



## Smlouva o dílo č. SML/2017/0326/OSM

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

### 1. Smluvní strany.

#### Město Šumperk

se sídlem: nám. Míru 1, 787 01 Šumperk  
IČO: 00303461  
DIČ: CZ00303461  
Zastoupené: Mgr. Tomášem Spurným, 2. místostarostou  
Dále jen: Objednatel  
na straně jedné

a

#### STAVOKOMPLEX TVM, s.r.o.

se sídlem: Hrabenov 92, 789 63 Ruda nad Moravou  
IČO : 25827375  
DIČ: CZ25827375  
Zastoupené: Ing. Vladimírem Kulhavým, jednatelem  
Dále jen: Zhotovitel

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

### 2. Předmět smlouvy

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

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

### 3. Předmět díla

Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje řádně, včas a s potřebnou péčí provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo: „Temenická 35, Šumperk – rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace – 2. a 3. etapa“ (dále jen: dílo), a to v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této

smlouvě a objednatel se zavazuje řádně, včas a s potřebnou péčí provedené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu za jeho provedení.

Dílo bude realizováno výhradně dle projektové dokumentace, zpracované projekční společností Jiří Frys – stavební projekce, se sídlem Langrova 2794/12, Šumperk, IČO 10644334, zakázka číslo 14/46 z října 2014. Projektová dokumentace je zpracována pro rekonstrukci rozvodů vody a kanalizace včetně dispozičních změn v koupelnách pro celý dům. Realizována bude v roce 2017 - 2. etapa v rozpočtu označená SO\_02: 2.ETAPA, a v roce 2018 - 3. etapa v rozpočtu označená SO\_03: 3.ETAPA

Přesný rozsah předmětu plnění je uveden v položkovém rozpočtu stavby.

Zhotovitel prohlašuje, že se s touto projektovou dokumentací seznámil.

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

Místem plnění je **bytový dům Temenická 35, Šumperk.**

Při provádění předmětu plnění se zhotovitel zavazuje k těmto činnostem:

- provozování zařízení staveniště, ostrahu a následnou likvidaci vlastního zařízení po dokončení a předání předmětu plnění včetně uvedení do původního stavu.
- Ekologická likvidace odpadů vzniklých v souvislosti s touto stavbou, včetně jejich roztřídění a evidence (naložení, odvoz na skládku, skládkovné)
- provádění denního úklidu staveniště,
- zabezpečení pracovního prostoru proti vstupu nepovolaných osob,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, apod.),
- zajištění místa k připojení na odběr energií (vč. jejich měření) nutných k provádění díla (např. el.energie, voda) a jejich úhradu na náklady zhotovitele,
- uvedení vnitřních prostor do původního stavu (úklid),
- řízení stavebních a technologických prací,
- obstarání zařízení a materiálu, výroby, dopravy, dodání,
- zabezpečení včas a v potřebném rozsahu ochranu nedokončených prací a výkonů před vlivy nepříznivého počasí,
- stavební a montážní práce,
- zabezpečení požadovaných znaků jakosti a metodiky jejich prokázání včetně příslušných zkoušek,
- zpracování a dodání předpisů pro provoz a údržbu díla,
- od všech použitých materiálů a zařízení budou doloženy certifikáty, prohlášení o shodě, záruční listy,
- vedení stavebního deníku dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění (příloha č.9),
- uvedení do provozu,
- poskytnutí záruk na celé dílo,
- servis a odstraňování vad v záruční době,
- obstarání veškerých dalších prací souvisejících se zhotovením díla.
- zpracování dokumentace skutečného provedení v listinné podobě ve 2 vyhotoveních
- veškeré práce budou prováděny v domě s pečovatelskou službou, bude kladen zvýšený důraz na bezpečnost prováděných prací a také na koordinaci všech prací s objednatelem a provozovatelem nebytového prostoru.
- z důvodu zabránění šíření prachu po budově, bude provedeno zakrytí a utěsnění přilehlých prostor
- zajištění širšího výběru obkladů a dlažeb ve stejné cenové relaci – minimálně 10 druhů obkladů a 10 druhů dlažeb.

- Z důvodu provádění prací v domě s pečovatelskou službou, musí být v domě zajištěn tzv. „polední klid“, kdy bude každý den v době od 12.00 hod. do 14.00 hod. přerušeno provádění bouracích a hlučných prací

Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

#### 4. Cena díla

1. Cena díla je pevná po celou dobu výstavby, je stanovena oceněním projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli a výkazu výměr. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané projektové dokumentace.

2. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).

##### 2. etapa realizovaná v roce 2017

Cena bez DPH : 1.542.003,00 Kč

DPH 15% 231.300,45 Kč

**Cena: 1.773.303,45 Kč**

(slovy: jedenmiliónsedmsetsedmdesáttřítisícčtyřicet korun českých čtyřicetpět haléřů).

##### 3. etapa realizovaná v roce 2018

Cena bez DPH : 1.796.992,00 Kč

DPH 15% 269.548,80 Kč

**Cena: 2.066.540,80 Kč**

(slovy: dvamiliónyšedesátšesttisícčtyřicet korun českých osmdesát haléřů).

##### Celková cena díla – 2. a 3. etapa

Cena bez DPH : 3.338.995,00 Kč

DPH 15% 500.849,25 Kč

**Cena: 3.839.844,25,- Kč**

(slovy: třímiliónyosmsettřicetdevěttisícosmsetčtyřicetčtyři korun českých dvacetpět haléřů).

Cena díla je doložena cenovou nabídkou v příloze č. 2 k této smlouvě.

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

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

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

#### 4.1. Doklady určující cenu

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

#### 4.2. Podmínky pro změnu ceny

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

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

Změna sjednané ceny je možná pouze:

- a) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;
- b) pokud objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace, nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění;
- c) pokud objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena Projektovou dokumentací;
- d) pokud Projektová dokumentace předaná objednatel zhotoviteli bude vykazovat vady nebo chyby, mající vliv na sjednanou cenu;
- e) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

#### 4.3. Způsob sjednání změny ceny

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

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

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

#### 4.4. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

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

Vícepráce budou oceněny takto:

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

Méněpráce budou oceněny takto:

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

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

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

5. V případě uplatnění požadavku na změnu předmětu díla je zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů od obdržení požadavku předložit objednateli položkový rozpis ceny na požadovanou změnu a

případně nový časový harmonogram prací, který zahrne uplatněnou změnu a zajistí dodržení konečného termínu zhotovení díla.

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

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

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

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

10. Změny jednotkových cen ve výkazu výměr jsou vyloučeny.

## 5. Fakturace a platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy.

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

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

4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatelům v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.

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

6. Lhůta splatnosti daňového dokladu - faktury je 21 kalendářních dnů ode dne doručení faktury, lhůta splatnosti počíná běžet prvního dne následujícího po doručení daňového dokladu do podatelny objednatele. Dnem úhrady daňového dokladu-faktury se rozumí den odepsání fakturované částky z bankovního účtu objednatele. Fakturace bude prováděna měsíčně s tím, že součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek odsouhlasený zástupcem objednatele.

7. Práce budou hrazeny na základě měsíčních soupisů provedených prací až do výše 90% celkové ceny díla, 10% ze sjednané ceny bude uhrazeno až po odstranění všech závad a nedodělků.

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

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

Zhotovitel se zavazuje, že v případě chybné či opožděné fakturace u prací v režimu přenesené daňové povinnosti, uhradit objednateli úrok z prodlení, který bude objednateli, z důvodu pochybení zhotovitele při fakturaci u prací v režimu přenesené daňové povinnosti, vyměřen finančním úřadem.

#### 10. Platby za vícepráce

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

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

## 6. Doba plnění

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

### 2. etapa realizovaná v roce 2017

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| a) předání a převzetí staveniště:                 | nejpozději 15.05.2017    |
| b) zahájení stavebních prací:                     | 22.05.2017               |
| c) komplexní dokončení realizace předmětu plnění: | nejpozději do 15.08.2017 |

### 3. etapa realizovaná v roce 2018

- |  |
|--|
| a) zahájení stavebních prací: pravděpodobně 05/2018                        |
| b) komplexní dokončení realizace předmětu plnění: pravděpodobně do 07/2018 |

Maximální doba trvání prací v roce 2018 bude 3 měsíce od zahájení prací

Harmonogram prací pro rok 2018 bude upřesněn až v roce 2018 nejpozději do 31.3.2018

Komplexním dokončením realizace se rozumí dokončení předmětu plnění, vyklizení staveniště, předání originálů dokladů o předepsaných zkouškách, revizích, předání dokladů ke kolaudačnímu řízení, podepsání zápisu o předání a převzetí díla a předání dokumentace skutečného provedení a odstranění vad a nedodělků, originál stavebního deníku, fotodokumentace.

## 7. Povinnosti zhotovitele

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



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

13. Zhotovitel si zajistí dodávky a samostatné měření odběru vody a elektrické energie v místě jejich odběru a to na své vlastní náklady. Tyto náklady včetně nákladů na spotřebu elektrické energie a vody jsou již obsaženy v celkové ceně díla. Zhotovitel si dále zajistí na vlastní náklady a odpovědnost výpůjčku veřejných prostranství a komunikací potřebných pro realizaci předmětu díla na dobu nezbytně nutnou u správce nebo majitele předmětných pozemků či komunikací. Tyto náklady jsou rovněž již obsaženy v celkové ceně díla.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## 8. Staveniště

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## 9. Kontrola

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

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

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

## 10. Stavební deník

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

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

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

## 11. Projektová dokumentace, doklady a kontrolní dny

1. Objednatel předal zhotoviteli projektovou dokumentaci ve dvou paré. Zajištění dalších paré, potřebných pro práci zhotovitele nebo pro vyhotovování projektu skutečného provedení zajistí zhotovitel na své náklady. Veškeré předané podklady jsou vlastnictvím objednatele, zhotovitel je může použít výhradně ke zhotovování předmětného díla.

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

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

1. Zhotovitel provede dílo na vlastní nebezpečí a na své vlastní náklady. Vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je od počátku objednatel, nebezpečí škody na díle nese zhotovitel až do jeho převzetí objednatelem. V případě, že objednatel převezme dílo s vadami a nedodělkami, nese zhotovitel nebezpečí škody až do odstranění vad a nedodělků.
2. Dílo se považuje za dokončené okamžikem podpisu zápisu o předání a převzetí celého díla mezi zhotovitelem a objednatelem.
3. Připravenost díla k převzetí oznámí zhotovitel objednateli písemně a ten svolá převjímací řízení do 6 dnů od tohoto oznámení. Zhotovitel je povinen předat objednateli takto připravený předmět díla nejpozději v poslední den dodací lhůty – termínu dokončení díla ve stavu odpovídajícímu smlouvě o dílo.
4. Podmínkou předání a převzetí díla je úspěšné provedení veškerých zkoušek předepsaných zejména příslušnými právními předpisy, platnými normami, projektovou dokumentací a objednatelem, které provede zhotovitel na své náklady. Protokol o průběhu a výsledku zkoušek předá zhotovitel objednateli do 2 dnů od jejich provedení. Všechny doklady, jimiž je zhotovitel povinen dokladovat řádné provedení díla předloží zhotovitel objednateli nejpozději ke dni zahájení převjímk. Pokud se při převjímk zjistí nutnost dodání dalších dokladů, zavazuje se zhotovitel dodat takové doklady objednateli na své náklady v termínu určeném objednatelem nebo příslušným orgánem.
5. Dodání chybných, nepravdivých či neúplných dokladů se hodnotí jako nesplnění předmětu díla. Zhotovitel je povinen do 3 dnů ode dne doručení výzvy objednatele provést nápravu a dodat doklady bez vad.
6. Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět díla v době jeho předání objednateli. Tímto není dotčena platnost ust. § 2615 a násl. občanského zákoníku.
7. Při předání díla objednatel vyhotoví zápis, který podepíše všichni účastníci převjímacího řízení. Podpisem zápisu dochází k předání díla objednateli. Převzetí díla je možno odepřít v případě úplného nebo částečného nesplnění provedení díla zhotovitelem, při nepředložení požadovaných dokladů pro převjímací řízení nebo při zjištění vad.
8. Objednatel může převzít dílo i v případě, že vykazuje malý počet drobných vad, které samy o sobě či ve spojení s jinými nebrání v užívání díla. V takovém případě bude součástí zápisu o předání a převzetí díla seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění nebo dohoda o slevě z ceny v případě vad neodstranitelných. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
9. Pokud objednatel v průběhu předávání díla zjistí jakékoliv vady, je oprávněn přerušit převjímací řízení, vyhotovit seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění a po kontrole odstraněných vad v převjímacím řízení pokračovat.

## 13. Kvalita díla, záruky a odpovědnost za vady

### 1. Stavbyvedoucí:

Ing. Vladimír Kulhavý  
jméno a příjmení

2. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude splňovat požadavky na jakost specifikované v projektové dokumentaci a souvisejících platných technických normách, včetně technických požadavků na stavební výrobky ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., vyhlášky č. 163/2002 Sb., vždy

v platném znění a dalším platným právním předpisům. Předmět díla nesmí mít nedostatky jakosti, které brání užívání nebo je stěžují anebo způsobují rychlejší opotřebení předmětu plnění. Zhotovitel se zavazuje vybudovat a vybavit dílo v souladu s projektovou dokumentací a výkazem výměr, používat pouze stavebniny a materiály (výrobky) uvedené v těchto podkladech a provést dílo technicky bezvadně profesionálním způsobem v souladu se současným stavem technologického vývoje, uznávaných architektonických zásad.

3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické a kvalitativní podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

4. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na **veškeré stavební, montážní a elektroinstalační práce** v délce **72 měsíců** a na **dodané výrobky** záruku dle výrobců **min 24 měsíců** ode dne protokolárního převzetí a předání díla. Poskytnutá záruka se nedotýká nároků a lhůt z odpovědnosti za vady.

5. Po dobu záruční lhůty odpovídá zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti předpokládané obecně závaznými normami a projektem. Je vázán k bezplatnému odstranění vad, ke kterému jej bez zbytečného odkladu vyzve objednatel, případně uživatel převzatého díla.

6. Zhotovitel po dobu záruky díla zaručuje:

- a) bezvadnou jakost a bezporuchovou funkci celého díla,
- b) že dílo bude plně způsobilé užívání a bude odpovídat projektové dokumentaci,
- c) že dílo bude splňovat požadavky všech platných souvisejících norem a předpisů;

7. Záruční doba začíná běžet dnem řádného předání a převzetí dokončeného díla.

8. Zhotovitel je zavázán odstranit na své náklady všechny vady, které se vyskytnou během záruční doby. Objednatel bude u zhotovitele reklamovat písemnou formou bez zbytečného odkladu vady po jejich zjištění. Na písemné ohlášení vad je zhotovitel povinen odpovědět do 5 dnů ode dne jeho doručení. Zhotovitel je povinen v záruční době vadu bezplatně odstranit bez zbytečného odkladu po jejím oznámení, nejpozději však do 15 dnů ode dne doručení reklamace, nedejde-li k písemné dohodě o jiném termínu odstranění. Pokud se jedná o havárii, zavazuje se zhotovitel zahájit odstraňování vad nejpozději ve lhůtě 5 dnů ode dne doručení ohlášení vad. Pokud bude vada předmětu plnění neodstranitelná, zhotovitel se zavazuje dodat do 10 pracovních dnů od zjištění, že vadu nelze odstranit, náhradní předmět plnění na své náklady a uhradit objednateli náhradu škody, pokud vznikla. Pokud nedodrží zhotovitel dohodnutý nebo stanovený termín odstranění vady v průběhu záruční lhůty, je objednatel oprávněn vadu odstranit na náklady zhotovitele. Odstranění vady v záruční době, objednatelem, resp. jím určenou jinou právnickou nebo fyzickou osobou se nedotýká nijak záručních nároků objednatele vůči zhotoviteli.

9. Je-li vada způsobena zaviněním zhotovitele nebo jeho pracovníků, je zhotovitel kromě toho povinen uhradit objednateli příslušnou škodu.

10. Objednatel může požadovat od zhotovitele náhradu nákladů za odstranění vady také bez předchozí výzvy a stanovení lhůty, pokud je odstranění vady ve veřejném zájmu, pokud je nebezpečí z prodlení a nebo je-li potřebné pro zabránění okamžitě nastávajících následných vad.

11. Záruční doba se prodlužuje o dobu, počínající dnem oznámení vad a končící dnem protokolárního převzetí opraveného díla objednatelem nebo uživatelem.

12. Záruka se nevztahuje na vady, u nichž zhotovitel prokáže, že byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo nahodilou událostí.

## 14. Odstoupení od smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje doložit objednateli před podpisem Smlouvy o dílo pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenu dodavatelem třetí osobě ve výši odpovědnosti minimálně 2 mil. Kč.
2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel je v prodlení s prováděním a dokončením díla dle termínů uvedených v této smlouvě. Tímto není dotčeno právo kterékoliv smluvní strany na odstoupení od této smlouvy podle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
3. Odstoupení nabývá účinnosti dnem jeho doručení druhé smluvní straně a jeho účinky se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
4. V případě odstoupení objednatele je zhotovitel povinen předat objednateli nedokončené dílo vč. věcí, které jsou součástí díla a byly jím opatřeny, a uhradit objednateli příp. vzniklou škodu.
5. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy v případě nezaplacení řádné faktury ze strany objednatele delším jak 30 dnů po termínu splatnosti a vyúčtovat objednateli veškeré dosud vzniklé náklady, včetně případných škod, způsobených odstoupením od smlouvy.

## 15. Sankce

### 1. Sankce za nesplnění dohodnutých termínů

- 1.1. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla sjednanému podle této smlouvy o dílo, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 1.2. Pokud bude zhotovitel v prodlení oproti harmonogramu prací, který je součástí této smlouvy o dílo, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

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

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

### 3. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

- 3.1. Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu k odstraňování reklamované vady nebo vad, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení. K nástupu na odstranění vady nebo vad je stanoven termín max. 3. pracovní dny.
- 3.2. Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
- 3.3. Označí-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v trojnásobné výši.

### 4. Sankce za nevyklizení staveniště

- 4.1. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů od termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 4.2. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ani v termínu do třiceti dnů od termínu předání a převzetí díla, může objednatel nechat staveniště vyklidit na náklady zhotovitele díla.

### 5. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

- 5.1. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 5.2. Prodlení objednatele s úhradou faktury delší jak šedesát dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

#### 6. Způsob vyúčtování sankcí

- 6.1. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) může vyúčtovat oprávněná strana straně povinné. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
- 6.2. Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho doručení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 6.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce, je povinna písemně nejpozději do deseti dnů ode dne doručení vyjádření sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.

#### 7. Lhůta splatnosti sankcí

- 7.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů ode dne doručení příslušného vyúčtování.
- 7.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úrok z prodlení.

#### 8. Omezení celkové výše sankcí

- 8.1. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že celková výše sankcí a celková výše úroku z prodlení uplatněných podle Smlouvy o dílo nesmí přesáhnout celkovou sjednanou cenu díla vč. DPH.
- 8.2. Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

## **16. Subdodávky**

1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (subdodavatele). Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.

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

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

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

## **17. Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva se řídí právem České republiky.
2. Tato smlouva může být změněna pouze písemnými dodatky, které budou vzestupně číslovány a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Smlouva může být ukončena také písemnou dohodou smluvních stran, která bude upravovat vzájemná práva a povinnosti.
4. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu.
5. Objednatel je oprávněn jednostranně započítat svou peněžitou pohledávku vůči peněžitou pohledávce zhotovitele, které smluvním stranám vznikly z titulu této smlouvy o dílo.
6. Smluvní strany se dohodly, že v případě nástupnictví jsou právní nástupci vázáni ustanoveními této smlouvy v plném rozsahu.

7. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.

8. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.

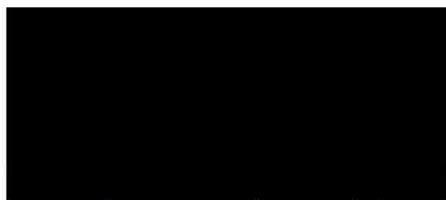
9. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje obchodní tajemství dle ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, případně důvěrné informace a souhlasí s jejím zveřejněním v plném rozsahu v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), případně s jejím jiným zveřejněním např. na internetových stránkách, úřední desce apod.

10. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.

11. Tato smlouva byla uzavřena v souladu s usnesením RM Šumperk č. 3009/17 ze dne 6.4.2017.

Příloha: 1 Harmonogram prací  
2 Položkový rozpočet

V Šumperku dne: 3. 05. 2017



Mgr. Tomáš Spurný  
2. místostarosta



V Šumperku dne: 7. 05. 2017



STAVOKOMPLEX TVM, s.r.o.  
Ing. Vladimír Kulhavý  
jednatel

STAVOKOMPLEX TVM, s.r.o.  
Hraběnov 92  
789 63 Ruda nad Morávou





# STAVOKOMPLEX TVM, s.r.o.

Hrabenov 92, 789 63 Ruda nad Moravou

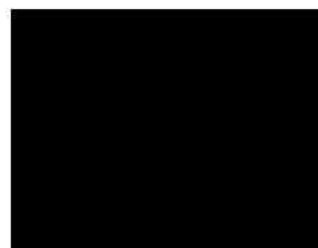
## HARMONOGRAM PRACÍ

na stavbu:

„Temenická 35, Šumperk – Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace – 2. etapa“

pro rok 2017

Předání a převzetí staveniště:	22.května 2017
Zahájení stavebních prací:	22.května 2017
Komplexní dokončení stavby:	15.srpna 2017
15.5.2017 – 19.5.2017	vystěhování nájemců z 8 bytů (byty č. 108, 109, 208, 209, 308, 309, 408 a 409), provedení zakrytí nábytku – zajistí zadavatel
22.5.2017 – 28.6.2017	provedení rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace včetně stavebních úprav koupelen v 8 bytech (byty č. 108, 109, 208, 209, 308, 309, 408 a 409)
29.6.2017 – 7.7.2017	úklid 8 bytů (byty č. 108, 109, 208, 209, 308, 309, 408 a 409) a stěhování nájemců zpět do bytů – zajistí zadavatel vystěhování nájemců ze 4 bytů (byty č. 103, 203, 303 a 403), provedení zakrytí nábytku – zajistí zadavatel
10.7.2017 – 4.8.2017	provedení rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace včetně stavebních úprav koupelen ve 4 bytech (byty č. 103, 203, 303 a 403)
od 7.8.2017 – 15.8.2017	úklid 4 bytů (byty č. 103, 203, 303 a 403) a stěhování nájemců zpět do bytů – zajistí



STAVOKOMPLEX TVM, s.r.o.  
Hrabenov 92  
789 63 Ruda nad Moravou

## Krycí list rozpočtu

<b>Číslo zakázky</b>	Zakázka	<b>Frys 14/09B</b>	
<b>Popis verze</b>	verze 2	<b>Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace Dům s pečovatelskou službou "ALŽBĚTA"; Temenická 35, Šumperk</b>	
<b>Komentář verze</b>			4.5.2016
<b>Adresa</b>	Temenická 35, Šumperk		
<b>Rok</b>	2014	Datum zahájení	
		Datum dokončení	
<b>Typ Firmy</b>	Kontaktní osoba		
<b>Zpracovatel</b>	Název	Telefon	
<b>Investor</b>	Pavel Kubela	583221825	
<b>Projektant</b>	Město Šumperk		
	Jiří Frys - stavební projekce	583215988	
<b>Význam (funkce)</b>	Jméno		
<b>REKAPITULACE</b>			
<b>Kód stavebního objektu</b>	<b>Popis objektu</b>	<b>Kód zařídění</b>	<b>Zařídění</b>
SO_02	2.ETAPA	803	Budovy pro bydlení
		Celkem (bez DPH)	1 542 003
		DPH	-
<b>Celkem (včetně DPH)</b>			<b>1 542 003</b>
<b>Za zhotovitele</b>	Za objednatele		
<b>Jméno :</b>	Jméno :		
<b>Datum :</b>	Datum :		
<b>Podpis:</b>	Podpis :		
<b>Poznámka :</b>			

Zakázka:

**Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace Dům s pečovatelskou službou "ALŽBĚTA"; Temenická 35, Šumperk**

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH	Počet položek
8: Stavba	1 542 003	231 300	1 773 303	91
SO_02: 2.ETAPA	1 542 003	231 300	1 773 303	91
003: Svislé konstrukce	25 221	3 783	29 004	3
004: Vodorovné konstrukce	3 522	528	4 050	2
006: Úpravy povrchu	7 334	1 100	8 434	2
0061: Úpravy povrchů - vnitřní omítky	52 882	7 932	60 814	9
0063: Úpravy povrchů -podlahy	6 194	929	7 123	3
009: Ostatní konstrukce a práce	12 821	1 923	14 745	3
0094: Lešení	2 868	430	3 299	2
0096: Bourání konstrukcí	53 978	8 097	62 075	11
099: Přesun hmot HSV	21 150	3 172	24 322	2
725: Zařizovací předměty	138 060	20 709	158 769	11
766: Konstrukce truhlářské	2 017	303	2 320	3
771: Podlahy z dlaždic	86 166	12 925	99 091	13
781: Obklady keramické	199 437	29 915	229 352	11
783: Nátěry	2 880	432	3 312	1
784: Malby	36 013	5 402	41 415	9
TZ1: Stavební instalace	458 043	68 706	526 749	1
TZ2: Elektroinstalace a slaboproud	188 417	28 263	216 680	1
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	45 000	6 750	51 750	3
ZREZ: Rezerva investora	200 000	30 000	230 000	1
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>1 542 003</b>			
<b>DPH</b>				

**Celkem (včetně DPH)**

**1 542 003**

Zakázka:

## Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace Dům s pečovatelskou službou "ALŽBĚTA"; Temenická 35, Šumperk

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Gen. soustava
8: Stavba						1 542 003	
SO_02: 2.ETAPA						1 542 003	
003: Svislé konstrukce						25 221	
1.	SP	342272323	Příčky tl 100 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	43,2	490,00	21 168 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Příčky z pórobetonových přesných příčkových (YTONG)							
2.	SP	342291111	Ukotvení přiček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky do 100 mm	m	16,0	50,80	813 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Ukotvení přiček							
3.	SP	342291121	Ukotvení přiček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	64,8	50,00	3 240 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Ukotvení přiček							
004: Vodorovné konstrukce						3 522	
4.	SP	411235220	Zazdívká otvorů pl do 0,0225 m <sup>2</sup> ve střepech cihlami tl do 300 mm	kus	4,0	216,57	866 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Zazdívká otvorů v klenbách cihlami pálenými							
5.	SP	411236221	Zazdívká otvorů pl do 0,09 m <sup>2</sup> ve střepech cihlami tl do 300 mm	kus	9,0	295,04	2 655 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Zazdívká otvorů v klenbách cihlami pálenými							
006: Úpravy povrchu						7 334	
6.	SP	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m <sup>2</sup>	27,82	200,00	5 564 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Hrubá výplň rýh maltou							
7.	SP	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m <sup>2</sup>	40,32	43,90	1 770 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním							
0061: Úpravy povrchů - vnitřní omítky						52 882	
8.	SP	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m <sup>2</sup>	55,12	42,12	2 322 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch							
9.	SP	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m <sup>2</sup>	55,12	95,00	5 236 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Potažení vnitřních ploch pletivem							
10.	SP	612131101	Cementový postřík vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně - pod obklady na stávající zdivo	m <sup>2</sup>	170,13	35,00	5 955 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch							
11.	SP	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně - pod obklady na stávající zdivo	m <sup>2</sup>	170,13	125,00	21 266 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Omítka vápenocementová vnitřních ploch							
12.	SP	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m <sup>2</sup>	225,25	25,00	5 631 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Omítka vápenocementová vnitřních ploch							
13.	SP	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m <sup>2</sup>	45,09	150,13	6 769 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch							
14.	SP	612323111	Vápenocementová omítka hladkých vnitřních stěn tloušťky do 5 mm nanášená ručně	m <sup>2</sup>	9,54	116,95	1 116 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Omítka vápenocementová vnitřních ploch hladkých							
15.	SP	612323191	Příplatek k vápenocementové omítce hladkých vnitřních stěn za každý další 1 mm tloušťky ručně	m <sup>2</sup>	19,06	10,20	195 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Omítka vápenocementová vnitřních ploch hladkých							
16.	SP	611325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 10%	m <sup>2</sup>	48,24	91,04	4 392 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch							
0063: Úpravy povrchů -podlahy						6 194	
17.	SP	631311121	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m <sup>2</sup> tloušťky do 80 mm	m <sup>3</sup>	1,408	3 560,91	5 014 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem							
18.	SP	631319195	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za plochu do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1,408	143,11	201 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Příplatek k cenám mazanin							
19.	SP	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m <sup>3</sup>	1,408	695,35	979 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Příplatek k cenám mazanin							
009: Ostatní konstrukce a práce						12 821	
20.	SP	953941209	Osazování kovových nerezových dvířek bez jejich dodání	kus	12,0	96,97	1 164 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Osazování drobných kovových předmětů							
21.	H	933Xh3003-01	Nerezová krycí dvířka do revizních šachet 400/400mm	ks	12,0	300,00	3 600 VLASTNÍ
Plný popis:							
22.	SP	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m <sup>2</sup>	402,89	20,00	8 058 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání							
0094: Lešení						2 868	
23.	SP	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	48,24	38,73	1 868 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb							
24.	SP	94194-1500.R2	Dovoz včetně odvozu lešení	kus	1,0	1 000,00	1 000 VLASTNÍ
Plný popis:							

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	
		0096: Bourání konstrukcí					53 978	
25.	SP	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m <sup>2</sup> - včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo	m <sup>2</sup>	172,51	68,69	11 850 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Odsekání obkladů</i>						
26.	SP	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických, tl do 10 mm plochy přes 1 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	48,24	50,76	2 449 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Bourání podlah ostatních</i>						
27.	SP	776991852	Odstanění lepidla ručně z podlah	m <sup>2</sup>	48,24	124,12	5 988 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Ostatní práce</i>						
28.	SP	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin nevytuzených hl do 100 mm	m	18,8	139,73	2 627 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Řezání stávajících betonových mazanin</i>						
29.	SP	965042121	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 1 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1,408	2 875,91	4 049 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin</i>						
30.	SP	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m <sup>2</sup>	35,64	74,53	2 656 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Bourání příček z cihel, tvárníc nebo přičekovek</i>						
31.	SP	971033521	Vybourání zdiva cihelném pod vanou na MVC nebo MV tl do 100 mm	m <sup>2</sup>	4,32	135,09	584 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, přičekovek</i>						
32.	SP	997013212	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně	t	22,165	500,00	11 083 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot</i>						
33.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	22,165	223,89	4 963 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku</i>						
34.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	110,825	9,75	1 081 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku</i>						
35.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t	22,165	300,00	6 650 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně)</i>						
		099: Přesun hmot HSV					21 150	
36.	SP	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	15,107	900,00	13 596 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby</i>						
37.	SP	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	15,107	500,00	7 553 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby</i>						
		725: Zařizovací předměty					138 060	
38.	SP	725249102a	Montáž sprchových dveří dvoukřídle	souboj	10,0	3 000,00	30 000 VLASTNÍ	
		<i>Plný popis: Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny</i>						
39.	H	55484044a	Dveře sprchové otevírací dvoukřídle - typ-line TOP P2 - 100	kus	10,0	6 000,00	60 000 VLASTNÍ	
		<i>Plný popis:</i>						
40.	SP	725291642a	Montáž nerezové sedačky do sprch	kus	12,0	102,72	1 233 VLASTNÍ	
		<i>Plný popis: Doplnky zařízení koupelen a záchodů</i>						
41.	H	55147080a	Sedačka závěsná do sprchy sklápěcí nerez	kus	12,0	1 900,00	22 800 VLASTNÍ	
		<i>Plný popis:</i>						
42.	SP	725291706a	Montáž doplňkových zařízení do koupelen a záchodů madlo rovné	kus	18,0	75,53	1 360 VLASTNÍ	
		<i>Plný popis: Doplnky zařízení koupelen a záchodů</i>						
43.	H	55147053a	Madlo invalidní rovné nerezové dl 600mm	kus	18,0	428,00	7 704 VLASTNÍ	
		<i>Plný popis:</i>						
44.	SP	725291722a	Montáž dopl. zařízení koupelen a záchodů madlo krakorcové sklopné dl 834 mm	kus	14,0	75,53	1 057 VLASTNÍ	
		<i>Plný popis: Doplnky zařízení koupelen a záchodů</i>						
45.	H	55147061a	Madlo invalidní krakorcové sklopné nerezové dl. 834 mm	kus	14,0	819,00	11 466 VLASTNÍ	
		<i>Plný popis:</i>						
46.	SP	72529-03	D+M, Rohová tyč pro sprchový závěs chrom 900x900mm + sprchový závěs výš. 2m - pro typ koupelny "A", ozn. výrobku 3	kus	2,0	1 000,00	2 000 VLASTNÍ	
		<i>Plný popis:</i>						
47.	SP	998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	0,22	1 376,20	303 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Přesun hmot pro zařizovací předměty</i>						
48.	SP	998725292	Příplatek k přesunu hmot procentní 725 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,1	1 376,20	138 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Přesun hmot pro zařizovací předměty</i>						
		766: Konstrukce truhlářské					2 017	
49.	SP	76669-01	Úprava kuchyňských linek pro osazení automatických praček	kus	2,0	1 000,00	2 000 VLASTNÍ	
		<i>Plný popis:</i>						
50.	SP	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,74	10,00	7 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Přesun hmot pro konstrukce truhlářské</i>						
51.	SP	998766292	Příplatek k přesunu hmot procentní 766 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,97	10,00	10 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Přesun hmot pro konstrukce truhlářské</i>						
		771: Podlahy z dlaždic					86 166	
52.	SP	771574116	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 25 ks/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	48,24	458,00	22 094 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Montáž podlah z dlaždic keramických</i>						
53.	SP	771579191	Příplatek k montáži podlah keramických za plochu do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	48,24	39,00	1 881 CS ÚRS 2014/II	
		<i>Plný popis: Montáž podlah z dlaždic keramických</i>						

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Gen. soustava
54.	H 59761151	Dlaždice keramické - I. j. - součinitel smykového tření za mokra větší nebo rovno 0,5 <i>Plný popis:</i>	m2	50,652	250,00	12 663	CS ÚRS 2014/II
55.	SP 711113117	Izolace proti zemní vlhkosti vodorovná za studena těsnicí stěrkou <i>Plný popis: Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena</i>	m2	48,24	245,00	11 819	CS ÚRS 2014/II
56.	SP 781495169	Provedení izolace u dilatační spáry koutové <i>Plný popis: Ostatní prvky</i>	m	100,2	20,61	2 065	CS ÚRS 2014/II
57.	H 28355200	Páska těsnící 120 mm x 10 m <i>Plný popis:</i>	m	100,2	97,00	9 719	CS ÚRS 2014/II
58.	SP 771591115	Podlahy spárování silikonem <i>Plný popis: Podlahy - ostatní práce</i>	m	100,2	29,59	2 965	CS ÚRS 2014/II
59.	SP 771591111	Podlahy penetrace podkladu <i>Plný popis: Podlahy - ostatní práce</i>	m2	48,24	37,90	1 828	CS ÚRS 2014/II
60.	SP 771990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa <i>Plný popis: Vyrovnání podkladní vrstvy</i>	m2	48,24	280,00	13 507	CS ÚRS 2014/II
61.	SP 771591171	Montáž profilu ukončujícího pro plynulý přechod (mezi dlažbou koupelny a navazující místnost) <i>Plný popis: Podlahy - ostatní práce</i>	m	8,6	21,22	183	CS ÚRS 2014/II
62.	H 55343224	Lišta přechodová oblá 30 mm, elox bronzová <i>Plný popis:</i>	m	9,46	101,00	955	CS ÚRS 2014/II
63.	SP 998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m <i>Plný popis: Přesun hmot pro podlahy z dlaždic</i>	%	6,58	796,80	5 243	CS ÚRS 2014/II
64.	SP 998771292	Příplatek k přesunu hmot procentní 771 za zvětšený přesun do 100 m <i>Plný popis: Přesun hmot pro podlahy z dlaždic</i>	%	1,56	796,80	1 243	CS ÚRS 2014/II
781: Obklady keramické							199 437
65.	SP 711113127	Izolace proti zemní vlhkosti svislá za studena těsnicí stěrkou <i>Plný popis: Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena</i>	m2	82,4	262,00	21 589	CS ÚRS 2014/II
66.	SP 781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů <i>Plný popis: Ostatní prvky</i>	m2	219,58	37,90	8 323	CS ÚRS 2014/II
67.	SP 781414112	Montáž obkladaček vnitřních pórovinových pravoúhlých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem <i>Plný popis: Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listel) pórovinových</i>	m2	219,58	405,00	88 930	CS ÚRS 2014/II
68.	SP 781674113	Montáž obkladů parapetů šířky do 200 mm z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem <i>Plný popis: Montáž obkladu parapetu z dlaždic keramických</i>	m	14,0	97,92	1 371	CS ÚRS 2014/II
69.	H 59761071	Obkladačky keramické I. j. <i>Plný popis:</i>	m2	244,618	250,00	61 155	CS ÚRS 2014/II
70.	SP 781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem <i>Plný popis: Ostatní prvky</i>	m	211,8	20,00	4 236	CS ÚRS 2014/II
71.	SP 781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem <i>Plný popis: Ostatní prvky</i>	m	109,2	50,00	5 460	CS ÚRS 2014/II
72.	SP 781493610	Montáž vanových plastových dvířek nebo obkladu lepených s uchycením na magnet <i>Plný popis: Ostatní prvky</i>	kus	3,0	30,00	90	CS ÚRS 2014/II
73.	H 4292t6002-01	Magnet pro skryté revizní otvory <i>Plný popis:</i>	set	3,0	100,00	300	VLASTNÍ
74.	SP 998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m <i>Plný popis: Přesun hmot pro obklady keramické</i>	%	3,37	1 914,53	6 452	CS ÚRS 2014/II
75.	SP 998781292	Příplatek k přesunu hmot procentní 781 za zvětšený přesun do 100 m <i>Plný popis: Přesun hmot pro obklady keramické</i>	%	0,8	1 914,53	1 532	CS ÚRS 2014/II
783: Nátěry							2 880
76.	SP 783221111	Nátěry syntetické KDK barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 1x email <i>Plný popis: Nátěry kovových stavebních doplňkových konstrukcí syntetické</i>	m2	14,22	202,52	2 880	CS ÚRS 2014/II
784: Malby							36 013
77.	SP 784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m <i>Plný popis: Oprášení (ometení) podkladu</i>	m2	554,94	3,63	2 012	CS ÚRS 2014/II
78.	SP 784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m <i>Plný popis: Oškrabání malby</i>	m2	554,94	19,00	10 544	CS ÚRS 2014/II
79.	SP 784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m <i>Plný popis: Rozmývání podkladu po oškrabání malby</i>	m2	554,94	5,00	2 775	CS ÚRS 2014/II
80.	SP 784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m <i>Plný popis: Penetrace podkladu</i>	m2	564,48	11,00	6 209	CS ÚRS 2014/II
81.	SP 784331001	Dvojnásobné bílé protiplišňové malby v místnostech výšky do 3,80 m <i>Plný popis: Malby protiplišňové</i>	m2	17,46	33,10	578	CS ÚRS 2014/II
82.	SP 784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m <i>Plný popis: Malby z malářských směsí otěruvzdorných za sucha</i>	m2	297,82	19,00	5 659	CS ÚRS 2014/II
83.	SP 784221107	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných na schodišti do 3,80 m <i>Plný popis: Malby z malářských směsí otěruvzdorných za sucha</i>	m2	249,2	32,16	8 014	CS ÚRS 2014/II
84.	SP 784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m - dveřních křidel včetně odkrytí	m2	40,32	4,83	195	CS ÚRS 2014/II

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<i>Plný popis: Zakrytí nemalovaných ploch</i>							
85.	H	58124842	Fólie pro malířské potřeby zakrývací	m2	46,368	0,60	28 CS ÚRS 2014/II
<i>Plný popis:</i>							
							458 043
<i>TZ1: Stavební instalace</i>							
86.	SP	TZ1-ZT1-02	D+M, Zdravotně technické instalace budov - ÚT, ZTI - II.etapa - dle samostatného rozpočtu	soub	1,0	458 043,00	458 043 VLASTNÍ
<i>Plný popis:</i>							
							188 417
<i>TZ2: Elektroinstalace a slaboproud</i>							
87.	SP	TZ2-01-2.etapa	D+M, D.1.4.d - Zařízení silnoproudé elektrotechniky - dle samostatného rozpočtu - 2.etapa	soub	1,0	188 417,00	188 417 VLASTNÍ
<i>Plný popis:</i>							
							45 000
<i>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</i>							
88.	ON	030001000	Zařízení staveniště	%	1,0	5 000,00	5 000 CS ÚRS 2014/II
<i>Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů</i>							
89.	ON	045002000	Kompletační a koordinační činnost - včetně kontrolní činnosti, koordinace prací a zajištění všech zkoušek a revizí ke kolaudaci, atd.	%	3,0	5 000,00	15 000 CS ÚRS 2014/II
<i>Plný popis: Hlavní tituly průvodních činností a nákladů</i>							
90.	ON	071002000	Provoz investora, třetích osob	%	5,0	5 000,00	25 000 CS ÚRS 2014/II
<i>Plný popis: Hlavní tituly průvodních činností a nákladů</i>							
							200 000
<i>ZREZ: Rezerva investora</i>							
91.	ON	REZ-01	Rezerva investora - stanovena ve výši 200.000,- bez DPH	kus	1,0	200 000,00	200 000 VLASTNÍ
<i>Plný popis:</i>							

## Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky	Zakázka		
<b>14/46 - II. ETAPA</b>	<b>Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace, DPS "ALŽBĚTA", Temenická 35, Šumperk - II.ETAPA</b>		
Komentář	III. Etapa:	stoupačky V8-K7 (byty 103,203,303 a 403) stoupačky V2-	
Popis verze	K2 /byty 103,203,303 a 403)		
Komentář verze	Nabídka		
Adresa		Datum zahájení	13.8.2014
Rok		Datum dokončení	
Typ Firmy	Název	Kontaktní osoba	Telefon
Význam (funkce)	Jméno		
Zpracovatel	Výchozí účet správce serveru		
<b>REKAPITULACE</b>			
Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zařídění	Zařídění
T	Vytápění		
ZTI	Zdravotně technické instalace		
		Celkem (bez DPH)	458 043
		DPH	-
		<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>458 043</b>
Za zhotovitele	Za objednatele		
Jméno :	Jméno :		
Datum :	Datum :		
Podpis :	Podpis :		
Poznámka :			



Zakázka:

**Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace, DPS "ALŽBĚTA", Temenická 35, Šumperk - II. ETAPA**

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH	Počet položek
D.1.4: Technika prostředí staveb	458 043	69 308	527 350	77
T: Vytápění	29 994	4 548	34 542	17
099: Přesun hmot HSV	211	44	255	4
733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	17 290	2 630	19 920	5
734: Ústřední vytápění - armatury	4 172	626	4 798	3
735: Ústřední vytápění - otopná tělesa	8 320	1 248	9 568	5
ZTI: Zdravotně technické instalace	428 049	64 760	492 808	60
009: Ostatní konstrukce a práce	26 700	4 005	30 705	3
099: Přesun hmot HSV	9 419	1 965	11 385	4
721: Vnitřní kanalizace	91 607	13 741	105 348	17
722: Vnitřní vodovod	150 818	22 623	173 440	17
725: Zařizovací předměty	149 505	22 426	171 930	19

**Celkem (bez DPH)**

DPH

**458 043**

-

**Celkem (včetně DPH)**

**458 043**

Zakázka:

## Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace, DPS "ALŽBĚTA", Temenická 35, Šumperk - II. ETAPA

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Gen. soustava
<b>D.1.4: Technika prostředí staveb</b>							<b>458 043</b>
<b>T: Vytápění</b>							<b>29 994</b>
099: Přesun hmot HSV							211
5.	SP	997013214	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m ručně	t	0,127	1 290,26	164
<i>Průj. popis: Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (našeňím po schodišti) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m</i>							
10.	SP	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,127	223,89	28
<i>Průj. popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením na vzdálenost do 1 km</i>							
15.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,635	9,75	6
<i>Průj. popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km</i>							
20.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně) směsného	t	0,127	100,00	13
<i>Průj. popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného</i>							
<b>733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí</b>							<b>17 290</b>
5.	SP	733290801	Demontáž potrubí měděného do D 35x1,5 mm	m	17,0	31,65	538
<i>Průj. popis: Demontáž potrubí z trubek měděných D do 35/1,5</i>							
10.	SP	733291902	Propojení potrubí měděného při opravě D 15x1 mm	kus	20,0	207,00	4 140
<i>Průj. popis: Opravy rozvodů potrubí z trubek měděných propojení potrubí D 15/1</i>							
15.	SP	733222102	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	38,5	299,00	11 512
<i>Průj. popis: Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných měkkým pájením D 15/1</i>							
20.	SP	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	35,0	13,96	489
<i>Průj. popis: Zkouška těsnosti potrubí z trubek měděných D do 35/1,5</i>							
25.	SP	998733203	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	%	3,67	166,78	612
<i>Průj. popis: Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i>							
<b>734: Ústřední vytápění - armatury</b>							<b>4 172</b>
5.	SP	734200821	Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 1/2	kus	20,0	99,00	1 980
<i>Průj. popis: Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 1/2 (jedná se o demontáž sáňkových ventilů a sroubení v souvislosti s přemístováním topných žebříků v koupelnách)</i>							
10.	SP	734209113	Montáž armatur závitové s dvěma závity G 1/2	kus	20,0	109,00	2 180
<i>Průj. popis: Montáž závitových armatur se 2 závity G 1/2 (jedná se o montáž stávajících ventilů a sroubení v souvislosti s přemístováním topných žebříků v koupelnách)</i>							
15.	SP	998734203	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 24 m	%	0,3	41,60	12
<i>Průj. popis: Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i>							
<b>735: Ústřední vytápění - otopná tělesa</b>							<b>8 320</b>
5.	SP	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	13,0	15,71	204
<i>Průj. popis: Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlu, ohříváku, zásobníku a nádrží</i>							
10.	SP	735161811	Demontáž otopného tělesa trubkového šířky 450 mm, délka do 1500 mm	kus	10,0	330,00	3 300
<i>Průj. popis: Demontáž otopných těles trubkových: stavební délky do 1500 mm</i>							
15.	SP	735164522	Montáž otopného tělesa trubkového (topný žebřík), šířky 450 mm, výšky tělesa přes 1340 mm	kus	10,0	450,00	4 500
<i>Průj. popis: Jedná se o montáž stávajících topných žebříků v souvislosti s jejich přemístováním v koupelnách</i>							
20.	SP	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	13,0	9,37	122
<i>Průj. popis: Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohříváku) otopných těles</i>							
25.	SP	998735203	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 24 m	%	2,39	81,26	194
<i>Průj. popis: Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i>							
<b>ZTI: Zdravotně technické instalace</b>							<b>428 049</b>
009: Ostatní konstrukce a práce							26 700
5.	SP	974031155	Výsekání rýh ve zdvu cihelném hl do 100 mm š do 200 mm	m	98,0	250,00	24 500

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Gen. soustava
		<i>Průj. popis:</i> Vysekání rýh ve zděvu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 200 mm					
10.	SP	972055141	Vybourání otvorů ve stropěch z ŽB prefabrikátů pl do 0,0225 t1 přes 120 mm	kus	4,0	100,00	400
		<i>Průj. popis:</i> Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových ve stropěch z dutých prefabrikátů plochy do 0,0225 m2 t1 přes 120 mm					
15.	SP	972055241	Vybourání otvorů ve stropěch z ŽB prefabrikátů pl do 0,09 m2 t1 přes 120 mm	kus	9,0	200,00	1 800
		<i>Průj. popis:</i> Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových ve stropěch z dutých prefabrikátů plochy do 0,09 m2 t1 přes 120 mm					
<b>099: Přesun hmot HSV</b>							9 419
5.	SP	997013214	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m ručně	t	4,384	900,00	3 945
		<i>Průj. popis:</i> Vnitrostaveništní oprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle různě (možným po schodcích) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m					
10.	SP	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	4,384	300,00	1 315
		<i>Průj. popis:</i> Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením na vzdálenost do 1 km					
15.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	21,92	9,75	214
		<i>Průj. popis:</i> Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další v zápočtu 1 km přes 1 km					
20.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	4,384	900,00	3 945
		<i>Průj. popis:</i> Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					
<b>721: Vnitřní kanalizace</b>							91 607
5.	SP	721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75	m	78,0	8,33	649
		<i>Průj. popis:</i> Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo připojovacích do D 75					
10.	SP	721171808	Demontáž potrubí z PVC do D 114	m	40,0	22,29	892
		<i>Průj. popis:</i> Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo připojovacích přes 75 do D 114					
15.	SP	721171915	Potrubí z PP propojení potrubí DN 110	kus	2,0	239,00	478
		<i>Průj. popis:</i> Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 110					
20.	SP	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	29,7	589,00	17 493
		<i>Průj. popis:</i> Potrubí z plastových trub HT systém (polypropylenové PPS) odpadní (svíslé) DN 100					
25.	SP	721174042	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 40	m	15,4	289,00	4 451
		<i>Průj. popis:</i> Potrubí z plastových trub HT systém (polypropylenové PPS) připojovací DN 40					
30.	SP	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50	m	64,9	399,00	25 895
		<i>Průj. popis:</i> Potrubí z plastových trub HT systém (polypropylenové PPS) připojovací DN 50					
35.	SP	721174044	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 70	m	5,5	450,00	2 475
		<i>Průj. popis:</i> Potrubí z plastových trub HT systém (polypropylenové PPS) připojovací DN 70					
40.	SP	721174045	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 100	m	14,3	589,00	8 423
		<i>Průj. popis:</i> Potrubí z plastových trub HT systém (polypropylenové PPS) připojovací DN 100					
45.	SP	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	26,0	53,04	1 379
		<i>Průj. popis:</i> Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40					
50.	SP	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	26,0	58,78	1 528
		<i>Průj. popis:</i> Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50					
55.	SP	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	15,0	87,49	1 312
		<i>Průj. popis:</i> Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100					
60.	SP	721211403	Vpust' podlahová s vodorovným odtokem DN 40/50 s ležatým odtokem - HL90Pr-3000; 121/121 mm	kus	10,0	1 500,00	15 000
		<i>Průj. popis:</i> Podlahové vpusti s vodorovným odtokem DN 50/75 s kulovým kšoubem (HL, 80 l)					
65.	SP	721210812	Demontáž vpustí podlahových - v bytech 108 a 109	kus	2,0	99,92	200
		<i>Průj. popis:</i> Demontáž kanalizačního příslušenství vpustí podlahových z kyselinosvazované kamenný DN 70					

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Gen. soustava
70.	SP	721211421	Vpusť podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 - HL310NPr-3000; 121/121 mm	kus	2,0	1 500,00	3 000
		<i>Plný popis: Podlahové vpusť se svislým odtokem DN 50/75/110 (HL 310N) mřížka nerez 115x115</i>					
75.	SP	721226512	Zápchová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 40/50 - HL400; nerezový kryt 160/110 mm	kus	12,0	400,00	4 800
		<i>Plný popis: Zápchová uzávěrka podomítková (PN) s krycí deskou pro pračku a myčku DN 50 (HL 440)</i>					
80.	SP	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	118,0	16,75	1 976
		<i>Plný popis: Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125</i>					
85.	SP	998721203	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	%	1,84	899,52	1 655
		<i>Plný popis: Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou z ceny vodotěsné dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i>					
<b>722: Vnitřní vodovod</b>							<b>150 818</b>
5.	SP	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 25	m	221,0	13,97	3 087
		<i>Plný popis: Demontáž rozvodů vody z plastů do D 25 mm</i>					
10.	SP	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 50	m	48,0	22,29	1 070
		<i>Plný popis: Demontáž rozvodů vody z plastů přes 25 do D 50 mm</i>					
15.	SP	722174002	Potrubí vodovodní plast. - STABI PLUS S 3,2/SDR 7,4; PN 28 svar polyfuzé - D 20 x 2,8 mm	m	206,8	249,00	51 493
		<i>Plný popis: Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzé PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8</i>					
20.	SP	722174003	Potrubí vodovodní plast. - STABI PLUS S 3,2/SDR 7,4; PN 28 svar polyfuzé - D 25 x 3,5 mm	m	36,3	322,00	11 689
		<i>Plný popis: Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzé PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5</i>					
25.	SP	722174004	Potrubí vodovodní plast. - STABI PLUS S 3,2/SDR 7,4; PN 28 svar polyfuzé - D 32 x 4,4 mm	m	40,7	380,00	15 466
		<i>Plný popis: Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzé PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4</i>					
30.	SP	722174005	Potrubí vodovodní plast. - STABI PLUS S 3,2/SDR 7,4; PN 28 svar polyfuzé - D 40 x 5,5 mm	m	12,1	400,00	4 840
		<i>Plný popis: Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzé PN 16 (SDR 7,4) D 40 x 5,5</i>					
35.	SP	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 22 mm	m	206,8	32,00	6 618
		<i>Plný popis: Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyethylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích tloušťky izolace přes 6 do 10 mm, vnitřního průměru DN do 22 mm</i>					
40.	SP	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 42 mm	m	89,1	49,00	4 366
		<i>Plný popis: Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyethylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích tloušťky izolace přes 6 do 10 mm, vnitřního průměru DN přes 22 do 42 mm</i>					
45.	SP	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	96,0	99,00	9 504
		<i>Plný popis: Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25</i>					
50.	SP	722220861	Demontáž armatur závitových se dvěma závity G do 3/4	kus	24,0	16,65	400
		<i>Plný popis: Demontáž armatur závitových se dvěma závity G 3/4</i>					
55.	SP	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	24,0	320,00	7 680
		<i>Plný popis: Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit (R 250 D Giacomini) G 3/4</i>					
60.	SP	722260812	Demontáž vodoměrů závitových G 3/4	kus	24,0	19,34	464
		<i>Plný popis: Demontáž vodoměrů závitových G 3/4</i>					
65.	SP	722262221	Vodoměr závitový jednotkový suchoběžný do 40 °C G 1/2 x 80 mm Qn 1,5 m3/s horizontální	kus	12,0	990,00	11 880

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	
		<i>Plný popis: Vodoměry pro vodu do 40 st. C; závitové horizontální jednotkové suchoběžné G 1/2 x 80 mm Qn 1,5</i>						
70.	SP	722263201	Vodměr závitový jednotkový suchoběžný do 100 °C G 1/2 x 80 mm Qn 1,5 m3/s horizontální	kus	12,0	990,00	11 880	
		<i>Plný popis: Vodoměry pro vodu do 100 st. C; závitové horizontální jednotkové suchoběžné G 1/2 x 80 mm Qn 1,5</i>						
75.	SP	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	269,0	19,00	5 111	
		<i>Plný popis: Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50</i>						
80.	SP	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	269,0	15,00	4 035	
		<i>Plný popis: Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80</i>						
85.	SP	998722203	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	%	1,12	1 103,20	1 236	
		<i>Plný popis: Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná naprava v zdělnosti do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i>						
<b>725: Zařizovací předměty</b>							<b>149 505</b>	
5.	SP	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	loubi	12,0	147,20	1 766	
		<i>Plný popis: Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem</i>						
10.	SP	725119122	Montáž klozetových mís kombi	kus	12,0	600,00	7 200	
		<i>Plný popis: Zařízení zásradou montáž klozetových mís kombi</i>						
15.	H	64232021	Klozet keramický kombinační hluboké splachování odpad šikmý - zvýšený pro imobilní-480 mm	kus	12,0	2 900,00	34 800	
		<i>Plný popis:</i>						
20.	SP	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	loubi	12,0	97,23	1 167	
		<i>Plný popis: Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel</i>						
25.	SP	725211603	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 600 mm	loubi	12,0	1 200,00	14 400	
		<i>Plný popis: Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílé bez šroubu nebo krytu na sifon 600 mm</i>						
30.	SP	725220841	Demontáž van ocelové rohové	loubi	10,0	122,21	1 222	
		<i>Plný popis: Demontáž van ocelových rohových</i>						
35.	SP	725310823	Demontáž dřez jednoduchý vestavěný v kuchyňských sestavách bez výtokových armatur	loubi	12,0	59,00	708	
		<i>Plný popis: Demontáž dřezu jednoduchých bez výtokových armatur vestavěných v kuchyňských sestavách</i>						
40.	SP	725311121	Dřez jednoduchý nerezový se zápachovou uzávěrkou	loubi	12,0	500,00	6 000	
		<i>Plný popis: Dřez bez výtokových armatur jednoduché se zápachovou uzávěrkou nerezové s odkapávací plochou 560x480 mm a miskou</i>						
45.	SP	725810811	Demontáž ventilů výtokových nástěnných	kus	72,0	30,82	2 205	
		<i>Plný popis: Demontáž výtokových ventilů nástěnných</i>						
50.	SP	725813111	Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	loubi	60,0	120,00	7 200	
		<i>Plný popis: Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2</i>						
55.	H	55190815	Flexi ohebná sanitární D 9 x 13 mm F 3/8" x F 1/2", 30 cm	kus	60,0	99,80	5 988	
		<i>Plný popis:</i>						
60.	SP	725813112	Ventil rohový pračkový G 3/4	kus	12,0	500,00	6 000	
		<i>Plný popis: ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky pračkové G 3/4 (R10 10794)</i>						
65.	SP	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	loubi	15,0	58,29	874	
		<i>Plný popis: Demontáž baterií nástěnných do G 3/4</i>						
70.	SP	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	loubi	10,0	59,63	596	
		<i>Plný popis: Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru</i>						
75.	SP	725821326	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 265 mm	loubi	12,0	1 500,00	18 000	
		<i>Plný popis: Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 265 mm</i>						
80.	SP	725822611	Baterie umyvadelové stojánkové pákové bez výpusti	loubi	12,0	900,00	10 800	

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
		<i>Přijí popis: Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti</i>					
85.	SP 725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové - včetně sprchového kompletu	soubor	12,0	2 500,00	30 000	
		<i>Přijí popis: Baterie sprchové nástěnné pákové, baterie-sprchový komplet (pohyblivý držák, sprchová hadice 200 cm, sprchová tříkotlová ručička a držák na mýdlo)</i>					
90.	SP 725980123	Dvířka 30/30	kus	2,0	110,09	220	
		<i>Přijí popis: Dvířka 30/30</i>					
95.	SP 998725203	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 24 m	%	0,24	1 491,47	358	
		<i>Přijí popis: Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou z ceny vedlešné dopravě vzdálenost do 50 m v objektech vyšší přes 17 do 24 m</i>					

## 2. Etapa

<b>NOSNÝ MATERIÁL SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ROZVODY</b>						
Konkrétní výrobky navržené v této projektové dokumentaci jsou uvedeny jen jako příklad možného řešení a mohou být nahrazeny jinými výrobky, konkrétní avšak se shodnými nebo lepšími technickými parametry.						
<b>Úprava bytové rozvodnice dle výkresu UE-141038.D.1.4.g.06</b>						
1.	PFL7-10/1N/B/003, proudový chránič s nadproudovou ochranou	ks	10	1 500,00		15 000,00
<b>Úprava bytové rozvodnice dle výkresu UE-141038.D.1.4.g.07</b>						
2.	PFL7-10/1N/B/003, proudový chránič s nadproudovou ochranou	ks	2	1 500,00		3 000,00
<b>Elektroinstalační přístroje</b>						
3.	5519A-A02357B, zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem a krytem, s clonkami, bezšroubové svorky, bílá, TANGO	ks	24	91,20		2 188,80
4.	3559-A91345, přístroj ovládače zapínacího, se svorkou N, bezšroubové svorky, (tlačítko)	ks	12	82,30		987,60
5.	3558A-A651C, kryt kolébky jednoduchý, TANGO	ks	12	32,60		391,20
6.	3559-A05345, přístroj přepínače sériového, bezšroubové svorky,	ks	12	101,60		1 219,20
7.	3558A-A652B, kryt kolébky dělený, TANGO	ks	12	35,40		424,80
8.	rámeček TANGO	modul	48	17,60		844,80
<b>Elektroinstalační materiál</b>						
9.	přístrojová krabice KP67/3	ks	48	9,30		446,40
10.	krabicová rozvodka KR68 typ 1903	ks	24	32,70		784,80
<b>Vzduchotechnická zařízení</b>						
11.	ventilátor CB-100 PLUS	ks	12	1 380,00		16 560,00
12.	redukce kruhového potrubí 150/100	ks	12	481,00		5 772,00
13.	elektronický doběhový spínač DT3	ks	12	574,00		6 888,00
14.	krabice univerzální KU68-1902 s víčkem KO 68 o73,5x43mm	ks	12	8,20		98,40
<b>Doplňující ochranné pospojování</b>						
15.	krabicová rozvodka s ekvipotenciální svorkovnicí DP 9026	ks	12	199,00		2 388,00
16.	svorka zemnicí ZS 4	ks	46	15,60		717,60
17.	svorka zemnicí ZSA 16	ks	12	10,60		127,20
18.	Cu pásek svitek 10m	ks	0,33	320,00		105,60
<b>Specifikace svítidel</b>						
19.	přisazené svítidlo kruhové, 220mm, 1x žárovka 60W, patice E27, IP43, II, IN-12DU2/040	ks	12	420,00		5 040,00
20.	úsporná halogenová žárovka 42W, čirá, patice E27, 230V AC, 64543 A ECO	ks	12	29,00		348,00

## 2. Etapa

21.		přisazené svítidlo kruhové, 350mm, 2x žárovka 60W, 2x patice E27, IP43, IN-22D63/062	ks	12	1 360,00		16 320,00
22.		úsporná halogenová žárovka 42W, čirá, patice E27, 230V AC, 64543 A ECO	ks	24	31,00		744,00
23.		nosný materiál					80 396,40
24.		podružný materiál	%	5,00			4 019,82
25.		PPV	%	4,80			3 859,03
26.		<b>Nosný a podružný materiál celkem</b>					<b>88 275,25</b>
		<b>NOSNÝ MATERIÁL KABELY</b>					
1.		CYKY-O 3x1,5	m	120	13,50		1 620,00
2.		CYKY-J 3x1,5	m	184	10,40		1 913,60
3.		CYKY-J 3x2,5	m	190	17,80		3 382,00
4.		CY 4zž	m	180	8,10		1 458,00
5.		nosný materiál					8 373,60
6.		prořez	%	5,00			418,68
7.		podružný materiál	%	5,00			418,68
8.		PPV	%	4,80			401,93
9.		<b>Nosný a podružný materiál kabely celkem</b>					<b>9 612,89</b>
		<b>MONTÁŽE SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ROZVODY</b>					
	C 21M URS	ceny uvedeny v časovém fondu					
1.	210121011	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A bez krytu	kus	10	269,00		2 690,00
2.	210121011	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A bez krytu	kus	2	169,00		338,00
3.	210111041	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	24	221,00		5 304,00
4.	210110142	Montáž ovladač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1/0 -tlačítkový zapínací	kus	12	69,00		828,00
5.	210110036	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 5 -seriový	kus	12	69,00		828,00
6.	210010301	Montáž krabic přístrojových zapuštěných plastových kruhových KU 68/1, KU68/1301, KP67, KP68/2	kus	48	29,00		1 392,00
7.	210010321	Montáž rozvodek zapuštěných plastových kruhových KU68- 1903/KO, KR97/KO97V	kus	24	210,00		5 040,00
8.	210010311	Montáž krabic odbočných zapuštěných plastových kruhových KU68-1902/KO68, KO97/KO97V	kus	12	59,00		708,00
9.	210010351	Montáž rozvodek nástěnných plastových čtyřhranných ACIDUR vodič D do 4 mm <sup>2</sup>	kus	12	310,00		3 720,00
10.	210220321	svorka na potrubí "Bernard" vč.pásku (bez vodič.)	ks	46	119,00		5 474,00



## 2. Etapa

11.	210220321	svorka na potrubí "Bernard" vč.pásku (bez vodič.)	ks	12	86,00		1 032,00
12.	210200030	Montáž svítidel žárovkových bytových nástěnných 1 zdroj se sklem	kus	12	105,00		1 260,00
13.	210203004	Montáž svítidel žárovkových bytových stropních přisazených 2 zdroje	kus	12	121,00		1 452,00
14.	210800105	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 3x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	120	19,30		2 316,00
15.	210800105	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 3x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	184	19,30		3 551,20
16.	210800106	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 3x2,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	190	19,30		3 667,00
17.	210220451	ochran.pospoj. v prádel.apod. Cu 4-16 mm2 (vu+po)	m	180	16,30		2 934,00
18.	210100002	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 6 mm2	kus	180	14,20		2 556,00
19.	210100173	Ukončení kabelů smršťovací zátkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 3x4 mm2	kus	12	29,30		351,60
20.	210100502	Ukončení kabelů smršťovací zátkou nebo páskou se zapojením a letováním žíly do 3x1,5 mm2	kus	12	26,30		315,60
21.		neobsazeno					
22.		montáž ventilátorů	ks	12	82,00		984,00
23.		montáž doběhového spínače ventilátorů	ks	12	57,00		684,00
24.		mezisoučet					47 425,40
25.		cena v Kč	hod	790			0,00
26.		PPV	%	4,80	38 907		1 867,56
27.		<b>Montáže silnoproudé a slaboproudé rozvody celkem</b>					<b>49 292,96</b>
		<b>REVIZE</b>					
	800-741	ceny uvedeny v časovém fondu					
1.	740 99-1100	celková prohl., výchozí revize pro objem montážních prací do 100.000,-Kč	ks	1	8 500,00		8 500,00
2.		mezisoučet					8 500,00
3.		<b>Revize celkem</b>	hod	141,67			<b>8 500,00</b>
		<b>HODINOVÉ ZŮČTOVACÍ SAZBY</b>					
1.		demontáže	hod	24	300,00		7 200,00
2.		<b>HZS celkem</b>					<b>7 200,00</b>
		<b>LIKVIDACE ODPADŮ</b>					
1.		Likvidace stavebního odpadu	t	0,333	900,00		299,70
2.		<b>Likvidace odpadů celkem</b>					<b>299,70</b>

## 2. Etapa

<b>STAVEBNÍ PRÁCE</b>							
	C 801-3	ceny uvedeny v časovém fondu					
1.	97403-1121	vysek.rýh cihla do hl.30mm š.do 30mm	m	246	92,00		22 632,00
2.	97303-1616	vysek.zdi cihl.kapsy- krab.<100x100x50mm	ks	84	31,00		2 604,00
3.		mezisoučet					25 236,00
4.		<b>Stavební práce</b>	hod	420,60			<b>25 236,00</b>
<b>POPIS OCENĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK A JEJICH NÁKLADY</b>							
Stavba :		Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace DPS "ALŽBĚTA" Šumperk					
Etapa :		<b>2. Etapa - realizace v roce 2017</b>					
Stupeň projektu :		Prováděcí projekt					
Část stavby :		D.1.4.d – Zařízení silnoproudé elektrotechniky					
Investor :		Město Šumperk, nám. Míru č.1, 787 93 Šumperk					
P.č.	Položka	Zkrácený popis	M.j.	Množ.	Jednot. cen.	Dodávka	Montáž
<b>REKAPITULACE</b>							
<b>ZÁKLADNÍ NÁKLADY</b>							
1.		Nosný a podružný materiál					88 275
2.		Nosný a podružný materiál kabely					9 613
3.		Montáže					49 293
4.		Revize					8 500
5.		Hodinové zúčtovací sazby					7 200
6.		Likvidace odpadů					300
7.		Stavební práce					25 236
8.		<b>ZÁKLADNÍ NÁKLADY CELKEM</b>					<b>188 417</b>

## Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky	Zakázka		
<b>Frys 14/09B</b>	<b>Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace Dům s pečovatelskou službou "ALŽBĚTA"; Temenická 35, Šumperk</b>		
Komentář			
Popis verze	verze 2		
Komentář verze			
Adresa	Temenická 35, Šumperk	Datum zahájení	4.5.2016
Rok	2014	Datum dokončení	
Typ Firmy	Název	Kontaktní osoba	Telefon
Zpracovatel	Pavel Kubela		583221825
Investor	Město Šumperk		
Projektant	Jiří Frys - stavební projekce		583215988
Význam (funkce)	Jméno		
<b>REKAPITULACE</b>			
Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zařídění	Zařídění
SO_03	3.ETAPA	803	Budovy pro bydlení
		Celkem (bez DPH)	1 796 992
		DPH	-
<b>Celkem (včetně DPH)</b>			<b>1 796 992</b>
Za zhotovitele	Za objednatele		
Jméno :	Jméno :		
Datum :	Datum :		
Podpis:	Podpis :		
Poznámka :			

Zakázka:

Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace Dům s pečovatelskou službou "ALŽBĚTA"; Temenická 35, Šumperk

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH	Počet položek
8: Stavba	1 796 992	269 549	2 066 540	93
SO_03: 3.ETAPA	1 796 992	269 549	2 066 540	93
003: Svislé konstrukce	76 143	11 421	87 564	4
004: Vodorovné konstrukce	3 955	593	4 548	2
006: Úpravy povrchu	7 924	1 189	9 112	2
0061: Úpravy povrchů - vnitřní omítky	64 439	9 666	74 105	9
0063: Úpravy povrchů -podlahy	5 420	813	6 233	3
009: Ostatní konstrukce a práce	14 080	2 112	16 191	3
0094: Lešení	8 628	1 294	9 923	2
0096: Bourání konstrukcí	61 306	9 196	70 502	11
099: Přesun hmot HSV	23 639	3 546	27 185	2
725: Zařizovací předměty	140 689	21 103	161 793	12
766: Konstrukce truhlářské	1 017	153	1 170	3
771: Podlahy z dlaždic	99 408	14 911	114 319	13
781: Obklady keramické	235 236	35 285	270 521	11
783: Nátěry	3 840	576	4 416	1
784: Malby	37 625	5 644	43 269	9
TZ1: Stavební instalace	581 221	87 183	668 404	1
TZ2: Elektroinstalace a slaboproud	187 423	28 113	215 536	1
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	45 000	6 750	51 750	3
ZREZ: Rezerva investora	200 000	30 000	230 000	1
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>1 796 992</b>	-	-	-
<b>DPH</b>	-	-	-	-
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>1 796 992</b>	-	-	-

Zakázka:

## Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace Dům s pečovatelskou službou "ALŽBĚTA"; Temenická 35, Šumperk

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
8: Stavba						1 796 992	
SO_03: 3.ETAPA						1 796 992	
003: Svislé konstrukce						76 143	
1.	SP	342272323	Příčky tl 100 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	49,032	490,00	24 026 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Příčky z pórobetonových přesných příčkových (YTONG)							
2.	SP	342291111	Ukovení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky do 100 mm	m	18,16	490,00	8 898 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Ukovení příček							
3.	SP	342291121	Ukovení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	86,4	490,00	42 336 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Ukovení příček							
4.	SP	346244353	Obezdvíka koupelňových van ploch rovných tl 75 mm z pórobetonových přesných příčkových hladkých Ytong	m <sup>2</sup>	1,44	612,86	883 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Obezdvíka koupelňových van							
004: Vodorovné konstrukce						3 955	
5.	SP	411235220	Zazdívka otvorů pl do 0,0225 m <sup>2</sup> ve stropích cihlami tl do 300 mm	kus	6,0	216,57	1 299 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Zazdívka otvorů v klenbách cihlami pálenými							
6.	SP	411236221	Zazdívka otvorů pl do 0,09 m <sup>2</sup> ve stropích cihlami tl do 300 mm	kus	9,0	295,04	2 655 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Zazdívka otvorů v klenbách cihlami pálenými							
006: Úpravy povrchů						7 924	
7.	SP	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m <sup>2</sup>	27,82	200,00	5 564 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Hrubá výplň rýh maltou							
8.	SP	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m <sup>2</sup>	53,76	43,90	2 360 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním							
0061: Úpravy povrchů - vnitřní omítky						64 439	
9.	SP	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m <sup>2</sup>	61,776	42,12	2 602 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch							
10.	SP	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m <sup>2</sup>	61,776	95,00	5 869 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Potažení vnitřních ploch pletivem							
11.	SP	612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně - pod obklady na stávající zdivo	m <sup>2</sup>	206,835	35,00	7 239 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch							
12.	SP	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně - pod obklady na stávající zdivo	m <sup>2</sup>	206,835	125,00	25 854 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Omítka vápenocementová vnitřních ploch							
13.	SP	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m <sup>2</sup>	268,611	25,00	6 715 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Omítka vápenocementová vnitřních ploch							
14.	SP	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m <sup>2</sup>	62,609	150,13	9 399 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch							
15.	SP	612323111	Vápenocementová omítka hladkých vnitřních stěn tloušťky do 5 mm nanášená ručně	m <sup>2</sup>	11,22	116,95	1 312 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Omítka vápenocementová vnitřních ploch hladkých							
16.	SP	612323191	Příplatek k vápenocementové omítce hladkých vnitřních stěn za každý další 1 mm tloušťky ručně	m <sup>2</sup>	22,44	10,20	229 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Omítka vápenocementová vnitřních ploch hladkých							
17.	SP	611325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 10%	m <sup>2</sup>	57,32	91,04	5 218 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch							
0063: Úpravy povrchů -podlahy						5 420	
18.	SP	631311121	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m <sup>2</sup> tloušťky do 80 mm	m <sup>3</sup>	1,232	3 560,91	4 387 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem							
19.	SP	631319195	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za plochu do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1,232	143,11	176 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Příplatek k cenám mazanin							
20.	SP	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m <sup>3</sup>	1,232	695,35	857 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Příplatek k cenám mazanin							
009: Ostatní konstrukce a práce						14 080	
21.	SP	953941209	Osazování kovových nerezových dvířek bez jejich dodání	kus	15,0	96,97	1 455 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Osazování drobných kovových předmětů							
22.	H	933Xh3003-01	Nerezová krycí dvířka do revizních šachet 400/400mm	ks	15,0	300,00	4 500 VLASTNÍ
Plný popis:							
23.	SP	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m <sup>2</sup>	406,25	20,00	8 125 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání							
0094: Lešení						8 628	
24.	SP	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	196,95	38,73	7 628 CS ÚRS 2014/II

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Gen. soustava
Plný popis: Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb							
25.	SP	94194-1500.R2	Dovoz včetně odvozu lešení	kus	1,0	1 000,00	1 000 VLASTNÍ
Plný popis:							
0096: Bourání konstrukcí							61 306
26.	SP	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m <sup>2</sup> - včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo	m <sup>2</sup>	213,213	68,69	14 646 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Odsekání obkladů							
27.	SP	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických, tl do 10 mm plochy přes 1 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	57,32	50,76	2 910 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Bourání podlah ostatních							
28.	SP	776991852	Odstranění lepidla ručně z podlah	m <sup>2</sup>	57,32	124,12	7 115 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Ostatní práce							
29.	SP	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin nevytlučených hl do 100 mm	m	15,4	139,73	2 152 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Řezání stávajících betonových mazanin							
30.	SP	965042121	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 1 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1,232	2 875,91	3 543 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin							
31.	SP	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m <sup>2</sup>	40,392	74,53	3 010 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Bourání příček z cihel, tvárnice nebo příčkových							
32.	SP	971033521	Vybourání zdiva cihelném pod vanou na MVC nebo MV tl do 100 mm	m <sup>2</sup>	4,32	135,09	584 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnice, příčkových							
33.	SP	997013212	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně	t	25,494	500,00	12 747 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot							
34.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	25,494	223,89	5 708 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku							
35.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	127,47	9,75	1 243 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku							
36.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	25,494	300,00	7 648 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)							
099: Přesun hmot HSV							23 639
37.	SP	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	16,885	900,00	15 196 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby							
38.	SP	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	16,885	500,00	8 442 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby							
725: Zařizovací předměty							140 689
39.	SP	725249102a	Montáž sprchových dveří dvoukřídle	souboj	11,0	3 000,00	33 000 VLASTNÍ
Plný popis: Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny							
40.	H	55484044a	Dveře sprchové otevírací dvoukřídle - typ-line TOP P2 - 100	kus	11,0	6 000,00	66 000 VLASTNÍ
Plný popis:							
41.	SP	725291642a	Montáž nerezové sedačky do sprch	kus	11,0	102,72	1 130 VLASTNÍ
Plný popis: Doplnky zařízení koupelen a záchodů							
42.	H	55147080a	Sedačka závěsná do sprchy sklápěcí nerez	kus	11,0	1 900,00	20 900 VLASTNÍ
Plný popis:							
43.	SP	725291706a	Montáž doplňkových zařízení do koupelen a záchodů madlo rovné	kus	13,0	75,53	982 VLASTNÍ
Plný popis: Doplnky zařízení koupelen a záchodů							
44.	H	55147053a	Madlo invalidní rovné nerezové dl 600mm	kus	13,0	428,00	5 564 VLASTNÍ
Plný popis:							
45.	SP	725291722a	Montáž dopl. zařízení koupelen a záchodů madlo krakorcové sklopné dl 834 mm	kus	12,0	75,53	906 VLASTNÍ
Plný popis: Doplnky zařízení koupelen a záchodů							
46.	H	55147061a	Madlo invalidní krakorcové sklopné nerezové dl. 834 mm	kus	12,0	819,00	9 828 VLASTNÍ
Plný popis:							
47.	SP	725291708a	Montáž dopl. zařízení koupelen a záchodů madlo tvaru "L"	souboj	1,0	770,53	771 VLASTNÍ
Plný popis: Doplnky zařízení koupelen a záchodů							
48.	H	55147070a	Madlo nerezové ve tvaru písmana L svisle/vodorovně 750x450mm	kus	1,0	1 160,00	1 160 VLASTNÍ
Plný popis:							
49.	SP	998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	0,22	1 402,41	309 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Přesun hmot pro zařizovací předměty							
50.	SP	998725292	Příplatek k přesunu hmot procentní 725 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,1	1 402,41	140 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Přesun hmot pro zařizovací předměty							
766: Konstrukce truhlářské							1 017
51.	SP	76669-01	Úprava kuchyňských linek pro osazení automatických praček	kus	1,0	1 000,00	1 000 VLASTNÍ
Plný popis:							
52.	SP	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,74	10,00	7 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Přesun hmot pro konstrukce truhlářské							
53.	SP	998766292	Příplatek k přesunu hmot procentní 766 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,97	10,00	10 CS ÚRS 2014/II
Plný popis: Přesun hmot pro konstrukce truhlářské							

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
54.	SP	771574116	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 25 ks/m2	m2	57,32	458,00	26 253 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Montáž podlah z dlaždic keramických					
55.	SP	771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	57,32	39,00	2 235 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Montáž podlah z dlaždic keramických					
56.	H	59761151	Dlaždice keramické - I. j. - součinitel smykového tření za mokra větší nebo rovno 0,5	m2	60,186	250,00	15 047 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis:					
57.	SP	711113117	Izolace proti zemní vlhkosti vodorovná za studena těsnící stěrkou	m2	57,32	245,00	14 043 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena					
58.	SP	781495169	Provedení izolace u dilatační spáry koutové	m	99,3	20,61	2 046 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Ostatní prvky					
59.	H	28355200	Páska těsnící 120 mm x 10 m	m	99,3	97,00	9 632 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis:					
60.	SP	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	99,3	29,59	2 938 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Podlahy - ostatní práce					
61.	SP	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	57,32	37,90	2 173 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Podlahy - ostatní práce					
62.	SP	771990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa	m2	57,32	280,00	16 050 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Vyrovnání podkladní vrstvy					
63.	SP	771591171	Montáž profilu ukončujícího pro plynulý přechod (mezi dlažbou koupelny a navazující místnost)	m	11,4	21,22	242 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Podlahy - ostatní práce					
64.	H	55343224	Lišta přechodová oblá 30 mm, elox bronzová	m	12,54	101,00	1 267 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis:					
65.	SP	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	6,58	919,25	6 049 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Přesun hmot pro podlahy z dlaždic					
66.	SP	998771292	Příplatek k přesunu hmot procentní 771 za zvětšený přesun do 100 m	%	1,56	919,25	1 434 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Přesun hmot pro podlahy z dlaždic					
		781: Obklady keramické				235 236	
67.	SP	711113127	Izolace proti zemní vlhkosti svislá za studena těsnící stěrkou	m2	86,552	262,00	22 677 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena					
68.	SP	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	263,196	37,90	9 976 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Ostatní prvky					
69.	SP	781414112	Montáž obkladaček vnitřních pórovinových pravouhlých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	263,196	405,00	106 594 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listel) pórovinových					
70.	SP	781674113	Montáž obkladů parapetů šířky do 200 mm z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem	m	14,0	97,92	1 371 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Montáž obkladů parapetů z dlaždic keramických					
71.	H	59761071	Obkladačky keramické I. j.	m2	292,596	250,00	73 149 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis:					
72.	SP	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	245,7	20,00	4 914 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Ostatní prvky					
73.	SP	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	134,96	50,00	6 748 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Ostatní prvky					
74.	SP	781493610	Montáž vanových plastových dvířek nebo obkladu lepených s uchycením na magnet	kus	3,0	30,00	90 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Ostatní prvky					
75.	H	429Z16002-01	Magnet pro skryté revizní otvory	set	3,0	100,00	300 VLASTNÍ
		Plný popis:					
76.	SP	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	3,37	2 258,19	7 610 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Přesun hmot pro obklady keramické					
77.	SP	998781292	Příplatek k přesunu hmot procentní 781 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,8	2 258,19	1 807 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Přesun hmot pro obklady keramické					
		783: Natěry				3 840	
78.	SP	783221111	Natěry syntetické KDK barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 1x email	m2	18,96	202,52	3 840 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Natěry kovových stavebních doplňkových konstrukcí syntetické					
		784: Malby				37 625	
79.	SP	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	580,908	3,63	2 106 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Oprášení (ometení) podkladu					
80.	SP	784121001	Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	580,908	19,00	11 037 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Oškrábání malby					
81.	SP	784121011	Rozmývání podkladu po oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	580,908	5,00	2 905 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Rozmývání podkladu po oškrábání malby					
82.	SP	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	592,128	11,00	6 513 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Penetrace podkladu					
83.	SP	784331001	Dvojnásobné bílé protiplísňové malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	16,83	33,10	557 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Malby protiplísňové					
84.	SP	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	326,098	19,00	6 196 DS ÚRS 2014/II
		Plný popis: Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha					

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Gen. soustava
85.	SP	784221107	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných na schodišti do 3,80 m	m2	249,2	32,16	8 014 DS ÚRS 2014/II
<i>Plný popis: Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha</i>							
86.	SP	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m - dveřních křidel včetně odkrytí	m2	53,76	4,83	260 DS ÚRS 2014/II
<i>Plný popis: Zakrytí nemaleovaných ploch</i>							
87.	H	58124842	Fólie pro malířské potřeby zakryvací	m2	61,824	0,60	37 DS ÚRS 2014/II
<i>Plný popis:</i>							
TZ1: Stavební instalace							581 221
88.	SP	TZ1-ZTI-03	D+M, Zdravotně technické instalace budov - ÚT, ZTI - III.etapa - dle samostatného rozpočtu	soub	1,0	581 221,00	581 221 VLASTNÍ
<i>Plný popis:</i>							
TZ2: Elektroinstalace a slaboproud							187 423
89.	SP	TZ2-01-3.etapa	D+M, D.1.4.d - Zařízení silnoproudé elektrotechniky - dle samostatného rozpočtu	soub	1,0	187 423,00	187 423 VLASTNÍ
<i>Plný popis:</i>							
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady							45 000
90.	ON	030001000	Zařízení staveniště	%	1,0	5 000,00	5 000 DS ÚRS 2014/II
<i>Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů</i>							
91.	ON	045002000	Kompletační a koordinační činnost - včetně kontrolní činnosti, koordinace prací a zajištění všech zkoušek a revizí ke kolaudaci, atd.	%	3,0	5 000,00	15 000 DS ÚRS 2014/II
<i>Plný popis: Hlavní tituly průvodních činností a nákladů</i>							
92.	ON	071002000	Provoz investora, třetích osob	%	5,0	5 000,00	25 000 DS ÚRS 2014/II
<i>Plný popis: Hlavní tituly průvodních činností a nákladů</i>							
ZREZ: Rezerva investora							200 000
93.	ON	REZ-01	Rezerva investora - stanovena ve výši 200.000,- bez DPH	kus	1,0	200 000,00	200 000 VLASTNÍ
<i>Plný popis:</i>							



## Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky	Zakázka	<b>14/46 - III. ETAPA</b>	
		<b>Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace, DPS "ALŽBĚTA", Temenická 35, Šumperk - III.ETAPA</b>	
Komentář	III. Etapa:	stoupačky V4-K4 (byty 104,204,304 a 404)	stoupačky V7-K6
		(byty 101,102,201,202,301,302,401 a 402)	stoupačky V6-K5 (úklidové komory)
			stoupačka V5 (hvdranty)
Popis verze	Nabídka		
Komentář verze			
Adresa		Datum zahájení	13.8.2014
Rok		Datum dokončení	2014
Typ Firmy	Název	Kontaktní osoba	Telefon
Význam (funkce)	Jméno		
Zpracovatel	Výchozí účet správce serveru		
<b>REKAPITULACE</b>			
Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zařídění	Zařídění
T	Vytápění		
ZTI	Zdravotně technické instalace		
		Celkem (bez DPH)	581 221
		DPH	-
		<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>581 221</b>
Za zhotovitele	Za objednatele		
Jméno :	Jméno :		
Datum :	Datum :		
Podpis:	Podpis :		
Poznámka :			

Zakázka:

**Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace, DPS "ALŽBĚTA", Temenická 35, Šumperk - III. ETAPA**

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH	Počet položek
D.1.4: Technika prostředí staveb	581 221	87 792	669 013	87
T: Vytápění	33 181	4 977	38 159	17
099: Přesun hmot HSV	233	35	268	4
733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	19 207	2 881	22 088	5
734: Ústřední vytápění - armatury	4 590	688	5 278	3
735: Ústřední vytápění - otopná tělesa	9 152	1 373	10 525	5
ZTI: Zdravotně technické instalace	548 039	82 815	630 854	70
009: Ostatní konstrukce a práce	26 900	4 035	30 935	3
099: Přesun hmot HSV	10 387	2 167	12 554	4
721: Vnitřní kanalizace	96 172	14 426	110 598	15
722: Vnitřní vodovod	219 797	32 970	252 767	23
725: Zařizovací předměty	194 783	29 217	224 001	25

**Celkem (bez DPH)**

581 221

DPH

-

**Celkem (včetně DPH)**

581 221

Zakázka:

## Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace, DPS "ALŽBĚTA", Temenická 35, Šumperk - III. ETAPA

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<b>D.1.4: Technika prostředí staveb</b>							<b>581 221</b>
<b>T: Vytápění</b>							<b>33 181</b>
<b>099: Přesun hmot HSV</b>							<b>233</b>
5.	SP	997013214	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m ručně	t	0,14	1 290,26	181
<i>Průj. popis: Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně či 50 m svisle ručně (naštením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m</i>							
10.	SP	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,14	223,89	31
<i>Průj. popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km</i>							
15.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,7	9,75	7
<i>Průj. popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km</i>							
20.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně) směsného	t	0,14	100,00	14
<i>Průj. popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného</i>							
<b>733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí</b>							<b>19 207</b>
5.	SP	733290801	Demontáž potrubí měděného do D 35x1,5 mm	m	19,0	31,65	601
<i>Průj. popis: Demontáž potrubí z trubek měděných D do 35/1,5</i>							
10.	SP	733291902	Propojení potrubí měděného při opravě D 15x1 mm	kus	22,0	207,00	4 554
<i>Průj. popis: Opravy rozvodů potrubí z trubek měděných propojení potrubí D 15/1</i>							
15.	SP	733222102	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	42,9	299,00	12 827
<i>Průj. popis: Potrubí z trubek měděných pokovových spojovaných měkkým pájením D 15/1</i>							
20.	SP	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	39,0	13,96	544
<i>Průj. popis: Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných D do 35/1,5</i>							
25.	SP	998733203	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	%	3,67	185,27	680
<i>Průj. popis: Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i>							
<b>734: Ústřední vytápění - armatury</b>							<b>4 590</b>
5.	SP	734200821	Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 1/2	kus	22,0	99,00	2 178
<i>Průj. popis: Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 1/2 (jedná se o demontáž stávajících ventilů a šroubení v souvislosti s přemístováním topných žebříků v koupelnách)</i>							
10.	SP	734209113	Montáž armatur závitových s dvěma závity G 1/2	kus	22,0	109,00	2 398
<i>Průj. popis: Montáž závitových armatur se 2 závity G 1/2 (jedná se o montáž stávajících ventilů a šroubení v souvislosti s přemístováním topných žebříků v koupelnách)</i>							
15.	SP	998734203	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 24 m	%	0,3	45,76	14
<i>Průj. popis: Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i>							
<b>735: Ústřední vytápění - otopná tělesa</b>							<b>9 152</b>
5.	SP	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	14,3	15,71	225
<i>Průj. popis: Vypuštění vody z otopných soustav bez kotle, ohříváku, zásobníku a radiátorů</i>							
10.	SP	735161811	Demontáž otopného tělesa trubkového šířky 450 mm, délka do 1500 mm	kus	11,0	330,00	3 630
<i>Průj. popis: Demontáž otopných těles trubkových stavební délky do 1500 mm</i>							
15.	SP	735164522	Montáž otopného tělesa trubkového (topný žebřík), šířky 450 mm, výšky tělesa přes 1340 mm	kus	11,0	450,00	4 950
<i>Průj. popis: Jedná se o montáž stávajících topných žebříků v souvislosti s jejich přemístováním v koupelnách</i>							
20.	SP	735191910	Napuštění vody do topných těles	m2	14,3	9,37	134
<i>Průj. popis: Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohříváku) otopných těles</i>							
25.	SP	998735203	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 24 m	%	2,39	89,39	214
<i>Průj. popis: Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i>							
<b>ZTI: Zdravotně technické instalace</b>							<b>548 039</b>
<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>							<b>26 900</b>
5.	SP	974031155	Výsekání rýh ve zděvu cihelném hl do 100 mm š do 200 mm	m	98,0	250,00	24 500

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Gen. soustava
		<i>Plný popis: Vysekání rýh ve zděvu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou; do hl. 100 mm a šířky do 200 mm</i>					
10.	SP	972055141	Vybourání otvorů ve stropech z ŽB prefabrikátů pl do 0,0225 tl přes 120 mm	kus	6,0	100,00	600
		<i>Plný popis: Vybourání otvorů ve stropech nebo klenbách železobetonových ve stropech z dutých prefabrikátů, plochy do 0,0225 m<sup>2</sup> tl přes 120 mm</i>					
15.	SP	972055241	Vybourání otvorů ve stropech z ŽB prefabrikátů pl do 0,09 m2 tl přes 120 mm	kus	9,0	200,00	1 800
		<i>Plný popis: Vybourání otvorů ve stropech nebo klenbách železobetonových ve stropech z dutých prefabrikátů, plochy do 0,09 m<sup>2</sup> tl přes 120 mm</i>					
		<b>099: Přesun hmot HSV</b>					10 387
5.	SP	997013214	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m ručně	t	4,834	900,00	4 350
		<i>Plný popis: Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy s hmotou výšky přes 12 do 15 m</i>					
10.	SP	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	4,834	300,00	1 450
		<i>Plný popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km</i>					
15.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	24,195	9,75	236
		<i>Plný popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</i>					
20.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t	4,834	900,00	4 350
		<i>Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného</i>					
		<b>721: Vnitřní kanalizace</b>					96 172
5.	SP	721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75	m	78,0	8,33	649
		<i>Plný popis: Demontáž potrubí z navodurových trub odpadních nebo připojovacích do D 75</i>					
10.	SP	721171808	Demontáž potrubí z PVC do D 114	m	49,0	22,29	1 092
		<i>Plný popis: Demontáž potrubí z navodurových trub odpadních nebo připojovacích přes 75 do D 114</i>					
15.	SP	721171915	Potrubí z PP propojení potrubí DN 110	kus	2,0	239,00	478
		<i>Plný popis: Opravy odpadního potrubí plastového propojení posavadního potrubí DN 110</i>					
20.	SP	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	39,6	589,00	23 324
		<i>Plný popis: Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) odpadní (svislé) DN 100</i>					
25.	SP	721174042	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 40	m	15,4	289,00	4 451
		<i>Plný popis: Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) připojovací DN 40</i>					
30.	SP	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50	m	64,9	399,00	25 895
		<i>Plný popis: Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) připojovací DN 50</i>					
35.	SP	721174044	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 70	m	5,5	450,00	2 475
		<i>Plný popis: Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) připojovací DN 70</i>					
40.	SP	721174045	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 100	m	14,3	589,00	8 423
		<i>Plný popis: Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) připojovací DN 100</i>					
45.	SP	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	26,0	53,04	1 379
		<i>Plný popis: Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40</i>					
50.	SP	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	26,0	58,78	1 528
		<i>Plný popis: Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50</i>					
55.	SP	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	15,0	87,49	1 312
		<i>Plný popis: Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100</i>					
60.	SP	721211403	Vpust' podlahová s vodorovným odtokem DN 40/50 s ležatým odtokem - HL90Pr-3000; 121/121 mm	kus	11,0	1 500,00	16 500
		<i>Plný popis: Podlahové vpusti s vodorovným odtokem DN 50/75 s kulovým kloubem (HL 80 1)</i>					
65.	SP	721226512	Zápchová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 40/50 - HL400; nerezový kryt 160/110 mm	kus	12,0	400,00	4 800

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Gen. soustava
		<i>Plný popis: Zápachové uzávěrky podomítkové (Pas s krycí deskou pro pračku a myčku DN 50 (HL 440))</i>					
70.	SP	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	127,0	16,75	2 127
		<i>Plný popis: Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125</i>					
75.	SP	998721203	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	%	1,84	944,34	1 738
		<i>Plný popis: Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i>					
		<b>722: Vnitřní vodovod</b>					219 797
5.	SP	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 25	m	855,0	13,97	11 942
		<i>Plný popis: Demontáž rozvodů vody z plastů do D 25 mm</i>					
10.	SP	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 50	m	287,0	22,29	6 398
		<i>Plný popis: Demontáž rozvodů vody z plastů přes 25 do D 50 mm</i>					
15.	SP	722170807	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 110	m	38,0	32,23	1 225
		<i>Plný popis: Demontáž rozvodů vody z plastů přes 50 do D 110 mm</i>					
20.	SP	722174002	Potrubí vodovodní plast. - STABI PLUS S 3,2/SDR 7,4; PN 28 svar polyfuzí - D 20 x 2,8 mm	m	225,5	249,00	56 150
		<i>Plný popis: Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzí PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8</i>					
25.	SP	722174003	Potrubí vodovodní plast. - STABI PLUS S 3,2/SDR 7,4; PN 28 svar polyfuzí - D 25 x 3,5 mm	m	50,6	322,00	16 293
		<i>Plný popis: Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzí PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5</i>					
30.	SP	722174004	Potrubí vodovodní plast. - STABI PLUS S 3,2/SDR 7,4; PN 28 svar polyfuzí - D 32 x 4,4 mm	m	51,7	380,00	19 646
		<i>Plný popis: Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzí PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4</i>					
35.	SP	722174005	Potrubí vodovodní plast. - STABI PLUS S 3,2/SDR 7,4; PN 28 svar polyfuzí - D 40 x 5,5 mm	m	17,6	400,00	7 040
		<i>Plný popis: Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzí PN 16 (SDR 7,4) D 40 x 5,5</i>					
40.	SP	722174006	Potrubí vodovodní plast. - STABI PLUS S 3,2/SDR 7,4; PN 28 svar polyfuzí - D 50 x 6,9 mm	m	7,7	490,00	3 773
		<i>Plný popis: Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzí PN 16 (SDR 7,4) D 50 x 6,9</i>					
45.	SP	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 22 mm	m	225,5	32,00	7 216
		<i>Plný popis: Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích tloušťky izolace přes 6 do 10 mm, vnitřního průměru DN do 22 mm</i>					
50.	SP	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 42 mm	m	119,9	49,00	5 875
		<i>Plný popis: Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích tloušťky izolace přes 6 do 10 mm, vnitřního průměru DN přes 22 do 42 mm</i>					
55.	SP	722181223	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 62 mm	m	7,7	55,00	424
		<i>Plný popis: Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích tloušťky izolace přes 6 do 10 mm, vnitřního průměru DN přes 42 do 62 mm</i>					
60.	SP	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	108,0	99,00	10 692
		<i>Plný popis: Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25</i>					
65.	SP	72220861	Demontáž armatur závitových se dvěma závity G do 3/4	kus	24,0	16,65	400
		<i>Plný popis: Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 3/4</i>					
70.	SP	72220862	Demontáž armatur závitových se dvěma závity G do 5/4	kus	4,0	19,34	77
		<i>Plný popis: Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 3/4 do G 5/4</i>					
75.	SP	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	24,0	320,00	7 680

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Gen. soustava
		<i>Přímý popis:</i> Armatury se dvěma závití: kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit (R 250 D Glasomini) G 3/4					
80.	SP	722232045	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4,0	416,42	1 666
		<i>Přímý popis:</i> Armatury se dvěma závití: kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit (R 250 D Glasomini) G 1					
85.	SP	722250143	Hydrantový systém s tvarové stálou hadicí D 25 x 30 m prosklený	řoubor	4,0	6 000,00	24 000
		<i>Přímý popis:</i> Pozární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarové stálou hadicí prosklený D 25 x 30 m					
90.	SP	722260812	Demontáž vodoměrů závitových G 3/4	kus	24,0	19,34	464
		<i>Přímý popis:</i> Demontáž vodoměrů závitových G 3/4					
95.	SP	722262221	Vodoměr závitový jednotlivý suchoběžný do 40 °C G 1/2 x 80 mm Qn 1,5 m3/s horizontální	kus	12,0	990,00	11 880
		<i>Přímý popis:</i> vodoměry pro vodu do 40 st.C závitové horizontální jednotlivé suchoběžné G 1/2 x 80 mm Qn 1,5					
100.	SP	722263201	Vodoměr závitový jednotlivý suchoběžný do 100 °C G 1/2 x 80 mm Qn 1,5 m3/s horizontální	kus	12,0	990,00	11 880
		<i>Přímý popis:</i> vodoměry pro vodu do 100 st.C závitové horizontální jednotlivé suchoběžné G 1/2 x 80 mm Qn 1,5					
105.	SP	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	321,0	19,00	6 099
		<i>Přímý popis:</i> Zkoušky - proplach a dezinfekce vodovodního potrubí tloušťky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50					
110.	SP	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	321,0	15,00	4 815
		<i>Přímý popis:</i> Zkoušky - proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
115.	SP	998722203	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	%	1,12	3 716,74	4 163
		<i>Přímý popis:</i> Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou z ceny vodorovně diagonální vzdušností do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
		<b>725: Zařizovací předměty</b>					194 783
5.	SP	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	řoubor	12,0	147,20	1 766
		<i>Přímý popis:</i> Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachováním					
10.	SP	725119122	Montáž klozetových mís kombi	kus	12,0	600,00	7 200
		<i>Přímý popis:</i> Zařízení záchodu montáž klozetových mís kombi					
15.	H	64232021	Klozet keramický kombinační hluboké splachování odpad šikmý - zvýšený pro imobilní-460 mm	kus	12,0	2 900,00	34 800
		<i>Přímý popis:</i>					
20.	SP	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	řoubor	12,0	97,23	1 167
		<i>Přímý popis:</i> Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel					
25.	SP	725211603	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 600 mm	řoubor	12,0	1 200,00	14 400
		<i>Přímý popis:</i> Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá bez sloupů nebo krytu na sifon 600 mm					
30.	SP	725220841	Demontáž van ocelové rohové	řoubor	12,0	122,21	1 467
		<i>Přímý popis:</i> Demontáž van ocelových rohových					
35.	SP	725222116	Vana bez armatur výtokových akrylátové se zápachovou uzávěrkou 1700x700 mm	řoubor	1,0	7 760,40	7 760
		<i>Přímý popis:</i> Vany bez výtokových armatur akrylátové se zápachovou uzávěrkou klasické 1700x700 mm					
40.	SP	725310823	Demontáž dřez jednoduchý vestavěný v kuchyňských sestavách bez výtokových armatur	řoubor	12,0	59,00	708
		<i>Přímý popis:</i> Demontáž dřezů jednoduchých bez výtokových armatur vestavěných v kuchyňských sestavách					
45.	SP	725311121	Dřez jednoduchý nerezový se zápachovou uzávěrkou	řoubor	12,0	500,00	6 000
		<i>Přímý popis:</i> Dřezy bez výtokových armatur jednoduché se zápachovou uzávěrkou nerezové s odpadňovací plochou 560x480 mm a miskou					
50.	SP	725330820	Demontáž výlevka diturvitová	řoubor	4,0	152,84	611

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
		<i>Průj popis: Demontáž výlevky bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí důlnitových</i>					
55.	SP	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	4,0	5 500,00	22 000
		<i>Průj popis: Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm</i>					
60.	SP	725810811	Demontáž ventilů výtokových nástěnných	kus	95,0	30,62	2 908
		<i>Průj popis: Demontáž výtokových ventilů nástěnných</i>					
65.	SP	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	60,0	120,00	7 200
		<i>Průj popis: Ventily rohové bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2</i>					
70.	H	55190815	Flexi ohebná sanitární D 9 x 13 mm F 3/8" x F 1/2", 30 cm	kus	60,0	99,80	5 988
		<i>Průj popis</i>					
75.	SP	725813112	Ventil rohový pračkový G 3/4	kus	12,0	500,00	6 000
		<i>Průj popis: Ventily rohové bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky pračkové G 3/4 (RIO 10754)</i>					
80.	SP	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	12,0	58,29	699
		<i>Průj popis: Demontáž baterií nástěnných do G 3/4</i>					
85.	SP	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	12,0	59,63	716
		<i>Průj popis: Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru</i>					
90.	SP	725821316	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	4,0	3 000,00	12 000
		<i>Průj popis: Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 300 mm</i>					
95.	SP	725821326	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 265 mm	soubor	12,0	1 500,00	18 000
		<i>Průj popis: Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 265 mm</i>					
100.	SP	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	soubor	12,0	900,00	10 800
		<i>Průj popis: Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti</i>					
105.	SP	725831315	Baterie vanové nástěnná páková s automatickým přepínačem a sprchou	soubor	1,0	4 170,33	4 170
		<i>Průj popis: Baterie vanové nástěnné pákové s automatickým přepínačem a sprchou</i>					
110.	SP	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové - včetně sprchového kompletu	soubor	11,0	2 500,00	27 500
		<i>Průj popis: Baterie sprchové nástěnné pákové, baterie-sprchový komplet (pohyblivý držák, sprchová hadice 200 cm, sprchová filcová hadice s držákem na mýdlo)</i>					
115.	SP	725980121	Dvířka 15/15	kus	4,0	58,69	235
		<i>Průj popis: Dvířka 15/15</i>					
120.	SP	725980123	Dvířka 30/30	kus	2,0	110,09	220
		<i>Průj popis: Dvířka 30/30</i>					
125.	SP	998725203	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 24 m	%	0,24	1 943,17	466
		<i>Průj popis: Přesun hmot pro zařizovací předměty staršího procentní sázkou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i>					

### 3. Etapa

#### NOSNÝ MATERIÁL SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ROZVODY

Konkrétní výrobky navržené v této projektové dokumentaci jsou uvedeny jen jako příklad možného řešení a mohou být nahrazeny jinými výrobky, konkrétní avšak se shodnými nebo lepšími technickými parametry.

#### Úprava bytové rozvodnice dle výkresu UE-141038.D.1.4.g.06

1.	PFL7-10/1N/B/003, proudový chránič s nadproudovou ochranou	ks	12	1 500,00	18 000,00
2.	neobsazeno				
<b>Elektroinstalační přístroje</b>					
3.	5519A-A02357B, zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem a krytem, s clonkami, bezšroubové svorky, bílá, TANGO	ks	24	91,20	2 188,80
4.	3559-A91345, přístroj ovládače zapínacího, se svorkou N, bezšroubové svorky, (tlačítko)	ks	12	82,30	987,60
5.	3558A-A651C, kryt kolébky jednoduchý, TANGO	ks	12	32,60	391,20
6.	3559-A05345, přístroj přepínače sériového, bezšroubové svorky,	ks	12	101,60	1 219,20
7.	3558A-A652B, kryt kolébky dělený, TANGO	ks	12	35,40	424,80
8.	rámeček TANGO	modul	48	17,60	844,80
<b>Elektroinstalační materiál</b>					
9.	přístrojová krabice KP67/3	ks	48	9,30	446,40
10.	krabicová rozvodka KR68 typ 1903	ks	24	32,70	784,80
<b>Vzduchotechnická zařízení</b>					
11.	ventilátor CB-100 PLUS	ks	12	1 380,00	16 560,00
12.	redukce kruhového potrubí 150/100	ks	12	481,00	5 772,00
13.	elektronický doběhový spínač DT3	ks	12	574,00	6 888,00
14.	krabice univerzální KU68-1902 s víčkem KO 68 o73,5x43mm	ks	12	7,40	88,80
<b>Doplňující ochranné pospojování</b>					
15.	krabicová rozvodka s ekvipotenciální svorkovnicí DP 9026	ks	12	199,00	2 388,00
16.	svorka zemnicí ZS 4	ks	48	15,60	748,80
17.	svorka zemnicí ZSA 16	ks	12	10,80	129,60
18.	Cu pásek svitek 10m	ks	0,33	320,00	105,60
<b>Specifikace svítidel</b>					
19.	přisazené svítidlo kruhové, 220mm, 1x žárovka 60W, patice E27, IP43, II, IN-12DU2/040	ks	12	420,00	5 040,00
20.	úsporná halogenová žárovka 42W, čirá, patice E27, 230V AC, 64543 A ECO	ks	12	29,00	348,00
21.	přisazené svítidlo kruhové, 350mm, 2x žárovka 60W, 2x patice E27, IP43, IN-22D63/062	ks	12	1 360,00	16 320,00
22.	úsporná halogenová žárovka 42W, čirá, patice E27, 230V AC, 64543 A ECO	ks	24	31,00	744,00



### 3. Etapa

23.	nosný materiál				80 420,40
24.	podružný materiál	%	5,00		4 021,02
25.	PPV	%	4,80		3 860,18
26.	<b>Nosný a podružný materiál celkem</b>				<b>88 301,60</b>

#### NOSNÝ MATERIÁL KABELY

1.	CYKY-O 3x1,5	m	120	13,50	1 620,00
2.	CYKY-J 3x1,5	m	184	10,40	1 913,60
3.	CYKY-J 3x2,5	m	160	17,80	2 848,00
4.	CY 4zzž	m	180	8,10	1 458,00
5.	nosný materiál				7 839,60
6.	prořez	%	5,00		391,98
7.	podružný materiál	%	5,00		391,98
8.	PPV	%	4,80		376,30
9.	<b>Nosný a podružný materiál kabely celkem</b>				<b>8 999,86</b>

#### MONTÁŽE SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ROZVODY

C 21M URS ceny uvedeny v časovém fondu

1.	210121011	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A bez krytu	kus	12	269,00	3 228,00
2.		neobsazeno				
3.	210111041	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	24	221,00	5 304,00
4.	210110142	Montáž ovladač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1/0 -tlačítkový zapínací	kus	12	69,00	828,00
5.	210110036	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 5 -seriový	kus	12	69,00	828,00
6.	210010301	Montáž krabic přístrojových zapuštěných plastových kruhových KU 68/1, KU68/1301, KP67, KP68/2	kus	48	29,00	1 392,00
7.	210010321	Montáž rozvodek zapuštěných plastových kruhových KU68- 1903/KO, KR97/KO97V	kus	24	210,00	5 040,00
8.	210010311	Montáž krabic odbočných zapuštěných plastových kruhových KU68-1902/KO68, KO97/KO97V	kus	12	59,00	708,00
9.	210010351	Montáž rozvodek nástěnných plastových čtyřhranných ACIDUR vodič D do 4 mm <sup>2</sup>	kus	12	310,00	3 720,00
10.	210220321	svorka na potrubí "Bernard" vč.pásku (bez vodič.)	ks	46	119,00	5 474,00
11.	210220321	svorka na potrubí "Bernard" vč.pásku (bez vodič.)	ks	12	86,00	1 032,00
12.	210200030	Montáž svíidel žárovkových bytových nástěnných 1 zdroj se sklem	kus	12	105,00	1 260,00
13.	210203004	Montáž svíidel žárovkových bytových stropních přisazených 2 zdroje	kus	12	121,00	1 452,00

## 3. Etapa

14.	210800105	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 3x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	120	19,30	2 316,00
15.	210800105	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 3x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	184	19,30	3 551,20
16.	210800106	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 3x2,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	160	19,30	3 088,00
17.	210220451	ochran.pospoj. v prádel.apod. Cu 4-16 mm2 (vu+po)	m	180	16,30	2 934,00
18.	210100002	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 6 mm2	kus	180	14,20	2 556,00
19.	210100173	Ukončení kabelů smršťovací zátkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 3x4 mm2	kus	12	29,30	351,60
20.	210100502	Ukončení kabelů smršťovací zátkou nebo páskou se zapojením a letováním žíly do 3x1,5 mm2	kus	12	26,30	315,60
21.		neobsazeno				
22.		montáž ventilátorů	ks	12	82,00	984,00
23.		montáž doběhového spínače ventilátorů	ks	12	57,00	684,00
24.		mezisoučet				47 046,40
25.		cena v Kč	hod	784	0,00	0,00
26.		PPV	%	4,80	38 328	1 839,76
27.		<b>Montáže silnoproudé a slaboproudé rozvody celkem</b>				<b>48 886,16</b>
<b>REVIZE</b>						
	800-741	ceny uvedeny v časovém fondu				
1.	740 99- 1100	celková prohl., výchozí revize pro objem montážních prací do 100.000,-Kč	ks	1	8 500,00	8 500,00
2.		mezisoučet				8 500,00
3.		<b>Revize celkem</b>	hod	141,67		<b>8 500,00</b>
<b>HODINOVÉ ZŮČTOVACÍ SAZBY</b>						
1.		demontáže	hod	24	300,00	7 200,00
2.		<b>HZS celkem</b>				<b>7 200,00</b>
<b>LIKVIDACE ODPADŮ</b>						
1.		Likvidace stavebního odpadu	t	0,333	900,00	299,70
2.		<b>Likvidace odpadů celkem</b>				<b>299,70</b>
<b>STAVEBNÍ PRÁCE</b>						
	C 801-3	ceny uvedeny v časovém fondu				
1.	97403-1121	vysek.rých cihla do hl.30mm š.do 30mm	m	246	92,00	22 632,00
2.	97303-1616	vysek.zdi cihl.kapsy- krab.<100x100x50mm	ks	84	31,00	2 604,00
3.		mezisoučet				25 236,00
4.		<b>Stavební práce</b>	hod	420,60		<b>25 236,00</b>

### 3. Etapa

#### POPIS OCENĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK A JEJICH NÁKLADY

Stavba : Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace DPS "ALŽBĚTA" Šumperk  
Etapa : **3. Etapa - realizace v roce 2018**  
Stupeň projektu : Prováděcí projekt  
Část stavby : D.1.4.d – Zařízení silnoproudé elektrotechniky  
Investor : Město Šumperk, nám. Míru č.1, 787 93 Šumperk

P.č.	Položka	Zkrácený popis	M.j.	Množ.	Jednot. cena	Dodávka	Montáž
------	---------	----------------	------	-------	--------------	---------	--------

#### REKAPITULACE

##### ZÁKLADNÍ NÁKLADY

1.	Nosný a podružný materiál						88 302
2.	Nosný a podružný materiál kabely						9 000
3.	Montáže						48 886
4.	Revize						8 500
5.	Hodinové zúčtovací sazby						7 200
6.	Likvidace odpadů						300
7.	Stavební práce						25 236
8.	<b>ZÁKLADNÍ NÁKLADY CELKEM</b>						<b>187 423</b>