


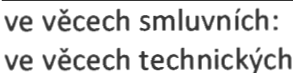
SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele: 202000027/OR

číslo smlouvy zhotovitele:.....50031/2020


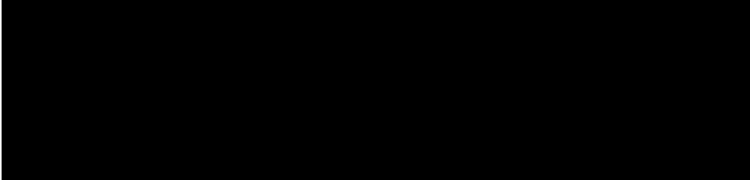
uzavřena dle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany

Objednatel č.1: Město Český Brod
se sídlem: Husovo náměstí 70, 282 01 Český Brod
zastoupený: Bc. Jakubem Nekolným, starostou města
IČO: 00235334
DIČ: CZ00235334
Bankovní spojení: 
číslo účtu: 
Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Bc. Jakub Nekolný, starosta města
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Petr Kostkan, investiční technik

dále jen „objednatel“

a

Zhotovitel VW WACHAL a.s.
Zapsán v obchodním rejstříku: KS Brno, oddíl B, vložka 2976
sídlo: Tylova 220/17, 767 01 Kroměříž
zastoupení: Ing. Viliam Wachal, statutární ředitel
Ing. Ondřej Wachal, prokurista
oprávněn k jednání ve věcech smluvních: Ing. Viliam Wachal, statutární ředitel
Ing. Ondřej Wachal, prokurista
ve věcech technických: Ing. Tomáš Pindřák, výrobní ředitel
tel, fax, e-mail: 
IČ: 25567225
DIČ: CZ25567225
Banka: 

dále jen „zhotovitel“

Dnešního dne, měsíce a roku se shora uvedené smluvní strany ve vzájemné shodě dohodly na následujícím textu smlouvy o dílo.

Preambule

Zhotovitel uzavírá tuto smlouvu s objednateli jako logický krok následující po zadávacím řízení veřejné zakázky „Kuchyně v budově čp. 507“. Všechny podmínky uvedené v zadávacím řízení (výzva a zadávací dokumentace včetně všech příloh) této veřejné zakázky jakož i v nabídce uchazeče jsou platné pro plnění zakázky i když nejsou výslovně uvedeny ve smlouvě.

Článek I. Předmět smlouvy

1.1. Předmětem veřejné zakázky jsou stavební práce spočívající ve stavebních úpravách části přízemí budovy čp. 507. Jedná se o stavební úpravy v rámci stávajícího objektu, původní prostory lékárny budou upraveny pro provoz kuchyně. Stavební úpravy v objektu zahrnují úpravu vnitřní dispozice včetně osazení nových výplní otvorů, výměnu podlah, veškerých instalačních rozvodů, dodávku a montáž lapáku tuků včetně napojení na kanalizaci.

1.2. Rozsah prací je dán projektovou dokumentací pro provedení stavby pod názvem Č. B. Stavební úpravy č.p. 507 – Kuchyně, zpracovanou L. Piroutkem, č. zakázky: 238/19.

1.3. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla „Kuchyně v budově čp. 507“, na pozemku v obci st.p. 341/20 v obci a k.ú. Český Brod v rozsahu zadávací dokumentace objednatele včetně jejich příloh a projektové dokumentace.

1.4. Dílo dále zahrnuje :

- a) Při provádění stavebních úprav je nutná koordinace s dodavatelem gastrotechnologie, z důvodu správné stavební přípravy technologií.
- b) Zpracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby ve dvou vyhotoveních v papírové podobě. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby bude objednateli dodána také 1x v elektronické podobě,
- c) Veškeré atesty, prohlášení o shodě, revizní zprávy, zkušební protokoly, rozborů, zkoušky a doklady dle zákona č. 22/1997 o technických požadavcích na výrobky ve znění pozdějších předpisů.
- d) Zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce i ochrany zdraví při práci.
- e) Provedení všech blíže nespecifikovaných prací, které jsou však nezbytné k řádnému provedení a následnému provozování díla.
- f) Zajištění, zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě a vybudování mechanického oddělení prostor stavby od ostatních pozemků z hlediska bezpečnosti.
- g) Likvidaci, odvoz a uložení komunálního odpadu na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanovením zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů včetně vedení průběžné evidence odpadů.

1.5. Pokud zhotovitel prokázal kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky: „**Kuchyň v budově čp. 507**“ pododavatelem, musí odpovídající činnosti poskytovat uvedený pododavatel.

1.6. Objednatel se zavazuje za provedení díla uvedeného v tomto článku zaplatit zhotoviteli cenu za dílo uvedenou v článku III. této smlouvy a to za podmínek uvedených v této smlouvě.

Článek II. Doba zhotovení díla

2.1. Zhotovitel předá dokončené dílo objednateli nejpozději do 15.5.2020.

2.2. Zhotovitel může provést dílo před sjednanou dobou.

Článek III. Cena za dílo

3.1. Cena za dílo dle článku I je sjednána na základě nabídkové ceny zhotovitele dohodou smluvních stran v celkové výši 5 958 897,14 Kč bez DPH v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a to jako cena nejvýše přípustná. Tato cena je dána DPS pro výběr zhotovitele a specifikována položkovým rozpočtem, který je součástí nabídky ze dne 02.03.2020 veřejné zakázky „**Kuchyň v budově čp. 507**“ a který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

K této ceně za dílo bude zhotovitelem účtována v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, DPH ve výši 1 251 368,40 Kč.

Cena za dílo včetně DPH činí 7 210 265,54 Kč.

3.2. Pokud zhotovitel provede práce a dodávky nad rámec této smlouvy, bez předchozího uzavření písemného dodatku k této smlouvě o dílo, budou považovat smluvní strany provedení těchto prací a dodávek za dar objednateli.

3.3. Veškeré případné vícepráce budou naceněny dle položkových cen nabídky. V případě, že tyto tam nebudou, budou naceněny dle ceníků URS nebo RTS.

3.4. Zhotovitel je oprávněn změnit účtovanou výši DPH v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, jestliže po uzavření této smlouvy o dílo nabude účinnosti zákon, kterým bude výše DPH v uvedeném zákoně změněna.

Článek IV. Platební podmínky

4.1. Realizované práce a dodávky budou objednateli hrazeny zhotoviteli na základě faktur, které budou splňovat náležitosti daňového dokladu dle platných obecně závazných právních předpisů, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

4.2. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli díla zálohu.

4.3. Smluvní strany se dohodly na tom, že práce a dodávky budou hrazeny na základě soupisu provedených prací až do výše 80% ceny díla včetně DPH. Zbývajících 20% ceny díla uhradí zadavatel po odstranění veškerých vad a nedodělků. Před protokolárním předáním a

převzetím díla není dodavatel oprávněn vystavit fakturu převyšující 80% nabídkové ceny.

4.4. Zhotovitel je oprávněn fakturovat dílčí plnění díla v rozsahu skutečně provedeného plnění za kalendářní měsíc, nedílnou součástí faktury musí být zjišťovací protokol a soupis provedených prací a dodávek v tomto kalendářním měsíci, písemně odsouhlasený zmocněným zástupcem objednatele vykonávajícím technický dozor stavebníka.

4.5. Po provedení díla, odstranění všech vad a nedodělků, s nimiž bylo dílo převzato zhotovitel vystaví závěrečnou fakturu na minimálně 20% částky z celkové ceny díla. Přílohou závěrečné faktury bude vyúčtování, které doloží rekapitulací a rozpočtem písemně odsouhlaseným zmocněným zástupcem objednatele.

4.6. Faktura je splatná ve lhůtě **30 kalendářních dnů** od jejího doručení objednateli za předpokladu, že bude vystavena v souladu s platebními podmínkami a bude splňovat všechny uvedené náležitosti, týkající se vystavené faktury. Pokud faktura nebude vystavena v souladu s platebními podmínkami nebo nebude splňovat požadované náležitosti, jsou objednatelé oprávněni fakturu zhotoviteli díla vrátit; vrácením pozbývá faktura splatnosti.

4.7. Faktura musí obsahovat identifikaci projektu (název, registrační číslo).

4.8. Pro účel dodržení termínu splatnosti faktury je platba považována za uhrazenou v den, kdy byla odepsána z účtu objednatele a poukázána ve prospěch účtu zhotovitele.

4.9. Veškeré platby budou prováděny v českých korunách.

Článek V. Oprávnění zástupci objednatele

5.1. Ve věcech smluvních zastupuje objednatele statutární zástupce Bc. Jakub Nekolný, starosta města.

5.2. Dalšími oprávněnými zástupci objednatele při provádění a převzetí díla ve věcech technických (dále jen „oprávnění zástupci objednatele“) jsou za Město Český Brod: Petr Kostkan, tel: [REDAKCE] a TDS Ing. Luboš Křivánek tel: [REDAKCE]

5.3. Oprávnění zástupci objednatele jsou oprávněni ve věcech smluvních projednávat pouze obsah návrhu dodatků ke smlouvě o dílo.

Článek VI. Oprávnění zástupci zhotovitele

6.1. Oprávněnými zástupci zhotovitele ve věcech smluvních jsou:
Ing. Viliam Wachal, statutární ředitel
Ing. Ondřej Eachal, prokurista VW WACHAL a.s.

6.2. Oprávněnými zástupci zhotovitele ve věcech technických jsou:
Ing. Tomáš Pindák, výrobní ředitel, tel: [REDAKCE]

Článek VII. Provádění díla a nebezpečí škody na díle

7.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí.

7.2. Průběh stavby nesmí ohrozit provoz na sousedních komunikacích. Prostory stavby zajistí zhotovitel na své náklady.

7.3. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně a dílo provádí v souladu s obecně závaznými právními předpisy a českými technickými normami.

7.4. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením celého díla podle článku I. jinou osobu. Zhotovitel díla může provádět dílo prostřednictvím svých zaměstnanců nebo může pověřit k provedení části díla jinou osobu. Při provádění díla prostřednictvím zaměstnanců zhotovitele nebo při provádění části díla jinou osobou má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.

7.5. Staveniště bude předáno objednatelem zhotoviteli na základě písemného předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele. Zařízení staveniště, napojení na energii a napojení na vodu si zajišťuje dodavatel sám a na vlastní náklady.

7.6. Při zhotovování vlastní stavby je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a vyhláškou MMR č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona a která stanovuje obsah a náležitosti stavebního deníku.

7.7. Žádný zápis ve stavebním deníku není způsobilý zvýšit cenu za dílo uvedenou v článku III. této smlouvy.

7.8. Objednatelé jsou oprávněni kontrolovat provádění díla a mají přístup na staveniště kdykoli v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen objednatelům dle jejich požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny k jejich odstranění.

7.9. Zhotovitel je povinen zajistit objednatelům přístup ke stavebnímu deníku v průběhu zhotovování vlastní stavby. Na požádání je zhotovitel povinen předložit objednatelům veškeré písemné doklady o provádění díla.

7.10. Objednatelé jsou povinni při provádění vlastní stavby organizovat na staveništi kontrolní dny v průběhu zhotovování vlastní stavby za účasti oprávněného zástupce zhotovitele a objednatele. Z kontrolního dne bude pořízen písemný záznam, podepsaný zúčastněnými zástupci smluvních stran. Zjištěné nedostatky a vady při provádění vlastní stavby je zhotovitel povinen odstranit v termínu uvedeném v písemném záznamu z kontrolního dne.

7.11. Zjistí-li objednatelé, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, jsou objednatelé oprávněni dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy ve smyslu § 2002, odst. 2 občanského zákoníku, jsou objednatelé oprávněni odstoupit od smlouvy.

7.12. Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnost nebo nedostatky, neúplnost a chyby podkladů a pokynů, které předal objednatel zhotoviteli.

7.13. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky, týkající se místa, kde má být provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen to oznámit bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla je zhotovitel oprávněn provádění díla přerušit. Nedohodnou-li se strany v přiměřené lhůtě na změně smlouvy, může kterákoliv ze stran od smlouvy odstoupit.

7.14. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi dodržování předpisů k zajištění péče o bezpečnost a ochranu zdraví při práci a k zajištění požární ochrany s tím, že je zhotovitel povinen provést příslušná školení zaměstnanců a dalších osob pracujících na staveništi a provést o tom písemný záznam.

7.15. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele okamžikem předání dokončeného díla zhotovitelem objednatelům na základě písemného předávacího protokolu, jestliže však tento písemný předávací protokol obsahuje vady a nedodělky díla, které je povinen odstranit zhotovitel, přechází nebezpečí na díle na objednatele až okamžikem odstranění těchto vad a nedodělků zhotovitelem.

7.16. Všechny škody včetně škod na inženýrských sítích, které vzniknou v důsledku provádění díla z viny na straně zhotovitele třetím, na díle nezúčastněným osobám, a vlastníkům inženýrských sítí, je povinen uhradit zhotovitel.

7.17. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu smlouvy má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s výkonem činnosti pojištěného, a to pojistnou smlouvou č. 606-58260-15 uzavřenou s Generali Česká pojišťovna a.s., se sídlem Spálená 75/16, 110 00 Praha 1, Pojistná částka z tohoto pojištění činí 100 000 000,- Kč.

Článek VIII. Splnění a předání díla

8.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo tak, že řádně a kvalitně zhotoví dílo podle Článku I a v souladu s platnými obecně závaznými právními předpisy a platnými českými technickými normami. Nedílnou součástí řádného splnění díla je předání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením díla objednateli mezi jinými atesty na použitý materiál, revize, originálů stavebních deníků, doklady o ekologickém nakládání s odpady, které je povinen zhotovitel dokládat, a to buď jejich originály, nebo fotokopie a řádné vyklidí a kompletně uklidí celou stavbu.

Požadované doklady k příjemce dokončené stavby:

- a) geodetické zaměření díla v papírové podobě (3 paré) a elektronicky
- b) protokoly o shodě použitých materiálů
- c) stavební deník
- d) doklady o nakládání s odpady – tzv. průběžná evidence odpadů
- e) fotodokumentace z provedení stavby
- f) dokumentace skutečného provedení stavby

8.2. Objednatelé jsou povinni řádně a kvalitně provedené dílo převzít.

8.3. Provedené dílo zhotovitelem podle článku I bude předáno objednatelům na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran (dále jen „protokol“).

8.4. Objednatelé nejsou povinni dílo na základě protokolu převzít, jestliže dílo není řádně a kvalitně dokončeno, má vady nebo nedodělky nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením díla dle bodu 8.1. Jestliže se objednatelé rozhodnou nedokončené dílo převzít nebo převzít dílo s vadami nebo nedodělky nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením díla dle bodu 8.1., jsou smluvní strany povinny v protokolu uvést tuto skutečnost a uvést v něm soupis vad a nedodělků se závazným termínem jejich odstranění zhotovitelem, případně soupis chybějících písemných dokladů s termínem jejich dodání zhotovitelem objednateli.

8.5. K předání díla na základě protokolu vyzve zhotovitel objednatele nejpozději 3 pracovní dny přede dnem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání.

Článek IX. Záruka za jakost díla

9.1. Záruční doba za jakost díla je sjednána na dobu **60 měsíců** a počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla. Jestliže dílo bylo převzato s vadami a nedodělky, počíná záruční doba běžet až ode dne jejich úplného odstranění.

9.2. V průběhu záruky za jakost díla bude mít dílo vlastnosti vyplývající z této smlouvy a dále bude mít obvyklé vlastnosti pro použití díla ke stanovenému účelu.

9.3. V průběhu záruční doby je zhotovitel povinen odstranit vady díla nebo nedodělky díla do 15 dnů od doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli.

9.4. V případě, že zhotovitel nedoručí objednatelům do 7 dnů od doručení písemné reklamace objednatelů zhotoviteli písemné odmítnutí reklamované vady díla nebo nedodělků díla, jsou reklamované vady díla nebo nedodělky díla považovány za uznané zhotovitelem.

9.5. Jestliže v případě oprávněné reklamace objednatelů neodstraní zhotovitel reklamované vady díla nebo nedodělky díla ve lhůtě stanovené v bodě 9.3., jsou objednatelé oprávněni nechat odstranit reklamované vady díla a nedodělky díla jiným zhotovitelem a zhotovitel je povinen uhradit objednatelům náklady s tím spojené.

9.6. Nároky z odpovědnosti ze záruky za jakost díla se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.

Článek X. Odstoupení od smlouvy

10.1. Objednatelé mohou odstoupit od smlouvy, poruší-li zhotovitel podstatným způsobem své smluvní povinnosti a zhotovitel byl na tuto skutečnost prokazatelnou formou (doporučený dopis) upozorněn. Zhotoviteli budou uhrazeny účelně vynaložené náklady prokazatelně spojené s dosud provedenými pracemi mimo nákladů spojených s odstoupením od smlouvy. Současně objednatelům vzniká nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení celého díla uvedeného v čl. II. této smlouvy a na náhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu jejího dokončení ve stejném rozsahu.

10.2. Podstatným porušením této smlouvy ze strany zhotovitele se rozumí zejména nesplnění smluvních termínů podle této smlouvy nebo vyhlášení konkurzu na zhotovitele.

10.3. Odstoupení od smlouvy strana oprávněná oznámí straně povinné bez zbytečného odkladu poté, kdy strana povinná poruší své povinnosti ve smyslu bodu 10.2. této smlouvy.

10.4. Stanoví-li oprávněná strana pro dodatečné plnění lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy po marném uplynutí této lhůty. Jestliže však strana, která je v prodlení, písemně prohlásí, že svůj závazek nesplní, může oprávněná strana odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, tzn. ihned poté, co prohlášení povinné strany obdrží.

10.5. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však netýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

Článek XI. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

11.1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se zhotovením a předáním dokončeného díla stanoveném v článku II., odst. 2.3 zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000 Kč za každý den prodlení.

11.2. V případě, že zhotovitel nedodrží lhůtu pro odstranění vad a nedodělků u předaného a převzatého díla podle bodu 9.3 zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každý den prodlení a za každou vadu a nedodělek.

11.3. V případě porušení předpisů týkajících se BOZP, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů), za kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,-- Kč za každý opakovaný případ.

11.4. Smluvní pokuty hradí zhotovitel nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne objednatelům škoda, kterou jsou oprávněni objednatelé vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.

11.5. Jestliže objednatelé neuhradí fakturu v době její splatnosti a je v prodlení s její úhradou, zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý den prodlení.

11.6. Smluvní strany výslovně uvádějí, že objednatel je oprávněn smluvní pokutu, případně vzniklou náhradu škody, na kterou mu vznikne právní nárok započíst do kterékoli úhrady, která mu přísluší dle příslušných ustanovení smlouvy, V případě nároku zhotovitele na smluvní pokutu, je oprávněn vystavit objednateli fakturu v příslušné výši.

Článek XII. Bezpečnost práce a ochrana zdraví při práci

- 12.1. Zhotovitel byl upozorněn a bere na vědomí, že je povinen dodržovat při realizaci prací bezpečnostní, požární, hygienické a ekologické předpisy.
- 12.2. Zhotovitel prohlašuje, že má předepsanou odbornou kvalifikaci a zdravotní způsobilost pro stavební práce dle projektové dokumentace.
- 12.3. Zhotovitel prohlašuje, že použité stroje a zařízení odpovídají příslušným technickým a bezpečnostním předpisům včetně stanovených limitů pro nejvýše přípustnou hladinu hluku a limitů nejvýše přípustných množství emisí škodlivin ve výfukových plynech.
- 12.4. Zhotovitel upozorní objednatele na všechny překážky, které by svou polohou, pohybem nebo působením ohrozily bezpečný průběh pracovní činnosti.
- 12.5. Zhotovitel bude při své činnosti respektovat veškeré sítě uložené v prostorách staveniště.

Článek XIII. Závěrečná ustanovení

13.1. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednatelům, musí být předána či předložena v českém jazyce.

13.2. Písemnosti mezi smluvními stranami, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou, se doručují do vlastních rukou. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna, jakmile držitel poštovní licence, je-li doručována jeho prostřednictvím, písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí. Účinky doručení písemnosti při jejím nepřevzetí adresátem se řídí analogicky ustanovením § 47 odst. 3 občanského soudního řádu.

13.3. V případě změny údajů uvedených v identifikaci objednatelů a zhotovitele této smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodů nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila tuto nahradit.

13.4. Zhotovitel bere na vědomí, že se podpisem této smlouvy stává, v souladu s ustanovením zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve znění pozdějších předpisů osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory a zavazuje se k plnění veškerých povinností z tohoto vyplývajících.

13.5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění platné smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. v platném znění. Osobou zveřejňující tuto smlouvu v registru smluv je město Český Brod.

13.6. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem této smlouvy včetně jejích příloh řádně seznámily, s jejím obsahem souhlasí, a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísní, či za nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují své podpisy.

13.7. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, každá smluvní strana obdrží po dvou.

13.8. Ostatní vztahy smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravené s občanským zákoníkem v platném znění.

13.9. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.

V Českém Brodě dne 12.3.2020

V BRNO dne 12.3.2020

Objednatel:

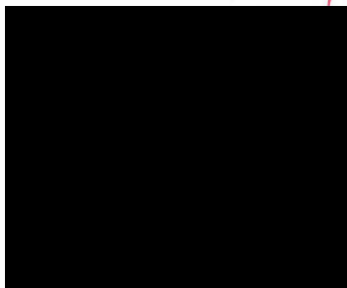
Zhotovitel:

VW WACHAL a.s. -44-

767 01 Kroměříž, Tylova 220/17

OR-KS Brno, odd. B. vložka 2976

IČO 25567225, DIČ CZ25567225



b
stá
pož
Sb., z
staven
každý o
11.4. S
objednatel
na její výši.
11.5. Jestliže
úhradou, zaplatí
prodlení.
1.6. Smluvní strana
zniklou náhradu škodem
erá mu přísluší dle
mluvní pokutu, je oprá
n řádně
sni, či za
dá smluvní

12.3.2020
řídící
u obce
Sb.



Výkaz výměr

Zakázka

Číslo zakázky	PIR-2020-02
Zakázka	Stavební úpravy č.p.507 - kuchyně
Klasifikace	
Fáze	Příprava realizace
Komentář	

Verze

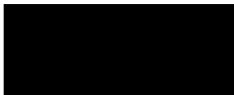
Popis	
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	Název
Investor	Město Český Brod

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
-----------------	-------



Zakázka:

Stavební úpravy č.p.507 - kuchyně

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
SO_01: Stavební objekt 01	5 958 897	1 251 368	7 210 266
001: Zemní práce	29 711	6 239	35 951
002: Základy	26 238	5 510	31 748
003: Svislé konstrukce	96 471	20 259	116 730
004: Vodorovné konstrukce	4 851	1 019	5 869
006: Úpravy povrchu	164 724	34 592	199 316
008: Trubní vedení	33 963	7 132	41 095
009: Ostatní konstrukce a práce	155 071	32 565	187 636
021: Silnoproud	1 289 814	270 861	1 560 675
024: Vzduchotechnika	1 489 970	312 894	1 802 863
099: Přesun hmot HSV	81 482	17 111	98 593
711: Izolace proti vodě	2 918	613	3 530
720: Zdravotní technika	694 174	145 777	839 951
725: Zařizovací předměty	1 283	270	1 553
730: Ústřední vytápění	385 707	80 998	466 705
761: Konstrukce sklobetonové	18 350	3 853	22 203
762: Konstrukce tesařské	2 061	433	2 494
763: Konstrukce montované	59 660	12 529	72 188
766: Konstrukce truhlářské	568 265	119 336	687 601
771: Podlahy z dlaždic	234 626	49 271	283 897
776: Podlahy povlakové	70 845	14 877	85 722
781: Obklady keramické	151 482	31 811	183 293
784: Malby	39 441	8 283	47 724
786: Čalounické úpravy	17 518	3 679	21 197
SUB: Subdodávky	98 629	20 712	119 341
V03: Zařízení staveniště	105 250	22 102	127 352
V06: Územní vlivy	136 394	28 643	165 037
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady			
Celkem (bez DPH)	5 958 897		
DPH	1 251 368		
DPH 21 % ze základny: 5 958 897	1 251 368		
Celkem (včetně DPH)	7 210 266		

1 -03- 2020

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	
SO_01: Stavební objekt 01								5 958 897	
001: Zemní práce								29 711	
1.	SP	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně lapák; 2,5*1,5*1,4+(3,5*2,5*2,2)	m3	24,5	-	24,5	521,52	12 777
2.	SP	132212212	Hloubení rýh š do 2000 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně u výtahu; 2*0,3*1	m3	0,6	-	0,6	2 512,00	1 507
3.	SP	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	9,922	-	9,922	274,54	2 724
4.	SP	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 lapák; (24,5-14,578) u výtahu; 2*0,3*1	m3	10,522	-	10,522	186,00	1 957
5.	SP	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 10,522*1,6	t	16,835	-	16,835	981,00	6 414
6.	SP	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	10,522	-	10,522	19,61	206
7.	SP	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně lapák; 2,5*1,5*1,4+(3,5*2,5*2,2)-(2,45*1,5*2,7)	m3	14,578	-	14,578	283,00	4 125
002: Základy								26 238	
1.	SP	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 lapák; (2,45*1,5*0,2)	m3	0,735	-	0,735	3 807,00	2 798
2.	SP	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari lapák; (2,45*1,5*0,008)*2	t	0,059	8,00	0,064	29 444,44	1 870
3.	SP	274315224	Základové pasy z betonu prostého C 16/20 u výtahu; 2*0,3*1	m3	0,6	-	0,6	3 809,00	2 285
4.	SP	279113154	Základová zeď tl do 300 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30 lapák; (2,45*2+0,9*2)*1,3	m2	8,71	-	8,71	1 801,00	15 687
5.	SP	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505 8,71*0,3*0,03	t	0,078	-	0,078	45 898,00	3 598
003: Svislé konstrukce								96 471	
1.	H	13010742	ocel profilová IPE 100 jakost 11 375 (1*12+1*3+1,2*8)*0,00832	t	0,205	8,00	0,221	24 929,63	5 511
2.	H	13010744	ocel profilová IPE 120 jakost 11 375 1,2*0,0112	t	0,013	8,00	0,015	24 733,38	359
3.	H	13010746	ocel profilová IPE 140 jakost 11 375 1,4*6*0,0144	t	0,121	8,00	0,131	24 438,90	3 193
4.	SP	311231116	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm P7 až 15 na MC 10 přízdívka; 0,6*0,2*3,46	m3	0,415	-	0,415	4 367,20	1 813
5.	SP	311272131	Zdivo z pórabetonových tvárníc hladkých přes P2 do P4 přes 450 do 600 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 250 mm u výtahu; 2*2,35	m2	4,7	-	4,7	1 409,80	6 626

	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
6.	SP 311272211	Zdivo z pórobetonových tvárníc hladkých do P2 do 450 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm 2,52*2,98	m2	7,51	-	7,51	1 293,20	9 711
7.	SP 317121101	Montáž prefabrikovaných překladů délky do 1500 mm lapák; 4	kus	4,0	-	4,0	172,78	691
8.	SP 317142422	Překlad nenosný pórobetonový š 100 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu dl do 1250 mm	kus	3,0	-	3,0	508,80	1 526
9.	SP 317142442	Překlad nenosný pórobetonový š 150 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu dl do 1250 mm	kus	3,0	-	3,0	692,18	2 077
10.	SP 317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 12	t	0,071	-	0,071	9 985,20	709
11.	SP 317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22	t	0,121	-	0,121	9 169,00	1 109
12.	SP 342272225	Příčka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 100 mm (1,785*2,35)-(1,4) ((2,5+2,37+1,25+1,05+1,3+0,89)*3,38)-(1,2+1,6)	m2	31,632	-	31,632	585,12	18 508
13.	SP 342272245	Příčka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 150 mm 2,52*2,98-1,8 2,09*2,35 6*3,38-(1,6+2) ((3,49+0,5+1,57+2,02+3,55)*3,42)-(1,175*2,54+1,1*2,54*2+1,2*2,54)	m2	53,745	-	53,745	783,34	42 101
14.	SP 349231811	Přizdívka ostění s ozubem z cihel tl do 150 mm 0,15*2*4	m2	1,2	-	1,2	1 089,86	1 248
15.	H 59321070	překlad železobetonový RZP 1190x140x140mm	kus	4,0	1,00	4,04	319,05	1 289
004: Vodorovné konstrukce								4 851
1.	SP 413232211	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 150 mm	kus	44,0	-	44,0	110,24	4 851
006: Úpravy povrchu								164 724
1.	SP 611315421	Oprava vnitřní vápenné štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 10% 188-71,89	m2	116,11	-	116,11	135,68	15 754
2.	SP 612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty plynosilikát - nové příčky a zdivo ((1,785*2,35)-(1,4))*2 (((2,5+2,37+1,25+1,05+1,3+0,89)*3,38)-(1,2+1,6))*2-(2,5*3,38) (2,52*2,98-1,8)*2 2,09*2,35*2 (6*3,38-(1,6+2))*2 (((3,49+0,5+1,57+2,02+3,55)*3,42)-(1,175*2,54+1,1*2,54*2+1,2*2,54))*2 (2,52*2,98*4)-1,8*2	m2	188,742	-	188,742	212,00	40 013
3.	SP 612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm (2,52*2,98*4)-1,8*2 (0,9+1,09+1,785*2)*0,35 (2,09+1,58)*2,35 (0,89+1,2)*1,38 (1,3+0,99+2,37*2+1,05+1,35+2,5+2,35+6)*3,38-(1,2+1,6*4+2*2)	m2	132,133	-	132,133	135,68	17 928

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztravné	Výměra	Jedn. cena	Cena
			$((3,84+3,99+2+3,4+3,55+2,17)*3,42)-(4,85*2,54*2+5,42*0,9)$		35,293				
4.	SP	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	372,532	-	372,532	205,64	76 607
			$((6,96+6,78+11,74+8,17+5,37+5,75)*2,35)-$ $(1,6*2+1,8*5+((1,58+2,09+1,99)*2,35)+1,12*1,15*2+0,6*0,75*2+((1,635+0,9)*2))$		71,163				
			$((14,3+9,54+4,18+21,74)*3,38)-$ $(1,8*1,93+2,12*1,93+0,9*2,1+1,2+0,97*2,01+1,1*3,38+((1,25+1,05+2,37*2+2,35+6+2,5+1,3+0,99)*3,38)+(2,5*2))$		78,657				
			$((25,1+11,09+10,84+13,26+26,44)*3,42)-$ $(1,55*1,93+1,82*1,93+0,58*1,55+1,35*2,1+1,6*5+1,8*5+1,19*3,42+1*2,4*2+((5,1*2+5,42+5,54)*3,42))$		188,142				
			$(14,42*2,76)-(1,93*0,94*2+1,6)$		34,571				
5.	SP	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,541	-	0,541	3 964,40	2 145
			kancelář; 1,61*5,6*0,06		0,541				
6.	SP	635111242	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 16-32 se ztuhněním	m3	0,551	-	0,551	1 844,40	1 017
			lapák; (2,45*1,5*0,15)		0,551				
7.	SP	635111421	Doplnění násypů pod podlahy, mazaniny a dlažby pískem pl přes 2 m2	m3	1,262	-	1,262	1 325,00	1 672
			kancelář; 1,61*5,6*0,14		1,262				
8.	SP	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečné pl do 2,5 m2	kus	15,0	-	15,0	639,18	9 588
008: Trubní vedení									33 963
1.	H	63126043	poklop pochůzný hranatý včetně rámu a příslušenství 600/900mm součást dodávky lapáku	kus	2,0	-	2,0	12 857,00	25 714
			lapák; 2		2,0				
2.	SP	899101113	Osazení poklopů litinových nebo ocelových bez rámu do 50 kg	kus	2,0	-	2,0	189,74	379
			lapák; 2		2,0				
3.	SP	899620141	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	2,07	-	2,07	3 801,00	7 869
			lapák; (2,45*2+0,9*2)*0,3*1,03		2,07				
009: Ostatní konstrukce a práce									155 071
1.	SP	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kq/m2	m2	67,17	-	67,17	82,00	5 508
			pro SDK; 67,17		67,17				
2.	SP	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	188,0	-	188,0	114,48	21 522
3.	SP	962031132	Bourání přiček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	16,021	-	16,021	100,38	1 608
			$((2,085*3+1,295+1,31)*2,35)-(1,2*4)$		16,021				
4.	SP	962031133	Bourání přiček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	38,165	-	38,165	119,78	4 571
			$(6*3,66)+(5,44*3,42)-(1,2*2)$		38,165				
5.	SP	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	0,507	-	0,507	3 603,00	1 827
			rampa ; 1,61*1,5*0,21		0,507				
6.	SP	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	18,934	-	18,934	112,00	2 121
			1,3*3,58+2,1*6,8		18,934				
7.	SP	968062354	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křídel pl do 1 m2	m2	2,365	-	2,365	352,98	835
			0,6*0,75*2+0,58*1,35+1,1*0,62		2,365				
		8062355	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křídel pl do 2 m2	m2	6,204	-	6,204	202,46	1 256

Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	
		(1,12*1,15*2+1,93*0,94*2)		6,204					
9.	SP	968062356	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křidel pl do 4 m2	m2	14,07	-	14,07	166,42	2 341
		1,8*1,93+2,12*1,93+1,55*1,93+1,82*1,93		14,07					
10.	SP	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	21,0	-	21,0	310,58	6 522
		1,2*5+1,6*6+1,8*3		21,0					
11.	SP	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	12,875	-	12,875	237,44	3 057
		1,2*2+2,56*3+1,3*2,15		12,875					
12.	SP	969011121	Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 52	m	12,0	-	12,0	44,20	530
13.	SP	969021111	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100	m	8,0	-	8,0	147,34	1 179
14.	SP	971033621	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 100 mm	m2	1,845	-	1,845	109,18	201
		0,9*2,05		1,845					
15.	SP	971033631	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	m2	2,1	-	2,1	147,04	298
		1*2,1		2,1					
16.	SP	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	1,172	-	1,172	1 187,20	1 391
		0,93*2,1*0,6		1,172					
17.	SP	974031121	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 30 mm š do 30 mm elektroinstalace;80	m	80,0	-	80,0	67,73	5 419
				80,0					
18.	SP	974031143	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 70 mm š do 100 mm zdravotnicka;25	m	25,0	-	25,0	99,43	2 486
				25,0					
19.	SP	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	16,0	-	16,0	236,38	3 782
20.	SP	991991R01	Hasící přístroj 34A - dodávka + montáž	kus	4,0	-	4,0	751,36	3 005
21.	SP	991991R02	Informační a označovací tabulky dle PBR - dodávka + montáž	kpl	1,0	-	1,0	21 457,00	21 457
22.	SP	991991R03	Požární ucpávky prostupů - dodávka + montáž	kpl	1,0	-	1,0	64 153,00	64 153

021: Silnoproud

1 289 814

1.	SP	021100R01	Elektroinstalace - ocenit dle samostatného výkazu výměr specialisty	kpl	1,0	-	1,0	1 289 813,77	1 289 814
----	----	-----------	---	-----	-----	---	-----	--------------	-----------

024: Vzduchotechnika

1 489 970

1.	SP	024100R01	Vzduchotechnika - ocenit dle samostatného výkazu výměr specialisty	kpl	1,0	-	1,0	1 489 969,65	1 489 970
----	----	-----------	--	-----	-----	---	-----	--------------	-----------

099: Přesun hmot HSV

81 482

1.	SP	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	22,662	-	22,662	1 802,00	40 837
2.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	203,958	-	203,958	10,81	2 205
					22,662*9			203,958	
3.	SP	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	22,662	-	22,662	352,98	7 999
4.	SP	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	22,662	-	22,662	784,40	17 776
5.	SP	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	39,824	-	39,824	318,00	12 664

711: Izolace proti vodě

2 918

1.	H	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,001	-	0,001	53 318,00	53
----	---	----------	--------------------------	---	-------	---	-------	-----------	----

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
2.	H	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posyem na horním povrchu	m2	0,6	-	0,6	223,38	134
3.	SP	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním u výtahu; 2*0,3	m2	0,6	-	0,6	40,14	24
4.	SP	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	0,6	-	0,6	160,36	96
5.	SP	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm lapák; (2,45*2+1,5*2)*1,5	m2	11,85	-	11,85	219,42	2 600
6.	SP	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,05	-	3,05	3,23	10

720: Zdravotní technika

694 174

1.	SP	720100R01	Zdravotní technika - kanalizace, vodovod a zařizovací předměty - ocenit dle samostatného výkazu výměr specialisty	kpl	1,0	-	1,0	694 174,00	694 174
----	----	-----------	---	-----	-----	---	-----	------------	---------

725: Zařizovací předměty

1 283

1.	SP	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubo	4,0	-	4,0	209,88	840
2.	SP	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubo	2,0	-	2,0	138,86	278
3.	SP	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubo	2,0	-	2,0	83,10	166

730: Ústřední vytápění

385 707

1.	SP	730100R01	Ústřední vytápění - ocenit dle samostatného výkazu výměr specialisty	kpl	1,0	-	1,0	385 707,00	385 707
----	----	-----------	--	-----	-----	---	-----	------------	---------

761: Konstrukce sklobetonové

18 350

1.	SP	7616111R1	Okno zděné ze skleněných tvárníc 190x190x80 mm EI30DP1 - míst. 1.16 3,36*0,62	m2	2,083	-	2,083	8 801,30	18 335
2.	SP	998761201	Přesun hmot procentní pro konstrukce sklobetonové v objektech v do 6 m	%	3,77	-	3,77	4,00	15

762: Konstrukce tesařské

2 061

1.	SP	7621919R1	Zabednění otvoru nad chladícím boxem (rošt, OSB desky, vstupní dvířka, odvětrání, povrch.úprava) - dodávka + montáž (dílnská dokumentace dodavatele) 3,5*1,2	m2	4,2	-	4,2	490,78	2 061
----	----	-----------	---	----	-----	---	-----	--------	-------

763: Konstrukce montované

59 660

1.	SP	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD 1,07+30,86+5,68+29,56	m2	67,17	-	67,17	857,20	57 578
2.	SP	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	67,17	-	67,17	30,95	2 079
3.	SP	998763402	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,52	-	1,52	1,61	2

766: Konstrukce truhlářské

568 265

Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	
1.	SP	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdíva okna; (1,12*1,15*2+1,93*0,94*2)	m2	6,204	-	6,204	679,46	4 216
2.	SP	766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 2,5 m s rámem do zdíva okna; (1,8*1,93+2,12*1,93+1,55*1,93+1,82*1,93)	m2	14,07	-	14,07	689,00	9 694
3.	SP	766622216	Montáž plastových oken plochy do 1 m2 otevíravých s rámem do zdíva	kus	4,0	-	4,0	679,46	2 718
4.	SP	766660O01	Interiérové okno plastové 4575 x 2540 vč. kování a povrch. úpravy dle výkr.D.1.6 - (dílenská dokumentace dodavatele)	kus	1,0	-	1,0	271 668,00	271 668
5.	SP	766661A01	Plastová okna - dodávka (podrobně v tabulce výpni otvorů D.1.1. - vnitřní parapet a příslušenství součástí dodávky oken) okna; (1,12*1,15*2+0,6*0,75*2+1,8*1,93+2,12*1,93+1,55*1,93+1,82*1,93+0,58*1,35+1,93*0,94*2+1,1*0,62)	m2	22,639	-	22,639	5 325,00	120 553
6.	SP	766661D01	D01 - Dveře vnitřní 800x1970 vč. ocel. zárubně a kování - dodávka+montáž - podrobně výpis dveří D.1.1.7	kus	1,0	-	1,0	5 425,00	5 425
7.	SP	766661D02	D02 - Dveře vnitřní 600x1970 vč. ocel. zárubně a kování - dodávka+montáž - podrobně výpis dveří D.1.1.7	kus	1,0	-	1,0	4 946,00	4 946
8.	SP	766661D03	D03 - Dveře vnitřní 800x1970 vč. ocel. zárubně a kování - dodávka+montáž - podrobně výpis dveří D.1.1.7	kus	1,0	-	1,0	5 425,00	5 425
9.	SP	766661D04	D04 - Dveře vnitřní 1000x1970 vč. ocel. zárubně a kování - dodávka+montáž - podrobně výpis dveří D.1.1.7	kus	1,0	-	1,0	8 750,00	8 750
10.	SP	766661D05	D05 - Dveře vnitřní 900x1970 vč. ocel. zárubně a kování - dodávka+montáž - podrobně výpis dveří D.1.1.7	kus	3,0	-	3,0	11 500,00	34 500
11.	SP	766661D06	D06 - Dveře vnitřní 800x1970 vč. ocel. zárubně a kování - dodávka+montáž - podrobně výpis dveří D.1.1.7	kus	2,0	-	2,0	5 425,00	10 850
12.	SP	766661D07	D07 - Dveře vnitřní 800x1970 vč. ocel. zárubně a kování - dodávka+montáž - podrobně výpis dveří D.1.1.7	kus	1,0	-	1,0	5 425,00	5 425
13.	SP	766661D08	D08 - Dveře vnitřní 700x1970 vč. ocel. zárubně a kování - dodávka+montáž - podrobně výpis dveří D.1.1.7	kus	1,0	-	1,0	5 075,00	5 075
14.	SP	766661D09	D09 - Dveře vnitřní 800x1970 vč. ocel. zárubně a kování - dodávka+montáž - podrobně výpis dveří D.1.1.7	kus	1,0	-	1,0	5 425,00	5 425
15.	SP	766661D10	D10 - Dveře vnitřní 800x1940 vč. ocel. zárubně a kování EW30DP3-C2-dodávka+montáž - podrobně výpis dveří D.1.1.7	kus	1,0	-	1,0	17 642,00	17 642
16.	SP	766661D11	D11 - Dveře vnitřní 1000x1970 vč. ocel. zárubně a kování EW30DP3-C2-dodávka+montáž - podrobně výpis dveří D.1.1.7	kus	1,0	-	1,0	19 654,00	19 654
17.	SP	766661D12	D12 - Dveře vnitřní 800x1970 vč. ocel. zárubně a kování EW30DP3-C2-dodávka+montáž - podrobně výpis dveří D.1.1.7	kus	1,0	-	1,0	17 842,00	17 842
18.	SP	766661D13	D13 - Dveře plastové 900x2050 vč. zárubně, prahu a kování - dodávka+montáž - podrobně výpis dveří D.1.1.7	kus	1,0	-	1,0	18 457,00	18 457
19.	SP	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,74	-	0,74	0,78	1

771: Podlahy z dlaždic
234 626

1.	H	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	159,47	10,00	175,417	407,62	71 503
2.	H	59761416	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 300x80mm 53,26*3,33	kus	177,356	10,00	195,091	45,00	8 779
3.	SP	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	159,47	-	159,47	13,57	2 164
4.	SP	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	159,47	-	159,47	50,99	8 131
5.	SP	771151011	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	159,47	-	159,47	381,60	60 854
6.	SP	771473112	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených rovných v do 90 mm	m	53,26	-	53,26	108,12	5 758

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	
		4,26+5,98+10,29+10,84+8,27+13,62		53,26					
7.	SP	771573116	Montáž podlah keramických hladkých lepených standardním lepidlem do 25 ks/m2	m2	159,47	-	159,47	485,30	77 391
8.	SP	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	6,58	-	6,58	6,97	46

776: Podlahy povlakové

70 845

1.	SP	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	136,185	-	136,185	55,97	7 622
			5,74*1,58+4,4*0,5+10,57*1,98+6*8,6+5,44*9,63		136,185				
2.	SP	776210R01	Podlahovina PVC vč. soklu - dodávka + montáž - (dle výběru investorem)	m2	28,53	-	28,53	2 216,00	63 222
3.	SP	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	0,38	-	0,38	0,40	0

781: Obklady keramické

151 482

1.	H	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	169,511	10,00	186,462	360,41	67 203
2.	SP	781473115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených standardním lepidlem	m2	169,511	-	169,511	497,14	84 271
			obklad; (((3,58+8,74+19,04+24,54+10,04+11,46+5,05+4,67+3,35)*2)-((4,57+5,82)*1,1))		169,511				
3.	SP	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	2,8	-	2,8	2,97	8

784: Malby

39 441

1.	SP	784121001	Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	58,06	-	58,06	31,59	1 834
			Ztávající omítky 116,11 m2. Z nich je 50% opravováno = 58,06 oškrábat; 58,06		58,06				
2.	SP	784121011	Rozmývání podkladu po oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	58,06	-	58,06	15,90	923
3.	SP	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra velmi dobře oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	583,606	-	583,606	62,86	36 684
			188-4,72		183,28				
			((6,96+6,78+11,74+8,17+5,75+5,37)*2,35)+((4,18+14,3+21,74)*3,38)+((25,1+14,56+10,84+13,26+26,44)*3,42)+(14,42*2,76)+((2,52+27,08)*2,88)		674,684				
			obklad;-(((3,58+8,74+19,04+24,54+10,04+11,46+5,05+4,67+3,35)*2)-((4,57+5,82)*1,1))		- 169,511				
			otvory;-		- 104,847				
			(1,1*2,15+1,12*1,15*2+0,6*0,75*2+0,58*1,35+1,82*1,93+1,55*1,93+2,12*1,93+1,8*1,93+1,93*0,94*2+4,575*2,54+1,2*2+1,4*2+1,6*16+1,8*8+2*4+0,97*2*2+0,9*2,1*2+1,19*3,38*2)						

786: Čalounické úpravy

17 518

1.	H	55346200	žaluzie horizontální interiérové	m2	22,639	-	22,639	569,22	12 887
2.	SP	786624111	Montáž lamelové žaluzie do oken zdvojených dřevěných otevíracích, sklápěcích a vyklápěcích	m2	22,639	-	22,639	204,58	4 632
			okna; (1,12*1,15*2+0,6*0,75*2+1,8*1,93+2,12*1,93+1,55*1,93+1,82*1,93+0,58*1,35+1,93*0,94*2+1,1*0,62)		22,639				
3.	SP	998786201	Přesun hmot procentní pro čalounické úpravy v objektech v do 6 m	%	0,2	-	0,2	0,21	0

SUB: Subdodávky

98 629

1	SP	S-001	kuchyňská linka spodní pult, - specifikace přiložena samostatně	kus	1,0	-	1,0	22 458,35	22 458
---	----	-------	---	-----	-----	---	-----	-----------	--------

	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
2.	SP	S-002	jídelní kovový stůl - specifikace přiložena samostatně	kus	1,0	–	1,0	12 609,75	12 610
3.	SP	S-003	konferenční židle - specifikace přiložena samostatně	kus	6,0	–	6,0	1 840,00	11 040
4.	SP	S-004	šatní skříňka dvojsekcová (2x dveře), kovové provedení, s lavicí - specifikace přiložena samostatně	kus	10,0	–	10,0	4 034,20	40 342
5.	SP	S-005	administrativní stůl, - specifikace přiložena samostatně	kus	1,0	–	1,0	3 910,00	3 910
6.	SP	S-006	kancelářské křeslo - specifikace přiložena samostatně	kus	1,0	–	1,0	5 175,00	5 175
7.	SP	S-007	šatní věšáková stěna, - specifikace přiložena samostatně	kus	1,0	–	1,0	3 093,50	3 094
8.	SP	S-008	kuchyňský robot - repase (oprava) - specifikace přiložena samostatně	kus	1,0	–	1,0	–	–

V03: Zařízení staveniště

105 250

1.	ON	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,0	–	1,0	105 249,52	105 250
----	----	-----------	---------------------	----	-----	---	-----	------------	---------

V06: Územní vlivy

136 394

1.	ON	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	Kč	1,0	–	1,0	136 394,44	136 394
----	----	-----------	-----------------------------------	----	-----	---	-----	------------	---------

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

–

1.	ON	04	Mimostaveništní doprava	%	1,5	–	1,5	–	–
2.	ON	07	Zařízení staveniště	%	1,0	–	1,0	–	–

EI ELEKTROINSTALACE

EI 0.8 VÝKAZ VÝMĚR

NEMOCNICE ČESKÝ BROD PRODUKČNÍ PROVOZ A VÝDEJNA POKRMŮ

OZN.	ELEKTROINSTALACE - ČÁST	CENA CELKEM
1.00	SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ	183 055,08 Kč
2.00	SEZNAM ZÁKLADNÍHO MATERIÁLU - KRABICE, SPÍNAČE, ZÁSUVKY + MONTÁŽE	63 166,47 Kč
3.00	SEZNAM ZÁKLADNÍHO MATERIÁLU - TRUBKY, VODIČE, KABELY	703 293,23 Kč
4.00	SEZNAM SVÍTIDEL A SVĚTELNÝCH ZDROJŮ + RECYKLACE SVÍTIDEL A ZDROJŮ + MONTÁŽE	228 189,00 Kč
	VÝCHOZÍ REVIZE	19 980,00 Kč
	ŘÍZENÍ STAVBY	72 150,00 Kč
	DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	19 980,00 Kč
	NÁKLADY CELKEM (bez DPH)	1 289 813,77 Kč

1.00 SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ

POŘ.Č.	POLOŽKA	EDN.	JEDN.CENA	CENA CELKEM
1.01	OCEP ROZVADĚČ POD OMÍTKU typ BP-U-600/15-C-W firmy EATON A rozměry skříně 600x1500x247 krytí IP 30 ozn. RK sazf. dle výkr. č. EI 0.7	1 ks	138 839,69 Kč	138 839,69 Kč
1.02	Hlavní rozvodna objektu úprava a doplnění druhého pole rozvaděče	1 ks	34 687,50 Kč	34 687,50 Kč
1.03	ROZPOJOVACÍ JISTIČ SKŘÍŇ typ SR 302/NVW1 firmy DCK HOLOUBKOV	1 ks	7 468,84 Kč	7 468,84 Kč
1.04	HDP - hlavní ochranná přípojnice	1 ks	2 059,05 Kč	2 059,05 Kč
Celkem 1.00 SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ BEZ DPH				183 055,08 Kč

2.00 SEZNAM ZAKLADNIHO MATERIALU - KRABICE, SPINACE, ZASUVKY

POŘ.Č.	POLOŽKA	JEDN.	JEDN.CENA	CENA CELKEM
1	krabice přístrojová KP 67/3-KA	94 ks	14,37 Kč	1 350,89 Kč
2	krabice rozbočná KU 1902	49 ks	11,67 Kč	571,97 Kč
3	krabice rozbočná KO 97	2 ks	30,26 Kč	60,51 Kč
4	krabice rozbočná IP44	2 ks	15,54 Kč	31,09 Kč
5	krabice rozbočná KO 100E-EPS3	6 ks	482,38 Kč	2 894,28 Kč
6	svorka WAGO 273-112 2x2,5	110 ks	4,69 Kč	515,75 Kč
7	svorka WAGO 273-104 3x2,5	225 ks	4,69 Kč	1 054,94 Kč
8	svorka WAGO 273-102 4x2,5	25 ks	4,95 Kč	123,63 Kč
9	svorka WAGO 273-105 5x2,5	8 ks	5,64 Kč	45,13 Kč
10	1-pólový spínač 10A, 250V, TA-3558-A01345	8 ks	96,81 Kč	774,50 Kč
11	tlačítko spínač 10A, 250V, TA-3559-A-91345	10 ks	106,58 Kč	1 065,81 Kč
12	střídavý spínač 10A, 250V, např. TA-3559-A06345	4 ks	103,19 Kč	412,75 Kč
13	střídavý spínač 10AX, 250V, např. TA 3558-A-06940 B, IP44	16 ks	187,25 Kč	2 996,04 Kč
14	sériový spínač 10AX, 250V, např. TA 3558-A-05940 B, IP44	1 ks	221,61 Kč	221,61 Kč
15	tlačítko spínač 10A, 250V, TA-3558-A-80920, IP44, vč. signálky	1 ks	221,17 Kč	221,17 Kč
16	1-pólový spínač 10A, 250V, typ 3559N-C01510B	1 ks	117,56 Kč	117,56 Kč
17	spínač stiskací, PRESSTO 3536N-C03251 121, IP55, 25A, 400V	1 ks	714,94 Kč	714,94 Kč
18	vačkový spínač 20A, 400V, ve skříňce CI-K1-TO2, IP65, EATON	3 ks	872,16 Kč	2 616,48 Kč
19	vačkový spínač 32A, 400V, ve skříňce CI-K1-T3, IP65, EATON	4 ks	1 355,46 Kč	5 421,83 Kč
20	domovní zásuvka 10/16A, 250V, typ TA-5519A-A02357 B	21 ks	119,74 Kč	2 514,61 Kč
21	domovní zásuvka 10/16A, 250V, typ TA-5598A-A02357 B př. ochrana	1 ks	1 233,66 Kč	1 233,66 Kč
22	domovní zásuvka 10/16A, 250V, typ TA-5518-A02989 B, IP 44	33 ks	198,72 Kč	6 557,69 Kč
23	zásuvka 10/16A, 250V, typ 5519N-C02540B	1 ks	157,62 Kč	157,62 Kč
24	TA - kryt sp. 01-3558A-A651 B	22 ks	37,28 Kč	820,10 Kč
25	TA rámeček jednonásobný 3901A-B10 B	28 ks	23,36 Kč	654,02 Kč
26	TA rámeček dvojnásobný 3901A-B20 B	3 ks	42,04 Kč	126,12 Kč
27	TA rámeček čtyřnásobný 3901A-B40 B	1 ks	79,32 Kč	79,32 Kč
28	pojistka nožová PN1-200A gG	3 ks	146,59 Kč	439,78 Kč
29	pojistka nožová PN1-250A gG	3 ks	206,15 Kč	618,46 Kč
30	vykružování krabic komplet	57 ks	225,89 Kč	12 875,45 Kč
31	montáž vypínačů a přepínačů	49 ks	152,68 Kč	7 481,34 Kč
32	montáž zásuvek	55 ks	152,68 Kč	8 397,43 Kč
CELKEM 2.00 SEZNAM ZÁKLADNÍHO MATERIÁLU-KRABICE, SPÍNAČE A ZÁSUVKY BEZ				63 166,47 Kč

3.00 SEZNAM ZAKLADNIHO MATERIALU - TRUBKY, VODICE, KABELY

POŘ.Č.	POLOŽKA	JEDN.	JEDN.CENA	CENA CELKEM
1	vodič CY 2,5mm ²	90 m	6,14 Kč	552,45 Kč

2	vodič CY 4 mm ²	100 m	10,34 Kč	1 034,19 Kč
3	vodič CY 6 mm ²	220 m	14,20 Kč	3 123,32 Kč
4	vodič CY 16 mm ²	90 m	40,67 Kč	3 660,44 Kč
5	vodič CY 25 mm ²	3 m	60,30 Kč	180,89 Kč
6	kabel CYKY-O 3x1,5 mm ²	160 m	20,29 Kč	3 246,53 Kč
7	kabel CYKY-J 3x1,5 mm ²	610 m	20,29 Kč	12 377,39 Kč
8	kabel CYKY-J 4x1,5 mm ²	52 m	22,75 Kč	1 182,86 Kč
9	kabel CYKY-J 5x1,5 mm ²	155 m	31,76 Kč	4 922,35 Kč
10	kabel CYKY-J 7x1,5 mm ²	90 m	49,06 Kč	4 415,58 Kč
11	kabel CYKY-J 3x2,5 mm ²	860 m	28,78 Kč	24 752,78 Kč
12	kabel CYKY-J 5x2,5 mm ²	80 m	44,50 Kč	3 559,99 Kč
13	kabel CYKY-J 5x4 mm ²	47 m	72,52 Kč	3 408,27 Kč
14	kabel CYKY-J 3x6 mm ²	48 m	63,22 Kč	3 034,55 Kč
15	kabel CYKY-J 5x6 mm ²	41 m	97,87 Kč	4 012,62 Kč
16	kabel CYKY-J 3x70+50 mm ²	17 m	690,75 Kč	11 742,80 Kč
17	kabel AYKY-J 3x240+120 mm ²	110 m	281,25 Kč	30 937,99 Kč
18	šňůra H07RN-F 3x1,5 mm ²	17 m	23,06 Kč	392,10 Kč
19	šňůra H07RN-F 5x1,5 mm ²	5 m	37,12 Kč	185,59 Kč
20	šňůra H07RN-F 5x2,5 mm ²	18 m	54,88 Kč	987,91 Kč
21	šňůra H07RN-F 5x4 mm ²	7 m	82,84 Kč	579,91 Kč
22	šňůra H07RN-F 5x6 mm ²	14 m	191,71 Kč	2 683,93 Kč
23	kabel SYKFY 2x2x0,5 mm ²	105 m	5,36 Kč	562,82 Kč
24	trubka KOPOS 1516E komplet	20 m	9,18 Kč	183,64 Kč
25	trubka monoflex 13 mm	20 m	6,28 Kč	125,65 Kč
26	trubka monoflex 16 mm	20 m	8,38 Kč	167,61 Kč
27	trubka monoflex 23 mm	12 m	9,78 Kč	117,35 Kč
28	trubka monoflex 29 mm	14 m	13,44 Kč	188,19 Kč
29	kabelová lávka KL 110x300 F	100 kus	2 749,81 Kč	274 981,41 Kč
30	příchytka kabelů PKC1 1207F	26 kus	53,16 Kč	1 382,22 Kč
31	příchytka kabelů PKC1 1212F	300 kus	98,16 Kč	29 446,86 Kč
32	průrazy pro kabely komplet (vyvrtání, vyčištění)	32 kus	277,50 Kč	8 880,00 Kč
33	drážky pro kabely komplet	280 m	222,00 Kč	62 160,00 Kč
34	uložení kabelů komplet (uložení vč. sádrování)	2560 m	52,73 Kč	134 976,00 Kč
35	uložení kabelů komplet v PVC trubkách	86 m	54,95 Kč	4 725,27 Kč
36	uložení kabelů komplet v kabelových lávkách	109 m	63,27 Kč	6 896,43 Kč
37	pomocný materiál hmoždinky, vruty, šrouby, kotvení atd	1 soub.	28 194,00 Kč	28 194,00 Kč
38	sekání niky pro rozvaděč	1 soub.	1 258,74 Kč	1 258,74 Kč
39	montáž rozpojovací jistící skříňě	1 soub.	2 042,40 Kč	2 042,40 Kč
40	montáže rozvaděčů	1 soub.	5 328,00 Kč	5 328,00 Kč
41	zemní svorka ZS 4	24 kus	25,16 Kč	603,96 Kč
42	zemní svorka ZS 16	30 kus	14,58 Kč	437,36 Kč
43	CU pásek k ZS 16 - 0,5m	30 m	21,37 Kč	641,03 Kč
44	montážní práce ochranného pospojování	1 soub.	18 327,21 Kč	18 327,21 Kč
45	drát FeZn průřez 10mm izolovaný	6 kg	115,45 Kč	692,67 Kč

CELKEM 3.00 SEZNAM ZÁKLADNÍHO MATERIÁLU - TRUBKY, VODIČE, KABELY BEZ DP

703 293,2

4.00 SEZNAM SVÍTIDEL A SVĚTELNÝCH ZDROJŮ

POŘ.Č.	POLOŽKA	EDN.	JEDN.CENA	CENA CELKEM
1	SVÍTIDLO INTERIÉROVÉ LED VYRTYCH A.S. FOX-LED-3400-4K, IP40, 23W	1 kus	1 965,06 Kč	1 965,06 Kč
2	Svítilno interiérové LED VYRTYCH a.s. FOX-LED-3700-4K, IP40, 27W	12 kus	2 405,52 Kč	28 866,24 Kč
3	SVÍTIDLO INTERIÉROVÉ LED VYRTYCH A.S. FOX-LED-6350-4K, IP40, 47W	1 kus	1 851,00 Kč	1 851,00 Kč
4	Svítilno průmyslové LED VYRTYCH a.s. EUROPA-LED-2600-136-4K, IP66, 20W	2 kus	1 851,00 Kč	3 702,01 Kč
5	SVÍTIDLO INTERIÉROVÉ LED VYRTYCH A.S. EUROPA-LED-5100-236-4K IP66, 34W	2 kus	1 851,00 Kč	3 702,01 Kč
6	SVÍTIDLO INTERIÉROVÉ LED VYRTYCH A.S. HOOVER4LED-OP-7600-4K IP65, 52W	13 kus	7 013,37 Kč	91 173,79 Kč
7	SVÍTIDLO INTERIÉROVÉ LED PŘISAZENÉ VYRTYCH A.S. HOOVER4LED-OP-8850-4K, IP65, 62W	2 kus	7 013,37 Kč	14 026,74 Kč
8	SVÍTIDLO INTERIÉROVÉ LED PŘISAZENÉ VYRTYCH A.S. HOOVER4LED-SQ-OP-7100-4K, IP65, 49W	6 kus	6 757,74 Kč	40 546,45 Kč
9	SVÍTIDLO VENKOVNÍ NÁSTĚNNÉ/STROPNÍ LED OBAN LED 3205-61-102 FABAS, IP65, 15W	1 kus	1 478,71 Kč	1 478,71 Kč
10	SVÍTIDLO NOUZOVÉ LED S PIKTOGRAMEM VYRTYCH A.S., PALAS-LED-1-M2-ST, 1h, IP65, 6,6W	8 kus	1 310,25 Kč	10 482,04 Kč
11	SVÍTIDLO NOUZOVÉ LED ASYMETRICKÉ SE STŘÍŽKOU, BEZ PIKTOGRAMU VYRTYCH A.S., PALAS LED-1-W2-ST-COLD, 1h, IP65, 6,4W	1 kus	1 310,25 Kč	1 310,25 Kč
12	KRYCÍ SKŘÍŇKA PALS-LED	1 kus	943,50 Kč	943,50 Kč
13	SVÍTIDLO NOUZOVÉ LED VYRTYCH A.S., DIOS COR-C1-ST, 1h IP65, 3,7W	1 kus	1 310,25 Kč	1 310,25 Kč
14	SVÍTIDLO NOUZOVÉ LED VYRTYCH A.S., DIOS-M2-ST, 1h IP65, 3,7W	3 kus	3 421,48 Kč	10 264,43 Kč
15	Montáž a zapojení svítidel	53 soubor	304,25 Kč	16 125,30 Kč
CELKEM 4.00 SEZNAM SVÍTIDEL A SVĚTELNÝCH ZDROJŮ BEZ DPH				227 747,77 Kč
RECYKLACE SVÍTIDEL		53 kus	8,33 Kč	441,23 Kč
CELKEM 4.00 SEZNAM SVÍTIDEL A SVĚTELNÝCH ZDROJŮ A RECYKLACE BEZ DPH				228 189,00 Kč

pč	kód	popis	m.j.	množství	cena/m.j.	dodávka	montáž
		Zařízení č. 1					
1	751.R.001	Montáž přívodní jednotky	ks	1	13875		13875
2	429.R.001	Přívodní jednotka VZT splňující požadavky nařízení EU 1253/2014 s manžetami, uzavírací klapkou se servopohonem 230V s havarijní funkcí, s filtrem G4 a s ventilátorem s EC motorem o vzduchovém výkonu $V_p/V_o=7100\text{m}^3/\text{h}$, a externím tlakem 450Pa	ks	1	58030,9665	58031	
3	751.R.002	Montáž odsávací jednotky	ks	1	13875		13875
4	429.R.002	Odsávací jednotka VZT splňující požadavky nařízení EU 1253/2014 s manžetami, uzavírací klapkou se servopohonem 230V s havarijní funkcí, s kovovým tukovým filtrem, s kapsovým filtrem G3 a s ventilátorem s EC motorem o vzduchovém výkonu $V_p/V_o=7100\text{m}^3/\text{h}$, a externím tlakem 450Pa	ks	1	69340,11825	69340,1	
5	751.R.003	Montáž protidešťové žaluzie 1000x800mm	ks	1	777		777
6	429.R.003	Protidešťová žaluzie hliníková 1000x800mm vč. síta	ks	1	2604,06	2604,06	
7	751.R.004	Montáž výfukové hlavice průměr 800mm	ks	1	5550		5550
8	429.R.004	Výfuková hlavice průměr 800mm Poz.č.1.04	ks	1	9191,8212	9191,82	
9	751.R.005	Montáž buňky tlumiče hluku 500x200x1000mm	ks	48	111		5328
10	429.R.005	Buňka tlumiče hluku 500x200x1000mm 48*1 Poz.č.1.05	ks	48	580,8075	27878,8	
11	751.R.006	Montáž rekuperační digestoře o rozměru 3500x1200x690mm	ks	1	18537		18537
12	429.R.006	Nerezová rekuperační digestoř o rozměru 3500x1200x690mm se 2 napojovacími hrdly - 1x 550x350mm a 1x průměr 500mm, s přívodem a odvodem vzduchu $V_p/V_o=4200\text{m}^3/\text{hod}$. Součástí dodávky rekuperační digestoře budou dále tukové filtry, zářivkové osvětlení, integrované vodní dohříváče vzduchu a směšovací uzel na přívodu topného média /voda 70/50°C včetně čerpadla, směšocích a uzavíracích armatur Poz.1.06	ks	1	183222,4275	183222	
13	751.R.007	Montáž rekuperační digestoře o rozměru 3000x1200x690mm	ks	1	18537		18537
14	429.R.007	Nerezová rekuperační digestoř o rozměru 3000x1200x690mm se 2 napojovacími hrdly - o průměru 355mm, s přívodem a odvodem vzduchu $V_p/V_o=1950\text{m}^3/\text{hod}$. Součástí dodávky rekuperační digestoře budou dále tukové filtry, zářivkové osvětlení, integrované vodní dohříváče vzduchu a směšovací uzel na přívodu topného média /voda 70/50°C včetně čerpadla, směšocích a uzavíracích armatur Poz.1.07	ks	1	163474,9725	163475	
15	751.R.008	Montáž systému M+R pro rekuperační digestoře, přívodní a odsávací jednotku	ks	1	16650		16650

16	429.R.008	Dodávky kompletního systému měření a regulace pro ovládání obou rekuperačních digestoří (poz.č. 1.06 a 1.07), přívodní a odsávací jednotky VZT (poz.č. 1.01 a 1.02. Dodávka bude zahrnovat rozvaděč M+R, kabeláž, čidla,nástěnné ovladače a všechny další komponenty potřebné pro správnou funkci zařízení VZT, zpracování výrobní dokumentace v nutném rozsahu, dodávku software, zajištění potřebných revizních zpráv nutných pro kolaudační řízení, zprovoznění, zkušební provoz a zaškolení obsluhy Poz.č.1.08	ks	1	134156,5758	134157	
17	751.R.009	Montáž digestoře o rozměru 1250x1400x465mm	ks	1	3330		3330
18	429.R.009	Odstávací nerezová digestoř o rozměru 1250x1400x465mm s napojením průměr 225mm s tukovými filtry a s osvětlením Poz.1.09	ks	1	42415,542	42415,5	
19	751.R.010	Montáž odlučovače tuku 560x200mm	ks	1	555		555
20	429.R.010	Odlučovač tuku 560x200mm vertikální Poz.č. 1.10	ks	1	7632,1935	7632,19	
21	751.R.011	Montáž regulační klapky 280x250mm	ks	1	349,65		349,65
22	429.R.011	Regulační klapka těsná 280x250mm ovl. SM vč. serva 230V s pružinou (bez napětí se uzavře) Poz.č. 1.11	ks	1	2918,3343	2918,33	
23	751.R.012	Montáž regulační klapky 200x250mm	ks	1	310,8		310,8
24	429.R.012	Regulační klapka těsná 200x250mm ovl. SM vč. serva 230V s pružinou (bez napětí se uzavře) Poz.č. 1.12	ks	1	2830,7664	2830,77	
25	751.R.013	Montáž regulační klapky 200x200mm	ks	1	277,5		277,5
26	429.R.013	Regulační klapka těsná 200x200mm ovl. SM vč. serva 230V s pružinou (bez napětí se uzavře) Poz.č. 1.13	ks	1	2808,42765	2808,43	
27	751.R.014	Montáž regulační klapky ruční 560x450mm	ks	1	388,5		388,5
28	429.R.014	Regulační klapka ruční 560x450mm Poz.č. 1.14	ks	1	1405,55415	1405,55	
29	751.R.015	Montáž regulační klapky ruční 560x250mm	ks	1	349,65		349,65
30	429.R.015	Regulační klapka ruční 560x250mm Poz.č. 1.15	ks	1	1003,45665	1003,46	
31	751.R.016	Montáž regulační klapky ruční 500x250mm	ks	1	349,65		349,65
32	429.R.016	Regulační klapka ruční 500x250mm Poz.č. 1.16	ks	1	1003,45665	1003,46	
33	751.R.017	Montáž regulační klapky ruční 450x500mm	ks	1	349,65		349,65
34	429.R.017	Regulační klapka ruční 450x500mm Poz.č. 1.17	ks	1	1337,64435	1337,64	
35	751.R.018	Montáž odvodní výustky 400x200mm	ks	1	333		333
36	429.R.018	Výustka odvodní komfortní jednořadá 400x200mm s regulací 1 Poz.č. 1.18	ks	1	893,55	893,55	
37	751.R.019	Montáž celopozinkovaného potrubí	m2	63	199,8		12587,4
38	429.R.019	Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů 63*1 Poz.č. 1.19	m2	63	463,3695	29192,3	
39	751.R.020	Montáž celopozinkovaného potrubí	m2	119	222		26418

40	429.R.020	Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311 - vodotěsné, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů 119*1 Poz.č. 1.20	m2	119	508,047	60457,6	
41	751.R.021	Montáž odvodňovacího nátrubku Js 20mm	ks	1	111		111
42	429.R.021	Odvodňovací nátrubek Js 20mm Poz.č. 1.21	ks	1	191,475	191,475	
43	751.R.022	Montáž venkovní klimatizační jednotky	ks	1	9435		9435
44	429.R.022	Venkovní klimatizační jednotka - multisplit Chladicí výkon v rozsahu QCHL = 6,8 (2,9–8,4) kW Topný výkon v rozsahu QTOP = 8,6 (2,6-10,6) kW Celková délka vedení / max. rozdíl výšek 60 m / 15/10 m Chladivo / předplněno R32 / 2,40 kg / 40 m Připojení chladiva kap./plyn (mm): 3x 6 / 3x 10 Energetická třída A+++ / A+ SEER 8.51 / SCOP 4.12 Hladina akustick. tlaku 48 / 53 dBA Napájení a doporučené jištění 1x 230V, 50 Hz, jištění 25 A včetně izolátorů chvění. Poz.č. 1.22	ks	1	40879,9125	40879,9	
45	751.R.023	Montáž vnitřní podstropní klimatizační jednotky	ks	1	4995		4995
46	429.R.023	Vnitřní podstropní klimatizační jednotka, včetně ovladače, Chladicí / Topný výkon 5,0 kW / 5,5 kW Průměr připojení chladiva kap./plyn (mm) 6 / 12 Hladina akustického tlaku 32/40 dB(A) Objemový průtok vzduchu (m3/h) min. 600 - max. 900, Vnitřní jednotka je bez čerpadla kondenzátu Poz.č. 1.23	ks	1	26552,4765	26552,5	
47	751.R.024	Montáž vnitřní nástěnné klimatizační jednotky	ks	1	4440		4440
48	429.R.024	Vnitřní nástěnná klimatizační jednotka, včetně ovladače, Chladicí výkon 2,5 kW (0,9 kW - 3,4 kW) Topný výkon 3,2 kW (1,0 kW - 4,1 kW) Průměr připojení chladiva kap./plyn (mm) 6 / 10 Obj. průtok vzduchu IU (m3/h) nízký 294 - vysoký 522 Hladina akustického tlaku IU 19 až 36 dB(A) Vnitřní jednotka je bez čerpadla kondenzátu Poz.č. 1.24	ks	1	10979,1765	10979,2	
49	751.R.025	Montáž propojovací Cu potrubí	m	13			0
50	429.R.025	Propojovací Cu potrubí s náplní chladiva vč. parotěsné izolace a doplňkového materiálu 13*1 Poz.č. 1.25	m	13	1021,2	13275,6	
51	751.R.026	Montáž nosné konstrukce pod venk.klim.jednotkou	ks	1	555		555
52	429.R.026	Nosná konstrukce pod venkovní klimatizační jednotkou Poz.č.1.26	ks	1	3829,5	3829,5	
53	751.R.027	Montáž venkovní vnitřní klimatizační jednotky	ks	1	14985		14985

54	429.R.027	Vnitřní nerezová podstropní jednotka/ Venkovní klimatizační jednotka Chladicí / Topný výkon 7,1 kW (3.3-8.1)/ 7,6 kW (3.5 – 10.2) Rozsah použití -15 až 46°C / -20 až 21°C Celková délka vedení / max. výškový rozdíl 55 m 30 m, Vedení chladiva 10/16 mm, chladivo R32, předplněno na 30 m Hladina akustického tlaku 37/39 dB(A), 47/49 dB(A) Objemový průtok vzduchu (m3/h) min. 900 - max. 1080 Energetická třída A+ / A; SEER 5.6; SCOP 3.9 Rozměry IU 1136 x 650 x 280 mm, hmotnost 42 kg Rozměry OU 950x 330 x 943 mm, hmotnost 70 kg Elektrický příkon chlazení / topení 2.02 / 2,17 kW Provozní proud chlazení / topení 7. 36 / 8.65 A Napájení 1x 230V, 50 Hz, doporučené jištění 25A Poz.č. 1.27	ks	1	107845,1025	107845	
55	751.R.028	Montáž propojovací Cu potrubí	m	22			0
56	429.R.028	Propojovací Cu potrubí s náplní chladiva vč. parotěsné izolace a doplňkového materiálu 22*1 Poz.č. 1.28	m	22	1021,2	22466,4	
57	751.R.029	Montáž nosné konstrukce pod venk.klim.jednotkou	ks	1	555		555
58	429.R.029	Nosná konstrukce pod venkovní klimatizační jednotkou Poz.č.1.29	ks	1	3829,5	3829,5	
		Zařízení č. 1 - celkem				1031648	173803,8
		Zařízení č. 2					
59	751.R.030	Montáž axiálního nástěnného ventilátoru	ks	3	555		1665
60	429.R.030	Nástěnný axiální ventilátor s plochou čtyřhrannou odsáv. mřížkou,nizkoodporovou podtlakovou klapkou a časovým spínačem (Vo=70-100m3/h, Apc=28Pa, Pel=0,02kW, 230V, 50Hz, krytí IP 44), ø napojení 118mm 3*1 Poz.č. 2.01	ks	3	3659,4702	10978,4	
61	751.R.031	Montáž výfukové plastové mřížky průměr 125mm	ks	2	166,5		333
62	429.R.031	Výfuková plastová mřížka průměr 125mm 2*1 Poz.č. 2.02	ks	2	255,3	510,6	
63	751.R.032	Montáž potrubního ventilátoru ø 125mm	ks	1	555		555
64	429.R.032	Potrubní plastový ventilátor ø 125mm (Vo=160m3/h,Apc=75Pa, Pel=0,03kW, 230V, 50Hz, krytí IP 44), vč.2 objímek ø 125 Poz.č. 2.03	ks	1	3781,2483	3781,25	
65	751.R.033	Montáž přetlakové klapky těsné průměr 125mm	ks	1	166,5		166,5
66	429.R.033	Přetlaková klapka těsná průměr 125 Poz.č. 2.04	ks	1	618,8472	618,847	
67	751.R.034	Montáž potrubního ventilátoru ø 160mm	ks	1	666		666
68	429.R.034	Potrubní plastový ventilátor ø 160mm (Vp=160m3/h,Apc=175Pa, Pel=0,05kW, 230V, 50Hz, krytí IP 44), vč.2 objímek ø 160 Poz.č. 2.05	ks	1	4191,0048	4191	
69	751.R.035	Montáž kruhového tlumiče hluku 160/L=900mm	ks	2	310,8		621,6
70	429.R.035	Kruhový tlumič hluku 160/L=900mm 2*1 Poz.č. 2.06	ks	2	1032,6885	2065,38	
71	751.R.036	Montáž kruhového tlumiče hluku 125/L=600mm	ks	2	310,8		621,6

72	429.R.036	Kruhový tlumič hluku 125/L=600mm 2*1 Poz.č. 2.07	ks	2	949,07775	1898,16	
73	751.R.037	Montáž výfukové plastové mřížky průměr 160mm	ks	2	166,5		333
74	429.R.037	Výfuková plastová mřížka průměr 160mm 2*1 Poz.č. 2.08	ks	2	255,3	510,6	
75	751.R.038	Montáž odvodního ventilu průměr 160mm	ks	1	222		222
76	429.R.038	Odvodní ventil průměr 160mm Poz. 2.09	ks	1	148,074	148,074	
77	751.R.039	Montáž přívodního anemostatu vel. 300	ks	1	555		555
78	429.R.039	Přívodní anemostat vč. plenum boxu s bočním napojením ø 160mm s kruhovou deskou, velikost 300/8 - barva bílá Poz.č. 2.10	ks	1	1159,5726	1159,57	
79	751.R.040	Montáž ohebné hadice ø 160mm	m	3	91,02		273,06
80	429.R.040	Ohebná hadice ø 160mm 3*1 Poz.č. 2.11	m	3	191,475	574,425	
81	751.R.041	Montáž regulační klapky průměr 160mm	ks	1	555		555
82	429.R.041	Regulační klapka těsná průměr 160mm ovl. SM vč. serva 230V s pružinou (bez napětí se uzavře) Poz.č. 2.12	ks	1	2624,35635	2624,36	
83	751.R.042	Montáž filtrační kazety s napojením ø 160mm	ks	1	555		555
84	429.R.042	Filtrační kazeta s napojením ø 160mm s kapsovým filtrem třídy M5 včetně náhradní filtrační vložky M5, délka kazety 450mm Poz.č. 2.13	ks	1	1275,2235	1275,22	
85	751.R.043	Montáž potrubního el.ohřivače průměr 160mm	ks	1	1332		1332
86	429.R.043	Potrubní elektrický ohřivač průměr 160mm, Pel=1,6kW, 230V, 5,8A s integrovanou regulací výkonu a s teplotním čidlem Poz.č. 2.14	ks	1	7191,801	7191,8	
87	751.R.044	Montáž celopozinkovaného potrubí	m	18	199,8		3596,4
88	429.R.044	Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů 18*1 Poz.č. 2.15	m2	18	467,199	8409,58	
		Zařízení č. 2 - celkem				45937,3	12050,16
		Izolace potrubí VZD					
89	751.R.045	Protipožární tl. 60mm s požární odolností 45minut do obalu z hliníkového plechu tl.0,55mm Měřeno elektronicky z výkresu	m2	32	1060,05		33921,6
90	751.R.046	Tepelná samolepící parotěsná izolace tl. 35mm s polepem Al fólií Měřeno elektronicky z výkresu	m2	65	554,63925		36051,55125
91	751.R.047	Tepelná samolepící parotěsná izolace tl. 25mm s polepem Al fólií Měřeno elektronicky z výkresu	m2	86	458,2635		39410,661
92	751.R.048	Tepelná samolepící parotěsná izolace tl. 20mm s polepem Al fólií Měřeno elektronicky z výkresu	m2	5	375,92925		1879,64625
		Izolace potrubí VZD - celkem					111263,4585

		REKAPITULACE VZD-						
		Zařízení č.1 - celkem				1031648	173803,8	
		Zařízení č.2 - celkem				45937,3	12050,16	
		Izolace potrubí VZT - celkem					111263,4585	
		Součet				1077585	297117,4185	
		Přesun hmot	ks	1	45700,472		45700,472	
		Vyregulování a komplexní zkoušky	hod	70	790		55300	
		Mimostaveništní doprava, zvedací mechanismy	ks	1	14266,84		14266,84	
		Vzduchotechnika - celkem [Kč] - bez DPH					1489969,65	

SO - 01 Rekapitulace - zdravotní instalace

800-1 zemní práce
827 trubní vedení
822 Pozemní komunikace
721 Kanalizace
722 Vodovod
725 Zařizovací předměty
726 Předstěnové instalace
demontáž stáv.rozvodů

hod	20	363,25	7 264,95
-----	----	--------	----------

**celkem bez DPH a bez zemních a stavebních prací pro Lapol
vše příprava stavby**



800-1**Zemní práce**

1	132 21-2201	hloubení rýh v hornině tř.3.-10m	m3	20,00	200,00	4 000,00
2	132 21-2209	příplatek za lepivost	m3	20,00	10,00	200,00
3	133 20-2011	hloubení šachet do 4m2	m3	5,00	200,00	1 000,00
4	133 20-1109	příplatek za lepivost	m3	5,00	10,00	50,00
5	151-10-1101	zřízení pažení do 2 m pro podzem.vedení	m2	40,00	150,00	6 000,00
6	151 10-1111	odstranění pažení do 2 m	m2	40,00	70,00	2 800,00
7	162 60-1102	přemístění výkopku po suchu	m3	2,40	30,00	72,00
8	174 10-1101	zásyp sypaninou	m3	17,60	210,00	3 696,00
9	17120-1201	uložení sypaniny na skládku	m3	2,40	220,00	528,00
10	171 20-12PC	poplatek za uložení	t	2,40	1 245,00	2 988,00
11	175 11-1101	obsyp potrubí pískem	m3	2,40	250,00	600,00
12	175 10-1109	příplatek za prohození	m3	2,4	200,00	480,00
13	PC	písek - 2,4x1,9	t	4,56	2 000,00	9 120,00
		doprava písku 40km	km	40	45,00	1 800,00

celkem

827-1**Vedení trubní - kanalizace**

1	451 57-3111	lože pod potrubí z písku	m3	0,8	510,00	408,00
2	998 27-6101	přesun hmot pro trubní vedení	t	3,5	23,00	80,50
3	871 26-5231	kanal.potrubí PVC 110SN810)	m	10	482,91	4 829,06
4	894 41-PC	kanalizační šachta dn 1000, přechod skruž, poklop dn 600, dno vodící kanálek, stupadla	sb.	1	5 000,00	5 000,00
5	PC	odlučovač tuků OTP-04- 4l/sec	sb.	1	5 214,00	5 214,00
6	386 12-1112	montáž, dopojení lapolu	ks	1	500,00	500,00
7	PC	napojení na stáv.řad	sb	1	1 779,61	1 779,61

		REKAPITULACE VZD-					
		Zařízení č.1 - celkem			1031648	173803,8	
		Zařízení č.2 - celkem			45937,3	12050,16	
		Izolace potrubí VZT - celkem				111263,4585	
		Součet			1077585	297117,4185	
		Přesun hmot	ks	1	45700,472	45700,472	
		Vyregulování a komplexní zkoušky	hod	70	790	55300	
		Mimostaveništní doprava, zvedací mechanismy	ks	1	14266,84	14266,84	
		Vzduchotechnika - celkem [Kč] - bez DPH				1489969,65	

72	429.R.036	Kruhový tlumič hluku 125/L=600mm 2*1 Poz.č. 2.07	ks	2	949,07775	1898,16	
73	751.R.037	Montáž výfukové plastové mřížky průměr 160mm	ks	2	166,5		333
74	429.R.037	Výfuková plastová mřížka průměr 160mm 2*1 Poz.č. 2.08	ks	2	255,3	510,6	
75	751.R.038	Montáž odvodního ventilu průměr 160mm	ks	1	222		222
76	429.R.038	Odvodní ventil průměr 160mm Poz. 2.09	ks	1	148,074	148,074	
77	751.R.039	Montáž přívodního anemostatu vel. 300	ks	1	555		555
78	429.R.039	Přívodní anemostat vč. plenum boxu s bočním napojením ø 160mm s kruhovou deskou, velikost 300/8 - barva bílá Poz.č. 2.10	ks	1	1159,5726	1159,57	
79	751.R.040	Montáž ohebné hadice ø 160mm	m	3	91,02		273,06
80	429.R.040	Ohebná hadice ø 160mm 3*1 Poz.č. 2.11	m	3	191,475	574,425	
81	751.R.041	Montáž regulační klapky průměr 160mm	ks	1	555		555
82	429.R.041	Regulační klapka těsná průměr 160mm ovl. SM vč. serva 230V s pružinou (bez napětí se uzavře) Poz.č. 2.12	ks	1	2624,35635	2624,36	
83	751.R.042	Montáž filtrační kazety s napojením ø 160mm	ks	1	555		555
84	429.R.042	Filtrační kazeta s napojením ø 160mm s kapsovým filtrem třídy M5 včetně náhradní filtrační vložky M5, délka kazety 450mm Poz.č. 2.13	ks	1	1275,2235	1275,22	
85	751.R.043	Montáž potrubního el.ohříváče průměr 160mm	ks	1	1332		1332
86	429.R.043	Potrubní elektrický ohříváč průměr 160mm, PeI=1,6kW, 230V, 5,8A s integrovanou regulací výkonu a s teplotním čidlem Poz.č. 2.14	ks	1	7191,801	7191,8	
87	751.R.044	Montáž celopozinkovaného potrubí	m	18	199,8		3596,4
88	429.R.044	Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů 18*1 Poz.č. 2.15	m2	18	467,199	8409,58	
		Zařízení č. 2 - celkem				45937,3	12050,16
		Izolace potrubí VZD					
89	751.R.045	Protipožární tl. 60mm s požární odolností 45minut do obalu z hliníkového plechu tl.0,55mm Měřeno elektronicky z výkresu	m2	32	1060,05		33921,6
90	751.R.046	Tepelná samolepící parotěsná izolace tl. 35mm s polepem Al fólií Měřeno elektronicky z výkresu	m2	65	554,63925		36051,55125
91	751.R.047	Tepelná samolepící parotěsná izolace tl. 25mm s polepem Al fólií Měřeno elektronicky z výkresu	m2	86	458,2635		39410,661
92	751.R.048	Tepelná samolepící parotěsná izolace tl. 20mm s polepem Al fólií Měřeno elektronicky z výkresu	m2	5	375,92925		1879,64625
		Izolace potrubí VZD - celkem					111263,4585

		REKAPITULACE VZD-					
		Zařízení č.1 - celkem				1031648	173803,8
		Zařízení č.2 - celkem				45937,3	12050,16
		Izolace potrubí VZT - celkem					111263,4585
		Součet				1077585	297117,4185
		Přesun hmot	ks	1	45700,472		45700,472
		Vyregulování a komplexní zkoušky	hod	70	790		55300
		Mimostaveništní doprava, zvedací mechanismy	ks	1	14266,84		14266,84
		Vzduchotechnika - celkem [Kč] - bez DPH					1489969,65

SO - 01 Rekapitulace - zdravotní instalace

800-1 zemní práce

827 trubní vedení

822 Pozemní komunikace

721 Kanalizace

722 Vodovod

725 Zařizovací předměty

726 Předstěnové instalace

demontáž stáv.rozvodů

hod

20

363,25

7 264,95

**celkem bez DPH a bez zemních a stavebních prací pro Lapol
vše příprava stavby**

800-1**Zemní práce**

1	132 21-2201	hloubení rýh v hornině tř.3.-10m	m3	20,00	200,00	4 000,00
2	132 21-2209	příplatek za lepivost	m3	20,00	10,00	200,00
3	133 20-2011	hloubení šachet do 4m2	m3	5,00	200,00	1 000,00
4	133 20-1109	příplatek za lepivost	m3	5,00	10,00	50,00
5	151-10-1101	zřízení pažení do 2 m pro podzem.vedení	m2	40,00	150,00	6 000,00
6	151 10-1111	odstranění pažení do 2 m	m2	40,00	70,00	2 800,00
7	162 60-1102	přemístění výkopku po suchu	m3	2,40	30,00	72,00
8	174 10-1101	zásyp sypaninou	m3	17,60	210,00	3 696,00
9	17120-1201	uložení sypaniny na skládku	m3	2,40	220,00	528,00
10	171 20-12PC	poplatek za uložení	t	2,40	1 245,00	2 988,00
11	175 11-1101	obsyp potrubí pískem	m3	2,40	250,00	600,00
12	175 10-1109	příplatek za prohození	m3	2,4	200,00	480,00
13	PC	písek - 2,4x1,9	t	4,56	2 000,00	9 120,00
		doprava písku 40km	km	40	45,00	1 800,00
		celkem				

827-1**Vedení trubní - kanalizace**

1	451 57-3111	lože pod potrubí z písku	m3	0,8	510,00	408,00
2	998 27-6101	přesun hmot pro trubní vedení	t	3,5	23,00	80,50
3	871 26-5231	kanal.potrubí PVC 110SN810)	m	10	482,91	4 829,06
4	894 41-PC	kanalizační šachta dn 1000, přechod skruží, poklop dn 600, dno vodící kanálek, stupadla	sb.	1	5 000,00	5 000,00
5	PC	odlučovač tuků OTP-04- 4l/sec	sb.	1	5 214,00	5 214,00
6	386 12-1112	montáž, dopojení lapolu	ks	1	500,00	500,00
7	PC	napojení na stáv.řad	sb	1	1 779,61	1 779,61

Specifikacepísek 0,8x 1,9
doprava pískut
km1,52
403 000,00
45,004 560,00
1 800,00**celkem****822 Pozemní komunikace**

PC

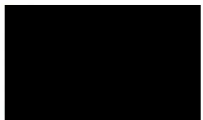
odstranění živič.povrchu a podkladu a zpětná oprava komunikace

m2

12

2 000,00

24 000,00



721 Kanalizace

1	17-3402	PVC 125	m	2	398,05	796,09
2	17-4042	potrubí HT 40	m	14	233,82	3 273,50
3	17-4043	potrubí HT 50	m	26	257,02	6 682,53
4	17-4024	potrubí HT 75	m	11	304,03	3 344,32
5	17-4025	potrubí HT 110	m	50	387,67	19 383,38
6	17-4026	potrubí HT 125	m	7	489,62	3 427,35
7	19-4104	vyvedení a upevnění výpustky 40	ks	8	146,83	1 174,60
8	19-4105	vyvedení a upevnění výpustky 50	ks	10	153,85	1 538,46
9	19-4109	-"- 110	ks	6	181,93	1 091,57
10	21-1502	podlahová vpust dn 100 vodor.odpad(např.HL72.1N)	ks	1	2 646,49	2 646,49
11	21-1611	podlahová vpust dn 100 svislý.odpad(např.HL317)	ks	1	2 725,12	2 725,12
12	21-9114	montáž podlah.žlabů dn 100(dodávka gastro)	ks	3	1 172,16	3 516,48
13	22-6511	uzavírka pro myčku,pračku	sb	1	707,87	707,87
14	27- 41PC	přívzdušňovací ventil pod omítku HL 905-75	ks	2	2 435,16	4 870,32
15	27-PC	přívzduš. ventil např. HL 905-110	ks	1	2 555,08	2 555,08
16	PC	napojení na kanalizaci(rekonstrukcecelého objektu)	ks	5	2 072,65	10 363,24
17	PC	napojení a úprava lež.kanalizace-neposklep.část	kplť	1	4 682,54	4 682,54
18	29-0111	zkouška těsnosti do DN 125	m	110	29,30	3 223,44
28	99872-1201	přesun hmot	%	1,68	10 000,00	16 800,00

Celkem

722 Vodovod

1	17-4022	potrubí PPr D 20	m	118	202,20	23 859,32
2	17-4023	-"- D 25	m	60	238,34	14 300,35
3	17-4024	-"- D 32	m	23	285,23	6 560,19
4	17-4026	-"- D50	m	22	410,26	9 025,63

5	18-1231	ochrana izol.trubicemi D 20 tl..10mm	m	118	98,78	11 655,91
6	18-1232	-"- D 25- D 40	m	83	128,94	10 701,82
7	18-1233	-"- D 42-D63	m	22	170,21	3 744,56
8	19-0401	vyvedení a upevnění výpustek	ks	39	97,99	3 821,42
9	22-0111	nástěnka pro ventil	ks	32	127,47	4 079,12
10	22-0121	nástěnka pro baterii	ks	4	127,47	509,89
11	23-1076	ventil zpěný 6/4"	ks	1	2 333,58	2 333,58
12	23-1222	ventil pojistný k ohříváku	ks	1	1 528,08	1 528,08
13	23-2011	kulový kohout podomítkový 1/2"	ks	1	584,98	584,98
14	23-2043	kulový kohout přímý 1/2"	ks	6	471,24	2 827,47
14	23-2062	kulový kohout s vypouštěním-3/4"např.R 250 DS	ks	2	708,30	1 416,60
15	23-2065	-"- např. R 250DS- 6/4"	ks	3	1 491,09	4 473,26
16	23-2126	kulový kohout plnoprůtok(R910) 6/4"	ks	1	1 284,68	1 284,68
17	26-2213	vodměr 3/4"	ks	1	987,67	987,67
18	PC73242-1212	cirkulační čerpadlo s čas. spínačem dn 20	ks	1	12 705,30	12 705,30
19	PC	napojení na stávající potrubí	ks	1	2 072,65	2 072,65
20	29-0226	zkouška těsnosti potrubí	m	223	29,30	6 534,79
21	29-0234	proplach a desinfekce	m	223	3,66	816,85
22	998 72-2201	přesun hmot	%	1,02	16 500,00	16 830,00

celkem

725 Zařizovací předměty

1	11-1132	nádržkový splachovač plastový(např. č.8.9371.0)	sb.	1	250,00	250,00
2	11-2022	WC závěsné (např. DEEP BY č.8.2061.0) se sedátkem	sb.	1	1 500,00	1 500,00
3	11-9125	montáž závěs.mís	sb.	1	1 074,48	1 074,48
4	21-1705PC	umývadlo rohové 55cm (např.DEEP Byč.8.1561.4)	sb.	2	586,08	1 172,16
5	21-1622	umývadlo 55 cm s krytem sifonu	sb.	1	586,08	586,08
6	21-1705	umývátko rohové 450mm	sb.	1	586,08	586,08
7	24-1141	sprch.vanička akrylátová čtvrtkruh r=800,sifon	kplt.	1	1 172,16	1 172,16
8	24-5191	čtvrtkruhová zástěna r=800	sb.	1	1 562,88	1 562,88
9	24-1532	sprch.vanička akrylát. obdélník.900x1200,sifon	sb.	1	1 562,88	1 562,88
10	24-5122	dveře dvoukřídlé 900	sb.	1	3 516,48	3 516,48
11	29-1511	dávkovač tekutého mýdla	sb.	4	195,36	781,44
12	29-1621	zásobník toalet.papíru plast.	sb.	1	195,36	195,36
13	29-1631	zásobník papírových ručníků	sb.	2	195,36	390,72
14	PC	zrcadlo 400x600	sb.	3	293,04	879,12
15	33-1111	keramická výlevka dn 100	kplt.	3	1 500,00	4 500,00
16	PC	výlevka keramická se sklop.mřížkou(např. MIRA č.8.5104.6)	kplt.	1	1 500,00	1 500,00
17	33-9111	montáž výlevky	kplt.	1	879,12	879,12
18	31-9111	dopojení dřezů-dodáv.stavba, součást kuch.linky,vyb. kuchyně	ks	7	937,12	6 559,82
19	PC	Ohřívák stacionár.300l+ top.patrona 6kW(např. OKCE 300 S)	sb.	1	34 256,93	34 256,93
20	53-9305	montáž ohříváku	sb.	1	500,00	500,00
22	PC	dopojení podlahových roštů- dodávka gastro	sb.	3	937,12	2 811,35
23	81-3111	rohový ventil např.RV 1314 -1/2"	ks	23	358,24	8 239,55
24	81-3112	ventil pro myčku,pračku např.RIO 10794	ks	2	707,87	1 415,75
25	81-3141	připojovací trubičky	ks	23	168,19	3 868,43
26	82-1315	baterie nástěnná páková např.POLAR LIFE PL-L03B	ks	1	500,00	500,00
27	82-9101	montáž nást.dřez.baterie(dod.gastro)	ks	1	439,56	439,56
28	82-9111	montáž dřez.baterie stojánkové dřezová(dodávka gastro)	ks	6	439,56	2 637,36
29	82-1326	baterie stojánková s otočným ramínkem např.POLAR LIFE PL-L15	ks	2	439,56	879,12
30	82-2651	baterie umývad.krátké ramínko na senzor vč.zdroje(např. SLU O2N)	sb.	1	439,56	439,56
31	82-2654	baterie umývadlová automat.vč. zdroje (např. SLU O2T)	ks	2	586,08	1 172,16

32 84-1311	sprch.baterie termostat. nástěn. např.T3080B	ks	2	781,44	1 562,88
33 PC	sprchový komplet s držákem a mýdelníkem	ks	2	879,12	1 758,24
34 86-1101	ZU umývadlová	ks	1	596,95	596,95
35 86-11PC	ZU-umývadlová chromová	ks	3	744,38	2 233,15
36 86-5411PC	ZU- podomítková-odvod kondenzátu	ks	6	779,49	4 676,92
37 98-0123	dvířka	ks	3	546,40	1 639,19
38 99872-5101	přesun hmot	%	0,21	10 000,00	2 100,00

Celkem

726 Předstěnové instalace

1 13-1041	závěsné zařízení pro závěsné WC,ovládání zepředu	kplt.	1	10 246,39	10 246,39
2 998 72-6211	přesun hmot	%	0,21	16 500,00	3 465,00

Celkem

SO - 01 Rekapitulace -ústřední vytápění

732 strojovny

733 potrubí

734 armatury

735 otopná tělesa

demontáž stá.rozvodů

topná a tlaková zkouška

kontejner na demontované věci

hod	32	70,00	2 240,00
hod	24	80,00	1 920,00
ks	1	265,00	265,00

celkem ÚT bez DPH ,staveb,prací a měření a regulace

732 strojovny

1 42-1413	čerpadlo elektronické dn25 do 6m(grundfos Alpha 2 25-60)	sb.	2	17 948,39	35 896,79
2 998 73-2101	přesun hmot	%	1,52	16 500,00	25 080,00

Celkem

733 Potrubí

1 22-3102	Potrubí CU 15 x 1	m	60	307,81	18 468,85
2 22-3103	potrubí Cu 18x1	m	62	373,02	23 126,96
3 22-3104	potrubí Cu 22x1	m	66	434,07	28 648,32
4 22-3105	Potrubí Cu 28x1,5	m	144	725,15	104 421,87
5 29-1101	zkouška těsnosti do 35	m	332	29,30	9 728,93
6 81-1231	ochrana potrubí termoizol.trubicemi do 22	m	188	135,29	25 433,92
7 81-1232	-"- do 45mm	m	144	167,03	24 052,72
8 PC	nápojení na stávající potrubí u rozdělovače	ks	4	937,12	3 748,47
9 998 73-3101	přesun hmot	%	3,19	16 500,00	52 635,00

celkem

734 Armatury

1 21-1126	automatický odvzduš.ventil 3/8"	ks	4	489,50	1 958,00
-----------	---------------------------------	----	---	--------	----------

2 22-1682	termostat.hlavice k otop.tělesům VK	ks	5	392,55	1 962,76
3 24-2414	ventil zpětný 1"	ks	2	1 009,95	2 019,90
4 26-1235	šroubení přímé 1"	ks	8	372,28	2 978,26
5 26-1406	připojovací armatura radiátorů VK přímé(VEKOLUX)	ks	12	509,10	6 109,15
6 29-1244	filtr 1"	ks	2	549,39	1 098,78
7 29-2715	kulový kohout 1"	ks	10	778,27	7 782,65
8 29-1123	vypouštěcí kohout 1/2"	ks	4	584,98	2 339,92
9 29-5022	třícestná směš.armatura ,např.ESBE 25(ovládání MaR)	ks	1	1 988,83	1 988,83
21 41-1114	teploměry	ks	4	1 068,92	4 275,70
22 41-1601	ochranné jímky	ks	10	358,24	3 582,41
23 42-1102	tlakoměry	ks	2	1 742,31	3 484,61
25 99873-4101	přesun hmot	%	0,27	16 500,00	4 455,00

Celkem

735 Otopná tělesa

	otopná tělesa panelová- VK				
1 15-2271	jednodesková s příd.plochou(typ 11 VK) výška600,dl.400-401W	sb	1	3 182,81	3 182,81
2 15-2291	900-600/836W	sb	1	4 040,04	4 040,04
3 15-2471	dvoudesková s jednou příd.plochou (typ 21 VK) 600-500/644W	sb	2	3 836,44	7 672,89
4 15-2476	600-900/1159 W	sb	1	4 506,22	4 506,22
5 15-2493	900-600/ 1052 W	ks	1	4 732,99	4 732,99
6 15-2592	dvoudesková s dvěma plochami(typ 22 VK) 900/500- 1157 W	ks	2	4 886,75	9 773,49
7 15-2593	900/600-1388 W	ks	3	5 201,28	15 603,83
8 15-2594	třidesková (typ 33 VK) 900/900-2995 W	ks	1	8 175,97	8 175,97
9 PC	dopojení směš.uzlů ohřív.dílu vzd	ks	2	1 288,16	2 576,31
10 99873-5101	přesun hmot	%	2,26	12 000,00	27 120,00

Celkem

Plynofikace

800-1	zemní práce
827-1	vedení trubní specifikace
822-1	pozemní komunikace tlaková zkouška a revize přívod i vnitř.rozvod
733	Vnitřní plynofikace

celkem bez DPH bez staveb.prací

800-1		Zemní práce				
1	133 20-2011	hloubení šachet do 4m2	m3	1,50	200,00	300,00
2	133 20-1109	příplatek za lepivost	m3	1,50	10,00	15,00
3	151-10-1101	zřízení pažení do 2 m pro podzem.vedení	m2	3,00	150,00	450,00
4	151 10-1111	odstranění pažení do 2 m	m2	3,00	70,00	210,00
5	162 60-1102	přemístění výkopku po suchu	m3	0,45	250,00	112,50
6	174 10-1101	zásyp sypaninou	m3	2,55	210,00	535,50
7	17120-1201	uložení sypaniny na skládku	m3	0,45	220,00	99,00
8	171 20-12PC	poplatek za uložení	t	0,45	1 245,00	560,25
9	175 11-1101	obsyp potrubí pískem	m3	0,45	250,00	112,50
10	175 10-1109	příplatek za prohození	m3	2,55	200,00	510,00
11	PC	písek - 0,45x1,9	t	0,855	3 000,00	2 565,00
		doprava písku 40km	km	40	45,00	1 800,00

celkem

827-1		Vedení trubní -				
1	451 57-3111	lože pod potrubí z písku	m3	0,15	510,00	76,50
2	892 24-1111PC	tlakové zkoušky plynovodního potrubí do DN 80	m	42	29,30	1 230,77
3	892 37-2111PC	zabezpečení konců plyn.potrubí při tlak.zkoušce	ks	1	350,43	350,43
4	998 27-6101	přesun hmot pro trubní vedení	t	1,3	18 315,00	23 809,50
5	891 18-3111	montáž ventilů	sb.	1	390,72	390,72
6	PC	nápojení na stávající přípojku	ks	1	2 072,65	2 072,65
7	PC	osazení držáku v plyn.sloupku	sb.	1	586,08	586,08
8	PC	montáž betonové sloupku vč. základů	kpl	1	4 800,00	4 800,00

celkem

Specifikace

písek 8-16 mm-0,15x 1,9	t	0,285	3 000,00	855,00
Kulový kohout R950- 6/4"(HUP)	ks	1	2 372,89	2 372,89
držák potrubí	ks	1	448,72	448,72
betonová stavebnice MACH N2 vč. dvířek a stříšky	kplt.	1	3 512,00	3 512,00

celkem**822 Pozemní komunikace**

odstranění živič.povrchu a podkladu a zpětná oprava komunikace	m2	1,5	2 000,00	3 000,00
--	----	-----	----------	----------

723 Plynofikace

1	11-1202	potrubí ocelové svařované 1/2"	m	3	250,52	751,57
2	11-1205	potrubí ocel. 5/4"	m	32	431,03	13 792,81
3	11-1206	potrubí ocel. Dn 40	m	14	471,67	6 603,41
4	15-0315	potrubí ocel.dn 50	m	62	569,16	35 287,73
5	15-03PC	potrubí ocel.BRALEN dn 50	m	3	962,15	2 886,44
6	15-0343	redukce dn50/40	ks	1	218,44	218,44
7	15-0345	redukce dn80/50	ks	1	278,82	278,82
8	15-0367	chránička 57x3	m	1,5	514,90	772,34
9	15-0368	chránička 76x3	m	2	578,08	1 156,16
10	16-0206	přípojky k plynůměrům	sb.	1	1 288,16	1 288,16
11	16-0333	rozpěrky přípojek	sb	1	686,81	686,81
12	PC	podružný plynoměr G6,r=250	sb	1	4 810,74	4 810,74
13	19-0104	přípojky ke spotř.z hadic nerez.	sb	4	985,90	3 943,59
14	23-1162	kulový kohout plnoprůt např. R 950-1/2"	ks	4	586,39	2 345,54
15	23-1166	kulový kohout (např.R 950-6/4")	ks	2	1 666,60	3 333,21
16	19-0251	vyvedení a upevnění výpustky	ks	4	216,73	866,91
17	19-0901C03	uzavření nebo otevření potrubí	ks	2	405,98	811,97
18	19-0907 C03	odvzdušnění a napuštění potrubí	m	114	58,61	6 681,31
19	72561-9101	montáž a napojení plynových spotřebičů	ks	4	1 172,16	4 688,64
20	998 72-3103	přesun hmot	%	1,04	12 000,00	12 480,00

celkem

1 079 881

