

Smlouva o dílo

č. 00153/2024

„Splašková a dešťová kanalizace ul. Kladenská, ul. P. Bezruče Varnsdorf – 2. etapa“

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb. – občanského zákoníku, zejména § 2586 a násl.,
v platném znění (dále jen „Občanský zákoník“)

Objednatel: **Město Varnsdorf**, náměstí E.Beneše 470, Varnsdorf

Sídlo: Náměstí E.Beneše 470, 407 47 Varnsdorf

IČ: 00261718

Bank.spojení:

Zastoupený: Janem Šímkem, starostou města

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: I
(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: 1.JHS s.r.o.

Sídlo: Pražská 392, 463 42 Hodkovice nad Mohelkou

IČ: 49904884

DIČ: CZ49904884

Zapsaný v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 6208

Bank. spojení: ČSOB Liberec, č.úctu: 253520485/0300

Zastoupený: Tomášem Paseckým, jednatelem

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:
(dále jen zhotovitel)

Část I. Povinnosti zhotovitele

- 1) Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a své nebezpečí ve smluvené době jako celek v souladu:
 - a) se smlouvou o dílo, projektovou dokumentací a technickými podmínkami
 - b) s pravomocným stavebním povolením
 - c) se stanovisky dotčených orgánů státní správy a samosprávy
- 2) Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického a autorského dozoru a koordinátora BOZP v souladu se smlouvou o dílo
- 3) Zhotovitel je povinen dodržovat hygienické limity pro hluk ze stavební činnosti stanovené nařízením vlády č. 148/2006 Sb. Případné překročení stanovených limitů je možné pouze po předchozí dohodě se zástupci objednatele.
- 4) Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatelů tak jako by dílo prováděl sám.
Zhotovitel je povinen předat objednateli seznam poddodavatelů s uvedením druhu prací a rozsahu jejich subdodávky. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění povinností vyplývajících zhotoviteli ze smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu subdodávky.
Změna subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokázal kvalifikaci, je možná jen ve výjimečných a oprávněných případech a za okolností, které zhotovitel ani nezpůsobil ani nemohl ovlivnit, a s prokazatelným souhlasem zadavatele. Zhotovitel před změnou subdodavatele předloží zadavateli všechny nezbytné doklady, požadované v ZD a

kterými musel doložit kvalifikaci původní subdodavatel. Zadavatel ověří relevantnost všech doložených dokladů a kvalifikačních předpokladů nového subdodavatele, zda splňuje podmínky ZD a zadavatele daného zadávacího řízení. V případě, že zadavatel nerozhodne kladně o této navrhované změně subdodavatele (např. z důvodů nedoložení relevantních kvalifikačních dokladů), není oprávněn zhotovitel tohoto poddodavatele k plnění zakázky použit. V případě splnění kvalifikace poddodavatele nesmí objednatel bez závažných důvodů souhlas se změnou poddodavatele odmítnout.

Část II. Povinnosti objednatele

- 1) Hradit prováděné dílo dle smluvně dohodnutého harmonogramu a platebních podmínek.
- 2) Předat zhotoviteli před podpisem smlouvy projektovou dokumentaci stavby s názvem:
„SPLAŠKOVÁ A DEŠŤOVÁ KANALIZACE město VARNSDORF, ulice
KLADENSKÁ“ zpracovaná projektantem [REDAKCE] –
vodohospodářské projekty.
Projektovou dokumentaci předá objednatel zhotoviteli 2x v tištěné a v elektronické formě,
včetně soupisu prací, dodávek a služeb v elektronické podobě.
- 3) Objednatel je povinen včas poskytnout zhotoviteli součinnost potřebnou pro jeho plnění dle smlouvy o dílo a těchto obchodních podmínek.

Část III. Předmět a rozsah díla

Dílem se rozumí:

- 1) **Zhotovení stavby** specifikované smlouvou a projektovou dokumentací předanou objednatelem zhotoviteli. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení, nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby. Rozsah předmětu dodávky stavby je vymezen projektovou dokumentací předanou objednatelem zhotoviteli.

Stavba kanalizace je členěna do stavebních objektů: IO 01 - splašková kanalizace
IO 02 - dešťová kanalizace

- 2) **Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby.**
- 3) **Geodetické zaměření díla**

Čl. 1 Zhotovení stavby

- 1) Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla.

2) Součástí dodávky stavby je i provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:

- a) zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby,
- b) zabezpečení podmínek stanovených správcí sítí
- c) v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací (např. správcům sítí apod.),
- d) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- e) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- f) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- g) provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
- h) zpracování dílenské a výrobní dokumentace, je-li pro provedení stavby nezbytná,
- i) ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- j) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- k) zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
- l) zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
- m) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zákona č. 22/1977 Sb. – prohlášení o shodě)
- n) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla
- o) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- p) odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy,
- q) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu
- r) zajištění zimních opatření, osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,
- s) koordinační a kompletační činnost celé stavby,
- t) provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich.

Čl. 2

Dokumentace skutečného provedení stavby

- 1) Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:
 - a) do projektové dokumentace schválené stavebním úřadem budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
 - b) ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
 - c) každý výkres (v tištěné formě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele,
 - d) u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci schválené stavebním úřadem bude umístěn odkaz na doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko případně na doklad, jímž byla změna povolena příslušným stavebním úřadem či jinou jej nahrazující autoritou.

- 2) Dokumentaci skutečného provedení stavby zhotovitel předá objednateli 2x v tištěné formě.

Čl. 3

Geodetické zaměření skutečného provedení díla

Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli 2x v tištěné a v elektronické formě.

Čl. 4

Termíny plnění

Termín zahájení stavebních prací:	11/2024
Termín ukončení stavebních prací:	30.04.2025
Termín předání a převzetí díla:	15.05.2025
Počátek běhu záruční lhůty:	15.05.2025

Část IV.

Cena díla

- 1) Cena za provedení díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu se zákonem o cenách v platném znění takto:

Cena IO 01 - splašková kanalizace v Kč bez DPH	2 603 016,55 Kč
Cena IO 02 - dešťová kanalizace v Kč bez DPH	2 644 110,62 Kč
Celková cena v Kč bez DPH	5 247 127,17 Kč
DPH v Kč 21 %	1 101 896,71 Kč
Celková cena v Kč včetně DPH	6 349 023,88 Kč

- 2) Cena díla je stanovena na základě zadávací dokumentace předané objednatelem zhotoviteli v zadávacím řízení. Pro obsah ceny díla je rozhodující soupis prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr.
- 3) Cena díla obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla.
- 4) Cena díla obsahuje mimo vlastní provedení díla také náklady zejména na:
- a) vybudování, provoz, udržování a odstranění zařízení staveniště,
 - b) zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce,
 - c) opatření k ochraně životního prostředí,
 - d) náklady na sjednaná pojištění
 - e) zajištění podmínek pro činnost autorského a technického dozoru,
 - f) koordinační a kompletační činnost,
 - g) poplatky spojené se záborem veřejného prostranství, odvozem a uložením odpadu,

- h) zajištění nezbytných dopravních opatření,
 - i) zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů
 - j) součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu.
- 5) Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek.
 - 6) Cena díla obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění, a to až do termínu dokončení díla sjednaného ve smlouvě.
 - 7) Zhotovitelem oceněný soupis prací, dodávek a služeb tvoří položkový rozpočet. Položkové rozpočty stavebních objektů a provozních souborů slouží k vykazování finančních objemů měsíčních soupisů provedených prací a k ocenění víceprací a méněprací či změn.
 - 8) Cenu díla lze měnit pouze za podmínek uvedených v části V. Změna ceny.

Část V. Změna ceny

- 1) Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy.
- 2) Změna ceny díla je možná pouze při vzniku následujících okolností:
 - a) víceprací – zhotovitel provede práce, dodávky nebo služby, které nejsou zahrnuté v předmětu díla dle smlouvy ani jejich cena ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelem dohodl na provedení prací (vyžádané vícepráce),
 - b) méněprací – zhotovitel neprovede práce, dodávky nebo služby, které jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena ve sjednané ceně a objednatel jejich vyjmutí z předmětu díla požaduje, aniž by byl ohrožen výsledek sjednaných zkoušek a kompletnost díla,
 - c) při realizaci díla se vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil, ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla (vynucené vícepráce)
 - d) při kontrole projektové dokumentace zjistí zhotovitel vady, nebo její nevhodnost či neúplnost (dále jen vady projektové dokumentace), které mají vliv na sjednanou cenu díla.
 - e) při realizaci stavby se zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatelem
- 3) Změna ceny díla z důvodu víceprací:
 - a) zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr (odsouhlaseného oběma smluvními stranami), jež mají být provedeny navíc, s odpočtem těch prací, jež mají být vypuštěny či nahrazeny. Ocenění bude provedeno jednotkovými cenami dle položkového rozpočtu. V případě, že bude jednotková cena dle rozpočtu vyšší o více než 50% ceny, která by byla stanovena podle č.V odst. 3b), použije zhotovitel pro ocenění takové položky cenu podle č.V odst. 3b) zvětšenou koeficientem max. 1,5.
 - b) pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny ve výši odpovídající cenám v obecně známých sbornících doporučených cen (např. označení sborníků RTS, a.s. nebo ÚRS Praha, a.s.) pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, přičemž účastníci ve smlouvě dohodnou, který z těchto sborníků budou pro dané případy aplikovat,
 - c) na základě dohody mezi objednatelem a zhotovitelem, především v případech, kdy se dané položky stavebních prací, dodávek a služeb v obecně známých sbornících

- doporučených cen nenabízejí, mohou být jednotkové ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele,
- 4) Změna ceny díla z důvodu méněprací
 - a) zhotovitel zpracuje písemný seznam méněprací formou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, který odsouhlasí s objednatelem,
 - b) zhotovitel provede ocenění soupisu odsouhlaseného oběma smluvními stranami ve výši jednotkových cen položkových rozpočtů,
 - c) v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl ostatních nákladů stavby ve výši odpovídající jejich podílu v položkových rozpočtech.
 - d) objednatel je oprávněn požadovat neprovedení některých prací, nebo jejich provedení ve zmenšeném rozsahu, případně i záměnu některých materiálů, a to pouze za předpokladu, že tím nebudou změněny technické parametry díla a předepsané standardy dle schválené projektové dokumentace. Změny nesmí být v rozporu s požadavky BOZP.
 - 5) Změna ceny díla z důvodu prodloužení termínu dokončení díla z důvodu nikoliv na straně zhotovitele:
 - a) změna ceny se týká pouze prací neprovedených v původních termínech dle harmonogramu
 - b) jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu se pro tyto práce přepočtou koeficientem odpovídajícím meziročním nárůstům a s takto navýšenými jednotkovými cenami vypracuje zhotovitel nový položkový rozpočet pro práce prováděné v prodlouženém termínu.
 - 6) Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr zhotovitelem.

Část VI. Platební podmínky

Čl. 1 Zálohy

Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.

Čl. 2 Fakturace

- 1) Nejpozději do 14 dnů od předání staveniště předloží zhotovitel objednateli podrobný platební kalendář a harmonogram prací s plánovaným počtem nasazených zaměstnanců (vlastních i poddodavatelů) a v průběhu realizace bude zhotovitel pravidelně jednou za měsíc provádět jejich aktualizaci.
Cena díla bude hrazena průběžně na základě dílčích faktur, vystavených zhotovitelem podle skutečně provedeného objemu prací. Fakturace bude prováděna měsíčně, vždy k poslednímu dni v měsíci. Fakturace bude prováděna, pro každý ze stavebních objektů ze staveb (IO 01 - splašková kanalizace, IO 02 - dešťová kanalizace), samostatně. Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději 5 dní před vystavením faktury soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě o dílo.
- 2) Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 dnů ode dne jeho obdržení.
- 3) Odsouhlasený soupis provedených prací je nedílnou součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.

- 4) Objednatel vyzve zhotovitele k doplnění faktury z důvodu neúplnosti nejpozději do 14 dnů ode dne, kdy fakturu obdržel. Objednatel má v této lhůtě právo vrátit doporučeným dopisem fakturu s uvedením důvodu, pro které fakturu vrací. V takovém případě zhotovitel fakturu opraví a zašle objednateli znovu s novou lhůtou splatnosti.
- 5) Objednatel hradí faktury vystavené zhotovitelem v souladu s článkem 2 (odst.1-5,7) této části až do dosažení 95% z celkové ceny díla bez DPH. Takto proplacené práce se prohlašují za dílčí zdanitelná plnění vždy k poslednímu dni v měsíci. Zbývajících 5% z ceny díla bude pozastaveno dle čl. 3 této části podmínek.
- 6) Konečné vyúčtování – závěrečnou fakturu vystaví zhotovitel do 15 kalendářních dnů od ukončení přejímacího řízení.

Čl. 3

Pozastávka

- 1) Částka, rovnající se 5% z ceny díla bez DPH - zádržné, slouží k zajištění závazků z řádného provedení díla a záruky na dílo. Pozastávka bude objednatelem zhotoviteli uvolněna v závěrečné platbě podle výše uvedených podmínek bezodkladně (do 15 dnů) po uplynutí záruční lhůty.
- 2) Po uplynutí 12 měsíců od úspěšného předání díla je zhotovitel oprávněn požadovat nahrazení zádržného bankovní zárukou.

Čl. 4

Lhůty splatnosti

- 1) Zhotovitel na každé faktuře za provedené práce i na konečné faktuře uvede jako den splatnosti datum odpovídající lhůtě splatnosti 30 dnů od data doručení faktury objednateli. Stejná lhůta platí i pro úhradu zádržného. Za doručení faktury se považuje den předání nebo doručení poštou na podatelnu v sídle objednatele, případně den doručení elektronicky na adresu faktury@varsdorf.cz.
- 2) Peněžitý závazek objednatele se považuje za splněný v den, kdy je částka připsána na účet zhotovitele.
- 3) Při prodlení objednatele s úhradou faktur po jejich splatnosti o více jak 30 dnů je zhotovitel oprávněn o dobu shodnou s dobou prodlení s úhradou faktury prodloužit termín dokončení díla.
- 4) Zhotovitel má v případě prodlení objednatele s úhradou fakturovaných částek (nezaplacení v termínu splatnosti) nárok na úrok z prodlení.

Čl. 5

Platby za vícepráce

- 1) Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasí, bude jejich cena na faktuře uvedena samostatně.
- 2) Taková faktura musí kromě jiných níže uvedených náležitostí obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny (dodatek ke smlouvě o dílo).

Čl. 6

Náležitosti faktury

- 1) Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat:
 - a) označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
 - b) identifikační údaje objednatele,

- c) identifikační údaje zhotovitele,
 - d) označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
 - e) popis plnění,
 - f) datum vystavení a odeslání faktury,
 - g) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - h) datum splatnosti,
 - i) výši částky bez DPH celkem
 - j) podpis a jméno osoby, která fakturu vystavila.
- 2) Přílohou k faktuře musí být soupis provedených prací oceněný způsobem dohodnutým ve smlouvě.

Čl. 7

Zápočet pohledávek

- 1) Veškeré vzájemné splatné pohledávky související s realizací předmětu plnění dle těchto obchodních podmínek je možné započítat.

Část VII.

Vlastnictví díla a nebezpečí škody

Čl. 1

Vlastnictví díla

Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.

Čl. 2

Nebezpečí škody na díle

- 1) Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
- 2) Nebezpečí škody na díle nese od počátku zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem.

Čl. 3

Odpovědnost zhotovitele za škodu a povinnost škodu nahradit

- 1) Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám, např. z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 2) Zhotovitel zodpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 3) Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

Část VIII.

Pojištění zhotovitele a díla

Čl. 1

Pojištění zhotovitele – odpovědnost za škodu způsobenou třetím osobám

- 1) Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti kryje škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešování a na zdraví (úrazem nebo nemocí):
 - a) způsobené provozní činností,
 - b) způsobené vadným výrobkem,
 - c) vzniklé v souvislosti s poskytovanými službami
 - d) vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitosti
 - e) vzniklé na věcech zaměstnanců.
- 2) Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to do výše odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, a to po celou dobu provádění díla. Pojistná částka bude minimálně ve výši ceny díla.
- 3) Zhotovitel je povinen předložit objednateli doklady o pojištění po podpisu smlouvy o dílo, nejpozději však k datu předání a převzetí staveniště.
- 4) Nepředložení dokladů zhotovitelem o pojištění odpovědnosti za škodu objednateli je porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
- 5) Pojištění musí být sjednáno min. do výše ceny díla.

Čl. 2

Pojištění zhotovitele – zákonné pojištění zaměstnanců

Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

Čl. 3

Pojištění poddodavatelů

Povinnost obou pojištění podle části VIII čl. 1 a 2 se v plné míře vztahuje také na poddodavatele.

Čl. 4

Pojištění díla – stavebně montážní pojištění

- 1) Pojištění stavebních a montážních rizik pokrývá škody, které mohou vzniknout v průběhu stavby. Vztahuje se na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, stavebních strojích a na zařízení staveniště proti všem možným rizikům na celou dobu provádění stavby až do termínu předání a převzetí díla.
- 2) Zhotovitel je povinen předložit objednateli doklady o pojištění po podpisu smlouvy o dílo, nejpozději však k datu předání a převzetí staveniště.
- 3) Nepředložení dokladů zhotovitelem o pojištění díla objednateli je porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
- 4) Pojištění musí být sjednáno do výše ceny díla, a to na celou dobu provádění díla až do termínu předání a převzetí díla.

Čl. 5

Povinnosti smluvních stran při vzniku pojistné události

- 1) Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Zhotovitel je současně povinen informovat objednatele o veškerých skutečnostech spojených s pojistnou událostí.
- 2) Smluvní strany jsou povinny v souvislosti s pojistnou událostí poskytovat si veškerou součinnost, která je v jejich možnostech.
- 3) Náklady na pojištění nese zhotovitel v rámci ceny díla.

Část IX. Staveniště

Čl. 1

Předání a převzetí staveniště

- 1) Objednatel je povinen předat a zhotovitel převzít staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté faktických vad v termínu do 10 dnů od doručení písemné výzvy objednatele zhotoviteli, nejpozději však. do 15 dnů od podpisu smlouvy o dílo.
- 2) Nepředání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy, které opravňuje zhotovitele k odstoupení od smlouvy.

Čl. 2

Organizace předání a převzetí staveniště

- 1) O předání a převzetí staveniště vyhotoví zhotovitel písemný protokol, který obě strany podepíší.
- 2) Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

Čl. 3

Ochrana stávajících podzemních inženýrských sítí

- 1) Po převzetí staveniště, před vlastním zahájením stavebních prací, je zhotovitel povinen zajistit vytýčení stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 2) Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
- 3) Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytýčeny, případně inženýrských sítí, jejichž vytýčení zhotovitel nezajistil, nese veškeré náklady na jejich uvedení do původního stavu zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.

Čl. 4

Vybudování zařízení staveniště

- 1) Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele pro výkon technického a autorského dozoru uvedenými v zadávací dokumentaci a respektováním projektové dokumentace předané objednatelem.
- 2) Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla.
- 3) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli a osobám vykonávajícím funkci technického a autorského dozoru a koordinátora BOZP provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla. Pokud není ve smlouvě uvedeno jinak, předpokládá se prostor minimálně 1 kanceláře o ploše 9 m², napojené na zdroje elektřiny a topení. Náklady s tímto spojené jsou v ceně díla včetně energií.

Čl. 5

Užívání staveniště

- 1) Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 2) Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zajišťuje zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení staveniště nebo okolních ploch.

Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí, je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.

- 3) Střežení staveniště (včetně strojního zařízení, vybavení a stavebního materiálu) jde na vrub zhotovitele.
- 4) Zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování osob.
- 5) Zhotovitel je povinen umístit na staveništi informační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě a údajů o zhotoviteli a objednateli. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat, na základě údajů předaných objednatelem, v aktuálním stavu.
- 6) Jiné informační tabule či reklamy lze na staveništi umístit pouze se souhlasem objednatele.
- 7) V dostatečném předstihu před zahájením prací seznámí zhotovitel vlastníky nemovitostí, ke kterým bude v důsledku provádění prací omezen přístup, s termíny a postupem provádění prací. U pozemků dotčených stavbou pořídí zhotovitel zápis o jejich předání (a převzetí po dokončení stavby) s vlastníky dotčených nemovitostí.

Čl. 6

Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

- 1) Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 2) Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel.
- 3) Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemisťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži zhotovitele.
- 4) Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.
- 5) Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebného materiálu.
- 6) Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště.

Čl. 7

Vyklizení staveniště

- 1) Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště je nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud v protokolu o předání a převzetí není dohodnuto jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků díla ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla).
- 2) Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.
- 3) Smluvní strany sepíší na závěr protokol o vyklizení staveniště.

Část X.

Provádění díla

Čl. 1

Kontrola projektové dokumentace

- 1) Zhotovitel je povinen přezkoumat předanou projektovou dokumentaci a bez zbytečného odkladu od jejího předání, nejpozději však před zahájením prací na příslušné části díla,

předat objednateli případný soupis zřejmých vad a nedostatků předané projektové dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění s dopadem na cenu díla.

- 2) Postup při odstranění zjištěných vad projektové dokumentace se řídí ustanoveními v části XVI. Změna smlouvy.
- 3) Za správnost a úplnost předané projektové dokumentace nese odpovědnost objednatel.

Čl. 2

Zahájení prací

- 1) Zhotovitel zahájí činnosti vedoucí k dokončení stavby dnem předání převzetí staveniště.
- 2) Pokud zhotovitel nezahájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení stavby do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště ani v dodatečně přiměřené lhůtě, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

Čl. 3

Harmonogram postupu výstavby

- 1) Zhotovitel je povinen předložit objednateli do 14 dnů po podpisu smlouvy harmonogram provádění díla, respektující zadávací požadavky objednatele.
- 2) Harmonogram začíná termínem předání a převzetí staveniště a končí termínem předání a převzetí díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště.
- 3) V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací a u nich uveden předpokládaný termín realizace, plánovaný počet nasazených pracovníků, kteří se budou na jejich provádění podílet (vlastních i poddodavatele) a finanční objem prováděných prací v jednotlivých měsících provádění díla.
- 4) V harmonogramu musí být uvedeny také termíny stavební připravenosti pro zahájení prací poddodavatelů.
- 5) Pokud jsou při provádění stavby poskytovány dodávky či práce jinými osobami přímo pro objednatele, je objednatel povinen do předloženého harmonogramu vyznačit termín stavební připravenosti a provádění těchto přímých dodávek.
- 6) Zhotovitel je povinen udržovat harmonogram postupu výstavby v aktuálním stavu a v případě změny vždy předat objednateli aktualizovaný harmonogram postupu výstavby v podrobnostech odpovídajících původnímu harmonogramu.

Čl. 4

Pokyny objednatele

- 1) Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškeré upozornění a pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
- 2) Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče (především se může jednat o zjištěnou vadu projektové dokumentace).
- 3) Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti, týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu výstavby.

Čl. 5

Kontrola provádění prací

- 1) Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajících ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o porušení smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

- 2) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí elektronickou poštou). Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 3 pracovní dny před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
- 3) Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

Čl. 6

Dodržování podmínek stanovisek příslušných orgánů a organizací

- 1) Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky vyplývající z rozhodnutí a stanovisek příslušných orgánů a organizací.
- 2) Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

Čl. 7

Dodržování zásad ochrany životního prostředí

- 1) Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 2) Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich ukládání a zneškodňování ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb. odpadech v platném znění.

Čl. 8

Kvalifikace pracovníků zhotovitele

- 1) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatele mající příslušnou kvalifikaci.
- 2) Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit. V případě že kvalifikace příslušného pracovníka nebude prokázána nejpozději následující pracovní den, je zhotovitel povinen takového pracovníka ze stavby odvolat.
- 3) Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat, aby odvolal (nebo sám vykáže ze stavby) jakoukoliv osobu zaměstnanou zhotovitelem na stavbě, která si počíná tak, že to ohrožuje bezpečnost a zdraví její či jiných pracovníků na stavbě (to se týká i požívání alkoholických či návykových látek, které snižují jeho pracovní pozornost a povinnosti se při podezření podrobit příslušnému testu).

Čl. 9

Použité materiály a výrobky

- 1) Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel.
- 2) Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání (včetně užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace), ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
- 3) Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na

písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

- 4) Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
- 5) Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

Čl. 10

Stavební deník

- 1) Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení.
- 2) Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být zaznamenány zhotovitelem v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
- 3) Zápisy do stavebního deníku se provádějí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je zhotovitel povinen předat objednateli po skončení stavby. První kopii obdrží zhotovitel a druhou kopii objednatel, případně jím pověřená osoba.
- 4) Stavební deník musí být přístupný kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 5) Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 5 dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 6) Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
- 7) Ve stavebním deníku musí být uvedeny identifikační údaje:
 - a) název stavby nebo její části podle stavebního povolení,
 - b) místo stavby,
 - c) název, sídlo, IČ zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za zhotovitele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru,
 - d) název, sídlo, IČ objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za objednatele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru,
 - e) název, sídlo, IČ zpracovatele projektové dokumentace,
 - f) název, sídlo, IČ podzhotovitelů,
 - g) jména a příjmení osob zabezpečujících odborné provádění stavby s rozsahem jejich oprávnění a odpovědnosti,
 - h) jména a příjmení osob vykonávajících technický dozor,
 - i) jména a příjmení osob vykonávajících autorský dozor,
 - j) jména, příjmení a funkce dalších osob oprávněných k provádění záznamů do stavebního deníku,
 - k) seznam projektové a ostatní technické dokumentace stavby včetně případných jejich změn,
 - l) seznam nebo odvolávky na dokumenty a doklady ke stavbě,
 - m) změny dodavatelů nebo odpovědných osob během výstavby.

- 8) Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel pravidelné denní záznamy, které obsahují tyto údaje:
- a) jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi,
 - b) klimatické podmínky na staveništi a jeho stav,
 - c) popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup,
 - d) dodávky materiálů, výrobků, strojů a zařízení pro stavbu, jejich uskladnění a zabudování,
 - e) nasazení mechanizačních prostředků.
- 9) Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel další údaje dokumentující veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla:
- a) předání a převzetí staveniště,
 - b) zahájení prací, případně termíny a důvody přerušení včetně technologických přestávek,
 - c) nástupy a provádění a ukončení prací podzhotovitelů,
 - d) seznámení a proškolení pracovníků s podmínkami bezpečnosti a ochrany zdraví, požární ochrany a ochrany životního prostředí,
 - e) údaje o opatřeních týkajících se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ochrany životního prostředí,
 - f) zvláštní opatření při bouracích a demoličních pracích, pracích ve výškách, za provozu, v ochranných pásmech apod.,
 - g) manipulace se zeminami, stavební sutí a nakládání s odpady,
 - h) montáže a demontáže dočasných stavebních konstrukcí, jejich předání a převzetí,
 - i) provoz a užívání mechanizačních prostředků,
 - j) výsledky kvantitativních a kvalitativních přejímek dodávek pro stavbu,
 - k) opatření k zajištění stavby, zabudovaných nebo skladovaných výrobků a zařízení proti poškození, odcizení apod.,
 - l) provádění a výsledky kontrol všeho druhu,
 - m) souhlas se zakrýváním prací,
 - n) odůvodnění a schvalování změn materiálů, technického řešení a odchylek od ověření projektové dokumentace,
 - o) skutečnosti důležité pro věcné, časové a finanční plnění smluv,
 - p) dílčí přejímky ukončených prací,
 - q) provedení a výsledky zkoušek a měření,
 - r) škody způsobené stavební činností včetně přijatých opatření,
 - s) předávání a přejímky díla nebo jeho ucelených částí,
 - t) odstranění vad a nedodělků,
 - u) výsledky kontrolních prohlídek stavby (§§133,134 Stavebního zákona),
 - v) výsledky činnosti autorizovaného inspektora,
 - w) zřízení, provozování a odstranění dočasných objektů zařízení staveniště,
 - x) nepředvídaný nález kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo archeologický nález.
- 10) Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:
- a) oprávnění zástupci objednatele,
 - b) oprávnění zástupci zhotovitele,
 - c) osoba pověřená výkonem technického dozoru,
 - d) osoba pověřená výkonem autorského dozoru,
 - e) osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby,
 - f) koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
 - g) další osoby oprávněné plnit úkoly správního dozoru podle zvláštních právních předpisů.
- 11) Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.

- 12) Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
- 13) V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- 14) Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků smlouvy.
- 15) Objednatel má povinnost archiverovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne vydání kolaudačního souhlasu.

Čl. 11

Kontrolní dny

- 1) Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.
- 2) Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 3 dny před jeho konáním.
- 3) Kontrolních dnů se zúčastní zástupci objednatele případně osob vykonávajících funkci technického dozoru a autorského dozoru.
- 4) Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své poddodavatele.
- 5) Kontrolní dny vede objednatel, který může jejich vedením pověřit osobu vykonávající funkci technického dozoru.
- 6) Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 7) Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
- 8) Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

Část XI.

Bezpečnost práce

Čl. 1

Povinnosti objednatele

- 1) Objednatel je povinen upozornit zhotovitele na všechny okolnosti, které mají vliv na provoz a bezpečnost na staveništi.
- 2) Objednatel je povinen zajistit, aby osoby vykonávající technický a autorský dozor dodržovaly bezpečnost při pohybu a práci na staveništi.

Čl. 2

Bezpečnost práce na staveništi

- 1) Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 2) Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- 3) Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj. Za provoz na staveništi zodpovídá zhotovitel.

Čl. 3

Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

- 1) Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen za bezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 2) Zhotovitel zodpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.
- 3) Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní i provádět průběžná školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a požární ochraně.
- 4) Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 5) Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 6) Pracovníci objednatele, autorského dozoru a technického dozoru musejí být zhotovitelem proškoleni o bezpečnosti pohybu na staveništi.
- 7) Zástupci objednatele se mohou po staveništi pohybovat pouze s vědomím zhotovitele a jsou povinni dodržovat bezpečnostní pravidla a předpisy.
- 8) Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- 9) Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
- 10) Zhotovitel je povinen v přiměřeném rozsahu pravidelně kontrolovat, zda sousedící objekty netrpí vlivy prováděných stavebních prací.
- 11) Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla, je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- 12) Vznikne-li z titulu zvláštních právních předpisů povinnost jmenovat koordinátora BOZP, pak je zajištění výkonu koordinátora BOZP povinností objednatele.

Část XII.

Kontroly, zkoušky a revize

- 1) Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli nebo technickému dozoru objednatele kontrolní a zkušební plán, který bude pro zhotovitele závazný a bude se jím řídit po celou dobu realizace.
- 2) Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

Část XIII.

Předání a převzetí díla

Čl. 1

Dokončení díla

- 1) Zhotovitel je povinen dokončit dílo v termínu sjednaném ve smlouvě.
- 2) Zhotovitel písemně oznámí datum dokončení díla objednateli nejméně 14 dnů před dokončením a současně jej vyzve k předání převzetí díla.

- 3) V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k předání a převzetí díla.
- 4) Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 7 dnů ode dne dokončení díla. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla.
- 5) Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě a nese veškeré náklady vzniklé objednateli s opakovaným předáním a převzetím díla.
- 6) Poskytnutí náhradního termínu neznamená, že objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění termínu dokončení díla.

Čl. 2

Předání a převzetí díla

Obě smluvní strany mohou smlouvou nebo dodatkem sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.

Čl. 3

Organizace předání díla

- 1) Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je stavba prováděna.
- 2) Před zahájením předávacího a přejímacího řízení obě strany dohodnou organizační záležitosti předání a převzetí díla.
- 3) Objednatel je povinen k předání převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického a autorského dozoru.
- 4) Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
- 5) Zhotovitel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat své poddodavatele.

Čl. 4

Doklady nezbytné k předání převzetí díla

- 1) Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení doklady odpovídající povaze díla, jako jsou:
 - a) dokumentace skutečného provedení díla ve dvojím vyhotovení,
 - b) geodetické zaměření stavby
 - c) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a použitých materiálů včetně prohlášení o shodě,
 - d) zápisy a výsledky předepsaných měření,
 - e) záznam prohlídky potrubí dokončené stavby kamerou
 - f) fotodokumentace stavby
 - g) doklad o uložení odpadů dle platné legislativy
 - h) zápisy o předání a převzetí dotčených pozemků
 - i) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách,
 - j) zápisy a výsledky prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - k) seznam zařízení, která jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
 - l) originál stavebního deníku a kopie změnových listů,
 - m) prohlášení zhotovitele stavby o jakosti a kompletnosti díla
- 2) Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- 3) Objednatel je oprávněn při předávacím a přejímacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy

je požaduje provést. Pokud nutnost takových zkoušek nevyplyvá z povahy díla, provádí je zhotovitel za úhradu. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

- 4) Náklady na dodatečné objednatelem požadované zkoušky nese objednatel. Pokud zkouška prokáže vadu na straně zhotovitele, nese tyto náklady zhotovitel.

Čl. 5

Protokol o předání a převzetí díla

- 1) O průběhu předávacího a převjímacího řízení pořídí zhotovitel zápis (protokol).
- 2) Povinným obsahem protokolu jsou:
 - a) údaje o zhotoviteli, poddodavatelích a objednateli,
 - b) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
 - c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
 - d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
 - e) seznam předaných dokladů,
 - f) prohlášení objednatele, zda dílo převjíká nebo nepřevjíká.
- 3) Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání převzetí, vady nebo nedodělků, musí protokol obsahovat dále:
 - a) soupis zjištěných vad a nedodělků,
 - b) dohodu způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
 - c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.
- 4) V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

Čl. 6

Vady a nedodělků

Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělků je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla. Jestliže z objektivních příčin nelze odstranit vady a nedodělků v termínu do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, dohodnou smluvní strany termín s ohledem na charakter vady popř. nedodělků a způsobu jejich odstranění.

Čl. 7

Neúspěšné předání a převzetí

- 1) V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení bude prokázáno, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu schopném předání převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese v takovém případě i náklady na organizaci opakovaného řízení.

Část XIV.

Odpovědnost za vady díla

Čl. 1

Odpovědnost za vady díla

- 1) Zhotovitel odpovídá za vady díla, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty.
- 2) Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.

- 3) Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval.
- 4) Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 5) Objednatel není oprávněn po dobu záruky do předaného díla zasahovat, kromě běžné údržby a případů havárie. Pokud k zásahu dojde, nemůže se objednatel odvolávat na záruku za jakost takového díla či dotčené části.

Čl. 2

Délka záručních lhůt

- 1) Záruční lhůta se sjednává v délce 60 měsíců. Záruční lhůta na dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.
- 2) Záruční lhůta neběží podobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- 3) Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy, nejdéle však do doby uplynutí 12 měsíců od skončení záruky za celé dílo.

Čl. 3

Způsob uplatnění reklamace

- 1) Objednatel je povinen vady stavebních prací písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
- 2) V reklamaci musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 3) Objednatel je oprávněn požadovat buď odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná, pokud není, tak odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, svítidel apod.), a nebo přiměřenou slevou z ceny díla.
- 4) Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

Čl. 4

Nástup na odstranění reklamovaných vad

- 1) Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že objednatel reklamaci uznává.
- 2) Vždy však zhotovitel musí sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad. Toto sdělení musí zhotovitel odeslat nejpozději do 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li zhotovitel uvedený termín, platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace.
- 3) Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se reklamovaná vada projevuje jako havárie na díle, v důsledku které může dojít ke druhotným značným finančním škodám, nebo škodám na majetku, nebo může být ohroženo zdraví a životy osob, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace. Pokud v takovém případě zhotovitel k odstranění vady ve stanovené lhůtě nenastoupí, zajistí odstranění vady objednatel a vzniklé náklady zhotoviteli přeučtuje.

- 4) Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady a vytvořit podmínky pro její odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.
- 5) Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel.
- 6) Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do 15 dnů po obdržení reklamace nebo v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

Čl. 5

Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

- 1) Lhůty pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelem.
- 2) Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 3 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelem.

Část XV. Vyšší moc

Čl. 1

Definice vyšší moci

- 1) Vyšší moc je definována jako výjimečná událost nebo okolnost, která se vymyká kontrole smluvních stran, před níž se nemohla tato strana přiměřeně chránit před uzavřením smlouvy o dílo, které se strana nemůže účelně vyhnout nebo ji překonat a kterou nelze přičíst druhé straně např. válka, terorismus, zemětřesení apod.

Čl. 2

Práva a povinnosti vyplývající v důsledku vyšší moci

- 1) Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se důvodů vyšší moci dovolává, vyzve druhou stranu ke změně smlouvy.
- 2) Pokud nedojde k dohodě o změně smlouvy, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo od smlouvy odstoupit. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 3) Zhotovitel se nemůže odvolávat na vyšší moc, pokud její účinky nastaly v době, ve které je zhotovitel v prodlení.
- 4) Důsledky z vyšší moci může každá strana uplatnit nejpozději do 30 dnů po zjištění vzniku vyšší moci.

Část XVI. Změna smlouvy

Čl. 1

Obecná ustanovení pro změnu smlouvy

- 1) Každá změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat.

- 2) Změna smlouvy se sjednává jako dodatek ke smlouvě s označením pořadovým číslem příslušného dodatku smlouvy.
- 3) Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu smlouvy formou písemného dodatku, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do 15 dnů ode dne následujícího po doručení návrhu příslušného dodatku.
- 4) Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování dodatků ke smlouvě.

Část XVII.

Převod práv a povinností ze smlouvy

- 1) Zhotovitel je oprávněn převést svá práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.
- 2) Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem zhotovitele.

Část XVIII.

Smluvní pokuty

Čl. 1

Smluvní pokuty za neplnění termínu dokončení díla

- 1) Bude-li zhotovitel prodlení se splněním termínu dokončení díla sjednaného ve smlouvě z důvodu na své straně, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 2) Úhrn smluvních pokut z tohoto titulu nesmí v součtu přesáhnout 20% ceny díla.
- 3) Dojde-li v důsledku neplnění termínu dokončení díla sjednaného ve smlouvě k finanční ztrátě objednatele (např. ztráta přidělené státní dotace) z důvodů na straně zhotovitele, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši prokázané finanční újmy.

Čl. 2

Smluvní pokuty za neodstranění vad a nedodělků ze zápisu o předání a převzetí

Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápisu o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu 1.000,00 Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení.

Čl. 3

Smluvní pokuty za nevyklizení staveniště

Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, a není-li sjednán, pak ve lhůtě do 15 dnů od termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.

Čl. 4

Smluvní pokuty za neodstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě

- 1) Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 1.000,00 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.
- 2) Označí-li objednatel oprávněně v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu – havárie, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty ve dvojnásobné výši.

Čl. 5

Způsob vyúčtování smluvních pokut

- 1) Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou.
- 2) Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.

Čl. 6

Lhůta splatnosti smluvních pokut

Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty nejpozději do 30 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

Čl. 7

Obecná ustanovení

Zaplacením jakékoliv smluvní pokuty dle těchto obchodních podmínek není dotčen nárok oprávněné strany na náhradu škody způsobenému porušením povinnosti povinné strany, na níž se smluvní pokuta vztahuje a to ve výši přesahující smluvní pokutu.

Čl. 8

Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

- 1) Objednatel je povinen v případě prodlení s úhradou peněžitého plnění zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
- 2) Pokud prodlení objednatele s úhradou dlužné částky přesáhne více jak 60 dnů, zvyšuje se sjednaný úrok z prodlení od 61. dne prodlení na výši 0,1% z dlužné částky za každý den prodlení.

Část XIX.

Odstoupení od smlouvy

Čl. 1

Základní ustanovení

Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

Čl. 2

Způsob odstoupení od smlouvy

- 1) Kterákoliv smluvní strana je oprávněna od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících. Svoje odstoupení je povinna písemně oznámit druhé straně.
- 2) V oznámení odstoupení od smlouvy musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho ustanovení smlouvy, které ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- 3) Odstoupením od smlouvy smlouva zaniká dnem doručení oznámení o tom druhé smluvní straně, pokud tato strana nepopře písemně důvod k odstoupení od smlouvy ve lhůtě nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení od smlouvy.

Čl. 3

Důsledky odstoupení od smlouvy

- 1) Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
 - a) objednatel ve lhůtě dohodnuté se zhotovitelem převezme zpět staveniště,

- b) objednatel umožní přístup zhotoviteli na staveniště, aby mohl provést veškeré potřebné náležitosti v souvislosti s ukončením stavby,
 - c) zhotovitel do 7 dnů od data odstoupení od smlouvy provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým byla stanovena cena díla,
 - d) zhotovitel oceněný soupis provedených prací předá objednateli k odsouhlasení,
 - e) objednatel se vyjádří k soupisu prací nejpozději do 7 dnů,
 - f) zhotovitel vyzve objednatele k převzetí stavby,
 - g) objednatel je povinen do 3 dnů po obdržení vyzvání zahájit přebírání stavby a sepsat zápis o předání a převzetí podepsaný oprávněnými zástupci obou stran,
 - h) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný nevyúčtovaný materiál a zařízení a vyklidí staveniště nejpozději do 15 dnů po předání a převzetí stavby,
 - i) zhotovitel provede finanční vyčíslení všech provedených prací, všech dosud vyúčtovaných prací a zpracuje konečnou fakturu,
 - j) objednatel uhradí konečnou fakturu ve lhůtě splatnosti podle dohodnutých platebních podmínek.
- 2) Strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila je povinna uhradit druhé straně jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1% z ceny díla.

Část XIII. Závěrečná ujednání

- 3) Zhotovitel je oprávněn převést svá práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele. Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem zhotovitele.
- 4) Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá smluvní strana obdrží její elektronický originál. Na důkaz svého souhlasu s obsahem této smlouvy k ní smluvní strany připojily své uznávané elektronické podpisy dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem připojení posledního podpisu.
- 5) Pokud nebylo této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní vztahy z nich vyplývající občanským zákoníkem- z.č. 89/2012 Sb.

Ve Varnsdorfu, dne:

.....
(objednatel)
Jan Šimek, starosta města

.....
(zhotovitel)
Tomáš Pasecký, jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20240405
Stavba: Splašková kanalizace Kladenská

KSO:
Místo: Č. Kamenice

CC-CZ:
Datum: 20.08.2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
1.JHS s.r.o.

IČ: 49904884
DIČ: CZ49904884

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			2 603 016,55
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	2 603 016,55	546 633,48
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			3 149 650,03

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	20240405		
Stavba:	Splašková kanalizace Kladenská		
Místo:	Č. Kamenice	Datum:	20.08.2024
Zadavatel:		Projektant:	
Uchazeč:	1.JHS s.r.o.	Zpracovatel:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 603 016,55	3 149 650,03
01	IO 01 Splašková kanalizace	1 836 193,70	2 221 794,38
03	Oprava povrchů	656 822,85	794 755,65
04	VRN	110 000,00	133 100,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Splašková kanalizace Kladenská
Objekt:
01 - IO 01 Splašková kanalizace

KSO:
Místo: Varnsdorf

Zadavatel:
Město Varnsdorf

Uchazeč:
1.JHS s.r.o.

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20.08.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 49904884
DIČ: CZ49904884

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 836 193,70	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 836 193,70	21,00%	385 600,68
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 221 794,38

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Splašková kanalizace Kladenská
Objekt: 01 - IO 01 Splašková kanalizace

Místo: Varnsdorf
Zadavatel: Město Varnsdorf
Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Datum: 20.08.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 836 193,70
HSV - Práce a dodávky HSV	1 836 193,70
1 - Zemní práce	1 052 773,42
3 - Svislé a kompletní konstrukce	8 536,00
4 - Vodorovné konstrukce	40 793,40
8 - Trubní vedení	730 620,61
998 - Přesun hmot	3 470,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Splašková kanalizace Kladenská
Objekt: 01 - IO 01 Splašková kanalizace

Místo: Varnsdorf Datum: 20.08.2024
Zadavatel: Město Varnsdorf Projektant:
Uchazeč: 1.JHS s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 836 193,70

D HSV Práce a dodávky HSV 1 836 193,70

D 1 Zemní práce 1 052 773,42

1	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	7,000	318,00	2 226,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm					
2	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN přes 200 do 500 mm	m	1,000	420,00	420,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN přes 200 do 500 mm					
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	4,000	306,00	1 224,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
4	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	178,000	37,50	6 675,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení					
5	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	178,000	15,20	2 705,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění					
6	K	119003141	Bezpečnostní stavební plot plastový výšky do 1 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	5,000	117,00	585,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé plastový plot zřízení					
7	K	119003142	Bezpečnostní stavební plot plastový výšky do 1 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	5,000	27,00	135,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé plastový plot odstranění					
8	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	5,000	221,00	1 105,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup žebříkem zřízení					
9	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m	5,000	58,30	291,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup žebříkem odstranění					
10	K	132212331	Hloubení nezapažených rýh šířky do 2000 mm v soudrých horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	2,500	1 270,00	3 175,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudrých					
	P		Poznámka k položce: kopané sondy, dokopávky					
11	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	237,180	374,00	88 705,32	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		176*1,05*(2,2+2,2+2,12+2,11+2,12+2,11+2,12+2,11+1,96)/9		391,160			
	VV		24*1*2"připojky		48,000			
	VV		2*1*2,2*8"šachty		35,200			
	VV		Součet		474,360			
	VV		474,36*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		237,180			
12	K	132351254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	237,180	470,00	111 474,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 176*1,05*(2,2+2,2+2,12+2,11+2,12+2,11+2,12+2,11+1,96)/9		391,160			
			VV 24*1*2"přípojky		48,000			
			VV 2*1*2,2*8"šachty		35,200			
			VV Součet		474,360			
			VV 474,36*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		237,180			
13	K	139001101	Příplatek za ztlížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	23,718	594,00	14 088,49	CS ÚRS 2023 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztlížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	VV		237,18*2*0,05		23,718			
14	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	570,300	5,00	2 851,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		(176+10)*2,55		474,300			
	VV		24*2*2		96,000			
	VV		Součet		570,300			
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	570,300	3,00	1 710,90	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
16	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	476,860	280,00	133 520,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		237,18*2+2,5		476,860			
17	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	11 921,500	17,50	208 626,25	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost					
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		476,86		476,860			
	VV		476,86*25 'Přepočtené koeficientem množství		11 921,500			
18	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	862,848	165,00	142 369,92	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		476,86+2,5		479,360			
	VV		479,36*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		862,848			
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	357,916	157,00	56 192,81	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		476,86-20,88-115,386+17,322		357,916			
20	M	58331200	šterkopisek netříděný	t	644,249	268,80	173 174,13	CS ÚRS 2023 02
	PP		šterkopisek netříděný					
	VV		357,916*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		644,249			
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	115,386	233,00	26 884,94	CS ÚRS 2023 02
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		176*1,05*0,655		121,044			
	VV		-(PI*0,177*0,177*176)		-17,322			
	VV		24*1*0,486		11,664			
	VV		Součet		115,386			
22	M	58337303	šterkopisek frakce 0/8	t	230,772	323,40	74 631,66	CS ÚRS 2023 02
	PP		šterkopisek frakce 0/8					
	VV		115,386*2 'Přepočtené koeficientem množství		230,772			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				8 536,00	
23	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	176,000	48,50	8 536,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	D	4	Vodorovné konstrukce				40 793,40	
24	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	20,880	1 830,00	38 210,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		176*1,05*0,1		18,480			
	VV		24*1*0,1		2,400			
	VV		Součet		20,880			
25	K	452386111	Vyrovňovací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 100 mm	kus	4,000	645,75	2 583,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podkladní a vyrovňovací konstrukce z betonu vyrovňovací prstence z prostého betonu tř. C 25/30 pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	8		Trubní vedení				730 620,61	
26	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	24,000	212,00	5 088,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150					
27	M	59710675	<i>trouba kameninová glazovaná DN 150 dl 1,50m spojovací systém F</i>	m	24,360	548,80	13 368,77	CS ÚRS 2023 02
	PP		trouba kameninová glazovaná DN 150 dl 1,50m spojovací systém F					
	VV		24*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		24,360			
28	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300	m	176,000	648,00	114 048,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300					
29	M	59710711	<i>trouba kameninová glazovaná DN 300 dl 2,50m spojovací systém C Třída 160</i>	m	178,640	1 681,26	300 340,29	CS ÚRS 2023 02
	PP		trouba kameninová glazovaná DN 300 dl 2,50m spojovací systém C					
	VV		Třída 160					
			176*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		178,640			
30	K	837371221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300	kus	1,000	818,00	818,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 300					
31	M	59711770	<i>odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 300/150 dl 500mm spojovací systém C/F tř. 160/-</i>	kus	1,015	2 629,20	2 668,64	CS ÚRS 2023 02
	PP		odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 300/150 dl					
	VV		500mm spojovací systém C/F tř.160/-					
			1*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		1,015			
32	K	837372221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300	kus	16,000	789,00	12 624,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 300					
33	M	59710849	<i>trouba kameninová glazovaná zkrácená DN 300 dl 60(75)cm třída 160 spojovací systém C</i>	kus	8,120	6 111,00	49 621,32	CS ÚRS 2023 02
	PP		trouba kameninová glazovaná zkrácená DN 300 dl 60(75)cm třída 160					
	VV		spojovací systém C					
			8*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		8,120			
34	M	59710879	<i>trouba kameninová glazovaná zkrácená bez hrdla DN 300 dl 60(75)cm třída 160 spojovací systém C</i>	kus	8,120	1 661,10	13 488,13	CS ÚRS 2023 02
	PP		trouba kameninová glazovaná zkrácená bez hrdla DN 300 dl 60(75)cm					
	VV		třída 160 spojovací systém C					
			8*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		8,120			
35	K	871444R	Napojení do stávající šachty	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Napojení do šachty					
36	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	8,000	1 150,00	9 200,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300					
37	K	894410102	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachtové dno výšky 800 mm	kus	8,000	3 700,00	29 600,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1000, výšky 800 mm					
38	M	59224338	<i>dno betonové šachty kanalizační přímé 100x80x50cm</i>	kus	8,000	5 981,85	47 854,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		dno betonové šachty kanalizační přímé 100x80x50cm					
39	K	894410211	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 250 mm	kus	4,000	1 050,00	4 200,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž rovná DN 1000, výšky 250 mm					
40	M	59224066	<i>skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm</i>	kus	4,000	1 002,54	4 010,16	CS ÚRS 2023 02
	PP		skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm					
41	K	894410212	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 500 mm	kus	1,000	1 720,00	1 720,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž rovná DN 1000, výšky 500 mm					
42	M	59224068	<i>skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm</i>	kus	1,000	1 360,59	1 360,59	CS ÚRS 2023 02
	PP		skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm					
43	K	894410213	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 1000 mm	kus	7,000	3 310,00	23 170,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž rovná DN 1000, výšky 1000 mm					
44	M	59224070	<i>skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm</i>	kus	7,000	2 363,13	16 541,91	CS ÚRS 2023 02
	PP		skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm					
45	K	894410232	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž přechodová (konus)	kus	8,000	1 730,00	13 840,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž přechodová (konus) DN 1000					
46	M	59224312	<i>kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm</i>	kus	8,000	1 790,25	14 322,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm					
47	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	8,000	3 780,00	30 240,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	M	55241003	<i>poklop kanalizační betonový, litinový rám 160mm, D 400 bez odvětrání</i>	<i>kus</i>	<i>8,000</i>	<i>2 562,00</i>	<i>20 496,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 02</i>
PP poklop kanalizační betonový, litinový rám 160mm, D 400 bez odvětrání								
D 998 Přesun hmot							3 470,27	
49	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	694,054	5,00	3 470,27	CS ÚRS 2023 02
PP Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Splašková kanalizace Kladenská
Objekt:
03 - Oprava povrchů

KSO:
Místo: Varnsdorf

Zadavatel:
Město Varnsdorf

Uchazeč:
1.JHS s.r.o.

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20.08.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 49904884
DIČ: CZ49904884

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			656 822,85
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	656 822,85	21,00%	137 932,80
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	794 755,65

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Splašková kanalizace Kladenská
Objekt: 03 - Oprava povrchů

Místo: Varnsdorf
Zadavatel: Město Varnsdorf
Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Datum: 20.08.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	656 822,85
HSV - Práce a dodávky HSV	656 822,85
1 - Zemní práce	77 529,70
5 - Komunikace pozemní	472 999,73
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	47 697,25
997 - Přesun sutě	55 824,94
998 - Přesun hmot	2 771,23

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Splašková kanalizace Kladenská
Objekt: 03 - Oprava povrchů

Místo: Varnsdorf
Zadavatel: Město Varnsdorf
Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Datum: 20.08.2024
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								656 822,85
D	HSV	Práce a dodávky HSV					656 822,85	
D	1	Zemní práce					77 529,70	
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	1,910	180,00	343,80	CS ÚRS 2023 02
	PP	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby						
	VV	3,82*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			1,910			
2	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	171,415	91,50	15 684,47	CS ÚRS 2023 02
	PP	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm						
	VV	160*2,1			336,000			
	VV	6,83*krajnice			6,830			
	VV	Součet			342,830			
	VV	342,83*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			171,415			
3	K	113107181	Odstranění podkladu živичného tl do 50 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	303,305	50,40	15 286,57	CS ÚRS 2023 02
	PP	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy do 50 mm						
	VV	606,61*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			303,305			
4	K	113154122	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	208,000	200,00	41 600,00	CS ÚRS 2023 02
	PP	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 40 mm						
	VV	160*2,6			416,000			
	VV	416*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			208,000			
5	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	34,620	15,00	519,30	
	PP	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
	VV	69,24*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			34,620			
6	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	34,620	17,40	602,39	
	PP	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
	VV	69,24*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			34,620			
7	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	34,620	6,99	241,99	CS ÚRS 2023 02
	PP	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV	69,24*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			34,620			
8	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	0,692	150,00	103,80	CS ÚRS 2023 02
	PP	osivo směs travní krajinná-rovinná						
	VV	69,24/2			34,620			
	VV	34,62*0,02 'Přepočtené koeficientem množství			0,692			
9	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	34,620	16,10	557,38	CS ÚRS 2023 02
	PP	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění						
	VV	69,24*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			34,620			
10	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	100,000	25,90	2 590,00	CS ÚRS 2023 02
	PP	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním						
	VV	200*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			100,000			
D	5	Komunikace pozemní					472 999,73	
11	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	1,910	276,74	528,57	CS ÚRS 2023 02
	PP	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm						
	VV	3,82*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			1,910			
12	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	171,415	342,39	58 690,78	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		160*2,1		336,000			
	VV		6,83*krajnice		6,830			
	VV		Součet		342,830			
	VV		342,83*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		171,415			
13	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	208,000	503,49	104 725,92	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		416		416,000			
	VV		416*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		208,000			
14	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	0,683	414,10	282,83	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
	VV		6,83*0,2		1,366			
	VV		1,366*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		0,683			
15	K	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	746,436	30,30	22 617,01	
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2					
	VV		606,61+470,261+416		1 492,871			
	VV		1492,871*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		746,436			
16	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	303,305	475,10	144 100,21	
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes do 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		606,61*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		303,305			
17	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	235,131	596,91	140 352,05	
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		416/2,3*2,6		470,261			
	VV		470,261*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		235,131			
18	K	596212312	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl do 100 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	1,910	505,00	964,55	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy do 300 m2					
	VV		3,82*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		1,910			
19	M	59245296	dlažba zámková tvaru I 200x165x100mm přírodní	m2	1,948	378,75	737,81	CS ÚRS 2023 02
	PP		dlažba zámková tvaru I 200x165x100mm přírodní					
	VV		3,82*0,51 'Přepočtené koeficientem množství		1,948			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				47 697,25	
20	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu	m	175,000	77,77	13 609,75	
	PP		Řezání dilatačních spár v živичném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
	VV		350		350,000			
	VV		350*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		175,000			
21	K	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	175,000	98,98	17 321,50	
	PP		Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
	VV		350*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		175,000			
22	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm	m	350,000	36,36	12 726,00	
	PP		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. do 50 mm					
	VV		350*2		700,000			
	VV		700*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		350,000			
23	K	9198R	Zkouška hutnění	kus	1,000	4 040,00	4 040,00	
	PP		Zkouška hutnění					
	VV		2*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		1,000			
	D	997	Přesun sutě				55 824,94	
24	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	124,779	52,40	6 538,42	
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		249,558*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		124,779			
25	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 745,138	8,50	23 333,67	
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		249,558		249,558			
	VV		249,558*11 'Přepočtené koeficientem množství		2 745,138			
26	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	0,450	143,00	64,35	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		0,9*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		0,450			
27	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	75,400	165,00	12 441,00	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		150,8		150,800			
	VV		150,8*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		75,400			
28	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	48,900	275,00	13 447,50	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		97,8*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		48,900			
D	998		Přesun hmot				2 771,23	
29	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	34,468	80,40	2 771,23	
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	VV		68,935*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		34,468			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Splašková kanalizace Kladenská
Objekt:
04 - VRN

KSO:
Místo: Varnsdorf

Zadavatel:
Město Varnsdorf

Uchazeč:
1.JHS s.r.o.

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20.08.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 49904884
DIČ: CZ49904884

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		110 000,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	110 000,00	21,00%	23 100,00
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	133 100,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Splašková kanalizace Kladenská
Objekt: 04 - VRN

Místo: Varnsdorf
Zadavatel: Město Varnsdorf
Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Datum: 20.08.2024
Projektant: 
Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	110 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	110 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	110 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20240406
Stavba: Dešťová kanalizace Kladenská

KSO:
Místo: Č. Kamenice

CC-CZ:
Datum: 20.08.2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
1.JHS s.r.o.

IČ: 49904884
DIČ: CZ49904884

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			2 644 110,62
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	2 644 110,62	555 263,23
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			3 199 373,85

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	20240406		
Stavba:	Dešťová kanalizace Kladenská		
Místo:	Č. Kamenice	Datum:	20.08.2024
Zadavatel:		Projektant:	
Uchazeč:	1.JHS s.r.o.	Zpracovatel:	J.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 644 110,62	3 199 373,85
02	IO 02 Dešťová kanalizace	1 877 287,77	2 271 518,20
03	Oprava povrchů	656 822,85	794 755,65
04	VRN	110 000,00	133 100,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dešťová kanalizace Kladenská
Objekt:
02 - IO 02 Dešťová kanalizace

KSO:
Místo: Varnsdorf

Zadavatel:
Město Varnsdorf

Uchazeč:
1.JHS s.r.o.

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20.08.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 49904884
DIČ: CZ49904884

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 877 287,77	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 877 287,77	21,00%	394 230,43
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 271 518,20

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace Kladenská

Objekt:

02 - IO 02 Dešťová kanalizace

Místo:

Varnsdorf

Datum:

20.08.2024

Zadavatel:

Město Varnsdorf

Projektant:

Uchazeč:

1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 877 287,77

HSV - Práce a dodávky HSV

1 877 287,77

1 - Zemní práce	786 191,79
2 - Zakládání	99 486,10
3 - Svislé a kompletní konstrukce	8 148,00
4 - Vodorovné konstrukce	40 913,70
8 - Trubní vedení	512 704,18
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	427 302,25
998 - Přesun hmot	2 541,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Dešťová kanalizace Kladenská
Objekt: 02 - IO 02 Dešťová kanalizace

Místo: Varnsdorf Datum: 20.08.2024
Zadavatel: Město Varnsdorf Projektant:
Uchazeč: 1.JHS s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 877 287,77	
D HSV			Práce a dodávky HSV				1 877 287,77	
D 1			Zemní práce				786 191,79	
1	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	4,000	318,00	1 272,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm					
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	7,000	306,00	2 142,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
3	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	168,000	37,50	6 300,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení					
4	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	8,000	15,20	121,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění					
5	K	119003141	Bezpečnostní stavební plot plastový výšky do 1 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	10,000	117,00	1 170,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé plastový plot zřízení					
6	K	119003142	Bezpečnostní stavební plot plastový výšky do 1 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	10,000	27,00	270,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé plastový plot odstranění					
7	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	4,000	221,00	884,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup žebříkem zřízení					
8	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m	4,000	58,30	233,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup žebříkem odstranění					
9	K	132212331	Hloubení nezapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	22,000	1 270,00	27 940,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
	P		Poznámka k položce: kopané sondy, dokopávky					
10	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	173,209	374,00	64 780,17	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		168*1,05*(1,97+1,6+1,6+1,6+1,6+1,6+1,62+1,54)/8		289,517			
	VV		13*1*1,5*přípojky		19,500			
	VV		1*2*1,6*7*šachty		22,400			
	VV		15"obrubby		15,000			
	VV		Součet		346,417			
	VV		346,417*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		173,209			
11	K	132351254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	165,709	470,00	77 883,23	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					
	VV		168*1,05*(1,97+1,6+1,6+1,6+1,6+1,6+1,62+1,54)/8		289,517			
	VV		13*1*1,5*přípojky		19,500			
	VV		1*2*1,6*7*šachty		22,400			
	VV		Součet		331,417			
	VV		331,417*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		165,709			
12	K	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	16,571	594,00	9 843,17	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztlížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	VV		165,709*2*0,05		16,571			
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	375,000	5,00	1 875,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		168*2		336,000			
	VV		13*1,5*2		39,000			
	VV		Součet		375,000			
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	375,000	3,00	1 125,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
15	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	353,418	280,00	98 957,04	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		165,709*2		331,418			
	VV		22		22,000			
	VV		Součet		353,418			
16	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	8 835,450	17,50	154 620,38	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		353,418		353,418			
	VV		353,418*25 'Přepočtené koeficientem množství		8 835,450			
17	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	636,152	165,00	104 965,08	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		353,418		353,418			
	VV		353,418*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		636,152			
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	213,778	157,00	33 563,15	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojné s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		165,709*2+22		353,418			
	VV		-20,24-119,4		-139,640			
	VV		Součet		213,778			
19	M	58331200	šterkopisek netříděný	t	384,800	268,80	103 434,24	CS ÚRS 2023 02
	PP		šterkopisek netříděný					
	VV		213,778*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		384,800			
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	107,766	233,00	25 109,48	CS ÚRS 2023 02
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		168*1,05*0,615		108,486			
	VV		26*1*0,46		11,960			
	VV		-(PI*0,155*0,155*168)		-12,680			
	VV		Součet		107,766			
21	M	58337303	šterkopisek frakce 0/8	t	215,532	323,40	69 703,05	CS ÚRS 2023 02
	PP		šterkopisek frakce 0/8					
	VV		107,766*2 'Přepočtené koeficientem množství		215,532			
	D	2	Zakládání				99 486,10	
22	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného šterkopísku	m3	2,100	1 230,00	2 583,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze šterkopísku netříděného					
	VV		35*0,6*0,1		2,100			
23	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	6,300	4 220,00	26 586,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
	VV		35*0,6*0,3		6,300			
24	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	21,000	408,00	8 568,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základů pasů rovné zřízení					
	VV		35*0,3*2		21,000			
25	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	21,000	79,10	1 661,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základů pasů rovné odstranění					
26	K	278361101	Výztuž betonového základu (podezdívky) betonářskou ocelí 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,448	56 000,00	25 088,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		35*0,4*0,4*0,08		0,448			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	279113145	Základová zeď tl přes 300 do 400 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	14,000	2 500,00	35 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdíva přes 300 do 400 mm 35°0,4					
	VV				14,000			
	D	3		Svislé a kompletní konstrukce			8 148,00	
28	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	168,000	48,50	8 148,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	D	4	Vodorovné konstrukce			40 913,70		
29	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	20,240	1 830,00	37 039,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm 168*1,05*0,1 26*1*0,1 Součet					
	VV				17,640			
	VV				2,600			
	VV				20,240			
30	K	452386111	Vyrovňovací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 100 mm	kus	6,000	645,75	3 874,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu vyrovnávací prstence z prostého betonu tř. C 25/30 pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
	D	8	Trubní vedení			512 704,18		
31	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 150	m	26,000	177,00	4 602,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150					
32	M	28617031	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x3000mm SN12	m	26,390	498,08	13 144,33	CS ÚRS 2023 02
	PP		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x3000mm SN12 26*1,015 'Přepočtené koeficientem množství					
	VV				26,390			
33	K	871370320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 300	m	168,000	198,00	33 264,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 300					
34	M	28617040	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 300x6000mm SN12	m	170,520	1 515,81	258 475,92	CS ÚRS 2023 02
	PP		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 300x6000mm SN12 168*1,015 'Přepočtené koeficientem množství					
	VV				170,520			
35	K	871444R	Napojení do stávající šachty	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Napojení do šachty					
36	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	6,000	1 150,00	6 900,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300					
37	K	894410102	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachtové dno výšky 800 mm	kus	7,000	3 700,00	25 900,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1000, výšky 800 mm					
38	M	59224338	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x80x50cm	kus	7,000	5 981,85	41 872,95	CS ÚRS 2023 02
	PP		dno betonové šachty kanalizační přímé 100x80x50cm					
39	K	894410212	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 500 mm	kus	7,000	1 720,00	12 040,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž rovná DN 1000, výšky 500 mm					
40	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	7,000	1 360,59	9 524,13	CS ÚRS 2023 02
	PP		skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm					
41	K	894410232	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž přechodová (konus)	kus	7,000	1 730,00	12 110,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž přechodová (konus) DN 1000					
42	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	7,000	1 790,25	12 531,75	CS ÚRS 2023 02
	PP		kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm					
43	K	895941341	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců dno s výtokem	kus	6,000	1 240,00	7 440,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 dno s výtokem					
44	M	59224472	vpust' uliční DN 500 kaliště s odtokem 150mm 500/245x65mm	kus	6,000	283,50	1 701,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		vpust' uliční DN 500 kaliště s odtokem 150mm 500/245x65mm					
45	K	895941351	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruž horní pro čtvercovou vtokovou mříž	kus	6,000	928,00	5 568,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž horní pro čtvercovou vtokovou mříž					
46	M	59224460	vpust' uliční DN 500 betonová 500x190x65mm čtvercový poklop	kus	6,000	200,55	1 203,30	CS ÚRS 2023 02
	PP		vpust' uliční DN 500 betonová 500x190x65mm čtvercový poklop					
47	M	59223260	mříž vtoková litinová k uliční vpusti C250/D400 500x500mm	kus	6,000	2 073,75	12 442,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		mříž vtoková litinová k uliční vpusti C250/D400 500x500mm					
48	K	895941361	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruž středová 290 mm	kus	6,000	928,00	5 568,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 500 skruž středová 290 mm					
49	M	59224461	<i>vpust' uliční DN 500 skruž průběžná nízká betonová 500/290x65mm</i>	kus	6,000	337,05	2 022,30	CS ÚRS 2023 02
PP			vpust' uliční DN 500 skruž průběžná nízká betonová 500/290x65mm					
50	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000	3 780,00	26 460,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600					
51	M	55241003	<i>poklop kanalizační betonový, litinový rám 160mm, D 400 bez odvětrání</i>	kus	7,000	2 562,00	17 934,00	CS ÚRS 2023 02
PP			poklop kanalizační betonový, litinový rám 160mm, D 400 bez odvětrání					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
				427 302,25				
52	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	157,000	445,00	69 865,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
53	M	59217031	<i>obrubník betonový silniční 1000x150x250mm</i>	m	160,140	144,25	23 100,20	CS ÚRS 2023 02
PP			obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
VV			157*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	160,140				
54	K	935113212	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm	m	19,000	2 000,00	38 000,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem betonového šířky přes 200 mm					
VV			4,5+3,5+3,5+3,5+4	19,000				
55	M	59227032R	<i>žlab betonový 300mm s litinovou mříží</i>	m	19,000	12 593,70	239 280,30	
PP			žlab betonový 300mm s litinovou mříží					
56	K	935923218	Osazení vpustí pro odvodňovací žlab betonový nebo polymerbetonový s krycím roštem šířky přes 200 mm	kus	5,000	2 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem vpustí pro žlab šířky přes 200 mm					
57	M	59223073R	<i>vpust' odtoková</i>	kus	5,000	8 911,35	44 556,75	
PP			vpust' odtoková					
D 998			Přesun hmot					
				2 541,75				
58	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	508,350	5,00	2 541,75	CS ÚRS 2023 02
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dešťová kanalizace Kladenská
Objekt:
03 - Oprava povrchů

KSO:
Místo: Varnsdorf

Zadavatel:
Město Varnsdorf

Uchazeč:
1.JHS s.r.o.

Projektant:
[redacted]
Zp
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20.08.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 49904884
DIČ: CZ49904884

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			656 822,85
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	656 822,85	21,00%	137 932,80
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	794 755,65

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace Kladenská

Objekt:

03 - Oprava povrchů

Místo:

Varnsdorf

Datum:

20.08.2024

Zadavatel:

Město Varnsdorf

Projektant:

Uchazeč:

1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

656 822,85

HSV - Práce a dodávky HSV

656 822,85

1 - Zemní práce

77 529,70

5 - Komunikace pozemní

472 999,73

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

47 697,25

997 - Přesun sutě

55 824,94

998 - Přesun hmot

2 771,23

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Dešťová kanalizace Kladenská
Objekt: 03 - Oprava povrchů

Místo: Varnsdorf
Zadavatel: Město Varnsdorf
Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Datum: 20.08.2024
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							656 822,85	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				656 822,85	
D	1		Zemní práce				77 529,70	
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby 3,82*0,5 'Přepočtené koeficientem množství	m2	1,910	180,00	343,80	CS ÚRS 2023 02
	PP							
	VV				1,910			
2	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm 160*2,1 6,83*krajnice Součet 342,83*0,5 'Přepočtené koeficientem množství	m2	171,415	91,50	15 684,47	CS ÚRS 2023 02
	PP							
	VV				336,000			
	VV				6,830			
	VV				342,830			
	VV				171,415			
3	K	113107181	Odstranění podkladu živичného tl do 50 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy do 50 mm 606,61*0,5 'Přepočtené koeficientem množství	m2	303,305	50,40	15 286,57	CS ÚRS 2023 02
	PP							
	VV				303,305			
4	K	113154122	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase 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 40 mm 160*2,6 416*0,5 'Přepočtené koeficientem množství	m2	208,000	200,00	41 600,00	CS ÚRS 2023 02
	PP							
	VV				416,000			
	VV				208,000			
5	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm 69,24*0,5 'Přepočtené koeficientem množství	m2	34,620	15,00	519,30	
	PP							
	VV				34,620			
6	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm 69,24*0,5 'Přepočtené koeficientem množství	m2	34,620	17,40	602,39	
	PP							
	VV				34,620			
7	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 69,24*0,5 'Přepočtené koeficientem množství	m2	34,620	6,99	241,99	CS ÚRS 2023 02
	PP							
	VV				34,620			
8	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná osivo směs travní krajinná-rovinná 69,24/2 34,62*0,02 'Přepočtené koeficientem množství	kg	0,692	150,00	103,80	CS ÚRS 2023 02
	PP							
	VV				34,620			
	VV				0,692			
9	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění 69,24*0,5 'Přepočtené koeficientem množství	m2	34,620	16,10	557,38	CS ÚRS 2023 02
	PP							
	VV				34,620			
10	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním 200*0,5 'Přepočtené koeficientem množství	m2	100,000	25,90	2 590,00	CS ÚRS 2023 02
	PP							
	VV				100,000			
D	5		Komunikace pozemní				472 999,73	
11	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm 3,82*0,5 'Přepočtené koeficientem množství	m2	1,910	276,74	528,57	CS ÚRS 2023 02
	PP							
	VV				1,910			
12	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	171,415	342,39	58 690,78	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		160*2,1		336,000			
	VV		6,83*krajnice		6,830			
	VV		Součet		342,830			
	VV		342,83*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		171,415			
13	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	208,000	503,49	104 725,92	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		416		416,000			
	VV		416*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		208,000			
14	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	0,683	414,10	282,83	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
	VV		6,83*0,2		1,366			
	VV		1,366*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		0,683			
15	K	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	746,436	30,30	22 617,01	
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2					
	VV		606,61+470,261+416		1 492,871			
	VV		1492,871*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		746,436			
16	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	303,305	475,10	144 100,21	
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes do 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		606,61*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		303,305			
17	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	235,131	596,91	140 352,05	
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		416/2,3*2,6		470,261			
	VV		470,261*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		235,131			
18	K	596212312	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl do 100 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	1,910	505,00	964,55	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy do 300 m2					
	VV		3,82*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		1,910			
19	M	59245296	dlažba zámková tvaru I 200x165x100mm přírodní	m2	1,948	378,75	737,81	CS ÚRS 2023 02
	PP		dlažba zámková tvaru I 200x165x100mm přírodní					
	VV		3,82*0,51 'Přepočtené koeficientem množství		1,948			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				47 697,25	
20	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živичném krytu	m	175,000	77,77	13 609,75	
	PP		Řezání dilatačních spár v živичném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
	VV		350		350,000			
	VV		350*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		175,000			
21	K	919122132	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	175,000	98,98	17 321,50	
	PP		Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
	VV		350*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		175,000			
22	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm	m	350,000	36,36	12 726,00	
	PP		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. do 50 mm					
	VV		350*2		700,000			
	VV		700*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		350,000			
23	K	9198R	Zkouška hutnění	kus	1,000	4 040,00	4 040,00	
	PP		Zkouška hutnění					
	VV		2*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		1,000			
	D	997	Přesun sutě				55 824,94	
24	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	124,779	52,40	6 538,42	
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		249,558*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		124,779			
25	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 745,138	8,50	23 333,67	
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		249,558		249,558			
	VV		249,558*11 'Přepočtené koeficientem množství		2 745,138			
26	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	0,450	143,00	64,35	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		0,9*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		0,450			
27	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	75,400	165,00	12 441,00	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		150,8		150,800			
	VV		150,8*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		75,400			
28	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	48,900	275,00	13 447,50	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		97,8*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		48,900			
D	998		Přesun hmot				2 771,23	
29	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	34,468	80,40	2 771,23	
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	VV		68,935*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		34,468			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dešťová kanalizace Kladenská
Objekt:
04 - VRN

KSO:
Místo: Varnsdorf

Zadavatel:
Město Varnsdorf

Uchazeč:
1.JHS s.r.o.

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20.08.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 49904884
DIČ: CZ49904884

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			110 000,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	110 000,00	21,00%	23 100,00
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	133 100,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace Kladenská

Objekt:

04 - VRN

Místo:

Varnsdorf

Datum:

20.08.2024

Zadavatel:

Město Varnsdorf

Projektant:

Uchazeč:

1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

110 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

110 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

110 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Dešťová kanalizace Kladenská
Objekt: 04 - VRN

Místo: Varnsdorf
Zadavatel: Město Varnsdorf
Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Datum: 20.08.2024
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							110 000,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							110 000,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							110 000,00	
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Geodetické práce před výstavbou					
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Geodetické práce po výstavbě					
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby					
D VRN3 Zařízení staveniště							0,00	
4	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	soubor	1,000	0,00	0,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště					
5	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	0,00	0,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Dopravní značení na staveništi					