o provozu a údržbě.
- 19.5. Za Vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá Zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.
- 19.6. Zhotovitel poskytuje na provedené stavební práce, dodávky a služby záruku v délce 60 měsíců.
- 19.7. Záruční doba začíná plynout ode dne předání a převzetí celého Díla bez vad a nedodělků a po nabytí právní moci kolaudačního souhlasu na celou Stavbu.
- 19.8. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže Objednatel Dílo pro Vady díla řádně užívat.

Reklamační podmínky

- 19.9. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby Vada díla nebránící jeho provozu, je Objednatel povinen bezodkladně oznámit Zhotoviteli její výskyt. Jakmile Objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
- 19.10. Zhotovitel započne s odstraněním Vady nebránící užívání díla do 5 pracovních dnů ode dne doručení oznámení o Vadě, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak.
- 19.11. V případě havárie nebo Vady bránící provozu Díla započne s odstraněním vady do 48 hod. ode dne uplatnění Vady.
- 19.12. Vada (její oznámení) bude Objednatelům uplatněna datovou schránkou, faxem, e-mailem nebo poštou.
- 19.13. Oznámení o vadě musí mj. obsahovat stručný popis vzniklé Vady, místo a způsob, jakým k závadě došlo a jak se projevuje.
- 19.14. Objednatel je povinen umožnit Zhotoviteli odstranění Vady.
- 19.15. Objednatel je povinen zajistit během odstraňování záruční Vady přítomnost odpovědného zástupce provozovatele Díla.
- 19.16. V případě, že Zhotovitel nezačne s odstraněním Vady dle tohoto článku, je Objednatel oprávněn objednat odstranění vady u třetí osoby. Zhotovitel je pak povinen uhradit náklady na odstranění vady, a to do 14 dnů od předložení jejich vyúčtování Objednatelům.
- 19.17. Provedenou opravu Vady Zhotovitel Objednatelům předá. Na provedenou opravu poskytne Zhotovitel záruku odpovídající celé původní délce záruční doby. Běh této záruční doby neskončí před uplynutím záruční doby na celé Dílo.
- 19.18. V případě vzniku škody při odstraňování záruční Vady, je Zhotovitel povinen ji nahradit v plné výši, a to do 3 dnů od jejich uplatnění Objednatelům.

20. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

- 20.1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném Díle nebo jeho části nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého Díla bez vad a nedodělků.
- 20.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na Stavbě.
- 20.3. Zhotovitel je povinen nahradit Objednatelům škodu v plné výši, která vznikla při realizaci Díla, bez ohledu na zavinení.
- 20.4. Zhotovitel nenese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik např. války, vojenské operace, invaze, povstání, revoluce, nepokojů, občanské války, vojenského převratu, flakové vlny letadlem a ostatních vzdušných prostředků, šarvátek, porušení veřejného pořádku atd.
- 20.5. Škodu je Objednatel oprávněn započíst proti pohledávce Zhotovitele. V případě, že taková pohledávka neexistuje, bude Objednatelům vystavena a Zhotovitelem uhrazena faktura dle platebních podmínek obdobně.

ČÁST VIII. ZAJIŠTĚNÍ A UTVRZENÍ ZÁVAZKU ZE SMLOUVY

21. POJIŠTĚNÍ ZHOTOVITELE

Pojištění obecné odpovědnosti Zhotovitele

- 21.1. Zhotovitel se zavazuje mít sjednáno pojištění odpovědnosti za újmu z výkonu podnikatelské činnosti způsobenou třetí osobě s limitem pojistného plnění ve výši 100% ceny Díla (dále jen jako „**Pojištění obecné odpovědnosti**“).
- 21.2. Pojištění obecné odpovědnosti musí zahrnovat pojištění odpovědnosti Zhotovitele za majetkovou a nemajetkovou újmu vzniklou jinému (Objednateli či třetí osobě) z výkonu podnikatelské činnosti.
- 21.3. Zhotovitel se zavazuje udržovat Pojištění obecné odpovědnosti v platnosti ode dne účinnosti této Smlouvy do alespoň 14 dnů po podpisu Protokolu o převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 21.4. Originál nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy zahrnující Pojištění obecné odpovědnosti se zavazuje Zhotovitel předat Objednateli nejpozději ke dni uzavření této Smlouvy. Předložení pojistné smlouvy lze nahradit originálem nebo úředně ověřenou kopií pojistky vydané pojistitelem.

Stavebně-montážní pojištění Díla

- 21.5. Zhotovitel se zavazuje mít sjednáno pojištění odpovědnosti za újmu z provádění stavebně-montážních prací na Díle způsobenou třetí osobě s limitem pojistného plnění ve výši Ceny díla (dále jen jako „**Stavebně-montážní pojištění**“).
- 21.6. Stavebně-montážní pojištění musí zahrnovat pojištění odpovědnosti Zhotovitele za majetkovou a nemajetkovou újmu vzniklou jinému (Objednateli či třetí osobě) v souvislosti s prováděnými stavebně-montážními pracemi na Díle.
- 21.7. Zhotovitel se zavazuje udržovat Stavebně-montážní pojištění v platnosti ode dne zahájení realizace Díla do předání a převzetí Díla bez vad a nedodělků.
- 21.8. Originál nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy zahrnující Stavebně-montážní pojištění se zavazuje Zhotovitel předat Objednateli nejpozději ke dni uzavření této Smlouvy. Předložení pojistné smlouvy lze nahradit originálem nebo úředně ověřenou kopií pojistky vydané pojistitelem.

Pojištění křížové odpovědnosti

- 21.9. Pojištění Zhotovitele musí zahrnovat pojištění křížové odpovědnosti (krytí odpovědnosti za újmu způsobenou oprávněnou osobou provádějící stavební či montážní práce na pojistném Díle na základě písemné smlouvy uzavřené se Zhotovitelem - Podzhotovitel).
- 21.10. Podmínka pojištění křížové odpovědnosti je splněna také v případě, že pojistné podmínky pojištění Zhotovitele podle této Smlouvy nevyklučují takové plnění pojistitelem (tj. plnění z křížové odpovědnosti pojistitelem za Zhotovitele není obsaženo ve vylukách pojistných podmínek).

22. FINANČNÍ ZÁRUKA ZA PROVÁDĚNÍ DÍLA A ZA ZÁRUČNÍ VADY

Finanční záruka za řádné a včasné provádění Díla

- 22.1. Zhotovitel při uzavření této Smlouvy poskytuje Objednateli finanční záruku za řádné provedení a dokončení Díla, a to ve výši 3% konečné ceny Díla, vystavenou bankou s platnou bankovní licencí udělenou Českou národní bankou (dále jen jako „**Bankovní záruka na provedení díla**“).
- 22.2. Bankovní záruka na provedení díla kryje finanční nároky Objednatele za Zhotovitelem (zejména zákonné či smluvní sankce, náhradu škody) vzniklé Objednateli z důvodů porušení povinností Zhotovitele plynoucích z uzavřené Smlouvy týkajících se řádného a včasného provedení Díla, zejména jeho provedení v předepsané kvalitě a smluvené lhůtě.
- 22.3. Bankovní záruka na provedení díla musí být sjednána
- na riziko a náklady Zhotovitele,
 - ve prospěch Objednatele,
 - jako neodvolatelná a nepodmíněná a
 - splatná na první výzvu Zadavatele.
- 22.4. Zhotovitel se zavazuje udržovat Bankovní záruku na provedení díla v platnosti ode dne účinnosti této Smlouvy do alespoň 14 dnů po podpisu Protokolu o převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 22.5. Originál Bankovní záruky na provedení díla se zavazuje Zhotovitel předat Objednateli nejpozději ke dni uzavření této Smlouvy.

Finanční záruka za Vady díla

- 22.6. Zhotovitel se zavazuje nejpozději při podpisu Protokolu o převzetí díla bez vad a nedodělků poskytnout Objednateli finanční záruku za Vady díla, které se vyskytnou v Záruční době, a to ve výši 2% konečné ceny Díla, vystavenou bankou s platnou bankovní licencí udělenou Českou národní bankou (dále jen jako „**Bankovní záruka na záruční vady**“).
- 22.7. Bankovní záruka na záruční vady kryje finanční nároky Objednatele za Zhotovitelem (zejména náklady na odstranění Vady díla, zákonné či smluvní sankce, náhradu škody) vzniklé Objednateli z důvodů porušení povinností Zhotovitele plynoucích ze záručních a reklamačních podmínek uvedených v této Smlouvě.
- 22.8. Bankovní záruka na záruční vady musí být sjednána
- na riziko a náklady Zhotovitele,
 - ve prospěch Objednatele,
 - jako neodvolatelná a nepodmíněná a
 - splatná na první výzvu Zadavatele.
- 22.9. Zhotovitel se zavazuje udržovat Bankovní záruku na záruční vady v platnosti ode dne podpisu Protokolu o převzetí díla bez vad a nedodělků až do skončení Záruční doby.

- 22.10. Originál Bankovní záruky na záruční vady se zavazuje Zhotovitel předat Objednateli nejpozději ke dni podpisu Protokolu o převzetí díla bez vad a nedodělků.

23. SMLUVNÍ SANKCE

Uplatnění práva na smluvní pokutu nebo úrok z prodlení

- 23.1. Je-li podle Smlouvy sjednána smluvní pokuta nebo úrok z prodlení, je jejich uplatnění na vůli oprávněné Smluvní strany.
- 23.2. Uplatněním smluvní pokuty nebo úroku z prodlení nejsou dotčena práva z odpovědnosti za způsobenou újmu nebo z odpovědnosti za vadu díla.
- 23.3. Smluvní pokuty je Objednatel oprávněn započíst proti pohledávce Zhotovitele. V případě, že taková pohledávka neexistuje, bude Objednatel vystavena a Zhotovitelem uhrazena faktura ve lhůtě stanovené v této Smlouvě.

Smluvní pokuty

- 23.4. Objednatel je oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z Ceny díla za každý i započatý den prodlení s jeho dokončením a Zhotovitel je povinen smluvní pokutu uhradit.
- 23.5. Objednatel je oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý i započatý den prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště a Zhotovitel je povinen smluvní pokutu uhradit.
- 23.6. Objednatel je oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s nástupem na odstranění záruční vady nebránící užívání Díla a Zhotovitel je povinen smluvní pokutu uhradit.
- 23.7. Objednatel je oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s nástupem na odstranění havárie Díla a Zhotovitel je povinen smluvní pokutu uhradit.
- 23.8. Objednatel je oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši do 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené touto Smlouvou a Zhotovitel je povinen smluvní pokutu uhradit, nevztahuje-li se na takové porušení jiná sankce podle tohoto článku.

Úrok z prodlení

- 23.9. Zhotovitel je oprávněn účtovat Objednateli úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy ke dni počátku prodlení Objednatel s úhradou faktury za každý i započatý den prodlení.

ČÁST IX. OSTATNÍ A ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

24. OSTATNÍ USTANOVENÍ

Závazek k řešení sporů ze Smlouvy a Salvátorská klauzule

- 24.1. Smluvní strany se zavazují řešit případné spory vzniklé z této Smlouvy zásadně smírnou cestou. Všechny spory vyplývající z této Smlouvy a s touto Smlouvou související, a to včetně

sporů týkajících se její platnosti, se budou řešit u věcné a místě příslušného soudu v České republice.

- 24.2. Smluvní strany se dohodly na tom, že v rozsahu, ve kterém to připouští právní předpisy, je místně příslušným soudem ve všech případech soud Objednatele.
- 24.3. Neplatnost některého ustanovení této Smlouvy nemá za následek neplatnost celé Smlouvy.
- 24.4. Pokud jakýkoliv závazek vyplývající z této Smlouvy, avšak netvořící její podstatnou náležitost, je nebo se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, je plně oddělitelným od ostatních ustanovení této Smlouvy a taková neplatnost nebo nevymahatelnost nemá nebo nebude mít žádný vliv na platnost a vymahatelnost jakýchkoliv ostatních závazků z této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují v rámci této Smlouvy nahradit formou dodatku k této Smlouvě tento neplatný nebo nevymahatelný oddělitelný závazek takovým novým platným a vymahatelným závazkem, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního oddělitelného závazku.

Změny Smlouvy

- 24.5. Zhotovitel nemůže bez předchozího souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této Smlouvy třetí osobě.
- 24.6. Tuto Smlouvu mohou Smluvní strany změnit pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této Smlouvy a podepsány oprávněným zástupci Smluvních stran, nestanoví-li tato Smlouva výslovně, že není třeba dodatek uzavřít.
- 24.7. Závazek ze Smlouvy o dílo nelze podstatně změnit. Podstatnou změnou závazku ze Smlouvy o dílo je taková změna smluvních podmínek, která by
- umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně;
 - měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze Smlouvy ve prospěch Zhotovitele; nebo
 - vedla k významnému rozšíření rozsahu Díla.

Ukončení Smlouvy

- 24.8. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah vzájemnou písemnou dohodou.
- 24.9. Smluvní vztah lze také ukončit
- písemnou výpovědí Objednatele s 1měsíční výpovědní dobou, a to i bez uvedení důvodu,
 - písemnou výpovědí Zhotovitele s 1měsíční výpovědní dobou, a to v případě, že Zhotovitel neobdrží od Objednatele pokyn k byt' dílčímu plnění ze Smlouvy nejméně po dobu 1 roku od okamžiku ukončení posledního plnění nebo uzavření Smlouvy, pokud nebylo plněno ze Smlouvy vůbec.

Výpovědní doba začíná běžet dnem následujícím po dni doručení výpovědi druhé Smluvní straně.

Zhotovitel je ve výpovědní době povinen provést pouze takové stavební práce, dodávky a služby, které vedou k řádnému dočasnému přerušeni provádění Díla (tzv. zakonzervování stavby).

Smluvní strany se v případě výpovědi zavazují k vzájemnému vyúčtování nákladů, které jsou tímto způsobem ukončení smluvního vztahu způsobeny.

- 24.10. Objednatel je také oprávněn od Smlouvy odstoupit, nastanou-li skutečnosti uvedené v ustanovení § 223 ZZZV.
- 24.11. Těmito ustanoveními nejsou dotčeny zvláštní důvody ukončení smluvního závazku stanovené obecnými či zvláštními právními předpisy.
- 24.12. Platí, že při ukončení Smlouvy před jejím úplným splněním zůstávají, bez ohledu na způsob jejího ukončení, v platnosti a účinnosti ustanovení Smlouvy, na jejichž zachování leží oprávněný zájem Objednatele (zejm. záruční podmínky, náhrada škody).

Ostatní ustanovení

- 24.13. Smluvní strany si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž ke dni uzavření Smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření Smlouvy. Kromě ujištění, která si Smluvní strany poskytly ve Smlouvě, nebude mít žádná ze Smluvních stran žádná další práva a povinnosti v souvislosti s jakýmkoliv skutečností, které vyjdou najevo a o kterých neposkytla protější Smluvní strana informace při jednání o Smlouvě. Výjimkou budou případy, kdy daná Smluvní strana úmyslně uvedla protější Smluvní stranu ve skutkový omyl ohledně Předmětu smlouvy.
- 24.14. Smluvní strany shodně prohlašují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
- 24.15. Práva Smluvních stran vyplývající z této Smlouvy či jejího porušení se promlčují ve lhůtě 10 let ode dne, kdy právo mohlo být uplatněno poprvé.

25. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Ochrana osobních údajů (GDPR)

- 25.1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato Smlouva obsahuje jejich osobní údaje, a ujednávající si, že s jejich uvedením souhlasí. Smluvní strany berou taktéž na vědomí, že ochranu osobních údajů upravuje Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), ve znění pozdějších předpisů. Ochrana osobních údajů v této Smlouvě obsažených se řídí tímto nařízením.

Poskytování Smlouvy a součinnost při kontrole

- 25.2. Smluvní strany ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, berou na vědomí, že Objednatel je povinným subjektem ve smyslu tohoto zákona, a pro tento účel si sjednávající, že obě souhlasí s poskytováním veškerých informací obsažených v této Smlouvě žadatelům.

- 25.3. Smluvní strany výslovně souhlasí, aby Smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv (CFS) vedené Objednatel, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o Smluvních stranách, předmětu Smlouvy, číselném označení Smlouvy, datech jejího podpisu a plný text Smlouvy. Smluvní strany výslovně prohlašují, že skutečnosti uvedené ve Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

Platnost, účinnost a uveřejnění Smlouvy

- 25.4. Smlouva nabývá platnosti dnem připojení platných uznávaných elektronických podpisů dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „zákon o službách vytvářejících důvěru“), obou Smluvních stran, příp. jejich zástupců, do této Smlouvy a všech jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu), a to dnem připojení posledního z nich.
- 25.5. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, přičemž toto uveřejnění zajistí Objednatel. Smlouvu je oprávněn uveřejnit v registru smluv též Zhotovitel, přičemž v takovém případě je o tom povinen Objednatele bez zbytečného odkladu uvědomit.
- 25.6. Na důkaz svého souhlasu s obsahem Smlouvy k ní Smluvní strany připojily své uznávané elektronické podpisy podle zákona o službách vytvářejících důvěru a určily, že tímto způsobem uzavřely Smlouvu.

Doložka schválení Smlouvy

- 25.7. V souladu s ustanovením § 43 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, tímto Objednatel potvrzuje, že uzavření Smlouvy schválila Rada hlavního města Prahy usnesením č. 799 dne 27. 4. 2020.

Přílohy Smlouvy

- 25.8. Součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
- příloha č. 1 Smlouvy: Specifikace díla a kalkulace ceny (Soupis s výkazem výměr)
 - příloha č. 2 Smlouvy: Specifikace díla a kalkulace ceny podle budoucích správců provozovatelů
 - příloha č. 3 Smlouvy: Podzhotovitelské schéma
 - příloha č. 4 Smlouvy: Harmonogram stavebních prací, dodávek a služeb
 - příloha č. 5 Smlouvy: Plán kontrol a zkoušek
 - příloha č. 6 Smlouvy: Realizační tým Objednatele
 - příloha č. 7 Smlouvy: Realizační tým Zhotovitele

V Praze dne

za Objednatele:

**Ivo
Freimann**

Digitálně podepsal
Ivo Freimann
Datum: 2020.06.19
10:44:59 +02'00'

Ing. Ivo Freimann

pověřený řízením odboru investičního

Magistrátu hlavního města Prahy

V Praze dne

Zhotovitel / za Zhotovitele:

Michal Jakubec

jednatel

HES stavební s.r.o.

**Michal
Jakubec**

Digitálně podepsal Michal Jakubec
DN: c=CZ,
2.5.4.97=NTRCZ-28143213, o=HES
stavební s.r.o. (IČ 28143213), ou=100,
cn=Michal Jakubec, sn=Jakubec,
serialNumber=P455630
Datum: 2020.06.18 16:16:56 +02'00'

příloha č. 1 Smlouvy: Specifikace díla a kalkulace ceny (Soupis s výkazem výměr)

**Specifikace díla a kalkulace ceny
(soupis stavební prací, dodávek a služeb s výkazem výměr)**

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0000
Stavba: TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

KSO: Místo:		CC-CZ Datum:	
Zadavatel:		IČ: 28143213 DIČ: CZ28143213	
Zhotovitel: -FS stavby s.r.o.		IČ: DIČ:	
Projektant:		IČ: DIČ:	
Zpracovatel:		IČ: DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH				9 134 027,27
	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základní	21.00%	9 134 027,27		1 918 145,73
DPH snížená	15.00%	0,00		0,00
Cena s DPH		v CZK		11 052 173,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0000

Stavba: TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH (CZK)
Náklady z rozpočtů		9 134 027,27	11 052 173,00
001	Zemní práce (společný výkop)	1 037 437,81	1 255 299,75
002	Vodovod	453 279,40	548 468,07
003	Kanalizace	775 662,95	938 552,17
004	Plynovod	348 076,00	421 171,96
005	Komunikace	5 085 608,29	6 153 586,03
005a	Rekonstrukce zatrubnění DN400	768 889,05	930 355,75
005b	DIO	178 050,00	215 440,50
006	Veřejné osvětlení - I. etapa	241 907,14	292 707,64
007	Výjezdová světla - I. etapa	26 616,63	32 206,12
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	218 500,00	264 385,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba.

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt.

001 - Zemní práce (společný výkop)

KSO.

Místo:

Zadavatel.

Zhotovitel:

Projektant.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ.

Datum:

IČ.

DIČ:

IČ.

DIČ:

IČ.

DIČ:

IČ.

DIČ:

28143213

CZ28143213

Cena bez DPH

1 037 437,81

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 037 437,81	21,00%	217 861,94
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 255 299,75

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

001 - Zemní práce (společný výkop)

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 037 437,81

1 - Zemní práce

930 465,61

4 - Vodorovně konstrukce

45 784,50

998 - Přesun hmot

61 187,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr. 1

Objekt:

001 - Zemní práce (společný výkop)

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 037 437,81
D	1		Zemní práce				930 465,61
1	K	131201202	Hloubení zapažených jam a zářezu s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	M3	424,400	500,00	212 200,00
2	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezu s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3	M3	127,320	40,00	5 092,80
3	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	M3	3,000	700,00	2 100,00
4	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3	M3	0,900	200,00	180,00
5	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	M3	383,112	250,00	95 778,00
6	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3	M3	114,934	27,50	3 160,69
7	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	M2	895,208	30,00	26 856,24
8	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	M2	895,208	20,00	17 904,16
9	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložně, hloubky do 4 m	M2	530,500	82,60	43 819,30
10	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložně, hloubky do 4 m	M2	530,500	20,00	10 610,00
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	228,508	200,00	45 701,60
12	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000	M3	326,062	300,00	97 818,60
13	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	1 630,310	30,00	48 909,30
14	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	M3	326,062	80,00	26 084,96
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	M3	326,062	50,00	16 303,10
16	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládku (skládkovné)	T	554,305	90,00	49 887,45
17	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto vykopávkách	M3	484,450	95,00	46 022,75
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	M3	254,241	300,00	76 272,30
19	M	583373030	štrkopiesek frakce 0-8	T	406,786	260,00	105 764,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	4	Vodorovné konstrukce				45 784,50
20	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	M3	61,046	750,00	45 784,50
	D	998	Přesun hmot				61 187,70
21	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	407,918	150,00	61 187,70

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

002 - Vodovod

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

28143213

CZ28143213

Cena bez DPH

453 279,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	453 279,40	21,00%	95 188,67
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

548 468,07

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

002 - Vodovod

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

453 279,40

4 - Vodorovné konstrukce

3 986,00

8 - Trubní vedení

445 078,40

998 - Přesun hmot

4 215,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

002 - Vodovod

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							453 279,40
D	4		Vodorovné konstrukce				3 986,00
1	K	452313141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C	M3	0,980	2 800,00	2 744,00
2	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloky pro potrubí	M2	3,105	400,00	1 242,00
D	8		Trubní vedení				445 078,40
3	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	KUS	4,000	5 000,00	20 000,00
4	M	552PC001	Příruba na PE d90	KUS	1,000	2 500,00	2 500,00
5	M	552518200	koleno přírubové prodloužené s patkou pro připojení k hydrantu 80/90 mm	KUS	2,000	1 600,00	3 200,00
6	M	552518100	koleno přírubové s patkou pro připojení k hydrantu 80/90 mm	KUS	1,000	1 600,00	1 600,00
7	K	857312122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	KUS	2,000	1 600,00	3 200,00
8	M	552PC002	Příruba na PE d160	KUS	1,000	2 000,00	2 000,00
9	M	552536160	přechod přírubový, práškový epoxid, tl 250µm FFR-kus litinový délka 200 mm DN 150/80 mm	KUS	1,000	3 500,00	3 500,00
10	K	857314122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu kanálu nebo v šachtě DN 150	KUS	1,000	2 000,00	2 000,00
11	M	552537560.1	tvarovka MMA s přírubovou odbočkou 160-80 jištěná pro PVC/PE	KUS	1,000	7 000,00	7 000,00
12	K	871241211	Montáž vodovodního potrubí z plastu v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm	M	10,400	200,00	2 080,00
13	M	286131150	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 100 m, 90 x 8,2 mm	M	10,556	200,00	2 111,20
14	K	871321211	Montáž vodovodního potrubí z plastu v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm	M	214,100	200,00	42 820,00
15	M	286131180	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 160 x 14,6 mm	M	217,312	600,00	130 387,20
16	K	877211118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 záslepek d 63	KUS	1,000	300,00	300,00
17	M	286150230	elektrozáslepka, PE 100, d 63	KUS	1,000	300,00	300,00
18	K	877261118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 záslepek d 110	KUS	1,000	400,00	400,00
19	M	286145880	elektrozáslepka SDR11, PE100, PN 16, d 110 KIT	KUS	1,000	900,00	900,00
20	K	877321110R	Montáž elektrokolena 30° na potrubí z PE trub d 160	KUS	1,000	500,00	500,00
21	M	286149510.1	elektrokoleno 30°, PE 100, PN 16, d 160	KUS	1,000	2 000,00	2 000,00
22	K	877321115	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusu redukovaných d 160/90	KUS	1,000	500,00	500,00
23	M	286149690	elektro tvarovka T-kus redukovaný PE 100 PN 16, d 160-90	KUS	1,000	8 000,00	8 000,00
24	K	877321116	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusu redukovaných d 160/110	KUS	1,000	400,00	400,00
25	M	286149700	elektro tvarovka T-kus redukovaný, PE 100, PN 16, d 160-110	KUS	1,000	8 000,00	8 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	891211112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopu)	KUS	2,000	1 000,00	2 000,00
27	M	422211470	šoupátko s PE vevarovacími konci, voda, kat.č.: 4050E2 PN10 DN 50/63 PE 100	KUS	2,000	10 000,00	20 000,00
28	M	422910720	souprava zemní pro šoupátka DN 40-50 mm. Rd 1,5 m	KUS	2,000	2 000,00	4 000,00
29	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopu)	KUS	2,000	1 000,00	2 000,00
30	M	422211160	šoupátko s přírubami, voda, kat.č. 4000E2 DN 80 mm PN16	KUS	2,000	8 000,00	16 000,00
31	M	422910730	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm. Rd 1,5 m	KUS	2,000	2 000,00	4 000,00
32	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantu podzemních (bez osazení poklopu) DN 80	KUS	2,000	400,00	800,00
33	M	422735940	hydrant podzemní DN80 PN16 dvojitý uzávěr s koulí, krycí výška 1500 mm	KUS	1,000	19 000,00	19 000,00
34	K	891247111.1	DMTŽ hydrantu podzemních DN 80 vč. příslušenství	KUS	1,000	2 000,00	2 000,00
35	K	891247211	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantu nadzemních DN 80	KUS	1,000	1 000,00	1 000,00
36	M	422736820	hydrant nadzemní DN80 tvárná litina, AVK 12 5.1 dvojitý uzávěr s koulí výška krycí 1500 mm	KUS	1,000	30 000,00	30 000,00
37	K	891261112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopu)	KUS	1,000	2 000,00	2 000,00
38	M	422211500	šoupátko s PE vevarovacími konci, voda, kat.č.: 4050E2 PN10 DN 100/110 PE 100	KUS	1,000	15 000,00	15 000,00
39	M	422910740	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm. Rd 1.5 m	KUS	1,000	1 000,00	1 000,00
40	K	891319111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 150	KUS	1,000	2 000,00	2 000,00
41	M	422735620	navrtávací pásy se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 160-2"	KUS	1,000	3 000,00	3 000,00
42	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	M	10,400	20,00	208,00
43	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	M	20,900	50,00	1 040,00
44	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	M	214,100	20,00	4 282,00
45	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	M	428,200	50,00	21 410,00
46	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení koncu potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	KUS	2,000	5 000,00	10 000,00
47	K	899401112	Osazení poklopu litinových šoupátkových	KUS	5,000	500,00	2 500,00
48	M	422913520	poklop litinový typ - šoupátkový	KUS	5,000	800,00	4 000,00
49	K	899401113	Osazení poklopu litinových hydrantových	KUS	2,000	1 000,00	2 000,00
50	M	422914520	poklop litinový - hydrantový DN 80	KUS	1,000	2 000,00	2 000,00
51	K	899712111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu	KUS	8,000	400,00	3 200,00
52	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	224,500	100,00	22 450,00
53	K	899722113	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	224,500	20,00	4 490,00
D	998		Přesun hmot				4 215,00
54	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	4,215	1 000,00	4 215,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

003 - Kanalizace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

28143213

CZ28143213

Cena bez DPH

775 662,95

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	775 662,95	21,00%	162 889,22
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

938 552,17

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

003 - Kanalizace

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	775 662,95
4 - Vodorovně konstrukce	2 625,00
8 - Trubní vedení	752 219,20
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	300,00
997 - Přesun sutě	317,75
998 - Přesun hmot	20 201,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr. 1

Objekt:

003 - Kanalizace

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							775 662,95
D	4		Vodorovné konstrukce				2 625,00
1	K	452313141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C	M3	0,243	3 000,00	729,00
2	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloku pro potrubí	M2	0,990	400,00	396,00
3	K	452386111	Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu vyrovnávací prstence z prostého betonu tř. C 25/30 pod poklopy a míže, výšky do 100 mm	KUS	3,000	500,00	1 500,00
D	8		Trubní vedení				752 219,20
4	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	KUS	1,000	1 000,00	1 000,00
5	M	552536601R	bajonetový uzávěr s přírubou DN 80	KUS	1,000	13 000,00	13 000,00
6	K	857312122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	KUS	3,000	12 000,00	36 000,00
7	M	552599850	koleno přírubové Q tvárná tlina DN150-90°	KUS	2,000	3 000,00	6 000,00
8	M	552536630	příruba zaslepovací z tvárné litiny,praškový epoxid, tl 250µm X DN 150 mm	KUS	1,000	2 000,00	2 000,00
9	K	857314122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu kanálu nebo v šachtě DN 150	KUS	2,000	2 000,00	4 000,00
10	M	552507830	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 150x80 PN 10-16 TT	KUS	2,000	30 000,00	60 000,00
11	K	871325201	Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm	M	253,900	400,00	101 560,00
12	M	286136890	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 160 x 14,6 mm	M	257,709	800,00	206 167,20
13	K	871375241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 300	M	6,300	2 000,00	12 600,00
14	K	877211118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 záslepek d 63	KUS	2,000	300,00	600,00
15	M	286150230	elektrozáslepka, PE 100, d 63	KUS	2,000	300,00	600,00
16	K	877310441R	Montáž šachtových vložek na potrubí z PE trub DN 150	KUS	4,000	2 000,00	8 000,00
17	M	2861748PC01	vložka šachtová PE d 160	KUS	4,000	500,00	2 000,00
18	K	877325201	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek d 160	KUS	4,000	500,00	2 000,00
19	M	286123480	nákrůžek lemový PE100 SDR 11, d 160	KUS	4,000	500,00	2 000,00
20	M	286123980	příruba plastová PP kanalizačního potrubí PN 10/16, d 160 DN 150	KUS	4,000	1 000,00	4 000,00
21	K	877375211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 300	KUS	2,000	500,00	1 000,00
22	M	286122531R	šachtová vložka kanalizační KG potrubí PVC hladké	KUS	2,000	1 000,00	2 000,00
23	K	891212122	Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopu) DN 50	KUS	2,000	800,00	1 600,00
24	M	422211470 1	šoupátko s PE veřárovacími konci, odpadní voda, PN10 DN 50/63 PE 100	KUS	2,000	8 000,00	16 000,00
25	M	422910780	souprava zemní pro šoupátka DN 40-50 mm. Rd 2,0 m	KUS	2,000	2 000,00	4 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	891241222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 80	KUS	2,000	1 000,00	2 000,00
27	M	422214530	šoupátko odpadní voda, litina GGG 50, krátká stavební délka PN10/16 DN 80 x 180 mm	KUS	2,000	6 000,00	12 000,00
28	K	891243321	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilu odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích	KUS	1,000	600,00	600,00
29	M	422PC001	mechanických a plovákových přírubových na Zavzdušňovací a odvzdušňovací ventil pro odpadní vodu DN80 mm	KUS	1,000	45 000,00	45 000,00
30	K	891319111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 150	KUS	2,000	2 000,00	4 000,00
31	M	422735620.1	navrtávací pasy se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro PE a PVC potrubí 160-2"	KUS	2,000	3 000,00	6 000,00
32	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	M	253,900	20,00	5 078,00
33	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení koncu potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	KUS	1,000	7 000,00	7 000,00
34	K	892372121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnicemi vaky ucpávkovými DN 300	ÚSEK	1,000	1 500,00	1 500,00
35	K	894118001	Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu	KUS	6,000	2 000,00	12 000,00
36	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN do 200	KUS	2,000	12 000,00	24 000,00
37	M	592243370R	dno betonové šachty kanalizační 100/70 150 PVC KG 150 PVC KG vč. stupňů	KUS	2,000	4 000,00	8 000,00
38	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12 cm	KUS	2,000	2 000,00	4 000,00
39	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm	KUS	2,000	800,00	1 600,00
40	M	592243920R	prstenec betonový vyrovnávací 80/8cm	KUS	2,000	300,00	600,00
41	M	592243150R	deska betonová zákrytová 80-100/20	KUS	2,000	3 000,00	6 000,00
42	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	KUS	6,000	200,00	1 200,00
43	K	894411221.1	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno čedičová výstelka	KUS	1,000	8 000,00	8 000,00
44	M	592243390R	dno betonové šachty kanalizační 100/100 300 PVC KG 150 PVC KG čedič. výstelka	KUS	1,000	12 500,00	12 500,00
45	M	59224070.1	skruž betonová DN 1000x1000 PS 100x100x12 cm	KUS	1,000	3 500,00	3 500,00
46	M	592243920R.1	prstenec betonový vyrovnávací 80/8cm	KUS	1,000	300,00	300,00
47	M	592243910R	prstenec betonový vyrovnávací 80/6 cm	KUS	1,000	300,00	300,00
48	M	592243150R.1	deska betonová zákrytová 80-100/20	KUS	1 000	3 500,00	3 500,00
49	M	592243480.1	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	KUS	2,000	200,00	400,00
50	K	894PC001	Stavební úpravy na stávající šachtě "SS"	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
51	K	899103111	Osazení poklopu litinových a ocelových včetně rámu hmotností jednotlivě přes 100 do 150 kg	KUS	3,000	2 000,00	6 000,00
52	M	552414140R	poklop šachtový s rámem DN800 třída D 400, bez odvětrání se znakem Pražská kanalizace	KUS	3,000	15 000,00	45 000,00
53	K	899401112	Osazení poklopu litinových šoupátkových	KUS	2,000	600,00	1 200,00
54	M	422913520	poklop litinový typ - šoupátkový	KUS	2,000	800,00	1 600,00
55	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	260,200	50,00	13 010,00
56	K	899722113	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	260,200	20,00	5 204,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				300,00
57	K	971042331	Vybourání otvoru v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,09 m ² , tl. do 150 mm	KUS	1,000	300,00	300,00
D	997		Přesun sutě				317,75
58	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	0,030	10 000,00	300,00
59	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	0,700	20,00	14,00
60	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového	T	0,030	125,00	3,75
D	998		Přesun hmot				20 201,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
61	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	20,201	1 000,00	20 201,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

004 - Plynovod

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

28143213

CZ28143213

Cena bez DPH

348 076,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	348 076,00	21,00%	73 095,96
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

421 171,96

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

004 - Plynovod

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

348 076,00

23-M - Montáže potrubí

312 529,90

8 - Trubní vedení

7 646,10

OST - Ostatní

27 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

004 - Plynovod

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							348 076,00
D	23-M		Montáže potrubí				312 529,90
3	K	230120041	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 32	M	12,500	50,00	625,00
4	K	230120043	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 50	M	219,200	50,00	10 960,00
5	K	230200003	Montáž plynovodních přípojek svážením DN 1" (25)	M	12,500	300,00	3 750,00
6	M	286139211R	potrubí plynovodní PE 100+. SDR 11, 25 x 3,0 mm	M	12,750	100,00	1 275,00
7	K	230205042	Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojkou D 63, tl. stěny 5,8 mm	M	219,200	300,00	65 760,00
8	M	286139240	potrubí plynovodní z PE 100+ opláštěné vrstvou z pěnového PE. SDR 11, 63 x 5,8 mm	M	223,584	250,00	55 896,00
9	K	230205045	Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojkou D 75, tl. stěny 4,3 mm	M	2,350	200,00	470,00
10	M	286139630	trubka ochranná pro plyn PEHD 75 x 3,0 mm	M	2,374	100,00	237,40
11	K	230201R1	Nasunutí potrubní sekce PE 63 do PE chráničky	M	2,350	150,00	352,50
12	K	230205221	Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrotvarovky nebo svařované na tupo D 25, tl. stěny 3,0 mm	KUS	1,000	1 000,00	1 000,00
13	M	286150200R	elektrozáslepka, PE 100, d 25	KUS	1,000	500,00	500,00
14	K	230205225	Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrotvarovky nebo svařované na tupo D 32, tl. stěny 3,0 mm	KUS	1,000	300,00	300,00
15	M	286150200	elektrozáslepka, PE 100, d 32	KUS	1,000	250,00	250,00
16	K	230205242	Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrotvarovky nebo svařované na tupo D 63, tl. stěny 5,8 mm	KUS	5,000	2 000,00	10 000,00
17	M	286150230	elektrozáslepka, PE 100, d 63	KUS	1,000	500,00	500,00
18	M	286159720	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 63	KUS	1,000	300,00	300,00
19	M	286149990	tvarovka T-kus navrtávací s 360° odbočkou, d 63-25	KUS	1,000	2 000,00	2 000,00
20	M	286140000	tvarovka T-kus navrtávací s 360° odbočkou d 63-32	KUS	1,000	2 000,00	2 000,00
21	M	286150231R	odfuk Wormet pod poklop hydrantový	KUS	1,000	6 000,00	6 000,00
22	K	230220006	Montáž příslušenství plynovodu poklopu litinového	KUS	1,000	200,00	200,00
23	M	422914520	poklop litinový - hydrantový DN 80	KUS	1,000	2 500,00	2 500,00
24	K	230230R02	Ukončení plyn přípojky zaslepením (proveden zemní HUP KK DN25)	KUS	2,000	2 000,00	4 000,00
25	K	230230001	Tlakové zkoušky předběžné vodou DN 50	M	231,700	600,00	139 020,00
26	K	230230016	Tlakové zkoušky hlavní vzduchem 0,6 MPa DN 50	M	231,700	20,00	4 634,00
D	8		Trubní vedení				7 646,10
1	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	231,700	24,00	5 560,80
2	K	899722113	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	231,700	9,00	2 085,30
D	OST		Ostatní				27 900,00
27	K	990001	Propojení potrubí pe d63 na stáv STL plynovod	KUS	1,000	4 500,00	4 500,00
28	K	990002	Revize plynovodního potrubí	KUS	1,000	23 400,00	23 400,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

005 - Komunikace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

28143213

CZ28143213

Cena bez DPH

5 085 608,29

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 085 608,29	21,00%	1 067 977,74
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 153 586,03

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

005 - Komunikace

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	5 085 608,29
1 - Zemní práce	727 690,01
2 - Zakládání	11 410,00
4 - Vodorovně konstrukce	4 564,00
5 - Komunikace pozemní	3 198 573,02
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	600 345,46
997 - Přesun sutě	517 556,40
998 - Přesun hmot	25 469,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

005 - Komunikace

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							5 085 608,29
D	1		Zemní práce				727 690,01
1	K	111151123	Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 parkového na svahu přes 1:2 do 1:1	M2	923,600	5,00	4 618,00
2	K	113106171	Rozebrání dlažeb a dílců komunikaci pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	M2	22,610	100,00	2 261,00
3	K	113106242	vozevek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby s ložem z Rozehrání dlažeb a dílců komunikaci pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	M2	52,000	100,00	5 200,00
4	K	113107163	vozevek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 200 m2 ze silničních dílců jakýchkol Odstranění podkladu nebo krytu s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	M2	151,500	80,00	12 120,00
5	K	113107171	Odstranění podkladu nebo krytu s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	M2	151,500	90,00	13 635,00
6	K	113107223	Odstranění podkladu nebo krytu s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	M2	1 771,300	75,00	132 847,50
7	K	113107231	Odstranění podkladu nebo krytu s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	M2	1 771,300	90,00	159 417,00
8	K	113154124	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	M2	151,500	45,00	6 817,50
9	K	113154334	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	M2	1 771,300	45,00	79 708,50
10	K	113202111	Vytřhání obrub s vybouráním lože s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníku nebo obrubníku stojatých	M	180,000	50,00	9 000,00
11	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	M3	10,050	800,00	8 040,00
12	K	162701105	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000	M3	223,590	300,00	67 077,00
13	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	1 117,950	30,00	33 538,50
14	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3 z hornin tř. 1 až 4	M3	138,540	100,00	13 854,00
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	M3	85,050	20,00	1 701,00
16	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	T	144,585	250,00	36 146,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, ryh nebo kolem objektu v těchto vykopávkách	M3	5,477	100,00	547,70
18	M	583439590	kameniva drcené hrubé frakce 32-63	T	6,572	240,00	1 577,28
19	M	583438100	kameniva drcená hrubé frakce 4-8	T	3,286	240,00	788,64
20	K	182301132	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2. tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	M2	923,600	40,00	36 944,00
21	M	103641010	zemina pro terénní úpravy - ornice	T	231,362	230,00	53 213,26
22	K	183405211	Výsev travníku hydroosevem na ornici	M2	923,600	25,00	23 090,00
23	M	005724100	osivo směs travní parková	KG	27 708	110,00	3 047,88
24	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plochy záhonu jednotlivě přes 20 m2	M3	150,000	150,00	22 500,00
D	2		Zakládání				11 410,00
25	K	212752311	Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 100	M	45,640	250,00	11 410,00
D	4		Vodorovné konstrukce				4 564,00
26	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	4,564	1 000,00	4 564,00
D	5		Komunikace pozemní				3 198 573,02
27	K	561121114	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhuštěním, tloušťka po zhuštění 300 mm	M2	2 023,830	110,00	222 621,30
28	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhuštěním, po zhuštění tl. 100 mm	M2	108,630	80,00	8 690,40
29	K	564831111	Podklad ze štěrkočrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 100 mm	M2	108,630	100,00	10 863,00
30	K	564851111	Podklad ze štěrkočrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm	M2	401,000	100,00	40 100,00
31	K	564861111	Podklad ze štěrkočrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm	M2	1 917,530	130,00	249 278,90
32	K	564871111	Podklad ze štěrkočrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm	M2	106,300	150,00	15 945,00
33	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 50 mm	M2	106,300	500,00	53 150,00
34	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 70 mm	M2	1 808,900	400,00	723 560,00
35	K	566301111	Úprava dosavadního krytu z kameniva drceného jako podklad pro nový kryt s vyrovnáním profilu v příčném i podélném směru, s vlhčením a zhuštěním, s doplněním kamenivem drceným, jeho rozprostřením a zhuštěním, v množství přes Ø 04 do 0,06 m3/m2	M2	22,610	100,00	2 261,00
36	K	567121114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuštěním SC C 3/4 (SC I), po zhuštění tl. 150 mm	M2	1 915,200	260,00	497 952,00
37	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	M2	106,300	22,00	2 338,60
38	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	1 808,900	22,00	39 796,80
39	K	573211106	Postřik spojovací PŠ bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2	M2	1 808,900	11,00	19 897,90
40	K	573211107	Postřik spojovací PŠ bez posypu kamenivem z asfaltu silničního v množství 0,30 kg/m2	M2	212,600	11,00	2 338,60
41	K	576133211	Asfaltový koberec mastixový SMA 11+ (AKMS) s rozprostřením a se zhuštěním v pruhu šířky do 3 m po zhuštění tl. 40 mm	M2	106,300	600,00	63 780,00
42	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 40 mm	M2	1 808,900	300,00	542 670,00
43	K	577165132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 70 mm	M2	106,300	700,00	74 410,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
44	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného nebo drobného 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	M2	22,610	200,00	4 522,00
45	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného nebo drobného 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 pře	M2	401,000	650,00	260 650,00
46	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100x60mm přírodní	M2	1 205,005	160,00	192 800,80
47	M	59245008	dlažba skladebná betonová 200x100x60mm barevná	M2	23,519	220,00	5 174,18
48	M	59245006	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	M2	81,335	350,00	28 467,25
49	K	596212212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drobného 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 př	M2	108,630	650,00	70 609,50
50	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	M2	344,497	190,00	65 454,43
51	M	592452670R1	dlažba betonová pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná	M2	4,284	290,00	1 242,36
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				600 345,46
52	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	KUS	2,000	300,00	600,00
53	M	404442300	značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 500 mm	KUS	1,000	1 000,00	1 000,00
54	M	404442560	značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 700 mm	KUS	1,000	1 000,00	1 000,00
55	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	KUS	2,000	400,00	800,00
56	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	KUS	2,000	700,00	1 400,00
57	M	404452570	upínací svorka na sloupek D 70 mm	KUS	4,000	200,00	800,00
58	M	404452540	víčko plastové na sloupek 70	KUS	2,000	30,00	60,00
59	K	915211112	Vodoravné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	M	563,300	60,00	33 798,00
60	K	915211122	Vodoravné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	M	187,300	60,00	11 238,00
61	K	915221112	Vodoravné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní	M	38,000	115,00	4 370,00
62	K	915221122	Vodoravné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní	M	50,500	115,00	5 807,50
63	K	915231112	Vodoravné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	M2	10,000	450,00	4 500,00
64	K	915231116	Vodoravné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy žluté retroreflexní	M2	30,000	450,00	13 500,00
65	K	915611111	Předznačení pro vodoravné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry vodící proužky	M	839,100	20,00	16 782,00
66	K	915621111	Předznačení pro vodoravné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	M2	40,000	20,00	800,00
67	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžé	M	162,050	235,00	38 081,75
68	M	59217008	obrubník betonový parkový 1000x80x200mm	M	163,671	70,00	11 456,97
69	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžé značky	M	58,180	300,00	17 454,00
69	M	58380007	obrubník kamenný žulový přímý 150x250mm	M	249,611	420,00	104 836,62
70	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžé značky	M	247,140	450,00	111 213,00
71	M	58380007.1	obrubník kamenný žulový přímý 150x250mm	M	249,611	420,00	104 836,62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
72	K	916431111	Osazení betonového bezbariérového obrubníku z betonu prostého tř. C 30/37 s ložem betonovým tl 150 mm úložná šířka do 400 mm	M	18,000	750,00	13 500,00
73	M	592175410	obrubník bezbariérový betonový náběhový pravý 40x33-31x100 cm šedý	KUS	18,180	2 500,00	45 450,00
74	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl přes 50 do 100 mm	M	18,000	200,00	3 600,00
75	K	919732221	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání	M	312,000	50,00	15 600,00
76	K	919736112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	312,000	50,00	15 600,00
77	K	938902112	Profilace a čištění příkopu komunikaci příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahu do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezápevněných ne	M	250,000	80,00	20 000,00
78	K	979051121	Očištění vybouraných prvků při překopecích inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním	M2	22,610	100,00	2 261,00
D	997		Přesun sutě				517 556,40
79	K	997221551	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	2 011,680	40,00	80 467,20
80	K	997221559	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	28 163,520	5,00	140 817,60
81	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	T	59,000	650,00	38 350,00
82	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost	T	826,000	20,00	16 520,00
83	K	997221815	Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	624,911	120,00	74 989,32
84	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 170 101	T	492,237	120,00	59 068,44
85	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 170 302	T	894,532	120,00	107 343,84
D	998		Přesun hmot				25 469,40
86	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoli délky objektu	T	254,694	100,00	25 469,40

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

005a - Rekonstrukce zatrubnění DN400

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

28143213

CZ28143213

Cena bez DPH

768 889,05

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	768 889,05	21,00%	161 466,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

930 355,75

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

005a - Rekonstrukce zatrubnění DN400

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

768 889,05

1 - Zemní práce

275 452,80

4 - Vodorovně konstrukce

17 000,00

8 - Trubní vedení

402 800,00

998 - Přesun hmot

73 636,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

005a - Rekonstrukce zatrubnění DN400

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							768 889,05
D	1		Zemní práce				275 452,80
1	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	M3	220,000	300,00	66 000,00
2	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	M3	66,000	35,00	2 310,00
3	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	110,000	100,00	11 000,00
4	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000	M3	160,000	300,00	48 000,00
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	800,000	30,00	24 000,00
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	M3	160,000	20,00	3 200,00
7	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládku (skládkovné)	T	272,000	120,00	32 640,00
8	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto vykopávkách	M3	60,000	100,00	6 000,00
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prahození sypaniny	M3	99,160	250,00	24 790,00
10	M	583373030.1	štěrkopisek (Bratčice) frakce 0-8	T	198.320	290,00	57 512,80
D	4		Vodorovné konstrukce				17 000,00
11	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	20,000	850,00	17 000,00
D	8		Trubní vedení				402 800,00
12	K	822392111	Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 400	M	200,000	100,00	20 000,00
13	M	59222022	trouba hrdlová přímo železobet. s integrovaným těsněním 40 x 250 x 7,5 cm	M	202.000	1 200,00	242 400,00
14	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 300 do 400	KUS	6,000	11 700,00	70 200,00
15	M	592240380	dno betonové šachtové DN 400 betonový žlab i nástupnice 100 x 88,5 x 23 cm	KUS	6,000	5 000,00	30 000,00
16	M	592240750	deska betonová zakrytá k ukončení šachet 1000/625x200 mm	KUS	6,000	3 000,00	18 000,00
17	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílců DN 1000	KUS	6,000	200,00	1 200,00
18	K	899102111	Osazení poklopu litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg	KUS	6,000	1 500,00	9 000,00
19	M	28661770	poklop šachtový litinový + rám betonový dna DN 400 pro třídu zatížení B125	KUS	6,000	2 000,00	12 000,00
D	998		Přesun hmot				73 636,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	294,545	250 00	73 636,25

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

005b - DIO

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

28143213

CZ28143213

Cena bez DPH

178 050,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	178 050,00	21,00%	37 390,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

215 440,50

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

005b - DIO

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

178 050,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

178 050,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

005b - DIO

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							178 050,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				178 050,00
1	K	913111111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek zařízení pro upevnění samostatných značek podstavce plastového	KUS	51,000	50,00	2 550,00
2	K	913111211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1111	KUS	4 590,000	6,00	27 540,00
3	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	KUS	3,000	50,00	150,00
4	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	KUS	270,000	6,00	1 620,00
5	K	913211111	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 1,5 m	KUS	1,000	50,00	50,00
6	K	913211211	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 21-1111	KUS	90,000	8,00	720,00
7	K	913321111	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení směrové desky základní	KUS	48,000	50,00	2 400,00
8	K	913321115	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení soupravy směrových desek s výstražným světlem 3 desky	KUS	1,000	100,00	100,00
9	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	4 320,000	6,00	25 920,00
10	K	913321215	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 32-1115	KUS	90,000	50,00	4 500,00
11	K	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy 2 semaforů	KUS	1,000	500,00	500,00
12	K	913411111R	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy s 1 semaforem na výzvu	KUS	4,000	500,00	2 000,00
13	K	913411211	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy Příplatek za první a každý další den použití mobilní semaforové soupravy k ceně 41-1111	KUS	90,000	400,00	36 000,00
14	K	913411211R	Příplatek k dočasné mobilní semaforové soupravě s 1 semaforem za první a ZKD den použití	KUS	360,000	200,00	72 000,00
15	K	913921131	Dočasně omezení platnosti základní dopravní značky zakrytí značky	KUS	2,000	50,00	100,00
16	K	913921132	Dočasně omezení platnosti základní dopravní značky odkrytí značky	KUS	2,000	50,00	100,00
17	K	915211116	Vodorovně dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá retroreflexní	M	18,000	100,00	1 800,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

006 - Veřejné osvětlení - I. etapa

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

28143213

CZ28143213

Cena bez DPH

241 907,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	241 907,14	21,00%	50 800,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

292 707,64

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

006 - Veřejné osvětlení - I. etapa

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	241 907,14
21-M - Elektromontáže	85 160,89
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	121 246,25
741 - Elektroinstalace	25 500,00
OST - Ostatní	10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr. 1

Objekt:

006 - Veřejné osvětlení - I. etapa

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							241 907,14
D		21-M	Elektromontáže				85 160,89
3	K	210204002	Montáž stožáru osvětlení, bez zemních prací parkových ocelových	KUS	3,000	2 000,00	6 000,00
4	M	316740670R	stožár ochranný OSV-60 30 060	KUS	3,000	15 000,00	45 000,00
5	K	210204002-D	Demontáž stožáru osvětlení, bez zemních prací parkových ocelových	KUS	1,000	1 000,00	1 000,00
6	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožáru osvětlení 1 okruh	KUS	3,000	500,00	1 500,00
7	M	31678615R	Svorkovnice stožárová 1,5 až 35 mm2	KUS	3,000	500,00	1 500,00
8	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spoju vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě	M	106,000	35,00	3 710,00
9	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	KG	67,363	30,00	2 020,89
10	K	210290R	Mříž orientačních štítků vč. dodávky	KUS	3,000	30,00	90,00
11	K	210810005	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 1,5 mm2	M	30,000	40,00	1 200,00
12	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	M	30,750	20,00	615,00
13	K	210810013	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 10 mm2	M	170,000	30,00	5 100,00
14	M	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	M	174,250	100,00	17 425,00
D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				121 246,25
15	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	T	20,400	500,00	10 200,00
16	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru	KM	0,150	2 000,00	300,00
17	K	460050703	Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhuštění a urovnání povrchu veřejného osvětlení včetně odstranění krytu a podkladu komunikace, v horn	KUS	3,000	500,00	1 500,00
18	K	460080014	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20	M3	4,500	2 600,00	11 700,00
19	K	460120016	Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku ručně, z hornin třídy 1 až 4	M3	12,000	200,00	2 400,00
20	K	460150133	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 50 cm, v hornině třídy 3	M	85,000	250,00	21 250,00
21	K	460150153	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š. 35 cm, hl. 70 cm, v hornině tř. 3	M	40,000	200,00	8 000,00
22	K	460150303	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 3	M	25,000	250,00	6 250,00
23	K	460260001	Ostatní práce při stavbě kabelových vedení zatažení lana včetně odvrutí a napojení do kanálu nebo tvárnice trasy	M	150,000	50,00	7 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	460421172	Kabelové lože včetně portsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté plastovými deskami šířky lože přes 25 do 50 cm	M	130,000	50,00	6 500,00
25	M	345751030	deska kabelová krycí PVC červená, 200x7x2 mm	M	133,250	20,00	2 665,00
26	K	460500001	Oddělení kabelu přepážkou s utěsněním, ve výkopu z ohebel	M	130,000	50,00	6 500,00
27	K	460520172	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm	M	35,000	30,00	1 050,00
28	M	345713510	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 41/50 mm HDPE+LDPE	M	35,875	30,00	1 076,25
29	K	460520174	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm	M	168,000	30,00	5 040,00
30	M	345713550	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm. HDPE+LDPE	M	172,200	50,00	8 610,00
31	M	156111R01	Protahovací drát do trubek	M	160,000	20,00	3 200,00
32	M	2317014 1	pěna montážní polyuretanová 750 ml	KUS	1,000	200,00	200,00
33	K	460560133	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 50 cm, v hornině třídy 3	M	85,000	50,00	4 250,00
34	K	460560153	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3	M	40,000	50,00	2 000,00
35	K	460560303	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 120 cm, v hornině třídy 3	M	25,000	150,00	3 750,00
36	K	460600023	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovně přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	M3	12,000	150,00	1 800,00
37	K	460600031	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovně přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Připlatek k ceně -0023 za každých dalších i započatých 1000 m	M3	108,000	50,00	5 400,00
38	K	460600061	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	T	0,100	100,00	10,00
39	K	460600071	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Připlatek k ceně za každý další i započatý 1 km	T	1,900	50,00	95,00
	D	741	Elektroinstalace				25 500,00
1	K	741373003	Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na sloupek parkových	KUS	3,000	500,00	1 500,00
2	M	348444500R	Svítilno na stožaru Safir 1/70W	KUS	3,000	8 000,00	24 000,00
	D	OST	Ostatní				10 000,00
40	K	210280001	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tisíc Kč	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba.

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt.

007 - Výjezdová světla - I. etapa

KSO.

Místo:

CC-CZ.

Datum:

Zadavatel.

IČ.

28143213

DIČ:

CZ28143213

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant.

IČ.

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

26 616,63

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	26 616,63	21,00%	5 589,49
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

32 206,12

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

007 - Výjezdová světla - I. etapa

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

26 616,63

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

20 116,63

OST - Ostatní

6 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

007 - Výjezdová světla - I. etapa

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							26 616,63
D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				20 116,63
1	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 50 cm, v hornině třídy 3	KM	0,055	1 350,00	74,25
2	K	460150133	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 50 cm, v hornině třídy 3	M	30,000	196,00	5 880,00
3	K	460150303	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 3	M	15,000	224,00	3 360,00
4	K	460260001	Ostatní práce při stavbě kabelových vedení zatažení lana včetně odvinutí a napojení do kanálu nebo tvárnice trasy	M	45,000	50,00	2 250,00
5	K	460421172	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté plastovými deskami, šířky lože přes 25 do 50 cm	M	55,000	41,00	2 255,00
6	M	345751030	deska kabelová krycí PVC červená, 200x7x2 mm	M	56,375	17,00	958,38
7	K	460520174	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm	M	55,000	25,00	1 375,00
8	M	345713550	trubka elektroinstalční ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE	M	56 375	32,00	1 804,00
9	K	460560133	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 50 cm, v hornině třídy 3	M	30,000	27,00	810,00
10	K	460560303	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 120 cm, v hornině třídy 3	M	15,000	90,00	1 350,00
D		OST	Ostatní				6 500,00
11	K	210280001	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tisíc Kč	KUS	1,000	6 500,00	6 500,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba.

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt.

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO.

Místo:

Zadavatel.

Zhotovitel:

Projektant.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ.

Datum:

IČ.

DIČ:

IČ.

DIČ:

IČ.

DIČ:

IČ.

DIČ:

28143213

CZ28143213

Cena bez DPH

218 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	218 500,00	21,00%	45 885,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

264 385,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	218 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	81 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	35 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	82 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Dubeč, etapa 0027, TI pro HZ opr.1

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							218 500,00
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				81 500,00
1	K	011002000	Průzkumné práce	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
2	K	012002000	Geodetické práce	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
3	K	013244000	Dopracování dokumentace pro provádění stavby	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	KPL	1,000	6 500,00	6 500,00
D		VRN3	Zařízení staveniště				35 000,00
5	K	030001000	Zařízení staveniště	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
D		VRN4	Inženýrská činnost				82 000,00
6	K	041002000	Dozory	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
7	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
8	K	044002000	Revize	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
9	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	KPL	1,000	6 500,00	6 500,00
10	K	048002000	Pasportizace, monitoring a vyhodnocení stávajících objektů	KPL	1,000	5 500,00	5 500,00
11	K	049002000	Ostatní inženýrská činnost	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
D		VRN7	Provozní vlivy				20 000,00
12	K	075002000	Ochranná pásma	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00

Specifikace díla a kalkulace ceny dle budoucích správců - provozovatelů

Příloha č. 2

číslo SOD: DIL/21/08/006777/2020
Kontrolní č.: P19V00163148

Stavba č. 3151 TV Dubeč, etapa 0027 TI pro HZ

Číslo a název objektu	Celková cena díla	Ze sl.3 rozdělení ceny díla dle budoucích správců - provozovatelů						Celkem dle správců
		TSK	PPD	MČ	THMP	PVS		
1	2	3	4	5	6	7	8	
Kapitálové výdaje								
SO 010 Zemní práce	1 037 437,81					1 037 437,81	1 037 437,81	
SO 020 Vodovod	453 279,40					453 279,40	453 279,40	
SO 030 Kanalizace	775 662,95					775 662,95	775 662,95	
SO 040 Plynovod	348 076,00		348 076,00				348 076,00	
SO 050 Kominikace	5 085 608,29	5 085 608,29					5 085 608,29	
SO 051 Rekonstrukce zatrubnění DN400	768 889,05	768 889,05					768 889,05	
SO 052 DIO	178 050,00	178 050,00					178 050,00	
SO 060 Veřejné osvětlení - Letapa	241 907,14				241 907,14		241 907,14	
SO 070 Výjezdová světla - I. Etapa	26 616,63			26 616,63			26 616,63	
SO 900 Vedejší rozpočtové náklady	218 500,00	147 844,49	8 530,58	652,32	5 928,61	55 544,00	218 500,00	
Cena bez DPH	9 134 027,27	6 180 391,83	356 606,58	27 268,95	247 835,75	2 321 924,16	9 134 027,27	
DPH 21%	1 918 145,73	1 297 882,28	74 887,38	5 726,48	52 045,51	487 604,07	1 918 145,73	
Cena vč. DPH	11 052 173,00	7 478 274,12	431 493,96	32 995,42	299 881,26	2 809 528,24	11 052 173,00	

V Praze

Mandatář:



Výstavba - inženýring s.r.o.
Ing. Milan Žerlezný, jednatel



příloha č. 3 Smlouvy: Podzhotovitelské schéma

Podzhotovitelské schéma

Pořadové číslo podzhotovitele	Vymezení stavebních prací, dodávek nebo služeb, které Zhotovitel plní prostřednictvím podzhotovitele/ů	Identifikační údaje podzhotovitele
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

příloha č. 4 Smlouvy: Harmonogram stavebních prací, dodávek a služeb

Harmonogram stavebních prací, dodávek a služeb

příloha č. 5 Smlouvy: Plán kontrol a zkoušek

Plán kontrol a zkoušek




	Zpracoval	Schválil (objednatel)	Převzal (stavbyvedoucí)
Jméno			
Podpis			
Datum			

Kontrolní a zkušební plán stavby


Stavba
Objekty	
Etapa


Obsah :


1. Úvodní list
2. Zemní práce (společný výkop)
3. Vodovod
4. Kanalizace
5. Plynovod
6. Komunikace
7. Rekonstrukce zatrubnění
8. DIO
9. Veřejné osvětlení - I. Etapa
10. Výjezdová světla - I. Etapa
11. Vedlejší rozpočtové náklady

Značka	Název	Poradové číslo	Označení kontroly	Název kontroly	Činnost	Kontrola	Podklady	Četnost kontrol a zkoušek	Počet kontrol a zkoušek	Odpovědnost zhotovitele vůči objednateli	Odpovědnost za kontrolu	Provedení kontroly	Metoda kontroly	Záznam o jakosti	Základní normy a předpisy – hodnoty a mezní odchylky
001	Zemní práce (společný výkop)														
		1	KZF-ZP-01	Kontrola vytyčení a provedení výkopových prací	Hlubené výkopové	Vytyčení + provedení	PD	Před zahájením 1x + po provedení 1x	2	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Měření a vizuální	SD	PD a SoD
		2	KZF-ZP-02	Kontrola provedení a funkčnosti pažení	Pažení	Provedení	PD	Po provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Měření a vizuální	SD	PD a SoD
		3	KZF-ZP-03	Záznam o nakládání a odvozu	Skládky	Dokladů	Potvrzení a uložení	Průběžně	...	Uchovávat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Potvrzení a uložení	Archiv stavby	PD a SoD
		4	KZF-ZP-04	Kontrola dodaného materiálu a provedení zácpy	Zácpy - hutnění	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + provedení 1x	2	Uchovávat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dotací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		5	KZF-ZP-05	Kontrola dodaného materiálu a provedení obšaty	Obšaty - hutnění	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + provedení 1x	2	Uchovávat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dotací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		6	KZF-ZP-06	Kontrola dodaného materiálu a provedení lože	Lože	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + provedení 1x	2	Uchovávat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dotací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD

Značka	Název	Poradové číslo	Označení kontroly	Název kontroly	Činnost	Kontrola	Podklady	Četnost kontrol a zkoušek	Počet kontrol a zkoušek	Odpovědnost zhotovitele vůči objednateli	Odpovědnost za kontrolu	Provedení kontroly	Metoda kontroly	Záznam o jakosti	Základní normy a předpisy – hodnoty a mezní odchylky
003	Vodovod														
		7	KZP-VV-01	Kontrola provedení podkladní konstrukce	Podkladní konstrukce - beton	Vizuální + měření	PD	Provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Měření a vizuální	SD	PD
		8	KZP-VV-02	Kontrola dodaného materiálu a provedení uložení potrubí	Potrubí vodovodní PE	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dodací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		9	KZP-VV-03	Kontrola dodaného materiálu a provedení osazení šoupátka a přírub	Šoupátka a přírubami	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dodací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		10	KZP-VV-04	Kontrola vyměření a provedení montážních perní	Navrtávací pásy	Vizuální + měření	PD	Po provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Měření a vizuální	SD	PD
		11	KZP-VV-05	Kontrola dodaného materiálu a provedení osazení hadicovky	Hydrant	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dodací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		12	KZP-VV-06	Kontrola dodaného materiálu a provedení osazení zemních souprav zemních souprav	Souprava zemní pro šoupátka	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dodací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		13	KZP-VV-07	Kontrola dodaného materiálu a provedení osazení litinových poklopů	Poklop litinový	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dodací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		14	KZP-VV-08	Kontrola dodaného materiálu a provedení osazení litinových tvarovek	Litinové tvarovky	Doklady (vizuální)	PD	Materiál při navesení 1x	1	Uchovat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dodací listy, měření a vizuální	Archiv stavby	PD
		15	KZP-VV-09	Kontrola dodaného materiálu a provedení osazení armatury na potrubí	Armatury na potrubí	Doklady (vizuální)	PD	Materiál při navesení 1x	1	Uchovat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dodací listy, měření a vizuální	Archiv stavby	PD
		16	KZP-VV-10	Kontrola těsnosti vodovodního potrubí	Tlakové zkoušky vodou na potrubí	Protokol o provedení + vizuální	PD	Vizuální kontrola při provádění 1x + protokol 1x	2	Vyzvat ke kontrole + uchovat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Vizuální a měření	SD a archiv stavby	PD
		17	KZP-VV-11	Kontrola provedení proplachu a dezinfekce vodovodního potrubí	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí	Protokol o provedení + vizuální	PD	Vizuální kontrola při provádění 1x + protokol 1x	2	Uchovat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Vizuální	SD a archiv stavby	PD
		18	KZP-VV-12	Kontrola označení vodovodních řadů	Orientační tabulky na vodovodních řadech	Vizuální	PD	Vizuální kontrola po provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		19	KZP-VV-13	Kontrola provedení signalizačního vodiče	Signalizační vodič	Vizuální	PD	Vizuální kontrola po provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		20	KZP-VV-14	Kontrola uložení výstražné fólie	Výstražná fólie	Vizuální	PD	Vizuální kontrola po provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD


Značka	Název	Pařadové číslo	Označení kontroly	Název kontroly	Činnost	Kontrola	Podklady	Četnost kontrol a zkoušek	Počet kontrol a zkoušek	Odpovědnost zhotovitele vůči objednateli	Odpovědnost za kontrolu	Provedení kontroly	Metoda kontroly	Záznam o jakosti	Závazné normy a předpisy – hodnoty a mezní odchylky
003	Kanalizace														
		21	KZP-KL-0	Kontrola provedení podkladní konstrukce	Podkladní konstrukce - beton	Vizuální + měření	PO	Provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Měření a vizuální	SD	PD
		22	KZP-KL-01	Kontrola dodaného materiálu a provedení osazení šachtových dílů a uložek	Šachtové dílce a příruby	Doklady (vizuální) + měření	PO	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		23	KZP-KL-02	Kontrola dodaného materiálu a provedení uložení potrubí	Potrubí kanalizační tlakové PE	Doklady (vizuální) + měření	PO	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		24	KZP-KL-03	Kontrola dodaného materiálu a provedení osazení žuváček a nádob	Šoupátka s přírubami	Doklady (vizuální) + měření	PO	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		25	KZP-KL-04	Kontrola vyměření a provedení navrtávacích nosů	Navrtávací perry	Vizuální + měření	PO	Po provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Měření a vizuální	SD	PD
		26	KZP-KL-05	Kontrola dodaného materiálu a provedení osazení litinových poklopů	Poklop litinový	Doklady (vizuální) + měření	PO	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		27	KZP-KL-06	Kontrola dodaného materiálu a provedení osazení litinových tvarovek	Litinové tvarovky	Doklady (vizuální)	PO	Materiál při navesení 1x	1	Uchovat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření a vizuální	Archiv stavby	PD
		28	KZP-KL-07	Kontrola dodaného materiálu a provedení uložení potrubí	Potrubí z tvrdého PVC	Doklady (vizuální) + měření	PO	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		29	KZP-KL-08	Kontrola tláčecí kanalizačního potrubí	Tlačové zkoušky vodou na potrubí	Protokol o provedení + vizuální	PO	Vizuální kontrola při provádění 1x + protokol 1x	2	Vyzvat ke kontrole + uchovat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Vizuální a měření	SD a archiv stavby	PD
		30	KZP-KL-09	Kontrola provedení signalizačního vodiče	Signalizační vodič	Vizuální	PO	Vizuální kontrola po provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		31	KZP-KL-10	Kontrola uložení výstražné fólie	Výstražná fólie	Vizuální	PO	Vizuální kontrola po provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD

Značka	Název	Poradové číslo	Označení kontroly	Název kontroly	Činnost	Kontrola	Podklady	Četnost kontrol a zkoušek	Počet kontrol a zkoušek	Odpovědnost zhotovitele vůči objednateli	Odpovědnost za kontrolu	Provedení kontroly	Metoda kontroly	Záznam o jakosti	Základní normy a předpisy – hodnoty a mezní odchylky
004	Plynovod														
		32	KZF-PV-01	Kontrola provedení čištění potrubí proflukováním nebo propláchnutím nebo propláchnutím vodou	Čištění potrubí proflukováním nebo propláchnutím	Protokol o provedení + vizuální	PD	Vizuální kontrola při provádění 1x + protokol 1x	2	Uchovat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD a archiv stavby	PD
		33	KZF-PV-02	Kontrola dodaného materiálu a provedení uclnění a sání na potrubí	Plynovodní přípojky sváření	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navezení 1x + provedení 1x (vč. svárů)	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dotací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		34	KZF-PV-03	Kontrola dodaného materiálu a provedení uclnění potrubí	Potrubí plynovodní PE	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navezení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dotací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		35	KZF-PV-04	Kontrola dodaného materiálu a provedení osazení těsnovacích prvků	Foklap litinový	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navezení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dotací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		36	KZF-PV-05	Kontrola tlácnosti plynovodního potrubí - přípojky	Tlakové zkoušky předběžná vodou	Vizuální	PD	Vizuální kontrola při provádění 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Vizuální a měření	SD	PD
		37	KZF-PV-06	Kontrola těsnosti plynovodního potrubí - hlavní	Tlakové zkoušky hlavní vzduchem	Protokol o provedení + vizuální	PD	Vizuální kontrola při provádění 1x + protokol 1x	2	Vyzvat ke kontrole + uchovat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Vizuální a měření	SD a archiv stavby	PD
		38	KZF-PV-07	Kontrola provedení signalizačního vodiče	Signalizační vodič	Vizuální	PD	Vizuální kontrola při provádění 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		39	KZF-PV-08	Kontrola uclnění výstražné fólie	Výstražná fólie	Vizuální	PD	Vizuální kontrola při provádění 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		40	KZF-PV-09	Kontrola funkčnosti a správnosti provedení	Revize plynovodního potrubí	Protokol o provedení	PD	Po provedení 1x	1	Uchovat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Revizní zpráva	SD a archiv stavby	PD

Značka	Název	Pařadové číslo	Označení kontroly	Název kontroly	Činnost	Kontrola	Podklady	Četnost kontrol a zkoušek	Počet kontrol a zkoušek	Odpovědnost zhotovitele vůči objednateli	Odpovědnost za kontrolu	Provedení kontroly	Metoda kontroly	Záznam o jakosti	Základní normy a předpisy – hodnoty a mezní odchylky
005	Komunikace														
		41	KZP-KN-01	Průběžná kontrola bouracích prací dlažeb a dlaží	Rozměrní dlažeb a dlaží	Vizuální	PD	Průběžně	—	Informovat o provedení	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		42	KZP-KN-02	Průběžná kontrola bouracích prací podkladů a kameniva hrubého drceného	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného	Vizuální	PD	Průběžně	—	Informovat o provedení	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		43	KZP-KN-03	Průběžná kontrola bouracích prací podkladů z betonu	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu podlahy	Vizuální	PD	Průběžně	—	Informovat o provedení	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		44	KZP-KN-04	Průběžná kontrola hrubování železa	Hrubování železného podkladu nebo krytů	Vizuální	PD	Průběžně	—	Informovat o provedení	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		45	KZP-KN-05	Průběžná kontrola bouracích prací obrub a lale	Vytřídění obrub s vybouráním lale	Vizuální	PD	Průběžně	—	Informovat o provedení	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		46	KZP-KN-06	Kontrola vytýčení a provedení vložkových otvorů	Hloubení zaplacených i nezaplacených rýh s urovňáním dna	Vytýčení + provedení	PD	Před zahájením 1x + po provedení 1x	2	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Měření a vizuální	SD	PD a SoD
		47	KZP-KN-07	Zájem o nakládání s odpady	Uložení sypaniny na skládky	Doklady	Potvrzení o uložení	Průběžně	—	Uložovat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Potvrzení o uložení	Archiv stavby	PD a SoD
		48	KZP-KN-08	Kontrola dodaného materiálu a provedení zásevu	Zásej sypaninou ve vrstvách se zhutněním	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dotačí listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		49	KZP-KN-09	Kontrola provedení obrub	Rozprostření a urovňání obrub	Vizuální	PD	Provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		50	KZP-KN-10	Kontrola výsevu	Výsev trávníku	Vizuální	PD	Provedení 1x	1	Informovat o provedení	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		51	KZP-KN-11	Kontrola provedení záletů	Zaliti rostlin vodou	Vizuální	PD	Provedení 1x	1	Informovat o provedení	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		52	KZP-KN-12	Kontrola dodaného materiálu a provedení lale	Trativody drenážní - štránkopískového lale pod trubky	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dotačí listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		53	KZP-KN-13	Kontrola dodaného materiálu a provedení obrub	Trativody drenážní - obrys trubek	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dotačí listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		54	KZP-KN-14	Kontrola dodaného materiálu a provedení uložení potrubí	Trativody drenážní - plastové trubky	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dotačí listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		55	KZP-KN-15	Kontrola dodaného materiálu a provedení lale	Lále pod potrubí	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dotačí listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		56	KZP-KN-16	Kontrola provedení podkladu z MZ	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vodorovně z MZ - zhutnění	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + průběžně 1x + po ukončení 1x	3	Uchovat doklady + informovat o zahájení + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dotačí listy, měření (rovnost), tloušťky, spády a rovinnost	Archiv stavby a SD	PD
		57	KZP-KN-17	Kontrola provedení podkladu ze ŠP	Podklad nebo podsej z ŠP - zhutnění	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + průběžně 1x + po ukončení 1x	3	Uchovat doklady + informovat o zahájení + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dotačí listy, měření (rovnost), tloušťky, spády a rovinnost	Archiv stavby a SD	PD
		58	KZP-KN-18	Kontrola provedení podkladu ze ŠO	Podklad ze ŠO - zhutnění	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + průběžně 1x + po ukončení 1x	3	Uchovat doklady + informovat o zahájení + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dotačí listy, měření (rovnost), tloušťky, spády a rovinnost	Archiv stavby a SD	PD
		59	KZP-KN-19	Kontrola provedení podkladu ze ACP	Azfaltový beton - vrstva podkladní ACP 16	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál (doklady) při navedení 1x + průběžně 1x + po ukončení 1x	3	Uchovat doklady + informovat o zahájení + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dotačí listy, měření (rovnost), tloušťky, spády a rovinnost	Archiv stavby a SD	PD


Značka	Název	Pařadové číslo	Označení kontroly	Název kontroly	Činnost	Kontrola	Podklady	Četnost kontrol a zkoušek	Počet kontrol a zkoušek	Odpovědnost zhotovitele vůči objednateli	Odpovědnost za kontrolu	Provedení kontroly	Metoda kontroly	Záznam o jakosti	Základní normy a předpisy – hodnoty a mezí odchylky
005	Komunikace														
		60	KZP-KN-20	Kontrola úpravy dševadního krytu	Úprava dševadního krytu z kameniva dševadního – zhuštění	Vizuální + měření	PD	Materiál (doklady) při navedení 1x + průběžně 1x + po ukončení 1x	3	Ušovat doklady + informovat o zahájení + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření (rovinnost), tloušťky, spáry a vstříčky	Archiv stavby a SD	PD
		61	KZP-KN-21	Kontrola provedení podkladu ze SC	Podklad ze SC – zhuštění	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + průběžně 1x + po ukončení 1x	3	Ušovat doklady + informovat o zahájení + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření (rovinnost), tloušťky, spáry a vstříčky	Archiv stavby a SD	PD
		62	KZP-KN-22	Kontrola provedení PI	Podřík infiltrační PI	Doklady a vizuální	PD	Materiál (doklady) při navedení 1x + průběžně 1x + po ukončení 1x	3	Ušovat doklady + informovat o zahájení + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		63	KZP-KN-23	Kontrola provedení PS	Podřík spojovací PS	Doklady a vizuální	PD	Materiál (doklady) při navedení 1x + průběžně 1x + po ukončení 1x	3	Ušovat doklady + informovat o zahájení + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		64	KZP-KN-24	Kontrola provedení SMA	Asfaltový koberec mastivý SMA 11+	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + průběžně 1x + po ukončení 1x	3	Ušovat doklady + informovat o zahájení + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření (rovinnost), tloušťky, spáry a vstříčky	Archiv stavby a SD	PD
		65	KZP-KN-25	Kontrola provedení ACO	Asfaltový beton vstve obrubná ACO 11	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + průběžně 1x + po ukončení 1x	3	Ušovat doklady + informovat o zahájení + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření (rovinnost), tloušťky, spáry a vstříčky	Archiv stavby a SD	PD
		66	KZP-KN-26	Kontrola provedení ACL	Asfaltový beton vstve lažní ACL 15	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + průběžně 1x + po ukončení 1x	3	Ušovat doklady + informovat o zahájení + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření (rovinnost), tloušťky, spáry a vstříčky	Archiv stavby a SD	PD
		67	KZP-KN-27	Kontrola provedení skladebné betonové dlažby	Dlažba skladebná betonová	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + průběžně 1x + po ukončení 1x	3	Ušovat doklady + informovat o zahájení + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření (rovinnost), spáry, laže, spáry a vstříčky	Archiv stavby a SD	PD
		68	KZP-KN-28	Kontrola provedení zámkové dlažby	Dlažby z betonových zámkových dlaždic	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + průběžně 1x + po ukončení 1x	3	Ušovat doklady + informovat o zahájení + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření (rovinnost), spáry, laže, spáry a vstříčky	Archiv stavby a SD	PD
		69	KZP-KN-29	Kontrola umístění a provedení vstříchových spojev	Značka dopravní vstřích	Doklady a vizuální	PD	Materiál při navedení 1x + po ukončení 1x	2	Ušovat doklady + informovat o zahájení + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, osazení a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		70	KZP-KN-30	Kontrola provedení kamenných obrubníků	Obrubník kamenný žulový	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + průběžně 1x + po ukončení 1x	3	Ušovat doklady + informovat o zahájení + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření (rovinnost), spáry, laže, spáry a vstříčky	Archiv stavby a SD	PD
		71	KZP-KN-31	Kontrola provedení betonových obrubníků	Obrubník betonový parkový	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navedení 1x + průběžně 1x + po ukončení 1x	3	Ušovat doklady + informovat o zahájení + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření (rovinnost), spáry, laže, spáry a vstříčky	Archiv stavby a SD	PD
		72	KZP-KN-32	Kontrola provedení trvalého vodaronného značení	Vodaronné dopravní značení vřtkaným plátem	Vizuální	PD	Po ukončení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		73	KZP-KN-33	Kontrola provedení předznačení vodaronného značení	Předznačení pro vodaronné značení	Vizuální	PD	Po ukončení 1x	1	Informovat o provádění	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		74	KZP-KN-34	Kontrola provedení úpravy stžbov	Profílace a žitění přkopů komunikací	Vizuální	PD	Po ukončení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD


Značka	Název	Poradové číslo	Označení kontroly	Název kontroly	Činnost	Kontrola	Podklady	Četnost kontrol a zkoušek	Počet kontrol a zkoušek	Odpovědnost zhotovitele vůči objednateli	Odpovědnost za kontrolu	Provedení kontroly	Metoda kontroly	Záznam o jakosti	Závazné normy a předpisy – hodnoty a mezní odchylky
005	Komunikace														
		75	KZP-4/N-35	Záznam o nakládání s odpady	Uložení stavebního odpadu na skládce	Dokladů	Potvrzení o uložení	Průběžně	..	Uchovávat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Potvrzení o uložení	Archiv stavby	PD a 3cD

Značka	Název	Pařadové číslo	Označení kontroly	Název kontroly	Činnost	Kontrola	Podklady	Četnost kontrol a zkoušek	Počet kontrol a zkoušek	Odpovědnost zhotovitele vůči objednateli	Odpovědnost za kontrolu	Provedení kontroly	Metoda kontroly	Záznam o jakosti	Základní normy a předpisy – hodnoty a mezní odchylky
005a	Rekonstrukce zateplení														
															
		76	KZF-RZ-0	Kontrola vytýčení a provedení výkopových prací	Hloubení zaplacených i nezaplacených rýh s urovňováním dna	Vytýčení + provedení	PD	Před zahájením 1x + po provedení 1x	2	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Měření a vizuální	SD	PD a SoD
		77	KZF-RZ-01	Záznam o nakládání s odpady	Uložení sypaniny na skládky	Dokladů	Potvrzení o uložení	Průběžně	—	Uchovávat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Potvrzení o uložení	Archiv stavby	PD a SoD
		78	KZF-RZ-02	Kontrola dodaného materiálu a provedení zářypů	Zářyp sypaninou ve vnitřích se zhotuřením	Zářypy - hutnění	Doklady (vizuální) + měření	Materiál při navedení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dodací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		79	KZF-RZ-03	Kontrola dodaného materiálu a provedení obrysů	Obrysání potrubí - zhotuření	Obrysy - hutnění	Doklady (vizuální) + měření	Materiál při navedení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dodací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		80	KZF-RZ-04	Kontrola dodaného materiálu a provedení lože	Lože pod potrubí	Lože	Doklady (vizuální) + měření	Materiál při navedení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dodací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		81	KZF-RZ-05	Kontrola dodaného materiálu a provedení osazení tělesových poklopců	Poklop tělový	Doklady (vizuální) + měření	Doklady (vizuální) + měření	Materiál při navedení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dodací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		82	KZF-RZ-06	Kontrola dodaného materiálu a provedení uložení potrubí	Trouba železobetonová	Doklady (vizuální) + měření	Doklady (vizuální) + měření	Materiál při navedení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dodací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		83	KZF-RZ-07	Kontrola dodaného materiálu a provedení osazení šachtových dílců a větráků	Šachtové dílce a příruby	Doklady (vizuální) + měření	Doklady (vizuální) + měření	Materiál při navedení 1x + provedení 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dodací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD

Značka	Název	Pařadové číslo	Označení kontroly	Název kontroly	Činnost	Kontrola	Podklady	Četnost kontrol a zkoušek	Počet kontrol a zkoušek	Odpovědnost zhotovitele vůči objednateli	Odpovědnost za kontrolu	Provedení kontroly	Metoda kontroly	Záznam o jakosti	Základní normy a předpisy – hodnoty a mezní odchylky
005b	DIO														
		84	KZF-DO-01	Kontrola umístění a provedení dočasných svislých dopravních značek	Dočasné dopravní značky	Vizuální (rozmístění)	PD	Po umístění 1x + průběžně 5x	6	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD + DIR
		85	KZF-DO-02	Kontrola umístění a provedení dočasných dopravních zábrany	Dočasné dopravní zábrany	Vizuální (rozmístění)	PD	Po umístění 1x + průběžně 5x	6	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD + DIR
		86	KZF-DO-03	Kontrola umístění a provedení dočasných dopravních vodících zařízení	Dočasné dopravní vodící zařízení	Vizuální (rozmístění)	PD	Po umístění 1x + průběžně 5x	6	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD + DIR
		87	KZF-DO-04	Kontrola umístění a provedení mobilních semaforových souprav	Mobilní semaforové soupravy	Vizuální (rozmístění)	PD	Po umístění 1x + průběžně 5x	6	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD + DIR
		88	KZF-DO-05	Kontrola provedení dočasného zakrytí dopravních značek	Dočasné zakrytí značek	Vizuální (rozmístění)	PD	Po umístění 1x + průběžně 5x	6	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD + DIR
		89	KZF-DO-06	Kontrola provedení dočasného vodícího dopravního značení	Vodící dopravní značení	Vizuální (provedení)	PD	Po umístění 1x + průběžně 5x	6	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD + DIR

Značka	Název	Pařadové číslo	Označení kontroly	Název kontroly	Činnost	Kontrola	Podklady	Četnost kontrol a zkoušek	Počet kontrol a zkoušek	Odpovědnost zhotovitele vůči objednateli	Odpovědnost za kontrolu	Provedení kontroly	Metoda kontroly	Záznam o jakosti	Základní normy a předpisy – hodnoty a mezní odchylky
006	Všeobecné ověření – I. etapa														
		90	KZP-VO-01	Kontrola dodaného materiálu a provedení uložení materiálů	Trubka elektroinstalace níže	Doklady (vizuální) + měření	PD	Materiál při navesení 1x + uložení 1x	2	Ušchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		91	KZP-VO-02	Kontrola dodaného materiálu a provedení instalace stávků	Stávkové osvětlení	Doklady + vizuální + měření	PD	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Ušchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		92	KZP-VO-03	Kontrola zapojení a kompatibility	Elektronický stroj vložák	Doklady + vizuální	PD	Po provedení 1x	1	Ušchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		93	KZP-VO-04	Kontrola zapojení a kompatibility	Uzemňovací vedení	Doklady + vizuální	PD	Po provedení 1x	1	Ušchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		94	KZP-VO-05	Kontrola značkových štítků	Orientační štítky	Vizuální	PD	Po provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		95	KZP-VO-06	Kontrola zapojení a kompatibility	Uložení kabely	Doklady + vizuální	PD	Po provedení 1x	1	Ušchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		96	KZP-VO-07	Kontrola vytýčení a provedení výkopových prací	Hloubení capažených i nezapažených rýh s urovňním dna	Vytýčení + provedení	PD	Před zahájením 1x + po provedení 1x	2	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Měření a vizuální	SD	PD a ScD
		97	KZP-VO-08	Záznam o nakládání a odvozu	Uložení spaniny na skládky	Doklady	Potvrzení o uložení	Průběžně	–	Ušchovávat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Potvrzení o uložení	Archiv stavby	PD a ScD
		98	KZP-VO-09	Kontrola dodaného materiálu a provedení zápisu	Zápis vypínacích se zhubněním	Zápis - hutnění	Doklady (vizuální) + měření	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Ušchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		99	KZP-VO-10	Kontrola dodaného materiálu a provedení zápisu	Obšipání - zhubněním	Obšip - hutnění	Doklady (vizuální) + měření	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Ušchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		100	KZP-VO-11	Kontrola finální úpravy povrchu	Urovňování povrchu	Vizuální	PD	Provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		101	KZP-VO-12	Kontrola provedení základů	Základy	Vizuální + měření	PD	Provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Měření a vizuální	SD	PD
		102	KZP-VO-13	Kontrola dodaného materiálu a provedení lože	Kabelové lože	Lože	Doklady (vizuální) + měření	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Ušchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		103	KZP-VO-14	Kontrola dodaného materiálu a provedení podšipů	Podšipy	Podšipy	Doklady (vizuální) + měření	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Ušchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		104	KZP-VO-15	Kontrola provedení zakrytí	Zakrytí plastovými deskami	Vizuální	PD	Provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		105	KZP-VO-16	Kontrola dodávky a umístění svítidel	Svítidla na střeše	Doklady a provedení	PD	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Ušchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dobací listy a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		106	KZP-VO-17	Zkoušky funkčnosti a zapojení elektro	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvaděčů a zařízení	Doklady a vizuální	PD	Doklady 1x + vizuální 1x	2	Ušchovat doklady + dodat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Doklady, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		107	KZP-VO-18	Komisionní odzkoušení elektro	Zkoušení, měření	Doklady	PD	Doklady po provedení 1x	1	Ušchovat doklady + dodat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Doklady, měření	Archiv stavby a SD	PD
		108	KZP-VO-19	Provedení revizních zkoušek	Revizní zprávy	Doklady a vizuální	PD	Doklady 1x + vizuální 1x	2	Ušchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Doklady, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD

Značka	Název	Pařadové číslo	Označení kontroly	Název kontroly	Činnost	Kontrola	Podklady	Četnost kontrol a zkoušek	Počet kontrol a zkoušek	Odpovědnost zhotovitele vůči objednateli	Odpovědnost za kontrolu	Provedení kontroly	Metoda kontroly	Záznam o jakosti	Závazné normy a předpisy – hodnoty a mezní odchylky
007	Výjezdová svítla – I. Etapa														
		109	KZF-V5-01	Kontrola dodaného materiálu a provedení uložení rozvodů	Trubka elektronistalační ohebná	Doklady (vizuální) + měření	PO	Materiál při navesení 1x + uložení 1x	2	Ušchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dodací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		110	KZF-V5-02	Kontrola provedení zakrytí	Zakrytí plastovými deskami	Vizuální	PO	Provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		111	KZF-V5-03	Kontrola vytýčení	Vytýčení trasy vedení kabelového	Vizuální	PO + doklady zanýctá JS	Vytýčení 1x + doklady 1	2	Informovat o provedení	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		112	KZF-V5-04	Kontrola vytýčení a provedení výkopových prací	Hloubení zapálených i nezapálených rýh s urovněním dna	Vytýčení a provedení	PO	Před zahájením 1x + po provedení 1x	2	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Měření a vizuální	SD	PD a SoD
		113	KZF-V5-05	Záznam o nakládání s odpady	Uložení vypaniny na skládky	Dokladů	Potvrzení o uložení	Průběžně	...	Ušchovávat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Potvrzení o uložení	Archiv stavby	PD a SoD
		114	KZF-V5-06	Kontrola dodaného materiálu a provedení zásepů	Zásep vypaninou ve vrtávkách se zhuťněním	Zásep - hutnění	Doklady (vizuální) + měření	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Ušchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dodací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		115	KZF-V5-07	Kontrola dodaného materiálu a provedení obšepů	Obšepání - zhuťnění	Obšepy - hutnění	Doklady (vizuální) + měření	Materiál při navesení 1x + provedení 1x	2	Ušchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Dodací listy, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		116	KZF-V5-08	Kontrola finální úpravy povrchu	Urovnění povrchu	Vizuální	PO	Provedení 1x	1	Vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální	SD	PD
		117	KZF-V5-09	Zkoušky funkčnosti a rozpojení elektrů	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení	Dokladů a vizuální	PO	Dokladů 1x + vizuální 1x	2	Ušchovat doklady + dodat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Doklady, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD
		118	KZF-V5-10	Komisionní zkoušení elektrů	Zkoušení, měření	Dokladů	PO	Dokladů po provedení 1x	1	Ušchovat doklady + dodat doklady	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Doklady, měření	Archiv stavby a SD	PD
		119	KZF-V5-11	Provedení revizních zkoušek	Revizní zprávy	Dokladů a vizuální	PO	Dokladů 1x + vizuální 1x	2	Ušchovávat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Doklady, měření a vizuální	Archiv stavby a SD	PD

Značka	Název	Pařadové číslo	Označení kontroly	Název kontroly	Činnost	Kontrola	Podklady	Četnost kontrol a zkoušek	Počet kontrol a zkoušek	Odpovědnost zhotovitele vůči objednateli	Odpovědnost za kontrolu	Provedení kontroly	Metoda kontroly	Záznam o jakosti	Základní normy a předpisy – hodnoty a mezní odchylky
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady														
		110	KZP-VN-0	Kontrola výchozího stavu	Průzkumné práce	Stávajících ploch, konstrukcí a zařízení	PD + doklady správce	Průzkum před započatím 1x	8	Informovat o zjištěních	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální odborná	SD + PD	PD + SoD
		111	KZP-VN-0	Geodetická kontrola konstrukcí a jejich zařízení	Geodetická práce	Měření	PD + doklady správce	Průběžně	—	Informovat o provedení	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - geodet	Měření	SD + PD	PD + SoD
		112	KZP-VN-0	Kontrola úplnosti dokumentace pro provedení stavby	Dopracování dokumentace pro provádění stavby	Správnosti a úplnosti	PD + doklady správce + rozpočet	Před zahájením provádění 1x	1	Předat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - projektant	Vizuální a výkonná	PD	SoD
		113	KZP-VN-0	Kontrola úplnosti dokumentace skutečného provedení stavby	Dokumentace skutečného provedení stavby	Správnosti a úplnosti	PD + doklady správce + stavba	Po dokončení stavebních prací 1x	1	Předat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - projektant	Vizuální a výkonná	PD	SoD
		114	KZP-VN-0	Provedení revizních zkušebek ostatních	Revize	Dokladů a vizuální	PD	Dokladů 1x + vizuální 1x	2	Uchovat doklady + vyzvat ke kontrole	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Doklady, měření a vizuální	Archiv stavby a SO	PD
		115	KZP-VN-0	Kontrola a zaznamenání stavu objektů	Passportizace, monitoring a vyhodnocení stávajících objektů	Stavu stávajících ploch, konstrukcí a zařízení	PD + doklady správce + stavba	Před zahájením 1x + průběžně 5x + po dokončení 1x	7	Informovat o zjištěních	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - SV	Vizuální odborná, měření	SD + PD	PD + SoD
		116	KZP-VN-0	Kontrola zajetí ochranných pásem	Ochranná pásma	Vytýčení a zajetí ochranných pásem	PD + doklady správce + stavba	Před zahájením 1x + průběžně 5x + po dokončení 1x	7	Informovat o vytýčení a zajetí	Zhotovitel - SV	Zhotovitel - OZO	Měření + průběžně	SD	PD + doklady správce + stavba + SoD



příloha č. 6 Smlouvy: Realizační tým Objednatele

Realizační tým Objednatele

A. Vedoucí pracovník

Jméno, příjmení a příp. titul:	Ing. Ivo Freimann
Kontaktní telefon:	
Kontaktní e-mail:	

B. Zástupce vedoucího pracovníka

Jméno, příjmení a příp. titul:	Ing. Jiří Teplý
Kontaktní telefon:	
Kontaktní e-mail:	

příloha č. 7 Smlouvy: Realizační tým Zhotovitele

Realizační tým Zhotovitele

A. Hlavní stavbyvedoucí

Jméno, příjmení a příp. titul:	
Kontaktní telefon:	
Kontaktní e-mail:	

B. Zástupce hlavního stavbyvedoucího

Jméno, příjmení a příp. titul:	
Kontaktní telefon:	
Kontaktní e-mail:	

C. Přípravář výroby

Jméno, příjmení a příp. titul:	
Kontaktní telefon:	
Kontaktní e-mail:	

D. Kontrolor kvality

Jméno, příjmení a příp. titul:	
Kontaktní telefon:	
Kontaktní e-mail:	