

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

Evidenční číslo Objednatele

Evidenční číslo Zhotovitele

SMLOUVA O DÍLO

OBJEDNATEL:

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

Sídlo:

nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín

Zastoupený:

prof. Ing. Vladimírem Sedlaříkem, Ph.D.,
rektorem

IČ:

70883521

DIČ:

CZ70883521

Bankovní spojení:

Komerční banka, a. s. - pobočka Zlín

Číslo účtu:

Osoba oprávněná zastupovat ve věcech smluvních:

Osoba oprávněná zastupovat ve věcech technických:

(dále jen „objednatel“)

a



ZHOTOVITEL:

GEMO a.s.

Sídlo:

Dlouhá 562/22, 779 00 Olomouc

Zastoupený:

Ing. Jaromírem Uhýrkem, předsedou představenstva

IČ:

13642464

DIČ:

CZ13642464

Bankovní spojení:

Komerční banka, a.s., pobočka Olomouc

číslo účtu:

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 11003

(dále jen „zhotovitel“)

uzavřeli dle zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník (OZ), smlouvu o dílo tohoto znění:

PREAMBULE

Tato smlouva byla uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zadávací řízení“) na veřejnou zakázku, zveřejněnou ve Věstníku veřejných zakázek pod ev. č. Z2020-040154, pod názvem „UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“, v němž zhotovitel předložil vítěznou nabídku (dále jen „NABÍDKA“) zpracovanou podle zadávací dokumentace objednatele (dále jen „ZADÁVACÍ DOKUMENTACE“). Obě smluvní strany se zavazují plnit podmínky obsažené v následujících ustanoveních této smlouvy, přičemž za závazné se pro obě smluvní strany považuje rovněž NABÍDKA a ZADÁVACÍ DOKUMENTACE.

Článek I. Předmět smlouvy

1.1. DOHODNUTÝ PŘEDMĚT PLNĚNÍ ZHOTOVITELE (DÍLO)

1.1.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo označené názvem „UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7“ podle:

- **Projektové dokumentace** s názvem „UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7“, zpracovaná projektantem Adam Rujbr Architects s.r.o., Lidická 75, Brno, IČ 26920522, v 09/2019. Projektová dokumentace je pro účely této smlouvy dále označena jako PROJEKT. PROJEKT byl předán Zhotoviteli před uzavřením této smlouvy. Objednatel potvrzuje svou odpovědnost za správnost a úplnost předaného PROJEKTU. Projekt obsahuje soupis prací a výkaz výměr zpracovaný projektantem a oceněný Zhotovitelem (dále pro účely této smlouvy rovněž jen ROZPOČET);
- **pravomocného sloučeného územního rozhodnutí a stavebního povolení** č.j. MMZL 092228/2017 ze dne 17. 7. 2017, v právní moci 10. 8. 2017 (dále pro účely této smlouvy rovněž jen POVOLENÍ)

Dílo je specifikováno **PROJEKTEM**, **podmínkami POVOLENÍ** a **ROZPOČTEM** a zahrnuje:

1.1.1.1. Provedení díla podle PROJEKTU a podle podmínek POVOLENÍ.

1.1.1.2. Zpracování dále uvedených projektových dokumentací:

- Dodavatelské projektové dokumentace v rozsahu nezbytně nutném pro realizaci díla, její projednání, odsouhlasení a schválení projektantem a objednatelem. Dodavatelskou projektovou dokumentací se rozumí též dopracování realizační projektové dokumentace se zřetelem na nabídnuté konkrétní stavební materiály, výrobky, technologie, stroje, zařízení a systémy určené pro osazení nebo zabudování do stavby.
- Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 405/2017 Sb., kterou se mění vyhláška č. 499/2006 Sb. ve znění vyhl. č. 62/2013 Sb. (příloha č. 14 vyhl. 405/2017 Sb.) a její předání Objednateli ve 3 tištěných vyhotoveních a v 1 datovém vyhotovení ve formátu pdf.
Dokumentace skutečného provedení stavby bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí, instalací a přípojek na vnější inženýrské sítě podle stavu provedeného díla. Tato dokumentace musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila budoucímu uživateli zjistit jednoznačně povahu stavebních konstrukcí, polohu a trasy instalací a průběhy inženýrských sítí vč. přípojek, v případě potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav.

1.1.1.3. Zpracování geodetického zaměření dokončené stavby odpovědným geodetem v podobě vyhovující pro vklad do katastru nemovitostí (geometrický plán potvrzený KÚ) a její předání Objednateli ve 4 tištěných vyhotoveních a v 1 datovém vyhotovení ve formátu pdf.

1.1.1.4. Provedení souvisejících činností, prací a dodávek specifikovaných v odst. 1.1.2. této smlouvy.

1.1.2. Předmět díla dále tvoří provedení následujících souvisejících činností, prací a dodávek:

- Zhotovitel provede pasportizaci, tj. zdokumentuje stavebně technický stav konstrukcí dotčených sousedních nadzemních a podzemních objektů a komunikací před zahájením realizace stavby, a po dokončení realizace stavby k prokázání nepoškození těchto konstrukcí vlivem výstavby.
- Zhotovitel bude průběžně po dobu realizace stavby fotodokumentaci postupu provádění stavby, kterou předá Objednateli v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu jpg. nebo pdf. na vhodném datovém nosiči k termínu předání a převzetí stavby.
- Zhotovitel umožní práce archeologického průzkumu a dohledu. Vlastní provádění archeologického průzkumu a dohledu zajišťuje Objednatel a Zhotovitel poskytne potřebnou součinnost při jeho provedení.
- Zhotovitel zajistí výkony funkce odpovědného geodeta po celou dobu realizace stavby.
- Zhotovitel před zahájením prací na stavbě ověří a vytyčí polohy stávajících podzemních inženýrských sítí (trasy technické infrastruktury), provede zakreslení jejich skutečného stavu a provede veškerá nezbytná opatření nutná k tomu, aby nedošlo k porušení inženýrských sítí během provádění díla. Pokud to bude pro provedení díla nutné, zhotovitel provede přeložení stávajících inženýrských sítí.

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

- Zhotovitel provede soubor dopravně-inženýrských opatření pro zásobování stavby materiálem a pro dopravní obslužnost staveniště vč. dopravního značení, povolení příjezdových dopravních tras na staveniště vč. úhrady správních poplatků.
- Zhotovitel provede veškeré předepsané a sjednané zkoušky a vystaví doklady o jejich provedení; dále Zhotovitel doloží atesty, certifikáty, prohlášení o shodě apod. Všechny tyto doklady předá Zhotovitel Objednateli k termínu předání a převzetí stavby ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. na vhodném datovém nosiči.
- Zhotovitel provede individuální vyzkoušení prvků a zařízení tvořících předmět plnění (stavbu) za účelem prokázání dosažení parametrů stanovených PROJEKTEM. Každý prvek stavby bude individuálně vyzkoušen po jeho zabudování. O provedení individuálního vyzkoušení každého prvku bude Zhotovitel vystavovat Protokoly o individuální vyzkoušení v českém jazyce, předá Objednateli k termínu předání a převzetí stavby ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. na vhodném datovém nosiči.
- Zhotovitel před zahájením předávání stavby (nebo její části) provede komplexní vyzkoušení systémů a zařízení tvořících předmět předávané stavby (nebo její části) za účelem prokázání dosažení parametrů stanovených PROJEKTEM, provede vyhodnocení výsledků komplexního vyzkoušení a vyhotoví Protokol o výsledcích komplexního vyzkoušení v českém jazyce, který předá Objednateli k termínu předání a převzetí stavby ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. na vhodném datovém nosiči. Zástupce Objednatele bude provádět kontrolu provádění komplexního vyzkoušení po celou dobu jeho průběhu.
- Zhotovitel před zahájením předávání stavby (nebo její části) vypracuje manipulační a provozní řády pro bezvadné provozování stavby (nebo její části), návody k obsluze, návody na provoz a údržbu stavby (nebo její části) a dokumentaci údržby, vše v českém jazyce, které předá Objednateli k termínu předání a převzetí stavby ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. na vhodném datovém nosiči.
Návod na provoz a údržbu stavby (nebo její části) bude zahrnovat manipulační a provozní řády, návody k obsluze a dokumentaci údržby díla. V návodu na provoz a údržbu stavby budou uvedeny podmínky Zhotovitele, při jejichž dodržení bude dílo Objednatelem správně užíváno.
- Zhotovitel před zahájením předávání stavby (nebo její části) vybaví stavbu (nebo její předávanou část) podle požárně bezpečnostního řešení stavby z PROJEKTU.
- Zhotovitel bude v průběhu provádění stavby předkládat vzorky materiálů a výrobků určených pro osazení či zabudování do stavby Objednateli a projektantovi k odsouhlasení.
- Zhotovitel bude v průběhu provádění stavby koordinovat veškeré práce a dodávky, které jsou součástí díla.
- Zhotovitel v průběhu provádění stavby
 - a) umožní postupem prací na stavbě dokončování jednotlivých místností tak, aby mohlo být zahájeno jejich vybavování interiérovým vybavením a zdravotnickou technologií;
 - b) umožní před ukončením realizace stavby zaměření pro účely výroby interiérového vybavení a montáž interiérového vybavení v dokončených prostorách stavby;
- Zhotovitel před zahájením předávání stavby (nebo její části) provede zaškolení obsluh u všech částí stavby, které budou obsluhovány pracovníky Objednatele (budoucím uživatelem).
- Objednatel na vyžádání Zhotovitele stanoví písemně jmenovitý seznam osob, které mají být zaškoleny pro jednotlivé části stavby. Zhotovitel před předáním a převzetím stavby provede zaškolení těchto osob a to tak, že je podrobně seznámí s podmínkami provozu a údržby jednotlivých částí stavby a upozorní je na příslušnou část návodu na provoz a údržbu stavby. O zaškolení jednotlivých osob Objednatele vystaví Zhotovitel Protokoly o zaškolení osob v českém jazyce, které předá Objednateli k termínu předání a převzetí stavby ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. na vhodném datovém nosiči při zahájení předávání díla (nebo jeho části).
- Zhotovitel před zahájením předávání stavby (nebo její části) provede celkový úklid stavby (nebo její předávané části).
Celkový úklid zahrnuje kompletní a úplné vyčistění stavby (nebo její předávané části), staveniště (nebo jeho příslušné části) a okolí, a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany Objednatele. Součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací, uvedení okolí stavby do stavu podle PROJEKTU. (pokud je okolí stavby

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

PROJEKTEM řešeno) nebo do stavu, v jakém bylo před zahájením realizace stavby u okolí stavby, které není PROJEKTEM řešeno.

- Zhotovitel bude účasten při kolaudačním řízení, které zajišťuje Objednatel za účelem vydání kolaudačního souhlasu podle § 122 Stavebního zákona. V rámci účasti Zhotovitele při kolaudačním řízení provede Zhotovitel
 - zajištění všech podkladů nezbytných pro podání žádosti o vydání kolaudačního souhlasu, nebo dílčích kolaudačních souhlasů,
 - poskytnutí veškeré potřebné součinnosti Objednateli k neprodlenému odstranění vad, které by mohly mít za následek nevydání kolaudačního souhlasu nebo dílčích kolaudačních souhlasů

Součinnost při kolaudačním řízení bude Zhotovitel poskytovat Objednateli až do vydání pravomocného kolaudačního souhlasu.

1.1.3. Všechny výkony Zhotovitele uvedené v odst. 1.1.1. - 1.1.2. této smlouvy budou provedeny v rozsahu a podle:

- PROJEKTU;
- ROZPOČTU;
- podmínek POVOLENÍ;
- NABÍDKY
- ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Předmětem plnění Zhotovitele (dílem) se pro účely této smlouvy rozumí souhrn všech prací, dodávek a souvisejících služeb, jak je vymezuje PROJEKT, ROZPOČET, POVOLENÍ, NABÍDKA, ZADÁVACÍ DOKUMENTACE a tato smlouva o dílo včetně veškerých prací, dodávek a činností nezbytných pro kvalitní zhotovení díla.

Smluvní strany výslovně stanovují, že vše, co je uvedeno v odstavcích 1.1.1. - 1.1.3. této smlouvy tvoří předmět díla podle této smlouvy. Dále bude pro účely této smlouvy takto specifikovaný předmět díla označován rovněž jen jako dílo.

1.1.4. ROZPOČET je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. I. Ostatní dokumenty podle odst. 1.1.3., jimiž je vymezen předmět díla, se ke smlouvě fyzicky nepřikládají.

1.1.5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a uživatelskými standardy, které jsou součástí PROJEKTU. Zhotovitel v rámci přípravy realizace díla provedl a prohlašuje:

- a) Zhotovitel pečlivě překontroloval PROJEKT.
- b) Zhotovitel bere na vědomí, že na všechny vady PROJEKTU a ostatních podkladů dodaných Objednatелеm či na nedostatečný či chybný popis díla v PROJEKTU byl Zhotovitel povinen upozornit Objednatele před podpisem této smlouvy a také jej takto upozornil.
- c) Zhotovitel prohlašuje, že před uzavřením této smlouvy učinil veškeré úkony nutné pro zjištění skrytých překážek pro provedení díla ve smyslu § 2594 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, dále Zhotovitel prohlašuje, že před podáním NABÍDKY překontroloval údaje uvedené v soupisu prací a ve výkazu výměr, ověřil správnost výpočtů cen jeho položek, součtových a rekapitulačních údajů a prohlašuje, že cena díla podle ROZPOČTU, který je přílohou této smlouvy, je správná a lze za ni dílo v rozsahu podle PROJEKTU zrealizovat.

1.1.6. Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za dílo za podmínek dále v této smlouvě uvedených.

1.1.7. Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech, které tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo, a to:

- vlastní text této smlouvy o dílo;
- POVOLENÍ;
- PROJEKT;
- ROZPOČET;
- ZADÁVACÍ DOKUMENTACE;
- NABÍDKA;

- protokol o předání a převzetí staveniště;
- protokol o předání a převzetí díla (nebo jeho části).

Případné vady Objednatelům předané dokumentace zjištěné Zhotovitelem při provádění díla budou řešeny jako změny díla v souladu s odst. 1.2. této smlouvy.

1.2. ZMĚNY DÍLA

1.2.1. Smluvní strany se mohou dohodnout jen na takových změnách díla, které nejsou podstatnou změnou závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku ve smyslu ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb.

1.2.2. Změnou díla je:

- a) pokud Objednatel požaduje práce, které nejsou obsaženy v předmětu díla,
- b) pokud Objednatel požaduje vypustit některé práce, které jsou předmětem díla,
- c) pokud smluvní strany zjistí při realizaci díla skutečnosti, které nebyly v době uzavření smlouvy známy, Zhotovitel je nezavinil ani je nemohl předvídat,
- d) pokud se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od PROJEKTU.

Dohodnuté změny díla musí vyhovovat některému z ustanovení § 222 odst. 4–7 zákona č. 134/2016 Sb. Požadavek na změnu díla může být uplatněn Objednatel v případě, že změnu díla považuje za nutnou, či účelnou, nebo Zhotovitelem, v případě, že Zhotovitel při své odborné činnosti při realizaci díla zjistí, že provedení změny díla je nezbytné k řádnému provedení či dokončení díla z důvodů technických nebo legislativních. Dohodnuté změny díla musí být řádně zdokumentovány a odůvodněny ve změnovém listu podle přílohy č. III. této smlouvy, který musí obsahovat cenové údaje a nároky na změnu doby plnění díla a jeho přílohu musí být ROZPOČET změny. Při ocenění změn bude Zhotovitel postupovat podle čl. IV. odst. 4.4. této smlouvy.

1.2.3. Žádné změny díla nebudou započaty ani prováděny bez předchozího písemného pokynu Objednatel, oprávněného jednat ve věcech smluvních a žádný nárok ani požadavek na změnu ceny nebo termínu nebude platný, nebude-li k němu takovýto písemný pokyn předem vydán a nebude-li současně tato změna smlouvy sjednána v souladu s touto smlouvou, tj. písemným dodatkem k této smlouvě.

1.2.4. Evidence změn bude prováděna formou změnových listů v souladu s dohodou o jednotném postupu při odsouhlasování změn, která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. III. Změnové listy na Objednatel schválené změny budou vždy přílohou uzavřeného dodatku k této smlouvě.

1.2.5. Smluvní strany se zavazují, že při řešení změn budou postupovat bez zbytečného odkladu v souladu s touto smlouvou a s právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek (především zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění).

1.3. FUNKČNÍ ZKOUŠKY

1.3.1. Provedením funkčních zkoušek se rozumí vyzkoušení provozuschopnosti díla po dokončení všech stavebních i technologických součástí díla. Zhotovitel provede v rámci funkčních zkoušek komplexní vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět díla.

1.3.2. Zhotovitel připraví dílo k provedení funkčních zkoušek před termínem předání a převzetí díla v termínu podle čl. II. odst. 2.2.2. této smlouvy. Před zahájením funkčních zkoušek předá Zhotovitel Objednateli a TDS písemně podmínky, za kterých se budou funkční zkoušky provádět. O zahájení a ukončení funkčních zkoušek bude mezi smluvními stranami sepsán protokol. Protokol bude obsahovat podrobné vyhodnocení provedených funkčních zkoušek, které vypracuje Zhotovitel. Funkční zkoušky budou ukončeny do termínu podle čl. II. odst. 2.2.4. této smlouvy, pokud smluvní strany nesjednají písemně jiný termín.

1.3.3. V rámci funkčních zkoušek musí Zhotovitel provést regulaci systémů pro potřeby provozu a provedením funkčních zkoušek musí prokázat provozuschopnost díla a správnou funkci všech prvků a systémů, které jsou součástí díla. Vady díla, které budou zjištěny při provádění funkčních zkoušek je Zhotovitel povinen odstranit:

1.3.3.1. Vady bránící užívání díla – do termínu předání a převzetí díla.

1.3.3.2. Vady nebránící užívání díla – do termínu pro odstranění vad a nedodělků sjednaném v čl. II. odst. 2.2.4. této smlouvy.

1.3.4. Funkční zkoušky těch prvků a zařízení, které v době stanovené v odst. 1.3.3. této smlouvy nelze provést (např. topná zkouška, zkouška funkce chlazení – v závislosti na ročním období) budou provedeny

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

dodatečně v období vhodných klimatických podmínek (dodatečné funkční zkoušky). Rozsah těchto dodatečných funkčních zkoušek a termíny jejich provedení budou smluvními stranami dohodnuty písemně.

- 1.3.5. Po dobu provádění funkčních zkoušek i dodatečných funkčních zkoušek bude činný realizační tým Zhotovitele i Objednatele, který se bude scházet na pravidelných výrobních výborech min. 1x za 14 dnů a na nich bude průběžně vyhodnocovat průběh funkčních zkoušek a dodatečných funkčních zkoušek a bude řešit aktuální potřeby s tím spojené.

1.4. NÁVOD NA PROVOZ A ÚDRŽBU DÍLA

- 1.4.1. Zhotovitel vypracuje a předá Objednateli k termínu předání a převzetí díla Návod na provoz a údržbu díla. V tomto dokumentu budou Zhotovitelem podrobně popsány pro jednotlivé součásti díla (stavební i technologické) podmínky, které musí Objednatel dodržet a činnosti a servisní úkony, které musí Objednatel pravidelně v průběhu provozování díla provádět tak, aby platila záruka za dílo poskytovaná Zhotovitelem podle této smlouvy.

- 1.4.2. Součástí Návodu na provoz a údržbu díla budou zejména:

1.4.2.1. Dokumentace údržby, která bude obsahovat

- seznam nutných a povinných servisních úkonů pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich provádění;
- předepsané revize pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich obnovy;
- plán preventivních prohlídek jednotlivých součástí díla.

1.4.2.2. Manipulační a provozní řády.

1.4.2.3. Návodů k obsluze všech zařízení dodaných v rámci díla.

1.5. OZNAČOVÁNÍ DÍLA

V souvislosti se skutečnostmi uvedenými v čl. I odst. 1.7. této smlouvy jsou smluvní strany povinny na všech oficiálních dokumentech spojených s realizací díla (protokoly, zprávy, faktury, apod.) označovat dílo takto:

Název díla: „UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7“

EDS: 133D221000001

1.6. REALIZAČNÍ TÝM

- 1.6.1. Realizační tým ustanovený touto smlouvou pro realizaci díla tvoří:

1.6.1.1. Osoby Zhotovitele uvedené v čl. IX odst. 9.9.2. této smlouvy, a osoby uvedené v příloze č. III. čl. III. této smlouvy, případně statutární zástupci uvedení v článku I. této smlouvy.

1.6.1.2. Osoby Objednatele uvedené v čl. X. odst. 10.2. této smlouvy, a osoby uvedené v příloze č. III. čl. III. této smlouvy, případně statutární zástupci uvedení v článku I. této smlouvy.

- 1.6.2. Realizační tým se bude scházet a projednávat aktuální otázky spojené s realizací díla na pravidelných kontrolních dnech a výrobních výborech v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy, a to od zahájení díla do předání a převzetí díla a odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla.

1.7. ZVLÁŠTNÍ PODMÍNKY

- 1.7.1. Dílo je součástí projektu spolufinancovaného v rámci Programu 133 220 Rozvoj a obnova materiálně technické základny veřejných vysokých škol Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy.

- 1.7.2. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se zavazuje, že poskytne potřebné spolupůsobení při výkonu finanční kontroly a umožní přístup k potřebným dokladům vč. smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákon č. 255/2012 Sb., o kontrole), a to po celou dobu realizace díla a dále minimálně do uplynutí lhůty 5 let od ukončení Projektu. Stejně podmínky spolupůsobení při výkonu finanční kontroly se Zhotovitel zavazuje zajistit u svých poddodavatelů.

- 1.7.3. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním obsahu smlouvy nebo jejích částí podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že Objednatel, jako veřejný zadavatel, je povinen podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, zveřejnit na svém profilu zadavatele úplné znění této smlouvy vč. všech

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

příloh a dodatků a výši skutečně uhrazené ceny po ukončení platnosti této smlouvy. Obdobná povinnost zveřejnění smlouvy vyplývá Objednateli ze zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv. Zhotovitel je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaných zákonů nepovažuje za porušení obchodního tajemství a s jejich zveřejněním tímto vyslovuje svůj souhlas.

- 1.7.4. Při jakékoliv změně osob Zhotovitele v průběhu provádění díla je Zhotovitel povinen předložit Objednateli kvalifikační doklady těchto osob, z nichž bude patrné, že nově navrhované osoby splňují kvalifikaci stejně jako původní osoby, jejichž prostřednictvím Zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své NABÍDCE.
- 1.7.5. Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu Objednatele. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoliv své pohledávky za Objednatelem z titulu této smlouvy vůči jakýmkoliv pohledávkám Zhotovitele za Objednatelem.
- 1.7.6. Zhotovitel je povinen uchovat veškerou dokumentaci související s realizací díla dle této smlouvy minimálně do uplynutí záruční lhůty podle této smlouvy. Objednatel, jím pověřené subjekty a kontrolní orgány budou mít k těmto dokumentům na vyžádání přístup. Zhotovitel se zavazuje zajistit stejné podmínky i u svých případných poddodavatelů.

1.8. PODDODAVATELÉ ZHOTOVITELE

- 1.8.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele dílo vlastním jménem a na vlastní nebezpečí s využitím vlastních kapacit a třetích osob (vyjma částí díla, které jsou vymezeny v čl. I. odst. 1.8.3. této smlouvy), není však oprávněn zadat provedení díla takovýmto třetím osobám jako celek. Tyto třetí osoby (dále jen „poddodavatelé“) se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou uzavřenou mezi Zhotovitelem a poddodavatelem.
 - 1.8.1.1. Zhotovitel má povinnost průběžně po dobu realizace díla předkládat Objednateli před uzavřením poddodavatelských smluv ke schválení poddodavatelský systém, a to v takovém předstihu, aby nebyla bržděna realizace díla podle harmonogramu.
 - 1.8.1.2. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené poddodavateli.
 - 1.8.1.3. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat.
 - 1.8.1.4. Zhotovitel je povinen si v návaznosti na postup realizace díla vyžádat od poddodavatelů jejich podrobné požadavky na stavební připravenosti a tyto předložit na vědomí Objednateli.
- 1.8.2. Zhotovitel je povinen pro realizaci díla využít těch poddodavatelů, které uvedl v NABÍDCE, nebo které předložil Objednateli před podpisem smlouvy. V případě, že to není možné, je povinen předložit Objednateli návrh na změnu poddodavatelů.
- 1.8.3. Zhotovitel je povinen pro realizaci díla využít těch poddodavatelů, jejichž prostřednictvím v NABÍDCE prokazoval kvalifikaci. V případě, že to není možné, je povinen Objednateli předložit návrh na změnu poddodavatelů, k nimž musí doložit kvalifikační doklady, z nichž bude patrné, že nově navrhovaní poddodavatelé splňují kvalifikaci stejně jako původní poddodavatelé, jejichž prostřednictvím Zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své NABÍDCE.
- 1.8.4. Zhotovitel musí věcně vymezenou část díla: funkce člena realizačního týmu na pozici stavbyvedoucí – vedoucí stavby, plnit pouze vlastními kapacitami bez poddodavatelů.

Článek II. Doba plnění

2.1. DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY, ÚČINNOST SMLOUVY

- 2.1.1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu od zahájení provádění díla do doby ukončení záruční doby za dílo.
- 2.1.2. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy poslední ze smluvních stran a účinnosti okamžikem zveřejnění smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 2.1.3. Objednatel je oprávněn z důvodů ležících na straně Objednatele posunout termín zahájení provádění díla podle čl. II. odst. 2.2.1. této smlouvy písemným dokumentem doručeným Zhotoviteli, pokud nastanou nepředvídané skutečnosti např.: pokud u Objednatele nastaly nepředvídané okolnosti, pro které není schopen včas uvolnit staveniště k realizaci díla. V takových případech je Objednatel povinen písemně oznámit Zhotoviteli, v jakém termínu bude provádění díla zahájeno.
- 2.1.4. Pokud nastanou skutečnosti podle čl. II. odst. 2.1.3. této smlouvy, délka lhůt plnění podle čl. II. odst. 2.2. této smlouvy zůstane zachována tak, jak byla uvedena v NABÍDCE.

2.2. DOHODNUTÁ DOBA PLNĚNÍ (TERMÍNY)

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo podle čl. I. odst. 1.1. této smlouvy ve lhůtách a termínech dále v tomto odstavci smlouvy sjednaných, které jsou současně uzlovými body pro zpracování harmonogramu:

- 2.2.1. zahájení provádění díla dnem zahájení předání staveniště podle čl. VI. odst. 6.1.1. této smlouvy;
- 2.2.2. provedení výstupní kontroly díla Zhotovitelem a přípravu díla k provedení funkčních zkoušek nejpozději 14 kalendářních dnů před termínem podle čl. II. odst. 2.2.3. této smlouvy;
- 2.2.3. řádné ukončení a předání díla (Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedodělků bránících v užívání), nejpozději do 498 kalendářních dnů od termínu podle čl. VI. odst. 6.1.1. této smlouvy;
- 2.2.4. odstranění veškerých vad a nedodělků, nejpozději do 15 kalendářních dnů od termínu podle čl. II. odst. 2.2.3. této smlouvy.

2.3. HARMONOGRAM PLNĚNÍ

- 2.3.1. Podrobný harmonogram plnění díla s uvedením termínů plnění uzlových bodů dle odstavců 2.2.1. - 2.2.4. této smlouvy je uveden v **příloze č. II.** této smlouvy. Harmonogram musí zohledňovat podmínky provádění díla uvedené v PROJEKTU.
- 2.3.2. Dospěje-li v průběhu provádění díla Objednatel nebo TDS k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu, vyzve Zhotovitele, aby předložil změněný harmonogram prací a dodávek zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech. Zhotovitel je povinen takové vyzvě neprodleně vyhovět. Zhotovitel však ani v takových případech není oprávněn měnit termín ukončení a předání díla (odst. 2.2.3.), který je pro něj závazný, nedohodnou-li se strany v souladu s touto smlouvou jinak.
- 2.3.3. Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost Objednatele nebo TDS doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při provádění díla, a to vždy před zahájením prací. Na vyzvu TDS je Zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDS nebo Objednatel výslovně vyžádá, a to bez vlivu na změnu ceny díla.
- 2.3.4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením, předáním Objednateli bez vad a nedodělků bránících užívání díla, nabytím právní moci kolaudačního souhlasu (vydáním kolaudačního souhlasu), kterým bude povoleno užívání díla a odstraněním veškerých vad a nedodělků. Splněním povinnosti provést dílo nejsou dotčeny povinnosti Zhotovitele z poskytnuté záruční doby sjednané touto smlouvou.
- 2.3.5. Smluvní strany dohodnou přiměřené prodloužení lhůty plnění sjednané touto smlouvou, nebude-li možné práce zahájit nebo v nich pokračovat z důvodů ležících na straně Objednatele nebo z důvodů vyšší moci.

Článek III. Místo plnění

Místem plnění předmětu díla jsou PROJEKTEM vymezené plochy a prostory v objektu U7 Objednatele na adrese Štefánikova 150, 760 01 Zlín.

Článek IV. Cena

4.1. CENA DÍLA

Cena díla sjednaná v této smlouvě odpovídá nabídkové ceně, která byla předložena Zhotovitelem v NABÍDCE, a která odpovídá nabídkové ceně, která byla hodnocena v rámci kritéria ekonomické výhodnosti v zadávacím řízení, v němž se stal Zhotovitel vybraným dodavatelem. Pokud v průběhu realizace díla smluvní strany zjistí, že při sestavení ROZPOČTU, kterým je výše ceny díla doložena, se Zhotovitel dopustil chyb ve výpočtech (u násobků či součtů či nezapočtením položek do součtů), a tyto chyby, pokud by k nim nedošlo by měly za následek zvýšení ceny díla, není možné takové chyby dodatečně opravit a výši ceny upravit (zvýšit). V takovém případě budou smluvní strany postupovat tak, že v průběhu provádění díla bude Zhotovitel fakturovat položky ROZPOČTU tak, jak jsou uvedeny v **příloze č. I.** této smlouvy a chyby v ROZPOČTU napravit uvedením slevy ve faktuře. Souhrn fakturovaných částek za celé dílo musí odpovídat sjednané ceně díla podle této smlouvy.

Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v čl. I. odst. 1.1. této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná takto:

4.1.1. Celková cena na díla podle odst. 4.1. této smlouvy činí bez daně z přidané hodnoty

83.485.000,00 Kč

Z toho INVESTICE: 81.739.179,00 Kč

Z toho NEINVESTICE: 1.745.821,00 Kč

4.1.2. Daň z přidané hodnoty v základní sazbě 21 % ze základu 83.485.000,00 Kč činí částku

17.531.850,00 Kč

4.1.3. Celková cena díla činí včetně daně z přidané hodnoty činí celkem

101.016.850,00 Kč

(slovy: sto jeden milion šestnáctistát osm set padesát Kč)

- 4.1.4.** Objednatel prohlašuje, že v případě provedených montážních a stavebních prací, které jsou podle klasifikace produkce CZ – CPA zaříděny do kódu 41 až 43), jsou používány k ekonomické činnosti a ve smyslu § 92e zákona č. 235/2004 Sb. bude pro tento předmět plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty v platném znění.
- 4.2.** Cena díla uvedená v čl. IV. odst. 4.1.1. této smlouvy se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná, platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla a splnění veškerých povinností Zhotovitele podle této smlouvy včetně dopadů změn cenové úrovně a kurzových rozdílů, až do skutečného data předání tohoto díla. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla zahrnuje veškeré práce, služby a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla a zahrnuje též veškeré související náklady, které nejsou přímo uvedeny v předmětu díla, jako jsou: náklady na koordinaci, dopravu, montáž, předání, zprovoznění, zařízení staveniště, účast na kolaudačním řízení, provozní náklady dodavatele, náklady na zpracování projektové dokumentace sjednané touto smlouvou, náklady na autorská práva, pojištění, daně, cla, bankovní záruky a jakékoliv další výdaje spojené s realizací předmětu plnění.
- 4.3.** Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze v těchto případech:
- 4.3.1.** pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, přitom sazba DPH bude účtována vždy v zákonné výši ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 4.3.2.** Za podmínek touto smlouvou sjednaných.
- 4.4. SCHVÁLENÍ A OCENĚNÍ ZMĚN DÍLA**
- 4.4.1.** Nastane-li změna předmětu díla podle ustanovení čl. I. odst. 1.2. této smlouvy, budou práce spojené s takovou změnou sjednány podle přílohy č. III. této smlouvy za podmínek touto smlouvou stanovených.
- 4.4.2.** Kalkulace ceny změny bude provedena podle položek, které jsou obsaženy v ROZPOČTU přílohy č. I. této smlouvy. V případě, že v ROZPOČTU takové položky obsaženy nejsou, budou pro ocenění použity položky z ceníků stavebních prací RTS v aktuální cenové úrovni ke dni předání NABÍDKY, pokud ceníky RTS takové položky neobsahují, bude provedeno ocenění individuální kalkulací a předložením několika cenových nabídek podle situace na trhu.
- 4.4.3.** Obě smluvní strany se zavazují, že ve všech případech shora uvedených budou jednat bez zbytečného odkladu.
- 4.5.** Práce, které nebudou po dohodě smluvních stran provedeny, ačkoliv jsou součástí sjednaného předmětu plnění, budou z celkové ceny díla odečteny, přičemž se při jejich ocenění bude postupovat v souladu s odst. 4.4.2. této smlouvy.

Článek V. Platební podmínky

V.1. PLATEBNÍ PODMÍNKY PRO ÚHRADU CENY STAVBY

- 5.1.** Objednatel nebude poskytovat zálohy na provádění díla. Zhotovitel bude vystavovat a Objednatel bude hradit faktury, které budou vystavovány za práce a dodávky, provedené v uplynulém kalendářním měsíci.

- 5.1.1. Podkladem k vystavení faktury – daňového dokladu jsou soupisy skutečně provedených prací a dodávek v uplynulém kalendářním měsíci potvrzené TDS. Zhotovitel je povinen předat soupis TDS k odsouhlasení nejpozději do 3. dne následujícího kalendářního měsíce. TDS připojí své stanovisko k soupisům provedených prací a dodávek a vrátí jej zpět Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od jejich obdržení.
- 5.1.2. **SOUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK**
Soupis skutečně provedených prací a dodávek vychází z ROZPOČTU. Soupis skutečně provedených prací bude obsahovat:
- počet měrných jednotek celkem (podle ROZPOČTU);
 - počet měrných jednotek provedených od zahájení prací do konce předchozího fakturačního období (dosud fakturované položky);
 - počet měrných jednotek provedených v průběhu daného fakturačního období, na které je vystavena faktura Zhotovitele (v daném fakturačním období fakturované položky);
 - počet měrných jednotek, které zbývají k provedení do konce realizace díla (dosud nefakturované položky).
- Soupis skutečně provedených prací, který bude Zhotovitel předkládat TDS ke kontrole před vystavením faktury, bude předložen TDS v tištěné podobě a současně v datové podobě. Částky v soupisu provedených prací budou uvedeny na 2 desetinná místa a číselně musí s přesností na 2 desetinná místa korespondovat s ROZPOČTEM, který je přílohou č. I této smlouvy.
- 5.1.3. **SOUHRNNÝ ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL**
Součástí každé z faktur (v její příloze) bude souhrnný zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:
- celková cena díla v Kč bez DPH;
 - do daného fakturačního období fakturovaná cena díla v Kč bez DPH;
 - v daném fakturačním období fakturovaná cena díla v Kč bez DPH;
 - zbývající (dosud nefakturovaná) cena díla v Kč bez DPH.
- 5.1.4. **OBJEKTOVÝ ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL**
Součástí každé z faktur (v její příloze) bude objektový zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:
- celková cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v Kč bez DPH;
 - do daného fakturačního období fakturovaná cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v Kč bez DPH;
 - v daném fakturačním období fakturovaná cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v Kč bez DPH – tato fakturovaná částka bude doložena soupisem provedených prací a dodávek;
 - zbývající (dosud nefakturovaná) cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v Kč bez DPH.
- 5.1.5. Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Zhotovitele v daném měsíci předá Zhotovitel TDS vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatele.
- 5.2. Každá faktura Zhotovitele musí splňovat náležitosti daňového dokladu podle v rozhodné době účinných právních předpisů a dále musí obsahovat:
- číslo smlouvy;
 - číslo faktury;
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění;
 - den vystavení a den splatnosti faktury;
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu;
 - název projektu podle čl. I. odst. 1.5. této smlouvy;
 - označení předmětu plnění;
 - fakturovanou částku bez DPH, DPH a včetně DPH;
 - razítko a podpis oprávněné osoby zhotovitele.
- Každá faktura Zhotovitele musí v příloze obsahovat:
- souhrnný zjišťovací protokol;
 - objektový zjišťovací protokol;
 - soupis provedených prací a dodávek.

- 5.3. Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v odstavcích 5.1. a 5.2. této smlouvy, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit Zhotoviteli. Po opravě faktury předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v odst. 5.5. této smlouvy. Rovněž tak, zjistí-li Objednatel před úhradou faktury u provedených prací vady, je oprávněn Zhotoviteli fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti Zhotovitele za vadu předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v odst. 5.5. této smlouvy.
- 5.4. Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že Zhotovitel přeruší v rozporu s touto smlouvou práce, práce provádí v rozporu s PROJEKTEM nebo touto smlouvou, pokud je v prodlení s realizací oproti harmonogramu, a to až do doby, než překážka k úhradě odpadne.
- 5.5. Splátnost faktur, které budou současně daňovým dokladem, je do 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli do sídla Objednatele uvedeného v záhlaví smlouvy. Datem uskutečněného zdanitelného plnění je poslední kalendářní den v měsíci, za který je faktura – daňový doklad vystavena.
- 5.6. **SCHVALOVÁNÍ PŁATEB**
- 5.6.1. Zhotovitel předloží TDS soupis prací a dodávek, které hodlá fakturovat v daném fakturačním období. TDS provede kontrolu soupisu provedených prací a sdělí Zhotoviteli své stanovisko k účtovaným položkám. Pokud TDS zjistí, že účtované položky nejsou v souladu se skutečností na prováděném díle a s touto smlouvou, vrátí soupis prací a dodávek Zhotoviteli k opravě. Opravený soupis prací a dodávek předloží Zhotovitel opět TDS. Svůj souhlas se soupisem prací a dodávek vyjádří TDS svým podpisem.
- 5.6.2. Zhotovitel vystaví fakturu – daňový doklad za dané fakturační období, jehož přílohou bude soupis prací a dodávek potvrzený TDS a doručí ho do sídla Objednatele. Platební doklad, který nebude obsahovat soupis prací a dodávek potvrzený TDS, není úplný a Objednatel ho nemůže proplatit.

Článek VI. Staveniště

6.1. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ STAVENIŠTĚ

- 6.1.1. Staveništěm se rozumí prostor určený PROJEKTEM. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště v termínu do 5 kalendářních dnů od účinnosti této smlouvy. O předání staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran, přičemž za rozhodný termín předání a převzetí staveniště se považuje den zahájení předání a převzetí staveniště. Součástí protokolu bude soupis oprávněných osob Objednatele a Zhotovitele k předání a převzetí staveniště a soupis organizačních požadavků Objednatele. Zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentaci předanou Objednatel a s požadavky Objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon autorského dozoru projektanta, TDS a koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „BOZP“) v přiměřeném rozsahu.
- 6.1.2. Ode dne převzetí staveniště nese Zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho předání Objednateli. Zhotovitel platí vodné, stočné a náklady na další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit proti vstupu neoprávněných osob a zajistit ostrahu staveniště.

6.2. VYTÝČENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za:

- 6.2.1. správnost umístění úrovní, rozměrů a zaměření všech částí díla;
- 6.2.2. zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činnosti v této smlouvě uvedených.

Bude-li během provádění díla zjištěna jakákoliv chyba v umístění, úrovni, rozměrech nebo zaměření jakékoliv části díla, je Zhotovitel povinen bezodkladně na výzvu Objednatele nebo TDS odstranit takové nedostatky na vlastní náklad, a to způsobem stanoveným TDS.

6.3. ÚKLID STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po celou dobu provádění díla je Zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby nepřekážely, při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní rum, odpadky a dočasné

konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je Zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen předávat TDS doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

6.4. VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni předání díla staveniště zcela vyklidit, jinak je Objednatel oprávněn převzetí díla odmítnout. Při vyklizení staveniště je Zhotovitel povinen uvést okolní plochy, které nejsou řešeny PROJEKTEM do stavu, v jakém byly před zahájením realizace díla.

6.5. OPATŘENÍ K ZAMEZENÍ POŠKOZENÍ OKOLNÍCH PLOCH A PŘÍSTUPOVÝCH KOMUNIKACÍ

6.5.1. Všechny úkony nutné k provádění a dokončení prací a dodávek na zhotovení díla a odstranění vad a nedodělků musí být prováděny v souladu s touto smlouvou tak, aby nenarušily:

6.5.1.1. provoz v okolí díla, životní podmínky osob užívajících budovy a prostory areálu a jejich bezpečnost, to vše na staveništi a v okolí místa předmětu plnění díla v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;

6.5.1.2. přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací.

Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly v souvislosti s narušením práv třetích osob, vyplývajících z odstavců 6.5.1.1. a 6.5.1.2. této smlouvy, a to v rozsahu, ve kterém je za toto narušení sám odpovědný.

6.5.2. Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištění a poškození pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné Zhotovitelem, jeho poddodavateli či osobami, které k dopravě použil. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou míru.

6.5.3. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je Zhotovitel odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti s prováděním díla provedeny. Zhotovitel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad a je povinen odškodnit Objednatele za všechny nároky z titulu škod na pozemních komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, že budou zneseny přímo proti Objednateli, a zavazuje se nahradit a vyřešit veškeré takové nároky vzniklé z uvedeného titulu.

6.5.4. Dojde-li přes splnění veškerých povinností uložených touto smlouvou Zhotoviteli k poškození jakékoliv pozemní komunikace na přístupu ke staveništi v souvislosti s přepravou osob, podílejících se na provádění díla, materiálu anebo zařízení určených k zabudování do díla, strojů a pomocných stavebních prostředků, zařízení staveniště atd., je Zhotovitel povinen to neprodleně oznámit TDS a Objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznese jakýkoliv nárok z titulu poškození pozemní komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je Zhotovitel odpovědný za jakékoliv náklady vynaložené v této souvislosti.

Článek VII. Stavební deník a kontrolní dny stavby

7.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi, stavební deník, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat stavební deník Objednateli.

7.2. Zhotovitel zajistí vedení stavebního deníku v souladu s ustanovením § 157 zák. č. 183/2006 Sb. (stavební zákon). Stavební deník bude přístupný v místě provádění díla Objednateli v pracovní době. Zhotovitel zapisuje do stavebního deníku všechny důležité okolnosti týkající se stavby a skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména časový postup prací, odchylky od PROJEKTU nebo od podmínek stanovených rozhodnutím nebo opatřením, popřípadě další údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy, jako je například teplota ve vztahu ke stavebním pracím, zejména s mokřým výrobním procesem, počasí (například déšť) u zemních prací a terénních úprav, apod., denně do něj provádět zápisy všech rozhodných a významných skutečností o průběhu stavby. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění nepodstatných odchylek prováděných prací od PROJEKTU, klimatické podmínky apod. Pokud bude Zhotovitel účtovat HZS (hodinovou zúčtovací sazbu), budou počty hodin účtovaných v HZS zapsány ve stavebním deníku

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

- v den, kdy budou takové práce prováděny. Zápisy ve stavebním deníku budou datovány a podepsány Zhotovitelem.
- 7.3. Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze Objednatel a TDS, případně jimi písemně pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo oprávněné orgány státní správy.
 - 7.4. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS, autorského dozoru projektanta, koordinátora BOZP a předkládat stavební deník TDS denně (případně kdykoliv na vyzvání) ke kontrole a k provádění zápisů a současně mu bez zbytečného odkladu vydat průpisy uzavřených stran stavebního deníku.
 - 7.5. Objednatel a TDS je oprávněn kontrolovat obsah stavebního deníku Zhotovitele a nejméně jednou za týden potvrdí kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů. Zápisem do stavebního deníku nelze měnit obsah této smlouvy.
 - 7.6. Zhotovitel je povinen organizovat a zúčastňovat se nejméně jednou za kalendářní týden pravidelných kontrolních dnů za účelem kontroly provádění díla za účasti TDS, Objednatele a autorského dozoru projektanta a zhotovitele PROJEKTU pro provedení díla. Kontrolní dny budou zaměřeny zejména na dodržování časového harmonogramu výstavby a na kvalitu prováděných prací. Ke kontrolním dnům je Zhotovitel povinen písemně pozvat účastníky nejméně 7 dní před kontrolním dnem nebude-li smluvními stranami předem dohodnuto jinak.
 - 7.7. Zápis z kontrolního dne bude obsahovat:
 - předmět kontrolního dne;
 - vyjádření TDS, Objednatele a Zhotovitele k výsledku kontroly;
 - soupis jednotlivých řešených bodů s uvedením podrobných termínů jejich plnění v souladu s harmonogramem a odpovědnosti konkrétních účastníků výstavby za jejich plnění;
 - sjednaný termín odstranění zjištěných vad a drobných nedodělků;
 - soupis změn
 - podpisy zúčastněných osob.
 - 7.8. Kontrolní den povede TDS, který z něj rovněž pořídí zápis.
 - 7.9. Výše uvedenými kontrolními dny nejsou dotčeny pravidelné průběžné kontroly provádění díla TDS, Objednatelem nebo jimi oprávněnými osobami na staveništi, jež budou zaznamenány ve stavebním deníku.
 - 7.10. Zápisy ve stavebním deníku ani zápisy z kontrolních dnů se nepovažují za změnu smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.

Článek VIII. Bezpečnost a ochrana zdraví na staveništi, plán BOZP a kontrolní dny BOZP


- 8.1. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla podle zákona č. 309/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů a Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů a bude dodržovat nařízení koordinátora BOZP, kterého zajišťuje Objednatel. Dále je Zhotovitel zodpovědný za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Zhotovitel je pro tento účel povinen dodržovat podmínky citovaných právních předpisů.
- 8.2. Objednatel určí v souladu s § 14 zákona č. 309/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů pro fázi realizace stavby koordinátora BOZP. Zhotovitel a všichni jeho poddodavatelé jsou povinni poskytnout koordinátorovi BOZP součinnost a umožnit jeho činnost při realizaci stavby, a to od zahájení díla převzetím staveniště po předání a převzetí dokončeného díla. Povinnosti koordinátora BOZP během realizace díla jsou stanoveny v § 8 NV č. 591/2006 Sb.
- 8.3. Zhotovitel zajišťuje a provádí úkoly prevence rizik prostřednictvím odborně způsobilé osoby podle § 9 zákona č. 309/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů (manažera BOZP). Je-li při realizaci díla více odborně způsobilých osob, určí Zhotovitel, která z těchto osob koordinuje jejich činnost.
- 8.4. Zhotovitel je povinen se seznámit před zahájením prací na staveništi s plánem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (plán BOZP) zpracovaným pro Objednatele podle přílohy č. 6 NV 591/2006 Sb. odborně způsobilou osobou podle § 15 zákona č. 309/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů (koordinátorem BOZP). Plán BOZP je uložen na staveništi. Zhotovitel a všichni jeho poddodavatelé potvrdí v příslušné části plánu BOZP, že byli koordinátorem BOZP s plánem BOZP seznámeni. Zhotovitel má povinnost písemně nahlásit koordinátorovi BOZP v průběhu trvání

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

- realizace díla všechny své poddodavatele, kteří se účastní realizace díla, aby koordinátor BOZP mohl zajistit jejich seznámení s plánem BOZP.
- 8.5. Zhotovitel je povinen nejpozději 8 dnů před zahájením prací na staveništi písemně informovat koordinátora BOZP o pracovních a technologických postupech, které pro realizaci díla zvolil a o rizicích, které vznikají při těchto technologických postupech vč. opatřeních přijatých k jejich odstranění. Stejnou povinnost zajistí Zhotovitel u všech svých poddodavatelů. Technologické postupy pro realizaci díla a rizika z nich vyplývající zapracuje koordinátor BOZP do aktualizace plánu BOZP.
- 8.6. Zhotovitel a všichni jeho poddodavatelé jsou povinni spolupracovat při tvorbě aktualizace plánu BOZP s koordinátorem BOZP, tj.
- doložit, že koordinátora BOZP řádně a včas informovali
 - poskytovat součinnost
 - předávat potřebné informace a podklady
 - zúčastňovat se zpracování aktualizací plánu BOZP
- Porušil-li Zhotovitel tyto podmínky, oznámí to koordinátor BOZP Objednateli, který je povinen přijmout opatření k odstranění nedostatků v oblasti BOZP.
- 8.7. Aktualizace plánu BOZP provádí koordinátor BOZP prostřednictvím zápisů z kontrolních dnů BOZP. Kopie zápisů z kontrolních dnů BOZP, kterými byl plán BOZP aktualizován, zakládá koordinátor BOZP k plánu BOZP uloženému na staveništi.
- 8.8. Koordinátor BOZP svolává a řídí pravidelné kontrolní dny BOZP. V rámci kontrolního dne BOZP upozorňuje Zhotovitele na nedostatky v oblasti BOZP, které zjistil na staveništi, a ukládá Zhotoviteli povinnost tyto nedostatky ve stanoveném termínu odstranit. V případě, že Zhotovitel nedostatky BOZP ve stanoveném termínu odstraní, oznámí to koordinátor BOZP Objednateli, který je povinen přijmout opatření k odstranění nedostatků v oblasti BOZP vč. uložení sankce.
- 8.9. Zhotovitel je povinen
- 8.9.1. Učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících budovy a prostory areálu a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samého a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat staveniště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na staveništi nebo v jeho blízkosti odstraněno.
- 8.9.2. Zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno koordinátorem BOZP nebo TDS, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku.
- 8.9.3. Učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na staveništi, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života občanů a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním díla.
- 8.9.4. Vlivem činnosti Zhotovitele nesmí dojít ke škodám na objektech a inženýrských sítích. Případné vzniklé škody hradí Zhotovitel, a to i třetím osobám, pokud škoda vznikne působením Zhotovitele.
- 8.9.5. V případě, že Zhotovitel bude používat stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. Případné vzniklé škody hradí Zhotovitel.

Článek IX. Provádění díla

- 9.1. Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním díla, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat této smlouvě. K tomuto účelu Zhotovitel zpracoval plán kvality pro předmět díla, který je Zhotovitel povinen na vyžádání předložit Objednateli. Výlučně bude Zhotovitel zodpovědný za stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky, užití technologie a za koordinaci různých částí díla, a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých technologických postupů.
- 9.2. Výlučně bude Zhotovitel zodpovědný za stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky, užití technologie a za koordinaci různých částí díla, a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých technologických postupů.

- 9.3. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo s využitím vlastních kapacit a poddodavatelů. Poddodavatelé se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou uzavřenou mezi zhotovitelem a poddodavatelem. Podmínky pro poddodavatele jsou uvedeny v čl. I. odst. 1.8. této smlouvy.
- 9.4. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za návrh, dílo, provoz, údržbu a odstranění dočasného konstrukčního či jiného dočasného vybavení a za návrh a provádění pracovních či stavebních metod požadovaných při jejich použití. Zhotovitel zajistí pro výkon těchto činností spolupráci osoby autorizované v příslušných oborech, ve kterých je činnost autorizované osoby požadována zákonem, určena smlouvou, nebo je-li přítomnosti autorizované osoby zapotřebí k tomu, aby byly zaručeny bezpečné, a i jinak náležité výsledky.
- 9.5. Zhotovitel se před zahájením práce seznámí s PROJEKTEM a shledá-li jakékoli vady, nesrovnalosti, omyly či nedostatky v PROJEKTU bude postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a nebude pokračovat v práci či dodávkách, dokud nedostane od TDS opravené nebo chybějící údaje a pokyny.
- 9.6. Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků Objednatele průběžně aktualizovat harmonogram provádění díla a srovnávat postup prací s údaji o základních etapách postupu prací na díle tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k tomuto harmonogramu a je povinen informovat Objednatele a TDS v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplnou.
- 9.7. S ohledem na dodržování harmonogramu podle ustanovení předchozích článků se Zhotovitel zavazuje pro všechny fáze provádění díla zajistit dostatečný počet pracovníků tak, aby byly dodrženy všechny termíny provádění díla. Dále se Zhotovitel zavazuje pracovat o víkendech, svátcích či v nepřetržitém provozu, bude-li to situace při provádění díla vyžadovat.
- 9.8. Bez ohledu na předcházející ustanovení nebudou považovány nedostatky v údajích výkresové dokumentace či v textových vyjádřeních, které se týkají prací nebo výrobků, jejichž výkresová dokumentace nebo textové vyjádření jsou odborným pracovníkům běžně známy, obvykle se užívají a jsou pro řádné provedení díla běžně uznávány za nezbytné, za nesrovnalosti nebo vady.
- 9.9. **DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVÁDĚNÍM DÍLA**
- 9.9.1. Zhotovitel pověřil výkonem dozoru nad provedením díla (dále jen dozor Zhotovitele) osoby realizačního týmu, uvedené v odst. 9.9.2. této smlouvy. Zhotovitel je povinen pověřit výkonem funkce dozoru Zhotovitele na pozici stavbyvedoucí – vedoucí stavby a stavbyvedoucí autorizovanou osobu, oprávněnou k výkonu této činnosti podle zákona. Vyžaduje-li to rozsah činnosti, je Zhotovitel povinen zajistit pro osoby realizačního týmu i dostatečný počet způsobilých spolupracovníků.
- 9.9.2. Dozor Zhotovitele nebude po dobu realizace předmětu díla vyměněn, pokud se tak nestane ze závažných důvodů, avšak vždy po předchozí vzájemné dohodě Zhotovitele s Objednatelem. Případnou výměnu osob dozoru Zhotovitele je povinen Zhotovitel předem písemně oznámit Objednateli s doložením dokladů podle čl. I odst. 1.7.5. této smlouvy. Pokud Zhotovitel neobdrží od Objednatele odpověď na oznámení změny osoby dozoru Zhotovitele do 7 kalendářních dnů, má se za to, že Objednatel s výměnou osoby dozoru Zhotovitele souhlasí. Osoba pověřená dozorem Zhotovitele je:
-  by
- 9.9.3. Osoba vykonávající dozor Zhotovitele ve funkci stavbyvedoucí – vedoucí stavby a stavbyvedoucí bude zastupovat Zhotovitele na místě provádění díla, a to v pracovní době, po celou dobu provádění díla, a pokyny, které jí předá TDS, budou platit stejně, jako by byly předány Objednatelem přímo Zhotoviteli. Veškeré pokyny TDS budou Zhotoviteli potvrzeny písemně ve stavebním deníku.
- 9.10. Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění bude neodkladně a průběžně odstraňovat ze staveniště.
- 9.11. Zhotovitel oznámí TDS a Objednateli 3 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí TDS a Objednatele písemně s jejich výsledky. Provedení zkoušek je v ceně díla. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídit jejich opakování případně nařídit jejich opakované provedení jiným subjektem. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži Zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokážou oprávněnost pochybností Objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky Objednatel.

- 9.12. Zhotovitel je povinen v průběhu díla zaznamenávat do jednoho vyhotovení projektové dokumentace postup provádění díla. Tato dokumentace, která slouží jako závazný podklad pro zpracování dokumentace skutečného provedení díla, bude trvale uložena v místě provádění díla a bude v průběhu realizace díla na vyžádání předložena ke kontrole TDS.
- 9.13. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že po celou dobu realizace předmětu díla bude mít k dispozici potřebný počet dostatečně odborně kvalifikovaných pracovníků jak vlastních, tak i u poddodavatelů. U pracovních postupů a technologií, kde budou používány speciální materiály, nebo kde jsou vyžadovány speciální odborné znalosti či dovednosti pro jejich aplikaci, bude Zhotovitel na žádost Objednatele předkládat před započítáním takovýchto prací doklad o odborné způsobilosti pracovníků (kopii dokladu o zaškolení pracovníků u autorizované organizace).

Článek X. Práva a povinnosti Objednatele

- 10.1. Objednatel je povinen zajistit při předání staveniště:
jedno odběrné místo elektrické energie 230/450 V 50 Hz a vody z přístupných míst
Náklady na spotřebovanou vodu a elektrickou energii bude objednatel zhotoviteli fakturovat dle podružných měřičů, které budou v místě provádění díla instalovány. Úctované jednotkové ceny budou odpovídat cenám, které účtují Objednateli jednotliví dodavatelé energií.
- 10.2. Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy pověřuje výkony funkce technického dozoru Objednatele dle této smlouvy (TDS) tyto osoby:

Objednatel dále pověřuje výkonem autorského dohledu projektanta (dále jen „AD“) tyto osoby:

Objednatel dále pověřuje výkonem funkce koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (v textu této smlouvy označen jako koordinátor BOZP) tuto osobu:

- 10.3. Objednatel, TDS, AD a koordinátor BOZP nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na místě jiném, než je místo díla, budou mít Objednatel, TDS, AD a koordinátor BOZP nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoli fázi jejich výroby.
- 10.4. Bude-li muset dílo projít podle PROJEKTU nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDS nebo vyplývá-li takový požadavek z norem, ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá Zhotovitel TDS včas informaci o jejich vykonání. Zhotovitel je povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas písemně TDS vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDS průběžně kontroluje provádění prací a uplatňování postupů, stanovených plánem kvality Zhotovitele, a to včetně záznamů o nich – zejména záznamy Zhotovitele o provádění vstupních, mezioperačních a výstupních kontrol, aniž by byl zodpovědný za plnění jakýchkoli povinností Zhotovitele.
- 10.5. Skryje-li nebo zatají-li Zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která byla určena ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zadáním nebo dokončením, je Zhotovitel na pokyn TDS povinen tuto část díla odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.
- 10.6. Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá smlouvě. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude Zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takovéto zkoušky Objednatel.

10.7. PRÁVA A POVINNOSTI TDS

10.7.1. TDS jménem Objednatele provádí veškeré administrativní úkony spojené s přípravou a vyhotovením zakázky a s uskutečněním díla v rozsahu stanoveném PROJEKTEM a touto smlouvou. Za tím účelem bude vydávat v souladu s ustanoveními této smlouvy písemné, výjimečně (jen v případě nutnosti) ústní pokyny a příkazy. Ústní pokyny je TDS povinen na žádost Zhotovitele bez zbytečného odkladu písemně potvrdit (zápisem do stavebního deníku nebo jinak). Zhotovitel je povinen tyto pokyny a příkazy akceptovat.

10.7.2. TDS bude zastupovat Objednatele během provádění díla až do dokončení všech úprav nebo náprav vad v

- souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti Zhotovitele za vady a o poskytnutí záruk až do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla. Objednatelovy pokyny budou Zhotoviteli předávány prostřednictvím TDS. TDS je zmocněn jednat jménem Objednatele pouze v rozsahu PROJEKTU a této smlouvy, nebude-li rozsah zmocnění výslovně písemně upraven jinak.
- 10.7.3. TDS bude dozírat na jakostní a množství soulad prováděného díla (jeho navrženého tvarového, materiálového, technologického a barevného řešení) s PROJEKTEM, nebude však zodpovědný za používání stavebních prostředků, metod, technik a technologických postupů, ani je nebude mít na starosti a nebude zodpovědný za dodržování bezpečnosti práce požadované pro dané dílo příslušnou legislativou a jinými předpisy nebo běžnými stavebními postupy.
- 10.7.4. Nároky a případné spory, vztahující se k provádění díla nebo k výkladu PROJEKTU a této smlouvy, budou nejprve písemně předkládány TDS k posouzení a TDS vydá svá stanoviska písemnou formou bez zbytečného prodlení.
- 10.7.5. TDS bude mít právo nepřijmout práci či dodávku, která nebude odpovídat PROJEKTU a této smlouvě, popřípadě dát Zhotoviteli pokyn k zastavení takových prací a dodávek v jejich průběhu a upozornit Zhotovitele zápisem ve stavebním deníku, že tyto práce a dodávky nebudou převzaty. TDS má právo, kdykoliv to bude podle jeho názoru nezbytné, zajistit zvláštní kontrolu nebo zkoušku díla třetí stranou, aby se zjistilo dodržování PROJEKTU a této smlouvy, ať bylo zkoušené dílo či jeho část vyrobeno, instalováno nebo dokončeno, či nikoliv.
- 10.7.6. Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese Zhotovitel ze svého, pokud:
- 10.7.6.1. jsou kontroly a zkoušky stanoveny nebo předpokládány přímo v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech nebo příslušných technických normách;
- 10.7.6.2. se kontrolou nebo zkouškou prokáže jakékoliv vadné plnění Zhotovitele, nebo pokud plnění Zhotovitele je prováděno v rozporu s PROJEKTEM, právními předpisy, technickými normami nebo touto smlouvou.
- 10.7.7. Budou-li prováděny na pokyn TDS kontroly a zkoušky, které mají být na žádost TDS provedeny jinde než na staveništi, u výrobce, poddodavatele nebo zpracovatele, půjdou náklady na tyto zkoušky k tíži Zhotovitele jen tehdy, pokud testované materiály anebo zařízení zkouškám nevyhoví tak, aby je mohl TDS schválit k použití nebo zabudování.
- 10.7.8. Ani z práva TDS jednat, ani z jakéhokoli jeho rozhodnutí jednat či nejednat nevzniká TDS žádná povinnost ani odpovědnost vůči Zhotoviteli, jeho poddodavatelům, jejich zástupcům a ani žádným jiným osobám vykonávajícím jakoukoli činnost v souvislosti s dílem.
- 10.7.9. TDS provede Zhotovitelem předložená data výrobků, materiálů a vzorků v souvislosti s PROJEKTEM a touto smlouvou a vydá podle toho patřičné pokyny.
- 10.7.10. TDS bude připravovat změny smlouvy ve shodě s příslušnými ustanoveními této smlouvy o změnách díla.
- 10.7.11. TDS bude provádět kontroly, aby mohl určit data plnění dle harmonogramu a předání díla v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou v ustanoveních týkajících se osvědčování (ověřování) plateb, převezme písemné záruky a k nim se vztahující dokumenty vyžadované touto smlouvou a poskytnuté Zhotovitelem a předloží tyto dokumenty Objednateli k odsouhlasení.
- 10.7.12. TDS není z titulu své funkce oprávněn žádným způsobem měnit ani odsouhlasovat žádné změny věcného rozsahu, smluvní ceny, termínů ani žádných dalších ustanovení uvedených v této smlouvě. Tyto úkony je za Objednatele oprávněna provádět pouze osoba oprávněná jednat za Objednatele.
- 10.8. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím TDS. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 10.9. Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli sám nebo prostřednictvím TDS předložení vzorků u těch výrobků a dodávek, u nichž si to Objednatel předem písemně vyhradí, a to alespoň ve lhůtě 60 kalendářních dnů před předpokládaným termínem realizace výrobku nebo dodávky na díle. Zhotovitel je povinen Objednatelem požadované vzorky předložit.
- 10.10. Objednatel má právo provádět průběžné kontroly díla v průběhu jeho provádění a rozhodnout o zúžení předmětu díla na základě zjišťovacích protokolů.

Článek XI. Povinnosti Zhotovitele

- 11.1. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS a součinnost osob pověřených výkonem funkce TDS při operativních kontrolách díla. Stejně povinnosti Zhotovitele platí i pro výkon autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP.
- 11.2. Zhotovitel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost poddodavatelů a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění díla.
- 11.3. Zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro plnění předmětu této smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty, záruční dokumentaci a návody k obsluze podle této smlouvy.
- 11.4. Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že se bude řídit výchozími podklady Objednatele, pokyny Objednatele, rozhodnutími příslušných správních orgánů.
- 11.5. Zhotovitel je povinen zajišťovat po celou dobu plnění předmětu této smlouvy okamžité odstraňování odpadů a nečistot vzniklých v souvislosti s prováděním díla.
- 11.6. U těch částí díla, které vyžadují zpracování výrobní dokumentace, má Zhotovitel povinnost předložit dokumentaci před zahájením prací na těchto částech díla k odsouhlasení Objednateli, TDS a AD a odsouhlasenou dokumentaci předat ve 3 vyhotoveních Objednateli.
- 11.7. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s Objednatelem v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelem; takto nelze změnit termíny uvedené v této smlouvě a harmonogramu. Jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany Zhotovitele Objednateli, provádění zkoušek, zajištění dílčích činností v průběhu realizace díla apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů mezi Objednatelem a Zhotovitelem podléhá sankci ze strany Objednatele podle čl. XVI. odst. 16.10. této smlouvy.
- 11.8. Zhotovitel umožní ve vybudovaném zařízení staveniště užívat objednateli a technickému doзору objednatel 1 kancelář, vybavenou připojením na elektrickou a datovou síť. Náklady na užívání těchto kanceláří (nájem, náklady na energie a vytápění) jsou kryty smluvní cenou Zhotovitele.
- 11.9. Zhotovitel je povinen poskytnout všem subjektům provádějícím kontrolu nezbytné doklady a informace týkající se dodavatelských činností souvisejících s provedením díla.
- 11.10. Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly narušením práv třetích osob (obtěžování, ohrožení výkonu, zásah) činností Zhotovitele nebo v souvislosti s ním.

Článek XII. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu, pojištění díla

- 12.1. Vlastníkem díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy, je od počátku Objednatel. Po předání staveniště Zhotoviteli k provedení díla podle této smlouvy přechází odpovědnost za škodu způsobenou na díle, a za škodu způsobenou jeho provozem na Zhotovitele, a to až do doby jeho zpětného převzetí Objednatelem.
- 12.2. **POJIŠTĚNÍ**

Zhotovitel je povinen být po celou dobu realizace díla řádně pojištěn pro případ odpovědnosti z titulu náhrady škody vzniklé v souvislosti s plněním této smlouvy, a to na pojistné plnění ve výši 100.000.000 Kč. Zhotovitel uzavřel pojistné smlouvy u Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group, a to stavebně-montážní pojištění (číslo pojistné smlouvy 7720866082) a pojištění obecné odpovědnosti za újmu (číslo pojistné smlouvy 7721130497). Zhotovitel předloží Objednateli kopie pojistných smluv ke dni uzavření této smlouvy a na vyžádání Objednatele nebo TDS kdykoliv v průběhu provádění díla a trvání této smlouvy. Pojistné smlouvy je Zhotovitel povinen udržovat v platnosti od data účinnosti této smlouvy až do uplynutí záruční doby podle této smlouvy. Obdobné podmínky na pojištění je Zhotovitel povinen sjednat se svými poddodavateli.
- 12.3. **NÁHRADA ŠKODY**

Uplatňování nároků na náhradu škody se řídí občanským zákoníkem.

Článek XIII. Předání díla

- 13.1. Předání díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla, případně jeho části, na staveništi za účasti TDS, Objednatele a Zhotovitele či jimi písemně zmocněných osob.

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

- 13.2. Zhotovitel dílo (nebo jeho část) odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla (nebo jeho části). Zhotovitel nejpozději 7 kalendářních dnů předem oznámí písemně TDS, že dílo (nebo jeho část) je připraveno k převzetí. Zhotovitel s TDS dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě TDS svolá předávací a přejímací řízení.
- 13.3. Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli minimálně ve třech vyhotoveních (originál + 2 kopie) veškeré nezbytné doklady, zejména:
- bankovní záruku podle čl. XIV. odst. 14.1. této smlouvy
 - doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;
 - zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek;
 - zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů;
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
 - geodetické zaměření dokončeného díla a geometrický plán;
 - záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení;
 - doklady o provedení dalších předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
 - stavební deník;
 - předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy;
 - dokumentace skutečného provedení díla ve čtyřech vyhotoveních z toho jedno v datové formě (na CD ROM);
 - doklady o individuálním vyzkoušení;
 - doklady o komplexním vyzkoušení včetně dokladů o stanovení podmínek, za kterých se provádělo a dokladu o vyhodnocení komplexního vyzkoušení;
 - Návod na provoz a údržbu díla (tj. také manipulační, provozní řády a dokumentaci údržby)
- pokud tyto doklady nepředal dříve, předává-li se pouze část díla, předá Zhotovitel Objednateli doklady týkající se takové části díla.

Dále Zhotovitel sepíše protokol o předání a převzetí díla (nebo jeho části), který bude obsahovat

- označení díla
 - označení Objednatele a Zhotovitele, číslo a datum uzavření smlouvy o dílo
 - zahájení a ukončení prací na zhotovovaném díle
 - prohlášení Objednatele o převzetí díla
 - datum a místo sepsání protokolu
 - jména a podpisy zástupců Zhotovitele a Objednatele oprávněných dílo předat a převzít
 - seznam předané dokumentace
 - soupis nákladů od zahájení po dokončení díla
 - termín vyklizení staveniště
 - datum počátku záruky za dílo a předpokládané datum ukončení záruky za dílo (v případě, že nedojde k reklamaci a přerušení běhu záruční doby)
 - soupis vad a nedodělků s termínem jejich odstranění
- 13.4. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinelé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuji. V takovém případě smluvní strany sjednají v protokolu o předání a převzetí díla termín odstranění vad a nedodělků, který bude shodný s termínem podle čl. II. odst. 2.2.4. této smlouvy, nebo v případech, kdy není možné dodržet termín podle čl. II. odst. 2.2.4. této smlouvy, sjednají smluvní strany termín jiný vhodný. Nedodržení takto sjednaného termínu ze strany Zhotovitele podléhá sankci ze strany Objednatele podle čl. XVI. odst. 16.4. této smlouvy.

Článek XIV. Bankovní záruky

- 14.1. **BANKOVNÍ ZÁRUKA NA ZÁRUČNÍ DOBU**
(Bankovní záruka na splnění povinností Zhotovitele z jeho odpovědnosti za vady po celou dobu

trvání záruční doby sjednané touto smlouvou)

- 14.1.1.** Zhotovitel poskytne Objednateli nejpozději ke dni zahájení předávání a přebírání díla (nebo jeho první části) jako jistotu na splnění povinností Zhotovitele z jeho odpovědnosti za vady po celou dobu trvání záruční doby podle čl. XV. odst. 15.1. této smlouvy, bankovní záruku 5 % z celkové ceny díla sjednané smluvními stranami v čl. IV. odst. 4.1.1. této smlouvy, tj. 4.174.250,- Kč. Bankovní záruka bude vydána bankou (peněžním ústavem) s příslušným oprávněním. Bankovní záruka bude neodvolatelná, bezpodmínečná a na první vyžádání. Uvedená bankovní záruka bude předložena písemnou formou zástupcem Zhotovitele uvedeným v záhlaví Smlouvy oprávněnému zástupci Objednatele uvedenému tamtéž, a to v sídle Objednatele rovněž uvedeném v záhlaví Smlouvy. Svá práva z uvedené bankovní záruky je Objednatel oprávněn uplatnit při neplnění závazků Zhotovitele z této smlouvy, jichž se uvedená bankovní záruka týká. Objednatel v takovém případě písemně vyzve banku, která uvedenou bankovní záruku poskytla, ke splnění jejích závazků z této bankovní záruky, přičemž ve výzvě uvede výši své takto zajištěné pohledávky vůči Zhotoviteli. Banka, která uvedenou bankovní záruku poskytla, není oprávněna uplatňovat vůči Objednateli námitky ohledně jejích povinností vyplývajících z této bankovní záruky.
- 14.1.2.** Platnost bankovní záruky uvedené v odst. 14.1.1. této smlouvy bude do 15. dne po skončení záruční doby sjednané v čl. XV. odst. 15.1. této smlouvy. Tato bankovní záruka bude Objednatelem uvolňována po částech takto:
- 14.1.2.1.** Po uplynutí prvních 12 měsíců záruční lhůty a odstranění reklamovaných vad a nedodělků bude uvolněna první část bankovní záruky ve výši 1.000.000 Kč.
- 14.1.2.2.** Po uplynutí dalších 12 měsíců záruční lhůty tj. 24 měsíců ode dne předání díla či jeho poslední části a odstranění reklamovaných vad a nedodělků bude uvolněna druhá část bankovní záruky ve výši dalšího 1.000.000 Kč.
- 14.1.2.3.** Po uplynutí celé záruční lhůty tj. 60 měsíců ode dne předání díla či jeho poslední části a odstranění reklamovaných vad a nedodělků bude uvolněna zbývající část bankovní záruky.
- 14.2.** Pokud je porušení povinnosti ze strany Zhotovitele zajištěno bankovní zárukou a současně smluvní pokutou podle čl. XV. této smlouvy, má Objednatel právo rozhodnout, zda uplatní bankovní záruku nebo smluvní pokutu.

Článek XV. Odpovědnost za vady

- 15.1.** Zhotovitel poskytuje Objednateli na celé dílo záruční dobu v délce trvání 60 měsíců tak, že všechny jeho části dle této smlouvy budou po celou dobu trvání záruční doby bez vad, budou mít vlastnosti předpokládané PROJEKTEM a dílo bude způsobilé k řádnému užívání k účelu vyplývajícimu z charakteru díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy.
- 15.2.** Po dobu záruční doby zodpovídá Zhotovitel za kvalitu a provozuschopnost díla, a zajišťuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené PROJEKTEM a touto smlouvou, a dále také vlastnosti obvyklé.
- 15.3.** Při porušení povinností Zhotovitele, které mu vyplývají z odpovědnosti za vady v záruční době je Objednatel oprávněn uplatnit sankce sjednané touto smlouvou nebo zajistit plnění těchto povinností třetím subjektem a náklady takto Objednateli vzniklé uhradit z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem podle čl. XIV. odst. 14.1. této smlouvy. Obdobně bude Objednatel postupovat při ostatních porušeních povinností Zhotovitele, které jsou zajištěny bankovní zárukou a smluvními sankcemi.
- 15.4.** Náklady na řešení reklamací a odstraňování reklamovaných vad díla nese Zhotovitel.
- 15.5.** Zhotovitel odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 15.6.** Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny:
- použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na jejich nevhodnost Objednatele upozornil a Objednatel na jejich použití trval;
 - dodržením nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů Objednatele písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení i přesto trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit;
 - nedodržením pokynů uvedených v Návodu na provoz a údržbu díla ze strany Objednatele;
 - vyšší mocí.
- 15.7.** Zhotovitel však odpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem v důsledku nevhodného užívání díla,

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

v případě, že v Návodu na provoz a údržbu díla neuvedl vhodná opatření, která má Objednatel dodržovat, za předpokladu, že Zhotovitel při vynaložení odborné péče mohl taková opatření předvídat.

- 15.8. Záruční doba počíná běžet po dokončení, předání a převzetí kompletního díla a odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla.
- 15.9. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl dílo nebo jeho část dle této smlouvy užívat pro vady díla, za které odpovídá Zhotovitel.
- 15.10. Pro ty součásti díla (výrobky), které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, a to tak, že byly nahrazeny novými součástmi, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne dokončení a předání příslušného předmětu reklamační opravy Objednateli.

15.11. **ZPŮSOB UPLATNĚNÍ REKLAMACE**

15.11.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Za písemnou reklamaci se považuje též odeslání oznámení elektronickou poštou na e-mailovou adresu Zhotovitele určenou Zhotovitelem pro oficiální (zprávy se zaručeným elektronickým podpisem) příjem elektronické pošty nebo datovou schránkou. V případě havarijních vad postačuje pouze ústní oznámení Objednatele o výskytu takovéto vady na tel. číslo Zhotovitele. Zhotovitel je povinen pro tyto účely Objednateli po celou dobu záruční lhůty aktualizovat příslušnou e-mailovou adresu a nepřetržitě funkční telefonní číslo. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se vady projevují. Objednatel v reklamaci uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.

15.11.2. Kontaktní spojení na Zhotovitele pro hlášení reklamovaných vad je:

e-mail: [REDACTED]

mobilní telefon: +420 602 709 325

telefon: +420 585 202 076

datová schránka: gwk72ur

15.11.3. Objednatel je oprávněn požadovat:

- > odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařízení, strojů apod.);
- > odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná;
- > poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla dle této smlouvy, pokud je vada odstranitelná pouze při omezení užívání díla k jeho účelu nebo pokud se jedná o vadu neodstranitelnou, která však nebrání a neomezuje užívání díla k jeho účelu;

15.11.4. Způsob vyřízení reklamace je Objednateli dán na výběr s tím, že uvedené způsoby je možné vzájemně kombinovat.

15.11.5. Za havárii je Objednatel oprávněn označit takovou vadu, která svými následky brání užívání díla k účelu vyplývajícímu z charakteru díla, nebo dochází-li v důsledku této vady k omezení běžného provozu, případně pokud hrozí vznik následných škod na majetku Objednatele nebo je ohroženo zdraví osob.

15.11.6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatелеm v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

15.11.7. Reklamace se považuje za doručenu Zhotoviteli v okamžiku, kdy se písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci dostane do dispozice Zhotovitele. V případě úkonů činěných poštou se má za to, že písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci se dostal do dispozice zhotovitele do 3 dnů ode dne, kdy Objednatel předal listovní zásilku s tímto úkonem držiteli poštovní licence k přepravě. V případě úkonů činěných elektronickou poštou nebo datovou schránkou se má za to, že písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci se dostal do dispozice Zhotovitele v den odeslání takového písemného úkonu z adresy elektronické pošty nebo datové schránky Objednatele na adresu elektronické pošty nebo datové schránky Zhotovitele.

15.12. **PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ REKLAMOVANÝCH VAD**

15.12.1. Pokud Objednatel požaduje v reklamaci odstranění vady, je Zhotovitel povinen neprodleně po obdržení reklamace Objednatele zahájit práce k odstranění reklamované vady.

15.12.2. Zhotovitel musí vždy písemně sdělit v jakém termínu vadu(y) odstraní.

15.12.3. Zhotovitel zahájí práce k odstranění reklamované vady nejpozději do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele, nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak. Tato dohoda musí

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky.

- 15.12.4. Nezahájí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady do 20 dnů je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí Zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů za odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle čl. XVI. odst. 16.5. této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na odstranění reklamované vady neuhradí, uspokojí Objednatel své finanční nároky z poskytnuté bankovní záruky.
- 15.12.5. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen zahájit práce na odstraňování havarijní vady nejpozději do 2 hodin po obdržení reklamace (oznámení), nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky.
- 15.12.6. Nezahájí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované havarijní vady ve sjednaném termínu po obdržení reklamace (oznámení) Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním havarijní vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle čl. XVI. odst. 16.5. této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na odstranění reklamované havarijní vady neuhradí, uspokojí Objednatel své finanční nároky z poskytnuté bankovní záruky.
- 15.12.7. Prokáže-li se, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že na jím reklamovanou vadu se nevztahuje záruka Zhotovitele, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu vzniklé náklady v souvislosti s odstraněním vady.
- 15.12.8. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do míst, do kterých je nezbytný přístup k odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem zahájení prací na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

15.13. LHŮTY PRO ODSTRANĚNÍ REKLAMOVANÝCH VAD

- 15.13.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.
- 15.13.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 24 hodin od okamžiku uplatnění reklamace (oznámení) Objednatelem.
- 15.13.3. Nedokončí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním reklamované vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle čl. XVI. odst. 16.5. této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na dokončení odstranění reklamované vady neuhradí, uspokojí Objednatel své finanční nároky z poskytnuté bankovní záruky.
- 15.13.4. O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí převzetí dokončených prací na odstranění vady a odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

15.14. POSKYTNUTÍ SLEVY

V případě, že v reklamaci Objednatel uplatní požadavek na poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla, bude tato sleva poskytnuta tak, že Zhotovitel poukáže příslušnou částku odpovídající poskytované slevě na účet Objednatele, a to nejpozději do 14 dnů ode dne, kdy Zhotovitel obdrží písemné oznámení Objednatele o reklamaci. Výše slevy ze sjednané ceny díla bude určena Objednatelem jako částka odpovídající škodě, která vznikne Objednateli omezením možnosti užívání díla k jeho účelu nebo snížením odhadní ceny nemovitosti zhotovené Zhotovitelem jako dílo dle této smlouvy s neodstranitelnou vadou oproti odhadní ceně, kterou by tato nemovitost měla jako bezvadná.

- 15.15. V dalším platí ustanovení §§ 2113 – 2117 a §§ 2629 – 2635 občanského zákoníku.

Článek XVI. Smluvní pokuty

- 16.1. Při prodlení zhotovitele se splněním jeho závazku v termínu sjednaném smluvními stranami v čl. II. odst. 2.2.3. této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000 Kč za každý i započatý den prodlení. Stejná smluvní pokuta se sjednává pro případ nepředložení bankovní záruky podle čl. XIV. odst. 14.1.1. této smlouvy.
- 16.2. Při prodlení zhotovitele se splněním některého či některých závazků v termínech sjednaných smluvními stranami v čl. II. odst. 2.2.1. a 2.2.2. této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý den prodlení. Stejnou smluvní pokutu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v případě, že Objednatel zjistí, že při realizaci díla není dodržena kvalita podle PROJEKTU sjednaná touto smlouvou, a to za každý zjištěný případ porušení.
- 16.3. V případě prodlení Zhotovitele s vyklizením staveniště je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 16.4. V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vad, které jsou obsaženy v soupisu vad a nedodělků, který je součástí protokolu o předání a převzetí díla v termínu sjednaném smluvními stranami v čl. II. odst. 2.2.4. této smlouvy nebo který byl smluven písemně při předání a převzetí díla nebo jeho části, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý případ a den prodlení.
- 16.5. V případě prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění reklamovaných vad v záruční době je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý případ a kalendářní den prodlení. Stejnou smluvní pokutu uhradí Zhotovitel při prodlení s plněním sjednaného termínu odstranění reklamovaných vad v záruční době, a to za každý případ a kalendářní den prodlení.
- 16.6. V případě, že nebude umístěna v místě provádění díla informační tabule s údaji o prováděném díle, je Zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý zjištěný případ a za každý další den až do napravení nedostatku.
- 16.7. V případě, že stavební deník nebude přístupný v místě provádění díla v pracovní době Objednateli, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý zjištěný případ.
- 16.8. V případě, že Zhotovitel poruší bezpečnostní předpisy při realizaci díla, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý zjištěný případ porušení a 5.000 Kč za každý opakovaný případ porušení. Smluvní strany mohou sjednat písemnou dohodu ceník smluvních pokut za dílčí porušení bezpečnostních předpisů, pokud však nedojde k dohodě, platí smluvní pokuta sjednaná v tomto odstavci.
- 16.9. V případě, že Zhotovitel bude v prodlení s plněním svých závazků, jejichž termíny byly sjednané s Objednatel v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatel podle čl. XI. odst. 11.7. této smlouvy, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý případ a každý den prodlení.
- 16.10. Poruší-li Zhotovitel povinnost uvedenou v čl. I. odst. 1.7.5., 1.7.9., 1.8.3., 1.8.4. této smlouvy, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý zjištěný případ.
- 16.11. Pokud se na porušení povinnosti Zhotovitele vztahuje smluvní pokuta a zároveň zajištění bankovní zárukou, rozhodne Objednatel, který způsob zajištění povinností Zhotovitele využije.
- 16.12. Smluvní pokoutou není jakkoliv dotčeno právo na náhradu škody z téhož titulu. Smluvní pokuta je splatná čtrnáctého dne poté, kdy došlo k porušení jí zajišťované povinnosti.
- 16.13. Pokud závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, která souvisí s dřívějším porušením povinností.
- 16.14. Smluvní pokuty podle této smlouvy mohou být uplatněny vedle sebe, tzn., že je-li jedním jednáním či opomenutím Zhotovitele porušeno více povinností vyplývajících mu z této smlouvy zajištěných sankcí, je Objednatel oprávněn všechny tyto smluvní pokuty uplatnit a Zhotovitel je povinen se všem takto uplatněným smluvním pokutám podřídit.
- 16.15. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti pohledávce Zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst pohledávky proti pohledávkám Objednatele.

- 16.16. Objednatel je oprávněn v odůvodněných případech moderovat výši smluvní pokuty, která je sjednána touto smlouvou, s přihlédnutím k hodnotě zajišťované povinnosti ve smyslu ustanovení § 2051 OZ. Uplatnění tohoto práva objednatele nelze ze strany zhotovitele vynutit.

Článek XVII. Odstoupení od smlouvy

- 17.1. Poruší-li strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvíдалa; podstatným porušením smlouvy je taktéž nesplnění povinnosti Zhotovitele předložit bankovní záruku a opakované porušení povinnosti plnit vymezenou část díla pouze vlastními kapacitami bez poddodavatelů, přičemž opakované porušení znamená 2x a více, jsou-li tyto podmínky touto smlouvou sjednány; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
- 17.2. Strana může od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplývá, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.
- 17.3. Jakmile strana oprávněná odstoupit od smlouvy oznámí druhé straně, že od smlouvy odstupuje, nebo že na smlouvě setrvává, nemůže volbu již sama změnit.
- 17.4. Mohla-li strana odstoupit od smlouvy pro podstatné porušení smluvní povinnosti a nevyužila své právo, nebrání jí to odstoupit od smlouvy později s odkazem na obdobné jednání druhé strany.
- 17.5. Odstoupením od smlouvy se závazek zrušuje od počátku.
- 17.6. Plnil-li dlužník zčásti, může věřitel od smlouvy odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro věřitele význam, může věřitel od smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.
- 17.7. Zavazuje-li smlouva dlužníka k nepřetržité či opakované činnosti nebo k postupnému dílčímu plnění, může věřitel od smlouvy odstoupit jen s účinky do budoucna. To neplatí, nemají-li již přijatá dílčí plnění sama o sobě pro věřitele význam.
- 17.8. Odstoupením od smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti stran. Tím nejsou dotčena práva třetích osob nabytá v dobré víře.
- 17.9. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů. Byl-li dluh zajištěn, nedotýká se odstoupení od smlouvy ani zajištění.

Článek XVIII. Ochrana informací

- 18.1. Objednatel a Zhotovitel se zavazují, že obchodní a stavebně – technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neuzijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy (mimo informací podle ustanovení čl. I. odst. 1.7.4. této smlouvy).

18.2. OCHRANA PRÁV K PRŮMYSLOVÉMU A DUŠEVNÍMU VLASTNICTVÍ

Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým subdodavatelům.

18.3. ZÁVAZKY SMLUVNÍCH STRAV VE VZTAHU KE GDPR

1. Dne 25.5.2018 nabylo účinnosti Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 z 27.4.2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů, o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (zkráceně: obecné nařízení o ochraně osobních údajů – zkratka GDPR). Na právní úpravu GDPR navazuje zákon č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů.
2. V souvislosti s touto smlouvou se smluvní strany zavazují, postupovat v souladu zákonem o zpracování osobních údajů č. 110/2019 Sb. K vyloučení všech pochybností smluvní strany prohlašují, že jsou jim známy účinky tohoto právního předpisu za účelem ochrany soukromí, práva a povinností při zpracování osobních údajů.

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

3. Zhotovitel bere na vědomí, že se ve smyslu všech výše uvedených právních předpisů považuje a bude považovat za Zpracovatele osobních údajů, se všemi pro něj vyplývajícími důsledky a povinnostmi. Objednatel je a bude nadále považován za Správce osobních údajů, se všemi pro něj vyplývajícími důsledky a povinnostmi.
4. Ustanovení o vzájemných povinnostech objednatele a zhotovitele při zpracování osobních údajů zajišťuje, že nedojde k nezákonnému použití osobních údajů týkajících se Subjektů údajů ani k jejich předání do rukou neoprávněné třetí strany. Smluvní strany se dohodly na podmínkách zajištění odpovídajících opatření k zabezpečení ochrany osobních údajů a základních práv a svobod Subjektů údajů při zpracování osobních údajů Zpracovatelem.
5. Zhotovitel se zavazuje zpracovávat pouze a výlučně ty osobní údaje, které jsou nutné k výkonu jeho činnosti dle této smlouvy.
6. Zhotovitel je oprávněn zpracovávat osobní údaje dle této Smlouvy pouze a výlučně po dobu účinnosti této smlouvy.
7. Zhotovitel je oprávněn zpracovávat osobní údaje pouze za účelem stanoveném v předmětu této smlouvy.
8. Zhotovitel je povinen se při zpracování osobních údajů řídit výslovnými pokyny objednatele, budou-li mu takové uděleny, ať již ústní či písemnou formou. Zhotovitel je povinen neprodleně objednatel informovat, pokud dle jeho názoru udělený pokyn objednatele porušuje Nařízení nebo jiné předpisy na ochranu osobních údajů.
9. Zhotovitel je povinen zajistit, že osoby, jimiž bude provádět plnění podle této smlouvy, se zaváží k mlčenlivosti ohledně veškeré činnosti související s touto smlouvou, zejména pak k mlčenlivosti ve vztahu ke všem osobním údajům, ke kterým budou mít přístup, nebo s kterými přijdou do kontaktu.
10. Zhotovitel je povinen přijmout s ohledem na stav techniky, náklady na provedení, povahu, rozsah, kontext a účely zpracování i k různě pravděpodobným a různě závažným rizikům pro práva a svobody fyzických osob, vhodná technická a organizační opatření, aby zajistil úroveň zabezpečení odpovídající danému riziku, zejména pak osobní údaje zabezpečit vůči náhodnému či nezákonnému zničení, ztrátě, změně, zpřístupnění neoprávněným stranám, zneužití či jinému způsobu zpracování.
11. Zhotovitel je povinen písemně seznámit objednatele s jakýmkoliv podezřením na porušení nebo skutečným porušením bezpečnosti zpracování osobních údajů podle ustanovení této smlouvy, např.: jakoukoliv odchylkou od udělených pokynů, odchylkou od sjednaného přístupu pro objednatele, plánovaným zveřejněním, upgradem, testy apod., kterými může dojít k úpravě nebo změně zabezpečení nebo zpracování osobních údajů, jakýmkoliv podezřením z porušení důvěrnosti, jakýmkoliv podezřením z náhodného či nezákonného zničení, ztráty, změny, zpřístupnění neoprávněným stranám, zneužití či jiného způsobu zpracování osobních údajů v rozporu s Nařízením. Správce bude neprodleně seznámen s jakýmkoliv podstatným porušením těchto ustanovení o zpracování dat.
12. Zhotovitel není oprávněn, ve smyslu čl. 28 Nařízení, zapojit do zpracování osobních údajů dalšího zpracovatele (zákaz řetězení zpracovatelů), bez předchozího schválení a písemného souhlasu objednatele.
13. Zhotovitel je povinen a zavazuje se k veškeré součinnosti s objednatel, o kterou bude požádán v souvislosti se zpracováním osobních údajů nebo která mu přímo vyplývá z Nařízení. Zhotovitel je povinen na vyžádání zpřístupnit objednateli svá písemná technická a organizační bezpečnostní opatření a umožnit mu případnou kontrolu dodržování předložených technických a organizačních bezpečnostních opatření.
14. Po skončení platnosti této smlouvy je zhotovitel oprávněn všechny osobní údaje, které má v držení archivovat po dobu 10 let, aby je mohl použít jako důkazy své činnosti při sporech. Po uplynutí archivační doby je zhotovitel povinen všechny osobní údaje, které má v držení vymazat, a pokud je dosud nepředal objednateli, předat je objednateli a dále vymazat všechny existující kopie. Povinnost uvedená v tomto článku neplatí, stanoví-li právní předpis EU, případně vnitrostátní právní předpis zhotoviteli osobní údaje ukládat i po skončení uvedené archivační doby.

Článek XIX. Systém řízení kvality

- 19.1. Zhotovitel se tímto zavazuje a je povinen při realizaci této smlouvy plně respektovat ustanovení Českých technických norem řady ČSN EN ISO řady 9000 (ČSN EN ISO 9001), týkajících se systému řízení kvality, a to ve všech fázích plnění předmětu této smlouvy.
- 19.2. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen provést kontrolu technické části PROJEKTU nejpozději před zahájením prací na díle a upozornit Objednatel bez zbytečného odkladu na případné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost Objednatel za správnost předané dokumentace. Zhotovitel tímto prohlašuje, že tuto smlouvu a PROJEKT prověřil v souladu s ustanovením prvku 7.2.2. Přezkoumání požadavků týkajících se

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

produktu ČSN EN ISO 9001. Zhotovitel je povinen ke dni podpisu této smlouvy předat Objednateli záznam o výsledcích přezkoumání tohoto prvku ČSN EN ISO 9001, pokud Zhotovitel záznam o výsledcích přezkoumání Objednateli nepředal do 30 kalendářních dnů od zahájení realizace díla podle čl. II. odst. 2.2.1. této smlouvy, má se za to, že neshledal žádné závady ve smyslu uplatněného nevhodného pokynu Objednatele.

- 19.3. Zhotovitel dále prohlašuje, že tuto smlouvu prověřil v souladu s ustanovením odst. 7.4.3. Ověřování nakupovaného produktu České technické normy ČSN EN ISO 9001.
- 19.4. Doklad o provedené výstupní kontrole je povinen předložit Zhotovitel v termínu uvedeném čl. II. odst. 2.2.2. této smlouvy. Výstupní kontrola bude obsahovat minimálně tyto náležitosti, které připraví Zhotovitel:
- Soupis vad a nedodělků členěný po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech vč. profesí.
 - Soupis všech dokladů (podle čl. XIII. odst. 13.3. této smlouvy) a fyzické doložení těchto dokladů, které odpovědný zástupce Zhotovitele ověřil a potvrdil jejich správnost a soulad s PROJEKTEM a se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a souvisejících předpisů.

TDS provede kontrolu dokladů. V případě, že doklady budou neúplné nebo nebudou v souladu s PROJEKTEM a zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a souvisejícími předpisy, nebude dokončena výstupní kontrola a dílo nebude připraveno k předání a převzetí.

Článek XX. Následná nemožnost plnění

- 20.1. Stane-li se dluh po vzniku závazku některé ze smluvních stran nesplnitelným, zaniká závazek pro nemožnost plnění. Plnění není nemožné, lze-li dluh splnit za ztížených podmínek, s většími náklady, s pomocí jiné osoby nebo až po určené době.
- 20.2. Nemožnost plnění prokazuje dlužník.

Článek XXI. Vyšší moc

- 21.1. Žádná ze smluvních stran nebude odpovídat za nesplnění kterékoli ze svých smluvních povinností dle této smlouvy v důsledcích událostí z vyšší moci. Platební povinnosti vzniklé před událostmi z vyšší moci nebudou událostmi z vyšší moci prominuty.
- 21.2. Vyšší mocí se pro účely této smlouvy rozumí neobyčejná, objektivně neodvratitelná okolnost, které nemůže být zabráněno ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze požadovat za daných podmínek konkrétního případu. Pravidelně je vyšší mocí pouze neodvratitelná událost všeobecnějšího a rozsáhlejšího rázu bez ohledu na to, zda jde o událost rázu živelního (např. přírodní pohroma) nebo rázu sociálního (např. válečné události, nakažlivá nemoc charakteru epidemie). Nesmí to však být okolnost neodvratitelná jen subjektivně, která vyplývá z osobních, zejména hospodářských poměrů smluvní strany (např. nemoc, usmrcení úrazem) a dále překážky plnění, které smluvní strana byla povinna překonat nebo odstranit.
- 21.3. V případě jakéhokoli zpoždění Zhotovitele či Objednatele s plněním povinností vyplývajících z této smlouvy v důsledku událostí z vyšší moci bude mít povinná smluvní strana právo na prodloužení všech lhůt plnění o takovou dobu, jaká bude přiměřená a potřebná pro překonání následků událostí z vyšší moci.
- 21.4. Při zjištění výskytu události z vyšší moci, smluvní strana, jejíž plnění povinností podle této smlouvy taková událost ohrožuje, okamžitě písemně informuje druhou smluvní stranu a vynaloží veškeré úsilí na překonání své neschopnosti plnit povinnosti podle této smlouvy.

Článek XXII. Změny smlouvy

22.1. FORMA ZMĚNY SMLOUVY

- 22.1.1. Každá změna této smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými jednat a podepisovat za Objednatele a Zhotovitele, nebo osobami jimi zmocněnými.
- 22.1.2. Jakákoliv změna smlouvy musí být sjednána jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
- 22.1.3. Zápisy ve stavebním deníku ani zápisy z jakýchkoliv jednání v souvislosti s plněním této smlouvy, se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě
- 22.1.4. Veškeré změny smlouvy musí být provedeny v souladu zejména s ustanoveními této smlouvy a zákonem č. 134/2016 Sb. Veškeré provedené změny smlouvy, které nejsou vyhrazenou změnou závazku podle § 100

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

zákona č. 134/2016 Sb., nesmí být podstatnou změnou smlouvy ve smyslu ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb. a musí být před jejich sjednáním smluvními stranami podle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. posouzeny.

22.2. VYHRAZENÁ ZMĚNA ZHOTOVITELE V PRŮBĚHU PLNĚNÍ PODLE TĚTO SMLOUVY

Objednatel si v souladu s ustanovením § 100 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb. vyhradil v zadávacím řízení následující změny závazku spočívající ve změně zhotovitele. Postup podle odst. 22.2. této smlouvy je právem objednatele, nikoliv jeho povinností, a nelze se ho právně domáhat.

Pro účely vyhrazené změny zhotovitele se rozumí:

- „zhotovitelem“ nebo „původním zhotovitelem“ subjekt, s kterým je uzavřena tato smlouva
- „novým zhotovitelem“ subjekt, který má nahradit původního zhotovitele na základě vyhrazené změny závazku podle § 100 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb.
- „zadávacím řízením“ je zadávací řízení provedené podle zákona č. 134/2016 Sb., na základě jehož výsledků byla uzavřena tato smlouva s původním zhotovitelem.
- „NABÍDKOU“ nabídka původního zhotovitele, kterou předložil v zadávacím řízení, a která byla v zadávacím řízení hodnocena první v pořadí.
- „Nabídkou“ nabídka nového zhotovitele, kterou předložil v zadávacím řízení, a která byla v zadávacím řízení hodnocena druhá (případně další) v pořadí.
- „společnou účastí dodavatelů“ se rozumí případ, kdy NABÍDKA byla předložena společně více dodavateli (subjekty) a původním zhotovitelem je tedy více dodavatelů (subjektů).

22.2.1. Změna zhotovitele v případě ukončení smlouvy s původním zhotovitelem

Objednatel je oprávněn změnit zhotovitele v průběhu plnění dle smlouvy, a to v případě, že smlouva bude ukončena některým z důvodů podle odst. 22.2.1.1. této smlouvy.

22.2.1.1. Důvody ukončení smlouvy:

- 1) dohodou smluvních stran,
- 2) výpovědí,
- 3) odstoupením od smlouvy z důvodů dle § 223 zákona č. 134/2016 Sb.,
- 4) z důvodu zániku závazku pro následnou nemožnost plnění,
- 5) zánikem právnické osoby zhotovitele bez právního nástupce,
- 6) v důsledku právního nástupnictví v souvislosti s přeměnou zhotovitele, jeho smrti nebo převodem jeho závodu, popřípadě části závodu,
- 7) v případě zániku účasti některého z dodavatelů v případě společné účasti dodavatelů dle § 82 zákona č. 134/2016 Sb., pokud zbývající dodavatelé nepřevzou práva a povinnosti ze smlouvy v plném rozsahu,
- 8) v případě prohlášení insolvence na zhotovitele, vstupu zhotovitele do likvidace, vydání rozhodnutím o úpadku zhotovitele, nařízení nucené správy podle jiného právního předpisu na zhotovitele nebo nastane-li u zhotovitele obdobná situace podle právního řádu země jeho sídla,
- 9) v důsledku zániku právnické osoby nebo smrti fyzické osoby, která je jinou osobou, prostřednictvím níž prokazoval zhotovitel splnění kvalifikace dle ust. § 83 zákona č. 134/2016 Sb.

22.2.1.2. Nastane-li některý z případů popsaných v odst. 22.2.1.1. této smlouvy, je Objednatel oprávněn uzavřít smlouvu na plnění veřejné zakázky s novým zhotovitelem za podmínek:

- 1) uvedených níže v odst. 22.2.2. a 22.2.3. této smlouvy a současně
- 2) za předpokladu, že s touto změnou bude nový zhotovitel souhlasit a vstoupí do práv a povinností plynoucích ze smlouvy s původním zhotovitelem.

22.2.1.3. V případě změny zhotovitele může dojít ke změně složení realizačního týmu v souladu s Nabídkou nového zhotovitele a údajů vztahujících se k osobě nového zhotovitele, např. kontaktní osoby, kontaktní údaje (dále jen „povolené změny smlouvy“).

22.2.2. Změna zhotovitele v případě společné účasti dodavatelů

V případě zániku účasti některého z dodavatelů v případě společné účasti dodavatelů dle § 82 zákona č.

134/2016 Sb. je Objednatel oprávněn uzavřít smlouvu se zbývajícími dodavateli. V případě, že zbývající dodavatelé nepřevzou práva a povinnosti ze smlouvy o dílo v plném rozsahu s výjimkou povolených změn, může Objednatel uzavřít smlouvu s druhým účastníkem v pořadí podle odst. 22.2.3. této smlouvy.

22.2.3. Postu při změně zhotovitele

22.2.3.1. V případě ukončení smlouvy podle odst. 22.2.1.1. body 1) až 9) této smlouvy je objednatel oprávněn vyzvat k uzavření smlouvy dalšího účastníka zadávacího řízení, jehož Nabídka byla v zadávacím řízení hodnocena druhá v pořadí. Objednatel nebude provádět nové hodnocení nabídek, ale bude vycházet z pořadí nabídek, které bylo provedeno v zadávacím řízení. Objednatel však provede posouzení splnění podmínek účasti, pokud tak neučinil v zadávacím řízení s ohledem na § 39 Zákona č. 134/2016 Sb. a posoudí, zda v Nabídce nejsou naplněny povinné důvody pro vyloučení vybraného dodavatele dle § 48 Zákona č. 134/2016 Sb., (dále jen „důvody, pro které by nebylo možno uzavřít smlouvu s druhým v pořadí“). Pokud jsou naplněny důvody, pro které by nebylo možno uzavřít smlouvu s druhým v pořadí v původním zadávacím řízení, může objednatel oslovit dodavatele, který se při hodnocení nabídek v zadávacím řízení umístil jako další v pořadí.

22.2.3.2. Každý z postupně vyzvaných účastníků zadávacího řízení podle odst. 22.2.3.1. této smlouvy je povinen splnit dále uvedené podmínky, aby se mohl stát novým zhotovitelem:

- 1) Text smlouvy musí odpovídat původní smlouvě, přičemž bude zohledňovat pouze povolené změny, které se přímo váží na nového zhotovitele.
- 2) Ty části díla, které již provedl původní zhotovitel, budou v textu smlouvy zachovány, s tím, že bude ve smlouvě uvedeno, zda byly původním zhotovitelem:
 - a) dokončeny a předány, nebo
 - b) rozpracovány či částečně provedeny, vč. rozsahu, v jakém byly rozpracovány či provedeny.

Uvedeným postupem dojde k úpravě rozsahu předmětu plnění tak, aby odpovídal rozsahu, který má nový zhotovitel zrealizovat.

- 3) Lhůty plnění původního zhotovitele musí zůstat zachovány, lze však zohlednit obtíže spojené s převzetím závazku od původního zhotovitele.
- 4) Nový zhotovitel musí převzít závazek, že vstupuje do práv a povinností původního zhotovitele na základě NABÍDKY původního zhotovitele, nikoliv na základě Nabídky vlastní, tj. převzít zejména závazky výše honoráře a lhůt plnění původního zhotovitele s tím, že případné změny závazku plynoucí ze změny zhotovitele ve vztahu k honoráři a lhůtám plnění se posoudí podle § 222 Zákona č. 134/2016 Sb.
- 5) Do smlouvy s novým zhotovitelem se doplní ustanovení týkající se předání a převzetí předmětu plnění od původního zhotovitele.

22.2.4. Změna zhotovitele v případě, že Zhotovitel nesplnil podmínky nutné k zahájení plnění smlouvy

Obsahuje-li tato smlouva podmínky, které musí Zhotovitel splnit před zahájením plnění smlouvy, a Zhotovitel tyto podmínky nesplnil, čímž se dopustil podstatného porušení této smlouvy, je Objednatel oprávněn smlouvu se Zhotovitelem ukončit a uzavřít smlouvu s novým zhotovitelem za podmínek:

- 1) za předpokladu, že s touto změnou bude nový zhotovitel souhlasit, a současně
- 2) za dodržení dále popsaného postupu pro změnu zhotovitele

Postup při změně zhotovitele:

V případě ukončení smlouvy s původním zhotovitelem je Objednatel oprávněn vyzvat k uzavření smlouvy dalšího účastníka zadávacího řízení, jehož nabídka byla v zadávacím řízení hodnocena druhá v pořadí. Objednatel nebude provádět nové hodnocení nabídek, ale bude vycházet z pořadí nabídek, které bylo provedeno v zadávacím řízení. Objednatel však provede posouzení splnění podmínek účasti, pokud tak neučinil v zadávacím řízení s ohledem na § 39 zákona č. 134/2016 Sb. a posoudí, zda v nabídce nejsou naplněny povinné důvody pro vyloučení vybraného dodavatele dle § 48 zákona č. 134/2016 Sb., (dále jen „důvody, pro které by nebylo možno uzavřít smlouvu s druhým v pořadí“). Pokud jsou naplněny důvody, pro které by nebylo možno uzavřít smlouvu s druhým v pořadí v původním zadávacím řízení, může Objednatel oslovit dodavatele, který se při hodnocení nabídek v zadávacím řízení umístil jako další v pořadí.

Každý z postupně vyzvaných účastníků zadávacího řízení je povinen splnit dále uvedené podmínky, aby se mohl stát novým zhotovitelem:

- 1) Text smlouvy musí odpovídat textu smlouvy, který předložil nový zhotovitel v rámci své Nabídky.

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

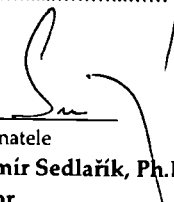
- 2) Cena a lhůty plnění budou odpovídat Nabídce nového zhotovitele.
- 3) Nový zhotovitel splní podmínky, které má povinnost splnit před zahájením plnění smlouvy.

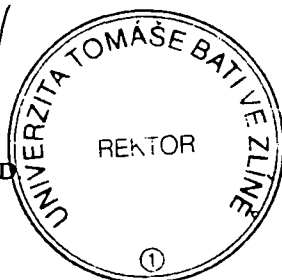
Článek XXIII. Závěrečná ustanovení

- 23.1. Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Zhotovitel TDS a Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDS a Objednatele.
- 23.2. Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob, stejně tak změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy je nutno oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má takováto změna dnem doručení.
- 23.3. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 23.4. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 23.5. Tato smlouva je vyhotovena v 6 stejnopisech, z nichž 4 obdrží Objednatel a 2 Zhotovitel.
- 23.6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
příloha číslo I. ROZPOČET;
příloha číslo II. HARMONOGRAM PLNĚNÍ;
příloha číslo III. DOHODA O JEDNOTNÉM POSTUPU PŘI ODSOUHLASOVÁNÍ ZMĚN A ZMĚNOVÝ LIST
- 23.7. Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, v platném znění, nevyplyvá-li z ujednání v této smlouvě jinak.
- 23.8. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy a že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
- 23.9. Případná nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, nebo ustanovení této smlouvy nemá vliv na vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že by jakýkoli takovýto článek, odstavec nebo ustanovení mělo z jakéhokoli důvodu pozbyt platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v té části smlouvy, jež pozbyla platnosti.

Ve Zlíně, dne - 2 -03- 2021

V Olomouci dne


za Objednatele
prof. Ing. Vladimír Sedlařík, Ph.D.
rektor



Ing. Jaromír
Uhýrek

za Zhotovitele
Ing. Jaromír Uhýrek
předseda představenstva

Odpovídá	Datum
PO/OO	1.3.21
EO	1.3.2021
Věcně	1.3.21
Správce rozpočtu	



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

 Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavy – II.“

**PŘÍLOHA ČÍSLO I. SMLOUVY O DÍLO
ROZPOČET**

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: PFB180068 UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7

Objekt: SO01 objekt U7

Rozpočet: 01.01R01 Soupis prací a dodávek

Zadavatel
Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
nám. T. G. Masaryka 5555
76001 Zlín

IČO: 70883521

DIČ: CZ70883521

Zhotovitel:

GEMO a.s.
Dlouhá 562/22
779 00 Olomouc

IČO: 136 42 464

DIČ: 136 42 464

Vypracoval:

Rozpis ceny

			Celkem
HSV			20 954 508,32
PSV			30 799 708,28
MON			29 080 583,40
Vedlejší náklady			960 000,00
Ostatní náklady			1 690 200,00
Celkem			83 485 000,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		83 485 000,00 CZK
Základní DPH	21 %		17 531 850,00 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

101 016 850,00 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis objektu: SO01 - objekt U7

Obecně:

01 Dodavatel předloží veškeré připomínky k projektové dokumentaci a výkazu výměr, před předložením své cenové nabídky

02 Rozpočet a VV má charakter odborné studie předběžných prací a materiálů.

03 Jakékoliv další nakládání s dokumentem po předání objednateli podléhá smluvním podmínkám těchto stran bez vlivu na zpracovatele odborné studie, pokud není v objednávce stanoveno jinak.

04 Pokud není v objednávce uvedeno jinak, neslouží výkaz výměr pro závazné objednání materiálu, prací a služeb, tyto množství musí být před objednáním prověřeny dle skutečnosti na stavbě.

05 Na dokument je poskytnuta záruka ve lhůtě 36 měsíců. V případě shledání vad díla budou tyto zhotovitelem bezodkladně odstraněny. Buď vydáním nového rozpočtu a výkazu výměr, formou dodatku nebo rozdílového rozpočtu.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			119 478,30	0
22	Piloty	HSV			156 325,00	0
27	Základy	HSV			89 871,58	0
28	Zpevňování hornin a konstrukcí	HSV			581 100,00	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			2 315 368,68	3
38	Kompletní konstrukce	HSV			42 777,95	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 959 944,36	2
43	Schodiště	HSV			456 930,48	1
5	Komunikace	HSV			376 995,51	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			4 630 088,05	6
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			2 730 879,23	3
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			1 615 121,36	2
64	Výplně otvorů	HSV			1 097 478,13	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			321 610,82	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			214 230,61	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			2 443 498,80	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			587 069,60	1
711	Izolace proti vodě	PSV			422 584,86	1
712	Povlakové krytiny	PSV			617 843,55	1
713	Izolace tepelné	PSV			712 269,15	1
714	Izolace akustické a protitřesové	PSV			780 056,25	1

720	Zdravotechnická instalace	PSV			7 833 971,93	9
725	Zařizovací předměty	PSV			10 735,00	0
730	Ústřední vytápění	PSV			3 291 442,74	4
762	Konstrukce tesařské	PSV			161 101,35	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			125 863,79	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			3 885 419,74	5
767	Konstrukce zámečnické	PSV			1 418 971,68	2
769	Otvorové prvky z plastu	PSV			92 330,00	0
770	Konstrukce zámečnické	PSV			5 266 169,95	6
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			530 068,22	1
776	Podlahy povlakové	PSV			2 791 471,19	3
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			10 044,00	0
781	Obklady keramické	PSV			1 532 389,26	2
783	Nátěry	PSV			242 851,87	0
784	Malby	PSV			452 908,54	1
799	Konstrukce zámečnické	PSV			621 215,21	1
M21	Elektromontáže	MON			15 425 683,59	18
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			4 709 811,26	6
M33	Montáže dopravních zařízení a vah- výtahy	MON			2 304 000,00	3
M36	Montáže měřících a regulačních zařízení	MON			3 203 705,65	4
M42	Montáž zařízení potravinářského průmyslu	MON			1 461 782,90	2
M43	Montáže ocelových konstrukcí	MON			1 975 600,00	2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			1 215 739,86	1

VN	Vedlejší náklady	VN			960 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			1 690 200,00	2
Cena celkem					83 485 000,00	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				119 478,30		
1	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m2 s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 :	m2	84,00000		0,00	800-1	RTS 20/ II
2	111201401R00	Spálení odstraněných křovin a stromů pro jakoukoliv plochu Spálení odstraněných křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm na hromadách pro jakoukoliv plochu. Včetně očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. Včetně nákladů na přihrnování křovin, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu.	m2	84,00000		0,00	800-1	RTS 20/ II
3	111201501R00	Spálení větví pro všechny druhy stromů Spálení větví stromů o průměru kmene přes 100 mm, na hromadách, pro všechny druhy stromů. Včetně očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. Včetně nákladů na přihrnování větví, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu.	kus	5,00000		0,00	800-1	RTS 20/ II
4	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 100 do 300 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	4,00000		0,00	800-1	RTS 20/ II
5	112101102R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 300 do 500 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	1,00000		0,00	800-1	RTS 20/ II
6	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 100 do 300 mm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní pr	kus	5,00000	150,00	750,00	800-1	RTS 20/ II
7	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 300 do 500 mm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní pr	kus	1,00000	300,00	300,00	800-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
8	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením na staveništní skládku - výměra dle PD : 47,20	m3	47,20000	50,00	2 360,00	800-1	RTS 20/ II
9	131201112R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, nový vstup : 26,60 přístavba : 190,50 podkladní vrstvy odstraněných zpevněných ploch : 48,30	m3	265,40000	90,00	23 886,00	800-1	RTS 20/ II
10	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 265,40000*0,5	m3	132,70000	12,00	1 592,40	800-1	RTS 20/ II
11	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. anglické dvorky : 12,40 stěna stříška : 7,70	m3	20,10000	200,00	4 020,00	800-1	RTS 20/ II
12	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	10,05000	20,00	201,00	800-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 20,10000*0,5				10,05000		
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, přístavba : 190,50*0,08	m3	15,24000	70,00	1 066,80	800-1	RTS 20/ II
				15,24000				
14	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. zemina pro zpětné zásypy : Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 106,40000*2	m3	212,80000	50,00	10 640,00	800-1	RTS 20/ II
				212,80000				
15	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. zemina vytěžená : Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 265,40000 Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 20,10000 zemina pro zásypy : Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 106,40000*-1	m3	179,10000	135,00	24 178,50	800-1	RTS 20/ II
				265,40000				
				20,10000				
				-106,40000				
16	162301411R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 5 000 m s naložením, složením a dopravou,	kus	4,00000	350,00	1 400,00	800-1	RTS 20/ II
17	162301412R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 5 000 m s naložením, složením a dopravou,	kus	1,00000	700,00	700,00	800-1	RTS 20/ II
18	162301421R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 5 000 m s naložením, složením a dopravou,	kus	5,00000	100,00	500,00	800-1	RTS 20/ II
19	162301422R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 5 000 m	kus	1,00000	250,00	250,00	800-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		s naložením, složením a dopravou,						
20	162301911R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 000 m přes 5 000 m kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	4,00000	15,40	61,60	800-1	RTS 20/ II
		s naložením, složením a dopravou,						
21	162301912R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 000 m přes 5 000 m kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	1,00000	82,30	82,30	800-1	RTS 20/ II
		s naložením, složením a dopravou,						
22	162301921R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 000 m přes 5 000 m pařezů, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	5,00000	22,70	113,50	800-1	RTS 20/ II
		s naložením, složením a dopravou,						
23	162301922R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 000 m přes 5 000 m pařezů, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	1,00000	46,80	46,80	800-1	RTS 20/ II
		s naložením, složením a dopravou,						
24	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	106,40000	49,00	5 213,60	800-1	RTS 20/ II
		zemina pro zpětné zásypy :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 106,40000				106,40000		
25	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, kolem anglických dvorků :	m3	106,40000	95,00	10 108,00	800-1	RTS 20/ II
		7,50				7,50000		
		kolem základu pro stříšku :						
		4,90				4,90000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,05*(10,43+0,1*2)*(3,75+0,1*2) pod pasy : pod MS02 : 0,05*0,4*2,41 pod OP3 : 0,05*0,4*18,0		2,09943				
37	939941112R00	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou stěny nad ZD - dl. dle žb nadzákladových stěn : (10,43+0,62*2+2,4*2+7,5) (2,91+2,4) 2,5	m	31,78000	611,00	19 417,58	801-5	RTS 20/ II
				23,97000				
				5,31000				
				2,50000				
Díl: 28		Zpevňování hornin a konstrukcí				581 100,00		
38	28.01	Statické zajištění a zpevnění stávající konstrukce pilíře, úprava A dle D.1.2.7, vč. kotev, doplňkových prvků aktiv. nahřátím, kompl. provedení - D+M 1-5NP : dle D.1.2.7 : úprava A : 1870,0*5	kg	9 350,00000	60,00	561 000,00		Vlastní
				9 350,00000				
39	28.02	Statické zajištění a zpevnění stávající konstrukce pilíře, úprava B dle D.1.2.6, vč. kotev, doplňkových prvků aktiv. nahřátím, kompl. provedení - D+M 1PP : dle D.1.2.6 : úprava B : 335,0	kg	335,00000	60,00	20 100,00		Vlastní
				335,00000				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				2 315 368,68		
40	310237241RT1	Zazdívká otvorů o ploše přes 0,09 m2 do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými o tloušťce zdi 300 mm včetně pomocného pracovního lešení 1NP-5NP :	kus	5,00000	408,00	2 040,00	801-4	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		m126 : 1*5		5,00000				
41	310239211RT2	Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou včetně pomocného pracovního lešení přesný typ tvámic nebo cihel zvolit dle PD : 1PP : osa 1 : 1,5*1,5*0,2 0,6*0,6*0,2*2 1,5*1,5*0,25+0,5*2,75*0,25 osa E : 0,543*2,17*0,25 vnitřní zazdívky : 1,1*2,15*0,2	m3	2,26783	4 810,00	10 908,26	801-4	RTS 20/ II
				0,45000				
				0,14400				
				0,90625				
				0,29458				
				0,47300				
42	311271175RT5	Zdivo nosné z tvámic porobetonových hladkých tloušťky 200 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,14$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=0,654$ W/m2.K podezdívka MP1 : 1,5*2,62	m2	3,93000	1 085,00	4 264,05	801-1	RTS 20/ II
				3,93000				
43	311321825R00	Beton nadzákladových zdí železový pohledový třídy PB 2 v přírodní barvě drtí a přísad z betonu třídy C 25/30 nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa, stěny nad ZD : 1,5*0,25*(10,43+0,62*2+2,4*2+7,5) 1,5*0,2*(2,91+2,4) 1,5*0,4*2,5 OP1 : 1,6*0,2*2,0 1,1*0,2*2,0	m3	22,24655	3 105,00	69 075,54	801-1	RTS 20/ II
				8,98875				
				1,59300				
				1,50000				
				0,64000				
				0,44000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,6*0,2*1,04		0,12480				
		OP2 :						
		1,6*0,2*(4,1+0,5)		1,47200				
		OP3 :						
		2,08*0,2*18,0		7,48800				

výztuž nadzákladových zdí je započtena v položce výztuž stěn (statika nerozděluje hmotnost po konstrukcích) :

44	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu zřízení	m2	196,98800	435,00	85 689,78	801-1	RTS 20/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		stěny nad ZD :						
		1,5*2*(10,43+0,62*2+2,4*2+7,5)		71,91000				
		1,5*2*(2,91+2,4)		15,93000				
		1,5*2*2,5		7,50000				
		OP1 :						
		1,6*2*2,0		6,40000				
		1,1*2*2,0		4,40000				
		0,6*2*1,04		1,24800				
		OP2 :						
		1,6*2*(4,1+0,5)		14,72000				
		OP3 :						
		2,08*2*18,0		74,88000				
45	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu odstranění	m2	196,98800	100,00	19 698,80	801-1	RTS 20/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 196,98800						
				196,98800				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
46	317321411R00	Beton překladů železový třídy C 25/30 zabetonování ocelových překladů v 1PP : 2 : 1,7*0,2*0,3 3 : (3,4*2+2,55)*0,2*0,3 4 : 2,4*2*0,2*0,3 5 : 2,2*2*0,2*0,3 6 : 1,9*0,2*0,3 7 : 3,74*0,2*0,3 8 : 2,45*0,2*0,3	m3	1,70040	3 050,00	5 186,22	801-1	RTS 20/ II
47	317351107R00	Bednění překladů, říms a klenbových pásů překladů včetně podpěrné konstrukce ve výšce 4 m neproměnný nebo proměnného průřezu nebo při tvaru zalomeném půdorysně nebo nárysň zřízení zabetonování ocelových překladů v 1PP : 2 : 1,7*(0,2+0,3*2) 3 : (3,4*2+2,55)*(0,2+0,3*2) 4 : 2,4*2*(0,2+0,3*2) 5 : 2,2*2*(0,2+0,3*2) 6 : 1,9*(0,2+0,3*2) 7 : 3,74*(0,2+0,3*2) 8 : 2,45*(0,2+0,3*2)	m2	22,67200	435,00	9 862,32	801-1	RTS 20/ II
48	317351108R00	Bednění překladů, říms a klenbových pásů překladů včetně podpěrné konstrukce ve výšce 4 m neproměnný nebo proměnného průřezu nebo při tvaru zalomeném půdorysně nebo nárysň odstranění Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 22,67200	m2	22,67200	100,00	2 267,20	801-1	RTS 20/ II
49	317941123RT5	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 200 mm profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L D.1.2.6 (1PP) :	t	1,11000	35 000,00	38 850,00	801-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,11		1,11000				
50	317941123RU3	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil U, výšky 160 mm profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L D.1.2.6 (1PP) : 0,193	t	0,19300	35 000,00	6 755,00	801-1	RTS 20/ II
				0,19300				
51	317941125RT2	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 240 mm profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L D.1.2.6 (1PP) : 0,271	t	0,27100	35 000,00	9 485,00	801-1	RTS 20/ II
				0,27100				
52	340237211RT2	Zazdívka otvorů o ploše přes 0,09 m2 do 0,25 m2 v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými tloušťky do mm včetně pomocného pracovního lešení 1NP-5NP : m126,129 : 2*5	kus	10,00000	159,00	1 590,00	801-4	RTS 20/ II
				10,00000				
53	340238211RT2	Zazdívka otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými tloušťky do 100 mm včetně pomocného pracovního lešení 1NP-5NP : posun dveří : 0,3*2,1*5*5	mm2	15,75000	496,00	7 812,00	801-4	RTS 20/ II
				15,75000				
54	340239211RT2	Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými tloušťky do 100 mm včetně pomocného pracovního lešení přesný typ tvárnic nebo cihel zvolit dle PD : 1PP : 0,9*2,02*4 Mezisoučet 1NP :	m2	118,57200	415,00	49 207,36	801-4	RTS 20/ II
				7,27200				
				7,27200				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,9*2,1*11		20,79000				
		0,7*2,1		1,47000				
		Mezisoučet		22,26000				
		2-5NP :						
		22,26*4		89,04000				
		Mezisoučet		89,04000				
55	341321410R00	Beton stěn nosných a výplňových železový třídy C 25/30	m3	38,7544	3 050,00	118 200,96	801-1	RTS 20/ II
		bez výztuže, s pomocným lešením o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa,						
		MS1 :						
		stěna v ose 2 od úrovně stropu retence po zlom (šikminu) :						
		4,2*0,25*(10,43+0,62*2)		12,25350				
		-0,25*1,2*2,8		-0,84000				
		šikmina :						
		(22,21-5,6)*0,25*(10,43+2,1)/2		26,01541				
		MS2 :						
		2,75*0,2*2,41		1,32550				
56	341351105R00	Bednění stěn a příček oboustranné zřízení	m2	323,54130	435,00	140 740,47	801-1	RTS 20/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn nosných, výplňových, nebo příček, včetně vzpěr nebo jiného zajištění do JC promítnout náklady na případné vzepření vysokého bednění, dle zvolené technologie betonáže :						
		MS1 :						
		stěna v ose 2 od úrovně stropu retence po zlom (šikminu) :						
		4,2*2*(10,43+0,62*2)		98,02800				
		-2*1,2*2,8+0,25*(1,2*2+2,8*2)		-4,72000				
		šikmina :						
		(22,21-5,6)*2*(10,43+2,1)/2		208,12330				
		0,25*(22,21-5,6)*2		8,30500				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		MS2 : 2,75*(2,41*2+0,2)		13,80500				
57	341351106R00	Bednění stěn a příček oboustranné odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn nosných, výplňových, nebo příček, včetně vzpěr nebo jiného zajištění Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 323,54130	m2	323,54130	100,00	32 354,130	801-1	RTS 20/ II
58	341362021R00	Výztuž stěn a příček ze svařovaných sítí rovných i oblých, svislých i šikmých. Včetně distančních prvků. D.1.2.8 : 5,75	t	5,75000	28 000,00	161 000,00	801-1	RTS 20/ II
59	341361821R00	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10 505(R) rovných i oblých, svislých i šikmých. Včetně distančních prvků. D.1.2.8 : 4,85 D.1.2.6 : 0,05	t	4,90000	28 000,00	137 200,00	801-1	RTS 20/ II
60	342013123R00	Příčky z desek sádkartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 50 tloušťka příčky 100 mm desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 60 zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu. POZN. pro veškeré SDK kce: : do JC zohlednit náklady na zesílení kce pro budoucí zavěšení nábytku : 1PP : 0.29 : 2,7*(3,4+0,9+1,7)-0,7*1,97*2 0.20b : 2,7*1,58-0,7*1,97 0.12 : 2,7*0,95-0,7*1,97 0.13 : 2,7*2,3-0,7*1,97*2 Mezisoučet 6NP : 3,1*(1,45*2+1,4*2+4,0) -0,7*1,97*3	m2	46,90000	855,00	40 099,50	801-1	RTS 20/ II
				13,44200				
				2,88700				
				1,18600				
				3,45200				
				20,96700				
				30,07000				
				-4,13700				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet				25,93300		
61	342013225R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojitě opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 127 mm, desky akustické protipožární, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm, požární odolnost EI 90	m2	208,58710	855,00	178 341,97	801-1	RTS 20/ II

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

akustická

Přesná specifikace a skladba kce musí být provedena a oceněna dle PD (uvedená ceníková položka je zvc jako nejbližší svou specifikací a skladbou) !!! :

1PP :

0.25 : 2,7*3,4-0,8*1,97	7,60400
0.21 : 2,7*(1,9+0,9)	7,56000
0.04 : 2,7*(2,68+0,85)	9,53100
0.05 : 2,7*(2,95+0,6*2)-0,8*1,97	9,62900
0.30 : 2,7*3,4-2,0*(1,7+0,8+0,5)	3,18000
0.32 : 2,7*(4,044-0,666+2,3)-1,27*2,0	12,79060
0.33 : 2,7*1,8-0,8*1,97+(2,7+1,25)/2*3,1	9,40650

Mezisoučet

59,70110

1NP :

u výtahu : 2,7*2,62-1,27*2,1	4,40700
1.43 : 2,7*3,4-0,8*1,97	7,60400
1.42 : 2,7*3,4-0,8*1,97	7,60400
1.33 : 2,7*3,4	9,18000

Mezisoučet

28,79500

2-5NP :

28,79*4 115,16000

Mezisoučet

115,16000

6NP :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

u výtahu : 2,9*2,62-1,27*2,1

4,93100

Mezisoučet

4,93100

62	342013226R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 127 mm, desky akustické protipožární impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm, požární odolnost EI	m2	112,34700	918,00	103 134,55	801-1	RTS 20/ II
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	-------	------------

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

akustická

Přesná specifikace a skladba kce musí být provedena a oceněna dle PD (uvedená ceníková položka je zvc jako nejbližší svou specifikací a skladbou) !!! :

1PP :

0.14 : 2,7*3,4

9,18000

0.18 : 2,7*(1,93+2,28)

11,36700

Mezisoučet

20,54700

1NP :

1.33 : 2,7*3,4

9,18000

1.20 : 2,7*3,4

9,18000

Mezisoučet

18,36000

2-5NP :

18,36*4

73,44000

Mezisoučet

73,44000

63	342013321R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 150 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm, požární odolnost EI 60	m2	15,68600	864,00	13 552,70	801-1	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	------------

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

vč. izolace

6NP :

6.10 : 3,1*2,53*2

15,68600

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
64	342013323R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojitě opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 150 mm desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm, požární odolnost EI 60	m2	219,38400	945,00	207 317,88	801-1	RTS 20/ II
zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.								
vč. izolace								
1PP :								
0.12-0.13 : 2,7*(1,04+1,7+2,8)								
14,95800								
1NP-5NP :								
mezi sprchami : (2,7*1,6*8)*5								
172,80000								
6NP :								
3,1*(4,3*2+3,0)								
35,96000								
-0,7*1,97*2								
-2,75800								
-0,8*1,97								
-1,57600								
65	342016221R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojitě opláštění, dvojitá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 205 mm, des standard, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 60	m2	21,60000	1 260,00	27 216,00	801-1	RTS 20/ II
zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.								
1PP :								
0.29 : 2,7*1,2								
3,24000								
0.08 : 2,7*3,4*2								
18,36000								
66	342016223R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojitě opláštění, dvojitá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 205 mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 60	m2	4,05000	1 260,00	5 103,00	801-1	RTS 20/ II
zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.								
1PP :								
0.12 : 2,7*1,5								
4,05000								
67	342034243R00	Příčky opláštěné sádrováknitými deskami dvojitě opláštění, jednoduchá ocelová konstrukce R-CW, kotvení profilu tloušťka příčky 150 mm, jednoduchá ocelová konstrukce R-CW 100, 2x opláštěná sádrováknitou voděodolnou deskou tl.12,5 mm, minerální izolace tl.40 mm, požární odolnost EI 90	m2	17,22100	1 440,00	24 798,24	801-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu. vysokopevnostní desky z jedné strany Přesná specifikace a skladba kce musí být provedena a oceněna dle PD (uvedená ceníková položka je zvc jako nejbližší svou specifikací a skladbou) !!! : 6.10 : 3,1*(3,0*2) -0,7*1,97			18,60000 -1,37900			
68	345321616R00	Beton zidek železový třídy C 30/37 zidek parapetních, atikových, schodišťových a zábradelních železový (bez výztuže), DET05*0,375*0,25	m3	1,13438	3 050,00	3 459,86	801-1	RTS 20/ II
69	345351101R00	Bednění zidek plnostěnných nebo prolamovaných plnostěnných zřízení parapetních, atikových, zábradelních zidek, rovných i půdorysně zalomených, vodorovných nebo stoupajících, DET05*0,375*2	m2	9,07500	435,00	3 947,63	801-1	RTS 20/ II
70	345351102R00	Bednění zidek plnostěnných nebo prolamovaných plnostěnných odstranění parapetních, atikových, zábradelních zidek, rovných i půdorysně zalomených, vodorovných nebo stoupajících, Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 9,07500	m2	9,07500	100,00	907,50	801-1	RTS 20/ II
71	345361821R00	Výztuž zidek z betonářské oceli 10 505(R) parapetních, atikových, schodišťových a zábradelních zidek a madel z betonářské oceli nebo svařovaných sítí. Včetně distančních prvků. Odkaz na mn. položky pořadí 68 : 1,13433*0,09	t	0,10209	28 000,00	2 858,52	801-1	RTS 20/ II
72	347034222R00	Předstěny a stěny šachet z desek sádrokartonových a sádrovláknitých Stěny šachet opláštěné sádrovlákní deskami tloušťky 75 mm, ocelová konstrukce 2xR-CW 50, 2xopláštěná, voděodolnou deskou tl. 12,5 mm, minerální izolace tl. 50 mm, požární odolnost ze strany desek EI 45 a ze strany izolace EI 60 vysokopevnostní deska předstěna s použitím vysokopevnostní desky pro možnost kotvení vrtem : Přesná specifikace a skladba kce musí být provedena a oceněna dle PD (uvedená ceníková položka je zvc jako nejbližší svou specifikací a skladbou) !!! : 1NP-5NP :	m2	413,10000	738,00	304 867,80	801-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

za kuchyňskou linkou :
(2,7*3,4*9)*5

413,10000

73	347015215R00	Předstěny opláštěné sádrokartonovými deskami předsazené stěny volně stojící s minerální izolací tl. 40 mm ocelová konstrukce CW 50, tloušťka stěny 77,5 mm, tloušťka desky 12,5, akustická protipožární, tl. izolace mm,	m2	87,33200	711,00	62 093,05	801-1	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	------------

SDK předstěna s vlastní kci :

1PP :

001-001 : 2,7*(4,18+0,2)*2

23,65200

007 : 2,7*(0,8+0,2)*2

5,40000

6NP :

okolo VZT : 3,1*(0,4*2+1,08)*10

58,28000

74	347015216R00	Předstěny opláštěné sádrokartonovými deskami předsazené stěny volně stojící s minerální izolací tl. 40 mm ocelová konstrukce CW 50, tloušťka stěny 77,5 mm, tloušťka desky 12,5, akustická protipožární impregnov tl. izolace 40 mm,	m2	447,05400	720,00	321 878,88	801-1	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------	-------	------------

SDK impreg.

SDK předstěna s vlastní kci - do vlhka :

1PP :

za toaletami - pro vedení instalací :

0.18 : 2,7*1,8

4,86000

0.13.1 : 2,7*0,95

2,56500

0.12.1 : 2,7*0,95

2,56500

0.14 : 2,7*2,12

5,72400

0.29.2 : 2,7*0,9

2,43000

Mezisoučet

18,14400

1NP-5NP :

za toaletami - pro vedení instalací :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(2,7*3,4*9)*5		413,10000				
		Mezisoučet		413,10000				
		6NP :						
		3,1*(4,1+1,0)		15,81000				
		Mezisoučet		15,81000				
75	347091082R00	Příplatky k sádrokartonové předstěně, do plochy 5 m2	m2	79,20000	45,00	3 564,00	801-1	RTS 20/ II
		do sucha :						
		1PP :						
		007 : 2,7*(0,8+0,2)*2		5,40000				
		6NP :						
		okolo VZT : 3,1*(0,4*2+1,08)*10		58,28000				
		Mezisoučet		63,68000				
		do vlhka :						
		1PP :						
		za toaletami - pro vedení instalací :						
		0.18 : 2,7*1,8		4,86000				
		0.13.1 : 2,7*0,95		2,56500				
		0.12.1 : 2,7*0,95		2,56500				
		0.29.2 : 2,7*0,9		2,43000				
		6NP :						
		3,1*1,0		3,10000				
		Mezisoučet		15,52000				
76	342267113RT2	Obklady konstrukcí sádrokartonovými deskami obklady dřevěných konstrukcí obklad sloupů a trámů do 500 x500 mm 1x opláštění, čtyřstranný, deska protipožární tloušťky 12,5 mm	m	18,60000	1 620,00	30 132,00	801-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz det.09 : 6NP : 3,1*6		18,60000				
77	342267111RT1	Obklady konstrukcí sádrokartonovými deskami obklady dřevěných konstrukcí obklad sloupů a trámů do 500 x500 mm 1x opláštění, dvoustranné, deska standard tloušťky 12,5 mm	m	2,70000	810,00	2 187,00	801-1	RTS 20/ II
		1PP : 0.29 : 2,7		2,70000				
78	342267112RT1	Obklady konstrukcí sádrokartonovými deskami obklady dřevěných konstrukcí obklad sloupů a trámů do 500 x500 mm 1x opláštění, třístranný, deska standard tloušťky 12,5 mm	m	8,10000	1 215,00	9 841,50	801-1	RTS 20/ II
		1PP : 0.22 : 2,7 0.17 : 2,7 0.10 : 2,7		2,70000 2,70000 2,70000				
79	3.01	Ocelová plotna P15/120/120+ chem. kotvy dl. 600mm, položka 12 dle D.1.2.7, vč. p.ú - D+M	kus	40,00000	1 015,00	40 600,00		Vlastní
		dle statiky D.1.2.7 : 1-5NP : 8*5		40,00000				
80	311.02	Požární SDK nadpraží z konstrukčních SDK desek 2x20mm + Pz rošt, vč. pož. utěsnění styků - D+M	m2	9,60000	1 800,00	17 280,00		Vlastní
		W01		9,60000				
Díl: 38		Kompletní konstrukce				42 777,95		
81	380321441R00	Kompletní konstrukce z betonu železového třídy C 25/30, tloušťky konstrukce od 80 do 150 mm	m3	3,90312	3 850,00	15 027,00	801-5	RTS 20/ II
		čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, anglické dvorky : dno : 0,15*1,132*5,4*2 stěny : 0,15*0,9*(5,7+1,132*2-0,15*2)*2		1,83384 2,06928				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
82	380356241R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostaveb ploch rovinných, zřízení čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů: - konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního - konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného anglické dvorky : dno : 0,15*(1,132*2+5,4)*2 stěny : 2*0,9*(5,7+1,132*2-0,15*2)*2	m2	29,88960	435,00	13 001,98	801-5	RTS 20/ II
				2,29920				
				27,59040				
83	380356242R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostaveb ploch rovinných, odbednění čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů: - konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního - konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 29,88960	m2	29,88960	100,00	2 988,96	801-5	RTS 20/ II
				29,88960				
84	380361007R00	Výztuž kompletních konstrukcí z oceli z oceli 10 505 čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů , včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa D.1.2.11 : 0,42	t	0,42000	28 000,00	11 760,00	801-5	RTS 20/ II
				0,42000				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				1 959 944,36		
85	411121121R00	Osaz.stropních panelů š. do 120, dl. do 380 cm nad retencí : 17+4	kus	21,00000	465,00	9 765,00		RTS 20/ II
				21,00000				
86	411322424R00	Beton stropů železový stropů trámových (žebrových), kazetových, nebo vložkových z tvárníc, nebo z hraněných či zaoblených vln zabudovaného plechového bednění, železový (bez výztuže) třídy C 25/30 na trap. plech - ke skl. P7 :	m3	14,55300	2 950,00	42 931,62	801-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		21,76*8,36*(0,04/2+0,06)				14,55309		
87	411351801R00	Bednění stropů bednění svislých ploch zřízení s pomocným lešením na trap. plech - ke skl. P7 : 21,76*2+8,36*2	m	60,24000	200,00	12 048,00	801-1	RTS 20/ II
						60,24000		
88	411351802R00	Bednění stropů bednění svislých ploch odstranění s pomocným lešením Odkaz na mn. položky pořadí 87 : 60,24000	m	60,24000	80,00	4 819,20	801-1	RTS 20/ II
						60,24000		
89	411362021R00	Výztuž stropů ze svařovaných sítí prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků. D.1.2.3 : 0,85	t	0,85000	28 000,00	23 800,00	801-1	RTS 20/ II
						0,85000		
90	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10 505(R) prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků. D.1.2.3 : 1,16	t	1,16000	28 000,00	32 480,00	801-1	RTS 20/ II
						1,16000		
91	413941123RT4	Osazení ocelových válcovaných nosníků ve stropech profil I, 180 mm I, IE, U, UE nebo L vč. dodávky ke skl. P7 : viz statika : 4,288*1,1	t	4,71680	35 000,00	165 088,00	801-1	RTS 20/ II
						4,71680		
92	416026224R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů C zavěšený 2x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární impregnovaná, požární odolnost REI 60 Přesná specifikace a skladba kce musí být provedena a oceněna dle PD (uvedená ceníková položka je zvc jako nejbližší svou specifikací a skladbou) !!! : ozn. H2 do vlhka : 6NP : 1,72+2,17+1,4+1,74+1,4+2,25	m2	10,68000	630,00	6 728,40	801-1	RTS 20/ II
						10,68000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
93	416026222R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů C zavěšený 2x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární, požární odolnost REI 60	m2	896,97110	765,00	686 182,88	801-1	RTS 20/ II

ozn. H1 (v půdorysech ozn. jen SDK v.2,3m) :

vodorovně :

1PP :

0.01 : 10,51

10,51000

0.02 : 4,18*(3,4+2,95)

26,54300

0.03 : 10,51

10,51000

0.04 : 5,8

5,80000

0.05 : 0,4*2,95

1,18000

0.07 : 4,68*3,4+0,4*(3,0*2+3,4)+0,2*(3,9*2+1,42*4)

22,36800

0.08 : 0,4*3,0*2

2,40000

0.10 : 3,4*0,4

1,36000

0.12 : 3,60

3,60000

0.12.1 : 1,47

1,47000

0.13 : 3,60

3,60000

0.13.1 : 1,47

1,47000

0.13.2 : 1,86

1,86000

0.15 : 3,4*0,4

1,36000

0.16 : 3,4*0,4

1,36000

0.17 : 3,4*0,4

1,36000

0.19 : 3,4*0,4

1,36000

0.27 : 0,4*(3,4*3+3,0+4,28*2)

8,70400

-0,2*0,2*2

-0,08000

0.28 : 3,4*0,4

1,36000

0.29 : 11,15

11,15000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0.29.1 : 4,08				4,08000		
		0.29.2 : 1,40				1,40000		
		0.30 : 3,4*0,4				1,36000		
		Mezisoučet				126,08500		
		1NP :						
		1.03 : 0,6*3,4				2,04000		
		1.04 : 2,60				2,60000		
		1.05 : 0,6*3,4				2,04000		
		1.06 : 0,4*3,4				1,36000		
		1.07 : 2,60				2,60000		
		1.08 : 0,4*3,4				1,36000		
		1.09 : 2,60				2,60000		
		1.10 : 0,6*3,4				2,04000		
		1.11 : 0,6*3,4				2,04000		
		1.12 : 2,60				2,60000		
		1.13 : 0,6*3,4				2,04000		
		1.14 : 2,60				2,60000		
		1.15 : 0,6*3,4				2,04000		
		1.16 : 0,6*3,4				2,04000		
		1.17 : 2,60				2,60000		
		1.18 : 0,6*3,4				2,04000		
		1.19 : 0,6*3,4				2,04000		
		1.20 : 6,80				6,80000		
		1.21 : 0,6*3,4				2,04000		
		1.22 : 2,60				2,60000		
		1.23 : 0,6*3,4				2,04000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.24 : 0,6*3,4				2,04000		
		1.25 : 2,60				2,60000		
		1.26 : 0,4*3,4				1,36000		
		1.27 : 2,60				2,60000		
		1.28 : 0,6*3,4				2,04000		
		1.29 : 0,4*3,4				1,36000		
		1.30 : 2,60				2,60000		
		1.32 : 0,4*3,4				1,36000		
		1.34 : 2,60				2,60000		
		1.35 : 0,6*3,4				2,04000		
		1.36 : 0,4*3,4				1,36000		
		1.37 : 2,60				2,60000		
		1.38 : 0,4*3,4				1,36000		
		1.39 : 2,60				2,60000		
		1.40 : 0,6*3,4				2,04000		
		1.41 : 2,60				2,60000		
		1.42 : 0,35*3,4				1,19000		
		1.43 : 0,35*3,4				1,19000		
		1.44 : 2,60				2,60000		
		1.45 : 0,6*3,4				2,04000		
		1.46 : 26,0				26,00000		
		1.47 : 0,4*3,4				1,36000		
		Mezisoučet				117,70000		
		2-5NP :						
		117,7*4				470,80000		
		Mezisoučet				470,80000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		SDK čela :						
		1PP :						
		0.05 : 0,27*2,95				0,79650		
		0.07 : 0,27*(3,4*2+3,0+3,88*2+3,0*2)				6,36120		
		0.08 : 0,27*3,0*2				1,62000		
		0.10 : 0,27*3,4				0,91800		
		0.15 : 0,27*3,4				0,91800		
		0.16 : 0,27*3,4				0,91800		
		0.17 : 0,27*3,4				0,91800		
		0.19 : 0,27*3,4				0,91800		
		0.27 : 0,27*(3,4*2+3,0*2+4,28*4)				8,07840		
		0.28 : 0,27*3,4				0,91800		
		0.30 : 0,27*3,4				0,91800		
		Mezisoučet				23,28210		
		1NP :						
		1.03 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.05 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.06 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.08 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.10 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.11 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.13 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.15 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.16 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.18 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.19 : 0,36*3,4				1,22400		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.21 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.23 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.24 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.26 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.28 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.29 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.32 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.35 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.36 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.38 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.40 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.42 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.43 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.45 : 0,36*3,4				1,22400		
		1.47 : 0,36*3,4				1,22400		
		Mezisoučet				31,82400		
		2-5NP :						
		31,82*4				127,28000		
		Mezisoučet				127,28000		
94	416026222R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů C zavěšený 2x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární, požární odolnost REI 60	m2	181,77000	765,00	139 054,00	801-1	RTS 20/ II
		Přesná specifikace a skladba kce musí být provedena a oceněna dle PD (uvedená ceníková položka je zvc jako nejbližší svou specifikací a skladbou) !!! :						
		ozn. H2 :						
		6NP : 16,79+29,0+7,24+7,2+121,54				181,77000		
95	417321415R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 30/37	m3	1,20000	3 050,00	3 660,00	801-1	RTS 20/ II
		roznášecí podbetonávka pod I180 (6NP) :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		D.1.2.3 : 0,1*0,2*60,0 výztuž podbetonávky je zahrnuta v položce výztuž stropů :		1,20000				
96	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení roznášecí podbetonávka pod I180 (6NP) : D.1.2.3 : 0,1*2*60,0 0,1*0,2*14	m2	12,28000	400,00	4 912,00	801-1	RTS 20/ II
				12,00000				
				0,28000				
97	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 12,28000	m2	12,28000	90,00	1 105,20	801-1	RTS 20/ II
				12,28000				
98	953943122R00	Osazování jiných kovových výrobků do betonu (např. kotev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži zabetonováním přes 1 kg do 5 kg/kus osazování výrobků ostatních jinde neuvedených, bez dodání podrobně dle D.1.2.2 : K1 : 45 K1 (6NP) : 49	kus	94,00000	155,00	14 570,00	801-1	RTS 20/ II
				45,00000				
				49,00000				
99	953943123R00	Osazování jiných kovových výrobků do betonu (např. kotev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži zabetonováním přes 5 kg do 15 kg/kus osazování výrobků ostatních jinde neuvedených, bez dodání podrobně dle D.1.2.2 : K2 : 5	kus	5,00000	201,00	1 005,00	801-1	RTS 20/ II
				5,00000				
100	4.01	ISO nosník K Md=25,5kNm, Vd=30 kNm - D+M	kus	9,00000	2 900,00	26 100,00		Vlastní
101	4.02	Dodatečná ocelová výměna stropů z profilů I180 vč. spřažení se stáv. stropem, příložky, kotvy, kompletní provedení dle statiky D.1.2.6 : D.1.2.7 : položka 11 (vč. příložek, kotev a svarů) :	kg	10 620,00000	70,00	743 400,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1770,0*6		10 620,00000				
102	59341725R	deska stropní dutinová železobetonová; PZD; l = 269,0 cm; š = 29,0 cm; h = 9,0 cm; užité zatížení 3,00 kN/m ² s	m ²	17,00000	545,00	9 265,00	SPCM	RTS 20/ II

přesný typ a specifikace se může lišit od popisu ceníkové položky, platí vždy požadavky PD i nad rámec ot ceníkové položky (ceníková položka zvolena jako nejbližší udaná charakteristika pro investora i dodavatele)

		17		17,00000				
103	59341727R	deska stropní dutinová železobetonová; PZD; l = 329,0 cm; š = 29,0 cm; h = 9,0 cm; užité zatížení 3,00 kN/m ² s	m ²	4,00000	615,00	2 460,00	SPCM	RTS 20/ II

přesný typ a specifikace se může lišit od popisu ceníkové položky, platí vždy požadavky PD i nad rámec ot ceníkové položky (ceníková položka zvolena jako nejbližší udaná charakteristika pro investora i dodavatele)

		4		4,00000				
104	K1	Kotevní plotna P10/170/170 mm s pásovinou P8/150/100mm, výroba, dodávka,p.ú.	kus	45,00000	305,00	13 725,00		Vlastní

podrobně dle D.1.2.2 :

K1 : 45

				45,00000				
105	K1.1	Kotevní plotna P10/170/170 mm s pásovinou P8/100/100mm, výroba, dodávka,p.ú.	kus	49,00000	305,00	14 945,00		Vlastní

D.1.2.3 : 49

				49,00000				
106	K2	Kotevní plotna P10/270/170 mm s pásovinou P8/150/100mm, výroba, dodávka,p.ú.	kus	5,00000	380,00	1 900,00		Vlastní

podrobně dle D.1.2.2 :

K2 : 5

				5,00000				
Díl: 43		Schodiště				456 930,48		
107	430321414R00	Beton schodiškových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C 25/30	m ³	24,58698	3 185,00	78 309,50	801-1	RTS 20/ II

kompletní vodorovné a šikmé kce přístavby (tzn vč. mezipodest) :

ramena :

3,4*0,2*1,2*10

8,16000

3,55*0,2*1,2*2

1,70400

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		MP1 : 0,18*2,62*2,65*3		3,74922				
		MP2 : 0,2*2,62*1,35*3		2,12220				
		MP3 : 0,2*2,87*2,5*5		7,17500				
		MP4 : 0,2*(2,87*2,5+0,61*1,98)		1,67656				
108	430361821R00	Výztuž schodišřových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) z betonářské oceli 10505 Včetně distančních prvků. D.1.2.9 : 1,25 D.1.2.10 : 2,55	t	3,80000	28 000,00	106 400,00	801-1	RTS 20/ II
				1,25000				
				2,55000				
109	431351121R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých zřizení včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m kompletní vodorovné a šikmé kce přístavby (tzn vč. mezipodest) : ramena : 3,4*(1,2+0,2*2)*10 3,55*(1,2+0,2*2)*2 MP1 : 2,62*2,65*3 0,18*(2,62+2,65)*2 MP2 : 2,62*1,35*3 0,2*(2,62+1,35)*3 MP3 : 2,87*2,5*5	m2	153,92500	850,00	130 836,25	801-1	RTS 20/ II
				54,40000				
				11,36000				
				20,82900				
				1,89720				
				10,61100				
				2,38200				
				35,87500				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		0,2*(2,87+2,5)*2						
		0,2*(2,87+2,5)*3			2,14800			
		MP4 :			4,72200			
		(2,87*2,5+0,61*1,98)						
		0,2*(2,87+2,5+0,61*2)			8,38280			
					1,31800			
110	431351122R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých odstranění včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m Odkaz na mn. položky pořadí 109 : 153,92500	m2	153,92500	100,00	15 392,50	801-1	RTS 20/ II
111	434311116R00	Stupně dusané z betonu třídy C 25/30 na terén nebo na desku z betonu prostého nebo prokládaného kamenem, bez potěru, se zahrazením povrchu, 1,2*110	m	132,00000	332,00	43 824,00	801-1	RTS 20/ II
112	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení 1,2*(0,3+0,16)*110 0,3*0,16/2*(110*3+5)	m2	132,00000				
					68,76000	1 105,00	75 979,80	801-1
					60,72000			
					8,04000			
113	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění Odkaz na mn. položky pořadí 112 : 68,76000	m2	68,76000	90,00	6 188,40	801-1	RTS 20/ II
Díl: 5		Komunikace						
						376 995,51		
114	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek okapový chodník - dlaždice 500/500/40 mm : 44,3*0,5	m2	22,15000	54,00	1 196,10	822-1	RTS 20/ II
115	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek dle PD : 19,3	m2	19,30000	48,00	926,40	822-1	RTS 20/ II
					19,30000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
116	113106241R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze silničních panelů jakýchkoliv rozměrů, kladených do jakéhokoliv lože a se spárami zalitými živící nebo cementovou maltou s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek panely zatravnovací dlažby : 138,0	m2	138,00000	41,00	5 658,00	822-1	RTS 20/ II
				138,00000				
117	113108305R00	Odstranění podkladů nebo krytů živичných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm asfaltová plocha : 32,8	m2	32,80000	98,00	3 214,00	822-1	RTS 20/ II
				32,80000				
118	113109310R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm asfaltová plocha : 32,8	m2	32,80000	410,00	13 448,00	822-1	RTS 20/ II
				32,80000				
119	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek dle PD : 42,4	m	42,40000	100,00	4 240,00	822-1	RTS 20/ II
				42,40000				
120	180405114R00	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem směsi ornice nebo substrátu a semene, v rovině na svahu do 1:5 s doplněním ornice nebo substrátu ve vrstvě do 7 cm s utužením vodou a s případným naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, P14	m2	138,00000	82,50	11 385,00	823-1	RTS 20/ II
				138,00000				
121	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m P13*1,1	m2	24,20000	17,00	411,40	800-2	RTS 20/ II
				24,20000				
122	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm fr.8-32 : P08 fr.0-64 : P08	m2	262,00000	165,00	43 230,00	822-1	RTS 20/ II
				131,00000				
				131,00000				
123	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	138,00000	155,00	21 390,00	822-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		P14				138,00000		
124	564851111RT4	Podklad ze šterkodrtí s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	138,00000	165,00	22 770,00	822-1	RTS 20/ II
		P14				138,00000		
125	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těženého tloušťky do 30 mm komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m 600/600/60mm :	m2	131,00000	170,00	22 270,00	822-1	RTS 20/ II
		P08				131,00000		
126	596921113R00	Kladení vegetačních tváric betonových, plocha do 500 m2 zřízení podkladního lože, položení tváric.	m2	138,00000	235,00	32 430,00	822-1	RTS 20/ II
		P14				138,00000		
127	639571210R00	Kačírek pro okapový chodník tl. 100 mm pouze montáž, kamenivo ve specifikaci	m2	22,00000	75,00	1 650,00	801-1	RTS 20/ II
		P13				22,00000		
128	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z b prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. dle projektanta :	m	91,00000	245,00	22 295,00	822-1	RTS 20/ II
		91,0				91,00000		
129	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	4,14000	92,00	380,88	SPCM	RTS 20/ II
		P14*0,03				4,14000		
130	10371500R	substrát zahradnický B; balení volně loženo	m3	11,04000	755,00	8 335,20	SPCM	RTS 20/ II
		P14*0,08				11,04000		
131	58346150R	kamenivo přírodní těžené mramor; frakce 4,0 až 8,0 mm; červená bílé	kg	3 590,40000	11,50	41 289,60	SPCM	RTS 20/ II
		P13*0,1*1600*1,02				3 590,40000		
132	59217422R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 80,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	95,55000	67,00	6 401,85	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Odkaz na mn. položky pořadí 128 : 91,00000*1,05						95,55000		
133	59228263R	tvárnice vegetační beton; l = 600,0 mm; š = 400 mm; h = 80,0 mm; šedá P14/0,24*1,05	kus	603,75000	49,00	29 583,75	SPCM	RTS 20/ II
						603,75000		
134	59246154R	dlažba betonová plošná; čtverec; povrch reliéfní, lak tvrzený infračerveným zářením; šedá; l = 600 mm; š = 600 mm; tl. 62,0 mm P08*1,05	m2	137,55000	610,00	83 905,50	SPCM	RTS 20/ II
						137,55000		
135	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výtuzná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	25,41000	23,00	584,43	SPCM	RTS 20/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 121 : 24,20000*1,05						25,41000		
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				4 630 088,05		
136	610991111R00	Zakryvání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	761,36300	17,00	12 943,17	801-1	RTS 20/ II

kteř se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odk

veškeré fasádní otvorové prvky :

1PP :

m. č. 0.01 : 3,1*2,12	6,57200
m. č. 0.02 : 2,5*1,5 1,97*0,9	3,75000
2,5*1,5	1,77300
	3,75000
m. č. 0.05 : 1,8*1,5	2,70000
m. č. 0.06 : 1,97*1,4	2,75800
m. č. 0.08 : 1,5*2,1*2	6,30000
m. č. 0.07 : 1,5*2,1*2	6,30000
1,0*1,2	1,20000
m. č. 0.30 : 1,0*1,2	1,20000
m. č. 0.29.1 : 1,0*1,2	1,20000
m. č. 0.28 : 1,0*1,2	1,20000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		m. č. 0.27 : 1,0*1,2*3				3,60000		
		m. č. 0.26 : 0,6*1,2				0,72000		
		m. č. 0.25 : 0,6*1,2				0,72000		
		m. č. 0.23 : 0,6*1,2				0,72000		
		m. č. 0.22 : 2,4*1,1				2,64000		
		m. č. 0.21 : 0,6*1,2				0,72000		
		m. č. 0.20 : 0,6*1,2				0,72000		
		m. č. 0.19 : 1,5*1,2				1,80000		
		m. č. 0.17 : 1,5*1,2				1,80000		
		m. č. 0.16 : 1,5*1,2				1,80000		
		m. č. 0.15 : 1,5*1,2				1,80000		
		m. č. 0.10 : 1,5*1,2				1,80000		
		m. č. 0.13.2 : 0,6*1,2				0,72000		
		Mezisoučet				58,26300		
		1NP :						
		m. č. 1.03 : 1,5*1,5				2,25000		
		m. č. 1.05+1.06+1.08+1.10 : 2,1*2,4*4				20,16000		
		m. č. 1.11+1.13+1.15-16+1.18 : 1,5*1,5*5				11,25000		
		m. č. 1.19 : 2,1*2,4				5,04000		
		m. č. 1.21-24 : 1,5*1,5*3				6,75000		
		m. č. 1.26+1.28-29 : 1,5*1,5*3				6,75000		
		m. č. 1.32-33+1.35-36+1.38+1.40 : 1,5*1,5*6				13,50000		
		m. č. 1.42-43+1.45+1.47 : 1,5*1,5*4				9,00000		
		Mezisoučet				74,70000		
		2-5NP :						
		74,7*4				298,80000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet				298,80000		
		6NP a schodiště :						
		dle výkazu v.č.1.1.13 :						
		LOP1J : 47,7			47,70000			
		LOP1S : 57,0			57,00000			
		LOP1Z : 65,0			65,00000			
		LOP1J : 63,6			63,60000			
		LOP1V : 24,5			24,50000			
		LOP1S : 71,8			71,80000			
		Mezisoučet				329,60000		
137	611421133R00	Omítky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové omítky vnitřní vápenné, vápenocementové stropů rovných štukové	m2	2 498,96800	255,00	637 236,84000	801-1	RTS 20/ II

s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

pouze stropy bez pohledu :

1PP :

0.05 : 14,3-0,4*2,95

13,12000

0.07 : 52,8-4,68*3,4+0,4*(3,0*2+3,4)

40,64800

-0,2*(3,9*2+1,42*4)

-2,69600

0.08 : 17,4-0,4*3,0*2

15,00000

0.10 : 13,9-0,4*3,4

12,54000

0.15 : 13,9-0,4*3,4

12,54000

0.16 : 13,9-0,4*3,4

12,54000

0.17 : 13,9-0,4*3,4

12,54000

0.18 : 3,90

3,90000

0.19 : 9,50

9,50000

0.20 : 10,20

10,20000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
		0.21 : 13,90				13,90000		
		0.22 : 13,90				13,90000		
		0.23 : 13,90				13,90000		
		0.24 : 12,40				12,40000		
		0.26 : 17,3				17,30000		
		0.27 : 53,3-0,4*(3,4*3+3,0+4,28*2)				44,59600		
		0.28 : 9,60				9,60000		
		0.30 : 17,3-0,4*3,4				15,94000		
		Mezisoučet				281,36800		
		1NP :						
		1.03 : 18,1-0,6*3,4				16,06000		
		1.05 : 8,5-0,6*3,4				6,46000		
		1.06 : 15,1-0,4*3,4				13,74000		
		1.08 : 15,1-0,4*3,4				13,74000		
		1.10 : 8,5-0,6*3,4				6,46000		
		1.11 : 18,1-0,6*3,4				16,06000		
		1.13 : 18,1-0,6*3,4				16,06000		
		1.15 : 11,5-0,6*3,4				9,46000		
		1.16 : 18,1-0,6*3,4				16,06000		
		1.18 : 18,1-0,6*3,4				16,06000		
		1.19 : 7,0-0,6*3,4				4,96000		
		1.21 : 18,1-0,6*3,4				16,06000		
		1.23 : 11,5-0,6*3,4				9,46000		
		1.24 : 18,1-0,6*3,4				16,06000		
		průvlaky : 0,2*3,4*2				1,36000		
		1.26 : 14,7-0,4*3,4				13,34000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.28 : 8,1-0,6*3,4		6,06000				
		1.29 : 14,7-0,4*3,4		13,34000				
		průvlaky : 0,2*2,0*9		3,60000				
		1.31 : 3,20		3,20000				
		1.33 : 128,1		128,10000				
		1.32 : 14,7-0,4*3,4		13,34000				
		1.35 : 8,1-0,6*3,4		6,06000				
		1.36 : 14,7-0,4*3,4		13,34000				
		1.38 : 14,7-0,4*3,4		13,34000				
		1.40 : 8,1-0,6*3,4		6,06000				
		1.42 : 14,5-0,4*3,4		13,14000				
		1.43 : 14,5-0,4*3,4		13,14000				
		1.45 : 8,1-0,6*3,4		6,06000				
		1.47 : 14,7-0,4*3,4		13,34000				
		Mezisoučet		443,52000				
		2-SNP :						
		443,52*4		1 774,08000				
		Mezisoučet		1 774,08000				
138	611425133R00	Omítky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové schodišťových konstrukcí štukové s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, spodní hrana a čela stávajících sch. ramen : (1,25+0,3)*2,85*10 mezipodesty : (1,0*3,4+0,9*0,18)*5	m2	61,98500	255,00	15 806,18	801-1	RTS 20/ II
139	611481211RT8	Vyztužení vnitřních omítek stropů sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu v místech přechodů podkladních materiálů, detailů, nebo rizikových míst (cca 10% plochy) :	m2	256,09530	135,00	34 572,87	801-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 137 : 2498,96800*0,1				249,89680		
		Odkaz na mn. položky pořadí 138 : 61,98500*0,1				6,19850		
140	612473181R00	Omítky vnitřní zdiva ze suchých směsí hladké, strojně	m2	599,37040	255,00	152 839,45	801-1	RTS 20/ II

omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu,

včetně postříku.

pod obklady (na zdivu) :

1PP :

0.08 : 2,02*(3,4*2+2,51*4) 34,01680

-1,5*2,02+0,15*(1,5+2,02)*2 -1,97400

-2,02*0,9*2+0,2*(2,1*2+0,9) -2,61600

-1,97*0,8 -1,57600

0.12 : 2,02*(2,28+2,45) 9,55460

-1,97*0,7 -1,37900

0.12.1 : 2,02*1,7 3,43400

0.13 : 2,02*(0,95+2,28) 6,52460

-1,97*0,7 -1,37900

0.13.1 : 2,02*1,7 3,43400

0.14 : 2,02*(3,32+2,12) 10,98880

-1,97*0,8 -1,57600

0.18 : 2,02*(2,0+1,8) 7,67600

-1,97*0,9 -1,77300

0.24 : 2,02*(3,4+3,65*2) 21,61400

-1,97*0,8*2 -3,15200

0.29 : 1,5*(1,09+1,2) 3,43500

0.29.1 : 2,02*(0,8*2+2,6) 8,48400

-0,62*1,2+0,15*(0,62*2+1,2) -0,37800

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0.29.2 : 2,02*0,9				1,81800		
		Mezisoučet				95,17680		
		1NP :						
		1.04 : 2,02*(1,6+1,62)				6,50440		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.05 : 0,6*1,5				0,90000		
		1.07 : 2,02*(1,62+1,6)				6,50440		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.09 : 2,02*(1,62+1,6)				6,50440		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.10 : 0,6*1,5				0,90000		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.12 : 2,02*(1,62+1,6)				6,50440		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.14 : 2,02*(1,62+1,6)				6,50440		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.17 : 2,02*(1,62+1,6)				6,50440		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.19 : 0,6*2,01				1,20600		
		1.20 : 2,02*2,0*2				8,08000		
		-1,97*0,9				-1,77300		
		1.22 : 2,02*(1,6+1,62)				6,50440		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.23 : 0,6*2,4				1,44000		
		1.25 : 2,02*(1,62+1,6)				6,50440		
		-1,97*0,7				-1,37900		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.27 : 2,02*(1,6+1,62)		6,50440				
		-1,97*0,7		-1,37900				
		1.30 : 2,02*(1,6+1,62)		6,50440				
		-1,97*0,7		-1,37900				
		1.31 : 2,02*(1,58+1,99*2)		11,23120				
		-1,97*0,8		-1,57600				
		1.34 : 2,02*(1,6+1,62)		6,50440				
		-1,97*0,7		-1,37900				
		1.37 : 2,02*(1,6+1,62)		6,50440				
		-1,97*0,7		-1,37900				
		1.39 : 2,02*(1,6+1,62)		6,50440				
		-1,97*0,7		-1,37900				
		1.41 : 2,02*(1,6+1,62)		6,50440				
		-1,97*0,7		-1,37900				
		1.44 : 2,02*(1,55+1,62)		6,40340				
		-1,97*0,7		-1,37900				
		1.46 : 2,02*(1,55+1,62)		6,40340				
		-1,97*0,7		-1,37900				
		Mezisoučet		100,83360				
		2-5NP :						
		100,84*4		403,36000				
		Mezisoučet		403,36000				
141	612473182R00	Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí štukové, strojně omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, včetně postřiku a jádrové omítky. na celou výšku (po žb strop) :	m2	12 598,1444	255,00	3 212 526,8	B01-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		omítka na původní otlučené konstrukce :						
		skutečná plocha s odpočtem otvorů a připočtem ostění :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 247 : 6334,54950		6 334,54950				
		omítka na nové zděné kce a zazdívký :						
		1PP :						
		0.01 : 2,45*3,1			7,59500			
		-3,1*2,12+0,25*(3,1+2,12*2)			-4,73700			
		0.02 : 2,63*(3,4*11+0,2*16+2,0)			112,03800			
		2,4*3,4*2			16,32000			
		2,45*(4,18*4+3,4+2,95)			56,52150			
		-1,97*0,9*2			-3,54600			
		-1,97*0,7*2			-2,75800			
		-1,97*0,8*9			-14,18400			
		-(2,5*1,5+0,15*(2,5*2+1,5))*2			-9,45000			
		0.03 : 2,45*(3,4+2,45*3)			26,33750			
		-2,1*1,25+0,2*(2,1*2+1,25)			-1,53500			
		-1,97*0,8			-1,57600			
		0.04 : 2,45*2,45			6,00250			
		0.05 : 2,67*(5,04*2+2,95)			34,79010			
		-1,5*1,8+0,15*(1,5*2+1,8)			-1,98000			
		0.06 : 2,63*(2,0+3,4*4+0,2*6)			44,18400			
		3,85*(4,18*2+3,4)			45,27600			
		-1,97*0,8*5			-7,88000			
		-2,12*2,97+0,15*(2,12*2+2,97)			-5,21490			
		0.07 : 2,67*(4,68*2+3,4+3,0)			42,07920			
		-1,0*1,2+0,15*(1,0*2+1,2)			-0,72000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2,4*(3,4*2+0,4+3,78+5,08)*2				77,08800		
		-2,4*3,0*3+0,2*3,0*4				-19,20000		
		-1,97*0,8*3				-4,72800		
		-(1,5*2,1+0,15*(1,5*2+2,1))*2				-7,83000		
		0.08 : 2,67*(3,4*2+2,51*4)				44,96280		
		-1,5*2,02+0,15*(1,5+2,02)*2				-1,97400		
		-2,1*0,9*2+0,2*(2,1*2+0,9)				-2,76000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.10 : 2,67*(3,4+4,08+0,2)*2				41,01120		
		-1,5*1,2+0,15*(1,5*2+1,2)				-1,17000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.12 : 2,4*(2,28+2,45)				11,35200		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		0.12.1 : 2,4*1,7				4,08000		
		0.13 : 2,4*(0,95+2,28)				7,75200		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		0.13.1 : 2,4*1,7				4,08000		
		0.14 : 2,4*(3,32+2,12)				13,05600		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.15 : 2,67*(3,4+4,08)*2				39,94320		
		-1,5*1,2+0,15*(1,5*2+1,2)				-1,17000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.16 : 2,67*(3,4+4,08)*2				39,94320		
		-1,5*1,2+0,15*(1,5*2+1,2)				-1,17000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.17 : 2,67*(3,4+4,08+0,2)*2				41,01120		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,5*1,2+0,15*(1,5*2+1,2)				-1,17000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.18 : 2,67*(2,0+1,8)				10,14600		
		-1,97*0,9				-1,77300		
		0.19 : 2,67*(4,08+1,47+3,4+1,8)				28,70250		
		-1,97*0,8*2				-3,15200		
		-1,5*1,2+0,15*(1,5*2+1,2)				-1,17000		
		0.20 : 2,67*(4,08+3,4)*2				39,94320		
		-0,6*1,2+0,15*(0,6*2+1,2)				-0,36000		
		-1,97*0,8*2				-3,15200		
		0.21 : 2,67*(3,4+4,08+1,5+3,18)				32,46720		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-0,6*1,2+0,15*(0,6*2+1,2)				-0,36000		
		0.22 : 2,67*(3,4+4,08)*2				39,94320		
		-2,4*1,1+0,15*(2,4*2+1,1)				-1,75500		
		-1,97*0,8*2				-3,15200		
		0.23 : 2,67*(3,4+4,08)*2				39,94320		
		-0,6*1,2+0,15*(0,6*2+1,2)				-0,36000		
		-1,97*0,8*2				-3,15200		
		0.24 : 2,67*(3,4+3,65*2)				28,56900		
		-1,97*0,8*2				-3,15200		
		0.25 : 2,63*(3,4+3,38*2)				26,72080		
		-0,6*1,2+0,15*(0,6*2+1,2)				-0,36000		
		0.26 : 2,67*(3,4+5,08)*2				45,28320		
		-0,6*1,2+0,15*(0,6*2+1,2)				-0,36000		
		-1,97*0,8				-1,57600		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0.27 : 2,67*4,18*4				44,64240		
		2,4*(3,4*2+0,4*4+3,0+5,08*2)				51,74400		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-(2,4*(1,92+2,16)+0,2*2,4*4)*2				-23,42400		
		-2,4*4,28+0,2*2,4				-9,79200		
		-(1,0*1,2+0,15*(1,0*2+1,2))*3				-5,04000		
		0.28 : 2,67*(2,83*2+3,4)				24,19020		
		2,4*(0,4*2+3,4)				10,08000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,0*1,2+0,15*(1,0*2+1,2)				-0,72000		
		0.29 : 2,67*(3,08*2+2,95)*2				48,64740		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		0.29.1 : 2,67*(0,8*2+2,6)*2				22,42800		
		-1,0*1,2+0,15*(1,0*2+1,2)				-0,72000		
		0.29.2 : 2,67*(1,55+0,9)				6,54150		
		0.30 : 2,67*(4,68*2+3,4)				34,06920		
		2,4*(3,4+0,4*2)				10,08000		
		-1,0*1,2+0,15*(1,0*2+1,2)				-0,72000		
		Mezisoučet				7 416,79000		
		1NP :						
		1.02 : 2,63*(3,4*16+0,2*18+2,54*2)				165,90040		
		-1,97*0,9				-1,77300		
		-1,97*0,8*11				-17,33600		
		1.03 : 2,66*(4,72*2+3,4)				34,15440		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.04 : 2,3*(1,6+1,62)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.39 : 2,02*(1,6+1,62)				6,50440		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.41 : 2,02*(1,6+1,62)				6,50440		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.44 : 2,02*(1,55+1,62)				6,40340		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.46 : 2,02*(1,55+1,62)				6,40340		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.05 : 2,66*(3,4+1,85*2)				18,88600		
		2,4*0,6*2				2,88000		
		-2,4*2,1+0,15*(2,4*2+2,1)				-4,00500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.06 : 2,66*(3,98*2+3,4)				30,21760		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-2,4*2,1+0,15*(2,4*2+2,1)				-4,00500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.07 : 2,3*(1,62+1,6)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.08 : 2,66*(3,98*2+3,4)				30,21760		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-2,4*2,1+0,15*(2,4*2+2,1)				-4,00500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.09 : 2,3*(1,62+1,6)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.10 : 2,66*(3,4+1,85*2)				18,88600		
		2,4*0,6*2				2,88000		
		-2,4*2,1+0,15*(2,4*2+2,1)				-4,00500		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.11 : 2,66*(4,72*2+3,4)				34,15440		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		1.12 : 2,3*(1,62+1,6)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.13 : 2,66*(4,72*2+3,4)				34,15440		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		1.14 : 2,3*(1,62+1,6)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.15 : 2,66*(2,8*2+3,4)				23,94000		
		2,3*0,6*2				2,76000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.16 : 2,66*(2,8*2+3,4)				23,94000		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.17 : 2,3*(1,62+1,6)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.18 : 2,66*(2,8*2+3,4)				23,94000		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-2,02*0,9				-1,81800		
		-1,97*0,9*2				-3,54600		
		1.19 : 2,66*(3,4+1,41*2)				16,54520		
		2,3*0,6*2				2,76000		
		-2,4*2,1+0,15*(2,4*2+2,1)				-4,00500		
		-2,02*0,9				-1,81800		
		1.20 : 2,3*2,0*2				9,20000		
		-1,97*0,9				-1,77300		
		1.21 : 2,66*(4,72*2+3,4)				34,15440		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.22 : 2,3*(1,6+1,62)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.23 : 2,66*(2,79*2+3,4)				23,88680		
		2,3*0,6*2				2,76000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.24 : 2,66*(4,72*2+3,4)				34,15440		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.25 : 2,03*(1,62+1,6)				6,53660		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.26 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.27 : 2,3*(1,6+1,62)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.28 : 2,66*(1,79*2+3,4)				18,56680		
		2,3*0,6*2				2,76000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.29 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.30 : 2,3*(1,6+1,62)				7,40600		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.31 : 2,66*(1,58+1,99*2)				14,78960		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.32 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		1.33 : 2,66*(2,2*2+3,4)				20,74800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.34 : 2,3*(1,6+1,62)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.35 : 2,66*(1,79*2+3,4)				18,56680		
		2,3*0,6*2				2,76000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.36 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		1.37 : 2,3*(1,6+1,62)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.38 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		1.39 : 2,3*(1,6+1,62)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.40 : 2,66*(1,79*2+3,4)				18,56680		
		2,3*0,6*2				2,76000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.41 : 2,3*(1,6+1,62)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.42 : 2,66*3,92*2				20,85440		
		2,3*(0,36*2+3,4)				9,47600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		1.43 : 2,66*3,92*2+3,4				24,25440		
		2,3*(0,36*2+3,4)				9,47600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		1.44 : 2,3*(1,55+1,62)				7,29100		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.45 : 2,66*(1,79*2+3,4)				18,56680		
		2,3*0,6*2				2,76000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.46 : 2,3*(1,55+1,62)				7,29100		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.47 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.49 : 2,63*2,9*2				15,25400		
		-2,0*1,97*2				-7,88000		
		2,85*(3,5*2+3,4)				29,64000		
		1.50 : 2,63*(2,0*2+3,4*6+0,2*4+0,1*2)				66,80200		
		-0,6*1,8+0,15*(0,6*2+1,8)				-0,63000		
		-1,97*0,8*4				-6,30400		
		-2,0*1,97				-3,94000		
		Mezisoučet				1 128,11480		
		2-5NP :						
		1128,12*4				4 512,48000		
		Mezisoučet				4 512,48000		
		v místě nové výtahové šachty po vybourání KZS :						
		1NP-5NP :						
		(8,8+1,1*2)*14,98				164,78000		
		-1,7*2,9*5				-24,65000		
		Mezisoučet				140,13000		
		odpočet hladké omítky pod keramickým obkladem :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 140 : 599,37040*-1				-599,37040		
		Mezisoučet				-599,37040		
142	612473185R00	Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí příplatek za zabudované omítníky v ploše stěn	m2	13 197,51480	13,50	178 166,45801-1		RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, Odkaz na mn. položky pořadí 140 : 599,37040 Odkaz na mn. položky pořadí 141 : 12598,14440				599,37040 12 598,14440		
143	612481211RT8	Vyztužení vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu v místech přechodů podkladních materiálů, detailů, nebo rizikových míst (cca 10% plochy) : Odkaz na mn. položky pořadí 140 : 599,37040*0,1 Odkaz na mn. položky pořadí 141 : 12598,14440*0,1	m2	1 319,75148	135,00	178 166,48	801-1	RTS 20/ II
144	613473115R00	Omítky vnitřní pilířů a sloupů ze suchých směsí příplatky za zabudované rohovníky s plochami rovnými, omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená rohy, ostění a nadpraží : 1PP : 0.02 : 2,67*9+2,5*4+1,5*4 0.05 : 2,67*4+1,5*2+1,8*2 0.06 : 2,63*8+2,97*2+2,12*2 0.07 : 2,4*33+2,67*2+2,1*4+1,5*4+1,0*2+1,2*2 0.08 : 2,67*12+1,5*4+2,1*6 0.10 : 2,67*4+1,5*2+1,2*2 0.13 : 2,4 0.13.2 : 0,6*2+1,2*2 0.14 : 2,63 0.15 : 2,67*4+1,5*2+1,2*2 0.16 : 2,67*4+1,5*2+1,2*2 0.17 : 2,67*4+1,5*2+1,2*2 0.19 : 2,67*3+1,5*2+1,2*2 0.20 : 2,67*6+0,6*2+1,2*2 0.21 : 2,67*4+1,2*2+0,6*2	m	2 829,06000	45,00	127 307,70	801-1	RTS 20/ II
						40,03000 17,28000 31,22000 103,34000 50,64000 16,08000 2,40000 3,60000 2,63000 16,08000 16,08000 16,08000 13,41000 19,62000 14,28000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0.22 : 2,67*2+2,4*2+1,1				11,24000		
		0.23 : 2,67*4+0,6*2+1,2*2				14,28000		
		0.24 : 2,67*2				5,34000		
		0.25 : 2,63*2+1,2*2+0,6*2				8,86000		
		0.26 : 2,67*4+0,6*2+1,2*2				14,28000		
		0.27 : 2,67*21+1,0*6+1,2*6				69,27000		
		0.28 : 2,67*2+1,0*2+1,2*2				9,74000		
		0.29 : 2,4				2,40000		
		0.29.1 : 2,4+1,0*2+1,2*2				6,80000		
		0.29.2 : 2,4				2,40000		
		0.30 : 2,67*4+1,0*2+1,2*2				15,08000		
		Mezisoučet				522,46000		
		1NP :						
		1.02 : 2,61*2				5,22000		
		1.03 : 2,65*2+1,5*4+2,3*2				15,90000		
		1.04 : 2,3				2,30000		
		1.05 : 2,65*2+2,4*2+2,1				12,20000		
		1.06 : 2,65*2+2,4*2+2,1+2,3*2				16,80000		
		1.07 : 2,3				2,30000		
		1.08 : 2,65*2+2,4*2+2,1+2,3*2				16,80000		
		1.09 : 2,3				2,30000		
		1.10 : 2,65*2+2,4*2+2,1				12,20000		
		1.11 : 2,3*2+2,65*2+1,5*4				15,90000		
		1.12 : 2,3				2,30000		
		1.13 : 2,3*2+2,65*2+1,5*4				15,90000		
		1.14 : 2,3				2,30000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.15 : 2,65*2+1,5*4				11,30000		
		1.16 : 2,65*2+2,3*2+1,5*4				15,90000		
		1.17 : 2,3				2,30000		
		1.18 : 2,65*2+2,3*2+1,5*4+2,02*2				19,94000		
		1.19 : 2,65*2+2,02*2+2,4*2+2,1				16,24000		
		1.21 : 2,65*2+2,3*2+1,5*4				15,90000		
		1.22 : 2,3				2,30000		
		1.23 : 2,65*2+1,5*4				11,30000		
		1.24 : 2,65*2+2,3*2+1,5*4				15,90000		
		1.25 : 2,3				2,30000		
		1.26 : 2,65*2+2,3*2+0,6*4+1,5*4				18,30000		
		1.27 : 2,3				2,30000		
		1.28 : 2,65*2+1,5*4				11,30000		
		1.29 : 2,65*2+2,3*2+1,5*4				15,90000		
		1.30 : 2,3				2,30000		
		1.31 : 2,65*2				5,30000		
		1.32 : 2,3*2+2,65*2+1,5*4				15,90000		
		1.33 : 2,65*2+1,5*4				11,30000		
		1.34 : 2,3				2,30000		
		1.35 : 2,65*2+1,5*4				11,30000		
		1.36 : 2,3*2+2,65*2+1,5*4				15,90000		
		1.37 : 2,3				2,30000		
		1.38 : 2,3*2+2,65*2+1,5*4				15,90000		
		1.39 : 2,3				2,30000		
		1.40 : 2,65*2+1,5*4				11,30000		
		1.41 : 2,3				2,30000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.42 : 2,3*2+2,65*2+1,5*4				15,90000		
		1.43 : 2,3*2+2,65*2+1,5*4				15,90000		
		1.44 : 2,3				2,30000		
		1.45 : 2,65*2+1,5*4				11,30000		
		1.46 : 2,3				2,30000		
		1.47 : 2,3*2+2,65*2+1,5*4				15,90000		
		1.49 : 2,85*2				5,70000		
		1.50 : 2,61*2+0,6*2+1,8*2				10,02000		
		Mezisoučet				461,32000		
		2-SNP : 461,32*4				1 845,28000		
		Mezisoučet				1 845,28000		
145	622481292R00	Vyztužení vnějších omítek stěn sklotextilní síťovinou montáž vyztužné lišty okenní a podokenní - bez dodáv materiálu	m	984,98000	45,00	44 324,10	801-1	RTS 20/ II

obvod fasádních otvorových prvků :

1PP :

m. č. 0.01 : 2*(3,1+2,12)	10,44000
m. č. 0.02 : 4*(2,5+1,5)	16,00000
m. č. 0.05 : 2*(1,5+1,8)	6,60000
m. č. 0.06 : 1,4+1,97*2	5,34000
m. č. 0.07 : 2*(1,0+1,2)	4,40000
4*(1,5+2,1)	14,40000
m. č. 0.08 : 4*(1,5+2,1)	14,40000
m. č. 0.10 : 2*(1,5+1,2)	5,40000
m. č. 0.13.2 : 2*(1,2+0,6)	3,60000
m. č. 0.15 : 2*(1,5+1,2)	5,40000
m. č. 0.16 : 2*(1,5+1,2)	5,40000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		m. č. 0.17 : 2*(1,5+1,2)				5,40000		
		m. č. 0.19 : 2*(1,5+1,2)				5,40000		
		m. č. 0.20 : 2*(0,6+1,2)				3,60000		
		m. č. 0.21 : 2*(0,6+1,2)				3,60000		
		m. č. 0.22 : 2,4*2+1,1				5,90000		
		m. č. 0.23 : 2*(0,6+1,2)				3,60000		
		m. č. 0.25 : 2*(0,6+1,2)				3,60000		
		m. č. 0.26 : 2*(0,6+1,2)				3,60000		
		m. č. 0.27 : 6*(1,0+1,2)				13,20000		
		m. č. 0.28 : 2*(1,0+1,2)				4,40000		
		m. č. 0.29.1 : 2*(1,0+1,2)				4,40000		
		m. č. 0.30 : 2*(1,0+1,2)				4,40000		
		Mezisoučet				152,48000		
		1NP :						
		m. č. 1.03 : 4*1,5				6,00000		
		m. č. 1.05+1.06+1.08+1.10 : (2,1+2,4*2)*4				27,60000		
		m. č. 1.11+1.13+1.15-16+1.18 : (4*1,5)*5				30,00000		
		m. č. 1.19 : 2,1+2,4*2				6,90000		
		m. č. 1.21-24 : (4*1,5)*3				18,00000		
		m. č. 1.26+1.28-29 : (4*1,5)*3				18,00000		
		m. č. 1.32-33+1.35-36+1.38+1.40 : (4*1,5)*6				36,00000		
		m. č. 1.42-43+1.45+1.47 : (4*1,5)*4				24,00000		
		Mezisoučet				166,50000		
		2-5NP :						
		166,5*4				666,00000		
		Mezisoučet				666,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
146	28350210R	lišta okenní s tkaninou 140 mm; materiál plast; l = 1 400 mm; oranžová	m	1 034,22900	35,00	36 198,02	SPCM	RTS 13/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 145 : 984,98000*1,05				1 034,22900				

Díl: 62	Úpravy povrchů vnější		2 730 879,23					
147	602011188RT2	Omítka stěn z hotových směsí vrchní tenkovrstvá, silikonová, rýhovaná, tloušťka vrstvy 2 mm, probarvená	m2	178,00325	311,00	55 359,00	801-1	RTS 20/ II

po jednotlivých vrstvách

přesný typ a specifikace se může lišit od popisu ceníkové položky, platí vždy požadavky PD i nad rámec ot ceníkové položky (ceníková položka zvolena jako nejbližší udaná charakteristika pro investora i dodavatele

W2 - úprava stávající soklové omítky :

Pohled Jižní :

1,25*(2,97+1,15) 5,15000

(2,7+0,65)/2*(54,38-3,95) 84,47025

AD : (0,4+0,7)/2*5,1*2 5,61000

otvory :

-1,2*0,6*2 -1,44000

-1,2*1,0*7 -8,40000

-2,1*1,5*4 -12,60000

-1,8*1,5 -2,70000

Mezisoučet 70,09025

Pohled severní :

(2,4+2,1)/2*11,1 24,97500

(2,1+3,1)/2*(50,43+0,15-11,1-3,4) 93,80800

3,1*(2,0+3,3-2,55) 8,52500

AD+rampa : 0,7*4,0 2,80000

0,8*2,2 1,76000

otvory :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,2*0,6*4			-2,88000			
		-1,2*1,5*5			-9,00000			
		-1,5*2,45*2			-7,35000			
		-3,1*2,5			-7,75000			
		Mezisoučet			104,88800			
		Pohled východní :						
		0,55*5,5			3,02500			
		Mezisoučet			3,02500			
148	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení	m2	601,16300	17,00	10 219,77	801-1	RTS 20/ II
		s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastickýct (lepivých) maltovin						
		fasádní otvorové prvky v místě lešení, nebo stav. úprav fasády/soklu :						
		1PP :						
		m. č. 0.01 : 3,1*2,12			6,57200			
		m. č. 0.02 : 2,5*1,5			3,75000			
		1,97*0,9			1,77300			
		2,5*1,5			3,75000			
		m. č. 0.05 : 1,8*1,5			2,70000			
		m. č. 0.06 : 1,97*1,4			2,75800			
		m. č. 0.08 : 1,5*2,1*2			6,30000			
		m. č. 0.07 : 1,5*2,1*2			6,30000			
		1,0*1,2			1,20000			
		m. č. 0.30 : 1,0*1,2			1,20000			
		m. č. 0.29.1 : 1,0*1,2			1,20000			
		m. č. 0.28 : 1,0*1,2			1,20000			
		m. č. 0.27 : 1,0*1,2*3			3,60000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		m. č. 0.26 : 0,6*1,2		0,72000				
		m. č. 0.25 : 0,6*1,2		0,72000				
		m. č. 0.23 : 0,6*1,2		0,72000				
		m. č. 0.22 : 2,4*1,1		2,64000				
		m. č. 0.21 : 0,6*1,2		0,72000				
		m. č. 0.20 : 0,6*1,2		0,72000				
		m. č. 0.19 : 1,5*1,2		1,80000				
		m. č. 0.17 : 1,5*1,2		1,80000				
		m. č. 0.16 : 1,5*1,2		1,80000				
		m. č. 0.15 : 1,5*1,2		1,80000				
		m. č. 0.10 : 1,5*1,2		1,80000				
		m. č. 0.13.2 : 0,6*1,2		0,72000				
		1-5NP (v místě lešení) :						
		pohled severní :						
		2,25*35		78,75000				
		pohled jižní :						
		5,04*20+2,25*15		134,55000				
		LOP + 6NP :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 395 : 169,70000		169,70000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 396 : 159,90000		159,90000				
149	622325512R00	Zateplení suterénu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 100 mm	m2	49,73300	695,00	34 564,44	801-1	RTS 20/ II
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek a zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2). Bez povrchové úpravy desek.						
		přístavba pod terénem (od desky po terén) :						
		1,7*(2,91*2+0,62*2+10,43)		29,73300				
		ostatní plochy dotčené vlivem výkopů :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
		20,0		20,00000				
150	622325122RV1	Zateplení soklu soklovým polystyrénem, tloušťky 100 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehl stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. soklová část ke skl W2 - v místech oprava doplnění izolace : pohled Severní : 0,55*2,45 3,1*(0,7+3,5-2,6) V místech AD : AD : (0,4+0,7)/2*5,1*2 AD+rampa : 0,7*4,0 0,8*2,2 ostatní plochy (předpoklad poškození vlivem přístavby) : 5,0	m2	21,47750	745,00	16 000,74	801-1	RTS 20/ II
				1,34750				
				4,96000				
				5,61000				
				2,80000				
				1,76000				
				5,00000				
151	622325150R00	Povrchová úprava ostění zateplovacího systému , kontaktní nátěr a akrylátová omítka okenní a rohové lišty, výztužná stěrka. Povrchová úprava dle popisu položky. přesný typ a specifikace se může lišit od popisu cenkové položky, platí vždy požadavky PD i nad rámec ot ceníkové položky (ceníková položka zvolena jako nejbližší udaná charakteristika pro investora i dodavatele W2 - úprava stávající soklové omítky - ostění : Pohled Jižní : otvory : 0,12*(1,2+0,6*2)*2 0,12*(1,2+1,0*2)*7 0,12*(2,1+1,5*2)*4 0,12*(1,8+1,5*2) Mezisoučet	m2	12,24000	375,00	4 590,00	801-1	RTS 20/ II
				0,57600				
				2,68800				
				2,44800				
				0,57600				
				6,28800				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Pohled severní : otvory : 0,12*(1,2+0,6*2)*4 0,12*(1,2+1,5*2)*5 0,12*(1,5+2,45*2)*2 0,12*3,1*2 Mezisoučet				1,15200 2,52000 1,53600 0,74400 5,95200		
152	62.01	Předsazená zavěšená fasáda z vláknocem. barevných desek tl. 8 mm, na nosný rošt hl. 715mm - D+M W3 a W4 - pohled západní : ((12,5+2,6)/2+0,73)*(17,46+2,85)	m2	168,16680	5 365,00	902 214,80		Vlastní
153	62.02	Předsazená zavěšená fasáda z vláknocem. barevných desek tl. 8 mm, na nosný rošt hl. 100mm - D+M ke skl W4 : u schodiště : (1,6+0,35)*(17,46+2,85) obvod střechy : (18,37-17,46)*(27,46*2+12,7*2)	m2	112,69570	5 365,00	604 612,40		Vlastní
154	62.03	Podhled z vláknocement. desky tl.8mm barevnou vč. nosného roštu - D+M přesný typ a specifikace viz skladba ST4 : ST4 detaily a přesahy (hrany) : ST4*0,15 Mezisoučet přesah střechy 6NP, specif. dle H4 : 27,46*12,7 -24,7*8,4-3,07*0,53 Mezisoučet	m2	185,62915	5 365,00	995 900,30		Vlastní
						39,99500 5,99925 45,99425 348,74200 -209,10710 139,63490		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
155	622.01	Zatepl.syst. fasáda, miner.desky PV 100 mm, hmoždinky, bez PÚ - D+M ke skl. W4 (neodsazená část) : u schodiště : (1,6+0,35)*(17,46+2,85)	m2	39,60450	490,00	19 406,2		Vlastní
156	622.02	Zatepl.syst. fasáda, miner.desky PV 150 mm, hmoždinky, bez PÚ - D+M ke skl. W3 a W4 : dle statiky MS1 : stěna v ose 2 od úrovně stropu retence po zlom (šikminu) : 4,2*(10,43+0,62*2) -1,2*2,8+0,25*(1,2*2+2,8*2) šikmina : (22,21-5,6)*(10,43+2,1)/2 0,25*(22,21-5,6)*2	m2	160,02065	550,00	88 011,36		Vlastní
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce					1 615 121,36			
157	631312141R00	Doplnění mazanin betonem prostým rýh v dosavadních mazaninách prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru, jemnozrnný cementový potěr 30MPa dle PD v rozsahu 25% plochy mazanin : P01_KOB*0,1*0,25 P01_PVC*0,1*0,25 P02*0,1*0,25 P03*0,05*0,25 P04*0,05*0,25 dle projektanta : Drážky jsem spočítal na 2268 m ¹ - 19,5 m3 v celém domě. Uvažoval jsem drážku 0,1x0,1 m po obvodu 3 s každého pokoje :	m3	68,66650	3 185,00	218 702,80	801-4	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2268,0*0,1*0,1		22,68000				
158	631361921RT4	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100	mmt	0,92931	28 000,00	26 020,68	801-1	RTS 20/ II
		včetně distančních prvků						
		P07*0,0044		0,73625				
		P09*0,0044		0,11053				
		P10*0,0044		0,08253				
159	631416221RT1	Mazanina betonová ze suché směsi, samonivelační tloušťky přes 50 do 80 mm pevnost v tlaku 20 MPa	m3	9,01103	6 220,00	56 048,6	801-1	RTS 20/ II
		P07*0,04		6,69320				
		P09*0,04		1,00480				
		P10*0,07		1,31303				
160	632411904R00	Potěr ze suchých směsí nátěr savých podkladů penetrační,	m2	3 262,14000	77,10	251 510,98	801-1	RTS 20/ II
		s rozprostřením a uhlazením						
		stávající mazaniny a kce :						
		P01_KOB		149,82000				
		P01_PVC		228,23000				
		P02		133,81000				
		P03		283,75000				
		P04		2 371,45000				
		P05		78,88000				
		P12		16,20000				
161	632415110RT2	Potěr ze suchých směsí cementový samonivelační vyrovnávací, tloušťky 10 mm, včetně penetrace	m2	2 916,83000	305,00	889 633,18	801-1	RTS 20/ II
		s rozprostřením a uhlazením						
		P01_KOB		149,82000				
		P01_PVC		228,23000				
		P04		2 371,45000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		P07				167,33000		
162	632442821R00	Potěr litý - cementová pěna tenkovrstvý vyrovnávací, pevnost v tlaku 1,2 MPa, pokládaná plocha do 500 m ² tloušťka 20 mm	m ²	158,67500	105,00	16 660,80	801-1	RTS 20/ II
		dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, srovnání latí do roviny						
		ST1				72,96000		
		ST2				85,71500		
163	632442822R00	Potěr litý - cementová pěna tenkovrstvý vyrovnávací, pevnost v tlaku 1,2 MPa, pokládaná plocha do 500 m ² příplatek za každých dalších 5 mm	m ²	317,35000	15,80	5 014,13	801-1	RTS 20/ II
		dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, srovnání latí do roviny						
		Odkaz na mn. položky pořadí 162 : 158,67500*2				317,35000		
164	632477123R00	Reprofilace vodorovných betonových povrchů polymercementová malta+penetrace, tloušťky do 10 mm	m ²	95,08000	501,00	47 635,00	801-4	RTS 20/ II
		rozmíchání směsi s vodou, nanesení stěrky						
		průměrná tl. reprofilyce na celou plochu :						
		P05				78,88000		
		P12				16,20000		
165	632922953RT6	Kladení dlaždic na terče - podložky podstavce výškově stavitelné dlaždice 500 x 500 mm, výškově stavitelné podstavce 170-200 mm	m ²	72,96000	775,00	56 544,00	801-1	RTS 20/ II
		pro dlažbu 600x600 mm, terče 25-175 mm						
		do JC promítnout konkrétní formát dlažeb a požadovanou výšku terčů :						
		ST1				72,96000		
166	59246154R	dlažba betonová plošná; čtverec; povrch reliéfní, lak tvrzený infračerveným zářením; šedá; l = 600 mm; š = mm; tl. 62,0 mm	m ²	80,25600	590,00	47 351,04	SPCM	RTS 20/ II
		nebo alternativní dle PD tl. min. 35mm :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 165 : 72,96000*1,1				80,25600		
Díl: 64						Výplně otvorů		1 097 478,13

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
167	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovc maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh plocha do 2,5 m2	kus	303,00000	750,00	227 250,00	801-1	RTS 20/ II
		D.0.07-09 :						
		1+6+1+1		9,00000				
		D.0.12-15 :						
		4+3+5+1+3+1		17,00000				
		D.0.18-19 :						
		1+1		2,00000				
		D.0.21 :						
		2		2,00000				
		D.1.01-06 :						
		(2+6+8+1+8+8+1+1)*5		175,00000				
		D.1.08-10 :						
		(8+8+1+1)*5		90,00000				
		D.6.01-03 :						
		2+3+2+1		8,00000				
168	648991113R00	Osazení parapetních desek z plastických hmot šířky nad 200 mm	m	203,62500	185,00	37 670,63	801-1	RTS 20/ II
		a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu. původní demontované (manipulace započítaná v přesunech) : do JC promítnout uskladnění a ochrana před zničením : předpoklad využití původních 75% : Odkaz na mn. položky pořadí 232 : 271,50000*0,75		203,62500				
169	648991113RT5	Osazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z plastických hmot š 400 mm	m	67,87500	420,00	28 507,50	801-1	RTS 20/ II
		a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu. nové pro stávající otvory - předpoklad poškození 25% :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 232 : 271,50000*0,25				67,87500		
170	D.0.06	Zárubeň ocelová 600/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě - zrušeno	kus	0,00000		0,00		Vlastní
171	D.0.07	Zárubeň ocelová 800/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	7,00000	2 600,00	18 200,00		Vlastní
		1+6		7,00000				
172	D.0.08	Zárubeň ocelová 800/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	2,00000	2 700,00	5 400,00		Vlastní
		1+1		2,00000				
173	D.0.09	Zárubeň ocelová 900/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	1,00000	2 600,00	2 600,00		Vlastní
174	D.0.12	Zárubeň ocelová 800/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	4,00000	2 700,00	10 800,00		Vlastní
175	D.0.13	Zárubeň ocelová 700/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	8,00000	2 600,00	20 800,00		Vlastní
		3+5		8,00000				
176	D.0.14	Zárubeň ocelová 800/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	4,00000	2 700,00	10 800,00		Vlastní
		1+3		4,00000				
177	D.0.15	Zárubeň ocelová 800/1970 pro dveře kyvné, v povrchové úpravě	kus	1,00000	2 650,00	2 650,00		Vlastní
178	D.0.18	Zárubeň ocelová 800/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	1,00000	2 700,00	2 700,00		Vlastní
179	D.0.19	Zárubeň ocelová 800/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	2,00000	2 700,00	5 400,00		Vlastní
		1+1		2,00000				
180	D.0.21	Zárubeň ocelová 900/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	2,00000	2 700,00	5 400,00		Vlastní
181	D.1.01	Zárubeň ocelová 800/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	10,00000	2 700,00	27 000,00		Vlastní
		2*5		10,00000				
182	D.1.02	Zárubeň ocelová 800/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	70,00000	2 700,00	189 000,00		Vlastní
		(6+8)*5		70,00000				
183	D.1.03	Zárubeň ocelová 900/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	5,00000	2 700,00	13 500,00		Vlastní
		1*5		5,00000				
184	D.1.04	Zárubeň ocelová 800/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	80,00000	2 600,00	208 000,00		Vlastní
		(8+8)*5		80,00000				
185	D.1.05	Zárubeň ocelová 800/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	5,00000	2 600,00	13 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1*5		5,00000				
186	D.1.06	Zárubeň ocelová 900/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	5,00000	2 600,00	13 000,00		Vlastní
		1*5		5,00000				
187	D.1.08	Zárubeň ocelová 700/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	80,00000	2 600,00	208 000,00		Vlastní
		(7+9)*5		80,00000				
188	D.1.09	Zárubeň ocelová 800/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	5,00000	2 700,00	13 500,00		Vlastní
		1*5		5,00000				
189	D.1.10	Zárubeň ocelová 700/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	5,00000	2 600,00	13 000,00		Vlastní
		1*5		5,00000				
190	D.6.01	Zárubeň ocelová 700/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	5,00000	2 600,00	13 000,00		Vlastní
		2+3		5,00000				
191	D.6.02	Zárubeň ocelová 800/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě	kus	2,00000	2 600,00	5 200,00		Vlastní
192	D.6.03	Zárubeň ocelová 800/1970 bezfalcová, v povrchové úpravě - jen repase	kus	1,00000	3 100,00	3 100,00		Vlastní
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						321 610,82		
193	941941042R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,00 do 1,20 m, výšky přes 10 do 30 m	m2	1 453,90360	38,00	55 248,34	800-3	RTS 20/ II
		Včetně kotvení lešení. pro přístavbu a hranu atiky nádstavby 6NP : severní : (18,37+2,87-1,8)*(27,46+1,2*2) 580,47840 jižní : (18,37+2,85-1,8)*(27,46+1,2*2) 579,88120 západní : (18,37+2,87-1,8)*(12,7+1,2*2) 293,54400						
194	941941292R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky od 1,00 do 1,20 m a výšky přes 10 do 30 m	m2	4 361,71080	21,00	91 595,93	800-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 193 : 1453,90360*3		4 361,71080				
195	941941842R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1 do 1,2 m, výšky přes 10 do 30 m	m2	1 453,90360	29,00	42 163,20000	800-3	RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 193 : 1453,90360		1 453,90360				
196	941955102R00	Lešení lehké pracovní pomocné ve schodišti, o výšce lešeňové podlahy přes 1,5 do 3,5 m	m2	18,91000	99,00	1 872,09000	800-3	RTS 20/ II
		pro podhled 6NP na schodišti : 6,2*3,05		18,91000				
197	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	1 885,74110	55,00	103 715,76000	800-3	RTS 20/ II
		pro podhledy :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 92 : 10,68000		10,68000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 93 : 896,97110		896,97110				
		Odkaz na mn. položky pořadí 94 : 181,77000		181,77000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 296 : 664,69000		664,69000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 196 : 18,91000*-1		-18,91000				
		Mezisoučet		1 735,20110				
		pro soklovou část fasády (místa vyšší než 1,8m) :						
		Pohled Jižní :						
		1,5*(54,38-3,95)		75,64500				
		Mezisoučet		75,64500				
		Pohled severní :						
		1,5*11,1		16,65000				
		1,5*(50,43+0,15-11,1-3,4)		54,12000				
		1,5*(2,0+3,3-2,55)		4,12500				
		Mezisoučet		74,89500				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
ostatní pomocné lešení je zahrnuto v rozboru položky, nebo musí dodavatel promítnout náklady na lešení c položek ! :									
198	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 453,90360	4,00	5 815,61	800-3	RTS 20/ II	
				Odkaz na mn. položky pořadí 193 : 1453,90360		1 453,90360			
199	944944031R00	z umělých vláken	m2	4 361,71080	3,00	13 085,13		RTS 20/ II	
				Odkaz na mn. položky pořadí 198 : 1453,90360*3		4 361,71080			
200	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 453,90360	2,50	3 634,76		RTS 20/ II	
				Odkaz na mn. položky pořadí 198 : 1453,90360		1 453,90360			
201	944945012R00	Montáž zachytné stříšky H 4,5 m, šířky do 2 m	m	20,00000	129,00	2 580,00		RTS 20/ II	
nad vstupy a průchody :									
				20,0		20,00000			
202	944945192R00	Příplatek za každý měsíc použ.stříšky, k pol. 5012	m	60,00000	15,00	900,00		RTS 20/ II	
				Odkaz na mn. položky pořadí 201 : 20,00000*3		60,00000			
203	944945812R00	Demontáž zachytné stříšky H 4,5 m, šířky do 2 m	m	20,00000	50,00	1 000,00		RTS 20/ II	
				Odkaz na mn. položky pořadí 201 : 20,00000		20,00000			
Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						214 230,61		
204	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlaž obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	4 549,44600	35,00	159 230,61	801-1	RTS 20/ II	

1PP-5NP :

54,38*12,8*6

4 176,38400

6NP dle půdorysu střechy :

27,46*12,7

348,74200

terasa :

ST1*1/3

24,32000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
205	95.01	Požární předěly a ucpávky konstrukcí dle PBR celkem pro stavbu, certifikovaná systémová technologie - D+Mkus	m2	1,00000	55 000,00	55 000,00		Vlastní
Díl: 96 Bourání konstrukcí						2 443 498,80		
206	216904112R00	Očištění ploch tlak. vodou nebo stlač. vzduchem očištění tlakovou vodou, zdiva stěn a rubu kleneb, sokl před novou omítkou a pod terémem : Odkaz na mn. položky pořadí 149 : 49,73300 Odkaz na mn. položky pořadí 147 : 178,00325	m2	227,73625	135,00	30 744,39	800-2	RTS 20/ II
207	961055111R00	Bourání základů železobetonových nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech venkovní kce (výměra dle PROJEKTANTA) : 1/3 pod terémem : 13,2*1/3	m3	4,40000	3 000,00	13 200,00	801-3	RTS 20/ II
208	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 65 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), výšky bouraných kcí (od žb stropu po žb strop) : 1PP : 2,67*(3,4*2+5,52+1,7*3) -1,97*0,8*3 -1,97*0,7*3 2,67*(1,92+0,15) 2,67*(0,15+1,0) 2,67*(0,38+0,5) Mezisoučet	m2	48,59340	65,00	3 158,57	801-3	RTS 20/ II
209	962031143R00	Bourání příček z tváric pórobetonových, tloušťky 100 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 1NP : 1.13 : 2,65*(3,4+1,33)	m2	570,48250	50,00	28 524,13	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.15 : 2,65*3,4				9,01000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.18 : 2,65*3,4				9,01000		
		-2,0*0,6				-1,20000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.20 : 2,65*3,4				9,01000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.21 : 2,65*(0,27+1,33)				4,24000		
		1.25 : 2,65*(0,31+1,33)				4,34600		
		1.26 : 2,65*(1,32+1,23+0,95)				9,27500		
		2,65*(1,98+2,95+0,8*2)				17,30450		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,6*4				-4,72800		
		1.27 : 2,65*(0,2+0,72)				2,43800		
		1.28 : 2,65*(1,9+0,95*2)				10,07000		
		1.29 : 2,65*(1,0+0,85*2)				7,15500		
		1.30 : 2,65*(2,85+0,95*3)				15,10500		
		1.45 : 2,65*3,4				9,01000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.47 : 2,65*(3,4+1,33)				12,53450		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		Mezisoučet				114,08250		
		2-5NP :						
		114,1*4				456,40000		
		Mezisoučet				456,40000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
210	962031145R00	Bourání příček z tvámic pórobetonových, tloušťky 150 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 1NP : 2,65*1,42 Mezisoučet 2-5NP : 3,8*4 Mezisoučet	m2	18,96300	70,00	1 327,4	801-3	RTS 20/ II
						3,76300		
						3,76300		
						15,20000		
						15,20000		
211	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) stávající atika v místě přístavby : 0,75*0,2*9,02	m3	1,35300	500,00	676,50	801-3	RTS 20/ II
						1,35300		
212	962051115R00	Bourání příček železobetonových tloušťky do 100 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách železobetonových, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) 1PP : 2,67*(3,4*8) -1,97*0,8*5 Mezisoučet 1NP : 1,42 : 2,65*3,4 -1,97*0,8 1,43 : 2,65*3,4 -1,97*0,8 Mezisoučet	m2	139,21200	129,00	17 958,3	801-3	RTS 20/ II
						72,62400		
						-7,88000		
						64,74400		
						9,01000		
						-1,57600		
						9,01000		
						-1,57600		
						14,86800		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2-SNP :						
		14,9*4				59,60000		
		Mezisoučet				59,60000		
213	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového	m3	9,90000	2 500,00	24 750,00	801-3	RTS 20/ II
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu železobetonovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/n						
		1PP :						
		2,75*0,2*2,0		1,10000				
		venkovní kce (výměra dle PROJEKTANTA) :						
		2/3 nad terénem : 13,2*2/3		8,80000				
214	963012510R00	Bourání stropů z desek železobetonových z desek prefabrikovaných s dutinami šířky do 300 mm a tloušťky 140 mm	m3	0,10000	3 950,00	395,00	801-3	RTS 20/ II
		nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		strop - pro klapku :						
		1,0*1,0*0,1		0,10000				
215	965041441R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin lehčených, tloušťky přes 100 mm, pl	m3	43,53750	1 000,00	43 537,50	801-3	RTS 20/ II
		přes 4 m2						
		ST*(0,05+0,2)/2		43,53750				
216	965042131R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tlo	m3	45,98650	1 600,00	73 578,40	801-3	RTS 20/ II
		do 100 mm, plochy do 4 m2						
		dle PD v rozsahu 25% plochy mazanin :						
		P01_KOB*0,1*0,25		3,74550				
		P01_PVC*0,1*0,25		5,70575				
		P02*0,1*0,25		3,34525				
		P03*0,05*0,25		3,54688				
		P04*0,05*0,25		29,64313				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
217	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	20,89800	1 400,00	29 257,20	801-3	RTS 20/ II
		ST*0,06		20,89800				
218	965049111RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin vyztužených svařovanou sítí, tloušťky do 100 mm	m3	12,79650	500,00	6 398,25	801-3	RTS 20/ II
		P01_KOB*0,1*0,25		3,74550				
		P01_PVC*0,1*0,25		5,70575				
		P02*0,1*0,25		3,34525				
219	965081712RT1	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy do 1 m2	m2	16,20000	45,00	729,00	801-3	RTS 20/ II
		bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár ze schodiště :						
		P12		16,20000				
220	965081713R00	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	231,84000	40,00	9 273,60	801-3	RTS 20/ II
		bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár						
		výmery dle hodnot uvedených v půdorysech bouracích prací :						
		1PP koupelna :						
		1,7*1,7		2,89000				
		1NP :						
		45,79		45,79000				
		2-5NP :						
		45,79*4		183,16000				
221	965081702R00	Soklíků z dlažeb keramických tloušťky do 10 mm, výšky do 100 mm	m	259,66080	10,00	2 596,61	801-3	RTS 20/ II
		stanoveno empiricky :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 220 : 231,84000*1,12		259,66080				
222	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2	kus	207,00000	10,00	2 070,00	801-3	RTS 20/ II
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						
		1PP :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		32		32,00000				
		1NP :						
		35		35,00000				
		2-5NP :						
		35*4		140,00000				
223	968061126R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy přes 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, 1PP :	kus	1,00000	15,00	15,00	801-3	RTS 20/ II
		1		1,00000				
224	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2 1PP :	m2	301,56000	170,00	51 265,20	801-3	RTS 20/ II
		1,97*0,8*28		44,12800				
		1,97*0,7*3		4,13700				
		2,1*1,0		2,10000				
		Mezisoučet		50,36500				
		1NP :						
		1,97*0,8*27		42,55200				
		1,97*0,6*5		5,91000				
		1,97*0,9		1,77300				
		Mezisoučet		50,23500				
		2-5NP :						
		50,24*4		200,96000				
		Mezisoučet		200,96000				
225	968072456R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 1PP :	m2	2,10000	140,00	294,00	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,0*2,1				2,10000		
226	968083003R00	Vybourání plastových výplní otvorů oken, do 4 m2	m2	4,50000	80,00	360,00	801-3	RTS 20/ II
		1PP :						
		1,5*1,5*2				4,50000		
227	968083001R00	Vybourání plastových výplní otvorů oken, do 1 m2	m2	0,72000	120,00	86,40	801-3	RTS 20/ II
		1PP :						
		0,6*0,6*2				0,72000		
228	968083002R00	Vybourání plastových výplní otvorů oken, do 2 m2	m2	18,84000	105,00	1 978,20	801-3	RTS 20/ II
		1PP :						
		1,2*1,0*7				8,40000		
		1,2*0,6*2				1,44000		
		1,2*1,5*5				9,00000		
229	968083012R00	Vybourání plastových výplní otvorů prosklených dveří, nad 2 m2	m2	48,30250	105,00	5 071,76	801-3	RTS 20/ II
		fasádní 1PP :						
		2,02*3,0+3,4*2,02				12,92800		
		1,3*2,17				2,82100		
		2,5*2,25				5,62500		
		1,05*2,17				2,27850		
		Mezisoučet				23,65250		
		1NP :						
		2,9*1,7				4,93000		
		Mezisoučet				4,93000		
		2-5NP :						
		4,93*4				19,72000		
		Mezisoučet				19,72000		
230	968083033R00	Vybourání plastových výplní otvorů plastových stěn , nad 4 m2	m2	35,69000	50,00	1 784,50	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		fasádní 1NP-5NP :						
		1,7*2,9*5		24,65000				
		vstup :						
		1,84*3,0*2		11,04000				
231	968096001R00	Vybourání vnitřních parapetů plastových, šířky do 20 cm, u bouraných oken 1PP :	m	21,00000	17,00	357,00	801-3	RTS 20/ II
		Kuchyně : 1,5		1,50000				
		Koupelna : 0,6		0,60000				
		WC : 0,6		0,60000				
		pokoj : 1,5		1,50000				
		12xsklad : 1,2*14		16,80000				
		Mezisoučet		21,00000				
232	968096002R00	Vybourání vnitřních parapetů plastových, šířky do 50 cm, šetrná demontáž stávajících parapetů :	m	271,50000	25,00	6 787,50	801-3	RTS 20/ II
		dle projektanta :						
		1,5*125		187,50000				
		2,1*40		84,00000				
233	970051160R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 160 mm pro vstup mikropilot stávajícím zákadem :	m	8,00000	3 350,00	26 800,00	801-3	RTS 20/ II
		0,8*10		8,00000				
234	970251100R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 100 mm strop - pro klapku :	m	4,00000	285,00	1 140,00	801-3	RTS 20/ II
		1,0*4		4,00000				
235	970251100R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 100 mm svislé řezání žb příček před jejich vybouráním (celé moduly i otvory) :	m	306,65000	285,00	87 395,25	801-3	RTS 20/ II
		1PP :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2,67*17		45,39000				
		2,02*8		16,16000				
		Mezisoučet		61,55000				
		1NP :						
		2,02*19		38,38000				
		2,66*4		10,64000				
		Mezisoučet		49,02000				
		2-5NP :						
		49,02*4		196,08000				
		Mezisoučet		196,08000				
236	970251200R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 200 mm	m	1 214,56000	500,00	607 280,00	801-3	RTS 20/ II
		svislé řezání žb stěn před jejich vybouráním (celé moduly i otvory) :						
		1PP :						
		2,1*4		8,40000				
		2,02*8		16,16000				
		2,2*8		17,60000				
		vodorovně pro ponechání nadpraží (statika ozn. 1) :						
		0,9*5		4,50000				
		Mezisoučet		46,66000				
		1NP :						
		2,02*67		135,34000				
		vodorovně pro ponechání nadpraží (statika ozn. 1) :						
		0,8*31		24,80000				
		Mezisoučet		160,14000				
		2-5NP :						
		160,14*4		640,56000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet				640,56000		
		stropy, pro vytvoření šachet :						
		nad 1PP : 3,4*2*9				61,20000		
		nad 1-5NP : 3,4*2*9*5				306,00000		
		Mezisoučet				367,20000		
237	970251250R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 250 mm	m	30,54000	700,00	21 378,00	801-3	RTS 20/ II
		svislé řezání žb obvodových stěn před jejich vybouráním (celé moduly i otvory) :						
		1PP :						
		1,5*2				3,00000		
		2,5*2				5,00000		
		2,17*2				4,34000		
		snížení parapetu : 0,9*10				9,00000		
		snížení parapetu : 1,8*2				3,60000		
		snížení parapetu : 0,4*14				5,60000		
		Mezisoučet				30,54000		
238	971052521R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 1 m2, tloušťky do 100 mm	m2	17,65220	500,00	8 826,10	801-3	RTS 20/ II
		základových nebo nadzákladových,						
		1NP :						
		2,1*0,3*5				3,15000		
		2,1*0,05				0,10500		
		2,1*(0,032*2+0,068)				0,27720		
		Mezisoučet				3,53220		
		2-5NP :						
		3,53*4				14,12000		
		Mezisoučet				14,12000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
239	971052551R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 1 m2, tloušťky do 600 mm základových nebo nadzákladových, na m3 - zdivo tl. 200 mm a větší (vybourání-snížení parapetního zdiva) : 1PP : obvodové zdivo : 0,25*0,9*1,2*5 0,25*0,4*1,2*7	m3	2,19000	5 500,00	12 045,00	801-3	RTS 20/ II
				1,35000				
				0,84000				
240	971052621R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 4 m2, tloušťky do 100 mm základových nebo nadzákladových, 1PP : 2,1*0,8*2 2,1*1,0 2,1*0,9 Mezisoučet 1NP : 2,1*0,7 2,1*0,9*4 Mezisoučet 2-5NP : 9,03*4 Mezisoučet	m2	52,50000	450,00	23 625,00	801-3	RTS 20/ II
				3,36000				
				2,10000				
				1,89000				
				7,35000				
				1,47000				
				7,56000				
				9,03000				
				36,12000				
				36,12000				
241	971052651R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 4 m2, tloušťky do 600 mm základových nebo nadzákladových, na m3 - zdivo tl. 200 mm a větší : 1PP : obvodové zdivo :	m3	61,14884	4 150,00	253 767,64	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,25*1,8*1,2		0,54000				
		m. č. 0.01 : 0,25*2,20*0,74		0,40700				
		pokoj 9,027 m2 - m. č. 0.02 : 0,24*2,5*1,5		0,90000				
		sklad 1,872 m2 - m. č. 0.02 : 0,24*2,5*0,743		0,44580				
		kuchyně - m. č. 0.05 : 0,24*1,5*1,8		0,64800				
		Mezisoučet		2,94080				
		vnitřní zdivo :						
		1PP :						
		0,2*2,1*0,9*5		1,89000				
		0,2*2,18*1,25		0,54500				
		0,2*2,28*(1,41+1,43)		1,29504				
		Mezisoučet		3,73004				
		1NP :						
		0,2*2,1*0,8*30		10,08000				
		0,2*2,1*0,9		0,37800				
		0,2*2,1*1,0		0,42000				
		Mezisoučet		10,87800				
		2-5NP :						
		10,9*4		43,60000				
		Mezisoučet		43,60000				
242	972054491R00	Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových plochy do 1 m2, tloušťky přes 81 mm	m3	6,60960	4 700,00	31 065,12	801-3	RTS 20/ II
		bez odstranění podlahy a násypu,						
		stropy, pro vytvoření šachet :						
		nad 1PP : 3,4*0,18*0,2*9		1,10160				
		nad 1-5NP : 3,4*0,18*0,2*9*5		5,50800				
243	974042553R00	Vysekání rýh v betonové a jiné monolitické dlažbě do hloubky 100 mm, šířky do 100 mm	m	2 268,00000	125,00	283 500,00	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s betonovým podkladem, dle projektanta : Drážky jsem spočítal na 2268 m ³ - 19,5 m3 v celém domě. Uvažoval jsem drážku 0,1x0,1 m po obvodu 3 s každého pokoje : 2268,0				2 268,00000		
244	974049157R00	Vysekání rýh v betonových zdech v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 300 mm pro osazení ocelových profilů : zabetonování ocelových překladů v 1PP : 2 : 1,7 3 : 3,4*4+2,55*2 4 : 2,4*4 5 : 2,2*4 6 : 1,9*2 7 : 3,74*2 8 : 2,45*2	m	54,98000	750,00	41 235,00	801-3	RTS 20/ II
245	975043121R00	Jednořadové podchycení stropů pro osazení nosníků pro osazení nosníků do výšky podchycení 3,5 m při zatížení hmotnosti přes 750 do 1000 kg/m stropy, pro vytvoření šachet : nad 1PP : 3,4*2*9 nad 1-5NP : 3,4*2*9*5 pro zesílení - úprava B (přes všechny patra) : 3,0*2*6 pro zesílení pilířů - úprava A 1-5NP : 1,5*2*16*5 pro úpravu 3 v 1PP (přes všechny patra) : 5,0*2*6 pro vtažované nosníky 1PP :	m	785,67000	200,00	157 134,00	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Začátek provozního součtu						
		2 : 1,7				1,70000		
		3 : 3,4*4+2,55*2				18,70000		
		4 : 2,4*4				9,60000		
		5 : 2,2*4				8,80000		
		6 : 1,9*2				3,80000		
		7 : 3,74*2				7,48000		
		8 : 2,45*2				4,90000		
		Konec provozního součtu						
		přesah cca 50% : 54,98*1,5				82,47000		
246	978011191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stroje rozsahu do 100 %	m2	3 120,20740	55,00	171 611,4	801-3	RTS 20/ II

dle projektanta - ze všech ponechaných konstrukcí :

1PP :

kuchyně,tech.mistrn.,zádveří,chodba,wc : 24,13+1,7*(1,08+1,7+1,4+1,09)+1,17*5,52

39,54740

pokoj : 9,02+17,27+17,30

43,59000

garáž : 13,87

13,87000

sklad : 17,27*4+17,11+17,07+13,87*9

228,09000

dílňa : 24,34+13,87

38,21000

výměnk. stanice : 17,27

17,27000

elektrozvodna : 10,02

10,02000

chodba : 100,14

100,14000

Mezisoučet

490,73740

1NP :

pokoj 2L : 5,32*3,4*5

90,44000

šatna pers.+kanceláře+serverovna : 5,32*3,4*4

72,35200

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		recepce : 4,21*3,4		14,31400				
		pokoj 2L : 4,38*3,4*4		59,56800				
		pokoj 2L+kanceláře+sekretariát+spol. místn. : 4,32*3,4*12		176,25600				
		zased. místn. : 10,2		10,20000				
		chodba : 2,0*10,85+3,4*3,1+2,0*35,25		102,74000				
		Mezisoučet		525,87000				
		2-5NP :						
		525,9*4		2 103,60000				
		Mezisoučet		2 103,60000				
247	978013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěr rozsahu do 100 %	m2	6 334,54950	55,00	348 400,28000	2801-3	RTS 20/ II

dle projektanta - ze všech ponechaných konstrukcí :
 (na bouraných kcih není otloukáni započteno) :
 skutečná plocha s odpočtem otvorů a připočtem ostění :
 1PP :

0.01 : 2,67*3,1 8,27700
 -3,1*2,12+0,25*(3,1+2,12*2) -4,73700
 0.02 : 2,67*(3,4*11+0,2*16+2,0+2,95+4,18*4) 166,26090
 -1,97*0,9*6 -10,63800
 -1,97*0,7*2 -2,75800
 -1,97*0,8*9 -14,18400
 -1,5*1,5 -2,25000
 -(2,5*1,5+0,15*(2,5*2+1,5))*2 -9,45000
 0.03 : 2,67*2,45 6,54150
 -2,1*1,25+0,2*(2,1*2+1,25) -1,53500
 -1,97*0,8 -1,57600

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0.04 : 2,67*2,45				6,54150		
		0.05 : 2,67*(5,04*2+2,95)				34,79010		
		-1,5*1,8+0,15*(1,5*2+1,8)				-1,98000		
		-1,5*1,5				-2,25000		
		0.06 : 2,67*(2,0+3,4*4+0,2*6)				44,85600		
		3,85*(4,18*2+3,4)				45,27600		
		-2,15*1,1				-2,36500		
		-1,97*0,8*5				-7,88000		
		-2,12*2,97+0,15*(2,12*2+2,97)				-5,21490		
		0.07 : 2,67*(4,68*2+3,4+3,0)				42,07920		
		-1,0*1,2+0,15*(1,0*2+1,2)				-0,72000		
		2,67*(3,4*2+0,4+3,78+5,08)*2				85,76040		
		-2,4*3,0*3+0,2*3,0*4				-19,20000		
		-1,97*0,8*4				-6,30400		
		-(1,5*2,1+0,15*(1,5*2+2,1))*2				-7,83000		
		0.08 : 2,67*(3,4*2+2,51*4)				44,96280		
		-1,5*2,02+0,15*(1,5+2,02)*2				-1,97400		
		-2,1*0,9*2+0,2*(2,1*2+0,9)				-2,76000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.10 : 2,67*(3,4+4,08+0,2)*2				41,01120		
		-1,5*1,2+0,15*(1,5*2+1,2)				-1,17000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.12 : 2,67*(2,28+2,45)				12,62910		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.12.1 : 2,67*1,7				4,53900		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0.13 : 2,67*(0,95+2,28)				8,62410		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		0.13.1 : 2,67*1,7				4,53900		
		0.14 : 2,67*(3,32+2,12)				14,52480		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.15 : 2,67*(3,4+4,08)*2				39,94320		
		-1,5*1,2+0,15*(1,5*2+1,2)				-1,17000		
		-1,97*0,8*2				-3,15200		
		0.16 : 2,67*(3,4+4,08)*2				39,94320		
		-1,5*1,2+0,15*(1,5*2+1,2)				-1,17000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.17 : 2,67*(3,4+4,08+0,2)*2				41,01120		
		-1,5*1,2+0,15*(1,5*2+1,2)				-1,17000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.18 : 2,67*(2,0+1,8)				10,14600		
		-1,97*0,9				-1,77300		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.19 : 2,67*(4,08+1,47+3,4+1,8)				28,70250		
		-1,97*0,8*2				-3,15200		
		-1,5*1,2+0,15*(1,5*2+1,2)				-1,17000		
		0.20 : 2,67*(4,08+3,4)*2				39,94320		
		-0,6*1,2+0,15*(0,6*2+1,2)				-0,36000		
		-1,97*0,8*2				-3,15200		
		0.21 : 2,67*(3,4+4,08+1,5+3,18)				32,46720		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-0,6*1,2+0,15*(0,6*2+1,2)				-0,36000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-2,15*1,1			-2,36500			
		0.22 : 2,67*(3,4+4,08)*2			39,94320			
		-2,4*1,1+0,15*(2,4*2+1,1)			-1,75500			
		-1,97*0,8*2			-3,15200			
		0.23 : 2,67*(3,4+4,08)*2			39,94320			
		-0,6*1,2+0,15*(0,6*2+1,2)			-0,36000			
		-1,97*0,8*2			-3,15200			
		0.24 : 2,67*(3,4+3,65*2)			28,56900			
		-1,97*0,8*2			-3,15200			
		0.25 : 2,67*(3,4+3,38*2)			27,12720			
		-0,6*1,2+0,15*(0,6*2+1,2)			-0,36000			
		0.26 : 2,67*(3,4+5,08)*2			45,28320			
		-0,6*1,2+0,15*(0,6*2+1,2)			-0,36000			
		-1,97*0,8			-1,57600			
		0.27 : 2,67*4,18*4			44,64240			
		2,67*(3,4*2+0,4*4+3,0+5,08*2)			57,56520			
		-1,97*0,8			-1,57600			
		-(2,4*(1,92+2,16)+0,2*2,4*4)*2			-23,42400			
		-2,4*4,28+0,2*2,4			-9,79200			
		-(1,0*1,2+0,15*(1,0*2+1,2))*3			-5,04000			
		0.28 : 2,67*(2,83*2+3,4)			24,19020			
		2,67*(0,4*2+3,4)			11,21400			
		-1,97*0,8			-1,57600			
		-1,0*1,2+0,15*(1,0*2+1,2)			-0,72000			
		0.29 : 2,67*(3,08*2+2,95)*2			48,64740			
		-1,97*0,7			-1,37900			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		0.29.1 : $2,67 \cdot (0,8^2 + 2,6)^2$				22,42800		
		-1,0*1,2+0,15*(1,0*2+1,2)				-0,72000		
		0.29.2 : $2,67 \cdot (1,55 + 0,9)$				6,54150		
		0.30 : $2,67 \cdot (4,68^2 + 3,4)$				34,06920		
		$2,67 \cdot (3,4 + 0,4^2)$				11,21400		
		-1,0*1,2+0,15*(1,0*2+1,2)				-0,72000		
		Mezisoučet				1 044,79690		
		1NP :						
		1.02 : $2,63 \cdot (3,4 \cdot 16 + 0,2 \cdot 18 + 2,54^2)$				165,90040		
		-2,02*0,3*3				-1,81800		
		-2,02*0,7				-1,41400		
		-1,97*0,9				-1,77300		
		-1,97*0,8*11				-17,33600		
		-2,02*0,9*9				-16,36200		
		1.03 : $2,66 \cdot (4,72^2 + 3,4)$				34,15440		
		-2,02*0,3				-0,60600		
		$2,3 \cdot (0,6^2 + 3,4)$				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.04 : $2,3 \cdot (1,6 + 1,62)$				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		-2,02*0,9				-1,81800		
		1.05 : $2,66 \cdot (3,4 + 1,85^2)$				18,88600		
		$2,4 \cdot 0,6^2$				2,88000		
		-2,4*2,1+0,15*(2,4*2+2,1)				-4,00500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,97*0,7*2			-2,75800			
		1.06 : 2,66*(3,98*2+3,4)			30,21760			
		2,3*(0,4*2+3,4)			9,66000			
		-2,4*2,1+0,15*(2,4*2+2,1)			-4,00500			
		-1,97*0,7*2			-2,75800			
		-1,97*0,8			-1,57600			
		1.07 : 2,3*(1,62+1,6)			7,40600			
		-1,97*0,7			-1,37900			
		1.08 : 2,66*(3,98*2+3,4)			30,21760			
		2,3*(0,4*2+3,4)			9,66000			
		-2,4*2,1+0,15*(2,4*2+2,1)			-4,00500			
		-1,97*0,7*2			-2,75800			
		-1,97*0,8			-1,57600			
		-2,02*0,9			-1,81800			
		1.09 : 2,3*(1,62+1,6)			7,40600			
		-1,97*0,7			-1,37900			
		1.10 : 2,66*(3,4+1,85*2)			18,88600			
		2,4*0,6*2			2,88000			
		-2,4*2,1+0,15*(2,4*2+2,1)			-4,00500			
		-1,97*0,7			-1,37900			
		1.11 : 2,66*(4,72*2+3,4)			34,15440			
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3			-1,57500			
		-1,97*0,7*2			-2,75800			
		-2,02*0,3			-0,60600			
		-1,97*0,8			-1,57600			
		2,3*(0,6*2+3,4)			10,58000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.12 : 2,3*(1,62+1,6)				7,40600		
		-2,02*0,9				-1,81800		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.13 : 2,66*(4,72*2+3,4)				34,15440		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-2,02*0,3				-0,60600		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		1.14 : 2,3*(1,62+1,6)				7,40600		
		-2,02*0,9				-1,81800		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.15 : 2,66*(2,8*2+3,4)				23,94000		
		2,3*0,6*2				2,76000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.16 : 2,66*(2,8*2+3,4)				23,94000		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-2,02*0,9				-1,81800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.17 : 2,3*(1,62+1,6)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.18 : 2,66*(2,8*2+3,4)				23,94000		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-2,02*0,9*2				-3,63600		
		-1,97*0,9*2				-3,54600		
		1.19 : 2,66*(3,4+1,41*2)				16,54520		
		2,3*0,6*2				2,76000		
		-2,4*2,1+0,15*(2,4*2+2,1)				-4,00500		
		-2,02*0,9				-1,81800		
		1.20 : 2,3*2,0*2				9,20000		
		-1,97*0,9				-1,77300		
		1.21 : 2,66*(4,72*2+3,4)				34,15440		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-2,02*0,3				-0,60600		
		1.22 : 2,3*(1,6+1,62)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		-2,02*0,9				-1,81800		
		1.23 : 2,66*(2,79*2+3,4)				23,88680		
		2,3*0,6*2				2,76000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.24 : 2,66*(4,72*2+3,4)				34,15440		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,97*0,8				-1,57600		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-2,02*0,3				-0,60600		
		1.25 : 2,03*(1,62+1,6)				6,53660		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.26 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-2,02*(0,05+0,08)				-0,26260		
		1.27 : 2,3*(1,6+1,62)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		-2,02*0,9				-1,81800		
		1.28 : 2,66*(1,79*2+3,4)				18,56680		
		2,3*0,6*2				2,76000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.29 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-2,2*0,05				-0,11000		
		1.30 : 2,3*(1,6+1,62)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.31 : 2,66*(1,58+1,99*2)				14,78960		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.32 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-2,02*0,9				-1,81800		
		1.33 : 2,66*(2,2*2+3,4)				20,74800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.34 : 2,3*(1,6+1,62)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.35 : 2,66*(1,79*2+3,4)				18,56680		
		2,3*0,6*2				2,76000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.36 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		1.37 : 2,3*(1,6+1,62)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		-2,02*0,9				-1,81800		
		1.38 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.39 : 2,3*(1,6+1,62)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		-2,02*0,9				-1,81800		
		1.40 : 2,66*(1,79*2+3,4)				18,56680		
		2,3*0,6*2				2,76000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.41 : 2,3*(1,6+1,62)				7,40600		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.42 : 2,66*3,92*2				20,85440		
		2,3*(0,36*2+3,4)				9,47600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		1.43 : 2,66*3,92*2+3,4				24,25440		
		2,3*(0,36*2+3,4)				9,47600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		1.44 : 2,3*(1,55+1,62)				7,29100		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.45 : 2,66*(1,79*2+3,4)				18,56680		
		2,3*0,6*2				2,76000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.46 : 2,3*(1,55+1,62)				7,29100		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		-2,02*0,9				-1,81800		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.47 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.49 : 2,63*2,9*2				15,25400		
		-2,0*1,97*2				-7,88000		
		2,85*(3,5*2+3,4)				29,64000		
		1.50 : 2,63*(2,0*2+3,4*6+0,2*4+0,1*2)				66,80200		
		-0,6*1,8+0,15*(0,6*2+1,8)				-0,63000		
		-1,97*0,8*4				-6,30400		
		-2,02*(0,3*2+0,05*2)				-1,41400		
		-2,02*0,9*2				-3,63600		
		-2,0*1,97				-3,94000		
		Mezisoučet				1 057,95260		
		2-5NP :						
		1057,95*4				4 231,80000		
		Mezisoučet				4 231,80000		
248	978041116R00	Odstranění kontaktního zateplovacího systému z fasádního polystyrenu EPS F, tloušťky 160 mm, s omítkou	m2	186,48530	65,00	12 121,54	801-3	RTS 20/ II
		v místech nových otvorů v obvodovém zdivu :						
		1PP :						
		2,5*1,5				3,75000		
		1,5*1,8				2,70000		
		0,6*2,17				1,30200		
		0,74*2,17				1,60580		
		0,9*1,2*5				5,40000		
		1,8*1,2				2,16000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,4*1,2*7		3,36000				
		Mezisoučet		20,27780				
		v místě přístavby schodiště :						
		1PP :						
		2,85*9,15		26,07750				
		1NP-5NP :						
		(8,8+1,1*2)*14,98		164,78000				
		-1,7*2,9*5		-24,65000				
		Mezisoučet		166,20750				

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	587 069,60
249999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m,	t 1 677,34172 350,00 587 069,60 801-4 RTS 20/ II

oborů 801, 803, 811 a 812

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

2,3,6,7,30,31,33,34,36,37,38,39,40,41,42,43,44,46,47,49,50,51,52,53,54,55,56,58,59,60,61,62,63,64, :

65,66,67,68,69,71,72,73,74,76,77,78,79,80,81,82,84,85,86,87,89,90,91,92,93,94,95,96,98,99,100,101, :

102,103,104,105,106,107,108,109,111,112,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135, :

136,137,138,139,140,141,142,143,144,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,159,160,161, :

162,163,164,165,166,167,168,169,171,172,173,174,175,176,177,178,179,180,181,182,183,184,185,186,187, :

188,189,190,191,192,193,194,196,197,201,202,204,205,206,208,209,210,211,212,213,214,224,225,226,227, :

228,229,230,238,239,240,241,244,245, :

Součet : 1677,34172

1 677,34172

Díl: 711	Izolace proti vodě	422 584,86
250711132311R00	Provedení izolace proti zemi vlhkosti pásy na sucho svislá, , nopovou fólií včetně uchyvacích prvků na TI pod terénem :	m2 49,73300 55,50 2 760,18 800-711 RTS 20/ II

na TI pod terénem :

Odkaz na mn. položky pořadí 149 : 49,73300

49,73300

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
251	711212000R00	izolace proti vodě nátěr podkladní pod hydroizolační stěrky	m2	770,59400	30,00	23 117,82	800-711	RTS 20/ II
				Odkaz na mn. položky pořadí 252 : 770,59400		770,59400		
252	711212002RT1	izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky stěrka hydroizolační proti vlhkosti	m2	770,59400	260,00	200 354,44	800-711	RTS 20/ II

pod dlažbu v koupelnách a mokrych provozech :

1PP :

0.12 : 3,6	3,60000
0.12.1 : 1,47	1,47000
0.13 : 3,6	3,60000
0.13.1 : 1,47	1,47000
0.13.2 : 1,86	1,86000
0.18 : 3,87	3,87000
0.24 : 12,41	12,41000
0.29.1 : 4,08	4,08000
0.29.2 : 1,4	1,40000

Mezisoučet

33,76000

1NP :

1.04 : 2,6	2,60000
1.07 : 2,6	2,60000
1.09 : 2,6	2,60000
1.12 : 2,6	2,60000
1.14 : 2,6	2,60000
1.17 : 2,6	2,60000
1.20 : 6,8	6,80000
1.22 : 2,6	2,60000
1.25 : 2,6	2,60000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		1.27 : 2,6						
		1.30 : 2,6			2,60000			
		1.34 : 2,6			2,60000			
		1.37 : 2,6			2,60000			
		1.39 : 2,6			2,60000			
		1.41 : 2,6			2,60000			
		1.44 : 2,6			2,60000			
		1.46 : 2,6			2,60000			
		Mezisoučet			2,60000			
		2-5NP :			48,40000			
		48,4*4						
		Mezisoučet			193,60000			
		6NP :			193,60000			
		6.04 : 1,72						
		6.05 : 2,17			1,72000			
		6.06 : 1,4			2,17000			
		6.07 : 1,74			1,40000			
		6.08 : 1,4			1,74000			
		Mezisoučet			1,40000			
					8,43000			
		pod obklad (10cm nad podlahu, ve stře na celou výšku) :						
		1PP :						
		0.12 : 0,1*(2,28+2,45)*2						
		-0,1*0,7			0,94600			
		0.12.1 : 0,1*(1,7+0,95)*2			-0,07000			
		-0,1*0,7*2			0,53000			
					-0,14000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0.13 : 0,1*(0,95+2,28)*2				0,64600		
		-0,1*0,7*3				-0,21000		
		0.13.1 : 0,1*(1,7+095)*2				19,34000		
		-0,1*0,7				-0,07000		
		0.13.2 : 0,1*(1,2+1,7)*2+0,2*1,2				0,82000		
		-0,1*0,7				-0,07000		
		0.18 : 0,1*(2,0+1,8)*2				0,76000		
		-0,1*0,9				-0,09000		
		0.24 : 0,1*(3,4+3,65)*2				1,41000		
		-0,1*0,8*3				-0,24000		
		0.29.1 : 0,1*((1,7+2,6)*2+1,01*2)				1,06200		
		-0,1*0,7*2				-0,14000		
		sprchy : (2,02-0,1)*0,8*6				9,21600		
		0.29.2 : 0,1*(0,9+1,55)*2				0,49000		
		-0,1*0,7				-0,07000		
		Mezisoučet				34,12000		
		1NP :						
		1.04 typická : (0,1*(1,6+1,62)*2-0,1*0,7+1,92*0,9*2)*16				64,48000		
		1.20 : 2,02*(3,4+2,0)*2-0,1*0,9+1,92*0,9*2				25,18200		
		Mezisoučet				89,66200		
		2-5NP :						
		89,7*4				358,80000		
		Mezisoučet				358,80000		
		6NP :						
		6.04 : 0,1*(1,2*2+1,4*2)-0,7*0,1*2				0,38000		
		6.05 : 0,1*(1,55*2+1,4*2)-0,7*0,1*2				0,45000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		6.06 : 0,1*(1,0*2+1,4*2)-0,7*0,1				0,41000		
		6.07 : 0,1*(1,45*2+1,2*2)-0,7*0,1*2				0,39000		
		6.08 : 0,1*(1,4*2+1,0*2)-0,7*0,1				0,41000		
		6.09 : 0,1*(1,55*2+1,45*2)-0,8*0,1				0,52000		
		6.10 : 0,1*(2,29*2+3,0+2,37*2+0,15*2)				1,26200		
		Mezisoučet				3,82200		
253	711212002RT2	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky stěrka hydroizolační proti tlakové vodě retenční nádrž : stěny : 1,5*(5,4*2+2,4*2) 1,5*(1,22*2+3,05*2) dno : 5,4*2,4 1,22*3,05	m2	52,89100	520,00	27 503,32	800-711	RTS 20/ II
						23,40000		
						12,81000		
						12,96000		
						3,72100		
254	711212601R00	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky doplnky těsnící pás do spoje podlaha stěna š 120 mm 1PP : 0.12 : (2,28+2,45)*2 -0,7 0.12.1 : (1,7+0,95)*2 -0,7*2 0.13 : (0,95+2,28)*2 -0,7*3 0.13.1 : (1,7+0,95)*2 -0,7 0.13.2 : (1,2+1,7)*2+0,2	m	849,60000	80,00	67 968,00	800-711	RTS 20/ II
						9,46000		
						-0,70000		
						5,30000		
						-1,40000		
						6,46000		
						-2,10000		
						193,40000		
						-0,70000		
						6,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,7				-0,70000		
		0.18 : (2,0+1,8)*2				7,60000		
		-0,9				-0,90000		
		0.24 : (3,4+3,65)*2				14,10000		
		-0,8*3				-2,40000		
		0.29.1 : ((1,7+2,6)*2+1,01*2)				10,62000		
		-0,7*2				-1,40000		
		0.29.2 : (0,9+1,55)*2				4,90000		
		-0,7				-0,70000		
		Mezisoučet				246,84000		
		1NP :						
		1.04 : (1,6+1,62)*2				6,44000		
		-0,7				-0,70000		
		1.07 : (1,62+1,6)*2				6,44000		
		-0,7				-0,70000		
		1.09 : (1,62+1,6)*2				6,44000		
		-0,7				-0,70000		
		1.12 : (1,62+1,6)*2				6,44000		
		-0,7				-0,70000		
		1.14 : (1,62+1,6)*2				6,44000		
		-0,7				-0,70000		
		1.17 : (1,62+1,6)*2				6,44000		
		-0,7				-0,70000		
		1.20 : (3,4+2,0)*2				10,80000		
		-0,9				-0,90000		
		1.22 : (1,6+1,62)*2				6,44000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,7				-0,70000		
		1.25 : (1,62+1,6)*2				6,44000		
		-0,7				-0,70000		
		1.27 : (1,6+1,62)*2				6,44000		
		-0,7				-0,70000		
		1.30 : (1,6+1,62)*2				6,44000		
		-0,7				-0,70000		
		1.31 : (1,58+1,99)*2				7,14000		
		-0,8				-0,80000		
		1.34 : (1,6+1,62)*2				6,44000		
		-0,7				-0,70000		
		1.37 : (1,6+1,62)*2				6,44000		
		-0,7				-0,70000		
		1.39 : (1,6+1,62)*2				6,44000		
		-0,7				-0,70000		
		1.41 : (1,6+1,62)*2				6,44000		
		-0,7				-0,70000		
		1.44 : (1,6+1,62)*2				6,44000		
		-0,7				-0,70000		
		1.46 : (1,6+1,62)*2				6,44000		
		-0,7				-0,70000		
		Mezisoučet				108,08000		
		2-5NP :						
		108,08*4				432,32000		
		Mezisoučet				432,32000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		6NP :						
		6.04 : (1,2*2+1,4*2)-0,7*2				3,80000		
		6.05 : (1,55*2+1,4*2)-0,7*2				4,50000		
		6.06 : (1,0*2+1,4*2)-0,7				4,10000		
		6.07 : (1,45*2+1,2*2)-0,7*2				3,90000		
		6.08 : (1,4*2+1,0*2)-0,7				4,10000		
		6.09 : (1,55*2+1,45*2)-0,8				5,20000		
		6.10 : (2,29*2+3,0+2,37*2+0,15*2)				12,62000		
		Mezisoučet				38,22000		
		retenční nádrž :						
		5,4*2+2,4*2				15,60000		
		1,22*2+3,05*2				8,54000		
		Mezisoučet				24,14000		
255	711212602R00	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky doplňky těsnící roh do spoje podlaha stěna	kus	440,00000	165,00	72 600,00	800-711	RTS 20/ II

	1PP :					
	0.12 : 6					6,00000
	0.12.1 : 4					4,00000
	0.13 : 6					6,00000
	0.13.1 : 4					4,00000
	0.13.2 : 4					4,00000
	0.18 : 4					4,00000
	0.24 : 4					4,00000
	0.29.1 : 8					8,00000
	0.29.2 : 4					4,00000
	Mezisoučet					44,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1NP :						
		1.04 : 4			4,00000			
		1.07 : 4			4,00000			
		1.09 : 4			4,00000			
		1.12 : 4			4,00000			
		1.14 : 4			4,00000			
		1.17 : 4			4,00000			
		1.20 : 4			4,00000			
		1.22 : 4			4,00000			
		1.25 : 4			4,00000			
		1.27 : 4			4,00000			
		1.30 : 4			4,00000			
		1.31 : 4			4,00000			
		1.34 : 4			4,00000			
		1.37 : 4			4,00000			
		1.39 : 4			4,00000			
		1.41 : 4			4,00000			
		1.44 : 4			4,00000			
		1.46 : 4			4,00000			
		Mezisoučet			72,00000			
		2-5NP :						
		72*4			288,00000			
		Mezisoučet			288,00000			
		6NP :						
		6.04 : 4			4,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		6.05 : 4		4,00000				
		6.06 : 4		4,00000				
		6.07 : 4		4,00000				
		6.08 : 4		4,00000				
		6.09 : 4		4,00000				
		6.10 : 4		4,00000				
		Mezisoučet		28,00000				
		retenční nádrž :						
		8		8,00000				
		Mezisoučet		8,00000				
256	711212611R00	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky doplňky těsnicí pás do spoje stěna - stěna š 120 mm	m	223,78000	80,00	17 902,40	800-711	RTS 20/ II
		pod vytažení v.10cm :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 255 : 440,00000*0,1		44,00000				
		kout ve sprchách :						
		1PP :						
		2,02*4		8,08000				
		1NP-5NP :						
		2,02*17*5		171,70000				
257	711401111R00	Izolace balkonů a teras rohož separační a izolační pod dlažby na balkonech, vč. systémových lišt a prvků	m2	10,61100	565,00	5 995,22	800-711	RTS 20/ II
		P06		10,61100				
258	28323116R	fólie izolační zemní drenážní; tloušťka 0,60 mm; výška nopů 8,0 mm; plošná hmotnost 550 g/m2; HDPE	m2	54,70630	45,00	2 461,78	SPCM	RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 250 : 49,73300*1,1		54,70630				
259	998711103R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 60 m	t	3,84340	500,00	1 921,70	800-711	RTS 20/ II
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 250,251,252,253,254,255,256,257,258, : Součet: : 3,84340		3,84340				
Díl: 712		Povlakové krytiny				617 843,55		
260	712300831RT1	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny jednovrstvé, z ploch jednotlivě do 10 m	m2	4,00000	27,00	108,00	800-711	RTS 20/ II
		jednotlivé vrstvy střechy - pro střešní klapku : HI+sklotex+parozábr : 1,0*1,0*3 lepenka : 1,0*1,0		3,00000				
261	712300831RT3	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny jednovrstvé, z ploch jednotlivě přes 20 m	m2	1 549,93500	15,90	24 643,97	800-711	RTS 20/ II
		jednotlivé vrstvy střechy : HI+sklotex+parozábr : ST*3 vytažení : ST*0,15*3 lepenka : ST		1 044,90000				
262	712311101RT1	Povlakové krytiny střech do 10° za studena nátěrem 1 x, penetračním nebo asfaltovým lakem, bez dodávky materiálu	m2	488,59300	11,80	5 765,40	800-711	RTS 20/ II
		ST1 ST2 ST3		72,96000 85,71500 329,91800				
263	712341559RT1	Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu parozábrana :	m2	488,59300	98,00	47 882,11	800-711	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		ST1				72,96000		
		ST2				85,71500		
		ST3				329,91800		
264	712371801RT1	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty volně položené, , , bez dodávky fólie, bez rozlišení tloušťky fólie	m2		158,67500	155,00	24 594,63	800-711 RTS 20/ II
		přítlžená typ 77 :						
		ST1				72,96000		
		ST2				85,71500		
265	712372121RS1	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty kotvené do profilovaného plechu nebo do bednění, 4 kotvy/m2 izolace do 160 mm, bez dodávky fólie, bez rozlišení tloušťky fólie	m2		39,99500	265,00	10 598,66	800-711 RTS 20/ II
		vrchní typ 76 :						
		ST4				39,99500		
266	712373121RU1	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty kotvené do profilovaného plechu nebo do bednění, 6 kotev/m2 tl.izolace nad 250mm	m2		329,91800	215,00	70 932,37	800-711 RTS 20/ II
		vrchní typ 76 :						
		ST3				329,91800		
267	712391172RT1	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní textilie ochranná, 1 vrstva, bez dodávky textilie	m2		94,28650	20,00	1 885,73	800-711 RTS 20/ II
		500g/m2 :						
		pod oblázků :						
		ST2				85,71500		
		vytažení na výšku oblázků :						
		ST2*0,1				8,57150		
268	712391382RT1	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní násypem z hrubého kameniva frakce 16-22 materiál o tl. 50 mm ve specifikaci	m2		85,71500	100,00	8 571,50	800-711 RTS 20/ II
		ST2				85,71500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
269	712811101RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), materiál ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, ST1VS ST2VS ST3VS	m2	197,24950	15,00	2 958,74	800-711	RTS 20/ II
				37,99000				
				85,22750				
				74,03200				
270	712841559RT1	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, parozábrana : ST1VS ST2VS ST3VS	m2	197,24950	125,00	24 656,19	800-711	RTS 20/ II
				37,99000				
				85,22750				
				74,03200				
271	712861703RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku pryžemi fólií přilepenou v plné ploše, fólie ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, typ 76 : ST1VH ST2VH ST3VH přesahy a detaily : ST4*0,15	m2	138,18775	320,00	44 220,08	800-711	RTS 20/ II
				27,13000				
				58,00250				
				47,05600				
				5,99925				
272	11163230R	emulze asfaltová penetrační zpracování za studena; obsah asfaltu do 40%hm.; hustota při 20°C 1 g/cm3; rozpouštědel, netoxická, není požárně nebezpečná, rychleschnoucí; obsah vody a emulgátoru nad 52%hm.; měkčtí pevné části +50°C; doba tvrdnutí 5 hod.; výtoková doba 22 s	kg	205,75275	37,50	7 715,73	SPCM	RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 262 : 488,59300*0,3		146,57790				
		Odkaz na mn. položky pořadí 269 : 197,24950*0,3		59,17485				
273	283220012R	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 850 g/m2; PVC-P, PES výztuž; μ 15 000,0 vrchní typ 76 :	m2	558,91088	202,00	112 899,99	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		ST3*1,1		362,90980				
		ST1VH*1,1		29,84300				
		ST2VH*1,1		63,80275				
		ST3VH*1,1		51,76160				
		ST4*1,1		43,99450				
		přesahy a detaily : ST4*0,15*1,1		6,59918				
274	283220022R	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 800 g/m2; PVC-P, skelná výztuž; 15 000,0	m2	174,54250	205,00	35 781,2	SPCM	RTS 20/ II
		přítížená typ 77 :						
		ST1*1,1		80,25600				
		ST2*1,1		94,28650				
275	58346150R	kamenivo přírodní těžené mramor; frakce 4,0 až 8,0 mm; červená bílé mramorové oblázky bílé !!! : ST2*0,05*1600*1,02	kg	6 994,34400	11,50	80 434,96	SPCM	RTS 20/ II
		6 994,34400						
276	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	798,58135	130,00	103 815,58	SPCM	RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 263 : 488,59300*1,15		561,88195				
		Odkaz na mn. položky pořadí 270 : 197,24950*1,2		236,69940				
277	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	99,00083	35,00	3 465,03	SPCM	RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 267 : 94,28650*1,05		99,00083				
278	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	12,57028	550,00	6 913,64	800-711	RTS 20/ II
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 263,264,267,270,271,272,273,274,275,276,277, : Součet: : 12,57028		12,57028				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 713		izolace tepelné				712 269,15		
279	713100822R00	Odstranění tepelné izolace z kombidesek z kombidesek jednostraně, tloušťky 35 mm	m2	349,30000	40,00	13 972,00	800-713	RTS 20/ II
		dřevovláknité desky :						
		ST		348,30000				
		pro stř. klapku :						
		1,0*1,0		1,00000				
280	713134211R00	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana na stěny s přelepením spojů, bez dodávky fólie	m2	199,62515	68,50	13 674,32	800-713	RTS 20/ II
		fasádní tkanina ke skl W3 a W4 :						
		překrytí tep. izol. :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 155 : 39,60450		39,60450				
		Odkaz na mn. položky pořadí 156 : 160,02065		160,02065				
281	713101212R00	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace stropů a podhledů, připevněné d	m2	349,30000	15,00	5 239,50	800-713	RTS 20/ II
		přibitím, přestřelením nebo na trny, z desek z expandovaného polystyrenu, tloušťky od 100 mm do 200 mm						
		XPS nebo EPS cca 150mm :						
		ST		348,30000				
		pro stř. klapku :						
		1,0*1,0		1,00000				
282	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	211,20750	34,50	7 286,66	800-713	RTS 20/ II
		kroceiová tl. 20mm :						
		P07		167,33000				
		P09		25,12000				
		P10		18,75750				
283	713131130R00	Montáž tepelné izolace stěn vložení do nosné rámové konstrukce	m2	33,64650	72,80	2 449,47	800-713	RTS 20/ II
		MV 160mm k detailu D04 :						
		DET04*0,45		33,64650				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
284	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením vnitřní plocha atiky nad 6NP : EPS 150S tl. 50mm : DET03*0,15 EPS 150S k detailům D06 a D10 : DET06*(0,35+0,28+0,16) XPS 100mm k detailu D04 : DET04*0,45 XPS 60 mm k detailu D05 : DET05*0,25	m2	89,64150	155,50	13 939,25	800-713	RTS 20/ II
285	713141125R00	Montáž tepelné izolace střech na plný podklad desky, na lepidlo XPS za zídku k detailu D05 : DET05*0,3*4 PIR desky : ST1 ST2 ST3	m2	503,11300	115,70	58 210,17	800-713	RTS 20/ II
286	713141151R00	Montáž tepelné izolace střech na plný podklad kladená na sucho, jednovrstvá EPS 150S spádové : ST1*2 ST2*2 ST3*2	m2	977,18600	31,50	30 781,36	800-713	RTS 20/ II
287	28375460R	deska izolační tepelně izol.; extrudovaný polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/m obj. hmotnost 40,00 kg/m3 XPS 100mm k detailu D04 :	m3	5,36240	2 200,00	11 797,28	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		DET04*0,45*0,1*1,05 XPS 60 mm k detailu D05 :		3,53288				
		DET05*0,25*0,06*1,05 XPS za zídku k detailu D05 :		0,19058				
		DET05*0,3*0,43*1,05		1,63895				
288	28375705R	deska izolační stabilizovaná; pěnový polystyren; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; obj. hmotnost 25,00 kg/m3	m3	2,96041	1 800,00	5 328,74	SPCM	RTS 20/ II
		vnitřní plocha atiky nad 6NP :						
		EPS 150S tl. 50mm :						
		DET03*0,15*0,05*1,05		0,63252				
		EPS 150S k detailum D06 a D10 :						
		DET06*0,35*0,08*1,05		1,52292				
		DET06*0,28*0,03*1,05		0,45688				
		DET06*0,16*0,04*1,05		0,34810				
289	28375972R	deska spádová, klín EPS 150; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK	m3	45,57387	2 000,00	91 147,74	SPCM	RTS 20/ II
		ST1*(0,05+0,2)/2*1,15		10,48800				
		ST2*(0,05+0,2)/2*1,15		12,32153				
		ST3*(0,02+0,1)/2*1,15		22,76434				
290	28376954R	deska izolační střešní; PIR; polodrážka; tl. 120,0 mm; kaširování Al fólie; součinitel tepelné vodivosti 0,022 W/mK; R = 5,220 m2K/W; U = 0,200 W/m2K; obj. hmotnost 35,00 kg/m3	m2	166,60875	585,00	97 466,12	SPCM	RTS 20/ II
		ST1*1,05		76,60800				
		ST2*1,05		90,00075				
291	28376958R	deska izolační střešní; PIR; polodrážka; tl. 200,0 mm; kaširování Al fólie; součinitel tepelné vodivosti 0,022 W/mK; R = 8,700 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3	m2	346,41390	935,00	323 897,06	SPCM	RTS 20/ II
		ST3*1,05		346,41390				
292	63151412R	deska izolační minerální vlákno; tl. 160,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 4,500 m2K/W; hmotnost 40,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	35,32883	280,00	9 892,07	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

MV 160mm k detailu D04 :
DET04*0,45*1,05

35,32883

293	63153780.AR	deska izolační polotuhá, podlahová; minerální vlákno; tl. 20,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK 0,500 m2K/W; obj. hmotnost 120,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	221,76788	44,00	9 757,79	SPCM	RTS 20/ II
-----	-------------	--	----	-----------	-------	----------	------	------------

P07*1,05
P09*1,05
P10*1,05

175,69650
26,37600
19,69538

294	67352439R	fólie izolační fasádní hydroizolační; paropropustná; tloušťka 0,40 mm; plošná hmotnost 160 g/m2; PES + polymerní vrstvy; s lepicí páskou; $\mu = 225,0$; sd od 0,09 m; 260 N/5cm; 160 N/5cm	m2	219,58767	65,00	14 273,20	SPCM	RTS 20/ II
-----	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	------	------------

Odkaz na mn. položky pořadí 280 : 199,62515*1,1

219,58767

295	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m	t	5,73905	550,00	3 156,48	800-713	RTS 20/ II
-----	--------------	---	---	---------	--------	----------	---------	------------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

280,283,284,285,287,288,289,290,291,292,293,294, :

Součet : 5,73905

5,73905

Díl: 714	Izolace akustické a protitřesové	780 056,25						
-----------------	---	-------------------	--	--	--	--	--	--

296	714211111RT2	Montáž akustických podhledů z panelů, ze skelné vlny, připevněné ke stropní konstrukci lepením, včetně dodávky materiálu	m2	664,69000	1 170,00	777 687,30	800-714	RTS 20/ II
-----	--------------	---	----	-----------	----------	------------	---------	------------

ozn. podhledu H3 :

1PP :

0.02 : 52,84-3,1*1,3

48,81000

0.03 : 10,3

10,30000

0.04 : 5,8

5,80000

0.06 : 86,1-3,3*3,4

74,88000

0.14 : 7,0

7,00000

0.25 : 11,6

11,60000

Mezisoučet

158,39000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1NP :						
		1.02 : 70,0		70,00000				
		1.49 : 21,76-3,5*3,4		9,86000				
		1.50 : 21,4		21,40000				
		Mezisoučet		101,26000				
		2-5NP :						
		101,26*4		405,04000				
		Mezisoučet		405,04000				
297	998714103R00	Přesun hmot v objektech výšky do 24 m	t	4,30719	550,00	2 368,93	800-714	RTS 20/ II
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		296, :						
		Součet : 4,30719		4,30719				
Díl: 720		Zdravotechnická instalace				7 833 971,93		
298	D.1.4e	Zdravotechnika celkem, viz samostatný profesní rozpočet	soubor	1,00000	7 833 971,93	7 833 971,93		Vlastní
Díl: 725		Zařizovací předměty				10 735,00		
299	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	21,00000	125,00	2 625,00	800-721	RTS 20/ II
		1PP :						
		1		1,00000				
		1NP-5NP :						
		4*5		20,00000				
300	725122813R00	Demontáž pisoárů s nádrží + 1 záchodkem	soubor	10,00000	100,00	1 000,00	800-721	RTS 20/ II
		1NP-5NP :						
		2*5		10,00000				
301	725210821R00	Demontáž umyvadel umyvadel bez výtokových armatur	soubor	87,00000	80,00	6 960,00	800-721	RTS 20/ II
		1PP :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
	2			2,00000				
		1NP-5NP :						
		17*5		85,00000				
302	725220831R00	Demontáž van litinových rohových	soubor	1,00000	150,00	150,00	800-721	RTS 20/ II
		1PP :						
		1		1,00000				
Díl: 730		Ústřední vytápění				3 291 442,74		
303	D.1.4a	Vytápění celkem, viz samostatný profesní rozpočet	soubor	1,00000	2 759 121,84	2 759 121,84		Vlastní
304	D.1.4b	Chlazení celkem, viz samostatný profesní rozpočet	soubor	1,00000	532 320,90	532 320,90		Vlastní
Díl: 762		Konstrukce tesařské				161 101,35		
305	762332110R00	Vázané konstrukce krovů montáž střeš pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy do 120 cm2	m	349,39200	138,00	48 216,10	800-762	RTS 20/ II
		KVH NSi 60/120 :						
		atika nad 6NP :						
		vodorovně : DET03*4		321,28000				
		svisle : DET03/1,0*0,35		28,11200				
306	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace	m3	2,51562	1 095,00	2 754,60	800-762	RTS 20/ II
		KVH NSi 60/120 :						
		atika nad 6NP :						
		vodorovně : DET03*4*0,06*0,12		2,31322				
		svisle : DET03/1,0*0,35*0,06*0,12		0,20241				
307	762431225R00	Obložení stěn montáž deskou dřevoštěpkovou, tloušťky do 8 mm	m2	67,29300	65,00	4 374,05	800-762	RTS 20/ II
		OSB 10+22mm (nebo alt.) :						
		DET04*0,45*2		67,29300				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
308	762441112R00	Obložení atiky montáž z dřevoštěpkových desek, 1 vrstva, šroubováním OSB 22mm : atika nad 6NP : DET03*(0,33+0,5*2)	m2	106,82560	170,00	18 169,36	800-762	RTS 20/ II
309	762495000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, vruty Odkaz na mn. položky pořadí 308 : 106,82560 Odkaz na mn. položky pořadí 307 : 67,29300	m2	174,11860	15,20	2 646,60	800-762	RTS 20/ II
310	763611231R00	Montáž opláštění z aglomerovaných desek bednění střech, z desek tl. nad 18 mm, na sraz, šroubované vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu OSB : ST4	m2	39,99500	135,80	5 431,32	800-763	RTS 20/ II
311	60515813R	hranol SM; konstrukční, masivní; tl = 60,0 mm; š = 120 mm; l = 5 000,0 mm; pro konstrukce nepohledové; KVH NSi 60/120 : atika nad 6NP : vodorovně : DET03*4*0,06*0,12*1,1 svisle : DET03/1,0*0,35*0,06*0,12*1,1	5 %3	2,76718	9 550,00	26 426,55	SPCM	RTS 20/ II
312	60725009R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 10,0 mm DET04*0,45*1,1	m2	37,01115	105,00	3 886,17	SPCM	RTS 20/ II
313	60725035R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 22,0 mm Odkaz na mn. položky pořadí 308 : 106,82560*1,1 OSB 10+22mm (nebo alt.) : DET04*0,45*1,1 OSB 22mm (20mm) : ST4*1,1	m2	198,51381	235,00	46 650,75	SPCM	RTS 20/ II
314	998762103R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	4,64516	550,00	2 554,84	800-762	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 305,306,307,309,310,311,312,313, : Součet : 4,64516 4,64516									
Díl: 764		Konstrukce klempířské							125 863,79
315	764812615R00	Oplechování říms, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 150 mm, dodávka a montáž včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací K/06 : 52,2	m	52,20000	240,00	12 528,00	800-764	RTS 20/ II	
316	764817118R00	Oplechování zdí (atik), z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 180 mm, dodávka a montáž včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací K/08 : 20,8	m	20,80000	245,00	5 096,00	800-764	RTS 20/ II	
317	764817128R00	Oplechování zdí (atik), z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 280 mm, dodávka a montáž včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací K/05 : 80,4	m	80,40000	278,00	22 351,20	800-764	RTS 20/ II	
318	764817148R00	Oplechování zdí (atik), z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 480 mm, dodávka a montáž včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací K/10 : 61,2	m	61,20000	340,00	20 808,00	800-764	RTS 20/ II	
319	764815103R00	Žlaby podokapní čtyřhranné, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací K/07 : 14,0	m	14,00000	515,00	7 210,00	800-764	RTS 20/ II	
320	764816110R00	Oplechování parapetů včetně rohů, lepené lepidlem, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 100 mm, dod. montáž včetně rohů K/09 : 48,0 K/11 : 7,2	m	55,20000	230,00	12 696,00	800-764	RTS 20/ II	
321	764342821R00	Demontáž ostatních kusových prvků demontáž lemování trub, konzol a držáků s dilatačním kloboučkem na hladké a drážkové krytině, průměru přes 75 do 100 mm, sklonu do 30°	kus	14,00000	35,00	490,00	800-764	RTS 20/ II	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		demontáž odvětrání kanalizace na střeše : 14		14,00000				
322	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm u bouraných oken 1PP : Kuchyně : 1,5 Koupelna : 0,6 WC : 0,6 pokoj : 1,5 12xsklad : 1,2*14	m	21,00000	48,00	1 008,00	800-764	RTS 20/ II
				1,50000		0,60000		
				0,60000		1,50000		
				16,80000				
323	764430840R00	Demontáž oplechování zdi a nadezdívek rš od 330 do 500 mm původní střecha : 28,72*2+1,99+9,02+1,16	m	69,61000	48,00	3 341,28	800-764	RTS 20/ II
				69,61000				
324	K/01	Přepad hranatý dl. 500 mm 100x100 mm s integr. PVC manžetou - D+M	kus	6,00000	3 120,00	18 720,00		Vlastní
325	K/02	Střešní vpust' pro ploché střechy s integr. PVC manžetou - D+M	kus	8,00000	1 955,00	15 640,00		Vlastní
326	K/04	Polyamidový kryt kolem vpusti 300/300mm, UV odolný - D+M	kus	2,00000	2 885,00	5 770,00		Vlastní
327	998764103R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 315,316,317,318,319,320,324,325,326. : Součet : 0,37329	t	0,37329	550,00	205,31	800-764	RTS 20/ II
				0,37329				
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				3 885 419,74		
328	766111820R00	Demontáž dřevěných stěn plných včetně demontáže lišt a vysklení, 1NP : 2,65*(1,33+0,92+1,67)*7 2,65*(1,67+0,92)*6	m2	569,49700	35,00	19 932,40	800-766	RTS 20/ II
				72,71600				
				41,18100				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet				113,89700		
		2-5NP :						
		113,9*4				455,60000		
		Mezisoučet				455,60000		
329	766112820R00	Demontáž dřevěných stěn prosklených	m2	9,07800	30,00	272,34	800-766	RTS 20/ II
		včetně demontáže lišt a vysklení,						
		1PP :						
		2,67*3,4				9,07800		
330	766812840R00	Demontáž kuchyňských linek délky přes 1800 do 2100 mm	kus	6,00000	250,00	1 500,00	800-766	RTS 20/ II
		1PP :						
		1				1,00000		
		1NP-5NP :						
		1*5				5,00000		
331	D.0.06	Dveřní křídlo vnitřní 600/1970 HPL plné - zrušeno !!!	kus	0,00000		0,00		Vlastní
		všechny výrobky v kompletizovaném provedení dle popisu v PD, v povrchové úpravě :						
		0						
332	D.0.07	Dveřní křídlo vnitřní 800/1970 HPL plné - D+M	kus	7,00000	6 820,00	47 740,00		Vlastní
		1+6				7,00000		
333	D.0.08	Dveřní křídlo vnitřní 800/1970 HPL plné, EI30 DP3 Sm-C2 - D+M	kus	1,00000	10 900,00	10 900,00		Vlastní
334	D.0.09	Dveřní křídlo vnitřní 900/1970 HPL plné - D+M	kus	1,00000	6 820,00	6 820,00		Vlastní
335	D.0.12	Dveřní křídlo vnitřní 800/1970 HPL plné, EI30 DP3-C2 - D+M	kus	4,00000	10 200,00	40 800,00		Vlastní
336	D.0.13	Dveřní křídlo vnitřní 700/1970 HPL plné - D+M	kus	8,00000	7 600,00	60 800,00		Vlastní
		3+5				8,00000		
337	D.0.14	Dveřní křídlo vnitřní 800/1970 HPL plné, EW30 DP3-C2 - D+M	kus	4,00000	10 200,00	40 800,00		Vlastní
		1+3				4,00000		
338	D.0.15	Dveřní křídlo vnitřní 800/1970 HPL plné s větracími otvory, kyvné - D+M	kus	1,00000	8 700,00	8 700,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
339	D.0.18	Dveřní křídlo vnitřní 800/1970 HPL plné, EI30 DP3-C2 - D+M	kus	1,00000	21 700,00	21 700,00		Vlastní
340	D.0.19	Dveřní křídlo vnitřní 800/1970 HPL plné, EW30 DP3-C2 - D+M	kus	1,00000	28 000,00	28 000,00		Vlastní
341	D.0.21	Dveřní křídlo vnitřní 900/1970 HPL plné, EW30 DP3-C2 - D+M	kus	4,00000	13 400,00	53 600,00		Vlastní
		1+3		4,00000				
342	D.1.01	Dveřní křídlo vnitřní 800/1970 HPL plné, EI130 DP3-C2 - D+M	kus	10,00000	22 300,00	223 000,00		Vlastní
		2*5		10,00000				
343	D.1.02	Dveřní křídlo vnitřní 800/1970 HPL plné, EI130 DP3-C2 - D+M	kus	70,00000	22 300,00	1 561 000,00		Vlastní
		(6+8)*5		70,00000				
344	D.1.03	Dveřní křídlo vnitřní 900/1970 HPL plné, EI130 DP3-C2 - D+M	kus	5,00000	22 300,00	111 500,00		Vlastní
		1*5		5,00000				
345	D.1.04	Dveřní křídlo vnitřní 700/1970 HPL plné - D+M	kus	80,00000	8 700,00	696 000,00		Vlastní
		(8+8)*5		80,00000				
346	D.1.05	Dveřní křídlo vnitřní 800/1970 HPL částečně prosklené - D+M	kus	5,00000	8 700,00	43 500,00		Vlastní
		1*5		5,00000				
347	D.1.06	Dveřní křídlo vnitřní 900/1970 HPL částečně prosklené - D+M	kus	5,00000	8 700,00	43 500,00		Vlastní
		1*5		5,00000				
348	D.1.08	Dveřní křídlo vnitřní 700/1970 HPL částečně prosklené - D+M	kus	80,00000	8 700,00	696 000,00		Vlastní
		(7+9)*5		80,00000				
349	D.1.09	Dveřní křídlo vnitřní 800/1970 HPL plné, EI30 DP3-C2 - D+M	kus	5,00000	14 100,00	70 500,00		Vlastní
		1*5		5,00000				
350	D.1.10	Dveřní křídlo vnitřní 700/1970 HPL plné - D+M	kus	5,00000	7 600,00	38 000,00		Vlastní
		1*5		5,00000				
351	D.6.01	Dveřní křídlo vnitřní 700/1970 HPL plné - D+M	kus	5,00000	7 600,00	38 000,00		Vlastní
		2+3		5,00000				
352	D.6.02	Dveřní křídlo vnitřní 800/1970 HPL plné - D+M	kus	2,00000	7 600,00	15 200,00		Vlastní
353	D.6.03	Dveřní křídlo vnitřní 800/1970 HPL plné - repase	kus	1,00000	4 300,00	4 300,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
354	998766103R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 331,332,333,334,335,336,337,338,339,340,341,342,343,344,345,346,347,348,349,350,351,352,353, : Součet : 6,10000	t	6,10000	550,00	3 355,00	800-766	RTS 20/ II
Díl: 767 Konstrukce zámečnické							1 418 971,68	
355	767392112R00	Montáž krytiny střech plechem tvarovaným šroubováním TR40/160/075 - ke skl. P7 : viz statika ST1 : 21,76*8,36 střecha nástavby : viz statika ST2 : 415,0	m2	596,91360	85,00	50 737,66	800-767	RTS 20/ II
				181,91360				
				415,00000				
356	767996803R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 100 do 250 kg rošty angl. dvorků a kce: : 350,0	kg	350,00000	15,00	5 250,00	800-767	RTS 20/ II
				350,00000				
357	767996804R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 250 do 500 kg vysílače na střeše : 400,0*2	kg	800,00000	15,00	12 000,00	800-767	RTS 20/ II
				800,00000				
358	Z/01	Čistící zóna Al/guma 3100/1000 mm venkovní v rámu, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	kus	1,00000	13 400,00	13 400,00		Vlastní
359	Z/02	Čistící zóna Al/textil 3100/3000 mm vnitřní v rámu, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	kus	1,00000	32 100,00	32 100,00		Vlastní
360	Z/03	Záchytný systém střechy, hlouka kotvicích bodů 600 a 700 mm, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	kompl	1,00000	98 500,00	98 500,00		Vlastní
361	Z/04	Nerezová dvířka do niky 300/300 mm, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
362	Z/05	Střešní světlík, 1000/1000 mm, spouštění automatické/manuální, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	kus	1,00000	51 000,00	51 000,00		Vlastní
363	Z/06	Střešní světlík, 1200/1400 mm, spouštění automatické/manuální, vč. kotvení a doplňků - pouze montáž, dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	kus	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
364	Z/07	Zábradlí schodiště, v. 1000 mm, plocháče, tyčová výplň, madlo buk 45x40, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	bm	38,70000	4 500,00	174 150,00		Vlastní
365	Z/08	Zábradlí schodiště, v. 1200 mm, plocháče, tyčová výplň, madlo buk 45x40, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	bm	38,70000	4 800,00	185 760,00		Vlastní
366	Z/09	Madlo schodiště, bud 45x40 mm, kotveno na zeď kotva RAL 7016, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	bm	85,30000	995,00	84 873,50		Vlastní
367	Z/10	Zábradlí nerez., výplň ze sítě, oka 100/175 mm, v. 1500 mm, lanka tl. 2 mm vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	bm	28,00000	6 060,00	169 680,00		Vlastní
368	Z/11	Mříž anglického dvorku, pozink, oko 25/25 mm, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	m2	11,50000	3 650,00	41 975,00		Vlastní
369	Z/12	Zábradlí nerez, výplň ze sítě oka 100/175mm, lanka 2mm, sloupek 40/40mm, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	bm	5,40000	5 300,00	28 620,00		Vlastní
370	Z/13	Zábradlí sklo čiré tl. 2x8mm, nerez madlo, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	bm	7,20000	13 950,00	100 440,00		Vlastní
371	Z/14	Střešní světlík, manuální výlez na střechu, 1000/1000 mm, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	kus	1,00000	28 050,00	28 050,00		Vlastní
372	Z/15	Žaluziový box vestavěný s elektropohonem, hliník, C80, boční vodící lišty vč. kotvení a doplňků - D+M, sada dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	bm	41,00000	4 000,00	164 000,00		Vlastní
		bm : 41		41,00000				
		celkem 15 sad :						
373	Z/16	Rám s tahokovem, uzamykatelný, 3400/1060 mm, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	kus	1,00000	16 500,00	16 500,00		Vlastní
374	Z/17	Ocelové doplňkové podpěrné konstrukce, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz zámečnické výrobky	kg	125,00000	110,00	13 750,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
375	15484111R	profil ocelový trapézový 40/160; tl. 0,75 mm; výška vlny 38,0 mm; žárově poaluzinkováno; délka 2 - 12 m; prosvětlovací provedení, antikondenzační provedení, délka pod 2m, skružování do táhlých oblouků	m2	656,60496	198,00	130 007,78	SPCM	RTS 20/ II

Odkaz na mn. položky pořadí 355 : 596,91360*1,1 656,60496

376	998767103R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m	t	10,32317	550,00	5 677,74	800-767	RTS 20/ II
		50 m vodorovně						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		355,356,357,358,359,360,361,362,363,364,365,366,367,368,369,370,371,372,373,374,375, :						
		Součet : 10,32317	10,32317					

Díl: 769	Otvorové prvky z plastu	92 330,00
-----------------	--------------------------------	------------------

377	O.0.01	Okno fasádní 1200/1500 plast/trojsklo, vč. venkovního a vnitřního parapetu - D+M	kus	5,00000	7 320,00	36 600,00		Vlastní
		všechny výrobky v kompletizovaném provedení dle popisu v PD, v povrchové úpravě :						
		5	5,00000					

378	O.0.03	Okno fasádní 1800/1500 plast/trojsklo, vč. venkovního a vnitřního parapetu - D+M	kus	1,00000	10 985,00	10 985,00		Vlastní
-----	--------	--	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

379	O.0.04	Okno fasádní 1200/1000 plast/trojsklo, vč. venkovního a vnitřního parapetu - D+M	kus	7,00000	6 345,00	44 415,00		Vlastní
-----	--------	--	-----	---------	----------	-----------	--	---------

380	998766103R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 24 m	t	0,60000	550,00	330,00	800-766	RTS 20/ II
-----	--------------	---	---	---------	--------	--------	---------	------------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

377,378,379, :

Součet : 0,60000 0,60000

Díl: 770	Konstrukce zámečnické	5 266 169,95
-----------------	------------------------------	---------------------

381	D.0.01	Stěna vnitřní 1200/0210 Alu/sklo bezpečnostní, s otevíravými dveřmi - D+M	kus	1,00000	39 000,00	39 000,00		Vlastní
-----	--------	---	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

382	D.0.02	Stěna fasádní 3400/2120 Alu/dvojsklo bezpečnostní, s automatickými dveřmi - D+M	kus	1,00000	105 800,00	105 800,00		Vlastní
-----	--------	---	-----	---------	------------	------------	--	---------

všechny výrobky v kompletizovaném provedení dle popisu v PD, v povrchové úpravě :

1 1,00000

383	D.0.03a	Stěna fasádní 3100/2350 Alu/dvojsklo bezpečnostní, s automatickými dveřmi - D+M	kus	1,00000	105 800,00	105 800,00		Vlastní
-----	---------	---	-----	---------	------------	------------	--	---------

384	D.0.03b	Stěna vnitřní 3100/2350 Alu/sklo bezpečnostní, s automatickými dveřmi - D+M	kus	1,00000	105 800,00	105 800,00		Vlastní
-----	---------	---	-----	---------	------------	------------	--	---------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
385	D.0.04	Dveře vnitřní 900/1970 Alu/sklo bezpečnostní, EI30 DP3 Sm-C2, se zárubní - D+M	kus	1,00000	44 600,00	44 600,00		Vlastní
386	D.0.05	Dveře fasádní 1000/2350 Alu/trojsklo bezpečnostní, se zárubní - D+M	kus	1,00000	52 700,00	52 700,00		Vlastní
387	D.0.10	Dveře fasádní 1100/1970 Alu/trojsklo bezpečnostní, se zárubní - D+M	kus	1,00000	54 600,00	54 600,00		Vlastní
388	D.0.11	Stěna vnitřní 2000/2020 Alu/sklo bezpečnostní, EI30 DP3 Sm-C2 KZ, s dveřmi otevíravími - D+M	kus	1,00000	70 500,00	70 500,00		Vlastní
389	D.0.16	Stěna vnitřní 3000/2020 Alu/sklo bezpečnostní, s dveřmi otevíravími - D+M	kus	1,00000	85 500,00	85 500,00		Vlastní
390	D.0.17	Stěna vnitřní 10600/2020 Alu/sklo bezpečnostní, EI30 DP3-C2, s dveřmi otevíravími EI60 DP1 - D+M	kus	1,00000	231 000,00	231 000,00		Vlastní
391	D.0.20	Příslušenství k přístupovému systému (management kit) - D+M	kus	1,00000	60 000,00	60 000,00		Vlastní
392	D.1.07	Stěna vnitřní 2000/2020 Alu/sklo bezpečnostní, EI30 DP3 Sm-C2 KZ, s dveřmi otevíravími - D+M	kus	15,00000	70 500,00	1 057 500,00		Vlastní
		(1+2)*5		15,00000				
393	D.6.04	Stěna vnitřní 2120/2020 Alu/sklo bezpečnostní, s dveřmi otevíravími - D+M	kus	2,00000	35 600,00	71 200,00		Vlastní
		1+1		2,00000				
394	D.6.05	Dveře vnitřní 1690/2820 Alu/sklo bezpečnostní, EI15 DP3 Sm-C2 KZ, se zárubní - D+M	kus	1,00000	40 500,00	40 500,00		Vlastní
395	LOP1	Lehký obvodový plášť únikového schodiště a výtahové šachty, proskl. fasáda - D+M, vč. detailů doplňků a návazností - podrobně dle D.1.1.13	m2	169,70000	8 700,00	1 476 390,00		Vlastní
		výměry dle výkresu č. D.1.1.13 :						
		LOP1J : 47,7		47,70000				
		LOP1S : 57,0		57,00000				
		LOP1Z : 65,0		65,00000				
396	LOP2	Lehký obvodový plášť střešní nástavby, proskl. fasáda - D+M, vč. detailů doplňků a návazností - podrobně D.1.1.13	m2	159,90000	8 700,00	1 391 130,00		Vlastní
		výměry dle výkresu č. D.1.1.13 :						
		LOP2J : 63,6		63,60000				
		LOP2V : 24,5		24,50000				
		LOP2S : 71,8		71,80000				
397	O.0.02	Okno fasádní 1500/2500 Alu/trojsklo, fixní, vč. venkovního a vnitřního parapetu - D+M	kus	2,00000	20 000,00	40 000,00		Vlastní
		všechny výrobky v kompletizovaném provedení dle popisu v PD, v povrchové úpravě :		2,00000				
		2		2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
398	O.0.05	Okno fasádní 1840/2120 Alu/trojsklo, fixní, vč. venkovního a vnitřního parapetu - D+M	kus	2,00000	21 000,00	42 000,00		Vlastní
399	O.0.06	Okno fasádní 1200/600 Alu/trojsklo, fixní, EI60 DP1, vč. venkovního a vnitřního parapetu - D+M	kus	1,00000	14 000,00	14 000,00		Vlastní
400	O.6.01	Okno fasádní 1400/2900 Alu/trojsklo, fixní, EI30 DP1, vč. venkovního a vnitřního parapetu - D+M	kus	1,00000	43 000,00	43 000,00		Vlastní
401	O.6.02	Okno fasádní 1815/2900 Alu/trojsklo, fixní, EI30 DP1, vč. venkovního a vnitřního parapetu - D+M	kus	1,00000	54 000,00	54 000,00		Vlastní
402	O.6.03	Okno fasádní 2350/2900 Alu/trojsklo, fixní, EI30 DP1, vč. venkovního a vnitřního parapetu - D+M	kus	1,00000	68 000,00	68 000,00		Vlastní
403	998767103R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m	t	23,90900	550,00	13 149,95	800-767	RTS 20/ II

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

381,382,383,384,385,386,387,388,389,390,391,392,393,394,395,396,397,398,399,400,401,402, :

Součet : 23,90900

23,90900

Díl: 771	Podlahy z dlaždic a obklady	530 068,22
-----------------	------------------------------------	-------------------

404	771101210RT1	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	463,28300	25,00	11 582,08	800-771	RTS 20/ II
-----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	---------	------------

Odkaz na mn. položky pořadí 406 : 453,29100

453,29100

Odkaz na mn. položky pořadí 405 : 99,92000*0,1

9,99200

405	771475014R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	99,92000	115,00	11 490,80	800-771	RTS 20/ II
-----	--------------	---	---	----------	--------	-----------	---------	------------

1PP :

0.08 : (2,51+3,4)*4

23,64000

-0,9+0,2*2

-0,50000

-0,8

-0,80000

0.09 :

0.20 : (4,08+3,4)*2

14,96000

-0,8*2

-1,60000

0.21 : (4,08+3,4)*2

14,96000

-0,8

-0,80000

0.22 : (4,08+3,4)*2

14,96000

-0,8*2

-1,60000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,0		-1,00000				
		0.23 : (4,08+3,4)*2		14,96000				
		-0,8		-0,80000				
		0.25 : (3,39+3,4)*2		13,58000				
		-0,8		-0,80000				
		0.29 : 3,28+2,18+3,4*2		12,26000				
		-0,7		-0,70000				
		-0,8		-0,80000				
		Mezisoučet		99,92000				
406	771575118R00	Montáž podlah z dlaždic keramických 600 x 600 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	453,29100	450,00	203 980,95	800-771	RTS 20/ II
		vč. montáže případných lišt						
		P02		133,81000				
		P03		283,75000				
		P06		10,61100				
		P09		25,12000				
407	771578011R00	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	949,52000	45,00	42 728,40	800-771	RTS 20/ II
		vč. dodávky a montáže silikonu.						
		spára dlažba/soklík :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 405 : 99,92000		99,92000				
		spára dlažba/obklad :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 254 : 849,60000		849,60000				
408	771579791R00	Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivém2	m2	311,24100	135,50	42 173,16	800-771	RTS 20/ II
		P2 :						
		1PP :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3,60*2+1,47*2+1,86		12,00000				
		3,87+3,03		6,90000				
		4,08+1,4		5,48000				
		P1_KER. DL. (započteno v P2) : 1,38		1,38000				
		Mezisoučet		25,76000				
		P3 :						
		1NP :						
		2,60*18+3,15		49,95000				
		2-5NP :						
		49,95*4		199,80000				
		Mezisoučet		249,75000				
		balkony přístavby :						
		2,62*1,35*3		10,61100				
		Mezisoučet		10,61100				
		P9 :						
		1,72+2,17+1,4+1,74+1,4+2,25+7,24+7,2		25,12000				
		Mezisoučet		25,12000				
409	597.01	Keramická dlažba 600x600 mm, vč. dodávky případných lišt	m2	475,95555	400,00	190 382,22		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 406 : 453,29100*1,05		475,95555				
410	597.02	Soklovka keramická systémová k dlažbě 600 mm	bm	104,91600	215,00	22 556,94		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 405 : 99,92000*1,05		104,91600				
411	998771103R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 24 m	t	11,49704	450,00	5 173,67	800-771	RTS 20/ II
		50 m vodorovně						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : :						
		404,405,406,407,409,410, :						
		Součet : 11,49704		11,49704				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 776		Podlahy povlakové	2 791 471,19					
412	776210300RU2	Lepení podlah pryžových na schodišťových stupních včetně dodávky materiálu doplňkové práce lepení hran na stupně	m	267,00000	163,00	43 521,00	800-775	RTS 20/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 413 : 267,00000				267,00000				
413	776220110RT1	Lepení podlah z plastů (PVC) na schodišťových stupních rovných, - montáž,	m	267,00000	205,00	54 735,00	800-775	RTS 20/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 414 : 267,00000				267,00000				
414	776220200RT1	Lepení podlah z plastů (PVC) na schodišťových stupních podstupnice, - montáž,	m	267,00000	218,00	58 206,00	800-775	RTS 20/ II
ke skl. P5 :								
1PP :								
1,25*18				22,50000				
1NP-5NP :								
1,25*18*5				112,50000				
ke skl. P11 :								
1,2*110				132,00000				
415	776421100RU1	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu včetně dodávky soklíků	m	2 261,18000	93,50	211 420,38	800-775	RTS 20/ II
do JC promítnout náklady na požadovaný typ soklíku !!! :								
PVC heterogenní :								
1PP :								
0.02 : 2,95*2+0,6*2+12,32+4,18*3				31,96000				
-0,9*3				-2,70000				
-0,8*9				-7,20000				
-0,7*2				-1,40000				
0,2*16+0,15*2+0,1*2+0,4				4,10000				
3,4*12+2,8+2,0				45,60000				
0.03 : 2,45*4+3,4+0,8				14,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,8*2				-1,60000		
		-1,25*2+0,2*2				-2,10000		
		0.04 : (2,67+2,32)*2				9,98000		
		-0,8				-0,80000		
		0.06 : 3,4*4+0,2*4+2,0+0,9*2				18,20000		
		-0,8*5				-4,00000		
		0.07 : 5,08*6+3,4*6+0,15*8				52,08000		
		-0,8*3				-2,40000		
		-3,0*4+0,2*4				-11,20000		
		Mezisoučet				142,52000		
		PVC staticky vodivé :						
		1PP :						
		0.28 : (2,83+3,4)*2				12,46000		
		-0,8				-0,80000		
		Mezisoučet				11,66000		
		1NP :						
		1.02 : 3,4*18+0,2*18+0,1*2+2,54*2				70,08000		
		-0,8*13				-10,40000		
		-0,9				-0,90000		
		1.03 : (5,32+3,4)*2				17,44000		
		-0,7*2				-1,40000		
		-0,8				-0,80000		
		1.05 : (2,45+3,4)*2				11,70000		
		-0,7*2				-1,40000		
		-2,1				-2,10000		
		1.06 : (4,38+3,4)*2				15,56000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,7*2				-1,40000		
		-0,8				-0,80000		
		-2,1				-2,10000		
		1.08 : (4,38+3,4)*2				15,56000		
		-0,7*2				-1,40000		
		-0,8				-0,80000		
		-2,1				-2,10000		
		1.10 : (2,45+3,4)*2				11,70000		
		-0,7*2				-1,40000		
		-0,8				-0,80000		
		-2,1				-2,10000		
		1.11 : (5,32+3,4)*2				17,44000		
		-0,7*2				-1,40000		
		-0,8				-0,80000		
		1.13 : (5,32+3,4)*2				17,44000		
		-0,7*2				-1,40000		
		-0,8				-0,80000		
		1.15 : (3,39+3,4)*2				13,58000		
		0,7*2				1,40000		
		1.16 : (5,32+3,4)*2				17,44000		
		-0,7*2				-1,40000		
		-0,8				-0,80000		
		1.18 : (5,32+3,4)*2				17,44000		
		-0,7*2				-1,40000		
		-0,8				-0,80000		
		1.19 : (2,01+3,4)*2				10,82000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,9+0,2*2				-0,50000		
		-2,1				-2,10000		
		1.21 : (5,32+3,4)*2				17,44000		
		-0,7*2				-1,40000		
		-0,8				-0,80000		
		1.23 : (3,39+3,4)*2				13,58000		
		-0,7*2				-1,40000		
		1.24 : (5,32+3,4)*2				17,44000		
		-0,7*2				-1,40000		
		-0,8				-0,80000		
		1.26 : (4,32+3,4)*2				15,44000		
		-0,8				-0,80000		
		-0,7*2				-1,40000		
		1.28 : (2,39+3,4)*2				11,58000		
		-0,7*2				-1,40000		
		1.29 : (4,32+3,4)*2				15,44000		
		-0,8				-0,80000		
		-0,7*2				-1,40000		
		1.32 : (4,32+3,4)*2				15,44000		
		-0,8				-0,80000		
		-0,7*2				-1,40000		
		1.33 : (2,20+3,40)*2				11,20000		
		-0,8				-0,80000		
		1.35 : (2,39+3,4)*2				11,58000		
		-0,7*2				-1,40000		
		1.36 : (4,32+3,4)*2				15,44000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,8				-0,80000		
		-0,7*2				-1,40000		
		1.38 : (4,32+3,4)*2				15,44000		
		-0,8				-0,80000		
		-0,7*2				-1,40000		
		1.40 : (2,39+3,4)*2				11,58000		
		-0,7*2				-1,40000		
		1.42 : (4,32+3,4)*2				15,44000		
		-0,8				-0,80000		
		-0,7*2				-1,40000		
		1.43 : (4,32+3,4)*2				15,44000		
		-0,8				-0,80000		
		-0,7*2				-1,40000		
		1.45 : (2,39+3,4)*2				11,58000		
		-0,7*2				-1,40000		
		1.47 : (4,32+3,4)*2				15,44000		
		-0,8				-0,80000		
		-0,7*2				-1,40000		
		1.49 : 3,4+0,9*2				5,20000		
		1.50 : 3,4*6+0,2*4+0,1*2+2,0				23,40000		
		-0,8*4				-3,20000		
		Mezisoučet				421,40000		
		2-5NP :						
		421,4*4						
		Mezisoučet				1 685,60000		
416	776431010R00	Montáž, lepení podlah. soklíků z kobercových pásů včetně dodávky kobercové lišty	m	136,12000	85,00	11 570,20000	800-775	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1PP :						
		0.05 : (5,03+2,95)*2+0,6*2				17,16000		
		-0,8*2				-1,60000		
		0.10 : (4,08+3,4)*2				14,96000		
		-0,8				-0,80000		
		0.15 : (4,08+3,4)*2				14,96000		
		-0,8				-0,80000		
		0.16 : (4,08+3,4)*2				14,96000		
		-0,8*2				-1,60000		
		0.17 : (4,08+3,4)*2				14,96000		
		-0,8				-0,80000		
		0.19 : (4,08+3,4)*2				14,96000		
		-0,8*2				-1,60000		
		0.27 : 3,4*3+5,08*6				40,68000		
		-2,16+0,2*4				-1,36000		
		-1,92+0,2*4				-1,12000		
		-0,8				-0,80000		
		0.30 : 3,4+5,08*2+0,4				13,96000		
		Mezisoučet				136,12000		
417	776511810R00	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, bez podložky, z ploch přes 20 m2	m2	2 934,12000	35,80	105 041,50800-775	RTS 20/ II	

vč. lep. soklíků

výměry dle hodnot uvedených v půdorysech bouracích prací :

1PP :

kuchyně : 24,13
 24,13000 |

pokoj : 17,27+9,02+17,30
 43,59000 |

sklad : 13,87*9+17,27*4+17,11+17,07
 228,09000 |

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 134 z 334

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		garáž : 13,87		13,87000				
		chodba : 100,14		100,14000				
		Mezisoučet		409,82000				
		1NP-5NP :						
		504,86*5		2 524,30000				
		Mezisoučet		2 524,30000				
418	776521200RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - čtverce z PVC a vinylu, montáž,	m2	2 870,08950	175,00	502 265,66	800-775	RTS 20/ II
		P01_PVC		228,23000				
		P04		2 371,45000				
		P05		78,88000				
		P07		167,33000				
		P10		18,75750				
		P11		121,24200				
		odpočet rozvinutých ploch schodišť (viz samostatné položky pro montáž) :						
		ke skl. P5 :						
		1PP :						
		-1,25*(0,158+0,25)*18		-9,18000				
		1NP-5NP :						
		-1,25*(0,158+0,25)*18*5		-45,90000				
		ke skl. P11 :						
		-1,2*(0,3+0,16)*110		-60,72000				
419	776572100RT1	Položení povlakových podlah textilních montáž - podlahová krytina textilní ve specifikaci	m2	149,82000	135,00	20 225,70	800-775	RTS 20/ II
		lepených, z pásů textilních						
		všíváných a vpichovaných						
		P01_KOB		149,82000				
420	776994121R00	Ostatní práce svařování (lepení) povlakových podlah za studena	m	2 870,08950	26,70	76 631,34	800-775	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 418 : 2870,08950				2 870,08950		
421	284.01	Heterogenní zátěžové PVC - dodávka	m2	435,03338	497,00	216 211,59		Vlastní
		P01_PVC*1,05		239,64150				
		P07*1,05		175,69650				
		P10*1,05		19,69538				
422	284.02	Heterogenní akustické zátěžové PVC - dodávka	m2	2 710,15670	525,00	1 422 832,27		Vlastní
		P04*1,05		2 490,02250				
		P05*1,1		86,76800				
		P11*1,1		133,36620				
423	697.01	Koberec - zátěžový, dle spec. PD, dodávka	m2	157,31100	390,00	61 351,29		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 419 : 149,82000*1,05		157,31100				
424	998776103R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 24 m	t	15,06922	495,00	7 459,29	800-775	RTS 20/ II
		vodorovně do 50 m						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		412,413,414,415,416,418,419,421,422,423, :						
		Součet : 15,06922				15,06922		
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				10 044,00		
425	777.01	Mrazuvzdorná protiskluzná stěrka opravná, odolná soli, RAL7016, vč. přípravy podkladu, penetrace D+M	m2	16,20000	620,00	10 044,00		Vlastní
		podrobná specifikace dle PD :						
		P12		16,20000				
Díl: 781		Obklady keramické				1 532 389,26		
426	781101210RT1	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	1 799,48920	25,00	44 987,23	800-771	RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 427 : 1799,48920		1 799,48920				
427	781475120R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 300 x 600 mm, , kladených do flexibilní tmele	m2	1 799,48920	450,00	809 770,14	800-771	RTS 20/ II
		1PP :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0.08 : $2,02 \cdot (3,4^2 + 2,51^4)$				34,01680		
		-1,5 \cdot 2,02+0,15 \cdot (1,5+2,02) \cdot 2				-1,97400		
		-2,02 \cdot 0,9 \cdot 2+0,2 \cdot (2,1 \cdot 2+0,9)				-2,61600		
		-1,97 \cdot 0,8				-1,57600		
		0.12 : $2,02 \cdot (2,28 + 2,45) \cdot 2$				19,10920		
		-1,97 \cdot 0,7				-1,37900		
		0.12.1 : $2,02 \cdot (1,7 + 0,95) \cdot 2$				10,70600		
		-1,97 \cdot 0,7 \cdot 2				-2,75800		
		0.13 : $2,02 \cdot (0,95 + 2,28) \cdot 2$				13,04920		
		-1,97 \cdot 0,7 \cdot 3				-4,13700		
		0.13.1 : $2,02 \cdot (1,7 + 0,95) \cdot 2$				390,66800		
		-1,97 \cdot 0,7				-1,37900		
		0.13.2 : $2,02 \cdot (1,2 + 1,7) \cdot 2 + 0,2 \cdot 1,2$				11,95600		
		-1,97 \cdot 0,7				-1,37900		
		0.14 : $2,02 \cdot (3,32 + 2,12) \cdot 2$				21,97760		
		-1,97 \cdot 0,8				-1,57600		
		0.18 : $2,02 \cdot (2,0 + 1,8) \cdot 2$				15,35200		
		-1,97 \cdot 0,9				-1,77300		
		0.24 : $2,02 \cdot (3,4 + 3,65) \cdot 2$				28,48200		
		-1,97 \cdot 0,8 \cdot 3				-4,72800		
		0.29 : $1,5 \cdot (1,09 + 1,2^2)$				5,23500		
		0.29.1 : $2,02 \cdot ((1,7 + 2,6)^2 + 1,01^2)$				21,45240		
		-0,62 \cdot 1,2+0,15 \cdot (0,62 \cdot 2+1,2)				-0,37800		
		-1,97 \cdot 0,7 \cdot 2				-2,75800		
		0.29.2 : $2,02 \cdot (0,9 + 1,55) \cdot 2$				9,89800		
		-1,97 \cdot 0,7				-1,37900		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet				552,11220		
		1NP :						
		1.04 : 2,02*(1,6+1,62)*2				13,00880		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.05 : 0,6*1,5*2				1,80000		
		1.07 : 2,02*(1,62+1,6)*2				13,00880		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.09 : 2,02*(1,62+1,6)*2				13,00880		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.10 : 0,6*1,5*2				1,80000		
		1.12 : 2,02*(1,62+1,6)*2				13,00880		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.14 : 2,02*(1,62+1,6)*2				13,00880		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.15 : 0,6*2,35				1,41000		
		1.17 : 2,02*(1,62+1,6)*2				13,00880		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.19 : 0,6*(2,01+2,9)				2,94600		
		1.20 : 2,02*(3,4+2,0)*2				21,81600		
		-1,97*0,9				-1,77300		
		1.22 : 2,02*(1,6+1,62)*2				13,00880		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.23 : 0,6*2,35				1,41000		
		1.25 : 2,02*(1,62+1,6)*2				13,00880		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.27 : 2,02*(1,6+1,62)*2				13,00880		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.28 : 0,6*2,35				1,41000		
		1.30 : 2,02*(1,6+1,62)*2				13,00880		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.31 : 2,02*(1,58+1,99)*2				14,42280		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.34 : 2,02*(1,6+1,62)*2				13,00880		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.35 : 0,6*2,35				1,41000		
		1.37 : 2,02*(1,6+1,62)*2				13,00880		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.39 : 2,02*(1,6+1,62)*2				13,00880		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.40 : 0,6*2,35				1,41000		
		1.41 : 2,02*(1,6+1,62)*2				13,00880		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.44 : 2,02*(1,6+1,62)*2				13,00880		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.45 : 0,6*2,35				1,41000		
		1.46 : 2,02*(1,6+1,62)*2				13,00880		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		Mezisoučet				233,97260		
		2-5NP :						
		233,97*4				935,88000		
		Mezisoučet				935,88000		
		6NP :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		6.04 : 2,02*(1,2*2+1,4*2)-0,7*1,97*2		7,74600				
		6.05 : 2,02*(1,55*2+1,4*2)-0,7*1,97*2		9,16000				
		6.06 : 2,02*(1,0*2+1,4*2)-0,7*1,97		8,31700				
		6.07 : 2,02*(1,45*2+1,2*2)-0,7*1,97*2		7,94800				
		6.08 : 2,02*(1,4*2+1,0*2)-0,7*1,97		8,31700				
		6.09 : 2,02*(1,55*2+1,45*2)-0,8*1,97		10,54400				
		6.10 : 2,02*(2,29*2+3,0+2,37*2+0,15*2)		25,49240				
		Mezisoučet		77,52440				
428	597.03	Keramický obklad , dodávka, vč. dodávky případných lišt, C	m2	1 889,46366	350,00	661 312,28		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 427 : 1799,48920*1,05		1 889,46366				
429	998781104R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 36 m	t	46,62746	350,00	16 319,6	800-771	RTS 20/ II
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		426,427,428, :						
		Součet : 46,62746		46,62746				
Díl: 783		Nátěry				242 851,87		
430	783173520R00	Nátěry ocelových konstrukcí polyuretanové konstrukcí středních "B", dvojnásobné s 2 x emailováním	m2	565,57000	320,00	180 982,4	800-783	RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 461 : 5750,00000*0,023		132,25000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 462 : 125,00000*0,023		2,87500				
		Odkaz na mn. položky pořadí 463 : 625,00000*0,023		14,37500				
		Odkaz na mn. položky pořadí 464 : 1430,00000*0,023		32,89000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 465 : 16660,00000*0,023		383,18000				
431	783226100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické základní,	m2	683,92364	66,40	45 412,5	800-783	RTS 20/ II
		nosníky I180 ke skl P7 :						
		21,8*9*(0,18*2+0,09*4)		141,26400				
		D.1.2.6 :						
		D.1.2.7 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		položka 11 (vč. příložek, kotev a svarů) : 3,74*18*6*(0,18*2+0,09*4)*1,1 zesilování kcl : Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 9350,00000*0,023 Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 335,00000*0,023				319,90464		
						215,05000		
						7,70500		
432	783782205R00	Nátěry tesařských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), dvojnásobné protihnilobné, protiplišňové proti ohni a škůdcům KVH NSi 60/120 : atika nad 6NP : vodorovně : DET03*4*(0,06*2+0,12*2) svisle : DET03/1,0*0,35*(0,06*2+0,12*2)	m2	125,78112	65,00	8 175,7	800-783	RTS 20/ II
						115,66080		
						10,12032		
433	783843170R00	Nátěry omítek a betonových povrchů polystyrenové betonových povrchů, napuštěním přesný typ a specifikace se může lišit od popisu ceníkové položky, platí vždy požadavky PD i nad rámec ot ceníkové položky (ceníková položka zvolena jako nejbližší udaná charakteristika pro investora i dodavatele kompletní vodorovné a šikmé kce přístavby (tzn vč. mezipodest) : ramena : 3,4*(1,2+0,2*2)*10 3,55*(1,2+0,2*2)*2 MP1 : 2,62*2,65*3 0,18*(2,62+2,65)*2 MP2 : 2,62*1,35*3 0,2*(2,62+1,35)*3 MP3 :	m2	153,92500	53,80	8 281,17	800-783	RTS 20/ II
						54,40000		
						11,36000		
						20,82900		
						1,89720		
						10,61100		
						2,38200		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2,87*2,5*5		35,87500				
		0,2*(2,87+2,5)*2		2,14800				
		0,2*(2,87+2,5*2)*3		4,72200				
		MP4 :						
		(2,87*2,5+0,61*1,98)		8,38280				
		0,2*(2,87+2,5+0,61*2)		1,31800				
		na vislé kce je dle projektanta bílá malba :						
452 908,54								

Díl: 784	Malby							
434	784161401R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	11 918,64575	12,00	143 023,7	800-784	RTS 20/ II

malby - skutečná plocha s odpočtem otvorů a připočtem ostění :

stěny :

1PP :

0.01 : 2,45*(4,18*2+3,1)

28,07700

-3,1*2,12+0,25*(3,1+2,12*2)

-4,73700

0.02 : 2,63*(3,4*1+0,2*16+0,15*2)

18,14700

2,63*(0,4+2,95+2,8+2,0*2)

26,69450

2,4*3,4*2

16,32000

2,45*(4,18*4+3,4+2,95)

56,52150

-1,97*0,9*2

-3,54600

-1,97*0,7*2

-2,75800

-1,97*0,8*10

-15,76000

-(2,5*1,5+0,15*(2,5*2+1,5))*2

-9,45000

0.03 : 2,45*(3,4+2,45*4+0,8)

34,30000

-2,1*1,25+0,2*(2,1*2+1,25)

-1,53500

-1,97*0,8*2

-3,15200

0.04 : 2,45*(2,67+2,45)*2

25,08800

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.05 : 2,67*(5,04+2,95+0,6)*2				45,87060		
		-1,5*1,8+0,15*(1,5*2+1,8)				-1,98000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.06 : 2,63*(2,0+3,4*4+0,2*6)				44,18400		
		2,85*(4,18*2+3,4)				33,51600		
		-1,97*0,8*5				-7,88000		
		-2,12*2,97+0,15*(2,12*2+2,97)				-5,21490		
		0.07 : 2,67*(4,68*2+3,4+0,8*2+3,0)				46,35120		
		-1,0*1,2+0,15*(1,0*2+1,2)				-0,72000		
		2,4*(3,4*2+0,4+3,78+5,08)*2				77,08800		
		-(2,4*3,0+0,2*3,0*2)*3				-25,20000		
		-1,97*0,8*3				-4,72800		
		-(1,5*2,1+0,15*(1,5*2+2,1))*2				-7,83000		
		0.08 : (2,67-2,02)*(3,4+0,2*2+2,11)*2				7,68300		
		(2,4-2,02)*(3,0*2+0,4*4)				2,88800		
		-0,08*0,9*2+0,2*(0,08*2+0,9)				0,06800		
		0.10 : 2,67*(3,4+4,08+0,2)*2				41,01120		
		-1,5*1,2+0,15*(1,5*2+1,2)				-1,17000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.12 : (2,4-2,02)*(2,28+2,45)*2				3,59480		
		0.12.1 : (2,4-2,02)*(0,95+1,7)*2				2,01400		
		0.13 : (2,4-2,02)*(2,3+2,28)*2				3,48080		
		0.13.1 : (2,4-2,02)*(1,7+0,95)*2				2,01400		
		0.13.2 : (2,4-2,02)*(1,7+1,2)*2				2,20400		
		-0,38*1,2+0,15*(0,38*2+1,2)				-0,16200		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0.14 : $(2,64-2,02) \cdot (3,25+2,12) \cdot 2$				6,65880		
		0.15 : $2,67 \cdot (3,4+4,08) \cdot 2$				39,94320		
		-1,5*1,2+0,15*(1,5*2+1,2)				-1,17000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.16 : $2,67 \cdot (3,4+4,08) \cdot 2$				39,94320		
		-1,5*1,2+0,15*(1,5*2+1,2)				-1,17000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.17 : $2,67 \cdot (3,4+4,08+0,2) \cdot 2$				41,01120		
		-1,5*1,2+0,15*(1,5*2+1,2)				-1,17000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.18 : $(2,67-2,02) \cdot (2,0+1,8) \cdot 2$				4,94000		
		0.19 : $2,67 \cdot (4,08+3,4) \cdot 2$				39,94320		
		-1,97*0,8*2				-3,15200		
		-1,5*1,2+0,15*(1,5*2+1,2)				-1,17000		
		0.20 : $2,67 \cdot (4,08+3,4) \cdot 2$				39,94320		
		-0,6*1,2+0,15*(0,6*2+1,2)				-0,36000		
		-1,97*0,8*2				-3,15200		
		0.21 : $2,67 \cdot (3,4+4,08) \cdot 2$				39,94320		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		0.22 : $2,67 \cdot (3,4+4,08) \cdot 2$				39,94320		
		-2,4*1,1+0,15*(2,4*2+1,1)				-1,75500		
		-1,97*0,8*2				-3,15200		
		0.23 : $2,67 \cdot (3,4+4,08) \cdot 2$				39,94320		
		-0,6*1,2+0,15*(0,6*2+1,2)				-0,36000		
		-1,97*0,8*2				-3,15200		
		0.24 : $(2,67-2,02) \cdot (3,4+3,65) \cdot 2$				9,16500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0.25 : $2,63 \cdot (3,4 + 3,38) \cdot 2$				35,66280		
		-0,6 * 1,2 + 0,15 * (0,6 * 2 + 1,2)				-0,36000		
		-1,97 * 0,8				-1,57600		
		0.26 : $2,67 \cdot (3,4 + 5,08) \cdot 2$				45,28320		
		-0,6 * 1,2 + 0,15 * (0,6 * 2 + 1,2)				-0,36000		
		-1,97 * 0,8				-1,57600		
		0.27 : $2,67 \cdot 4,18 \cdot 4$				44,64240		
		$2,4 \cdot (3,4 \cdot 2 + 0,4 \cdot 4 + 3,0 + 5,08 \cdot 2)$				51,74400		
		-1,97 * 0,8				-1,57600		
		$-(2,4 \cdot (1,92 + 2,16) + 0,2 \cdot 2,4 \cdot 4) \cdot 2$				-23,42400		
		$-2,4 \cdot 4,28 + 0,2 \cdot 2,4$				-9,79200		
		$-(1,0 \cdot 1,2 + 0,15 \cdot (1,0 \cdot 2 + 1,2)) \cdot 3$				-5,04000		
		0.28 : $2,67 \cdot (2,83 + 3,4) \cdot 2$				33,26820		
		$2,4 \cdot (0,4 \cdot 2 + 3,4)$				10,08000		
		-1,97 * 0,8				-1,57600		
		$-1,0 \cdot 1,2 + 0,15 \cdot (1,0 \cdot 2 + 1,2)$				-0,72000		
		0.29 : $2,67 \cdot (3,28 + 3,4 + 1,2) \cdot 2$				42,07920		
		-obklad : $-(2,67 - 1,5) \cdot (1,09 + 1,2 \cdot 2)$				-4,08330		
		-1,97 * 0,7				-1,37900		
		0.29.1 : $(2,67 - 2,02) \cdot (1,7 + 1,4 + 1,01) \cdot 2$				5,34300		
		$-0,38 \cdot 1,2 + 0,15 \cdot (0,38 \cdot 2 + 1,2)$				-0,16200		
		0.29.2 : $(2,67 - 2,02) \cdot (1,55 + 0,9) \cdot 2$				3,18500		
		0.30 : $2,67 \cdot (4,68 \cdot 2 + 3,4 + 0,4)$				35,13720		
		$2,4 \cdot (3,4 + 0,4 \cdot 2)$				10,08000		
		$-1,0 \cdot 1,2 + 0,15 \cdot (1,0 \cdot 2 + 1,2)$				-0,72000		
		Mezisoučet				996,03580		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1NP :						
		1.02 : 2,63*(3,4*18+0,2*18+2,54*2)				183,78440		
		-2,0*1,97*2				-7,88000		
		-1,97*0,9				-1,77300		
		-1,97*0,8*13				-20,48800		
		1.03 : 2,66*(4,72*2+3,4)				34,15440		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.04 : (2,3-2,02)*(1,62+1,6)*2				1,80320		
		1.05 : 2,66*(1,85*2+3,4)				18,88600		
		-2,4*2,1+0,15*(2,4*2+2,1)				-4,00500		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-obklad : -0,3*(1,85+1,5)				-1,00500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.06 : 2,66*(3,98*2+3,4)				30,21760		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-2,4*2,1+0,15*(2,4*2+2,1)				-4,00500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.07 : (2,3-2,02)*(1,62+1,6)*2				1,80320		
		1.08 : 2,66*(3,98*2+3,4)				30,21760		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-2,4*2,1+0,15*(2,4*2+2,1)				-4,00500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.09 : (2,3-2,02)*(1,62+1,6)*2				1,80320		
		1.10 : 2,66*(1,85*2+3,4)				18,88600		
		-2,4*2,1+0,15*(2,4*2+2,1)				-4,00500		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-obklad : -0,3*(1,85+1,5)				-1,00500		
		-1,97*0,7				-1,37900		
		1.11 : 2,66*(4,72*2+3,4)				34,15440		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		1.12 : (2,3-2,02)*(1,62+1,6)*2				1,80320		
		1.13 : 2,66*(4,72*2+3,4)				34,15440		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		1.14 : (2,3-2,02)*(1,62+1,6)*2				1,80320		
		1.15 : 2,66*(2,8*2+3,4)				23,94000		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-obklad : -0,3*2,4				-0,72000		
		1.16 : 2,66*(2,8*2+3,4)				23,94000		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-obklad : -0,3*2,4				-0,72000		
		1.17 : (2,3-2,02)*(1,62+1,6)*2				1,80320		
		1.18 : 2,66*(2,8*2+3,4)				23,94000		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-2,02*0,9				-1,81800		
		-1,97*0,9*2				-3,54600		
		1.19 : 2,66*(3,4+1,41*2)				16,54520		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-2,4*2,1+0,15*(2,4*2+2,1)				-4,00500		
		-2,02*0,9				-1,81800		
		-obklad : -0,3*(2,01+3,4)				-1,62300		
		1.20 : (2,3-2,02)*(2,0+3,4)*2				3,02400		
		1.21 : 2,66*(4,72*2+3,4)				34,15440		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.22 : (2,3-2,02)*(1,62+1,6)*2				1,80320		
		1.23 : 2,66*(2,79*2+3,4)				23,88680		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-obklad : -0,3*2,35				-0,70500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.24 : 2,66*(4,72*2+3,4)				34,15440		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.25 : (2,3-2,02)*(1,62+1,6)*2				1,80320		
		1.26 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.27 : (2,3-2,02)*(1,6+1,62)*2				1,80320		
		1.28 : 2,66*(1,79*2+3,4)				18,56680		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-obklad : -0,3*2,4				-0,72000		
		1.29 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		1.30 : (2,3-2,02)*(1,6+1,62)*2				1,80320		
		1.31 : 2,66*(1,58+1,99)*2				18,99240		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.32 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-1,97*0,8				-1,57600		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		1.33 : 2,66*(2,2+3,4)*2				29,79200		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		1.34 : (2,3-2,02)*(1,6+1,62)*2				1,80320		
		1.35 : 2,66*(1,79*2+3,4)				18,56680		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-obklad : -0,3*2,4				-0,72000		
		1.36 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		1.37 : (2,3-2,02)*(1,6+1,62)*2				1,80320		
		1.38 : 2,66*(3,92*2+3,4)				29,89840		
		2,3*(0,4*2+3,4)				9,66000		
		-1,97*0,8				-1,57600		
		-1,97*0,7*2				-2,75800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		
		1.39 : (2,3-2,02)*(1,6+1,62)*2				1,80320		
		1.40 : 2,66*(1,79*2+3,4)				18,56680		
		2,3*(0,6*2+3,4)				10,58000		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,97*0,7*2						
		-obklad : -0,3*2,4				-2,75800		
		1.41 : (2,3-2,02)*(1,6+1,62)*2				-0,72000		
		1.42 : 2,66*(3,92*2+3,4)				1,80320		
		2,3*(0,36*2+3,4)				29,89840		
		-1,97*0,7*2				9,47600		
		-1,97*0,8				-2,75800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57600		
		1.43 : 2,66*(3,92*2+3,4)				-1,57500		
		2,3*(0,36*2+3,4)				29,89840		
		-1,97*0,7*2				9,47600		
		-1,97*0,8				-2,75800		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				-1,57600		
		1.44 : (2,3-2,02)*(1,55+1,62)*2				-1,57500		
		1.45 : 2,66*(1,79*2+3,4)				1,77520		
		2,3*(0,6*2+3,4)				18,56680		
		-1,5*1,5+0,15*1,5*3				10,58000		
		-1,97*0,7*2				-1,57500		
		-obklad : -0,3*2,4				-2,75800		
		1.46 : (2,3-2,02)*(1,55+1,62)*2				-0,72000		
		1.47 : 2,66*(3,92*2+3,4)				1,77520		
		2,3*(0,4*2+3,4)				29,89840		
		-1,97*0,8				9,66000		
		-1,97*0,7*2				-1,57600		
		1.49 : 2,63*(3,4+2,9*2)				-2,75800		
		-2,0*1,97*2				24,19600		
						-7,88000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
		2,85*(3,5*2+3,4)				29,64000	
		1.50 : 2.63*(10,7+2,0)*2				66,80200	
		-0,6*1,8+0,15*(0,6*2+1,8)				-0,63000	
		-1,97*0,8*4				-6,30400	
		-2,0*1,97				-3,94000	
		1.49 : 2.63*(2,9*2+3,4)				24,19600	
		-2,0*1,97*2				-7,88000	
		2,85*(3,5*2+3,4)				29,64000	
		1.50 : 2.63*(2,0*2+3,4*6+0,2*4+0,1*2)				66,80200	
		-0,6*1,8+0,15*(0,6*2+1,8)				-0,63000	
		-1,97*0,8*4				-6,30400	
		-2,0*1,97				-3,94000	
		Mezisoučet				1 240,81760	
		2-5NP :					
		1240,82*4				4 963,28000	
		Mezisoučet				4 963,28000	
		6.04 : 0,4*(1,2*2+1,4*2)				2,08000	
		6.05 : 0,4*(1,55*2+1,4*2)				2,36000	
		6.06 : 0,4*(1,0*2+1,4*2)				1,92000	
		6.07 : 0,4*(1,45*2+1,2*2)				2,12000	
		6.08 : 0,4*(1,4*2+1,0*2)				1,92000	
		6.09 : 0,4*(1,55*2+1,45*2)				2,40000	
		6.10 : 0,3*(2,29*2+3,0+2,37*2+0,15*2)				3,78600	
		6.03,11,12 :					
		2,9*(6,8*2+3,3*2-0,71)-0,8*1,97-0,7*1,97*2				52,18700	
		2,9*(0,4*2+1,08)*10				54,52000	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2,9*0,25*3		2,17500				
		na podhled H2 :						
		6NP : 16,79+29,0+1,72+2,17+1,4+1,74+1,4+2,25+7,24+7,2+121,54			192,45000			
		Mezisoučet			317,91800			
		svislé kce schodišťové a výtahové šachty :						
		nová šikmá ŽB stěna :						
		MS1 :						
		stěna v ose 2 od úrovně stropu retence po zlom (šikminu) :						
		4,2*(10,43+0,62*2)			49,01400			
		-2*1,2*2,8+0,25*(1,2*2+2,8*2)			-4,72000			
		šikmína :						
		(22,21-5,6)*(10,43+2,1)/2			104,06165			
		0,25*(22,21-5,6)*2			8,30500			
		na původní stěnu a novou SDK stěnu u výtahu :						
		2,7*(6,3+1,08*2+2,62)*5			149,58000			
		-2,0*2,02*5-1,27*2,0*5			-32,90000			
		2,75*2,62-1,27*2,02			4,63960			
		Mezisoučet			277,98025			
		stropy+podhledy :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 93 : 896,97110			896,97110			
		Odkaz na mn. položky pořadí 137 : 2498,96800			2 498,96800			
		Odkaz na mn. položky pořadí 138 : 61,98500			61,98500			
		Odkaz na mn. položky pořadí 296 : 664,69000			664,69000			
		Mezisoučet			4 122,61410			
435	784165512R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 93 %, dvojnásobné	m2	11 918,64575	26,00	309 884,74	800-784	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 434 : 11918,64575		11 918,64575			

Díl: 799		Konstrukce zámečnické	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
		621 215,21					
436	O/01	Ochranný nalepovací roh 50/50/1500 mm, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz ostatní výrobky	kus	64,00000	468,00	29 952,00	Vlastní
437	O/02	Požární hasící přístroj práškový, hasící schopnost 21A, 113B, C vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz ostatní výrobky	kus	79,00000	950,00	75 050,00	Vlastní
438	O/03	Požární hasící přístroj práškový, hasící schopnost 34A, 183B, C vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz ostatní výrobky	kus	2,00000	1 100,00	2 200,00	Vlastní
439	O/04	Požární hasící přístroj sněhový, hasící schopnost 55B, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz ostatní výrobky	kus	1,00000	1 450,00	1 450,00	Vlastní
440	O/05	Přesun stávajícího nápisu na novou plochu na střeše, vč. kotvení a doplňků, repase - D+M, dle podrobné specifikace viz ostatní výrobky	kus	1,00000	85 000,00	85 000,00	Vlastní
441	O/06	Plastické celoplošné svítící znaky pro označení objektu, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz ostatní výrobky	sestava	1,00000	73 500,00	73 500,00	Vlastní
442	O/07	Zarážka dveří kotvená na zeď, průměr 50 mm, hloubka 25 mm, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz ostatní výrobky	kus	207,00000	44,00	9 108,00	Vlastní
443	O/08	Požární opláštění nosné ocelové konstrukce, tl. desky 18 mm, R30 vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz ostatní výrobky	m2	48,90000	1 008,00	49 291,20	Vlastní
444	O/09	Požární opláštění nosné ocelové konstrukce, tl. desky 18 mm, R45, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz ostatní výrobky	m2	77,20000	1 008,00	77 817,60	Vlastní
445	O/10	Požární opláštění nosné ocelové konstrukce, tl. desky 18 mm, R60, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz ostatní výrobky	m2	26,10000	1 008,00	26 308,80	Vlastní
446	O/11	Revizní dvířka do SDK vestavná v rámečku, otočná, 600/300 mm, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz ostatní výrobky	kus	85,00000	846,00	71 910,00	Vlastní
447	O/12	Revizní dvířka do SDK v rámečku, otočná, 600/600 mm, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz ostatní výrobky	kus	101,00000	846,00	85 446,00	Vlastní
448	O/13	Minerální deska na polozapuštěném rastru, 800/1800 mm, nehořlavý A2-s1,d0, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz ostatní výrobky	kus	2,00000	1 795,00	3 590,00	Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
449	O/14	Revizní dvířka do SDK otočná v rámečku, min. 200/200 mm, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz ostatní výrobky	kus	8,00000	625,00	5 000,00		Vlastní
450	O/15	SDK kastl požární elementů VZT, EI 30, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz ostatní výrobky	m2	21,00000	805,00	16 905,00		Vlastní
451	O/16	Betonová dlaždice, 600/1200/80 mm, vč. kotvení a doplňků - D+M, dle podrobné specifikace viz ostatní výrobky	kus	3,00000	1 500,00	4 500,00		Vlastní
452	998767103R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 436,437,438,439,440,441,442,443,444,445,446,447,448,449,450,451, : Součet: : 8,45780	t	8,45780	495,00	4 186,6	800-767	RTS 20/ II

Díl: M21 Elektromontáže			8,45780					
453	D.1.4g	Silnoproud celkem, viz samostatný profesní rozpočet	15 425 683,59					
454	D.1.4h,i	EPS a slaboproud celkem, viz samostatný profesní rozpočet	soubor	1,00000	9 441 463,78	9 441 463,78		Vlastní
Díl: M24 Montáže vzduchotechnických zařízení			4 709 811,26					
455	D.1.4c	Vzduchotechnika celkem, viz samostatný profesní rozpočet	soubor	1,00000	5 984 219,81	5 984 219,81		Vlastní
Díl: M33 Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy			2 304 000,00					
456	V/001a	Stávající výtah - nový výtah v místě původního celkem	soubor	1,00000	4 709 811,26	4 709 811,26		Vlastní
Stávající výtah bude demontován. Je třeba dosáhnout požární odolnosti dveří výtahu EI 30, které není možné dosáhnout repasí, výtah tedy bude vyměněn a rozšířen. Rozn stávající kabiny jsou 780 mm x 1 000 mm. Minimální rozměry nové požadované kabiny jsou 860 mm x 1 190 mm. Výtah bude sloužit provozu, nebude určen pro dopravu ubytovaných. Bude možné ho přivolat pouze na ovládací klíč. Technologie bude umístěna především ve strojovně výtahu na střeše objektu. Samotná kabina bude provedena kompletně v úpravě z broušené nerez. Případné doplňky a barvy budou do specifikovány dle možností konkrétního dodavatele s hlavním architektem projektu. Číslování p stávajícího systému.			soubor	1,00000	983 000,00	983 000,00		Vlastní
457	V/001b	Stávající výtah - demontáž cca 1,7t technologie a doplňku celkem, vč. odvozu a odborné likvidace	kus	1,00000	35 000,00	35 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Stávající výtah bude demontován. Je třeba dosáhnout požární odolnosti dveří výtahu EI 30, které není možné dosáhnout repasí, výtah tedy bude vyměněn a rozšířen. Rozn stávající kabiny jsou 780 mm x 1 000 mm. Minimální rozměry nové požadované kabiny jsou 860 mm x 1 190 mm. Výtah bude sloužit provozu, nebude určen pro dopravu ubytovaných. Bude možné ho přivolat pouze na ovládací klíč. Technologie bude umístěna především ve strojovně výtahu na střeše objektu. Samotná kabina bude provedena kompletně v úpravě z broušené nerez. Případné doplňky a barvy budou do specifikovány dle možností konkrétního dodavatele s hlavním architektem projektu. Číslování p stávajícího systému.

458	V/002	Nový výtah celkem, dle podrobné specifikace PD	soubor	1,00000	1 286 000,00	1 286 000,00		Vlastní
-----	-------	--	--------	---------	--------------	--------------	--	---------

Nový výtah - nosná konstrukce výtahové šachty je navržena z ocelových sloupů (statika). Stěny šachty budou prosklené. Výtah bude evakuační. Minimální požadavky - Nří rozměr klece výtahu (kabiny) šířka 1 200mm a délka 2 100 mm. Nosnost 1000kg, cyklus tam a zpět max. 150 s. Výtah je bez dojezdu nad rovinu HI, je provedena v rámci konstrukce střechy, horní dojezd 3 250 mm. Z tohoto důvodu bude provedeno sklápěcí ochranné zábradlí na střeše výtahu. Výtah bude mít kapacitu 13 osob. Dveře kabiny proskleny, zadní stěna výtahu bude také prosklena. Vždy v odpovídající požární odolnosti. Celkové parametry výtahu musí vyhovovat parametrům požárně bezpečnostního Samotná kabina bude provedena kompletně v úpravě z broušené nerez. Případné doplňky a barvy budou do specifikovány dle možností konkrétního dodavatele s hlavním architektem projektu. Číslování podlaží dle stávajícího systému + 6 NP.

Díl: M36	Montáže měřicích a regulačních zařízení					3 203 705,65		
-----------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

459	D.1.4d	Měření a regulace celkem, viz samostatný profesní rozpočet	soubor	1,00000	3 203 705,65	3 203 705,65		Vlastní
-----	--------	--	--------	---------	--------------	--------------	--	---------

Díl: M42	Montáž zařízení potravinářského průmyslu					1 461 782,90		
-----------------	---	--	--	--	--	---------------------	--	--

460	D.2.1.	Gastro technologie celkem, viz samostatný profesní rozpočet	soubor	1,00000	1 461 782,90	1 461 782,90		Vlastní
-----	--------	---	--------	---------	--------------	--------------	--	---------

Díl: M43	Montáže ocelových konstrukcí					1 975 600,00		
-----------------	-------------------------------------	--	--	--	--	---------------------	--	--

461	M43.01a	Ocelové konstrukce přístavby ocel S235, spojovací a kotevní materiál, výrobní dokumentace, vč. přesunů, přepravy, stavebních přípomocí - D+M	kg	5 750,00000	80,00	460 000,00		Vlastní
-----	---------	--	----	-------------	-------	------------	--	---------

vč. veškerých kotev, detailů a návazností (např. vč. D1 viz D.1.2.2) :

podrobně dle D.1.2.2 :

5750,0

5 750,00000

462	M43.01b	Ocelové konstrukce špičky přístavby ocel S235, spojovací a kotevní materiál, výrobní dokum., vč. přesunů, přepravy, stavebních přípomocí - D+M	kg	125,00000	90,00	11 250,00		Vlastní
-----	---------	--	----	-----------	-------	-----------	--	---------

D.1.2.8 :

125,0

125,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
463	M43.02	Ocelové rámy spiru ocel S235, pozink, spojovací a kotevní materiál, výrobní dokum., vč. přesunů, přepravy stavebních přípomocí - D+M D.1.2.11 : 225,0+250,0+150,0	kg	625,00000	80,00	50 000,00		Vlastní
464	M43.03	Ocelové konstrukce stříšky ocel S235, spojovací a kotevní materiál, výrobní dokumentace, vč. přesunů, přepravy, stavebních přípomocí - D+M vč. veškerých kotev, detailů a návazností (např. vč. D1, D2 viz D.1.2.5) : podrobně dle D.1.2.5 : 1430,0	kg	1 430,00000	85,00	121 550,00		Vlastní
465	M43.04	Ocelové konstrukce nástavby ocel S235, spojovací a kotevní materiál, výrobní dokumentace, vč. přesunů, přepravy, stavebních přípomocí - D+M vč. veškerých kotev, detailů a návazností : podrobně dle D.1.2.4 : 19780,0 odpočet stř. plechu ST2 : -3120,0	kg	16 660,00000	80,00	1 332 800,00		Vlastní
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						1 215 739,86		
466	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 114, 115, 116, 117, 118, 119, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 219, 220, 221, 224, 225, 226, 227, 228, : 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 246, 247, 248, 260, 261, 279, 281, 299, 300, : 301, 302, 321, 322, 323, 328, 329, 330, 356, 357, 417, : Součet : 775,05061	t	775,05061	155,00	120 132,80	801-3	RTS 20/ II
467	979011121R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 114, 115, 116, 117, 118, 119, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 219, 220, 221, 224, 225, 226, 227, 228, : 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 246, 247, 248, 260, 261, 279, 281, 299, 300, :	t	1 216,23327	92,00	111 893,40	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		301,302,321,322,323,328,329,330,356,357,417, : Součet: : 1216,23327				1 216,23327		
468	979999999R00	Poplatek za skládku suti s 10 % příměsí - DUFONEV Brno do JC položky promítnout veškeré požadavky aktuálních norem a vyhlášek o nakládání s odpady, případné náklady na třídění a recyklace Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 114,115,116,117,118,119,207,208,209,210,211,212,213,214,215,216,217,219,220,221,224,225,226,227,228, : 229,230,231,232,233,234,235,236,237,238,239,240,241,242,243,244,246,247,248,260,261,279,281,299,300, : 301,302,321,322,323,328,329,330,356,357,417, : Součet: : 1192,38556	t	1 192,38556	350,00	417 334,98	801-3	RTS 20/ II
469	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 114,115,116,117,118,119,207,208,209,210,211,212,213,214,215,216,217,219,220,221,224,225,226,227,228, : 229,230,231,232,233,234,235,236,237,238,239,240,241,242,243,244,246,247,248,260,261,279,281,299,300, : 301,302,321,322,323,328,329,330,356,357,417, : Součet: : 1192,38556	t	1 192,38556	135,00	160 972,05		RTS 20/ II
470	979081121R00	příplatek za každý další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 114,115,116,117,118,119,207,208,209,210,211,212,213,214,215,216,217,219,220,221,224,225,226,227,228, : 229,230,231,232,233,234,235,236,237,238,239,240,241,242,243,244,246,247,248,260,261,279,281,299,300, : 301,302,321,322,323,328,329,330,356,357,417, : Součet: : 22655,32559	t	22 655,32559	7,00	158 587,28		RTS 20/ II
471	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 114,115,116,117,118,119,207,208,209,210,211,212,213,214,215,216,217,219,220,221,224,225,226,227,228, : 229,230,231,232,233,234,235,236,237,238,239,240,241,242,243,244,246,247,248,260,261,279,281,299,300, : 301,302,321,322,323,328,329,330,356,357,417, :	t	1 192,38556	153,00	182 434,99		RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

		Součet : 1192,38556				1 192,38556		
472	979082121R00	příplatek k ceně za každých dalších 5 m						
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 114,115,116,117,118,119,207,208,209,210,211,212,213,214,215,216,217,219,220,221,224,225,226,227,228, : 229,230,231,232,233,234,235,236,237,238,239,240,241,242,243,244,246,247,248,260,261,279,281,299,300, : 301,302,321,322,323,328,329,330,356,357,417, : Součet : 4769,54223	1	4 769,54223	13,50	64 384,29		RTS 20/ II
		Součet : 4769,54223				4 769,54223		

Díl: VN		Vedlejší náklady			960 000,00			
473	005111020R	Vytyčení stavby						
474	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		RTS 20/ II
475	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 20/ II
476	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	150 000,00	150 000,00		RTS 20/ II
477	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	650 000,00	650 000,00		RTS 20/ II
478	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	85 000,00	85 000,00		RTS 20/ II
Díl: ON		Ostatní náklady			1 690 200,00			
479	004111010R	Průzkumné práce						
480	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	15 200,00	15 200,00		RTS 20/ II
481	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 20/ II
482	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	165 000,00	165 000,00		RTS 20/ II
483	005231010R	Revize	Soubor	1,00000	350 000,00	350 000,00		RTS 20/ II
		Veškeré revize	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		RTS 20/ II
484	005241010R	Dokumentace skutečného provedení						
485	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	100 000,00	100 000,00		RTS 20/ II
		a geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00		RTS 20/ II
486	005281010R	Propagace						
487	ON.01	Zpracování výrobních a dílenských dokumentací	Soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00		RTS 20/ II
			Soubor	1,00000	100 000,00	100 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
488	ON.02	Vzorkování dle požadavků PD	Soubor	1,00000	80 000,00	80 000,00		Vlastní
489	ON.03	Zpracování podrobných koordinačních výkresů rozvodů vnitřních instalací	soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00		Vlastní
490	ON.04	Zdokumentování stávajícího stavu dotčených silnic a okolních budov (pasportizace)	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
491	ON.05	Odborné posouzení stavebně technického stavu povrchu vozovky dle vyjádření ŘSD ČR	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
492	ON.07	Uvedení dotčených komunikací a okolních ploch do původního stavu	soubor	1,00000	150 000,00	150 000,00		Vlastní
493	ON.08	Údržba komunikací, čištění staveniště v průběhu a při dokončení výstavby	soubor	1,00000	65 000,00	65 000,00		Vlastní
494	ON.09	Náhradní výsadba	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
495	ON.10	Likvidace stávajícího nábytku	soubor	1,00000	250 000,00	250 000,00		Vlastní
496	ON.11	Mimořádně ztížené dopravní podmínky	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní
497	ON.12	Organizační a technické zajištění kolaudace	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
498	ON.13	Realizace veškerých zimních opatření	soubor	1,00000	120 000,00	120 000,00		Vlastní

Celkem	83 485 000,00
---------------	----------------------

Proměnné:

DET03

27,46*2+12,7*2

80,32
80,32000

DET04

24,7*2+9,0*3-0,53-1,1

74,77000
74,77000

DET05

12,1

12,10000
12,10000

DET06

detail vstup na balkon a střechu det10

51,80000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		24,72*2-3,07*2+8,5		51,80000				
	P01_KOB	P1_KOB :		149,82000				
		1PP :						
		14,29+13,87*4		69,77000				
		9,49+53,29+17,27		80,05000				
	P01_PVC	P1_PVC :		228,23000				
		1PP :						
		52,84+10,3+5,75+86,14+52,79+9,64+10,77		228,23000				
	P02	P2 :		133,81000				
		1PP :						
		3,60*2+1,47*2+1,86		12,00000				
		6,96+3,87+7,0+3,03+13,87*3		62,47000				
		12,41+11,51+11,15+4,08+1,4		40,55000				
		P1_KER. DL. (započteno v P2) : 17,41+1,38		18,79000				
	P03	P3 :		283,75000				
		1NP :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		2,60*18+6,80+3,15		56,75000				
		2-5NP :						
		56,75*4		227,00000				
	P04			#####				
		P4 :						
		1NP :						
		70,03+18,09*7		196,66000				
		8,54*2+15,08*2+11,54*2		70,32000				
		7,02+14,69*6+8,14*4+7,40		135,12000				
		14,54*2+21,76+21,35		72,19000				
		Mezisoučet		474,29000				
		2-5NP :						
		474,29*4		#####				
		Mezisoučet		#####				
	P05	rozvinutá plocha původního schodiště		78,88000				
		P5 - rozvinutá plocha původního schodiště (viz řez C) :						
		1PP :						
		1,25*(0,158+0,25)*18		9,18000				
		mezipodesta : 3,4*1,0		3,40000				
		1NP-5NP :						
		1,25*(0,158+0,25)*18*5		45,90000				
		mezipodesta : 3,4*1,2*5		20,40000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
	P06	balkony přístavby : 2,62*1,35*3		10,61100				
				10,61100				
	P07	6NP : 16,79+29,0+121,54		167,33000				
				167,33000				
	P08	dle projektanta : 131,0		131,00000				
				131,00000				
	P09	6NP : 1,72+2,17+1,4+1,74+1,4+2,25+7,24+7,2		25,12000				
				25,12000				
	P10	nad retencí : 6,15*3,05		18,75750				
				18,75750				
	P11	betonové kce přístavby : schodiště : 1,2*(0,3+0,16)*110		121,24200				
				60,72000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		mezipodesty a podesty : 2,62*(2,5*6+1,35*6)		60,52200				
	P12	rozvinutá plocha schodiště vstupu 3,6*3,0+3,0*(1,5+0,15*2)		16,20000		16,20000		
	P13	dle projektanta : 22,0		22,00000		22,00000		
	P14	zatravnovací dlažba		138,00000				
	ST	plocha bourané střech případné vytažení vrstev je započteno koeficientem v příslušné položce : v.č.D.1.1.3 : 348,3		348,30000		348,30000		
	ST1	viz legenda 6NP : 72,96		72,96000		72,96000		
	ST1VH	vytažení na atiky : (0,5+0,45)*6,0*2 vytažení u plotu (přetažení) : (0,2+0,3+0,5)*12,1 vytažení u fasády :		27,13000		11,40000		
						12,10000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,3*12,1		3,63000				
	ST1VS	parozábrana :		37,99000				
		vytažení na atiky :						
		(0,8+0,45)*6,0*2		15,00000				
		vytažení u plotu (přetažení) :						
		(0,5+0,3+0,5)*12,1		15,73000				
		vytažení u fasády :						
		0,6*12,1		7,26000				
	ST2			85,71500				
		2,15*21,7		46,65500				
		1,8*21,7		39,06000				
	ST2VH			58,00250				
		vytažení na atiky :						
		(0,5+0,45)*(21,7*2+1,8+2,15)		44,98250				
		vytažení u fasády :						
		0,3*21,7*2		13,02000				
	ST2VS			85,22750				
		vytažení na atiky :						
		(0,8+0,45)*(21,7*2+1,8+2,15)		59,18750				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vytažení u fasády :						
		0,6*21,7*2		26,04000				
	ST3			329,91800				
		12,3*27,06		332,83800				
		-1,0*1,0-1,2*1,6		-2,92000				
	ST3VH			47,05600				
		(0,2+0,35)*(27,46*2+12,7*2)		44,17600				
		0,3*1,0*4		1,20000				
		0,3*(1,2+1,6)*2		1,68000				
	ST3VS			74,03200				
		(0,5+0,35)*(27,46*2+12,7*2)		68,27200				
		0,6*1,0*4		2,40000				
		0,6*(1,2+1,6)*2		3,36000				
	ST4			39,99500				
		přístřešek nad vstupem :						
		2,45*13,9+2,2*2,7		39,99500				
	W01			9,60000				
		2,0*0,4*6*2		9,60000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB180068	UTB-Rekonstrukce a modernizace objektu U7
O:	SO01	objekt U7
R:	01.01R01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

JKSO:

801.72 m3	budovy ubytoven pracujících, studujících a žáků, bez vývažovny svislá nosná konstrukce monolitická betonová plošná rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením a opravou
--------------	--

	ROZPOČET	Vytápění
Ing. Petr Kyc	Akce: UTB U7	strana č.

Poz.č.	Popis materiálu - výkonu	Měr. jedn	Množstv	Jedn. cena	Cena	
A) Demontáže a likvidace						
	Demontáž litinových čl. těles	čl.	3 600	14	48 600	
	Demontáž radiátorových armatur + šroubení	ks.	240	14	3 240	
	Odstranění konzol a držáků	ks.	1 200	11	12 960	
	Demontáž potrubí do DN50	m	2 100	23	47 250	
	Demontáž potrubí do DN100	m	400	41	16 200	
	Demontáž armatur do DN50	ks.	50	16	810	
	Demontáž armatur do DN100	ks.	10	32	324	
	Demontáž pomocných konstrukcí	soub.	1	3 025	3 025	
	Demontáž tepelné izolace potrubí do DN50	m	150	9	1 350	
	Demontáž tepelné izolace potrubí do DN100	m	400	14	5 400	
	mezisoučet				139 159	
	přesun hmot	soub.	1	2 435	2 435	
	Celkem B)				141 594	
B) OTOPNÁ TĚLESA vč. uchycení						
	Desková tělesa se spodním napojením VK, označení typ/výška/délka					
	10/600/600	VK	ks.	1	1 900	1 900
	21/600/500	VK	ks.	4	1 550	6 200
	21/600/600	VK	ks.	3	2 700	8 100
	21/600/700	VK	ks.	19	2 860	54 340
	21/600/800	VK	ks.	17	2 010	34 170
	21/600/900	VK	ks.	28	2 170	60 760
	21/600/1000	VK	ks.	13	3 320	43 160
	21/600/1100	VK	ks.	11	3 450	37 950
	21/600/1200	VK	ks.	2	3 635	7 270
	21/600/1400	VK	ks.	2	3 945	7 890
	22/600/500	VK	ks.	1	2 760	2 760
	22/600/1100	VK	ks.	1	3 885	3 885
	22/600/1400	VK	ks.	5	4 455	22 275
	22/600/1600	VK	ks.	3	4 830	14 490
	21/900/400	VK	ks.	28	2 900	81 200
	21/900/500	VK	ks.	1	3 145	3 145
	22/900/400	VK	ks.	6	3 235	19 410
	Žebřík se středovým připojením				0	
	KRT-M 1220/450	HM	ks.	80	2 020	161 600
	KRT-M 1220/750	HM	ks.	5	2 300	11 500
	KRT-M 1820/600	HM	ks.	1	2 755	2 755
	Designové těleso K11V-M 1800/884, RAL7016	HM	ks.	10	11 250	112 500
	mezisoučet				697 260	
	montáž těles nových	ks.	241	500	120 500	
	montáž, úprava počtů článků, propláchnutí, nátěr - Stávajících litinových těles	ks.	35	1 150	40 250	
	přesun hmot	soub.	1	7 500	7 500	
	Celkem B)				865 510	
C) Potrubí + tvarovky, dopr. a montáž						
	Ocel uhlíková lisovaná pozink, tvarovky	15x1,2	m	1 700	214	364 140

Ing. Petr Kyd	ROZPOČET	Vytápění
	Akce: UTB U7	strana č.

Poz. č.	Popis materiálu - výkonu	Měr. jedn	Množství	Jedn. cena	Cena
	Ocel uhlíková lisovaná pozink, tvarovky 18x1,2	m	420	238	99 792
	Ocel uhlíková lisovaná pozink, tvarovky 22x1,5	m	150	266	39 960
	Ocel uhlíková lisovaná pozink, tvarovky 28x1,5	m	120	325	38 988
	Ocel uhlíková lisovaná pozink, tvarovky 35x1,5	m	190	446	84 645
	Ocel uhlíková lisovaná pozink, tvarovky 42x1,5	m	170	572	97 308
	PEX-AL-PEX v izolaci 16x2	m	40	181	7 247
	PEX-AL-PEX v izolaci 20x2	m	40	203	8 125
	PEX-AL-PEX v izolaci 26x3	m	35	242	8 455
	Přechodové šroubení na ALPEX 26x3-M3/4	ks.	2	65	130
	Tkus press PeX-AL-PeX dim. dle potřeby	ks.	20	142	2 840
	mezisoučet				751 630
	přesun hmot	soub.	1	9 191	9 191
	Celkem C)				760 821
	D) Strojovna + armatury				
	Zřízení hrdel na stávajícím rozdělovači a sb DN32	ks.	2	473	947
	Teplovodní výměník 10kW 80/60 – 70/50	ks.	1	7 030	7 030
	Expanzní nádoba 12L 600kPa	ks.	1	1 071	1 071
	Kulový kohout se zajištěním DN20	ks.	1	379	379
	Elektron. oběhové čerpadlo 230V, 0,8m3/h, 25kPa *** 25/40	ks.	3	4 459	13 377
	Elektron. oběhové čerpadlo 230V, 1,2m3/h, 30kPa *** 35/60	ks.	1	5 628	5 628
	Montáž závitových čerpadel	ks.	4	452	1 810
	Šroubení DN dle potřeby	ks.	4	129	515
	Kulový kohout DN20	ks.	15	269	4 041
	Kulový kohout DN25	ks.	0		0
	Kulový kohout DN32	ks.	3	535	1 606
	Kulový kohout s vypouštěním DN15	ks.	18	274	4 937
	Kulový kohout s vypouštěním DN20	ks.	20	356	7 114
	Filtr do potrubí závitový DN32	ks.	1	578	578
	Filtr do potrubí závitový DN20	ks.	3	303	908
	Zpětný ventil DN32	ks.	1	482	482
	Ventil vyvažovací s vyp. STAD DN15	ks.	14	1 555	21 770
	Ventil vyvažovací s vyp. STAD DN20	ks.	18	1 778	32 000
	Automatický odvzdušňovací ventil	ks.	12	143	1 712
	Termostatická hlavice pro veřejné budovy	ks.	185	498	92 073
	Připojovací armatura sdružení pro VK	ks.	150	268	40 199
	Armatura HM pro žebříky se stř. napojením a Koratherm včetně termostatické hlavice	ks.	99	849	84 072
	Radiátorový ventil V-exakt 2 DN10	ks.	35	358	12 547
	Radiátorové šroubení DN10	ks.	35	226	7 918
	Ventil vypouštěcí kulový	ks.	50	143	7 135
	Teploměr TR 120A 0-120	ks.	8	334	2 673
	Manometr 0-600 Kpa	ks.	1	794	794
	Pojistný ventil DN20, 300kPa	ks.	1	316	316
	Montáž armatur	ks.	673	271	182 699
	Montáž armatur 3 cest. Do DN25	ks.	3	304	912
	Uchycovací prvky (objímky, konzoly)	soub.	1	54 224	54 224
	Montážní materiál	soub.	1	6 961	6 961

Ing. Petr Kyc	ROZPOČET Akce: UTB U7	Vytápění strana č.
---------------	--	------------------------------

Poz.č.	Popis materiálu - výkonu	Měr. jedn.	Množstv.	Jedn. cena	Cena
	Návarky pro MaR – dle potřeby	ks.	10	153	1 531
	mezisoučet				599 958
	přesun hmot	soub.	1	4 163	4 163
	Celkem D)				604 121
	F) Ostatní				
	Stavební přímoci	soub.	1	20 000	20 000
	Nemrzoucí směs -20st.C	L	25	98	2 450
	Napuštění, propl. a zkouška těsnosti	soub.	1	19 000	19 000
	Nátěr potrubí základní + krycí do DN25 – odstín bílé	m	2 000	50	100 000
	Protipožární tmel – ucpávky (cca 400 půchodů)	soub.	1	116 000	116 000
	Topná zkouška, seřízení, zaškolení	soub.	1	23 000	23 000
	Celkem F)				280 450
	G) Tepelné izolace vč. mont				
	Tepelná izolace potrubí UT tl.20	m	220	102	22 440
	Tepelná izolace potrubí UT tl.20	m	60	108	6 480
	Tepelná izolace potrubí UT tl.25	m	40	130	5 200
	Tepelná izolace potrubí UT tl.25	m	120	136	16 320
	Tepelná izolace potrubí UT tl.30	m	190	147	27 930
	Tepelná izolace potrubí UT tl.30	m	170	160	27 200
	mezisoučet				105 570
	přesun hmot	soub.	1	1 056	1 056
	Celkem G)				106 626
	Vytápění celkem	bez DPH			2 759 122

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Zařízení: Dodávka, Montáž	0,00	0,00
Nátěry		0,00
Vzduchotechnická zařízení celkem	0,00	0,00
Doprava	0,00	
Přesun		0,00
PPV		0,00
Zednické výpomoci		0,00
Dodávka celkem, Montážní náklady	0,00	0,00
Hodinové zúčtovací sazby		0,00
Montáž celkem		0,00
Lešení		0,00
Izolace tepelné		0,00
Izolace protipožární		0,00
Izolace protihlukové		0,00
Základní náklady celkem	0,00	0,00
Vedlejší náklady		
GZS		0,00
Provozní vlivy		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Komplexní zkoušky		0,00
Doplňkové rozpočtové náklady		0,00
Předávací dokumentace		0,00
Projekt skutečného provedení stavby		0,00
Náklady celkem bez DPH		0,00
Celková cena bez DPH		532 320,90

21		POMOCNÉ PRÁCE - stavební Pomocné práce stavební - zhotovení stavebního otvoru, drážky, popř. úprava vč. zapravení (vypěnění, doomílení apod.)	kpl	3,00				500,00	1 500,00	500,00	1 500,00	0,00	0,00
		POŽÁRNÍ UCPAVKY Požární ucpávkový potrubí CHL (vč. těsnění prostupu požárního dělicí konstrukcí, zapravení, zahrnuto v celkové ceně ucpávků)	kpl	1,00	600,00		600,00		0,00	600,00	600,00	1,00	1,00
		POZNÁMKA Finální zapravení prostupu, malba apod. - předmětem stavby Jistý přívodní el. kabel k venkovní jednotce - předmětem ELE Obvod kondenzátu - předmětem ZTI Připojení k nadřazenému řídicímu systému - předmětem MaR											
		CHL 9 - celkem									60 842,25		104,50
2		CHL 10 - Chlazení prostoru serverovny											
		VENKOVNÍ KONDENZAČNÍ JEDNOTKA Vnější kondenzační jednotka - inverter, R410A, 230V, Qch=3,4 kW vč. zimního provozu v režimu chlazení a automatického startu po výpadku el. proudu izolátory chvění	ks	1,00	11 408,90		11 408,90	6 250,00	6 250,00	17 658,90	17 658,90	26,00	26,00
24		OCELOVÁ KONZOLA Ocelová konzola pod venkovní jednotku	sada	1,00	402,55		402,55	50,00	50,00	452,55	452,55	2,00	2,00
25		VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA Vnitřní nástěnná jednotka Qch=3,4 kW vč. infraohřevu, bez čerpadla kondenzátu, barva bílá	ks	1,00	7 142,55		7 142,55	1 500,00	1 500,00	8 642,55	8 642,55	8,50	8,50
27		Komunikační deska - drátový ovladač	ks	1,00	1 897,05		1 897,05	750,00	750,00	2 647,05	2 647,05	9,50	9,50
28		Komunikační kabel	bm	5,00	114,15		570,75	15,00	75,00	129,15	645,75	0,10	0,50
29		PROPOJENÍ Cu POTRUBÍM Cu propojení 6/10 mm, izolace, listy	bm	10,00	406,25		4 062,50	250,00	2 500,00	6 562,50	6 562,50	1,50	15,00
30		Chladivo R410A	kg	1,00	969,15		969,15			969,15	969,15	1,00	1,00
31		MONTÁŽNÍ MATERIÁL MONTÁŽNÍ MATERIÁL	kg	6,00	38,85		233,10			38,85	233,10	1,00	6,00
32		ZPROVOZVNĚNÍ zprovoznění	kpl	1,00				787,50	787,50	787,50	787,50	0,00	0,00
33		POMOCNÉ PRÁCE - stavební Pomocné práce stavební - zhotovení stavebního otvoru, drážky, popř. úprava vč. zapravení (vypěnění, doomílení apod.)	kpl	1,00				500,00	500,00	500,00	500,00	0,00	0,00
		POZNÁMKA Finální zapravení prostupu, malba apod. - předmětem stavby Jistý přívodní el. kabel k venkovní jednotce - předmětem ELE Obvod kondenzátu - předmětem ZTI											
		CHL 10 - celkem									42 362,45		78,50
3		CHL 11 - Chlazení prostoru společenské místnosti											
		VENKOVNÍ KONDENZAČNÍ JEDNOTKA Vnější kondenzační jednotka - inverter, R410A, 230V, Qch=4,3 kW izolátory chvění	ks	2,00	17 550,00		35 100,00	6 250,00	12 500,00	23 800,00	47 600,00	40,00	80,00
34			sada	2,00	402,55		805,10	50,00	100,00	452,55	905,10	2,00	4,00

80	MONTÁŽNÍ MATERIÁL MONTÁŽNÍ MATERIÁL	kg	6,00	38,85	233,10			38,85	233,10	1,00	6,00
81	ZPROVOZNĚNÍ zprovoznění	kpl	1,00		787,50		787,50	787,50	787,50	0,00	0,00
82	POMOCNÉ PRÁCE - stavební Pomocné práce stavební - zhotovení stavebního otvoru, drážky, popř. úprava vč. zapravení (vypěnění, doomítlání a pod.)	kpl	1,00		500,00		500,00	500,00	500,00	0,00	0,00
	POZNÁMKA										
	Finální zapravení prostupu, malba apod. - předmětem stavby										
	Jištěný přírodní el. kabel k venkovní jednotce - předmětem ELE										
	Odvod kondenzátu - předmětem ZTI										
	CHL 16 - celkem								48 447,65		90,50
7	CHL 17 - Chlazení prostoru fitness										
	VENKOVNÍ KONDENZAČNÍ JEDNOTKA	ks	1,00	20 707,70	6 250,00		6 250,00	26 957,70	26 957,70	41,00	41,00
83	Vnější kondenzační jednotka - inverter, R410A, 230V, Qch=5,2 kW	ks	1,00	402,55	50,00		50,00	452,55	452,55	2,00	2,00
84	izolační chvění	ks	1,00	2 738,40	525,00		525,00	3 263,40	3 263,40	10,00	10,00
	OCELOVÁ KONZOLA	ks	1,00	16 093,60	2 000,00		2 000,00	18 093,60	18 093,60	27,00	27,00
86	Vnitřní podstrojní jednotka Qch=5,2 kW vč. infraohradě, bez šerpadla kondenzátu	ks	1,00	2 144,85	750,00		750,00	2 894,85	2 894,85	9,50	9,50
87	Komunikační deska + drátový ovladač	ks	15,00	114,15	15,00		225,00	129,15	1 937,25	0,10	1,50
88	Komunikační kabel	ks	1,00	6 157,25	400,00		400,00	6 557,25	6 557,25	1,00	1,00
89	převodník modbus interface (připojuje profese MaR - řešeno ve svažku MaR)	ks	1,00	6 328,35	6 328,35		6 328,35	6 328,35	6 328,35	0,00	0,00
90	příplatek za barevné provedení RAL7016	ks	1,00	6 328,35	6 328,35		6 328,35	6 328,35	6 328,35	0,00	0,00
	PROPOJENÍ Cu POTRUBÍM	bm	11,00	469,25	5 161,75		2 750,00	719,25	7 911,75	1,50	16,50
91	Cu propojení 6/12 mm, izolace, lišty,kabely	kg	1,00	969,15	969,15		969,15	969,15	969,15	1,00	1,00
92	Chladivo R410A	kg	8,00	38,85	310,80		310,80	38,85	310,80	1,00	8,00
93	MONTÁŽNÍ MATERIÁL	kg	8,00	38,85	310,80		310,80	38,85	310,80	1,00	8,00
94	ZPROVOZNĚNÍ zprovoznění	kpl	1,00		787,50		787,50	787,50	787,50	0,00	0,00
	POMOCNÉ PRÁCE - stavební	kpl	2,00		500,00		500,00	500,00	1 000,00	0,00	0,00
95	Pomocné práce stavební - zhotovení stavebního otvoru, drážky, popř. úprava vč. zapravení (vypěnění, doomítlání a pod.)	kpl	2,00		500,00		500,00	500,00	1 000,00	0,00	0,00
	POZNÁMKA										
	Finální zapravení prostupu, malba apod. - předmětem stavby										
	Jištěný přírodní el. kabel k venkovní jednotce - předmětem ELE										
	Odvod kondenzátu - předmětem ZTI										
	CHL 17 - celkem								77 464,15		117,50
8	Měření hluku										
	Měření hluku	kpl	1,00		20 000,00		20 000,00	20 000,00	20 000,00	0,00	0,00
96	Měření hluku z provozu CHL zařízení v denní a noční době v chráněném venkovním prostoru stavby.	kpl	1,00		20 000,00		20 000,00	20 000,00	20 000,00	0,00	0,00
	Měření hluku - celkem								20 000,00		

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Zařízení: Dodávka, Montáž	0,00	0,00
Nátěry		0,00
Vzduchotechnická zařízení celkem	0,00	0,00
Doprava	0,00	
Přesun		0,00
PPV		0,00
Zednické výpomoci		0,00
Dodávka celkem, Montážní náklady	0,00	0,00
Hodinové zúčtovací sazby		0,00
Montáž celkem		0,00
Lešení		0,00
Izolace tepelné		0,00
Izolace protipožární		0,00
Izolace protihlukové		0,00
Základní náklady celkem	0,00	0,00
Vedlejší náklady		
GZS		0,00
Provozní vlivy		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Komplexní zkoušky		0,00
Doplňkové rozpočtové náklady		0,00
Předávací dokumentace		0,00
Projekt skutečného provedení stavby		0,00
Náklady celkem bez DPH		0,00

Celková cena bez DPH		4 709 811,26
-----------------------------	--	---------------------

64	2A.5	BTH200x500x1000. 1 náběhy na obou koncích tlumiče POŽÁRNÍ KLAPKA	ks	2,00	2 138,55	4 277,10	120,00	240,00	2 258,55	4 517,10	10,00	20,00
65	2A.6	Požární klapka 500x200 mm, EIS90, provedení se serwoohonem 24V, ovládaná a monitorovaná ze systému EPS	ks	1,00	5 860,20	5 860,20	616,20	616,20	6 476,40	6 476,40	12,00	12,00
66	2A.7	Požární klapka 4200 mm, EIS90, provedení se serwoohonem 24V, ovládaná a monitorovaná ze systému EPS	ks	1,00	5 366,94	5 366,94	552,96	552,96	5 919,90	5 919,90	10,00	10,00
67		Revize požárních klapek vč. označení REGULAČNÍ KLAPKA	soubor	1,00		6 457,50			6 457,50	6 457,50	0,00	0,00
68	2A.8	neobsazeno										
69	2A.9	Regulační klapka, ruční ovládní d100 mm	ks	2,00	303,60	607,20	24,00	48,00	327,60	655,20	1,50	3,00
70	2A.10	VÍŘIVÝ ANEMOSTAT Vřířivý anemostat se čtvercovou čelní deskou, velikost 600x48, komora s horizont. připojením 4248 mm, regulační klapka. přírodní, RAL7016	ks	2,00	3 265,26	6 530,52	323,64	647,28	3 588,90	7 177,80	8,00	16,00
71	2A.11	KUCHYŇSKÁ DIGESTOŘ Nerezová nástěnná kuchyňská digestoř 2000x900x215-360 mm vč. filtrů a osvětlení, hrdlo 315x100 mm	ks	1,00	28 846,92	28 846,92	2 804,28	2 804,28	31 651,20	31 651,20	60,00	60,00
72	2A.12	neobsazeno										
73	2A.13	ODSÁVACÍ TALÍŘOVÝ VENTIL - kovový Odsávací talířový ventil kovový vč. zděře a upev. kroužku d100, RAL7016	ks	2,00	280,05	560,10	6,60	13,20	286,65	573,30	0,50	1,00
74	2A.14	STĚNOVÁ MRÍŽKA Stěnová hliníková mřížka 200x150 mm, jednořadá, upínání pružinami, upínací rámeček, rozteč lamel 12,5, tvar lamel 1, RAL 7016	ks	2,00	634,29	1 268,58	63,96	127,92	698,25	1 396,50	2,00	4,00
75	2A.30	Kruhový vzduchotechnický systém Kruhové potrubí do d100 vč. 20% tvarovek	BM	10,00	164,55	1 645,50	120,00	1 200,00	284,55	2 845,50	1,50	15,00
76	2A.30	Kruhové potrubí do 4200 vč. 90% tvarovek	BM	10,00	775,50	7 755,00	180,00	1 800,00	955,50	9 555,00	2,50	25,00
77	2A.30	Kruhové potrubí do 4250 vč. 100% tvarovek Potrubí čtyřhranné skl.- pozink. třída těsnosti I	BM	1,00	874,65	874,65	210,00	210,00	1 084,65	1 084,65	3,00	3,00
78	2A.40	dle m2 rovné potrubí čtyřhranné A nebo B do 800 mm tl. plechu 0,7 mm Potrubí čtyřhranné skl.- pozink. třída těsnosti I	m2	15,00	440,00	6 600,00	180,00	2 700,00	620,00	9 300,00	7,00	105,00
79	2A.40	dle m2 tvarovky čtyřhranné A nebo B do 800 mm tl. plechu 0,7 mm	m2	32,00	506,70	16 214,40	254,00	8 448,00	770,70	24 662,40	7,00	224,00
80		Příplatek za barevné provedení VZT potrubí vč. příslušenství Příplatek za barevné provedení RAL 7016	soubor	1,00	12 000,00	12 000,00			12 000,00	12 000,00	0,00	0,00
81	2A.60	TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MINERÁLNÍ PĚSTI 1x POLEP AL FOLIÍ NA TRŇY Tepelná izolace s AL polepem, deska tl. 40 mm na trny, vč. tmů	m2	18,00	327,60	5 896,80			327,60	5 896,80	3,00	54,00
82	2A.61	TEPELNÉ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU Tepelná izolace z pěnového polyethylenu tl. 20 mm AL+SAM PROTIPOŽÁRNÍ IZOLACE POTRUBÍ IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MINERÁLNÍ PĚSTI 1x POLEP AL FOLIÍ NA TRŇY	m2	11,00	327,60	3 603,60			327,60	3 603,60	2,50	27,50
83	2A.62	Tepelná izolace s AL polepem, deska tl. 60 mm na trny, vč. tmů, E160	m2	10,00	389,55	3 895,50			389,55	3 895,50	4,50	45,00

105	28.6	ODVODNÍ VÝVĚTKA	ks	6,00	661,26	3 967,56	67,44	404,64	728,70	4 372,20	1,50	9,00
		odvodní obkličovací vývodka jednotná s regulací R1 - 200x125 mm, hliníková, RAL7016										
106	28.30	Kruhový vzduchotechnický systém	BM	6,00	710,40	4 262,40	180,00	1 080,00	890,40	5 342,40	2,50	15,00
		Kruhové potrubí do d200 vč. 80% tvarovek										
107	28.30	Kruhové potrubí do d250 vč. 100% tvarovek	BM	6,00	874,65	5 247,90	210,00	1 260,00	1 084,65	6 507,90	3,00	18,00
		Potrubí čtyřhranné skl- pozink, třída těsnosti I										
108	28.40	díle mž rovné potrubí čtyřhranné	m2	20,00	440,00	8 800,00	180,00	3 600,00	620,00	12 400,00	7,00	140,00
		A nebo B do 800 mm tl. plechu 0,7 mm										
109	28.40	Potrubí čtyřhranné skl- pozink, třída těsnosti I	m2	48,00	506,70	24 321,60	264,00	12 672,00	770,70	36 993,60	7,00	336,00
		díle mž tvarovky čtyřhranné										
110		Příplatek za barevné provedení RAL 7016	soubor	1,00	9 600,00	9 600,00			9 600,00	9 600,00	0,00	0,00
		OHEBNÉ HADICE										
		- zvuktlumící, tl. 25 mm, k připojení distribučních prvků										
111	28.50	d203	m	4,00	166,35	665,40	30,00	120,00	196,35	785,40	0,50	2,00
112	28.50	d254	m	5,00	183,65	918,25	40,00	200,00	223,65	1 118,25	0,50	2,50
		PROTIPOŽÁRNÍ IZOLACE POTRUBÍ										
		IZOLACE POTRUBÍ ROHOŽÍ										
		Z MINERÁLNÍ PLSTI 1x POLEP										
		AL FOLIJ NA TRNY										
113	28.60	Terpéná izolace s AL. polepem, rohož tl. 50 mm na tmý, vč. tmů E160	m2	6,00	389,55	2 337,30			389,55	2 337,30	4,50	27,00
		MONTÁŽNÍ MATERIÁL										
114	1.90	MONTÁŽNÍ MATERIÁL	kg	100,00	90,30	9 030,00			90,30	9 030,00	1,00	100,00
		ZARÉGUOVÁNÍ A ZPROVOZNĚNÍ										
		zaregubování a zprovoznění VZT zařízení										
115		POMOCNÉ PRÁCE - stavební	soubor	1,00		2 625,00	2 625,00	2 625,00	2 625,00	2 625,00	1,00	1,00
		Pomocné práce stavební - přisetnutí otvoru, dřátky										
116		Pomocné práce stavební - zapravení prostupu (zaždění, vypěnění, hrubé doomítnutí a pod.)	soubor	1,00		3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00
117		POZNÁMKA	kp	4,00		500,00	2 000,00	2 000,00	500,00	2 000,00	0,00	0,00
118		Věštění stavební prostupy a finální za pravení (finální omítky, malba a pod.) a jiné stavební práce - předmětem profese stavební části										
119		Dvěřní mřížky - předmětem stavební části										
120		Revizní otvory - předmětem stavební části										
121		PK ověřeny a monitorovány ze systému EPS - předmětem profese MaR, EPS										
		VZT 2B - celkem								266 924,25		834,00
3		VZT 3 - Odvětrání sociálního zařízení										
		DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUHU, POTRUBÍ										
122	3.1	Potrubní diagonální ventilátor, d100, časový doběh, 50 m3/h, ex. tlak 60 Pa, tichy	ks	6,00	2 539,41	15 236,46	258,84	1 553,04	2 799,25	16 789,50	1,50	9,00
123		Průžná spojovací manžeta d100	ks	12,00	190,62	2 287,44	13,08	156,96	203,70	2 444,40	0,30	3,60

124	3.2	Potrubi diagonální ventilátor, d100, časový doběh, 110 m3/h, ex. tlak 90 Pa	ks	2,00	2 553,48	5 106,96	260,52	521,04	2 814,00	5 628,00	5,50	11,00
125		Průžná spojovací manžeta d100	ks	4,00	195,39	781,56	13,56	54,24	208,95	835,80	0,30	1,20
126	3.3	PROTIDĚŠŤOVÁ ŽALUZIE Protidešťová žaluzie z pozink. ocelového plechu s ochr. slitou 265x275/d100 mm, NAL 7016	ks	3,00	2 594,22	7 782,66	301,68	905,04	2 895,90	8 687,70	4,00	12,00
127	3.4	ODSÁVACÍ TALÍŘOVÝ VENTIL - plastový Odsávací talířový ventil, plastový, vz. zděné a upev. kroužku d100	ks	11,00	253,17	2 784,87	20,88	229,68	274,05	3 014,55	0,50	5,50
128	3.5	ZPĚTNÁ PŘETLAKOVÁ KLAPKA do kruhového potrubí Přetlaková zpětná klapka d100 mm	ks	8,00	177,12	1 416,96	11,88	95,04	189,00	1 512,00	1,50	12,00
129	3.6	VÝFUKOVÝ KUS Výfukový kus d100	ks	1,00	304,65	304,65	24,00	24,00	328,65	328,65	2,50	2,50
130	3.30	Kruhový vzduchotechnický systém Kruhové potrubí do d100 vč. 30% tvarovek	BM	54,00	228,60	12 344,40	120,00	6 480,00	348,60	18 824,40	1,50	81,00
131	3.30	Kondenzátní jímla Potrubí čtyřhranné, sk. I., pozink, třídní těsnosti I	ks	1,00	1 020,00	1 020,00	510,00	510,00	1 530,00	1 530,00	5,00	5,00
132	3.40	úle m2 rovné potrubí čtyřhranné A nebo B do 800 mm tl. plechu 0,7 mm	m2	3,00	440,00	1 320,00	180,00	540,00	620,00	1 860,00	7,00	21,00
133	3.50	OHĚBNÉ HADICE - zvukotlumič, tl. 25 mm, k připojení distribučních prvků	m	5,00	127,50	637,50	30,00	150,00	157,50	787,50	0,50	2,50
134	3.60	TEPELNĚ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU Tepeelná izolace z pěnového polyethylenu tl. 20 mm AL + SAM	m2	8,00	327,60	2 620,80			327,60	2 620,80	2,50	20,00
135	3.61	PROTIPOŽÁRNÍ IZOLACE POTRUBÍ IZOLACE POTRUBÍ ROHOŽÍ Z MINERÁLNÍ PLSŤI 1x POLEP AL FOLIÍ NA TRNY	m2	14,00	389,55	5 453,70			389,55	5 453,70	4,50	63,00
136	3.90	TEPELNĚ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU MONTÁŽNÍ MATERIÁL	kg	30,00	129,15	3 874,50			129,15	3 874,50	1,00	30,00
137		ZAREGULOVÁNÍ A ZPROVOZNĚNÍ zaregulování a zprovoznění VZT zařízení	soubor	1,00		1 312,50			1 312,50	1 312,50	1,00	1,00
138		POMOCNÉ PRÁCE - stavební Pomocné práce stavební - přiselnutí otvoru, drážky	soubor	1,00		1 200,00			1 200,00	1 200,00	0,00	0,00
139		POMOCNÉ PRÁCE - stavební Pomocné práce stavební - zapravení prostupu (zařezání, vypěníření, hrubé doomítkání a pod.)	lpl	20,00		500,00			500,00	10 000,00	0,00	0,00
140		POZVÁMKA Vestřeré stavební prostupy a finální zapravení (finální omítka, malba apod.) a jiné stavební práce - předmětem										
141		Revizní dvířka - předmětem stavby										
142		Dveřní mřížky - předmětem stavby										
143		Jistěný přívodní el. kabel vč. zapojení a spouštění - předmětem ELE										
		VZT 3 - celkem								86 704,00		280,30
4		VZT 4 - Větrání prostoru prádelny a přilehlých skládů										
		KOMPAKTNÍ VZT JEDNOTKA										
144	4.1	Kompaktní reparační VZT jednotka - vnitřní provedení, jednotka s ERP (Ecode:sign 2018), dodávka v celku, podstrojí provedení, bez regulace	ks	1,00	96 008,40	96 008,40	9 591,60	9 591,60	105 600,00	105 600,00	150,00	150,00

		Přívod VI=750 m ³ /h, dpert=300Pa, bezpečnostní ventilátor, řízený EC motor, P=0,385kW (max.) uzavírací klapka, filtrace F7, protiproudý rekuperační výměník vč. by-passu, účinnost 86%(78), el. ohřeváč (1,8 kW), průzdné mantýly															
		Odvod VI=750 m ³ /h, dpert=300Pa, bezpečnostní ventilátor, řízený EC motor, P=0,385kW (max.) uzavírací klapka, průzdné mantýly															
		filtrace M5, uzavírací klapka, průzdné mantýly MaR, regulační prvky - VZT															
145		Poznamka: MaR (regulační prvky VZT) zařízení vč. propojení) - vz samostatná PD - MaR															
146		Hlavní el. přívod vč. jistění - předmětem profese EZ															
147		Přípojění - ostatní															
148		Vyplnění VZT zařízení od EPS - předmětem profese MaR, EPS															
149	4.2	Připojení odvodů kondenzátu přes sífony na kanalizaci - předmětem profese ZTI Protiděšňová žaluzie	2,00	2 374,17	4 748,34	268,68	537,36	2 642,85	5 285,70		3,00						6,00
150	4.3	Průhledové žaluzie 500x200 mm, upevňovací rám, síto, hliník, RAL7016 BUNKOVÝ TLUMIČ HLUKU s odřovými plechom	3,00	2 138,55	6 415,65	120,00	360,00	2 258,55	6 775,65		10,00						30,00
151	4.4	BTH 200x500x1000 - 1 nábbhy na obou koncích tlumíte	1,00	1 389,90	1 389,90	120,00	120,00	1 509,90	1 509,90		5,00						5,00
152	4.5	BTH 200x500x500 bez nábbhů REGULAČNÍ KLAPKA	2,00	924,63	1 849,26	99,12	198,24	1 023,75	2 047,50		3,00						6,00
153		Regulační klapka, ruční ovládní 300x200 mm Příplatek za barevné provedení klapek, RAL7016	2,00	240,00	480,00			240,00	480,00		0,00						0,00
154	4.6	Přívodní obvodníková výústka dvouřádná s regulací R1 - 420x140 mm, hliníková, RAL7016 ODVODNÍ VÝUSTKA	4,00	1 264,44	5 057,76	134,16	536,64	1 398,60	5 594,40		3,00						12,00
155	4.7	Obvodní obvodníková výústka jednořádná s regulací R1 - 420x140 mm, hliníková, RAL7016 PŘÍVODNÍ TALÍROVÝ VENTIL - plastový	4,00	1 020,03	4 080,12	104,52	418,08	1 124,55	4 498,20		3,00						12,00
156	4.8	Přívodní talířový ventil plastový vč. zděbe a upev. kroužku d100, bílý	4,00	273,75	1 095,00	23,40	93,60	297,15	1 188,60		0,50						2,00
157	4.9	ODSAVACÍ TALÍROVÝ VENTIL - plastový Odsavač talířový ventil plastový vč. zděbe a upev. kroužku d100, bílý	4,00	253,17	1 012,68	20,88	83,52	274,05	1 096,20		0,50						2,00
158	4.30	Kruhový vzduchotechnický systém Kruhové potrubí do d100 vč. 30% narovnek	8M	228,60	9 829,80	120,00	5 160,00	348,60	14 989,80		1,50						64,50
159	4.40	Patrubí čtyřhranné skl.- pozink. třída těsnosti I dle m2 rovné potrubí čtyřhranné	m2	440,00	6 160,00	180,00	2 520,00	620,00	8 680,00		7,00						98,00
160	4.40	A nebo B do 800 mm tl. plechu 0,7 mm Patrubí čtyřhranné skl.- pozink. třída těsnosti I dle m2 tvarovky čtyřhranné	m2	506,70	15 707,70	264,00	8 184,00	770,70	23 891,70		7,00						217,00
161		Příplatek za barevné provedení VZT, potrubí vč. příslušenství Příplatek za barevné provedení RAL 7016 TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MINERÁLNÍ PĚSTI 1x POLEP AL FOIL NA TRNY	soubor	9 600,00	9 600,00			9 600,00	9 600,00		0,00						0,00
162	4.60	Teplná izolace s AL polepem, deska tl. 40 mm na trny, vč. tmů	m2	327,60	5 896,80			327,60	5 896,80		3,00						54,00
163	4.61	Teplná izolace z PĚNOVÉHO POLYETYLENU	m2	327,60	1 638,00			327,60	1 638,00		2,50						12,50
164	4.65	AKUSTICKÁ IZOLACE Mollanová akustická izolace tl. 35 mm	m2	327,60	327,60			327,60	327,60		2,50						2,50
165	4.90	MONTÁŽNÍ MATERIÁL ZAREGULOVÁNÍ A ZPROVOZNĚNÍ za regulování a zprovoznění VZT zařízení	kg	77,70	7 770,00			77,70	7 770,00		1,00						100,00
166			soubor	1,00		1 312,50	1 312,50	1 312,50	1 312,50		1,00						1,00

210	7.1	Kuchynská digestor vč. zpětné klapky, předmětem stavební části	ks	45,00	3 000,00	135 000,00	500,00	22 500,00	3 500,00	157 500,00	0,00	0,00
211	7.2	VÝFUKOVÝ KUS	ks	9,00	906,60	8 159,40	72,00	648,00	978,60	8 807,40	5,00	45,00
212	7.30	Výukový kus 160x300/300, 45°	ks	70,00	228,60	16 002,00	120,00	8 400,00	348,60	24 402,00	1,50	105,00
213	7.30	Kruhový vzduchotechnický systém	ks	9,00	390,00	3 510,00	510,00	4 590,00	900,00	8 100,00	5,00	45,00
		Kruhové potrubí do 100 vč. 30% tvarovek	BM									
		Kondenzátní jímká	ks									
		Patrubí čtyřhranné sk.l- pozink, třída těsnosti I										
		dle m2 rovné potrubí čtyřhranné										
214	7.40	A nebo B do 800 mm tl. plechu 0,7 mm	m2	120,00	440,00	52 800,00	180,00	21 600,00	620,00	74 400,00	7,00	840,00
		Patrubí čtyřhranné sk.l- pozink, třída těsnosti I										
		dle m2 tvarovky čtyřhranné										
215	7.40	A nebo B do 800 mm tl. plechu 0,7 mm	m2	60,00	506,70	30 402,00	264,00	15 840,00	770,70	46 242,00	7,00	420,00
		OHEBNÉ HADICE										
		- zvuktlumičci, tl. 25 mm, k připojení distribučních prvků										
216	7.50	dl103	m	50,00	128,55	6 427,50	30,00	1 500,00	158,55	7 927,50	0,50	25,00
		TEPELNÉ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU										
		Tepečná izolace z pěnového polyetylenu tl. 20 mm AL-SAM										
217	7.60	TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ	m2	135,00	327,60	44 226,00			327,60	44 226,00	2,50	337,50
		IZOLACE POTRUBÍ DESKOU										
		Z MINERÁLNÍ PLSTI 1x POLEP										
		AL FOLIÍ NA TRNY										
218	7.61	Tepečná izolace s AL polepem, ošeta tl. 40 mm na trny, vč. tmů	m2	15,00	327,60	4 914,00			327,60	4 914,00	3,00	45,00
		PROTIPOŽÁRNÍ IZOLACE POTRUBÍ										
		IZOLACE POTRUBÍ ROHOŽÍ										
		Z MINERÁLNÍ PLSTI 1x POLEP										
		AL FOLIÍ NA TRNY										
219	7.62	Tepečná izolace s AL polepem, rohož tl. 50 mm na trny, vč. tmů, EM5	m2	36,00	389,55	14 023,80			389,55	14 023,80	4,50	162,00
		OPELCHOVÁNÍ TEPELNÉ IZOLACE										
220	7.80	Oplechování tepelné izolace VZT potrubí ve venkovním prostoru	m2	22,00	1 033,20	22 730,40			1 033,20	22 730,40	9,00	198,00
221	7.90	MONTÁŽNÍ MATERIÁL	kg	120,00	194,25	23 310,00			194,25	23 310,00	1,00	120,00
		MONTÁŽNÍ MATERIÁL										
		ZAREGULOVÁNÍ A ZPROVOZNĚNÍ										
222		zaregulování a zprovoznění VZT zařízení	soubor	1,00			525,00	525,00	525,00	525,00	1,00	1,00
223		POMOCNÉ PRÁCE - stavební	soubor	1,00								
224		Pomocné práce stavební - přiseknutí otvoru, drážky	soubor	1,00			12 000,00	12 000,00	12 000,00	12 000,00	0,00	0,00
		Pomocné práce stavební - zapravení prostupu (zasazení, vypěnění, hnubé doomítlání apod.)	lpl	95,00			500,00	47 500,00	500,00	47 500,00	0,00	0,00
		POZNÁMKA										
225		Veškeré stavební prostupy a finální zapravení (finální omítka, malba apod.) a jiné stavební práce - předmětem profese stavební části										
226		Dveřní mřížky - předmětem stavby										
227		Jističný přídodní el. kabel vč. zapojení - předmětem ELE										
		VZT7 - celkem								496 608,10		2 343,50

8 VZT 8 - Větrání prostoru společenské místnosti										
KOMPAKTNÍ VZT JEDNOTKA										
228	8.1	ks	1,00	214 441,08	214 441,08	24 058,92	24 058,92	238 500,00	238 500,00	550,00
Kompační rekuperační VZT jednotka - venkovní provedení, jednotka s EP (Ecodesign 2018), dodává vcelku, ležaté provedení, bez regulace										
Přívod Vt=2000 m3/h, dpext=40Pa, bezpřevodový ventilátor, řízený EC motor, P=2,5kW (max.)										
uzavírací klapka, filtrace F7, protiproudý rekuperační výměník vč. by-passu, účinnost 92%(B4), vodní ohřev (7,0 kW, 70/36°C), přímý chladí (5,5 kW, RA10A, plynulá regulace výkonu 0-10V), pružné manžety										
Obvod Vt=2000 m3/h, dpext=40Pa, bezpřevodový ventilátor, řízený EC motor, P=2,5kW (max.)										
filtrace M5, uzavírací klapka, pružné manžety										
Deska z recyklované pryže s= 10 pro podložení VZT jednotky										
Ocelová konstrukce pod VZT jednotku na střechě objektu - předmětem profese stavební části										
Vyzvednutí VZT jednotky na střechu, předmětem stavební části										
MaR, regulační prvky - VZT										
Poznámka: MaR (regulační prvky VZT zařízení vč. propojení) - viz samostatná PD - MaR										
229	230									
Hlavní el. přívod vč. jističí - předmětem profese EZ										
231	232									
Vypínání VZT zařízení od EPS - předmětem profese MaR, EPS										
233	233	ks	1,00	1 336,20	1 336,20	180,00	180,00	1 516,20	1 516,20	7,00
Připojení odvodů kondenzátu přes sifony na kanalizaci - předmětem profese ZTI										
234	234	ks	6,00	3 207,30	19 243,80	180,00	1 080,00	3 387,30	20 323,80	10,00
Výukový kus 400x500/500, 45° se sifem										
BUNĀOVÝ TLUMIČ HLUKU s dřevaným plechem										
BTH 200x500x1500, 1 náběhy na obou koncích tlumiče										
REGULAČNÍ KLAPKA										
235	235	ks	2,00	990,09	1 980,18	107,16	214,32	1 097,25	2 194,50	3,50
Regulační klapka, ruční ovládní 400x200 mm										
236	236	ks	2,00	277,35	554,70	24,00	48,00	301,35	602,70	1,50
Regulační klapka, ruční ovládní d100 mm										
237	237	ks	1,00	1 095,87	1 095,87	116,88	116,88	1 212,75	1 212,75	4,00
Regulační klapka, ruční ovládní 500x200 mm										
TEXTILNÍ VYUŠTKA										
238	238	ks	2,00	12 107,70	24 215,40	2 040,00	4 080,00	14 147,70	28 295,40	12,00
Přívodní textilní vyústka, tvar polokruh d400 mm, celk. délka 9,65 m, průtok 950 m3/h, přelak 100 Pa, přechod na 4HR 400x200/500, látina PMS-100% polyester, RAL2004, NA182072										
239	239	sada	2,00	3 600,00	7 200,00	360,00	720,00	3 960,00	7 920,00	6,00
Uchycení textilní vyústky - hliníkové profily vč. spojky, napínače, nerez příruby, NA182072										
240	240	ks	2,00	267,45	534,90	6,60	13,20	274,05	548,10	0,50
Přívodní talířový ventil kovový vč. zděže a upev. kroužku d100, RAL7016										
241	241	ks	7,00	253,17	1 772,19	20,88	146,16	274,05	1 918,35	0,50
ODSÁVACÍ TALÍŘOVÝ VENTIL - plastový										
242	242	ks	1,00	6 000,00	6 000,00			6 000,00	6 000,00	0,00
Příplatek za barevné provedení RAL7016 (zázemní barva)										
243	243	ks	1,00	292,35	292,35	9,00	9,00	301,35	301,35	0,50
ODSÁVACÍ TALÍŘOVÝ VENTIL - kovový										
244	244	ks	2,00	1 327,20	2 654,40	138,60	277,20	1 465,80	2 931,60	3,50
ODVODNÍ VYUŠTKA										
Odsávací talířový ventil kovový vč. zděže a upev. kroužku d125, RAL7016										
245	245	ks	4,00	1 398,63	5 594,52	137,52	550,08	1 536,15	6 144,60	4,00
STĚNOVÁ MŘÍŽKA										
Odvodní obdélníková vyústka jednořadá s regulací R1 - 525x280 mm, hliníková, RAL7016										
246	246	ks	1,00	195,39	195,39	13,56	13,56	208,95	208,95	0,50
ZPĚTNÁ KLAPKA										
Zpětná přeláková klapka d125										
247	247	BM	15,00	228,60	3 429,00	120,00	1 800,00	348,60	5 229,00	1,50
Kruhový potrubí do d100 vč. 30% tvarovek										
248	248	BM	4,00	391,05	1 564,20	135,00	540,00	526,05	2 104,20	1,50
Kruhové potrubí do d125 vč. 50% tvarovek										
Potrubí čtyřhranné skl.- pozink, třída těsnosti I										
díle mž rovné potrubí čtyřhranné										
249	249	m2	46,00	440,00	20 240,00	180,00	8 280,00	620,00	28 520,00	7,00
A nebo B do 800 mm tl. plechu 0,7 mm										
Potrubí čtyřhranné skl.- pozink, třída těsnosti I										
díle mž tvarovky čtyřhranné										

250	8.40	A nebo B do 800 mm tl. plechu 0,7 mm	m2	28,00	506,70	14 187,60	264,00	7 392,00	770,70	21 579,60	7,00	196,00
		OHEBNÉ HADICE - zvukumtlivé, tl. 25 mm, k připojení distribučních prvků										
251	8.50	d102	m	10,00	128,55	1 285,50	30,00	300,00	158,55	1 585,50	0,50	5,00
		TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MINERALNÍ PĚSTI 1x POLEP AL FOLIÍ NA TRNÝ										
252	8.60	Tepečná izolace s AL polepem, deska tl. 40 mm na trny, vč. trnů	m2	8,00	327,60	2 620,80			327,60	2 620,80	3,00	24,00
253	8.61	Tepečná izolace s AL polepem, deska tl. 100 mm na trny, vč. trnů	m2	28,00	494,55	13 847,40			494,55	13 847,40	7,00	196,00
254	8.80	Oplechování tepelné izolace VZT potrubí ve venkovním prostoru	m2	28,00	1 033,20	28 929,60			1 033,20	28 929,60	9,00	252,00
255	8.90	MONTÁŽNÍ MATERIÁL	kg	165,00	65,10	10 741,50			65,10	10 741,50	1,00	165,00
256		ZAREGULOVÁNÍ A ZPROVOZNNĚNÍ zaregulování a zprovoznění VZT zařízení	soubor	1,00			2 625,00		2 625,00		1,00	1,00
257		POMOCNÉ PRÁCE - stavební	soubor	1,00			3 000,00		3 000,00		0,00	0,00
258		Pomocné práce stavební - připeklnutí osov, drážky	kg	14,00			500,00		500,00		0,00	0,00
259		POZNÁMKA										
		Všechny stavební postupy a finální zapravení (finální omítka, malba apod.) a jiné stavební práce - předmětem profese stavební části										
260		Dveřní mířičky - předmětem stavební části										
261		Revizní dvířka - předmětem stavební části										
262		PK ovládací a monitorovací ze systému EPS - předmětem profese MaR, EPS										
		VZT 8 - celkem								484 600,90		1 899,00
		13 VZT 13 - větrání CH.U.C. typu A										
		RADIÁLNÍ VENTILÁTOR										
263	13.1	Radiální ventilátor pro přívod vzduchu - průtok 6500 m3/h, statický tlak 200 Pa, 1,32 kW, 400V, plášť ventilátoru z ocelového rámu a panelů s dvojitým pláštěm s izolací tl. 20 mm minerální vlny, rozměr 670x670x670 mm	ks	1,00	29 675,52	29 675,52	2 962,68	2 962,68	32 638,20	32 638,20	60,00	60,00
264		Příplatek za barevné provedení, RAL7016	ks	1,00	3 000,00	3 000,00			3 000,00	3 000,00	0,00	0,00
265		Tlumiče chvění	sada	1,00	2 724,00	2 724,00	272,40	272,40	2 996,40	2 996,40	4,00	4,00
266	13.2	UZAVÍRAČÍ KLAPKA	ks	1,00	2 371,29	2 371,29	271,56	271,56	2 642,85	2 642,85	12,00	12,00
267		Uzavírací klapka 548x548 mm, příprava na servo, šesná	ks	1,00	408,45	408,45			408,45	408,45	0,00	0,00
268	13.3	REGULAČNÍ KLAPKA	ks	1,00	1 874,10	1 874,10	211,20	211,20	2 085,30	2 085,30	12,00	12,00
269	13.4	Uzavírací klapka 300x150 mm, ruční ovládací	ks	1,00	924,63	924,63	99,12	99,12	1 023,75	1 023,75	5,00	5,00
270		Příplatek za barevné provedení klapky, RAL7016	soubor	2,00	1 000,00	2 000,00			1 000,00	2 000,00	0,00	0,00
271	13.5	PRUŽNÁ MANŽETA	ks	2,00	550,65	1 101,30	72,00	144,00	622,65	1 245,30	6,00	12,00
272		Příplatek za barevné provedení, RAL7016	ks	2,00	258,30	516,60			258,30	516,60	0,00	0,00

273	13.6	Protiděšková žaluzie 1600x500 mm, upevňovací rám, síťo, pozínk, RAL7016	ks	1,00	6 568,02	6 568,02	742,08	742,08	7 310,10	7 310,10	25,00	25,00
274	13.7	Krycí mřížka z hahlovu 800x500 mm, hliník, RAL 7016	ks	1,00	1 381,71	1 381,71	99,84	99,84	1 481,55	1 481,55	8,00	8,00
275	13.8	Krycí mřížka z hahlovu 315x315 mm, hliník, RAL 7016	ks	1,00	537,60	537,60	54,60	54,60	592,20	592,20	4,00	4,00
276		STŘEŠNÍ KLAPKA Střešní klapka s přípravou pro senno pro odvod vzduchu - předmětem stavební části - pouze dodávka	ks	1,00	52 166,67	52 166,67			52 166,67		0,00	0,00
277	13.40	Patrubí čyhranné skl- pozínk, třída těsnosti I dle m2 rovinné potrubí čyhranné	m2	14,00	440,00	6 160,00	180,00	2 520,00	620,00	8 680,00	7,00	98,00
278	13.40	A nebo B do 800 mm tl. plechu 0,7 mm Patrubí čyhranné skl- pozínk, třída těsnosti I	m2	17,00	506,70	8 613,90	264,00	4 488,00	770,70	13 101,90	7,00	119,00
279	13.41	A nebo B do 801 - 1400 mm tl. plechu 0,9 mm Patrubí čyhranné skl- pozínk, třída těsnosti I	m2	2,00	574,35	1 148,70	210,00	420,00	784,35	1 568,70	9,00	18,00
280	13.41	A nebo B do 801 - 1400 mm tl. plechu 0,9 mm dle m2 tvarovky čyhranné	m2	15,00	565,20	8 478,00	300,00	4 500,00	865,20	12 978,00	9,00	135,00
281		Příplatek za barevné provedení VZT potrubí v prostoru pod schodištěm, RAL7016 PRO TIPOŽÁRNÍ IZOLACE POTRUBÍ IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MINERALNÍ PLSŤI 1x POLEP AL FOLIJ NA TRNY	m2	10,00	774,90	7 749,00			774,90	7 749,00	0,00	0,00
282	13.60	Teplená izolace s A1 polepem, deska tl. 60 mm na trny, vč. tmů, E160	m2	25,00	389,55	9 738,75			389,55	9 738,75	4,50	112,50
283	13.90	MONTÁŽNÍ MATERIÁL MONTÁŽNÍ MATERIÁL	kg	60,00	90,30	5 418,00			90,30	5 418,00	1,00	60,00
284		ZAREGULOVÁNÍ A ZPROVOZNĚNÍ zaregulování a zprovoznění VZT zařízení	soubor	1,00		525,00			525,00	525,00	1,00	1,00
285		POMOCNÉ PRÁCE - stavební Pomocné práce stavební - přiseknutí otvoru, dřážky	soubor	1,00		3 000,00			3 000,00	3 000,00	0,00	0,00
286		POMOCNÉ PRÁCE - stavební Pomocné práce stavební - zapravení prostupu (zazdění, vypěnění, hrubé doomílení apod.)	kpl	6,00		500,00			500,00	3 000,00	0,00	0,00
287		POZNÁMKA Veškeré stavební prostupy a finální zapravení (finální omítky, malba a pod.) a jiné stavební práce - předmětem profese stavební části										
288		Hlavní el. příhod vč. jistiění a řízení - předmětem profese EZ, napájení z nezávislého zdroje, spínáčno od EPS										
		VZT 13 - celkem								175 866,72		685,50
14		VZT 14 - Větrání CH.U.C. typu B										
289	14.1	KOMPAKTNÍ VZT JEDNOTKA PRO PŘÍVOD VZDUCHU Kompaktní VZT jednotka pro přívod vzduchu s integrovaným axiálním ventilátorem V=27000 m3/h, dp, stat 660 Pa, N=11,0 kW, I=2,12A, do venkovního prostoru, popis viz TZ	ks	1,00	353 800,00	353 800,00	31 200,00	31 200,00	385 000,00	385 000,00	515,00	515,00
290		Deska z recyklované pryže s=10 pro podložení VZT jednotky	m2	2,00	300,00	600,00	23,40	46,80	323,40	646,80	7,00	14,00
291		Očekavá konstrukce pod VZT jednotku na síťové objektu - předmětem profese stavební části										
292		Vyvednutí VZT jednotky na síťovku	soubor	1,00		25 000,00			25 000,00	25 000,00	0,00	0,00
293	14.2	Izolovaná žaluziová klapka 1140x1140 mm se senovaponehem s vratnou pružinou 24V, otevírá pod napětím - v ceně jednotky	ks	1,00	67 200,00	67 200,00	6 720,00	6 720,00	73 920,00	73 920,00	35,00	35,00

294	14.2a	Sací kus z pozink. plechu s integrovanou ochrannou mřížkou 1140x1140 mm - v ceně jednotky	ks	1,00	4 200,00	4 200,00	420,00	420,00	4 620,00	4 620,00	25,00	25,00
295	14.3	Střešní klapka k regulaci tlaku, serpoploň FR 24V (otevírá pod napětím), rozměr 1450x1750 mm, složená z izol. střešního soubu, integrovaně samonákladné klapky a světélku, popis viz TZ	ks	1,00	287 200,00	287 200,00	7 800,00	7 800,00	295 000,00	295 000,00	250,00	250,00
296		Osazení střešní klapky - předmětem stavební části										
297	14.4	REGULAČNÍ Klapka	ks	4,00	2 307,66	9 230,64	260,64	260,64	10 428,95	10 428,95	12,00	48,00
298	14.5	Uzavírací klapka 800x500 mm, ruční ovládní	ks	1,00	2 472,63	2 472,63	277,32	277,32	2 749,95	2 749,95	14,00	14,00
299	14.6	Krycí mřížka z tahokovu 800x500 mm, hliník, RAL 7016	ks	1,00	1 381,71	1 381,71	99,84	99,84	1 481,55	1 481,55	8,00	8,00
300	14.7	Krycí mřížka z tahokovu 900x500 mm, hliník, RAL 7016	ks	1,00	1 594,44	1 594,44	106,56	106,56	1 701,00	1 701,00	9,00	9,00
301	14.40	Podružičky tyčované sk. l. - pozink. třída těsnosti I	m2	45,00	483,00	21 735,00	210,00	9 450,00	31 185,00	31 185,00	9,00	405,00
302	14.40	A nebo B od 801 - 1400 mm tl. plechu 0,9 mm	m2	50,00	484,35	24 217,50	300,00	15 000,00	784,35	39 217,50	9,00	450,00
303	14.60	Teplená izolace s AL. polepem, deska tl. 60 mm na tmy, vč. tmů	m2	80,00	434,70	34 776,00		434,70	34 776,00	4,00	320,00	
304	14.61	Teplená izolace s AL. polepem, deska tl. 100 mm na tmy, vč. tmů	m2	15,00	494,55	7 418,25		494,55	7 418,25	7,00	105,00	
305	14.80	Oplechování tepelné izolace VZT potrubí ve venkovním prostoru	m2	15,00	1 033,20	15 498,00		1 033,20	15 498,00	9,00	135,00	
306	14.90	MONTÁŽNÍ MATERIÁL	kg	160,00	77,70	12 432,00		77,70	12 432,00	1,00	160,00	
307		ZAREGULOVÁNÍ A ZPROVOZNĚNÍ	soubor	1,00			3 937,50	3 937,50	3 937,50	1,00	1,00	
308		POMOCNÉ PRÁCE - stavěbní	soubor	1,00			3 000,00	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	
309		POZNÁMKA	lpi	6,00			500,00	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	
310		Všechny stavební prvky a finální zapravení (finální omítka, malba apod.) a jiné stavební práce - předmětem profese stavební části										
311		Stavební prvky a zapravení - předmětem stavby										
312		Hlavní el. přívod vč. jističí a řízení - předmětem profese EZ, napájení z nezávislého zdroje, spínáno od EPS										
		VZT 14 - celkem							950 856,75			2 494,00
18		VZT 18 - Odvětrání výtahové šachty										
313	18.1	STŘEŠNÍ VENTILÁTOR	ks	1,00	36 373,92	36 373,92	4 126,68	4 126,68	40 500,60	40 500,60	115,00	115,00
314	18.2	50 mm vrstvou min. vlny	ks	1,00	8 908,98	8 908,98	1 000,92	1 000,92	9 909,90	9 909,90	41,00	41,00
315		Tlumící nástavec s tluměčem hluku, vnější rozměr 985x985x800 mm	ks	1,00	3 823,92	3 823,92	434,88	434,88	4 258,80	4 258,80	18,00	18,00
316	18.3	Oceľová konstrukce pod ventilátor na střeše objektu - předmětem profese stavební části	ks	1,00	2 869,53	2 869,53	189,12	189,12	3 058,65	3 058,65	10,00	10,00
317	18.4	REGULAČNÍ Klapka	ks	1,00	2 869,53	2 869,53	189,12	189,12	3 058,65	3 058,65	10,00	10,00
		Uzavírací klapka 900x500 mm, příprava na servo	ks	1,00	3 823,92	3 823,92	434,88	434,88	4 258,80	4 258,80	18,00	18,00
		KRYCÍ MŘÍŽKA	ks	1,00	2 869,53	2 869,53	189,12	189,12	3 058,65	3 058,65	10,00	10,00
		Krycí mřížka z tahokovu 900x500 mm, hliník, RAL 7016	ks	1,00	2 869,53	2 869,53	189,12	189,12	3 058,65	3 058,65	10,00	10,00

318	PŘÍVODNÍ OTVOR	Přívodní otvor ve fasádě v dolní části výřahové šachty - předmětem stavební části (dodává prvek vč. montáže)	ks	1,00	4 500,00	4 500,00	1 500,00	1 500,00	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00
319		Patrubní čtyřhranné skl.-pozink. tříříd. těsnosti / dle m2 rovne potrubí čtyřhranné A nebo B od 801-1400 mm tl. plechu 0,9 mm	m2	6,00	483,00	2 898,00	210,00	1 260,00	693,00	4 158,00	9,00	54,00
320		IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MINERÁLNÍ PLSŤI 1x POLEP AL FOULI NA TRNY	m2	6,00	434,70	2 608,20			434,70	2 608,20	4,00	24,00
321		OPLECHOVÁNÍ Klapky	m2	4,00	1 033,20	4 132,80			1 033,20	4 132,80	9,00	36,00
322		MONTÁŽNÍ MATERIÁL	kg	20,00	38,85	777,00			38,85	777,00	1,00	20,00
323		ZAREGULOVÁNÍ A ZPROVOZNĚNÍ zaregulování a zprovoznění VZT zařízení	soubor	1,00		525,00	525,00	525,00		525,00	1,00	1,00
324		Stavební prostupy a zapravení - předmětem stavby										
325		Jistýný přírodní el. kabel - předmětem ELE										
326		MaR (regulační prvky VZT zařízení vč. propojení) - viz samostatná PD - MaR										
		VZT 18 - celkem								75 928,95		319,00
19		VZT 19 - Vzduchová clona										
327		VZDUCHOVÁ CLONA	ks	1,00	20 309,16	20 309,16	5 667,84	5 667,84	25 977,00	25 977,00	35,00	35,00
328		Příplatek za barevné provedení, RAL 7016	ks	1,00	1 937,25	1 937,25			1 937,25	1 937,25	0,00	0,00
329		Ovladač pro volbu otáček vzd. clony	ks	1,00	714,06	714,06	73,44	73,44	787,50	787,50	1,00	1,00
330		Termostatický ovladač pro regulaci ohřevu	ks	1,00	2 291,20	2 291,20	249,12	249,12	2 540,32	2 540,32	1,00	1,00
331		Dveřní kontakt	ks	1,00	9 730,46	9 730,46	1 024,32	1 024,32	10 754,78	10 754,78	1,00	1,00
332		Přímý uzavírací ventil s termosei. pohonem	ks	1,00	7 542,57	7 542,57	73,08	73,08	7 615,65	7 615,65	1,00	1,00
333		Kabeláž k připojení ovladačů k vzd. cloně	bm	40,00	99,15	3 966,00	30,00	1 200,00	129,15	5 166,00	1,00	40,00
334		MONTÁŽNÍ MATERIÁL	kg	8,00	65,10	520,80			65,10	520,80	1,00	8,00
335		ZAREGULOVÁNÍ A ZPROVOZNĚNÍ zaregulování a zprovoznění VZT zařízení	soubor	1,00		787,50	787,50	787,50		787,50	1,00	1,00
336		POZNÁMKA										
337		Jistýný přírodní el. kabel - předmětem ELE										
338		Napojení clony na rozvod topné vody vč. protinrazové ochrany - předmětem ÚT Propojení ovladače s vzd. clonou - předmětem VZT										
		VZT 19 - celkem								56 086,80		88,00
		Měření hluku										
		Měření hluku										
339		Měření hluku z provozu VZT zařízení v denní a noční době v chráněném venkovním prostoru stavby.	lpl	1,00			20 000,00	20 000,00	20 000,00	20 000,00	0,00	0,00
		Měření hluku - celkem								20 000,00		

Ostatní									
Kód	Popis	Jedn.	1,00	6 457,50	6 457,50	6 457,50	6 457,50	0,00	0,00
340	Koordináční činnost Požadavky na dodavatele stavební části	1,00					6 457,50		0,00
341	Veškeré stavební prostory včetně finálního zapravení (finální omítka, malba), obklady VZT potrubí, montáž podhledů a jiné stavební práce zajišťuje dodavatel stavební části (viz požadavky na profese v TZ).								
342	Dodávka a montáž dvířkových mřížek, požárních dveřních mřížek a revizních dvířek zajišťuje dodavatel stavební části (viz požadavky na profese v TZ).								
343	Požadavky na dodavatele zařízení ÚT								
344	Připojení zařízení VZT8 na rozvody topné vody včetně směšovačného uzlu. Pobytí tepelných tratí větráním, zejména pobytové místnosti (pokoj, kuchyně v 1.NP-5.NP) Požadavky na dodavatele zařízení ZTI								
345	Připojení odvodů kondenzátu od VZT potrubí a VZT zajistí dodavatel ZTI zařízení (viz požadavky na profese v TZ).								
346	Požadavky na dodavatele ELE zařízení								
347	Jisté hl. el. příkody k zařízení VZT (viz požadavky na profese v TZ). VZT elementy umístěné na střeše nebo v blízkosti střechy vybavit ochranou proti úderu blesku a únikům statické elektřiny (viz požadavky na profese v TZ).								
348	Požadavky na dodavatele MAR a EPS Zajištění ovládnutí VZT zařízení včetně všech potřebných jističů, regulačních, ochranných a měřičů proudů, včetně prokabelování (viz požadavky na profese v TZ).								
349	Vypínání VZT jednotek od EPS, ovládnutí a signalizace chodu požárních klapek ze systému EPS (viz požadavky na profese v TZ).								
	Ostatní - celkem						6 457,50		
Celková cena									

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: Zlín, UTB rekonstrukce budovy U7 - koleje

Zadavatel IČO:
DIČ:

Zhotovitel:	GEMO a.s. Dlouhá 562/22 779 00 Olomouc	IČO: 136 42 464	DIČ: 136 42 464
--------------------	--	-----------------	-----------------

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			3 151 705,65
MON			0,00
Vedlejší náklady			52 000,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			3 203 705,65
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		3 203 705,65 CZK
Základní DPH	21 %		672 778,19 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem bez DPH			3 203 705,65 CZK
Cena celkem s DPH			3 876 483,84 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Měření a regulace	0	3 203 706	672 778	3 876 484	100
	MaR	0	3 151 706	661 858	3 813 564	98
	MaR - vedlejší náklady	0	52 000	10 920	62 920	2
		0		0	0	0
		0		0	0	0
		0		0	0	0
		0		0	0	0
		0		0	0	0
	Celkem za stavbu	0	3 203 706	672 778	3 876 484	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
I.	Řídicí systém	PSV			649 312,65	20
II.	Periferie	PSV			218 516,55	7
III.	Rozvaděče ISŘ, vč. příslušenství	PSV			209 691,70	7
IV.	Kabely	PSV			116 733,75	4
V.	Nosné a úložné konstrukce, montážní materiál	PSV			200 272,50	6
VI.	Montážní práce	PSV			557 913,00	17
VII.	Software řídicího systému	PSV			408 000,00	13
VIII.	Dispečerské pracoviště (velin)	PSV			591 565,50	18
IX	Oživení, uvedení do provozu, zkoušky	PSV			136 200,00	4
X	Ostatní služby	PSV			63 500,00	2
XI	Vedlejší náklady	VN			52 000,00	2
	Cena celkem				3 203 705,65	100

Název stavby: Zlín, UTB rekonstrukce budovy U7 - koleje
 Stavební objekt: U7
 Profesionální část: D.1.4.D Měření a regulace
 Zpracovatel dílu: Klimareg spol. s r.o., Kpt. Stránského 991, 19800 Praha 9, tel: 266107247

Kód profese:
 Zkratka dílu: MaR

Čís. pol.	Číselné zařazení	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Poznámka
I. Řídící systém						
1.	Regulační DDC podstanice, modulární řada, max 1024 datových bodů, vč. rozšiřujících modulů, napájení 24 V AC, 24 VA komunikace: Interní I/O bus, Ethernet/ IP, LON, ModBus, M-Bus...	2	ks	85 727,-	171 455,-	
2.	Ovládací terminál s dotykovým grafickým LCD, displejem, napájení 24 V DC, 7 W, vč. napájecího zdroje 230/ 24V DC, 15 VA komunikace: I/O Bus, Ethernet	2	ks	44 827,-	89 653,-	
3.	I/O modul s komunikací I/O Bus kompatibilní se základní procesorovou podstanicí - modul analogových vstupů, 8x AI	15	ks	11 256,-	168 840,-	
4.	I/O modul s komunikací I/O Bus kompatibilní se základní procesorovou podstanicí - modul analogových výstupů, 4x AO	8	ks	10 158,-	81 262,-	
5.	I/O modul s komunikací I/O Bus kompatibilní se základní procesorovou podstanicí - modul digitálních vstupů, 8x DI	14	ks	2 141,-	29 973,-	
6.	I/O modul s komunikací I/O Bus kompatibilní se základní procesorovou podstanicí - modul digitálních výstupů, 8x DO	10	ks	2 799,-	27 993,-	
7.	I/O modul s komunikací I/O Bus kompatibilní se základní procesorovou podstanicí - modul čítačových vstupů, 6x DI, (6x čítač)	1	ks	17 158,-	17 158,-	
8.	Modul komunikačního rozhraní pro integraci řízení osvětlení se standardem DALI, vč. příslušenství, software a oživení, DALI (Digital Addressable Lighting Interface) - 64 adres	5	ks	11 399,-	56 994,-	
9.	Modul komunikačního rozhraní pro integraci cizích systémů se standardem ModBus, vč. příslušenství, software a oživení	1	ks	5 985,-	5 985,-	
II. Periferie						
1.	Prosvětlené tlačítko prům. 28 mm, vč. spínacího modulu s objímkou a žárovkou (LED světelným zdrojem) 24V AC, barva zelená	10	ks	613,-	6 132,-	
2.	Nástěnná skříňka pro signální a povelové prvky, 75x70x51 mm, IP 65, s otvorem pro jeden prvek	10	ks	255,-	2 552,-	
3.	Elektrický pohon rotační pro VZT klapku, napájení 24 V AC, spojitě řízení 0...10 V DC, 4 VA, 90 °, 150 s, 10 Nm	5	ks	3 267,-	16 333,-	
4.	Elektrický pohon rotační pro VZT klapku, napájení 24 V AC, polohy O-Z, 3 VA, 90 °, 75 s, 2 Nm	2	ks	1 848,-	3 696,-	
5.	Elektrický pohon rotační pro VZT klapku, napájení 24 V AC, polohy O-Z, 3 VA, 90 °, 150 s, 5 Nm	1	ks	1 848,-	1 848,-	
6.	Elektrický pohon rotační pro VZT klapku, napájení 24 V AC, polohy O-Z, 4 VA, 90 °, 150 s, 10 Nm	1	ks	2 251,-	2 251,-	
7.	Elektrický pohon rotační pro VZT klapku, napájení 24 V AC, polohy O-Z, s havarijní funkcí, 6 VA, 90 °, 75/20s, 10Nm	11	ks	4 341,-	47 748,-	
8.	Elektrický pohon rotační pro VZT klapku, napájení 24 V AC, polohy O-Z, s havarijní funkcí, 8 VA, 90 °, 75/20s, 20Nm	1	ks	5 195,-	5 195,-	
9.	Elektrický pohon rotační pro VZT klapku, napájení 230 V AC, polohy O-Z, s havarijní funkcí, 13 VA, 90 °, 110 s, 34 Nm	2	ks	10 390,-	20 780,-	
10.	Dvoupolohový reg. tlakové diference, 1x přepínací kontakt, 20...300 Pa, hyst. 10 Pa, přetížení 5 kPa	19	ks	386,-	7 342,-	
11.	Snímač kombinovaný - teplota/ rel. vlhkost vzduchu, provedení prostorové do interiéru, napájení 24V AC/DC, výstup 2x 0...10V, 0...50 °C, 5...95 %	1	ks	4 119,-	4 119,-	
12.	Snímač tlakové diference - nap. 24 V AC/DC, výstupní signál 0...10 V DC, vč. montážní sady a hadiček, 0...500 Pa	19	ks	2 368,-	44 987,-	
13.	Snímač kvality vzduchu (směsné plyny - VOC), výst. signál 0...10 V DC, nap. 24V AC/ DC, vč. mont. sady do VZT kanálu	1	ks	3 568,-	3 568,-	
14.	Snímač kvality vzduchu (CO2), výst. signál 0...10 V DC, napáj. 24V AC/ DC, provedení do VZT kanálu	4	ks	4 169,-	16 674,-	
15.	Snímač teploty prostorový, provedení bez korekce žádané hodnoty, 6...40 °C, Pt 1000	14	ks	308,-	4 307,-	
16.	Snímač teploty ponorný, provedení do jímký, délka ponorné trubice 50 mm, připojovací závit G 1/2, vč. jímký -30...150 °C, Pt1000, (50mm,)	7	ks	750,-	5 248,-	
17.	Snímač teploty tyčový, provedení do VZT, kanálu, délka stonku 300 mm, vč. příruby a příslušenství -30...150 °C, Pt1000, (300mm,)	20	ks	628,-	12 558,-	
18.	Snímač teploty, provedení do venkovního prostoru -20...70 °C, Pt1000	2	ks	308,-	615,-	

19.	Ventil reg. trojcestný, PN 16, vč. elektromotor. pohonu, nap. 24 VAC, ovládání 0...10 VDC, + přípojovací průtřoubení, DN 15, kv 1,6 m ³ /h, připojení - závit	1	ks	6 282,-	6 282,-
20.	Ventil reg. trojcestný, PN 16, vč. elektromotor. pohonu, nap. 24 VAC, ovládání 0...10 VDC, + přípojovací průtřoubení, DN 15, kv 2,5 m ³ /h, připojení - závit	1	ks	6 282,-	6 282,-
III.	Rozvaděče ISŘ, vč. příslušenství				209 692,-
1.	Jistič jednopólový, 6 A	2	ks	189,-	378,-
2.	Jistič dvoupólový, 4 A	2	ks	315,-	630,-
3.	Jistič dvoupólový, 6 A	2	ks	368,-	735,-
4.	Přepětová ochrana 3. stupně, jm. napětí 230 V/ 50 Hz, proud 16 A, svodový proud 6 kA	2	ks	263,-	525,-
5.	Bezpečnostní převodový transformátor, 230/24 V, 63 VA	1	ks	399,-	399,-
6.	Bezpečnostní převodový transformátor, 230/24 V, 100 VA	2	ks	494,-	987,-
7.	Bezpečnostní převodový transformátor, 230/24 V, 160 VA	1	ks	624,-	624,-
8.	Spínací relé vč. patice, + přidávaný modul - LED dioda, 24 V AC, 4x př. kontakt	59	ks	231,-	13 629,-
9.	Kombinované svítidlo s vypínačem a příjponou, zásuvkou 230 V/ 50 Hz	2	ks	578,-	1 155,-
10.	Instalační el. zásuvka k zástavbě, do rozvaděče, upevnění na DIN lištu, 230 V/ 50 Hz, 10 A	4	ks	158,-	630,-
11.	Skříňový rozvaděč s předními otevíratelnými dveřmi, přívody a vývody kabelů horně, svorkovnice nahoře, ochrana nulováním, 600x2000h400, vč. příslušenství (jistíci a spínací prvky, přepětové ochrany, svorky, vodiče apod.), IP55, vč. potřebných ks bočnic, vč. vnitřního zapojení, kompletace a kusových zkoušek	1	ks	70 000,-	70 000,-
12.	Skříňový rozvaděč s předními otevíratelnými dveřmi, přívody a vývody kabelů horně, svorkovnice nahoře, ochrana nulováním, 1200x2000h400, vč. příslušenství (jistíci a spínací prvky, přepětové ochrany, svorky, vodiče apod.), IP55, vč. potřebných ks bočnic, vč. vnitřního zapojení, kompletace a kusových zkoušek	1	ks	120 000,-	120 000,-
IV.	Kabely				116 734,-
1.	Kabel nestíněný, typ CYKY 3x1,5	20	m	9,-	189,-
2.	Kabel stíněný, typ NYM(Si)-J 3x1,5	210	m	36,-	7 497,-
3.	Kabel stíněný, typ NYM(Si)-J 5x1,5	680	m	50,-	34 272,-
4.	Kabel nestíněný, typ CYKY 4x1,5	160	m	14,-	2 184,-
5.	Kabel stíněný, typ JY TY 4x1	2 500	m	12,-	28 875,-
6.	Kabel stíněný, typ JY TY 7x1	2 075	m	18,-	37 039,-
7.	Kabel stíněný, typ LAM TWIN UTP-R 4x2x0,8	690	m	8,-	5 796,-
8.	Vodič CY 6 mm ²	70	m	13,-	882,-
V.	Nosné a úložné konstrukce, montážní materiál				200 273,-
1.	Ocelový kabelový žlab pozinkovaný, rozměr 62/50 mm, vč. příslušenství, tj. kotev, závěsů, vik a úchytlů, perforovaný, s integrovanou spojkou	275	m	172,-	47 355,-
2.	Ocelový kabelový žlab pozinkovaný, rozměr 125/50 mm, vč. příslušenství, tj. kotev, závěsů, vik a úchytlů, perforovaný, s integrovanou spojkou	60	m	236,-	14 175,-
3.	Ocelový kabelový žlab pozinkovaný, rozměr 250/50 mm, vč. příslušenství, tj. kotev, závěsů, vik a úchytlů, perforovaný, s integrovanou spojkou	25	m	420,-	10 500,-
4.	Elektroinstalační trubka ohebná prům. 16 mm, bezhalogenová, samozhášivá, střední mechanická odolnost	170	m	19,95,-	3 392,-
5.	Elektroinstalační trubka tuhá, prům. 16 mm, bezhalogenová, samozhášivá, střední mechanická odolnost	280	m	59,85,-	16 758,-
6.	Přichytka trubky prům. 16 mm, bezhalogenová, samozhášivá vč. hmoždinky a šroubu	560	ks	10,50,-	5 880,-
7.	Elektroinstalační trubka tuhá, prům. 20 mm, bezhalogenová, samozhášivá, střední mechanická odolnost	30	m	72,45,-	2 174,-
8.	Přichytka trubky prům. 20 mm, bezhalogenová, samozhášivá vč. hmoždinky a šroubu	60	ks	10,50,-	630,-
9.	Elektroinstalační trubka tuhá, prům. 25 mm, bezhalogenová, samozhášivá, střední mechanická odolnost	30	m	92,40,-	2 772,-
10.	Přichytka trubky prům. 25 mm, bezhalogenová, samozhášivá vč. hmoždinky a šroubu	60	ks	10,50,-	630,-
11.	Elektroinstalační trubka tuhá, prům. 32 mm, bezhalogenová, samozhášivá, střední mechanická odolnost	15	m	149,10,-	2 237,-
12.	Přichytka trubky prům. 32 mm, bezhalogenová, samozhášivá vč. hmoždinky a šroubu	30	ks	10,50,-	315,-
13.	Krabice propojovací elektroinstalační na povrch, rozměry 100x100x45 mm, vč. kabelových průchodků, vč. svorek	20	ks	109,-	2 184,-

14.	Štítek kabelový 30x8 mm	440	ks	6,30,-	2 772,-
15.	Protipožární ucpávka - těsnění prostupu do d=100mm, požární odolnost 60 min. Odolnost musí být v souladu s PBŘS minimálně stejná jako je požární odolnost prostupované konstrukce	34	ks	2 500,-	85 000,-
16.	Drobný montážní materiál (stahovací pásky, bužírky, izolační páska, sádra apod.)	1	kpl	3 500,-	3 500,-
VI.	Montážní práce				557 913,-
1.	Montáž skříňového rozvaděče vč. příslušenství	2	kpl	3 500,-	7 000,-
2.	Kompletace a zapjení řídicího systému v rozvaděči	2	kpl	5 500,-	11 000,-
3.	Montáž nástěnné rozvaděčové skříňky vč. příslušenství	10	kpl	1 650,-	16 500,-
4.	Osazení periferie (teplotní, tlakové, vlhkostní snímače)	68	ks	165,-	11 220,-
5.	Osazení servopohonů (ventily osazuje profese UT)	25	ks	165,-	4 125,-
6.	Osazení manostatů	19	ks	165,-	3 135,-
7.	Montáž regulačních ventilů vč. pohonů	2	ks	220,-	440,-
8.	Osazení ostatních přístrojů	10	ks	220,-	2 200,-
9.	Položení kabelů signalizačních a sdělovacích, vč. svazkování	6 315	m	20,-	125 037,-
10.	Položení kabelů silnoproudých vč. svazkování	20	m	22,-	440,-
11.	Zapojení kabelů na straně rozvaděčů a periferii	372	ks	110,-	40 920,-
12.	Montáž ohebné trubky do Ø20mm	170	m	18,-	2 992,-
13.	Montáž pevné trubky do Ø20mm na přichytky	310	m	33,-	10 230,-
14.	Montáž pevné trubky do Ø40mm na přichytky	45	m	33,-	1 485,-
15.	Montáž přichytky trubky	710	ks	17,-	11 715,-
16.	Montáž plechového žlabu do 150 mm vč. spojek, tvarových prvků a spoj. materiálu	360	m	143,-	51 480,-
17.	Průrazy do tloušťky 30cm, průměr 100mm	8	ks	770,-	6 160,-
18.	Průrazy do tloušťky 30cm, průměr 35mm	26	ks	660,-	17 160,-
19.	Sekání drážek do 50x50 mm	45	m	2 200,-	99 000,-
20.	Značení trasy	410	m	11,-	4 510,-
21.	Montáž požárních ucpávek	26	ks	3 200,-	83 200,-
22.	Značení požárních ucpávek v souladu s předpisy	26	ks	100,-	2 600,-
23.	Osazení instalační krabice	20	ks	66,-	1 320,-
24.	Výroba a montáž štítku kabelového	372	ks	22,-	8 184,-
25.	Montáž drobného montážního materiálu	1	kpl	22 000,-	22 000,-
26.	Ostatní stavební připomoci	18	hod	200,-	3 600,-
27.	Nespecifikované a nenětelné práce	22	hod	200,-	4 400,-
28.	Demontáž stávajícího zařízení	26	hod	200,-	5 200,-
29.	Odvoz a ekologická likvidace demontovaných zařízení a materiálů	0,2	t	3 300,-	660,-
VII.	Software řídicího systému				408 000,-
1.	Zpracování aplikačního software pro řídicí systém - podstanice, datové body	469	DB	500,-	234 500,-
2.	Zpracování aplikačního software pro grafické displeje	2	sada	1 150,-	2 300,-
3.	Zprovoznění komunikace DALI	20	hod	400,-	8 000,-
4.	SW - Integrace řízení osvětlení	236	DB	500,-	118 000,-
5.	Zprovoznění komunikace MODBUS	8	hod	400,-	3 200,-
6.	SW - Integrace zařízení přes sběrnici MODBUS	84	DB	500,-	42 000,-
VIII.	Dispečerské pracoviště (velin)				591 566,-
1.	Integrace MaR do stávajícího systému grafické nadstavby Promotic, připojení do velínu	1	kpl	40 000,-	40 000,-
2.	Zpracování aplikačního software systému grafické nadstavby Promotic, obrazovky	32	soubor	1 320,-	42 240,-
3.	Zpracování aplikačního software systému grafické nadstavby Promotic, datové body	789	DB	500,-	394 500,-
4.	Aplikační SW vizualizace PROMOTIC - Součinnost správce systému Promotic s dodavatelem technologie MaR při oživování a parametrizaci systému	16	hod	400,-	6 400,-
5.	Aplikační SW vizualizace PROMOTIC - Koordinace činnosti dodavatele technologie MaR se správcem systému Promotic	16	hod	400,-	6 400,-
6.	Integrace řízení osvětlení - zprovoznění komunikace s grafickou centrálou a nastavení parametrů	6	hod	400,-	2 400,-
7.	Integrace řízení osvětlení - vytvoření grafických podkladů pro vizualizaci (map)	8	soubor	1 320,-	10 560,-
8.	Integrace řízení osvětlení - vizualizace koncových prvků do grafických podkladů	236	ks	132,-	31 093,-
9.	Integrace řízení osvětlení - Vytvoření SW ovládacích prvků, indikátorů a vazeb	32	hod	400,-	12 800,-
10.	Součinnost správce systému Promotic s dodavatelem slaboproudých systémů při napojení, oživování a parametrizaci systému	24	hod	400,-	9 600,-
11.	Součinnost správce systému Promotic s dodavatelem slaboproudých systémů při vizualizaci koncových prvků slaboproudých bezpečnostních systémů, kontrola zobrazení	270	ks	132,-	35 573,-

IX.		Oživení, uvedení do provozu, zkoušky				136 200,-	
1.		Uvedení do provozu řídicího systému vč. zaregulování - práce technika	120	hod	300,-	36 000,-	
2.		Uvedení do provozu řídicího systému vč. zaregulování - práce programátora	120	hod	300,-	36 000,-	
3.		Uvedení do provozu grafické centrály	4	hod	300,-	1 200,-	
4.		Individuální zkoušky	48	hod	300,-	14 400,-	
5.		Komplexní zkoušky systému MaR vč. odzkoušení vazeb s ostatními systémy	64	hod	300,-	19 200,-	
6.		Revizní činnost a revize elektro	28	hod	300,-	8 400,-	
7.		Revizní činnost a revize protipožárních ucpávek	6	hod	300,-	1 800,-	
8.		Zkušební provoz	48	hod	300,-	14 400,-	
9.		Zaškolení obsluhy	16	hod	300,-	4 800,-	
X.		Ostatní služby				63 500,-	
1.		Inženýrská činnost	56	hod	250,-	14 000,-	
2.		Koordinace s ostatními profesemi	64	hod	250,-	16 000,-	
3.		Zpracování dodavatelské dokumentace	30	hod	250,-	7 500,-	
4.		Zpracování návodů pro obsluhu	16	hod	250,-	4 000,-	
5.		Výrobní projektová dokumentace	110	hod	200,-	22 000,-	
							a) veškeré položky na přípomoc, lešení, přesuny hmot a sutí, uložení sutí na skládku, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách
							b) součástí prací jsou veškeré dílčí zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řady, manuály a revize v Českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod.
							c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení
							d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby
							e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytné nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štičky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubí, závěsy, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice.
		CELKEM				3 151 706,-	

Název stavby: Zlín, UTB rekonstrukce budovy U7 - koleje

Stavební objekt: U7

Profesní část: D.1.4.D Měření a regulace

Zpracovatel dílu: Klímařeg spol. s r.o., Kpt. Stránského 991, 19800 Praha 9, tel: 266107247

Kód profese:

Zkratka dílu: MaR

Čís. pol.	Číselné zařídění	Popis položky	Počet měr. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Poznámka
		Vedlejší náklady					
1.		Dokumentace skutečného provedení - tvorba	40	hod	300,-	12 000,-	
2.		Tisk a kompletace dokumentace skutečného provedení	4	paré	500,-	2 000,-	
3.		Pronájem pomocného pojízdného lešení nebo plošiny do výšky 4m	14	den	1 000,-	14 000,-	
4.		Náklady spojené s dopravou osob a materiálu potřebného na zakázku	2 000	km	8,-	16 000,-	
5.		Náklady spojené s uskladněním materiálu potřebného na zakázku	30	den	100,-	3 000,-	
6.		Zařízení staveniště - používání	1	soubor	5 000,-	5 000,-	
		CELKEM				52 000,-	

BILANCE MATERIÁLU - ROZPOČET VODOVOD

ZAKÁZKA : UTB - Rekonstrukce a modernizace objektu U7
 INVESTOR : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín
 MÍSTO STAVBY : Pozemek p.č. 5108 a 293/1, k.ú. Zlín
 Vypracoval : Aleš Burda

ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY

OZNAČENÍ	POPIS	MNOŽSTVÍ		
		ks	jednot. cena	celkem cena
U	umyvadlo keramické, nerez, sifon, batérie stojánková směšovač	94	4850	455900
WC	Klozet závěsný, vč. upevňovacích prvků a předstěnového splachování	85	10950	930750
WCI	Klozet závěsný imobilní, vč. upevňovacích prvků a předstěnového splachování	6	14100	84600
D	dřez nerezový, vč. sifonu, batérie a upevňovacích prvků	44	3450	151800
S (vanička)	sprchová vanička výšky 11cm, vč. zástěny, sifonu, batérie a sprchy	85	14135	1201475
S (kout)	sprchový kout, vč. zástěny, sifonu, batérie a sprchy	2	12050	24100
VL	Výlevka keramická DN100, batérie nástěnná směšovač, připevňovací prvky	2	4900	9800
P	Pisoár keramický, splachování senzorové, vč. odsávacího sifonu a upevňovacích prvků	3	8250	24750
VL-U	Kombi výlevka s umyvadlem nerez, vč. sifonu, směš. batérie	5	12100	60500
				2943675

KOUPELNOVÉ DOPLÁTKY

OZNAČENÍ	POPIS	MNOŽSTVÍ		
		ks	jednot. cena	celkem cena
Dávkovač tekutého mýdla	Dávkovač tekutého mýdla matný nerez 220 ml	11	1135	12485
Zásobník na toaletní papír	Zásobník na toaletní papír nerez mas, 205x210x115 mm	6	1240	7440
Skleněná police nad umyvadlo	Skleněná police nad umyvadlo	85	703	59755
Malé držáky na toaletní papír	Držák na toaletní papír, 172x55cm, nerez	85	615	52275
Držák + WC štěrka	Kartáč na WC samostatně stojící, nerez ocel kartáčovaná	91	1025	93275
Háčky na oděv	Háčky na oděv - materiál nerez kartáčovaná	100	235	23500
Zásobník na papírové ručníky	Háčky na oděv - materiál nerez kartáčovaná	6	1320	7920
Madlo pevné k bezbariérovému WC	Zásobník na papírové ručníky 285x260x100 - nerez	6	900	5400
Madlo sklápěcí k bezbariérovému WC	Madlo nástěnné Help 80 cm nerezové	6	2295	13770
Odpadkové koše do koupelny	Madlo nástěnné Help 81 cm nerezové	85	505	42925
Velké nástěnné držáky do sprch. koutů	Odpadkové koše do koupelny 3 litry, nerezové	85	595	50575
Malé nástěnné držáky do sprch. koutů	Velké nástěnné držáky do sprchových koutů - drátěná police rohová trojúh. chrom	2	218	436
Odpadkový koš na papírové ručníky	Malé nástěnné držáky do sprchových koutů - drátěná police rohová jednoduchá, chrom	6	2950	17700
	Hranatý odpadkový koš závěsný 25l. broušená nerez			367456

ARMATURY A ZAŘIZENÍ

OZNAČENÍ	POPIS	MNOŽSTVÍ		
		ks	jednot. cena	celkem cena
VK DN15	vypouštěcí kohout DN15	67	185	12395
PrV15	pračkový ventil DN15	1	220	220
RV15	rohový ventil DN15	274	170	46580
KK DN65	kulový kohout DN65	1	2900	2900
KK DN50	kulový kohout DN50	2	1500	3000
KK DN32	kulový kohout DN32	18	685	12330
KK DN25	kulový kohout DN25	16	502	8032
KK DN20	kulový kohout DN20	223	345	76935
KK DN15	kulový kohout DN15	68	235	15980
Revizní dvířka, ventilační mřížka	Revizní dvířka, ventilační mřížky - min.300x300 nerezové provedení	170	320	54400
KK DN15 zahradní	Mrazuvzdorný zahradní ventil DN15	1	2600	2600
OV DN20	odvzdušňovací ventil s certifikátem pro pitnou a užitkovou vodu DN20	37	235	8695
KK-h15	kulový kohout DN15 a možností připojení na hadici	4	355	1420
HYDRANT - D25	požární hydrant D25 v provedení s pohledovým sklem	18	8955	161190
TEPLOMĚR 0-90°C	teploměr 0 - 90° C	2	435	870
FILTR DN20	filtr hrubých nečistot DN20	1	390	390
FILTR DN50	filtr hrubých nečistot DN50	1	1485	1485
FILTR DN65	filtr hrubých nečistot DN65	1	2565	2565
FILTR DN85	filtr hrubých nečistot DN85	1	8855	8855
Cirkulační čerpadlo	cirkulační čerpadlo Q=1,5 m3/h; Hmax=3,5m	9	1950	17550
REA DN15	regulační armatura pro cirkulaci (termoregulační ventil) DN15	10	2300	23000
REA DN20	regulační armatura pro cirkulaci (termoregulační ventil) DN20	2	360	720
Vzorkovací ventil	vzorkovací ventil	2	255	510
ZK DN15	zpečná klapka DN15	1	335	335
ZK DN20	zpečná klapka DN20	2	1225	2450
ZK DN50	zpečná klapka DN50	1	1835	1835
ZK DN65	zpečná klapka DN65	1	1420	1420
ZK DN32 (typ EA)	zpečná klapka DN32 revidovatelná typ EA	4	55	220
Převléčná matice DN5/4"	Převléčná matice DN5/4"	1	2785	2785
UZAVÍRACÍ VENTIL S VYP. DN65	uzavírací ventil DN65 s vypouštěním	2	4150	8300
Vodoměr DN5/4", Qn=6m3/hod	Vodoměr DN5/4", Qn=6m3/hod	1	1990	1990
Gum. kompenzátor DN65	Gumový kompenzátor DN65	1	865	865
MANOMETR 0-6 MPa	manometr 0 - 6 MPa	1	415	415
PV DN20	pojistný ventil DN20	1	2795	2795
Term. směš. trojcestný ventil	Termostatický trojcestný směšovač ventil DN50 (36° - 53°C)	1	1415	1415
Expanzomat	Expanzní nádobka 12 litrů			487547

VODOVODNÍ POTRUBÍ

DN	MNOŽSTVÍ	celkem
	bm	cena
ocelové potrubí požární vody		
25	50	405
32	160	430
plastové vodovodní potrubí		
PP-RCT tlakové řady S 3,2 a S 4		
DN65 - 75 x 8,4mm	30	855
DN60 - 63 x 7,1mm	120	785
DN40 - 50 x 5,6mm	40	605
DN32 - 40 x 4,5mm	350	415
DN25 - 32 x 3,6mm	410	345
DN20 - 25 x 2,8mm	700	305
DN15 - 20 x 2,3mm	1500	245
		110880

TEPELNÁ NÁVLEKOVÁ IZOLACE

Návrková izolace standard	MNOŽSTVÍ		celkem
	bn		cena
tl. 40 mm pro DN65 (75 x 8,4mm)	30	325	8750
tl. 40 mm pro DN50 (63 x 7,1mm)	120	280	33600
tl. 30 mm pro DN40 (50 x 5,6mm)	40	205	8200
tl. 20 mm pro DN32 (40 x 5,5mm)	500	118	59000
tl. 20 mm pro DN25 (32 x 4,4mm)	460	110	50600
tl. 20 mm pro DN20 (25 x 3,5mm)	700	100	70000
tl. 20 mm pro DN15 (20 x 2,8mm)	1500	85	127500
			358650

Protipožární ucpávky potrubí	POPIS	POČET ks	cena celkem
DN15	protipožární ucpávka (měkká, či tvrdá) pro potrubí DN15 dle ČSN 73 0802 a ČSN 73 0810	5	630
DN20	protipožární ucpávka (měkká, či tvrdá) pro potrubí DN20 dle ČSN 73 0802 a ČSN 73 0810	5	730
DN25	protipožární ucpávka (měkká, či tvrdá) pro potrubí DN25 dle ČSN 73 0802 a ČSN 73 0810	5	880
DN32	protipožární ucpávka (měkká, či tvrdá) pro potrubí DN32 dle ČSN 73 0802 a ČSN 73 0810	40	1100
DN40	protipožární ucpávka (měkká, či tvrdá) pro potrubí DN40 dle ČSN 73 0802 a ČSN 73 0810	5	1200
DN50	protipožární ucpávka (měkká, či tvrdá) pro potrubí DN50 dle ČSN 73 0802 a ČSN 73 0810	10	1205
			73250

OSTATNÍ	POPIS	MNOŽSTVÍ soub.	cena celkem
montážní práce		1	315000
demontáž stávajících rozvodů a příků		1	55000
stavební přípomoc		1	20000
			390000

cena C E L K E M

cena C E L K E M + 21% DPH

5741378
6947067,38

BILANCE MATERIÁLU - ROZPOČET KANALIZACE

ZAKÁZKA : UTB - Rekonstrukce a modernizace objektu U7
 INVESTOR : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, nám. T.G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín
 MÍSTO STAVBY : Pozemek p.č. 5108 a 293/1, k.ú. Zlín

Vypracoval : Aleš Burda

ARMATURY A ZAŘ.	POPIS	POČET ks	cena za jednt.
KVH DN100	kanalizační ventilační hlavice DN100	15	512,16
KVH DN70	kanalizační ventilační hlavice DN70	1	569,56
KPV DN100	kanalizační přivzdušovací ventil DN100	6	920,12
REVIZNÍ DVÍŘKA	Revizní dvířka, ventilační mřížky - min. 300x300 nerezové provedení	67	309,06
RŠ rep. + Líniový poklop 600x900mm	Repase revizní šachty, osazení nového líniového pachotěsného poklopu 600x600mm	2	7064,27
PMZU DN100	Potrubi zápchový uzávěr DN110 do svislého potrubí, se suchou klapkou	3	1863,2
PMZU DN150	Potrubi zápchový uzávěr DN150 do svislého potrubí, se suchou klapkou	1	1863,2
Šachta Ø1000mm	Přeložení hlavní revizní šachty průměru 1000mm, hl. 3,0m	1	7500
P.SIF+VV	Podomítková pračková zápchová uzávěrka DN50 se zpětnou klapkou 1x výtok vent.DN1/2"	3	423,86
P.SIF+2VV	Podomítková pračková zápchová uzávěrka DN50 se zpětnou klapkou 2x výtok vent.DN1/2"	3	423,86
Dvoj.odbočka 2x3/4"	Dvojitá přípojka pro pračku nebo myčku DN3/4" pro sifon P.SIF+VV (2VV)	3	310
K.SIFON	sifon pro odkap kondenzátu VZT DN32 s přídavnou mechanickou uzávěrkou	33	632,25
Sifon DN100	Zápchová uzávěrka vtok DN100 pro odvodnění angl.dvorků	2	1280,4
SV DN100 svislý	Síťešný vtok DN100 svislý odtok	1	2000
SVP DN100 svislý	Síťešný vtok DN100 svislý odtok - pochůzí provedení	1	2450
SV DN100 vodorovný	Síťešný vtok DN100 vodorovný odtok	2	2300
VPSRCH DN50	Podlahová vpust DN50 do sprchových koulí s mřížkou z nerezové oceli	2	1500
Líniový odvod žlab 2,7m	Líniový odvodňovací žlab, l=2,7m, uměly spád 0,5%, ocel.rost, odtok DN100 sifon - komplet	1	6084,1
VPSUCH DN50/100	podlahová vpust se suchou klapkou proti zápchu DN50/100	5	1500
VTOK32	zápchová uzávěrka vtok DN32 s přídavnou mechanickou zápchovou uzávěrkou	2	375,29
Vírový ventil DN32	vírový ventil DN32, Q = 1 l/s	1	12500

POTRUBÍ HT	POPIS	POČET bm	
DN32	kanalizační hrdlová trubka DN32, vč.tvarovek a armatur	110	215
DN40	kanalizační hrdlová trubka DN40, vč.tvarovek a armatur	170	215
DN50	kanalizační hrdlová trubka DN50, vč.tvarovek a armatur	900	235
DN100	kanalizační hrdlová trubka DN100, vč.tvarovek a armatur	140	400

POTRUBÍ KG	POPIS	POČET bm	
DN100	kanalizační hrdlová trubka DN100, vč.tvarovek a armatur	120	290
DN125	kanalizační hrdlová trubka DN125, vč.tvarovek a armatur	150	330
DN150	kanalizační hrdlová trubka DN150, vč.tvarovek a armatur	60	430
DN200	kanalizační hrdlová trubka DN200, vč.tvarovek a armatur	110	660
DN200	kanalizační hrdlová trubka DN250, vč.tvarovek a armatur	15	950

AKUSTICKÁ IZOLACE	POPIS	POČET bm	
DN70	akustická izolace tl.5mm DN70	60	80
DN100	akustická izolace tl.5mm DN100	700	95
DN125	akustická izolace tl.5mm DN125	40	110

POTRUBÍ PP odhlučněné	POPIS	POČET bm	
DN70	kanalizační nehlučná hrdlová trubka plněná minerálem DN70 (dle EN 1451-1), vč.tvarovek a armatur	60	600
DN100	kanalizační nehlučná hrdlová trubka plněná minerálem DN100 (dle EN 1451-1), vč.tvarovek a armatur	700	750
DN100	kanalizační nehlučná hrdlová trubka plněná minerálem DN125 (dle EN 1451-1), vč.tvarovek a armatur	40	1030

TEPELNÁ IZOLACE	POPIS	POČET bm	
PRO DN100tl.25mm	termoizolační trubice z pěnového polyetylenu (PE pěny) laminovaná zesílenou Al fólií ø110mm a tl.25mm	15	385

Protipožární ucpávky potrubí	POPIS	POČET ks	
DN32	protipožární ucpávka (měkká, či tvrdá) pro potrubí DN32 dle ČSN 73 0802 a ČSN 73 0810	5	1050
DN50	protipožární ucpávka (měkká, či tvrdá) pro potrubí DN50 dle ČSN 73 0802 a ČSN 73 0810	5	1065
DN100	protipožární ucpávka (měkká, či tvrdá) pro potrubí DN100 dle ČSN 73 0802 a ČSN 73 0810	15	1230
DN125	protipožární ucpávka (měkká, či tvrdá) pro potrubí DN125 dle ČSN 73 0802 a ČSN 73 0810	5	1320
Protipožární kastlík	Protipožární kastlík s odolností min. 30 minut (6.NP nad podhledem od CHL)	15	950
společná ucpávka pro U a S	protipožární ucpávka pro spol.prostup vody a kan. pro U a S v 1.-5.NP dle ČSN 73 0802 a ČSN 73 0810	190	745

OSTATNÍ	POPIS	POČET soub.	
montážní práce		1	188500
demontáž stávajících rozvodů a prvků		1	30000
zemní práce	celkem 355 bm (tedy z rozpočtu součet potrubí KG) v hloubce 0,5 - 1,6 m a 2 bm výkopu v hloubce 3,0 m.	1	300000
stavební přípomoci		1	10000
kompletace ZP		1	35000

cena CELKEM
 cena CELKEM +21% DPH

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	1 082 000,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	38 952,00	10 820,00
Montáž - materiál		4 862 471,86
Montáž - práce		1 997 942,54
Mezisosoučet 1	1 120 952,00	6 871 234,40
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		411 624,86
Nátěry		0,00
Zemní práce		0,00
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisosoučet 2	1 120 952,00	7 282 859,26
Dodav. dokumentace 1,50% z mezosoučtu 2		126 057,17
Rizika a pojištění 1,50% z mezosoučtu 2		126 057,17
Opravy v záruce 6,00% z mezosoučtu 1		479 531,18
Základní náklady celkem		9 135 456,79
Vedlejší náklady		
GZS 3,25% z pravé strany mezosoučtu 2		120 548,21
Provozní vlivy 5,00% z pravé strany mezosoučtu 2		185 458,78
Vedlejší náklady celkem		306 006,99
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		9 441 463,78
Základ a hodnota DPH 21%	9 441 463,78	1 982 707,39
Základ a hodnota DPH 0%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		11 424 171,17
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Dodávky	1 082 000,00	0,00
Specifikace dodávky RH1	148 100,00	16 900,00
Specifikace dodávky RS1.01	107 120,23	12 879,77
Specifikace dodávky RNO1.02	10 000,00	1 000,00
Specifikace dodávky RUPS1.031.03	14 444,71	1 555,29
Specifikace dodávky RS1.11	35 100,00	3 900,00
Specifikace dodávky RS111.01	9 960,00	1 040,00
Specifikace dodávky RS1.61	72 417,69	7 582,31
Elektromontáže	4 862 471,86	1 997 942,54
Elektroinstalace	4 794 389,86	1 649 611,54
Ochrana před bleskem	23 082,00	21 931,00

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
V tomto výkazu výměr nejsou žádné položky, které by byly z hlediska kvality, podstatné.								
Dodávky								
<i>Doplňující dokumenty k tomuto dokumentu jsou výkresy a TZ</i>								
Specifikace dodávky RH1	ks	1,00	148 100,00	148 100,00	16 900,00	16 900,00	165 000,00	165 000,00
Specifikace dodávky RS1.01	ks	1,00	107 120,23	107 120,23	12 879,77	12 879,77	120 000,00	120 000,00
Specifikace dodávky RND.L02	ks	1,00	10 000,00	10 000,00	1 000,00	1 000,00	11 000,00	11 000,00
Specifikace dodávky RUPSI.031.03	ks	1,00	14 444,71	14 444,71	1 535,29	1 535,29	16 000,00	16 000,00
Specifikace dodávky RS1.11	ks	5,00	35 100,00	175 500,00	3 900,00	19 500,00	39 000,00	195 000,00
Specifikace dodávky RS11.01	ks	45,00	9 960,00	448 200,00	1 040,00	46 800,00	11 000,00	495 000,00
Specifikace dodávky RS1.61	ks	1,00	72 417,69	72 417,69	7 582,31	7 582,31	80 000,00	80 000,00
Dodávky - celkem				975 782,62		106 217,38		1 082 000,00
Specifikace dodávky RH1								
<i>Elektroněrový rozváděč vyrobený tak aby bylo možné osadit fakturační měření a splňovalo to podmínky distribuce</i>								
Rozváděčové skříň - kompletní								
Skříň podle PD	ks	2,00	11 010,98	22 021,96	2 126,82	4 253,63	13 137,80	26 275,59
Boční kryty								
Boční kryty	ks	2,00	1 554,49	3 108,98	350,02	700,05	1 904,52	3 809,03
Podstavce 100 mm s ventilací								
Podstavce 100 mm s ventilací	ks	2,00	1 943,11	3 886,23	350,02	700,05	2 250,14	4 586,28
Montážní panely								
Montážní panely	ks	2,00	2 849,90	5 699,80	420,03	840,06	3 259,93	6 539,86
ÚPRAVA NA FAKTURAČNÍ MĚŘENÍ								
Podle konstruktérní dokumentace	ks	1,00		0,00	560,04	560,04	560,04	560,04
Jističe, Spínací bloky								
630 A	ks	2,00	15 544,91	31 089,82	700,05	1 400,10	16 244,96	32 489,92
Nadproudové spouště								
Nadproudový spouštěč distribuční charakteristika	ks	1,00	7 124,75	7 124,75	175,01	175,01	7 299,76	7 299,76
Napěťové spouště								
Napěťové spouštěč 230 VAC	ks	2,00	1 554,49	3 108,98	175,01	350,02	1 729,50	3 459,01
Pomocné spínače								
Spínač	ks	2,00	647,70	1 295,41	175,01	350,02	822,72	1 645,43
MĚŘÍCÍ TRANSFORMÁTOR PROUDU NIN - PRO FAKTURAČNÍ MĚŘENÍ								
330 / 5 A, 10 VA	ks	3,00	1 424,95	4 274,85	455,03	1 365,09	1 879,98	5 639,94
OCHRANA NAP. VEDENÍ, OCHRANNÉ MODULY PRO SÍŤ TN-C A TN-S								
Uzavírací vysokovýkonové fázistřída, určený k instalaci do rozvedů nn, na rozhraní zón LPZ 0 a LPZ 1 s možností montáže do elektrorozváděčů	ks	3,00	5 311,18	15 933,53	175,01	525,04	5 486,19	16 458,57
Tropický varistorový svodič, přepětí s možností montáže do elektrorozváděčů	ks	1,00	3 627,15	3 627,15	175,01	175,01	3 802,16	3 802,16
TLAČITKO								
Z30AC-10	ks	1,00	233,17	233,17	105,01	105,01	338,18	338,18
Řádové pojistkové odpínače do 160 A								
Pojistkový odpínač	ks	1,00	1 152,91	1 152,91	595,04	595,04	1 747,95	1 747,95
Jističe do 63 A (10 kA), Jističe 1-pólové, Charakteristika B								
6 A	ks	3,00	161,90	485,78	91,01	273,02	252,90	758,80
10 A	ks	1,00	139,90	139,90	91,01	91,01	230,91	230,91
Jističe 3-pólové, Charakteristika B								
25 A	ks	1,00	576,46	576,46	175,01	175,01	751,47	751,47
40 A	ks	1,00	1 111,46	1 111,46	210,01	210,01	1 321,48	1 321,48
Jističe								
160 A	ks	7,00	5 829,34	40 805,39	420,03	2 940,20	6 249,37	43 745,59
Instalační rám								
Instalační rám	ks	1,00	362,71	362,71	175,01	175,01	537,73	537,73
ŘÁDOVÉ SVORNICE								
Do 6 mm ²	ks	15,00	14,51	217,63	14,00	210,01	28,51	427,64
ŘÁDOVÉ SVORNICE RSA 16 A								
Do 16 mm ²	ks	3,00	23,84	71,51	17,50	52,50	41,34	124,01
ŘÁDOVÉ SVORNICE RSA 70								
Do 95 mm ²	ks	18,00	59,33	1 067,94	24,50	441,03	83,83	1 508,97
VÝVODKY S POJISTNOU MATICÍ								
MG-20	ks	4,00	11,14	66,84	14,00	84,01	25,14	150,85
MG-25	ks	1,00	12,18	12,18	14,00	14,00	26,18	26,18
MG-32	ks	1,00	14,51	14,51	14,00	14,00	28,51	28,51
MG-40	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MG-50	ks	1,00	42,23	42,23	14,00	14,00	56,23	56,23
MG-63	ks	0,00	70,99	567,91	14,00	112,01	84,99	679,92
Specifikace dodávky RH1 - celkem				148 100,00		16 900,00		165 000,00
Specifikace dodávky RS1.01								
Rozváděčové skříň - kompletní								
Skříň podle PD	ks	1,00	8 171,33	8 171,33	1 230,95	1 230,95	9 402,30	9 402,30
Boční kryty								
Boční kryty	ks	2,00	1 151,60	2 303,20	202,99	405,98	1 356,19	2 712,38
Podstavce 100 mm s ventilací								
Podstavce 100 mm s ventilací	ks	1,00	1 442,00	1 442,00	202,99	202,99	1 644,99	1 644,99
Montážní panely								
Montážní panely	ks	1,00	2 114,93	2 114,93	240,11	240,11	2 355,04	2 355,04
ODPÍNAČ								
160 A	ks	1,00	855,59	855,59	344,40	344,40	1 199,99	1 199,99
Jističe do 63 A (10 kA), Jističe 1-pólové, Charakteristika B								
6 A	ks	2,00	120,17	240,33	52,67	105,35	172,84	345,68
10 A	ks	4,00	103,82	415,30	52,67	210,69	154,50	425,99
16 A	ks	13,00	68,44	1 149,75	52,67	684,75	141,12	1 834,50
Charakteristika C								
10 A	ks	2,00	129,78	259,56	52,67	105,35	182,45	364,91
Jističe 3-pólové, Charakteristika B								

2 A	ks	1,00	556,61	556,61	101,29	101,29	657,91	657,91
10 A	ks	3,00	382,61	1 147,83	101,29	303,88	483,90	1 451,71
16 A	ks	6,00	357,62	2 146,70	101,29	607,76	458,91	2 751,66
20 A	ks	3,00	403,76	1 211,28	101,29	303,88	526,05	1 515,16
50 A	ks	1,00	1 192,05	1 192,05	121,55	121,55	1 313,61	1 313,61
Napěťové spouště								
Napěťové spouště Z30 VAC	ks	1,00	269,17	269,17	101,29	101,29	370,47	370,47
Proudové chrániče s nadproudovou ochranou (10 kA), Typ AC, Charakteristika B								
10 A, 30 mA	ks	9,00	1 495,45	13 324,08	76,98	692,85	1 557,44	14 016,93
16 A, 30 mA	ks	45,00	1 204,42	58 698,94	76,98	3 464,25	1 281,40	62 163,10
20 A, 30 mA	ks	1,00	1 653,49	1 653,49	76,98	76,98	1 730,48	1 730,48
Pomocné spínače								
Pomocné spínače	ks	6,00	129,78	1 038,24	52,67	421,38	182,45	1 459,62
Proudové chrániče (10 kA), Typ AC, Proudové chrániče 4-pólové								
Proudový chránič, 30 mA	ks	9,00	1 057,47	4 229,87	129,66	518,63	1 187,12	4 748,49
Instalační relé								
Instalační relé	ks	1,00	269,17	269,17	101,29	101,29	370,47	370,47
STYKAČE								
Instalační stykač	ks	1,00	528,73	528,73	101,29	101,29	630,03	630,03
Trojčlenný monitor sítě								
Trojčlenný monitor sítě pro ND	ks	1,00	1 057,47	1 057,47	162,07	162,07	1 219,54	1 219,54
ŘÁDOVÉ SVORNICE								
Do 6 mm ²	ks	200,00	10,77	2 153,30	8,10	1 620,70	18,87	3 774,09
VÝVODKY S POJISTNOU MATICÍ								
MG-20	ks	74,00	8,27	611,70	8,10	599,66	16,37	1 211,45
MG-25	ks	5,00	9,04	45,18	8,10	40,52	17,14	85,20
MG-32	ks	0,00		0,00		0,00	0,00	0,00
MG-50	ks	0,00		0,00		0,00	0,00	0,00
MG-63	ks	1,00	31,34	31,34	8,10	8,10	39,44	39,44
Specifikace dodávky RS1.01 - celkem				107 120,23		12 679,77		120 000,00
Specifikace dodávky RNO1.02								
TYPOVÝ ROZVÁDEČ								
Pro rozvaděč osvětlení	ks	1,00	10 000,00	10 000,00	1 000,00	1 000,00	11 000,00	11 000,00
Specifikace dodávky RNO1.02 - celkem				10 000,00		1 000,00		11 000,00
Specifikace dodávky RUPS1.031.03								
ROZVODNICE NA POVRCH								
Rozvodnice podle PD	ks	1,00	6 324,73	6 324,73	526,52	526,52	6 851,25	6 851,25
Řádkové výkonové spínače. Do 80 A								
Řádkový spínač 63 A, 3P	ks	1,00	614,88	614,88	155,87	155,87	770,75	770,75
Jističe do 63 A (10 kA), Jističe 1-pólové, Charakteristika B								
2 A	ks	2,00	198,54	397,09	33,77	67,55	230,32	460,63
6 A	ks	2,00	137,25	274,50	33,77	67,55	172,02	344,05
16 A	ks	1,00	118,58	118,58	33,77	33,77	152,36	152,36
Jističe 3-pólové, Charakteristika B								
10 A	ks	1,00	437,01	437,01	64,95	64,95	501,96	501,96
Charakteristika D								
10 A	ks	1,00	527,04	527,04	64,95	64,95	591,99	591,99
20 A	ks	1,00	625,86	625,86	64,95	64,95	690,81	690,81
25 A	ks	1,00	581,94	581,94	64,95	64,95	646,89	646,89
63 A	ks	1,00	2 459,53	2 459,53	77,94	77,94	2 537,47	2 537,47
Napěťové spouště								
Napěťové spouště Z30 VAC	ks	1,00	307,44	307,44	64,95	64,95	372,39	372,39
Instalační relé								
Instalační relé	ks	1,00	307,44	307,44	64,95	64,95	372,39	372,39
STYKAČE								
25 A, 4p, Z30 VAC	ks	1,00	603,80	603,80	64,95	64,95	668,85	668,85
40 A, 4p, Z30 VAC	ks	1,00	680,76	680,76	77,94	77,94	758,70	758,70
ŘÁDOVÉ SVORNICE								
Do 6 mm ²	ks	6,00	12,30	73,70	5,20	31,17	17,49	104,86
VÝVODKY S POJISTNOU MATICÍ								
MG-20	ks	11,00	9,44	103,87	5,20	57,15	14,64	161,03
MG-25	ks	1,00	10,32	10,32	5,20	5,20	15,52	15,52
Specifikace dodávky RUPS1.031.03 - celkem				14 444,71		1 555,29		16 000,00
Specifikace dodávky RS1.11								
ROZVODNICE NA POVRCH								
Rozvodnice podle PD	ks	1,00	6 046,03	6 046,03	746,61	746,61	6 792,64	6 792,64
ODPÍNAČ								
180 A	ks	1,00	1 075,45	1 075,45	313,13	313,13	1 388,58	1 388,58
Jističe do 63 A (10 kA), Jističe 1-pólové, Charakteristika B								
6 A	ks	2,00	151,05	302,09	47,89	95,78	198,94	397,87
Jističe 3-pólové, Charakteristika B								
2 A	ks	1,00	699,65	699,65	92,10	92,10	791,74	791,74
25 A	ks	9,00	537,72	4 839,52	92,10	828,87	629,82	5 668,39
Napěťové spouště								
Napěťové spouště	ks	1,00	338,34	338,34	92,10	92,10	430,44	430,44
Proudové chrániče s nadproudovou ochranou (10 kA), Typ AC, Charakteristika B								
10 A, 30 mA	ks	5,00	1 850,89	9 254,44	92,10	460,48	1 952,99	9 264,93
16 A, 30 mA	ks	4,00	1 617,25	6 469,00	92,10	369,28	1 709,63	10 257,85
Pomocné spínače								
Pomocné spínače	ks	4,00	163,13	652,52	47,89	191,56	211,02	844,08
Instalační relé								
Instalační relé	ks	1,00	338,34	338,34	92,10	92,10	430,44	430,44
Trojčlenný monitor sítě								
Trojčlenný monitor sítě pro ND	ks	1,00	1 279,21	1 279,21	147,35	147,35	1 426,56	1 426,56

ŘÁDOVÉ SVORNICE								
Do 6 mm ²	ka	18,00	13,53	243,61	7,37	132,62	20,90	376,23
VÝVODKY S POJISTNOU MATICÍ								
MG-20	ka	11,00	10,39	114,31	7,37	81,05	17,78	195,36
MG-25	ka	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MG-32	ka	9,00	13,53	121,80	7,37	66,31	20,90	188,11
MIG-50	ka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MIG-63	ka	1,00	39,39	39,39	7,37	7,37	46,76	46,76
Specifikace dodávky RS1.11 - celkem				35 100,00		3 900,00		39 000,00
Specifikace dodávky RS111.01								
ROZVODNICE NÁSTĚNNÁ								
Rezvodnice podle PD	ka	1,00	386,89	386,89	146,68	146,68	533,57	533,57
Pákové výkonové spínače. Do 80 A								
31 A, 3F	ka	1,00	307,33	307,33	52,67	52,67	360,00	360,00
Jističe do 63 A (10 kA). Jističe 1-pólové. Charakteristika B								
16 A	ka	1,00	46,88	46,88	27,39	27,39	74,27	74,27
Jističe 3-pólové. Charakteristika B								
16 A	ka	1,00	189,58	189,58	52,67	52,67	242,25	242,25
Proudové chráněče s nadproudovou ochranou (10 kA). Typ AC. Charakteristika B								
10 A, 30 mA	ka	4,00	784,73	3 138,92	52,67	210,69	837,40	3 349,60
16 A, 30 mA	ka	8,00	707,73	5 661,84	52,67	421,38	760,40	6 083,22
Napěťové spouště								
Napěťové spouště	ka	1,00	142,68	142,68	52,67	52,67	195,35	195,35
ŘÁDOVÉ SVORNICE								
Do 6 mm ²	ka	4,00	5,71	22,83	4,21	16,86	9,92	39,68
VÝVODKY S POJISTNOU MATICÍ								
MG-20	ka	12,00	4,38	52,59	4,21	20,57	8,60	103,15
MG-25	ka	1,00	4,79	4,79	4,21	4,21	9,00	9,00
MG-32	ka	1,00	5,71	5,71	4,21	4,21	9,92	9,92
Specifikace dodávky RS111.01 - celkem				9 960,00		1 040,00		11 000,00
Specifikace dodávky RS1.61								
ROZVODNICE NA POVRCH								
Rezvodnice podle PD	ka	1,00	2 420,29	2 420,29	674,76	674,76	3 165,05	3 165,05
Pákové výkonové spínače. Do 125 A								
125 A	ka	1,00	1 129,32	1 129,32	133,26	133,26	1 262,58	1 262,58
Jističe do 63 A (10 kA). Jističe 1-pólové. Charakteristika B								
6 A	ka	2,00	180,98	361,96	57,75	115,50	238,73	477,46
10 A	ka	5,00	156,37	781,84	57,75	288,24	214,12	1 070,58
16 A	ka	9,00	133,20	1 198,81	57,75	519,73	190,95	1 718,55
Jističe 3-pólové. Charakteristika B								
2 A	ka	1,00	838,30	838,30	111,05	111,05	949,36	949,36
16 A	ka	8,00	538,60	4 308,78	111,05	888,43	649,65	5 197,21
50 A	ka	1,00	1 795,33	1 795,33	133,26	133,26	1 928,59	1 928,59
Spouště motorů								
6,3 A	ka	1,00	390,92	390,92	111,05	111,05	501,97	501,97
Napěťové spouště								
Napěťové spouště	ka	1,00	405,40	405,40	111,05	111,05	516,45	516,45
Proudové chráněče s nadproudovou ochranou (10 kA). Typ AC. Charakteristika B								
10 A, 30 mA	ka	9,00	2 229,68	20 067,12	111,05	999,45	2 340,73	21 066,60
16 A, 30 mA	ka	15,00	1 998,02	29 970,37	111,05	1 665,81	2 109,08	31 636,18
Pomocné spínače								
Pomocné spínače	ka	8,00	195,48	1 563,87	57,75	461,98	253,21	2 025,66
Proudové chráněče (10 kA). Typ AC. Proudové chráněče 4-pólové								
Proudový chráněč, 30 mA	ka	2,00	1 932,63	3 185,26	142,15	284,30	1 734,78	3 469,55
Instalační relé								
Instalační relé	ka	1,00	405,40	405,40	111,05	111,05	516,45	516,45
STYKAČE								
25 A, 5p, 230 VAC	ka	1,00	796,31	796,31	111,05	111,05	907,37	907,37
Trojčárový monitor sítě								
Trojčárový monitor sítě pro ND	ka	1,00	1 982,63	1 982,63	177,69	177,69	1 770,31	1 770,31
ŘÁDOVÉ SVORNICE								
Do 6 mm ²	ka	40,00	16,22	648,83	8,88	355,37	25,10	1 024,01
VÝVODKY S POJISTNOU MATICÍ								
MG-20	ka	24,00	12,45	423,25	8,88	302,07	21,34	725,42
MG-25	ka	2,00	13,61	27,22	8,88	17,77	22,49	44,99
MG-32	ka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MIG-50	ka	1,00	36,78	36,78	8,88	8,88	45,66	45,66
MIG-63	ka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Specifikace dodávky RS1.61 - celkem				72 417,69		7 582,31		80 000,00
Elektromontáže								
Elektroinstalace								
<i>V ceně kabelů a ostatních příslušenství je zahrnutá práce jsou již tyto práce zahrnuté a nejsou oceněny se</i>								
<i>V ceně kabelů "pevně udržených" je obsažen i drabový montážní úchytný materiál, který není oceněný samostatně</i>								
<i>Všechny přístroje odávané sítě proudem budou mít popřípadě štítek s označením přístroje podle PD. Provedení šit</i>								
SPÍNAČE, PŘEPÍNAČE KOPLETNÍ, VČETNĚ PŘÍPADOVÝCH RÁMČŮKŮ A VHODNÝCH PŘÍSTROJOVÝCH KRABIC								
Typ 1, 150	ka	429,00	124,73	53 529,78	108,36	46 494,52	233,09	99 994,29
Typ 5	ka	8,00	160,03	1 280,26	108,36	866,84	268,39	2 147,11
Typ 6, 650 (1, 150)	ka	84,00	129,44	10 872,81	108,36	9 101,86	237,79	19 974,68
Typ 7, 750	ka	10,00	165,92	1 659,16	108,36	1 063,56	274,27	2 742,22
Typ 8+6 (6+1, 38)	ka	173,00	194,16	33 589,23	108,36	18 746,50	302,51	52 334,73
SPÍNAČ POKYBU, KOMPLETNÍ, VČETNĚ PŘÍPADOVÝCH RÁMČŮKŮ A VHODNÝCH PŘÍSTROJOVÝCH KRABIC								
Spínáč automatický, se snímačem pohybu, rdé	ka	1,00	1 000,20	1 000,20	191,22	191,22	1 191,42	1 191,42
PŘÍSTROJ OVLÁDAČE								
Typ 1, 10+10 (do hřbitových podkladů A2 až F)	ka	1,00	183,57	183,57	95,61	286,82	279,17	487,52

objímka (směr tyče O)	ks	5,00	61,20	306,00	39,00	195,00	100,20	501,00
lanové svorky 3-5 mm LS 5	ks	30,00	10,20	306,00	19,80	585,00	29,70	891,00
ořnice lanové 3 ořnice 3 N	ks	15,00	6,00	90,00	10,40	156,00	16,40	246,00
lanka nerezová 7 3mm lanko 3 N	m	50,00	15,00	750,00	32,50	1 625,00	47,50	2 375,00
Ochrana před bleskem - celkem				23 082,00		21 931,00		45 013,00
HODINOVÉ ZUKTOVACÍ SAZBY								
Demontáž stávajícího zařízení	hod	450,00		0,00	200,00	90 000,00	200,00	90 000,00
Reparace demontovaného zařízení	hod	80,00		0,00	220,00	17 600,00	220,00	17 600,00
Úprava stávajícího zařízení	hod	80,00		0,00	220,00	17 600,00	220,00	17 600,00
Vyhledání spojovacího místa	hod	3,00		0,00	200,00	600,00	200,00	600,00
Nápojení na stávající zařízení	hod	8,00		0,00	200,00	1 600,00	200,00	1 600,00
Příprava zařízení jiných profesí	hod	500,00		0,00	200,00	100 000,00	200,00	100 000,00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK. DLE ČSN 331500								
Revizní technika	hod	250,00		0,00	300,00	75 000,00	300,00	75 000,00
Spolupráce s revizním technikem	hod	120,00		0,00	200,00	24 000,00	200,00	24 000,00
Drobný podružný materiál nezahrnutý v ceníkových položkách 9%	%	9,00	500 000,00	45 000,00	0,00			45 000,00
Elektromontáže - celkem				4 862 471,86		1 997 942,54		6 860 414,40

ROZPOČET

1 Strukturovaná kabeláž Systimax Gigaspeed10 6a, záruka výrobce 15 let

No.	Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Celkem
101	Rack 42U, 800x1200, skleněné dveře,	2	ks	14 030 Kč	28 061 Kč
102	Montáž racku, uzemnění racku	2	ks	1 950 Kč	3 900 Kč
103	Panel 24pt, 1HU cat 6A	20	ks	371 Kč	7 416 Kč
104	Organizér 1U	20	ks	174 Kč	3 480 Kč
105	Montáž patch panelu	40	ks	195 Kč	7 800 Kč
106	Kabel 6A dodávka	36800	ks	10 Kč	353 280 Kč
107	INSTALACE KABELU 6A	36800	m	16 Kč	574 080 Kč
108	PATCH CORD - 2m různé barvy	60	ks	130 Kč	7 782 Kč
109	PATCH CORD - 3m různé barvy	60	ks	150 Kč	9 006 Kč
110	MONT DVOJZÁSUVKY 2xRJ	230	ks	111 Kč	25 415 Kč
111	Dvojzásuvka 2xRJ45 6A (dodávka)	230	ks	437 Kč	100 510 Kč
112	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU	680	ks	85 Kč	57 460 Kč
113	MĚŘENÍ 1 KABELU FTP	460	ks	13 Kč	5 980 Kč
114	Krabice 68 pod omítku vč. lůžka	340	ks	86 Kč	29 376 Kč
115	Trubka instalační pod omítkou, v podl, na povrch 23-36mm	950	m	34 Kč	32 205 Kč
116	Vodič v trubkovodu AY 2,5	950	m	24 Kč	22 515 Kč
117	AY 2,5 B	950	m	23 Kč	21 945 Kč
118	Žlab 100/100 mm montáž i dodávka	600	m	286 Kč	171 600 Kč
119	Demontáže - demontáž stáv zásuvek, kabelů v dotčené části patra	16	hod	400 Kč	6 400 Kč
120	Přenesení optokabelu ze stávajícího racku do nového	8	hod	400 Kč	3 200 Kč
121	Zakončení optického vlákna (svar, pogtail, měření)	24	ks	156 Kč	3 744 Kč
122	VoIP přístroj AVAYA řada 960 (D+M)	8	ks	1 535 Kč	12 280 Kč
123	Licence pro VoIP	8	ks	800 Kč	6 400 Kč
124	Switch C2960X-48TS-L - pro studenty	2	ks	64 793 Kč	129 586 Kč
125	Switch C2960X-48FPS-L (740W) - pro PoE zařízení	2	ks	90 753 Kč	181 506 Kč
126	Distribuční switch budovy: Cisco Catalyst C3560X-48P-	1	ks	64 889 Kč	64 889 Kč
127	Access point AP Cisco AIR-CAP 1702I-E-K9	37	ks	17 532 Kč	648 678 Kč
128	UPS zdroj RM, SNMP, včetně baterií, 2200VA	1	ks	25 983 Kč	25 983 Kč
129	Dvojzásuvka 2xRJ45 6a s krytím IP54 do venkovního prostředí, D+M	3	ks	346 Kč	1 038 Kč

2 Kontrola pro pokoje ubytovaných offline

Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Celkem
201 Hotelové řešení - čtečka komplet, RFID, včetně zámku, klik, kování, a cylindrické vložky například VinCard Assa Abloy - jen pro pokoje	85	ks	10 500 Kč	892 500 Kč
202 Programátor (kodér) karet, připojení do PC přes USB	2	ks	8 500 Kč	17 000 Kč
203 Servisní zařízení LockLink (pro odečítání událostí ze zámku)	1	ks	2 550 Kč	2 550 Kč
204 Karta hosta, bez potisku SW pro správu kartového systému (nejedná se o rezervační systém)	400	ks	30 Kč	12 000 Kč
205 Oživení, instalace SW, zaškolení, zkušební provoz	1	kpl	20 600 Kč	20 600 Kč
206	16	hod	520 Kč	8 320 Kč

3 Signalizační zařízení pro handicapované

Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Celkem
301 Kontrola vedení, dosazení zakončov. odporů a bleskojistek	1	ks	3 000 Kč	3 000 Kč
302 Hlavní ústředna	1	ks	18 892 Kč	18 892 Kč
303 Kabel ústředny (2m)	1	ks	111 Kč	111 Kč
304 Zásuvka rozvodu	1	ks	267 Kč	267 Kč
305 Svítidlo	6	ks	3 260 Kč	19 560 Kč
306 Pokojová kontrolní skříňka	6	ks	2 320 Kč	13 920 Kč
307 Zásuvka lůžková s držákem tlačítka	10	ks	1 280 Kč	12 800 Kč
308 Volací šňůra s tlačítkem (1,5m)	10	ks	1 400 Kč	14 000 Kč
309 Tlačítko nouzového volání D+M	22	ks	735 Kč	16 170 Kč
310 Oživení, naprogramování, kontrolní provoz, vedlejší výdaje	1	ks	5 000 Kč	5 000 Kč
311 Kabel 6A	600	ks	35 Kč	21 240 Kč
312 Kabel 2x1	110	m	32 Kč	3 498 Kč
313 ZATAŽ KAB UTP DO LIŠT, TRUBEK	710	m	20 Kč	13 845 Kč
314 Krabice 68 pod omítku vč. lůžka	50	ks	85 Kč	4 260 Kč
315 Trubka instalační pod omítkou, v podl, na povrch 23-36mm	165	m	39 Kč	6 452 Kč
316 Vodič v trubkovodu AY 2,5	165	m	33 Kč	5 445 Kč
317 AY 2,5 B	165	m	33 Kč	5 445 Kč
318 HW centrála pro zařízení, včetně switche, do skříně rack 12U, včetně UPS zdroje 500VA s bateriemi	1	ks	21 300 Kč	21 300 Kč
319 Kabeláž je nutno upravit dle skutečně vytendrovaného zařízení				

4 Náladová hudba

Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Celkem
401 Zdroj 24V/5A nezálohovaný, včetně skříně, komplet D+M	4	ks	7 180 Kč	28 718 Kč
402 IP reproduktor, 6W, do pohledu či na povrch, D+M	14	ks	939 Kč	13 146 Kč
403 Kabel 2x1,5 napájecí	70	m	8 Kč	588 Kč
404 Montáž kabelu 2x1,5	70	m	23 Kč	1 638 Kč
405 Oživení, instalace SW, zaškolení, zkušební provoz	8	hod	400 Kč	3 200 Kč
406 Drobný spotřební a montážní materiál	1	kpl	1 250 Kč	1 250 Kč
407 Datová kabeláž - viz první kapitola				

5 CCTV kamerový systém

Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Celkem	
501	Vnitřní IP dome kamera, TD/N, HD 720p, 2MP, f=2.8-12mm, IR 20m	6	ks	5 243 Kč	31 457 Kč
502	Montáž kamery	6	ks	1 560 Kč	9 360 Kč
503	kamerová zkouška (den, noc)	12	hod	300 Kč	3 600 Kč
504	Oživení, instalace SW, zaškolení, zkušební provoz	8	hod	400 Kč	3 200 Kč
505	Drobný spotřební a montážní materiál	1	kpl	1 250 Kč	1 250 Kč
506	Licence "Milestone" pro jednu kameru	6	ks	1 713 Kč	10 280 Kč
507	Datová kabeláž - viz první kapitola				

6 Monitorování prostředí v SLP rozvodně

Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Celkem	
601	Hlásič - magnetický kontakt D+M	1	ks	735 Kč	735 Kč
602	Detektor teploty	3	ks	420 Kč	1 260 Kč
603	Záplavový detektor	1	ks	420 Kč	420 Kč
604	Montáž hlásiče	5	ks	195 Kč	975 Kč
605	Zařízení pro monitorování racku (např. Poseidon 2)	1	ks	8 850 Kč	8 850 Kč
606	UVEDENÍ DO PROVOZU (programování)	4	hod	400 Kč	1 600 Kč
607	Montáž systému	1	kpl	3 000 Kč	3 000 Kč
608	Oživení komunikace se nadřazeným monitorovacím systémem	4	hod	400 Kč	1 600 Kč
609	Kabel 6x0,5	25	m	7 Kč	180 Kč
610	Montáž kabelu do trubky	25	m	33 Kč	813 Kč
611	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 16-29 mm	25	m	26 Kč	640 Kč
612	Vodič v trubkovodu AY 2,5	25	m	24 Kč	593 Kč
613	AY 2,5 B	25	m	23 Kč	578 Kč
614	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	4	ks	85 Kč	341 Kč

7 Dveřní interkom

Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Celkem	
701	Domácí telefon - IP dveřní interkom 2N, antivandal, s integrovanou offline čtečkou karet, s integrovanou CCTV kamerou, min. 6 tlačítek, D+M, včetně potřebné instalační krabice	2	ks	33 862 Kč	67 723 Kč
702	Atypický sloupek pro montáž (ocelový)	2	ks	1 890 Kč	3 780 Kč
703	Elektromotorický či elektromechanický zámek pro dveře Zdroj zámek, 24V-2A, zálohovaný, montáž do podhledu, D+M včetně baterie	2	ks	13 148 Kč	26 297 Kč
704		2	ks	1 070 Kč	2 140 Kč
705	Oživení, instalace SW, zaškolení, zkušební provoz	6	hod	400 Kč	2 400 Kč
706	Drobný spotřební a montážní materiál	1	kpl	1 250 Kč	1 250 Kč
707	Datová kabeláž - viz první kapitola				
708	Licence "Milestone" pro jednu kameru	2	ks	1 713 Kč	3 427 Kč

8 AV technika, STA

Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Celkem	
Poznámka: Ozvučení náladovou hudbou - viz kapitola 4					
801	Montáž účast.zásuvky	4	ks	124 Kč	494 Kč
802	Závěrečné měření na účastnické zásuvce všechny kanály	4	ks	78 Kč	312 Kč
803	Koncová zásuvka	4	ks	288 Kč	1 152 Kč

804	Montáž koaxiálního kabelu do trubky, lišty	240	m	23 Kč	5 616 Kč
805	75 ohm koax.kabel-6,8mm H125 LSZH	240	m	11 Kč	2 592 Kč
806	ŠP zesilovač domovní, značkový, včetně zdroje a montáže a skříně	1	ks	5 166 Kč	5 166 Kč
807	Závěrečné měření hlavní stanice	1	ks	1 170 Kč	1 170 Kč
808	2-násobný rozbočovač	2	ks	143 Kč	285 Kč
809	6-násobný rozbočovač	1	ks	637 Kč	637 Kč
810	Montáž rozbočovače do krabice	3	ks	110 Kč	330 Kč
811	Krabice pro zásuvku	6	ks	96 Kč	576 Kč
812	Vyhledání vývodu, krabice	6	ks	33 Kč	195 Kč
813	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 23-29 mm	60	m	27 Kč	1 608 Kč
814	AY 2,5 B	60	m	24 Kč	1 422 Kč
815	Vodič v trubkovodu AY 2,5	60	m	23 Kč	1 386 Kč
816	Zřízení přívodu 230V	1	kpl	2 000 Kč	2 000 Kč
817	displej (televizor) dodávka, montáž, konzola na stěnu, integrovaný DVB-T2, LED, 108cm uhlopříčka	4	ks	12 153 Kč	48 612 Kč
818	Pevný HDMI kabeláž 10m (vedení vtrubkách k televizoru pro prezentace, zlacené kontakty	4	ks	2 056 Kč	8 222 Kč

10 Rozhlas ERO

Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Celkem	
1001	Dig. výstupní modul DOM4-24, EN 54-16	1	ks	99 720 Kč	99 720 Kč
1002	Výkon. zesil. 4XD300, 100V EN54-	1	ks	65 203 Kč	65 203 Kč
1003	Dig. stan. hlas. DCS15 EN54-16, 12 tlač.	1	ks	27 771 Kč	27 771 Kč
1004	Contact Interface Module CIM	1	ks	10 598 Kč	10 598 Kč
1005	Vstupní kabel DOM - zesilovač, 0,5m zelený	2	ks	301 Kč	603 Kč
1006	Výstupní kabel 2 zesilovače - DOM	1	ks	1 818 Kč	1 818 Kč
1007	Záložní kabel RC22	1	ks	1 729 Kč	1 729 Kč
1008	Záložní síť. zdroj PSU EN54-4	1	ks	44 446 Kč	44 446 Kč
1009	Akumulátor 12V / 105 Ah pro PSU Dvojitý (dvousystémový)evakuační skříňkový či podhledový reproduktor dle EN54-24, kovový, s dvojitou keramickou svorkovnicí a tepelnou pojistkou, výkon do 2x6W,	2	ks	10 313 Kč	20 626 Kč
1010	Reproduktor - montáž	170	ks	1 062 Kč	180 540 Kč
1011	Kabel 4x1,5, B2ca s1 d0, P30-R s funkční schopností dodávka	1100	m	53 Kč	58 740 Kč
1012	Montáž - kabel P30-R do žlabu	200	m	33 Kč	6 600 Kč
1013	Montáž - kabel P30 - R na přichytky, včetně ohni odolných přichytek	900	m	39 Kč	35 100 Kč
1014	Ohni odolná krabice, 3 svorky, D+M	170	ks	760 Kč	129 200 Kč
1015	Zřízení přívodu 230V pro novou rozhlasovou ústřednu	1	ks	325 Kč	325 Kč
1016	Měření hlasitosti	1	kpl	3 000 Kč	3 000 Kč
1017	Měření srozumitelnosti	1	kpl	3 000 Kč	3 000 Kč

11 EPS

Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Celkem	
1100	Požární hlásič automatický, vnitřní, multisenzorový individuálně adresovatelný, kruhová linka, dodávka + montáž, provedení	220	ks	1 035 Kč	227 700 Kč
1101	Patice pro hlásič požární hlásič, dodávka + montáž	220	ks	192 Kč	42 240 Kč
1102	Požární hlásič manuální - vnitřní, individuálně adresovatelný, kruhová linka, dodávka + montáž	25	ks	1 155 Kč	28 875 Kč
1103	Ohni odolná krabice, 3 svorky, D+M	30	ks	879 Kč	26 370 Kč
1104	Kabelový žlab pro kabely s funkční schopností při požáru včetně konzol, hmoždinek	240	m	550 Kč	132 000 Kč

1105	Lišta nebo trubka pro vedení kabelů k čidlům - komplet včetně hmoždinek, LSOH	1100	m	125 Kč	137 500 Kč
1106	MĚŘENÍ 1 ÚSEKU SMYČKY EPS	270	ks	26 Kč	7 020 Kč
1107	PŘEZKOUŠENÍ HLÁSIČE EPS	245	ks	78 Kč	19 110 Kč
1108	UVEDENÍ HLÁSIČE DO PROVOZU	245	ks	104 Kč	25 480 Kč
1109	PROGRAMOVÁNÍ ZÁKAZ. TEXTU PRO HLÁS.	245	ks	104 Kč	25 480 Kč
1110	POPIS HLÁSIČE - ŠTÍTKEM	245	ks	26 Kč	6 370 Kč
1111	Maják zábleskový EPS, červený, pro instalaci do venkovního prostoru, min. IP54, EN54	1	ks	960 Kč	960 Kč
1112	Montáž majáku	1	ks	195 Kč	195 Kč
1113	Koppler 4 vstupy	3	ks	3 713 Kč	11 138 Kč
1114	Koppler 12 výstupů	3	ks	6 360 Kč	19 080 Kč
1115	Sřin pro Koppler	6	ks	587 Kč	3 523 Kč
1116	MONTÁŽ I/O JEDNOTKY (KOPPLER)	6	ks	1 170 Kč	7 020 Kč
1117	Posilovací relé pro kopplerový výstup (dle odběru skutečně ovládaných zařízení)	10	ks	492 Kč	4 920 Kč
1118	Kabel (2x0,8) - dodávka, montáž (propojení hlásičů do kruhu), B2ca, S1, D1	4990	m	26 Kč	127 245 Kč
1119	Pro ovládaná zařízení - kabel se zaručenou funkcí při požáru, 2x2x0,8 dodávka, montáž	1110	m	33 Kč	36 630 Kč
1120	Pomocný zálohovaný zdroj EPS, EN54, 24V/5A, D+M, včetně baterií	1	kpl	8 069 Kč	8 069 Kč
1121	Tablo - Ústředna EPS, bez kruhové linky, OPPO, komplet včetně baterií, (modem), skříň C, essemet	1	ks	16 320 Kč	16 320 Kč
1122	Ústředna EPS, 2 kruhové linky, možnost připojit OPPO, komplet včetně baterií, rezerva pro další mikromoduly (modem), skříň M, essemet	1	ks	32 140 Kč	32 140 Kč
1123	Montáž ústředny EPS	2	ks	2 500 Kč	5 000 Kč
1124	Uvedení ústředny EPS do provozu, zaškolení obsluhy	1	ks	4 000 Kč	4 000 Kč
1125	Požární kryt - skříň pro ústřednu EPS, ERO a pro ZDP, funkčnost 30 minut EI/EV/P800x800x200	1	ks	25 500 Kč	25 500 Kč
1126	Montáž požárního krytu ústředny	1	ks	1 260 Kč	1 260 Kč
1127	Tablo OPPO - dodávka	1	ks	19 800 Kč	19 800 Kč
1128	Tablo OPPO - montáž	1	ks	2 600 Kč	2 600 Kč
1129	Trezor KTPO - dodávka	1	ks	22 200 Kč	22 200 Kč
1130	Trezor KTPO - montáž	1	ks	3 900 Kč	3 900 Kč
1131	Vypracování "Operativní karty" včetně dokumentace skutečného stavu EPS, a včetně "Dokumentace zdolávání požáru"	32	hod	350 Kč	11 200 Kč
1132	Zřízení přenosu na PCO HZS, včetně dodávky HW a všech organizačních a administrativních úkonů	1	ks	80 500 Kč	80 500 Kč
1133	Dodat a nainstalovat požární ucpávky v místě prostupu do sousedního PÚ	30	ks	1 445 Kč	43 350 Kč
1134	Doplnění grafické nadstavby - doplnění půdorysného plánu	7	ks	1 950 Kč	13 650 Kč
1135	Doplnění grafické nadstavby - doplnění adresného bodu	270	ks	130 Kč	35 100 Kč
1136	Programování EPS, oživení EPS, výchozí revize elektro vč. dokladů, zkušební provoz	1	kpl	35 000 Kč	35 000 Kč
1137	Modul rozhraní pro SEI 784856	1	ks	2 168 Kč	2 168 Kč
1138	SEI sériové essemet rozhraní obousměr.	1	ks	9 786 Kč	9 786 Kč

CELKEM

5 984 220 Kč

ROZPOČET GASTRO TECHNOLOGII AKCE: Rekonstrukce budovy U7, UTB Zlín

Poloha	Název	Popis	Rozměry ŠxHxV [mm]	Výrobce (doplnit lam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Mn. ks	Cena za 1 m ² bez DPH v Kč	Cena celkem bez DPH v Kč	DPH %
1. NP								
100. - VÝDEJ/SNÍDANĚ								
101.	Snídaňový pult - chlazený bufet - součástí dodávky interiéru - NECENT	<ul style="list-style-type: none"> - pod pracovní deskou v sekci musí prostor pro uložení inventáře částečně chlazenou vanou o vířivka + odvětrávací mřížka! - včetně průchodků na technologii - dvoupásťový ohříváč se skleněným vodoznakem - objem: 5 l - bez připojení vody - celonerezové provedení - elektrický vyhřívavý s regulovatelným termostatem do 60 °C - provozní kontrolka - nepřímý ohřev mléka prostřednictvím vodní lázně - kvalitní nekapaající výpustný ventil - Standardně dobýváno s: <ul style="list-style-type: none"> - vílkem - měřicí lžičkou k určení množství mléka - napětí 230 V - příkon 2,1 kW - udržovací kapacita 5 l - čas ohřevu 20 min 	3400x800x1000		1	0	0	21
102.	Ohříváč mléka	<ul style="list-style-type: none"> - zásobník na mléko v exkluzivním nerezovo- dřevěném provedení. - objem 3 l, plocha na odkap - agregát součástí vany - vestavná chlazená vana s cirkulací vzduchu GN3/1 - rozsah teplot: +4°C až +10°C - digitální termostát - automatické odšťavění - skleněná galerie s kšiltlem a LED osvětlením - příkon (230 V): 0,75 kW - pro zabudování do výdějního bloku 	210x423	Bravilor Bonamat	1	20 960	20 960	21
103.	Zásobník mléka Fresh s chladicí vložkou	<ul style="list-style-type: none"> - pod pracovní deskou v sekci krájení prostor pro uložení inventáře - pod perforovanou bukovou krájecí deskou zásuvka na odpad včetně - výřezu v desce - částí pod lepelem vanou o vířivka, ovládní a manipulační u teplé vany - umístění za ořívkou - včetně průchodků na technologii - na desce perforace - odpad po krájení okapatá do zásuvky pod deskou skrz otvor v pracovní desce 	200x300x600	Gastro-Tip	1	9 598	9 598	21
104.	Nerez vestavná chlazená vana GN3/1 s cirkulací vzduchu	<ul style="list-style-type: none"> - pod pracovní deskou v sekci krájení prostor pro uložení inventáře - pod perforovanou bukovou krájecí deskou zásuvka na odpad včetně - výřezu v desce - částí pod lepelem vanou o vířivka, ovládní a manipulační u teplé vany - umístění za ořívkou - včetně průchodků na technologii - na desce perforace - odpad po krájení okapatá do zásuvky pod deskou skrz otvor v pracovní desce 	cca 1180x700x450	nerez výroba	1	37 324	37 324	21
105.	Snídaňový pult - pečivo a teplý bufet - součástí dodávky interiéru - NECENT		3000x800x1000		1		0	21
106.	Perforovaná buková krájecí deska		300x500x50	Lacor	1	213	213	21

ROZPOČET GASTRO TECHNOLOGIÍ AKCE: Rekonstrukce budovy UJ, UTB Zlín

Pozice	Název	Popis	Rozměry ŠxHxV [mm]	Výrobce (doplnit lam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Model (doplnit lam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Mn. ks	Cena za 1 m) bez DPH v Kč	Cena celkem bez DPH v Kč	DPH %
107.	Opékač chleba - toaster	<ul style="list-style-type: none"> - patentovaný způsob vyzvedávání toastů zabírající jejich zdeformování. - manuální obsluha pomocí páčky umístěné na předním panelu. - extra tlukoké vsuvy umožňují opékání i větších toastů. - možnost volby počtu právě připravovaných toastů (120x120x20 mm) - výhodně při přípravě menšího počtu plátků, než je kapacita – šetří energii. - nerezové provedení. - toaster LT 6X EN core je vybaven: - výjím atelným tácem pro sítě nečistot, - timerem – 4 minuty. - napětí 230 V - příkon 3 kW - rozměr vsuvu 20 x 140 mm - váha 6,5 kg - počet vsuvů 6 	450 x 220 x 240	Lincat	LT 6X Encore	1	8 070	8 070	21
108.	Nerezový stoj s vestavovou vodní lázní GN2/1, galerie s infra a osvětlením	<ul style="list-style-type: none"> - vestavná vodní lázeň - vana GN2/1 - rozsah teplot: +30°C až +90°C - pevný přívod vody a odpadů - manuální termosít - instalační šachta vč. ovládací infra a osvětlení - zabudováno do pultu pozice 105. - skleněná hyg. galerie s kšillem a osvětlením - v galerii intramost s infra zářiči - příkon (230 V): 2,25 kW - set rozdělen na 5 částí - 3 části vodovorné - prostřední část dělena na další 3 díly vhodná na umístění pečiva - materiál dřevotřísk - pro přípravu až 9 různých nápojů 	cca 750x630x450	nerez výroba		1	21 861	21 861	21
110.	Bufetový set	<ul style="list-style-type: none"> - materiál dřevotřísk - 3 části vodovorné - prostřední část dělena na další 3 díly vhodná na umístění pečiva - materiál dřevotřísk - pro přípravu až 9 různých nápojů <p>Je vybaven:</p> <ul style="list-style-type: none"> - LED podsvíceným displejem pro snadný výběr nápojů, - systémem horké vody, který je méně náchylný k tvorbě vodního kamene, - indikátorem odvápnění, - programem automatického oplachování. <p>Nápoje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Káva - Café Crème, - espresso, - cappuccino, - čokoláda, - káva s mlékem, - vídeňská melange, - dvojitě espresso, - horká voda. <p>Barevné provedení:</p> <ul style="list-style-type: none"> - šedá (Mystrious Grey) 	525x700x225			1	10 000	10 000	21
111.	Výrobník horkých nápojů	<ul style="list-style-type: none"> - materiál dřevotřísk - pro přípravu až 9 různých nápojů <p>Je vybaven:</p> <ul style="list-style-type: none"> - LED podsvíceným displejem pro snadný výběr nápojů, - systémem horké vody, který je méně náchylný k tvorbě vodního kamene, - indikátorem odvápnění, - programem automatického oplachování. <p>Nápoje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Káva - Café Crème, - espresso, - cappuccino, - čokoláda, - káva s mlékem, - vídeňská melange, - dvojitě espresso, - horká voda. <p>Barevné provedení:</p> <ul style="list-style-type: none"> - šedá (Mystrious Grey) 	x	Bravilor Bonamat	Bolero XL 423	1	48 780	48 780	21

Pozice	Název	Popis	Rozměry ŠxHxV [mm]	Výrobce (doplnit tam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Model (doplnit tam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Mn. ks	Cena za 1 mj bez DPH v Kč	Cena celkem bez DPH v Kč	DPH %
112.	Snídaňový pult - teplé nápoje - součástí dodávky interiéru - NECENIT	- pod pracovní deskou vlevo odpadkový koš výsuvný - vpravo dvířka - pod kávovarem dvířka a umístění instalací - včetně průchodků na technologii - pod pracovní deskou vpravo odpadkový koš výsuvný	1200x800x1000			1	0	0	21
113.	Snídaňový pult - studené nápoje - součástí dodávky interiéru - NECENIT	- vlevo dvířka - pod kávovarem dvířka a umístění instalací - včetně průchodků na technologii	1200x800x1000			1	0	0	21
114.	Výrobek chlazených nápojů - pronájem od dodavatele nápojů - NECENIT					1	0	0	21
200. - PŘÍPRAVNA SNÍDANĚ									
201.	Nerez základna varného bloku	- masivní deska v jednom kuse (plech tl. 2 mm) - vespod vyztuženo profily - příprava pro zabudování varných technologií - spodní panel s ovládacími prvky - ve výšce 2x zásuvka 230 V - vpravo přední roh úkos - příprava na umístění kovektomatu - pod konvektomatem zásuvy na GN 1/1, 1x řada - vlevo od konvektomatu příprava na zabudování indukční desky - prostor pod deskou šířka cca 1100 mm neutrální prostor 2x police - vedle indukční desky ve spodní části zásuvkový blok 3x zásuvka, nerez kolejniče - vlevo dřež GN 1/1, KOA - lokální profil kolem dřezu - otvor pro baterii vč. spodního podlepu plastovou deskou - pod dřezem výsuvný odpadkový koš, nerez kolejniče - zadní a levý lem - provedení na stavební sokl 150 mm	2850x700x750	nerez výroba		1	53 320	53 320	21

ROZPOČET GASTRO TECHNOLOGIÍ AKCE: Rekonstrukce budovy U7, UTB Zlín

Poloha	Název	Popis	Rozměry ŠxHxV [mm]	Výrobce (doplnit lam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Model (doplnit lam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Mn. Ms	Cena za 1 mj bez DPH v Kč	Cena celkem bez DPH v Kč	DPH %
202.	El. Konvektomat 6x GN 1/1, 12x GN 1/2	<ul style="list-style-type: none"> - SelfCooking Center 6x GN 1/1 nebo 12x GN 1/2 - funkce SelfCooking Center - 9 provozních režimů: pečení velkých a malých kusů masa, drůbež, ryby, přílohy, bramborové pokrmy, vaječné pokrmy, pečivo, finishing - Combi-Dämpfer - 3 provozními režimy: pára 30-130°C, horký vzduch 30-300°C, kombinace páry a horkého vzduchu 30-300°C; - výběr z vlastních kuchařky - automatický Finishing proces - TFT displej, dotykový s piktogramy - držák sondy, komunikace v ČJ. - IQT automat, měření teploty jádra - senzor s 6-ti údyly - CareControl: automatické mytí a odvápňení komory a boileru, automatická dešleka situace zavápňení a úrovně mytí, není zapotřebí změkčovač vody - boilerový vyvíječ páry, dvířkům čalunění - halog. osvětlení, samonavíjecí hadice se sprchou - volba času startu, regulace a kontrola vlhkosti - vlastní programy, 350 programů až s 12 kroky, textové zadávání - ELC časové nastavení jednotlivých vsutů - integrovaný systém na odličování tuku - SDS automat, systém analýzy servisních zásahů - integrovaná brzda ventilátoru, 5 rychlostí ventilátoru, taktování ventilátoru - přídatné funkce: super rychlé ochlazení var. prostoru, přivhřívání od 30-260°C, 1/2 příkon el. an., Delta-T, HACCP uložení, USB připojení - vnitřní a vnější plášť nerez DIN 1.4301 - základní sada cleaner a care tablet - navíc vsun pro odkapovou gn - příkon/AFK: 30...11 kW 	847x771x782	Electrolux Professional	SkyLine Premium S	1	233 800	233 800	21
202a.	Plechty na smažení a pečení GN 1/1	<ul style="list-style-type: none"> - Hliníkové pečicí plechty RATIONAL se vyznačují zejména dokonalou nepřilnavostí, extrémní robustností a dlouhou životností. Třívrstvá antialeživní povrchová úprava TriLax podporuje požadované zhnědnutí a je vhodná k použití při teplotách až 300 °C. - S multifunkční deskou na grilování a pečení získáte na minutkových masech, rybách a zelenině dokonalý, diagenálně uspořádaný grilovací vzor. Díky okrajům na zadní straně se ideálně hodí k pečení potravin, které silně používají tuk nebo tekutiny (například šunka). Deska na grilování a pečení je extrémně robustní a má dlouhou životnost. Třívrstvá antialeživní povrchová úprava TriLax podporuje požadované zhnědnutí a je vhodná k použití při teplotách až 300 °C. 	325 x 530	Rational		6	640	3 839	21
202b.	Deska na grilování a pečení	<ul style="list-style-type: none"> - S multifunkční deskou na grilování a pečení získáte na minutkových masech, rybách a zelenině dokonalý, diagenálně uspořádaný grilovací vzor. Díky okrajům na zadní straně se ideálně hodí k pečení potravin, které silně používají tuk nebo tekutiny (například šunka). Deska na grilování a pečení je extrémně robustní a má dlouhou životnost. Třívrstvá antialeživní povrchová úprava TriLax podporuje požadované zhnědnutí a je vhodná k použití při teplotách až 300 °C. 	325x530	Rational		1	1 600	1 600	21

ROZPOČET GASTRO TECHNOLOGIÍ AKCE: Rekonstrukce budovy U7, UTB Zlín

Pozice	Název	Popis	Rozměry ŠxHxV [mm]	Výrobce (doplnit lam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Model (doplnit lam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Mn. ks	Cena za 1 mj bez DPH v Kč	Cena celkem bez DPH v Kč	DPH %
202c.	Sada velkých pečících pánví	S pánví na restování a pečení můžete během několika minut připravit širokou škálu smažených a pečících jídel, jako jsou tortilly, pešla, švýcarské bramborové rosti a palačinky. Stejně jako malé pizzy a koláče. Pečiči povrch zajišťuje rovnoměrné zhnědnutí a nepřilnavý povrch Trilax® zabráňuje přilepení pokrmů. Nosný plech umožňuje jednoduchou a bezpečnou manipulaci i při velkých vsázkách. Obsahuje 2x pánev a zásobník.	průměr 25 cm	Rational		2	1 637	3 274	21
202d.	MultiBaker - 1/1 GN (325 x 530 mm) 8 žlábků	Nádoba MultiBaker se hodí k přípravě většího množství sázených vajec, omelet, bramborových plátek či bramboráků a tortill. Speciální antiadhezní povrchová úprava zajišťuje, že se potraviny nepřichytí. Třivrstvá antiadhezní povrchová úprava Trilax navíc podporuje požadované zhnědnutí a je vhodná k použití při teplotách až 300 °C.	325x530	Rational		3	2 666	7 998	21
203.	Indukční varič 2x zóna - vestavný	- 2x zóna 280 mm - 7 Kw - čtyřcová varná zóna - napětí: 400 V - příkon: 14 kW	650x350x6	Berner	BIZEGFFQ14	1	10 664	10 664	21
204.	Baterie stolní páčková - profil	- lokální ovládní	x	RDF		4	1 600	6 398	21
205.	Police nerez pod mikrovlnnou troubou	- robustní nerezové provedení - 2x korzole - zvýšená nosnost	600x400x50	nerez výroba		1	3 732	3 732	21
206.	Mikrovlnná trouba	- profesionální mikrovlnná trouba v celonerezovém provedení - s jedním magnetronem o výkonu 1100 W. - velký vnitřní rozměr komory 336x349mm bez talíře (odborně keramické dno). - rozměr komory vhodný také pro GN 1/2, (PP). - příkon: 1400 W - 2x sekce, 4x zásuvka	517x412x297	Samsung	CM-1089	1	10 664	10 664	21
207.	Mrazicí stůl 2x sekce s dřezem GN 1/1	- uvnitř zásuvky na GN - agregát vlevo pod dřezem - vlevo přesah pracovní desky cca 180x280 mm - digitální ovládní - rozsah teplot od -18°C do -22°C - vlevo dřez GN 1/1, KOA D35 mm - lokální protis kolem dřezu - otvor pro baterii vč. spodního podřepu plastovou deskou - provedení na slávební sokl 150 mm - zadní lem a částečný levý lem - napětí: 230 V - příkon: 0,8 kW	1590x700x750	nerez výroba		1	44 789	44 789	21
208.	Nerez stůl skřínový s posuvnými dveřmi	- spodní police - posuvná dveře - vpravo přičazená pracovní deska cca 180x280 mm - zadní a částečný pravý lem - provedení na slávební sokl 150 mm	1770x700x750	nerez výroba		1	25 360	25 360	21

ROZPOČET GASTRO TECHNOLOGIÍ AKCE: Rekonstrukce budovy U7, UTB Zlín

Poloha	Název	Popis	Rozměry ŠxHxV [mm]	Výrobce (doplňtí lam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Model (doplňtí lam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Mn. ks	Cena za 1 mj bez DPH v Kč	Cena celkem bez DPH v Kč	DPH %
209.	Vakuová balíčka	<ul style="list-style-type: none"> - Jednotkomarová balíčka. Robustní celonerezové provedení s litovanou vanou. - Provedení: nerez - Délka listů: 350 mm - Délka cyklu: 20 - 40 - plněnámi systémy mixování pro rovnoměrné zpracování surovin - praktická nerezová mísa o objemu 6,9 litru - extra výkonný motor s 10 rychlostmi od 40 do 200 ot./min. a velmi tichým chodem - bohatá nabídka volitelného příslušenství - rozšířené bezpečnostní prvky – drátěný kryt a vypínací tlačítko - Příkon 325 W - Výkon 1,3 koňské síly (970W) - Typ motoru DC (stejnoseměrný proud) - Napětí 230-240 V / 50-60 Hz - Počet otáček 40 - 200 / rychlost 1-10 - Typ regulace odžek elektronická - Max. kapacita 2,2 kg mouky - Objem mísy 6,9l s pohodlnou rukojetí - Délka kabelu 1,22 m 	440x480x430	Henkelman	Jumbo 30	1	48 900	48 900	21
210.	Robot univerzální	<ul style="list-style-type: none"> - 2x sekce, 4x zásuvka - uvnitř zásuvky na GN - agregát vlevo pod dřezem - digitální ovládání - rozsah ledů od 4°C do 15°C - vlevo dřez GN 1/1, KOA D.35 mm - lokální protis kolem dřezu - otvor pro baterii vč. spodního podlepu plastovou deskou - vlevo přetěžená pracovní deska cca 180x280 mm - provedení na stavební sokl 150 mm - zadní lem a částečný levý a lem - napětí: 230 V - příkon: 0,5 kW 	381x287x417	KitchenAid	Professional 6.9l	1	23 628	23 628	21
211.	Chladicí stůl 2x sekce s dřezem GN 1/1	<ul style="list-style-type: none"> - 2x sekce, 4x zásuvka - uvnitř zásuvky na GN - agregát vpravo pod dřezem - digitální ovládání - rozsah ledů od 4°C do 15°C - vpravo dřez GN 1/1, KOA D35 mm - lokální protis kolem dřezu - otvor pro baterii vč. spodního podlepu plastovou deskou - vlevo přetěžená pracovní deska cca 180x280 mm - provedení na stavební sokl 150 mm - zadní lem a částečný levý a lem - napětí: 230 V - příkon: 0,5 kW 	1590x700x750	nerez výroba	nerez výroba	1	44 769	44 769	21
212.	Chladicí stůl 2x sekce s dřezem GN 1/1	<ul style="list-style-type: none"> - 2x sekce, 4x zásuvka - uvnitř zásuvky na GN - agregát vpravo pod dřezem - digitální ovládání - rozsah ledů od 4°C do 15°C - vpravo dřez GN 1/1, KOA D35 mm - lokální protis kolem dřezu - otvor pro baterii vč. spodního podlepu plastovou deskou - vlevo přetěžená pracovní deska cca 180x700 mm včetně nerezového odkrytí z čelní strany - vpravo přetěžená pracovní deska cca 180x280 mm - provedení na stavební sokl 150 mm - zadní lem a částečný levý a lem - napětí: 230 V - příkon: 0,5 kW 	1790x700x750	nerez výroba	nerez výroba	1	47 988	47 988	21

ROZPOČET GASTRO TECHNOLOGII AKCE: Rekonstrukce budovy U7, UTB Zlín

Police	Název	Popis	Rozměry ŠxHxV [mm]	Výrobce (doplnit tam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Model (doplnit tam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Mn. ks	Cena za 1 mj bez DPH v Kč	Cena celkem bez DPH v Kč	DPH %
213.	Mrazový stroj	- stroj slouží k porcování a krájení výrobků. Konstrukce stroje z eloxovaného hliníku - druh převodu: šnekový - průměr nože: 300 mm / hladký - uložení statoru: vodorovné - prolomení desky - vlevo dřež 600x500x300 mm, KOA D35 mm - otvor pro baterii vč. spodního podlépu plastovou deskou - vpravo síťka a pod síťkou odpadkový koš - vpravo umývatko 300x240, KOA D35 mm - otvor pro baterii vč. spodního podlépu plastovou deskou - provedení na nohou - zadní, levý a pravý lem výška 150 mm	420x575x395	Graef	Concept 30	1	21 328	21 328	21
214.	Nerez mycí stůl s dřízem stěrkou	- vlevo dřež 600x500x300 mm, KOA D35 mm - otvor pro baterii vč. spodního podlépu plastovou deskou - vpravo síťka a pod síťkou odpadkový koš - vpravo umývatko 300x240, KOA D35 mm - otvor pro baterii vč. spodního podlépu plastovou deskou - provedení na nohou - zadní, levý a pravý lem výška 150 mm	1750x700x900	neraz výroba		1	14 930	14 930	21
215.	Stojánková práková směšovací baterie pro dřež a umývatko na ruce	x	x			1	1 600	1 600	21
216.	Nádoba na odpadky nerez - 50 ltr.	- stojánkové provedení - včetně poklopů	D380x615	RF		1	4 159	4 159	21
217.	Nerez nástánná police na mycí koše	- provedení šíře pro 1 koš	540x500x400	neraz výroba		1	3 839	3 839	21
218.	Předoplachová tlaková sprcha s ramínkem - stolní	- stolní směšovací baterie - napašující ramínko - přední zakládání	x	RDF	Star 120	1	6 292	6 292	21
219.	Podstavec pod myčku	- provedení na nohou - včetně vsunu na koše - 4 možností použití: myčka sklenic, myčka nádobí, myčka bistro, myčka příborů - teoretický výkon až 77 košů/hod. dle provedení, - koš 500x500mm, - teploza při mytí: 40-66°C, - teploza při odplachování: 40-85°C dle provedení, - spotřeba vody na 1 mycí cyklus : 2,4l, - dvoupřílišňové provedení, - ovládání jedním tlačítkem s barevnou signalizací - uzavřená ze 3 stran	600x600x450	neraz výroba		1	7 998	7 998	21
220.	Myčka podstolová na nádobi	- teoretický výkon až 77 košů/hod. dle provedení, - koš 500x500mm, - teploza při mytí: 40-66°C, - teploza při odplachování: 40-85°C dle provedení, - spotřeba vody na 1 mycí cyklus : 2,4l, - dvoupřílišňové provedení, - ovládání jedním tlačítkem s barevnou signalizací - uzavřená ze 3 stran	600x657x810	Electrolux Professional	EUCAIDD	1	100 170	100 170	21
221.	Nerezová skříň s třířidlovými dveřmi	- provedení na nohách - 2x třířidlové dveře - 4x pinná police	1000x700x1850	neraz výroba		1	21 560	21 560	21
6. NP									
300. - ZÁZEMÍ BARU									
301.	Chladnička s mrazničkou kombinovaná	- chladicí a mrazicí částí nad sebou oddělená, 2-pinná dveře - obsah chl. 300 l, mraz. 300 l, - na GN 2/1, 2 - digitální ukazatele teploty, +0°C, +12°C a -15°C, -22°C, - 2 samozavírací dveře, - optický a akustický alarm, - 2 kompresory, celonerezová - napětí: 230V - příkon: 1 kW	720x790x2020	Electrolux Professional	ERX72HDDC	1	30 819	30 819	21
302.	Regál nerez 4x police	- 4x pinná police - lemy na policích - police II. 50 - provedení na nohou	830x600x1800	neraz výroba		1	10 664	10 664	21

ROZPOČET GASTRO TECHNOLOGII AKCE: Rekonstrukce budovy U7, UTB Zlín

Poloha	Název	Popis	Rozměry ŠxHxV [mm]	Výrobce (kopírní lam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Model (kopírní lam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Mn. ks	Cena za 1 mj bez DPH v Kč	Cena celkem bez DPH v Kč	DPH %
303.	Nerez mycí stůl s dřezem	<ul style="list-style-type: none"> - prolomení desky - upravit dřez 450x450x300 mm, KOA D35 mm - otvor pro baterii vč. spodního podlapu plastovou deskou - vpravo výsuvný koš, nerez kolejniče - vpravo přetlačená pracovní deska s úkosem dle dispozice cca 320 mm - provedení na nohou - zadní a levý lem výška 150 mm 	2000x700x900	nerez výroba		1	15 996	15 996	21
304.	Baterie stolní páková - profi	<ul style="list-style-type: none"> - lokální ovládní - robustní nerezové provedení - 4 možnosti použití: myčka sklenic, myčka nádobí, myčka bistro, myčka příborů - teoretický výkon až 77 košů/hod. dle provedení, - koš 500x500mm, - teplota při mytí: 40-66°C, - teplota při oplachování: 40-85°C dle provedení, - spotřeba vody na 1 mycí cyklus : 2,4l, - dvoufáziové provedení, - ovládní jedním tlačítkem s barevnou signalizací 	x	RDF		1	1 600	1 600	21
305.	Myčka podstolová na nádobí		600x657x715	Electrotux Professional	EUCAIDD	1	100 170	100 170	21
400. - BAR									
401.	Nerez barový stůl pod kávovar	<ul style="list-style-type: none"> - vlevo zásuvkový blok 3x zásuvka, nerez kolejniče - levý přední roh R25 - vedle prositor 2x police, nerez křídlová dveře - příprava na průchod instalací kávovaru - vedle skříňky 2x police shoz s příčkou pro kav. odpad (200x200 mm) - pod shozem výsuvný koš na odpadky, nerez kolejniče - vpravo dřez, 340x400 mm, KOA D35mm - otvor pro baterii vč. spodního podlapu plastovou deskou - lokální prolis kolem dřezu - pravý bok stolu příprava na obložení interérem a jeklová konstrukce k upevnění barové desky - provedení na nerez soklu 30 mm - zadní a pravý lem 	2050x700x900	nerez výroba		1	37 324	37 324	21
402.	Stojánková páková směšovací baterie pro dřez a umývadlo na ruce		x			2	1 600	3 199	21

ROZPOČET GASTRO TECHNOLOGIÍ AKCE: Rekonstrukce budovy UT, UTB Zlín

Pozice	Název	Popis	Rozměry ŠxHxV [mm]	Výrobce (doplnit tam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Mn. ks	Cena za 1 mj bez DPH v Kč	Cena celkem bez DPH v Kč	DPH %
403.	Kávovar dvoupákový	<ul style="list-style-type: none"> - Automatický espresso kávovar vybavený mikroprocesorem pro jednoduché nastavení dávek kávy a horké vody. - Vybaven daté patentovaným systémem SMART BOILER, a také speciálním materiálem izolačním kotlem, čímž se zamezuje tepelným ztrátám a přispívá k výrazným úsporám energie až 24% (DIN 8873-2) - Ovládací Hi-Tech panel + displej, USB port pro aktualizaci softwaru přístroje, ke stažení dat nebo konfiguraci receptů - Green machine: poslední generace eco-technologických řešení, o úspore energie a uctí k životnímu prostředí - ThermoDrive systém slouží pro individuální nastavení teploty vody pro kávu na každou výdejovou skupinu (třávu). - 1 výdejník horké vody - kapacita bojleru: 10 litrů - ořev šálků: 3 stupně - hmotnost: 70 kg - napájení: 400 V - příkon: 4,9 kW 	770 x 510 x 510	La Cimbali	1	63 984	63 984	21
404.	Mlýnek na kávu	<ul style="list-style-type: none"> - FreshMlýnek – elektronický mlýnek, vydá přesnou dávku čerstvě namleté kávy do páky, TOUCHSCREEN, ploché mléčící kamenný, vybaven vlastním systémem, který pomocí bezdrátové technologie Bluetooth, zajišťuje neustálou komunikaci s kávovarem a automaticky provede nastavení při každé seřízení - ideální hrubost kávy a tím zaručí optimální kvalitu vydaté kávy. - Elektronické nastavení dávek - BDS : Barista Driving System - mlýnek sám zaznamená zda se má umylt jednou nebo dvě porce, informací předá před Bluetooth do kávovaru, a ten povolí stisk pouze příslušného tlačítka - volby. - Displej také ukazuje počítadlo dávek kávy. - napájení: 230 V - příkon: 0,3 kW 	220x442x620	La Cimbali	1	18 662	18 662	21
405.	Nerez chladicí stůl dvousekcový s dřezem	<ul style="list-style-type: none"> - agregát vlevo - rozsah teplot: +4°C až +15°C - digitální termostat - automatické odtávání - ve stole 2x chl. sekce: - 4x chlazená zásuvka na láhve - rozm. (ŠxHxV) 305x530x256 mm, plynový, nerez záložkové kolajnice - všechny zásuvky uzamykatelné na jeden klíč - zadní lem - nerez sokl, v=30 mm - vpravo přelazené pracovní deska cca 510 mm - příprava pro interiér, obklad (obklady nejsou dobitka gastro) - v zadní části jeklová konstrukce k uchytnání barové desky - příkon (230 V): 0,5 kW 	1583x700x900	nerez výroba	1	44 789	44 789	21

ROZPOČET GASTRO TECHNOLOGIÍ AKCE: Rekonstrukce budovy U7, UTB Zlín

Pozice	Název	Popis	Rozměry ŠxHxV [mm]	Výrobce (doplnit tam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Min. ks	Cena za 1 m ³ bez DPH v Kč	Cena celkem bez DPH v Kč	DPH %
406.	Barový mixér	<ul style="list-style-type: none"> - Motorová jednotka barového mixéru EZ 600 o příkonu 1560 W s přímým náhonem na hřídel nože nádobí - Hvězdicovitý držákový úraseč rotoru motorové jednotky z velmi odolné kalené oceli - Plně automatický provoz mixéru s elektronicky řízenou regulací odběh a doby mixování - 3 tlačítka pro spuštění automatického programu se symboly sklízení malá, střední, velká - 9 přednastavených programů pro dokonalé mixování jakéhokoliv produktu (laplé, studené, mražené) - 3 přednastavené profily pro snadné mixování Smoothie ze zmrzlého ovoce, kávových nápojů, mléčné koktejly - Tlačítko pulsní volby mixuje konstantní rychlostí po dobu držení tlačítka - V základní výbavě 1x čtyřstranná nádobí Four Side 1,9 litru s gumovým 2dílným víčkem - Mixování ovocných a mražených koktejlů smoothie, frappe, mléčných a jogurtových koktejlů - Plastový kryt motorové jednotky v černé barvě - napětí: 230 V - příkon: 1,56 kW 	178x200x385	Blendtec	1	13 330	13 330	21
407.	Vyrobník ledu	<ul style="list-style-type: none"> - produkce za 24 hod: 26 kg - kapacita zásobníku: 6 kg - standardní kosilka: A - 18 g - příkon: 360 W - napětí: 230 V / 50 Hz / 10 A - chlazení volitelné (voda / vzduch) - lopatka, přívodní hadice 3/4", odpadní hadice DN 24 - 4x sklo, 1x posuvné dvéře sklo - agregát vpravo - rozsah teplot: +4°C až +15°C - digitální termostat - automatické odšťavění - umotí 2x sklíšené podice - LED osvětlení - ze dvou stran příprava na obložení interiérem - napětí: 230 V - příkon: 0,5 kW 	330 x 460 x 610 (bez nožiček)	Electrotux Professional	1	27 330	27 330	21
408.	Chlazená vtrína obslužná		900x700x1300	IGLOO	1	37 324	37 324	21

ROZPOČET GASTRO TECHNOLOGIÍ AKCE: Rekonstrukce budovy U7, UTB Zlín

Pozice	Název	Popis	Rozměry ŠxHxV [mm]	Výrobce (doplnit tam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Model (doplnit tam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Mn. ks	Cena za 1 mj bez DPH v Kč	Cena celkem bez DPH v Kč	DPH %
409.	Nerez výšepní stůl	<ul style="list-style-type: none"> - spodní prostor s tmeňdí, prostor pro chlazení na pivo a kegy - 6x noha stolu - odkap pod pípou vč. ostřihu vpravo i vlevo, 600x200 mm - lokální protis - 1x otvor pro pípou - vpravo: - 1x nádoba na myčku skla - typ delfin, vč. horního překrytí (spuřboj není součástí oddávky gastro) - vedle dřez GN1/1, KOA - lokální protis - otvor na baterii vč. podlepu - příprava pro interiér, obklad, (obklady nejsou dodávka gastro) - v zadní části nerez jedlová konstrukce pro umístění barové desky - zadní lem, v=50 mm - 2x nerez plná police - vpravo úkos desky ale dispozice - zadní lem - příprava na obložení interiérem - nerez jektlová konstrukce k uchyacená barové desky - provedení na nerez soklu 30 mm 	2280x750x900	Nerez výroba		1	24 190	24 190	21
410.	Nerez barový stůl pod pokladnu	<ul style="list-style-type: none"> - 2x nerez plná police - vpravo úkos desky ale dispozice - zadní lem - příprava na obložení interiérem - nerez jektlová konstrukce k uchyacená barové desky - provedení na nerez soklu 30 mm 	1800x300x900	Nerez výroba		1	13 750	13 750	21
411.	Pokladní systém - dodávka investora - NECENIT		x			1	0	0	21
412.	Dochlazovací jednotka	<ul style="list-style-type: none"> - kapacita oca 100 pívňhodnu - umístění pod stěm u výšepní hlavicce 	x	Sinpp	Delton H 70 EVO	1	25 100	25 100	21
413.	Výšepní stojan + 2 kohouty		x		Cobra	1	8 270	8 270	21
414.	Príslušenství k výšepnímu zařízení	<ul style="list-style-type: none"> - Montážní sada EVO 120 - VENTIL REDUKCNI TOF, CO2 2+1 - LAHEV CO2, Tlaková, 5kg - Narážec pívni MM, BAJONET (KORB) - DRZAK LAHVE - SANITAČNÍ SOUDEK BAJONET - PYTHON 4+2,4:VEDENI 6,7x9,5 mm 	x			1	12 200	12 200	21
415.	Montáž výšepního zařízení		x			1	5 000	5 000	21
OSTATNÍ:									
x01.	Nástěnná digestoř nad konvektomat přípravna 1.NP - dodávka VZT - NECENIT	<ul style="list-style-type: none"> - materiál použitý stejný jako u nerez nábytku - Fada AL filtrů - odtokový žlábek s kohoutem - včetně osvětlení - vnitřní povrch lakovány - příprava pro napojení VZT - příkon osvětlení (230 V): 18 W - tepota vstupu vody max. 50°C - Starí regenerace řízen množstvím protéká vody, NE časem - snadná obsluha - bez nutnosti připojení na elektřinu - napřít: tabulková sú 	1900x850x450			1	0	0	21
x02.	Změkčovač vody		x	Winterhalter	Monomatik 3	2	2 666	5 332	21

Pozice	Název	Popis	Rozměry ŠířkaV [mm]	Výrobce (doplňtí lam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Min. ks	Cena za 1 mj bez DPH v Kč	Cena celkem bez DPH v Kč	DPH %
x03.	Inženýring kuchyňského celku	<ul style="list-style-type: none"> - doprava technologií - doměření nerez nábytku - instalační materiál - vlastní montáž technologií - NEOSAHUJE DODÁVKU ANI MONTÁŽ A DOPOJENÍ DIGESTORŮ! - TOTO JE NUTNO PROVEST SPECIALIZOVANOU FIRMOU VZTI!!! - dílčí el. revize - nastavení a odkoušení technologií - předávací dokumentace 	x		1	53 320	53 320	21

Celkem technologie bez DPH:	1 461 783 Kč
Montáž bez DPH:	0 Kč
Doprava bez DPH:	0 Kč
Cena celkem s montáží a dopravou bez DPH:	1 461 783 Kč
Cena celkem s montáží a dopravou vč. DPH 21%:	1 768 757 Kč

NEREZ NÁBYTEK OBEČNÉ - kvalita materiálů: nerez magnetický potřavinářský plech ČSN 17240, 17241, AISI 304 = kompletní výrobek

TECHNICKÉ POŽADAVKY:

- povrchová úprava jemným broušením zrnitost 320 = kompletní výrobek
- vřdní desky stůl tloušťky konstrukce 50mm !!
- spodní police tloušťky konstrukce 40mm
- pracovní desky i spodní police senníčkové, podépné
- konstrukce vyztužené
- skládané provedení linců s přehyby
- výška linců 50 - 150 mm, dle prostředí
- veškeré limce zpracovány přesně dle soupisu a výroby dle potřeb stavby (tj. limce vlevo/vpravo/bez lemu atd.)
- nohy (uzavřené profily) ukončené záložovou plastovou rektifikací v rozsahu ± 30 mm
- u stůlů navzájem na sebe budou nohy bez přesahů
- při soklovém provedení stůlu bude spodní police opatřena nerez plechem až za hranu stavebního soklu, z důvodu zamezení vniknutí nečistot pod stůl, po instalaci dojde k vytmání zbylé spáry mezi soklem a spodní částí stůlu
- hrana pracovní desky směřující do úřičky pak rádius R25
- u dřezů zároveň vyvrtat otvory pro baterie (stojánkové)
- veškeré dřezy v lisovaném provedení
- profil desky u mycích stůlů = min. 10mm Hloubky a odtek spádovaný na mycí dřez
- u dřezů, např. velikosti GN1/1 vyrobít pouze lokální protis v jinak rovné desce
- veškeré pohledové a funkční hrany završeny a vytroušeny
- vozíky: 4x kolečka pr. 100 - 150 mm, z toho 2x brzdná, ochranné plastové nárazníky
- výdejní linka: čelní hrana rádius, bezpečnostní skla u výdejních polic, soklové provedení stůlů-tj. nerez okopový plech, potězbová dráha standardně 4x trubka D30mm
- izoloované vyřivované zásobníky talířů: 3x spirála, kroucený přírodní elektrokabel se zvýšenou odolností proti vytahání
- nástěnné skříňky: boky, dvířka a spodní police dvoqdřátčové
- nástěnné police: vyztužené nerez profilem, přesavitelné provedení pomocí masivního nerez žebríčku, zadní limce u polic, zavěšené podháknutím
- podlahové vypustě: síla plechu 1,5mm, průřezábovová uzávěra, příruba k uchycení vinylové izolace (pokud se provádí), předložení certifikace pro zabudování do podlahy dle normy EN 1253
- pracovní zábranky: vnější zakrytí nerez plechem, nerezové ložiskové kulejnice
- v nabídce sjednocení výrobce aktivní a pasivní nerez technologie: stejný design, použité materiály, servis
- před výrobou nábytku nutno provést přesné zaměření na stavbě

ROZPOČET GASTRO TECHNOLOGIÍ AKCE: Rekonstrukce budovy U7, UTB Zlín

Police	Název	Popis	Rozměry ŠxHxV [mm]	Výrobce (doplnit tam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Model (doplnit tam, kde se jedná o typizované výrobky konkrétních výrobců)	Mn. ks	Cena za 1 m) bez DPH v Kč	Cena celkem bez DPH v Kč	DPH %
	DIGESTOŘE - AKUMULAČNÍ odsavače vyztuženy dvojitým pláštěm spojeným s boky souvislým svářem, který je vzhledově zajištěn, tukové filtry nakloněny do kondenzačního zlátku s obrubou a vypustním kohoutem. ZÁKRYTY: Nakloněné zářivkové osvětlení zakryto průsvitným krytem s těsněním proti vlhkosti. Světlost osvětlení násobena leštěným provedením vnitřní konstrukce odsavače								
	TEPLÉ VODNÍ LAZNĚ: - vodní lázně také v lisovaném provedení - kontaktní vyhřívání topnými deskami (nejsou zde klasické spirály) pro optimálnější přenos tepla - zakryté pevné nepouštění a vypouštění vody s protizapachovým provedením - manuální termosíť								
	CHLAZENÉ STOLY: - stejný výrobce jako osiatní nábytek, tak aby zde byl zachován stejný design zařízení a použité materiály - vyměnitelné magnetické těsnění - samozavírací kování dveří s arézací dveří v krajní poloze - záložové kolejničky s předvysušením pro púobrysné vložení GN 1/1 - prostor s dvířky doplněn o vyjímání neruzové rošty GN 1/1 - celonerezové provedení chlazeného stolu vč. spojovacího materiálu a kolejniček - úchyt dveří resp. zásuvek voroflované								

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

**PŘÍLOHA ČÍSLO II. SMLOUVY O DÍLO
HARMONOGRAM PLNĚNÍ**

ID	název úlohu	doba trvání	zahájení	ukončení	měsíce											
					říjen 2021	listopad 2021	prosinec 2021	leden 2022	únor 2022	březen 2022	duben 2022	květen 2022	červen 2022	červenec 2022	srpen 2022	září 2022
0	UTB - Rekonstrukce a modernizace objektu U7 - zhroutitel stavby - II	513 dny	05.03.21	30.07.22	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> Předání staveniště do 5 kalendářních dnů od ukončení embury o dílo Zahájení provádění díla dle termínu zahájení předání staveniště </div>											
1	Předání staveniště	0 dny	05.03.21	05.03.21												
2	Zahájení provádění díla	0 dny	05.03.21	05.03.21												
3	50 01 objekt U7	498 dny	05.03.21	15.07.22												
4	Zemní práce	40 dny	19.03.21	27.04.21												
5	Piloty	15 dny	02.04.21	16.04.21												
6	Záludky	20 dny	20.04.21	09.05.21												
7	Zpevnění hornin a konstrukcí	20 dny	04.06.21	23.06.21												
8	Svislé a komplenční konstrukce	328 dny	09.05.21	01.04.22												
9	Komplenční konstrukce	31 dny	02.08.21	01.09.21												
10	Vodorovné konstrukce	363 dny	04.06.21	01.06.22												
11	Chodidlo	151 dny	04.06.21	01.11.21												
12	Komunikace	70 dny	22.04.22	30.06.22												
13	Úpravy povrchů vnitřní	242 dny	03.09.21	02.05.22												
14	Úpravy povrchů vnější	84 dny	08.04.22	30.06.22												
15	Podlahy a podlahové konstrukce	293 dny	13.08.21	01.06.22												
16	Výhled otvorů	152 dny	03.09.21	01.02.22												
17	Lešení a stavební výšahy	469 dny	19.03.21	30.06.22												
18	Dokončovací konstrukce na potěrných stěbách	25 dny	21.06.22	15.07.22												
19	Bourání konstrukcí	167 dny	19.03.21	01.09.21												
20	Staveništní přesun hmot	469 dny	19.03.21	30.06.22												
21	Izolace proti vodě	152 dny	17.12.21	17.05.22												
22	Povlakové krytiny	134 dny	21.08.21	01.01.22												
23	Izolace tepelné	134 dny	21.08.21	01.01.22												
24	Izolace akustické a protiohřevové	60 dny	05.03.22	03.05.22												
25	Zdravotnická instalace	450 dny	19.03.21	11.06.22												
26	Zahřívací předměty	30 dny	19.03.21	17.04.21												
27	Ústřední vytápění	450 dny	19.03.21	11.06.22												
28	Konstrukce tesákové	134 dny	21.08.21	01.01.22												
29	Konstrukce klempířské	134 dny	21.08.21	01.01.22												
30	Konstrukce truhlářské	59 dny	03.05.22	30.06.22												
31	Konstrukce zámečnické	304 dny	02.08.21	01.06.22												
32	Otvorové prvky z plasty	61 dny	03.10.21	02.12.21												
33	Konstrukce zámečnické	242 dny	03.10.21	01.06.22												
34	Podlahy z dlaždic a obklady	182 dny	17.12.21	16.06.22												
35	Podlahy povlakové	104 dny	05.03.22	16.06.22												
36	Podlahy ze syntetických hmot	35 dny	22.04.22	26.05.22												
37	Obklady keramické	182 dny	17.12.21	16.06.22												
38	Náby	363 dny	03.07.21	30.06.22												
39	Náby	40 dny	27.05.22	05.07.22												
40	Konstrukce zámečnické	116 dny	05.03.22	30.06.22												
41	Elektromontáže	450 dny	19.03.21	11.06.22												
42	Montáže vzucho technických zařízení	450 dny	19.03.21	11.06.22												
43	Montáže dopravních zařízení a vah	210 dny	03.12.21	30.06.22												
44	Výšahy	450 dny	19.03.21	11.06.22												
45	Montáž zařízení potravinářského průmyslu	28 dny	03.06.22	30.06.22												
46	Montáže ocelových konstrukcí	153 dny	03.07.21	02.12.21												
47	Přesuny sutí a vybouraných hmot	167 dny	19.03.21	01.09.21												
48	Veřejný náklady	498 dny	05.03.21	15.07.22												
49	Ostatní náklady	498 dny	05.03.21	15.07.22												
50	Provedení výstupů kontrolní díla Zhotovením a přípravou díla k provedení funkčních zkoušek díla bodu 2.2.2 smlouvy	0 dny	30.06.22	30.06.22												
51	Řádné ukončení a předání díla	0 dny	15.07.22	15.07.22												
52	Odstřežení veškerých vad a nebedělnů díla bodu 2.2.4 smlouvy	0 dny	30.07.22	30.07.22												

do 488 kalendářních dnů od předání staveniště
do 15 kalendářních dnů od řádného ukončení a předání díla

nejpozději 14 dní před řádným ukončením a předáním díla

Souhrn projektu	Neaktivní mílník	Ruční úkony zahrnuté v souhrnném úlohu	Konečný termín
Vnější úlohy	Neaktivní souhrn	Příběh	
Vnitřní mílník	Ruční úlohy	Pouze zahájení	Příběh ručně zahájeného úlohu
Neaktivní úlohy	Ruční úlohy	Pouze s datem dokončení	

Uč. - Rekonstrukce a modernizace objektu U7 - zdravotní služby - II	květen 2021	červen 2021	červen 2021	červen 2021	červen 2021	červen 2021
Předání stavby						
Zahájení provádění díla						
SO 01 objekt U7						
Příby						119 478,30 Kč
Záludky						156 315,00 Kč
Základní materiál a komponenty						89 971,58 Kč
Smlouva s komponentní firmou						541 100,00 Kč
Komponentní firmy						2 315 168,71 Kč
Vedlejší práce						42 777,95 Kč
Schodiště	167 378,17 Kč	5 398,30 Kč				1 959 944,37 Kč
Komunikace	166 995,15 Kč	161 548,50 Kč				456 530,48 Kč
Úprava povrchů vnitřní	38 726,19 Kč					376 995,50 Kč
Úprava povrchů vnější	1 007 874,48 Kč	975 314,01 Kč				4 630 048,05 Kč
Podlahy a podlahové konstrukce	170 443,15 Kč	5 512,16 Kč				2 730 079,33 Kč
Výhled a stropy						1 615 171,38 Kč
Lázně a toalety	31 257,46 Kč	20 571,17 Kč				1 087 078,14 Kč
Dobrotvárné konstrukce na potěmětelných stěnách			118 538,37 Kč			331 010,84 Kč
Boční konstrukce	38 804,17 Kč	37 553,43 Kč				214 110,61 Kč
Stavění příslušenství	29 560,00 Kč					4 431 068,30 Kč
Stavba první vlny	47 282,78 Kč					597 568,59 Kč
Podobná úprava						637 846,26 Kč
Úprava vnitřní						717 494,55 Kč
Úprava vnější						280 956,23 Kč
Základní instalace	39 002,81 Kč					783 971,93 Kč
Základní instalace	539 676,67 Kč	191 497,09 Kč				10 735,00 Kč
Ústřední vytápění						3 291 447,73 Kč
Konstrukce kotelny	216 743,83 Kč	80 457,49 Kč				361 101,37 Kč
Konstrukce teplovodů						175 865,78 Kč
Konstrukce tluhových	1 909 781,58 Kč	1 975 437,16 Kč				3 885 419,74 Kč
Konstrukce limbové	144 697,77 Kč	4 667,67 Kč				1 418 971,68 Kč
Okenní prvky z plastu						93 330,00 Kč
Konstrukce limbové	674 593,07 Kč	21 761,03 Kč				5 766 169,96 Kč
Podlahy z dřevěných desek	90 286,35 Kč	46 599,40 Kč				5 900 642,33 Kč
Podlahy z dřevěných desek	832 073,14 Kč	49 457,11 Kč				2 791 471,19 Kč
Podlahy z dřevěných desek	7 463,26 Kč					10 944,00 Kč
Podlahy z dřevěných desek	781 011,86 Kč	134 715,54 Kč				1 532 389,27 Kč
Podlahy z dřevěných desek	20 739,43 Kč	20 076,40 Kč				742 851,49 Kč
Podlahy z dřevěných desek	56 413,57 Kč	339 441,41 Kč				452 904,55 Kč
Podlahy z dřevěných desek	163 700,61 Kč	357 936,07 Kč				621 215,21 Kč
Podlahy z dřevěných desek	1 084 654,20 Kč	377 073,77 Kč				15 425 683,59 Kč
Podlahy z dřevěných desek	324 453,66 Kč	115 138,75 Kč				4 709 411,23 Kč
Podlahy z dřevěných desek	340 114,99 Kč	339 143,86 Kč				2 304 000,02 Kč
Podlahy z dřevěných desek	220 699,72 Kč	78 312,40 Kč				3 203 705,64 Kč
Podlahy z dřevěných desek						1 461 782,90 Kč
Podlahy z dřevěných desek						1 975 600,01 Kč
Podlahy z dřevěných desek						1 215 739,45 Kč
Podlahy z dřevěných desek	59 759,04 Kč	28 915,66 Kč				960 000,05 Kč
Podlahy z dřevěných desek	105 212,25 Kč	101 819,28 Kč				1 690 200,00 Kč
Podlahy z dřevěných desek						
Podlahy z dřevěných desek						
Podlahy z dřevěných desek						
Podlahy z dřevěných desek	8 237 407,45 Kč	7 215 182,49 Kč				83 485 000,15 Kč

PŘÍLOHA ČÍSLO III. SMLOUVY O DÍLO DOHODA O JEDNOTNÉM POSTUPU PŘI ODSOUHLASOVÁNÍ ZMĚN PŘEDMĚTU DÍLA A ZMĚNOVÝ LIST

Dohoda

o jednotném postupu při odsouhlasování změn předmětu díla

Úvodní ustanovení.

Dohoda vychází z ustanovení čl. I. odst. 1.2. této smlouvy a čl. IV. odst. 4.4. této smlouvy a řeší organizační zajištění, uplatnění, projednání a odsouhlasení změn díla, které jsou specifikovány v čl. I. odst. 1.2. této smlouvy. Postup smluvních stran podle této dohody umožní ucelenou a jednotnou evidenci všech změn předmětu díla a jejich případných dopadů do ceny díla a termínů realizace díla.

Pro účely této dohody se ZMĚNOU dále rozumí změny specifikované v čl. I. odst. 1.2. této smlouvy, tj. změny díla, které nejsou podstatnou změnou závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku ve smyslu ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb.

článek I.

Požadavek na ZMĚNU bude předložen tou smluvní stranou, která řešení ZMĚNY navrhla či vyvolala neodkladně po zjištění nutnosti ZMĚNY, a to písemně některou z následujících forem:

- a) zápisem do stavebního deníku, případně do deníku změn
- b) zápisem z kontrolního dne stavby
- c) zápisem z jiného jednání (např. jednání vyvolané přímo k řešení ZMĚNY).

Zápis bude obsahovat popis ZMĚNY (tj. v návaznosti na použité materiály, změny dílčích technických řešení, úpravy a dodatky projektového řešení apod.) a její odůvodnění (z jakého důvodu je ZMĚNA požadována). Na základě zápisu smluvní strana, která ZMĚNU vyvolala, neodkladně svolá jednání o ZMĚNĚ.

článek II.

Na základě zápisu a projednání ZMĚNY zpracuje Zhotovitel Změnový list podle přílohy této dohody a doloží ho položkovým rozpočtem ZMĚNY. V položkovém rozpočtu ZMĚNY (dále jen ROZPOČET ZMĚNY) musí být dílčí částí ZMĚNY zpracovány tak, aby je bylo možné přiřadit ke změnám podle § 222 odst. 4 – 7 zákona č. 134/2016 Sb. Zhotovitel se při zpracování ROZPOČTU ZMĚNY bude řídit následujícím pořadím začlenění změn podle § 222 odst. 4 – 7 zákona č. 134/2016 Sb.:

- 1) Nejprve zohlední a do ROZPOČTU ZMĚNY zapracuje veškeré ZMĚNY, které lze přiřadit ke ZMĚNÁM podle § 222 odst. 7 zákona č. 134/2016 Sb., neboť tyto změny se nezapočítávají do limitů možného cenového nárůstu ceny díla, a současně doloží odůvodnění těchto změn.
- 2) Následně zohlední a do ROZPOČTU ZMĚNY zapracuje veškeré ZMĚNY, které lze přiřadit ke ZMĚNÁM podle § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb. a současně doloží odůvodnění těchto změn.
- 3) Následně zohlední a do ROZPOČTU ZMĚNY zapracuje veškeré ZMĚNY, které lze přiřadit ke ZMĚNÁM podle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb. a současně doloží odůvodnění těchto změn.

Postup podle bodu 2) a 3) lze nahradit zohledněním ZMĚN podle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., při němž není nutné ZMĚNY odůvodňovat, avšak pouze v tom případě, že lze s vysokou pravděpodobností očekávat, že další ZMĚNY již v průběhu realizace díla nebudou realizovány, případně, že následné ZMĚNY včetně změn již realizovaných nepřekročí limity uvedené v § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb.

Změnový list bude odsouhlasen a podepsán Technickým dozorem stavebníka, Projektantem a osobou oprávněnou jednat ve věcech technických za Zhotovitele.

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

Takto připravený Změnový list bude předložen Objednateli ke schválení. Po schválení Objednatel bude Změnový list předložen k podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.

článek III.

K projednání ZMĚNY jsou zmocněni:

za Objednatele:		vedoucí odboru investic a majetku
za TDS :		technický dozor investora
za Zhotovitele:		stavbyvedoucí – vedoucí stavby
za Projektanta:		autorský dozor projektanta

Zhotovitel při projednání ZMĚNY předkládá a zaručuje:

- Předkládá technický popis, odůvodnění a ROZPOČET ZMĚNY;
- Vyžaduje-li ZMĚNA zpracování PROJEKTU či změny PROJEKTU, zajistí zpracování PROJEKTU ZMĚNY a projedná ji s Projektantem; projektové zpracování ZMĚNY musí vždy zohlednit veškeré návaznosti na jednotlivé dílčí části PROJEKTU;
- Zaručuje, že technické řešení změny bylo projednáno s Projektantem;
- Zaručuje, že ROZPOČET ZMĚNY je zpracován v souladu s touto smlouvou;
- Zaručuje, že násobky a součty použité při výpočtu ceny ZMĚNY jsou matematicky správné;
- Odstraňuje nedostatky a předkládá upravené návrhy řešení ZMĚNY podle připomínek Projektanta a TDS.

Projektant při projednání změny prověřuje:

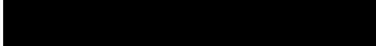
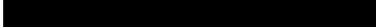
- Prověřuje, zda ZMĚNA byla vyvolaná v důsledku skutečností, které jsou uvedeny v odůvodnění ZMĚNY, které zpracoval Zhotovitel, a ověřuje nezbytnost provedení ZMĚNY vzhledem k PROJEKTU a situaci na stavbě při realizaci díla;
- Vyžaduje-li ZMĚNA zpracování PROJEKTU či změny PROJEKTU, ověří správnost Zhotovitelem zpracované ZMĚNY PROJEKTU zejména ve vztahu k původnímu PROJEKTU a ve vztahu k návaznostem na jednotlivé dílčí části PROJEKTU;
- Prověřuje a potvrzuje správnost technického řešení ZMĚNY a jeho soulad s PROJEKTEM;
- Prověřuje a potvrzuje správnost nasazení položek ROZPOČTU ZMĚNY podle této smlouvy;
- Potvrzuje, že Zhotovitelem stanovená cena ZMĚNY odpovídá / neodpovídá cenové kalkulaci, kterou by ZMĚNU ocenil Projektant.

TDS při projednání změny prověřuje:

- Prověřuje správnost nasazení jednotkových cen podle této smlouvy, a správnost výpočtu ceny ZMĚNY v ROZPOČTU ZMĚNY;
- Na základě stanoviska Projektanta ověřuje možnost a potřebnost provedení ZMĚNY vzhledem k situaci na stavbě při realizaci díla.

Projednaná ZMĚNA doložená čistopisem (konečným zněním) Změnového listu se předkládá ke schválení.

Ke schválení ZMĚNY jsou zmocněni:

za Objednatele:	
za Zhotovitele:	

Objednatel schválením ZMĚNY ověřuje:

- Potvrzuje, že ZMĚNA předložená ve Změnovém listu vyjadřuje vůli smluvních stran ZMĚNU zrealizovat;
- Potvrzuje, že ROZPOČET ZMĚNY odpovídá projektové dokumentaci ZMĚNY;
- Dává souhlas s provedením změny za cenových podmínek uvedených v ROZPOČTU ZMĚNY s případnou úpravou doby plnění z důvodů provedení ZMĚNY.

Zhotovitel schválením změny ověřuje:

- Provedení schválené ZMĚNY za cenových podmínek uvedených v ROZPOČTU ZMĚNY a v termínech uvedených ve Změnovém listu.

„UTB – Rekonstrukce a modernizace objektu U7 – zhotovitel stavby – II.“

článek IV.

ZMĚNA je schválena, pokud je Změnový list podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Schválená ZMĚNA musí být zahrnuta do předmětu díla ve smlouvě o dílo, a to formou dodatku smlouvy o dílo, následně může být ZMĚNA Zhotovitelem realizována a fakturována vždy samostatnou fakturou doloženou položkovým soupisem provedených prací.

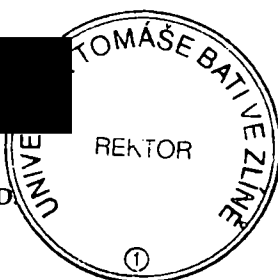
článek V.

Nedílnou součástí přílohy č. III. této smlouvy jsou tyto dílčí přílohy:

Příloha č. III.1. - PROTOKOL O ZMĚNĚ DÍLA – VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU

- 2 - 03 - 2021
Ve Zlíně, dne

za Objednatele
prof. Ing. Vladimír Sedlařík, Ph.D.
rektor



V Olomouci dne

Ing. Jaromír
Uhýrek

za Zhotovitele
Ing. Jaromír Uhýrek
předseda představenstva