

Smlouva o dílo

uzavřena podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů

Číslo smlouvy:.....

Smluvní strany:

Objednatel:	město Český Těšín
se sídlem:	nám. ČSA 1/1, 737 01 Český Těšín
zastoupen:	Mgr. Gabrielou Hřebačkovou, starostkou města
ve věcech technických:

e-mail:
IČ:	00297437
DIČ:	CZ00297437

(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel:	IRP Dostálek, s.r.o.
se sídlem:	Jablunkovská 112, 737 01 Český Těšín
zastoupen:	Jaroslavem Dostálkem – jednatelem společnosti
ve věcech technických:
e-mail:
IČ:	294 62 584
DIČ:	CZ 29462584

(dále jen zhotovitel)

1. Úvodní ustanovení

Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý ke splnění všech svých závazků podle této smlouvy, že se detailně seznámil s rozsahem stavebních prací, služeb a dodávek, které jsou předmětem plnění dle této smlouvy, jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k jejich poskytnutí, a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro realizaci předmětu plnění nezbytné a neshledává překážky bránící provedení díla způsobem a v rozsahu vymezeném touto smlouvou. Ukáže-li se prohlášení zhotovitele jako nepravdivé, nemá nárok na cenu za část díla provedenou zhotovitelem do doby zjištění takové překážky.

2. Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem této smlouvy je provedení díla - stavby „**Sanace a odvodnění budovy MŠ ul. Hrabinská**“ - I. etapa, dešťová kanalizace (dále též „stavba“ nebo „dílo“), dle projektové dokumentace zpracované společností C.E.I.S. CZ s.r.o. z 06/2019 pod č. 59/19 (dále jen

„projektová dokumentace“) a dle zadávacích podmínek této zakázky.

- 2.2 Veškeré požadavky vyplývající ze zadávacích podmínek této zakázky, které nejsou v této smlouvě výslovně uvedeny, jsou pro plnění předmětu smlouvy závazné.
- 2.3 Zhotovitel prohlašuje, že po celou dobu platnosti a účinnosti této smlouvy bude mít sjednanu pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody ve výši minimálně 2 mil. Kč, kterou kdykoliv na požádání předloží zástupci objednatele k nahlédnutí.
- 2.4 Provedením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, konstrukcí, dodávek materiálů, technických a technologických zařízení, včetně všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu díla do užívání. V této souvislosti je zhotovitel zejména povinen:
 - a) zajistit vytyčení inženýrských sítí a provést nezbytná opatření nutná pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,
 - b) zajistit všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provádění a ukončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem,
 - c) zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - d) provést bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
 - e) provést opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány,
 - f) zpracovat dílenskou a výrobní dokumentaci potřebnou pro provedení stavby,
 - g) zajistit ostrahu stavby a staveniště, materiálů a strojů na staveništi,
 - h) zajistit bezpečnost práce a ochrany životního prostředí,
 - i) v případě potřeby projednat a zajistit zvláštní užívání komunikací a veřejných ploch (zábory), zajistit povolení k uzavírkám vč. zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržbu, přemisťování a následné odstranění,
 - j) zajistit a provést všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů, zajistit atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě),
 - k) zřídit a odstranit zařízení staveniště,
 - l) zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s právními předpisy,
 - m) uvést všechny povrchy dotčené stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - n) oznámit zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správcům sítí apod.,
 - o) dodržet podmínky stanovené správcem inženýrských sítí, stanovené dotčenými orgány a vlastníky veřejné dopravní a technické infrastruktury,
 - p) zajistit koordinační a kompletační činnost celé stavby,
 - q) v případě potřeby zabezpečit veškerá odběrná místa médií potřebných pro realizaci díla a uhradit náklady na odběr těchto médií,
 - r) provádět denní úklid staveniště a průběžně odstraňovat znečištění komunikací či škod na nich,
 - s) oplotit staveniště nebo jinak jej vhodně zabezpečit,
 - t) zajistit v průběhu realizace díla plnou součinnost všech svých zástupců se zástupci projektanta, objednatele, koordinátora BOZP, budoucího provozovatele, vlastníků a správců inženýrských sítí, případně s ostatními účastníky územního a stavebního řízení a vlastníky okolních nemovitostí.

- 2.5 Dokumentace skutečného provedení stavby (dále také DSPTS) bude provedena podle následujících zásad:
- a) do projektové dokumentace budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu provedení díla,
 - b) výkresy, které zůstávají beze změn, budou označeny textem „beze změn“,
 - c) DSPTS bude opatřena podpisem a razítkem zhotovitele
- 2.6 Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli nejpozději v den převzetí díla objednatelem ve 2 vyhotoveních.
- 2.7 Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli 3x v tištěné a 1x v elektronické formě.
- 2.8 Zhotovitel je povinen zpracovat geometrický plán v případech, kdy provedená stavba znamená dle právních předpisů nutnost provedení zápisu v katastru nemovitostí (3x v tištěné a 1x v elektronické podobě).
- 2.9 Smluvní strany se dohodly, že v pochybnostech se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci a v této smlouvě.
- 2.10 Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci a v této smlouvě obsaženy nejsou a na jejichž provedení objednatel trvá nebo s jejichž provedením nad sjednaný rámec díla souhlasí, se nazývají vícepráce. V případě výskytu víceprací má zhotovitel právo na jejich realizaci pouze v případě, že realizace víceprací je v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 2.11 Objednatel si vyhrazuje právo omezit či zmenšit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v projektové dokumentaci. Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy jsou, a objednatel jejich provedení nepožaduje, se nazývají méněpráce.
- 2.12 Dojde-li při realizaci stavby k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu smlouvy odsouhlaseným ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne, je zhotovitel povinen tyto změny neprodleně ocenit a ocenění předložit objednateli k odsouhlasení. Po odsouhlasení objednatelem bude uzavřen mezi smluvními stranami písemný dodatek k této smlouvě. Teprve po jeho uzavření má zhotovitel právo na realizaci změn a úhradu.
- 2.13 Zhotovitel potvrzuje, že se k datu podpisu této smlouvy seznámil s rozsahem, obsahem a povahou díla, řádně překontroloval projektovou dokumentaci, kterou převzal, tj. textovou část, popis prací, výkresovou část, vyjádření a stanoviska orgánů, organizací, vlastníků a správců inženýrských sítí, soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a všechny nejasné podmínky pro realizaci si vyjasnil se zhotovitelem projektové dokumentace, objednatelem a prohlídkou místa stavby. Dále potvrzuje, že jsou mu známy veškeré podmínky technické, kvalitativní, místní podmínky na staveništi a jiné podmínky nezbytné k řádné realizaci díla. Tímto ustanovením není dotčena odpovědnost objednatele za správnost a úplnost předané dokumentace.
- 2.14 Objednatel se uzavřenou smlouvou zavazuje za smluvně sjednaných podmínek převzít předmět díla ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za provedení díla zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou.
- 2.15 Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.

3. Vlastnictví díla a nebezpečí škody

- 3.1 Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je objednatel.
- 3.2 Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech.
- 3.3 Nebezpečí škody nebo zničení stavby nese od počátku zhotovitel až do jejího převzetí objednatelem.
- 3.4 Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraňováním škod nese zhotovitel a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci.

- 3.5 Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 3.6 Zhotovitel plně odpovídá také za škody, které vzniknou při provádění díla vlastníkům dotčených nemovitostí, objednateli, nebo jiným osobám, jejichž práva, či právem chráněné zájmy mohou být prováděním díla dotčeny. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

4. Doba a místo plnění

- 4.1 Zhotovitel je povinen převzít staveniště do 5 dnů ode dne doručení písemné výzvy k převzetí staveniště, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O předání a převzetí staveniště bude vyhotoven zápis.
- 4.2 Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle nejpozději do 7 dnů ode dne převzetí staveniště. Pokud zhotovitel nepřevzme ve stanovené lhůtě staveniště nebo práce na díle nezačíná ani ve lhůtě do 14 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 4.3 Zhotovitel je povinen provést dílo **ve lhůtě do 8 týdnů od protokolárního předání a převzetí staveniště, max. do 30.11.2019, provedení terénních úprav max. do 30.11.2019**. Pokud zhotovitel nepřevzme staveniště ve lhůtě dle odst. 4.1, skutečnost rozhodná pro počátek lhůty pro provedení díla nastane posledním dnem, kdy byl zhotovitel povinen dle odst. 4.1 staveniště převzít. Smluvní strany se dohodly, že provedením díla se rozumí jeho řádné dokončení a předání objednateli. Řádným dokončením díla se rozumí, že dílo splňuje požadavky specifikované touto smlouvou a je způsobilé sloužit svému účelu. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude předáno bez vad a nedodělků. Předání díla s ojedinělými drobnými vadami či nedodělků nebránícími užívání lze připustit pouze v odůvodněných případech a to výhradně s výslovným souhlasem objednatele.
- 4.4 Po dobu trvání přijímacího řízení přestává běžet zhotoviteli lhůta pro provedení díla.
- 4.5 Objednatel má právo odmítnout zahájení přijímacího řízení, nebude-li dílo řádně dokončeno. V takovém případě je zhotovitel povinen dílo řádně dokončit a poté objednatele opětovně vyzvat k převzetí.
- 4.6 Konečné převzetí díla objednatelem proběhne v termínu do 14 dnů od zahájení přijímacího řízení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 4.7 V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O tuto dobu se posunou termíny sjednané ve smlouvě týkající se provedení prací na díle. Důvodem takovéto žádosti objednatele může být zejména nemožnost realizace prací na díle nebo jeho části z důvodu nepředvídaných překážek, které vznikly nezaviněně a nezávisle na vůli smluvních stran.
- 4.8 V případě, že nastanou takové klimatické podmínky, které vzhledem ke své povaze brání provádění prací na díle nebo jeho části, učiní zhotovitel ve stavebním deníku zápis o existenci nepříznivých klimatických podmínek a objednatel svým zápisem uvede, zda s přerušením provádění díla z tohoto důvodu souhlasí. V případě souhlasu objednatele s přerušením provádění díla se termín provedení prací na díle dle odst. 4.3 této smlouvy posouvá o dobu, po kterou zhotovitel nemohl práce na díle z důvodu klimatických podmínek provádět.
- 4.9 Místo plnění - Český Těšín (blíže viz projektová dokumentace).

5. Cena díla

- 5.1 Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo provedené v rozsahu dle této smlouvy je stanovena v souladu se zákonem o cenách a činí:

cena I. etapy díla bez DPH

747.361,- Kč

- 5.2 Smluvní strany se dohodly, že celková cena díla, uvedená v bodě 5.1 této smlouvy bude průběžně fakturována na základě měsíčních dílčích faktur (viz. bod 6.2. smlouvy).

- 5.3 V souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty § 92 e), je výši daně za poskytnuté stavební nebo montážní práce odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 povinen přiznat plátce, pro kterého je plnění uskutečněno. Na ostatní stavební nebo montážní práce, které neodpovídají číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43, je zhotovitel povinen dopočítat DPH ve výši dle platné legislativy. V případě, že zhotovitel bude fakturovat práce a dodávky, které nepodléhají režimu přenesení daňové povinnosti a zároveň práce a dodávky, které podléhají režimu přenesení daňové povinnosti, je povinen vystavit 2 samostatné faktury, přičemž jednou budou fakturovány pouze práce a dodávky nepodléhající režimu přenesení daňové povinnosti a druhou pouze práce a dodávky podléhající režimu přenesení daňové povinnosti.
- 5.4 Smluvní strany prohlašují, že dílo je zadáno dle rozpočtu. Položkový rozpočet je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné a neměnné po celou dobu realizace stavby. Zhotovitel prohlašuje, že v jednotlivých jednotkových cenách položkového rozpočtu má zahrnuté veškeré náklady související se splněním jeho povinností specifikovaných touto smlouvou.
- 5.5 Cena je ve vztahu k rozsahu prací a činností, které jsou definovány touto smlouvou a položkovým rozpočtem, stanovena jako cena nejvýše přípustná a platná až do termínu kompletního ukončení a předání díla objednateli. Případné změny cen v souvislosti s vývojem cen nemají vliv na celkovou sjednanou cenu díla.
- 5.6 V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla, zejména náklady na provedení prací a dodávek, náklady na vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, náklady na oplocení a označení staveniště, náklady na provozní vlivy, mimostaveništní dopravu, přesun hmot, provedení veškerých zkoušek a revizí nutných k ukončení díla, náklady na energii, vodu, topení spotřebované v době realizace díla, případně další služby nutné k provádění díla, náklady na třídění druhotných surovin, rozebrání a roztřídění demontovaných výrobků, náklady na zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění stavby a osob, organizační a koordinační činnost, zajištění nezbytných dopravních opatření apod.
- 5.7 Změna ceny:
- Dojde-li v důsledku objektivní skutečnosti, jejíž existenci nemohl zhotovitel předpokládat ani při vynaložení odborné péče k nezbytnosti provést dodatečné práce, dodávky a služby na díle („vícepráce“), zhotovitel provede ocenění soupisu takovýchto stavebních prací, dodávek a služeb, jež mají být provedeny navíc, jednotkovými cenami položkových rozpočtů,
 - V případě neprovedení některých prací, dodávek a služeb („méněpráce“) provede zhotovitel ocenění soupisu takovýchto prací, dodávek a služeb jednotkovými cenami položkových rozpočtů, přičemž v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl nákladů u položek týkajících se celé stavby,
 - pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny ve výši odpovídající cenám v ceníku RTS nebo ÚRS,
 - v případech, kdy se dané položky v ceníku RTS nebo ÚRS nenacházejí, mohou být ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele.
- 5.8 Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.
- 5.9 V případě změny ceny díla z důvodu víceprací jsou smluvní strany povinny uzavřít dodatek k této smlouvě. Zhotovitel má právo na realizaci a úhradu víceprací teprve po oboustranném podpisu tohoto dodatku.

6. Platební podmínky

- 6.1 Smluvní strany se dohodly, že zálohy nejsou sjednány.
- 6.2 Platby budou prováděny na základě měsíčních dílčích daňových dokladů (faktur). Datum

uskutečnění zdanitelného plnění u dílčích faktur bude vždy k poslednímu dni daného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být soupis objednatelům potvrzených provedených prací. Bez tohoto soupisu je daňový doklad neplatný. Zhotovitel je povinen doručit objednateli fakturu v termínu do 15. dne měsíce následujícího po uskutečnění zdanitelného plnění.

- 6.3 Lhůta splatnosti faktur je stanovena na 30 dnů od jejich prokazatelného doručení objednateli. Stejný termín splatnosti platí pro smluvní strany i při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrad škody aj.).
- 6.4 Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad je zhotovitel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:
- číslo a datum vystavení faktury,
 - číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - předmět smlouvy,
 - název stavby,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být zapláceno,
 - lhůta splatnosti faktury,
 - označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu
 - IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo
- 6.5 Smluvní strany se dohodly, že v případě vyúčtuje-li zhotovitel práce nebo dodávky, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu, faktura nebude obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude obsahovat nesprávné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu dle pokynů objednatele, a to vystavením nové faktury. Vrácením faktury zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury objednateli.
- 6.6 Smluvní strany se dohodly, že povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- 6.7 V případě dodatečného zjištění, že zhotovitelem byly vyúčtovány neprovedené práce a dodávky, zavazuje se tento tuto neoprávněně fakturovanou částku vrátit objednateli do 10 ti kalendářních dnů ode dne oznámení této skutečnosti.

7. Jakost díla

- 7.1 Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hospodárnost. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen dílo provést v souladu s touto smlouvou, právními předpisy, příkazy objednatele, projektovou dokumentací, zadávací dokumentací stavby, v souladu se schválenými technologickými postupy stanovenými platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel kvalitu díla.
- 7.2 Dílo se nesmí odchýlit od ČSN a technických požadavků na výstavbu, dle kterých je projektová dokumentace stavby zpracovaná. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci stavby musí být předem odsouhlaseny objednatelem a technickým dozorem.
- 7.3 Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

8. Provádění díla

- 8.1 Zhotovitel se zavazuje, že dílo provede svým jménem a na vlastní zodpovědnost.
- 8.2 Objednatel předá zhotoviteli při předání staveniště projektovou dokumentaci pro provedení stavby vč. vyjádření a stanovisek. Vyžaduje-li to zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek BOZP, předá objednatel zhotoviteli také oznámení o zahájení prací zaslané oblastnímu inspektorátu práce, které je zhotovitel povinen vyvěsit na viditelném místě u vstupu na staveniště a ponechat jej tam až do dokončení stavby.

- 8.3 Zhotovitel zajišťuje vytýčení stavby a vytýčení veškerých inženýrských sítí, jejich zabezpečení po dobu realizace a jejich zpětné předání správcům sítí zápisem ve stavebním deníku, příp. jinou formou.
- 8.4 Zhotovitel se zavazuje zabezpečit bezpečný přístup a příjezd k jednotlivým nemovitostem areálu MŠ.
- 8.5 Zhotovitel je povinen po provedení prací upravit pozemky dotčené stavbou do původního stavu a zápisem o předání a převzetí je předat jejich vlastníkům.
- 8.6 Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu všech osob v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 8.7 Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby.
- 8.8 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 8.9 Za účelem kontroly provádění díla sjednají smluvní strany při předání staveniště pravidelné kontrolní dny. Vystane-li potřeba svolat mimořádný kontrolní den, svolá jej objednatel, zhotovitel je povinen se mimořádného kontrolního dne zúčastnit.
- 8.10 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele a v případě inženýrských sítí také jejich správce nejméně 5 dnů předem ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.
- 8.11 O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele se zakrytím předmětných částí díla. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, uvede se tato skutečnost do záznamu ve stavebním deníku místo souhlasu objednatele.
- 8.12 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho příkazů.
- 8.13 Zhotovitel je povinen provést soupis provedených prací za každý kalendářní měsíc provádění stavby, který doručí objednateli nejpozději do 5. dne následujícího kalendářního měsíce v elektronické podobě ke kontrole ve formátu *.xls/*.xlsx.
- 8.14 Na žádost objednatele je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu předložit objednateli vážní lístky (dodací/výdajové listy odpadu) případně i jiné objednatelům požadované doklady související s prokázáním řádného provádění díla.
- 8.15 Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla pořizovat průběžnou fotodokumentaci prováděných prací, a to zejména těch prací, které budou zakryty, nebo se stanou nepřístupnými. Kompletní fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli při předání díla.
- 8.16 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel.
- 8.17 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské (poddodavatelské) práce a nese za ně odpovědnost, jako by je prováděl sám.
- 8.18 Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele (poddodavatele), pomocí kterého prokázal splnění kvalifikace, jen v nutných a závažných případech a to s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový subdodavatel, dosazený za původního, musí disponovat minimálně stejnými kvalifikačními předpoklady, které původní subdodavatel prokazoval za účastníka v rámci zadávacího řízení. Své kvalifikační předpoklady musí nově dosazený subdodavatel prokázat na vyzvání objednatele a ten nesmí souhlas se změnou subdodavatele bezdůvodně odmítnout, pokud mu budou všechny předmětné dokumenty předloženy. Toto ustanovení se obdobně užije i pro změnu zaměstnance zhotovitele, kterým byla prokazována kvalifikace.
- 8.19 Pokud ze zvláštních právních předpisů (zákon č. 309/2006 Sb.) vyplývá povinnost jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi, zajistí tuto povinnost objednatel.
- 8.20 Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis, a zajistit v přiměřeném rozsahu v rámci zařízení staveniště podmínky (prostory) pro výkon těchto činností.

9. Stavební deník

- 9.1 Zhotovitel je povinen vést v souladu s právními předpisy stavební deník, a to formou denních záznamů ode dne převzetí staveniště do převzetí celé stavby objednatelem.
- 9.2 Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty, z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.

10. Předání a převzetí díla

- 10.1 Dílo bude předáno a převzato zápisem o předání a převzetí díla, který sepíše zhotovitel a bude obsahovat zejména: označení díla, označení objednatele a zhotovitele, číslo a datum uzavření této smlouvy a jejích dodatků, termín zahájení a ukončení prací na díle, termín zahájení a ukončení přejímacího řízení, datum a místo sepsání zápisu, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, seznam převzaté dokumentace, soupis nákladů od zahájení po dokončení díla, termín vyklizení staveniště, datum ukončení záruky. Objednatel v tomto zápisu prohlásí, že dílo přijímá / nepřijímá a sepíše případné vady a nedodělky.
- 10.2 Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě, návodů na užívání a údržbu apod.
- 10.3 K předání a převzetí díla objednatel přizve osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.
- 10.4 Smluvní strany se dohodly, že předávané dílo nebude vykazovat vady ani nedodělky. Předání díla s ojedinělými drobnými vadami či nedodělky nebránícími užívání lze připustit pouze v odůvodněných případech a to výhradně s výslovným souhlasem objednatele.
- 10.5 Objednatel má právo odmítnout dílo převzít, nebude-li řádně dokončené. V takovém případě je zhotovitel povinen dílo dokončit a poté opětovně vyzvat objednatele k převzetí.
- 10.6 Zhotovitel je povinen do 5 dnů po převzetí díla objednatelem odstranit zařízení staveniště a staveniště vyklidit.

11. Záruční podmínky a vady díla

- 11.1 Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, projektové dokumentaci, technickým normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popř. pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a provedeno.
- 11.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu výstavby, dále za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
- 11.3 Bylo-li plněno vadně, považuje se v této souvislosti za selhání dozoru nad stavbou vykonávaného osobou, kterou si objednatel zvolil, pouze takové selhání, kdy dozor, i přes nesouhlas zhotovitele učiněný prokazatelně zápisem do stavebního deníku, trval na svém písemném pokynu, který vadné plnění zapříčinil.
- 11.4 Zhotovitel touto smlouvou poskytuje objednateli záruku na stavební práce v délce **60 měsíců**. Veškeré dodávky strojů, zařízení, technologie, předměty postupné spotřeby, které budou tvořit součást díla mají záruku shodnou se zárukou poskytovanou výrobcem, avšak v případě, že záruka bude kratší než 24 měsíců, poskytuje zhotovitel objednateli záruku na tyto věci v délce 24 měsíců. Výše uvedené záruky platí za předpokladu dodržení všech pravidel provozu a údržby.
- 11.5 Záruční lhůta začíná běžet dnem, kdy objednatel převezme dílo bez vad a nedodělků.
- 11.6 Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat. Pro ty části díla, které byly v důsledku reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

- 11.7 Objednatel písemně /postačí e-mailem/ oznámí zhotoviteli výskyt vady a vadu popíše. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, nestanoví-li objednatel jinak.
- 11.8 Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do **5 dnů** od obdržení písemného oznámení o reklamaci, a to i v případě, že reklamaci neuznává, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu. V případě havarijní vady (tj. vady bránící plnohodnotnému užívání stavby nebo její ucelené části) je zhotovitel povinen započít s odstraněním vady ihned, nejpozději však do **12 hodin** od oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 11.9 Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do **10 pracovních dnů** od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 11.10 Neodstraní-li zhotovitel ve stanoveném termínu vadu reklamovanou v záruční době nebo vadu, kterou mělo dílo v době převzetí objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli.
- 11.11 Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá písemně.
- 11.12 Zhotovitel zabezpečí na své náklady veškerá opatření nezbytná k odstranění vady.

12. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- 12.1 Pokud bude zhotovitel v prodlení s provedením díla v termínu sjednaném dle čl. 4 odst. 4.3 této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **3.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
- 12.2 V případě nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur objednatelem, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši **0,1 %** z fakturované částky za každý i započatý den prodlení.
- 12.3 Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **1.000,- Kč** za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanovené lhůtě neodstraní.
- 12.4 V případě nedodržení termínu odstranění vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení, který bude stanoven v protokolu o předání a převzetí stavby, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
- 12.5 V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vady v záruční době je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení a to za každou jednotlivou vadu.
- 12.6 V případě nedodržení termínu odstranění vady, která se projevila v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení s odstraněním a to za každou jednotlivou vadu.
- 12.7 V případě nedodržení termínu odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla dle čl. 10 odst. 10.6 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každý den prodlení s odstraněním zařízení staveniště a vyklizením staveniště.
- 12.8 Jestliže při prováděných kontrolách najde jakýkoliv dotčený kontrolní orgán pochybení ve fakturaci zhotovitele, které bude spočívat ve fakturaci neoprávněných prací, dodávek či služeb, tj. prací, dodávek a služeb, které nebyly realizovány v objemu, ve kterém byla provedena fakturace, má zhotovitel povinnost vrátit objednateli neoprávněně fakturovanou částku a objednatel má právo uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50% z hodnoty vzniklé neoprávněně fakturace.
- 12.9 V případě, že zhotovitel nesplní kteroukoliv z povinností či poruší jakoukoliv povinnost vyplývající mu z této smlouvy o dílo, vyjma povinností uvedených v odst. 12.1, 12.3, 12.4, 12.5, 12.6, 12.7

a 12.8 tohoto článku, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **3.000,- Kč** za každý jednotlivý zjištěný případ.

- 12.10 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností.
- 12.11 Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

13. Technický dozor objednatele

- 13.1 Objednatel vykonává na stavbě kontrolu prostřednictvím technického dozoru (dále jen „TDI“).
- 13.2 TDI je zejména oprávněn činit zápisy do deníku stavebních prací, upozorňovat na nedostatky, udělovat zhotoviteli pokyny.
- 13.3 TDI je oprávněn nařídit zhotoviteli přerušeni prací zhotovitele v případě, že je ohrožena bezpečnost realizace díla, život nebo zdraví osob pohybujících se na stavbě nebo hrozí-li nebezpečí škody na majetku objednatele či třetích osob. O této skutečnosti pak TDI sepíše zápis do deníku stavebních prací.
- 13.4 TDI je dále oprávněn přerušit práce taktéž, pokud zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se sjednanou kvalitou nebo je v prodlení s dodávkou díla či používá nevhodné materiály. I v tomto případě učiní TDI o těchto skutečnostech zápis do deníku stavebních prací, v němž mimo jiné uvede i lhůtu a návrh na odstranění zjištěných nedostatků. V případě, že zhotovitel v určené lhůtě zjištěné nedostatky neodstraní, je objednatel oprávněn tyto odstranit na náklady zhotovitele sám, s tím, že vzniklé náklady započte na svou povinnost k úhradě ceny díla zhotoviteli.
- 13.5 TDI nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.

14. Závěrečná ujednání

- 14.1 Smluvní strany se dohodly, že technický dozor u stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 14.2 Zhotovitel prohlašuje, že v rámci výběrového řízení uvedl v nabídce veškeré informace a doklady, které odpovídají skutečnosti. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
- 14.3 Pro účely interpretace v případě nesrovnalostí je prioritou dokumentů sestavena sestupně následovně:
- a. smlouva o dílo včetně příloh,
 - b. zadávací dokumentace veřejné zakázky,
 - c. dodatečné informace a jiné doplňující podklady.
- 14.4 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění.
- 14.5 Město Český Těšín je povinným subjektem ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále také zákon). Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy tato smlouva vč. případných dodatků podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv dle zákona, bude subjektem, který vloží smlouvu a její případné dodatky do registru smluv, město Český Těšín, a to i v případě, kdy druhou smluvní stranou bude rovněž povinný subjekt ze zákona.
- 14.6 Osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovány pouze za účelem plnění této smlouvy.
- 14.7 Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany jen písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- 14.8 Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech stanovených v občanském zákoníku a v případech uvedených v této smlouvě.

14.9 Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy. Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.

14.10 Přílohu smlouvy a její nedílnou součást tvoří Položkový rozpočet.

14.11 Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady města Český Těšín čís.: 811/14./RM, dne 26.9.2019.

V Českém Těšíně dne _____

V Českém Těšíně dne: _____

za objednatele:
Mgr. Gabriela Hřebačková, starostka

za zhotovitele:
Jaroslav Dostálek – jednatel společnosti

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	0	0	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
01	dešťová kanalizace		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
2019/09	Sanace a odvodnění budovy MŠ ul. Hrabinská		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	2019/09
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	537 974	
Z	PSV celkem	209 387	
R	M práce celkem	0	
N	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	747 361	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	747 361	Ostatní náklady neuvedené 0
	ZRN+ost.náklady+HZS	747 361	Ostatní náklady celkem 0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		747 361 Kč
DPH	21,0 %		156 946 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			904 307 Kč

Poznámka :

Stavba :	2019/09 Sanace a odvodnění budovy MŠ ul. Hrabinská	Rozpočet :
Objekt :	01 dešťová kanalizace	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
11 Přípravné a přidružené práce	29 927	0	0	0	0
12 Odkopávky a prokopávky	30 232	0	0	0	0
13 Hloubené vykopávky	147 802	0	0	0	0
16 Přemístění výkopku	37 851	0	0	0	0
17 Konstrukce ze zemin	47 855	0	0	0	0
18 Povrchové úpravy terénu	3 777	0	0	0	0
19 Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení	2 340	0	0	0	0
27 Základy	7 160	0	0	0	0
45 Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovky)	32 472	0	0	0	0
56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	53 068	0	0	0	0
57 Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací	14 218	0	0	0	0
59 Dlažby a předlažby pozemních komunikací a ploch	411	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	360	0	0	0	0
721 Vnitřní kanalizace	0	190 498	0	0	0
771 Podlahy z dlaždic	0	18 888	0	0	0
89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	670	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	2 109	0	0	0	0
H27 Vedení trubní dálková a přípojná	127 724	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	537 974	209 387	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	2019/09 Sanace a odvodnění budovy MŠ ul. Hrabinská	Rozpočet:
Objekt :	01 dešťová kanalizace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	3,00	39,80	119,40
2	113107515R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2, kam.drcené tl.15 cm	m2	5,00	216,50	1 082,50
3	113108310R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 10 cm	m2	44,50	154,50	6 875,25
4	113109330R00	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.30 cm	m2	13,00	867,00	11 271,00
5	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	2,00	94,30	188,60
6	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	15,00	74,20	1 113,00
7	115001103R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 200 mm	m	5,00	406,00	2 030,00
8	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	10,00	50,70	507,00
9	115201511R00	Demontáž odpadního potrubí DN 150	m	136,00	34,10	4 637,60
10	115201512R00	Demontáž odpadního potrubí DN 200	m	37,00	45,20	1 672,40
11	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,00	215,00	430,00
		Celkem za 11 Přípravné a přidružené práce				29 926,75
Díl: 12		Odkopávky a prokopávky				
12	120901121RT1	Bourání konstrukcí z prostého betonu v odkopávkách	m3	3,20	4 280,00	13 696,00
13	120901123RT1	Bourání konstrukcí ze železobetonu v odkopávkách	m3	2,00	7 935,00	15 870,00
14	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	4,00	137,00	548,00
15	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	4,00	29,40	117,60
		Celkem za 12 Odkopávky a prokopávky				30 231,60
Díl: 13		Hloubené vykopávky				
16	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	263,00	428,50	112 695,50
17	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	131,50	186,00	24 459,00
18	139600012RA0	Ruční výkop v hornině 3	m3	9,00	1 183,00	10 647,00
		Celkem za 13 Hloubené vykopávky				147 801,50
Díl: 16		Přemístění výkopku				
19	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	263,00	80,10	21 066,30
20	161101501R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 ruční	m3	9,00	885,00	7 965,00
21	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m	m3	39,40	30,10	1 185,94
22	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	13,50	139,50	1 883,25
23	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	13,50	250,50	3 381,75
24	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	1,00	19,80	19,80
25	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	13,50	174,00	2 349,00
		Celkem za 16 Přemístění výkopku				37 851,04
Díl: 17		Konstrukce ze zemín				
26	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním	m3	249,50	94,80	23 652,60
27	174101102R00	Zásyp ruční se zhuštěním	m3	9,00	297,50	2 677,50
28	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	24,60	875,00	21 525,00
		Celkem za 17 Konstrukce ze zemín				47 855,10
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				
29	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	171,00	6,40	1 094,40
30	181114711R00	Odstranění kamene sebráním do 15 kg	m3	1,00	266,00	266,00
31	181006111R00	Rozprostření zemín v rov./sklonu 1:5, tl. do 10 cm	m2	342,00	5,60	1 915,20
32	184807111R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení	m2	1,00	396,00	396,00
33	184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění	m2	1,00	105,00	105,00
		Celkem za 18 Povrchové úpravy terénu				3 776,60
Díl: 19		Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důl				
34	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	18,00	130,00	2 340,00
		Celkem za 19 Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důl				2 340,00
Díl: 27		Základy				
35	279311811R00	Beton základových zdí prostý C 12/15	m3	2,00	2 215,00	4 430,00
36	279351101R00	Bednění stěn základových zdí, jednostranné-zřízení	m2	4,00	500,00	2 000,00
37	279351102R00	Bednění stěn základových zdí, jednostranné-odstran	m2	4,00	182,50	730,00

Položkový rozpočet

Stavba :	2019/09 Sanace a odvodnění budovy MŠ ul. Hrabinská	Rozpočet:
Objekt :	01 dešťová kanalizace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	27 Základy				7 160,00
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a ž				
38	451313521R00	Podklad betonový pod dlažbu tl. od 100 do 150 mm	m2	13,00	433,00	5 629,00
39	451535111R00	Podkladní vrstva tl. do 25 cm ze šterku	m3	1,80	1 082,00	1 947,60
40	451572111RK6	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	24,60	1 012,00	24 895,20
	Celkem za	45 Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a ž				32 471,80
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				
41	566901111R00	Vyspravení podkladu po překopec šterkopískem	m3	44,50	544,00	24 208,00
42	566905111R00	Vyspravení podkladu po překopec podklad.betonem	m3	13,00	2 220,00	28 860,00
	Celkem za	56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				53 068,00
Díl: 57		Kryty šterkových a živičných pozemních komunikací				
43	572952112R00	Vyspravení krytu po překopu asf.betonem tl.do 7 cm	m2	44,50	319,50	14 217,75
	Celkem za	57 Kryty šterkových a živičných pozemních komunikací				14 217,75
Díl: 59		Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněný				
44	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž.	m2	3,00	137,00	411,00
	Celkem za	59 Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněný				411,00
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				
45	639561111R00	Obrubník zahradní výšky 200 mm, šedý	m	2,00	180,00	360,00
	Celkem za	63 Podlahy a podlahové konstrukce				360,00
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				
46	721110802R00	Demontáž potrubí z kameninových trub DN 150	m	88,00	69,50	6 116,00
47	721110806R00	Demontáž potrubí z kameninových trub DN 200	m	33,00	76,50	2 524,50
48	721140802R00	Demontáž potrubí litinového DN 100	m	17,00	108,00	1 836,00
49	721242803R00	Demontáž lapače střešních splavenin DN 100	kus	17,00	105,50	1 793,50
50	721242111R00	Lapač střešních splavenin PP HL660 D 110 mm	kus	17,00	818,00	13 906,00
51	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	195,00	16,50	3 217,50
52	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	98,00	21,80	2 136,40
53	721290821R00	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m	t	10,00	1 196,00	11 960,00
54	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	195,00	467,50	91 162,50
55	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	61,00	554,00	33 794,00
56	721176225R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 200 x 4,9 mm	m	37,00	596,00	22 052,00
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				190 498,40
Díl: 771		Podlahy z dlaždic				
57	771100050RAD	Vyrovnání podkladu bet. potěr v exter	m2	13,00	531,00	6 903,00
58	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	21,00	38,30	804,30
59	771775107R00	Montáž podlah keram.vnější, hladké, tmel, 20x20 cm	m2	13,00	457,50	5 947,50
60	771559791R00	Příplatek za plochu podlah terac.do 5m2 jednotlivě	m2	13,00	16,60	215,80
61	771579793R00	Příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	13,00	10,60	137,80
62	771275106R00	Obklad keram.schod.stupňů hladkých do tmele 20x10	m2	8,00	610,00	4 880,00
	Celkem za	771 Podlahy z dlaždic				18 888,40
Díl: 89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				
63	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm	kus	2,00	335,00	670,00
	Celkem za	89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				670,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
64	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	19,00	111,00	2 109,00
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				2 109,00
Díl: H27		Vedení trubní dálková a přípojná				
65	28651650.A	Koleno kanalizační KGB 110/ 15° PVC	kus	1,00	44,66	44,66
66	28651652.A	Koleno kanalizační KGB 110/ 45° PVC	kus	37,00	46,73	1 729,01
67	28651652.A	Koleno kanalizační KGB 110/ 45° PVC	kus	34,00	46,73	1 588,82
68	28651654.A	Koleno kanalizační KGB 110/ 87° PVC	kus	1,00	54,00	54,00
69	28651662.A	Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC	kus	2,00	113,20	226,40

Položkový rozpočet

Stavba :	2019/09 Sanace a odvodnění budovy MŠ ul. Hrabinská	Rozpočet:
Objekt :	01 dešťová kanalizace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
70	28651663.A	Koleno kanalizační KGB 160/ 67° PVC	kus	1,00	135,00	135,00
71	28651664.A	Koleno kanalizační KGB 160/ 87° PVC	kus	1,00	141,35	141,35
72	28651666.A	Koleno kanalizační KGB 200/ 30° PVC	kus	1,00	228,47	228,47
73	28651667.A	Koleno kanalizační KGB 200/ 45° PVC	kus	1,00	242,89	242,89
74	28651668.A	Koleno kanalizační KGB 200/ 67° PVC	kus	1,00	349,05	349,05
75	28651669.A	Koleno kanalizační KGB 200/ 87° PVC	kus	2,00	312,71	625,42
76	28651691.A	Redukce kanalizační KGR 160/ 110 PVC	kus	10,00	82,04	820,40
77	28651693.A	Redukce kanalizační KGR 200/ 160 PVC	kus	1,00	165,01	165,01
78	28651703.A	Odbočka kanalizační KGEA 160/ 110/45° PVC	kus	5,00	172,51	862,55
79	28651708.A	Odbočka kanalizační KGEA 200/ 160/45° PVC	kus	2,00	397,52	795,04
80	28651758.A	Odbočka kanalizační KGEA 200/ 160/87° PVC	kus	1,00	439,05	439,05
81	28651852.A	Kus zakonč. přechod kamenin. hrdlo plast KGUSM 160	kus	13,00	180,59	2 347,67
82	28651853.A	Kus zakonč. přechod kamenin. hrdlo plast KGUSM 200	kus	1,00	521,57	521,57
83	28651859.A	Přechod kamenina-PVC kanalizační KGUS 200 PVC	kus	1,00	1 011,97	1 011,97
84	28611140.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 110x3,2x 500	kus	6,00	72,70	436,20
85	28611141.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 110x3,2x1000	kus	20,00	109,04	2 180,80
86	28611142.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 110x3,2x2000	kus	16,00	206,55	3 304,80
87	28611143.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 110x3,2x3000	kus	4,00	298,29	1 193,16
88	28611144.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 110x3,2x5000	kus	22,00	499,64	10 992,08
89	28611150.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 160x4,0x 500	kus	4,00	136,16	544,64
90	28611151.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 160x4,0x1000	kus	5,00	203,67	1 018,35
91	28611153.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 160x4,0x3000	kus	6,00	550,41	3 302,46
92	28611154.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 160x4,0x5000	kus	5,00	909,27	4 546,35
93	28611155.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 200x4,9x 500	kus	4,00	208,86	835,44
94	28611156.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 200x4,9x1000	kus	5,00	327,13	1 635,65
95	28611158.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 200x4,9x3000	kus	6,00	855,04	5 130,24
96	28611159.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 200x4,9x5000	kus	5,00	1 488,53	7 442,65
97	286971506	Dno šachtové TEGRA 600/160mm typ X pro potrubí KG	kus	1,00	8 230,00	8 230,00
98	286971510	Dno šachtové TEGRA 600/200mm úh 90° pro potrubí KG	kus	1,00	7 620,00	7 620,00
99	28697162	Konus plastový šachtový PAD 600	kus	2,00	1 488,53	2 977,06
100	55243076.A	Poklop šachtový B 125 G DN 400 s bet. prstencem	kus	2,00	2 484,21	4 968,42
101	28697153	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/1000 mm	kus	1,00	2 907,83	2 907,83
102	28697154	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm	kus	1,00	4 786,38	4 786,38
103	27314312	Těsnění pro poklop šachtový HERMELOCK HE-600	kus	2,00	350,93	701,86
104	28697161	Těsnění pro šachtové dno DN=600 mm	kus	2,00	519,26	1 038,52
105	28656820	Vložka šachtová X-STREAM PP DN 150 mm, dl. 107 mm	kus	2,00	456,37	912,74
106	55243550	Lapač střešních splavenin DN 100	kus	17,00	1 635,73	27 807,41
107	28697300.A	Mazivo MGN tuba 250 g	kus	15,00	45,69	685,35
108	12261405	Struska kusová zrnitost 0 - 8 mm	t	45,00	226,60	10 197,00
	Celkem za	H27 Vedení trubní dálková a přípojná				127 723,72