

Smlouva o dílo č. 2018/03

uzavřená v souladu se zněním § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jako „**občanský zákoník**“), jeho platném znění.

1. Smluvní strany.

Město Šumperk

se sídlem: **nám. Míru 1, 787 01 Šumperk**

IČO: **00303461**

DIČ: **CZ00303461**

Zastoupené:

ve věcech smluvních: **Mgr. Tomášem Spurným**, 2. místostarostou

ve věcech technických: **Ing. Pavlem Volfem**, vedoucím odboru strategického rozvoje, územního plánování a investic

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., pobočka Šumperk

číslo účtu: 27-1905609309/0800

tel: 583 388 309

e-mail: posta@sumperk.cz

Dále jen: **Objednatel**

na straně jedné

a

STAVOKOMPLEX TVM, s.r.o.

se sídlem: **Hrabenov 92, 789 63 Ruda nad Moravou**

IČO: **25827375**

DIČ: **CZ25827375**

Zastoupená

ve věcech smluvních i technických: [redacted] jednatelem

bankovní spojení: [redacted]

číslo účtu: [redacted]

tel: [redacted]

e-mail: [redacted]

Dále jen: **Zhotovitel**

uzavřeli dnešního dne, měsíce a roku v souladu s výše uvedenými ustanoveními občanského zákoníku tuto smlouvu o dílo.

2. Předmět smlouvy

Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje zhotovit pro objednatele dílo specifikované v článku 3. této smlouvy.

Objednatel se zavazuje od zhotovitele řádně dokončené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu za jeho provedení. Cena za provedení díla je uvedena v článku 4. této smlouvy.

3. Předmět díla

Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje řádně, včas a s potřebnou péčí provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo: **„Klapperothova manufaktura – Izolace zdiva a dešťová kanalizace“** (dále jen: dílo), a to v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě a objednatel se zavazuje řádně, včas a s potřebnou péčí provedené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu za jeho provedení.

Dílo bude provedeno v rozsahu projektových dokumentací - „Klapperothova manufaktura: Izolace zdiva proti zemní vlhkosti“ a „Klapperothova manufaktura: Drenáže a dešťová kanalizace“ vypracovaných společností Jiří Frys – stavební projekce, Langrova 12 Šumperk a výkazů výměr, které jsou nedílnou součástí zadávací dokumentace.

Přesný rozsah předmětu plnění je uveden v položkovém rozpočtu stavby.

Zhotovitel prohlašuje, že se s touto projektovou dokumentací seznámil.

Podkladem pro uzavření smlouvy je nabídka zhotovitele na realizace předmětu plnění zakázky.

Místem plnění je Klapperothova manufaktura, Gen. Svobody 70/29, Šumperk, parc. č. St. 372/4 k.ú. Šumperk.

Při provádění předmětu plnění se zhotovitel zavazuje k těmto činnostem:

- provozování zařízení staveniště, ostrahu a následnou likvidaci vlastního zařízení po dokončení a předání předmětu plnění včetně uvedení do původního stavu,
- likvidace odpadů vzniklých v souvislosti s touto stavbou, včetně jejich evidence (naložení, odvoz na skládku, skládkovné),
- provádění denního úklidu staveniště,
- zabezpečení pracovního prostoru proti vstupu nepovolaných osob a zabezpečení proti pádu osob,
- zajištění čištění a údržbu komunikací a veřejných ploch používaných při stavbě zhotovitelem ve stavu odpovídajícím příslušným předpisům,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň apod.),
- zajištění místa k připojení na odběr energií (vč. jejich měření) nutných k provádění díla (např. el. energie, voda) a jejich úhradu na náklady zhotovitele,
- dodávku dokumentace skutečného provedení v listinné podobě (2 paré),
- řízení stavebních a technologických prací,
- obstarání zařízení a materiálu, výroby, dopravy, dodání,
- zabezpečení včas a v potřebném rozsahu ochranu nedokončených prací a výkonů před vlivy nepříznivého počasí,
- stavební a montážní práce,
- zabezpečení požadovaných znaků jakosti a metodiky jejich prokázání včetně příslušných zkoušek,
- zpracování a dodání předpisů pro provoz a údržbu díla,
- od všech použitých materiálů a zařízení budou doloženy certifikáty, prohlášení o shodě, záruční listy,
- vedení stavebního deníku dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění (příloha č.9),
- uvedení do provozu,
- poskytnutí záruk na celé dílo,
- servis a odstraňování vad v záruční době,
- obstarání veškerých dalších prací souvisejících se zhotovením díla.

Zhotovením díla 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 (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

4. Cena díla

1. Cena díla je pevná po celou dobu výstavby, je stanovena oceněním výkazu výměr.
2. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).

Cena bez DPH :	2.899.900,- Kč
DPH	608.979,- Kč
Cena:	<u>3.508.879,- Kč</u>

(slovy: třímiliónypětsetosmtisícsmsetsedmdesátděvčet korun českých).

Cena díla je doložena cenovou nabídkou v příloze č. 1 k této smlouvě.

3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek a též činností uvedených v čl. 3. této smlouvy zejména i náklady na:

- a) vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště
- b) zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce
- c) opatření k ochraně životního prostředí
- d) pojištění stavby a osob
- e) organizační a koordinační činnost
- f) zajištění podmínek pro činnost autorského a technického dozoru
- g) součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby.

4. Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.

4.1. Doklady určující cenu

Cena díla je doložena naceněným Výkazem výměr. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací. Položkové rozpočty jsou v úplném souladu s Výkazem výměr.

4.2. Podmínky pro změnu ceny

Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, do 5 pracovních dnů zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy.

Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

Změna sjednané ceny je možná pouze:

- a) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;
- b) pokud objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace, nebo pokud Objednatel vyloučí některé

práce nebo dodávky z předmětu plnění; tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem (zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění)

- c) pokud objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena Projektovou dokumentací;
- d) pokud Projektová dokumentace předaná objednatelem zhotoviteli bude vykazovat vady nebo chyby, mající vliv na sjednanou cenu;
- e) pokud z důvodů na straně objednatele dojde k prodloužení termínu dokončení díla. Tato podmínka se týká pouze prací neprovedených v původní lhůtě výstavby;
- f) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

4.3. Způsob sjednání změny ceny

Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.

Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena objednatelem.

Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.

4.4. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem (zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění)

Vícepráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen uvedených ve Výkaze výměr v nabídce zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které ve Výkaze výměr nejsou obsaženy, budou použity ceny, které nesmí přesáhnout 85 % částky uvedené v aktuálním ceníku ÚRS (Ústav pro racionalizaci ve stavebnictví; ÚRS Praha, a.s., IČ 471 15 645, se sídlem Praha 10, Pražská 18, PSČ 102 00) v cenové úrovni odpovídající době provedení prací.
- b) vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací;
- c) k základním nákladům víceprací dopočte zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Výkazech výměr;
- d) součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přírážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji zhotovitel uplatnil ve svých Výkazech výměr
- e) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přírážce pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

Méněpráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Výkazu výměr ;

- b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;
- c) k základním nákladům méněprací dopočte zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Výkazech výměr ;
- d) součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přírážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji zhotovitel uplatnil ve svých Výkazech výměr;
- e) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přírážce pak bude dopočtena DPH ve výši, v jaké byla dopočtena ve sjednané ceně.

Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 14 dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

5. V případě uplatnění požadavku na změnu předmětu díla je zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů od obdržení požadavku předložit objednateli položkový rozpis ceny na požadovanou změnu a případně nový časový harmonogram prací, který zahrne uplatněnou změnu a zajistí dodržení konečného termínu zhotovení díla.

6. Drobné změny a upřesnění díla, která nemají vliv na cenu, termín plnění ani výsledné užité vlastnosti díla, mohou být rozhodnuty a potvrzeny technickým dozorem objednatele formou zápisu do stavebního deníku.

7. Objednatel je oprávněn zajistit realizaci požadovaných změn jinou firmou v případě, že zhotovitel ani po opakované výzvě objednatele uvedené ve stavebním deníku nesplní svou povinnost, a to na náklady zhotovitele. Tímto zásahem třetí osoby do předmětu díla nezaniká povinnost zhotovitele nést záruku za kvalitu díla jako celku.

8. Vícepráce do výše 20-ti% z celkové ceny díla bez DPH nemají vliv na konečný termín komplexního dokončení realizace předmětu plnění dle této smlouvy.

9. Výkony, které zhotovitel díla provede bez písemné objednávky objednatele nebo při svévolné odchylce od smlouvy, nebudou uhrazeny. Zhotovitel díla je musí na požádání během určené lhůty odstranit, jinak se tak může stát na jeho náklady. Kromě toho ručí za další škody, které objednateli tímto vzniknou.

10. Změny jednotkových cen ve výkazu výměr jsou vyloučeny.

5. Fakturace a platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy.

2. Veškeré platby se provádějí jako bezhotovostní a v českých korunách.

3. Zhotovitel je povinen jednou měsíčně nejpozději do 5. dne následujícího měsíce předložit ke schválení objednateli pro časové období předcházejícího měsíce soupis skutečně provedených prací a dodávek podle smlouvy. Skutečně provedené práce se oceňují jednotkovými cenami podle smlouvy o dílo. Oprávněný zástupce objednatele do pěti pracovních dnů odsouhlasí rozsah za daný měsíc. Nedoje-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.

4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatel v samostatném řízení, ze

kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.

5. Úhrada ceny díla bude prováděna formou měsíčních daňových dokladů – faktur, přičemž za smluvní datum zdanitelného plnění se považuje poslední den daného měsíce. Datem uskutečnění zdanitelného plnění na konečném daňovém dokladu-konečné faktuře je den předání a převzetí díla uvedený v zápise o předání a převzetí díla. Přílohou každého měsíčního daňového dokladu je soupis provedených prací, včetně jejich ocenění, odsouhlasený oprávněným zástupcem Objednatele. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

6. Lhůta splatnosti daňového dokladu-faktury je do 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury, lhůta splatnosti počíná běžet prvního dne následujícího po doručení daňového dokladu do podatelny objednatel. Dnem úhrady daňového dokladu-faktury se rozumí den odepsání fakturované částky z bankovního účtu objednatel. Fakturace bude prováděna měsíčně s tím, že součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek odsouhlasený zástupcem objednatel. Faktury doložené soupisem provedených prací a dodávek, potvrzených oprávněným zástupcem objednatel budou hrazeny do výše 90% celkové smluvní ceny díla bez DPH.

7. Konečná faktura – doplatek ceny díla ve výši 10% z ceny díla bez DPH, bude uhrazen po předání a převzetí díla a po odstranění případných vad a nedodělků.

8. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Pokud faktura nebude obsahovat náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli jako neúplnou na doplnění nejpozději do 15 dnů ode dne doručení. V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová začne běžet po doručení opravené faktury objednateli.

9. Zhotovitel je povinen u prací **v režimu přenesené daňové povinnosti** u kódu **CZ-CPA 41 až 43** uvádět na fakturu, kromě odkazu na ustanovení § 92e zákona o DPH, i celé číslo kódu prováděných prací. U stavebních nebo montážních prací většího rozsahu pak první dvojčíslí kódu. Je-li předmětem plnění dodávka v klasickém režimu i v režimu přenesené daňové povinnosti, pak je zhotovitel povinen tyto práce fakturovat zvlášť, nelze na jednu fakturu uvádět běžný režim a režim přenesené daňové povinnosti. Zhotovitel dále na fakturu uvede sazbu DPH pro předmět zdanitelného plnění.

Dodavatel dále na fakturu uvede sazbu DPH pro předmět zdanitelného plnění. Zhotovitel se zavazuje, že v případě chybné či opožděné fakturace u prací v režimu přenesené daňové povinnosti, uhradit objednateli úrok z prodlení, který bude objednateli, z důvodu pochybení zhotovitele při fakturaci u prací v režimu přenesené daňové povinnosti, vyměřen finančním úřadem.

10. Platby za vícepráce

Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.

Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

6. Doba plnění

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo podle této smlouvy a řádně jej předat objednateli způsobem uvedeným dále v následujícím termínu:

- a) **předání a převzetí staveniště:** nejpozději 13.7.2018
- b) **zahájení stavebních prací:** 16.7.2018
- c) **komplexní dokončení realizace předmětu plnění:** 21.9.2018

Komplexním dokončením realizace se rozumí dokončení předmětu plnění, vyklizení staveniště, předání originálů dokladů o předepsaných zkouškách, revizích, podepsání zápisu o předání a

převzetí díla a předání dokumentace skutečného provedení, originálu stavebního deníku a odstranění vad a nedodělků.

7. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje plnit závazky, vyplývající z rozhodnutí správních orgánů, pokud mu byla tato rozhodnutí předána prokazatelným způsobem, např. zápisem ve stavebním deníku. Na výzvu objednatele se zhotovitel zúčastní projednání ve správním řízení a podá potřebná stanoviska a vysvětlení.
2. Zhotovitel provede dílo v rozsahu, kvalitě a termínech podle této smlouvy o dílo.
3. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat veškeré české obecně závazné právní předpisy, zejména stavební předpisy, veškeré platné technické předpisy, veškeré obecné technické požadavky, jakož i veškeré příslušné normy a veškeré podmínky stanovené orgány veřejné správy. Zhotovitel je povinen dbát veškerých předpisů o bezpečnosti práce. Zhotovitel je povinen zajistit, aby všechny osoby na staveništi používaly pracovní ochranné pomůcky, zejména ochrannou přilbu, pracovní oděv, pracovní obuv atd.
4. Zhotovitel se zavazuje dodržovat právní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v rozsahu uvedeném v platném zákoníku práce, jakož i platné předpisy hygienické, požární a předpisy na ochranu životního prostředí. Za tím účelem zajistí zhotovitel vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu bezpečnosti práce, seznámí se s riziky na pracovišti, upozorní na ně prokazatelným způsobem své pracovníky a subdodavatele a určí a zabezpečí způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví. Zhotovitel se zavazuje upozornit objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovišti objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo třetích osob nebo k ohrožení provozu a bezpečného stavu technických zařízení a objektů. Zhotovitel v případě úrazu jeho pracovníka úraz vyšetří a sepíše o něm záznam ve spolupráci s objednatelem. Zhotovitel je povinen před započatím prací provést školení svých pracovníků v oblasti BOZP, požární ochrany a ochrany životního prostředí ve smyslu příslušných právních předpisů, a to na své náklady. Zhotovitel je dále povinen dbát pokynů koordinátora BOZP určeného objednatelem.
5. Při plnění této smlouvy je zhotovitel povinen řídit se pokyny objednatele, autorského dozoru projektanta, technického dozoru investora a koordinátora BOZP vydanými v souladu s předanou dokumentací, právními předpisy České republiky a touto smlouvou. Takové pokyny objednatele nepředstavují změnu této smlouvy a plnění takových pokynů vydaných před provedením nebo v průběhu provádění určité práce zhotovitelem nemůže být důvodem pro zvýšení cen za plnění ani pro prodloužení lhůt pro plnění podle této smlouvy.
6. Zhotovitel odpovídá za kvalifikaci svých pracovníků pro jednotlivé profese tak, aby byla platná po celou dobu výkonu profese. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho pracovníci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce, na základě níž jsou schopni výkonu práce v určené profesi. U profesí, u nichž to požaduje právní předpis, zajišťuje Zhotovitel pravidelné kontrolní lékařské prohlídky.
7. Zhotovitel je povinen zajistit aktuální seznam pracovníků přítomných na stavbě, včetně pracovníků svých subdodavatelů, tento seznam denně aktualizuje.
8. Zhotovitel je povinen nepřekročit hlučnost a prašnost svých prací dle platných ČSN, hygienických předpisů a stavebního povolení, a zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, v platném znění.
9. Zhotovitel je povinen chránit veškerá stávající zařízení a vybavení zhotovovaného díla, pokud dojde k jeho poškození, je povinen neprodleně zajistit odbornou opravu na své náklady.
10. Zhotovitel je povinen neprodleně nebo v dohodnutých termínech průběžně odstraňovat vady díla zjištěné a označené v průběhu realizace díla oprávněným zástupcem objednatele.
11. Zhotovitel se zavazuje dbát pokynů objednatele, udržovat na převzatém pracovišti, výjezdech z něho, přilehlých chodnících a příp. přenechaných inženýrských sítích čistotu a pořádek a je

povinen denně odstraňovat odpady a nepořádek vzniklé jeho činností na své náklady a je povinen denně staveniště (pracoviště) uklízet.

12. Zhotovitel se zavazuje jako původce odpadů, že bude na své náklady nakládat s odpady vzniklými z činnosti, která je předmětem prováděného díla ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění a ostatních souvisejících předpisů. Zhotovitel povede evidenci odpadů.

13. Zhotovitel si zajistí dodávky a samostatné měření odběru vody a elektrické energie v místě jejich odběru a to na své vlastní náklady. Tyto náklady včetně nákladů na spotřebu elektrické energie a vody jsou již obsaženy v celkové ceně díla.

14. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech zjištěných při realizaci této smlouvy o dílo a není oprávněn poskytovat třetím osobám jakékoliv informace bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

15. Zhotovitel je povinen provádět dílo v kvalitě a způsobem předepsaným platnými technickými normami a předpisy. Při provádění prací je zhotovitel povinen dodržovat podmínky bezpečnosti práce a požární ochrany, stanovené příslušnými normami a předpisy.

16. Zhotovitel je povinen se závčas přesvědčit o bezvadné jakosti materiálů a stavebních částí, které používá, jakož i o bezvadném provedení předběžných prací a dodávek a případně o všech nedostatecích, které mají nebo by mohly mít vliv na předepsanou kvalitu prací a dodávek, které má podat a závčas písemně zpravit objednatele.

17. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy:

- a) řádně překontroloval předanou dokumentaci,
- b) řádně prověřil místní podmínky na staveništi,
- c) vyjasnil si všechny nejasné podmínky pro realizaci plnění s oprávněnými zástupci objednatele a při prohlídce staveniště.

18. Zhotovitel v souvislosti s předchozími prohlášeními uvedenými v tomto článku prohlašuje, že předaná dokumentace je dostatečná, jednoznačná, srozumitelná a plně vhodná pro uskutečnění plnění zhotovitele v souladu s touto smlouvou.

19. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit, zastavit, zatížit, nabízet nebo jinak prezentovat jakoukoliv pohledávku vzniklou na základě smlouvy za objednatelem třetí osobě.

20. Zhotovitel se zavazuje, že poskytne objednateli na jeho výzvu doklady osvědčující, že zaplatil clo, příslušné daně a poplatky, stejně jako doklady o tom, že řádně a včas uhradil pohledávky svým subdodavatelům, kteří se podílejí na realizaci díla.

21. V případě, že zhotovitel poruší některou ze svých povinností (např. pořádek na staveništi, nařízení koordinátora BOZP, termín dokončení celé stavby, ...) a objednateli bude v této souvislosti uložena sankce, je zhotovitel povinen tuto sankci (finanční prostředky) v plném rozsahu uhradit objednateli, a to ve lhůtě 14-ti dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele k úhradě.

22. Pokud vznikne působením zhotovitele škoda na majetku objednatele případně na majetku, třetí osoby je zhotovitel povinen tuto škodu odstranit případně pokud to není možné nahradit. V případě, že tuto povinnost zhotovitel nesplní a škodu na své náklady neodstraní nebo nenahradí ke spokojenosti objednatele, je objednatel oprávněn škodu napravit na náklady zhotovitele. Tímto není dotčen nárok objednatele na náhradu škody.

23. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla může jeho provádění přerušit.

Nedohodnou-li se strany na změně smlouvy v přiměřené lhůtě, může kterákoli z nich od smlouvy odstoupit. Zhotovitel má právo na cenu za část díla provedenou do doby, než překážku mohl při vynaložení potřebné péče odhalit.

24. Zhotoviteli je zakázáno v objektu kouřit.

8. Staveniště

1. Zhotovitel je povinen převzít a předat staveniště ve lhůtách, které jsou uvedeny v článku 6. této smlouvy o dílo. O tomto předání a převzetí staveniště bude vždy vyhotoven písemný zápis, v tomto zápisu bude uveden způsob zabezpečení staveniště a lhůta (nejpozději k datu předání a převzetí) pro odstranění zařízení staveniště a jeho vyklizení po předání zhotoveného díla objednateli. Zápisy budou podepsány zástupcem objednatele a zástupcem zhotovitele.

2. Při předání a převzetí staveniště zhotovitelem, objednatel určí osobu vykonávající technický dozor investora (TDI).

3. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště proti vniknutí nepovolaných osob. Dále je zhotovitel povinen udržovat staveniště ve stavu zabraňujícím vzniku případných škod na vlastním díle, majetku objednatele nebo třetích osob. Zhotovitel přebírá plnou odpovědnost za veškeré případné škody způsobené na majetku objednatele nebo na majetku, zdraví a životě třetích osob. Zhotovitel je povinen uzavřít příslušnou pojistku na krytí škod způsobených objednateli nebo třetím osobám při plnění předmětu této smlouvy.

4. Na staveniště smí vstupovat výhradně osoby jmenovitě uvedené v článku 7./7 této smlouvy. Jiné osoby mohou vstupovat na staveniště pouze s vědomím objednatele a v doprovodu objednatelem určené osoby. Objednatel neodpovídá za škody vzniklé porušením tohoto ustanovení smlouvy.

5. Předané pracoviště (staveniště) bude zhotovitelem užíváno výhradně pro účely plnění předmětu díla a to po dobu realizace díla a po dobu potřebnou pro jeho vyklizení.

6. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.

7. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech objednatele.

8. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytyčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.

9. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které nebyly vyznačeny v podkladech objednatele, je zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu nese objednatel včetně případných škod, pokut apod.

10. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště a uvést staveniště do původního stavu ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do deseti dnů od termínu předání a převzetí díla.

Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště, nechá objednatel staveniště vyklidit a uklidit na náklady zhotovitele díla.

9. Kontrola

1. Zhotovitel se zavazuje písemně vyzvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zabudované nebo se stanou nepřístupné, a to nejméně do 3 pracovních dnů předem. Pokud se objednatel v ohlášený den a hodinu na místo samé nedostaví a nevykoná kontrolu těchto prací, má zhotovitel právo v práci pokračovat. Pokud však zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole

těchto prací tak, jak je shora uvedeno, má objednatel právo požadovat na náklady zhotovitele odkrytí těchto prací za účelem kontroly a to i v případě, že práce byly řádně provedeny.

2. Objednatel je oprávněn kontrolovat průběžně provádění díla a zhotovitel je povinen umožnit objednateli, respektive jeho zástupci pro věci technické, kdykoliv vstup na staveniště. Pokud objednatel zjistí, že zhotovitel neprovádí dílo dle povinností vyplývajících z této smlouvy, zejména v případě porušení ustanovení článku 6. této smlouvy týkající se doby plnění předmětu díla, nebo v případě zjištění vad díla, je oprávněn požadovat u zhotovitele odstranění všech zjištěných nedostatků. V ostatních případech využije přiměřeně ustanovení týkající se sankčních ujednání za porušení povinností ze strany zhotovitele. Zjištěné skutečnosti se zaznamenávají do stavebního deníku.

10. Stavební deník

1. Zhotovitelem pověřený jeho pracovník má povinnost ode dne převzetí pracoviště (staveniště) o prováděných pracích vést stavební deník a to až do případného odstranění vad díla. Do tohoto deníku zapisuje všechny skutečnosti předepsané stavebním zákonem, v platném znění, dále skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Při vedení stavebního deníku vede zhotovitel záznamy o prováděných pracích subdodavatelů ve svém stavebním deníku a doloží tyto zápisy výpisem nebo kopií ze stavebního deníku subdodavatele.

Potřebné záznamy zapisuje do stavebního deníku objednatel – jím pověřená osoba. Smluvní strany mají povinnost činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad. Pokud se zhotovitel nevyjádří k zápisu objednatel ve stavebním deníku do 2 pracovních dnů, má se za to, že s příslušným zápisem zhotovitel souhlasí. Zhotovitel zajistí přístupnost stavebního deníku objednateli v průběhu pracovní doby. Zhotovitel má povinnost předávat 1x podepsanou kopii každého listu ze stavebního deníku objednateli. Pokud budou práce na díle přerušeny nebo zastaveny, bude stavební deník uložen u objednatel. Originál stavebního deníku předá zhotovitel objednateli při předání díla.

2. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jaké jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný deník víceprací a změn díla /dále jen Deník víceprací/. Do Deníku víceprací zapisuje zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchylují od projektové dokumentace, a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do Deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od písemného vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce vznikly, a z jakého důvodu.

11. Projektová dokumentace, doklady a kontrolní dny

1. Objednatel předal zhotoviteli dvě sady projektových dokumentací. Zajištění dalších sad, potřebných pro práci zhotovitele nebo pro vyhotovování projektu skutečného provedení zajistí zhotovitel na své náklady. Veškeré předané podklady jsou vlastnictvím objednatel, zhotovitel je může použít výhradně ke zhotovování předmětného díla.

2. Zhotovitel se zavazuje předávat objednateli během provádění díla písemné doklady (vyhodnocení) o provedených kontrolách, kontrolních zkouškách a měření. Zhotovitel se zavazuje pravidelně svolávat kontrolní dny a to vždy podle potřeby, nejdéle však za 10 pracovních dnů od minulého kontrolního dne formou zápisu ve stavebním deníku a emailem adresovaným technickému dozoru objednatel, případně příslušným zástupcům orgánů státní správy.

12. Vlastnictví díla, dokončení díla, předání a převzetí díla

1. Zhotovitel provede dílo na vlastní nebezpečí a na své vlastní náklady. Vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je od počátku objednatel, nebezpečí škody na díle nese zhotovitel

až do jeho převzetí objednatelem. V případě, že objednatel převezme dílo s vadami a nedodělky, nese zhotovitel nebezpečí škody až do odstranění vad a nedodělků.

2. Dílo se považuje za dokončené okamžikem podpisu zápisu o předání a převzetí celého díla mezi zhotovitelem a objednatelem.

3. Připravenost díla k převzetí oznámí zhotovitel objednateli písemně a ten svolá převjímací řízení do 6 dnů od tohoto oznámení. Zhotovitel je povinen předat objednateli takto připravený předmět díla nejpozději v poslední den dodací lhůty – termínu dokončení díla ve stavu odpovídajícímu smlouvě o dílo.

4. Podmínkou předání a převzetí díla je úspěšné provedení veškerých zkoušek předepsaných zejména příslušnými právními předpisy, platnými normami, projektovou dokumentací a objednatelem, které provede zhotovitel na své náklady. Protokol o průběhu a výsledku zkoušek předá zhotovitel objednateli do 2 dnů od jejich provedení. Všechny doklady, jimiž je zhotovitel povinen dokladovat řádné provedení díla předloží zhotovitel objednateli nejpozději ke dni zahájení převjímk. Pokud se při převjímk zjistí nutnost dodání dalších dokladů, zavazuje se zhotovitel dodat takové doklady objednateli na své náklady v termínu určeném objednatelem nebo příslušným orgánem..

5. Dodání chybných, nepravdivých či neúplných dokladů se hodnotí jako nesplnění předmětu díla. Zhotovitel je povinen do 3 dnů ode dne doručení výzvy objednatele provést nápravu a dodat doklady bez vad.

6. Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět díla v době jeho předání objednateli. Tímto není dotčena platnost ust. § 2615 a násl. občanského zákoníku.

7. Při předání díla objednatel vyhotoví zápis, který podepíší všichni účastníci převjímacího řízení. Podpisem zápisu dochází k předání díla objednateli. Převzetí díla je možno odepřít v případě úplného nebo částečného nesplnění provedení díla zhotovitelem, při nepředložení požadovaných dokladů pro převjímací řízení nebo při zjištění vad.

8. Objednatel může převzít dílo i v případě, že vykazuje malý počet drobných vad, které samy o sobě či ve spojení s jinými nebrání v užívání díla. V takovém případě bude součástí zápisu o předání a převzetí díla seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění nebo dohoda o slevě z ceny v případě vad neodstranitelných. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje.

9. Pokud objednatel v průběhu předávání díla zjistí jakékoliv vady, je oprávněn přerušit převjímací řízení, vyhotovit seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění a po kontrole odstraněných vad v převjímacím řízení pokračovat.

13. Kvalita díla, záruky a odpovědnost za vady

1. Stavbyvedoucí:

.....
jméno a příjmení

2. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude splňovat požadavky na jakost specifikované v projektové dokumentaci a souvisejících platných technických normách, včetně technických požadavků na stavební výrobky ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., vyhlášky č. 163/2002 Sb., vždy v platném znění a dalším platným právním předpisům. Předmět díla nesmí mít nedostatky jakosti, které brání užívání nebo je stěžují anebo způsobují rychlejší opotřebení předmětu plnění. Zhotovitel se zavazuje vybudovat a vybavit dílo v souladu s projektovou dokumentací a výkazem výměr, používat pouze stavebniny a materiály (výrobky) uvedené v těchto podkladech a provést dílo technicky bezvadně profesionálním způsobem v souladu se současným stavem technologického vývoje, uznávaných architektonických zásad.

3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické a kvalitativní podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
4. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na **stavební a montážní práce** v délce 60 měsíců ode dne protokolárního převzetí a předání díla. Poskytnutá záruka se nedotýká nároků a lhůt z odpovědnosti za vady.
5. Po dobu záruční lhůty odpovídá zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti předpokládané obecně závaznými normami a návrhem sanace. Je vázán k bezplatnému odstranění vad, ke kterému jej bez zbytečného odkladu vyzve objednatel, případně uživatel převzatého díla.
6. Zhotovitel po dobu záruky díla zaručuje:
- a) bezvadnou jakost a bezporuchovou funkci celého díla,
 - b) že dílo bude plně odpovídat projektové dokumentaci,
 - c) že dílo bude splňovat požadavky všech platných souvisejících norem a předpisů;
7. Záruční doba začíná běžet dnem řádného předání a převzetí dokončeného díla a právo reklamace přechází z objednatele na uživatele.
8. Zhotovitel je zavázán odstranit na své náklady všechny vady, které se vyskytnou během záruční doby. Objednatel (či jeho zástupce) bude u zhotovitele reklamovat písemnou formou bez zbytečného odkladu vady po jejich zjištění. Na písemné ohlášení vad je zhotovitel povinen odpovědět do 5 dnů ode dne jeho doručení. Zhotovitel je povinen v záruční době vadu bezplatně odstranit bez zbytečného odkladu po jejím oznámení, nejpozději však do 15 dnů ode dne doručení reklamace, nedojde-li k písemné dohodě o jiném termínu odstranění. Pokud se jedná o havárii, zavazuje se zhotovitel zahájit odstraňování vad nejpozději ve lhůtě 5 dnů ode dne doručení ohlášení vad. Pokud bude vada předmětu plnění neodstranitelná, zhotovitel se zavazuje dodat do 10 pracovních dnů od zjištění, že vadu nelze odstranit, náhradní předmět plnění na své náklady a uhradit objednateli náhradu škody, pokud vznikla. Pokud nedodrží zhotovitel dohodnutý nebo stanovený termín odstranění vady v průběhu záruční lhůty, je objednatel oprávněn vadu odstranit na náklady zhotovitele. Odstranění vady v záruční době, objednatelem, resp. jím určenou jinou právnickou nebo fyzickou osobou se nedotýká nijak záručních nároků objednatele vůči zhotoviteli.
9. Pokud zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady nebo vad v termínu do 10-ti dnů nebo neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, nechá objednatel vady odstranit na náklady zhotovitele.
10. Je-li vada způsobena zaviněním zhotovitele nebo jeho pracovníků, je zhotovitel kromě toho povinen uhradit objednateli příslušnou škodu.
11. Objednatel může požadovat od zhotovitele náhradu nákladů za odstranění vady také bez předchozí výzvy a stanovení lhůty, pokud je odstranění vady ve veřejném zájmu, pokud je nebezpečí z prodlení a nebo je-li potřebné pro zabránění okamžitě nastávajících následných vad.
12. Záruční doba se prodlužuje o dobu, počínající dnem oznámení vad a končící dnem protokolárního převzetí opraveného díla objednatelem nebo uživatelem.
13. Záruka se nevztahuje na vady, u nichž zhotovitel prokáže, že byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo nahodilou událostí.

14. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel je v prodlení s prováděním a dokončením díla dle termínů uvedených v této smlouvě. Tímto není dotčeno právo kterékoliv smluvní strany na odstoupení od této smlouvy podle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
2. Odstoupení nabývá účinnosti dnem jeho doručení druhé smluvní straně a jeho účinky se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

3. V případě odstoupení objednatele je zhotovitel povinen předat objednateli nedokončené dílo vč. věcí, které jsou součástí díla a byly jím opatřeny, a uhradit objednateli příp. vzniklou škodu.
4. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy v případě nezaplacení řádné faktury ze strany objednatele delším jak 30 dnů po termínu splatnosti a vyúčtovat objednateli veškeré dosud vzniklé náklady, včetně případných škod, způsobených odstoupením od smlouvy.

15. Sankce

1. Sankce za nesplnění dohodnutých termínů

1.1. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu uvedenému v bodě 6 sjednanému podle této smlouvy o dílo, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2% z celkové sjednané ceny bez DPH a 3 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

2. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

2.1. Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

3. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

3.1. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,04% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

3.2. Prodlení objednatele s úhradou faktury delší jak šedesát dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

4. Způsob vyúčtování sankcí

4.1. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) může vyúčtovat oprávněná strana straně povinné. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.

4.2. Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho doručení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto rozumí písemné stanovisko strany povinné.

4.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce, je povinna písemně nejpozději do deseti dnů ode dne doručení vyjádření sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.

5. Lhůta splatnosti sankcí

5.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů ode dne doručení příslušného vyúčtování.

5.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úrok z prodlení.

6. Omezení celkové výše sankcí

6.1. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že celková výše sankcí a celková výše úroku z prodlení uplatněných podle Smlouvy o dílo nesmí přesáhnout 50% z celkové sjednané ceny díla vč.DPH.

6.2. Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

16. Subdodávky

1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (subdodavatele), kterou zhotovitel uvádí v nabídce, v souladu s textem podané nabídky zhotovitele. Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
2. Změnit subdodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový subdodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
3. Pokud Zhotovitel hodlá zadat část díla subdodavateli uvedenému v nabídce nebo subdodavateli neuvedenému v nabídce nad rámec prací uvedených v nabídce musí zhotovitel písemně oznámit tuto změnu objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací. Změnu musí objednatel zhotoviteli odsouhlasit.

4. Zhotovitel smí zadat dílo nebo jeho část subdodavatelům jen s předchozím písemným souhlasem objednatele. O této skutečnosti zhotovitel informuje objednatele písemně, a to dopisem, který musí obsahovat:

- přesné nacionále třetí osoby či subdodavatele (dále jen subdodavatele), který se bude podílet na zhotovení části díla (kopie výpisu z OR nebo ŽL + osvědčení registrace k DIČ)
- přesné vymezení rozsahu části díla, které bude tento subdodavatel provádět

I při odsouhlasení subdodavatele objednatelem odpovídá zhotovitel, jako by dílo prováděl sám.

17. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se řídí právem České republiky.
2. Tato smlouva může být změněna pouze písemnými dodatky, které budou vztupně číslovány a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Smlouva může být ukončena také písemnou dohodou smluvních stran, která bude upravovat vzájemná práva a povinnosti.
4. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu.
5. Objednatel je oprávněn jednostranně započítat svou peněžitou pohledávku vůči peněžitě pohledávce zhotovitele, které smluvními stranám vznikly z titulu této smlouvy o dílo.
6. Smluvní strany se dohodly, že v případě nástupnictví jsou právní nástupci vázáni ustanoveními této smlouvy v plném rozsahu.
7. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
8. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje obchodní tajemství dle ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, případně důvěrné informace a souhlasí s jejím zveřejněním v plném rozsahu v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), případně i s jejím jiným zveřejněním např. na internetových stránkách, úřední desce apod.
9. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
10. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.
11. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
12. Tato smlouva byla uzavřena v souladu s usnesením RM Šumperk č. 4628/18 ze dne 28.6.2018.

Příloha: 1 Výkaz výměr

V Šumperku dne: - 3. 07. 2018



Město Šumperk

2. místostarosta

V Hraběnově dne: 2.7.2018

STAVOKOMPLEX TVM, s.r.o.

jednatel

Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky

Zakázka

Frys 18/02B

Klappenrothova manufaktura Šumperk: izolace zdiiva proti vlhkosti

Komentář

Popis verze

změna 4/2018

Komentář verze

Adresa

Gen. Svobody 70/29, Šumperk

2.5.2018

Rok

2018

Typ Firmy

Název

Kontaktní osoba

Telefon

Zpracovatel

Pavel Kubela

583221825

Investor

Město Šumperk

Projektant

Jiří Frys - stavební projekce

583215988

Význam (funkce)

Jméno

REKAPITULACE

Kód stavebního objektu

Popis objektu

Kód zařídění

Zařídění

SO_01

izolace zdiiva proti vlhkosti

Celkem (bez DPH)

1 654 815

DPH

347 511

DPH 21 % ze základny: 1 654 815

347 511

Celkem (včetně DPH)

2 002 327

Za zhotovitele

Jméno :

Datum :

Podpis :

Poznámka :

Za objednatele

Jméno :

Datum :

Podpis :

Zakázka:

Klappenrothova manufaktura Šumperk: izolace zdiva proti vlhkosti

Popis		Cena	DPH	Cena s DPH	Počet položek
S: Stavba					
SO_01: izolace zdiva proti vlhkosti					
001: Zemní práce		1 654 815	347 511	2 002 327	72
003: Svislé konstrukce		1 654 815	347 511	2 002 327	72
004: Vodorovné konstrukce		29 281	6 149	35 430	19
006: Úpravy povrchu		407 828	85 644	493 471	9
008: Trubní vedení		178	37	215	1
009: Ostatní konstrukce a práce		3 220	676	3 897	3
0096: Bourání konstrukcí, demolice		3 848	808	4 656	6
099: Přesun hmot HSV		729 812	153 260	883 072	10
711: Izolace proti vodě		338 319	71 047	409 366	14
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady		82 455	17 316	99 771	1
		49 874	10 473	60 347	7
		10 000	2 100	12 100	2
Celkem (bez DPH)		1 654 815			
DPH		347 511			
DPH 21 % ze základny: 1 654 815		347 511			
Celkem (včetně DPH)		2 002 327			

Zakázka:

Klappenrothova manufaktura Šumperk: izolace zdiva proti vlhkosti

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
----------	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

S: Stavba

SO_01: izolace zdiva proti vlhkosti

1 654 815

1 654 815

001: Zemní práce

29 281

1.	SP	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneun nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	0,198	825,65	163 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím							
2.	SP	133202019	Příplatek za lepvost u hloubení šachet ručním nebo pneun nářadím v horninách tř. 3	m3	0,198	149,90	30 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím							
3.	SP	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	0,198	82,97	16 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání stavebním kolečkem							
4.	SP	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneun nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	4,275	640,29	2 737 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím							
5.	SP	131203109	Příplatek za lepvost u hloubení jam ručním nebo pneun nářadím v hornině tř. 3	m3	4,275	128,15	548 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím							
6.	SP	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m3	4,275	827,52	3 538 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Svislé přemístění výkopku nošením							
7.	SP	162201251	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	4,275	260,85	1 115 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání nošením							
8.	SP	171201101	Uložení sypání do násypů nezhuštěných	m3	4,473	19,03	85 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Uložení sypání do násypů							
9.	SP	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	4,473	162,11	725 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Nakládání, skládání a překládání nelehkého výkopku nebo sypání							
10.	SP	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	4,473	157,79	706 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu							
11.	SP	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	4,473	14,92	67 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Uložení sypání							

Poř. Typ	Kód	Popis		MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
12.	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	8,499	140,00	1 190	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Uložení sypání								
13.	SP	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	19,0	4,95	94	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů								
14.	SP	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	19,0	40,53	770	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů								
15.	MP	350150001	Montáž čerpadla ponorné	kus	1,0	562,00	562	Š ÚRS 2017 02
Plný popis:								
16.	H	42610390	Čerpadlo ponorné kalové 230 V - s plovákem (5000l/hod)	kus	1,0	14 500,00	14 500	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Čerpadlo ponorné kalové Hmax 10m Qmax 11 l/s 230 V								
17.	SP	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,0	58,90	471	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Čerpání vody								
18.	SP	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,0	42,23	422	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Pohotovost záložní čerpací soupravy								
19.	SP	38638271x1	Jímka plastová z PVC roury DN 600 perforované, výšky 700 mm	kus	1,0	1 542,00	1 542	VLASTNÍ
Plný popis: Jímka ze železobetonu								
003: Svislé konstrukce								
20.	SP	310239211	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	1,103	3 954,05	4 363	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými								
21.	SP	9852111XX	Vyklinování zdiva s okolním zdivem	m	2,26	197,00	445	VLASTNÍ
Plný popis: Vyklinování uvolněných kamenů zdiva								
22.	SP	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 12	t	0,025	7 809,36	195	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu								
23.	H	13010712	Ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=100 mm	t	0,027	21 200,00	573	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=100 mm								
24.	SP	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	0,3	556,50	167	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami								
25.	SP	317234410	Vyzdívká mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,045	4 821,20	217	Š ÚRS 2017 02

407 828

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Plný popis: Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými								
26.	SP	953962113	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 80 mm do zdiva z plných cihel s vyvrtáním otvoru	kus	10,0	53,47	535	S ÚRS 2017 02
Plný popis: Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru								
27.	SP	312361821	Výztuž výplňových zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,008	37 223,10	283	S ÚRS 2017 02
Plný popis: Výztuž nadzákladových zdí								
28.	SP	31920211X5	Dodatečná izolace zdiva tl do 900 mm tlakovou injektáží akrylátovými gely, 2 řady - včetně vrtní a zaskpení	m2	135,949	2 950,00	401 050	VLASTNÍ
Plný popis: Dodatečná izolace zdiva injektáží								
004: Vodovorné konstrukce								
29.	SP	413232211	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 150 mm	kus	2,0	89,02	178	S ÚRS 2017 02
Plný popis: Zazdívka zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami								
006: Úpravy povrchu								
30.	SP	615142002	Potažení vnitřních nosníků sklovláknitým pleťvem	m2	0,75	121,56	91	S ÚRS 2017 02
Plný popis: Potažení vnitřních ploch pleťvem								
31.	SP	632451024	Vyrovnávací potěr tl do 50 mm z MC 15 provedený v pásu	m2	1,018	237,43	242	S ÚRS 2017 02
Plný popis: Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15)								
32.	SP	635111142	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 16-32 s udusáním	m3	2,161	1 335,95	2 887	S ÚRS 2017 02
Plný popis: Násyp ze šettkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy								
008: Trubní vedení								
33.	SP	871171141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 40 x 3,7 mm	m	13,0	48,82	635	S ÚRS 2017 02
Plný popis: Montáž vodovodního potrubí z plastů								
34.	H	28613653	Potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 40 x 3,7 mm	m	13,65	25,30	345	S ÚRS 2017 02
Plný popis: Potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 40 x 3,7 mm								
35.	SP	877171110	Montáž elektrokolen 45° na potrubí z PE trub d 40	kus	4,0	162,47	650	S ÚRS 2017 02
Plný popis: Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí								
36.	SP	877171112	Montáž elektrokolen 90° na potrubí z PE trub d 40	kus	2,0	165,19	330	S ÚRS 2017 02
Plný popis: Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí								

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
37.	H	28614944	Elektrokoleno 45°, PE 100, PN 16, d 40 <i>Plný popis: Elektrokoleno 45°, PE 100, PN 16, d 40</i>	kus	4,0	312,00	1 248	S ÚRS 2017 02
38.	H	28614932	Elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 40 <i>Plný popis: Elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 40</i>	kus	2,0	320,00	640	S ÚRS 2017 02
39.	SP	975022241	009: Ostatní konstrukce a práce Podchycení nadzákladového zdiva tl do 450 mm dřevěnou výztuhou v do 3 m dl podchycení do 3 m <i>Plný popis: Podchycení nadzákladového zdiva dřevěnou výztuhou</i>	m	2,26	1 478,87	3 342	S ÚRS 2017 02
40.	SP	975073121	Jednostranné podchycení střešních prvků v do 3,5 m pro zatížení do 1500 kg/m <i>Plný popis: Jednostranné podchycení střešních vazníků dřevěnou výztuhou</i>	m	5,0	361,31	1 807	S ÚRS 2017 02
41.	SP	009-plan-01	D+M, Plán a posup pro odstranění a nahrazení nesoudržných částí soklu - dle technické zprávy <i>Plný popis:</i>	kus	1,0	5 000,00	5 000	VLASTNÍ
42.	SP	985223110	Přezdivání cihelného zdiva do aktivované malty do 1 m3 - včetně odstranění narušeného zdiva <i>Plný popis: Přezdivání zdiva</i>	m3	21,102	12 747,48	268 995	S ÚRS 2017 02
43.	SP	985223111	Přezdivání cihelného zdiva do aktivované malty do 3 m3 - včetně odstranění narušeného zdiva <i>Plný popis: Přezdivání zdiva</i>	m3	24,512	10 833,75	265 557	S ÚRS 2017 02
44.	H	59610012	Cihla pálená plná CP 29x14x6,5 cm P20 <i>Plný popis: Cihla pálená plná 29x14x6,5 cm P20</i>	lis kus	14,003	7 790,00	109 087	S ÚRS 2017 02
45.	SP	985231112	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 12 m/m2 <i>Plný popis: Spárování zdiva hloubky do 40 mm</i>	m2	103,007	373,33	38 455	S ÚRS 2017 02
46.	SP	985231192	Příplatek ke spárování hl do 40 mm za plochu do 10 m2 jednotlivě <i>Plný popis: Spárování zdiva hloubky do 40 mm</i>	m2	103,007	34,04	3 507	S ÚRS 2017 02
47.	SP	9852111XX	Vyklinování zdiva s okolním zdivem <i>Plný popis: Vyklinování uvolněných kamenů zdiva</i>	m	130,412	243,00	31 690	VLASTNÍ
48.	SP	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 70 mm do stavebních materiálů <i>Plný popis: Jádrové vrty diamantovými korunkami</i>	m	1,11	2 136,96	2 372	S ÚRS 2017 02

0096: Bourání konstrukci, demolice

338 319

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
49.	SP 962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3 <i>Plný popis: Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnice</i>	m3	1,103	581,91	642	ÚRS 2017 02
50.	SP 973031824	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání zdi tl do 300 mm <i>Plný popis: Vysekání výklenku nebo kapes ve zdivu z cihel</i>	m	3,38	266,26	900	ÚRS 2017 02
51.	SP 973031325	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 300 mm <i>Plný popis: Vysekání výklenku nebo kapes ve zdivu z cihel</i>	kus	2,0	205,70	411	ÚRS 2017 02
52.	SP 97805921x1	Odeskání obkladů stěn z desek z kamene nebo betonu plochy do 1 m2 - pro další použití <i>Plný popis: Odeskání obkladů</i>	m2	8,35	48,80	407	VLASTNÍ
53.	SP 978013191	Olitčení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 % <i>Plný popis: Olitčení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch</i>	m2	1 012,525	65,74	66 566	ÚRS 2017 02
54.	SP 965031121	Bourání podlah z cihel kladených na plocho pl do 1 m2 <i>Plný popis: Bourání podlah z cihel</i>	m2	3,8	51,08	194	ÚRS 2017 02
55.	SP 766411811	Demontáž truhlářského obložení stěn z panelů plochy do 1,5 m2 <i>Plný popis: Demontáž obložení stěn</i>	m2	46,92	83,08	3 898	ÚRS 2017 02
56.	SP 766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových rošů <i>Plný popis: Demontáž obložení stěn</i>	m2	46,92	27,98	1 313	ÚRS 2017 02
57.	SP 997013211	Vnitrostaveništní doprava suší a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně <i>Plný popis: Vnitrostaveništní doprava suší a vybouraných hmot</i>	t	139,615	518,42	72 380	ÚRS 2017 02
58.	SP 99701321x1	Vnitrostaveništní doprava vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně - s uložením pro další použití, na pelety dodané investorem <i>Plný popis: Vnitrostaveništní doprava suší a vybouraných hmot</i>	t	1,411	294,00	415	VLASTNÍ
59.	SP 997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suší a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suší ZKD 10 m <i>Plný popis: Vnitrostaveništní doprava suší a vybouraných hmot</i>	t	139,615	55,70	7 776	ÚRS 2017 02
60.	SP 997013501	Odvoz suší a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením <i>Plný popis: Odvoz suší a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku</i>	t	139,615	207,32	28 945	ÚRS 2017 02

Poř. Typ	Kód	Popis		MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
61.	SP	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	558,46	9,10	5 084	ÚRS 2017 02
Plný popis: Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezikládku								
62.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t	139,615	1 070,00	149 388	ÚRS 2017 02
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně)								
099: Přesun hmot HSV								
63.	SP	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	89,587	920,39	82 455	ÚRS 2017 02
Plný popis: Přesun hmot pro budovy občanské vystavby, bydlení, výrobu a služby								
711: Izolace proti vodě								
64.	SP	711411001	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	1,018	9,64	10	ÚRS 2017 02
Plný popis: Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě nátěradly a tmely za studena								
65.	SP	711499095	Příplatek k izolacím proti tlakové vodě nátěradly za plochu do 10 m2	m2	1,018	2,22	2	ÚRS 2017 02
Plný popis: Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní								
66.	H	11163151	Lak asfaltový ALP/9 (MJ kg) bal 9 kg	kg	0,509	48,70	25	ÚRS 2017 02
Plný popis: Lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg								
67.	SP	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásu NAIP	m2	1,018	81,59	83	ÚRS 2017 02
Plný popis: Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením								
68.	SP	711499097	Příplatek k izolacím proti tlakové vodě NAIP a termoplasty za plochu do 10 m2	m2	1,018	27,81	28	ÚRS 2017 02
Plný popis: Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní								
69.	H	62852257	Pás asfaltovaný modifikovaný SBS - (s impregnovanou skleněnou rohoží) tl.4mm	m2	2,798	161,00	451	ÚRS 2017 02
Plný popis: Pásy s modifikovaným asfaltem tl. 5,0 mm vložka polyesterové rovno minerální jemnozrniny posyp								
70.	SP	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,05	16 155,72	49 275	ÚRS 2017 02
Plný popis: Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům								
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady								
71.	ON	030001000	Zařízení staveniště - včetně provozu a odstranění	kpl	1,0	5 000,00	5 000	VLASTNÍ
Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů								

10 000

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
72.	ON	045002000					
		Kompletační a koordinační činnost - včetně kontrolní činnosti, koordinace prací a zajištění všech zkoušek a revizí ke kolaudaci, atd.	kpl	1,0	5 000,00	5 000	VLASTNÍ

Plný popis: Hlavní tituly průvodních činností a nákladů

Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky

Zakázka

2018/99

Klappenrothova manufaktura Šumperk: drenáž a dešťová kanalizace

Komentář

Popis verze

změna 4/2018

Komentář verze

Adresa

Gen. Svobody 70/29, Šumperk

Rok 2018

Rok

2018

Typ firmy

Název

Kontaktní osoba

Telefon

Zpracovatel

Pavel Kubela

583221825

Investor

Město Šumperk

Projektant

Jiří Frys - stavební projekce

583215988

Význam (funkce)

Jméno

REKAPITULACE

Kód stavebního objektu

Popis objektu

Kód zařídění

Zařídění

SO_01

Drenáž a dešťová kanalizace

Celkem (bez DPH)

1 245 085

DPH

261 468

DPH 21 % ze základny: 1 245 085

261 468

Celkem (včetně DPH)

1 506 553

Za zhotovitele

Jméno :

Datum :

Podpis:

Poznámka :

Za objednatele

Jméno :

Datum :

Podpis :

Zakázka:

Klappenrothova manufaktura Šumperk: drenáž a dešťová kanalizace

	Popis	Cena	DPH	Cena s DPH	Počet položek
S: Stavba					
SO_01: Drenáž a dešťová kanalizace		1 245 085	261 468	1 506 553	61
001: Zemní práce		1 245 085	261 468	1 506 553	61
002: Základy		245 549	51 565	297 114	17
005: Komunikace		95 229	19 998	115 227	5
008: Trubní vedení		54 359	11 415	65 774	2
0081: Dešťová kanalizace		42 646	8 956	51 602	7
009: Ostatní konstrukce a práce		430 176	90 337	520 513	1
0096: Bourání konstrukcí, demolice		50 282	10 559	60 841	10
021: Silnoprúd		32 197	6 761	38 959	8
099: Přesun hmot HSV		13 085	2 748	15 833	3
711: Izolace proti vodě		115 686	24 294	139 980	1
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady		155 876	32 734	188 609	5
		10 000	2 100	12 100	2
Celkem (bez DPH)		1 245 085			
DPH		261 468			
DPH 21 % ze základny: 1 245 085		261 468			
Celkem (včetně DPH)		1 506 553			

Zakázka:

Klappenrothova manufaktura Šumperk: drenáž a dešťová kanalizace

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
----------	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

S: Stavba

1 245 085

SO_01: Drenáž a dešťová kanalizace

1 245 085

001: Zemní práce

245 549

1.	SP	009-02	Vytýčení stávajících inženýrských sítí	kus	1,0	2 000,00	2 000	VLASTNÍ
Plný popis:								
2.	SP	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	115,506	729,78	84 294	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím								
3.	SP	132212209	Příplatek za lepičnost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	115,506	153,34	17 712	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím								
4.	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	115,506	74,93	8 665	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Svislé přemístění výkopku								
5.	SP	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	66,436	339,58	22 561	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Obsypání potrubí ručně								
6.	SP	167101101	Nakládání výkopku z hominy tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	75,436	162,11	12 229	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Nakládání, skládání a překládání neuhliho výkopku nebo sypaniny								
7.	SP	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	75,436	82,97	6 259	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem								
8.	SP	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	75,436	75,58	5 702	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem								
9.	SP	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	m3	75,436	157,79	11 903	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu								
10.	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	75,436	14,92	1 125	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Uložení sypaniny								
11.	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	143,328	140,00	20 066	Š ÚRS 2017 02
Plný popis: Uložení sypaniny								

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
12.	SP	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	165,015	94,19	15 543 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny sířky rýh							
13.	SP	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	165,015	17,03	2 811 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení							
14.	SP	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	26,366	640,29	16 882 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím							
15.	SP	131203109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	26,366	128,15	3 379 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím							
16.	SP	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhuňněním	m2	234,09	21,11	4 942 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Úprava pláně na stavbách dálnic							
17.	SP	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	234,09	40,53	9 487 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů							
002: Zaklady							
18.	SP	212755215	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm bez lože	m	140,0	77,60	10 863 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Trativody bez lože z drenážních trubek							
19.	SP	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého	m3	12,18	2 487,80	30 301 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Lože pro trativody							
20.	SP	211531111	Výpňi odvodňovací z žebíř nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	36,4	879,74	32 022 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Výpňi kamenivem do rýh odvodňovacích žebíř nebo trativodů							
21.	SP	211971121	Zřízení opláštění žebíř nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	294,0	30,93	9 093 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebíř nebo trativodů							
22.	H	69311149	Geotextilie 500 g/m2	m2	338,1	38,30	12 949 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Geotextilie netkaná PP 500 g/m2 do š 8,8 m							
005: Komunikace							
23.	SP	637211122	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 50 mm kladených do písku se zalitím spár MC	m2	77,048	562,36	43 329 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Okapový chodník z dlaždic							
24.	SP	564750111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 150 mm	m2	77,047	143,16	11 030 S ÚRS 2017 02

Poř. Typ Kód

Popis

MJ

Výměra

Jedn. cena

Cena

Cen. soustava

Plný popis: Podklad nebo kryt z kamenniva hrubého drceného

008: Trubní vedení

25. SP 895170101 Drenážní šachta z PP DN 300 pro napojení potrubí D 80-125

kus

12,0

1 352,92

42 646

16 235 S ÚRS 2017 02

Plný popis: Drenážní šachta z polypropylenu PP

26. SP 895170131 Drenážní šachta z PP DN 300 poklop plastový pochůzí pro zatížení 1,5 t

kus

12,0

179,01

2 148 S ÚRS 2017 02

Plný popis: Drenážní šachta z polypropylenu PP

27. SP 895170303 Drenážní šachta z PP DN 300 šachtové prodloužení s dlažkou světlé hloubky 1200 mm

kus

12,0

1 819,09

21 829 S ÚRS 2017 02

Plný popis: Drenážní šachta z polypropylenu PP

28. SP 895170431 Přříplatek k rourám drenážní šachty z PP DN 300 za uříznutí šachtové roury

kus

12,0

59,53

714 S ÚRS 2017 02

Plný popis: Drenážní šachta z polypropylenu PP

29. SP 8503759X1 Výřez a zasklepení potrubí z betonových trub

kus

1,0

454,00

454

VLASTNÍ

Plný popis: Výřez nebo výsek

30. SP 871315221 Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednotvrstvé tuhostí třídy SN8 DN 160

m

2,0

439,68

879 S ÚRS 2017 02

Plný popis: Kanalizační potrubí z tvrdého PVC

31. SP 451573111 Lože a obsyp potrubí otevřený výkop ze šterkopísku

m3

0,49

788,87

387 S ÚRS 2017 02

Plný popis: Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty

0081: Dešťová kanalizace

32. SP 008-dešť-01 D+M, Dešťová kanalizace - dle samostatného rozpočtu

soubo

1,0

430 176,00

430 176

VLASTNÍ

Plný popis:

009: Ostatní konstrukce a práce

33. SP 975043111 Jednořádkové podchytné stropí v do 3,5 m pro zatížení do 750 kg/m

m

1,0

313,87

50 282

314 S ÚRS 2017 02

Plný popis: Jednořádkové podchytné stropí pro osazení nosníku dřevěnou výztuhou

34. SP 986221112 Doplnění zdíva kamenem do aktivované malty se spárami dl do 12 m/m2

m3

2,439

8 527,96

20 800 S ÚRS 2017 02

Plný popis: Doplnění zdíva ručně

35. SP 986221119 Příplatek za doplnění zdíva ve stíněném prostoru

m3

2,439

3 193,28

7 788 S ÚRS 2017 02

Plný popis: Doplnění zdíva ručně

36. H 58380756 Kámen lomový soklový (1 t = 1,7 m2)

t

4,771

934,00

4 456 S ÚRS 2017 02

Plný popis: Kámen lomový soklový (1 t = 1,7 m2)

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
----------	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

37.	SP	985231112	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 12 m/m2	m2	16,26	373,33	6 070 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Spárování zdiva hloubky do 40 mm							
38.	SP	985231192	Příplatek ke spárování hl do 40 mm za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	16,26	34,04	554 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Spárování zdiva hloubky do 40 mm							
39.	SP	985231191	Příplatek ke spárování hl do 40 mm za práci ve stísněném prostoru	m2	16,26	168,72	2 743 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Spárování zdiva hloubky do 40 mm							
40.	SP	985211112	Vyklinování uvolněných kamenů ve zdivu se spárami dl do 12 m/m2	m2	16,26	302,38	4 917 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Vyklinování uvolněných kamenů zdiva							
41.	SP	985211912	Příplatek k vyklinování uvolněných kamenů za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	16,26	27,06	440 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Vyklinování uvolněných kamenů zdiva							
42.	SP	985211911	Příplatek k vyklinování uvolněných kamenů za práci ve stísněném prostoru	m2	16,26	135,29	2 200 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Vyklinování uvolněných kamenů zdiva							
0096: Bourání konstrukcí, demolice							
43.	SP	961021311	Bourání základů ze zdiva kamenného	m3	1,125	717,91	808 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Bourání základů ze zdiva kamenného nebo smíšeného							
44.	SP	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	3,315	581,91	1 929 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc							
45.	SP	358325114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů	m3	1,972	4 887,28	9 639 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů							
46.	SP	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	13,513	518,42	7 005 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot							
47.	SP	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvěšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	13,513	55,70	753 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot							
48.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	13,513	209,32	2 829 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku							
49.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	54,052	9,10	492 S ÚRS 2017 02

Poř. Typ Kód

Popis

MJ

Výměra

Jedn. cena

Cena

Cen. soustava

Plný popis: Odkazují a vybírají hmot na skládce nebo meziskládce

50.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směšného odpadu na skládce (skládkové)	t	13,513	647,00	8 743 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové)							

021: Silnoproud

51.	MP	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm ² ve městské zástavbě	m	150,0	46,13	6 920 S ÚRS 2017 02
Plný popis:							

13 085

52.	H	35442062	Pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	155,43	38,30	5 953 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn							

53.	H	35441986	Svorčka odbočovací a spojovací SR 2a pro pásek 30x4 mm FeZn	kus	10,0	21,20	212 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Svorčka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4 mm, FeZn							

099: Přesun hmot HSV

54.	SP	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	140,001	826,32	115 686 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo skleněných							

115 686

711: Izolace proti vodě

55.	SP	711161511	Izolace fóliemi novými pro sanaci vlhkých stěn nebo soklů zatížitelnost 70 kN/m ²	m ²	213,233	274,30	58 489 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Izolace novými fóliemi [systém DELTA]							

155 876

56.	SP	711161573	Provětrávací ukončující profil pro novou fólii	m	142,155	148,59	21 123 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Izolace novými fóliemi [systém DELTA]							

57.	SP	71149127X3	Provedení ochrany izolace proti vodě svislé	m ²	142,155	146,00	20 755 VLASTNÍ
Plný popis: Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní							

58.	H	60726240	Deska dřevostěpková OSB 3 SE 2500x1250x12 mm	m ²	149,263	125,00	18 658 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Deska dřevostěpková OSB ostří hrana neobroušená 2500x1250x12 mm							

59.	SP	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,05	12 082,34	36 851 S ÚRS 2017 02
Plný popis: Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

60.	ON	030001000	Zařízení staveniště - včetně provozu a odstranění	kpl	1,0	5 000,00	5 000 VLASTNÍ
10 000							

Poř. Typ Kód

Popis

MJ

Výměra

Jedn. cena

Cena

Cen. soustava

Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů

61.	ON	045002000	Kompletační a koordinační činnost - včetně kontrolní činností, koordinace prací a zajištění všech zkoušek a revizí ke kolaudaci, atd.	kpl	1,0	5 000,00	5 000	VLASTNÍ
-----	----	-----------	---	-----	-----	----------	-------	---------

Plný popis: Hlavní tituly průvodních činností a nákladů

Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky

Zakázka

2018/99

Klappenrothova manufaktura

Komentář

Popis verze

Nabídka

Komentář verze

Adresa

Datum zahájení

Datum dokončení

Rok 2018

2017

Rok

Název

Kontaktní osoba

Telefon

Typ firmy

Jméno

Význam (funkce)

Zpracovatel

REKAPITULACE

Kód stavebního objektu

Popis objektu

Kód zařídění

Zařídění

2. etapa

Drenáže a dešťová kanalizace

Celkem (bez DPH)

430 176

DPH

-

Celkem (včetně DPH)

430 176

Za zhotovitele

Jméno :

Datum :

Podpis :

Za objednatele

Jméno :

Datum :

Podpis :

Poznámka :

Zakázka:

Klappenrothova manufaktura

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH	Počet položek
17/51a: Klappenrothova manufaktura	430 176	90 337	520 513	28
2. etapa: Drenáže a dešťová kanalizace	430 176	90 337	520 513	28
001: Zemní práce	285 674	59 992	345 666	9
004: Vodorovné konstrukce	7 226	1 517	8 744	1
008: Trubní vedení	113 746	23 887	137 632	16
099: Přesun hmot HSV	14 823	3 113	17 935	1
721: Vnitřní kanalizace	8 708	1 829	10 537	1
Celkem (bez DPH)	430 176			
DPH	-			
Celkem (včetně DPH)	430 176			

Zakázka:

Klappenrothova manufaktura

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
----------	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

17/51a: Klappenrothova manufaktura

2. etapa: Drenáže a dešťová kanalizace

430 176

430 176

001: Zemní práce

5.	SP	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	133,966	1 312,91	175 885	285 674
Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3								
10.	SP	132301109	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	133,156	249,00	33 156	
Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 4								
15.	SP	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	317,2	94,19	29 878	
Plný popis: Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložné pro jakoukoliv mezovrstvu, hloubky do 2 m								
20.	SP	151101111	Odstraňování příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	317,2	17,03	5 403	
Plný popis: Odstraňování pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m								
25.	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	133,156	74,93	9 978	
Plný popis: Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m								
30.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	79,006	80,36	6 349	
Plný popis: Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách								
35.	SP	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	45,8	339,58	15 553	

Poř. Typ Kód

Popis

MJ

Výměra

Jedn. cena

Cena

Cen. soustava

Plný popis: Obsypání potrubí

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny

40.	SP	175101109	Příplatek k obsypání potrubí sypaninou uloženou do 3 m od kraje výkopu za prohození sypaniny	m3	45,8	204,16	9 351	
-----	----	-----------	--	----	------	--------	-------	--

Plný popis: Obsypání potrubí

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění Příplatek k ceně za prohození sypaniny

45.	SP	130901122	Bourání kci v hloubených výkopávkách ze zdiva z betonu prokládaného kamenem ručně	m3	0,023	5 382,79	121	
-----	----	-----------	---	----	-------	----------	-----	--

Plný popis: Bourání konstrukcí v hloubených výkopávkách - ručně z betonu prostého prokládaného kamenem

004: Vodovodné konstrukce

5.	SP	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	9,16	788,87	7 226	
----	----	-----------	--	----	------	--------	-------	--

Plný popis: Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a štěrku do 63 mm

008: Trubní vedení

5.	SP	871275221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN125	m	14,52	282,82	4 107	113 746
----	----	-----------	--	---	-------	--------	-------	---------

Plný popis: Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 125

10.	SP	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN 160	m	103,4	439,68	45 463	
-----	----	-----------	---	---	-------	--------	--------	--

Plný popis: Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160

15.	SP	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN 200	m	8,58	660,88	5 670	
-----	----	-----------	---	---	------	--------	-------	--

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Plný popis: Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200							
20.	SP	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	14,0	178,46	2 498
Plný popis: Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 150							
25.	SP	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 150	kus	2,0	178,46	357
Plný popis: Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu dvouosých DN 150							
30.	H	28611392	Odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-150/150/45°	kus	2,0	279,00	558
Plný popis: Odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 150/150/45°							
35.	SP	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	3,0	194,35	583
Plný popis: Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 200							
40.	H	28611506	Redukce kanalizace plastová KGR 160/125	kus	7,0	92,80	650
Plný popis: Redukce kanalizace plastová KG 160/125							
45.	H	28611508	Redukce kanalizace plastová KGR 200/160	kus	3,0	174,00	522
Plný popis: Redukce kanalizace plastová KG 200/160							
50.	SP	x00824201	Vložka PVC DN 160 pro napojení potrubí do dířku plastové šachty	kus	7,0	354,00	2 478
Plný popis:							
55.	SP	x00824202	Poklop litinový pr. 425;12,5 tun	kus	6,0	2 658,00	15 948
Plný popis:							
60.	SP	x00824203	Teleskop pr. 425/375	kus	6,0	849,00	5 094
Plný popis:							
65.	SP	x00824204	Dno šachtové PP KG 160, průmě, úhel 0°, pr. 425/160 mm	kus	3,0	3 295,00	9 885

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
----------	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

Plný popis:

70.	SP	X00824205	Dno šachtové PP KG 160, průmě, úhel 90°, pr. 425/160 mm	kus	2,0	3 295,00	6 590	
-----	----	-----------	---	-----	-----	----------	-------	--

Plný popis:

75.	SP	X00824206	Dno šachtové PP KG 200, sběrné, typ X, pr. 425/200 mm	kus	1,0	3 491,00	3 491	
-----	----	-----------	---	-----	-----	----------	-------	--

Plný popis:

80.	SP	X00824207	Roura šachtová korug. pr. 425, dl. 1500 mm	kus	6,0	1 642,00	9 852	
-----	----	-----------	--	-----	-----	----------	-------	--

Plný popis:

099: Přesun hmot HSV

5.	SP	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	17,938	826,32	14 823	14 823
----	----	-----------	--	---	--------	--------	--------	--------

Plný popis: Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m

721: Vnitřní kanalizace

5.	SP	721242116	Lapač sřešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus	7,0	1 244,00	8 708	8 708
----	----	-----------	--	-----	-----	----------	-------	-------

Plný popis: Lapače sřešních splavenin z polypropylenu (PP) DN 125