

# **Smlouva o provedení stavby**

**č. OLP/3443/2017**

**"Rekonstrukce budovy - Domov pro seniory Vratislavice n.N."**

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

## **Liberecký kraj**

se sídlem Liberec 2, U Jezu 642/2a, 461 80

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmanem, v plné moci Markem Pieterem, náměstkem hejtmana

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19 -7964200287/0100

dále jen „objednatel“

a

## **SAMSON PRAHA, spol. s r.o.**

se sídlem Týnská 622/17, 110 00 Praha 1

IČO: 485 39 589

DIČ: CZ48539589

osoba oprávněná podepsat smlouvu: Ing. Zuzana Hrdličková, prokurista společnosti

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Spálená, Praha 1

číslo účtu: 43-465240270/0100

evidence: obchodní rejstřík vedený Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 19476

dále jen „zhotovitel“

takto:

## Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jediné že o to požádá jedna ze smluvních stran.
2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení k veřejné zakázce s názvem „Rekonstrukce budovy - Domov pro seniory Vratislavice n.N.“ (dále jen „veřejná zakázka“), ve které byla nabídka zhotovitele vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější.
3. Zhotovitel prohlašuje:
  - že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy,
  - že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy,
  - že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, aby předmět plnění této smlouvy provedl za dohodnutou maximální cenu a v dohodnutém termínu.
4. Pro účely této smlouvy se definují tyto pojmy takto:
  - a) objednatelem se rozumí zadavatel po uzavření této smlouvy,
  - b) zhotovitelem se rozumí dodavatel po uzavření této smlouvy,
  - c) podzhotovitelem se rozumí subdodavatel po uzavření této smlouvy,
  - d) příslušnou dokumentací se rozumí dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném vyhláškami č. 499/2006 Sb. a č. 169/2016 Sb.,
  - e) položkovým rozpočtem se rozumí zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

## **Článek I.**

### **Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele níže specifikované dílo a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli níže sjednanou cenu za dílo.

## **Článek II.**

### **Specifikace díla**

1. Zhotovitel je povinen provést stavební práce, jejichž specifikace a rozsah jsou dány níže uvedenými podklady a které jsou uvedené v příloze této smlouvy v Souhrnné rekapitulaci nákladů stavby (dále také jako „stavební práce“ nebo „stavba“).

2. Zhotovitel je dále povinen dodat veškeré doklady uvedené v Souhrnné rekapitulaci nákladů stavby pod příslušnou částí a veškeré doklady, které objednatel potřebuje k užívání stavby, nebo které požadují právní předpisy, stavební povolení nebo jsou nezbytné ke kolaudaci stavby (dále také jako „*doklady*“), zejména se jedná o závěrečnou zprávu zhotovitele o hodnocení jakosti provedených prací, stavební deník, fotodokumentaci z průběhu celé stavby, dokumentaci skutečného provedení stavby vč. elektronické podoby, doklady k výrobkům a zařízením, doklady k revizím, atestům, protokoly o provedení a vyhodnocení zkoušek díla, garanční podmínky a prohlášení o shodě, rozhodnutí o nakládání s odpady, návody pro montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení, záruční listy, seznam náhradních dílů a prohlášení o shodě, geodetické zaměření na podkladu katastrální mapy, geometrické plány potvrzené katastrálním úřadem v případě zásahu do cizích pozemků.
3. Rozsah a specifikace stavby jsou dány těmito podklady: Projektová dokumentace pod názvem "Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou", kterou zpracovala společnost Design 4 - projekty staveb, s.r.o. se sídlem Sokolská 1183, 460 01 Liberec, IČO: 228 01 936, číslo zakázky 1638 z 01/2017, nabídka zhotovitele s oceněným soupisem prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen "soupis prací"), který je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Pokud dojde k rozdílům mezi předanou projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací.

### **Článek III.**

#### **Kontrola provádění stavby**

1. Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontroly provádění stavby objednateli, popř. dalším oprávněným osobám, a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky a nezbytnou součinnost.
2. Zjistí-li se při kontrole, že zhotovitel porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil okamžitou nápravu a prováděl stavbu řádným způsobem.
3. Objednatel zajistí na staveništi výkon technického dozoru investora (dále jen „TDI“), který stanoví zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací a podrobnosti organizace kontrolních dnů. Zhotovitel je povinen poskytnout TDI a autorskému dozoru veškerou potřebnou součinnost a dále je povinen účastnit se kontrolních dnů v termínech určených TDI. Zhotovitel je povinen zajistit na kontrolním dnu účast stavbyvedoucího nebo jeho zástupce. Z každého kontrolního dne TDI sepíše zápis.
4. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele prokázat, že získal veškerá povolení, registrace nebo souhlasy, jejichž dosažení ukládají v souvislosti s prováděním stavby příslušné právní předpisy, nebo že je získali jeho zaměstnanci nebo dodavatelé.
5. Zhotovitel je povinen u všech částí stavby, které budou dalším postupem zakryty, zajistit odsouhlasení a kontrolu TDI. O provedení kontroly těchto částí stavby se provede záznam ve stavebním deníku. Teprve po prohlídce částí stavby a po písemném odsouhlasení jejich řádného provedení TDI mohou být zakryty.

6. Zhotovitel se zavazuje písemně vyzvat objednatele nejméně tři dny předem ke kontrole části stavby, která má být v dalším postupu zakryta, nebo se jinak stanou nepřístupnou. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele k provedení takové kontroly, zavazuje se umožnit ji objednateli na svůj náklad v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu objednatel stanoví.
7. Objednatel je oprávněn požádat zhotovitele o dodatečnou kontrolu zakrývaných částí stavby nebo částí jinak nepřístupných, i když jej zhotovitel k takové kontrole podle předchozího odstavce tohoto článku řádně vyzval. V takovém případě však náklady provedené kontroly nese objednatel, pokud se ukáže, že kontrolované části stavby nemají vady. V opačném případě nese náklady zhotovitel.
8. Zhotovitel je povinen předávat TDI podklady týkající se položkového rozpočtu (výkazu výměr), soupisu provedených prací (zjišťovací protokoly), změn během výstavby a faktur za stavební práce v průběhu realizace stavba také v elektronické podobě, a to ve formě požadované objednatelem.

#### **Článek IV.** **Termíny plnění**

1. Termín pro předání a převzetí staveniště: **nejpozději do 5 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.**
2. Termín pro zahájení stavebních prací: **nejpozději do 5 dnů od předání a převzetí staveniště.**
3. Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby včetně dokladů: **nejpozději do 180 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.**
4. Změna výše uvedených termínů je možná pouze na základě změny této smlouvy s výjimkou vyšší moci a přerušení provádění stavby na základě pokynu objednatele.
5. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách ani těmito stranami ovlivnitelné a které svou povahou brání smluvním stranám plnit jejich závazky. Za případ vyšší moci se považuje např. válka, mobilizace, vzpoura, povstání, sabotáž, výbuch, požár, pád letadla, přírodní katastrofy (záplavy, zemětřesení, apod.), úkon vlády, ČNB nebo jiného orgánu či instituce, ať již má jakoukoliv formu, pokud bude splňovat vpředu uvedenou definici vyšší moci. Za případ vyšší moci se rovněž považuje změna nebo zrušení obecně závazných předpisů, platných v době uzavírání smlouvy, v důsledku kterých by došlo k takové změně poměrů oproti těm, za jakých byla smlouva uzavírána, že by nebylo možné spravedlivě požadovat, aby smlouva byla plněna. Příslušné termíny se prodlužují o dobu, kdy nebylo možno v důsledku vyšší moci plnit.
6. Zhotovitel je povinen přerušit provádění stavby na základě písemného pokynu objednatele, který mu objednatel předá. Pro takový pokyn postačuje rovněž zápis do stavebního deníku. Jestliže stavbu nelze provést bez přerušení vzhledem k technologickému postupu nebo potřebě součinnosti při jeho provádění s ostatními účastníky výstavby nebo požadavkům

dotčených orgánů státní správy, ale i speciálního stavebního úřadu vzniklých v průběhu provádění díla, je zhotovitel povinen provádění stavby těmito podmínkám přizpůsobit a dbát při tom pokynů objednatele, aniž by došlo ke změně sjednaného času plnění nebo ceny díla. Tyto změny budou podrobně popsány ve změnových listech včetně odůvodnění s potvrzením osob dle čl. XIII. odst. 1 a 2 této smlouvy. Příslušné termíny se prodlužují o dobu, po kterou zhotovitel na základě pokynu objednatele přerušil provádění stavby.

## **Článek V.**

### **Předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně provedené dílo. Za řádně provedené dílo se považuje dokončená stavba a předání všech dokladů v termínu dle této smlouvy. Za dokončenou stavbu se považuje stavba, která je způsobilá sloužit objednateli k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, zejména z podkladů specifikujících stavbu, popř. k účelu, který je pro užívání stavby obvyklý.
2. Zhotovitel alespoň 5 dnů dopředu vyzve objednatele zápisem ve stavebním deníku k předání a převzetí stavby. Zhotovitel je oprávněn dokončit stavbu a vyzvat objednatele k předání a převzetí stavby i před uplynutím sjednaného termínu pro dokončení stavby.
3. Předání a převzetí stavby zorganizuje objednatel. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí stavby TDI. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí stavby autorský dozor nebo jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele apod.).
4. Pokud se při předání a převzetí stavby prokáže, že stavba není dokončena, prohlásí objednatel do protokolu o předání a převzetí stavby, že stavbu nepřijímá.
5. Pokud se při předání a převzetí stavby prokáže, že stavba je řádně provedena nebo má vady, které dle názoru objednatele nebrání užívání stavby, prohlásí objednatel, že stavbu přijímá.
6. Zhotovitel je povinen odstranit vady ve lhůtě, na které se obě strany dohodnou. Pokud k dohodě nedojde, odstraní zhotovitel vady ve lhůtě 15 dnů od dne podpisu předávacího protokolu. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo do vyřešení rozporu zhotovitel.
7. O předání a převzetí stavby se pořídí předávací protokol, který musí obsahovat prohlášení objednatele, zda stavbu přijímá nebo nepřijímá. Má-li stavba vady, musí protokol dále obsahovat jejich soupis a termíny pro jejich odstranění. V případě, že objednatel odmítá stavbu převzít, uvede v protokolu i důvody.
8. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předání a převzetí stavby doklady. Soupis dokladů bude uveden v předávacím protokole. Nedoloží-li zhotovitel doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
9. Pro opětovné předání stavby se výše uvedený postup uplatní obdobně.

## **Článek VI.**

### **Práva a povinnosti smluvních stran**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s podklady k veřejné zakázce, s příslušnou dokumentací, s podmínkami pravomocných územních rozhodnutí, stavebních povolení, nebo ohlášení staveb a s požadavky veřejnoprávních orgánů, a je povinen zajistit, aby dílo odpovídalo obecně platným právním předpisům ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají.
2. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli nezbytnou součinnost za účelem řádného provedení díla, zejména předat zhotoviteli nejpozději v den předání a převzetí staveniště příslušnou dokumentaci společně s dalšími dokumenty, které jsou nezbytné pro provedení díla; soupis předané dokumentace bude uveden v protokolu (zápisu) o předání a převzetí staveniště. Veškeré podklady, které objednatel předal zhotoviteli, zůstávají vlastnictvím objednatele. Zhotovitel je může použít jen za účelem provádění díla a je povinen je objednateli vrátit nejpozději při předání a převzetí díla. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu plnění.
3. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy disponovat potřebnou kvalifikací. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen existenci skutečností prokazujících potřebnou kvalifikaci objednateli prokázat ve lhůtě stanovené objednatelem a způsobem dle požadavku objednatele.
4. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla včetně odstranění případných vad zajistit výkon funkce stavbyvedoucího, který byl uveden v nabídce zhotovitele. Tato povinnost platí také pro případ, že dojde k prodloužení termínu pro dokončení stavebních prací. Pokud z objektivních důvodů nebude zhotovitel schopen zajistit výkon funkce stavbyvedoucího osobou uvedenou v nabídce, pak je povinen zajistit výkon uvedené funkce osobou, která splňuje stejnou nebo vyšší kvalifikaci, než jaká byla požadována v zadávací dokumentaci veřejné zakázky. Změnu v osobě stavbyvedoucího je zhotovitel povinen neprodleně sdělit objednateli a TDI, nejpozději do 3 pracovních dnů od provedené změny, a to písemnou formou, kde přílohou budou příslušné dokumenty prokazující kvalifikaci v rozsahu, jaký požadovala zadávací dokumentace.
5. Dílo může zhotovitel provést prostřednictvím podzhotovitelů, odpovídá však, jako by plnil sám. Zhotovitel je oprávněn změnit podzhotovitele, pomocí něhož prokázal část splnění kvalifikace v rámci veřejné zakázky jen z vážných objektivních důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový podzhotovitel musí disponovat kvalifikací ve stejném či větším rozsahu, který původní podzhotovitel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou podzhotovitele bez objektivních důvodů odmítnout,

pokud mu budou příslušné doklady předloženy spolu se žádostí o souhlas.

6. Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o vadách předaného díla.
7. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. V průběhu pracovní doby musí být trvale dostupný na staveništi. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od příslušné dokumentace, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací objednatelem.
8. Jestliže jsou součástí díla technická nebo jiná zařízení nebo přístroje, je zhotovitel povinen zaškolit osoby určené objednatelem v obsluze a údržbě těchto zařízení nebo přístrojů tak, aby je takto zaškolené osoby mohly uvést do provozu. Osoby, jejichž zaškolení má zhotovitel provést, však musejí mít alespoň všeobecné znalosti o zacházení s podobnými zařízeními nebo přístroji. O zaškolení se pořídí písemný zápis.
9. Zhotovitel je povinen průběžně před zabudováním materiálu prokazatelně předkládat TDI příslušné atesty na materiály a zařízení.
10. V případě, že dojde k přerušení stavebních prací, zavazuje se zhotovitel adekvátním způsobem dle stavu rozestavěnosti zabezpečit již provedenou část stavby tak, aby nedošlo ke škodě na této části.
11. Zhotovitel je povinen provést všechna opatření pro snížení vzniku škod a zejména je povinen odpovídajícím způsobem zabezpečit místo stavby a znemožnit přístup na staveniště neoprávněným osobám.
12. Objednatel zajistí výkon koordinátora bezpečnosti ochrany zdraví při práci (dále jen "koordinátor BOZP"), pokud tato povinnost vyplývá z právního předpisu, jinak dle svého uvážení. Zhotovitel je povinen umožnit výkon koordinátora BOZP a poskytnout mu veškerou nezbytnou součinnost. Koordinátor BOZP stanoví zásady kontrol zhotovitelem prováděných prací v oblasti bezpečnosti práce na stavbě.
13. Zhotovitel je povinen provést všechny zkoušky stavby sjednané ve smlouvě nebo předepsané právními předpisy a platnými českými technickými normami, byť by nebyly obecně závazné, a to ve vhodné době odpovídající postupu provádění stavby, nejpozději však před předáním stavby objednateli. Náklady na provedení zkoušek jsou zahrnuty v ceně díla. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 5 pracovních dní předem, písemně pozvat objednatele k provedení zkoušek. Výsledky zkoušek se musejí písemně zachytit. Stejnopis Zápisu o výsledku zkoušek je zhotovitel povinen předat bez zbytečného odkladu po provedení zkoušky objednateli.
14. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy sjednané pojištění odpovědnosti na krytí škody na zdraví a na majetku třetích osob způsobené činnostmi zhotovitele, včetně škod způsobených pracovníky zhotovitele, s pojistným plněním ve výši nejméně 12 900 000,- Kč (slovy: dvanáct milionů devět set tisíc korun českých) na pojistnou událost a s podílem spoluúčasti zhotovitele maximálně ve výši 1% z

ceny díla, nejvýše však 100.000 Kč. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen předložit doklad o existenci pojištění, případně příslušnou pojistnou smlouvu, ve lhůtě stanovené objednatelem. V případě prodloužení termínu pro dokončení stavebních prací je zhotovitel povinen platnost pojištění prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění stavby. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení platnosti pojištění nebo zvýšení pojistné částky před uzavřením příslušného dodatku.

15. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy sjednané pojištění stavebně montážních rizik a živelních rizik na krytí škody na díle a na majetku na staveništi s pojistným plněním nejméně ve výši ceny díla, a s podílem spoluúčasti zhotovitele maximálně ve výši 1% z ceny díla, nejvýše však 100.000 Kč. Pojištění se musí vztahovat na všechny obvyklé škodní události (tzv. allrisk). Zhotovitel je na žádost objednatele povinen předložit doklad o existenci pojištění, případně příslušnou pojistnou smlouvu, ve lhůtě stanovené objednatelem. V případě prodloužení termínu pro dokončení stavebních prací je zhotovitel povinen platnost pojištění prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění stavby. V případě, že dojde ke zvýšení ceny díla, je zhotovitel povinen odpovídajícím způsobem zvýšit pojistné plnění. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení platnosti pojištění nebo zvýšení pojistné částky před uzavřením příslušného dodatku.
16. Stavba bude probíhat za provozu objektů. Zhotovitel se zavazuje provádět stavbu každý pracovní den v době od 7 do 18 hodin a požaduje-li to objednatel, pak také každý den pracovního klidu v době od 8 do 16 hodin.

## **Článek VII.**

### **Staveniště a zařízení staveniště**

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ve stavu způsobilém k provádění prací a plochu pro zařízení staveniště. Objednatel prostřednictvím TDI předá staveniště zhotoviteli formou zápisu, podepsaného oběma smluvními stranami a TDI.
2. Zhotovitel je povinen řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn umísťovat na staveniště jakékoliv informační nápisy, reklamní plochy nebo jiné věci obdobného charakteru s výjimkou uvedeného označení nebo jen po předchozím písemném svolení objednatele.
3. Nejpozději při předání staveniště nebo jeho části předá objednatel zhotoviteli příslušnou dokumentaci včetně všech provedených průzkumů a podmínky správců sítí nebo vlastníků sítí, pokud nejsou obsaženy v předané příslušné dokumentaci.
4. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště včetně jeho ochrany a ostrahy, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele, TDI, případně koordinátora BOZP. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon TDI, autorského dozoru, případně koordinátora BOZP, a to v přiměřeném rozsahu.
5. Zařízení staveniště předá objednatel zhotoviteli v tomto rozsahu: rozsah plochy zařízení



stavenišť, napojovací body na elektrickou energii a vodu.

6. Zhotovitel je oprávněn prostory stavenišť užívat jen pro účely související s prováděním stavby. Zhotovitel se zavazuje zajistit čistotu na staveništi a v jeho okolí, v případě potřeby na své náklady zajistit čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména příjezd a výjezd ze stavenišť.
7. Všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou musí být zhotovitelem po skončení jeho prací zahlazeny a uvedeny do původního stavu na jeho náklady. Zhotovitel odpovídá v průběhu provádění stavby za pořádek a čistotu na staveništi, průběžně bude odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde jeho provozem nebo činností.
8. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení stavenišť a vyklidit stavenišť nejpozději do 5 dnů po předání a převzetí díla. Dohodne-li se na tom s objednatelem, může na staveništi ponechat zařízení, popřípadě jiné věci, potřebné k odstranění vad uvedených v předávacím protokolu. Bez zbytečného odkladu po odstranění těchto vad pak zhotovitel odstraní ze stavenišť i tato zařízení nebo jiné věci a stavenišť zcela vyklidí a s objednatelem bude sepsán protokol o převzetí vyklizené a upravené plochy stavenišť.

### **Článek VIII.**

#### **Cena za dílo a platební podmínky**

1. Cena za dílo je smluvními stranami sjednána ve výši:
  - 10,477.990,64 Kč (slovy: Desetmilionůčtyřístadesmtisícdevětsetdevadesát korun českých a šedesátčtyři haléřů) bez DPH,
  - **12,049.689,24 Kč** (slovy: Dvanáctmilionůčtyřicetdevěttisícšestsetosmdesátdevět korun českých a dvacetčtyři haléřů) včetně DPH, jejíž sazba ke dni uzavření této smlouvy činí 15 %.
2. Objednatel neposkytuje zálohy. Podrobný rozpis ceny díla je uveden v oceněném soupisu prací, který tvoří přílohu této smlouvy.
3. Cena dle odstavce 1 uvedená bez DPH je stanovena jako konečná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků zhotovitele, včetně inflace. Zároveň si objednatel v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134 /2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, formou změnových listů vyhrazuje objemové změny rozsahu jednotlivých položek ve stavebních objektech uvedených v Soupisu prací, dodávek a služeb, při zachování jednotkové ceny. Vyhrazenou změnou může být měření skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. Potřeba provedení prací může vzniknout z důvodů:
  - a) upřesnění provedených prací v rámci zpracování realizační dokumentace stavby,
  - b) upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace.

Tyto změny nebudou měnit celkovou povahu veřejné zakázky a budou podrobně popsány ve změnových listech včetně odůvodnění s potvrzením osob dle čl. XV., odst. 1 a 2 této

smlouvy. Tím není dotčen postup dle čl. XVII. této smlouvy pro provádění víceprací a nerealizaci méněprací.

4. Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem jednou měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Součástí faktury musí být soupis provedených prací a dodávek potvrzený TDI. Soupis provedených prací a dodávek vypracuje zhotovitel v položkovém členění a s jednotkovými cenami podle položkového rozpočtu. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, dodávky a služby, u kterých nedošlo k rozporu.
5. Objednatel hradí měsíční faktury až do dosažení 90 % ceny za dílo s DPH. Částka rovnající se 10 % z ceny díla slouží pro objednatel jako zádržné a bude uhrazena na základě konečné faktury, kterou je zhotovitel oprávněn vystavit po předání díla a převzetí díla. Pokud objednatel převezme dílo s vadami, je zhotovitel oprávněn vystavit konečnou fakturu až po odstranění vad díla. Zádržné může být nahrazeno bankovní zárukou a v takovém případě zhotovitel poskytne objednateli originál záruční listiny ve výši zádržného platné do termínu předání a převzetí díla, prodloužené do termínu odstranění případných vad zjištěných při předání díla. Finanční ústav v záruční listině potvrdí, že uhradí objednateli částku až do výše zádržného, jestliže zhotovitel nesplní své závazky spojené s dokončením díla a s odstraněním případných vad díla.
6. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle příslušného ustanovení zákona o DPH. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších právních předpisů.
7. Faktura je splatná ve lhůtě 30 dnů od jejího doručení objednateli. Faktura bude vystavena ve třech originálních vyhotoveních.
8. Faktura musí obsahovat zejména:
  - označení osoby zhotovitele včetně uvedení sídla a IČ (DIČ),
  - označení osoby objednatele včetně uvedení sídla, IČ a DIČ,
  - evidenční číslo faktury a datum vystavení faktury,
  - rozsah a předmět plnění (nestačí pouze odkaz na evidenční číslo této smlouvy),
  - den uskutečnění plnění,
  - označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
  - lhůtu splatnosti v souladu s předchozím odstavcem,
  - označení banky a číslo účtu, na který má být cena poukázána.

9. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura obsahovat náležitosti dle příslušných právních předpisů.
10. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, nebo náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo bude mít jiné vady, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli s uvedením vad. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené faktury.
11. Cenu za dílo uhradí objednatel na základě faktury, která obsahuje všechny náležitosti stanovené touto smlouvou a příslušnými právními předpisy, bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v této smlouvě nebo na účet, který zhotovitel objednateli písemně sdělí po uzavření této smlouvy.
12. V případě, že bude objednatel požadovat práce, které nejsou v předmětu díla zahrnuty (dále také jako „vícepráce“), nebo potřeba víceprací vyvstane v důsledku skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, případně se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem, které způsobí zvýšení ceny díla, postupuje se způsobem uvedeným v čl. XV. této smlouvy.
13. V případě, že bude objednatel požadovat vypustit některé práce z předmětu díla (dále také jako „méněpráce“), nebo potřeba méněprací vyvstane v důsledku skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani nemohl předvídat, případně potřeba méněprací vyvstane v důsledku toho, že se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem, snižuje se cena za dílo o cenu položek, které nebyly provedeny a postupuje se způsobem uvedeným v článku XV. této smlouvy.

## **Článek IX.**

### **Odpovědnost zhotovitele za vady**

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo dílo při předání a převzetí, nebo kterou objednatel zjistil kdykoli během záruční doby.
3. Zhotovitel je povinen odstranit vady ve lhůtě, na které se obě strany dohodnou. Pokud k dohodě nedojde, odstraní zhotovitel vady ve lhůtě 10 dnů od dne jejich oznámení. Jde-li o vadu havarijní nebo ohrožující provoz či bezpečnost díla, je zhotovitel povinen ji odstranit ve lhůtě 24 hodin od dne oznámení takové vady.
4. O odstranění vady sepíší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
5. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na stavbu po dobu 60 měsíců. Záruční doba běží od dne předání a převzetí stavby v souladu s článkem V. této smlouvy. Záruční doba na dodávky strojů a zařízení, na něž třetí osoba vystavuje záruční list, se sjednává v délce poskytnuté třetí osobou.
6. Jestliže závazek zhotovitele provést dílo zcela nebo zčásti zanikne jinak než splněním,

odpovídá zhotovitel za vady plnění, která při provádění díla již uskutečnil a objednatel je převzal, v rozsahu a za podmínek stanovených obdobně podle předchozích odstavců tohoto článku. Objednatel je povinen oznámit zhotoviteli vady takových plnění bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil, nejpozději však do uplynutí záruční doby, která počíná běžet dnem, kdy závazek zhotovitele provést dílo zcela nebo zčásti zanikl jinak než splněním.

7. Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vady o více jak 14 dnů, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou právnickou, nebo fyzickou osobu. V takovém případě se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré vzniklé výdaje na základě výzvy objednatele a v jím určené lhůtě.

## **Článek X.**

### **Dohoda o smluvní pokutě, úrok z prodlení, náhrada škody a započtení**

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením stavby v termínu sjednaném v článku IV. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo včetně DPH sjednané v článku VIII. odst. 1 této smlouvy za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla ve lhůtě stanovené touto smlouvou se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení a jednotlivou vadu, nejvýše však 1.000 Kč za každou vadu a za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s předložením oznámení dle článku XV. této smlouvy v požadovaném rozsahu se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
4. V případě nedodržení termínu vyklizení staveniště a uvedení do náležitého stavu dle článku VII. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení, nejvýše však 50.000 Kč za každý započatý den prodlení.
5. Poruší-li zhotovitel povinnost udržovat v účinnosti pojištění vyžadované smlouvou v článku VI. nebo nepředloží doklad o jeho existenci, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý kalendářní den, kdy tento stav trvá.
6. Poruší-li zhotovitel povinnost zajistit, aby funkci stavbyvedoucího vykonávala kvalifikovaná osoba, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý kalendářní den, kdy tento stav trvá.
7. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s úhradou výdajů dle článku IX. odst. 7 této smlouvy, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
8. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne zániku povinnosti, kterou utvrzuje. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele uhradit dosud vzniklou část smluvní pokuty i před zánikem utvrzené povinnosti, v takovém případě je vzniklá část smluvní pokuty

splatná ve lhůtě 10 dnů od doručení písemné výzvy zhotoviteli.

9. Smluvní pokuta je za účelem jejího započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo splatná ihned po zániku utvrzené povinnosti. Úrok z prodlení vzniklý v důsledku včasného neuhrazení smluvní pokuty je za účelem jeho započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo splatný ihned po jeho vzniku.
10. Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý, byť jen započatý den prodlení.
11. Objednatel má právo na náhradu škody způsobené porušením jakékoli povinnosti zhotovitelem vztahující se k této smlouvě. Vznikne-li škoda v důsledku porušení povinnosti, která je utvrzena smluvní pokutou, má objednatel právo na náhradu škody, která dohodnutou smluvní pokutu převyšuje. Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli za škodu, která mu vznikne v důsledku jednání zhotovitele, kterým je porušen platný zákon o zadávání veřejných zakázek.
12. Objednatel je oprávněn započíst svoji pohledávku, kterou má za zhotovitelem, proti pohledávce zhotovitele za objednatelem, a to za podmínek stanovených touto smlouvou a občanským zákoníkem. Pokud zhotovitel poruší některou ze svých povinností a v důsledku toho vznikne objednateli nárok na smluvní pokutu, prohlašuje zhotovitel, že v takovém případě nebude považovat pohledávku objednatele za nejistou nebo neurčitou a souhlasí s tím, aby si ji objednatel započel proti nároku zhotovitele na uhrazení faktury, popř. proti jiné pohledávce zhotovitele za objednatelem.

## **Článek XI.**

### **Odstoupení od smlouvy**

1. Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel poruší jakoukoli svoji povinnost vyplývající z této smlouvy, pokud zhotovitel vstoupí do likvidace nebo je proti němu zahájeno insolvenční řízení.
3. V případě odstoupení od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran, je zhotovitel povinen zabezpečit stavbu po celou dobu přerušení prací.

## **Článek XII.**

### **Nebezpečí škody**

1. Zhotovitel nese od okamžiku předání staveniště nebezpečí škody na díle, na věcech určených k jeho provedení a na staveništi.
2. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele převzetím díla. Jestliže objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na díle na objednatele odstraněním všech vad. Nebezpečí na staveništi přechází na objednatele po předání a převzetí díla a vyklizení staveniště zhotovitelem.

**Článek XIII.**  
**Zástupci smluvních stran a doručování písemností**

1. Ve věcech technických je při plnění této smlouvy zástupcem a kontaktní osobou na straně objednatele:
  - Ing. Vladimír Koudelka, tel.: 485 226 483, e-mail: vladimir.koudelka@kraj-lbc.cz
  - Bc. Zuzana Halamová, tel: 485 226 417, e-mail: zuzana.halamova@kraj-lbc.cz
  - další osobou bude TDI, který bude při předání staveniště a bude zapsán do stavebního deníku.
  
2. Ve věcech technických je při plnění této smlouvy zástupcem a kontaktní osobou na straně zhotovitele:
  - Ing. Marcel Rückl, tel.: 224 828 211, e-mail: ruckl@samsonpraha.cz
  - Bc. Tomáš Krábek, tel.: 775 308 114, e-mail: krabek@samsonpraha.cz
  
3. Určení zástupci smluvních stran jednájí každý samostatně za smluvní strany ve všech věcech souvisejících s plněním této smlouvy, zejména podepisují zápisy z jednání smluvních stran a předávací protokol. Určený zástupce objednatele též vykonává kontrolu zhotovitele při provádění díla, je oprávněn činit prohlášení o převzetí či nepřevzetí díla, oznamovat vady díla, jednat o stanovení lhůty pro odstranění vad díla a činit další oznámení, žádosti či jiné úkony podle této smlouvy.
  
4. Změna určení výše uvedených zástupců smluvních stran nevyžaduje změnu této smlouvy. Smluvní strana, o jejíhož zástupce jde, je však povinna takovou změnu bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.
  
5. Kromě jiných způsobů komunikace dohodnutých mezi stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem či elektronickou poštou. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran a jejich zástupců uvedené v této smlouvě nebo kontaktní údaje, které si smluvní strany po uzavření této smlouvy písemně oznámily.
  
6. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.

**Článek XIV.**  
**Zveřejnění smlouvy a obchodní tajemství**

1. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva včetně případných dohod o její změně, nahrazení nebo zrušení byly v plném

rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněny.

2. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

### **Článek XV.** **Vícepráce a méněpráce**

1. V případě, že se v průběhu provádění stavby vyskytne skutečnost, která znemožňuje provést stavbu dohodnutým způsobem, a v jejímž důsledku bude nezbytné provést vícepráce nebo nerealizovat méněpráce, je zhotovitel povinen výskyt skutečnosti objednateli neprodleně oznámit a provést o ní zápis do stavebního deníku.
2. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění stavby pouze v té části, jejímuž provedení brání vzniklá skutečnost.
3. Pokud tomu nebrání zákonné, příp. jiné podmínky, kterými je objednatel vázán (např. podmínky platného zákona o zadávání veřejných zakázek), dohodly se smluvní strany na tom, že je zhotovitel povinen vícepráce provést či naopak nerealizovat méněpráce. Za tímto účelem je zhotovitel povinen uzavřít s objednatelem dodatek k této smlouvě. Zhotovitel je povinen vícepráce provést v co nejkratším možném čase, je při tom povinen dbát toho, aby byla stavba dokončena v termínu sjednaném v článku IV. této smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
4. Za účelem uzavření dodatku o provedení víceprací či nerealizaci méněprací je zhotovitel povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne výskytu skutečnosti nebo pokynu objednatele předložit objednateli oznámení, které bude obsahovat:
  - a) rozsah potřebných víceprací či méněprací včetně zdůvodnění jejich vzniku a nezbytnosti jejich provedení či nerealizace;
  - b) oceněný položkový soupis víceprací či méněprací s výkazy výměr, který je zhotovitel povinen ocenit jednotkovými cenami uvedenými ve stávajícím položkovém soupisu prací, dodávek a služeb sloužící pro provádění díla s tím, že pokud jednotlivé položky tvořící vícepráce nejsou obsaženy ve stávajícím položkovém soupisu prací, dodávek a služeb, použije zhotovitel ceny do maximální výše jednotkových cen odpovídajících expertním směrným cenám (např. CS ÚRS, SW KROS) v poslední aktuální cenové úrovni;
  - c) informace o dopadu víceprací či méněprací na termín pro dokončení stavby sjednaný v článku IV. této smlouvy.
5. Pokud v důsledku rozsahu víceprací či méněprací není objektivně možné ve výše uvedené lhůtě předložit oznámení v požadovaném rozsahu, je zhotovitel povinen do 5 pracovních dnů ode dne výskytu skutečnosti začít jednat s TDI a poskytnout mu účinnou součinnost pro stanovení jiné lhůty, zejména mu poskytnout všechny nezbytné podklady. Délku lhůty s ohledem na rozsah víceprací či méněprací stanoví TDI. Lhůtou, kterou určí TDI, je zhotovitel vázán.

6. Neprodleně po předložení oznámení v požadovaném rozsahu se objednatel zavazuje se zhotovitelem jednat o obsahu dodatku k této smlouvě. O obsahu dodatku se zavazují smluvní strany jednat bez zbytečných průtahů a objektivně posuzovat všechny okolnosti daného případu.
7. Zhotovitel je povinen o provádění víceprací či nerealizaci méněprací vést ve stavebním deníku oddělenou evidenci.

## **Článek XVI.**

### **Ostatní ustanovení**

1. Zhotovitel není oprávněn postoupit třetí straně bez souhlasu objednatele žádnou pohledávku, kterou vůči němu má a která vyplývá z této smlouvy.
2. Zhotovitel na sebe ve smyslu § 1765 občanského zákoníku bere nebezpečí změny okolností, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou.
3. Není-li v této smlouvě ujednáno jinak, vztahuje se na vztahy z ní vyplývající občanský zákoník.
4. Zhotovitel poskytuje objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla ve výši 3 % z ceny díla bez DPH, a to po celou dobu provádění díla. Originál záruční listiny je přílohou této smlouvy. Bankovní záruka kryje finanční nároky objednatele z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla v předepsané kvalitě a smluveném termínu. Bankovní záruka je vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (objednatele) dané dlužníkovi (zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti zhotovitele stanovené smlouvou, přičemž banka je povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy objednatele jako oprávněného.
5. V případě prodloužení termínu pro dokončení díla je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění díla. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení bankovní záruky před uzavřením příslušného dodatku k této smlouvě. Stejně je zhotovitel povinen postupovat, pokud dojde ke změně ceny díla. Doklad o prodloužení, příp. změně bankovní záruky musí být přílohou příslušného dodatku.



**Článek XVII.**  
**Závěrečná ustanovení**

1. Tuto smlouvu je možno měnit pouze písemně na základě vzestupně číselovaných dodatků a to prostřednictvím osob oprávněných k uzavření této smlouvy.
2. Pro účely interpretace smluvních podmínek je prioritou dokumentů následující:
  - a) tato smlouva,
  - b) zadávací podmínky.
3. V případě, že nelze vedle sebe aplikovat ustanovení této smlouvy a její přílohu tak, aby mohly být užity vedle sebe, pak mají přednost ustanovení této smlouvy.
4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy: oceněný soupis prací, bankovní záruka
5. Tato smlouva je vyhotovena ve třech vyhotoveních, které mají platnost a závaznost originálu. Objednatel obdrží dvě vyhotovení a jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.
6. Tato smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem, kdy je zveřejněna objednatelem v registru smluv, a to i tehdy, pokud bude v registru smluv zveřejněna protistranou nebo třetí osobou dříve.
7. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy. Smlouva byla schválena usnesením Rady Libereckého kraje č.250/18/RK ze dne 06. 02. 2018.

V Liberci dne 12.3.2018

V Praze dne 22.2.2018

.....  
Martin Půta  
hejtman

.....  
Ing. Zuzana Hrdličková  
prokurista společnosti

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017\_007

**Stavba: Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou**

KSO: 801 31

Místo: U Síla 321, 463 11 Liberec

CC-CZ:

Datum: 02.11.2017

Zadavatel:

Liberecký kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

IČ: 48539589

DIČ: CZ48539589

Projektant:

Design 4 - projekty staveb, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Vypracoval: Vít Včeliš, vitvcelis@seznam.cz, 724538658

-----  
**Cena bez DPH**

**10 477 990,64**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
DPH snížená	15,00%	10 477 990,64	1 571 698,60

-----  
**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**12 049 689,24**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017\_007

**Stavba: Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou**

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Datum: 02.11.2017

Zadavatel: Liberecký kraj

Projektant: Design 4 - projekty staveb, s.

Uchazeč: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>10 477 990,64</b>	<b>12 049 689,24</b>	
SO-01	Pavilon A Domov pro seniory	10 477 990,64	12 049 689,24	STA
SO-01	Architektonické a stavební řešení	3 374 316,04	3 880 463,45	Soupis
SO-02	Vnitřní kanalizace	1 299 982,26	1 494 979,60	Soupis
SO-03	Vnitřní vodovod	1 144 262,40	1 315 901,76	Soupis
SO-04	Ústřední vytápění	417 942,00	480 633,30	Soupis
SO-05	Vzduchotechnika	299 312,94	344 209,88	Soupis
SO-06	Elektroinstalce	3 772 095,00	4 337 909,25	Soupis
VRN-01	VRN	170 080,00	195 592,00	Soupis

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-01 - Architektonické a stavební řešení

KSO: 801 31  
Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

CC-CZ:  
Datum: 02.11.2017

Zadavatel:  
Liberecký kraj

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

IČ: 48539589  
DIČ: CZ48539589

Projektant:  
Design 4 - projekty staveb, s.r.o.

IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Vypracoval: Vít Včeliš, vitvcelis@seznam.cz, 724538658

Cena bez DPH

**3 374 316,04**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	3 374 316,04	15,00%	506 147,41

Cena s DPH

v CZK

**3 880 463,45**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-01 - Architektonické a stavební řešení

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Datum: 02.11.2017

Zadavatel: Liberecký kraj

Projektant: Design 4 - projekty stavb

Uchazeč: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**3 374 316,04**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

**1 572 404,31**

1 - Zemní práce 81 121,54

2 - Zakládání 76 441,51

3 - Svislé a kompletní konstrukce 293 935,45

4 - Vodorovné konstrukce 6 373,50

5 - Komunikace 44 767,58

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 469 858,58

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 175 053,75

997 - Přesun sutě 369 948,47

998 - Přesun hmot 54 903,93

#### PSV - Práce a dodávky PSV

**1 739 411,73**

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 18 815,72

713 - Izolace tepelné 69 871,71

763 - Konstrukce suché výstavby 33 858,38

764 - Konstrukce klempířské 777,60

765 - Krytina skládaná 316,00

766 - Konstrukce truhlářské	119 442,22
767 - Konstrukce zámečnické	38 292,38
771 - Podlahy z dlaždic	798 642,75
776 - Podlahy povlakové	83 752,42
781 - Dokončovací práce	537 159,64
784 - Dokončovací práce	38 482,91
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	62 500,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-01 - Architektonické a stavební řešení

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Datum: 02.11.2017

Zadavatel: Liberecký kraj

Projektant: Design 4 - projekty staveb, s.r.o.

Uchazeč: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

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

### Náklady soupisu celkem

**3 374 316,04**

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 572 404,31

D 1

Zemní práce

81 121,54

1	K	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	30,084	1 690,00	50 841,96	CS ÚRS 2016 01
	VV		skladba P.2					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.17a" 15,38*0,62		9,536			
	VV		"m.č.0.17b" 1,49*0,62		0,924			
	VV		"m.č.0.17c" 1,49*0,62		0,924			
	VV		"m.č.0.17d" 1,49*0,62		0,924			
	VV		"m.č.0.17e" 1,79*0,62		1,110			
	VV		"m.č.0.17f" 1,79*0,62		1,110			
	VV		"m.č.0.17g" 1,79*0,62		1,110			
	VV		"m.č.0.25" 23,30*0,62		14,446			
	VV		Součet		30,084			
2	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	30,084	75,00	2 256,30	CS ÚRS 2016 01
3	K	162201269	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	150,420	95,00	14 289,90	CS ÚRS 2016 01
	VV		30,084*5 "Přepočtené koeficientem množství"		150,420			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	30,084	242,00	7 280,33	
	VV		30,084		30,084			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	30,084	19,00	571,60	
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	51,143	115,00	5 881,45	
	VV		30,084*1,7 "Přepočtené koeficientem množství		51,143			
	D	2	Zakládání				76 441,51	
7	K	273321411R	Podkladní desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	10,494	2 490,00	26 130,06	
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.01" 25,50*0,10		2,550			
	VV		"m.č.0.10" 5,10*0,10		0,510			
	VV		"m.č.0.15" 3,50*0,10		0,350			
	VV		"m.č.0.16" 2,90*0,10		0,290			
	VV		"m.č.0.21" 4,40*0,10		0,440			
	VV		"m.č.0.26" 13,61*0,10		1,361			
	VV		"m.č.0.29+31" (7,35+8,36)*0,10		1,571			
	VV		"m.č.0.35" 1,20*0,10		0,120			
	VV		"m.č.0.37" 17,73*0,10		1,773			
	VV		"m.č.0.38" 2,49*0,10		0,249			
	VV		"m.č.0.41" 1,59*0,10		0,159			
	VV		"m.č.0.42" 1,09*0,10		0,109			
	VV		"m.č.0.43" 1,19*0,10		0,119			
	VV		"m.č.0.44" 1,35*0,10		0,135			
	VV		"m.č.0.45" 1,31*0,10		0,131			
	VV		"m.č.0.46" 2,92*0,10		0,292			
	VV		"m.č.0.54-58" 3,35*0,10		0,335			
	VV		Součet		10,494			
	VV				0,000			
8	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	12,252	2 380,00	29 159,76	CS ÚRS 2016 01
	VV		skladba P.1					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.17a" 15,38*0,10		1,538			
	VV		"m.č.0.17b" 1,49*0,10		0,149			
	VV		"m.č.0.17c" 1,49*0,10		0,149			
	VV		"m.č.0.17d" 1,49*0,10		0,149			
	VV		"m.č.0.17e" 1,79*0,10		0,179			
	VV		"m.č.0.17f" 1,79*0,10		0,179			
	VV		"m.č.0.17g" 1,79*0,10		0,179			
	VV		"m.č.0.23" 5,15*0,10		0,515			
	VV		"m.č.0.24" 2,29*0,10		0,229			
	VV		"m.č.0.25" 23,30*0,10		2,330			
	VV		"m.č.0.26" 13,61*0,10		1,361			
	VV		"m.č.0.29" 7,35*0,10		0,735			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č.0.31" 8,36*0,10		0,836			
	VV		"m.č.0.37" 17,73*0,10		1,773			
	VV		"m.č.0.38" 2,49*0,10		0,249			
	VV		"m.č.0.40" 6,21*0,10		0,621			
	VV		"m.č.0.41" 4,09*0,10		0,409			
	VV		"m.č.0.42" 2,11*0,10		0,211			
	VV		"m.č.0.43" 1,41*0,10		0,141			
	VV		"m.č.0.44" 1,34*0,10		0,134			
	VV		"m.č.0.45" 1,86*0,10		0,186			
	VV		Součet		12,252			
9	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,540	24 500,00	13 230,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		3,10*(125,60+48,52)/1000		0,540			
	VV				0,000			
	VV		skladba P.1					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.17a" 15,38		15,380			
	VV		"m.č.0.17b" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17c" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17d" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17e" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17f" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17g" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.23" 5,15		5,150			
	VV		"m.č.0.24" 2,29		2,290			
	VV		"m.č.0.25" 23,30		23,300			
	VV		"m.č.0.26" 13,61		13,610			
	VV		"m.č.0.29" 7,35		7,350			
	VV		"m.č.0.31" 8,36		8,360			
	VV		"m.č.0.37" 17,73		17,730			
	VV		"m.č.0.38" 2,49		2,490			
	VV		"m.č.0.40" 6,21		6,210			
	VV		"m.č.0.41" 4,09		4,090			
	VV		"m.č.0.42" 2,11		2,110			
	VV		"m.č.0.43" 1,41		1,410			
	VV		"m.č.0.44" 1,34		1,340			
	VV		"m.č.0.45" 1,86		1,860			
	VV		Mezisosčet		123,060			
	VV		skladba P.2					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.17a" 15,38		15,380			
	VV		"m.č.0.17b" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17c" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17d" 1,49		1,490			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č.0.17e" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17f" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17g" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.25" 23,30		23,300			
	VV		Mezisoučet		48,520			
10	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	171,040	14,00	2 394,56	CS ÚRS 2016 01
11	M	1693110920	geotextilie 300 g/m2 š 200 cm	m2	196,696	13,00	2 557,05	CS ÚRS 2016 01
	VV		skladba P.1					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.17a" 15,38		15,380			
	VV		"m.č.0.17b" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17c" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17d" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17e" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17f" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17g" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.23" 5,15		5,150			
	VV		"m.č.0.24" 2,29		2,290			
	VV		"m.č.0.25" 23,30		23,300			
	VV		"m.č.0.26" 13,61		13,610			
	VV		"m.č.0.29" 7,35		7,350			
	VV		"m.č.0.31" 8,36		8,360			
	VV		"m.č.0.37" 17,73		17,730			
	VV		"m.č.0.38" 2,49		2,490			
	VV		"m.č.0.40" 6,21		6,210			
	VV		"m.č.0.41" 4,09		4,090			
	VV		"m.č.0.42" 2,11		2,110			
	VV		"m.č.0.43" 1,41		1,410			
	VV		"m.č.0.44" 1,34		1,340			
	VV		"m.č.0.45" 1,86		1,860			
	VV		skladba P.2					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.17a" 15,38		15,380			
	VV		"m.č.0.17b" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17c" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17d" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17e" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17f" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17g" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.25" 23,30		23,300			
	VV		Součet		171,040			
	VV		171,04*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		196,696			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	279113134	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	2,985	995,00	2 970,08	CS ÚRS 2016 01
	VV		2*P1*0,95*0,50		2,985			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				293 935,45	
13	K	342248112	Příčky tl 115 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	176,964	506,00	89 543,78	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1.pp" 3,17*(6,16+1,39+0,51+3*0,90+3,45+2*1,70+2,66+2,99+2,19+3,51+1,90+3,62+1,35+1,57)		118,558			
	VV		-0,60*1,97*6		-7,092			
	VV		-0,70*1,97*4		-5,516			
	VV		-0,90*1,97*1		-1,773			
	VV		"1.np" 3,37*(2,62+4,56+1,25+1,63+1,49+1,49)		43,945			
	VV		-0,60*1,97*1		-1,182			
	VV		-0,70*1,97*2		-2,758			
	VV		-0,90*1,97*2		-3,546			
	VV		"2.np" 3,36*(2,62+4,56+1,25+1,63+1,49+1,49)		43,814			
	VV		-0,60*1,97*1		-1,182			
	VV		-0,70*1,97*2		-2,758			
	VV		-0,90*1,97*2		-3,546			
	VV		Součet		176,964			
14	K	346244611	Přizdívky izolační tl 115 mm z cihel CDm 240 pevnosti P 25 na MC 10	m2	15,816	510,00	8 066,16	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1.np" 3,37*(1,85+0,50)		7,920			
	VV		"2.np" 3,36*(1,85+0,50)		7,896			
	VV		Součet		15,816			
15	K	317151102	Překlady ploché vápenopískové š 115 mm v 123 mm dl 1000 mm na tenkovrstvou maltu	kus	8,000	418,00	3 344,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1.pp" 6		6,000			
	VV		"1.np" 1		1,000			
	VV		"2.np" 1		1,000			
	VV		Součet		8,000			
16	K	317151104	Překlady ploché vápenopískové š 115 mm v 123 mm dl 1250 mm na tenkovrstvou maltu	kus	9,000	498,00	4 482,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1.pp" 5		5,000			
	VV		"1.np" 2		2,000			
	VV		"2.np" 2		2,000			
	VV		Součet		9,000			
17	K	317151106	Překlady ploché vápenopískové š 115 mm v 123 mm dl 1500 mm na tenkovrstvou maltu	kus	5,000	667,00	3 335,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1.pp" 1		1,000			
	VV		"1.np" 2		2,000			
	VV		"2.np" 2		2,000			
	VV		Součet		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22	t	0,152	7 850,00	1 193,20	CS ÚRS 2014 01
19	M	130107440	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=120 mm	t	0,152	19 900,00	3 024,80	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.26" 10,60*3*2,05/1000*1,05		0,068			
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.18" 10,60*3*1,25/1000*1,05		0,042			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.18" 10,60*3*1,25/1000*1,05		0,042			
	VV		Součet		0,152			
20	K	319202125	Dodatečná izolace zdiva tl 900 mm nízkotlakou injektáží křemíčitým/akrylátovým gelem	m	117,470	1 450,00	170 331,50	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1.pp"					
	VV		1*(0,33+4,30+17,95+4,88+13,54+4,82+4,96+4,96+3,76+9,72+1,44+2,22+5,08+0,33+6,30)		89,550			
	VV		"1.pp" 2*(0,66+2,30+6,14+4,86)		27,920			
	VV		Součet		117,470			
21	K	319231213	Dodatečná izolace PE fólií zdiva cihelného tl do 600 mm podřezáním řetězovou pilou	m2	2,079	1 980,00	4 116,42	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1.pp" 0,33*6,30		2,079			
22	K	319231214	Dodatečná izolace PE fólií zdiva cihelného tl do 800 mm podřezáním řetězovou pilou	m2	3,010	2 159,00	6 498,59	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1.pp" 0,65*4,63		3,010			
	D	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>6 373,50</b>	
23	K	411321515	Stropy deskové ze ŽB tř. C 20/25	m3	1,134	2 590,00	2 937,06	CS ÚRS 2014 01
	VV		(2*PI*0,95*0,95)*0,20		1,134			
24	K	411354211	Bednění stropů ztracené z truhlíků nebo bedniček	m2	5,671	485,00	2 750,44	CS ÚRS 2016 01
	VV		(2*PI*0,95*0,95)		5,671			
25	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,028	24 500,00	686,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		4,44*kg/m2**5,671/1000*1,10		0,028			
	D	5	<b>Komunikace</b>				<b>44 767,58</b>	
26	K	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 40 mm	m2	38,700	36,00	1 393,20	CS ÚRS 2014 01
	VV		38,70		38,700			
27	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	38,700	95,00	3 676,50	CS ÚRS 2014 01
	VV		38,70		38,700			
28	K	596211110	Klazení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	38,700	255,00	9 868,50	CS ÚRS 2016 01
29	M	592450380	dlažba zámková 20x16,5x6 cm přírodní	m2	39,087	215,00	8 403,71	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		38,70		38,700			
	VV		38,7*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"		39,087			
30	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	13,500	160,00	2 160,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		5,20+5,80+2,50		13,500			
31	M	592174100	obrubník betonový chodníkový ABO 100/10/25 II nat 100x10x25 cm	kus	16,000	124,00	1 984,00	CS ÚRS 2014 01
32	K	327211221	Zdivo opěrných zdí z pravidelných kamenů na maltu, objem kamene přes 0,02 m3, špáry do 4 mm	m3	0,768	11 850,00	9 100,80	CS ÚRS 2016 01
	VV		0,15*0,80*(1,60+4,80)		0,768			
33	K	327211912	Příplatek k cenám zdiva opěrných zdí z kamene na maltu za oboustranné líčování zdiva	m3	0,768	1 345,00	1 032,96	CS ÚRS 2016 01
34	K	327211921	Příplatek k cenám zdiva opěrných zdí z kamene na maltu za vytvoření hrany rohu	m	2,400	990,00	2 376,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		3*0,80		2,400			
35	K	434211111	Schody z lomového kamene v dlažbách	m	3,760	1 080,00	4 060,80	CS ÚRS 2016 01
	VV		2*1,88		3,760			
36	K	451313111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl nad 150 do 200 mm	m2	1,598	445,00	711,11	CS ÚRS 2016 01
	VV		0,85*1,88		1,598			
<b>D 6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>469 858,58</b>	
37	K	612821002	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké zdivo prováděná ručně	m2	302,989	402,00	121 801,58	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1.pp" 3,17*(28,28+14,76+18,10+18,16+8,10+3,58+2,50+2,10)		302,989			
38	K	612325423	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	207,338	219,00	45 407,02	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.23" 3,17*(10,48)-0,70*1,97-3*0,80*1,97		27,115			
	VV		"m.č.0.24" (3,17-1,50)*(6,35)		10,605			
	VV		"m.č.0.26" 3,17*(14,76)-0,80*1,97		45,213			
	VV		"m.č.0.29-31" 3,17*(18,65)-0,80*1,97-0,90*1,97		55,772			
	VV		"m.č.0.39" 3,17*(14,36)-0,90*1,97		43,748			
	VV		"m.č.0.40-46" 3,17*(3,62+3,33+0,90)		24,885			
	VV		Součet		207,338			
39	K	612325111	Vápenocementová hladká omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	20,684	595,00	12 306,98	CS ÚRS 2016 01
	VV		0,15*137,890		20,684			
40	K	612325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	20,684	648,00	13 403,23	CS ÚRS 2016 01
41	K	612323111	Vápenocementová omítka hladkých vnitřních stěn tloušťky do 5 mm nanášená ručně	m2	369,744	110,00	40 671,84	CS ÚRS 2016 01
	VV		176,964*2		353,928			
	VV		15,816*1		15,816			
	VV		Součet		369,744			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	612331141	Cementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	369,744	227,00	83 931,89	CS ÚRS 2016 01
43	K	631311115	Mazanina tl. do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tr. C 20/25	m3	6,622	2 900,00	19 203,80	CS ÚRS 2016 01
	VV		skladba P.2					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.17a" 15,38*0,08		1,230			
	VV		"m.č.0.17b" 1,49*0,08		0,119			
	VV		"m.č.0.17c" 1,49*0,08		0,119			
	VV		"m.č.0.17d" 1,49*0,08		0,119			
	VV		"m.č.0.17e" 1,79*0,08		0,143			
	VV		"m.č.0.17f" 1,79*0,08		0,143			
	VV		"m.č.0.17g" 1,79*0,08		0,143			
	VV		"m.č.0.25" 23,30*0,08		1,864			
	VV		skladba P.3					
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.19" 17,14*0,08		1,371			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.19" 17,14*0,08		1,371			
	VV		Součet		6,622			
44	K	631319211	Příplatek k mazaninám za přidání PP mikrovláken pro objemové vyztužení 0,9 kg/m3	m3	6,622	148,00	980,06	CS ÚRS 2016 01
45	K	635211121	Násyp pod podlahy z keramzitu	m3	1,372	2 245,00	3 080,14	CS ÚRS 2016 01
	VV		skladba P.3					
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.19" 17,14*0,04		0,686			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.19" 17,14*0,04		0,686			
	VV		Součet		1,372			
46	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	31,000	196,00	6 076,00	CS ÚRS 2016 01
47	M	553311260	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 125 600 L/P, včetně nátěru	kus	8,000	745,00	5 960,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"D.01" 8		8,000			
48	M	553311280	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 125 700 L/P	kus	7,000	758,00	5 306,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"D.02" 7		7,000			
49	M	553311300	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 125 800 L/P	kus	2,000	785,00	1 570,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"D.03" 2		2,000			
50	M	553311320	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 125 900 L/P	kus	3,000	790,00	2 370,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"D.05" 3		3,000			
51	M	553311790	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 190 900 L/P	kus	7,000	1 120,00	7 840,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"D.01" 7		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	M	55331179R	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 190 920 L/P EW30 DP3	kus	1,000	2 230,00	2 230,00	
	VV		"D.06" 1		1,000			
53	M	55331189R	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 190 920 L/P	kus	1,000	2 230,00	2 230,00	
	VV		"D.08" 1		1,000			
54	M	553311340R	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 125 1000 L/P	kus	2,000	820,00	1 640,00	
	VV		"D.01" 2		2,000			
55	K	952905231	Dezinfekce podlah	m2	34,280	25,00	857,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		skladba P.3					
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.19" 17,14		17,140			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.19" 17,14		17,140			
	VV		Součet		34,280			
56	K	77751004R	hydroizolační bitumenová stěrka s perlínkou tl 5 mm	m2	48,520	624,00	30 276,48	
	VV		skladba P.2					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.17a" 15,38		15,380			
	VV		"m.č.0.17b" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17c" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17d" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17e" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17f" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17g" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.25" 23,30		23,300			
	VV		Součet		48,520			
57	K	77751005R	penetrační nátěr na bázi bitumenu	m2	48,520	69,00	3 347,88	
	VV		skladba P.2					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.17a" 15,38		15,380			
	VV		"m.č.0.17b" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17c" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17d" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17e" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17f" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17g" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.25" 23,30		23,300			
	VV		Součet		48,520			
58	K	632453351	Potěr betonový samonivelační tl do 50 mm tř. C 25/30	m2	122,520	185,00	22 666,20	CS ÚRS 2016 01
	VV		skladba P.1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.17a" 15,38		15,380			
	VV		"m.č.0.17b" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17c" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17d" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17e" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17f" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17g" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.23" 5,15		5,150			
	VV		"m.č.0.24" 2,29		2,290			
	VV		"m.č.0.25" 23,30		23,300			
	VV		"m.č.0.26" 13,61		13,610			
	VV		"m.č.0.29" 7,35		7,350			
	VV		"m.č.0.31" 8,36		8,360			
	VV		"m.č.0.37" 17,73		17,730			
	VV		"m.č.0.38" 2,49		2,490			
	VV		"m.č.0.40" 6,21		6,210			
	VV		"m.č.0.41" 4,09		4,090			
	VV		"m.č.0.42" 2,11		2,110			
	VV		"m.č.0.43" 1,41		1,410			
	VV		"m.č.0.44" 1,34		1,340			
	VV		"m.č.0.45" 1,86		1,860			
	VV		Součet		122,520			
59	K	635111241	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 8-16 se zhutněním	m3	30,084	1 220,00	36 702,48	CS ÚRS 2016 01
	VV		skladba P.2					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.17a" 15,38*0,62		9,536			
	VV		"m.č.0.17b" 1,49*0,62		0,924			
	VV		"m.č.0.17c" 1,49*0,62		0,924			
	VV		"m.č.0.17d" 1,49*0,62		0,924			
	VV		"m.č.0.17e" 1,79*0,62		1,110			
	VV		"m.č.0.17f" 1,79*0,62		1,110			
	VV		"m.č.0.17g" 1,79*0,62		1,110			
	VV		"m.č.0.25" 23,30*0,62		14,446			
	VV		Součet		30,084			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				175 053,75	
60	K	1113107135	Odstanění podkladu pl do 50 m2 z betonu vyztuženého sítěmi tl 100 mm	m2	37,150	524,00	19 466,60	CS ÚRS 2016 01
	VV		34,50+2,65		37,150			
61	K	111310713R	Demontáž poklopu a ubourání zhlaví studny	kus	1,000	1 150,00	1 150,00	
62	K	1963022819	Bourání kamenných schodišťových stupňů zhotovených na místě	m	3,760	59,00	221,84	CS ÚRS 2016 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*1,88		3,760			
63	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	3,749	2 480,00	9 297,52	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.16" 0,50*1,35*1,50		1,013			
	VV		"venkovní základ" 1,20*1,50*1,52		2,736			
	VV		Součet		3,749			
64	K	9610441R1	Demontáž poklopu a ubourání zhlaví studny	kus	2,000	1 850,00	3 700,00	
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.16" 1		1,000			
	VV		"m.č.0.17" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
65	K	971033441	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	25,000	180,00	4 500,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.02" 1		1,000			
	VV		"m.č.0.05" 1		1,000			
	VV		"m.č.0.06" 1		1,000			
	VV		"m.č.0.09" 3		3,000			
	VV		"m.č.0.10" 3		3,000			
	VV		"m.č.0.26" 2		2,000			
	VV		"m.č.0.54" 1		1,000			
	VV		"m.č.0.55" 1		1,000			
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.17" 3		3,000			
	VV		"m.č.1.20" 1		1,000			
	VV		"m.č.1.21" 2		2,000			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.17" 3		3,000			
	VV		"m.č.2.20" 1		1,000			
	VV		"m.č.2.21" 2		2,000			
	VV		Součet		25,000			
66	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	53,623	69,00	3 699,99	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.23" 3,17*(2,19)-0,70*1,97		5,563			
	VV		"m.č.0.48-52" 3,17*(1,70+1,70+1,70+2,87+0,56+1,18+3,73)-5*0,60*1,97		36,695			
	VV		"m.č.0.55" 3,17*0,63		1,997			
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.19" 3,37*(1,39)		4,684			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.19" 3,37*(1,39)		4,684			
	VV		Součet		53,623			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	35,432	84,00	2 976,29	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.040-46" 3,17*(2,93+1,40+1,52+1,80+1,80+3,62)-5*0,60*2,00		35,432			
	VV		Součet		35,432			
68	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	3,049	1 025,00	3 125,23	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.24" 1,50*(2,02+1,31)*0,18		0,899			
	VV		"m.č.0.26" 2,32*0,82*0,45+2,32*2,05*0,10		1,332			
	VV		"m.č.0.38" 3,17*0,86*0,30		0,818			
	VV		Součet		3,049			
69	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	9,902	855,00	8 466,21	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.29+31" 3,17*3,11*0,22		2,169			
	VV		"m.č.040-46" 3,17*(3,95+3,50+1,52)*0,18		5,118			
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.20" 3,37*(2,47)*0,20-0,90*1,97*0,20		1,310			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.20" 3,36*(2,47)*0,20-0,90*1,97*0,20		1,305			
	VV		Součet		9,902			
70	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	41,494	195,00	8 091,33	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.24" 0,70*1,97		1,379			
	VV		"m.č.0.25" 0,90*1,97		1,773			
	VV		"m.č.0.26" 0,80*1,97		1,576			
	VV		"m.č.0.29+31" 0,80*1,97+0,90*1,97		3,349			
	VV		"m.č.0.37" 0,92*1,99		1,831			
	VV		"m.č.0.38" 0,70*1,97		1,379			
	VV		"m.č.0.40" 0,90*1,97		1,773			
	VV		"m.č.0.41" 0,90*1,97		1,773			
	VV		"m.č.0.42" 0,60*1,97		1,182			
	VV		"m.č.0.43" 0,60*1,97		1,182			
	VV		"m.č.0.44" 0,60*1,97		1,182			
	VV		"m.č.0.45" 0,60*1,97		1,182			
	VV		"m.č.0.46" 0,60*1,97		1,182			
	VV		"m.č.0.48" 0,60*1,97		1,182			
	VV		"m.č.0.49" 0,60*1,97		1,182			
	VV		"m.č.0.50" 0,60*1,97		1,182			
	VV		"m.č.0.51" 0,60*1,97		1,182			
	VV		"m.č.0.52" 0,60*1,97		1,182			
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.17" 1,00*2,20		2,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č.1.19" 0,90*1,97		1,773			
	VV		"m.č.1.20" 0,90*1,97		1,773			
	VV		"m.č.1.21" 0,90*1,97		1,773			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.17" 1,00*2,20		2,200			
	VV		"m.č.2.19" 0,90*1,97		1,773			
	VV		"m.č.2.20" 0,90*1,97		1,773			
	VV		"m.č.2.21" 0,80*1,97		1,576			
	VV		Součet		41,494			
71	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	15,887	2 140,00	33 998,18	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.01" 25,50*0,10		2,550			
	VV		"m.č.0.10" 25,67*0,10		2,567			
	VV		"m.č.0.15" 3,50*0,10		0,350			
	VV		"m.č.0.16" 2,90*0,10		0,290			
	VV		"m.č.0.21" 4,40*0,10		0,440			
	VV		"m.č.0.26" 13,61*0,10		1,361			
	VV		"m.č.0.29+31" (7,35+8,36)*0,10		1,571			
	VV		"m.č.0.35" 1,20*0,10		0,120			
	VV		"m.č.0.37" 17,73*0,10		1,773			
	VV		"m.č.0.38" 2,49*0,10		0,249			
	VV		"m.č.0.41" 1,59*0,10		0,159			
	VV		"m.č.0.42" 1,09*0,10		0,109			
	VV		"m.č.0.43" 1,19*0,10		0,119			
	VV		"m.č.0.44" 1,35*0,10		0,135			
	VV		"m.č.0.45" 1,31*0,10		0,131			
	VV		"m.č.0.46" 2,92*0,10		0,292			
	VV		"m.č.0.54-58" 3,35*0,10		0,335			
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.19" 16,68*0,10		1,668			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.19" 16,68*0,10		1,668			
	VV		Součet		15,887			
72	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	20,988	1 650,00	34 630,20	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.01" 25,50*0,20		5,100			
	VV		"m.č.0.10" 5,10*0,20		1,020			
	VV		"m.č.0.15" 3,50*0,20		0,700			
	VV		"m.č.0.16" 2,90*0,20		0,580			
	VV		"m.č.0.21" 4,40*0,20		0,880			
	VV		"m.č.0.26" 13,61*0,20		2,722			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č.0.29+31" (7,35+8,36)*0,20		3,142			
	VV		"m.č.0.35" 1,20*0,20		0,240			
	VV		"m.č.0.37" 17,73*0,20		3,546			
	VV		"m.č.0.38" 2,49*0,20		0,498			
	VV		"m.č.0.41" 1,59*0,20		0,318			
	VV		"m.č.0.42" 1,09*0,20		0,218			
	VV		"m.č.0.43" 1,19*0,20		0,238			
	VV		"m.č.0.44" 1,35*0,20		0,270			
	VV		"m.č.0.45" 1,31*0,20		0,262			
	VV		"m.č.0.46" 2,92*0,20		0,584			
	VV		"m.č.0.54-58" 3,35*0,20		0,670			
	VV		Součet		20,988			
73	K	965082933	Odstranění násypů pod podlahy tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	6,672	226,00	1 507,87	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.19" 16,68*0,20		3,336			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.19" 16,68*0,20		3,336			
	VV		Součet		6,672			
74	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 150 mm	m	137,890	124,00	17 098,36	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.10" 3,17*1		3,170			
	VV		"m.č.0.38" 3,17*1		3,170			
	VV		"m.č.0.53" 3,17*1		3,170			
	VV		"m.č.0.54" 3,17*2		6,340			
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.03" 3,37*1		3,370			
	VV		"m.č.1.19" 3,37*2		6,740			
	VV		"m.č.1.20" 3,37*1		3,370			
	VV		"m.č.1.21" 3,37*1		3,370			
	VV		"m.č.1.22" 3,37*1		3,370			
	VV		"m.č.1.27" 3,37*5		16,850			
	VV		"m.č.1.34" 3,37*1		3,370			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.19" 3,36*1		3,360			
	VV		"m.č.2.20" 3,36*1		3,360			
	VV		"m.č.2.21" 3,36*1		3,360			
	VV		"m.č.2.22" 3,36*1		3,360			
	VV		"m.č.2.23" 3,36*5		16,800			
	VV		"m.č.2.29" 3,36*1		3,360			
	VV		3.np					
	VV		"m.č.3.02" 4,00*1		4,000			
	VV		"m.č.3.16" 4,00*1		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č.3.17" 4,00*3		12,000			
	VV		"m.č.3.18" 4,00*7		28,000			
	VV		Součet		137,890			
75	K	97403116R	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 450 mm š do 300 mm	m	4,550	522,00	2 375,10	
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.26" 2,05		2,050			
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.18" 1,25		1,250			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.18" 1,25		1,250			
	VV		Součet		4,550			
76	K	978013161	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn stěn v rozsahu do 50 %	m2	207,338	29,00	6 012,80	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.23" 3,17*(10,48)-0,70*1,97-3*0,80*1,97		27,115			
	VV		"m.č.0.24" (3,17-1,50)*(6,35)		10,605			
	VV		"m.č.0.26" 3,17*(14,76)-0,80*1,97		45,213			
	VV		"m.č.0.29-31" 3,17*(18,65)-0,80*1,97-0,90*1,97		55,772			
	VV		"m.č.0.39" 3,17*(14,36)-0,90*1,97		43,748			
	VV		"m.č.0.40-46" 3,17*(3,62+3,33+0,90)		24,885			
	VV		Součet		207,338			
77	K	978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn stěn v rozsahu do 100 %	m2	278,042	53,00	14 736,23	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.17" 3,17*(17,18)		54,461			
	VV		"m.č.0.25" 4,19*(15,54)		65,113			
	VV		"m.č.0.26" 3,17*(14,73)		46,694			
	VV		"m.č.0.29+31" 3,17*(17,76)		56,299			
	VV		"m.č.0.37" 3,17*(17,50)		55,475			
	VV		Součet		278,042			
D	997		Přesun sutě				369 948,47	
78	K	997013114	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m s použitím mechanizace	t	246,468	420,00	103 516,56	CS ÚRS 2014 01
79	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	246,468	211,00	52 004,75	CS ÚRS 2014 01
80	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 697,020	8,00	29 576,16	CS ÚRS 2014 01
	VV		246,468*15 "Přepočtené koeficientem množství		3 697,020			
81	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	246,468	750,00	184 851,00	CS ÚRS 2014 01
D	998		Přesun hmot				54 903,93	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
82	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	247,315	222,00	54 903,93	CS ÚRS 2016 01

**D PSV Práce a dodávky PSV 1 739 411,73**

**D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 18 815,72**

83	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	122,520	7,00	857,64	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	----	---------	------	--------	----------------

VV skladba P.1  
 VV 1.pp  
 VV "m.č.0.17a" 15,38  
 VV "m.č.0.17b" 1,49  
 VV "m.č.0.17c" 1,49  
 VV "m.č.0.17d" 1,49  
 VV "m.č.0.17e" 1,79  
 VV "m.č.0.17f" 1,79  
 VV "m.č.0.17g" 1,79  
 VV "m.č.0.23" 5,15  
 VV "m.č.0.24" 2,29  
 VV "m.č.0.25" 23,30  
 VV "m.č.0.26" 13,61  
 VV "m.č.0.29" 7,35  
 VV "m.č.0.31" 8,36  
 VV "m.č.0.37" 17,73  
 VV "m.č.0.38" 2,49  
 VV "m.č.0.40" 6,21  
 VV "m.č.0.41" 4,09  
 VV "m.č.0.42" 2,11  
 VV "m.č.0.43" 1,41  
 VV "m.č.0.44" 1,34  
 VV "m.č.0.45" 1,86  
 VV Součet

15,380  
 1,490  
 1,490  
 1,490  
 1,790  
 1,790  
 1,790  
 5,150  
 2,290  
 23,300  
 13,610  
 7,350  
 8,360  
 17,730  
 2,490  
 6,210  
 4,090  
 2,110  
 1,410  
 1,340  
 1,860  
 122,520

84	M	245510120	disperzní penetrace podkladu	kg	42,882	118,00	5 060,08	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	------------------------------	----	--------	--------	----------	----------------

VV 122,52\*0,35 "Přepočtené koeficientem množství" 42,882

85	K	711111052	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena 2x nátěr tekutou lepenkou	m2	122,520	28,00	3 430,56	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

VV skladba P.1  
 VV 1.pp  
 VV "m.č.0.17a" 15,38  
 VV "m.č.0.17b" 1,49  
 VV "m.č.0.17c" 1,49  
 VV "m.č.0.17d" 1,49  
 VV "m.č.0.17e" 1,79  
 VV "m.č.0.17f" 1,79

15,380  
 1,490  
 1,490  
 1,490  
 1,790  
 1,790

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č.0.17g" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.23" 5,15		5,150			
	VV		"m.č.0.24" 2,29		2,290			
	VV		"m.č.0.25" 23,30		23,300			
	VV		"m.č.0.26" 13,61		13,610			
	VV		"m.č.0.29" 7,35		7,350			
	VV		"m.č.0.31" 8,36		8,360			
	VV		"m.č.0.37" 17,73		17,730			
	VV		"m.č.0.38" 2,49		2,490			
	VV		"m.č.0.40" 6,21		6,210			
	VV		"m.č.0.41" 4,09		4,090			
	VV		"m.č.0.42" 2,11		2,110			
	VV		"m.č.0.43" 1,41		1,410			
	VV		"m.č.0.44" 1,34		1,340			
	VV		"m.č.0.45" 1,86		1,860			
	VV		Součet		122,520			
86	M	24551030R	pružná silikátová stěrka s odolností proti radonu tl. min. 4 mm	kg	183,780	48,00	8 821,44	
	VV		122,52*1,5 "Přepočtené koeficientem množství		183,780			
87	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	190,000	3,40	646,00	CS ÚRS 2014 01
	D	713	Izolace tepelné				69 871,71	
88	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	156,800	14,00	2 195,20	
89	M	283759900	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 140 mm	m2	124,970	457,00	57 111,29	CS ÚRS 2016 01
	VV		skladba P.1					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.17a" 15,38		15,380			
	VV		"m.č.0.17b" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17c" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17d" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17e" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17f" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17g" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.23" 5,15		5,150			
	VV		"m.č.0.24" 2,29		2,290			
	VV		"m.č.0.25" 23,30		23,300			
	VV		"m.č.0.26" 13,61		13,610			
	VV		"m.č.0.29" 7,35		7,350			
	VV		"m.č.0.31" 8,36		8,360			
	VV		"m.č.0.37" 17,73		17,730			
	VV		"m.č.0.38" 2,49		2,490			
	VV		"m.č.0.40" 6,21		6,210			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č.0.41" 4,09		4,090			
	VV		"m.č.0.42" 2,11		2,110			
	VV		"m.č.0.43" 1,41		1,410			
	VV		"m.č.0.44" 1,34		1,340			
	VV		"m.č.0.45" 1,86		1,860			
	VV		Součet		122,520			
	VV		122,52*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		124,970			
90	M	283764170	deska z extrudovaného polystyrénu XPS 300 SF 50 mm	m2	34,966	124,00	4 335,78	CS ÚRS 2016 01
	VV		skladba P.3					
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.19" 17,14		17,140			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.19" 17,14		17,140			
	VV		Součet		34,280			
	VV		34,28*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		34,966			
91	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stěn, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	156,800	22,00	3 449,60	CS ÚRS 2014 01
92	M	283231500	fólie separační PE bal. 100 m2	m2	172,480	8,00	1 379,84	CS ÚRS 2016 01
	VV		skladba P.1					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.17a" 15,38		15,380			
	VV		"m.č.0.17b" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17c" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17d" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17e" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17f" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17g" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.23" 5,15		5,150			
	VV		"m.č.0.24" 2,29		2,290			
	VV		"m.č.0.25" 23,30		23,300			
	VV		"m.č.0.26" 13,61		13,610			
	VV		"m.č.0.29" 7,35		7,350			
	VV		"m.č.0.31" 8,36		8,360			
	VV		"m.č.0.37" 17,73		17,730			
	VV		"m.č.0.38" 2,49		2,490			
	VV		"m.č.0.40" 6,21		6,210			
	VV		"m.č.0.41" 4,09		4,090			
	VV		"m.č.0.42" 2,11		2,110			
	VV		"m.č.0.43" 1,41		1,410			
	VV		"m.č.0.44" 1,34		1,340			
	VV		"m.č.0.45" 1,86		1,860			
	VV		skladba P.3					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.19" 17,14		17,140			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.19" 17,14		17,140			
	VV		Součet		156,800			
	VV		156,8*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		172,480			
93	K	1998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	700,000	2,00	1 400,00	CS ÚRS 2014 01
D 763			<b>Konstrukce suché výstavby</b>				<b>33 858,38</b>	
94	K	763131831	Demontáž SDK podhledu s jednovrstvou nosnou kci z ocelových profilů opláštění jednoduché	m2	46,210	55,00	2 541,55	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.21" 21,90		21,900			
	VV		"m.č.0.29+31" (7,35+8,36)		15,710			
	VV		"m.č.0.35" 8,60		8,600			
	VV		Součet		46,210			
95	K	763131442R	SDK podhled desky 1xDF 12,5 TI 80 mm 40 kg/m3 dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	46,210	642,00	29 666,82	
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.21" 21,90		21,900			
	VV		"m.č.0.29+31" (7,35+8,36)		15,710			
	VV		"m.č.0.35" 8,60		8,600			
	VV		Součet		46,210			
96	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	46,210	16,00	739,36	
97	M	283292100	zábrana parotěsná PK-BAR SPECIÁL role 1,5 x 50 m	m2	50,831	8,00	406,65	
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.21" 21,90		21,900			
	VV		"m.č.0.29+31" (7,35+8,36)		15,710			
	VV		"m.č.0.35" 8,60		8,600			
	VV		Součet		46,210			
	VV		46,21*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		50,831			
98	K	998763402	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	360,000	1,40	504,00	CS ÚRS 2014 01
D 764			<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>777,60</b>	
99	K	764344312	Lemování prostupů střech s krytinou skládanou nebo plechovou bez lišty z TiZn lesklého plechu	m2	0,640	1 190,00	761,60	CS ÚRS 2014 01
	VV		"odvětrání" 0,40*0,40*4		0,640			
	VV		Součet		0,640			
100	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	8,000	2,00	16,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		765	Krytina skládaná				316,00	
101	K	76511180R	Demontáž a zpětná montáž krytiny - vytvoření prostupu pro odvětrání kanalizace, včetně materiálu	m2	4,000	79,00	316,00	
	VV		3.np					
	VV		"m.č.3.02" 1		1,000			
	VV		"m.č.3.18" 3		3,000			
	VV		Součet		4,000			
D		766	Konstrukce truhlářské				119 442,22	
102	K	766111820	Demontáž truhlářských stěn dřevěných plných včetně dveří	m2	24,464	42,00	1 027,49	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.21" 2,20*(2,62+1,47+1,47)		12,232			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.21" 2,20*(2,62+1,47+1,47)		12,232			
	VV		Součet		24,464			
103	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	17,000	490,00	8 330,00	CS ÚRS 2016 01
104	M	611629300	dveře vnitřní hladké laminované plné 1křídle 60x197 cm	kus	8,000	2 100,00	16 800,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"D.01" 8		8,000			
105	M	611629320	dveře vnitřní hladké laminované plné 1křídle 70x197 cm	kus	7,000	2 100,00	14 700,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		"D.02" 7		7,000			
106	M	611629340	dveře vnitřní hladké laminované plné 1křídle 80x197 cm	kus	2,000	2 120,00	4 240,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		"D.03" 2		2,000			
107	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	14,000	540,00	7 560,00	CS ÚRS 2016 01
108	M	611629360	dveře vnitřní hladké laminované plné 1křídle 90x197 cm	kus	7,000	2 150,00	15 050,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"D.04" 7		7,000			
109	M	611629360R	dveře vnitřní hladké laminované plné 1křídle 90x197 cm, madlo, imobilní	kus	3,000	3 540,00	10 620,00	
	VV		"D.05" 3		3,000			
110	M	611629361R	dveře vnitřní hladké laminované plné 1křídle 92x197 cm, EW30 DP3	kus	1,000	4 250,00	4 250,00	
	VV		"D.06" 1		1,000			
111	M	611629362R	dveře vnitřní hladké laminované plné 1křídle 100x220 cm	kus	2,000	3 120,00	6 240,00	
	VV		"D.07" 2		2,000			
112	M	611629363R	dveře ocelové, oplechované plné 1křídle 92x199 cm	kus	1,000	3 250,00	3 250,00	
	VV		"D.08" 1		1,000			
113	K	766660722	Montáž dveřního kování	kus	31,000	150,00	4 650,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
114	M	549146200	klika včetně rozet a montážního materiálu	kus	31,000	590,00	18 290,00	
	VV		17+14		31,000			
115	K	766121210	Montáž stěn plných s výplní v do 2,75 m	m2	9,922	104,00	1 031,89	CS ÚRS 2014 01
116	M	607215270	sanitární příčka 1210 x 2050 mm	m2	9,922	220,00	2 182,84	CS ÚRS 2014 01
	VV		4*1,21*2,05		9,922			
117	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1 220,000	1,00	1 220,00	
<b>D 767</b>			<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>38 292,38</b>	
118	K	767996703	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 250 kg	kg	250,000	10,00	2 500,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.26" 250		250,000			
	VV		Součet		250,000			
119	K	7671611R1	Dodávka a montáž zábradlí rovného z trubek včetně montážního materiálu	m	5,450	1 390,00	7 575,50	
	VV		"Z.01" 4,81		4,810			
	VV		"Z.02" 0,64		0,640			
	VV		Součet		5,450			
120	K	7671611R2	Dodávka a montáž zábradlí rovného z trubek včetně montážního materiálu	m	0,980	956,00	936,88	
	VV		"Z.03" 0,98		0,980			
	VV		Součet		0,980			
121	K	7671611R3	Dodávka a montáž litinového poklopu včetně montážního materiálu	kus	5,000	4 650,00	23 250,00	
	VV		"Z.04" 1		1,000			
	VV		"Z.05" 4		4,000			
	VV		Součet		5,000			
122	K	899501411	Stupadla do šachet ocelová PE povlak vidlicová s vysekáním otvoru v betonu	kus	17,000	190,00	3 230,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"Z.04" 5*1		5,000			
	VV		"Z.05" 3*4		12,000			
	VV		Součet		17,000			
123	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	400,000	2,00	800,00	CS ÚRS 2016 01
<b>D 771</b>			<b>Podlahy z dlaždic</b>				<b>798 642,75</b>	
124	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	227,880	100,00	22 788,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.02" 2,67		2,670			
	VV		"m.č.0.03+4" 1,71+0,94		2,650			
	VV		"m.č.0.05" 1,27		1,270			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"m.č.0.06" 2,04		2,04			
VV			"m.č.0.07" 1,44		1,44			
VV			"m.č.0.09" 1,84		1,84			
VV			"m.č.0.15" 26,83		26,83			
VV			"m.č.0.16" 25,00		25,00			
VV			"m.č.0.21" 21,90		21,90			
VV			"m.č.0.24" 2,29		2,29			
VV			"m.č.0.29+31" (7,35+8,36)		15,71			
VV			"m.č.0.35" 8,60		8,60			
VV			"m.č.0.38" 2,49		2,49			
VV			"m.č.0.41" 1,59		1,59			
VV			"m.č.0.42" 1,09		1,09			
VV			"m.č.0.43" 1,19		1,19			
VV			"m.č.0.44" 1,35		1,35			
VV			"m.č.0.45" 1,31		1,31			
VV			"m.č.0.46" 2,92		2,92			
VV			"m.č.0.47" 11,31		11,31			
VV			"m.č.0.48" 7,35		7,35			
VV			"m.č.0.49" 1,40		1,40			
VV			"m.č.0.50" 1,36		1,36			
VV			"m.č.0.51" 1,36		1,36			
VV			"m.č.0.52" 1,70		1,70			
VV			"m.č.0.54" 7,05		7,05			
VV			"m.č.0.55" 1,71		1,71			
VV			"m.č.0.56" 1,66		1,66			
VV			"m.č.0.57" 1,54		1,54			
VV			"m.č.0.58" 1,74		1,74			
VV			1.np					
VV			"m.č.1.18" 5,84		5,84			
VV			"m.č.1.19" 16,68		16,68			
VV			"m.č.1.20" 6,27		6,27			
VV			"m.č.1.21" 9,43		9,43			
VV			"m.č.1.34" 2,88		2,88			
VV			2.np					
VV			"m.č.2.18" 5,84		5,84			
VV			"m.č.2.20" 6,27		6,27			
VV			"m.č.2.21" 9,43		9,43			
VV			"m.č.2.29" 2,88		2,88			
VV			Součet		227,880			
125	K	771591111.1	Podlahy penetrace podkladu	m2	421,170	32,00	13 477,44	
VV			skladba P.1					
VV			1.pp					
VV			"m.č.0.17a" 15,38		15,38			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"m.č.0.17b" 1,49		1,490			
VV			"m.č.0.17c" 1,49		1,490			
VV			"m.č.0.17d" 1,49		1,490			
VV			"m.č.0.17e" 1,79		1,790			
VV			"m.č.0.17f" 1,79		1,790			
VV			"m.č.0.17g" 1,79		1,790			
VV			"m.č.0.23" 5,15		5,150			
VV			"m.č.0.24" 2,29		2,290			
VV			"m.č.0.25" 23,30		23,300			
VV			"m.č.0.26" 13,61		13,610			
VV			"m.č.0.29" 7,35		7,350			
VV			"m.č.0.31" 8,36		8,360			
VV			"m.č.0.37" 17,73		17,730			
VV			"m.č.0.38" 2,49		2,490			
VV			"m.č.0.40" 6,21		6,210			
VV			"m.č.0.41" 4,09		4,090			
VV			"m.č.0.42" 2,11		2,110			
VV			"m.č.0.43" 1,41		1,410			
VV			"m.č.0.44" 1,34		1,340			
VV			"m.č.0.45" 1,86		1,860			
VV			"m.č.0.47" 27,80		27,800			
VV			skladba P.2					
VV			1.pp					
VV			"m.č.0.02" 2,67		2,670			
VV			"m.č.0.03" 1,71		1,710			
VV			"m.č.0.04" 0,94		0,940			
VV			"m.č.0.05" 1,27		1,270			
VV			"m.č.0.06" 2,04		2,040			
VV			"m.č.0.07" 1,44		1,440			
VV			"m.č.0.09" 1,84		1,840			
VV			"m.č.0.10" 25,67		25,670			
VV			"m.č.0.15" 26,23		26,230			
VV			"m.č.0.16" 25,00		25,000			
VV			"m.č.0.21" 21,90		21,900			
VV			"m.č.0.35" 8,60		8,600			
VV			"m.č.0.47" 27,80		27,800			
VV			"m.č.0.53" 11,84		11,840			
VV			"m.č.0.54" 7,05		7,050			
VV			"m.č.0.55" 1,71		1,710			
VV			"m.č.0.56" 1,66		1,660			
VV			"m.č.0.57" 1,54		1,540			
VV			"m.č.0.58" 1,74		1,740			
VV			"m.č.0.59" 17,96		17,960			
VV			skladba P.3+P.4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.18a" 1,13		1,130			
	VV		"m.č.1.18b" 1,65		1,650			
	VV		"m.č.1.18c" 2,19		2,190			
	VV		"m.č.1.19" 17,14		17,140			
	VV		"m.č.1.20" 5,66		5,660			
	VV		"m.č.1.21a" 2,45		2,450			
	VV		"m.č.1.21b" 2,45		2,450			
	VV		"m.č.1.21c" 4,57		4,570			
	VV		"m.č.1.34" 2,88		2,880			
	VV		skladba P.3+P.4					
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.18a" 1,13		1,130			
	VV		"m.č.2.18b" 1,65		1,650			
	VV		"m.č.2.18c" 2,19		2,190			
	VV		"m.č.2.19" 17,14		17,140			
	VV		"m.č.2.20" 5,66		5,660			
	VV		"m.č.2.21a" 2,45		2,450			
	VV		"m.č.2.21b" 2,45		2,450			
	VV		"m.č.2.21c" 4,57		4,570			
	VV		"m.č.2.29" 2,88		2,880			
	VV		Součet		421,170			
126	K	763158121	Podlaha povrchová úprava hydroizolačním nátěrem tl 2 mm	m2	505,404	240,00	121 296,96	
	VV		skladba P.1					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.17a" 15,38		15,380			
	VV		"m.č.0.17b" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17c" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17d" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17e" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17f" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17g" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.23" 5,15		5,150			
	VV		"m.č.0.24" 2,29		2,290			
	VV		"m.č.0.25" 23,30		23,300			
	VV		"m.č.0.26" 13,61		13,610			
	VV		"m.č.0.29" 7,35		7,350			
	VV		"m.č.0.31" 8,36		8,360			
	VV		"m.č.0.37" 17,73		17,730			
	VV		"m.č.0.38" 2,49		2,490			
	VV		"m.č.0.40" 6,21		6,210			
	VV		"m.č.0.41" 4,09		4,090			
	VV		"m.č.0.42" 2,11		2,110			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"m.č.0.43" 1,41		1,410			
VV			"m.č.0.44" 1,34		1,340			
VV			"m.č.0.45" 1,86		1,860			
VV			"m.č.0.47" 27,80		27,800			
VV			skladba P.2					
VV			1.pp					
VV			"m.č.0.02" 2,67		2,670			
VV			"m.č.0.03" 1,71		1,710			
VV			"m.č.0.04" 0,94		0,940			
VV			"m.č.0.05" 1,27		1,270			
VV			"m.č.0.06" 2,04		2,040			
VV			"m.č.0.07" 1,44		1,440			
VV			"m.č.0.09" 1,84		1,840			
VV			"m.č.0.10" 25,67		25,670			
VV			"m.č.0.15" 26,23		26,230			
VV			"m.č.0.16" 25,00		25,000			
VV			"m.č.0.21" 21,90		21,900			
VV			"m.č.0.35" 8,60		8,600			
VV			"m.č.0.47" 27,80		27,800			
VV			"m.č.0.53" 11,84		11,840			
VV			"m.č.0.54" 7,05		7,050			
VV			"m.č.0.55" 1,71		1,710			
VV			"m.č.0.56" 1,66		1,660			
VV			"m.č.0.57" 1,54		1,540			
VV			"m.č.0.58" 1,74		1,740			
VV			"m.č.0.59" 17,96		17,960			
VV			skladba P.3+P.4					
VV			1.np					
VV			"m.č.1.18a" 1,13		1,130			
VV			"m.č.1.18b" 1,65		1,650			
VV			"m.č.1.18c" 2,19		2,190			
VV			"m.č.1.19" 17,14		17,140			
VV			"m.č.1.20" 5,66		5,660			
VV			"m.č.1.21a" 2,45		2,450			
VV			"m.č.1.21b" 2,45		2,450			
VV			"m.č.1.21c" 4,57		4,570			
VV			"m.č.1.34" 2,88		2,880			
VV			skladba P.3+P.4					
VV			2.np					
VV			"m.č.2.18a" 1,13		1,130			
VV			"m.č.2.18b" 1,65		1,650			
VV			"m.č.2.18c" 2,19		2,190			
VV			"m.č.2.19" 17,14		17,140			
VV			"m.č.2.20" 5,66		5,660			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č.2.21a" 2,45		2,450			
	VV		"m.č.2.21b" 2,45		2,450			
	VV		"m.č.2.21c" 4,57		4,570			
	VV		"m.č.2.29" 2,88		2,880			
	VV		Součet		421,170			
	VV		421,17*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		505,404			
127	K	771574113	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	421,170	240,00	101 080,80	CS ÚRS 2014 01
128	M	59761110R	dlaždice keramické tl.0,8 cm l. j.	m2	463,287	1 050,00	486 451,35	
	VV		skladba P.1					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.17a" 15,38		15,380			
	VV		"m.č.0.17b" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17c" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17d" 1,49		1,490			
	VV		"m.č.0.17e" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17f" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.17g" 1,79		1,790			
	VV		"m.č.0.23" 5,15		5,150			
	VV		"m.č.0.24" 2,29		2,290			
	VV		"m.č.0.25" 23,30		23,300			
	VV		"m.č.0.26" 13,61		13,610			
	VV		"m.č.0.29" 7,35		7,350			
	VV		"m.č.0.31" 8,36		8,360			
	VV		"m.č.0.37" 17,73		17,730			
	VV		"m.č.0.38" 2,49		2,490			
	VV		"m.č.0.40" 6,21		6,210			
	VV		"m.č.0.41" 4,09		4,090			
	VV		"m.č.0.42" 2,11		2,110			
	VV		"m.č.0.43" 1,41		1,410			
	VV		"m.č.0.44" 1,34		1,340			
	VV		"m.č.0.45" 1,86		1,860			
	VV		"m.č.0.47" 27,80		27,800			
	VV		skladba P.2					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.02" 2,67		2,670			
	VV		"m.č.0.03" 1,71		1,710			
	VV		"m.č.0.04" 0,94		0,940			
	VV		"m.č.0.05" 1,27		1,270			
	VV		"m.č.0.06" 2,04		2,040			
	VV		"m.č.0.07" 1,44		1,440			
	VV		"m.č.0.09" 1,84		1,840			
	VV		"m.č.0.10" 25,67		25,670			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"m.č.0.15" 26,23		26,230			
VV			"m.č.0.16" 25,00		25,000			
VV			"m.č.0.21" 21,90		21,900			
VV			"m.č.0.35" 8,60		8,600			
VV			"m.č.0.47" 27,80		27,800			
VV			"m.č.0.53" 11,84		11,840			
VV			"m.č.0.54" 7,05		7,050			
VV			"m.č.0.55" 1,71		1,710			
VV			"m.č.0.56" 1,66		1,660			
VV			"m.č.0.57" 1,54		1,540			
VV			"m.č.0.58" 1,74		1,740			
VV			"m.č.0.59" 17,96		17,960			
VV			skladba P.3+P.4					
VV			1.np					
VV			"m.č.1.18a" 1,13		1,130			
VV			"m.č.1.18b" 1,65		1,650			
VV			"m.č.1.18c" 2,19		2,190			
VV			"m.č.1.19" 17,14		17,140			
VV			"m.č.1.20" 5,66		5,660			
VV			"m.č.1.21a" 2,45		2,450			
VV			"m.č.1.21b" 2,45		2,450			
VV			"m.č.1.21c" 4,57		4,570			
VV			"m.č.1.34" 2,88		2,880			
VV			skladba P.3+P.4					
VV			2.np					
VV			"m.č.2.18a" 1,13		1,130			
VV			"m.č.2.18b" 1,65		1,650			
VV			"m.č.2.18c" 2,19		2,190			
VV			"m.č.2.19" 17,14		17,140			
VV			"m.č.2.20" 5,66		5,660			
VV			"m.č.2.21a" 2,45		2,450			
VV			"m.č.2.21b" 2,45		2,450			
VV			"m.č.2.21c" 4,57		4,570			
VV			"m.č.2.29" 2,88		2,880			
VV			Součet		421,170			
VV			421,17*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		463,287			
129	K	771471112	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných do malty v do 90 mm	m	39,350	92,00	3 620,20	CS ÚRS 2014 01
VV			1.pp					
VV			"m.č.0.47" 22,03-0,80		21,230			
VV			1.np					
VV			"m.č.1.20" 12,26-2*0,90-2*0,70		9,060			
VV			2.np					
VV			"m.č.2.20" 12,26-2*0,90-2*0,70		9,060			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		39,350			
130	M	59761312R	sokl - podlahy (barevné) 30 x 6 x 0,8 cm l. j. (cen.skup. 24)	kus	154,000	32,00	4 928,00	
	VV		39,350/0,30		131,167			
	VV		140,00		140,000			
	VV		140*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		154,000			
131	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	7 500,000	6,00	45 000,00	CS ÚRS 2014 01
	D	776	Podlahy povlakové				83 752,42	
132	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	45,430	34,00	1 544,62	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.047" 11,31		11,310			
	VV		"m.č.053" 11,84		11,840			
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.17" 11,14		11,140			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.17" 11,14		11,140			
	VV		Součet		45,430			
133	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	167,170	32,00	5 349,44	CS ÚRS 2014 01
	VV		skladba P.1					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.25" 23,30		23,300			
	VV		"m.č.0.26" 13,61		13,610			
	VV		skladba P.2					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.01" 96,14		96,140			
	VV		"m.č.0.53" 11,84		11,840			
	VV		skladba P.4					
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.17" 11,14		11,140			
	VV		skladba P.4					
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.17" 11,14		11,140			
	VV		Součet		167,170			
134	K	776421100	Lepení obvodových soklíků nebo lišt z měkčených plastů	m	128,820	15,00	1 932,30	CS ÚRS 2014 01
	VV		skladba P.1					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.25" 24,10-2*0,90-2*1,00		20,300			
	VV		"m.č.0.26" 14,76-0,80-1,00		12,960			
	VV		skladba P.2					
	VV		1.pp					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č.0.01" 89,25-1,25-1,20-3*0,90-3*0,80		81,700			
	VV		"m.č.0.53" 15,46-2*0,80		13,860			
	VV		Součet		128,820			
135	M	284110040	lišta speciální soklová PVC 17271, 30 x 30 mm role 50 m	m	150,000	19,00	2 850,00	CS ÚRS 2014 01
136	K	776521100	Lepení pásů povlakových podlah plastových	m2	167,170	78,00	13 039,26	CS ÚRS 2014 01
137	M	284121010	krytina podlahová PVC tl.3 mm	m2	180,544	325,00	58 676,80	CS ÚRS 2016 01
	VV		skladba P.1					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.25" 23,30		23,300			
	VV		"m.č.0.26" 13,61		13,610			
	VV		skladba P.2					
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.01" 96,14		96,140			
	VV		"m.č.0.53" 11,84		11,840			
	VV		skladba P.4					
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.17" 11,14		11,140			
	VV		skladba P.4					
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.17" 11,14		11,140			
	VV		Součet		167,170			
	VV		167,17*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		180,544			
138	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	900,000	0,40	360,00	CS ÚRS 2014 01
<b>D 781 Dokončovací práce</b>							<b>537 159,64</b>	
139	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	577,781	75,00	43 333,58	CS ÚRS 2016 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.02" 2,00*(6,39-0,90)		10,980			
	VV		"m.č.0.03+4" 2,00*(7,90-2*0,80)		12,600			
	VV		"m.č.0.05" 2,00*(4,35-0,80)		7,100			
	VV		"m.č.0.06" 2,00*(6,40-2*0,80)		9,600			
	VV		"m.č.0.07" 2,00*(5,00-0,80)		8,400			
	VV		"m.č.0.09" 2,00*(6,55-0,60)		11,900			
	VV		"m.č.0.15" 2,10*(21,40)-2,00*(1,15-1,20)		45,040			
	VV		"m.č.0.16" 2,10*(5,95+1,59+3,98+2,77)		30,009			
	VV		"m.č.0.23" 1,50*(6,30-0,70)		8,400			
	VV		"m.č.0.38" 2,10*(7,86)-2,00*0,70		15,106			
	VV		"m.č.0.41" 2,10*(5,53)-2,00*0,90		9,813			
	VV		"m.č.0.42" 2,10*(4,46)-2,00*0,60		8,166			
	VV		"m.č.0.43" 2,10*(4,35)-2,00*0,60		7,935			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"m.č.0.44" 2,10*(4,99)-2,00*0,60		9,279			
VV			"m.č.0.45" 2,10*(4,63)-2,00*0,60		8,523			
VV			"m.č.0.46" 2,10*(7,04)-2,00*0,60		13,584			
VV			"m.č.0.48" 2,10*(11,75)-4*2,00*0,60		19,875			
VV			"m.č.0.49" 2,10*(5,05)-2,00*0,60		9,405			
VV			"m.č.0.50" 2,10*(5,05)-2,00*0,60		9,405			
VV			"m.č.0.51" 2,10*(5,05)-2,00*0,60		9,405			
VV			"m.č.0.52" 2,10*(5,40)-2,00*0,60		10,140			
VV			"m.č.0.54" 2,10*(10,92)-4*2,00*0,60		18,132			
VV			"m.č.0.55" 2,10*(5,86)-2,00*0,60		11,106			
VV			"m.č.0.56" 2,10*(5,76)-2,00*0,60		10,896			
VV			"m.č.0.57" 2,10*(5,46)-2,00*0,60		10,266			
VV			"m.č.0.58" 2,10*(5,68)-2,00*0,60		10,728			
VV			1.np					
VV			"m.č.1.06a" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.1.07" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.1.08" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.1.09" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.1.10" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.1.11" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.1.12" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.1.13" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.1.14a" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.1.15a" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.1.16" 1,65*(0,60+1,25)		3,053			
VV			"m.č.1.17" 1,65*(0,74+3,87+0,74+0,94+1,34+0,15)		12,837			
VV			"m.č.1.18" 1,70*(12,25-1,59)		18,122			
VV			"m.č.1.19" 1,70*(18,60-1,59-0,90)		27,387			
VV			"m.č.1.20" 1,65*(10,44-2*0,90)		14,256			
VV			"m.č.1.21" 1,65*(13,00-0,90)		19,965			
VV			"m.č.1.34" 1,65*(7,92-0,75)		11,831			
VV			2.np					
VV			"m.č.2.06a" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.2.07a" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.2.08" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.2.09" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.2.10" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.2.11" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.2.12" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.2.13" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.2.14a" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.2.15a" 1,65*(0,90+0,80)		2,805			
VV			"m.č.2.16" 1,65*(0,60+1,25)		3,053			
VV			"m.č.2.17" 1,70*(0,76+3,87+0,76+0,82+1,34+0,15)		13,090			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č.2.18" 1,70*(10,95-1,59)		15,912			
	VV		"m.č.2.20" 1,65*(10,44-0,80-0,90)		14,421			
	VV		"m.č.2.21" 1,65*(13,00-0,80)		20,130			
	VV		"m.č.2.29" 1,65*(7,92-0,75)		11,831			
	VV		Součet		577,781			
140	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	725,842	34,00	24 678,63	
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.02" 2,10*(6,39)-0,90*1,97		11,646			
	VV		"m.č.0.03" 2,10*(1,80)		3,780			
	VV		"m.č.0.04" 2,10*(0,90+1,26)-0,80*1,97		2,960			
	VV		"m.č.0.05" 2,10*(4,00)-0,80*1,97		6,824			
	VV		"m.č.0.06" 2,10*(0,40+1,05+0,65)		4,410			
	VV		"m.č.0.07" 2,10*(5,00)-0,80*1,97		8,924			
	VV		"m.č.0.09" 1,50*(1,50+1,23)		4,095			
	VV		"m.č.0.11" 1,50*(1,20+0,80)		3,000			
	VV		"m.č.0.15" 2,10*(20,08)-1,20*1,97-1,96*1,97		35,943			
	VV		"m.č.0.16" 2,10*(1,42+5,89+0,49+0,50+0,50+0,88+1,50+1,27)		26,145			
	VV		"m.č.0.17a" 2,10*(20,53)-0,60*1,97*6-0,90*1,97		34,248			
	VV		"m.č.0.17b" 2,10*(5,80)-0,60*1,97		10,998			
	VV		"m.č.0.17c" 2,10*(5,70)-0,60*1,97		10,788			
	VV		"m.č.0.17d" 2,10*(5,82)-0,60*1,97		11,040			
	VV		"m.č.0.17e" 2,10*(5,85)-0,60*1,97		11,103			
	VV		"m.č.0.17f" 2,10*(5,85)-0,60*1,97		11,103			
	VV		"m.č.0.17g" 2,10*(5,90)-0,60*1,97		11,208			
	VV		"m.č.0.24" 1,50*(7,00)-0,70*1,97		9,121			
	VV		"m.č.0.28" 1,50*(0,78)		1,170			
	VV		"m.č.0.32" 1,50*(1,21)		1,815			
	VV		"m.č.0.38" 2,10*(8,58)-0,70*1,97		16,639			
	VV		"m.č.0.40" 2,10*(11,16)-0,70*1,97*2-0,90*1,97		18,905			
	VV		"m.č.0.41" 2,10*(8,40)-0,90*1,97		15,867			
	VV		"m.č.0.42" 2,10*(6,02)-0,70*1,97*2		9,884			
	VV		"m.č.0.43" 2,10*(5,44)-0,70*1,97		10,045			
	VV		"m.č.0.44" 2,10*(4,66)-0,70*1,97		8,407			
	VV		"m.č.0.45" 2,10*(5,90)-0,70*1,97		11,011			
	VV		"m.č.0.54" 2,10*(3,65)		7,665			
	VV		"m.č.0.55" 2,50*(5,86)-0,60*1,97		13,468			
	VV		"m.č.0.56" 2,10*(5,76)-0,60*1,97		10,914			
	VV		"m.č.0.57" 2,10*(5,46)-0,60*1,97		10,284			
	VV		"m.č.0.58" 2,50*(5,68)-0,60*1,97		13,018			
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.03" 1,65*(1,23+2,16+0,98)		7,211			
	VV		"m.č.1.05" 1,65*(0,60+1,25)		3,053			
	VV		"m.č.1.06a" 1,65*(0,70+0,80)		2,475			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"m.č.1.07" 1,65*(0,70+0,95)		2,723			
VV			"m.č.1.08" 1,65*(0,70+0,95)		2,723			
VV			"m.č.1.09" 1,65*(0,70+0,80)		2,475			
VV			"m.č.1.10" 1,65*(0,70+0,95)		2,723			
VV			"m.č.1.11" 1,65*(0,70+0,80)		2,475			
VV			"m.č.1.12" 1,65*(0,70+0,95)		2,723			
VV			"m.č.1.13" 1,65*(0,70+0,80)		2,475			
VV			"m.č.1.14a" 1,65*(0,70+1,10)		2,970			
VV			"m.č.1.15a" 1,65*(0,70+1,10)		2,970			
VV			"m.č.1.16" 1,65*(0,60+1,20)		2,970			
VV			"m.č.1.17" 1,65*(13,66)-1,00*1,65		20,889			
VV			"m.č.1.18a" 2,10*(4,58)-0,60*1,97		8,436			
VV			"m.č.1.18b" 2,10*(5,18)-0,60*1,97-0,70*1,97		8,317			
VV			"m.č.1.18c" 2,10*(6,22)-0,90*1,97		11,289			
VV			"m.č.1.19" 2,10*(19,75)-2*0,90*1,97		37,929			
VV			"m.č.1.21a" 2,10*(7,00)-0,70*1,97		13,321			
VV			"m.č.1.21b" 2,10*(6,93)-0,70*1,97		13,174			
VV			"m.č.1.21c" 2,10*(8,64)-0,90*1,97		16,371			
VV			"m.č.1.34" 2,10*(7,92)-0,75*2,20		14,982			
VV			2.np					
VV			"m.č.2.06a" 1,65*(0,70+0,80)		2,475			
VV			"m.č.2.07a" 1,65*(0,70+0,95)		2,723			
VV			"m.č.2.08" 1,65*(0,70+0,95)		2,723			
VV			"m.č.2.09" 1,65*(0,70+0,80)		2,475			
VV			"m.č.2.10" 1,65*(0,70+0,95)		2,723			
VV			"m.č.2.11" 1,65*(0,70+0,80)		2,475			
VV			"m.č.2.12" 1,65*(0,70+0,95)		2,723			
VV			"m.č.2.13" 1,65*(0,70+0,80)		2,475			
VV			"m.č.2.14a" 1,65*(0,70+1,10)		2,970			
VV			"m.č.2.15a" 1,65*(0,70+1,10)		2,970			
VV			"m.č.2.16" 1,65*(0,60+1,40)		3,300			
VV			"m.č.2.17" 1,65*(13,66)-1,00*1,65		20,889			
VV			"m.č.2.18a" 2,10*(4,58)-0,60*1,97		8,436			
VV			"m.č.2.18b" 2,10*(5,18)-0,60*1,97-0,70*1,97		8,317			
VV			"m.č.2.18c" 2,10*(6,22)-0,90*1,97		11,289			
VV			"m.č.2.19" 2,10*(19,75)-2*0,90*1,97		37,929			
VV			"m.č.2.21a" 2,10*(7,00)-0,70*1,97		13,321			
VV			"m.č.2.21b" 2,10*(6,93)-0,70*1,97		13,174			
VV			"m.č.2.21c" 2,10*(8,64)-0,90*1,97		16,371			
VV			"m.č.2.29" 2,10*(7,92)-0,75*2,20		14,982			
VV			Součet		725,842			
141	K	781414111	Montáž obkladaček vnitřních pravouhých pórovinných do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	725,842	270,00	195 977,34	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
142	M	597610000	obkládačky keramické (bílé i barevné) l. j.	m2	798,426	265,00	211 582,89	CS ÚRS 2014 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.02" 2,10*(6,39)-0,90*1,97		11,646			
	VV		"m.č.0.03" 2,10*(1,80)		3,780			
	VV		"m.č.0.04" 2,10*(0,90+1,26)-0,80*1,97		2,960			
	VV		"m.č.0.05" 2,10*(4,00)-0,80*1,97		6,824			
	VV		"m.č.0.06" 2,10*(0,40+1,05+0,65)		4,410			
	VV		"m.č.0.07" 2,10*(5,00)-0,80*1,97		8,924			
	VV		"m.č.0.09" 1,50*(1,50+1,23)		4,095			
	VV		"m.č.0.11" 1,50*(1,20+0,80)		3,000			
	VV		"m.č.0.15" 2,10*(20,08)-1,20*1,97-1,96*1,97		35,943			
	VV		"m.č.0.16" 2,10*(1,42+5,89+0,49+0,50+0,50+0,88+1,50+1,27)		26,145			
	VV		"m.č.0.17a" 2,10*(20,53)-0,60*1,97*6-0,90*1,97		34,248			
	VV		"m.č.0.17b" 2,10*(5,80)-0,60*1,97		10,998			
	VV		"m.č.0.17c" 2,10*(5,70)-0,60*1,97		10,788			
	VV		"m.č.0.17d" 2,10*(5,82)-0,60*1,97		11,040			
	VV		"m.č.0.17e" 2,10*(5,85)-0,60*1,97		11,103			
	VV		"m.č.0.17f" 2,10*(5,85)-0,60*1,97		11,103			
	VV		"m.č.0.17g" 2,10*(5,90)-0,60*1,97		11,208			
	VV		"m.č.0.24" 1,50*(7,00)-0,70*1,97		9,121			
	VV		"m.č.0.28" 1,50*(0,78)		1,170			
	VV		"m.č.0.32" 1,50*(1,21)		1,815			
	VV		"m.č.0.38" 2,10*(8,58)-0,70*1,97		16,639			
	VV		"m.č.0.40" 2,10*(11,16)-0,70*1,97*2-0,90*1,97		18,905			
	VV		"m.č.0.41" 2,10*(8,40)-0,90*1,97		15,867			
	VV		"m.č.0.42" 2,10*(6,02)-0,70*1,97*2		9,884			
	VV		"m.č.0.43" 2,10*(5,44)-0,70*1,97		10,045			
	VV		"m.č.0.44" 2,10*(4,66)-0,70*1,97		8,407			
	VV		"m.č.0.45" 2,10*(5,90)-0,70*1,97		11,011			
	VV		"m.č.0.54" 2,10*(3,65)		7,665			
	VV		"m.č.0.55" 2,50*(5,86)-0,60*1,97		13,468			
	VV		"m.č.0.56" 2,10*(5,76)-0,60*1,97		10,914			
	VV		"m.č.0.57" 2,10*(5,46)-0,60*1,97		10,284			
	VV		"m.č.0.58" 2,50*(5,68)-0,60*1,97		13,018			
	VV		1.np					
	VV		"m.č.1.03" 1,65*(1,23+2,16+0,98)		7,211			
	VV		"m.č.1.05" 1,65*(0,60+1,25)		3,053			
	VV		"m.č.1.06a" 1,65*(0,70+0,80)		2,475			
	VV		"m.č.1.07" 1,65*(0,70+0,95)		2,723			
	VV		"m.č.1.08" 1,65*(0,70+0,95)		2,723			
	VV		"m.č.1.09" 1,65*(0,70+0,80)		2,475			
	VV		"m.č.1.10" 1,65*(0,70+0,95)		2,723			
	VV		"m.č.1.11" 1,65*(0,70+0,80)		2,475			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č.1.12" 1,65*(0,70+0,95)		2,723			
	VV		"m.č.1.13" 1,65*(0,70+0,80)		2,475			
	VV		"m.č.1.14a" 1,65*(0,70+1,10)		2,970			
	VV		"m.č.1.15a" 1,65*(0,70+1,10)		2,970			
	VV		"m.č.1.16" 1,65*(0,60+1,20)		2,970			
	VV		"m.č.1.17" 1,65*(13,66)-1,00*1,65		20,889			
	VV		"m.č.1.18a" 2,10*(4,58)-0,60*1,97		8,436			
	VV		"m.č.1.18b" 2,10*(5,18)-0,60*1,97-0,70*1,97		8,317			
	VV		"m.č.1.18c" 2,10*(6,22)-0,90*1,97		11,289			
	VV		"m.č.1.19" 2,10*(19,75)-2*0,90*1,97		37,929			
	VV		"m.č.1.21a" 2,10*(7,00)-0,70*1,97		13,321			
	VV		"m.č.1.21b" 2,10*(6,93)-0,70*1,97		13,174			
	VV		"m.č.1.21c" 2,10*(8,64)-0,90*1,97		16,371			
	VV		"m.č.1.34" 2,10*(7,92)-0,75*2,20		14,982			
	VV		2.np					
	VV		"m.č.2.06a" 1,65*(0,70+0,80)		2,475			
	VV		"m.č.2.07a" 1,65*(0,70+0,95)		2,723			
	VV		"m.č.2.08" 1,65*(0,70+0,95)		2,723			
	VV		"m.č.2.09" 1,65*(0,70+0,80)		2,475			
	VV		"m.č.2.10" 1,65*(0,70+0,95)		2,723			
	VV		"m.č.2.11" 1,65*(0,70+0,80)		2,475			
	VV		"m.č.2.12" 1,65*(0,70+0,95)		2,723			
	VV		"m.č.2.13" 1,65*(0,70+0,80)		2,475			
	VV		"m.č.2.14a" 1,65*(0,70+1,10)		2,970			
	VV		"m.č.2.15a" 1,65*(0,70+1,10)		2,970			
	VV		"m.č.2.16" 1,65*(0,60+1,40)		3,300			
	VV		"m.č.2.17" 1,65*(13,66)-1,00*1,65		20,889			
	VV		"m.č.2.18a" 2,10*(4,58)-0,60*1,97		8,436			
	VV		"m.č.2.18b" 2,10*(5,18)-0,60*1,97-0,70*1,97		8,317			
	VV		"m.č.2.18c" 2,10*(6,22)-0,90*1,97		11,289			
	VV		"m.č.2.19" 2,10*(19,75)-2*0,90*1,97		37,929			
	VV		"m.č.2.21a" 2,10*(7,00)-0,70*1,97		13,321			
	VV		"m.č.2.21b" 2,10*(6,93)-0,70*1,97		13,174			
	VV		"m.č.2.21c" 2,10*(8,64)-0,90*1,97		16,371			
	VV		"m.č.2.29" 2,10*(7,92)-0,75*2,20		14,982			
	VV		Součet		725,842			
	VV		725,842*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		798,426			
143	K	781491511	Plastové profily ukončovací kladené do malty	m	509,600	82,00	41 787,20	CS ÚRS 2014 01
	VV		1.pp					
	VV		"m.č.0.02"(6,39)		6,390			
	VV		"m.č.0.03" (1,80)		1,800			
	VV		"m.č.0.04" (0,90+1,26)+2*2,10		6,360			
	VV		"m.č.0.05" (4,00)		4,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"m.č.0.06" (0,40+1,05+0,65)+2*2,10		6,300			
VV			"m.č.0.07" (5,00)		5,000			
VV			"m.č.0.09" (1,50+1,23)+2*2,10		6,930			
VV			"m.č.0.11" (1,20+0,80)+2*2,10		6,200			
VV			"m.č.0.15" (20,08)		20,080			
VV			"m.č.0.16" (1,42+5,89+0,49+0,50+0,50+0,88+1,50+1,27)+4*2,10		20,850			
VV			"m.č.0.17a" (20,53)		20,530			
VV			"m.č.0.17b" (5,80)		5,800			
VV			"m.č.0.17c" (5,70)		5,700			
VV			"m.č.0.17d" (5,82)		5,820			
VV			"m.č.0.17e" (5,85)		5,850			
VV			"m.č.0.17f" (5,85)		5,850			
VV			"m.č.0.17g" (5,90)		5,900			
VV			"m.č.0.24" (7,00)		7,000			
VV			"m.č.0.28" (0,78)		0,780			
VV			"m.č.0.32" (1,21)		1,210			
VV			"m.č.0.38" (8,58)		8,580			
VV			"m.č.0.40" (11,16)		11,160			
VV			"m.č.0.41" (8,40)		8,400			
VV			"m.č.0.42" (6,02)		6,020			
VV			"m.č.0.43" (5,44)		5,440			
VV			"m.č.0.44" (4,66)		4,660			
VV			"m.č.0.45" (5,90)		5,900			
VV			"m.č.0.54" (3,65)		3,650			
VV			"m.č.0.55" (5,86)		5,860			
VV			"m.č.0.56" (5,76)		5,760			
VV			"m.č.0.57" (5,46)		5,460			
VV			"m.č.0.58" (5,68)		5,680			
VV			1.np					
VV			"m.č.1.03" (1,23+2,16+0,98)+4*1,65		10,970			
VV			"m.č.1.05" (0,60+1,25)+2*1,65		5,150			
VV			"m.č.1.06a" (0,70+0,80)+2*1,65		4,800			
VV			"m.č.1.07" (0,70+0,95)+2*1,65		4,950			
VV			"m.č.1.08" (0,70+0,95)+2*1,65		4,950			
VV			"m.č.1.09" (0,70+0,80)+2*1,65		4,800			
VV			"m.č.1.10" (0,70+0,95)+2*1,65		4,950			
VV			"m.č.1.11" (0,70+0,80)+2*1,65		4,800			
VV			"m.č.1.12" (0,70+0,95)+2*1,65		4,950			
VV			"m.č.1.13" (0,70+0,80)+2*1,65		4,800			
VV			"m.č.1.14a" (0,70+1,10)+2*1,65		5,100			
VV			"m.č.1.15a" (0,70+1,10)+2*1,65		5,100			
VV			"m.č.1.16" (0,60+1,20)+2*1,65		5,100			
VV			"m.č.1.17" (13,66)		13,660			
VV			"m.č.1.18a" (4,58)		4,580			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"m.č.1.18b" (5,18)		5,180			
VV			"m.č.1.18c" (6,22)		6,220			
VV			"m.č.1.19" (19,75)		19,750			
VV			"m.č.1.21a" (7,00)		7,000			
VV			"m.č.1.21b" (6,93)		6,930			
VV			"m.č.1.21c" (8,64)		8,640			
VV			"m.č.1.34" (7,92)		7,920			
VV			2.np					
VV			"m.č.2.06a" (0,70+0,80)+2*1,65		4,800			
VV			"m.č.2.07a" (0,70+0,95)+2*1,65		4,950			
VV			"m.č.2.08" (0,70+0,95)+2*1,65		4,950			
VV			"m.č.2.09" (0,70+0,80)+2*1,65		4,800			
VV			"m.č.2.10" (0,70+0,95)+2*1,65		4,950			
VV			"m.č.2.11" (0,70+0,80)+2*1,65		4,800			
VV			"m.č.2.12" (0,70+0,95)+2*1,65		4,950			
VV			"m.č.2.13" (0,70+0,80)+2*1,65		4,800			
VV			"m.č.2.14a" (0,70+1,10)+2*1,65		5,100			
VV			"m.č.2.15a" (0,70+1,10)+2*1,65		5,100			
VV			"m.č.2.16" (0,60+1,40)+2*1,65		5,300			
VV			"m.č.2.17" (13,66)		13,660			
VV			"m.č.2.18a" (4,58)		4,580			
VV			"m.č.2.18b" (5,18)		5,180			
VV			"m.č.2.18c" (6,22)		6,220			
VV			"m.č.2.19" (19,75)		19,750			
VV			"m.č.2.21a" (7,00)		7,000			
VV			"m.č.2.21b" (6,93)		6,930			
VV			"m.č.2.21c" (8,64)		8,640			
VV			"m.č.2.29" (7,92)		7,920			
VV			Součet		509,600			
144	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	6 600,000	3,00	19 800,00	CS ÚRS 2014 01
<b>D 784 Dokončovací práce</b>							<b>38 482,91</b>	
145	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	623,292	12,00	7 479,50	
146	K	7842211R1	Dvojnásobné bílé malby stěn omyvatelných v místnostech do 3,80 m	m2	577,082	49,00	28 277,02	
VV			207,338+369,744		577,082			
VV			Součet		577,082			
147	K	7842211R2	Dvojnásobné bílé malby stropů středně oteřuvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	46,210	59,00	2 726,39	
VV			"SDK podhled" 46,210		46,210			
VV			Součet		46,210			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	HZS	<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>62 500,00</b>	
148	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	250,000	250,00	62 500,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"stavební přípomoc pro TZB" 250,00		250,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-02 - Vnitřní kanalizace

KSO:

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Zadavatel:

Liberecký kraj

Uchazeč:

SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Projektant:

Design 4 - projekty staveb, s.r.o.

Poznámka:

Vypracoval: Vít Včeliš, vitvcelis@seznam.cz, 724538658

CC-CZ:

Datum: 02.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

48539589

DIČ:

CZ48539589

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

**1 299 982,26**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	1 299 982,26	15,00%	194 997,34

Cena s DPH

v CZK

**1 494 979,60**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

**SO-02 - Vnitřní kanalizace**

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Datum: 02.11.2017

Zadavatel: Liberecký kraj

Projektant: Design 4 - projekty stavb

Uchazeč: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**1 299 982,26**

PSV - Dodávky a práce PSV

1 299 982,26

721 - Zdravotně technické instalace - Vnitřní kanalizace	1 299 982,26
D1 - Demontáž stávajícího potrubí v instalačních prefabrikátů včetně armatur a ekologické likvidace odpad	97 557,50
D2 - Ležaté potrubí pod podlahou - KG systém	116 116,00
D3 - Odpadní a přípojovací potrubí - HT systém	95 206,90
D4 - Potrubí tlakové kanalizace PE-HD	2 984,80
D5 - Protipožární manžeta	40 310,00
D6 - Vybavení kanalizace	45 163,00
D7 - Instalační prefabrikáty (zařizovací předměty)	538 384,00
D8 - Kanalizační šachty	45 560,00
D9 - Zemní práce	31 149,36
D10 - Stavební práce	287 550,70

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-02 - Vnitřní kanalizace

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Datum: 02.11.2017

Zadavatel: Liberecký kraj

Projektant: Design 4 - projekty staveb, s.r.o.

Uchazeč: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>1 299 982,26</b>	
D	PSV		Dodávky a práce PSV				1 299 982,26	
D	721		Zdravotně technické instalace - Vnitřní kanalizace				1 299 982,26	
D	D1		Demontáž stávajícího potrubí v instalačních prefabrikátů včetně armatur a ekologické likvidace odp.				97 557,50	
1	K	1001	Svodné potrubí kameninové / plastové do DN 200 vč. trvarovek, včetně výkopů, oprav podlah a uvedení do původního stavu	m	317,100	165,00	52 321,50	
2	K	1002	Odpadní a přípojovací potrubí litinové/plastové do DN 160 vč. trvarovek	m	560,150	40,00	22 406,00	
3	K	1003	Stávající keramické umyvadlo - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	53,000	160,00	8 480,00	
4	K	1004	Stávající keramický klozet - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	20,000	160,00	3 200,00	
5	K	1005	Stávající vana - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	3,000	490,00	1 470,00	
6	K	1006	Stávající sprchová vanička - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	4,000	180,00	720,00	
7	K	1007	Stávající připojení kuchyňské linky (dřezu) - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	5,000	110,00	550,00	
8	K	1008	Stávající výlevka - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	3,000	160,00	480,00	
9	K	1009	Stávající keramický pisoár - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	3,000	160,00	480,00	
10	K	1010	Stávající podlahová vpust' - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	7,000	160,00	1 120,00	
11	K	1011	Stávající velkokapacitní dřez a vodovodní baterie - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	3,000	160,00	480,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	1012	Stávající přípojení myčky nádobí - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	2,000	100,00	200,00	
13	K	1013	Stávající hydrantový systém - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	4,000	160,00	640,00	
14	K	1014	Odpojený ZTI předmět - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	1,000	100,00	100,00	
15	K	1015	Stávající přípojení pračky - odstranit vč. armatur a potrubí. Pračka demontáž a zpětná montáž.	ks	8,000	240,00	1 920,00	
16	K	1016	Stávající zděná (betonová) kanalizační šachta (vnitřní/vnější) - odstranit vč. potrubí a příslušenství.	ks	5,000	490,00	2 450,00	
17	K	1017	Stávající čerpací zařízení - odstranit vč. potrubí a příslušenství.	ks	3,000	180,00	540,00	
<b>D</b>	<b>D2</b>		<b>Ležaté potrubí pod podlahou - KG systém</b>				<b>116 116,00</b>	
18	K	1018	DN 110	m	82,600	385,00	31 801,00	
19	K	1019	DN 125	m	164,900	450,00	74 205,00	
20	K	1020	DN 160	m	12,500	580,00	7 250,00	
21	K	1021	DN 200	m	4,400	650,00	2 860,00	
<b>D</b>	<b>D3</b>		<b>Odpadní a přípojovací potrubí - HT systém</b>				<b>95 206,90</b>	
22	K	1022	DN 50	m	124,700	145,00	18 081,50	
23	K	1023	DN 75	m	197,600	185,00	36 556,00	
24	K	1024	DN 110	m	138,900	276,00	38 336,40	
25	K	1025	DN 125	m	5,800	385,00	2 233,00	
<b>D</b>	<b>D4</b>		<b>Potrubí tlakové kanalizace PE-HD</b>				<b>2 984,80</b>	
26	K	1026	PE-HD SDR 11 dn 40x3,7	m	28,700	104,00	2 984,80	
<b>D</b>	<b>D5</b>		<b>Protipožární manžeta</b>				<b>40 310,00</b>	
27	K	1027	DN 75	ks	28,000	995,00	27 860,00	
28	K	1028	DN 110	ks	10,000	1 245,00	12 450,00	
<b>D</b>	<b>D6</b>		<b>Vybavení kanalizace</b>				<b>45 163,00</b>	
29	K	1029	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek	ks	115,000	45,00	5 175,00	
30	K	1030	Čistící kus DN 75	ks	20,000	346,00	6 920,00	
31	K	1031	Čistící kus DN 110	ks	15,000	419,00	6 285,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
32	K	1032	Čisticí kus DN 125	ks	1,000	448,00	448,00		
33	K	1033	Krycí Dvířka 300x150 mm pro zazdění s tvory	ks	3,000	224,00	672,00		
34	K	1034	Krycí Dvířka 300x150 mm pro zazdění bez otvorů	ks	32,000	224,00	7 168,00		
35	K	1035	Bezpečnostní smyčka	ks	3,000	175,00	525,00		
36	K	HP1	Kanalizační přívzdušňovací ventil DN75 odpovídající EN12380, třída A1 s odnímatelnou mřížkou proti hmyzu, masivní pryžovou membránou, vícebřítovým těsněním a integrovanou tepelnou izolací.	ks	10,000	825,00	8 250,00		
37	K	HP2	Kanalizační přívzdušňovací ventil DN75 určený pro podomítkovou instalaci odpovídající EN12380, s s délkově upravitelnou stavební ochrannou zátkou, vyjímatelný funkční díl s těsnicí membránou a kryt.	ks	3,000	1 248,00	3 744,00		
38	K	1036	Ventilační hlavice pro odvětrání kanalizace nad střechou	ks	6,000	996,00	5 976,00		
<b>D</b>	<b>D7</b>	<b>Instalační prefabrikáty (zařizovací předměty)</b>					<b>538 384,00</b>		
39	K	1037	Umyvadlo keramické 550x420x190 mm s otvorem pro baterii a instalační sadou, keramický kryt na sifon s instalační sadou, umyvadlový sifon 32 mm chromovaný.	ks	47,000	1 850,00	86 950,00		
40	K	1038	Umývátko keramické 400x310x145 mm s otvorem pro baterii vlevo a instalační sadou, keramický kryt na sifon s instalační sadou, umyvadlový sifon 32 mm chromovaný.	ks	3,000	1 540,00	4 620,00		
41	K	1039	Zdravotní umyvadlo keramické 64 cm pro imobilní s otvorem pro baterii a keramickým krytem na sifon, umyvadlový sifon 32 mm, instalační sada pro umyvadla, zavěšené na stěnu kombinovanými šrouby.	ks	3,000	2 980,00	8 940,00		
42	K	1040	Závěsný klozet keramický 360x530x400 mm, hluboké splachování, duroplastové sedátko s poklopem a antibakteriální úpravou, se zpomalovacím mechanismem, ocelové úchyty, podomítkový instalační modul se samonosným ocelovým rámem výšky 1120 mm se šikmým odtokem	ks	19,000	8 050,00	152 950,00		
43	K	1041	Závěsný klozet keramický pro imobilní s prodlouženou délkou 365x360x700 mm, hlubokým splachováním, duroplastové sedátko s poklopem, antibakteriální úpravou a se zpomalovacím mechanismem, pod omítkový modul pro obezdění + splachovací tlačítko + oddálené tl	ks	3,000	8 950,00	26 850,00		
44	K	1042	Keramický odsávací urinál (pisoár) antivandalové s radarovým senzorem, síťové napájení, s vnitřním přívodem svody, 340x305x535 mm, připojení DN 50, včetně instalační sady, sifonu 1 l, dálkové ovládání k radarovým splachovačům, napájecí zdroj pro max. 5 ur	ks	1,000	7 250,00	7 250,00		
45	K	1043	Výlevka keramická závěsná 425x500x450 mm s plastovou sklopnou mřížkou, instalační sada. Předstěnový instalační modul se samonosným ocelovým rámem výšky 1480 mm se šikmým odtokem + splachovací nádržka a tlačítko + vývod pro baterii.	ks	5,000	8 240,00	41 200,00		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	1044	Koupelnový nerezový podlahový žlab s okrajem pro perforovaný rošt a s nastavitelným límcem ke stěně, se svislým odtokem (vpust' polypropylen DN 50), mokrý vyjímatelný uzávěr, kotvící materiál, žlab z nerezové oceli AISI 304 o rozměru 750x60x15, stavební vý	ks	2,000	6 852,00	13 704,00	
47	K	1045	Koupelnový nerezový podlahový žlab s okrajem pro perforovaný rošt a s nastavitelným límcem ke stěně, se svislým odtokem (vpust' polypropylen DN 50), mokrý vyjímatelný uzávěr, kotvící materiál, žlab z nerezové oceli AISI 304 o rozměru 850x60x15, stavební vý	ks	3,000	6 890,00	20 670,00	
48	K	1046	Koupelnový nerezový podlahový žlab s okrajem pro perforovaný rošt a s nastavitelným límcem ke stěně, s vodorovným odtokem (vpust' polypropylen DN 50), mokrý vyjímatelný uzávěr, kotvící materiál, žlab z nerezové oceli AISI 304 o rozměru 1150x60x15, stavební	ks	2,000	8 270,00	16 540,00	
49	K	1047	Nerezový podlahový kranicový žlab do plochy, šířky 200 mm do plochy, s vodorovným odtokem (pachový uzávěr DN 110) včetně kalového koše, žlab z nerezové oceli AISI 304 o rozměru 4500x200x100 mm, světlá šířka žlabu 172 mm, mřížkový rošt	ks	1,000	36 500,00	36 500,00	
50	K	1048	Podomítková zápachová uzávěrka DN 40/50 v kombinaci s připojením vody, pochromovaný výtokový ventil 1/2" se zpětnou klapkou a přívzdušněním, připojovací koleno, montážní deska, montážní kryt a zátka, krycí deska z nerezové oceli 100x180mm. Minimální stave	ks	4,000	1 590,00	6 360,00	
51	K	1049	Podlahová vpust' do keramické dlažby DN 75 s vodorovným odtokem, izolačním límcem a zápachovým uzávěrem, výškově nastavitelný nástavec, nerezový rámeček 121x 121mm a vtoková mřížka z nerezové oceli 115 x 115mm, včetně stavebního ochranného krytu rámečku.	ks	2,000	1 980,00	3 960,00	
52	K	1050	Balkonový a terasový vtok DN75/110 se svislým odtokem, s pevnou izolační přírubou, se suchou klapkou proti pronikání zápachu (nezámrazná), vtokovou mřížkou z nerezové oceli 138 x 138 mm, nástavcem s nerezovým rámem 145 x 145 mm s možností délkové úpravy 8	ks	1,000	2 350,00	2 350,00	
53	K	1051	Ponorné čerpadlo se zaplavitelným motorem s chlazeným pláštěm, vířícím zařízením a vestavěnou tepelnou ochranou proti přetížení, s přímo namontované držadlo a elektrický přípojný kabel s uzemněnou zástrčkou, Q <sub>max</sub> = 16 m <sup>3</sup> /h, H <sub>max</sub> = 11 m, P <sub>max</sub> = 2 bar, při	ks	3,000	3 260,00	9 780,00	
54	K	1052	Čapač střesniční s připevněním DN 120 s kulovými klouby na odtok, s košem pro zachytávání nečistot, se suchou - nezámraznou (stabilní) klapkou proti zápachu, čistícím víčkem, pohledovými díly z litiny, těsnící kroužek, napojení potrubí od 75 do 120 mm	ks	3,000	2 750,00	8 250,00	
55	K	1053	Připojení dřezu podtrubí DN 50 ukončeno ve výšce cca 550 mm, přesné umístění dle kuchyňské linky	ks	11,000	320,00	3 520,00	
56	K	1054	Podomítková zápachová uzávěrka DN 40/50 v kombinaci s připojením vody, pochromovaný výtokový ventil 1/2" se zpětnou klapkou a přívzdušněním, připojovací koleno, montážní deska, montážní kryt a zátka, krycí deska z nerezové oceli 100x180mm. Minimální stave	ks	2,000	1 685,00	3 370,00	
57	K	1055	Madlo toaletní, 550 mm sklopné, nerez	ks	3,000	2 340,00	7 020,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	1056	Madlo toaletní, 800 mm sklopné, nerez	ks	3,000	4 200,00	12 600,00	
59	K	1057	Madlo toaletní, 834 mm sklopné, s držákem toaletního papíru, nerez	ks	3,000	5 250,00	15 750,00	
60	K	1058	Sklopné zrcadlo nad umyvadlo s možností naklopení o 10°, s páčkou, nerez	ks	5,000	5 650,00	28 250,00	
61	K	1059	Madlo univerzální 600 mm, pevné, nerez	ks	2,000	1 560,00	3 120,00	
62	K	1060	Madlo univerzální do sprchy 750 x 450 mm, pevné, nerez	ks	2,000	2 980,00	5 960,00	
63	K	1061	Sprchová sedačka do sprchy závěsná 490 x 340 mm, sklopná, nerez	ks	2,000	5 960,00	11 920,00	
<b>D</b>	<b>D8</b>		<b>Kanalizační šachty</b>				<b>45 560,00</b>	
64	K	RŠ1	Nová vnitřní kanalizační šachta Ř 600 s litinovým pachotěsným poklopem a plastovým konusem	ks	1,000	17 450,00	17 450,00	
65	K	RŠ2	Nová plastová kanalizační šachta Ø 425 s litinovým poklopem 3t a s teleskopickou rourou	ks	1,000	10 150,00	10 150,00	
66	K	RŠ3	Nová plastová kanalizační šachta Ø 425 litinovou dešťovou mříží D400 a s teleskopickou rourou	ks	1,000	17 960,00	17 960,00	
<b>D</b>	<b>D9</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>31 149,36</b>	
67	K	1062	Výkop rýhy š. 0,8 m	m	15,238	1 650,00	25 142,70	
68	K	1063	Zemní výstražná fólie	m	15,238	49,00	746,66	
69	K	1064	Montážní jáma, včetně pažení	ks	1,000	5 260,00	5 260,00	
<b>D</b>	<b>D10</b>		<b>Stavební práce</b>				<b>287 550,70</b>	
70	K	1063.1	Drážky pro potrubí DN 32 až 50 - 120x120 mm ve stěně + oprava a začištění omítky	m	124,700	145,00	18 081,50	
71	K	1064.1	Drážky pro potrubí DN 75 - 150x150 mm ve stěně + oprava a začištění omítky	m	197,600	170,00	33 592,00	
72	K	1065	Drážky pro potrubí DN 110 až 125 - 150x200 mm ve stěně + oprava a začištění omítky	m	144,700	216,00	31 255,20	
73	K	1066	Prostup střešní konstrukcí pro potrubí + oprava střechy + utěsnění	ks	4,000	2 470,00	9 880,00	
74	K	1067	Prostup stropní konstrukcí pro potrubí + oprava a začištění stropu a střechy + utěsnění	ks	31,000	715,00	22 165,00	
75	K	1068	Prostup základem 350 x 350 mm + oprava	ks	1,000	395,00	395,00	
76	K	1069	Prostup základem 300 x 300 mm + oprava	ks	1,000	368,00	368,00	
77	K	1070	Prostup základem 250 x 250 mm + oprava	ks	14,000	315,00	4 410,00	
78	K	1071	Prostup základem 200 x 200 mm + oprava	ks	5,000	275,00	1 375,00	
79	K	1072	Drážka v základu + oprava	ks	13,000	224,00	2 912,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	1073	Ostatní bourací, přípomocné a zednické práce	hod	50,000	250,00	12 500,00	
81	K	1072.1	Tlaková zkouška vnitřní potrubí do DN 200	m	760,100	75,00	57 007,50	
82	K	1073.1	Pročištění potrubí do DN 200	m	760,100	35,00	26 603,50	
83	K	1074	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
84	K	1075	Napojení na stávající potrubí nebo šachtu vč. utěsnění	ks	3,000	68,00	204,00	
85	K	1076	Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí do DN 200	m	760,100	20,00	15 202,00	
86	K	1077	Pojízdné lešení, pomocné konstrukce, montážní plošina v rámci výšky jednoho podlaží	hod	50,000	280,00	14 000,00	
87	K	1078	Koordinace	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
88	K	1079	Doprava	ks	1,000	16 000,00	16 000,00	
89	K	1080	Zařízení staveniště	ks	1,000	11 000,00	11 000,00	
90	K	1081	Geodetické zaměření skutečného provedení s polohopisem	ks	1,000	2 200,00	2 200,00	
91	K	1082	Přesun hmot	ks	1,000	3 900,00	3 900,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-03 - Vnitřní vodovod

KSO:

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Zadavatel:

Liberecký kraj

Uchazeč:

SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Projektant:

Design 4 - projekty staveb, s.r.o.

Poznámka:

Vypracoval: Vít Včeliš, vitvcelis@seznam.cz, 724538658

CC-CZ:

Datum: 02.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

48539589

DIČ:

CZ48539589

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

**1 144 262,40**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	1 144 262,40	15,00%	171 639,36

Cena s DPH

v CZK

**1 315 901,76**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-03 - Vnitřní vodovod

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Datum: 02.11.2017

Zadavatel: Liberecký kraj

Projektant: Design 4 - projekty stave

Uchazeč: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**1 144 262,40**

#### PSV - Dodávky a práce PSV

**1 144 262,40**

722 - Zdravotně technické instalace - Vnitřní vodovod	1 144 262,40
D1 - Demontáž stávajícího potrubí v instalačním kanálu včetně armatur a ekologické likvidace odpadu	81 083,70
D2 - Potrubí svařovaný polypropylén S2,5 (PN20), včetně závěsů, tvarovek závitů a kotvicích prvků	153 081,50
D3 - Potrubí z třívrstvého polypropylénu (PP-RCT) s čedičovým vláknem S 3,2 (PN20), včetně závěsů, tvarov	90 026,50
D4 - Potrubí z nerezové oceli, včetně závěsů, tvarovek závitů a kotvicích prvků	73 057,10
D5 - Izolace na potrubí	98 497,20
D6 - Výtokové armatury	453 932,00
D7 - Armatury ostatní	36 353,00
D8 - Stavební práce	48 768,40
D9 - Ostatní	109 463,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-03 - Vnitřní vodovod

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Datum: 02.11.2017

Zadavatel: Liberecký kraj

Projektant: Design 4 - projekty staveb, s.r.o.

Uchazeč: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

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

### Náklady soupisu celkem

**1 144 262,40**

D PSV Dodávky a práce PSV 1 144 262,40

D 722 Zdravotně technické instalace - Vnitřní vodovod 1 144 262,40

D D1 Demontáž stávajícího potrubí v instalačním kanálu včetně armatur a ekologické likvidace odpadu 81 083,70

1	K	1001	Demontáž ocelového potrubí do DN 65 - vč. armatur	m	1 493,700	51,00	76 178,70	
2	K	1002	Umyvadlová baterie - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	53,000	45,00	2 385,00	
3	K	1003	Připojení klozetu - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	20,000	45,00	900,00	
4	K	1004	Vanová baterie - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	3,000	45,00	135,00	
5	K	1005	Sprchová baterie - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	4,000	45,00	180,00	
6	K	1006	Kuchyňská baterie - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	5,000	45,00	225,00	
7	K	1007	Výlevková baterie - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	3,000	45,00	135,00	
8	K	1008	Připojení pisoáru - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	3,000	45,00	135,00	
9	K	1009	Dřezová nástěnná baterie - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	3,000	45,00	135,00	
10	K	1010	Připojení myčky nádobí - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	2,000	45,00	90,00	
11	K	1011	Připojení hydrantového systému - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	4,000	45,00	180,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	1012	Baterie - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	1,000	45,00	45,00	
13	K	1013	Připojení pračky - odstranit vč. armatur a potrubí.	ks	8,000	45,00	360,00	
<b>D</b>	<b>D2</b>		<b>Potrubí svařovaný polypropylén S2,5 (PN20), včetně závěsů, tvarovek závitů a kotvících prvků</b>				<b>153 081,50</b>	
14	K	1014	20x3,4 mm	m	933,700	135,00	126 049,50	
15	K	1015	25x4,2 mm	m	75,800	175,00	13 265,00	
16	K	1016	32x5,4 mm	m	70,600	195,00	13 767,00	
<b>D</b>	<b>D3</b>		<b>Potrubí z třívrstvého polypropylénu (PP-RCT) s čedičovým vláknem S 3,2 (PN20), včetně závěsů, tvar</b>				<b>90 026,50</b>	
17	K	1017	25x3,5 mm	m	25,400	92,00	2 336,80	
18	K	1018	32x4,4 mm	m	40,700	146,00	5 942,20	
19	K	1019	40x5,5 mm	m	68,700	225,00	15 457,50	
20	K	1020	50x6,9 mm	m	131,500	309,00	40 633,50	
21	K	1021	63x8,6 mm	m	52,900	485,00	25 656,50	
<b>D</b>	<b>D4</b>		<b>Potrubí z nerezové oceli, včetně závěsů, tvarovek závitů a kotvících prvků</b>				<b>73 057,10</b>	
22	K	1022	42x1,5 mm	m	34,500	675,00	23 287,50	
23	K	1023	54x1,5 mm	m	60,400	824,00	49 769,60	
<b>D</b>	<b>D5</b>		<b>Izolace na potrubí</b>				<b>98 497,20</b>	
24	K	1024	Izolace tl. 30 mm + polep ALS fólií na potrubí DN 20	m	134,100	72,00	9 655,20	
25	K	1025	Izolace tl. 30 mm + polep ALS fólií na potrubí DN 25	m	47,000	73,00	3 431,00	
26	K	1026	Izolace tl. 30 mm + polep ALS fólií na potrubí DN 32	m	71,800	74,00	5 313,20	
27	K	1027	Izolace tl. 30 mm + polep ALS fólií na potrubí DN 40	m	103,200	75,00	7 740,00	
28	K	1028	Izolace tl. 30 mm + polep ALS fólií na potrubí DN 50	m	191,900	78,00	14 968,20	
29	K	1029	Izolace tl. 40 mm + polep ALS fólií na potrubí DN 60	m	52,900	82,00	4 337,80	
30	K	1030	Izolace tl. 30 mm + polep AL fólií na potrubí DN 20	m	799,750	56,00	44 786,00	
31	K	1031	Izolace tl. 30 mm + polep AL fólií na potrubí DN 25	m	54,200	84,00	4 552,80	
32	K	1032	Izolace tl. 30 mm + polep AL fólií na potrubí DN 32	m	39,500	94,00	3 713,00	
<b>D</b>	<b>D6</b>		<b>Výtokové armatury</b>				<b>453 932,00</b>	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	1033	Umyvadlová stojánková páková baterie s automatickou zátkou, 355 x 156 x 65 mm, chromovaná, připojení 2 ks nerezové opletené hadice osazených maticemi 1/2", 2 x rohový ventil 1/2".	ks	50,000	2 050,00	102 500,00	
34	K	1034	Umyvadlová stojánková páková baterie s lékařskou pákou bez automatické výpusti, 355 x 156 x 65 mm, chromovaná, připojení 2 ks nerezové opletené hadice osazených maticemi 1/2", 2 x rohový ventil 1/2".	ks	3,000	2 230,00	6 690,00	
35	K	1035	Podomítkový instalační modul pro závěsný klozet se splachovací nádržkou 7,5l, vč. ovládacího tlačítka start/stop. Napouštěcí ventil boční 1/2", zabudované sítko pro zachycení nečistot.	ks	22,000	1 650,00	36 300,00	
36	K	1036	Nástěnná páková baterie s prodlouženým ramínkem délky 200 mm, chromovaná, 2x ventil 1/2". Podomítkový instalační modul pro závěsnou výlevku se splachovací nádržkou 4,5l, vč. ovládacího tlačítka start/stop. Napouštěcí ventil boční 1/2", zabudované sítko pr	ks	5,000	2 950,00	14 750,00	
37	K	1037	Sprchový set - teleskopický sprchový sloup s nástěnnou baterií a s přepínačem, 700 x 400 x 150 mm, nástěnná sprchová jednodotková páková baterie DN 15, chromovaná, včetně sprchové sady (ruční sprcha s hadicí, hlavová sprcha a tyč s posuvným držákem), při	ks	7,000	26 900,00	188 300,00	
38	K	1038	2x rohový ventil 1/2" x 3/8" s filtrem a maticí, chromovaný. Dřezová baterie a připojovací hadice nejsou součástí dodávky.	ks	11,000	112,00	1 232,00	
39	K	1039	Podomítková zápachová uzávěrka DN 40/50 pro pračky a myčky s připojením rozvodu vody, mosazná nástěnka 1/2" s filtrem a maticí, připojovací koleno, krycí deska z nerezové oceli 100x180 mm, stavební hloubka min. 75 mm, materiál PE, hydraulická kapacita 0,3	ks	2,000	225,00	450,00	
40	K	1040	Tlačný samouzavírací ventil pisoárový do zdi, s nerezovou krycí deskou, včetně instalační krabice, včetně převlečných matic, s uzavíracím ventilem, odolné/vandaluvzdorné provedení, použité materiály odolné proti korozi a vodnímu kamení. Samočisticí mechan	ks	1,000	8 560,00	8 560,00	
41	K	1041	Podomítková zápachová uzávěrka DN 40/50 v kombinaci s připojením vody, pochromovaný výtokový ventil 1/2" se zpětnou klapkou a přivzdušením, připojovací koleno, montážní deska, montážní kryt a zátky, krycí deska z nerezové oceli 100x180mm. Minimální stave	ks	4,000	1 580,00	6 320,00	
42	K	1042	Nástěnný hydrantový systém s tvarově stálou hadicí o světlosti 25 mm (D 25), délka hadice 30 m. Ocelová skříňka plná (barva RAL 3000 - červená) o rozměru 710x710x245 mm, povrchová úprava z práškové strukturální barvy pro vnitřní prostředí, naviják, proudn	ks	4,000	7 490,00	29 960,00	
43	K	1043	Odvzdušňovací ventil DN 15	ks	9,000	425,00	3 825,00	
44	K	1044	Přivzdušňovací ventil DN 15	ks	9,000	425,00	3 825,00	
45	K	1045	Připojovací ventil 1/2"	ks	153,000	120,00	18 360,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	1046	Propojovací nerezové opletené hadice osazených maticemi 3/8" x 1/2" k výtokovým armaturám	ks	106,000	310,00	32 860,00	
<b>D D7</b>			<b>Armatury ostatní</b>				<b>36 353,00</b>	
47	K	1047	Kulový kohout s vypouštěním, chromovaný, DN 20	ks	38,000	357,00	13 566,00	
48	K	1048	Kulový kohout s vypouštěním, chromovaný, DN 25	ks	10,000	525,00	5 250,00	
49	K	1049	Kulový kohout s vypouštěním, chromovaný, DN 32	ks	9,000	736,00	6 624,00	
50	K	1050	Kulový kohout s vypouštěním, chromovaný, DN 40	ks	2,000	985,00	1 970,00	
51	K	1051	Kulový kohout, chromovaný, DN 20	ks	2,000	245,00	490,00	
52	K	1052	Kulový kohout, chromovaný, DN 25	ks	2,000	382,00	764,00	
53	K	1053	Kulový kohout, chromovaný, DN 32	ks	2,000	478,00	956,00	
54	K	1054	Kulový kohout, chromovaný, DN 40	ks	2,000	762,00	1 524,00	
55	K	1055	Kulový kohout, chromovaný, DN 50	ks	4,000	1 182,00	4 728,00	
56	K	1056	Přechod ocel/plast, DN 50	ks	1,000	481,00	481,00	
<b>D D8</b>			<b>Stavební práce</b>				<b>48 768,40</b>	
57	K	1057	Drážky pro potrubí 100x250 mm ve stěně + oprava a začištění omítky	m	297,800	88,00	26 206,40	
58	K	1058	Prostup nosnou konstrukcí 100x250 mm + oprava a začištění stropu, střechy a podlahy	ks	38,000	199,00	7 562,00	
59	K	1059	Ostatní bourací, přípomocné a zednické práce	hod	60,000	250,00	15 000,00	
<b>D D9</b>			<b>Ostatní</b>				<b>109 463,00</b>	
60	K	1060	Vypuštění soustavy	ks	1,000	1 182,00	1 182,00	
61	K	1061	Napuštění soustavy	ks	2,000	1 475,00	2 950,00	
62	K	1062	Napojení na stávající potrubí	ks	3,000	452,00	1 356,00	
63	K	1063	Tlaková zkouška vnitřní potrubí do DN 80	m	1 494,200	22,00	32 872,40	
64	K	1064	Zapění trojce potrubí PUR pěnou	ks	9,000	37,00	333,00	
65	K	1065	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	1 494,200	17,00	25 401,40	
66	K	1066	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	870,00	870,00	
67	K	1067	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí do DN 65	m	1 494,200	21,00	31 378,20	
68	K	1068	Krycí Dvířka 300x150 mm pro zaldění bez otvorů	ks	15,000	381,00	5 715,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	1069	Koordinace	ks	1,000	1 750,00	1 750,00	
70	K	1070	Doprava	ks	1,000	1 230,00	1 230,00	
71	K	1071	Zařízení staveniště	ks	1,000	1 180,00	1 180,00	
72	K	1072	Přesun hmot	ks	1,000	3 245,00	3 245,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-04 - Ústřední vytápění

KSO:

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Zadavatel:

Liberecký kraj

Uchazeč:

SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Projektant:

Design 4 - projekty staveb, s.r.o.

Poznámka:

Vypracoval: Vít Včeliš, vitvcelis@seznam.cz, 724538658

CC-CZ:

Datum: 02.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

48539589

DIČ:

CZ48539589

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

**417 942,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	417 942,00	15,00%	62 691,30

Cena s DPH

v CZK

**480 633,30**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-04 - Ústřední vytápění

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Datum: 02.11.2017

Zadavatel: Liberecký kraj

Projektant: Design 4 - projekty staveb

Uchazeč: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**417 942,00**

#### PSV - Dodávky a práce PSV

**417 942,00**

731 - Ústřední vytápění	417 942,00
D1 - Potrubí měděné vč. tvarovek, redukcí, návarků, šroubení a kotvení potrubí	85 094,30
1.1 - Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením, vč. tvarovek, redukcí, přechodek Oc/Cu, návarků a	85 094,30
D2 - Potrubí ocelové bezešvé vč. tvarovek, redukcí, návarků, šroubení a kotvení potrubí	10 011,70
2.1 - Dodávka a montáž potrubí z trubek závitových, ocelových, bezešvých, ČSN 42 0250 běžných, ČSN 42 5710	10 011,70
D3 - Izolace na potrubí	49 451,00
3.1 - Potrubním izolačním pouzdro s polepem ALS, jedná se o řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kašírov	17 742,10
3.2 - Izolace termoizolační trubicí z pěnového polyetyleny, laminovaná zesílenou hliníkovou fólií, $\rho=0,046$	31 708,90
D4 - Chráničky - Potrubí ocelové bezešvé vč. tvarovek, redukcí, návarků, šroubení a kotvení potrubí	15 130,20
2.1 - Dodávka a montáž potrubí z trubek závitových, ocelových, bezešvých, ČSN 42 0250 běžných, ČSN 42 5710	15 130,20
D5 - Nová otopná tělesa vč. kotvicích konzol, připojovacích armatur a odvzdušňovacích ventilů	158 754,00
5.1 - Energeticky úsporné deskové otopné těleso s funkcí řízeného zatékání a s univerzálním spodním připoj	129 051,00
5.2 - Trubkové otopné těleso se spodním středovým připojením zdola dolů, s připojovací roztečí 50 mm na ot	7 705,00
5.3 - Příslušenství otopných těles	21 998,00
D6 - Armatury	10 050,00

6.1 - Zařízení a armatury - dodávka + montáž:	10 050,00
D7 - Demontáže	19 219,80
7.1 - Demontáž stávajícího zařízení a potrubí včetně ekologické likvidace	19 219,80
D8 - Nátěry potrubí	4 998,00
8.1 - Nátěry kovových potrubí a armatur, systetické, na vzduchu schnoucí, antikorózní.	4 998,00
D9 - Stavební práce	30 608,00
D10 - Ostatní	34 625,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-04 - Ústřední vytápění

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Datum: 02.11.2017

Zadavatel: Liberecký kraj

Projektant: Design 4 - projekty staveb, s.r.o.

Uchazeč: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>417 942,00</b>	
D	PSV		Dodávky a práce PSV				417 942,00	
D	731		Ústření vytápění				417 942,00	
D	D1		Potrubí měděné vč. tvarovek, redukcí, návarků, šroubení a kotvení potrubí				85 094,30	
D	1.1		Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením, vč. tvarovek, redukcí, přechodek Oc/Cu, návarků a				85 094,30	
1	K	1001	Cu 15,0x1,0 mm	m	432,100	78,00	33 703,80	
2	K	Pol1	Cu 18,0x1,0 mm	m	82,200	89,00	7 315,80	
3	K	1	Cu 22,0x1,0 mm	m	94,000	105,00	9 870,00	
4	K	Pol2	Cu 28,0x1,5 mm	m	203,600	160,00	32 576,00	
5	K	1.1	Cu 35,0x1,5 mm	m	6,100	267,00	1 628,70	
D	D2		Potrubí ocelové bezešvé vč. tvarovek, redukcí, návarků, šroubení a kotvení potrubí				10 011,70	
D	2.1		Dodávka a montáž potrubí z trubek závitových, ocelových, bezešvých, ČSN 42 0250 běžných, ČSN 42 5710				10 011,70	
6	K	1006	DN 15	m	2,600	257,00	668,20	
7	K	Pol3	DN 20	m	2,600	275,00	715,00	
8	K	1.2	DN 25	m	17,500	287,00	5 022,50	
9	K	Pol4	DN 32	m	5,000	374,00	1 870,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	1.3	DN 40	m	2,000	388,00	776,00	
11	K	Pol5	DN 50	m	2,000	480,00	960,00	
<b>D</b>	<b>D3</b>		<b>Izolace na potrubí</b>				<b>49 451,00</b>	
<i>D</i>	<i>3.1</i>		<i>Potrubním izolačním pouzdra s polepem ALS, jedná se o řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kašírov</i>				<i>17 742,10</i>	
12	K	1012	Izolace tl. 25 mm + polep ALS fólií na potrubí 15,0x1,0 mm	m	53,100	68,00	3 610,80	
13	K	Pol6	Izolace tl. 25 mm + polep ALS fólií na potrubí 18,0x1,0 mm	m	35,800	63,00	2 255,40	
14	K	1.4	Izolace tl. 25 mm + polep ALS fólií na potrubí 22,0x1,0 mm	m	63,900	61,00	3 897,90	
15	K	Pol7	Izolace tl. 25 mm + polep ALS fólií na potrubí 28,0x1,5 mm	m	96,000	74,00	7 104,00	
16	K	1.5	Izolace tl. 30 mm + polep ALS fólií na potrubí 35,0x1,5 mm	m	11,500	76,00	874,00	
<i>D</i>	<i>3.2</i>		<i>Izolace termoizolační trubici z pěnového polyetyleny, laminovaná zesílenou hliníkovou fólií, <math>\lambda=0,046</math></i>				<i>31 708,90</i>	
17	K	1017	Izolace tl. 20 mm + polep AL fólií na potrubí 15,0x1,0 mm	m	381,700	41,00	15 649,70	
18	K	Pol8	Izolace tl. 20 mm + polep AL fólií na potrubí 18,0x1,0 mm	m	46,400	49,00	2 273,60	
19	K	1.6	Izolace tl. 25 mm + polep AL fólií na potrubí 22,0x1,0 mm	m	32,700	82,00	2 681,40	
20	K	Pol9	Izolace tl. 25 mm + polep AL fólií na potrubí 28,0x1,5 mm	m	125,100	86,00	10 758,60	
21	K	1.7	Izolace tl. 25 mm + polep AL fólií na potrubí 35,0x1,5 mm	m	3,600	96,00	345,60	
<b>D</b>	<b>D4</b>		<b>Chráničky - Potrubí ocelové bezešvé vč. tvarovek, redukcí, návarků, šroubení a kotvení potrubí</b>				<b>15 130,20</b>	
<i>D</i>	<i>2.1</i>		<i>Dodávka a montáž potrubí z trubek závitových, ocelových, bezešvých, ČSN 42 0250 běžných, ČSN 42 5710</i>				<i>15 130,20</i>	
22	K	1022	DN 25	m	9,800	305,00	2 989,00	
23	K	Pol4.1	DN 32	m	12,100	360,00	4 356,00	
24	K	1.3.1	DN 40	m	17,500	380,00	6 650,00	
25	K	Pol5.1	DN 50	m	2,400	473,00	1 135,20	
<b>D</b>	<b>D5</b>		<b>Nová otopná tělesa vč. kotvících konzol, přípojovacích armatur a odvzdušňovacích ventilů</b>				<b>158 754,00</b>	
<i>D</i>	<i>5.1</i>		<i>Energeticky úsporné deskové otopné těleso s funkcí řízeného zatékání a s univerzálním spodním přípoj</i>				<i>129 051,00</i>	
26	K	1026	20 - 6060 - VKU (Bílá RAL 9010)	ks	1,000	3 015,00	3 015,00	
27	K	Pol10	20 - 6070 - VKU (Bílá RAL 9010)	ks	7,000	3 065,00	21 455,00	
28	K	1.8	21 - 6050 - VKU (Bílá RAL 9010)	ks	1,000	3 285,00	3 285,00	
29	K	Pol11	21 - 6070 - VKU (Bílá RAL 9010)	ks	4,000	3 721,00	14 884,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	1.9	21 - 6090 - VKU (Bílá RAL 9010)	ks	3,000	4 108,00	12 324,00	
31	K	Pol12	21 - 6120 - VKU (Bílá RAL 9010)	ks	1,000	4 608,00	4 608,00	
32	K	1.10	22 - 6070 - VKU (Bílá RAL 9010)	ks	1,000	3 890,00	3 890,00	
33	K	Pol13	22 - 6100 - VKU (Bílá RAL 9010)	ks	2,000	4 758,00	9 516,00	
34	K	1.11	22 - 6120 - VKU (Bílá RAL 9010)	ks	1,000	4 958,00	4 958,00	
35	K	Pol14	22 - 6140 - VKU (Bílá RAL 9010)	ks	4,000	5 580,00	22 320,00	
36	K	1.12	33 - 6070 - VKU (Bílá RAL 9010)	ks	1,000	5 640,00	5 640,00	
37	K	Pol15	33 - 6100 - VKU (Bílá RAL 9010)	ks	1,000	6 651,00	6 651,00	
38	K	1.13	33 - 6110 - VKU (Bílá RAL 9010)	ks	1,000	6 985,00	6 985,00	
39	K	Pol16	33 - 6180 - VKU (Bílá RAL 9010)	ks	1,000	9 520,00	9 520,00	
D	5.2		<i>Trubkové otopné těleso se spodním středovým připojením zdola dolů, s přípojovací roztečí 50 mm na ot</i>				7 705,00	
40	K	1040	ref.výrobek - 445.1220 - KRMM (Bílá RAL 9010)	ks	5,000	1 541,00	7 705,00	
D	5.3		<i>Příslušenství otopných těles</i>				21 998,00	
41	K	1041	Sada navrtávacích konzol 15/120 (6 ks), včetně vrutů a hmoždinek	ks	29,000	185,00	5 365,00	
42	K	Pol17	Přípojovací armatura niklovaná rohová, pro tělesa s integrovanými ventily, pro dvoutrubkovou otopnou soustavu, dvě regulační šroubení s možností vypouštění, nastavitelný BY-PASS, včetně přípojovacího adaptéru pro Cu trubky, vypouštěcího a napouštěcího ada	ks	29,000	168,00	4 872,00	
43	K	1.14	Upevňovací sada O24/35 (4 ks), včetně vrutů a hmoždinek	ks	5,000	192,00	960,00	
44	K	Pol18	Integrovaná armatura rohová pro trubková otopná tělesa a pro dvoutrubkovou otopnou soustavu. V těle armatury je integrován ventil a regulační uzavírací šroubení s termostatickou hlavici, vč. vypouštěcího a napouštěcího adaptéru, krytky armatury, příslušný	ks	5,000	195,00	975,00	
45	K	1.15	Termostatická hlavice s vestavěným kapalinou plněným čidlem, pro tělesa s integrovaným termostatickým ventilem se závitem M 30x1,5, rozsah nastavení 6 °C až 28 °C, stupnice nastavení 1 až 5, zabezpečení proti nadměrnému zdvihů, ochrana proti zamrznutí 6 °	ks	34,000	171,00	5 814,00	
46	K	Pol19	Odvzdušňovací radiátorový ventil niklovaný DN 15 (1/2"), ruční ovládání klíčkem, vč. ovládacího klíčku.	ks	34,000	25,00	850,00	
47	K	1.16	Oprava-vyregulování ventilů s termost ovládaním	ks	34,000	58,00	1 972,00	
48	K	Pol20	Vypouštěcí nástavec k radiátorům	ks	34,000	35,00	1 190,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	D6	<b>Armatury</b>				10 050,00	
	D	6.1	<i>Zařízení a armatury - dodávka + montáž:</i>				10 050,00	
49	K	1049	Kulový kohout s vypouštěním, chromovaný, DN 15	ks	10,000	320,00	3 200,00	
50	K	Pol21	Kulový kohout s vypouštěním, chromovaný, DN 20	ks	8,000	398,00	3 184,00	
51	K	1.17	Kulový kohout s vypouštěním, chromovaný, DN 25	ks	6,000	611,00	3 666,00	
	D	D7	<b>Demontáže</b>				19 219,80	
	D	7.1	<i>Demontáž stávajícího zařízení a potrubí včetně ekologické likvidace</i>				19 219,80	
52	K	1052	Stávající potrubí do DN 50, včetně konzol, tepelných izolací a přípojovacích armatur	m	820,600	18,00	14 770,80	
53	K	Pol22	Stávající litinové článkové otopné těleso demontáž a zpětná montáž - odstranit armatury a přípojovacího potrubí.	ks	12,000	195,00	2 340,00	
54	K	1.18	Stávající deskové otopné těleso - odstranit vč. armatur, kotvení a přípojovacího potrubí.	ks	19,000	111,00	2 109,00	
	D	D8	<b>Nátěry potrubí</b>				4 998,00	
	D	8.1	<i>Nátěry kovových potrubí a armatur, systetické, na vzduchu schnoucí, antikorózní.</i>				4 998,00	
55	K	1055	Ochranný nátěr potrubí 2x Základní email vrchní bílá "DN 10 - DN 100"	m	73,500	68,00	4 998,00	
	D	D9	<b>Stavební práce</b>				30 608,00	
56	K	1056	Bourání prostupu nosnou stěnou a stropem dvojci pro potrubí do DN 50, včetně transportu suti a uložení na skládku + oprava, začištění omítky, utěsnění prostupu a malba	ks	26,000	228,00	5 928,00	
57	K	Pol23	Bourání prostupu příčkou dvojci pro potrubí do DN 50, včetně transportu suti a uložení na skládku + oprava, začištění omítky, utěsnění prostupu a malba	ks	9,000	120,00	1 080,00	
58	K	1.19	Stavební přípomoc	ks	1,000	23 600,00	23 600,00	
	D	D10	<b>Ostatní</b>				34 625,00	
59	K	1061	Topná zkouška celého zařízení 72 hodin	ks	1,000	3 852,00	3 852,00	
60	K	Pol24	Tlaková zkouška celého zařízení	ks	1,000	2 352,00	2 352,00	
61	K	1.20	Vypuštění otopné soustavy	ks	2,000	985,00	1 970,00	
62	K	Pol25	Napojení na stávající potrubí	ks	32,000	117,00	3 744,00	
63	K	1.21	Vyvážení všech seřizovacích armatur	ks	1,000	3 359,00	3 359,00	
64	K	Pol26	Vyregulování systému	ks	1,000	2 852,00	2 852,00	
65	K	1.22	Napuštění otopné soustavy	ks	2,000	1 358,00	2 716,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	K	Pol27	Orientační štítky a značení potrubí barevnými pruhy, orientačními štítky a popisky vč. Montáže	ks	30,000	80,00	2 400,00	
67	K	1.23	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	899,00	899,00	
68	K	Pol28	Proplach soustavy	ks	1,000	900,00	900,00	
69	K	1.24	Pojízdné lešení, pomocné konstrukce, montážní plošina v rámci výšky jednoho podlaží	hod	100,000	41,00	4 100,00	
70	K	Pol29	Doprava	ks	1,000	889,00	889,00	
71	K	1.25	Zařízení staveniště	ks	1,000	1 879,00	1 879,00	
72	K	Pol30	Přesun hmot	ks	1,000	877,00	877,00	
73	K	1.26	Provozní řád	ks	1,000	965,00	965,00	
74	K	Pol31	Koordinace	ks	1,000	871,00	871,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-05 - Vzduchotechnika

KSO:

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Zadavatel:

Liberecký kraj

Uchazeč:

SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Projektant:

Design 4 - projekty staveb, s.r.o.

Poznámka:

Vypracoval: Vít Včeliš, vitvcelis@seznam.cz, 724538658

CC-CZ:

Datum: 02.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

48539589

DIČ:

CZ48539589

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

**299 312,94**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	299 312,94	15,00%	44 896,94

Cena s DPH

v CZK

**344 209,88**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-05 - Vzduchotechnika

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Datum: 02.11.2017

Zadavatel: Liberecký kraj

Projektant: Design 4 - projekty staveb

Uchazeč: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**299 312,94**

#### PSV - Dodávky a práce PSV

**299 312,94**

751 - Vzduchotechnika	299 312,94
1 - VZT 01 - Větrání samostatných sociální zázemí a šaten (1.PP, 1.NP a 2.NP)	148 344,82
1.1 - VENTILÁTORY A VZT ZAŘÍZENÍ - Dodávka a montáž, včetně příslušenství, vyregulování.	108 754,00
1.2 - POTRUBÍ - Kruhové vzduchotechnické potrubí z falcovaného ocelového pozinkovaného plechu skupiny I v	23 883,90
1.3 - POTRUBNÍ ELEMENTY - Dodávka a montáž, včetně příslušenství.	9 687,00
1.4 - TEPELNÁ IZOLACE vzduchovodu z kamenné vlny (minerální plsti) s kolmou orientací vláken. Lamely jsou	6 019,92
2 - VZT 02 - Větrání společných sociální zázemí (1.PP)	93 854,62
1.1 - VENTILÁTORY A VZT ZAŘÍZENÍ - Dodávka a montáž, včetně příslušenství, vyregulování.	49 714,00
1.2 - POTRUBÍ - Kruhové vzduchotechnické potrubí z falcovaného ocelového pozinkovaného plechu skupiny I v	11 496,25
1.3 - POTRUBNÍ ELEMENTY - Dodávka a montáž, včetně příslušenství.	4 376,00
2.4 - Plastové talířový ventil pro odvod vzduchu s nastavitelným středovým elementem pro regulaci průtoku,	3 038,00
1.4 - TEPELNÁ IZOLACE vzduchovodu z kamenné vlny (minerální plsti) s kolmou orientací vláken. Lamely jsou	0,00
2.6 - POTRUBÍ - Ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vr	25 230,37
3 - VZT 03 - Odstraňované VZT zařízení (1.PP, 1.NP a 2.NP)	13 267,50
3.1 - DEMONTÁŽ - stávajícího zařízení a potrubí včetně ekologické likvidace.	13 267,50



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-05 - Vzduchotechnika

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Datum: 02.11.2017

Zadavatel: Liberecký kraj

Projektant: Design 4 - projekty staveb, s.r.o.

Uchazeč: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>299 312,94</b>	
D	PSV		<b>Dodávky a práce PSV</b>				<b>299 312,94</b>	
D	751		Vzduchotechnika				299 312,94	
D	1		VZT 01 - Větrání samostatných sociální zázemí a šaten (1.PP, 1.NP a 2.NP)				148 344,82	
D	1.1		VENTILÁTORY A VZT ZAŘÍZENÍ - Dodávka a montáž, včetně příslušenství, vyregulování.				108 754,00	
1	K	1.01	Malý úsporný axiální ventilátor 100, nastavitelný doběh 1-30 minut, se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu, vč. příslušenství.	ks	10,000	3 250,00	32 500,00	
2	K	1.02	Nastavitelný doběhový spínač, včetně kabeláže	ks	10,000	692,00	6 920,00	
3	K	1.03	Regulátor otáček pod omítku, včetně kabeláže	ks	10,000	2 158,00	21 580,00	
4	K	1.04	Malý úsporný axiální ventilátor 300, se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu, vč. příslušenství.	ks	6,000	5 140,00	30 840,00	
5	K	1.05	Nastavitelný doběhový spínač, včetně kabeláže	ks	6,000	665,00	3 990,00	
6	K	1.06	Regulátor otáček pod omítku, včetně kabeláže	ks	6,000	2 154,00	12 924,00	
D	1.2		POTRUBÍ - Kruhové vzduchotechnické potrubí z falcovaného ocelového pozinkovaného plechu skupiny I v				23 883,90	
7	K	1.07	- do O 100 mm - 30% tvarovek	m	22,600	385,00	8 701,00	
8	K	1.08	- do O 125 mm - 30% tvarovek	m	12,300	415,00	5 104,50	
9	K	1.09	- do O 160 mm - 30% tvarovek	m	8,000	587,00	4 696,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
10	K	1.10	- do O 180 mm - 30% tvarovek	m	2,400	601,00	1 442,40		
11	K	1.11	- do O 250 mm - 30% tvarovek	m	4,000	985,00	3 940,00		
<b>D</b>	<b>1.3</b>	<b>POTRUBNÍ ELEMENTY - Dodávka a montáž, včetně příslušenství.</b>						<b>9 687,00</b>	
12	K	1.12	Samotížná žaluziová klapka plastová DN 100 s okapničkou, včetně ochranné sítky proti hmyzu.	ks	6,000	315,00	1 890,00		
13	K	1.13	Samotížná žaluziová klapka plastová DN 125 s okapničkou, včetně ochranné sítky proti hmyzu.	ks	3,000	325,00	975,00		
14	K	1.14	Samotížná žaluziová klapka plastová DN 160 s okapničkou, včetně ochranné sítky proti hmyzu.	ks	5,000	991,00	4 955,00		
15	K	1.15	Samotížná žaluziová klapka plastová DN 250 s okapničkou, včetně ochranné sítky proti hmyzu.	ks	1,000	1 058,00	1 058,00		
16	K	1.16	Zpětná klapka pro kruhové potrubí DN 100	ks	3,000	174,00	522,00		
17	K	1.17	Zpětná klapka pro kruhové potrubí DN 180	ks	1,000	287,00	287,00		
<b>D</b>	<b>1.4</b>	<b>TEPELNÁ IZOLACE vzduchovodu z kamenné vlny (minerální plsti) s kolmou orientací vláken. Lamely jsou</b>						<b>6 019,92</b>	
18	K	1.18	Tepečná izolace na potrubí O 80, 100, 125, 160, 180 a 250 mm, tloušťka izolace 30 mm.	m2	23,506	154,00	3 619,92		
19	K	1.19	Montážní a závěsový materiál	kg	20,000	81,00	1 620,00		
20	K	1.20	Spojovací a těsnící materiál	kg	10,000	78,00	780,00		
<b>D</b>	<b>2</b>	<b>VZT 02 - Větrání společných sociální zázemí (1.PP)</b>						<b>93 854,62</b>	
<b>D</b>	<b>1.1</b>	<b>VENTILÁTORY A VZT ZAŘÍZENÍ - Dodávka a montáž, včetně příslušenství, vyregulování.</b>						<b>49 714,00</b>	
21	K	2.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí 350/125, tichý a úsporný	ks	1,000	10 852,00	10 852,00		
22	K	2.02	Doběhový spínač - nastavitelný 2-20 minut, 230 V/50 Hz, včetně kabeláže	ks	1,000	698,00	698,00		
23	K	2.03	Tlakový snímač 30 - 300 Pa, včetně kabeláže	ks	1,000	1 052,00	1 052,00		
24	K	2.04	Regulátor otáček - 10 V DC, krytí IP44, třída II, včetně kabeláže	ks	1,000	6 866,00	6 866,00		
25	K	2.05	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí 1000/200, tichý a úsporný	ks	1,000	14 857,00	14 857,00		
26	K	2.06	Doběhový spínač - nastavitelný 2-20 minut, 230 V/50 Hz, včetně kabeláže	ks	1,000	653,00	653,00		
27	K	2.07	Tlakový snímač 30 - 300 Pa, včetně kabeláže	ks	1,000	985,00	985,00		
28	K	2.08	Senzor kvality vzduchu CO2 - 230 V/50 Hz, krytí IP 21, včetně kabeláže	ks	1,000	6 852,00	6 852,00		
29	K	2.09	Regulátor otáček - 10 V DC, krytí IP44, třída II, včetně kabeláže	ks	1,000	6 899,00	6 899,00		
<b>D</b>	<b>1.2</b>	<b>POTRUBÍ - Kruhové vzduchotechnické potrubí z falcovaného ocelového pozinkovaného plechu skupiny I v</b>						<b>11 496,25</b>	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
30	K	2.10	- do O 80 mm - 30% tvarovek	m	1,400	289,00	404,60		
31	K	2.11	- do O 100 mm - 30% tvarovek	m	0,250	347,00	86,75		
32	K	2.12	- do O 125 mm - 30% tvarovek	m	6,300	399,00	2 513,70		
33	K	2.13	- do O 160 mm - 30% tvarovek	m	1,300	568,00	738,40		
34	K	2.14	- do O 200 mm - 30% tvarovek	m	8,800	881,00	7 752,80		
<b>D</b>	<b>1.3</b>	<b>POTRUBNÍ ELEMENTY - Dodávka a montáž, včetně příslušenství.</b>						<b>4 376,00</b>	
35	K	2.15	Samotížná žaluziová klapka plastová DN 125 s okapničkou, včetně ochranné sítky proti hmyzu.	ks	1,000	189,00	189,00		
36	K	2.16	Samotížná žaluziová klapka plastová DN 200 s okapničkou, včetně ochranné sítky proti hmyzu.	ks	1,000	293,00	293,00		
37	K	2.17	Zpětná klapka pro kruhové potrubí DN 125	ks	1,000	205,00	205,00		
38	K	2.18	Zpětná klapka pro kruhové potrubí DN 200	ks	1,000	290,00	290,00		
39	K	2.19	Tlumič hluku, plášť tlumiče je z galvanizovaného plechu 125/600 mm	ks	1,000	1 458,00	1 458,00		
40	K	2.20	Tlumič hluku, plášť tlumiče je z galvanizovaného plechu 200/600 mm	ks	1,000	1 941,00	1 941,00		
<b>D</b>	<b>2.4</b>	<b>Plastové taliřový ventil pro odvod vzduchu s nastavitelným středovým elementem pro regulaci průtoku,</b>						<b>3 038,00</b>	
41	K	2.21	A 80 mm	ks	5,000	187,00	935,00		
42	K	2.22	A 100 mm	ks	6,000	215,00	1 290,00		
43	K	2.23	A 125 mm	ks	3,000	271,00	813,00		
<b>D</b>	<b>1.4</b>	<b>TEPELNÁ IZOLACE vzduchovodu z kamenné vlny (minerální plsti) s kolmou orientací vláken. Lamely jsou</b>						<b>0,00</b>	
44	K	2.24	Tepelná izolace na potrubí O 80, 100, 125, 160 a 200 mm, tloušťka izolace 30 mm.	m2	0,000	150,00	0,00		
<b>D</b>	<b>2.6</b>	<b>POTRUBÍ - Ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vr</b>						<b>25 230,37</b>	
45	K	2.25	- do O 82 mm	m	14,530	589,00	8 558,17		
46	K	2.26	- do O 102 mm	m	4,800	791,00	3 796,80		
47	K	2.27	- do O 127 mm	m	5,700	782,00	4 457,40		
48	K	2.28	Montážní a závěsový materiál	kg	15,000	86,00	1 290,00		
49	K	2.29	Spojovací a těsnicí materiál	kg	8,000	891,00	7 128,00		
<b>D</b>	<b>3</b>	<b>VZT 03 - Odstraňované VZT zařízení (1.PP, 1.NP a 2.NP).</b>						<b>13 267,50</b>	
<b>D</b>	<b>3.1</b>	<b>DEMONTÁŽ - stávajícího zařízení a potrubí včetně ekologické likvidace.</b>						<b>13 267,50</b>	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	3.01	Demontáž kuchyňské digestoře, včetně potrubí, závěsů, zařízení a příslušenství	kus	2,000	581,00	1 162,00	
51	K	3.02	Demontáž větrání WC a kuřárny, včetně potrubí, závěsů, zařízení a příslušenství	kus	1,000	652,00	652,00	
52	K	3.03	Demontáž samostatného ventilátoru, včetně potrubí, závěsů, zařízení a příslušenství	kus	1,000	198,00	198,00	
53	K	3.04	Demontáž větrání šaten a společných sociálních zázemí, včetně potrubí, závěsů, zařízení a příslušenství	kus	1,000	1 187,00	1 187,00	
54	K	3.05	Demontáž větrání šaten a společných sociálních zázemí, včetně potrubí, závěsů, zařízení a příslušenství	kus	1,000	1 189,00	1 189,00	
55	K	3.06	Demontáž větrání WC a výlevky, včetně potrubí, závěsů, zařízení a příslušenství	kus	1,000	589,00	589,00	
56	K	3.07	Demontáž větrání skladu a výlevky, včetně potrubí, závěsů, zařízení a příslušenství	kus	1,000	528,00	528,00	
57	K	3.08	Demontáž větrání společných sociálních zázemí, včetně potrubí, závěsů, zařízení a příslušenství	kus	6,900	1 125,00	7 762,50	
D	4		VZT 04 - Ostatní				43 846,00	
58	K	4.01	Lešení a montážní plošiny	hod	50,000	110,00	5 500,00	
59	K	4.02	Prostup nosnou konstrukcí pro potrubí + oprava a začištění prostupu + utěsnění prostupu	ks	20,000	374,00	7 480,00	
60	K	4.03	Prostup nenosnou konstrukcí pro potrubí + oprava a začištění prostupu + utěsnění prostupu	ks	19,000	175,00	3 325,00	
61	K	4.04	Ostatní bourací, připomocné a zednické práce	hod	20,000	196,00	3 920,00	
62	K	4.05	Montáž VZT zařízení	hod	30,000	198,00	5 940,00	
63	K	4.06	Doprava veškerého zařízení	ks	1,000	8 241,00	8 241,00	
64	K	4.07	Seřízení a zaregulování VZT rozvodů a koncových prvků	hod	18,000	322,00	5 796,00	
65	K	4.08	dokumentace skutečného provedení (3-paré)	ks	1,000	1 368,00	1 368,00	
66	K	4.09	Protokoly, revize, zkoušky	ks	1,000	2 276,00	2 276,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-06 - Elektroinstalce

KSO:

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Zadavatel:

Liberecký kraj

Uchazeč:

SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Projektant:

Design 4 - projekty staveb, s.r.o.

Poznámka:

Vypracoval: Vít Včeliš, vitvcelis@seznam.cz, 724538658

CC-CZ:

Datum: 02.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

48539589

DIČ:

CZ48539589

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

**3 772 095,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	3 772 095,00	15,00%	565 814,25

Cena s DPH

v CZK

**4 337 909,25**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-06 - Elektroinstalce

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Datum: 02.11.2017

Zadavatel: Liberecký kraj

Projektant: Design 4 - projekty staveb

Uchazeč: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**3 772 095,00**

#### PSV - Dodávky a práce PSV

**3 772 095,00**

741 - Silnoproudá elektroinstalace	2 087 845,00
D1 - DODÁVKY - ROZVADĚČE	282 260,00
D2 - DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍHO ROZVADĚČE - RMS1 (rozsah uveden v příloze technické zprávy)	13 401,00
D3 - DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍHO ROZVADĚČE - RMS2 (rozsah uveden v příloze technické zprávy)	4 888,00
D4 - SVÍTIDLA	730 794,00
D5 - SPÍNAČE, PŘEPÍNAČE, ZÁSUVKY, referenční typ: Tango	144 624,00
D6 - EL. PODLAHOVÉ TOPENÍ	26 138,00
D7 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC	366 069,00
D8 - ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL	70 259,00
D9 - KABELOVÉ ŽLÁBY	66 950,00
D10 - KABELOVÉ SPOJKY (PRODLOUŽENÍ STÁVAJÍCÍCH KABELŮ U ROZVADĚČE RH)	83 758,00
D11 - STAVEBNÍ PŘÍPOMOCE	81 740,00
D12 - OSTATNÍ	216 964,00
D13 - Hlavní rozvaděč R1	19 844,00
D14 - Hlavní rozvaděč R1 - celkem	0,00
D15 - Zásuvky	4 484,00
D16 - Zásuvky - celkem	0,00
D17 - Kabely	18 620,00

D18 - Kabely - celkem	0,00
D19 - Instalační materiál	37 365,00
D20 - Instalační materiál - celkem	0,00
D21 - Ostatní	9 057,00
D22 - Moduly/Prvky systému	885 456,00
D23 - Moduly/Prvky systému - celkem	0,00
D17 - Kabely	120 400,00
D18 - Kabely - celkem	0,00
D19 - Instalační materiál	331 410,00
D20 - Instalační materiál - celkem	0,00
D21 - Ostatní	83 187,00
D24 - Rozvaděče a aktivní prvky	31 631,00
D25 - Rozvaděče a aktivní prvky - celkem	0,00
D15 - Zásuvky	13 950,00
D16 - Zásuvky - celkem	0,00
D17 - Kabely	37 850,00
D18 - Kabely - celkem	0,00
D19 - Instalační materiál	83 647,00
D20 - Instalační materiál - celkem	0,00
D21 - Ostatní	7 349,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## SO-06 - Elektroinstalce

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Datum: 02.11.2017

Zadavatel: Liberecký kraj

Projektant: Design 4 - projekty staveb, s.r.o.

Uchazeč: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>3 772 095,00</b>	
1	K	Kód	Popis	Mj	0,000	0,00	0,00	
D	PSV		<b>Dodávky a práce PSV</b>				<b>3 772 095,00</b>	
D	741		Silnoproudá elektroinstalace				2 087 845,00	
D	D1		<b>DODÁVKY - ROZVADĚČE</b>				<b>282 260,00</b>	
2	K	1	Rozvaděč - RH1 (náplň rozvaděč dle výkresu E-08)	ks	1,000	150 000,00	150 000,00	
3	K	2	Rozvaděč - RO2 (náplň rozvaděč dle výkresu E-09)	ks	1,000	17 225,00	17 225,00	
4	K	3	Rozvaděč - RA1 (náplň rozvaděč dle výkresu E-10)	ks	1,000	63 258,00	63 258,00	
5	K	4	Rozvaděč - RB2 (náplň rozvaděč dle výkresu E-11)	ks	1,000	51 777,00	51 777,00	
D	D2		<b>DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍHO ROZVADĚČE - RMS1 (rozsah uveden v příloze technické zprávy)</b>				<b>13 401,00</b>	
6	K	5	Chránič s nadproudovou ochranou, 10B/1N/030AC	ks	1,000	1 457,00	1 457,00	
7	K	6	Chránič s nadproudovou ochranou, 16B/1N/030AC	ks	3,000	1 158,00	3 474,00	
8	K	7	Jistič 1/10A/B, 10kA	ks	4,000	280,00	1 120,00	
9	K	8	Impulzní relé 230V/16A	ks	3,000	970,00	2 910,00	
10	K	9	Instalační stykač 230V/16A/1p	ks	3,000	580,00	1 740,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	10	Podružný materiál - propojovací vodiče CYA, DIN lišty, svorky	ks	1,000	2 700,00	2 700,00	
D	D3		<b>DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍHO ROZVADĚČE - RMS2 (rozsah uveden v příloze technické zprávy)</b>				<b>4 888,00</b>	
12	K	11	Chránič s nadproudovou ochranou, 16B/1N/030AC	ks	3,000	1 199,00	3 597,00	
13	K	12	Podružný materiál - propojovací vodiče CYA, DIN lišta, svorky	ks	1,000	1 291,00	1 291,00	
D	D4		<b>SVÍTIDLA</b>				<b>730 794,00</b>	
14	K	14	"A" - Závěsné svítidlo; 3 x 57 W, GX24q-5; závěs ocelový bíle lakovaný d.1000mm; stínítko 600mm, sklo bílé, ručně foukané, trojvrstvé, satén opál; IP20; včetně zdrojů	ks	1,000	12 650,00	12 650,00	
15	K	15	"B" - Závěsné svítidlo; 3 x 42 W, GX24q-5; závěs ocelový bíle lakovaný d.1000mm; stínítko 500mm, sklo bílé, ručně foukané, trojvrstvé, satén opál; IP20; včetně zdrojů	ks	23,000	7 200,00	165 600,00	
16	K	16	"C" - Nástěnné svítidlo; 2 x 26 W, GX24q-3; těleso svítidla: plech bíle lakovaný; sklo 415mm bílé, ručně foukané, trojvrstvé, satén opál; IP20; včetně zdrojů	ks	28,000	2 600,00	72 800,00	
17	K	17	"D" - Nástěnné svítidlo; 2 x 32W, GX24g-3; polykarbonátové stínítko 500mm; IP44; včetně zdrojů	ks	23,000	2 700,00	62 100,00	
18	K	18	"E" - Přisazené zářivkové svítidlo; 2 x 36W, T8, G13; elektronický předřadník; těleso: ocelový bíle lakovaný plech; bílá mřížka; včetně zdrojů	ks	60,000	1 350,00	81 000,00	
19	K	19	"F" - Přisazené zářivkové svítidlo; 2 x 36W, T8, G13; elektronický předřadník; těleso: ocelový bíle lakovaný plech; vysoce leštěná parabolická mřížka, 60°; včetně zdrojů	ks	12,000	1 820,00	21 840,00	
20	K	20	"G" - Přisazené zářivkové svítidlo; 2 x 58W, T8, G13; elektronický předřadník; těleso: ocelový bíle lakovaný plech; vysoce leštěná parabolická mřížka, 60°; včetně zdrojů	ks	12,000	2 050,00	24 600,00	
21	K	21	"H" - Přisazené průmyslové zářivkové svítidlo, 2 x 36W, T8, G13; elektronický předřadník; polykarbonátové těleso; vysoce leštěný polykarbonátový reflektor; IP66	ks	66,000	1 050,00	69 300,00	
22	K	22	"J" - Přisazené průmyslové zářivkové svítidlo, 2 x 58W, T8, G13; elektronický předřadník; polykarbonátové těleso; vysoce leštěný polykarbonátový reflektor; IP66	ks	8,000	1 450,00	11 600,00	
23	K	23	"I" - Nástěnné svítidlo; 2x26W, GX24q-3; polykarbonátové stínítko 300mm; IP44; včetně zdrojů	ks	26,000	1 080,00	28 080,00	
24	K	24	"L" - Přisazené kruhové svítidlo, 2 x 26W, T8, G24d(q)-2; elektronický předřadník, těleso: lakovaný ocelový plech; reflektor: leštěný hliníkový plech; IP20	ks	43,000	1 850,00	79 550,00	
25	K	25	"M" - Přisazené kruhové svítidlo, 2 x 18W, T8, G24d(q)-2; elektronický předřadník, těleso: lakovaný ocelový plech; reflektor: leštěný hliníkový plech; IP20	ks	11,000	2 570,00	28 270,00	
26	K	26	"Q" - Přisazené průmyslové zářivkové svítidlo, 1 x 36W, T8, G13; elektronický předřadník; polykarbonátové těleso; vysoce leštěný polykarbonátový reflektor; IP66	ks	1,000	1 370,00	1 370,00	
27	K	28	"R" - Vestavné kruhové svítidlo, 2 x 26W, G24d (q)-3, elektronický předřadník, plastové těleso, polykarbonátový leštěný reflektor, IP20	ks	6,000	1 470,00	8 820,00	
28	K	29	"N1" - Nouzové svítidlo, IP65, 18LED, 65lm, 3h	ks	70,000	850,00	59 500,00	
29	K	30	Poplatek recyklace svítidla	ks	390,000	6,00	2 340,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	31	Poplatek recyklace zdroje	ks	687,000	2,00	1 374,00	
<b>D</b>	<b>D5</b>		<b>SPÍNAČE, PŘEPÍNAČE , ZÁSUVKY, referenční typ: Tango</b>				<b>144 624,00</b>	
31	K	32	Přístroj spínače jednopólového; řazení 1, 1So	ks	125,000	125,00	15 625,00	
32	K	33	Přístroj přepínače střídavého; řazení 6, 6So (1, 1So)	ks	48,000	197,00	9 456,00	
33	K	34	Přístroj přepínače křížového; řazení 7, 7So	ks	13,000	210,00	2 730,00	
34	K	35	Přístroj spínače jednopólového; řazení 1/0, 1/0So, 1/0S	ks	27,000	48,00	1 296,00	
35	K	36	Přístroj spínače jednopólového; řazení 1, 1So, IP44	ks	6,000	219,00	1 314,00	
36	K	37	Přístroj přepínače střídavého; řazení 6, 6So (1, 1So), IP44	ks	8,000	317,00	2 536,00	
37	K	38	Doutnavka orientační (univerzální) pro spínače	ks	35,000	36,00	1 260,00	
38	K	39	Kryt spínače kolébkového s průzorem; b. bílá	ks	35,000	41,00	1 435,00	
39	K	40	Kryt spínače kolébkového; b. bílá	ks	178,000	48,00	8 544,00	
40	K	41	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný; b. bílá	ks	197,000	15,00	2 955,00	
41	K	42	Zásuvka jednonásobná zapuštěná, s ochranným kolíkem; b. bílá	ks	19,000	197,00	3 743,00	
42	K	43	Zásuvka dvojnásobná zapuštěná s natočenou dutinou, s ochrannými kolíky; b. bílá	ks	228,000	301,00	68 628,00	
43	K	44	Zásuvka jednonásobná zapuštěná, IP 44, s ochranným kolíkem, s clonkami, s víčkem; b. bílá	ks	6,000	290,00	1 740,00	
44	K	45	Zásuvka jednonásobná nástěnná, IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; b. bílá	ks	3,000	251,00	753,00	
45	K	46	Přípojka sporáková se signalizační doutnavkou, zapuštěná	ks	2,000	505,00	1 010,00	
46	K	47	Spínač automatický s kuželovým snímáním, se dvěma relé, Úhel pokrytí: 120°, Spínací prvek: 2x relé (relé 2 zapne asi 3 min. po zapnutí relé 1, nezávisle na vnějším osvětlení), 4vodičové připojení	ks	5,000	1 650,00	8 250,00	
47	K	48	Nástěnné tlačítko - TOTAL STOP pod skličkem, 230V	ks	1,000	503,00	503,00	
48	K	49	3-pol hlav.vypínač 25A, ve skříňce umístít pod omítku	ks	2,000	1 125,00	2 250,00	
49	K	50	3-pol hlav.vypínač 40A, ve skříňce umístít pod omítku	ks	5,000	1 604,00	8 020,00	
50	K	51	Multifunkční relé určené pro montáž do instalační krabice, pod tlačítko nebo vypínač, 230V/160VA, pro doběh ventilátorů	ks	7,000	368,00	2 576,00	
<b>D</b>	<b>D6</b>		<b>EL. PODLAHOVÉ TOPENÍ</b>				<b>26 138,00</b>	
51	K	52	Dvoužilová topná rohož 150W/m2, výška 4,2mm- 12 m2, 1800 W	ks	2,000	10 455,00	20 910,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	53	Podlahové kabelové čidlo 3m, k termostatu	ks	2,000	356,00	712,00	
53	K	54	Elektronický termostat pro podlahové topení, 230V ~ 15 A / 3450 W, 5 °C až 45 °C, regulace 1-6	ks	2,000	2 258,00	4 516,00	
<b>D</b>	<b>D7</b>		<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</b>				<b>366 069,00</b>	
54	K	55	CYKY-O 3x1.5 , pevně	m	271,000	42,00	11 382,00	
55	K	56	CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	4 549,000	26,00	118 274,00	
56	K	57	CYKY-J 4x1.5, pevně	m	112,000	39,00	4 368,00	
57	K	58	CYKY-J 3x2.5 , pevně	m	4 924,000	23,00	113 252,00	
58	K	59	CYKY-J 5x2.5 , pevně	m	12,000	53,00	636,00	
59	K	60	CYKY-J 7x4 , pevně	m	12,000	101,00	1 212,00	
60	K	61	CYKY-J 5x6 , pevně	m	85,000	99,00	8 415,00	
61	K	62	CYKY-J 5x10 , pevně	m	238,000	106,00	25 228,00	
62	K	63	CYKY-J 5x16 , pevně	m	155,000	119,00	18 445,00	
63	K	64	1-CHKE-V-O 2x1.5, FE180/P60-R B2s1d0	m	44,000	58,00	2 552,00	
64	K	65	1-CHKE-V-J 3x1.5, FE180/P60-R B2s1d0	m	72,000	68,00	4 896,00	
65	K	66	H07RN-F-G 5x10	m	76,000	178,00	13 528,00	
66	K	67	CYA 16 , pevně	m	275,000	46,00	12 650,00	
67	K	68	CYA 10 , pevně	m	181,000	35,00	6 335,00	
68	K	69	CY 6 , pevně	m	313,000	28,00	8 764,00	
69	K	70	Ukončení vodičů a kabelů v rozvaděčích	ks	148,000	100,00	14 800,00	
70	K	71	Označení kabelu štítkem s vyznačením okruhu a původem napájení	ks	148,000	9,00	1 332,00	
<b>D</b>	<b>D8</b>		<b>ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL</b>				<b>70 259,00</b>	
71	K	72	Krabice univerzální pr. 68, pod omítku	ks	450,000	35,00	15 750,00	
72	K	73	Krabice pr. 68 s věnečkem a víčkem, pod omítku	ks	67,000	96,00	6 432,00	
73	K	74	Krabice odbočná pr. 97, pod omítku	ks	74,000	57,00	4 218,00	
74	K	75	Víčko ke kruhové krabici 97	ks	74,000	8,00	592,00	
75	K	76	Krabice na omítku - prázdná	ks	16,000	59,00	944,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	77	Trubka ohebná, 320 N - pr. 16mm	m	500,000	41,00	20 500,00	
77	K	78	Trubka ohebná, 320 N - pr. 29mm	m	250,000	55,00	13 750,00	
78	K	79	Trubka ohebná, 320 N - pr. 36mm	m	100,000	49,00	4 900,00	
79	K	80	Ekvipotenciální svorkovnice EPS2, vč. krytu	ks	8,000	286,00	2 288,00	
80	K	81	Bernard svorky, vč. pásku	ks	15,000	59,00	885,00	
<b>D</b>	<b>D9</b>		<b>KABELOVÉ ŽLABY</b>				<b>66 950,00</b>	
81	K	82	Lišta PVC vkladací 18x13	m	140,000	47,00	6 580,00	
82	K	83	Lišta PVC vkladací 24x22	m	80,000	51,00	4 080,00	
83	K	84	Drátěný žlab 60x100, vč. příslušenství a kotvení na zeď nebo stropu	m	54,000	496,00	26 784,00	
84	K	85	Drátěný žlab 60x150, vč. příslušenství a kotvení na zeď nebo stropu	m	22,000	509,00	11 198,00	
85	K	86	Kabelová lávka 60x400, vč. příslušenství a kotvení na strop	m	8,000	805,00	6 440,00	
86	K	87	Kabelová přichytka jednostranná pr. 16mm	ks	172,000	13,00	2 236,00	
87	K	88	Šroub do betonu 6.3x35	ks	172,000	56,00	9 632,00	
<b>D</b>	<b>D10</b>		<b>KABELOVÉ SPOJKY (PRODLOUŽENÍ STÁVAJÍCÍCH KABELŮ U ROZVADĚČE RH)</b>				<b>83 758,00</b>	
88	K	89	Soubor pr. 4 kabelových spojek	ks	5,000	719,00	3 595,00	
89	K	90	Soubor pr. 6-25 kabelových spojek	ks	8,000	1 304,00	10 432,00	
90	K	91	Soubor pr. 35-150 kabelových spojek	ks	4,000	3 159,00	12 636,00	
91	K	92	Soubor pr. 120-240 kabelových spojek	ks	5,000	5 741,00	28 705,00	
92	K	93	AYKY 3x 240+120 mm <sup>2</sup>	m	20,000	325,00	6 500,00	
93	K	94	AYKY 3x 150+70 mm <sup>2</sup>	m	10,000	214,00	2 140,00	
94	K	95	AYKY 3x 120+70 mm <sup>2</sup>	m	10,000	187,00	1 870,00	
95	K	96	AYKY 3x 95+70 mm <sup>2</sup>	m	10,000	125,00	1 250,00	
96	K	97	AYKY 4x 70 mm <sup>2</sup>	m	10,000	140,00	1 400,00	
97	K	98	AYKY 4x 25 mm <sup>2</sup>	m	10,000	45,00	450,00	
98	K	99	AYKY 4x16 mm <sup>2</sup>	m	10,000	46,00	460,00	
99	K	100	CYKY-J 3x50+35 , pevně	m	10,000	428,00	4 280,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
100	K	101	CYKY-J 3x35+25 , pevně	m	10,000	305,00	3 050,00	
101	K	102	CYKY-J 5x25 , pevně	m	10,000	302,00	3 020,00	
102	K	103	CYKY-J 5x16 , pevně	m	10,000	198,00	1 980,00	
103	K	104	CYKY-J 5x10 , pevně	m	10,000	114,00	1 140,00	
104	K	105	CYKY-J 5x6 , pevně	m	10,000	85,00	850,00	
<b>D</b>	<b>D11</b>		<b>STAVEBNÍ PŘÍPOMOCE</b>				<b>81 740,00</b>	
105	K	106	Vysekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice 100x100x50 mm	ks	524,000	30,00	15 720,00	
106	K	107	Vysekání drážek ve zdivu cihelném - hloubka 50mm šíře 70 mm	m	481,000	67,00	32 227,00	
107	K	108	Vysekání drážek ve zdivu cihelném - hloubka 30mm šíře 30 mm	m	721,000	43,00	31 003,00	
108	K	109	Sádra stavební šedá	kg	310,000	9,00	2 790,00	
<b>D</b>	<b>D12</b>		<b>OSTATNÍ</b>				<b>216 964,00</b>	
109	K	110	Demontáž stávajícího zařízení - v rozahu cca hodin - nutno upřesnit prohlídkou demontovaných prostor	hod	204,000	390,00	79 560,00	
110	K	111	Odvoz k ekologické likvidaci zdemontovaného el. zařízení	ks	1,000	7 259,00	7 259,00	
111	K	112	Poplatek za uskladnění zdemontovaného el. zařízení výjma svítidel a zdrojů	kg	480,000	9,00	4 320,00	
112	K	113	Odvoz sutě na skládku a poplatek za uskladnění	kg	1 674,000	8,00	13 392,00	
113	K	114	Připojení jednotek VZT	ks	28,000	221,00	6 188,00	
114	K	115	Pronájem lešení	ks	1,000	14 850,00	14 850,00	
115	K	116	Protipožární utěsnění	ks	1,000	11 780,00	11 780,00	
116	K	117	Vyhotovení výchozí revizní zprávy	ks	1,000	11 890,00	11 890,00	
117	K	118	Zařízení staveniště	ks	1,000	14 620,00	14 620,00	
118	K	119	Doprava a přesun osob a materiálu	ks	1,000	28 970,00	28 970,00	
119	K	120	Podružný materiál	ks	1,000	15 977,00	15 977,00	
120	K	121	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	8 158,00	8 158,00	
<b>D</b>	<b>D13</b>		<b>Hlavní rozvaděč R1</b>				<b>19 844,00</b>	
121	K	1.1	19" Nástěnný RACK rozvaděč 19U/600x600, skleněné dveře, zámek	ks	1,000	9 780,00	9 780,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
122	K	2.1	19" Rozvodný panel 5x220V	ks	1,000	870,00	870,00	
123	K	3.1	19" patchpanel 24xRJ45, Cat.5e, výška 1U	ks	1,000	915,00	915,00	
124	K	4.1	Switch 24 portů 10/100 + 2x porty 10/100/1000	ks	1,000	3 897,00	3 897,00	
125	K	5.1	19" vyvazovací panel, 5x plastové oko, výška 1U, RAL 7035	ks	4,000	570,00	2 280,00	
126	K	6.1	Montážní sady k Patch Panelu	ks	16,000	9,00	144,00	
127	K	7.1	19" polička , hloubka 350	ks	1,000	796,00	796,00	
128	K	8.1	Popis a záznam rozvaděče	ks	1,000	468,00	468,00	
129	K	9.1	Uzemnění rozvaděčů	ks	1,000	224,00	224,00	
130	K	10.1	Úprava a závěrečné práce v rozvaděči	ks	1,000	470,00	470,00	
D	D14		Hlavní rozvaděč R1 - celkem				0,00	
D	D15		Zásuvky				4 484,00	
131	K	11.1	Datová dvojzásuvka 2xRJ45, Cat.5e	ks	7,000	474,00	3 318,00	
132	K	12.1	Patch kabel UTP Cat.5e 0,5 m	ks	12,000	79,00	948,00	
133	K	13.1	Patch kabel UTP Cat.5e 1 m	ks	2,000	109,00	218,00	
D	D16		Zásuvky - celkem				0,00	
D	D17		Kabely				18 620,00	
134	K	14.1	Kabel UTP Cat.5e	m	980,000	19,00	18 620,00	
D	D18		Kabely - celkem				0,00	
D	D19		Instalační materiál				37 365,00	
135	K	15.1	Trubka ohebná 29 mm, 320 N	m	350,000	27,00	9 450,00	
136	K	16.1	Trubka ohebná 36 mm, 320 N	m	200,000	30,00	6 000,00	
137	K	17.1	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	550,000	11,00	6 050,00	
138	K	18.1	rýhy do zdi	m	550,000	26,00	14 300,00	
139	K	19.1	Krabice univerzální pr.75, pod omítku	ks	7,000	19,00	133,00	
140	K	20.1	Krabice odbočná pr.97, pod omítku	ks	14,000	29,00	406,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
141	K	21.1	Víčko ke kruhové krabici	ks	14,000	4,00	56,00	
142	K	22.1	Lišta vkládací 40X15	m	10,000	54,00	540,00	
143	K	23.1	Lišta vkládací 18X13	m	10,000	43,00	430,00	
D D20 Instalační materiál - celkem							0,00	
D D21 Ostatní							9 057,00	
144	K	24.1	Příprava kabelu pro uložení do 10 žil	ks	7,000	9,00	63,00	
145	K	25.1	Forma kabelová na kabelu do 5x2	ks	14,000	27,00	378,00	
146	K	26.1	Připojení kabelu na zářezový pásek do 5x2	ks	14,000	44,00	616,00	
147	K	27.1	Proměření metalické kabeláže (port)	ks	14,000	89,00	1 246,00	
148	K	28.1	Vystavení měřicího protokolu - metalika	ks	14,000	60,00	840,00	
149	K	29.1	Certifikace sítě	ks	1,000	1 258,00	1 258,00	
150	K	30.1	Protokolární předání, seznámení s obsluhou, zaškolení	ks	1,000	450,00	450,00	
151	K	31.1	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	ks	1,000	920,00	920,00	
152	K	32.1	Protipožární utěsnění systémem Intumex nebo jiným	ks	1,000	856,00	856,00	
153	K	33.1	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	850,00	850,00	
154	K	34.1	Doprava a přesun materiálu	ks	1,000	400,00	400,00	
155	K	35.1	Podružný materiál	ks	1,000	1 180,00	1 180,00	
D D22 Moduly/Prvky systému							885 456,00	
156	K	1.2	Kontrola vedení	ks	2,000	4 280,00	8 560,00	
157	K	2.2	Hlavní terminál	ks	2,000	39 500,00	79 000,00	
158	K	3.2	Napájecí zdroj	ks	2,000	23 680,00	47 360,00	
159	K	4.2	Řídicí server VoIP	ks	1,000	11 974,00	11 974,00	
160	K	5.2	SW licence provozu účastníka	ks	85,000	385,00	32 725,00	
161	K	6.2	SW databáze historie volání	ks	2,000	6 258,00	12 516,00	
162	K	7.2	SW aktivace sdruženého provozu	ks	2,000	9 015,00	18 030,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
163	K	8.2	Kabel k terminálu (2m)	ks	2,000	274,00	548,00	
164	K	9.2	Adaptér k terminálu	ks	2,000	619,00	1 238,00	
165	K	10.2	Kabel telefonní přípojky	ks	2,000	145,00	290,00	
166	K	11.2	Analog/VoIP brána	ks	2,000	4 125,00	8 250,00	
167	K	12.2	Zásuvka terminálu	ks	2,000	520,00	1 040,00	
168	K	13.2	Telefonní zásuvka	ks	2,000	809,00	1 618,00	
169	K	14.2	Telefonní interface (pro analog. přístr.)	ks	2,000	8 120,00	16 240,00	
170	K	15.2	Datový switch 24 portů/19"	ks	4,000	4 086,00	16 344,00	
171	K	16.2	Napájecí injektor 24 portů/19"	ks	4,000	5 005,00	20 020,00	
172	K	17.2	Svítilno signalizační LED	ks	29,000	760,00	22 040,00	
173	K	18.2	Součtový obvod	ks	29,000	10,00	290,00	
174	K	19.2	Pokojevý terminál s displejem	ks	29,000	5 450,00	158 050,00	
175	K	20.2	Zásuvka pacienta s držákem a repro	ks	50,000	2 650,00	132 500,00	
176	K	21.2	Zásuvkový modul	ks	50,000	615,00	30 750,00	
177	K	22.2	Terminál pac. s disp., ovl. sv. a serv. vol.	ks	50,000	2 720,00	136 000,00	
178	K	23.2	Tlačítko nouzového volání	ks	50,000	408,00	20 400,00	
179	K	24.2	Táhlo nouzového volání	ks	14,000	619,00	8 666,00	
180	K	25.2	Router board	ks	1,000	3 290,00	3 290,00	
181	K	26.2	UNI rádio server	ks	1,000	4 250,00	4 250,00	
182	K	27.2	Modul centrálního hlášení	ks	1,000	4 102,00	4 102,00	
183	K	28.2	Konektor včetně ochrany a proměření	ks	285,000	129,00	36 765,00	
184	K	29.2	Instalace a konfigurace systému	ks	2,000	18 000,00	36 000,00	
185	K	30.2	Kontrolní provoz, zaškolení, vedlejší výdaje	ks	2,000	8 300,00	16 600,00	
D	D23		Moduly/Prvky systému - celkem				0,00	
D	D17		Kabely				120 400,00	
186	K	31.2	Kabel UTP Cat.5e	m	6 800,000	17,00	115 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
187	K	32.2	Kabel PraFlaSafe 2x1	m	200,000	24,00	4 800,00	
D D18 Kabley - celkem							0,00	
D D19 Instalační materiál							331 410,00	
188	K	33.2	instalační krabice pod omítku - KU68/2	ks	150,000	48,00	7 200,00	
189	K	34.2	instalační krabice pod omítku - 2xKP 67/1	ks	70,000	60,00	4 200,00	
190	K	35.2	instalační krabice pod omítku - 3xKP 67/2	ks	70,000	93,00	6 510,00	
191	K	36.1	Trubka ohebná 29 mm, 320 N	m	5 100,000	23,00	117 300,00	
192	K	37.1	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	5 100,000	11,00	56 100,00	
193	K	38.1	rýhy do zdi	m	5 100,000	24,00	122 400,00	
194	K	39.1	prostupy zdívem	m	100,000	177,00	17 700,00	
D D20 Instalační materiál - celkem							0,00	
D D21 Ostatní							83 187,00	
195	K	40.1	Příprava kabelu pro uložení do 10 žil	ks	285,000	9,00	2 565,00	
196	K	41.1	Proměření metalické kabeláže (port)	ks	285,000	87,00	24 795,00	
197	K	42.1	Vystavení měřicího protokolu - metalika	ks	285,000	69,00	19 665,00	
198	K	43.1	Certifikace sítě	ks	1,000	10 102,00	10 102,00	
199	K	44.1	Protokolární předání, seznámení s obsluhou, zaškolení	ks	1,000	4 800,00	4 800,00	
200	K	45.1	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	ks	1,000	6 750,00	6 750,00	
201	K	46.1	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	5 800,00	5 800,00	
202	K	47.1	Doprava a přesun materiálu	ks	1,000	4 360,00	4 360,00	
203	K	48.1	Podružný materiál	ks	1,000	4 350,00	4 350,00	
D D24 Rozvaděče a aktivní prvky							31 631,00	
204	K	1.3	Oceloplechový rozvaděč STA např. 600 x 400 x 200mm (V x Š x H)	ks	1,000	4 780,00	4 780,00	
205	K	2.3	Systémová základna pro 5ti kabelovou kaskádu, (4x od konvertoru, 1x pozemní TV)	ks	1,000	9 870,00	9 870,00	
206	K	3.3	Průchozí odbočovač pro 5ti kabelovou kaskádu do jednoho směru	ks	1,000	2 240,00	2 240,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
207	K	4.3	Průchozí přepínač 16x výstup pro TV/SAT zásuvku, pro 5ti kabelovou kaskádu, napájen ze systémové základny	ks	2,000	5 910,00	11 820,00	
208	K	5.3	Zásuvka s podkrabicí 230 V	ks	3,000	297,00	891,00	
209	K	6.3	Triax HTS 2 DC - rozbočovač se 2 výstupy. 1 větev průchozí pro napájení	ks	1,000	180,00	180,00	
210	K	7.3	Propojovací kabely, F spojky a konektory, zakončovací odpory	ks	1,000	1 850,00	1 850,00	
D	D25		Rozvaděče a aktivní prvky - celkem				0,00	
D	D15		Zásuvky				13 950,00	
211	K	8.3	Zásuvka TV+R+SAT koncová	ks	31,000	450,00	13 950,00	
D	D16		Zásuvky - celkem				0,00	
D	D17		Kabely				37 850,00	
212	K	9.3	Kabel koax KH21D	m	1 550,000	22,00	34 100,00	
213	K	10.3	Kabel koax PRG11	m	150,000	25,00	3 750,00	
D	D18		Kabely - celkem				0,00	
D	D19		Instalační materiál				83 647,00	
214	K	11.3	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	800,000	24,00	19 200,00	
215	K	12.3	Trubka ohebná 29 mm, 320 N	m	300,000	30,00	9 000,00	
216	K	13.3	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	1 100,000	14,00	15 400,00	
217	K	14.3	rýhy do zdi	m	1 200,000	29,00	34 800,00	
218	K	15.3	Krabičky univerzální pr.75, pod omítku	ks	31,000	60,00	1 860,00	
219	K	16.3	Krabičky odbočná pr.97, na omítku	ks	31,000	32,00	992,00	
220	K	17.3	Víčko ke kruhové krabici	ks	31,000	5,00	155,00	
221	K	18.3	Lišta vkladací 40X15	m	20,000	62,00	1 240,00	
222	K	19.3	Lišta vkladací 18X13	m	20,000	50,00	1 000,00	
D	D20		Instalační materiál - celkem				0,00	
D	D21		Ostatní				7 349,00	
223	K	20.3	Oživení, naladění, měření, nastavení trasy	ks	1,000	1 470,00	1 470,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
224	K	21.3	Kontrolní měření na zásuvkách	ks	31,000	30,00	930,00	
225	K	22.3	Protokolární předání, seznámení s obsluhou, zaškolení	ks	1,000	460,00	460,00	
226	K	23.3	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	ks	1,000	980,00	980,00	
227	K	24.3	Protipožární utěsnění systémem Intumex nebo jiným	ks	1,000	850,00	850,00	
228	K	25.3	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	999,00	999,00	
229	K	26.3	Doprava a přesun materiálu	ks	1,000	870,00	870,00	
230	K	27.3	Podružný materiál	ks	1,000	790,00	790,00	



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## VRN-01 - VRN

KSO:

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Zadavatel:

Liberecký kraj

Uchazeč:

SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Projektant:

Design 4 - projekty staveb, s.r.o.

Poznámka:

Vypracoval: Vít Včeliš, vitvcelis@seznam.cz, 724538658

CC-CZ:

Datum: 02.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

48539589

DIČ:

CZ48539589

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

**170 080,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	170 080,00	15,00%	25 512,00

Cena s DPH

v CZK

**195 592,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

**VRN-01 - VRN**

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Datum: 02.11.2017

Zadavatel: Liberecký kraj

Projektant: Design 4 - projekty staveb

Uchazeč: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**170 080,00**

<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>170 080,00</b>
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	19 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	62 280,00
VRN4 - Inženýrská činnost	70 300,00
VRN5 - Finanční náklady	4 500,00
VRN6 - Územní vlivy	14 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pavilon A - Rekonstrukce ZTI a Elektro, Domov pro seniory Vratislavice nad Nisou

Objekt:

SO-01 - Pavilon A Domov pro seniory

Soupis:

## VRN-01 - VRN

Místo: U Sila 321, 463 11 Liberec

Datum: 02.11.2017

Zadavatel: Liberecký kraj

Projektant: Design 4 - projekty staveb, s.r.o.

Uchazeč: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>170 080,00</b>	
D	VRN		<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>170 080,00</b>	
D	VRN1		<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>19 000,00</b>	
1	K	011524000	Stavebně-statický průzkum	Kč	1,000	9 600,00	9 600,00	
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	9 400,00	9 400,00	
D	VRN3		<b>Zařízení staveniště</b>				<b>62 280,00</b>	
3	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	48 700,00	48 700,00	
4	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	13 580,00	13 580,00	
D	VRN4		<b>Inženýrská činnost</b>				<b>70 300,00</b>	
5	K	043194000	Ostatní zkoušky	Kč	1,000	23 500,00	23 500,00	
6	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	46 800,00	46 800,00	
D	VRN5		<b>Finanční náklady</b>				<b>4 500,00</b>	
7	K	053002000	Poplatky	Kč	1,000	4 500,00	4 500,00	
D	VRN6		<b>Územní vlivy</b>				<b>14 000,00</b>	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	Kč	1,000	14 000,00	14 000,00	

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

**Rekapitulace stavby** obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

**Soupis prací** pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

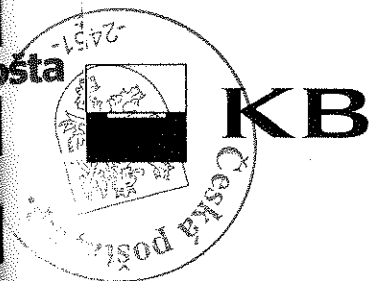
## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST





## ZÁRUČNÍ LISTINA

Adresa věřitele (oprávněného):

**Liberecký kraj**  
**U Jezu 642/2a**  
**461 80 Liberec 2**  
**IČO: 70891508**

**Bankovní záruka č. 1801273029**

Byli jsme informováni, že na základě Smlouvy o provedení stavby č. OLP/3443/2017 „Rekonstrukce budovy – Domov pro seniory Vratislavice n.N.“ (dále jen „Smlouva“), která bude uzavřena mezi Vámi a **SAMSON PRAHA, spol. s r.o., Týnská 622/17, Staré Město, 110 00 Praha 1, IČO: 48539589**, zapsanou v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem Praha, oddíl C, vložka 19476 (dále jen „Klient“), je vyžadována bankovní záruka za splnění povinností Klienta ze Smlouvy ve výši CZK 314.340,00.

Z příkazu Klienta se my, Komerční banka, a.s., Praha 1, Na Příkopě 33 čp. 969, PSČ 114 07, IČO: 45317054, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1360, neodvolatelně a bezpodmínečně zavazujeme vyplatit Vám bez odkladu a bez námitek jakoukoliv částku nebo částky, až do celkové výše

**CZK 314.340,00**

**slovy: Korun českých Tři sta čtrnáct tisíc tři sta čtyřicet 00/100**  
(dále jen „Zaručená částka“)

po obdržení Vaší první písemné výzvy, která bude v souladu se všemi podmínkami této záruční listiny a bude obsahovat i Vaše písemné prohlášení, že Klient nesplnil své povinnosti ze Smlouvy (dále jen „Výzva“). Výzva musí dále obsahovat identifikaci Klienta, Smlouvy (včetně data jejího uzavření) a nesplněné povinnosti ze Smlouvy.

Výzva nám musí být doručena na naši adresu Komerční banka, a.s., centrála, Bankovní záruky (3833), Na Příkopě 33, 114 07 Praha 1 nejpozději k níže uvedenému datu platnosti této záruky, a to doporučenou poštou, kurýrem nebo osobně.

Vaše podpisy na Výzvě musí být úředně ověřeny nebo ověřeny Vaší bankou.

Zaručená částka se snižuje o každou námi provedenou platbu z této záruky. Vyplacením celé výše Zaručené částky tato záruka zaniká.

Tato záruka je platná do data **20. října 2018** včetně. Uplynutím tohoto dne tato záruka zaniká.

Tato záruka zaniká i uplynutím dne, ve kterém nám bude doručen originál této záruční listiny, pokud tato skutečnost nastane před posledním dnem platnosti této záruky.

Práva z této záruky, tj. právo uplatnit tuto záruku i právo na plnění z této záruky, nelze postoupit na třetí osobu. Právo na plnění z této záruky nelze zastavit.

Tato záruka se řídí právním řádem České republiky.



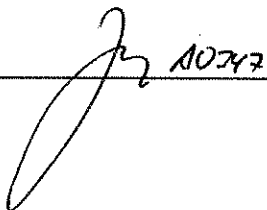
Po ukončení platnosti této záruky nám vraťte originál této záruční listiny.

V Praze dne 19.02.2018

Komerční banka, a.s.

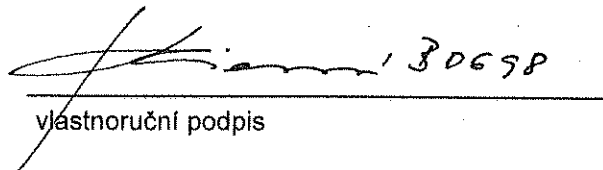
vlastnoruční podpis

**Ing. Luboš Chyba**  
Bank Guarantees (3833)  
Global Transaction Banking

 10247

vlastnoruční podpis

**Miroslava Klierová**  
Bank Guarantees (3833)  
Global Transaction Banking

 130698