

SMLOUVA O DÍLO

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

uzavřená mezi smluvními stranami, kterými jsou:

Objednatel

Název: Masarykova univerzita
Sídlo: Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno
IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224
Zastoupen: Mgr. Martou Valešovou, MBA, kvestorkou
Kontaktní osoby: XXXXXXXXXX, tel. č.: XXXXXXXXXX,
e-mail: XXXXXXXXXX
XXXXXXXXXX, tel. č.: XXXXXXXXXX / XXXXXXXXXX,
e-mail: XXXXXXXXXX

(dále jen „Objednatel“)

Zhotovitel

Obchodní firma/název/jméno: BARABA Brno, s.r.o.
Sídlo: Petláková 552/25
IČ: 26241170
DIČ/VAT ID: CZ26241170
Zastoupen: Josefem Graciasem, jednatelem společnosti
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Brně, odd. C, vložka 39363
Bankovní spojení: 170028671/0300
IBAN:
Korespondenční adresa: Petláková 552/25, 620 00 Brno
Kontaktní osoby: XXXXXXXXXX, tel. č.: XXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXX
XXXXXXXXXX, tel. č.: XXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXX

(dále jen „Zhotovitel“; Zhotovitel společně s Objednatel také jen „Smluvní strany“)

Objednatel, jakožto zadavatel veřejné zakázky RMU – rekonstrukce ležaté kanalizace pod 1. PP **(pravá část)** - 1. - 6. etapa *(dále jen „Veřejná zakázka“)* zadávané ve výběrovém řízení mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, *(dále jen „ZZVZ“)* rozhodl o výběru Zhotovitele ke splnění Veřejné zakázky. Zhotovitel a Objednatel tak uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo *(dále jen „Smlouva“)*.

I. Úvodní ustanovení a účel Smlouvy

- I. 1) Veřejná zakázka je souborem závazků Zhotovitele k provedení stavebních prací, dodávek a služeb dle Smlouvy (dále také jen „Dílo“).
- I. 2) Účelem Smlouvy je sjednat vzájemná práva a povinnosti Smluvních stran tak, aby Dílo mohlo být řádně a včas provedeno ke spokojenosti obou Smluvních stran. V této souvislosti Objednatel dále uvádí, že Dílo provádí s cílem zrekonstruovat ležatou kanalizaci pod 1. PP včetně odboček (pravá část) - 1. - 6. etapa. Práce budou probíhat za provozu budovy, zhotovitel ve své nabídce musí zohlednit zabezpečení pracoviště, případně provizorní přepojení kanalizačních stoupaček.
- I. 3) Zhotovitel si je vědom všech svých práv a povinností vyplývajících ze Smlouvy a v této souvislosti výslovně utvrzuje, že
1. disponuje příslušnými znalostmi a odborností,
 2. bude jednat s potřebnou pečlivostí,
 3. má s plněním závazků co do obsahu i rozsahu obdobných těm, které jsou Smlouvou sjednány, dostatečné předchozí zkušenosti,
 4. přijímá Objednatele jako slabší Smluvní stranu, jelikož tento znalostmi, odborností, schopnostmi ani zkušenostmi nezbytnými pro provedení Díla nedisponuje.
- I. 4) Výhrada změny zhotovitele
- I. 4) a) Objednatel si v souladu s § 100 odst. 2 ZZVZ vyhrazuje možnost provést změnu v osobě zhotovitele v průběhu plnění Smlouvy, pokud bude naplněna některá z podmínek pro odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele uvedených v čl. XI. Smlouvy nebo pokud Zhotovitel odstoupí od Smlouvy nebo zanikne bez právního nástupce.
- I. 4) b) Změna Zhotovitele bude provedena formou ukončení této Smlouvy a uzavření nové smlouvy. Objednatel si pro takový případ vyhrazuje možnost uzavřít smlouvu na realizaci zbývajících částí Díla se zhotovitelem, jehož nabídka podaná do Veřejné zakázky (dále jen „Původní zadávací řízení“) se umístila jako další v pořadí v rámci provedeného hodnocení, a to při zachování stejných podmínek, které tento zhotovitel uvedl v nabídce.
- I. 4) c) Cena za realizaci zbývajících částí Díla bude stanovena dle nabídky takového zhotovitele podané v Původním zadávacím řízení, upravená poměrně k míře rozpracovanosti Díla, a bude tak stanovena jako součin jednotkových cen tohoto zhotovitele a množství nedokončených, respektive rozpracovaných jednotek. Lhůta pro předání Díla může být ve smlouvě s novým zhotovitelem prodloužena o dobu, kdy Dílo nemohlo být prováděno v důsledku změny zhotovitele.
- I. 4) d) Nový zhotovitel musí splňovat kritéria kvalifikace stanovená v zadávací dokumentaci Původního zadávacího řízení a musí splnit další podmínky na uzavření smlouvy stanovené v zadávací dokumentaci Původního zadávacího řízení ve smyslu § 104 ZZVZ, pokud jsou s ohledem na předmět plnění stále relevantní.
- I. 4) e) Popsanou možnost změny v osobě zhotovitele může Objednatel uplatnit i opakovaně.

II. Předmět Smlouvy

- II. 1) Zhotovitel se zavazuje ve shodě se Smlouvou, řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést Dílo a splnit s Dílem související závazky. Objednatel se zavazuje Dílo provedené řádně a včas převzít a zaplatit sjednanou cenu Díla.
- II. 2) Předmětem Díla je rekonstrukce ležaté kanalizace pod 1. PP včetně odboček hlavního řadu (pravá část) - 1. - 6. etapa na RMU. Rekonstrukce bude provedena výkopovou i bezvýkopovou technologií, vše dle Technických podmínek (*dále také jen „Předmět díla“*) na adrese Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno. Práce budou provedeny komplexně, tedy včetně souvisejících prací jako jsou kanalizační šachty, **ruční manipulace s výkopkem**, doplnění vybouraných obkladů a dlažeb, oprava omítek, výmalba apod.) Práce budou probíhat za provozu budovy, tedy zhotovitel v rámci plnění zohlední i práce související se zajištěním plného provozu budovy, jako je provizorní přepojení stoupaček nebo lokální přečerpávání splaškových vod. Součástí předmětu plnění bude i vypracování Dokumentace skutečného provedení stavby dle čl. III.12) této smlouvy.
- II. 3) Podrobná technická specifikace Díla (*dále také jen „Technické podmínky“*) je vymezena zejména v technické specifikaci, která je k dispozici jako součást zadávacích podmínek k Veřejné zakázce na adrese: <https://zakazky.muni.cz/vz00006355> (*dále jen „Adresa VZ“*) jakož i v položkovém rozpočtu Díla, který je přílohou č. 1 Smlouvy, (*dále také jen „Rozpočet“*).
- II. 4) Zhotovitel prohlašuje, že:
1. je či bude výlučným vlastníkem všech materiálů, výrobků či prvků technického vybavení, které do předmětu Díla zapracuje, (*dále také jako „Věci k provedení díla“*), a to nejpozději před jejich prvním použitím,
 2. Věci k provedení díla jsou nové, tzn. nikoli dříve použité; vhodné použití recyklovaných materiálů pro provedení Díla tím není dotčeno,
 3. Dílo provede ve shodě se Smlouvou; tzn., že zejména splní veškeré Technické podmínky, které si Smluvní strany ujednaly, a chybí-li ujednání, Technické podmínky, které Zhotovitel nebo výrobce Věcí k provedení díla popsal nebo které Objednatel očekával s ohledem na povahu Předmětu díla a na základě reklamy jimi prováděné, popř. Technické podmínky obvyklé, že Předmět díla bude plnit účel, který ze Smlouvy vyplývá, příp. dále který Smluvní strany uvádí nebo ke kterému se Dílo tohoto druhu obvykle provádí, a že Dílo nebude mít žádné vady, a to ani právní,
 4. se bude v souvislosti s plněním Smlouvy snažit minimalizovat dopad na životní prostředí, respektovat udržitelnost či možnosti cirkulární ekonomiky a pokud je to možné a vhodné bude implementovat nové nebo značně zlepšené produkty, služby nebo postupy; tento závazek bude požadovat i od svých subdodavatelů.
- II. 5) Pokud jsou k řádnému a včasnému splnění výslovných ujednání Smlouvy, zejména Technických podmínek, jako nezbytný a samozřejmý předpoklad potřebné stavební práce, dodávky či služby ve Smlouvě výslovně neuvedené, přistupují k nim Smluvní strany tak, jako by ve Smlouvě výslovně uvedeny

byly. Zhotovitel je tak povinen tyto stavební práce, dodávky či služby na své náklady obstarat či provést s tím, že jejich cena je v ceně Díla zahrnuta.

- II. 6) Objednatel je s výjimkou dočasných staveb a konstrukcí vlastníkem Předmětu díla po celou dobu provádění Díla.

III. Podmínky provádění Díla a plnění s Dílem souvisejících závazků

- III. 1) Zhotovitel se zavazuje při provádění Díla postupovat v souladu příslušnými právními předpisy a technickými či jinými normami, které se na provedení Díla přímo či nepřímo vztahují.
- III. 2) Je-li Zhotovitel povinen dle Smlouvy vyhotovit jakýkoli doklad či dokumentaci, nelze z vyjádření k jejich obsahu či z jejich schválení, potvrzení či jakkoli jinak projeveného souhlasu Objednatelem dovozovat přenesení odpovědnosti za jejich úplnost a správnost, natož odpovědnosti za Dílo, zejména za jeho řádné a včasné provedení, ze Zhotovitele na Objednatele, a to ani částečně.
- III. 3) Objednatel před uzavřením Smlouvy poskytl Zhotoviteli dokumentaci a údaje, které jsou významné pro řádné provádění Díla. Taktéž umožnil Zhotoviteli před uzavřením Smlouvy prohlídku místa provedení Díla. Zhotovitel prohlašuje, že se s dokumentací a údaji seznámil, že prověřil místo provedení Díla i jeho okolí. V této souvislosti Zhotovitel prohlašuje, že získal veškeré informace potřebné pro to, aby kvalifikovaně a přesně prověřil, že je Dílo schopeno řádně a včas provést, a stanovil cenu Díla.
- III. 4) Zhotovitel bere na vědomí, že provádění Díla bude probíhat za souběžného provozu Objednatele. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí, aby provoz Objednatele nebyl nepřiměřeně narušen.
- III. 5) Zhotovitel nesmí používat výtah v budově pro transport materiálu či pro přepravu zaměstnanců.
- III. 6) Parkování osobních nebo firemních vozidel Zhotovitele není v areálu dovoleno. Vjezd do areálu je umožněn pouze vozidlům pro dovoz a odvoz materiálu (suti), vhodný čas a podmínky vjezdu budou upřesněny na začátku realizace. V areálu může být současně maximálně jedno vozidlo a kontejner Zhotovitele (tj. 2 parkovací místa).
- III. 7) **Harmonogram**
Zhotovitel, do 5 dnů od nástupu na provádění díla, předloží Objednateli návrh harmonogramu prací, který po schválení Objednatelem se stane závazným. Harmonogram může být upravován nebo měněn pouze se souhlasem Objednatele.
- III. 8) **Staveniště**
III. 8) a) Zhotovitel se zavazuje bezodkladně po předání a převzetí staveniště, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak, provést zaměření a zdokumentování skutečného stavu budov, místností či jiných prostor, které jsou prováděním Díla dotčeny, (*dále jen „Staveniště“*).
Takto budou zachyceny případné odchylky mezi Smlouvou a skutečným stavem Staveniště.
III. 8) b) Staveniště Objednatel předá Zhotoviteli ke dni následujícím poté, co Zhotovitel doručí sdělení Objednateli, že je připraven zahájit práce.
- III. 9) **Provedení stavebních úprav**
III. 9) a) Zhotovitel se zavazuje provést úplně, funkčně a bezvadně všechny stavební práce, dodávky a služby, v nichž jsou zahrnuty i instalační a montážní práce, kompletační činnosti při integraci Věcí k provedení

díla do plně funkčního a uceleného celku, jakož i všechny ostatní činnosti související či nezbytné pro provedení Díla, zejména zařízení Staveniště a montážních či skladovacích prostor, tak, aby Předmět díla plnil svůj účel.

- III. 9) b) Zhotovitel se dále zavazuje provést zkoušky a měření instalovaných, příp. namontovaných, prvků technického vybavení, jakož i jiných Věcí k provedení díla, a dále revize, zkoušky a měření prováděním Díla dotčeného stávajícího vybavení Objednatele, pokud jsou podle příslušných právních předpisů požadovány, a předat zprávy o jejich výsledcích Objednateli. Zhotovitel je na žádost Objednatele povinen předložit rovněž doklady o odborné způsobilosti osoby, která revize, zkoušky a měření prováděla.
- III. 9) c) Zhotovitel se rovněž zavazuje, že jako Věci k provedení díla nebudou použity žádné
1. materiály, výrobky či prvky technického vybavení, o kterých je v době jejich použití známo, že nesplňují příslušné bezpečnostní, hygienické, ekologické či jiné právní předpisy,
 2. materiály, výrobky či prvky technického vybavení, jejichž užití nebo důsledek jejich užití by mohly být pro člověka či životní prostředí škodlivé, nebo
 3. materiály, výrobky nebo prvky technického vybavení, které nemají požadované atesty, certifikace nebo prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě, jsou-li pro jejich použití tyto nezbytné podle příslušných právních předpisů.
- III. 10) **BOZP a PO**
- III. 10) a) Smluvní strany se zavazují spolupracovat při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany (*dále jen „BOZP a PO“*) v souvislosti s prováděním Díla.
- III. 10) b) Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho pracovníci, pracovníci jeho subdodavatelů i příp. další osoby, které se s jeho vědomím a v souvislosti s prováděním Díla zdržují na Staveništi, dodržovali obecně závazné právní i ostatní předpisy k zajištění BOZP a PO a k předcházení vzniku jakýchkoli škod na zdraví či majetku. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- III. 10) c) Smluvní strany se zavazují v souladu s § 101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, vzájemně se písemně informovat o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením, která se týkají výkonu práce a pracoviště osob dle předchozího ustanovení při provádění Díla. Součástí vzájemné výměny informací o rizicích musí být i problematika požární ochrany a případná další specifická témata podle konkrétní povahy činnosti vykonávané Zhotovitelem.
- III. 10) d) Zhotovitel se zavazuje řádně a prokazatelně seznámit osoby dle ust. III. 9) b) Smlouvy s interními předpisy Objednatele k zajištění BOZP a PO. Zhotovitel je rovněž povinen jejich znalosti průběžně obnovovat a provádět v průběhu provádění Díla vlastní dozor a soustavou kontrolu nad dodržováním BOZP a PO.
- III. 10) e) Zhotovitel musí bezodkladně informovat Objednatele o všech pracovních úrazech s předpokládanou pracovní neschopností bez ohledu na její délku nebo o úmrtí osoby dle ust. III. 9) b) Smlouvy v souvislosti s prováděním Díla.
- III. 10) f) Nesplnění povinností Zhotovitele dle ust. III. 9) Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
- III. 11) **Vedení stavebního deníku či jednoduchého záznamu o stavbě**
- III. 11) a) Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště či jeho první části stavební deník, do kterého

zaznamenává skutečnosti předepsané příslušnými právními předpisy a skutečnosti, na nichž se Smluvní strany dohodly.

- III. 11) b) Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím Díla. Pokud bylo Dílo Objednateli předáno s vadami, vede Zhotovitel stavební deník i po dobu jejich odstraňování.
 - III. 11) c) Záznamy do stavebního deníku provádí Zhotovitel denně; veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění Díla musí být do stavebního deníku zapsány nejpozději následující den poté, co nastaly nebo byly učiněny.
 - III. 11) d) Objednatel je povinen se vyjadřovat k záznamům do stavebního deníku učiněným Zhotovitelem, a to nejpozději do 5 pracovních dní ode dne provedení příslušného záznamu, jinak se má za to, že s příslušným záznamem souhlasí.
 - III. 11) e) Smluvní strany výslovně utvrzují, že záznamy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu Smlouvy a že jimi nelze sjednat ani změnu Předmětu díla s výjimkou postupu dle ust. VII. 4) Smlouvy.
 - III. 11) f) Stavební deník musí být Objednateli přístupný kdykoli v průběhu provádění Díla.
 - III. 11) g) Zhotovitel je povinen vést stavební deník alespoň v jednom originále a alespoň 2 kopiích. Originál a jednu kopii stavebního deníku předá Zhotovitel Objednateli poté, co mu skončí povinnost vést stavební deník.
 - III. 11) h) Není-li příslušnými právními předpisy vedení stavebního deníku požadováno, povede Zhotovitel zjednodušenou evidenci skutečností předvídaných v předchozích ustanoveních ve formě jednoduchého záznamu o stavbě; předchozí ustanovení se použijí přiměřeně.
- III. 12) **DSPS**
- III. 12) a) Zhotovitel se zavazuje vyhotovit dokumentaci skutečného provedení stavby (*dále jen „DSPS“*) ve smyslu § 1 odst. 1) písm. g) vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. V DSPS bude kompletně a přesně zachycen skutečný stav Předmětu díla tak, jak bylo Dílo provedeno.
 - III. 12) b) DSPS bude Objednateli předložena ve 2 výtiscích v listinné podobě a v elektronické podobě, a to v editovatelné (.dwg) i needitovatelné (.pdf) verzi.
 - III. 12) c) Součástí DSPS bude vypracování dokumentace skutečného provedení přeložek kabelů a schémata zakreslení trasy včetně koncových bodů
- III. 13) **Pokyny Objednatele**
- III. 13) a) Při provádění Díla postupuje Zhotovitel samostatně, není-li ve Smlouvě dohodnuto jinak.
 - III. 13) b) Zhotovitel se zavazuje respektovat pokyny Objednatele, kterými jej Objednatel upozorňuje na možné porušení jeho smluvních či jiných povinností.
 - III. 13) c) Zhotovitel upozorní Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu Objednatel k provedení Díla předal, nebo pokynu, který mu Objednatel dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.
- III. 14) **Pověřená osoba**
- III. 14) a) Objednatel je oprávněn pověřit výkonem práv a plněním povinností dle Smlouvy třetí osobu (*dále jen „Pověřená osoba“*). Objednatel se zavazuje Zhotovitele o udělení pověření třetí osobě bezodkladně informovat.

- III. 14) b) Za výkon práv a plnění povinností dle Smlouvy Pověřenou osobou Objednatel Zhotoviteli odpovídá, jako by příslušná práva vykonával a povinnosti plnil sám.
- III. 14) c) Smluvní strany výslovně utvrzují, že Pověřená osoba nemá oprávnění měnit Smlouvu, zprostit Zhotovitele jakékoli jeho povinnosti nebo odpovědnosti vyplývající ze Smlouvy ani sjednat změnu Předmětu díla.
- III. 15) **Kontrola provádění Díla**
- III. 15) a) Objednatel má právo kontrolovat provádění Díla (*dále jen „Kontrola“*). Zjistí-li, že Zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby Zhotovitel provedl nápravu a prováděl Dílo řádným způsobem. Jestliže tak Zhotovitel neučiní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení Smlouvy.
- III. 15) b) Objednatel je oprávněn v průběhu provádění Díla provádět Kontrolu i ve výrobních nebo skladovacích prostorách Zhotovitele, příp. v prostorách jeho subdodavatelů. Zhotovitel je povinen na základě výzvy Objednatele tuto Kontrolu umožnit a seznámit Objednatele s postupem provádění Díla, a to nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení takové výzvy.
- III. 15) c) Zhotovitel je povinen účastnit se pravidelných kontrolních dnů. Kontrolní dny budou organizovány alespoň jednou za 5 pracovních dní, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.
- III. 15) d) Zhotovitel se zavazuje, že Objednatele ke Kontrole vyzve vždy před tím, než v dalším postupu provádění Díla budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými již provedené části Díla či jiné výsledky provádění Díla. Smluvní strany v této souvislosti sjednávají, že výzva Zhotovitele ke Kontrole ve smyslu tohoto ustanovení musí být učiněna písemně alespoň 3 pracovní dny před uvažovaným dnem provedení Kontroly, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.
- III. 15) e) Pokud Zhotovitel povinnost dle předchozího ustanovení nesplní, je Objednatel oprávněn požadovat, aby části Díla či jiné výsledky provádění Díla, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými, byly odkryty či zpřístupněny, příp. aby bylo jinak zjištěno, že byly provedeny řádně. Veškeré náklady obou Smluvních stran, které tímto vzniknou, nese Zhotovitel.
- III. 15) f) Pokud se Objednatel ke Kontrole dle ust. III. 15) d) Smlouvy nedostaví přes to, že Zhotovitel řádně splní veškeré stanovené povinnosti, je Zhotovitel povinen pořídit detailní fotodokumentaci provedené části Díla či jiných výsledků provádění Díla a poté je oprávněn tyto zakrýt, příp. jinak znepřístupnit; fotodokumentaci Zhotovitel bezodkladně po pořízení předá Objednateli.
- III. 15) g) Bude-li Objednatel dodatečně požadovat odkrytí, zpřístupnění či příp. provedení jiného zjištění, že části Díla či jiné výsledky provádění Díla byly provedeny řádně, nese veškeré náklady s tím spojené. Pokud se tímto zjistí, že tyto části Díla či jiné výsledky provádění Díla nebyly Zhotovitelem provedeny řádně, pak veškeré náklady obou Smluvních stran spojené s dodatečným odkrytím, zpřístupněním či jiným zjištěním kvality provedení Díla, jakož i náklady spojené s nápravou tohoto stavu nese Zhotovitel.
- III. 15) h) O výsledku Kontroly, při které Objednatel zjistí, že Zhotovitel porušuje svou povinnost, se Zhotovitel zavazuje vyhotovit zápis s uvedením způsobu nápravy a lhůty k jejímu provedení.
- III. 15) i) Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost pro to, aby mohl Kontrolu provádět. Neposkytnutí nezbytné součinnosti Zhotovitelem pro výkon Kontroly je považováno za podstatné porušení Smlouvy.
- III. 16) **Odborná a zdravotní způsobilost a pracovní podmínky pracovníků Zhotovitele**
- III. 16) a) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající

příslušnou odbornou a zdravotní způsobilost.

- III. 16) b) Doklad o odborné a zdravotní způsobilosti pracovníků je Zhotovitel povinen na požádání Objednateli předložit.
- III. 16) c) Objednatel je oprávněn po Zhotoviteli požadovat, aby odvolal z provádění Díla pracovníka, který nemá příslušnou odbornou či zdravotní způsobilost, který si počíná tak, že to ohrožuje bezpečnost a zdraví jeho, jiných pracovníků či třetích osob, příp. je-li jeho chování hrubě nemravné. Neodvolá-li Zhotovitel takového pracovníka, je Objednatel oprávněn takového pracovníka vykázat z místa provedení Díla sám. Uvedené platí obdobně i ve vztahu k pracovníkům subdodavatelů Zhotovitele.
- III. 16) d) Zhotovitel je povinen zajistit v rámci plnění Smlouvy legální zaměstnávání osob. Zhotovitel je dále povinen pracovníkům provádějícím práce na Díle zajistit odpovídající úroveň bezpečnosti práce a férové a důstojné pracovní podmínky. Odpovídající úroveň bezpečnosti práce a férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovní právními a mzdovými předpisy. Objednatel je oprávněn požadovat předložení dokladů, ze kterých dané povinnosti vyplývají a Zhotovitel je povinen je bez zbytečného odkladu Objednateli předložit. Zhotovitel je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení Smlouvy i u svých subdodavatelů. Nesplnění povinností Zhotovitele dle tohoto ustanovení Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
- III. 17) **Předávané doklady a dokumentace**
- Veškeré doklady a dokumentace, které se Zhotovitel dle Smlouvy zavazuje předat Objednateli, budou vyhotoveny v českém jazyce, nebude-li mezi Objednatel a Zhotovitelem dohodnuto jinak.
- III. 18) **Odvoz a likvidace odpadů; úklid a vyklizení Staveniště**
- III. 18) a) Zhotovitel se zavazuje
1. průběžně v průběhu provádění Díla odvázet a likvidovat veškerý odpad, zejm. suť, obaly a zbytky materiálů použitých při provádění Díla, v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a dalšími právními předpisy; doklady o likvidaci odpadů je Zhotovitel povinen na požádání Objednateli předložit,
 2. průběžně v průběhu provádění Díla provádět úklid Staveniště a
 3. provést závěrečný úklid; závěrečným úklidem se rozumí úklid Staveniště včetně uvedení zejména všech povrchů, konstrukcí a instalací dotčených prováděním Díla do původního stavu a v případě novostavby do stavu umožňujícího okamžité užívání.
- III. 18) b) Ust. III. 17) a) bodu 1. Smlouvy se nepoužije, pokud Objednatel ve Smlouvě nebo v průběhu provádění Díla ve vztahu ke konkrétnímu odpadu stanoví jinak.
- III. 18) c) Smluvní strany výslovně utvrzují, že podaří-li se Zhotoviteli odpad zpeněžit, připadá mu i celá částka, kterou tím získá. Smluvní strany mají za to, že Zhotovitel částku, kterou uvažoval ze zpeněžení odpadu získat, zohlednil při stanovení ceny Díla.
- III. 18) d) Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději do 5 pracovních dní ode dne převzetí Díla, příp. ode dne odstranění poslední vady, mimo vad způsobených načasováním provedení Díla, bylo-li Dílo Objednatel převzato s alespoň s jednou vadou, u níž Objednatel požadoval uspokojení práv z vad Díla jejím odstraněním, vyklidí Staveniště, nebude-li mezi Objednatel a Zhotovitelem dohodnuto jinak. Smluvní strany se dohodly, že Staveniště považují za vyklizené pouze tehdy, pokud

1. byly odstraněny a odvezeny objekty a konstrukce dočasné povahy tvořící zařízení Staveniště, dočasné oplocení Staveniště, dočasné rozvody zásobující Staveniště zejména Elektřinou a vodou,
2. byl odvezen a zlikvidován veškerý odpad,
3. byly napraveny všechny škody vzniklé Objednateli, příp. třetím osobám, při provádění Díla,
4. byl proveden závěrečný úklid.

III. 19) **Nebezpečí změny okolností**

Nebezpečí změny okolností na sebe přebírá Zhotovitel. Ust. IV. 5) Smlouvy tím není dotčeno.

IV. **Čas provedení Díla**

IV. 1) Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno.

IV. 2) **Zahájení provádění Díla**

Zhotovitel je povinen zahájit provádění Díla ihned po předání Staveniště, nejpozději však dne 1. 6. 2022.

IV. 3) **Dokončení Díla a předvedení jeho způsobilosti**

- IV. 3) a) Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost plnit svůj účel (*dále jen „Předvedení způsobilosti“*). Účelem Předvedení způsobilosti je ověření, že Dílo je kvalitní, že splňuje Technické podmínky a že je schopné trvalého provozu.
- IV. 3) b) Zhotovitel Objednateli písemně oznámí, že splnil veškeré Technické podmínky a zároveň písemně vyzve Objednatele k účasti na Předvedení způsobilosti. Výzva dle předchozí věty musí být Objednateli doručena alespoň 5 pracovních dní přede dnem Předvedení způsobilosti, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.
- IV. 3) c) Objednatel je oprávněn přizvat k Předvedení způsobilosti i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
- IV. 3) d) Objednatel je oprávněn stanovit jako podmínku pro Předvedení způsobilosti předložení zejména DSPS či jiných dokladů a dokumentací, které by mu jinak měly být Zhotovitelem předány nejpozději s předáním Díla.
- IV. 3) e) Po Předvedení způsobilosti Zhotovitel vyzve Objednatele k převzetí Díla, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.

IV. 4) **Předání a převzetí Díla**

IV. 4) a) **Lhůta pro předání Díla**

Zhotovitel se zavazuje předat Dílo **nejpozději do 15. 9. 2022**. Prodlení Zhotovitele s předáním Díla se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

IV. 4) b) Místem předání a převzetí Díla je místo, kde bylo provedeno.

IV. 4) c) Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí Díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.

IV. 4) d) **Předávací protokol**

O předání a převzetí Díla vyhotoví Zhotovitel protokol (*dále jen „Předávací protokol“*). Předávací protokol bude obsahovat zejména následující:

1. identifikační údaje Zhotovitele a Objednatele,
2. identifikaci Díla, které je předmětem předání a převzetí,
3. prohlášení Objednatele, zda Dílo přijímá nebo nepřijímá, a
4. datované podpisy Smluvních stran.

IV. 4) e) K Předávacímu protokolu budou přiloženy zejména:

1. DSPS,
2. atesty, certifikáty, prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě Věcí k provedení díla s požadavky příslušných právních předpisů či technických norem, nesdělí-li Objednatel, že postačuje předložení jejich seznamu, příp. jejich části a seznamu, a to jednou v listinné a jednou v elektronické podobě, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak,
3. zprávy o provedených zkouškách a měřeních,
4. záznam ze závěrečné kamerové zkoušky na CD.

IV. 4) f) Pro případ nepřevzetí Díla, které vykazuje vady, Objednatelem Smluvní strany sjednávají, že se na Dílo hledí, jako by nebylo předáno, a to se všemi důsledky, které se s jeho nepředáním pojí.

IV. 4) g) Nevyužije-li Objednatel svého práva nepřevzít Dílo vykazující vady, uvedou Smluvní strany skutečnost, že Dílo bylo převzato s vadami, do Předávacího protokolu a připojí soupis těchto vad včetně uplatněných práv z vad Díla. Při řešení práv z vad Díla Smluvní strany postupují přiměřeně v souladu s ustanoveními o reklamaci vad Díla v záruční době.

IV. 4) h) **Vady způsobené načasováním provedení Díla**

Existují-li ke dni předání Díla vady, jejichž existence je prokazatelně objektivně způsobena

1. načasováním provedení příslušných stavebních prací, dodávek či služeb do ročního období neumožňujícího jejich provedení, např. seřizení klimatizace či provedení komplexního vyzkoušení systémů vytápění, chlazení, větrání a udržování vlhkosti, nebo
2. tím, že provedení příslušných stavebních prací, dodávek či služeb je podmíněno plným provozem Objednatele,

oznámi Zhotovitel tuto skutečnost písemně Objednateli. Objednatel oznámení prověří a potvrdí-li je, stanoví zároveň termín pro odstranění takových vad. Takovéto vady nebrání převzetí Díla.

IV. 4) i) Neoznámení vad dle ust. IV. 4) Smlouvy nevyklučuje uplatnění práv z těchto vad v záruční době.

IV. 4) j) Je-li v Předávacím protokolu uvedeno prohlášení Objednatele, že Dílo přijímá, má se za to, že dnem převzetí Díla je datum uvedené v Předávacím protokolu u podpisu Objednatele.

IV. 4) k) Smluvní strany sjednávají, že § 2609 OZ se nepoužije.

IV. 5) **Prodloužení lhůty pro předání Díla**

Lhůta pro předání Díla může být přiměřeně prodloužena

1. jestliže dojde k přerušení provádění Díla na základě písemného pokynu Objednatele,

2. jestliže dojde k přerušení provádění Díla z důvodu prodlení na straně Objednatele,
3. z důvodu mimořádně nepříznivých klimatických podmínek,
4. jestliže dojde k přerušení provádění Díla vlivem mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli Zhotovitele ve smyslu § 2913 odst. 2) OZ; Smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně informovat o vzniku takových překážek, jinak se jich nemohou dovolávat, či
5. z důvodu změn Předmětu díla.

Prodloužená lhůta pro předání Díla se určí adekvátně, zejména podle délky trvání překážky s přihlédnutím k době nezbytné pro provedení Díla za podmínky, že Zhotovitel učinil veškerá rozumně očekávatelná opatření k tomu, aby předešel či alespoň zkrátil dobu trvání takové překážky. Prodloužená lhůta pro předání Díla ve smyslu tohoto ustanovení musí být Smluvními stranami sjednána či stvrzena dodatkem ke Smlouvě.

- IV. 6) Zhotovitel je oprávněn provádět Dílo každý den v době od 6:30 hod. do 21:00 hod.

V. Cena Díla

- V. 1) Cena Díla je stanovena na základě nabídky Zhotovitele k Veřejné zakázce a činí:

3.231.398,68,- Kč

bez daně z přidané hodnoty (*dále jen „DPH“*).

- V. 2) DPH

V. 2) a) Součástí závazku Zhotovitele provést Dílo jsou rovněž závazky odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1. ledna 2008 podle sdělení Českého statistického úřadu o zavedení Klasifikace produkce (CZ-CPA) uveřejněného ve Sbírce zákonů, u nichž se v souladu s § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (*dále jen „ZDPH“*) použije režim přenesení daňové povinnosti. Smluvní strany se v této souvislosti dohodly, že i na veškeré ostatní závazky, které jsou součástí závazku Zhotovitele provést Dílo, i na s Dílem související závazky, byť neodpovídají číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43, uplatní v souladu s § 92e odst. 2) ZDPH režim přenesení daňové povinnosti. DPH tak není součástí ceny Díla.

V. 2) b) DPH při sazbě 21 % činí 678.593,72 Kč; součet Ceny díla a DPH činí 3.909.992,40 Kč. Dojde-li změnou ZDPH či jiného právního předpisu ke změně sazby DPH, bude příslušně tomu upravena i výše DPH.

- V. 3) Cena Díla je stanovena jako nejvýše přípustná; možnost změn Předmětu díla tím není dotčena. Zhotovitel prohlašuje, že cena Díla zahrnuje veškeré náklady, které je třeba nutně nebo účelně vynaložit zejména pro řádné a včasné provedení Díla, jakož i pro řádné a včasné splnění s Dílem souvisejících závazků při zohlednění veškerých rizik a vlivů, o kterých lze v průběhu provádění Díla či plnění s Dílem souvisejících závazků uvažovat, jakož i přiměřený zisk Zhotovitele. Zhotovitel dále prohlašuje, že cena Díla je stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v daném oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám, a to po celou dobu trvání závazků ze Smlouvy.

V. 4) Rozpočet

- V. 4) a) Cena Díla je podrobně rozepsána v Rozpočtu.
- V. 4) b) Položky Rozpočtu odpovídají jednotlivým Technickým podmínkám. Smluvní strany výslovně utvrzují, že cena za splnění ostatních povinností Zhotovitele ze Smlouvy, které nejsou Technickými podmínkami a které nemají vlastní položku v Rozpočtu, je rozložena do všech položek Rozpočtu; zejména se jedná o povinnosti, které jsou sjednány v kmenové části Smlouvy, např. vyhotovení DSPS, pojištění.
- V. 4) c) Cena za práce, dodávky či služby ve smyslu ust. II. 5) Smlouvy je zahrnuta v položkách Rozpočtu odpovídajících těm Technickým podmínkám, jichž jsou tyto práce, dodávky či služby nezbytným a samozřejmým předpokladem.
- V. 4) d) Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny Díla z důvodů chyb nebo nedostatků jím učiněných při určení ceny Díla. Zhotovitel není oprávněn požadovat zvýšení ceny Díla ani v tom případě, kdy je skutečná jednotková cena položky Rozpočtu vyšší, než jakou Zhotovitel uvedl do Rozpočtu.

VI. Platební podmínky

VI. 1) Právo na zaplacení ceny Díla a fakturace

Objednatel neposkytuje žádné zálohy. Právo na zaplacení ceny Díla vzniká převzetím Díla Objednatelem. Cenu Díla Objednatel Zhotoviteli uhradí postupně na základě řádně vystavených daňových dokladů (*dále jen „Faktury“*), a to za níže uvedených podmínek.

- VI. 1) a) Faktury budou vystavovány vždy na základě Objednatelem odsouhlaseného oceněného soupisu skutečně a řádně provedených stavebních prací, dodávek a služeb za příslušné období (*dále jen „Soupis“*).
- VI. 1) b) Soupis bude zpracován vždy pro období od 16. dne kalendářního měsíce do 15. dne kalendářního měsíce následujícího a předložen Objednateli nejpozději poslední den období, ke kterému se vztahuje
- VI. 1) c) Objednatel každý Soupis bezodkladně po jeho předložení buď schválí, nebo sdělí Zhotoviteli, že Soupis není způsobilý k tomu, aby podle něj bylo fakturováno. Bude-li Soupis nezpůsobilý k tomu, aby podle něj bylo fakturováno, bude Zhotovitelem do 2 pracovních dnů přepracován a následně znovu předložen ke schválení Objednateli.
- VI. 1) d) Faktury za příslušné období znějící na částku odpovídající Soupisu je Zhotovitel oprávněn vystavit a zaslat Objednateli nejdříve poté, co bude příslušný Soupis Objednatelem schválen. Schválený Soupis bude přílohou Faktur.
- VI. 1) e) Pro vyloučení pochybností Smluvní strany výslovně sjednávají, že schválením Soupisu není část Díla odpovídající příslušnému Soupisu převzata Objednatelem ani na Objednatele nepřechází nebezpečí škody na Díle, resp. jeho části.
- VI. 1) f) Za datum uskutečnění zdanitelného plnění se považuje poslední den období, za něž je fakturováno, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.
- VI. 1) g) Ke dni převzetí Díla vystaví Zhotovitel konečnou Fakturu; za datum uskutečnění zdanitelného plnění se v případě konečné Faktury považuje den převzetí Díla Objednatelem.

- VI. 1) h) Faktury je Zhotovitel povinen doručit do sídla Objednatele do 3 pracovních dnů od data jejich vystavení, a to ve 2 vyhotoveních, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.
- VI. 1) i) Splatnost Faktur je 15 dní ode dne jejich doručení Objednateli.
- VI. 1) j) Cena Díla bude Objednatelem uhrazena bezhotovostními převody na bankovní účet Zhotovitele uvedený v záhlaví Smlouvy. Uvede-li Zhotovitel na Faktuře bankovní účet odlišný, má se za to, že požaduje provedení úhrady na bankovní účet uvedený na Faktuře. Peněžitý závazek Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z bankovního účtu Objednatele ve prospěch bankovního účtu Zhotovitele.

VI. 2) Náležitosti Faktury

- VI. 2) a) Faktura bude splňovat veškeré zákonné a smluvené náležitosti, zejména
 1. náležitosti daňového dokladu dle § 26 a násl. ZDPH; vzhledem k použití režimu přenesení daňové povinnosti je Zhotovitel v souladu s § 29 odst. 2) písm. c) ZDPH povinen na Faktuře uvést větu: „Daň odvede zákazník“,
 2. náležitosti účetního dokladu stanovené v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů,
 3. uvedení informace o lhůtě splatnosti,
 4. uvedení údajů bankovního spojení Zhotovitele a
 5. přílohou Faktury bude Objednatelem potvrzený Soupis nebo Předávací protokol.
- VI. 2) b) Objednatel si vyhrazuje právo vrátit Fakturu Zhotoviteli bez úhrady, jestliže tato nebude splňovat požadované náležitosti. V tomto případě bude lhůta splatnosti Faktury přerušena a nová 15denní lhůta splatnosti bude započata po doručení Faktury opravené. V tomto případě není Objednatel v prodlení s úhradou příslušné částky, na kterou Faktura zní.
- VI. 2) c) V případě, že Faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti a tuto skutečnost zjistí až příslušný správce daně či jiný orgán oprávněný k výkonu kontroly u Zhotovitele nebo Objednatele, nese veškeré následky z tohoto plynoucí Zhotovitel.
- VI. 2) d) V případě, že
 1. úhrada ceny Díla má být provedena zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko ve smyslu § 109 odst. 2 písm. b) ZDPH nebo že
 2. číslo bankovního účtu Zhotovitele uvedené ve Smlouvě či na Faktuře nebude uveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) ZDPH,je Objednatel oprávněn uhradit Zhotoviteli pouze tu část peněžitého závazku vyplývajícího z Faktury, jež odpovídá výši základu DPH, a zbylou část pak ve smyslu § 109a ZDPH uhradit přímo správci daně. Stane-li se Zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a ZDPH, použije se tohoto ustanovení obdobně.

VII. Změny Předmětu díla

VII. 1) Bagatelní Změny

VII. 1) a) Za bagatelní Změny Smluvní strany považují změny Technických podmínek,

1. při kterých nedochází k rozšíření Díla o další práce, dodávky či služby,
2. které nevedou ke změně ceny Díla,
3. které by za použití ve výběrovém řízení k Veřejné zakázce nemohly umožnit účast jiných dodavatelů ani nemohly ovlivnit výběr nejvhodnější nabídky, a zároveň
4. které nemění ekonomickou rovnováhu Smlouvy ve prospěch Zhotovitele.

VII. 1) b) Bagatelní Změny mohou být Smluvními stranami dohodnuty i ústně a nemusí být opatřeny změnovým listem; požádá-li o to některá ze Smluvních stran, bude bagatelní Změna stvrzena písemně. Osobami oprávněnými k takové dohodě za Smluvní strany jsou jejich kontaktní osoby uvedené v záhlaví Smlouvy.

VII. 2) Bagatelní změny musí být zaznamenány do DSPS.

VII. 3) Prostřednictvím příkazu ke Změně nemůže být ukončen smluvní vztah založený Smlouvou.

VIII. Záruka za jakost Díla

VIII. 1) Záruka za jakost Díla

VIII. 1) a) Smluvní strany sjednávají, že Dílo si shodu se Smlouvou udrží a že práva z vad Díla lze uplatňovat i po smlouvenou záruční dobu. Smluvní strany výslovně utvrzují, že v záruční době lze uplatnit jakoukoli vadu, kterou Dílo má, mj. tedy zcela bez ohledu na to, zda vznikla před či po převzetí Díla Objednatelem, nebo kdy ji Objednatel měl či mohl zjistit, nebo kdy ji zjistil, a to i v případě vad zjevných.

VIII. 1) b) Zhotovitel poskytuje záruku za jakost Díla do uplynutí 60 měsíců od

1. převzetí Díla nebo
2. odstranění poslední vady uvedené v Předávacím protokolu, mimo vad způsobených načasováním provedení Díla, bylo-li Dílo Objednatelem převzato s alespoň jednou vadou, u níž Objednatel požadoval uspokojení práv z vad Díla jejím odstraněním.

Pro části Díla, které mají vlastní záruční listy se záruční dobou delší, platí tato delší záruční doba.

VIII. 1) c) Bylo-li Dílo Objednatelem převzato s alespoň jednou vadou a do začátku běhu záruční doby na Díle vznikne nebo Objednatel zjistí další vadu, dohodly se Smluvní strany, že na takovou vadu budou hledět, jako by byla vadou, která vznikla nebo byla zjištěna v záruční době, a to se všemi důsledky, které se s takovými vadami pojí.

VIII. 1) d) Pro ty části Díla, na kterých vážnou vadu způsobené načasováním provedení Díla, počíná záruční doba běžet až jejich odstraněním.

VIII. 2) Reklamacce vad Díla v záruční době

VIII. 2) a) Práva z vad Díla Objednatel uplatní u Zhotovitele kdykoliv po zjištění vady, a to oznámením (*dále jen*

„**Reklamací**“) u kontaktní osoby Zhotovitele uvedené v záhlaví Smlouvy nebo jiného vhodného zástupce Zhotovitele. I Reklamací odeslaná Objednatelem poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Smluvní strany výslovně utvrzují, že ustanovení § 1921, § 2605 odst. 2, § 2618 ani § 2629 OZ se nepoužijí.

VIII. 2) b) V Reklamací Objednatel uvede alespoň:

1. popis vady Díla nebo informaci o tom, jak se vada projevuje,
2. jaká práva v souvislosti s vadou Díla uplatňuje.

Neuvede-li Objednatel, jaká práva v souvislosti s vadou Díla uplatňuje, má se za to, že požaduje provedení opravy Díla, příp. nové provedení vadné části Díla, není-li vada Díla opravou odstranitelná.

VIII. 2) c) **Práva Objednatele, omezuje-li vada Díla plný provoz Objednatele**

Dojde-li vznikem či existencí vady na Díle k omezení plného provozu Objednatele, má Objednatel zejména právo:

1. na odstranění vady novým provedením vadné části Díla nebo provedením chybějící části Díla,
2. na odstranění vady opravou Díla, je-li vada tímto způsobem odstranitelná,
3. na přiměřenou slevu z ceny Díla nebo
4. odstoupit od Smlouvy.

Objednatel je oprávněn zvolit si a uplatnit kterékoliv z uvedených práv dle svého uvážení, případně zvolit a uplatnit jejich kombinaci.

VIII. 2) d) **Práva Objednatele, neomezuje-li vada Díla plný provoz Objednatele**

Neomezuje-li vada Díla plný provoz Objednatele, má Objednatel zejména právo na odstranění vady opravou Díla nebo na přiměřenou slevu z ceny Díla.

VIII. 3) **Uspokojení práv z vad Díla v záruční době**

VIII. 3) a) Zhotovitel se zavazuje prověřit Reklamací a do 2 pracovních dnů ode dne jejího obdržení oznámit Objednateli, zda Reklamací uznává. Pokud tak Zhotovitel v uvedené lhůtě neučiní, má se za to, že Reklamací uznává a že zvolená práva z vad Díla uspokojí.

VIII. 3) b) V případě, že Objednatel zvolí právo na odstranění vady, pak je Zhotovitel povinen vadu odstranit, i když Reklamací neuzná, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak. V takovém případě Zhotovitel Objednatele písemně upozorní, že se vzhledem k neuznání Reklamací bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od Objednatele.

VIII. 3) c) V případě, že Objednatel zvolí právo na přiměřenou slevu z ceny Díla, dohodly se Smluvní strany, že její výši odvodí od ceny té položky Rozpočtu, která se k vadné části Díla vztahuje. Omezuje-li vada plný provoz Objednatele, mají Smluvní strany za to, že se za přiměřenou výši slevy z ceny Díla považuje celková cena příslušné položky Rozpočtu. Částku odpovídající požadované slevě z ceny Díla se Zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli ve lhůtě 15 dnů ode dne obdržení Reklamací.

VIII. 3) d) V případě, že Objednatel zvolí právo odstoupit od Smlouvy, je odstoupení od Smlouvy účinné dnem obdržení Reklamací; ust. VIII. 3) a) Smlouvy se nepoužije.

VIII. 3) e) Pokud Zhotovitel Reklamací neuzná, může být její oprávněnost ověřena znaleckým posudkem, který obstará Objednatel. V případě, že Reklamací bude tímto znaleckým posudkem označena jako

oprávněná, ponese Zhotovitel i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Práva z vad Díla vznikají i v tomto případě dnem obdržení Reklamace Zhotoviteli. Prokáže-li se, že Objednatel reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit Zhotoviteli prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.

VIII. 3) f) **Lhůty pro odstranění vad**

1. Odstraňování reklamovaných vad bude zahájeno bezodkladně po jejich Reklamaci.
2. Reklamovanou vadu omezující plný provoz Objednatele se Zhotovitel zavazuje odstranit bezodkladně, nejpozději do 7 dnů ode dne obdržení Reklamace, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.
3. Ostatní reklamované vady se Zhotovitel zavazuje odstranit bezodkladně, nejpozději do 21 dnů ode dne obdržení Reklamace, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.

VIII. 3) g) **Zvláštní ustanovení o haváriích**

1. Vady, jejichž odstranění v době co nejkratší je nezbytné pro zabránění ohrožení životů a zdraví osob nebo vzniku značných škod či pro minimalizaci škod vzniklých v důsledku vady, označí Objednatel jako havárie.
2. Nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak, je Zhotovitel povinen se u vad označených Objednatelem jako havárie okamžitě, nejpozději však do 24 hodin od obdržení Reklamace, dostavit na místo provedení Díla, seznámit se s příslušnou vadou a sdělit Objednateli, zda Reklamaci uznává.
3. V případě vad Díla označených Objednatelem jako havárie je Zhotovitel povinen tyto odstranit nebo alespoň provést opatření nezbytná pro ochranu životů a zdraví osob, k zabránění vzniku značných škod či pro minimalizaci škod vzniklých v nejkratší lhůtě, kterou po něm lze spravedlivě požadovat, nejpozději však do 48 hodin od obdržení Reklamace.

VIII. 4) **Stavení záruční doby**

Záruční doba vadné části Díla neběží od okamžiku Reklamace až do dne odstranění vady, příp. do dne uhrazení přiměřené slevy z ceny Díla.

VIII. 5) **Prodlení Zhotovitele s odstraněním vad**

- VIII. 5) a) V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad, nebo pokud Zhotovitel odmítne vady odstranit, je Objednatel oprávněn tyto vady odstranit na své náklady. Náklady vynaložené na odstranění vad představují splatnou pohledávku Objednatele za Zhotovitelem.
- VIII. 5) b) V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba a neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv vyplývajících ze záruky, je Objednatel oprávněn postupovat dle předchozího ustanovení pouze v případě, že odstranění takové vady provede autorizovaná osoba.

VIII. 6) **Provozní úkony a údržba**

- VIII. 6) a) Zhotovitel je v průběhu záruční doby povinen vykonávat bezplatně pravidelné kontroly Díla tak, aby předcházel vzniku vad, a to nejméně jednou za rok. V rámci těchto kontrol Zhotovitel zejména převěřuje, zda Objednatel při provozu Předmětu díla postupuje v souladu s Manuály; na případné rozpory provozu Předmětu díla s Manuály je Zhotovitel povinen Objednatele bezodkladně písemně upozornit.

VIII. 6) b) Podmiňuje-li Zhotovitel účinnost záruky za jakost prováděním provozních úkonů a údržby, pak

1. běžné provozní úkony a údržbu je oprávněn provádět přímo Objednatel bez přítomnosti Zhotovitele, a to v souladu s Manuály;
2. složitější údržbu je oprávněn provádět Objednatel pomocí dodavatele s příslušnou profesní a technickou kvalifikací; Smluvní strany výslovně utvrzují, že takový dodavatel bude Objednatelem vybrán v souladu s § 6 ZZVZ.

VIII. 6) c) Požaduje-li Zhotovitel, aby určité provozní úkony nebo údržba byly provedeny konkrétním dodavatelem nebo Zhotovitelem určeným okruhem dodavatelů, pak náklady na ně nese Zhotovitel s tím, že je zahrnul do ceny Díla. Objednatel je povinen takovému dodavateli či dodavatelům umožnit po předchozí písemné žádosti Zhotovitele přístup k Předmětu díla.

VIII. 7) **Změny Předmětu díla v průběhu záruční doby**

Zhotovitel je v průběhu záruční doby povinen na základě písemné žádosti Objednatele či jeho dalších dodavatelů bezplatně a bezodkladně posoudit navržené změny Předmětu díla z hlediska zachování záruky za jakost. Nevyjádří-li se Zhotovitel písemně nejpozději do 10 dnů ode dne doručení žádosti dle předchozí věty, platí, že navržená změna záruku za jakost neovlivní.

IX. Nebezpečí škody a pojištění Zhotovitele

IX. 1) **Nebezpečí škody**

IX. 1) a) Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném Díle, Předmětu díla, majetku Objednatele a majetku dalších dodavatelů Objednatele umístěných na Staveništi, a to ode dne převzetí Staveniště do okamžiku převzetí Díla Objednatelem. Okamžikem převzetí Díla Objednatelem přechází nebezpečí škody na Díle na Objednatele. Tím není omezena odpovědnost Zhotovitele za škody, které vzniknou jeho zaviněním, příp. zaviněním subdodavatele, po převzetí Díla Objednatelem.

IX. 1) b) Zhotovitel nese nebezpečí škody i tehdy, kdy škoda byla způsobena věcí Zhotovitele, příp. Subdodavatele, bez ohledu na to, byla-li vadná či nikoli.

IX. 1) c) Smluvní strany výslovně utvrzují, že škody, jejichž nebezpečí Zhotovitel nese, je Zhotovitel povinen odstranit na své vlastní náklady tak, aby Dílo i jeho jednotlivé části byly opět ve shodě se Smlouvou. Pokud je Zhotovitel neodstraní, bude to považováno za podstatné porušení Smlouvy. Objednatel je v takovém případě oprávněn škody odstranit na své náklady; takto vynaložené náklady pak představují splatnou pohledávku Objednatele za Zhotovitelem.

IX. 2) **Pojištění Zhotovitele**

Zhotovitel se zavazuje předložit Objednateli na vyžádání doklad prokazující, že má uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu své podnikatelské činnosti kryjící případné škody způsobené při přípravě a provádění Díla a plnění s Dílem souvisejících závazků Objednateli či třetím osobám ve výši minimálně 3 000 000,- Kč na každý škodní případ po celou dobu provádění Díla. Zhotovitel se zavazuje pojištění dle tohoto odstavce udržovat v platnosti po celou dobu provádění Díla a plnění s Dílem souvisejících závazků.

X. Smluvní pokuty a náhrada škody

- X. 1) V případě porušení Smlouvy Zhotovitelem, které je ve Smlouvě výslovně označeno za podstatné porušení Smlouvy, se Zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z ceny Díla bez DPH. Taková smluvní pokuta je splatná až tehdy, pokud z důvodu takového podstatného porušení Smlouvy došlo rovněž k odstoupení od Smlouvy Objednatelem. Ust. X. 1) Smlouvy se použije bez ohledu na to, zda jsou pro taková porušení Smlouvy sjednány i jiné smluvní pokuty.
- X. 2) V případě prodlení Zhotovitele oproti lhůtě pro
1. předání Díla se zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení;
 2. odstranění vady uvedené v Předávacím protokolu se zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu 0,1 % z ceny Díla bez DPH, nejvíce však 10.000,- Kč za každou takovou vadu a každý započatý den prodlení;
 3. vyklizení místa provedení Díla se zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení;
 4. uspokojení práv Objednatele z vad Díla v záruční době, zejména ve sjednané lhůtě nezaplátí částku odpovídající požadované slevě z ceny Díla či neodstraní reklamovanou vadu Díla, se zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu 0,05 % z ceny Díla bez DPH, nejvíce však 1.000,- Kč za každou takovou vadu a každý započatý den prodlení; jedná-li se o vadu, kterou Objednatel označil za havárii, sjednávají Smluvní strany smluvní pokutu dle předchozí věty ve výši 20.000,- Kč za každých započatých 24 hodin prodlení.
- Smluvní pokuty dle ust. IX. 2) Smlouvy se uplatní do maximální souhrnné výše 10 % z ceny Díla bez DPH.
- X. 3) Smluvní strany sjednávají rovněž následující smluvní pokuty.
- X. 3) a) V případě prodlení Zhotovitele s předložením kterékoli pojistky se zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny Díla bez DPH, nejvíce však 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- X. 3) b) V případě porušení povinnosti zajistit legální zaměstnávání, odpovídající úroveň bezpečnosti práce a férové a důstojné pracovní podmínky dle ust. III. 16) d) Smlouvy se Zhotovitel zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 000,- Kč za každé porušení.
- X. 3) c) V případě, že Zhotovitel poruší předpisy BOZP a PO, se zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokuty ve výši
1. 5.000,- Kč, pokud bylo nutno zastavit provádění Díla, nebo
 2. 500,- Kč za každé jiné porušení předpisů BOZP a PO (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků apod.).
- X. 4) Smluvní pokuty dle ust. IX. 3) Smlouvy se stanou splatnými pouze tehdy, pokud byl Zhotovitel na konkrétní utvrzené porušení Smlouvy Objednatelem upozorněn. Závazek Zhotovitele k zaplacení takové smluvní pokuty zanikne tehdy, pokud Zhotovitel okamžitě po upozornění Objednatele, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak, porušení Smlouvy napraví tím, že utvrzenou povinnost splní dodatečně. Nelze-li utvrzenou povinnost s ohledem na její povahu takto dodatečně splnit, porušení Smlouvy Zhotovitel napraví tím, že splnění povinnosti po předchozím souhlasu Objednatele jinak

adekvátně nahradí.

- X. 5) Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou Faktury oproti sjednané lhůtě, je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- X. 6) Smluvní pokuty se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vzniklo právo, není-li ve Smlouvě sjednáno jinak.
- X. 7) Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, ke které se vztahuje smluvní pokuta. To platí i tehdy, bude-li smluvní pokuta snížena rozhodnutím soudu.
- X. 8) Zhotovitel není povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu za prodlení s plněním povinností utvrzených smluvní pokutou, a to za dobu trvání mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli Zhotovitele ve smyslu § 2913 odst. 2) OZ (dále jen „Vyšší moc“). O vzniku Vyšší moci je Zhotovitel povinen Objednatele bezodkladně informovat. Existenci Vyšší moci prokazuje Zhotovitel a potvrzuje Objednatel. Bez potvrzení Objednatele není možné se na Vyšší moc odkazovat.

XI. Zrušení závazků ze Smlouvy

XI. 1) Závazky, u kterých ze Smlouvy nebo z příslušného právního předpisu vyplývá, že by měly trvat i po zrušení závazků ze Smlouvy dle ust. XI. Smlouvy, se zrušení závazků nedotýká. To platí zejména pro plnění poskytnutá Smluvními stranami před zrušením závazků, nárok Objednatele na zaplacení smluvních pokut, nárok na uspokojení práv z jakýchkoli vad Díla, povinnosti Zhotovitele související s poskytnutou zárukou za jakost, ustanovení Smlouvy o pojištění, Licencích, ustanovení upravující důsledky zrušení závazků a povinnosti uložené příslušnými účinnými právními předpisy nebo rozhodnutími Zhotoviteli jako zhotoviteli stavby a původci odpadu. Práva a povinnosti Smluvních stran, které vzniknou po zrušení závazků jako důsledek jednání uskutečněného před tímto zrušením, zůstávají nedotčeny, není-li ve Smlouvě stanoveno jinak nebo nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.

XI. 2) Odstoupení od Smlouvy

XI. 2) a) Objednatel je oprávněn od Smlouvy odstoupit:

1. v případě podstatného porušení Smlouvy Zhotovitelem,
2. bez zbytečného odkladu poté, co z chování Zhotovitele nepochybně vyplývá, že poruší Smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu Objednatele přiměřenou jistotu,
3. v případě zahájení insolvenčního řízení se Zhotovitelem,
4. v případě, že Zhotovitel v nabídce podané k Veřejné zakázce uvedl informace nebo předložil doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr Zhotovitele ke splnění Veřejné zakázky,
5. v případě, že Zhotovitel je v prodlení s platbami subdodavatelům, přestože Objednatel řádně plní své platební povinnosti ze Smlouvy a subdodavatelé řádně plní své povinnosti vůči Zhotoviteli,
6. v případě, kdy mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka brání dalšímu postupu v provádění Díla nepřetržitě po dobu delší než 60 dnů; dosažení této doby se nevyžaduje, pokud je již s nástupem takové mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky s ohledem

zejména na její povahu či rozsah zřejmé, že dalšímu postupu v provádění Díla nepřetržitě po dobu alespoň 60 dnů je způsobila bránit,

7. v případě, že na Věci k provedení díla nebo zařízení Staveniště Zhotovitele byl nařízen výkon rozhodnutí,
8. v případě zapojení Zhotovitele do jednání, které Objednatel důvodně považuje za škodlivé pro zájmy a dobré jméno Objednatele nebo pro Dílo,
9. v případě, že výdaje, které by mu na základě Smlouvy měly vzniknout, budou poskytovatelem dotace, případně jiným oprávněným správním orgánem označeny za nezpůsobilé k proplacení z dotace,
10. v případě nepodstatného porušení Smlouvy Zhotovitelem za předpokladu, že Zhotovitel na porušení Smlouvy písemně upozornil, vyzval ke zjednání nápravy a Zhotovitel nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě; právo Objednatele odstoupit od Smlouvy dle tohoto bodu zaniká, pokud oznámení o odstoupení od Smlouvy nedoručí Zhotoviteli ve lhůtě 14 dnů poté, co marně uplynula přiměřená lhůta pro zjednání nápravy.

XI. 2) b) Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení Smlouvy Objednatelem za předpokladu, že Objednatel na porušení Smlouvy písemně upozornil, vyzval ke zjednání nápravy a Objednatel nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě. Právo Zhotovitele odstoupit od Smlouvy zaniká, pokud oznámení o odstoupení od Smlouvy nedoručí Objednateli ve lhůtě 14 dnů poté, co marně uplynula přiměřená lhůta pro zjednání nápravy.

XI. 2) c) Smluvní strany sjednávají, že za podstatné porušení Smlouvy se mimo výslovně uvedených případů považuje rovněž takové porušení povinnosti Smluvní strany, o němž již při uzavření Smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá Smluvní strana Smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvíдалa.

XI. 2) d) Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné. Zrušení závazků ze Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od Smlouvy druhé Smluvní straně.

XI. 3) **Práva a povinnosti Smluvních stran při zrušení závazků ze Smlouvy**

XI. 3) a) Poté, co byly závazky ze Smlouvy zrušeny, Zhotovitel neprodleně:

1. přestane provádět veškeré stavební práce, dodávky či služby na Díle kromě těch, k nimž dal Objednatel příkaz,
2. předá Objednateli dosud provedenou část Díla a veškerý jím požadovaný materiál, výrobky, prvky technického vybavení či jejich části, jakož i dočasné konstrukce, vybavení a zařízení Zhotovitele na Staveništi a dokumentaci vyhotovenou či obstaranou Zhotovitelem; Objednatel je oprávněn užívat dočasné konstrukce, vybavení, zařízení a dokumentaci bezplatně,
3. předá Objednateli Staveniště.

XI. 3) b) Smluvní strany se dohodly, že příslušnou část ceny Díla za práce, dodávky a služby řádně provedené v rámci Díla do zrušení závazků ze Smlouvy, pokud již dříve nebyly uhrazeny, určí nejpozději do 30 dnů od zrušení závazků; spolu s tím určí hodnotu nezabudovaného materiálu, výrobků, prvků technického vybavení či jejich částí, které Objednatel zamýšlí od Zhotovitele odkoupit.

XI. 3) c) Smluvní strany se dohodly, že při výpočtu částek dle ust. XI. 3) b) Smlouvy vyjdou z cen položek Rozpočtu a případně z dalších rozpočtů a kalkulací, které byly při provádění Díla či jinak v souvislosti

se Smlouvou vyhotoveny.

- XI. 3) d) Do 60 dnů poté, co Smluvní strany určí částky dle ust. XI. 3) b) Smlouvy, Objednatel provede jejich úhradu. Část ceny Díla uhrazená před zrušením závazků ze Smlouvy spolu s částkami dle ust. XI. 3) b) Smlouvy se stává konečnou odměnou Zhotovitele a představuje konečné narovnání veškerých povinností Objednatele vůči Zhotoviteli.
- XI. 3) e) Do 60 dnů po výzvě Zhotovitele uhradí Objednatel Zhotoviteli škodu, vznikla-li; Smluvní strany sjednávají, že škoda bude Objednatelem uhrazena jen v případě odstoupení od Smlouvy Zhotovitelem, přičemž se za škodu nepovažuje ušlý zisk.
- XI. 3) f) **Vyklizení Staveniště**
- Objednatel po dokončení Díla jinými dodavateli nebo kdykoli předtím podle svého uvážení vyzve Zhotovitele k odstranění dočasných konstrukcí, vybavení či materiálu a zařízení Zhotovitele na Staveništi. Zhotovitel bez zbytečného odkladu zařídí jejich odstranění na své náklady. Jestliže do této doby nebyla Zhotovitelem uhrazena některá platba Objednateli, mohou být věci dle předchozí věty Objednatelem prodány za účelem vyrovnání takové platby. Zůstatek z takového prodeje bude poté vyplacen Zhotoviteli.
- XI. 3) g) V případě odstoupení od Smlouvy Objednatelem je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli částku rovnající se součtu konečné odměny Zhotovitele a ceny prací, dodávek a služeb provedených jinými dodavateli za účelem dokončení Díla, sníženému o cenu Díla. Částku určenou podle předchozí věty je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli ve lhůtě 60 dnů od doručení písemné výzvy.

XII. Komunikace Smluvních stran

XII. 1) Kontaktní osoby Smluvních stran

Kontaktní osoby Smluvních stran uvedené ve Smlouvě jsou oprávněny

1. vést vzájemnou komunikaci Smluvních stran, zejména odesílat a přijímat oznámení a jiná sdělení na základě Smlouvy, a
2. jednat za Smluvní strany v záležitostech, které jsou jim Smlouvou výslovně svěřeny.

Jako kontaktní osoba může za Smluvní stranu v rozsahu tohoto ustanovení jednat i jiná či další osoba, bude-li druhé Smluvní straně oznámena.

XII. 2) Písemná forma komunikace

- XII. 2) a) Za písemnou formu komunikace se považuje rovněž záznam či zápis do stavebního deníku či z kontrolního dne, je-li komunikace jejich prostřednictvím Smlouvou sjednána, příp. je-li vhodná či obvyklá. Za písemnou formu komunikace se považuje rovněž komunikace doručená na e-mailové adresy uvedené ve Smlouvě, příp. používané v souladu se Smlouvou, a to i tehdy, kdy jednotlivé zprávy nejsou opatřeny zaručenými elektronickými podpisy.
- XII. 2) b) Formu komunikace dle ust. XII. 2) a) Smlouvy však nelze použít pro
1. uzavření Smlouvy,
 2. uzavření dodatku ke Smlouvě,

3. odstoupení od Smlouvy ani pro
4. ustanovení Smlouvy, z jejichž úpravy to vyplývá.

V případech uvedených v tomto ustanovení se Smluvní strany dohodly na písemné komunikaci v listinné podobě předávané osobně, zasílané doporučeně poštou či jinak adekvátně, příp. v elektronické podobě zprávami opatřenými zaručeným elektronickým podpisem.

XII. 3) Dodatky ke Smlouvě

- XII. 3) a) Není-li výslovně ujednáno jinak, lze Smlouvu měnit nebo doplnit pouze písemnými průběžně číslovanými dodatky. Dodatky musí být jako takové označeny a podepsány oběma Smluvními stranami a podléhají témuž smluvnímu režimu jako Smlouva.
 - XII. 3) b) Smluvní strany mohou namítnout neplatnost změny Smlouvy z důvodu nedodržení formy kdykoliv, i poté, co bylo započato s plněním.
- XII. 4) Ustanovení, která se uvozují nebo k nimž se dodává „nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak“, Smluvní strany považují za ustanovení pořádkového charakteru, kdy je v zájmu obou Smluvních stran či Díla mít možnost pružně reagovat na průběh a podmínky plnění závazků ze Smlouvy. Takové dohody jinak Smluvní strany nepovažují za změny Smlouvy, ale za specifický způsob plnění Smlouvy, přičemž tyto mohou být provedeny i ústně; osobami k nim oprávněnými za Smluvní strany jsou i jejich kontaktní osoby.

XIII. Důvěrné informace

- XIII. 1) Pro účely Smlouvy se za důvěrné informace považují:
 1. informace označené Objednatelem za důvěrné,
 2. informace podstatného a rozhodujícího charakteru o stavu Díla a
 3. informace o sporech vzniklých zejména mezi Objednatelem, Zhotovitelem či dalšími dodavateli Objednatele v souvislosti Dílem.
- XIII. 2) Za důvěrné informace nebudou považovány informace, které jsou přístupné nebo známé třetím osobám, pokud taková přístupnost nebo známost nenastala v důsledku porušení zákonné či smluvní povinnosti Zhotovitele.
- XIII. 3) Zhotovitel se zavazuje, že bez předchozího písemného souhlasu Objednatele
 1. neužije důvěrné informace pro jiné účely, než pro účely Díla a
 2. nezveřejní ani jinak neposkytne důvěrné informace žádné třetí osobě vyjma svých zaměstnanců, členů svých orgánů, poradců a právních zástupců a subdodavatelů; těmto osobám však může být důvěrná informace poskytnuta pouze tehdy, pokud budou zavázány udržovat takovou informaci v tajnosti, jako by byly stranou Smlouvy.
- XIII. 4) Objednatel má právo schválit jakýkoli text, fotografii nebo ilustraci vztahující se k Dílu, které Zhotovitel hodlá použít v publikacích nebo propagačních materiálech.

XIV. Závěrečná ujednání

XIV. 1) **Uzavření, uveřejnění a účinnost Smlouvy**

- XIV. 1) a) Smlouva je uzavřena dnem posledního podpisu zástupců Smluvních stran.
- XIV. 1) b) Zhotovitel se zavazuje strpět uveřejnění kopie Smlouvy ve znění, v jakém byla uzavřena, a to včetně případných dodatků.
- XIV. 1) c) Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv.
- XIV. 2) Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytnout kontrolním orgánům veškeré doklady týkající se plnění této Smlouvy a tyto doklady uchovávat minimálně po dobu 10 let od uzavření této Smlouvy; stejnou povinnost zajistí Zhotovitel i u svých subdodavatelů.
- XIV. 3) Není-li ve Smlouvě dohodnuto jinak, řídí se práva a povinnosti Smluvních stran, zejména práva a povinnosti Smlouvou neupravené či výslovně nevyloučené, příslušnými ustanoveními OZ a dalšími právními předpisy účinnými ke dni uzavření Smlouvy.
- XIV. 4) Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce Zhotovitele za Objednatelem, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku, i nesplatnou, za Zhotovitelem. Pohledávky Objednatele a Zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
- XIV. 5) Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze Smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. § 1879 OZ se nepoužije.
- XIV. 6) Pokud se stane některé ustanovení Smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení Smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dohodou ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného.
- XIV. 7) Případné rozpory se Smluvní strany zavazují řešit dohodou. Teprve nebude-li dosažení dohody mezi nimi možné, bude věc řešena u věcně příslušného soudu dle zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, a to u místně příslušného soudu, v jehož obvodu má sídlo Objednatel.
- XIV. 8) Smlouva obsahuje úplné ujednání o jejím předmětu a všech náležitostech, které Smluvní strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost Smlouvy. Žádný projev Smluvních stran učiněný při jednání o Smlouvě ani projev učiněný po uzavření Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze Smluvních stran.
- XIV. 9) Smluvní strany potvrzují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem souhlasí. Smlouva bude uzavřena připojením zaručených/kvalifikovaných elektronických podpisů obou Smluvních stran.

Příloha č. 1: Položkový rozpočet - stavební část a ZTI

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 200604
Stavba: Ležatá kanalizace pod 1.PP (pravá část) - 1.-6.etapa

KSO: 801 39 19
Místo: Rektorát MU, Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno

CC-CZ:
Datum: 15. 6. 2020

Zadavatel:
ATELIER 2005 s.r.o., Havlíčkova 37, 602 00 Brno

IČ: 28329970
DIČ: CZ28329970

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
ATELIER 2005 s.r.o., Havlíčkova 37, 602 00 Brno

IČ: 28329970
DIČ: CZ28329970

Zpracovatel:
Z.Švanda

IČ: 10546502
DIČ: CZ10546502

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 1 922 688,68
Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 1 922 688,68

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 922 688,68	403 764,62
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 2 326 453,30

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 200604

Stavba: Ležatá kanalizace pod 1.PP (pravá část) - 1.-6.etapa

Místo: Rektorát MU, Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno

Datum: 15. 6. 2020

Zadavatel: ATELIER 2005 s.r.o., Havlíčkova 37, 602 00 Brno

Projektant: ATELIER 2005 s.r.o.,
Havlíčkova 37, 602 00

Uchazeč:

Zpracovatel: Z.Švanda

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	1 922 688,68	2 326 453,30
200604	Ležatá kanalizace pod 1.PP (pravá část) - 1.-6.etapa	1 922 688,68	2 326 453,30
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 922 688,68	2 326 453,30

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ležatá kanalizace pod 1.PP (pravá část) - 1.-6.etapa

KSO: 801 39 19
Místo: Rektorát MU, Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno

CC-CZ:
Datum: 15. 6. 2020

Zadavatel:
ATELIER 2005 s.r.o., Havlíčkova 37, 602 00 Brno

IČ: 28329970
DIČ: CZ28329970

Uchazeč:
BARABA Brno, s.r.o., Petláková 552/25

IČ: 26241170
DIČ: CZ26241170

Projektant:
ATELIER 2005 s.r.o., Havlíčkova 37, 602 00 Brno

IČ: 28329970
DIČ: CZ28329970

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				1 922 688,68
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 922 688,68	21,00%	403 764,62
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v	CZK	2 326 453,30
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ležatá kanalizace pod 1.PP (pravá část) - 1.-6.etapa

Místo: Rektorát MU, Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno
Zadavatel: ATELIER 2005 s.r.o., Havlíčkova 37, 602 00 Brno
Uchazeč: BARABA Brno, s.r.o., Petláková 552/25

Datum: 15. 6. 2020
Projektant: ATELIER 2005 s.r.o.,
Havlíčková 37, 602
00 Brno
Zpracovatel: 0

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 922 688,68

HSV - Práce a dodávky HSV

1 348 415,98

1 - Zemní práce	489 271,63
2 - Zakládání	63 125,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 700,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	347 130,00
8 - Trubní vedení	3 660,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	151 315,50
997 - Přesun sutě	57 003,85
998 - Přesun hmot	234 210,00

PSV - Práce a dodávky PSV

574 272,70

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	3 500,00
767 - Konstrukce zámečnické	58 352,00
771 - Podlahy z dlaždic	238 423,20
781 - Dokončovací práce - obklady	273 997,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ležatá kanalizace pod 1.PP (pravá část) - 1.-6.etapa

Místo: Rektorát MU, Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno
 Zadavatel: ATELIER 2005 s.r.o., Havlíčkova 37, 602 00 Brno
 Uchazeč: BARABA Brno, s.r.o., petláková 552/25, 620 00

Datum: 15. 6. 2020
 Projektant: ATELIER 2005 s.r.o.,
 Havlíčkova 37, 602
 00 Brno
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 922 688,68

D HSV Práce a dodávky HSV **1 348 415,98**

D 1 Zemní práce **489 271,63**

1	K	130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,893	8 800,00	16 658,40
	VV		"šachty Š1-Š6" (0,6+0,6+1,1+1,1)*0,8*0,15+(0,9*1,1*0,25)*6		1,893		
	VV		Součet		1,893		
2	K	132212102	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum náradím v nesoudrzných horninách tř. 3	m3	25,548	1 500,00	38 322,00
	VV		trasy S1,S2,S3,S4,S5,S6,S7,S8,S10,S11				
	VV		s odpočtem délky šachet Š1-Š6				
	VV		(2,2+4,1+0,9+4,0+1,5+1,4+2,0+3,2+0,7+7,4+1,7)-				
	VV		(1,3*2+1,2*4)*0,6*0,8		25,548		
3	K	132212109	Příplatek za lepvost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum náradím v hornině tř. 3	m3	25,548	250,00	6 387,00
	VV		trasy S1,S2,S3,S4,S5,S6,S7,S8,S10,S11				
	VV		s odpočtem délky šachet Š1-Š6				
	VV		(2,2+4,1+0,9+4,0+1,5+1,4+2,0+3,2+0,7+7,4+1,7)-				
	VV		(1,3*2+1,2*4)*0,6*0,8		25,548		
4	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum náradím v soudrzných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	13,138	1 500,00	19 707,00
	VV		rozšíření šachet pro zřízení bednění				
	VV		"Š1-Š6" (1,85+1,85+1,15+1,15)*0,3*1,15*6		12,420		
	VV		prohloubení stávajících šachet po vybourání betonu				
	VV		"Š1-Š2" (1,3*1,1*0,10)*2		0,286		
	VV		"Š3-Š6" (1,2*0,9*0,10)*4		0,432		
	VV		Součet		13,138		
5	K	133202019	Příplatek za lepvost u hloubení šachet ručním nebo pneum náradím v horninách tř. 3	m3	13,138	250,00	3 284,50
	VV		rozšíření šachet pro zřízení bednění				
	VV		"Š1-Š6" (1,85+1,85+1,15+1,15)*0,3*1,15*6		12,420		
	VV		prohloubení stávajících šachet po vybourání betonu				
	VV		"Š1-Š2" (1,3*1,1*0,10)*2		0,286		
	VV		"Š3-Š6" (1,2*0,9*0,10)*4		0,432		
	VV		Součet		13,138		
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	17,260	200,00	3 452,00
	VV		trasy S1,S2,S3,S4,S5,S6,S7,S8,S10,S11				
	VV		s odpočtem délky šachet Š1-Š6				
	VV		(2,2+4,1+0,9+4,0+1,5+1,4+2,0+3,2+0,7+7,4+1,7)-				
	VV		(1,3*2+1,2*4)*0,8*2		17,260		
7	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	17,260	150,00	2 589,00
	VV		trasy S1,S2,S3,S4,S5,S6,S7,S8,S10,S11				
	VV		s odpočtem délky šachet Š1-Š6				
	VV		(2,2+4,1+0,9+4,0+1,5+1,4+2,0+3,2+0,7+7,4+1,7)-				
	VV		(1,3*2+1,2*4)*0,8*2		17,260		
8	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	49,680	300,00	14 904,00
	VV		rozšíření šachet pro zřízení bednění				
	VV		"Š1-Š6" (1,85+1,85+1,75+1,75)*1,15*6		49,680		
9	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	49,680	200,00	9 936,00
	VV		rozšíření šachet pro zřízení bednění				
	VV		"Š1-Š6" (1,85+1,85+1,75+1,75)*1,15*6		49,680		
10	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	19,375	300,00	5 812,50
	VV		"šachty Š1-Š6" (0,9*1,1*0,8)*6+(0,9*1,1*0,25)*6		6,237		
	VV		rozšíření šachet pro zřízení bednění				
	VV		"Š1-Š6" (1,85+1,85+1,15+1,15)*0,3*1,15*6		12,420		
	VV		prohloubení stávajících šachet po vybourání betonu				
	VV		"Š1-Š2" (1,3*1,1*0,10)*2		0,286		
	VV		"Š3-Š6" (1,2*0,9*0,10)*4		0,432		
	VV		Součet		19,375		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložným hl do 4 m	m3	19,375	200,00	3 875,00
	VV		"šachty Š1-Š6" (0,9*1,1*0,8)*6+(0,9*1,1*0,25)*6		6,237		
	VV		rozšíření šachet pro zřízení bednění				
	VV		"Š1-Š6" (1,85+1,85+1,15+1,15)*0,3*1,15*6		12,420		
	VV		prohloubení stávajících šachet po vybourání betonu				
	VV		"Š1-Š2" (1,3*1,1*0,10)*2		0,286		
	VV		"Š3-Š6" (1,2*0,9*0,10)*4		0,432		
	VV		Součet		19,375		
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	25,548	150,00	3 832,20
	VV		rýhy				
	VV		(2,2+4,1+0,9+4,0+1,5+1,4+2,0+3,2+0,7+7,4+1,7)- (1,3*2+1,2*4)*0,6*0,8		25,548		
13	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	1,893	200,00	378,60
	VV		"šachty Š1-Š6" (0,6+0,6+1,1+1,1)*0,8*0,15+(0,9*1,1*0,25)*6		1,893		
	VV		Součet		1,893		
14	K	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m3	77,372	1 200,00	92 846,40
	VV		rýhy				
	VV		(2,2+4,1+0,9+4,0+1,5+1,4+2,0+3,2+0,7+7,4+1,7)- (1,3*2+1,2*4)*0,6*0,8		25,548		
	VV		šachty				
	VV		rozšíření šachet pro zřízení bednění				
	VV		"Š1-Š6" (1,85+1,85+1,15+1,15)*0,3*1,15*6		12,420		
	VV		prohloubení stávajících šachet po vybourání betonu				
	VV		"Š1-Š2" (1,3*1,1*0,10)*2		0,286		
	VV		"Š3-Š6" (1,2*0,9*0,10)*4		0,432		
	VV		Součet		38,686		
	VV		38,686*2 'Přepočtené koeficientem množství		77,372		
15	K	161101551	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 5 až 7	m3	3,786	1 500,00	5 679,00
	VV		"šachty Š1-Š6" (0,6+0,6+1,1+1,1)*0,8*0,15+(0,9*1,1*0,25)*6		1,893		
	VV		Součet		1,893		
	VV		1,893*2 'Přepočtené koeficientem množství		3,786		
16	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	38,686	1 000,00	38 686,00
	VV		rýhy				
	VV		(2,2+4,1+0,9+4,0+1,5+1,4+2,0+3,2+0,7+7,4+1,7)- (1,3*2+1,2*4)*0,6*0,8		25,548		
	VV		šachty				
	VV		rozšíření šachet pro zřízení bednění				
	VV		"Š1-Š6" (1,85+1,85+1,15+1,15)*0,3*1,15*6		12,420		
	VV		prohloubení stávajících šachet po vybourání betonu				
	VV		"Š1-Š2" (1,3*1,1*0,10)*2		0,286		
	VV		"Š3-Š6" (1,2*0,9*0,10)*4		0,432		
	VV		Součet		38,686		
17	K	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	116,058	500,00	58 029,00
	VV		rýhy				
	VV		(2,2+4,1+0,9+4,0+1,5+1,4+2,0+3,2+0,7+7,4+1,7)- (1,3*2+1,2*4)*0,6*0,8		25,548		
	VV		šachty				
	VV		rozšíření šachet pro zřízení bednění				
	VV		"Š1-Š6" (1,85+1,85+1,15+1,15)*0,3*1,15*6		12,420		
	VV		prohloubení stávajících šachet po vybourání betonu				
	VV		"Š1-Š2" (1,3*1,1*0,10)*2		0,286		
	VV		"Š3-Š6" (1,2*0,9*0,10)*4		0,432		
	VV		Součet		38,686		
	VV		38,686*3 'Přepočtené koeficientem množství		116,058		
18	K	162201261	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 stavebním kolečkem do 10 m	m3	1,893	1 200,00	2 271,60
	VV		"šachty Š1-Š6" (0,6+0,6+1,1+1,1)*0,8*0,15+(0,9*1,1*0,25)*6		1,893		
	VV		Součet		1,893		
19	K	162201269	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	5,679	550,00	3 123,45
	VV		"šachty Š1-Š6" (0,6+0,6+1,1+1,1)*0,8*0,15+(0,9*1,1*0,25)*6		1,893		
	VV		Součet		1,893		
	VV		1,893*3 'Přepočtené koeficientem množství		5,679		
20	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	38,686	350,00	13 540,10
	VV		rýhy				
	VV		(2,2+4,1+0,9+4,0+1,5+1,4+2,0+3,2+0,7+7,4+1,7)- (1,3*2+1,2*4)*0,6*0,8		25,548		
	VV		šachty				
	VV		rozšíření šachet pro zřízení bednění				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"Š1-Š6" (1,85+1,85+1,15+1,15)*0,3*1,15*6		12,420		
	VV		prohloubení stávajících šachet po vybourání betonu				
	VV		"Š1-Š2" (1,3*1,1*0,10)*2		0,286		
	VV		"Š3-Š6" (1,2*0,9*0,10)*4		0,432		
	VV		Součet		38,686		
21	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	38,686	250,00	9 671,50
	VV		rýhy				
	VV		(2,2+4,1+0,9+4,0+1,5+1,4+2,0+3,2+0,7+7,4+1,7)-				
	VV		(1,3*2+1,2*4)*0,6*0,8		25,548		
	VV		šachty				
	VV		rozšíření šachet pro zřízení bednění				
	VV		"Š1-Š6" (1,85+1,85+1,15+1,15)*0,3*1,15*6		12,420		
	VV		prohloubení stávajících šachet po vybourání betonu				
	VV		"Š1-Š2" (1,3*1,1*0,10)*2		0,286		
	VV		"Š3-Š6" (1,2*0,9*0,10)*4		0,432		
	VV		Součet		38,686		
22	K	167101103	Skládání nebo překládání výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	38,686	250,00	9 671,50
	VV		rýhy				
	VV		(2,2+4,1+0,9+4,0+1,5+1,4+2,0+3,2+0,7+7,4+1,7)-				
	VV		(1,3*2+1,2*4)*0,6*0,8		25,548		
	VV		šachty				
	VV		rozšíření šachet pro zřízení bednění				
	VV		"Š1-Š6" (1,85+1,85+1,15+1,15)*0,3*1,15*6		12,420		
	VV		prohloubení stávajících šachet po vybourání betonu				
	VV		"Š1-Š2" (1,3*1,1*0,10)*2		0,286		
	VV		"Š3-Š6" (1,2*0,9*0,10)*4		0,432		
	VV		Součet		38,686		
23	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	1,893	400,00	757,20
	VV		"šachty Š1-Š6" (0,6+0,6+1,1+1,1)*0,8*0,15+(0,9*1,1*0,25)*6		1,893		
	VV		Součet		1,893		
24	K	167101153	Skládání nebo překládání výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	1,893	400,00	757,20
	VV		"šachty Š1-Š6" (0,6+0,6+1,1+1,1)*0,8*0,15+(0,9*1,1*0,25)*6		1,893		
	VV		Součet		1,893		
25	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	38,686	30,00	1 160,58
	VV		rýhy				
	VV		(2,2+4,1+0,9+4,0+1,5+1,4+2,0+3,2+0,7+7,4+1,7)-				
	VV		(1,3*2+1,2*4)*0,6*0,8		25,548		
	VV		šachty				
	VV		rozšíření šachet pro zřízení bednění				
	VV		"Š1-Š6" (1,85+1,85+1,15+1,15)*0,3*1,15*6		12,420		
	VV		prohloubení stávajících šachet po vybourání betonu				
	VV		"Š1-Š2" (1,3*1,1*0,10)*2		0,286		
	VV		"Š3-Š6" (1,2*0,9*0,10)*4		0,432		
	VV		Součet		38,686		
26	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce (10% příměs)	t	73,503	500,00	36 751,50
	VV		rýhy				
	VV		(2,2+4,1+0,9+4,0+1,5+1,4+2,0+3,2+0,7+7,4+1,7)-				
	VV		(1,3*2+1,2*4)*0,6*0,8		25,548		
	VV		šachty				
	VV		rozšíření šachet pro zřízení bednění				
	VV		"Š1-Š6" (1,85+1,85+1,15+1,15)*0,3*1,15*6		12,420		
	VV		prohloubení stávajících šachet po vybourání betonu				
	VV		"Š1-Š2" (1,3*1,1*0,10)*2		0,286		
	VV		"Š3-Š6" (1,2*0,9*0,10)*4		0,432		
	VV		Součet		38,686		
	VV		38,686*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		73,503		
27	K	174101101	Zásyp jam, šachet a rýh sypaninou se zhutněním	m3	39,522	800,00	31 617,60
	VV		trasy S1,S2,S3,S4,S5,S6,S7,S8,S10,S11				
	VV		s odpočtem délky šachet Š1-Š6				
	VV		(2,2+4,1+0,9+4,0+1,5+1,4+2,0+3,2+0,7+7,4+1,7)-				
	VV		(1,3*2+1,2*4)*0,6*0,45		27,102		
	VV		rozšíření šachet pro zřízení bednění				
	VV		"Š1-Š6" (1,85+1,85+1,15+1,15)*0,3*1,15*6		12,420		
	VV		Součet		39,522		
28	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	27,546	800,00	22 036,80
	VV		trasy S1,S2,S3,S4,S5,S6,S7,S8,S10,S11				
	VV		s odpočtem délky šachet Š1-Š6				
	VV		(2,2+4,1+0,9+4,0+1,5+1,4+2,0+3,2+0,7+7,4+1,7)-				
	VV		(1,3*2+1,2*4)*0,6*0,35		27,546		
29	M	58331200	štěrkopísek netříděný zásypový	t	134,136	250,00	33 534,00
	VV		39,522+27,546		67,068		
	VV		67,068*2 'Přepočtené koeficientem množství		134,136		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	0,888	4 500,00	3 996,00
	VV		podkladní beton šachet Š1-Š6				
	VV		"Š1-Š2" (1,45*1,25*0,1)*2		0,363		
	VV		"Š2-Š6" (1,25*1,05*0,1)*4		0,525		
	VV		Součet		0,888		
31	K	273323511	Základové desky ze ŽB pro konstrukce bílých van tř. C 25/30	m3	0,784	5 500,00	4 312,00
	VV		"Š1-Š2" (1,25*1,05*0,12)*2		0,315		
	VV		"Š2-Š6" (1,15*0,85*0,12)*4		0,469		
	VV		Součet		0,784		
32	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	5,960	550,00	3 278,00
	VV		podkladní beton				
	VV		"Š1-Š2" (1,45*2+1,25*2)*0,1*2		1,080		
	VV		"Š2-Š6" (1,25*2+1,10*2)*0,1*4		1,880		
	VV		základová deska				
	VV		"Š1-Š2" (1,25*2+1,0*2)*0,12*2		1,080		
	VV		"Š3-Š6" (1,15*2+0,85*2)*0,12*4		1,920		
	VV		Součet		5,960		
33	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	5,960	250,00	1 490,00
	VV		podkladní beton				
	VV		"Š1-Š2" (1,45*2+1,25*2)*0,1*2		1,080		
	VV		"Š2-Š6" (1,25*2+1,10*2)*0,1*4		1,880		
	VV		základová deska				
	VV		"Š1-Š2" (1,25*2+1,0*2)*0,12*2		1,080		
	VV		"Š3-Š6" (1,15*2+0,85*2)*0,12*4		1,920		
	VV		Součet		5,960		
34	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,033	85 000,00	2 805,00
	VV		"Š1-Š2" (1,25*1,05)*1,15*4,44*2/1000		0,013		
	VV		"Š2-Š6" (1,15*0,85)*1,15*4,44*4/1000		0,020		
	VV		Součet		0,033		
35	K	279323111	Základová zeď ze ŽB pro konstrukce bílých van tř. C 25/30	m3	2,062	5 500,00	11 341,00
	VV		"Š1-Š2" (1,25+1,25+0,80+0,80)*0,9*0,12*2		0,886		
	VV		"Š2-Š6" (1,15+1,15+0,60+0,60)*0,70*0,12*4		1,176		
	VV		Součet		2,062		
36	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	34,360	550,00	18 898,00
	VV		"Š1-Š2" ((1,25*2+1,05*2)*0,9+(1,00*2+0,8*2)*0,9)*2		14,760		
	VV		"Š2-Š6" ((1,15*2+0,85*2)*0,70+(0,90*2+0,60*2)*0,70)*4		19,600		
	VV		Součet		34,360		
37	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	34,360	250,00	8 590,00
	VV		"Š1-Š2" ((1,25*2+1,05*2)*0,9+(1,00*2+0,8*2)*0,9)*2		14,760		
	VV		"Š2-Š6" ((1,15*2+0,85*2)*0,70+(0,90*2+0,60*2)*0,70)*4		19,600		
	VV		Součet		34,360		
38	K	279362021	Výztuž základových zdí nosných svařovanými sítěmi Kari	t	0,099	85 000,00	8 415,00
	VV		"Š1-Š2" (1,25*2+1,05*2)*0,90*1,15*4,44*2/1000		0,042		
	VV		"Š2-Š6" (1,15*2+0,85*2)*0,70*1,15*4,44*4/1000		0,057		
	VV		Součet		0,099		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				2 700,00
39	K	310238211	Zazdivka otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	0,270	10 000,00	2 700,00
	VV		"drážka po montáži kan. přípojky" 0,30*0,30*3,0		0,270		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				347 130,00
40	K	612135001	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápenocementovou tl do 20 mm	m2	153,000	650,00	99 450,00
	VV		"vyrovnání pod obklad" 3,0+150,0		153,000		
41	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	153,000	350,00	53 550,00
	VV		"pod obklad" 3,0+150,0		153,000		
42	K	612325423	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	400,000	350,00	140 000,00
	VV		400		400,000		
43	K	612325453	Příplatek k cenám opravy vápenocementové omítky stěn za dalších 10 mm v rozsahu do 50%	m2	400,000	100,00	40 000,00
	VV		400		400,000		
44	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	2,250	5 500,00	12 375,00
	VV		"nová bet. podlaha" 6,0*0,1		0,600		
	VV		"podkladní bet. pod dlažbu" 16,5*0,1		1,650		
	VV		Součet		2,250		
45	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	0,600	450,00	270,00
	VV		"nová bet. podlaha" 6,0*0,1		0,600		
46	K	635111421	Doplnění násypů pod podlahy, mazaniny a dlažby pískem pl přes 2 m2	m3	0,990	1 500,00	1 485,00
	VV		kuchyň-doplnění podlahy po vybourání				
	VV		16,5*0,06		0,990		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		8	Trubní vedení				3 660,00
47	K	877315261	Montáž dvorní vpusti z tvrdého PVC-systém KG DN 160	kus	1,000	660,00	660,00
	VV		1		1,000		
48	M	56231166	vtok DN160 se svislým odtokem plast 244x244mm/litina 226x226mm se sifonovou vložkou	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				151 315,50
49	K	952901411	Vyčištění ostatních objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	217,920	100,00	21 792,00
	VV		3*(4,8*3,5)+(2,2*5,0)+(3,0*3,0)+(5,0*1,6)+(4,0*2,0)+(3,0*1,60)+(3,2*4,70)		217,920		
50	K	953942841	Osazování stupadel do šachet	kus	8,000	290,00	2 320,00
	VV		"Š1-Š2" 2*2		4,000		
	VV		"Š2-Š6" 1*4		4,000		
	VV		Součet		8,000		
51	M	55243822	stupadlo ocelové kapsové s PE povlakem 160/180-dlouhé	kus	8,000	250,00	2 000,00
52	K	965043331	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl do 4 m2	m3	2,250	4 800,00	10 800,00
	VV		"betonové podlahy" 6,0*0,10		0,600		
	VV		"bet. podl. pod dlažbou" 16,5*0,10		1,650		
	VV		Součet		2,250		
53	K	969021121	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200	m	16,800	250,00	4 200,00
	VV		ve výkopech				
	VV		"trasa S1,S2,S4,S5,S6,S7" 2,1+4,1+1,2+0,6+0,7+1,50+2,0		12,200		
	VV		"trasa S8,S9,S10,S11" 2,90+1,0+0,7		4,600		
	VV		Součet		16,800		
54	K	971042461	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 600 mm	kus	1,000	4 500,00	4 500,00
	VV		1		1,000		
55	K	974031167	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 300 mm	m	6,000	600,00	3 600,00
	VV		3+3		6,000		
56	K	976083141	Vybourání stoupacích želez	kus	8,000	150,00	1 200,00
	VV		2*2+4*1		8,000		
57	K	976085411	Vybourání kanalizačních rámců včetně poklopů nebo mříží pl přes 0,6 m2	kus	1,000	650,00	650,00
	VV		1		1,000		
58	K	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 100 mm	m	53,400	180,00	9 612,00
	VV		trasy S1,S2,S3,S4,S5,S6,S7,S8,S10,S11				
	VV		s odpočtem délky šachet Š1-Š6				
	VV		((2,2+4,1+0,9+4,0+1,5+1,4+2,0+3,2+0,7+7,4+1,7)-(1,3*2+1,2*4))*2		43,400		
	VV		ostatní				
	VV		10,0		10,000		
	VV		Součet		53,400		
59	K	978013191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	553,000	100,00	55 300,00
	VV		153		153,000		
	VV		400		400,000		
	VV		Součet		553,000		
60	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	153,000	150,00	22 950,00
	VV		153		153,000		
61	K	985324111	Impregnační nátěr betonu dvojnásobný (OS-A), sanace stávajících bet. konstr. sanační chemií; včetně provedení nové skladby podlahy dle původní skladby podlahy v chladírně po vybourání podlahy (předpoklad je TI, HI a betonové mazaniny)	m2	8,261	1 500,00	12 391,50
	VV		"nová bet. Podlaha chladárna" 1P01048 7,51*1,1		8,261		
D		997	Přesun sutě				57 003,85
62	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	22,300	1 500,00	33 450,00
63	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku do 1 km se složením	t	22,300	350,00	7 805,00
64	K	997013501A	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku do 1 km se složením	t	4,165	350,00	1 457,75
	VV		1,893*2,2 *Přepočtené koeficientem množství		4,165		
65	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	200,700	20,00	4 014,00
	VV		22,3*9 *Přepočtené koeficientem množství		200,700		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
66	K	997013509A	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	37,485	20,00	749,70
	VV		4,165*9 'Přepočtené koeficientem množství		37,485		
67	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101 příměs 5%	t	22,300	360,00	8 028,00
68	K	997013801A	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101 příměs 5%	t	4,165	360,00	1 499,40
	D	998	Přesun hmot				234 210,00
69	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	156,140	1 500,00	234 210,00
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				574 272,70
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				3 500,00
70	K	721290114R	Zaslepení rozvodů ZTI a přečerpávání odpadních vod	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
	D	767	Konstrukce zámečnické				58 352,00
71	K	767510111R	Montáž - osazení kovového poklopu	kg	306,000	35,00	10 710,00
	VV		poklop ocelový 1000/800 mm				
	VV		65,0*2		130,000		
	VV		poklop ocelový 900/600 mm				
	VV		44,0*4		176,000		
	VV		Součet		306,000		
72	M	55241020R1	<i>poklop šachtový 1000/800 mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>8 500,00</i>	<i>17 000,00</i>
73	M	55241020R2	<i>poklop šachtový 900/600 mm</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>7 500,00</i>	<i>30 000,00</i>
74	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,321	1 500,00	481,50
75	K	998767181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 prováděný bez použití mechanizace	t	0,321	500,00	160,50
	D	771	Podlahy z dlaždic				238 423,20
76	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	55,000	65,00	3 575,00
	VV		55		55,000		
77	K	771151022	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl 5 mm	m2	55,000	400,00	22 000,00
	VV		55		55,000		
78	K	771473111	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených rovných v do 65 mm	m	122,000	350,00	42 700,00
	VV		"cca" 122,0		122,000		
79	K	771573113	Montáž podlah keramických hladkých lepených standardním lepidlem do 12 ks/ m2	m2	110,000	550,00	60 500,00
80	M	59761409	<i>dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12 ks/m2</i>	<i>m2</i>	<i>121,000</i>	<i>650,00</i>	<i>78 650,00</i>
	VV		110*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		121,000		
81	K	771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	75,000	400,00	30 000,00
82	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	0,644	1 500,00	966,00
83	K	998771181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 771 prováděný bez použití mechanizace	t	0,644	50,00	32,20
	D	781	Dokončovací práce - obklady				273 997,50
84	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	153,000	65,00	9 945,00
	VV		153		153,000		
85	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	153,000	400,00	61 200,00
	VV		153		153,000		
86	K	781131264	Izolace pod obklad těsnícími pásy mezi podlahou a stěnou	m	50,000	200,00	10 000,00
	VV		"odhad" 50		50,000		
87	K	781473114	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 22 ks/m2 lepených standardním lepidlem	m2	153,000	550,00	84 150,00
	VV		153		153,000		
88	M	59761040	<i>obklad keramický hladký přes 19 do 22ks/m2</i>	<i>m2</i>	<i>168,300</i>	<i>550,00</i>	<i>92 565,00</i>
	VV		153*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		168,300		
89	K	781493111	Plastové profily rohové lepené standardním lepidlem	m	65,000	200,00	13 000,00
	VV		"odhad" 65		65,000		
90	K	781495142	Průnik obkladem kruhový do DN 90	kus	10,000	100,00	1 000,00
	VV		"odhad" 10		10,000		
91	K	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	1,125	1 500,00	1 687,50
92	K	998781181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 781 prováděný bez použití mechanizace	t	1,125	400,00	450,00

Položkový rozpočet

Zakázka: **Rektorát MU, Žerotínovo nám. 9, Brno, Ležatá kanalizace pod 1.PP - 1.-6.etapa**

Místo **Brno, Jihomoravský kraj**

Objednatel: **Masarykova univerzita**
Žerotínovo náměstí 9
601 77 Brno

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: **BARABA Brno, s.r.o.**
Petláková 552/25
620 00 Brno

IČ: **26241170**
DIČ: **CZ26241170**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	34 650,00
PSV	1 274 060,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	1 308 710,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **0,00 CZK**

v _____ dne **29.04.2022**

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis rozpočtu: -
F1.4. Zdravotechnické instalace

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			34 650,00
721	Vnitřní kanalizace	PSV			1 274 060,00
Cena celkem					1 308 710,00

Položkový rozpočet

S:	Rektorát MU, Žerotínovo nám. 9, Brno, Ležatá kanalizace pod 1.PP - 1.-6.etapa
O:	Brno, Jihomoravský kraj

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				34 650,00
1	115100001RAA	Čerpání vody na výšku 10 m, do 500 l, včetně pohotovosti čerpací soupravy	h	210,00000	165,00	34 650,00
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				1 274 060,00
2	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm, (SN8)	m	2,00000	1 200,00	2 400,00
3	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	3,00000	1 500,00	4 500,00
4	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm, (SN8)	m	19,00000	1 800,00	34 200,00
5	721176225R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 200 x 4,9 mm, (SN8)	m	11,00000	2 200,00	24 200,00
6	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	4,00000	1 200,00	4 800,00
7	721176116R00	Potrubí HT odpadní svislé D 125 x 3,1 mm	m	6,00000	1 500,00	9 000,00
8	721-K-CN-přípl	Příplatek pro kanalizaci, (potrubí, tvarovky) - dle skutečnosti	kpl	1,00000	30 000,00	30 000,00
9	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 250, (KG, vložky, odbočky - dle skutečnosti)	m	125,00000	168,00	21 000,00
10	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	10,00000	385,00	3 850,00
11	55162492.AR	HL310NG Podlahová vpust s rámem i mřížkou z litiny, svislý odtok, ZU 50mm, 1,5t	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00
12	721-K-CN-přípl	Příplatek pro kanalizaci-doplňkové konstrukce, ,objímky, apod. (dle skutečnosti)	kpl	1,00000	150 000,00	150 000,00
13	721-K-CN-přípl	Příplatek pro kanalizaci, podbeton.potrubí, úprava dna šachet (dle skutečnosti)	kpl	1,00000	30 000,00	30 000,00
14	721-K-CN-přípl	Příplatek za práce nezjistitelné a nezapočitatelné, při rekonstrukcích (dle skutečnosti)	kpl	1,00000	50 000,00	50 000,00
15	721-K-CN-přípl	Příplatek na realizační práce-dle skutečnosti, (odbočky,průzkum,provizorní potrubí, propojení,..)	kpl	1,00000	50 000,00	50 000,00
16	721-K-CN-přípl	Příplatek pro kanalizaci, větev S1-propoj v základech, kabel-DMTZ (dle skutečnosti)	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00
17	721-K-CN-přípl	Příplatek pro kanalizaci, vpust-pročistit,mříž-přetěsnit (dle skutečnosti)	kpl	12,00000	1 500,00	18 000,00
18	721-K-CN-přípl	Příplatek na DMTZ kanalizace při rekonstrukcích, (dle skutečnosti)	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00
19	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	1,00000	1 500,00	1 500,00
20	721110806R00	Demontáž potrubí z kameninových trub DN 200	m	50,00000	350,00	17 500,00
21	721171803R00	Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm	m	5,00000	100,00	500,00
22	721171808R00	Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm	m	15,00000	150,00	2 250,00
23	721171809R00	Demontáž potrubí z PVC do D 160 mm	m	20,00000	200,00	4 000,00
24	721140802R00	Demontáž potrubí litinového DN 100, - stoupačky, apod. - dle skutečnosti	m	5,00000	200,00	1 000,00
25	721140806R00	Demontáž potrubí litinového do DN 150 - stoupačky, ležatá, apod. - dle skutečnosti	m	10,00000	300,00	3 000,00
26	721290822R00	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H 6 - 12 m	t	1,00000	3 000,00	3 000,00
27	721170965R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 110	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00
28	721110916R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí kamenin.DN125	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00
29	721110917R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí kamenin DN150	kus	6,00000	2 500,00	15 000,00
30	721110918R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí kamenin.DN200	kus	3,00000	3 000,00	9 000,00
31	721110919R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí kamenin.DN250	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00
32	721110926R00	Oprava potrubí kameninového, krácení trub DN 125	kus	1,00000	350,00	350,00

33	721110927R00	Oprava potrubí kameninového, kráčení trub DN 150	kus	6,00000	450,00	2 700,00
34	721110928R00	Oprava potrubí kameninového, kráčení trub DN 200	kus	3,00000	550,00	1 650,00
35	721110929R00	Oprava potrubí kameninového, kráčení trub DN 250	kus	1,00000	650,00	650,00
36	721140916R00	Oprava-propoj.dosavadního potrubí litinového DN125	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00
37	721140926R00	Oprava potrubí litinového, kráčení trub DN 125	kus	1,00000	650,00	650,00
38	72179CN.2-SA	Čištění (voda) - doprava auta (dle skutečnosti), 1 auto/1 úsek/1 den (Brno)	kpl	8,00000	650,00	5 200,00
39	72179CN.2-SA	Čištění kanalizace tlakovým vozem (vodou), do 10m, resp. mezi RŠ	kpl	8,00000	2 560,00	20 480,00
40	72179CN.2-SA	Čištění kanalizace tlakovým vozem (vodou), při komplikacích	kpl	3,00000	2 560,00	7 680,00
41	72179CN.2-SA	Frézová REMS-COBRA (všechny druhy spirál), do 10m, resp. mezi RŠ	kpl	8,00000	2 600,00	20 800,00
42	72179CN.2-SA	Frézová REMS-COBRA (řetězy, nádstavce), při komplikacích	kpl	3,00000	2 600,00	7 800,00
43	72179CN.2-SA	Frézování odboček (po vyložkování), vč. začištění - 1 odbočka (dle skutečnosti)	ks	14,00000	5 500,00	77 000,00
44	72179CN.2-SA	Oprava - napojení potrubí KG na stáv.potrubí, vč. vysekání a úprav stěn, apod.	kpl	6,00000	8 500,00	51 000,00
45	72179CN.2-SA	Oprava - pomocné štolování, vč.přisl., v prostoru šachta Š2 vs. základy (dle skutečnosti)	kpl	1,00000	50 000,00	50 000,00
46	72179CN.2-SA	Prohlídka kanalizace kamerou, 50 - 100m (průzkumná kamerová prohlídka)	m	40,00000	160,00	6 400,00
47	72179CN.2-SA	Prohlídka kanalizace kamerou, 50 - 100m (závěrečná kamerová prohlídka)	m	95,00000	160,00	15 200,00
48	72179CN.2-SA	Příprava staveniště (trouby,schůdky,sondy,...) , vč. manipulace techniky, apod.	kpl	1,00000	35 000,00	35 000,00
49	72179CN.2-SA	Sanace kanalizace vložkováním, vč. přísl., do DN200 (odbočky dle skutečnosti)	kpl	1,00000	5 600,00	5 600,00
50	72179CN.2-SA	Sanace kanalizace vložkováním, vč. přísl., DN200	m	72,00000	5 600,00	403 200,00
51	72179CN.2-SA	Videozáznam kamery na DVD, vč. revizní zprávy	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00

1 308 710,00

