

SMLOUVA O DÍLO č. 2018L-0036

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění
pozdějších předpisů
(dále jen „smlouva“)

Smluvní strany:

Objednatel: Univerzita Karlova

se sídlem: Ovocný trh 560/5, Staré Město, 116 36 Praha 1

ve věci součásti dle ust. § 22 odst. 1 písm. a) zákona č. 111/1998 Sb., ve znění pozdějších
předpisů: **1. lékařská fakulta, Kateřinská 1660/32, Nové Město, 121 08 Praha 2**

(zároveň adresa pro doručování)

IČO: 00216208

DIČ: CZ00216208

ID datové schránky: piyj9b4

zastoupen: prof. MUDr. Aleksim Šedem, DrSc., děkanem 1. lékařské fakulty Univerzity
Karlovy

zastoupen ve věcech ekonomických: Ing. Evou Soubustovou, MBA, tajemnicí fakulty

zastoupen ve věcech technických: xxx, vedoucím technicko-provozního oddělení

bankovní spojení: KB Praha, č.ú: xxx

veřejná vysoká škola podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, ve znění pozdějších
předpisů, do obchodního rejstříku se nezapisuje

(dále jen „objednatel“)

na straně jedné

a

Zhotovitel: KONSIT a.s.

se sídlem: Půlkruhová 786/20, Vokovice, 160 00 Praha 6

adresa pro doručování (je-li odlišná od adresy sídla): ---

IČO: 18630197

DIČ: CZ 18630197

ID datové schránky: qxreht

zastoupen ve věcech smluvních: Ing. Jaromírem Podborským – členem představenstva

zastoupen ve věcech technických: xxx – ředitelem divize 4

bankovní spojení: xxx

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném MS v Praze,

spisová značka (oddíl B, vložka 752)

(dále jen „zhotovitel“)

na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají na základě výsledku otevřeného řízení zadaného dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, k plnění nadlimitní veřejné zakázky na stavební práce s názvem: „**UK-1.LF-Rekonstrukce Fyziologického ústavu Albertov 5-7**“ (dále jen „veřejná zakázka“) tuto smlouvu následujícího znění:

SMLOUVA O DÍLO

Článek I.

Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele zhotovit pro objednatele kompletně, řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí za podmínek stanovených v této smlouvě dílo tak, jak je toto dílo specifikováno v ust. čl. II. této smlouvy (dále jen „dílo“ či „stavba“), a závazek objednatele řádně provedené dílo od zhotovitele převzít a zaplatit zhotoviteli cenu za jeho provedení ve výši a způsobem stanoveným v této smlouvě.

Článek II.

Předmět díla

1) Předmětem díla dle této smlouvy jsou bourací práce a stavební úpravy domů č.p. 2029 a 2049, Praha 2 - Nové Město, v souvislosti s přístavbou východního křídla, přístavbou a nástavbou jižního křídla, dispozičními úpravami 2.PP – 4.NP a dvorního domku a vestavbou výtahové šachty na pozemku parc. č. 1562 a na pozemku parc. č. 1563, nacházejících se v k.ú. Nové Město, obec Praha, (to vše dále také jako „Fyziologický ústav“), jež jsou ve výhradním vlastnictví Univerzity Karlovy a ve správě její součásti 1. lékařské fakulty, a dále provedení venkovních úprav, a to vše za podmínek stanovených v této smlouvě, včetně všech jejích příloh, přičemž technická specifikace díla je obsažena převážně v příloze č. 1a (Oceněný a doplněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr) a příloze č.1b této smlouvy (Projektová dokumentace pro provedení stavby a výběr zhotovitele, včetně Projektu organizace výstavby). Při realizaci předmětné veřejné zakázky a plnění smlouvy je zhotovitel povinen v plném rozsahu dodržovat zadávací podmínky k výše uvedené veřejné zakázce.

2) Dílo bude provedeno způsobem a v kvalitě stanovené touto smlouvou (včetně jejích příloh), v souladu s projektovou dokumentací pro provedení stavby a výběr zhotovitele, která byla poskytnuta zhotoviteli v rámci zadávacího řízení k výše uvedené veřejné zakázce, a kterou zpracovala projekční kancelář Atelier Genesis, spol. s r.o., se sídlem Nad Kazankou 194/32, Troja, 171 00 Praha 7, IČO 64574652 (dále také jako „projektová dokumentace“ – viz příloha 1b této smlouvy), dále v souladu se Soupisem prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr zpracovaným výše uvedenou projekční kanceláří a oceněným a doplněným zhotovitelem (dále také jako „soupis prací“ - viz příloha č. 1a této smlouvy), stavebním povolením, právními a technickými požadavky platnými a účinnými v době uzavření této smlouvy, se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění, a předpisy souvisejícími, a dále v souladu s pokyny objednatele a

požadavky dotčených orgánů veřejné správy. Smluvní strany se dále dohodly, že normy ČSN a ČSN EN, včetně doporučujících, které by mohly připadat při provádění díla v úvahu, jsou považovány za závazné pro obě smluvní strany v plném rozsahu.

3) V celkové ceně díla dle čl. IV. této smlouvy jsou zahrnuty veškeré náklady na provedení všech činností, prací a dodávek nutných k řádné realizaci a dokončení díla, tj. součástí předmětu díla jsou také zejména:

- a) zemní práce, související zejména s demolicí přístavků ve dvoře Fyziologického ústavu,
- b) zajištění dočasných či trvalých skládek přebytečného materiálu, vybouraných konstrukcí a hmot, (dále také jako „deponie materiálu“), včetně uhrazení všech případných poplatků,
- c) zařízení staveniště, včetně připojení odběrných míst potřebných energií, příp. měření odběrů,
- d) zajištění ostrahy staveniště po celou dobu zhotovování díla,
- e) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby dle přílohy č. 7 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, v potřebném počtu vyhotovení jednak v písemné podobě, jednak v digitální podobě na CD nebo DVD ve formátu schváleném objednatelem,
- f) průběžný úklid staveniště a provedení jeho závěrečného úklidu, včetně vyklizení věcí ve vlastnictví zhotovitele,
- h) účast na kolaudačních řízeních a odstranění vad díla zjištěných v průběhu kolaudace,
- i) provedení veškerých příslušných technickými normami či právními předpisy stanovených zkoušek materiálů, konstrukcí a prací, včetně zajištění dokladů, které prokazují kvalitu prováděných dodávek a prací (certifikáty, atesty, protokoly),
- j) koordinační činnost – zhotovitel odpovídá za koordinaci a řízení všech osob zúčastněných na provádění díla, včetně vlastních poddodavatelů. Koordinační činnost se vztahuje rovněž na spolupráci s osobami, které byly objednatelem v souvislosti s prováděním díla pověřeny určitými činnostmi (zejména technickým dozorem, autorským dozorem a koordinátorem BOZP),
- k) poskytnutí všech pro používání řádně dokončeného a pro provoz řádně připraveného díla potřebných vedlejších, pomocných a dodatečných výkonů; jedná se o všechny výkony, které jsou nezbytné pro kompletní věcné a odborné provedení díla, jako jsou např. montáž, připojení, dodávka, uskladnění, správa, zabudování, a zprovoznění veškerých dílů, součástí, celků a materiálů nezbytných k provedení díla,
- l) zajištění dopravy, stavby, skladování, montáže a správy veškerých technických zařízení a mechanismů nezbytných k provedení díla,

- m) zajištění dopravy a ubytování pracovníků zhotovitele,
- n) vytyčení staveniště a inženýrských sítí za účasti jejich správců včetně provedení nezbytných výkopů,
- o) zřízení a udržování bankovních záruk dle této smlouvy,
- p) sjednání pojištění odpovědnosti zhotovitele a pojištění díla dle této smlouvy,
- q) provedení veškerých nutných, potřebných či veřejnými orgány stanovených opatření nezbytných k realizaci díla apod.

K vyloučení pochybností se za dohodnutý předmět plnění ze strany zhotovitele považují veškeré výkony, dodávky a práce, které jsou potřebné pro řádné splnění smluvních závazků zhotovitele, včetně vedlejších a dodatečných činností tak, aby předmět díla byl plně funkční a byl v souladu s příslušnými technologickými předpisy, projektovou dokumentací (viz příloha č. 1b této smlouvy), stavebním povolením, právními předpisy a dalšími předpisy, které jsou potřebné k řádnému a trvalému provozu díla.

4) Zhotovitel provede dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. Provedením části díla může zhotovitel pověřit třetí osobu, a to v rozsahu dle přílohy č. 4 této smlouvy (Seznam poddodavatelů); nad rámec této přílohy č. 4 však pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. V souladu s ust. § 2630 odst. 1 písm. a) zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“), bude-li však plněno dílo vadně, je vzhledem k tomu, co sám dodal, zavázán se zhotovitelem společně a nerozdílně i jeho poddodavatel, ledaže tento prokáže, že vadu způsobilo jen rozhodnutí zhotovitele nebo toho, kdo nad stavbou vykonával dozor. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve smlouvách uzavřených s případnými poddodavateli splnění povinností vyplývajících z této smlouvy o dílo pro zhotovitele, a to přiměřeně k povaze a rozsahu příslušné poddodávky.

5) V případě osob pověřených zhotovitelem vedením stavby (v pozici stavbyvedoucího či zástupce stavbyvedoucího) si objednatel vyhrazuje právo schvalovat změny na příslušných pozicích. Zhotovitel je oprávněn navrhnout objednateli ke schválení novou osobu pověřenou zhotovitelem vedením stavby ovšem pouze, má-li tato osoba stejnou či vyšší kvalifikaci a praxi, která byla objednatelem požadována v zadávacích podmínkách na shora označenou veřejnou zakázku.

6) Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením této smlouvy řádně seznámil s projektovou dokumentací pro provedení stavby a výběr zhotovitele a soupisem prací, a prověřil všechny předané podklady, včetně standardů a technických specifikací zařízení, a situaci na místě realizace díla a v jeho okolí a nemá žádná zjištění o vadách, opomenutích, rozporech, neúplnostech či připomínkách k předpokládanému způsobu provádění prací. Zhotovitel zároveň potvrzuje, že předanou projektovou dokumentaci posoudil s odbornou péčí, zejména po stránce technické, a že ji shledal bez závad, úplnou, formálně i obsahově správnou, vnitřně nerozpornou a zcela dostačující k tomu, aby mohl na jejím základě dílo řádně a v souladu s touto smlouvou provést.

7) Zhotovitel prohlašuje, že před uzavřením této smlouvy obdržel od objednatele stavební povolení. Zhotovitel je přitom oprávněn veškeré podklady (včetně projektové dokumentace a soupisu prací), které mu byly předány objednatelem, použít výhradně pro plnění této smlouvy.

8) Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření či zúžení předmětu díla vyplývajících z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele nebo požadavků objednatele je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření či zúžení rozsahu díla, ocenit je a předložit tento soupis včetně ocenění ve formě Změnového listu objednateli ke schválení. Smluvní strany se zavazují na základě Změnových listů schválených objednatelem uzavřít odpovídající dodatky k této smlouvě o dílo. Zúžením rozsahu díla je zhotovitel vázán již po písemném schválení příslušného Změnového listu objednatelem. Změnu spočívající v rozšíření rozsahu díla je zhotovitel oprávněn a povinen provést teprve po schválení příslušného Změnového listu objednatelem a uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. V takovém případě má zhotovitel právo na úhradu ceny rozšíření rozsahu díla v odpovídající objednatel schválené výši. Pokud zhotovitel tento postup u změn představujících rozšíření rozsahu díla nedodrží, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu plnění a v jeho celkové ceně dle této smlouvy zahrnuty. Nepodstatné změny smlouvy mohou být řešeny pouze na základě a v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, v platném znění. Zápis ve stavebním deníku se nepovažuje za změnu předmětu díla, ale pouze za podklad pro eventuální vypracování příslušného smluvního dodatku, resp. Změnového listu.

9) Smluvní strany se dohodly, že v případě změny rozsahu jednotlivých položek uvedených v příloze č. 1a této smlouvy, resp. v případě tzv. víceprací (dodatečných prací), budou použity jednotkové ceny uvedené v příloze č. 1a této smlouvy (Oceněný a doplněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr). Tyto jednotkové ceny se přednostně použijí i u ocenění tzv. víceprací v soupisech prací Změnových listů. V případě eventuálních víceprací neobsažených v oceněném soupisu prací dle přílohy č. 1a této smlouvy bude provedena kalkulace ceny těchto víceprací na základě ceníku spol. ÚRS Praha, a.s., se sídlem Pražská 18, 102 00 Praha 10, platného v době provádění těchto dodatečných prací. Celková cena těchto změn rozsahu díla bude stanovena jako součin jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek (viz příloha č. 1a této smlouvy).

10) Veškeré materiály dodané v rámci této smlouvy musí být nové a dříve nepoužité.

11) Zhotovitel je oprávněn použít k realizaci díla pouze materiály, prvky a zařízení s platným certifikátem, hygienickým atestem a odpovídající příslušné technické normě. Certifikáty, hygienické atesty, návody a další příslušné doklady předloží zhotovitel kdykoliv v průběhu provádění díla na vyžádání objednatele, a to pouze v českém jazyce (popř. s odborným překladem do českého jazyka) a nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne obdržení výzvy objednatele (či pověřeného zástupce objednatele).

12) Veškeré materiály, prvky a zařízení, které bude zhotovitel používat k realizaci stavby, musí předem nechat odsouhlasit objednatelem nebo jím určeným zástupcem. Odsouhlasené

materiály, prvky a zařízení budou zapsány s datem odsouhlasení do seznamu, a pokud je to možné, budou uskladněny na stavbě (v místě plnění dle ust. čl. III. odst. 7) této smlouvy).

13) Zhotovitel bere na vědomí, že realizace díla dle této smlouvy bude prováděna ve dvou stavebních etapách, kdy jednotlivé etapy jsou blíže specifikovány v projektové dokumentaci (viz Projekt organizace výstavby), a dále v ust. čl. III. této smlouvy.

Článek III. Doba a místo plnění

1) Zhotovitel se zavazuje provést dílo řádně a včas dle Harmonogramu prací, jenž tvoří přílohu č. 2 této smlouvy, a to nejpozději v těchto termínech:

Průběh tzv. 1. stavební etapy specifikované v projektové dokumentaci (viz Projekt organizace výstavby):

- a) předání a převzetí staveniště pro první stavební etapu** (dále jen „staveniště 1. stavební etapy“):
do 10 dnů ode dne doručení výzvy objednatele zhotoviteli
- b) zahájení plnění první stavební etapy zhotovitelem:**
den následující po dni předání a převzetí staveniště 1. stavební etapy zhotovitelem
- c) termín dokončení první stavební etapy zhotovitelem a zároveň termín protokolárního předání a převzetí příslušné části díla (viz Projekt organizace výstavby):**
do 365 dnů ode dne zahájení první stavební etapy zhotovitelem
- d) termín získání kolaudačního souhlasu části díla provedeného v rámci 1. stavební etapy:**
nejpozději do 21 dnů ode dne předání a převzetí části díla provedeného v rámci 1. stavební etapy objednatelem (splnění tohoto termínu není výlučnou odpovědností zhotovitele).

Průběh tzv. 2. stavební etapy specifikované v projektové dokumentaci (viz Projekt organizace výstavby):

- e) předání a převzetí staveniště pro druhou stavební etapu** (dále jen „staveniště 2. stavební etapy“):
do 10 dnů ode dne doručení výzvy objednatele zhotoviteli
- f) zahájení plnění druhé stavební etapy zhotovitelem:**
den následující po dni předání a převzetí staveniště 2. stavební etapy zhotovitelem
- g) termín dokončení druhé stavební etapy zhotovitelem a zároveň termín protokolárního předání a převzetí příslušné části díla (viz Projekt organizace výstavby):**
do 140 dnů ode dne zahájení druhé stavební etapy zhotovitelem

h) termín získání kolaudačního souhlasu části díla provedeného v rámci 2. stavební etapy:

nejpozději do 21 dnů ode dne předání a převzetí části díla provedeného v rámci 2. stavební etapy objednatelem (splnění tohoto termínu není výlučnou odpovědností zhotovitele).

Zhotovitel bere na vědomí, že mezi předáním a převzetím dokončených prací 1. stavební etapy a předáním a převzetím staveniště 2. stavební etapy zhotovitelem bude časová prodleva maximálně 43 kalendářních dnů.

Zhotovitel je povinen operativně přizpůsobit organizaci stavebních prací potřebám objednatele, a to zejména s ohledem na probíhající výuku a provoz zdravotnického zařízení (Fyziologického ústavu), přičemž organizaci stavebních prací nebude dotčen žádný z termínů stanovený v tomto článku. Postup stavebních prací bude vždy s týdenním předstihem projednán a písemně odsouhlasen pověřeným zástupcem objednatele (dále také jako „TDO“), a to v rámci kontrolního dne.

2) Zhotovitel předloží objednateli na základě písemné výzvy objednatele (učiněné bezodkladně po ukončení výběru dodavatele na základě zadávacího řízení na předmětnou veřejnou zakázku) Harmonogram prací, jenž bude tvořit Přílohu č. 2 této smlouvy. V Harmonogramu prací budou především vyznačeny jednotlivé termíny uvedené v odst. 1) pod písm. a) až h) tohoto článku, přičemž tyto jednotlivé termíny nepředstavují dílčí zdanitelné plnění, jsou však pro zhotovitele závazné a slouží objednateli pro kontrolu řádného provádění díla v souladu s touto smlouvou. Jakékoli revize (aktualizace) Harmonogramu prací tak, aby tento odpovídal reálnému stavu plnění této smlouvy, podléhají předchozímu písemnému souhlasu objednatele a budou zaznamenány ve stavebním deníku, s výjimkou změn termínů uvedených v odst. 1) pod písm. a) až h) tohoto článku, které budou předmětem písemného dodatku k této smlouvě. Zhotovitel je povinen písemně informovat objednatele o tom, že Harmonogram prací neodpovídá reálnému průběhu plnění díla nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vzniku takové skutečnosti, nejpozději však na nejbližší konaném kontrolním dni.

3) Zhotovitel současně s Harmonogramem prací předloží objednateli na základě písemné výzvy objednatele (učiněné bezodkladně po ukončení výběru dodavatele na základě zadávacího řízení na předmětnou veřejnou zakázku) i Platební plán, jenž bude respektovat Harmonogram prací dle Přílohy č. 2 této smlouvy a bude obsahovat plán úhrady ceny díla v potřebných detailech a návaznostech dle požadavků objednatele, přičemž platba ceny díla bude probíhat měsíčně, kdy cena díla v Platebním plánu musí být rozdělena vždy na částku investic a částku neinvestic. Jakékoli revize (aktualizace) Platebního plánu tak, aby tento odpovídal reálnému stavu plnění této smlouvy, podléhají předchozímu písemnému souhlasu objednatele a budou zaznamenány ve stavebním deníku, s výjimkou změn učiněných v návaznosti na provedenou změnu termínů uvedených v odst. 1) pod písm. a) až h) tohoto článku a konkretizovaných Harmonogramem prací, jež budou předmětem písemného dodatku k této smlouvě, a to ve smyslu předchozího odstavce. Zhotovitel je povinen písemně

informovat objednatele o tom, že Platební plán neodpovídá reálnému průběhu plnění díla nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vzniku takové skutečnosti, nejpozději však na nejbližší konaném kontrolním dni.

4) Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla objednateli v přejímacím řízení, a to ve dvou stavebních etapách. Přejímací řízení v rámci každé stavební etapy bude ukončeno protokolem o předání a převzetí, který bude podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran. V opačném případě nebude dílo považováno za předané řádně a včas. V přejímacím řízení je zhotovitel povinen objednateli předat rovněž dokumentaci a další doklady vyžadované touto smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání. Dílo (resp. jeho příslušná část) realizované v rámci jednotlivé stavební etapy (viz Projekt organizace výstavby) bude protokolárně předáno objednateli bez vad a nedodělků. Objednatel je oprávněn převzít předmět díla provedený v rámci jednotlivé stavební etapy i v případě, že vykazuje malý počet drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla ani neztěžují či nebrání provádění návazných prací. V předávacím protokolu budou tyto vady a nedodělky položkově uvedeny a bude smluvními stranami písemně dohodnuta lhůta pro jejich odstranění, přičemž nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě ohledně délky této lhůty, stanoví lhůtu pro odstranění vad a nedodělků objednatel. Zhotovitel je dále povinen odstranit veškeré vady a nedodělky zjištěné v průběhu kolaudačního řízení, a to ve lhůtě, na které se smluvní strany písemně dohodnou, přičemž nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě ohledně délky této lhůty, stanoví lhůtu pro odstranění vad a nedodělků objednatel. Součástí předání díla a podmínkou nezbytnou pro jeho převzetí bude také poskytnutí všech dokladů pro účely kolaudačních řízení a zajištění účasti zástupců zhotovitele na kolaudačních řízeních. Bližší podmínky předání a převzetí díla jsou dále upraveny v ust. čl. IX. této smlouvy.

5) Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno v souladu s touto smlouvou a Harmonogramem prací, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla (včetně termínů plnění díla uvedených v odst. 1 tohoto článku) se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku vyšší moci. Předchozí věta se nepoužije, pokud vyšší moc nastala v době, kdy již byl zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů zhotovitele.

6) Zdrží-li se provádění díla v důsledku důvodů výlučně na straně objednatele, má zhotovitel právo na přiměřené prodloužení doby plnění díla či jeho části (včetně termínů plnění díla uvedených v odst. 1 tohoto článku), a to o dobu, o kterou bylo plnění díla či jeho části takto zdrženo.

7) Zhotovitel se zavazuje provést dílo na adrese Fyziologického ústavu č.p./č.o. 2049/7, jenž je součástí pozemku parc. č. 1562, a dále č.p./č.o. 2029/5, jenž je součástí pozemku parc. č. 1563, to vše v k. ú. Nové Město, obec Praha, tak, jak je zapsáno na LV č. 18 vedeného u Katastrálního úřadu pro hlavní město Prahu, Katastrální pracoviště Praha.

Článek IV.
Celková cena za dílo

- 1) Celková cena za zhotovení díla a všech dalších činností zhotovitele v rozsahu dle čl. II. této smlouvy, které jsou nezbytné k řádnému provedení díla, činí:

CELKEM		ROZDĚLENÍ		
		INVESTICE	NEINVESTICE	
Celková cena díla bez DPH (v Kč)	182 950 964,35Kč	165 184 917,92	17 766 046,43	Kč
sazba DPH (v %)	21			%
Celková výše DPH (v Kč)	38 419 702,51Kč	34 688 832,76	3 730 869,75	Kč
Celková cena díla včetně DPH (v Kč)	221 370 666,86Kč	199 873 750,68	21 496 916,18	Kč

- 2) Celková cena díla se skládá z dílčích cen uvedených v příloze č. 1a této smlouvy (Oceněný a doplněný soupis prací), který byl součástí nabídky zhotovitele podané v zadávacím řízení na veřejnou zakázku, a který byl před uzavřením smlouvy upraven a doplněn dle pokynů objednatele (ve smyslu bližší specifikace ohledně rozdělení do investic a neinvestic, rozpuštění VRN do jednotlivých položek a doplnění jednotkových cen s DPH), aniž by však byla dotčena celková cena díla, přičemž zhotovitel potvrzuje úplnost a správnost ocenění všech položek od objednatele převzatého soupisu prací. Zhotovitel v celkové ceně díla zohlednil i možné inflační vlivy, kurzové změny, možné změny na relevantním trhu i případné zvýšení cen surovin, materiálů a práce.

3) Celková cena díla může být měněna pouze na základě a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

4) Celková cena včetně DPH, sazba DPH či výše DPH uvedená v odst. 1) tohoto článku může být bez dalšího měněna v souvislosti se změnou sazeb DPH dle zákona č. 235/2004, o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

5) Objednatel bere na vědomí, že jako příjemce zdanitelného plnění ručí mj. za nezaplacenou daň z předmětného plnění, pokud je úplata za toto plnění poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na jiný účet než účet zhotovitele, jakožto poskytovatele zdanitelného plnění, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, a pokud úplata za toto plnění překračuje dvojnásobek částky podle zákona upravujícího omezení plateb v hotovosti, při jejímž překročení je stanovena povinnost provést platbu bezhotovostně. Z tohoto důvodu se smluvní strany dohodly, že objednatel uhradí celkovou cenu díla, popř. její část, pouze na účet zhotovitele, jakožto poskytovatele zdanitelného plnění, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup. Do doby než bude možné provést úhradu ve smyslu předchozí věty, se objednatel nenachází v prodlení s placením ceny díla (či její části).

6) Vzhledem k tomu, že objednatel jako příjemce zdanitelného plnění ručí podle ust. §109 zákona č. 235/2004, o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, za nezaplacenou daň z tohoto plnění, pokud je v okamžiku jeho uskutečnění nebo poskytnutí úplaty na něj o zhotoviteli, jakožto poskytovateli zdanitelného plnění, zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem, je objednatel oprávněn, nezjedná-li zhotovitel ve lhůtě jednoho měsíce nápravu, uhradit nezaplacenou daň z přijatého zdanitelného plnění přímo na bankovní účet uvedený příslušným správcem daně.

7) Objednatel neposkytuje před či v průběhu provádění díla jakékoliv zálohy.

Článek V. Platební podmínky

1) Celková cena za dílo podle ust. čl. IV. této smlouvy je splatná v měsíčních splátkách v závislosti na skutečně provedených pracích a zabudovaných dodávkách. Vždy nejpozději do 5. dne následujícího měsíce předloží zhotovitel objednateli fakturu, jejíž přílohou musí být soupis provedených prací a zabudovaných dodávek (dále také „soupis“) oceněný dle položkového rozpočtu (viz příloha č. 1a této smlouvy), bez kterého je faktura neúplná. Teprve po schválení soupisu ze strany TDO, který je povinen se k němu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů od data doručení faktury objednateli, může být faktura považována za úplnou, pokud současně splňuje i ostatní náležitosti požadované touto smlouvou a zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel bere na vědomí, že fakturovanou cenu je povinen vždy rozdělit na investice a neinvestice, tj.

vystavovat samostatné faktury pro investice a neinvestice, a to podle přílohy č. 1a a č. 3 této smlouvy a dle požadavků objednatele či TDO.

2) Datem zdanitelného plnění je den, ve kterém byly práce a dodávky zhotovitelem provedeny a objednatelem (či TDO) převzaty, což je zpravidla poslední den v měsíci, příp. den, kdy bylo dílo (resp. každá jednotlivá část díla - etapa) dokončeno a objednatelem (či TDO) protokolárně převzato.

3) Účetní a daňový doklad - faktura musí mít veškeré náležitosti účetního a daňového dokladu ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a dále musí obsahovat zejména tyto údaje:

- číslo smlouvy,
- cenu části díla provedeného v běžném měsíci v Kč (uvedenou v členění ceny bez DPH, sazbu DPH v %, výši DPH v Kč),
- cenu části díla provedeného v běžném měsíci rozdělenou na investice a neinvestice dle přílohy č. 1a a č. 3 této smlouvy a dle požadavků objednatele či TDO,
- údaj o splatnosti,
- bankovní spojení objednatele a zhotovitele,
- číselný kód klasifikace CZ-CPA,
- datum vyhotovení faktury,
- přílohou faktury bude podepsaný soupis provedených prací a zabudovaných dodávek ve smyslu odst. 1) tohoto článku.

V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně či nebude obsahovat zákonné náležitosti či náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění či opravě. Zhotovitel je povinen fakturu doplnit, opravit či vystavit takový účetní a daňový doklad nový. V takovém případě začne nová lhůta splatnosti plynout až ode dne doručení opravené, doplněné či nově vystavené faktury objednateli.

4) Lhůta splatnosti je smluvními stranami dohodnuta na 30 dnů ode dne řádného doručení faktury objednateli na adresu pro doručování uvedenou v záhlaví této smlouvy. Termínem úhrady se rozumí den odpisu příslušné platby z účtu objednatele.

5) Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn jednostranně započíst jakékoliv své pohledávky vzniklé za zhotovitelem na pohledávky zhotovitele za objednatelem. Zhotovitel není oprávněn započíst ani postoupit své pohledávky bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

6) Konečná faktura bude vystavena na základě protokolu o předání a převzetí díla realizovaného a dokončeného v rámci 2. stavební etapy, a to do 15 dnů ode dne podpisu tohoto protokolu osobou pověřenou jednat za objednatele a osobou pověřenou jednat za zhotovitele.

Článek VI.

Podmínky provádění díla

- 1) Řádné provedení díla bude prokázáno doložením provedených zkoušek dle příslušných technických norem, předepsaných schvalovacích atestů, certifikátů, revizních zkoušek apod., přičemž budou zároveň doloženy doklady prokazující technické specifikace a technické a uživatelské standardy stavby (díla).
- 2) Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu, a to nejpozději do 3 pracovních dnů, na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla či jeho části.
- 3) Objednatel nebo jím pověřená osoba (tj. TDO, autorský dozor, koordinátor BOZP) je oprávněna kdykoliv kontrolovat průběh a způsob provádění díla a vykonávat dozor nad plněním podmínek této smlouvy a zejména sledovat, zda práce zhotovitele jsou prováděny podle smluvených podmínek, projektové dokumentace, technických norem a jiných právních předpisů, pokynů a požadavků objednatele a v souladu s rozhodnutími a závaznými stanovisky veřejnoprávních orgánů. Zhotovitel je přitom povinen kdykoliv umožnit provedení kontroly všem osobám pověřeným objednatelem a pro umožnění této kontroly předložit na pokyn těchto osob k nahlédnutí především: stavební deník, který vede zhotovitel v souladu s Přílohou č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, dále platnou projektovou dokumentaci, seznam provedených zkoušek, záznamy z kontrolních dnů apod. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí tyto osoby zhotovitele neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku a stanovit mu písemně lhůtu pro odstranění vzniklých vad. Zhotovitel je povinen tyto zjištěné nedostatky zapsané ve stavebním deníku odstranit ve lhůtě dle předchozí věty.
- 4) Zhotovitel bere na vědomí, že TDO bude plnit povinnosti a vykonávat práva vyplývající mu ze smlouvy, která bude uzavřena mezi TDO a objednatelem, přičemž na písemnou výzvu zhotovitele objednatel poskytne zhotoviteli tuto smlouvu k nahlédnutí či za účelem pořízení její kopie. Kontaktní údaje TDO jsou uvedeny v seznamu osob dle ust. čl. XVII. odst. 3) této smlouvy.
- 5) Osoba pověřená objednatelem a TDO jsou oprávněni zastavit práce, zejména pokud:
 - hrozí nebezpečí vzniku majetkové škody,
 - je ohroženo zdraví a bezpečnost zaměstnanců nebo jiných osob,
 - je ohrožena bezpečnost stavby,
 - hrozí zhoršení kvality prováděného díla.
- 6) Zhotovitel užívá zdroje (elektrinu, vodu) nutné k provedení díla plně na své náklady. Měření spotřeby vody a elektřiny bude provedeno odečtem stavu měřidel v rámci předání staveniště zhotoviteli a následně v rámci předávacího řízení dokončených prací obou stavebních etap díla.

7) Smluvní strany se dohodly, že průběh provádění díla a plnění této smlouvy bude pravidelně kontrolován a vzájemně koordinován po stránce věcné, časové a finanční společnými kontrolními dny. Kontrolních dnů jsou povinni se účastnit pověřeni zástupci objednatele (včetně TDO) a zhotovitele a případně další přizvané osoby. Kontrolní dny budou prováděny jednou týdně v místě stavby, nedohodnou-li se smluvní strany v jednotlivém případě předem jinak.

8) Objednatel (resp. TDO) povede o průběhu všech kontrolních dnů, učiněných zjištěních, přijatých závěrech a jejich plnění písemné záznamy, jejichž kopie předá vždy nejpozději na nejbližší konaném kontrolním dnu pověřenému zástupci zhotovitele. Přijaté závěry jsou závazné pro obě smluvní strany. Zhotovitel je povinen závěry z kontrolních dnů zapsat současně do stavebního deníku. Zápisy do stavebního deníku nemění práva a povinnosti smluvních stran dle této smlouvy a jsou pouze podkladem pro případnou změnu této smlouvy, která může být učiněna výhradně na základě zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s ním.

Článek VII. Staveniště

1) O předání a převzetí staveniště 1. stavební etapy a předání a převzetí staveniště 2. stavební etapy (dále společně také jako jen „staveniště“) vyhotoví objednatel (či TDO) vždy předávací protokol (dále také jako „zápis o předání a převzetí staveniště“), který podepíše oprávněný zástupce objednatele (TDO) a po převzetí příslušného staveniště i oprávněný zástupce zhotovitele.

2) Zápis o předání a převzetí staveniště musí obsahovat zejména tyto údaje:

- a) vymezení prostoru stavby, včetně určení přístupových cest a vstupů na stavbu,
- b) určení prostoru pro odstavení strojů a uložení zařízení použitých při provedení stavebních prací.

3) Zhotovitel zajistí na vlastní náklady veškeré zařízení staveniště, nezbytné pro provedení díla. Zhotovitel užívá zdroje (elektřinu, vodu) nutné k provedení díla dle ust. čl. VI. odst. 6) této smlouvy plně na své náklady.

4) Bude-li nezbytné v souvislosti se zahájením provádění díla (či kdykoliv v průběhu jeho realizace) zajistit zábor veřejných prostranství mimo vlastní pozemek stavby nebo na staveništi umístit nebo přemístit dopravní značení, provede tyto práce na své náklady zhotovitel. Zhotovitel na vlastní náklady rovněž zajistí projednání změn a úprav dopravního značení s příslušnými veřejnými orgány, a dále zajistí průběžné udržování dopravního značení.

5) Zhotovitel odpovídá v průběhu provedení díla za pořádek a čistotu na staveništi. Je povinen na své náklady odstranit odpady a nečistoty vzniklé provedením díla a průběžně

odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele. Zhotovitel odpovídá za to, že na stavenišťe nebudou mít přístup neoprávněné osoby.

6) Zhotovitel odpovídá ode dne převzetí staveniště za požární zabezpečení staveniště, a to až do dne předání a převzetí dokončené příslušné části díla objednatelem. Bezpečnost, ochranu zdraví a protipožární ochranu při provádění díla je zhotovitel povinen zajišťovat v souladu s příslušnými platnými bezpečnostními, hygienickými a protipožárními předpisy, přičemž je zhotovitel současně povinen respektovat pokyny objednatele, TDO a koordinátora BOZP. Zhotovitel je povinen respektovat plán BOZP (upravující i PO) předané mu objednatelem. Zhotovitel zajistí osmihodinový požární dohled v případě práce s otevřeným plamenem nebo broušení či řezání kovů. Pracovníci zhotovitele budou viditelně označeni a budou používat předepsané bezpečnostní pomůcky. Za případné škody vzniklé nedodržením tohoto ustanovení odpovídá zhotovitel.

7) Zhotovitel se zavazuje uvést staveniště do náležitého stavu nejpozději v den dokončení příslušné stavební etapy (tj. nejpozději v den protokolárního předání a převzetí příslušné části díla) a předat staveniště protokolárně objednateli (či TDO). Ve lhůtě dle předchozí věty zhotovitel současně vyklidí na svůj náklad na staveništi věci v jeho vlastnictví, popř. ve vlastnictví jeho poddodavatelů, a případný dosud neodvezený a nezlikvidovaný odpad.

8) Zhotovitel se zavazuje řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy.

9) Zhotovitel je oprávněn umísťovat na staveniště jakákoli firemní označení, informační nápisy, reklamní plochy či jiné obdobné věci pouze po předchozím písemném svolení objednatele.

10) Objednatel odevzdá zhotoviteli staveniště prosté všech závad a nároků třetích osob tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu a za podmínek stanovených projektovou dokumentací, s výjimkou práv třetích osob, které mají v rámci staveniště smluvní užívací titul (např. nájem, apod.) nebo věcná práva evidovaná v katastru nemovitostí.

11) Zhotovitel bere na vědomí, že dílo bude realizováno při zachování provozu stavbou dotčených budov v těch jejich částech, které nejsou zahrnuty do aktuálně realizované stavební etapy.

12) Zhotovitel bude při realizaci díla, resp. částí díla, v maximální míře provádět opatření vedoucí k omezení prašnosti, zejména zajištění dostatečných protiprachových opatření.

Článek VIII.

Další povinnosti zhotovitele

- 1) Zhotovitel potvrzuje, že je odborně způsobilý a oprávněn v souladu s platnými právními předpisy k provedení díla, a dále, že je pojištěn pro případ vzniku škody dle ust. čl. XVI. této smlouvy.
- 2) Zhotovitel je povinen zajistit ostrahu prostor dotčených prováděním díla, které jsou zahrnuty do příslušné (realizované) stavební etapy (viz projektová dokumentace - Projekt organizace výstavby), ode dne převzetí staveniště do dne předání a převzetí dokončené příslušné části díla objednatelem. Zhotovitel se současně zavazuje zabezpečit opatření k nepřetržitému střežení staveniště příslušné (realizované) stavební etapy a zabezpečení místa provedení díla proti vstupu neoprávněných osob a proti neoprávněnému počínání, zejména opatření ke kontrole osob vstupujících do místa provádění příslušné části díla.
- 3) Zhotovitel se zavazuje vést stavební deník jako doklad o průběhu stavby, a to ode dne protokolárního převzetí staveniště 1. stavební etapy do dne protokolárního předání a převzetí příslušné části díla dokončené v rámci 2. stavební etapy. Do stavebního deníku se zavazuje zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o popisu a množství provedených prací a montáží, o dodávkách materiálů, výrobků, strojů a zařízení pro stavbu, jejich uskladnění a zabudování, časovém postupu prací, jejich jakosti, o klimatických podmínkách (počasí, teplotě, apod.) na staveništi a jeho stavu apod.
- 4) Dohody zapsané a potvrzené ve stavebním deníku nelze považovat za změny či dodatky k této smlouvě o dílo. Pokud zápis ve stavebním deníku má být podkladem pro dodatek k této smlouvě o dílo, je nutné, aby byl takto označen a písemně odsouhlasen oběma smluvními stranami.
- 5) Zhotovitel se zavazuje u konstrukcí a prací před jejich zakrytím písemně vyzvat oprávněného zástupce objednatele (resp. TDO) k účasti na kontrole před zakrytím, a to nejpozději 2 pracovní dny před jejich plánovaným zakrytím. O kontrole a stavu zakrývaných konstrukcí provedou oprávnění zástupci obou smluvních stran zápis do stavebního deníku. Pokud provede zhotovitel zakrytí bez uvedené kontroly a písemného odsouhlasení oprávněným zástupcem objednatele (resp. TDO), je povinen odkrýt konstrukce a práce v takovém rozsahu a na svůj náklad, aby umožnil kontrolu objednateli (resp. TDO).
- 6) Zhotovitel se zavazuje nahradit veškeré případné škody, které vzniknou při provádění díla zhotovitelem na majetku objednatele či na majetku nebo zdraví třetích osob.
- 7) Zhotovitel je povinen dodržovat všechny platné právní předpisy, technické normy (včetně doporučujících), vyhlášky, nařízení, pokyny orgánů veřejné správy, a dále dodržovat podmínky stavebního povolení a jiných povolení, které se vztahují k dílu.

- 8) Zhotovitel vybuduje po předchozím písemném souhlasu objednatele (či TDO) na objednatelem (či TDO) určené ploše deponie materiálu tak, aby jejich výstavbou nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích či na Fyziologickém ústavu. Zhotovitel nejpozději ke dni protokolárního předání a převzetí příslušné části díla dokončené v rámci 2. stavební etapy uvede dočasně užívané plochy do původního stavu.
- 9) Vybouraný materiál, konstrukce a zařízení zůstávají do rozhodnutí objednatele o jejich likvidaci ve vlastnictví objednatele.
- 10) Odpady vznikající během provádění díla bude zhotovitel likvidovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s vyhláškou č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů. Dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, nesmí být při realizaci stavby překročeny limity znečišťujících látek a okolí nadměrně zatěžováno prachem, hlukem a zápachem.
- 11) Zhotovitel provede veškerá předepsaná a potřebná opatření pro zabránění ohrožení a kontaminaci spodních i povrchových vod, např. ropnými a jinými produkty.
- 12) Zhotovitel bude při realizaci předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí, bude respektovat dohody oprávněných zástupců obou smluvních stran, rozhodnutí a vyjádření dotčených orgánů státní správy a rovněž postupovat v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
- 13) Zhotovitel zabezpečí vedení realizace stavby ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, fyzickou osobou s příslušnou autorizací dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
- 14) TDO v rámci stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 15) Na vyžádání objednatele je zhotovitel povinen u objednatelem určených pracovníků (nebo v rámci objednatelem či TDO vybraných profesí) předložit ve lhůtě 3 pracovních dnů (nedohodnou-li se smluvní strany písemně na lhůtě delší) výuční listy (či jiné danou odbornost prokazující doklady) všech příslušných zaměstnanců či ostatních pracovníků na stavbě, případně doklady o jejich školení (elektrikář, svářeč instalace plynu, atd.).

Článek IX.

Předání a převzetí předmětu díla

- 1) Dílo bude provedeno v souladu s touto smlouvou a jejími přílohami (to vše společně dále také jako „Dokumentace stavby“).

2) Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo řádným dokončením příslušné části díla nejprve v rámci první stavební etapy, a poté řádným dokončením příslušné části díla v rámci druhé stavební etapy (viz Projekt organizace výstavby), (každý z těchto dvou případů dále také jen jako „předávané dílo“ či „dokončené dílo“), a předáním dokončeného díla objednateli, který v místě provedení dokončeného díla toto dokončené dílo za podmínek uvedených v této smlouvě protokolárně převezme.

3) Po dokončení díla se zhotovitel zavazuje objednatele písemně vyzvat k převzetí dokončeného díla. Objednatel je povinen svolat přejímací řízení k předání a převzetí dokončeného díla (dále jen „prejímací řízení“) nejpozději do 7 pracovních dnů ode dne doručení písemné výzvy zhotovitele k převzetí dokončeného díla.

4) Zhotovitel odpovídá za to, že dokončené dílo bude funkční a provozuschopné a bude dosahovat parametrů stanovených v Dokumentaci stavby. Tam, kde nejsou parametry stanoveny explicitně Dokumentací stavby, musí dokončené dílo dosahovat parametrů v místě a čase obvyklých. Převzetí dokončeného díla je ze strany objednatele podmíněno dosažením všech požadovaných či předepsaných parametrů, čímž není dotčeno ust. čl. III. odst. 4) této smlouvy.

5) Objednatel je povinen na výzvu zhotovitele řádně dokončené dílo převzít. Řádným dokončením díla se rozumí:

a) provedení kompletního díla bez vad a nedodělků (čímž není dotčeno ust. čl. III. odst. 4) této smlouvy) – ověřuje se prohlídkou na místě provedení díla včetně prověření funkčnosti díla,

b) včetně předání kompletní požadované dokumentace podle odst. 6) tohoto článku - ověřuje se kontrolou rozsahu a obsahu předávané dokumentace,

příčemž skutečnost, že předávané dílo se považuje za dokončené, se stvrzuje podpisem protokolu o předání a převzetí dle odst. 10) tohoto článku oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jehož součástí je i potvrzení o předání a převzetí dokladů dle následujícího odstavce.

6) O předání a převzetí dokončené části díla provedené v rámci jednotlivé stavební etapy bude vždy vedeno přejímací řízení, v rámci kterého budou objednateli (či TDO) předány zhotovitelem doklady stanovené v Dokumentaci stavby, především pak:

a) projekt skutečného provedení předávaného díla, resp. jeho dokončené a předávané části, a to v potřebném počtu vyhotovení,

b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů a veškerých zkouškách předepsaných projektovou dokumentací, příslušnými předpisy, normami, případně touto smlouvou,

c) zkušební protokoly o zkouškách prováděných zhotovitelem a jeho smluvními partnery,

d) zkušební protokoly od strojů a přístrojů, u nichž je toto předepsáno nebo to vyplývá z platných ČSN,

e) potřebné doklady o tlakových zkouškách,

f) potřebné doklady o hygienické nezávadnosti použitých materiálů,

- g) doklady o zaškolení obsluhy technologických zařízení,
- h) provozní pokyny dodaných technologických zařízení,
- i) zápisy o prověření prací a dodávek zakrytých v průběhu provedení díla,
- j) deník případných víceprací, eventuálních odpočtů a změn oproti schválené projektové dokumentaci,
- k) stavební a montážní deníky,
- l) doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů,
- m) součástí podkladů pro kolaudační řízení bude i geometrický plán všech přístaveb a potvrzení o jeho předání IZIP,
- n) případně další doklady potřebné k úspěšnému zkolaudování díla.

Nedoloží-li zhotovitel některý doklad stanovený v tomto odstavci či jiný doklad potřebný k řádnému užívání díla (či jeho zkolaudování), nepovažuje se dílo (resp. jeho část provedená v rámci příslušné stavební etapy) za dokončené a schopné předání.

- 7) Objednatel je oprávněn předávané dílo nepřevzít, pokud:
 - a) vykazuje vady a nedodělky, na které je povinen objednatel zhotovitele v průběhu přejímacího řízení upozornit; tohoto práva nelze využít, pokud vady jsou způsobeny nevhodnými pokyny objednatele, na nichž objednatel navzdory písemnému upozornění zhotovitele písemně trval,
 - b) zhotovitel nepředá dokumentaci stanovenou v odstavci 6) tohoto článku nebo některý doklad, jenž má být její součástí.

- 8) V případě sporu o to, zda předávané dílo vykazuje vady a nedodělky, se má za to, že tomu tak je, a to až do doby, než se prokáže opak; důkazní břemeno nese v takovém případě zhotovitel.

- 9) V případě, že objednatel po předchozí písemné dohodě smluvních stran převezme dílo s drobnými vadami a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými, nebrání plynulému a bezpečnému provozu (užívání) díla, musí být veškeré vady a nedodělky díla výslovně uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, v němž musí být současně stanoven v souladu s ust. čl. III. odst. 4) této smlouvy lhůta pro odstranění veškerých v něm uvedených vad a nedodělků. Zhotovitel přitom bere na vědomí, že o tom, co konkrétně je drobnou vadou a nedodělkem ve smyslu předchozí věty rozhoduje pouze a výhradně objednatel či TDO.

- 10) O předání a převzetí předávaného díla se pořídí protokol o předání a převzetí díla (dále jen „protokol“ či „protokol o předání a převzetí“), který musí obsahovat alespoň:
 - a) popis předávaného díla,
 - b) zhodnocení kvality předávaného díla,
 - c) soupis drobných vad a nedodělků, pokud je předávané dílo vykazuje,
 - d) způsob odstranění případných drobných vad a nedodělků,
 - e) lhůtu k odstranění případných drobných vad a nedodělků,
 - f) výsledek přejímacího řízení,

- g) podpisy zástupců obou smluvních stran, kteří byli přejímacímu řízení přítomni, a kteří stvrzují skutečnosti uvedené v protokolu.

11) K vyhotovení protokolu je povinen zhotovitel; kopie protokolu musí být zaslána všem zúčastněným zástupcům obou smluvních stran.

12) Pokud objednatel odmítl převzít předávané dílo, pořídí se protokol, kde se jako výsledek přejímacího řízení uvede, že předávané dílo objednatel nepřevzal včetně vymezení důvodů, proč se tak stalo. Opakované přejímací řízení lze po dohodě smluvních stran provést toliko v nezbytném rozsahu, který je vymezen důvody, pro které objednatel předávané dílo dříve nepřevzal. O opakovaném přejímacím řízení se sepíše protokol, který v případě tohoto přejímacího řízení v nezbytném rozsahu zahrnuje pouze výsledek přejímacího řízení, kde se uvede, že objednatel předávané dílo převzal; protokol musí být podepsán zástupci obou smluvních stran, kteří opakované přejímací řízení provedli, a připojí se k předchozímu protokolu.

13) V případě, že objednatel oprávněně nepřevzal předávané dílo ani v opakovaném přejímacím řízení, opakuje se příští přejímací řízení v plném rozsahu.

14) Místo předání a převzetí díla dle této smlouvy je shodné s místem plnění dle ust. čl. III. odst. 7) této smlouvy.

15) Zhotovitel je odpovědný za škody způsobené na zhotovovaném díle po celou dobu realizace díla, tzn. až do převzetí dokončeného díla objednatelem, stejně tak za škody způsobené jeho činností objednateli nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv zničení či poškození majetku (např. vjezdů, chodníků, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 14 dnů, tuto škodu odstranit, a není-li to možné, tak způsobenou škodu finančně nahradit.

Článek X.

Záruka za dílo

1) Zhotovitel poskytuje objednateli na celé dílo dle ust. čl. II. této smlouvy záruku po dobu 60 měsíců. Záruční doba začíná běžet dnem dokončení druhé stavební etapy zhotovitelem, tj. ke dni podpisu protokolu o předání a převzetí dokončené příslušné části díla v rámci druhé stavební etapy pověřenými zástupci obou smluvních stran.

2) Zhotovitel odpovídá za to, že smluvené dílo nemá faktické ani právní vady.

3) Objednatel oznámí vady díla písemně zhotoviteli, a to bez zbytečného odkladu po jejich zjištění v záruční době. V písemném oznámení objednatel vadu laicky popíše nebo uvede, jak se tato projevuje. Kontaktní adresa zhotovitele pro uplatnění reklamace je uvedena

v ust. čl. XVII. této smlouvy. Případné změny adresy v průběhu záruční doby je zhotovitel povinen oznámit bez zbytečného odkladu písemně objednateli.

4) Zhotovitel je povinen odstranit oznámené vady na vlastní náklady, a to neprodleně po oznámení o vadě, maximálně však ve lhůtě 5 kalendářních dnů ode dne oznámení vady, s výjimkou případu havárie, kdy je zhotovitel povinen odstranit vadu nejpozději do 24 hodin od okamžiku oznámení vady. V případě, že si odstranění vady vzhledem k jejímu rozsahu nebo technické složitosti vyžádá lhůtu delší, a to zejména v důsledku nutnosti výměny vadného dílu za nový bezvadný, nebo v důsledku provedení technicky náročné opravy, a zhotovitel objednateli do 3 kalendářních dnů ode dne oznámení vady oznámí, že lhůta pro odstranění vady dle předchozí věty nestačí a uvede konkrétní důvody, proč nelze lhůtu k odstranění vady stanovenou v první větě tohoto odstavce dodržet, dohodnou se smluvní strany písemně na jiné lhůtě k odstranění vady, avšak na nejkratší možné, přičemž nedojde-li k takové vzájemné písemné dohodě, platí, že tato lhůta činí maximálně 15 kalendářních dnů ode dne oznámení vady objednatelem. Smluvní strany se dohodly, že ujednání o odstranění vad uvedené v tomto odstavci se použije analogicky i na vady, které objednatel zjistí na dokončeném díle provedeném v rámci 1. stavební etapy, a které oznámí zhotoviteli v době do počátku běhu záruční doby dle odst. 1) tohoto článku.

5) Objednatel je oprávněn odstranit nebo nechat odstranit vadu na náklady zhotovitele bez újmy svých práv ze záruky, jestliže zhotovitel neodstranil tuto vadu v příslušné lhůtě podle předchozího odstavce. Náklady na odstranění této vady mohou být uplatněny v rámci bankovní záruky.

6) Náklady na odstranění vady, které je povinen z titulu své odpovědnosti uhradit zhotovitel zahrnují především (nikoliv výlučně) cenu stavební opravy, náhradních vyměňovaných dílů, náklady na pracovní sílu při demontáži, opravě a opětovné montáži, náklady na dopravu pro opravu použitých dílů a další náklady, které vzniknou v souvislosti s vadou a jejím odstraněním.

7) Dvojí opakování téže vady zakládá právo objednatele požadovat odstranění vady výměnou vadného dílu za nový, bezvadný, a povinnost zhotovitele vadu takovým způsobem odstranit.

8) Za vady prokazatelně způsobené nesprávnou obsluhou nebo údržbou, odporující návodu na obsluhu a údržbu, předaného objednateli zhotovitelem, zhotovitel neodpovídá. Je však povinen vady ohlášené do konce záruční doby odstranit na žádost objednatele a na jeho náklady. Výši nákladů je zhotovitel povinen objednateli písemně sdělit před započítáním prací na odstranění vady a vyčkat na její písemné schválení ze strany objednatele.

9) Na díly vyměňované v rámci záruky poskytuje zhotovitel novou záruku, v původní poskytnuté délce, za stejných podmínek uvedených v tomto článku.

10) Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu odstraňování vad, které byly způsobeny porušením povinností zhotovitele, a které svým charakterem neumožnily předmět díla objednateli řádně užívat, a to byť i jen zčásti.

11) Ke každé vadě oznámené objednatelem sepiší smluvní strany protokol, v němž uvedou způsob a termíny odstranění vad, zda zhotovitel uznává svou odpovědnost a konstatují případné prodloužení záruční doby ve smyslu předchozího odstavce.

12) Na žádost objednatele je povinen zhotovitel vadu odstranit ve lhůtě uvedené v tomto článku či písemně sjednané dle ust. odst. 4) věty druhé tohoto článku, i když odpovědnost za ni neuznává. V případě odstranění vad, za které skutečně nenese odpovědnost zhotovitel, náklady na jejich odstranění následně zaplatí objednatel. V případě sporu o odpovědnost za vady díla nechají smluvní strany společně zpracovat znalecký posudek, kdy náklady na jeho zpracování ponese rovným dílem; prokáže-li však zpracovaný znalecký posudek, že za příslušné vady nese skutečně odpovědnost výlučně zhotovitel, nese náklady na zpracování znaleckého posudku výhradně zhotovitel. V případě, že i přes závěry znaleckého posudku přetrvá jejich spor v dané věci a nedojde ke smírnému řešení, rozhodne v předmětné záležitosti na návrh některé ze smluvních stran věcně a místně příslušný soud.

Článek XI.

Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody

1) Vlastnictví k dílu přechází na objednatele již v průběhu zhotovování díla bez toho, že by docházelo k jeho předání.

2) Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle následujícím způsobem, a to:

2i) na části díla realizované v rámci první stavební etapy (viz Projekt organizace výstavby) od okamžiku předání a převzetí staveniště 1. stavební etapy dle ust. čl. III. odst. 1) písm. a) této smlouvy až do dne dokončení první stavební etapy zhotovitelem, tj. do dne protokolárního předání a převzetí příslušné části díla provedené v rámci první stavební etapy; a dále

2ii) na části díla realizované v rámci druhé stavební etapy (viz Projekt organizace výstavby) od okamžiku předání a převzetí staveniště 2. stavební etapy dle ust. čl. III. odst. 1) písm. e) této smlouvy až do dne dokončení druhé stavební etapy zhotovitelem, tj. do dne protokolárního předání a převzetí příslušné části díla provedené v rámci druhé stavební etapy dle ust. čl. III. odst. 1) písm. g) této smlouvy, a to vše především na:

- a) na stavbě a všech jejích zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a
- b) ploše, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništem, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání dokončeného díla a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech písemně dohodnuto jinak.

3) Zhotovitel nese zároveň ve smyslu předchozího odstavce nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřených k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla, a která jsou či byly použity k provedení díla, a kterými jsou zejména:

- a) zařízení staveniště provozního, výrobního či hygienického charakteru; a/nebo
- b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
- c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.

4) Zhotovitel odpovídá objednateli za veškeré prokázané škody, které způsobí objednateli nebo třetí osobě v souvislosti s prováděním smlouveného díla.

Článek XII. Smluvní pokuty

1) Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,025 % z celkové ceny díla bez DPH dle ust. čl. IV. odst. 1) této smlouvy za každý byt jen započatý den prodlení zhotovitele s předáním bankovní záruky oproti termínu uvedenému v ust. čl. XIV. odst. 1) věta třetí či ust. čl. XV. odst. 1) věta druhá této smlouvy.

2) Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH dle ust. čl. IV. odst. 1) této smlouvy za každý jednotlivý případ porušení povinnosti zhotovitele dle ust. čl. XIV. odst. 1) věta první, druhá či šestá této smlouvy nebo dle čl. XV. odst. 3) věta první této smlouvy.

3) Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH dle ust. čl. IV. odst. 1) této smlouvy v případě, že pojistná smlouva nebude mít některou z požadovaných náležitostí z hlediska rozsahu či výše pojištění dle ust. čl. XVI. odst. 1), 2) či 3) této smlouvy, a to pro každý byt jen započatý den, ve kterém bude porušení této povinnosti zhotovitele trvat.

4) Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,025% z celkové ceny díla bez DPH dle ust. čl. IV. odst. 1) této smlouvy, a to za každý i jen započatý kalendářní den prodlení zhotovitele s realizací předmětu této smlouvy oproti některému termínu sjednanému v ust. čl. III. odst. 1) písm. a) až c) či e) až g) této smlouvy.

5) Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH dle ust. čl. IV. odst. 1) této smlouvy za každý jednotlivý případ porušení povinnosti zhotovitele dle ust. čl. II. odst. 12) věta první, VI. odst. 3) věta druhá, VII. odst. 3) věta první a druhá, VII. odst. 4) věta první a druhá, VII. odst. 5) věta první, druhá a třetí, VII. odst. 6) věta první, druhá, třetí, čtvrtá a pátá, VII. odst. 8), VII. odst. 12), VIII. odst. 2) věta první a druhá, VIII. odst. 3) věta první a druhá, VIII. odst. 5) věta první a druhá, VIII. odst. 7), VIII. odst. 10) věta první a druhá, VIII. odst. 11), VIII. odst. 12), VIII. odst. 13) této smlouvy. Jednotlivým případem porušení povinnosti se rozumí porušení

kterékoliv z povinností zhotovitele uvedených v jednotlivých vyjmenovaných ustanoveních této smlouvy, přičemž právo na úhradu smluvní pokuty vzniká objednateli i při opakovaném porušení téže povinnosti.

6) Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,025 % z celkové ceny díla bez DPH dle ust. čl. IV. odst. 1) této smlouvy za každý jednotlivý případ porušení povinnosti dle ust. II. odst. 11) věta druhá, VI. odst. 3) poslední věta, VII. odst. 7) věta první a druhá, VIII. odst. 8) věta druhá, VIII. odst. 15), IX. odst. 15) této smlouvy, a to každý byt' i jen započatý kalendářní den. Jednotlivým případem porušení povinnosti se rozumí porušení kterékoliv z povinností uvedených v jednotlivých vyjmenovaných ustanoveních této smlouvy, přičemž právo na úhradu smluvní pokuty vzniká objednateli i při opakovaném porušení téže povinnosti.

7) Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši ve výši 0,0125 % z celkové ceny díla bez DPH dle ust. čl. IV. odst. 1) této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s odstraněním každé jednotlivé vady či nedodělků oproti lhůtě stanovené dle ust. čl. III. odst. 4) větě sedmé či osmé této smlouvy.

8) Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,025 % z celkové ceny díla bez DPH dle ust. čl. IV. odst. 1) této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady oproti lhůtě stanovené v ust. čl. X. odst. 4) věta první, druhá či třetí této smlouvy, a to v případě každé jednotlivé vady díla oznámené objednatelem.

9) Smluvní pokuta sjednaná dle této smlouvy je splatná do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemného uplatnění práva na smluvní pokutu, a to na objednatelům písemně oznámený bankovní účet. Smluvní pokutu je objednatel oprávněn jednostranně započíst oproti pohledávkám zhotovitele za objednatelem.

10) Uhrazením kterékoliv smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčen nárok na náhradu škody, a to ani na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu, přičemž smluvní pokuty dle této smlouvy lze požadovat kumulativně, a to bez omezení.

Článek XIII.

Trvání účinnosti této smlouvy

1) Smluvní strany berou na vědomí, že Univerzita Karlova je jako veřejná vysoká škola subjektem podle § 2 odst. 1 písm. e) zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, v platném znění, (dále jen „zákon o registru smluv“), a na smlouvy jí uzavírané se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle tohoto zákona.

2) Smluvní strany vyslovují tímto souhlas s uveřejněním plného znění této smlouvy v registru smluv podle zákona o registru smluv. Smluvní strany potvrzují, že smlouva

neobsahuje obchodní tajemství, a žádnou její část ani její metadata proto nevyloučily z uveřejnění. Uveřejnění podle předchozí věty zajistí prostřednictvím registru smluv objednatel neprodleně po dni uzavření této smlouvy. Objednatel se současně zavazuje informovat druhou smluvní stranu o provedení registrace tak, že zašle druhé smluvní straně kopii potvrzení správce registru smluv o uveřejnění smlouvy bez zbytečného odkladu poté, kdy sama potvrzení obdrží, popř. již v průvodním formuláři vyplní příslušnou kolonku s ID datové schránky druhé smluvní strany (v takovém případě potvrzení od správce registru smluv o provedení registrace smlouvy obdrží obě smluvní strany zároveň).

3) Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu posledním účastníkem této smlouvy. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

4) Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech.

5) Objednatel je oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí od smlouvy v případě, že mu nebude udělena finanční dotace k pořízení předmětu díla, nebo mu bude taková dotace odejmuta, nebo v případě, že by některé z výdajů měly být prohlášeny poskytovatelem dotace za nezpůsobitelné. Ve vztahu ke zhotoviteli bude v takovém případě postupováno dle odst. 8) tohoto článku smlouvy.

6) Objednatel má dále právo odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy, jímž se rozumí zejména:

- a) ocitne-li se zhotovitel v prodlení se splněním některého svého závazku ze smlouvy nebo se splněním některého jednotlivého termínu dle ust. čl. III. odst. 1 písm. a) až c) či písm. e) až g) této smlouvy po dobu delší než 60 kalendářních dnů. Jestliže se prodlení zhotovitele týká jen části závazku, je objednatel také oprávněn eventuálně odstoupit od smlouvy pouze ohledně plnění, které se týká této části závazku;
- b) zhotovitel neodstraní v průběhu plnění závazku vadu, na kterou byl objednatel písemně upozorněn, a to ve lhůtě stanovené smlouvou, nebo stanovené dohodou smluvních stran, anebo ve lhůtě stanovené ze strany TDO či v termínu uvedeném ve stavebním deníku;
- c) zhotovitel přes písemné upozornění objednatele či TDO provádí svoje práce neodborně nebo v rozporu s Dokumentací stavby, nebo používá ke splnění svého závazku závadných, případně jiných než schválených výrobků;
- d) zhotovitel použije ke zhotovení díla nebo jeho části poddodavatele neuvedeného v příloze č. 4 této smlouvy, a to bez předchozího výslovného písemného souhlasu objednatele;
- e) zhotovitel opustí stavbu nebo jinak projevuje úmysl nepokračovat v plnění svých povinností dle smlouvy;
- f) zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy, na třetí osobu;
- g) jestliže bylo proti zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, a

toto nebylo skončeno nejpozději do 1 měsíce od jeho zahájení jinak než prohlášením úpadku;

- h) jestliže byl prohlášen úpadek zhotovitele dle insolvenčního řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, anebo pokud insolvenční návrh podal na zhotovitele sám zhotovitel.

7) Obě smluvní strany berou na vědomí, že odstoupení je jednostranné právní jednání, jehož účinky nastávají doručením projevu vůle oprávněné strany odstoupit druhé smluvní straně, pokud v této smlouvě není sjednáno jinak. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran z této smlouvy, a to od okamžiku účinnosti odstoupení. Odstoupení se však nikdy nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, nároku na zaplacení smluvních pokut, nároků objednatele z titulu odpovědnosti za vady včetně odpovědnosti za vady, na něž se vztahuje záruka, nároků z titulu záruky za provedení díla a dalších práv a povinností, které dle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon či jiný právní předpis.

8) Zanikne-li tato smlouva odstoupením, a to ať již z jakéhokoliv důvodu, nebo dalším jiným způsobem než je splnění závazku, jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli za níže uvedených podmínek cenu za řádně provedenou část díla, kterou do doby odstoupení zhotovitel dokončil, a která nevykazuje žádné vady či nedodělky. Zaplacením ceny za řádně provedenou část díla do doby odstoupení jsou nároky zhotovitele uspokojeny.

Zhotovitel je v případě zániku závazku současně zejména povinen:

- a) zastavit provádění díla a učinit všechna opatření nutná k zabránění vzniku škod na provedené části díla,
- b) provést soupis všech dosud provedených prací a dodávek oceněný v souladu s touto smlouvou, který musí být odsouhlasen objednatelem,
- c) předat objednateli provedenou část díla podle pravidel sjednaných pro předání předávaného díla s přihlédnutím ke skutečnosti, že je předávána pouze část díla, zejména předat objednateli doklady, které se vztahují k provedené části díla, a které by předkládal objednateli v souladu s touto smlouvou při vystavování daňových dokladů nebo při předání předávaného díla,
- d) uklidit staveniště ke dni, kdy bude zahájeno přejímací řízení dosud provedené části díla,
- e) po převzetí doposud řádně dokončené části díla objednatelem a odsouhlasení ceny za tuto část díla objednatelem vystavit daňový doklad, kterým vyúčtuje cenu provedené části díla,
- f) postoupit objednateli práva, která nabyt ke dni zániku závazku, zejména práva z titulu poddodavatelských smluv, u kterých to objednatel bude vyžadovat, ostatní poddodavatelské smlouvy ukončit a vypořádat veškeré nároky z těchto smluv, postoupit objednateli případná práva z licenčních smluv apod.

Článek XIV.

Bankovní záruka za kvalitní provedení díla

1) Zhotovitel je povinen objednateli předložit záruku za řádné a včasné provedení díla v souladu s touto smlouvou ve výši 10 % z celkové ceny díla bez DPH dle ust. čl. IV. odst. 1) této smlouvy. Závazek poskytnout záruku za provedení díla bude zajištěn bankovní zárukou ve smyslu ust. § 2029 občanského zákoníku. Bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli nejpozději do 15 dnů ode dne uzavření této smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. V případě nesplnění této povinnosti je objednatel oprávněn vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu stanovenou v ust. čl. XII. této smlouvy. Nebude-li bankovní záruka předložena ani do 30 dnů od uzavření této smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran, je to důvodem k odstoupení objednatele od této smlouvy. Bankovní záruka bude poskytnuta na dobu přesahující o tři kalendářní měsíce termín dokončení druhé stavební etapy zhotovitelem a zároveň termín protokolárního předání a převzetí této části díla (viz ust. čl. III. odst. 1) písm. g) této smlouvy). Zhotovitel je povinen udržovat v platnosti bankovní záruku dle tohoto článku až do dne řádného splnění závazku založeného touto smlouvou, čímž není dotčeno ujednání dle předchozí věty.

2) Záruka za provedení díla zajišťuje splnění povinnosti zhotovitele provádět dílo v souladu s touto smlouvou, tj. splnění veškerých povinností a podmínek pro provádění díla, zejména:

- a) povinnost udržovat záruku za provedení díla ve stanovené výši a stanoveným způsobem,
- b) povinnost zaplatit objednateli částku, jejíž splatnost vznikla dle této smlouvy, zejména povinnost zaplatit jakoukoli smluvní pokutu nebo náhradu škody,
- c) povinnost udržovat pojištění v souladu s ust. čl. XVI. této smlouvy,
- d) povinnost provádět dílo řádně a za podmínek sjednaných smlouvou o dílo,
- e) odstranění všech případných vad a nedodělků ve smyslu ust. čl. III. odst. 4) této smlouvy.

3) Objednatel je oprávněn čerpat záruku za provedení díla vždy v plném rozsahu. V případě čerpání této záruky je zhotovitel povinen poskytnout objednateli do 15 dnů novou bankovní záruku tak, aby splnil povinnost udržovat záruku za provedení díla v souladu s touto smlouvou. V případě nesplnění této povinnosti je objednatel oprávněn vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu stanovenou v ust. čl. XII. této smlouvy. Nebude-li nová bankovní záruka předložena ani do 30 dnů, je to důvodem k odstoupení objednatele od této smlouvy. Objednatel je oprávněn čerpat záruku na první vyžádání a bez dalších dokladů bez zbytečného odkladu po písemném oznámení zhotoviteli z jakého důvodu, event. v jaké výši příslušnou záruku čerpal. Právo zhotovitele na odškodnění v případě, kdy se následně, po čerpání záruky prokáže, že objednatel záruku čerpal neoprávněně, tím není dotčeno.

Článek XV.

Bankovní záruka za jakost díla

1) Zhotovitel je povinen předložit objednateli garanci na odstraňování vad v záruční době ve formě bankovní záruky platné po dobu přesahující o tři kalendářní měsíce dobu trvání poskytnuté záruky dle ust. čl. X. odst. 1) této smlouvy, a to ve výši min. 5 % z celkové ceny za dílo bez DPH dle ust. čl. IV. odst. 1) této smlouvy. Výše uvedenou bankovní záruku je zhotovitel povinen předložit jako bankou vydanou záruku neodvolatelnou, bezpodmínečnou a k eventuální dispozici objednateli na první vyžádání a bez dalších dokladů, a to nejpozději do 20-ti dnů ode dne dokončení druhé stavební etapy zhotovitelem, tj. ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí dokončené příslušné části díla v rámci druhé stavební etapy pověřenými zástupci obou smluvních stran.

2) Právo z bankovní záruky dle předchozího odstavce je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstranil vadu díla způsobem a v době, k nimž je podle příslušných ustanovení této smlouvy o odstraňování vad v záruční době povinen, tj. bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zejména zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční doby. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel jako oprávněný písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky jako povinného. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou (tj. v původní výši záruky) vždy nejpozději do 15 kalendářních dnů od každého uplatnění práva ze záruky objednatelem.

3) Zhotovitel je povinen udržovat v platnosti a účinnosti a příslušné výši bankovní záruku dle tohoto článku až do doby dle ust. odst. 1) věty první tohoto článku, tj. o dobu přesahující o tři kalendářní měsíce dobu trvání poskytnuté záruční doby dle ust. čl. X. této smlouvy. V případě nesplnění této povinnosti je objednatel oprávněn vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu stanovenou v ust. čl. XII. této smlouvy.

Článek XVI.

Pojištění

1) Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni uzavření této smlouvy uzavřít pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu s limitem pojistného plnění ve výši 200 mil. Kč, a dále stavebně-montážní pojištění s limitem pojistného plnění min. ve výši částky odpovídající celkové ceně za dílo bez DPH dle ust. čl. IV. odst. 1) této smlouvy.

2) Zhotovitel se současně zavazuje, že pojistná smlouva na pojištění odpovědnosti za škodu dle předchozího odstavce bude v platnosti a účinnosti po celou dobu účinnosti této smlouvy, a to minimálně v rozsahu pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností.

3) Zhotovitel se zároveň zavazuje, že po celou dobu účinnosti této smlouvy bude mít současně sjednanou platnou a účinnou pojistnou smlouvu s vinkulací ve prospěch objednatele na stavebně montážní pojištění (pojištění majetku (stavby, budovy)) v rozsahu pro veškerá obvykle pojistitelná rizika (tzv. all risk), které se zejména vztahuje na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojích a na zařízeních stavenišť.

4) Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu účinnosti této smlouvy požadovat předložení této pojistné smlouvy a pojistného certifikátu zhotovitelem a zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů ode dne doručení tohoto požadavku objednatel mu tuto pojistnou smlouvu a pojistný certifikát předložit k nahlédnutí. V případě, že zhotovitel poruší závazek uvedený v první větě tohoto odstavce, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,0125 % z celkové ceny díla bez DPH dle ust. čl. IV. odst. 1) této smlouvy za každý byt jen započatý den prodlení; zároveň je objednatel pro takový případ oprávněn od této smlouvy bez dalšího odstoupit.

5) Pokud by v důsledku pojistného plnění nebo jiné události mělo dojít k zániku pojištění, k omezení rozsahu pojištěných rizik, ke snížení stanovené min. výše pojistného v pojištění, nebo k jiným změnám, které by znamenaly zhoršení podmínek oproti původnímu stavu, je zhotovitel povinen učinit příslušná opatření tak, aby pojištění bylo zachováno, jak je v této smlouvě požadováno.

Článek XVII.

Ustanovení o doručování a kontaktní osoby

1) Smluvní strany se dohodly a zhotovitel určil, že, nedohodnou-li se smluvní strany následně písemně jinak, osobou oprávněnou zastupovat zhotovitele ve všech věcech, které se týkají realizace předmětu této smlouvy a záruky za jakost díla, je:

jméno a příjmení: xxx – ředitel divize 4.

doručovací adresa: Půlkruhová 20/786, Praha 6 160 00

tel: xxx

email: xxx

2) Smluvní strany se dohodly a objednatel určil, že osobou oprávněnou zastupovat objednatele ve všech technických věcech, které se týkají realizace předmětu této smlouvy, je:

jméno a příjmení:

xxx

doručovací adresa: Kateřinská 1660/32, Nové Město, 121 08 Praha 2

tel: xxx

email: xxx

- 3) Smluvní strany se současně zavazují nejpozději ke dni předání a převzetí staveniště pro 1. stavební etapu předat si vzájemně písemný seznam osob (včetně kontaktních údajů těchto osob) oprávněných za ně jednat ve věcech této smlouvy, a to v rozsahu jejich pověření ve věcech technických a ve věcech finančních, a dále ostatních zástupců objednatele či zhotovitele, včetně rozsahu jejich zmocnění, a tento seznam průběžně aktualizovat.
- 4) Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně, nebo doporučenou poštou, k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy. Veškeré písemnosti ve věci změny obsahu či zániku účinnosti této smlouvy (včetně odstoupení) budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a musí být zasílány na adresu pro doručování uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 5) Má se za to, že došla zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí pracovní den po odeslání, byla-li však odeslána na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání.
- 6) Smluvní strany se dohodly, že pro vzájemnou komunikaci může být používána také elektronická pošta; ve věcech týkajících se změny či ukončení účinnosti této smlouvy je však nutné použít doručení prostřednictvím pošty.
- 7) Pokud v době účinnosti této smlouvy dojde ke změně adresy některé ze smluvních stran, resp. jejich zástupců dle odst. 1 nebo 2 tohoto článku, je dotčená smluvní strana povinna neprodleně písemně oznámit druhé smluvní straně tuto změnu, a to způsobem uvedeným v tomto článku.

Závěrečná ustanovení

- 1) Vztahy mezi smluvními stranami se řídí platným právním řádem České republiky. Ve věcech touto smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
- 2) Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele převést svá práva nebo závazky z této smlouvy na jinou osobu, a to v jakékoliv formě či jakýmkoliv způsobem.
- 3) Tato smlouva může být změněna nebo doplněna, pokud v ní samotné není uvedeno jinak, výlučně dohodou objednatele a zhotovitele formou písemných číslovaných dodatků k této smlouvě, podepsaných oběma smluvními stranami.
- 4) Bude-li jakékoliv ustanovení shledáno neplatným, neúčinným nebo neúplným, nebude tím dotčena platnost nebo účinnost ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany

písemnou dohodou nahradí toto ustanovení takovou úpravou smluvního stavu, která se nejvíce blíží účelu smlouvy a jejímu záměru.

5) Všechny spory a problémy, vyplývající z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, budou smluvní strany řešit především vzájemnou dohodou při respektování vzájemné dobré vůle obou smluvních stran. V případě, že se nepodaří odstranit spor vzniklý z této smlouvy a v souvislosti s ní dohodou smluvních stran, budou smluvní strany uplatňovat své nároky prostřednictvím obecných soudů České republiky dle právního řádu České republiky. Smluvní strany výslovně deklarují, že vylučují rozhodčí řízení.

6) Zhotovitel bere na vědomí, že je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytnout kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Tato povinnost se týká rovněž těch částí nabídek, smlouvy a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované informace) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy dle zákona č. 255/2012 Sb. o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel bere na vědomí, že obdobnou povinností je povinen smluvně zavázat také své případné poddodavatele.

7) Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních s tím, že každá smluvní strana si ponechá dvě vyhotovení.

Seznam příloh:

Příloha č. 1a – Oceněný a doplněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Příloha č. 1b - Projektová dokumentace pro provedení stavby a výběr zhotovitele, včetně Projektu organizace výstavby (jež tvoří oddělitelnou součást této smlouvy a není s touto smlouvou pevně fyzicky spojena)

Příloha č. 2 – Harmonogram prací

Příloha č. 3 - Platební plán

Příloha č. 4 – Seznam poddodavatelů

V Praze dne 29. 6. 2018

Univerzita Karlova, 1. lékařská fakulta

Ing. Eva Soubustová, MBA, tajemnice fakulty

.....

za objednatele

V Praze dne 23. 5. 2018

KONSIT a.s.

Ing. Jaromír Podborský

.....

za zhotovitele

Příloha č. 1a

Oceněný a doplněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Etapa I.

- Rekapitulace ETAPA I (1 strana)
- Položkový rozpočet ETAPA I (106 stran)

Etapa II.

- Rekapitulace ETAPA II (1 strana)
- Položkový rozpočet ETAPA II (45 stran)

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 132017
Stavba: UK-1.LF-Rekonstrukce Fyziologického ústavu Albertov 5-7_I.ETAPA

KSO:
Místo: Univerzita Karlova

CC-CZ:
Datum: 15. 9. 2017

Zadavatel:
UNIVERZITA KARLOVA, 1. LÉKAŘSKÁ FAKULTA

IČ: 00216208
DIČ: CZ00216208

Uchazeč:
KONSIT, a.s.

IČ: 18630197
DIČ: CZ18630197

Projektant:
[REDAKCE]

IČ: 64574652,
DIČ:

Poznámka:
REVIZE 1 z 09/2017

Cena bez DPH 121 732 504,11

DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
		21,00%	121 732 504,11	25 563 825,86
	snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 147 296 329,97

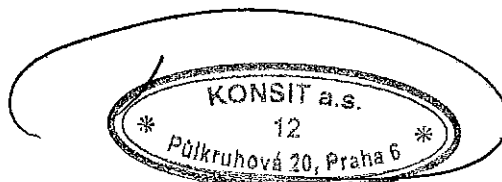
REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 132017
Stavba: UK-1.LF-Rekonstrukce Fyziologického ústavu Albertov 5-7_I.ETAPA

Místo: Univerzita Karlova
Zadavatel: UNIVERZITA KARLOVA, 1. LÉKAŘSKÁ FAKULTA
Uchazeč: KONSIT, a.s.

Datum: 15. 9. 2017
Projektant: [REDAKCE]

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		121 732 504,11	147 296 329,97	
VRN	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	4 561 000,00	5 518 810,00	STA
D.1.1,D1.2	Architektonicko - stavební řešení+Stavebně konstrukční část	77 102 269,99	93 293 746,69	STA
D.1.4.1.1	Zdravotně technické instalace - kanalizace	4 337 558,60	5 248 445,91	STA
D.1.4.1.2	zdravotně technické instalace - vodovod	1 903 171,60	2 302 837,64	STA
D.1.4.2	Vzduchotechnika	4 399 798,00	5 323 755,58	STA
D.1.4.3	Vytápění	6 022 284,14	7 286 963,81	STA
D.1.4.4	Měření a regulace	3 198 557,00	3 870 253,97	STA
D.1.4.5	Silnoproudé elektroinstalace	6 415 809,40	7 763 129,37	STA
D.1.4.6	Slaboproudé elektroinstalace	8 220 256,70	9 946 510,61	STA
D.1.4.6.1	EPS	1 293 046,60	1 564 586,38	Soupis
D.1.4.6.2	STK, Kamery, Signalizace z Imobilních WC, DT domácí telefon analogový, NUK	4 245 651,80	5 137 237,71	Soupis
D.1.4.6.3	PTZS, ACS, zapojení zámků, VSS (CCTV),NUK	2 681 558,30	3 244 685,54	Soupis
D.1.4.8	Medicínální plyny	3 029 436,00	3 665 617,56	STA
D.1.4.8_a	Rozvody	1 853 175,00	2 242 341,75	Soupis
D.1.4.8_b	Kompres.stanice	649 708,00	786 146,68	Soupis
D.1.4.8_c	Vakuová stanice	311 207,00	376 560,47	Soupis
D.1.4.8_d	Záložní zdroj O2	215 346,00	260 568,66	Soupis
D.1.4.9	Výtah	1 240 000,00	1 500 400,00	STA
D.2.1	Komunikace a zpevněné plochy	876 513,28	1 060 581,07	STA
D.2.2	Přípojka NN	425 849,40	515 277,77	STA



číslo položky	objekt	část	název položky	m.j.	p. m.j.	j.c. základ	cena základní	pozn.	koef. VRN	j.c. vč. VRN	cena vč. VRN	j.c. vč. DPH	cena vč. DPH
Celkem 1. Etapa - bez VRN									1	Investice - TZ budovy			
VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY									2	Investice - stroje, zařízení			
Celkem 1. Etapa vč. VRN									3	Neinvestice - oprava			
D.1.1, D1.2 - Architektonicko - stavební řešení + Stavebně konstrukční část									4	Neinvestice - drobný majetek			
											121 732 504,00	147 296 329,84	
											0	0	
											121 732 504,00	147 296 329,84	
									koef. VRN	1,038925847	80 103 541,06	1,21	96 925 284,68
										80 103 541,06		96 925 284,68	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					30 132 383,06		1,038925847	31 305 311,58		37 879 427,01	
D		Zemní práce					3 818 229,21		1,038925847	3 966 857,02		4 799 896,99	
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	99,702	429,00	42 772,16	CS ÚRS 2017 01	1	445,6991882	44 437,10	539,2960178	53 768,89
2	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	445,658	1 045,00	465 712,61	CS ÚRS 2017 01	1	1085,67751	483 840,87	1313,669787	585 447,45
3	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	311,709	935,00	291 447,92	CS ÚRS 2017 01	1	971,3956666	302 792,77	1175,388757	366 379,25
4	K	132201401	Hloubená vykopávka pod základy v hornině tř. 3	m3	56,723	1 584,00	89 849,23	CS ÚRS 2017 01	1	1645,658541	93 346,69	1991,246835	112 949,49
5	K	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorech v hornině tř. 1 až 4	m3	112,621	1 078,00	121 405,44		1	1119,962063	126 131,25	1355,154096	152 618,81
6	K	15130190R	Pažení stavební jámy, kompletní provedení - zřízení vč. dodávek - podrobnější popis viz poznámka této položky a tz statické části	m2	251,697	5 000,00	1 258 485,00		1	5194,629233	1 307 472,59	6285,501372	1 582 041,84
7	K	15130191R	Pažení stavební jámy, kompletní provedení - odstranění	m2	251,697	550,00	138 433,35		1	571,4092157	143 821,99	691,405151	174 024,60
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	99,702	220,00	21 934,44	CS ÚRS 2017 01	1	228,5636863	22 788,26	276,5620604	27 573,79
9	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	757,367	550,00	416 551,85	CS ÚRS 2017 01	1	571,4092157	432 766,48	691,405151	523 647,44
10	K	161101301	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m3	112,621	935,00	105 300,64	CS ÚRS 2017 01	1	971,3956666	109 399,55	1175,388757	132 373,46
11	K	161101602	Vytažení výkopku těžného z prostoru pod základy z hl do 4 m v hornině tř. 1 až 4	m3	56,723	935,00	53 036,01	CS ÚRS 2017 01	1	971,3956666	55 100,48	1175,388757	66 671,58
12	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	112,621	93,50	10 530,06	CS ÚRS 2017 01	1	97,13956666	10 939,96	117,5388757	13 237,35
13	K	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	640,216	82,10	52 561,73	CS ÚRS 2017 01	1	85,29581201	54 607,74	103,2079325	66 075,37
14	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	748,456	71,50	53 514,60	CS ÚRS 2017 01	1	74,28319804	55 597,71	89,88266963	67 273,22
15	K	162701103	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	652,185	291,50	190 111,93	CS ÚRS 2017 01	1	302,8468843	197 512,20	366,44473	238 989,76
16	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 521,850	11,00	71 740,35	CS ÚRS 2017 01	1	11,42818431	74 532,90	13,82810302	90 184,81
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	374,228	60,50	22 640,79	CS ÚRS 2017 01	1	62,85501372	23 522,11	76,05456661	28 461,75
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	652,185	16,50	10 761,05	CS ÚRS 2017 01	1	17,14227647	11 179,94	20,74215453	13 527,72
19	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 173,933	154,00	180 785,68	CS ÚRS 2017 01	1	159,9945804	187 822,92	193,5934423	227 265,73
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	374,228	198,00	74 097,14	CS ÚRS 2017 01	1	205,7073176	76 981,44	248,9058543	93 147,54
21	K	174101101R	Zásyp sklepů a jiných prostor	m3	102,945	198,00	20 383,11		1	205,7073176	21 176,54	248,9058543	25 623,61
22	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhuštěním	m3	35,246	303,60	10 700,69	CS ÚRS 2017 01	1	315,4178871	11 117,22	381,6556433	13 451,83
23	M	58939030R	beton - zásyp	m3	5,086	2 970,00	15 105,42		1	3085,609765	15 693,41	3733,587815	18 989,03
24	M	589312000	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	54,300	352,00	19 113,60	CS ÚRS 2017 01	1	365,701898	19 857,61	442,4992966	24 027,71
25	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	1 154,182	70,40	81 254,41	CS ÚRS 2017 01	1	73,14037961	84 417,31	88,49985932	102 144,94
Základání							640 256,90		1,038925847	665 179,44		804 867,12	
26	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z netříděného šterkopísku	m3	124,962	850,00	106 217,70	CS ÚRS 2017 01	1	883,0869697	110 352,31	1068,535233	133 526,30
27	K	273321611	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	2,310	3 400,00	7 854,00	CS ÚRS 2017 01	1	3532,347879	8 159,72	4274,140933	9 873,27
28	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	0,700	500,00	350,00	CS ÚRS 2017 01	1	519,4629233	363,62	628,5501372	439,99

29	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	0,700	150,00	105,00	CS ÚRS 2017 01	1	155,838877	109,09	188,5650412	132,00
30	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,277	26 000,00	7 202,00	CS ÚRS 2017 01	1	27012,07201	7 482,34	32684,60714	9 053,64
31	K	274321511	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí/tř. C 25/30	m3	19,406	4 000,00	77 624,00	CS ÚRS 2017 01	1	4155,703387	80 645,58	5028,401098	97 581,15
32	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	2,329	26 000,00	60 554,00	CS ÚRS 2017 01	1	27012,07201	62 911,12	32684,60714	76 122,45
33	K	275321511	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí/tř. C 25/30	m3	11,088	4 000,00	44 352,00	CS ÚRS 2017 01	1	4155,703387	46 078,44	5028,401098	55 754,91
34	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	1,331	26 000,00	34 606,00	CS ÚRS 2017 01	1	27012,07201	35 953,07	32684,60714	43 503,21
35	K	278381341	Základ pod stroje z betonu do 5 m3	m3	1,376	5 500,00	7 568,00	CS ÚRS 2017 01	1	5714,092157	7 862,59	6914,05151	9 513,73
36	K	279232513	Postupná podezdívka základového zdiva cihlami betonovými na MC	m3	56,723	4 800,00	272 270,40	CS ÚRS 2017 01	1	4986,844064	282 868,76	6034,081318	342 271,19
37	K	279321348	Základová zeď ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	1,848	3 600,00	6 652,80	CS ÚRS 2017 01	1	3740,133048	6 911,77	4525,560988	8 363,24
38	K	279351105	Zřízení bednění základových zdí oboustranné	m2	12,320	600,00	7 392,00	CS ÚRS 2017 01	1	623,355508	7 679,74	754,2601647	9 292,49
39	K	279351106	Odstranění bednění základových zdí oboustranné	m2	12,320	150,00	1 848,00	CS ÚRS 2017 01	1	155,838877	1 919,93	188,5650412	2 323,12
40	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,222	25 500,00	5 661,00	CS ÚRS 2017 01	1	26492,60909	5 881,36	32056,057	7 116,44
D 3.01: Světlé konstrukce							3 367 887,09			1 038 925 847	3 499 084,95	4 233 773,78	
41	K	319202111	Dodatečná izolace zdiva tl do 150 mm nízkotlakou injektáží silikonovou mikroemulzí	m	7,920	420,00	3 326,40	CS ÚRS 2017 01	1	436,3488556	3 455,88	527,9821153	4 181,62
42	K	319202113	Dodatečná izolace zdiva tl do 450 mm nízkotlakou injektáží silikonovou mikroemulzí	m	7,715	1 260,00	9 720,90	CS ÚRS 2017 01	1	1309,046567	10 099,29	1583,946346	12 220,15
43	K	319202114	Dodatečná izolace zdiva tl do 600 mm nízkotlakou injektáží	m	84,510	1 580,00	133 525,80	CS ÚRS 2017 01	1	1641,502838	138 723,40	1986,218434	167 855,32
44	K	319202115	Dodatečná izolace zdiva tl do 900 mm nízkotlakou injektáží	m	296,365	1 540,00	456 402,10	CS ÚRS 2017 01	1	1599,945804	474 167,94	1935,934423	573 743,21
D 3.01: Světlé konstrukce							2 290 817,44			1 038 925 847	2 379 989,44	2 879 787,23	
45	K	310238211	Zazdívka otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	5,019	4 220,00	21 180,18	CS ÚRS 2017 01	1	4384,267073	22 004,64	5304,963158	26 625,61
46	K	310238211	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	35,413	4 200,00	148 734,60	CS ÚRS 2017 01	1	4363,488556	154 524,22	5279,821153	186 974,31
47	K	310239211	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém tvárnici tepelně izolačními	m3	10,561	4 360,00	46 045,96		1	4529,716692	47 838,34	5480,957197	57 884,39
48	K	311113133	Nosná zeď tl do 250 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	143,960	1 500,00	215 940,00	CS ÚRS 2017 01	1	1558,38877	224 345,65	1885,650412	271 458,23
49	K	311231117	Zdivo nosné z cihel pálených plných dl 290 mm pevnosti P 7 až 15 na SMS 10 MPa	m3	22,560	4 350,00	98 136,00	CS ÚRS 2017 01	1	4519,327433	101 956,03	5468,386194	123 366,79
50	K	311238114	Zdivo nosné vnitřní tl 240 mm pevnosti P 15	m2	125,676	940,00	118 135,44	CS ÚRS 2017 01	1	976,5902959	122 733,96	1181,674258	148 508,09
51	K	311238616	Zdivo nosné vnější tepelně izolační tl 440 mm U = 0,20 W/m2K	m2	445,923	1 600,00	713 476,80	CS ÚRS 2017 01	1	1662,281355	741 249,49	2011,360439	896 911,88
52	K	31423116R	Nadezdívka komínů z cihel plných lícových dl 290 mm pevnosti P 60 na MVC včetně spárování	m3	3,467	11 000,00	38 137,00		1	11428,18431	39 621,52	13828,10302	47 942,03
53	K	31423117R	Příprava podkladu pro nadezdění komínu	m2	15,436	1 000,00	15 436,00		1	1038,925847	16 036,86	1257,100274	19 404,60
54	K	31423118R	Nadezdívka komínů z cihel plných - doplnění 2 odstr. vrstev	m3	0,765	11 000,00	8 415,00		1	11428,18431	8 742,56	13828,10302	10 578,50
55	K	317168112	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 125 cm	kus	38,000	306,00	11 628,00	CS ÚRS 2017 01	1	317,9113091	12 080,63	384,672684	14 617,56
56	K	317168113	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 150 cm	kus	7,000	352,00	2 464,00	CS ÚRS 2017 01	1	365,701898	2 559,91	442,4992966	3 097,50
57	K	317168114	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 175 cm	kus	2,000	408,00	816,00	CS ÚRS 2017 01	1	423,8817454	847,76	512,896912	1 025,79
58	K	317168115	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 200 cm	kus	1,000	449,00	449,00	CS ÚRS 2017 01	1	466,4777052	466,48	564,4380232	564,44
59	K	317168133	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 175 cm	kus	68,000	486,00	33 048,00	CS ÚRS 2017 01	1	504,9179615	34 334,42	610,9507334	41 544,65
60	K	317344410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	6,591	4 820,00	31 768,62	CS ÚRS 2017 01	1	5007,622581	33 005,24	6059,223323	39 936,34
61	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	1,021	28 000,00	28 588,00	CS ÚRS 2017 01	1	29089,92371	29 700,81	35198,80769	35 937,98
62	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	5,470	28 000,00	153 160,00	CS ÚRS 2017 01	1	29089,92371	159 121,88	35198,80769	192 537,48
63	K	31799811R	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z polystyrénu tl 160 mm	m	28,000	180,00	5 040,00		1	187,0066524	5 236,19	226,2780494	6 335,79
64	K	317998125	Tepelná izolace mezi překlady jakékoliv výšky z polystyrénu tl 100 mm	m2	1,283	255,00	327,17	CS ÚRS 2017 01	1	264,9260909	339,90	320,56057	411,28
65	K	340239212	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl přes 100 mm	m2	3,374	650,00	2 193,10	CS ÚRS 2017 01	1	675,3018003	2 278,47	817,1151784	2 756,95
66	K	342248112	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na perola drážku klasických na maltu M, pevnost cihel P 10, tl. příčky 115 mm	m2	341,831	640,00	218 771,84	CS ÚRS 2017 01	1	664,9125419	227 287,72	804,5441757	275 018,14

67	K	342248113	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku klasických na maltu M, pevnost cihel P 10, tl. příčky 140 mm	m2	392,871	710,00	278 938,41	CS ÚRS 2017 01	1	737,6373511	289 796,32	892,5411949	350 653,55
68	K	342291112	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl. příčky přes 100 mm	m	202,950	80,00	16 236,00	CS ÚRS 2017 01	1	83,11406773	16 868,00	100,568022	20 410,28
69	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	396,820	100,00	39 682,00	CS ÚRS 2017 01	1	103,8925847	41 226,66	125,7100274	49 884,25
70	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	24,988	340,00	8 495,92	CS ÚRS 2017 01	1	353,2347879	8 826,63	427,4140933	10 680,22
71	K	34623182R	Přizdívka z cihel ostění ve vybouraných otvorech z cihel tl. do 300 mm	m2	22,234	1 600,00	35 574,40		1	1662,281355	36 959,16	2011,360439	44 720,59
D 3.02 Svislé konstrukce monolitické							474 094,45			1,038925847	492 548,98		595 984,27
72	K	311321411	Nosná zeď ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže	m3	10,135	4 256,00	43 134,56	CS ÚRS 2017 01	1	4421,668403	44 813,61	5350,218768	54 224,47
73	K	311351105	Zřízení oboustranného bednění zdí nosných	m2	37,310	672,00	25 072,32	CS ÚRS 2017 01	1	698,158169	26 048,28	844,7713845	31 518,42
74	K	311351106	Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m2	37,310	168,00	6 268,08	CS ÚRS 2017 01	1	174,5395422	6 512,07	211,1928461	7 879,61
75	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	4,325	29 120,00	125 944,00	CS ÚRS 2017 01	1	30253,52066	130 846,48	36606,75999	158 324,24
76	K	317322511	Římsy nebo žlabové římsy ze ŽB tř. C 25/30	m3	6,105	5 600,00	34 188,00	CS ÚRS 2017 01	1	5817,984741	35 518,80	7039,761537	42 977,74
77	K	317351105	Zřízení bednění říms a žlabových říms v do 6 m	m2	22,200	896,00	19 891,20	CS ÚRS 2017 01	1	930,8775586	20 665,48	1126,361846	25 005,23
78	K	317351106	Odstranění bednění říms a žlabových říms v do 6 m	m2	22,200	168,00	3 729,60	CS ÚRS 2017 01	1	174,5395422	3 874,78	211,1928461	4 688,48
79	K	317361821	Výztuž překladů a říms z betonářské oceli 10 505	t	2,664	29 120,00	77 575,68	CS ÚRS 2017 01	1	30253,52066	80 595,38	36606,75999	97 520,41
80	K	330321410	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže	m3	9,572	4 704,00	45 026,69	CS ÚRS 2017 01	1	4887,107183	46 779,39	5913,399691	56 603,06
81	K	331351101	Zřízení bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m	m2	99,133	772,80	76 609,98	CS ÚRS 2017 01	1	802,8818943	79 592,09	971,4870921	96 306,43
82	K	331351102	Odstranění bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m	m2	99,133	168,00	16 654,34	CS ÚRS 2017 01	1	174,5395422	17 302,63	211,1928461	20 936,18
D 3.03 Vodorovné konstrukce							6 967 230,10			1,038925847	7 238 435,43		8 758 506,87
83	K	413232221	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	kus	177,000	450,00	79 650,00	CS ÚRS 2017 01	1	467,516631	82 750,44	565,6951235	100 128,04
1032	K	413232231	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v přes 300 mm	kus	8,000	800,00	6 400,00	CS ÚRS 2017 01	1	831,1406773	6 649,13	1005,68022	8 045,44
D 3.1 Vodovodné konstrukce monolitické							2 824 171,74			1,038925847	2 934 105,02		3 550 267,07
84	K	41321414	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30	m3	202,997	4 144,00	841 219,57	CS ÚRS 2017 01	1	4305,308709	873 964,75	5209,423537	1 057 497,35
85	K	413351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	606,136	448,00	271 548,93	CS ÚRS 2017 01	1	465,4387793	282 119,20	563,180923	341 364,23
86	K	413351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	606,136	168,00	101 830,85	CS ÚRS 2017 01	1	174,5395422	105 794,70	211,1928461	128 011,59
87	K	413354173	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	606,136	392,00	237 605,31	CS ÚRS 2017 01	1	407,2589319	246 854,30	492,7833076	298 693,70
88	K	413354174	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	606,136	100,80	61 098,51	CS ÚRS 2017 01	1	104,7237253	63 476,82	126,7157077	76 806,95
89	K	413354213	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln	m2	37,700	619,36	23 349,87	CS ÚRS 2017 01	1	643,4691124	24 258,79	778,597626	29 353,13
90	K	413361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	15,286	31 360,00	479 368,96	CS ÚRS 2017 01	1	32580,71455	498 028,80	39422,66461	602 614,85
91	K	413362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	1,217	31 360,00	38 165,12	CS ÚRS 2017 01	1	32580,71455	39 650,73	39422,66461	47 977,38
92	K	41323123R	Zpětné zapravení zhlaví vazných trámů krovu - viz půd. bourání krovu	kus	32,000	560,00	17 920,00		1	581,7984741	18 617,55	703,9761537	22 527,24
93	K	413321414	Nosníky ze ŽB tř. C 25/30	m3	8,534	4 368,00	37 276,51	CS ÚRS 2017 01	1	4538,028098	38 727,53	5491,013999	46 860,31
94	K	413351107	Zřízení bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	76,804	672,00	51 612,29	CS ÚRS 2017 01	1	698,158169	53 621,34	844,7713845	64 881,82
95	K	413351108	Odstranění bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	76,804	168,00	12 903,07	CS ÚRS 2017 01	1	174,5395422	13 405,34	211,1928461	16 220,46
96	K	413351215	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	76,804	784,00	60 214,34	CS ÚRS 2017 01	1	814,5178638	62 558,23	985,5666152	75 695,46
97	K	413351216	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	76,804	168,00	12 903,07	CS ÚRS 2017 01	1	174,5395422	13 405,34	211,1928461	16 220,46
98	K	417238113R	Obezdvíka věnce jednostranná věncovkou včetně tepelné izolace	m	153,270	616,00	94 414,32		1	639,9783216	98 089,48	774,3737691	118 688,27
99	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	25,686	4 256,00	109 319,62	CS ÚRS 2017 01	1	4421,668403	113 574,97	5350,218768	137 425,72
100	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	131,789	728,00	95 942,39	CS ÚRS 2017 01	1	756,3380164	99 677,03	915,1689998	120 609,21
101	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	107,289	168,00	18 024,55	CS ÚRS 2017 01	1	174,5395422	18 726,17	211,1928461	22 658,67
102	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,587	29 120,00	17 093,44	CS ÚRS 2017 01	1	30253,52066	17 758,82	36606,75999	21 488,17
103	K	430321444	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	21,613	4 480,00	96 826,24	CS ÚRS 2017 01	1	4654,387793	100 595,28	5631,80923	121 720,29
104	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	2,769	29 120,00	80 633,28	CS ÚRS 2017 01	1	30253,52066	83 772,00	36606,75999	101 364,12
105	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	28,412	728,00	20 683,94	CS ÚRS 2017 01	1	756,3380164	21 489,08	915,1689998	26 001,78
106	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	28,412	168,00	4 773,22	CS ÚRS 2017 01	1	174,5395422	4 959,02	211,1928461	6 000,41
107	K	433351131	Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	42,778	616,00	26 351,25	CS ÚRS 2017 01	1	639,9783216	27 376,99	774,3737691	33 126,16

108	K	433351132	Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	42,778	168,00	7 186,70	CS ÚRS 2017 01	1	174,5395422	7 466,45	211,1928461	9 034,41
109	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	12,840	292,00	3 749,28	CS ÚRS 2017 01	1	303,3663472	3 895,22	367,0732801	4 713,22
110	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	12,840	168,00	2 157,12	CS ÚRS 2017 01	1	174,5395422	2 241,09	211,1928461	2 711,72
D 4.02 Ocelové konstrukce							4 057 008,36			1,038925847	4 214 930,85		5 100 066,32
111	K	997722102R	M+D - Ocelové kce - přístavby ve dvoře, kompletní provedení vč. povrchu - viz statická část	kg	14 057,000	79,00	1 110 503,00		1	82,07514189	1 153 730,27	99,31092168	1 396 013,63
112	K	997722103R	M+D - Ocelové kce - schodiště z 2.pp do 1.pp, kompletní provedení vč. povrchu - viz statická část	kg	1 895,000	103,00	195 185,00		1	107,0093622	202 782,74	129,4813283	245 367,12
113	K	997722104R	M+D - Ocelové kce - mezistropu 2.pp, kompletní provedení vč. povrchu - viz statická část	kg	2 677,000	79,00	211 483,00		1	82,07514189	219 715,15	99,31092168	265 855,34
114	K	997722105R	M+D - Ocelové kce - posluhárna, kompletní provedení vč. povrchu - viz statická část	kg	14 251,000	79,00	1 125 829,00		1	82,07514189	1 169 652,85	99,31092168	1 415 279,94
115	K	997722106R	M+D - Ocelové kce - hlediště, kompletní provedení vč. povrchu - viz statická část	kg	3 658,000	79,00	288 982,00		1	82,07514189	300 230,87	99,31092168	363 279,35
116	K	997722107R	M+D - Ocelové kce - zvýšená podlaha nad operačním sálem, kompletní provedení vč. povrchu - viz statická část	kg	5 346,000	79,00	422 334,00		1	82,07514189	438 773,71	99,31092168	530 916,19
117	K	997722108R	M+D - Ocelové kce - strop pod podkrovím, kompletní provedení vč. povrchu - viz statická část	kg	5 020,840	79,00	396 646,36		1	82,07514189	412 086,16	99,31092168	498 624,25
118	K	997722110R	M+D - Ocelové kce - strop pod podkrovím, kompletní provedení vč. povrchu - viz statická část	kg	3 874,000	79,00	306 046,00		1	82,07514189	317 959,10	99,31092168	384 730,51
D 6.1 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							6 630 456,87			1,038925847	6 639 210,82		8 033 445,09
D 6.1 Úprava povrchů vnitřních							3 961 817,86			1,038925847	4 116 034,97		4 980 402,32
119	K	611311121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stropů nanášená ručně	m2	1 190,068	48,00	57 123,26	CS ÚRS 2017 01	1	49,86844064	59 346,84	60,34081318	71 809,67
120	K	611311131	Potažení vnitřních stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	1 190,068	160,00	190 410,88	CS ÚRS 2017 01	1	166,2281355	197 822,78	201,1360439	239 365,57
121	K	611325422	Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch" stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	1 190,068	225,00	267 765,30	CS ÚRS 2017 01	1	233,7583155	278 188,29	282,8475618	336 607,83
122	K	61231114R	Jemná cementová omítka pilíře	m2	5,520	490,00	2 704,80		1	509,0736649	2 810,09	615,9791345	3 400,20
123	K	612325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 10%	m2	6 466,028	95,00	614 272,66	CS ÚRS 2017 01	1	98,69795543	638 183,74	119,4245261	772 202,33
124	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	6 343,466	105,00	666 063,93	CS ÚRS 2017 01	1	109,0872139	691 991,03	131,9955288	837 309,15
125	K	613311131	Potažení vnitřních pilířů nebo sloupů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	122,562	190,00	23 286,78	CS ÚRS 2017 01	1	197,3959109	24 193,24	238,8490522	29 273,82
126	K	612311141	Vápenná omítká štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	3 054,287	270,00	824 657,49	CS ÚRS 2017 01	1	280,5099786	856 757,98	339,4170741	1 036 677,16
127	K	612313121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	9 449,138	46,00	434 660,35	CS ÚRS 2017 01	1	47,79058895	451 579,87	57,82661263	546 411,64
128	K	613131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních pilířů nebo sloupů nanášená ručně	m2	122,562	65,00	7 966,53	CS ÚRS 2017 01	1	67,53018003	8 276,63	81,71151784	10 014,73
129	K	612541031	Tenkovrstvá zrnitá omítká tl. 3,0 mm včetně penetrace vnitřních stěn	m2	51,385	380,00	19 526,30	CS ÚRS 2017 01	1	394,7918217	20 286,38	477,6981043	24 546,52
130	K	61282103R	Kotvicí sanační podhoz – vápenocementový	m2	320,336	280,00	89 694,08		1	290,8992371	93 185,50	351,9880769	112 754,45
131	K	61282104R	Oprava prasklin avyspárování zdiva	m2	209,911	225,00	47 229,98		1	233,7583155	49 068,44	282,8475618	59 372,81
132	K	612821012	Sanační omítká vnitřních ploch stěn pro vlhké a zasolené zdivo, prováděná ve dvou vrstvách, tl. jádrové omítky do 30 mm ručně štuková	m2	458,366	850,00	389 611,10	CS ÚRS 2017 01	1	883,0869697	404 777,04	1068,535233	489 780,22
133	K	61282105R	Podkladní omítká pod sanační omítku – vyrovnaní hrubých nerovností- porovitá jádrová omítká	m2	458,366	220,00	100 840,52		1	228,5636863	104 765,82	276,5620604	126 766,65
134	K	61282106R	Vyrovnaní podkladu pomocí těsnící malty + vytvoření těsnícího klínu (fabionu ve styku stěna + podlaha)	m2	182,305	410,00	74 745,05		1	425,9595971	77 654,56	515,4111125	93 962,02
135	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	3 918,900	25,00	97 972,50	CS ÚRS 2017 01	1	25,97314617	101 786,16	31,42750686	123 161,26
136	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 160 mm	m2	51,385	680,00	34 941,80	CS ÚRS 2017 01	1	706,4695757	36 301,94	854,8281866	43 925,35
137	M	283759350	deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 150 mm	m2	52,413	350,00	18 344,55	CS ÚRS 2017 01	1	363,6240463	19 058,63	439,9850961	23 060,94
D 6.2 Úprava povrchů vnějších							129 673,56			1,038925847	134 721,21		163 012,66
138	K	622131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně	m2	438,399	38,00	16 659,16	CS ÚRS 2017 01	1	39,47918217	17 307,63	47,76981043	20 942,24

UK – 1. LF – Rekonstrukce Fyziologického ústavu Albertov 5-7 (Položkový rozpočet ETAPA I.)

139	K	622131101	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	141,843	65,00	9 219,80	CS ÚRS 2017 01	1	67,53018003	9 578,68	81,71151784	11 590,21
140	K	622135002	Vyrovnaní podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm	m2	296,556	220,00	65 242,32	CS ÚRS 2017 01	1	228,5636863	67 781,93	276,5620604	82 016,14
141	K	622135092	Vyrovnaní nerovností podkladu vnějších omítaných ploch Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou cementovou stěn	m2	296,556	75,00	22 241,70	CS ÚRS 2017 01	1	77,9194385	23 107,48	94,28252059	27 960,05
142	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	296,556	55,00	16 310,58	CS ÚRS 2017 01	1	57,14092157	16 945,48	69,1405151	20 504,03
D	63	Podlahy a podlahové konstrukce					2 298 965,46			1,038925847	2 388 454,64		2 890 030,11
143	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí	m3	150,406	3 379,91	508 358,74	CS ÚRS 2017 01	1	3511,475858	528 147,04	4248,885789	639 057,92
144	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí	m3	53,219	3 379,91	179 875,43	CS ÚRS 2017 01	1	3511,475858	186 877,23	4248,885789	226 121,45
145	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	173,403	3 379,91	586 086,53	CS ÚRS 2017 01	1	3511,475858	608 900,45	4248,885789	736 769,54
146	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	150,406	867,66	130 501,27	CS ÚRS 2017 01	1	901,4344001	135 581,14	1090,735624	164 053,18
147	K	631319022	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	226,623	433,26	98 186,68	CS ÚRS 2017 01	1	450,1250123	102 008,68	544,6512649	123 430,50
148	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	150,406	263,13	39 576,33	CS ÚRS 2017 01	1	273,372558	41 116,87	330,7807952	49 751,42
149	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	226,623	131,56	29 814,52	CS ÚRS 2017 01	1	136,6810844	30 975,08	165,3841121	37 479,84
150	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	19,322	27 820,00	537 538,04	CS ÚRS 2017 01	1	28902,91705	558 462,16	34972,52964	675 739,22
151	K	632441213	Potěr anhydritový samonivelační tl do 40 mm litý	m2	47,100	448,01	21 101,22	CS ÚRS 2017 01	1	465,4481296	21 922,61	563,1922369	26 526,35
152	K	632481213	Separční vrstva z PE fólie	m2	1 674,536	29,48	49 365,32	CS ÚRS 2017 01	1	30,62753396	51 286,91	37,05931609	62 057,16
153	K	63248121R	Parotěsná vrstva podlahy	m2	80,300	141,77	11 384,13		1	147,2885173	11 827,27	178,2191059	14 310,99
154	K	634111113	Obvodová dilatace pružnou těsnicí páskou	m	1 852,995	57,84	107 177,23	CS ÚRS 2017 01	1	60,09147097	111 349,20	72,71067988	134 732,53
D	69	Tříbní vedení					576 232,80			1,038925847	598 663,15		724 382,41
D	89	Ostatní konstrukce					576 232,80			1,038925847	598 663,15		724 382,41
155	K	11510411R	Tělesa šachet, kompletní kce - viz popis v poznámce této položky	m3	25,830	6 600,00	170 478,00		1	6856,910588	177 114,00	8296,861812	214 307,94
	P		Poznámka k položce: konstrukce: CP150mm + vyrovnaní povrchu (omítka10mm)+asfaltová penetrace+ hydroizolace + CP150mm(přizdívka) jednotkou je m3 obestavěného prostoru šachty										
	VV		"dle půd. základů"										
	VV		2,01*(1,4*1,7*2+1,255*1,6+1,45*1,4+1,6*1,4+1,45*1,25)		25,830								
156	K	11510412R	Tělesa kanálů, kompletní kce - viz popis v poznámce této položky	m3	61,478	6 600,00	405 754,80		1	6856,910588	421 549,15	8296,861812	510 074,47
	P		Poznámka k položce: konstrukce: CP150mm + vyrovnaní povrchu (omítka10mm)+asfaltová penetrace+ hydroizolace + CP150mm(přizdívka) jednotkou je m3 obestavěného prostoru kanálu										
	VV		"dle půd. základů"										
	VV		14,78*2,24*0,86		28,472								
	VV		2,9*2,24*(1,21-0,86)		2,274								
	VV		1,75*5,24*0,86		7,886								
	VV		1,41*(3,67*1,545+1,75*3,285+2,15*2,225)		22,846								
	VV		Součet		61,478								
D	94	Ostatní konstrukce a práce bourání					4228 269,66			1,038925847	4 392 858,63		5 316 358,94
D	94	Lešení a stavební výtahy					333 106,50			1,038925847	346 072,95		418 748,27
157	K	948101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	3 918,900	85,00	333 106,50		1	88,30869697	346 072,95	106,8535233	418 748,27
D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb					555 320,19			1,038925847	576 936,50		698 093,16
158	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	4 785,510	69,00	330 200,19		1	71,68588342	343 053,51	86,73991894	415 094,75

159	K	95394800R	Osazení hasičího přístroje	kus	56,000	450,00	25 200,00	1	467,516631	26 180,93	565,6951235	31 678,93	
160	M	449321130	přístroj hasičí ruční práškový	kus	52,000	1 070,00	55 640,00	1	1111,650656	57 805,83	1345,097294	69 945,06	
161	M	44932113R	přístroj hasičí ruční sněhový	kus	4,000	1 070,00	4 280,00	1	1111,650656	4 446,60	1345,097294	5 380,39	
162	K	953982113	Kotvy chemickým tmelem M 12 do zdíva s vyvrtáním otvoru	kus	1 000,000	55,00	55 000,00	CS ÚRS 2017 01	1	57,14092157	57 140,92	69,1405151	69 140,52
163	K	953985121	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12	kus	1 000,000	85,00	85 000,00	CS ÚRS 2017 01	1	88,30869697	88 308,70	106,8535233	106 853,52
D 96 Bourání konstrukcí							3 339 842,97		1,038925847	3 469 849,18		4 198 517,51	
164	K	961021311	Bourání základů ze zdíva kamenného	m3	30,572	850,00	25 986,20	CS ÚRS 2017 01	1	883,0869697	26 997,73	1068,535233	32 667,26
165	K	961055112R	Bourání dna kanálu z betonu prostého	m3	2,611	2 250,00	5 874,75	1	2337,583155	6 103,43	2828,475618	7 385,15	
166	K	96105511R	Bourání základů pod zařízení z betonu prostého	m3	3,895	2 980,00	11 607,10	1	3095,999023	12 058,92	3746,158818	14 591,29	
167	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	163,458	79,00	12 913,18	CS ÚRS 2017 01	1	82,07514189	13 415,84	99,31092168	16 233,16
168	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	162,340	115,00	18 669,10	CS ÚRS 2017 01	1	119,4764724	19 395,81	144,5665316	23 468,93
169	K	962032230	Bourání zdíva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	11,121	790,00	8 785,59	CS ÚRS 2017 01	1	820,7514189	9 127,58	993,1092168	11 044,37
170	K	962032231	Bourání zdíva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	482,727	790,00	381 354,33	CS ÚRS 2017 01	1	820,7514189	396 198,87	993,1092168	479 400,63
171	K	96301252R	Bourání stropů z PZD desek - zakrytí kanálů	m3	3,016	2 490,00	7 509,84	1	2586,925358	7 802,17	3130,179683	9 440,62	
172	K	973031325	Vysekání kapes ve zdívu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 300 mm	kus	177,000	199,00	35 223,00	CS ÚRS 2017 01	1	206,7462435	36 594,09	250,1629546	44 278,84
173	K	973031345	Vysekání kapes ve zdívu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	8,000	299,00	2 392,00	CS ÚRS 2017 01	1	310,6388282	2 485,11	375,8729821	3 006,98
174	K	96302148R	Bourání konstrukce vloženého strůpku v m.č. 1030	m2	5,230	499,00	2 609,77	1	518,4239975	2 711,36	627,293037	3 280,74	
175	K	963022819	Bourání kamenných schodišťových stupňů	m	81,540	350,00	28 539,00	CS ÚRS 2017 01	1	363,6240463	29 649,90	439,9850961	35 876,38
176	K	963031492	Bourání cihelných kleneb na MV nebo MVC tl do 150 mm	m2	338,700	199,00	67 401,30	CS ÚRS 2017 01	1	206,7462435	70 024,95	250,1629546	84 730,19
177	K	963031493	Bourání cihelných kleneb na MV nebo MVC tl do 300 mm	m2	17,700	299,00	5 292,30	CS ÚRS 2017 01	1	310,6388282	5 498,31	375,8729821	6 652,95
178	K	963031532	Bourání cihelných kleneb na MVC tl do 150 mm do ocelových nosníků	m2	680,300	199,00	135 379,70	CS ÚRS 2017 01	1	206,7462435	140 649,47	250,1629546	170 185,86
179	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	0,960	2 490,00	2 390,40	CS ÚRS 2017 01	1	2586,925358	2 483,45	3130,179683	3 004,97
180	K	96406134R	Odsekání a kontrola zhlaví vazných trámů krovu - viz půd. bourání krovu	kus	32,000	349,00	11 168,00	1	362,5851205	11 602,72	438,7279958	14 039,30	
181	K	964061321	Uvolnění zhlaví trámů ze zdíva cihelného průřezu zhlaví do 0,03 m2	kus	54,000	349,00	18 846,00	CS ÚRS 2017 01	1	362,5851205	19 579,60	438,7279958	23 691,31
182	K	964073551	Vybourání válcovaných nosníků ze zdíva cihelného	t	11,575	2 450,00	28 358,75	CS ÚRS 2017 01	1	2545,368324	29 462,64	3079,895672	35 649,79
183	K	96502213R	Demontáž kamenných desek (č.3.31)	m2	13,284	115,00	1 527,66	1	119,4764724	1 587,13	144,5665316	1 920,42	
184	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	102,418	1 490,00	152 602,82	CS ÚRS 2017 01	1	1547,999512	158 543,01	1873,079409	191 837,05
185	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	2,176	1 490,00	3 242,24	CS ÚRS 2017 01	1	1547,999512	3 368,45	1873,079409	4 075,82
186	K	965045113	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl přes 4 m2	m2	352,012	89,00	31 329,07	CS ÚRS 2017 01	1	92,46440035	32 548,58	111,8819244	39 383,78
187	K	965081113	Bourání dlažby z dlaždic půdních plochy přes 1 m2	m2	352,012	69,00	24 288,83	CS ÚRS 2017 01	1	71,68588342	25 234,29	86,73991894	30 533,49
188	K	96508122R	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových vč. soklíků	m2	534,080	115,00	61 419,20	1	119,4764724	63 809,99	144,5665316	77 210,09	
189	K	965081322R	Bourání podlah teracových/kamenných tl. 50mm	m2	105,954	115,00	12 184,71	1	119,4764724	12 659,01	144,5665316	15 317,40	
190	K	965082923	Odstranění násypů pod podlahami tl do 100 mm pl přes 2 m2	m3	90,605	590,00	53 456,95	CS ÚRS 2017 01	1	612,9662495	55 537,81	741,6891619	67 200,75
191	K	965082941	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. přes 200 mm jakékoliv plochy	m3	336,017	590,00	198 250,03	CS ÚRS 2017 01	1	612,9662495	205 967,08	741,6891619	249 220,17
192	K	965082993	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	28,260	240,00	6 782,40	CS ÚRS 2017 01	1	249,3422032	7 046,41	301,7040659	8 526,16
193	K	96602313R	Vybourání říms z cihel vyložených do 300mm	m	69,740	249,00	17 365,26	1	258,6925358	18 041,22	313,0179683	21 829,87	
194	K	96602314R	Vybourání říms z cihel vyložených do 500mm	m	37,040	449,00	16 630,96	1	466,4777052	17 278,33	564,4380232	20 906,78	
195	K	967031792	Přísekání plošné zdíva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 100 mm	m2	302,812	125,00	37 851,50	CS ÚRS 2017 01	1	129,8657308	39 324,90	157,1375343	47 583,13
196	K	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křídla pl do 2 m2	m2	26,872	199,00	5 347,53	CS ÚRS 2017 01	1	206,7462435	5 555,69	250,1629546	6 722,38
197	K	968062356	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křídla pl do 4 m2	m2	114,250	199,00	22 735,75	CS ÚRS 2017 01	1	206,7462435	23 620,76	250,1629546	28 581,12
198	K	968062357	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křídla pl přes 4 m2	m2	228,800	199,00	45 531,20	CS ÚRS 2017 01	1	206,7462435	47 303,54	250,1629546	57 237,28

UK – 1. LF – Rekonstrukce Fyziologického ústavu Albertov 5-7 (Položkový rozpočet ETAPA 1.)

199	K	968072244	Vybourání kovových rámu oken jednoduchých včetně křídla pl do 1 m2	m2	2,136	199,00	425,06	CS ÚRS 2017 01	1	206,7462435	441,61	250,1629546	534,35
200	K	968072245	Vybourání kovových rámu oken jednoduchých včetně křídla pl do 2 m2	m2	9,063	199,00	1 803,54	CS ÚRS 2017 01	1	206,7462435	1 873,74	250,1629546	2 267,23
201	K	971033581	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 900 mm	m3	2,233	1 090,00	2 433,97	CS ÚRS 2017 01	1	1132,429173	2 528,71	1370,239299	3 059,74
202	K	971033681	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV	m3	52,003	990,00	51 482,97	CS ÚRS 2017 01	1	1028,536588	53 486,99	1244,529272	64 719,26
203	K	974031135	Vysekáni rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 200 mm	m	70,800	199,00	14 089,20	CS ÚRS 2017 01	1	206,7462435	14 637,63	250,1629546	17 711,54
204	K	974031167	Vysekáni rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 300 mm	m	201,116	299,00	60 133,68	CS ÚRS 2017 01	1	310,6388282	62 474,44	375,8729821	75 594,07
205	K	974031169	Příplatek k vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm ZKD 100 mm š rýhy	m	373,546	99,00	36 981,05	CS ÚRS 2017 01	1	102,8536588	38 420,57	124,4529272	46 488,89
206	K	974031664	Vysekáni rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	267,700	199,00	53 272,30	CS ÚRS 2017 01	1	206,7462435	55 345,97	250,1629546	66 968,62
207	K	974031666	Vysekáni rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	56,000	249,00	13 944,00	CS ÚRS 2017 01	1	258,6925358	14 486,78	313,0179683	17 529,01
208	K	978011141	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 30 %	m2	1 190,068	29,00	34 511,97	CS ÚRS 2017 01	1	30,12884955	35 855,38	36,45590796	43 385,01
209	K	9780113121	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 10 %	m2	6 466,028	13,00	84 058,36	CS ÚRS 2017 01	1	13,50603601	87 330,41	16,34230357	105 669,79
210	K	9780131391	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	1 065,116	199,00	211 958,08	CS ÚRS 2017 01	1	206,7462435	220 208,73	250,1629546	266 452,57
211	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáč	m2	458,456	99,00	45 387,14	CS ÚRS 2017 01	1	102,8536588	47 153,88	124,4529272	57 056,19
212	K	985131411	Vysušení ploch stěn, rubu kleneb a podlah stlačeným vzduchem	m2	458,456	75,00	34 384,20	CS ÚRS 2017 01	1	77,9194385	35 722,63	94,28252059	43 224,39
213	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	180,508	149,00	26 895,69	CS ÚRS 2017 01	1	154,7999512	27 942,63	187,3079409	33 810,58
214	K	76312182R	Demontáž Aku obkladu stěn	m2	71,334	149,00	10 628,77		1	154,7999512	11 042,50	187,3079409	13 361,42
215	K	763135811	Demontáž podhledu sádrokartonového kazetového na roštu viditelném	m2	42,000	89,00	3 738,00	CS ÚRS 2017 01	1	92,46440035	3 883,50	111,8819244	4 699,04
216	K	76313182R	Demontáž Aku podhledu	m2	30,272	99,00	2 996,93		1	102,8536588	3 113,59	124,4529272	3 767,44
217	K	765131801	Demontáž vláknocementové skládané krytiny sklonu do 30° do suti	m2	1 067,138	45,00	48 021,21	CS ÚRS 2017 01	1	46,7516631	49 890,48	56,56951235	60 367,48
218	K	765131841	Příplatek k cenám demontáže skládané vláknocementové krytiny za sklon přes 30°	m2	1 067,138	22,00	23 477,04	CS ÚRS 2017 01	1	22,85636863	24 390,90	27,65620604	29 512,99
219	K	766111820	Demontáž truhlářských stěn dřevěných plných	m2	35,925	199,00	7 149,08	CS ÚRS 2017 01	1	206,7462435	7 427,36	250,1629546	8 987,10
220	K	76644181R	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm	m	15,850	75,00	1 188,75		1	77,9194385	1 235,02	94,28252059	1 494,38
221	K	775511810	Demontáž podlah vlysových přibíjených s lištami přibíjenými	m2	505,390	149,00	75 303,11	CS ÚRS 2015 01	1	154,7999512	78 234,35	187,3079409	94 663,56
222	K	775511811R	Demontáž podlah palubkových s lištami přibíjenými	m2	79,599	149,00	11 860,25		1	154,7999512	12 321,92	187,3079409	14 909,52
223	K	776511820R	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně vč. soklíků	m2	508,062	49,00	24 895,04		1	50,90736649	25 864,10	61,59791345	31 295,56
224	K	981011815	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 30 % postupným rozebíráním	m3	837,085	490,00	410 171,65		1	509,0736649	426 137,93	615,9791345	515 626,89
225	K	975011421	Podpěrné dřevění při podezdívání základů tl do 900 mm vyzdívka v do 2 m dl podchycení do 1 m	m	117,070	1 500,00	175 605,00	CS ÚRS 2017 01	1	1558,38877	182 440,57	1885,650412	220 753,09
226	K	975018421	Příplatek k podpěrnému dřevění při podezdívání základů tl do 900 mm dl podchycení do 1 m ZKD 1 m v	m	117,070	150,00	17 560,50	CS ÚRS 2017 01	1	155,838877	18 244,06	188,5650412	22 075,31
227	K	97506316R	Podchycení stropů a schodišť - způsob provedení odsouhlasí statik	m2	1 773,200	200,00	354 640,00		1	207,7851693	368 444,66	251,4200549	445 818,04
227							2 995 420,56		1	1 038 925 847	3 112 019,84	2 765 544,01	
228	K	997013160	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 36 m s omezením mechanizace	t	3 208,965	201,00	645 001,97	CS ÚRS 2017 01	1	208,8240952	670 109,21	252,6771552	810 832,15
229	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	3 208,965	200,00	641 793,00	CS ÚRS 2017 01	1	207,7851693	666 775,34	251,4200549	806 798,16
230	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	60 970,335	15,00	914 555,03		1	15,5838877	950 154,85	18,85650412	1 149 687,37
231	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovně)	t	265,000	299,00	79 235,00	CS ÚRS 2017 01	1	310,6388282	82 319,29	375,8729821	99 606,34
232	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovně)	t	19,199	499,00	9 580,30	CS ÚRS 2017 01	1	518,4239975	9 953,22	627,293037	12 043,40

233	K	997013513	Poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot na skládce (skládkovné)	t	1,524	1 990,00	3 032,76	CS ÚRS 2017 01	1	2067,462435	3 150,81	2501,629546	3 812,48
234	K	997013514	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	9,470	1 990,00	18 845,30	CS ÚRS 2017 01	1	2067,462435	19 578,87	2501,629546	23 690,43
235	K	997013521	Poplatek za uložení stavebního odpadu s azbestem na skládce (skládkovné)	t	18,974	2 800,00	53 127,20	CS ÚRS 2017 01	1	2908,992371	55 195,22	3519,880769	66 786,22
236	K	997013531	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	2 851,810	221,00	630 250,01		1	229,6026121	654 783,03	277 8191607	792 287,46
Přesun hmot													
237	K	998017004	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 36 m	t	3 146,301	365,00	1 148 399,87	CS ÚRS 2017 01	1	379,207934	1 193 102,30	458,8416002	1 443 653,79
Práce a dodávky PSV													
Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům													
238	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	1 160,060	32,00	37 121,92	CS ÚRS 2017 01	1	33,24562709	38 566,92	40,22720878	46 665,98
239	M	111631510	<i>lak asfaltový ALP/9 (MJ kg) bal 9 kg</i>	kg	348,018	49,00	17 052,88	CS ÚRS 2017 01	1	50,90736649	17 716,68	61,59791345	21 437,18
240	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	438,399	35,00	15 343,97	CS ÚRS 2017 01	1	36,36240463	15 941,24	43,99850961	19 288,90
241	M	111631510	<i>lak asfaltový ALP/9 (MJ kg) bal 9 kg</i>	kg	153,440	49,00	7 518,56	CS ÚRS 2017 01	1	50,90736649	7 811,23	61,59791345	9 451,58
242	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	1 160,060	120,00	139 207,20	CS ÚRS 2017 01	1	124,6711016	144 625,96	150,8520329	174 997,41
243	M	628331590	<i>pás těžký asfaltovaný 2x4mm</i>	m2	1 334,069	240,00	320 176,56	CS ÚRS 2017 01	1	249,3422032	332 639,70	301,7040659	402 494,04
244	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	876,798	160,00	140 287,68	CS ÚRS 2017 01	1	166,2281355	145 748,50	201,1360439	176 355,68
245	M	62833160R	<i>SBS modifikovaný pás, nosná vložka ze skleněné tkaniny</i>	m2	526,079	109,00	57 342,61		1	113,2429173	59 574,72	137,0239299	72 085,41
246	M	62833161R	<i>SBS modifikovaný pás, nosná vložka z polyesterové rohože</i>	m2	526,079	115,00	60 499,09		1	119,4764724	62 854,06	144,5665316	76 053,42
247	K	71116151R	Izolace - nopová folie (výška nopu 20mm) s nakaširovanou netkanou geotextilií na nopech	m2	438,399	298,00	130 642,90	CS ÚRS 2017 01	1	309,5999023	135 728,29	374,6158818	164 231,23
248	K	71119312R	Dvousložková pružná cementová stěrka s těsnícími pásky PE pro hydroizolační systémy pomocí tekutých membrán – š.120mm+ pásky, vytažené na stěnu	m2	435,000	387,00	168 345,00	CS ÚRS 2017 01	1	402,0643027	174 897,97	486,4978062	211 626,55
249	K	71149312R	Izolace proti vodě svislá - minerální sulfátostálá difuzní těsnící stěrka	m2	182,305	325,00	59 249,13		1	337,6509002	61 555,45	408,5575892	74 482,09
250	K	998711203	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 60 m	%	0,020	797 194,97	15 943,90	CS ÚRS 2017 01	1	828226,4592	16 564,53	1002154,016	20 043,08
Povlakové krytiny													
251	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvé	m2	274,500	55,00	15 372,00	CS ÚRS 2017 01	1	58,17984741	15 970,37	70,39761537	19 324,15
252	K	712300834	Příplatek k odstranění povlakové krytiny střech do 10° ZKD vrstvu	m2	274,500	30,00	8 235,00	CS ÚRS 2017 01	1	31,1677754	8 555,55	37,71300823	10 352,22
253	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	124,802	27,00	3 369,65	CS ÚRS 2017 01	1	28,05099786	3 500,82	33,94170741	4 235,99
254	M	111631510	<i>lak asfaltový ALP/9 (MJ kg) bal 9 kg</i>	kg	37,441	49,00	1 834,61	CS ÚRS 2017 01	1	50,90736649	1 906,02	61,59791345	2 306,29
255	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	170,835	105,00	17 937,68	CS ÚRS 2017 01	1	109,0872139	18 635,91	131,9955288	22 549,46
256	M	62833159R	<i>parotěsná izolace - SBS modifik. asfaltový pás</i>	m2	196,460	147,00	28 879,62		1	152,7220995	30 003,78	184,7937403	36 304,58
257	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	324,730	78,00	25 328,94	CS ÚRS 2017 01	1	81,03621604	26 314,89	98,05382141	31 841,02
258	M	62866282R	<i>samolepící parozábrana s Al vložkou, modifikovaný asfalt, nízká požární zátěž, parotěsní a vzduchotěsní, na trapézový plech</i>	m2	373,440	155,00	57 883,20		1	161,0335062	60 136,35	194,8505425	72 764,99
259	K	71236340R	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvené	m2	495,565	145,00	71 856,93		1	150,6442478	74 654,02	182,2795398	90 331,36
260	M	28322013R	<i>PVC-P folie, mechanicky kotvená</i>	m2	569,900	271,00	154 442,90		1	281,5489045	160 454,72	340,6741744	194 150,21
261	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	378,902	45,00	17 050,59	CS ÚRS 2017 01	1	46,7516631	17 714,30	56,56951235	21 434,30
262	M	693110620	<i>geotextilie netkaná, 300 g/m2</i>	m2	435,737	35,00	15 250,80	CS ÚRS 2017 01	1	36,36240463	15 844,45	43,99850961	19 171,78
263	K	998712204	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 36 m	%	4,000	4 174,42	16 697,68	CS ÚRS 2017 01	1	4336,912002	17 347,65	5247,663522	20 990,65
Izolace tepelné													
264	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	2 856,091	65,00	185 645,92	CS ÚRS 2017 01	1	67,53018003	192 872,34	81,71151784	233 375,53
265	M	283758860	<i>deska z pěnového polystyrenu EPS 100 Z 1000 x 500 x 120 mm</i>	m2	643,368	309,00	198 800,71	CS ÚRS 2017 01	1	321,0280866	206 539,20	388,4439848	249 912,43

266	M	283758580	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 Z 1000 x 500 x 140 mm	m2	146,337	360,00	52 681,32	CS ÚRS 2017 01	1	374,0133048	54 731,98	452,5560988	66 225,70
267	M	283758850	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 Z 1000 x 500 x 100 mm	m2	48,042	258,00	12 394,84	CS ÚRS 2017 01	1	268,0428684	12 877,32	324,3318708	15 581,55
268	M	283758800	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 Z 1000 x 500 x 50 mm	m2	94,860	129,00	12 236,94	CS ÚRS 2017 01	1	134,0214342	12 713,27	162,1659354	15 383,06
269	M	283759160	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 1000 mm	m3	18,257	3 330,00	60 795,81	CS ÚRS 2017 01	1	3459,623069	63 162,34	4186,143914	76 426,43
270	M	283756710	deska pro kročejový útlum 20 mm	m2	1 563,609	100,00	156 360,90	CS ÚRS 2017 01	1	103,8925847	162 447,38	125,7100274	195 561,33
271	M	631507940	izolace tepelná a akustická tl.100 mm	m2	14,382	149,00	2 142,92	CS ÚRS 2017 01	1	154,7999512	2 226,33	187,3079409	2 693,86
272	M	631507990	izolace tepelná a akustická tl.200 mm	m2	67,524	290,00	19 581,96	CS ÚRS 2017 01	1	301,2884955	20 344,20	364,5590796	24 616,49
273	M	28375675R	deska pro kročejový útlum 50 mm	m2	178,308	175,00	31 203,90		1	181,8120232	32 418,54	219,992548	39 226,43
274	M	28375676R	deska pro kročejový útlum 70 mm	m2	73,797	215,00	15 866,36		1	223,369057	16 483,97	270,276559	19 945,60
275	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	555,062	151,00	83 814,36	CS ÚRS 2017 01	1	156,8778028	87 076,91	189,8221414	105 363,06
276	M	28376372R	deska z extrudovaného polystyrenu tl. 100 mm	m2	302,487	280,00	84 696,36		1	290,8992371	87 993,24	351,9880769	106 471,82
277	M	283763660	deska z extrudovaného polystyrenu tl. 50 mm	m2	144,680	185,00	26 765,80	CS ÚRS 2017 01	1	192,2012816	27 807,68	232,5635508	33 647,29
278	M	283723190	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 160 mm	m2	118,996	245,00	29 154,02	CS ÚRS 2017 01	1	254,5368324	30 288,86	307,9895672	36 649,53
279	K	713140811	Odstranění tepelné izolace střeš nadstřešní	m2	274,500	42,00	11 529,00	CS ÚRS 2017 01	1	43,63488556	11 977,78	52,79821153	14 493,11
280	K	713141135	Montáž izolace tepelné střeš plochých lepené za studena bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	887,102	80,00	70 968,16	CS ÚRS 2017 01	1	83,11406773	73 730,66	100,568022	89 214,09
281	M	283723210	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 200 mm	m2	127,298	350,00	44 554,30	CS ÚRS 2017 01	1	363,6240463	46 288,61	439,9850961	56 009,22
282	M	28372312R	deska pro tepelnou izolaci PIR tl.120 mm	m2	259,182	666,00	172 615,21		1	691,9246139	179 334,41	837,2287828	216 994,63
283	M	631482010	deska minerální izolační tl. 30 mm	m2	518,364	114,00	59 093,50	CS ÚRS 2017 01	1	118,4375465	61 393,76	143,3094313	74 286,45
284	K	713141136R	Montáž izolace tepelné střeš plochých - spádové klíny	m2	124,802	80,00	9 984,16		1	83,11406773	10 372,80	100,568022	12 551,09
285	M	28375916R	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S - spádové klíny 20-120mm	m2	127,298	185,00	23 550,13		1	192,2012816	24 466,84	232,5635508	29 604,87
286	K	713151111	Montáž izolace tepelné střeš šikmých mezi krokve rohoží, pásů, desek	m2	1 082,032	35,00	37 871,12	CS ÚRS 2017 01	1	36,36240463	39 345,29	43,99850961	47 607,80
287	M	631481150	deska minerální izolační tl.160 mm	m2	496,410	223,00	110 699,43	CS ÚRS 2017 01	1	231,6804638	115 008,50	280,3333612	139 160,28
288	M	631481130	deska minerální izolační tl.120 mm	m2	607,263	168,00	102 020,18	CS ÚRS 2017 01	1	174,5395422	105 991,41	211,1928461	128 249,60
D		713.5	Obklady ocelových konstrukcí z minerální plsti				1 404 011,44			1,038925847	1 458 663,77		1 764 983,17
289	K	71353503R	Ap10 - Ochrana stropní konstrukce - z I profilů + trapezový plech + beton - přístavby 1.NP-3.NP, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	286,500	2 150,00	615 975,00		1	2233,69057	639 952,35	2702,76559	774 342,34
P			Poznámka k položce: Polyfunkční systém lepených obkladů ocelových nosných konstrukcí na bázi desek z minerální plsti, kotvených trvale pružným, žáruvzdorným tmelem a kovovými spojovacími prvky. Celková konstrukce s odolností REI30 Pozn: včetně montážního zařízení										
VV			"dle v. nového stavu 1.np,2.np,3.np"										
VV			40*6+10*4+6,5		286,500								
290	K	71353504R	Ap11 - Ochrana stropní konstrukce - z I profilů + trapezový plech + beton - přístavby 1.PP, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	80,000	2 000,00	160 000,00		1	2077,851693	166 228,14	2514,200549	201 136,04
291	K	71353505R	Ap12 - Ochrana stropní konstrukce - z I profilů + trapezový plech - střeška posluhárny, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	242,018	2 000,00	484 036,00		1	2077,851693	502 877,51	2514,200549	608 481,79
292	K	76913506R	Ap13 - Ochrana stropní konstrukce - z I profilů + trapezový plech zalitý betonovou deskou - strop nad 2.PP, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	45,000	2 000,00	90 000,00		1	2077,851693	93 503,33	2514,200549	113 139,02
293	K	998713204	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech vřdo 36 m	%	4,000	13 500,11	54 000,44	CS ÚRS 2017 01	1	14025,61321	56 102,45	16970,99199	67 883,97
D		714	Akustická op protiohřesováopáření				14 339,14			1,038925847	14 897,31		13 025,74
294	K	714451011	Montáž antivibračních rohoží celoplošně lepených vodorovně	m2	5,291	554,00	2 931,21	CS ÚRS 2017 01	1	575,5649191	3 045,31	696,4335521	3 684,83
295	M	272451820	deska antivibrační	m2	5,556	1 954,00	10 856,42	CS ÚRS 2017 01	1	2030,061104	11 279,02	2456,373936	13 647,61

296	K	998714204	Přesun hmot procentní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 36 m	%	4,000	137,88	551,51	CS ÚRS 2017 01	1	143,2432517	572,97	173,3243346	693,30
Konstrukce tesařské					2 157 555,30				1 038 925 847				
297	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním mácením třída ohrožení 3 a 4	m3	34,831	73,01	2 543,01	CS ÚRS 2017 01	1	75,85197607	2 642,00	91,78089104	3 196,82
298	K	7623331921	Výřezání částí střešní vazby průřezové plochy řeziva délky do 3 m	m	82,690	124,28	10 276,71	CS ÚRS 2017 01	1	129,1177042	10 676,74	156,2324221	12 918,86
299	K	7623331922	Výřezání částí střešní vazby průřezové plochy řeziva délky do 5 m	m	38,795	146,02	5 664,85	CS ÚRS 2017 01	1	151,7039521	5 885,35	183,5617821	7 121,28
300	K	7623331923	Výřezání částí střešní vazby průřezové plochy řeziva délky do 8 m	m	301,842	180,63	54 521,72	CS ÚRS 2017 01	1	187,6611757	56 644,02	227,0700226	68 539,27
301	K	762332132	Montáž vázaných kří krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	684,000	200,10	136 868,40	CS ÚRS 2017 01	1	207,8890619	142 196,12	251,5457649	172 057,30
302	M	605120110	Řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	11,863	9 193,60	109 063,68	CS ÚRS 2017 01	1	9551,468664	113 309,07	11557,27708	137 103,98
303	K	762332133	Montáž vázaných kří krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m	69,000	243,35	16 791,15	CS ÚRS 2017 01	1	252,8226048	17 444,76	305,9153518	21 108,16
304	M	605120110	Řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	2,087	9 193,60	19 187,04	CS ÚRS 2017 01	1	9551,468664	19 933,92	11557,27708	24 120,04
305	K	762332134	Montáž vázaných kří krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 450 cm2	m	95,000	324,48	30 825,60	CS ÚRS 2017 01	1	337,1106587	32 025,51	407,9038971	38 750,87
306	M	605120110	Řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	3,612	9 193,60	33 207,28	CS ÚRS 2017 01	1	9551,468664	34 499,90	11557,27708	41 744,88
307	K	76233214R	Posun kleštin délky 5940mm, kompletní provedení vč. spojovacích prostředků a všech souvisejících prací a dodávek - dle popisu v pd	kus	2,000	2 379,52	4 759,04		1	2472,144831	4 944,29	2991,295245	5 982,59
308	K	76233215R	Posun kleštin délky 2685mm, kompletní provedení vč. spojovacích prostředků a všech souvisejících prací a dodávek - dle popisu v pd	kus	2,000	1 568,32	3 136,64		1	1629,368184	3 258,74	1971,535502	3 943,07
309	K	76233216R	Posun kleštin délky 4470mm, kompletní provedení vč. spojovacích prostředků a všech souvisejících prací a dodávek - dle popisu v pd	kus	8,000	2 119,94	16 959,52		1	2202,460459	17 619,68	2664,977156	21 319,82
310	K	76233217R	Posun kleštin délky 3030mm, kompletní provedení vč. spojovacích prostředků a všech souvisejících prací a dodávek - dle popisu v pd	kus	4,000	1 707,93	6 831,72		1	1774,412621	7 097,65	2147,039272	8 588,16
311	K	76233289R	Kontrola krovu - viz myk. průzkum. tz a půdorys krovu	m2	3 007,778	162,24	487 981,90		1	168,5553294	506 977,01	203,9519485	613 442,18
312	K	76234104R	Pomocná dřevěná kce pro oplechování a vytažení izolace atik, kompletní provedení vč. všech pom. kří a prvků - viz detaily střechy	m2	40,453	1 027,52	41 566,27		1	1067,517086	43 184,27	1291,695674	52 252,97
313	K	762341250	Bednění a laťování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z prken hoblovaných	m2	492,893	497,54	245 233,98	CS ÚRS 2017 01	1	516,9071658	254 779,92	625,4576706	308 283,71
314	M	605111090	Řezivo jehličnaté prkno tl. 24 mm, šířka 80	m3	12,776	14 601,00	186 542,38	CS ÚRS 2017 01	1	15169,35629	193 803,70	18354,92111	234 502,47
315	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2	486,663	70,30	34 212,41	CS ÚRS 2017 01	1	73,03648702	35 544,16	88,3741493	43 008,43
316	K	762342216	Montáž laťování na střechách	m2	486,676	27,04	13 159,72	CS ÚRS 2017 01	1	28,09255489	13 671,97	33,99199142	16 543,09
317	M	605141060	Řezivo jehličnaté lať 40 x 60 mm	m3	1,182	7 030,40	8 309,93	CS ÚRS 2017 01	1	7304,064272	8 633,40	8837,91777	10 446,42
318	K	76239500R	Spojovací a kotevní prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	28,539	1 892,80	54 018,62		1	1966,478843	56 121,34	2379,4394	67 906,82
319	K	76251117R	Podlahové kce podkladové dvouvrstvé z desek cementotřískových tl 22+18 mm na sraz šroubovaných	m2	181,404	1 556,88	282 424,26		1	1617,482872	293 417,86	1957,154275	355 035,61
320	K	762511277	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 25 mm broušených na pero a drážku šroubovaných	m2	235,500	562,43	132 452,27	CS ÚRS 2017 01	1	584,3230639	137 608,08	707,0309074	166 505,78
321	K	762822120	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m	167,400	243,36	40 738,46	CS ÚRS 2017 01	1	252,832994	42 324,24	305,9279228	51 212,33
322	M	605120110	Řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	4,773	9 193,60	43 881,05	CS ÚRS 2017 01	1	9551,468664	45 589,16	11557,27708	55 162,88
323	K	762822130	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové plochy do 450 cm2 s výměnami	m	60,800	324,48	19 728,38	CS ÚRS 2017 01	1	337,1106587	20 496,33	407,9038971	24 800,56
324	M	605120110	Řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	2,022	9 193,60	18 589,46	CS ÚRS 2017 01	1	9551,468664	19 313,07	11557,27708	23 368,81
325	K	762895000	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	6,292	1 892,80	11 909,50	CS ÚRS 2017 01	1	1966,478843	12 373,08	2379,4394	14 971,43
326	K	998762204	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 36 m	%	4,000	21 542,59	86 170,36	CS ÚRS 2017 01	1	22381,15356	89 524,61	27081,1958	108 324,78
Konstrukce suché výstavby					5 450 588,62				1 038 925 847				
Příčky sádkokartonové					1 663 267,79				1 038 925 847				

327	K	76311141R	Ws23 - SDK příčka tl 150 mm - operační sál, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	13,880	845,00	11 728,60	1	877,8923404	12 185,15	1062,249732	14 744,03	
328	K	76311142R	Ws6 - SDK příčka tl 150 mm - požadavky na akustiku a požární odolnost – stěny mezi pracovními a chodbou, strojovna – chodba, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	61,596	845,00	52 048,62	1	877,8923404	54 074,66	1062,249732	65 430,33	
329	K	76311143R	Ws4 - STĚNA SDK – požadavky na akustiku – stěny mezi pracovními, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	68,565	980,00	67 193,70	1	1018,14733	69 809,27	1231,958269	84 469,22	
330	K	76311144R	Ws5 -STĚNA SDK – bez požadavku na akustiku a požární odolnost – stěny mezi sklady, chlazením, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz m2 tabulka skladeb)	m2	18,116	865,00	15 670,34	1	898,6708574	16 280,32	1087,391737	19 699,19	
331	K	76311145R	Ws7 -STĚNA SDK – bez požadavku na akustiku, s požární odolností , kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	117,412	605,00	71 034,26	1	628,5501372	73 799,33	760,5456661	89 297,19	
332	K	76311146R	Ws8 -STĚNA SDK – bez požadavku, vlhké prostory , kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	67,873	930,00	63 121,89	1	966,2010374	65 578,96	1169,103255	79 350,55	
333	K	76311231R	Ws3 - STĚNA SDK – tepelně izolační (mezi prostorem vytápěným a venkovním prostorem – strojovna chladu, prostor temperovaný a vytápěný), požadavky na akustiku a na požár, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	71,555	1 205,00	86 223,78	1	1251,905645	89 580,11	1514,805831	108 391,93	
334	K	76311232R	Ws1 - STĚNA SDK – tepelně izolační (mezi prostorem nevytápěným a vytápěným) – půdy kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	30,682	1 205,00	36 971,81	1	1251,905645	38 410,97	1514,805831	46 477,27	
335	K	76311233R	Ws2 - STĚNA SDK – tepelně izolační (mezi prostorem temperovaným a venkovním prostorem – strojovna chladu), požadavek na požární odolnost, kompletní provedení - m2 dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	109,377	1 205,00	131 799,29	1	1251,905645	136 929,68	1514,805831	165 684,92	
336	K	76311424R	Ws20 - SDK stěna – operační sál - ochrana proti ionizačnímu záření tl. 152mm, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v proj. dok. (viz tabulka m2 skladeb)	m2	10,639	6 819,00	72 547,34	CS ÚRS 2017 01	1	7084,435349	75 371,31	8572,166772	91 199,28
337	K	76311425R	Ws21 - SDK stěna – operační sál - ochrana proti ionizačnímu záření tl. 152,5mm, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v proj. dok. (viz tabulka m2 skladeb)	m2	60,080	8 039,00	482 983,12	1	8351,924881	501 783,65	10105,82911	607 158,21	
338	K	76311426R	Ws22 - SDK stěna – operační sál - ochrana proti ionizačnímu záření tl. 153mm, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v proj. dok. (viz tabulka m2 skladeb)	m2	28,040	9 588,00	271 651,52	1	10065,1136	282 225,79	12178,78746	341 493,20	
339	K	76312145R	Ws11 - SDK předstěna, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	125,536	625,00	78 460,00	1	649,3286542	81 514,12	785,6876716	98 632,09	
340	K	76312146R	Ws12 - SDK předstěna, předstěna WC, zaplntování rozvodů, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	33,325	710,00	23 660,75	1	737,6373511	24 581,76	892,5411949	29 743,94	
341	K	76312148R	Ap01 - Úprava strojovny pod posluchárnou – m.č.D.301 - předsazená stěna, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	66,065	740,00	48 888,10	CS ÚRS 2017 01	1	768,8051265	50 791,11	930,2542031	61 457,24
342	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	2 856,187	25,00	71 404,68	CS ÚRS 2017 01	1	25,97314617	74 184,16	31,42750686	89 762,84
343	K	76317312R	M+D - Výztuhy	kus	132,000	590,00	77 880,00	1	612,9662495	80 911,54	741,6891619	97 902,97	
D 763.2 Podhledy sádkokartonové							2 462 190,56		1,038925847	2 558 033,41		3 095 220,42	
344	K	76313141R	C01+C05 - SDK podhled zavěšený na závěsech, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	605,047	850,00	514 289,95	1	883,0869697	534 309,12	1068,535233	646 514,04	
345	K	76313142R	C02 - SDK podhled zavěšený na závěsech – vlhké až mokré prostory, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	404,137	890,00	359 681,93	1	924,6440035	373 682,85	1118,819244	452 156,25	
346	K	76313143R	C03 - SDK podhled zavěšený na závěsech – knihovna, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	140,400	850,00	119 340,00	1	883,0869697	123 985,41	1068,535233	150 022,35	

347	K	76313148R	C40 - SDK podhled, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	24,251	680,00	16 490,68	1	706,4695757	17 132,59	854,8281866	20 730,44	
348	K	76313153R	C04 - SDK podhled deska 1xDF 15, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	111,300	850,00	94 605,00	CS ÚRS 2017 01	1	883,0869697	98 287,58	1068,535233	118 927,97
349	K	76313172L	SDK podhled skoková změna/tělo v do 0,5 m, kompletní provedení vč. broušení a tmelení - dle popisu v pd	m	70,700	430,00	30 401,00	CS ÚRS 2017 01	1	446,7381141	31 584,38	540,553118	38 217,11
350	K	76313175R	C30 - SDK podkroví desky 2xDF 12,5 Tl 200 mm dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI 45, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	265,839	1 320,00	350 907,48	1	1371,382118	364 566,85	1659,372362	441 125,89	
351	K	76313176R	C31 - SDK podkroví desky 2xDF 12,5 Tl 40 mm dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI 45, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	60,300	1 065,00	64 219,50	1	1106,456027	66 719,30	1338,811792	80 730,35	
352	K	76313178R	St6 - SDK podkroví desky 2xDF 12,5 Tl 100 mm, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	240,089	890,00	213 679,21	1	924,6440035	221 996,85	1118,819244	268 616,19	
353	K	76313179R	St4 - SDK podkroví desky 2xDF 12,5 Tl 140 mm, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	595,356	980,00	583 448,88	1	1018,14733	606 160,12	1231,958269	733 453,75	
354	K	76313241L	SDK opláštění obvodu střešního okna z desek a UA profilů, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd	m	41,120	1 260,00	51 811,20	CS ÚRS 2017 01	1	1309,046567	53 827,99	1583,946346	65 131,87
355	K	76313171L	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	2 532,629	25,00	63 315,73	CS ÚRS 2017 01	1	25,97314617	65 780,34	31,42750686	79 594,22
D	763.3	Podhledy kazetové					328 922,60	1,038925847	341 726,19	413 488,69			
356	K	76313504R.1	C20 - Kazetový omyvatelný podhled, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	136,300	1 753,00	238 933,90	1	1821,237009	248 234,60	2203,696781	300 363,87	
357	K	76313154R	C05 - Kazetový podhled, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	27,048	3 327,00	89 988,70	1	3456,506292	93 491,58	4182,372613	113 124,81	
D	763.4	Podhledy akustické					996 207,68	1,038925847	1 034 985,91	1 252 332,95			
358	K	76313501R	C10 - Akustický podhled, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	356,700	1 560,00	556 452,00	1	1620,724321	578 112,37	1961,076428	699 515,96	
359	K	76313502R	Ap06 - Stěnový akustický systém – obklad, tl.40mm, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	20,000	3 542,00	70 840,00	1	3679,875349	73 597,51	4452,649172	89 052,98	
360	K	76313503R.1	C12 - Akustický podhled, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	228,000	1 450,00	330 600,00	1	1506,442478	343 468,88	1822,795398	415 597,35	
361	K	99676340L	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 36 m	%	4,000	9 578,92	38 315,68	1	9951,787571	39 807,15	12041,66296	48 166,65	
D	763.5	Konstrukce klempířské					2316 281,35	1,038925847	2 406 144,56	2 911 797,91			
362	K	764131140R	Krytina střechy z Cu plechu - falcovaného, kompletní provedení vč. všech detailů - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb)	m2	419,586	2 100,00	881 130,60	3	2181,744278	915 429,35	2639,910576	1 107 669,52	
363	K	76423645R	K1.6 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 250 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	10,000	775,00	7 750,00	3	805,1675312	8 051,68	974,2527127	9 742,53	
364	K	76423646R	K1.7 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 290 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	3,800	880,00	3 344,00	3	914,2547451	3 474,17	1106,248242	4 203,74	
365	K	76423647R	K1.8 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 290 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	2,600	880,40	2 289,04	3	914,6703154	2 378,14	1106,751082	2 877,55	
366	K	76423648R	K1.9 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 430 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	2,600	1 090,00	2 834,00	3	1132,429173	2 944,32	1370,239299	3 562,62	
367	K	76423649R	K1.10 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 390 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	4,200	965,00	4 053,00	3	1002,563442	4 210,77	1213,101765	5 095,03	

368	K	76423655R	K1.16 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	3,650	965,00	3 522,25	3	1002,563442	3 659,36	1213,101765	4 427,82
369	K	76423656R	K1.17 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	7,350	965,00	7 092,75	3	1002,563442	7 368,84	1213,101765	8 916,30
370	K	76423657R	K1.18 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 220 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	14,000	775,00	10 850,00	3	805,1675312	11 272,35	974,2527127	13 639,54
371	K	76423658R	K1.19 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 310 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	5,800	880,00	5 104,00	3	914,2547451	5 302,68	1106,248242	6 416,24
372	K	76423659R	K1.20 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	6,600	965,00	6 369,00	3	1002,563442	6 616,92	1213,101765	8 006,47
373	K	76423662R	K1.23 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 300 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	6,600	880,00	5 808,00	3	914,2547451	6 034,08	1106,248242	7 301,24
374	K	76423663R	K1.24 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	5,200	965,00	5 018,00	3	1002,563442	5 213,33	1213,101765	6 308,13
375	K	76423664R	K1.25 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	4,200	965,00	4 053,00	3	1002,563442	4 210,77	1213,101765	5 095,03
376	K	76423665R	K1.26 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 520 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	11,200	1 295,00	14 504,00	3	1345,408971	15 068,58	1627,944855	18 232,98
377	K	76423666R	K1.27 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 400 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	6,800	965,00	6 562,00	3	1002,563442	6 817,43	1213,101765	8 249,09
378	K	76423671R	K1.32 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 360 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	6,800	965,00	6 562,00	3	1002,563442	6 817,43	1213,101765	8 249,09
379	K	76423672R	K1.33 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 420 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	5,300	1 090,00	5 777,00	3	1132,429173	6 001,87	1370,239299	7 262,27
380	K	76423673R	K1.34 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 420 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	2,100	1 090,00	2 289,00	3	1132,429173	2 378,10	1370,239299	2 877,50
381	K	76423674R	K1.35 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 450 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	13,300	880,00	11 704,00	3	914,2547451	12 159,59	1106,248242	14 713,10
382	K	76423675R	K1.36 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 320 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	6,600	1 090,00	7 194,00	3	1132,429173	7 474,03	1370,239299	9 043,58
383	K	76423676R	K1.37 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 410 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	5,600	1 090,00	6 104,00	3	1132,429173	6 341,60	1370,239299	7 673,34
384	K	76423677R	K1.38 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 410 mm, kompletní provedení vč. všech kotev, a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	4,200	965,00	4 053,00	3	1002,563442	4 210,77	1213,101765	5 095,03

385	K	76423678R	K1.39 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 410 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	5,280	865,00	4 567,20	3	898,6708574	4 744,98	1087,391737	5 741,43	
386	K	76433140R	K2.2 - Oplechování zateplení u stěny z Cu plechu rš 220 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	7,000	1 205,00	8 435,00	3	1251,905645	8 763,34	1514,805831	10 603,64	
387	K	76433141R	K2.3 - Oplechování římsy schodiště (vstup do VZT strojovny)přesah cca 30mm od hrany zdiva z Cu plechu rš 660 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. m prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	8,700	420,00	3 654,00	3	436,3488556	3 796,24	527,9821153	4 593,44	
388	K	76453144A	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Cu plechu 330/100 mm	kus	16,000	850,00	13 600,00	CS ÚRS 2017 01	3	883,0869697	14 129,39	1068,535233	17 096,56
389	K	76453342R	K3.1-K3.7 - Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků, nástavců z Cu plechu průměru 100 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle m popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	111,900	720,00	80 568,00	3	748,0266096	83 704,18	905,1121976	101 282,05	
390	K	764531862R	K3.11 - Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků, lapače nečistot z PVC průměru 100 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle m popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	16,000	350,00	8 800,00	CS ÚRS 2017 01	3	571,4092157	9 142,55	691,405151	11 062,48
391	K	764533844R	K3.12 - Svodová okapní chránička z Cu plechu, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	kus	15,000	1 645,00	24 675,00	3	1709,033018	25 635,50	2067,929952	31 018,95	
392	K	76453344R	K3.13 - Žlaby nadokapní (nástřešní) včetně háků, čel a hrdel z Cu plechu rš 850 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. m klempířských výrobků)	m	20,200	1 190,00	24 038,00	3	1236,321758	24 973,70	1495,949327	30 218,18	
393	K	76423242R	K3.14 - Okapnice k nástřešnímu okapnímu žlabu z Cu plechu rš 500-650 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. m klempířských výrobků)	m	20,200	1 645,00	33 229,00	CS ÚRS 2017 01	3	1709,033018	34 522,47	2067,929952	41 772,19
394	K	76453343R	K3.15 - Žlaby nadokapní (nástřešní) včetně háků, čel a hrdel z Cu plechu rš 800 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. m klempířských výrobků)	m	18,200	1 190,00	21 658,00	3	1236,321758	22 501,06	1495,949327	27 226,28	
395	K	76423244R	K3.16 - Okapnice k nástřešnímu okapnímu žlabu z Cu plechu rš 480 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských m výrobků)	m	18,200	1 040,00	18 928,00	3	1080,482881	19 664,79	1307,384285	23 794,39	
396	K	76423146R	K3.17 - úprava po zhotovení letapy - úžlabí, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	2,300	1 040,00	2 392,00	3	1080,482881	2 485,11	1307,384285	3 006,98	
397	K	76423147R	K3.18 - úprava po zhotovení letapy - úžlabí, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	2,100	774,00	1 625,40	3	804,1286053	1 688,67	972,9956124	2 043,29	
398	K	76423148R	K3.19 - provizorní oplechování (ev. nové) - úžlabí, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	13,200	1 040,00	13 728,00	3	1080,482881	14 262,37	1307,384285	17 257,47	
399	K	76423149R	K3.20 - Oplechování úžlabí z Cu plechu rš 640 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	5,400	1 040,00	5 616,00	3	1080,482881	5 834,61	1307,384285	7 059,88	
400	K	76423150R	K3.21 - Oplechování úžlabí z Cu plechu rš 640 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	6,000	1 040,00	6 240,00	3	1080,482881	6 482,90	1307,384285	7 844,31	
401	K	76423151R	K3.22 - Oplechování úžlabí z Cu plechu rš 640 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	12,500	1 040,00	13 000,00	3	1080,482881	13 506,04	1307,384285	16 342,30	
402	K	76423143R	K3.23 - Oplechování úžlabí z Cu plechu rš 420 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	7,400	1 040,00	7 696,00	3	1080,482881	7 995,57	1307,384285	9 674,64	
403	K	76423144R	K3.24 - Oplechování hřebene z Cu plechu, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	31,700	1 650,00	52 305,00	3	1714,227647	54 341,02	2074,215453	65 752,63	

404	K	76423145R	K3.25 - Oplechování nároží z Cu plechu, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	8,900	1 650,00	14 685,00	3	1714,227647	15 256,63	2074,215453	18 460,52
405	K	76424146R	K3.26 - Oplechování nároží - přechod z Cu plechu, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	20,000	1 650,00	33 000,00	3	1714,227647	34 284,55	2074,215453	41 484,31
406	K	76424147R	K3.27 - Oplechování nároží - přechod z Cu plechu, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	27,000	1 650,00	44 550,00	3	1714,227647	46 284,15	2074,215453	56 003,82
407	K	76424148R	K3.28 - Oplechování nároží z Cu plechu, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	9,100	1 650,00	15 015,00	3	1714,227647	15 599,47	2074,215453	18 875,36
408	K	76424149R	K3.29 - Oplechování úžlabí z Cu plechu, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	7,200	1 040,00	7 488,00	3	1080,482881	7 779,48	1307,384285	9 413,17
409	K	76423940R	K3.30 - Oplechování komínu z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	2,340	1 300,00	3 042,00	3	1350,603601	3 160,41	1634,230357	3 824,10
410	K	76423941R	K3.31 - Oplechování komínu z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	2,920	1 300,00	3 796,00	3	1350,603601	3 943,76	1634,230357	4 771,95
411	K	76423942R	K3.32 - Oplechování komínu z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	3,280	1 300,00	4 264,00	3	1350,603601	4 429,98	1634,230357	5 360,28
412	K	76423943R	K3.33 - Oplechování komínu z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	4,180	1 300,00	5 434,00	3	1350,603601	5 645,52	1634,230357	6 831,08
413	K	76423944R	K3.34 - Oplechování komínu z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	4,200	1 300,00	5 460,00	3	1350,603601	5 672,54	1634,230357	6 863,77
414	K	76423946R	K3.36 - úprava stávajícího oplechování, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	5,200	1300,00	6 760,00	3	1350,603601	7 023,14	1634,230357	8 498,00
415	K	76423947R	K3.37 - Oplechování komínu z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	5,400	1 300,00	7 020,00	3	1350,603601	7 293,26	1634,230357	8 824,84
416	K	76423948R	K3.38 - Oplechování komínu z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	7,750	1300,00	10 075,00	3	1350,603601	10 467,18	1634,230357	12 665,29
417	K	76423949R	K3.39 - Oplechování střešního okna z Cu plechu rš 320 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	29,120	1 300,00	37 856,00	3	1350,603601	39 329,58	1634,230357	47 588,79
418	K	76423439R	K3.40 - Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) z Cu plechu rš 790 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. m klempířských výrobků)	m	47,950	1 250,00	59 937,50	3	1298,657308	62 270,62	1571,375343	75 347,45
419	K	76423442R	K3.42 - Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) z Cu plechu rš 250 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. m klempířských výrobků)	m	36,250	650,00	23 562,50	3	675,3018003	24 479,69	817,1151784	29 620,43
420	K	76423841R	K3.43 - Oplechování římsy z Cu plechu rš 590 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	36,250	1205,00	43 681,25	3	1251,905645	45 381,58	1514,805831	54 911,71
421	K	76424100R	K3.45 - Oplechování nároží - přechod z Cu plechu, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	14,450	1550,00	23 842,50	3	1714,227647	24 770,59	2074,215453	29 972,41

422	K	76453542R	K4.9 - Žlab zaatikový z Cu plechu rš 850 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	20,300	1 645,00	33 393,50	3	1709,033018	34 693,37	2067,929952	41 978,98
423	K	76423249R	K4.10 - Okapnice k zaatikovému okapnímu žlabu z Cu plechu rš 750 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	20,300	1 190,00	24 157,00	3	1236,321758	25 097,33	1495,949327	30 367,77
424	K	76453342R	K4.11 - Žlaby nadokapní (nástřešní) včetně háků, čel a hrdel z Cu plechu rš 800 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. m klempířských výrobků)	m	37,500	1 645,00	61 687,50	3	1709,033018	64 088,74	2067,929952	77 547,37
425	K	76423250R	K4.12 - Okapnice k nástřešnímu okapnímu žlabu z Cu plechu rš 480 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	37,500	1 190,00	44 625,00	3	1236,321758	46 362,07	1495,949327	56 098,10
426	K	76424152R	K4.16 - Oplechování nároží z Cu plechu rš 420 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	27,600	1 650,00	45 540,00	3	1714,227647	47 312,68	2074,215453	57 248,35
427	K	76424153R	K4.17 - Oplechování nároží a hřebene v rámci stávající plechové střechy z Cu plechu rš 420 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	28,000	1 645,00	46 060,00	3	1709,033018	47 852,92	2067,929952	57 902,04
428	K	76424154R	K4.18 - Oplechování komínů a prostupů střechou v rámci stávající plechové střechy z Cu plechu rš 420 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle m popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	13,000	1 190,00	15 470,00	3	1236,321758	16 072,18	1495,949327	19 447,34
429	K	76424155R	K4.29 - Oplechování přechodu mezi šablonou a plechem z Cu plechu rš 420 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. m klempířských výrobků)	m	60,000	1 650,00	99 000,00	3	1714,227647	102 853,66	2074,215453	124 452,93
430	K	76424156R	K4.30 - Oplechování hřebene - v místě plechové střechy z Cu plechu rš 420 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. m klempířských výrobků)	m	8,000	1 650,00	13 200,00	3	1714,227647	13 713,82	2074,215453	16 593,72
431	K	76453345R	K4.40 - Žlaby okapní včetně háků, čel a hrdel z Cu plechu rš 250 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	10,860	1 300,00	14 118,00	3	1350,603601	14 667,56	1634,230357	17 747,74
432	K	76453346R	K4.41 - Žlaby okapní včetně háků, čel a hrdel z Cu plechu rš 250 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	7,240	1 300,00	9 412,00	3	1350,603601	9 778,37	1634,230357	11 831,83
433	K	76453347R	K4.42 - Žlaby okapní včetně háků, čel a hrdel z Cu plechu rš 250 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	4,100	1 650,00	6 765,00	3	1714,227647	7 028,33	2074,215453	8 504,28
434	K	76453645R	K4.43 - Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků, nástavců z Cu plechu průměru 100 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle m popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	3,500	985,00	3 447,50	3	1023,341959	3 581,70	1238,24377	4 333,85
435	K	76453646R	K4.44 - Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků, nástavců z Cu plechu průměru 100 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle m popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	5,200	985,00	5 122,00	3	1023,341959	5 321,38	1238,24377	6 438,87
436	K	76453647R	K4.45 - Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků, nástavců z Cu plechu průměru 100 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle m popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	4,700	985,00	4 629,50	3	1023,341959	4 809,71	1238,24377	5 819,75
437	K	76453848R	K4.46 - Okapnice k okapnímu žlabu + kotvení z Cu plechu rš 300 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	10,860	850,00	9 231,00	3	883,0869697	9 590,32	1068,535233	11 604,29
438	K	76453849R	K4.47 - Okapnice k okapnímu žlabu + kotvení z Cu plechu rš 300 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kčí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	7,240	850,00	6 154,00	3	883,0869697	6 393,55	1068,535233	7 736,20

439	K	76433830R	K4.48 - Okapnice k okapnímu žlabu + kotvení z Cu plechu rš 300 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských m výrobků)	m	4,100	850,00	3 485,00	3	883,0869697	3 620,66	1068,535233	4 380,99	
440	K	76424157R	K4.49 - Oplechování hřebene z Cu plechu rš 420 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	19,530	495,00	9 667,35	3	514,2682941	10 043,66	622,2646359	12 152,83	
441	X	76424158R	K4.50 - Oplechování štítové stěny z Cu plechu rš 495 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	9,160	495,00	4 534,20	3	514,2682941	4 710,70	622,2646359	5 699,94	
442	K	76424159R	K4.51 - Oplechování štítové stěny z Cu plechu rš 495 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	12,320	495,00	6 098,40	3	514,2682941	6 335,79	622,2646359	7 666,30	
443	K	76424160R	K4.52 - Oplechování úžlabí z Cu plechu rš 540 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	5,740	1 655,00	9 499,70	3	1719,422276	9 869,48	2080,500954	11 942,08	
444	K	76424161R	K4.53 - Oplechování komína (500*1600) ve skládané střešní krytině z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	4,200	1 300,00	5 460,00	3	1350,603601	5 672,54	1634,230357	6 863,77	
445	K	76424162R	K4.54 - Oplechování komína (500*900) ve skládané střešní krytině z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz m tab. klempířských výrobků)	m	2,800	1 300,00	3 640,00	3	1350,603601	3 781,69	1634,230357	4 575,84	
446	K	76424163R	K4.55 - Oplechování vjezu na střechu (530*650) ve skládané střešní krytině z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle m popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	7,080	1 040,00	7 363,20	3	1080,482881	7 649,82	1307,384285	9 256,28	
447	K	76424164R	K4.56 - Oplechování římsy z Cu plechu rš 425 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	37,590	1 300,00	48 867,00	3	1350,603601	50 769,19	1634,230357	61 430,72	
448	K	998764204	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 36 m	%	0,030	2 248 816,84	67 464,51	3	2336353,94	70 090,62	2826988,267	84 809,65	
D	V	766.11	Krytina skládaná				1 049 246,57		1 038 925 847	1 090 088,97		1 319 007,65	
449	K	76513300R	Krytina ze šablon - tvar, velikost a barva dle stávajících šablon, kompletní provedení vč. všech detailů - dle popisu v pd (viz tabulka skladeb a tz)	m2	678,895	940,00	638 161,30	3	976,5902959	663 002,27	1181,674258	802 232,75	
	VV		"dle půdorysu návrhu střechy - St6 - plocha v cad" (388,4+194,3)*1,2-0,66*1,18*8		226,690								
	VV		"dle půdorysu návrhu střechy - St4 - plocha v cad" (370,6+167,13)*1,5+117,6*1,25		452,205								
	VV		Součet		678,895								
450	K	76519100I	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené lepením na bednění nebo izolaci	m2	1 255,044	80,00	100 403,52	CS ÚRS 2017 01	3	83,11406773	104 311,81	100,568022	126 217,29
451	M	283292950	strukturovaná separační a mikroventilační fólie	m2	1 380,548	150,00	207 082,20	CS ÚRS 2017 01	3	155,838877	215 143,05	188,5650412	260 323,09
452	K	76519200I	Nouzové (provizorní) zakrytí střechy plachtou	m2	1 806,958	35,00	63 243,53	CS ÚRS 2017 01	3	36,36240463	65 705,34	43,99850961	79 503,46
453	K	998765204	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 36 m	%	4,000%	1 008 890,55	40 355,62	CS ÚRS 2017 01	3	1048162,469	41 926,50	1268276,587	50 731,06
D	V	766.11	Konstrukce truhlářské				17 477 683,48		1 038 925 847	18 158 017,10		21 971 200,70	
D	V	766.11	Konstrukce truhlářské - odstrojení				40 000,00		1 038 925 847	41 557,03		50 284,01	
454	K	76612134R	T/21 - Původní (historické) lavice vč. stolků a bočních stěn - demontáž + uschování dle pokynů investora (viz tab. truhlářských výrobků)	soub	1,000	40 000,00	40 000,00	1	41557,03387	41 557,03	50284,01098	50 284,01	
D	V	766.12	Konstrukce truhlářské - repase				159 300,00		1 038 925 847	165 500,89		200 256,07	
455	K	76612121R	T/01 - Stávající dřevěný obklad dveřního ostění a nadpraží - repase a oprava ev. výměna vyžilých část, nová povrchová úprava, kompletní provedení - dle popisu v pd kus (viz tab. truhlářských výrobků)	kus	4,000	8 400,00	33 600,00	1	8726,977112	34 907,91	10559,64231	42 238,57	

456	K	76612122R	T/02 - Stávající dřevěný obklad dveřního ostění a nadpraží – repase a oprava ev. výměna vyžilých část, nová povrchová úprava, kompletní provedení - dle popisu v pd kus (viz tab. truhlářských výrobků)	6,000	8 400,00	50 400,00	1	8726,977112	52 361,86	10559,64231	63 357,85
457	K	76612123R	T/03 - Stávající dřevěný obklad dveřního ostění a nadpraží – repase a oprava ev. výměna vyžilých část, nová povrchová úprava, kompletní provedení - dle popisu v pd kus (viz tab. truhlářských výrobků)	2,000	8 400,00	16 800,00	1	8726,977112	17 453,95	10559,64231	21 119,28
458	K	76612123R	T/10 - Stávající dřevěná římsa nade dveřmi – repase a oprava ev. výměna vyžilých částí, nová povrchová úprava, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. kus truhlářských výrobků)	9,000	6 500,00	58 500,00	1	6753,018003	60 777,16	8171,151784	73 540,37
D 766.13 Konstrukce truhlářské - nové prvky				129 600,00				1,038925847	134 644,79		162 920,20
459	K	76612130R	T/15 - Nový obklad dveřního ostění a nadpraží – replika stávajícího historického obkladu, provedení jako obklad T/01 – profilace stejná, hloubku zmenšit v kazetách, kus výšku zmenšit v horní kazetě, vč. povrch. úpr., kompletní provedení - dle popisu v pd	1,000	14 000,00	14 000,00	1	14544,96185	14 544,96	17599,40384	17 599,40
460	K	76612131R	T/16 - Nový obklad dveřního ostění a nadpraží – replika stávajícího historického obkladu, provedení jako obklad T/01 – profilace stejná, hloubku zmenšit v kazetách, kus výšku zmenšit v horní kazetě, vč. povrch. úpr., kompletní provedení - dle popisu v pd	1,000	1 600,00	1 600,00	1	1662,281355	1 662,28	2011,360439	2 011,36
461	K	76612132R	T/17 - Nový obklad dveřního ostění a nadpraží – replika stávajícího historického obkladu, provedení jako obklad T/01 – profilace stejná, hloubku zmenšit v kazetách, kus výšku zmenšit v horní kazetě, vč. povrch. úpr., kompletní provedení - dle popisu v pd	2,000	16 000,00	32 000,00	1	16622,81355	33 245,63	20113,60439	40 227,21
462	K	76612133R	T/18 - Nový obklad dveřního ostění a nadpraží – replika stávajícího historického obkladu, provedení jako obklad T/01 – profilace stejná, hloubku zmenšit v kazetách, kus výšku zmenšit v horní kazetě, vč. povrch. úpr., kompletní provedení - dle popisu v pd	1,000	17 000,00	17 000,00	1	17661,73939	17 661,74	21370,70467	21 370,70
463	K	76612149R	T/50 - Dřevěný atypický venkovní historický štít na domku ve dvoře, kompletní provedení dle popisu v pd (viz tab. truhlářských výrobků) kus	1,000	65 000,00	65 000,00	1	67530,18003	67 530,18	81711,51784	81 711,52
D 766.21 Konstrukce truhlářské - vybavení, nábytek				848 550,00				1,038925847	881 580,53		1 066 712,44
464	K	76612140R	T/23 - Čajová kuchyňka, kompletní provedení dle popisu v pd (viz tab. truhlářských výrobků) kus	1,000	52 000,00	52 000,00	2	54024,14403	54 024,14	65369,21427	65 369,21

Poznámka k položce:

čajová kuchyňka

šířka všech skříněk 600mm,

výška - horní 500 mm, spodní 800 mm + sokl 60 mm + deska 40 mm (celkem 900 mm)

- pracovní deska tl. ~40mm - lamino

- masivní konstrukce rámu, tl. 18 mm

- dvířka + zásuvky: dřevotřísková, melaminová fólie, plastový, polypropylenový plast

- zásuvky + dvířka - vybaveno tlumiči

- zásuvky se samozavírací funkcí

- klíčky - broušený nerez

vybavení:

1x spodní skříňka se 3 zásuvkami

1x vestavěná myčka

1x skříňka pod dřez se zásuvkou

1x vestavěná lednice

3x horní skřínky s dvířky a 1 polici

1x korpus pro umístění mikrovlnné tr.

1x nerezový dřez s odkapávačem

1x chromovaná dřezová stojánková směšovací baterie

465	K	76612141R	X43 - Lavice v posluhárně - stoly pro první řadu, kompletní provedení dle popisu v pd (viz tab. ostatních výrobků)	kus	19,000	2 600,00	49 400,00	1	2701,207201	51 322,94	3268,460714	62 100,75
466	K	76612142R	X41 - Lavice v posluhárně, kompletní provedení dle popisu v pd (viz tab. ostatních výrobků)	kus	190,000	2 600,00	494 000,00	1	2701,207201	513 229,37	3268,460714	621 007,54
467	K	76612143R	X42 - Lavice v posluhárně - poslední řada, kompletní provedení dle popisu v pd (viz tab. ostatních výrobků)	kus	19,000	2 850,00	54 150,00	1	2960,938663	56 257,83	3582,735782	68 071,98
468	K	76612148R	T/24 - Čajová kuchyňka, kompletní provedení dle popisu v pd (viz tab. truhlářských výrobků)	kus	2,000	52 000,00	104 000,00	2	54024,14403	108 048,29	65369,21427	130 738,43
469	K	76612144R	T/25 - Katedra, kompletní provedení dle popisu v pd (viz tab. truhlářských výrobků)	kus	1,000	95 000,00	95 000,00	2	98697,95543	98 697,96	119424,5261	119 424,53
D 766.31 Okna dřevěná - replika							4 482 480,07		1,038925847	4 656 964,40		5 634 926,93
470	K	76662111R	O1/12 - Okno - 970x1650mm 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2,000	24 969,45	49 938,90	1	25941,40698	51 882,81	31389,10245	62 778,20
471	K	76662112R	O1/13 - Okno - 670x1650mm 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2,000	22 961,40	45 922,80	1	23855,19194	47 710,38	28864,78224	57 729,56
472	K	76662113R	O1/14 - Okno 1100x1610mm 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2,000	28 124,25	56 248,50	1	29219,01024	58 438,02	35355,00239	70 710,00
473	K	76662114R	O1/15 - Okno - 1260x2650mm 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	4,000	38 813,78	155 255,12	1	40324,63925	161 298,56	48792,81349	195 171,25
474	K	76662116R	O1/17 - Okno - 1250x900-1100mm 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	3,000	16 412,55	49 237,65	1	17051,4224	51 154,27	20632,22111	61 896,66
475	K	76662117R	O1/18 - Okno - 1250x1250mm 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	17 267,25	17 267,25	1	17939,39233	17 939,39	21706,66471	21 706,66

476	K	76662125R	O1/27 - Okno - 950x2600mm 1x otvíravé křídlo, 1x nadsvětílík – výklop - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v kus pd (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	37 780,05	75 560,10	1	39250,67043	78 501,34	47493,31122	94 986,62
477	K	76662126R	O1/28 - Okno - 650x2600mm 1x otvíravé křídlo, nadsvětílík – výklop - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	4,000	32 686,50	130 746,00	1	33958,84969	135 835,40	41090,20812	164 360,83
478	K	76662127R	O1/29 - Okno - 3570x3120mm 8x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. kus všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	112 681,80	112 681,80	1	117068,0345	117 068,03	141652,3217	141 652,32
479	K	76662128R	O1/30 - Okno - 2060x3410mm 6x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. kus všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	92 376,90	92 376,90	1	95972,74905	95 972,75	116127,0263	116 127,03
480	K	76662129R	O1/31 - Okno - 2060x3410mm 6x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. kus všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	100 727,60	201 455,20	1	104648,5071	209 297,01	126624,6936	253 249,39
481	K	76662130R	O1/32 - Okno - 1470x2800mm 1x nadsvětílík výklop 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	3,000	59 707,73	179 123,19	1	62031,90394	186 095,71	75058,60377	225 175,81
482	K	76662131R	O1/33 - Okno - 1470x2800mm 1x nadsvětílík výklop 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	59 707,73	59 707,73	1	62031,90394	62 031,90	75058,60377	75 058,60
483	K	76662132R	O1/34 - Okno - 1450x2800mm 1x nadsvětílík výklop 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	59 707,73	59 707,73	1	62031,90394	62 031,90	75058,60377	75 058,60
484	K	76662133R	O1/35 - Okno - 1450x2800mm 1x nadsvětílík výklop 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	3,000	63 007,73	189 023,19	1	65460,35924	196 381,08	79207,03468	237 621,10
485	K	76662134R	O1/36 - Okno - 1260x2620mm 1x nadsvětílík výklop 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	4,000	46 396,35	185 585,40	1	48202,36721	192 809,47	58324,86432	233 299,46
486	K	76662135R	O1/37.1 - Okno - 1375x900mm 1x otvíravé křídlo na mytí - replika, kompletní kus provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	4,000	26 616,98	106 467,92	1	27653,06848	110 612,27	33460,21286	133 840,85
487	K	76662136R	O1/37.2 - Okno - 1375x2100mm 1x výklop – jen pro mytí, s bezpečnostním zasklením - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších kus výplní)	4,000	36 798,30	147 193,20	1	38230,70498	152 922,82	46259,15303	185 036,61
488	K	76662136R.1	O1/37.3 - Okno - 1375x2100mm 1x výklop – spodní část, s bezpečnostním zasklením - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších kus výplní)	4,000	36 798,30	147 193,20	1	38230,70498	152 922,82	46259,15303	185 036,61
489	K	76662137R	O1/38.1 - Okno - 1375x900mm 1x výklop – spodní část - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka kus vnějších výplní)	2,000	26 616,98	53 233,96	1	27653,06848	55 306,14	33460,21286	66 920,43
490	K	76662138R	O1/38.2 - Okno - 1375x2100mm 4x výklop – jen pro mytí, s bezpečnostním zasklením - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších kus výplní)	2,000	37 907,10	75 814,20	1	39382,66596	78 765,33	47653,02581	95 306,05
491	K	76662139R	O1/39 - Okno - 4600x2140mm ve spodní části napojit na posuvné dveře 4x výklop – jen pro mytí, s bezpečnostním zasklením - replika, kompletní provedení kus vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	83 275,50	83 275,50	1	86517,06935	86 517,07	104685,6539	104 685,65
492	K	76662140R	O1/40 - Okno - 1460x2780mm 1x nadsvětílík výklop 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	3,000	59 707,73	179 123,19	1	62031,90394	186 095,71	75058,60377	225 175,81
493	K	76662141R	O1/40p - Okno - 1460x2780mm 1x nadsvětílík výklop 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	89 183,33	89 183,33	1	92654,86663	92 654,87	112112,3886	112 112,39

494	K	76662142R	O1/41 - Okno - 1460x2780mm 1x nadsvětlik výklop 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	6,000	59 707,73	358 246,38	1	62031,90394	372 191,42	75058,60377	450 351,62
495	K	76662145R	O1/44 - Okno 960x2700mm 1x otvíravé křídlo, 1x výklop - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz kus tabulka vnějších výplní)	4,000	37 514,40	150 057,60	1	38974,67978	155 898,72	47159,36254	188 637,45
496	K	76662146R	O1/45 - Okno - 1260x2500mm - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	8,000	42 388,50	339 108,00	1	44038,50825	352 308,07	53286,59498	426 292,76
497	K	76662147R	O1/46 - Okno - 1460x2780mm 1x nadsvětlik výklop 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	59 707,73	119 415,46	1	62031,90394	124 063,81	75058,60377	150 117,21
498	K	76662150R	O1/52 - Okno - 660x2690mm 1x otvíravé křídlo, nadsvětlik - výklop - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	33 714,45	67 428,90	1	35026,81351	70 053,63	42382,44435	84 764,89
499	K	76662151R	O1/53 - Okno - 1450x2700mm 1x nadsvětlik výklop 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	9,000	59 707,73	537 369,57	1	62031,90394	558 287,14	75058,60377	675 527,43
500	K	76662152R	O1/53p - Okno - 1450x2700mm 1x nadsvětlik výklop 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	84 418,95	84 418,95	1	87705,0291	87 705,03	106123,0852	106 123,09
501	K	76662153R	O1/55 - Okno - 880x1250mm 2x otvíravé - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	4,000	24 549,90	98 199,60	1	25505,52564	102 022,10	30861,68603	123 446,74
502	K	76662502R	O5/02 - Okno - 1250x1400mm 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	53 534,25	53 534,25	1	55618,11601	55 618,12	67297,92037	67 297,92
503	K	76662504R	O5/04 - Okno - 1260x2620mm 2x otvíravé křídlo, 1x nadsvětlik výklop - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	66 689,70	133 379,40	1	69285,65304	138 571,31	83835,64018	167 671,28
D 766.32 Okna dřevěná - repase					6 771 008,66			1,038925847	7 034 575,90		8 511 836,85
504	K	76662214R	O2/16 - Okno - 830x1310mm 2x otvíravé - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	11 105,53	11 105,53	1	11537,82216	11 537,82	13960,76481	13 960,76
505	K	76662215R	O2/17 - Okno - 880x1250mm 2x otvíravé - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	11 105,53	11 105,53	1	11537,82216	11 537,82	13960,76481	13 960,76
506	K	76662216R	O2/18 - Okno - 1060x900mm 2x otvíravé - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	11 105,53	11 105,53	1	11537,82216	11 537,82	13960,76481	13 960,76
507	K	76662217R	O2/19 - Okno - 720x1330mm 2x otvíravé - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	11 105,53	22 211,06	1	11537,82216	23 075,64	13960,76481	27 921,53
508	K	76662305R	O3/05 - Okno - 1250x1530mm 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	22 211,00	22 211,00	1	23075,58198	23 075,58	27921,4542	27 921,45
509	K	76662306R	O3/06 - Okno - 1200x1120-1250mm 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	16 606,00	33 212,00	1	17252,40261	34 504,81	20875,40716	41 750,81
510	K	76662311R	O3/14 - Okno - 1470x2800mm 1x nadsvětlik výklop (e+i) 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	45 452,00	45 452,00	1	47221,25758	47 221,26	57137,72168	57 137,72
511	K	76662312R	O3/15 - Okno - 1060x2810mm 1x otvíravé křídlo 1x nadsvětlik výklop (e+i) - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	31 095,00	31 095,00	1	32305,3992	32 305,40	39089,53304	39 089,53
512	K	76662313R	O3/16 - Okno - 1060x2810mm 1x otvíravé křídlo 1x nadsvětlik otvíravý - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	31 095,00	31 095,00	1	32305,3992	32 305,40	39089,53304	39 089,53

513	K	76662318R	O3/24 - Okno - 1460x2690mm 1x nadsvětlik výklop (e+i) 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	4,000	43 311,00	173 244,00	1	44996,91735	179 987,67	54446,26999	217 785,08
514	K	76662318R	O3/25 - Okno - 1460x2690mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětliku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	43 311,00	43 311,00	1	44996,91735	44 996,92	54446,26999	54 446,27
515	K	76662320R	O3/26 - Okno - 1060x2800mm 1x nadsvětlik výklop (e+i) 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	31 095,00	62 190,00	1	32305,3992	64 610,80	39089,53304	78 179,07
516	K	76662321R	O3/27 - Okno - 1060x2800mm 1x nadsvětlik výklop (e+i) 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	31 095,00	31 095,00	1	32305,3992	32 305,40	39089,53304	39 089,53
517	K	76662322R	O3/28 - Okno - 1060x2700mm 1x otvíravé křídlo 1x nadsvětlik otvíravý - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v kus pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	31 095,00	31 095,00	1	32305,3992	32 305,40	39089,53304	39 089,53
518	K	76662324R	O3/31 - Okno - 1450x2700mm 1x nadsvětlik výklop (e+i) 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	3,000	43 311,00	129 933,00	1	44996,91735	134 990,75	54446,26999	163 338,81
519	K	76662325R	O3/32 - Okno - 1450x2700mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětliku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	43 311,00	86 622,00	1	44996,91735	89 993,83	54446,26999	108 892,54
520	K	76662327R	O3/34 - Okno - 1260x2700mm 1x nadsvětlik výklop 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	43 311,00	86 622,00	1	44996,91735	89 993,83	54446,26999	108 892,54
521	K	76662328R	O3/35 - Okno - 1060x2700mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětliku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	29 984,00	59 968,00	1	31151,15259	62 302,31	37692,89463	75 385,79
522	K	76662329R	O3/36 - Okno - 1060x2700mm 1x nadsvětlik výklop (e+i) 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	29 984,00	29 984,00	1	31151,15259	31 151,15	37692,89463	37 692,89
523	K	76662330R	O3/37 - Okno - 1060x2700mm 1x výklop v nadsvětliku (i+i) 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	29 984,00	29 984,00	1	31151,15259	31 151,15	37692,89463	37 692,89
524	K	76662501R	O5/01 - Okno - 1250x1400mm 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	33 419,00	66 838,00	1	34719,86287	69 439,73	42011,03407	84 022,07
525	K	76662503R	O5/03 - Okno - 1260x2620mm 2x otvíravé křídlo, 1x nadsvětlik výklop - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	29 984,00	29 984,00	1	31151,15259	31 151,15	37692,89463	37 692,89
526	K	76662603R	O3/50 - Okno 1250x2200mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětliku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	3,000	29 984,00	89 952,00	1	31151,15259	93 453,46	37692,89463	113 078,68
527	K	76662604R	O3/51 - Okno 1450x2620mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětliku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	6,000	41 090,00	246 540,00	1	42689,46304	256 136,78	51654,25028	309 925,50
528	K	76662605R	O3/52 - Okno 1260x2620mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětliku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	5,000	34 250,70	171 253,50	1	35583,9375	177 919,69	43056,56437	215 282,82
529	K	76662606R	O3/53 - Okno 1460x2800mm 1x nadsvětlik výklop (e+i) 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	42 479,00	84 958,00	1	44132,53104	88 265,06	53400,36256	106 800,73

530	K	76662607R	O3/54 - Okno 1460x2800mm 1x nadsvětlik výklop (e+i) 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	3,000	45 452,00	136 356,00	1	47221,25758	141 663,77	57137,72168	171 413,17
531	K	76662608R	O3/55 - Okno 1460x2800mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětliku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	45 452,00	45 452,00	1	47221,25758	47 221,26	57137,72168	57 137,72
532	K	76662609R	O3/56 - Okno 1270x2500mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětliku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	5,000	34 347,00	171 735,00	1	35683,98606	178 419,93	43177,62313	215 888,12
533	K	76662610R	O3/57 - Okno 1450x2680mm 1x nadsvětlik výklop (e+i) 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	6,000	45 601,00	273 606,00	1	47376,05753	284 256,35	57325,02962	343 950,18
534	K	76662611R	O3/58 - Okno 1850x2700mm 1x nadsvětlik výklop (e+i) +2x otvíravé křídlo v nadsvětliku kus 3x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	4,000	54 417,00	217 668,00	1	56535,2278	226 140,91	68407,62564	273 630,50
535	K	76662612R	O3/59 - Okno 1850x2700mm 3x otvíravé křídlo v nadsvětliku 3x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	54 417,00	108 834,00	1	56535,2278	113 070,46	68407,62564	136 815,25
536	K	76662613R	O3/60 - Okno - 1250x1700mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětliku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	3,000	23 321,00	69 963,00	1	24228,78967	72 686,37	29316,8355	87 950,51
537	K	76662614R	O3/61 - Okno - 500x1100mm 1x pevné křídlo s VZT potrubím v nadsvětliku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	13 326,00	13 326,00	1	13844,72583	13 844,73	16752,11826	16 752,12
538	K	76662615R	O3/62 - Okno - 500x1100mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětliku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	13 326,00	26 652,00	1	13844,72583	27 689,45	16752,11826	33 504,24
539	K	76662616R	O3/63 - Okno 600x1050mm 1x VZT žaluzie v nadsvětliku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	13 326,00	13 326,00	1	13844,72583	13 844,73	16752,11826	16 752,12
540	K	76662617R	O3/64 - Okno - 600x1050mm 1x nadsvětlik výklop (e+i) 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	13 326,00	13 326,00	1	13844,72583	13 844,73	16752,11826	16 752,12
541	K	76662618R	O3/65 - Okno - 1460x2470mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětliku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	4,000	39 979,00	159 916,00	1	41535,21642	166 140,87	50257,61187	201 030,45
542	K	76662619R	O3/66 - Okno - 1470x2460mm 1x nadsvětlik výklop (e+i) 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	39 979,91	39 979,91	1	41536,16185	41 536,16	50258,75583	50 258,76
543	K	76662620R	O3/67 - Okno - 1450x2500mm 1x nadsvětlik výklop (e+i) 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	39 979,00	79 958,00	1	41535,21642	83 070,43	50257,61187	100 515,22
544	K	76662621R	O3/68 - Okno - 1450x2500mm 1x nadsvětlik výklop (e+i) 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	39 979,00	39 979,00	1	41535,21642	41 535,22	50257,61187	50 257,61
545	K	76662622R	O3/69 - Okno - 1450x2500mm 1x nadsvětlik výklop (e+i) 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	4,000	39 979,00	159 916,00	1	41535,21642	166 140,87	50257,61187	201 030,45

546	K	76662623R	O3/70 - Okno - 1860x2480mm 1x nadsvětílík výklop (e+i) +2x otvíravé křídlo v nadsvětílíku 3x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	51 085,00	51 085,00	1	53073,52688	53 073,53	64218,96752	64 218,97
547	K	76662624R	O3/71 - Okno - 1860x2480mm 1x nadsvětílík výklop (e+i) +2x otvíravé křídlo v nadsvětílíku 3x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	4,000	51 085,00	204 340,00	1	53073,52688	212 294,11	64218,96752	256 875,87
548	K	76662625R	O3/72 - Okno - 1860x2480mm 1x nadsvětílík výklop (e+i) +2x otvíravé křídlo v nadsvětílíku 3x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	51 085,00	51 085,00	1	53073,52688	53 073,53	64218,96752	64 218,97
549	K	76662626R	O3/73 - Okno - 2510x2310mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětílíku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	5,000	36 648,00	183 240,00	1	38074,55443	190 372,77	46070,21086	230 351,05
550	K	76662627R	O3/74 - Okno - 1250x2460mm 1x nadsvětílík výklop (e+i) 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	13 326,00	13 326,00	1	13844,72583	13 844,73	16752,11826	16 752,12
551	K	76662628R	O3/75 - Okno - 800x1560mm 2x interiér. nadsvětílík sklopný (i) +1x exteriér. nadsvětílík výklop (e) 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	13 326,00	13 326,00	1	13844,72583	13 844,73	16752,11826	16 752,12
552	K	76662629R	O3/76 - Okno - 800x1560mm 1x nadsvětílík výklop (e+i) 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	8,000	13 326,00	106 608,00	1	13844,72583	110 757,81	16752,11826	134 016,95
553	K	76662630R	O3/77 - Okno - 800x1560mm 1x nadsvětílík výklop (e+i) 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	13 326,00	13 326,00	1	13844,72583	13 844,73	16752,11826	16 752,12
554	K	76662631R	O3/78 - Okno - 960x1560mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětílíku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	15 447,00	15 447,00	1	16048,28755	16 048,29	19418,42794	19 418,43
555	K	76662632R	O3/79 - Okno - 800x1650mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětílíku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2,000	12 454,80	24 909,60	1	12939,61364	25 879,23	15656,9325	31 313,86
556	K	76662633R	O3/80 - Okno 800x1280mm 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	13 326,00	13 326,00	1	13844,72583	13 844,73	16752,11826	16 752,12
557	K	76662634R	O3/81 - Okno 620x1230mm 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2,000	13 326,00	26 652,00	1	13844,72583	27 689,45	16752,11826	33 504,24
558	K	76662635R	O3/82 - Okno - 650x2620mm 1x nadsvětílík sklopný (i+i) 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2,000	18 776,00	37 552,00	1	19506,8717	39 013,74	23603,31475	47 206,63
559	K	76662636R	O3/83 - Okno - 500x2620mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětílíku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	3,000	14 540,00	43 620,00	1	15105,98181	45 317,95	18278,23799	54 834,71
560	K	76662637R	O3/84 - Okno - 1450x2620mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětílíku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	5,000	67 798,00	338 990,00	1	70437,09455	352 185,47	85228,88441	426 144,42
561	K	76662638R	O3/85 - Okno - 1860x3300mm 1x nadsvětílík výklop (e+i) +2x otvíravé křídlo v nadsvětílíku 6x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	7,000	53 775,00	376 425,00	1	55868,23741	391 077,66	67600,56726	473 203,97

562	K	76662639R	O3/86 - Okno - 2170x4700mm 12x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	4,000	109 750,00	439 000,00	1	114022,1117	456 088,45	137966,7551	551 867,02
563	K	76662640R	O3/87 - Okno - 2000x4700mm 12x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	3,000	13 450,00	40 350,00	1	13973,55264	41 920,66	16907,99869	50 724,00
564	K	76662641R	O3/88 - Okno - 1250x2520mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	4,000	10 667,00	43 868,00	1	11393,89976	45 575,60	13786,61871	55 146,47
565	K	76662642R	O3/89 - Okno - 800x1520mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2,000	13 326,00	26 652,00	1	13844,72583	27 689,45	16752,11826	33 504,24
566	K	76662643R	O3/90 - Okno 950x1520mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	15 456,00	15 456,00	1	16057,63789	16 057,64	19429,74184	19 429,74
567	K	76662644R	O3/91 - Okno 800x1520mm 2x Interiér. nadsvětlík sklopný (i) +1x exteriér. nadsvětlík výklop (e) 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	13 280,00	13 280,00	1	13796,93524	13 796,94	16694,29165	16 694,29
568	K	76662645R	O3/92 - Okno 800x1520mm 1x nadsvětlík výklop (e+i) 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	8,000	13 226,00	105 808,00	1	13740,83325	109 926,67	16626,40823	133 011,27
569	K	76662646R	O3/93 - Okno 950x1560mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	14 445,00	14 445,00	1	15007,28386	15 007,28	18158,81346	18 158,81
570	K	76662647R	O3/94 - Okno 810x1460mm 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	3,000	14 437,00	43 311,00	1	14998,97245	44 996,92	18148,75666	54 446,27
571	K	76662648R	O3/95 - Okno 500x2510mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	3,000	13 326,00	39 978,00	1	13844,72583	41 534,18	16752,11826	50 256,35
572	K	76662649R	O3/96 - Okno 650x2510mm 1x nadsvětlík výklop (e+i) 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2,000	17 745,00	35 490,00	1	18435,73915	36 871,48	22307,24437	44 614,49
573	K	76662650R	O3/97 - Okno 1450x900mm 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	14 437,00	14 437,00	1	14998,97245	14 998,97	18148,75666	18 148,76
574	K	76662651R	O3/98 - Okno 1450x2530mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	4,000	39 979,00	159 916,00	1	41535,21642	166 140,87	50257,61187	201 030,45
575	K	76662652R	O3/99 - Okno 1450x2530mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	39 979,00	39 979,00	1	41535,21642	41 535,22	50257,61187	50 257,61
576	K	76662653R	O3/100 - Okno 1450x2620mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	39 979,00	39 979,00	1	41535,21642	41 535,22	50257,61187	50 257,61
577	K	76662654R	O3/101 - Okno 1280x970mm 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	13 326,00	13 326,00	1	13844,72583	13 844,73	16752,11826	16 752,12
578	K	76662655R	O3/102 - Okno 1280x970mm 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	13 326,00	13 326,00	1	13844,72583	13 844,73	16752,11826	16 752,12
579	K	76662656R	O3/103 - Okno 1280x970mm 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	3,000	13 326,00	39 978,00	1	13844,72583	41 534,18	16752,11826	50 256,35
580	K	76662657R	O3/104 - Okno 800x1520mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2,000	13 326,00	26 652,00	1	13844,72583	27 689,45	16752,11826	33 504,24

581	K	76662658R	O3/105 - Okno 950x1520mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	15 456,00	15 456,00	1	16057,63789	16 057,64	19429,74184	19 429,74
582	K	76662659R	O3/106 - Okno 820x620mm 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	12 639,00	12 639,00	1	13130,98378	13 130,98	15888,49037	15 888,49
583	K	76662660R	O3/107 - Okno 810x610mm 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	12 639,00	12 639,00	1	13130,98378	13 130,98	15888,49037	15 888,49
584	K	76662661R	O3/108 - Okno - 800x1560mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	12 639,00	12 639,00	1	13130,98378	13 130,98	15888,49037	15 888,49
585	K	76662662R	O3/109 - Okno 800x2400mm 3x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	21 295,00	21 295,00	1	22123,92591	22 123,93	26769,95035	26 769,95
586	K	76662663R	O3/98 - Okno 1450x2530mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	4,000	39 979,00	159 916,00	1	41535,21642	166 140,87	50257,61187	201 030,45
587	K	76662664R	O3/110 - Okno 1450x2530mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	39 979,00	39 979,00	1	41535,21642	41 535,22	50257,61187	50 257,61
588	K	76662665R	O4/01 - Okno 1350x1550mm 1x křídlo vysazovací 1x křídlo sklopné - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	22 211,00	22 211,00	1	23075,58198	23 075,58	27921,4542	27 921,45
589	K	76662666R	O4/02 - Okno 1350x1450mm 1x křídlo vysazovací 1x křídlo sklopné - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	2 951,00	2 951,00	1	3065,870174	3 065,87	3709,70291	3 709,70
590	K	76662667R	O4/03 - Okno 1350x1330mm 1x křídlo vysazovací 1x křídlo sklopné - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	18 814,00	18 814,00	1	19546,35088	19 546,35	23651,08456	23 651,08
591	K	76662668R	O4/04 - Okno 1350x1250mm 1x křídlo vysazovací 1x křídlo sklopné - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	18 814,00	18 814,00	1	19546,35088	19 546,35	23651,08456	23 651,08
592	K	76662669R	O4/05 - Okno 1350x1150mm 1x křídlo vysazovací 1x křídlo sklopné - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	16 601,00	16 601,00	1	17247,20798	17 247,21	20869,12166	20 869,12
593	K	76662670R	O4/06 - Okno 1350x1050mm 1x křídlo vysazovací 1x křídlo sklopné - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd kus (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	16 601,00	16 601,00	1	17247,20798	17 247,21	20869,12166	20 869,12
594	K	76662671R	O4/07 - Okno 900x2160mm neotvíravé - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	14 425,00	14 425,00	1	14986,50534	14 986,51	18133,67146	18 133,67
595	K	76662672R	O4/08 - Okno 900x670mm 1x křídlo sklopné - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	14 425,00	14 425,00	1	14986,50534	14 986,51	18133,67146	18 133,67
596	K	76662673R	O4/10 - Okno 1300x1000 1x křídlo sklopné - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	2,000	14 425,00	28 850,00	1	14986,50534	29 973,01	18133,67146	36 267,34
597	K	76662674R	O4/11 - Okno 1300x900 1x křídlo sklopné - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	9,000	14 425,00	129 825,00	1	14986,50534	134 878,55	18133,67146	163 203,04
598	K	76662675R	O4/12 - Okno 1300x900 1x křídlo sklopné - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	4,000	14 425,00	57 700,00	1	14986,50534	59 946,02	18133,67146	72 534,69
599	K	76662676R	O4/13 - Okno - repase 1060x2700mm neotvíravé, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	1,000	30 900,00	30 900,00	1	32102,80866	32 102,81	38844,39848	38 844,40
600	K	76662677R	O4/14 - Okno 900x660mm 2x křídlo otvíravé - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	7,000	14 425,00	100 975,00	1	14986,50534	104 905,54	18133,67146	126 935,70

601	K	76662678R	O4/15 - Okno 1070x1360mm 1x nadsvětlík sklopný pevné zasklení - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz kus tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	14 425,00	14 425,00	1	14986,50534	14 986,51	18133,67146	18 133,67
602	K	76662679R	O5/10-O5/19 - Okno stávající plastové - repase - Seřízení kování, výměna těsnění, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	17,000	5 193,00	88 281,00	1	5395,141922	91 717,41	6528,121725	110 978,07
D 766.33 Průsklené stěny s posuvnými dveřmi							360 000,00		1,038925847	374 013,30		452 556,10
603	K	76662603R.1	A1/01 - posuvné dveře 4600x2900mm, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	180 000,00	180 000,00	1	187006,6524	187 006,65	226278,0494	226 278,05
604	K	76662604R.1	A1/02 - posuvné dveře 4900x2900mm, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1,000	180 000,00	180 000,00	1	187006,6524	187 006,65	226278,0494	226 278,05
D 766.34 Okna dřevěná nová							183 298,50		1,038925847	190 433,55		230 424,59
605	K	76662601R	O6/01 - Okno střešní 660/1180mm, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	8,000	18 975,00	151 800,00	1	19713,61794	157 708,94	23853,47771	190 827,82
606	K	76662107R	O1/07.1 - Okno nové 890x600 pevné, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2,000	6 733,25	13 466,50	1	6995,347457	13 990,69	8464,370423	16 928,74
607	K	76662108R	O1/07.2 - Okno nové 890x600 1kř výklopné, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2,000	9 016,00	18 032,00	1	9366,955434	18 733,91	11334,01607	22 668,03
D 766.41 Dveře dřevěné - repase							702 629,80		1,038925847	729 980,26		883 276,11
D 766.41.3 Dveře dřevěné plně, kazetové, jednokřídlové s dřevěnou obložkovou zárubní, provedení bez dřevěného obkladu ostění, historické, ev. nové historizující							65 225,70		1,038925847	67 764,67		81 995,25
608	K	7662687R	D1/10 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	3,000	21 741,90	65 225,70	1	22588,22187	67 764,67	27331,74846	81 995,25
D 766.41.2 Dveře dřevěné plně, kazetové, dvoukřídlové s dřevěnou obložkovou zárubní, provedení bez dřevěného obkladu ostění, historické, ev. nové historizující, šířka do 800 mm							39 686,50		1,038925847	41 231,33		49 889,91
609	K	7662703R	D2/02 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	11 833,50	11 833,50	1	12294,12901	12 294,13	14875,8961	14 875,90
610	K	7662704R	D2/03 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	13 524,00	13 524,00	1	14050,43315	14 050,43	17001,02411	17 001,02
611	K	7662705R	D2/04 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	14 329,00	14 329,00	1	14886,76846	14 886,77	18012,98983	18 012,99
D 766.41.9 Dveře dřevěné plně, kazetové, dvoukřídlové s dřevěnou obložkovou zárubní, provedení bez dřevěného obkladu ostění, historické, ev. nové historizující							223 560,00		1,038925847	232 262,26		281 037,34
612	K	7662718R	D5/03 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	27 657,50	55 315,00	1	28734,0916	57 468,18	34768,25084	69 536,50
613	K	7662720R	D5/04 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	28 232,50	28 232,50	1	29331,47397	29 331,47	35491,0835	35 491,08
614	K	7662721R	D5/05 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	28 232,50	28 232,50	1	29331,47397	29 331,47	35491,0835	35 491,08
615	K	7662722R	D5/10 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	27 657,50	27 657,50	1	28734,0916	28 734,09	34768,25084	34 768,25
616	K	7662723R	D5/11 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	27 657,50	27 657,50	1	28734,0916	28 734,09	34768,25084	34 768,25
617	K	7662724R	D5/12 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	28 232,50	28 232,50	1	29331,47397	29 331,47	35491,0835	35 491,08
618	K	7662726R	D5/20 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	28 232,50	28 232,50	1	29331,47397	29 331,47	35491,0835	35 491,08

D	766.41.4	Dveře dřevěné plně, kazetové, dvoukřídlové s dřevěnou obložkovou zárubní, provedení bez dřevěného obkladu ostění, křídlo obrácené otočené vůči zdobné zárubni, historické, ev. nové historizující			51 253,00		1,038925847	53 248,07		64 430,16		
619	K	7662739R	D6/01 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	25 626,50	51 253,00	1	26624,03321	53 248,07	32215,08018	64 430,16
D	766.41.5	Dveře dřevěné plně, kazetové, 2/3 prosklené, s obdélníkovým nadsvětlikem			322 904,60		1,038925847	335 473,93		405 923,46		
620	K	7662754R	D8/01 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	25 219,90	25 219,90	1	26201,60596	26 201,61	31703,94321	31 703,94
621	K	7662755R	D8/02 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	28 044,70	28 044,70	1	29136,36369	29 136,36	35255,00007	35 255,00
622	K	7662756R	D8/03 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	28 044,70	28 044,70	1	29136,36369	29 136,36	35255,00007	35 255,00
623	K	7662757R	D8/04 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	24 246,20	24 246,20	1	25190,00386	25 190,00	30479,90468	30 479,90
624	K	7662686R	D9/1 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	25 508,80	25 508,80	1	26501,75164	26 501,75	32067,11948	32 067,12
625	K	7662762R	D9/03 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	60 861,60	60 861,60	1	63230,68931	63 230,69	76509,13407	76 509,13
626	K	7662763R	D9/04 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	46 759,00	46 759,00	1	48579,13366	48 579,13	58780,75173	58 780,75
627	K	7662764R	D9/05 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	25 369,70	25 369,70	1	26357,23705	26 357,24	31892,25683	31 892,26
628	K	7662765R	D9/12 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	29 425,00	58 850,00	1	30570,39304	61 140,79	36990,17558	73 980,35
D	766.42	Dveře dřevěné - nové (dodávka a montáž včetně zárubně, kování a doplňků - dle tabulky dveří)			3 050 018,50		1,038925847	3 168 743,05		3 834 179,09		
D	766.42.1	Dveře dřevěné plně, kazetové, jednokřídlové s dřevěnou obložkovou zárubní, provedení bez dřevěného obkladu ostění, historické, ev. nové historizující			513 567,00		1,038925847	533 558,03		645 605,22		
629	K	7662690R	D1/53 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	4,000	26 151,00	104 604,00	1	27168,94982	108 675,80	32874,42928	131 497,72
630	K	7662691R	D1/54 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	6,000	26 151,00	156 906,00	1	27168,94982	163 013,70	32874,42928	197 246,58
631	K	7662692R	D1/55 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	4,000	25 507,00	102 028,00	1	26499,88157	105 999,53	32064,8567	128 259,43
632	K	7662693R	D1/56 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	38 709,00	38 709,00	1	40215,7806	40 215,78	48661,09452	48 661,09
633	K	7662698R	D1/63 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	38 157,00	38 157,00	1	39642,29353	39 642,29	47967,17517	47 967,18
634	K	7662700R	D1/64 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	35 408,50	35 408,50	1	36786,80584	36 786,81	44512,03507	44 512,04
635	K	7662702R	D1/66 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	37 754,50	37 754,50	1	39224,12588	39 224,13	47461,19231	47 461,19
D	766.42.2	Dveře dřevěné plně, kazetové, dvoukřídlové s dřevěnou obložkovou zárubní, provedení bez dřevěného obkladu ostění, historické, ev. nové historizující, šířka do 800 mm			152 904,00		1,038925847	158 855,92		192 215,66		
636	K	7662706R	D2/50 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	22 149,00	44 298,00	1	23011,16858	46 022,34	27843,51398	55 687,03
637	K	7662707R	D2/51 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	25 173,50	50 347,00	1	26153,3998	52 306,80	31645,61376	63 291,23

638	K	7662708R	D2/S2 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	25 173,50	25 173,50	1	26153,3998	26 153,40	31645,61376	31 645,61
639	K	7662709R	D2/S3 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	33 085,50	33 085,50	1	34373,3811	34 373,38	41591,79113	41 591,79
D	766.42.3	Dveře dřevěné piné, kazetové, jednokřídlové s dřevěnou obložkovou zárubní, provedení bez dřevěného obkladu ostění, obráceně otočené vůči zdobné zárubni, historické, ev. nové historizující					173 592,50		1,038925847	180 349,74		218 223,18
640	K	7662710R	D3/S0 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	34 327,50	34 327,50	1	35663,727	35 663,73	43153,10967	43 153,11
641	K	7662711R	D3/S1 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	3,000	33 603,00	100 809,00	1	34911,02523	104 733,08	42242,34052	126 727,02
642	K	7662712R	D3/S2 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	38 456,00	38 456,00	1	39952,93236	39 952,93	48343,04816	48 343,05
D	766.42.4	Dveře dřevěné piné, kazetové, dvoukřídlové s dřevěnou obložkovou zárubní, provedení bez dřevěného obkladu ostění, historické, ev. nové historizující					654 217,75		1,038925847	679 683,73		822 417,31
643	K	7662728R	D5/S0 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	46 115,00	46 115,00	1	47910,06542	47 910,07	57971,17916	57 971,18
644	K	7662729R	D5/S1 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	60 363,50	60 363,50	1	62713,20035	62 713,20	75882,97242	75 882,97
645	K	7662730R	D5/S2 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	53 268,00	53 268,00	1	55341,502	55 341,50	66963,21742	66 963,22
646	K	7662731R	D5/S3 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	51 623,50	51 623,50	1	53632,98845	53 632,99	64895,91602	64 895,92
647	K	7662732R	D5/S5 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	3,000	49 323,50	147 970,50	1	51243,459	153 730,38	62004,58539	186 013,76
648	K	7662734R	D5/S7 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	49 323,50	49 323,50	1	51243,459	51 243,46	62004,58539	62 004,59
649	K	7662736R	D5/S9 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	69 207,00	69 207,00	1	71900,94107	71 900,94	87000,1387	87 000,14
650	K	7662737R	D5/S0 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	58 782,25	117 564,50	1	61070,39885	122 140,80	73895,18261	147 790,37
651	K	7662738R	D5/S1 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	58 782,25	58 782,25	1	61070,39885	61 070,40	73895,18261	73 895,18
D	766.42.5	Dveře dřevěné piné, kazetové, dvoukřídlové s dřevěnou obložkovou zárubní, provedení bez dřevěného obkladu ostění, křídlo obráceně otočené vůči zdobné zárubni, historické, ev. nové historizující					191 348,50		1,038925847	198 796,90		240 544,25
652	K	7662740R	D6/S0 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	57 994,50	57 994,50	1	60251,98502	60 251,99	72904,90187	72 904,90
653	K	7662741R	D6/S1 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	79 580,00	79 580,00	1	82677,71888	82 677,72	100040,0398	100 040,04
654	K	7662742R	D6/S2 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	53 774,00	53 774,00	1	55867,19848	55 867,20	67599,31016	67 599,31
D	766.42.6	Dveře dřevěné, kazetové, 2/3 prosklené s obloukovým nadsvětlikem (v 1.PP bez nadsvětliku) s dveří širších prosklený boční světlik, historické, ev. nové historizující					176 916,00		1,038925847	183 802,61		222 401,15
655	K	7662746R	D7/S1 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	54 602,00	54 602,00	1	56727,42908	56 727,43	68640,18919	68 640,19
656	K	7662753R	D7/S0 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	61 157,00	122 314,00	1	63537,58801	127 075,18	76880,48149	153 760,96
D	766.42.7	Dveře dřevěné piné, kazetové, 2/3 prosklené, s obdélníkovým nadsvětlikem					1 187 472,75		1,038925847	1 233 696,13		1 492 772,32

657	K	7662759R	D8/52 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	46 632,50	93 265,00	1	48447,70955	96 895,42	58621,72855	117 243,46
658	K	7662760R	D8/53 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	47 725,00	95 450,00	1	49582,73603	99 165,47	59995,1106	119 990,22
659	K	7662766R	D9/50 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	36 535,50	73 071,00	1	37957,67527	75 915,35	45928,78708	91 857,57
660	K	7662767R	D9/51 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	36 535,50	36 535,50	1	37957,67527	37 957,68	45928,78708	45 928,79
661	K	7662768R	D9/52 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	26 530,50	26 530,50	1	27563,22218	27 563,22	33351,49883	33 351,50
662	K	7662771R	D9/55 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	31 038,50	31 038,50	1	32246,69989	32 246,70	39018,50687	39 018,51
663	K	7662772R	D9/56 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	31 004,00	31 004,00	1	32210,85695	32 210,86	38975,13691	38 975,14
664	K	7662773R	D9/57 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	22 712,50	22 712,50	1	23596,60329	23 596,60	28551,88998	28 551,89
665	K	7662774R	D10/01 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	6 750,50	6 750,50	1	7013,268928	7 013,27	8486,055403	8 486,06
666	K	7662775R	D10/12 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	9,000	4 444,75	40 002,75	1	4617,765657	41 559,89	5587,496445	50 287,47
667	K	7662776R	D10/13 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	4 444,75	8 889,50	1	4617,765657	9 235,53	5587,496445	11 174,99
668	K	7662777R	D10/14 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	13,000	4 789,75	62 266,75	1	4976,195074	64 690,54	6021,19604	78 275,55
669	K	7662778R	D10/15 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	4,000	4 789,75	19 159,00	1	4976,195074	19 904,78	6021,19604	24 084,78
670	K	7662779R	D10/16 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	4 789,75	4 789,75	1	4976,195074	4 976,20	6021,19604	6 021,20
671	K	7662780R	D10/17 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	5,000	4 789,75	23 948,75	1	4976,195074	24 880,98	6021,19604	30 105,98
672	K	7662781R	D10/20 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	4 444,75	8 889,50	1	4617,765657	9 235,53	5587,496445	11 174,99
673	K	7662782R	D10/21 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	6 750,50	6 750,50	1	7013,268928	7 013,27	8486,055403	8 486,06
674	K	7662786R	D10/25 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	4,000	9 165,50	36 662,00	1	9522,274848	38 089,10	11521,95257	46 087,81
675	K	7662787R	D10/26 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	9 395,50	9 395,50	1	9761,227792	9 761,23	11811,08563	11 811,09
676	K	7662788R	D10/27 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	8 820,50	8 820,50	1	9163,845431	9 163,85	11088,25297	11 088,25
677	K	7662790R	D10/29 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	3,000	6 169,75	18 509,25	1	6409,912743	19 229,74	7755,994418	23 267,98
678	K	7662791R	D10/30 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	4 789,75	4 789,75	1	4976,195074	4 976,20	6021,19604	6 021,20
679	K	7662792R	D10/31 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	8 935,50	8 935,50	1	9283,321903	9 283,32	11232,8195	11 232,82
680	K	7662793R	D10/32 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	12 638,50	12 638,50	1	13130,46431	13 130,46	15887,86182	15 887,86
681	K	7662794R	D10/35 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	6 169,75	6 169,75	1	6409,912743	6 409,91	7755,994418	7 755,99

682	K	7662795R	D10/36 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	8 584,75	8 584,75	1	8918,918662	8 918,92	10791,89158	10 791,89
683	K	7662796R	D10/37 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	6 480,25	12 960,50	1	6732,499218	13 465,00	8146,324054	16 292,65
684	K	7662797R	D10/38 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	6 480,25	6 480,25	1	6732,499218	6 732,50	8146,324054	8 146,32
685	K	7662802R	D10/44 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	10 338,50	10 338,50	1	10740,93487	10 740,93	12996,53119	12 996,53
686	K	7662803R	D10/45 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	6 750,50	6 750,50	1	7013,268928	7 013,27	8486,055403	8 486,06
687	K	7662804R	D10/46 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	4,000	8 239,75	32 959,00	1	8560,489245	34 241,96	10358,19199	41 432,77
688	K	7662805R	D10/47 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	4,000	8 239,75	32 959,00	1	8560,489245	34 241,96	10358,19199	41 432,77
689	K	7662807R	D10/49 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	11 086,00	11 086,00	1	11517,53194	11 517,53	13936,21364	13 936,21
690	K	7662808R	D10/50 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	3 904,25	3 904,25	1	4056,226237	4 056,23	4908,033747	4 908,03
691	K	7662809R	D10/51 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	11 258,50	11 258,50	1	11696,74664	11 696,75	14153,06344	14 153,06
692	K	7662810R	D10/52 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	11 258,50	22 517,00	1	11696,74664	23 393,49	14153,06344	28 306,13
693	K	7662811R	D10/53 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	9 177,00	9 177,00	1	9534,222495	9 534,22	11536,40922	11 536,41
694	K	7662812R	D10/54 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	6 169,75	6 169,75	1	6409,912743	6 409,91	7755,994418	7 755,99
695	K	7662813	D10/55 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	6 169,75	12 339,50	1	6409,912743	12 819,83	7755,994418	15 511,99
696	K	7662814R	D10/56 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	6 169,75	6 169,75	1	6409,912743	6 409,91	7755,994418	7 755,99
697	K	7662815R	D10/57 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	6,000	8 659,50	51 957,00	1	8996,578369	53 979,47	10885,85983	65 315,16
698	K	7662817R	D10/61 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	13 547,00	13 547,00	1	14074,32844	14 074,33	17029,93742	17 029,94
699	K	7662818R	D10/62 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	57 155,00	57 155,00	1	59379,80677	59 379,81	71849,56619	71 849,57
700	K	7662819R	D10/63 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	10 580,00	21 160,00	1	10991,83546	21 983,67	13300,1209	26 600,24
701	K	7662820R	D10/64 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	10 407,50	10 407,50	1	10812,62075	10 812,62	13083,27111	13 083,27
702	K	7662821R	D10/70 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	8 406,50	8 406,50	1	8733,73013	8 733,73	10567,81346	10 567,81
703	K	7662822R	D10/71 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	8 860,75	8 860,75	1	9205,662196	9 205,66	11138,85126	11 138,85
704	K	7662823R	D10/72 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	8 406,50	8 406,50	1	8733,73013	8 733,73	10567,81346	10 567,81
705	K	7662824R	D10/80 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	9 987,75	9 987,75	1	10376,53163	10 376,53	12555,60327	12 555,60
706	K	7662825R	D10/81 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	10 229,25	10 229,25	1	10627,43222	10 627,43	12859,19298	12 859,19

707	K	7652826R	D10/82 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	9 499,00	9 499,00	1	9868,756618	9 868,76	11941,19551	11 941,20
708	K	7652829R	D11/03 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	4,000	10 407,50	41 630,00	1	10812,62075	43 250,48	13083,27111	52 333,08
709	K	7652832R	D11/05 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	9 119,50	18 239,00	1	9474,484259	18 948,97	11464,12595	22 928,25
710	K	7652832R	D11/06 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	3,000	9 119,50	27 358,50	1	9474,484259	28 423,45	11464,12595	34 392,38
D 766.43 Dveře dřevěné - Albertov 7							80 117,81		1,038925847	83 236,47		100 716,12
711	K	76662682R	D9/07 - Dveře 860/2160 s odděleným proskleným nadsvětlikem 860/670(2410) - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	9 616,588	9 616,59	1	9990,921363	9 990,92	12089,01485	12 089,01
712	K	76662681R	D9/08 - Dveře 860/2050mm - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	9 616,588	9 616,59	1	9990,921363	9 990,92	12089,01485	12 089,01
713	K	76662682R	D9/09 - Dveře 1000/2050mm - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	12 495,439	12 495,44	1	12981,83413	12 981,83	15708,01929	15 708,02
714	K	76662683R	D9/10 - Dveře 1400/2750mm - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	15 313,038	15 313,04	1	15909,11045	15 909,11	19250,02364	19 250,02
715	K	76662684R	D9/11 - Dveře 970/2020mm - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	10 290,361	10 290,36	1	10690,92222	10 690,92	12936,01589	12 936,02
716	K	76662685R	D9/13 - Dveře 800/1950mm - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	10 290,361	10 290,36	1	10690,92222	10 690,92	12936,01589	12 936,02
717	K	76662683R	D9/14 - Dveře 1250/2500mm - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1,000	12 495,439	12 495,44	1	12981,83413	12 981,83	15708,01929	15 708,02
D 766.90 Přesun hmot							670 680,13		1,038925847	696 786,93		843 112,18
718	K	988765204	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 36 m	%	4,000	167 670,03	670 680,13	1	174196,7315	696 786,93	210778,0451	843 112,18
D 767.00 Konstrukce zámečnické							2 449 494,19		1,038925847	2 544 842,63		3 079 258,62
D 767.01 Konstrukce zámečnické - demontáž							42 551,25		1,038925847	44 207,59		53 491,19
719	K	767161813	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelného hmotností 1m zábradlí do 20 kg	m	2,100	262,50	551,25 CS ÚRS 2017 01	1	272,7180348	572,71	329,9888221	692,98
720	K	76716189R	Demontáž skládací stěny, komplet vč. nosné kce	kus	1,000	5 250,00	5 250,00	1	5454,360695	5 454,36	6599,776441	6 599,78
721	K	767996802	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	kg	3 500,000	10,50	36 750,00 CS ÚRS 2017 01	1	10,90872139	38 180,52	13,19955288	46 198,44
D 767.02 Zámečnické výrobky - repase							472 628,15		1,038925847	491 025,60		594 140,98
722	K	767995506R	Z6 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	2 948,40	2 948,40	1	3063,168966	3 063,17	3706,434449	3 706,43
723	K	767995507R	Z7 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	2 721,60	2 721,60	1	2827,540584	2 827,54	3421,324107	3 421,32
724	K	767995508R	Z8 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	2,000	2 268,00	4 536,00	1	2356,28382	4 712,57	2851,103423	5 702,21
725	K	767995509R	Z9 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	1 814,40	1 814,40	1	1885,027056	1 885,03	2280,882738	2 280,88
726	K	767995510R	Z10 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	4,000	722,40	2 889,60	1	750,5200316	3 002,08	908,1292383	3 632,52
727	K	767995514R	Z14 - stávající zábradlí na schodišti, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	6,000	22 050,00	132 300,00	1	22908,31492	137 449,89	27719,06105	166 314,37
728	K	767995517R	Z17 - stávající zábradlí na schodišti, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	2,000	13 135,00	26 270,00	1	13646,291	27 292,58	16512,01211	33 024,02
729	K	767995518R	Z18 - stávající zábradlí na schodišti, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	11 025,00	11 025,00	1	11454,15746	11 454,16	13859,53053	13 859,53

730	K	767995550R	Z50 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	3 175,20	3 175,20	1	3298,797348	3 298,80	3991,544792	3 991,54
731	K	767995551R	Z51 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	2 948,40	2 948,40	1	3063,168966	3 063,17	3706,434449	3 706,43
732	K	767995552R	Z52 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	2 721,60	2 721,60	1	2827,540584	2 827,54	3421,324107	3 421,32
733	K	767995553R	Z53 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	2 494,80	2 494,80	1	2591,912202	2 591,91	3136,213765	3 136,21
734	K	767995554R	Z54 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	2 268,00	2 268,00	1	2356,28382	2 356,28	2851,103423	2 851,10
735	K	767995555R	Z55 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	2 041,20	2 041,20	1	2120,655438	2 120,66	2565,99308	2 565,99
736	K	767995556R	Z56 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	2,000	4 989,60	9 979,20	1	5183,824405	10 367,65	6272,42753	12 544,86
737	K	767995557R	Z57 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	2,000	2 041,20	4 082,40	1	2120,655438	4 241,31	2565,99308	5 131,99
738	K	767995558R	Z58 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	16,000	1 927,80	30 844,80	1	2002,841247	32 045,46	2423,437909	38 775,01
739	K	767995559R	Z59 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	920,85	920,85	1	956,6948659	956,69	1157,600788	1 157,60
740	K	767995560R	Z60 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	1 701,00	1 701,00	1	1767,212865	1 767,21	2138,327567	2 138,33
741	K	767995561R	Z61 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	1 701,00	1 701,00	1	1767,212865	1 767,21	2138,327567	2 138,33
742	K	767995562R	Z62 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	1 842,75	1 842,75	1	1914,480604	1 914,48	2316,521531	2 316,52
743	K	767995563R	Z63 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	1 842,75	1 842,75	1	1914,480604	1 914,48	2316,521531	2 316,52
744	K	767995564R	Z64 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	3,000	4 179,00	12 537,00	1	4341,671113	13 025,01	5253,422047	15 760,27
745	K	767995565R	Z65 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	3,000	6 615,00	19 845,00	1	6872,494476	20 617,48	8315,718316	24 947,15
746	K	767995566R	Z66 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	12,000	6 085,80	73 029,60	1	6322,694918	75 872,34	7650,46085	91 805,53
747	K	767995567R	Z67 - Kovová stávající mříž – z Fe prutů – kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	6,000	7 824,60	46 947,60	1	8129,17918	48 775,08	9836,306808	59 017,84
748	K	767995568R	Z68 - Kovové stávající zábradlí – z Fe prutů – kotvené do konstrukce balkonu, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	67 200,00	67 200,00	1	69815,8169	69 815,82	84477,13845	84 477,14
D 767.03 Madla, zábradlí							251 845,65		1,038925847	261 648,96		316 595,24
749	K	767995515R	Z15 - nové zábradlí na schodišti, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	2,000	33 600,00	67 200,00	1	34907,90845	69 815,82	42238,56922	84 477,14
750	K	767995526R	Z26 - ocelové zábradlí, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	9 376,50	9 376,50	1	9741,488201	9 741,49	11787,20072	11 787,20
751	K	767995529R	Z29 - zábradlí u výtahové plošiny v 1.PP, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	17 745,00	17 745,00	1	18435,73915	18 435,74	22307,24437	22 307,24
752	K	767995530R	Z30 - madlo u schodiště v 1.PP, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	7 087,50	7 087,50	1	7363,386938	7 363,39	8909,698195	8 909,70
753	K	767995531R	Z31 - nové zábradlí u schodiště v m.č. 0.310 – 0.312, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	53 550,00	53 550,00	1	55634,47909	55 634,48	67317,7197	67 317,72
754	K	767995532R	Z32 - nové zábradlí u schodiště v m.č. 0.310 – 0.312, zrcadlová kopie Z31, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	35 700,00	35 700,00	1	37089,65273	37 089,65	44878,4798	44 878,48

753	K	767995533R	Z33 - nové zábradlí u schodiště v m.č. 0.312, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	37 474,50	37 474,50	1	38933,22664	38 933,23	47109,20424	47 109,20
756	K	767995535R	Z35 - madlo před oknem, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	3 045,00	3 045,00	1	3163,529203	3 163,53	3827,870336	3 827,87
757	K	767995536R	Z36 - madlo před oknem, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	3 255,00	3 255,00	1	3381,703631	3 381,70	4091,861393	4 091,86
758	K	767995537R	Z37 - venkovní madlo před oknem, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	4,000	1 942,50	7 770,00	1	2018,113457	8 072,45	2441,917283	9 767,67
759	K	767995538R	Z38 - venkovní madlo před oknem, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	3,000	2 730,00	8 190,00	1	2836,267561	8 508,80	3431,883749	10 295,65
760	K	767995540R	Z40 - madlo u venkovního schodiště, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	1 452,15	1 452,15	1	1508,676168	1 508,68	1825,498164	1 825,50
D	767.04	Schody, podlahy z pororostů				714 014,75			1,038925847	741 808,38		897 588,14
761	K	767995525R	Z25 - ocelové schodiště z 1.PP do 2.PP, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	83 989,50	83 989,50	1	87258,8624	87 258,86	105583,2235	105 583,22
762	K	767995527R	Z27 - lemování okraje podesty, kompletní provedení + dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	5 386,50	5 386,50	1	5596,174073	5 596,17	6771,370628	6 771,37
763	K	767995528R	Z28 - ocelové schodiště v 1.PP, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	24 239,25	24 239,25	1	25182,78333	25 182,78	30471,16783	30 471,17
764	K	767995534R	Z34 - stupně auditoria v posluchárně (m.č. 0.300), kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	564 086,25	564 086,25	1	586043,7849	586 043,78	709112,9797	709 112,98
765	K	767995543R	Z43 - pomocné ocelové schody, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	12 688,25	12 688,25	1	13182,15087	13 182,15	15950,40256	15 950,40
766	K	767995544R	Z44 - podlaha z pororostů, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	23 625,00	23 625,00	1	24544,62313	24 544,62	29698,99398	29 698,99
D	767.05	Zámečnické výrobky				52 164,00			1,038925847	54 194,53		65 575,38
767	K	767995521R	Z21 - konstrukce pro zakrytí vzt potrubí, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	2,000	10 920,00	21 840,00	1	11345,07025	22 690,14	13727,535	27 455,07
768	K	767995548R	Z48 - zábrana proti pádu předmětů do niky okna, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	1 695,75	1 695,75	1	1761,758505	1 761,76	2131,72779	2 131,73
769	K	767995549R	Z49 - zábrana proti pádu předmětů do niky okna, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	2 094,75	2 094,75	1	2176,289917	2 176,29	2633,3108	2 633,31
770	K	767995580R	Z80 - žebřík na střechu, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1,000	26 533,50	26 533,50	1	27566,33895	27 566,34	33355,27013	33 355,27
D	767.06	Okna kovová				95 550,00			1,038925847	99 269,36		120 115,93
771	K	767995550R.1	O5/10 - Okno průhledící s olověným sklem, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. vnějších výplní)	kus	2,000	47 775,00	95 550,00	1	49634,68233	99 269,36	60057,96561	120 115,93
D	767.07	Dveře nerezové				279 300,00			1,038925847	290 171,99		351 108,11
772	K	7662827R	D11/01 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	71 400,00	142 800,00	1	74179,30545	148 358,61	89756,9596	179 513,92
773	K	7662828R	D11/02 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2,000	68 250,00	136 500,00	1	70906,68904	141 813,38	85797,09373	171 594,19
D	767.08	Zdvoužené podlahy				448 865,66			1,038925847	466 338,14		564 269,15
774	K	767999001R	P43 - zdvojená podlaha – operační sál, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. skladeb kcí)	m2	136,300	1 234,80	168 303,24	1	1282,865635	174 854,59	1552,267419	211 574,05
775	K	767999002R	P20 - podlaha ve stávající části- zdvojená podlaha pro přednáškový sál + seminární místnost, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. skladeb kcí)	m2	126,600	1 352,76	171 259,42	1	1405,417328	177 925,83	1700,554967	215 290,26
776	K	767999003R	P21 - podlaha ve stávající části- zdvojená podlaha předsálí, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. skladeb kcí)	m2	80,800	1 352,76	109 303,01	1	1405,417328	113 557,72	1700,554967	137 404,84
D	767.90	Přesun hmot				92 574,73			1,038925847	96 178,28		116 375,72

777	K	998767204	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 36 m	%	4,000	23 143,68	92 574,73	1	24044,56956	96 178,28	29093,92917	116 375,72
Ostatní výrobky							3 209 933,98		1 038 925 847	3 334 883,33		4 035 208,89
D 768.01 Mobilní příčky							901 190,00		1 038 925 847	936 269,58		1 132 886,20
778	K	767995101R	X01 - M+D - Posuvná mobilní příčka, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ost. výrobků)	kus	1,000	597 355,00	597 355,00	1	620607,5491	620 607,55	750935,1345	750 935,13
779	K	767995102R	X02 - M+D - Posuvná mobilní příčka, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ost. výrobků)	kus	1,000	303 835,00	303 835,00	1	315662,0346	315 662,03	381951,0619	381 951,06
D 768.02 Skleněné výrobky							156 000,00		1 038 925 847	162 072,43		196 107,64
780	K	767995131R	X31 - skleněná markýza nad vstupem, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	1,000	90 000,00	90 000,00	1	93503,3262	93 503,33	113139,0247	113 139,02
781	K	767995132R	X32 - skleněné zábradlí před oknem – h.h. 1,0m nad podlahou mezipatra, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	2,000	33 000,00	66 000,00	1	34284,55294	68 569,11	41484,30906	82 968,62
D 768.03 Světliky							73 120,00		1 038 925 847	75 966,26		91 919,17
782	K	767995370R	X170 - světlik pro zakrytí ZOTK ventilátorů, obdélníkový 1000x1000 s nástavcem s tepelnou izolací, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	2,000	36 560,00	73 120,00	1	37983,12895	75 966,26	45959,58604	91 919,17
D 768.04 Vnitřní rolety, elektricky ovládané							148 828,90		1 038 925 847	154 622,19		187 092,85
783	K	767995156R	X56 - Zatemnění okna 1900/2750mm, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	10,000	6 520,80	65 208,00	1	6774,627661	67 746,28	8197,29947	81 972,99
784	K	767995157R	X57 - Zatemnění okna 1500/2750mm, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	4,000	6 177,60	24 710,40	1	6418,06831	25 672,27	7765,862656	31 063,45
785	K	767995158R	X58 - Zatemnění okna 1900/2750mm, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	5,000	6 520,80	32 604,00	1	6774,627661	33 873,14	8197,29947	40 986,50
786	K	767995159R	X59 - Zatemnění okna 1900/3410mm, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	3,000	6 880,50	20 641,50	1	7148,329288	21 444,99	8649,478439	25 948,44
787	K	767995160R	X60 - Zatemnění okna 1400/1800mm, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	1,000	5 665,00	5 665,00	1	5885,514921	5 885,51	7121,473055	7 121,47
D 768.05 Čistící zóny							167 244,77		1 038 925 847	173 754,91		210 243,45
788	K	767995164R.1	X64.1 - vstupní čistící zóna, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	1,000	72 705,00	72 705,00	1	75535,10368	75 535,10	91397,47546	91 397,48
789	K	767995164R.2	X64.2 - vstupní čistící zóna, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	1,000	59 118,55	59 118,55	1	61419,78961	61 419,79	74317,94543	74 317,95
790	K	767995165R	X65 - venkovní vstupní čistící zóna, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	1,000	35 421,22	35 421,22	1	36800,02098	36 800,02	44528,02538	44 528,03
D 768.06 Sanitární příčky							419 696,20		1 038 925 847	436 033,23		527 600,21
791	K	767995170R	X70 - Dělicí sanitární příčka na WC, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	4,000	11 310,20	45 240,80	1	11750,45911	47 001,84	14218,05552	56 872,22
792	K	767995171R	X71 - Dělicí sanitární příčka na WC, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	1,000	9 508,40	9 508,40	1	9878,522521	9 878,52	11953,01225	11 953,01
793	K	767995172R	X72 - Dělicí sanitární příčka na WC, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	4,000	7 106,00	28 424,00	1	7382,607067	29 530,43	8932,95455	35 731,82
794	K	767995173R	X73 - Dělicí sanitární příčka na WC, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	1,000	10 054,00	10 054,00	1	10445,36046	10 445,36	12638,88616	12 638,89
795	K	767995176R	X76 - Dělicí sanitární příčka na WC, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	1,000	18 630,70	18 630,70	1	19355,91577	19 355,92	23420,65808	23 420,66
796	K	767995177R	X77 - Dělicí sanitární příčka na WC, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	1,000	24 840,20	24 840,20	1	25807,12582	25 807,13	31226,62224	31 226,62
797	K	767995178R	X78 - Dělicí sanitární příčka na WC, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	1,000	12 420,10	12 420,10	1	12903,56291	12 903,56	15613,31112	15 613,31
798	K	767995179R	X79 - Dělicí sanitární příčka na WC, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	4,000	67 644,50	270 578,00	1	70277,61944	281 110,48	85035,91952	340 143,68

D	768.07	Ochrana proti nárazu, přechodové lišty				383 900,00		1,038925847	398 843,63		482 600,80	
799	K	767995190R	X90 - Madla odrazová, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	m	60,000	2 200,00	132 000,00	1	2285,636863	137 138,21	2765,620604	165 937,24
800	K	767995240R	X140-151 - Přechodové lišta, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	m	114,500	2 200,00	251 900,00	1	2285,636863	261 705,42	2765,620604	316 663,56
D	768.08	Poklopy				66 388,00		1,038925847	68 972,21		83 456,37	
801	K	767995286R	X86 - Šachtový poklop interiéru – finální nášlapná vrstva PVC, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	1,000	9 484,00	9 484,00	1	9853,17273	9 853,17	11922,339	11 922,34
802	K	767995287R	X87 - Šachtový poklop interiéru – finální nášlapná vrstva stěrka, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	3,000	9 484,00	28 452,00	1	9853,17273	29 559,52	11922,339	35 767,02
803	K	767995288R	X88 - Šachtový poklop interiéru – finální nášlapná vrstva stěrka, vodotěsný poklop, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	1,000	9 484,00	9 484,00	1	9853,17273	9 853,17	11922,339	11 922,34
804	K	767995289R	X89 - Šachtový poklop interiéru – finální nášlapná vrstva dlažba, vodotěsný poklop, vodotěsný poklop, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	2,000	9 484,00	18 968,00	1	9853,17273	19 706,35	11922,339	23 844,68
D	768.09	Kotce				295 800,00		1,038925847	307 314,27		371 850,26	
805	K	767995295R	X95 - kotce, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	9,000	12 500,00	112 500,00	1	12986,57308	116 879,16	15713,75343	141 423,78
806	K	767995296R	X96 - kotce, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	3,000	12 500,00	37 500,00	1	12986,57308	38 959,72	15713,75343	47 141,26
807	K	767995297R	X97 - kotce, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	4,000	14 000,00	56 000,00	1	14544,96185	58 179,85	17599,40384	70 397,62
808	K	767995298R	X98 - kotce, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	1,000	14 000,00	14 000,00	1	14544,96185	14 544,96	17599,40384	17 599,40
809	K	767995299R	X99 - zvedák pod stropem posuvný závěsný řetězkový zvedák, nosnost 500 kg., kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	m	1,000	3 800,00	3 800,00	1	3947,918217	3 947,92	4776,981043	4 776,98
810	K	767995410R	X210 - dřevěné rošty na podlahu., kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	m2	40,000	1 800,00	72 000,00	1	1870,066524	74 802,66	2262,780494	90 511,22
D	768.10	Ochrana před únikem pokusných zvířat				15 000,00		1,038925847	15 583,89		18 856,50	
811	K	767995121R	X21 - M+D - Profily pro zábranu - ochrana před únikem pokusných zvířat, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ost. výrobků)	kus	10,000	1 000,00	10 000,00	1	1038,925847	10 389,26	1257,100274	12 571,00
812	K	767995125R	X25 - Zábrana - ochrana před únikem pokusných zvířat, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ost. výrobků)	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	1	1038,925847	1 038,93	1257,100274	1 257,10
813	K	767995126R	X26 - Zábrana - ochrana před únikem pokusných zvířat, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ost. výrobků)	kus	4,000	1 000,00	4 000,00	1	1038,925847	4 155,70	1257,100274	5 028,40
D	768.11	Protidešťové žaluzie				33 000,00		1,038925847	34 284,55		41 484,31	
814	K	767995300R	X100 - Protidešťové žaluzie, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	1,000	2 600,00	2 600,00	1	2701,207201	2 701,21	3268,460714	3 268,46
815	K	767995301R	X101 - Protidešťové žaluzie, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	8,000	3 800,00	30 400,00	1	3947,918217	31 583,35	4776,981043	38 215,85
D	768.12	Prostupy, chráničky, odvětrání				290 635,00		1,038925847	301 948,21		365 357,34	
816	K	767995360R	X160 - prostupová manžeta – kanalizace - svislá, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	55,000	2 200,00	121 000,00	1	2285,636863	125 710,03	2765,620604	152 109,13
817	K	767995361R	X161 - prostupová manžeta kanalizace - horizontální, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	28,000	2 200,00	61 600,00	1	2285,636863	63 997,83	2765,620604	77 437,38
818	K	767995362R	X162 -prostupová manžeta kanalizace - horizontální, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	16,000	2 600,00	41 600,00	1	2701,207201	43 219,32	3268,460714	52 295,37
819	K	767995363R	X163 -prostupová manžeta kanalizace - horizontální, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	1	3636,240463	7 272,48	4399,850961	8 799,70
820	K	767995364R	X164 -prostupová manžeta kanalizace - horizontální, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	3,000	3 500,00	10 500,00	1	3636,240463	10 908,72	4399,850961	13 199,55
821	K	767995365R	X165 -chránička pro DN110, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	10,000	716,00	7 160,00	1	743,8709062	7 438,71	900,0837965	9 000,84
822	K	767995366R	X166 -chránička pro DN125, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	9,000	1 113,00	10 017,00	1	1156,324467	10 406,92	1399,152605	12 592,37

823	K	767995367R	X167 -chránička pro DN200, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	4,000	1 452,00	5 808,00	1	1508,520329	6 034,08	1825,309599	7 301,24
824	K	767995400R	X200 -odvětrání kanalizace pr.110mm, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	4,000	1 500,00	6 000,00	1	1558,38877	6 233,56	1885,650412	7 542,60
825	K	767995401R	X201 -odvětrání výtahové šachty pr.250mm, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	1	1558,38877	1 558,39	1885,650412	1 885,65
826	K	767995402R	X202 -protipožární půdní schody, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	1,000	9 900,00	9 900,00	1	10285,36588	10 285,37	12445,29272	12 445,29
827	K	767995403R	X203 - střešní výlez pro nízké sklony, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	3,000	2 850,00	8 550,00	1	2960,938663	8 882,82	3582,735782	10 748,21
D 768.13 Podlahové žláby							135 900,00		1,038925847	141 190,02		170 839,93
828	K	767995390R	X190 -podlahové žláby u dveří , kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	2,000	6 200,00	12 400,00	1	6441,340249	12 882,68	7794,021702	15 588,04
829	K	767995391R	X191 -podlahové žláby u dveří , kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	2,000	6 000,00	12 000,00	1	6233,55508	12 467,11	7542,601647	15 085,20
830	K	767995392R	X192 -podlahové žláby u dveří , kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	6,000	5 700,00	34 200,00	1	5921,877326	35 531,26	7165,471565	42 992,83
831	K	767995393R	X193 -odvodňovací podlahové žláby, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	1,000	11 400,00	11 400,00	1	11843,75465	11 843,75	14330,94313	14 330,94
832	K	767995394R	X194 -odvodňovací podlahové žláby, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	1,000	15 800,00	15 800,00	1	16415,02838	16 415,03	19862,18434	19 862,18
833	K	767995395R	X195 -odvodňovací podlahové žláby, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	1,000	17 400,00	17 400,00	1	18077,30973	18 077,31	21873,54478	21 873,54
834	K	767995396R	X196 -odvodňovací podlahové žláby, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	1,000	11 500,00	11 500,00	1	11947,64724	11 947,65	14456,65316	14 456,65
835	K	767995397R	X197 -odvodňovací podlahové žláby, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	1,000	15 100,00	15 100,00	1	15687,78028	15 687,78	18982,21414	18 982,21
836	K	767995398R	X198 -odvodňovací podlahové žláby, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	1,000	6 100,00	6 100,00	1	6337,447665	6 337,45	7668,311674	7 668,31
D 768.30 Přesun hmot							123 231,11		1,038925847	128 027,99		154 913,87
837	K	998767204	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 36 m	%	4,000	30 807,78	123 231,11	1	32006,99757	128 027,99	38728,46706	154 913,87
D 771 Podlahy -dlaždic							163 2497,96		1,038925847	1 696 044,33		2 052 713,63
838	K	77147411R	Montáž soklíků z dlaždic	m	538,705	180,00	96 966,90	1	187,0066524	100 741,42	226,2780494	121 897,12
839	M	59761311R	soklík pro P03 - dodávka	kus	63,542	61,00	3 876,06	1	63,37447665	4 026,94	76,68311674	4 872,60
840	M	59761312R	soklík pro P09 - dodávka	kus	42,438	43,00	1 824,83	1	44,67381141	1 895,87	54,0553118	2 294,00
841	M	59761313R	soklík pro P25 - dodávka	kus	107,052	43,00	4 603,24	1	44,67381141	4 782,42	54,0553118	5 786,73
842	M	59761314R	soklík pro P26 - dodávka	kus	274,560	434,00	119 159,04	1	450,8938175	123 797,41	545,5815191	149 794,86
843	M	59761315R	soklík pro P31 - dodávka	kus	16,830	43,00	723,69	1	44,67381141	751,86	54,0553118	909,75
844	M	59761316R	soklík pro P34 - dodávka	kus	72,314	43,00	3 109,50	1	44,67381141	3 230,54	54,0553118	3 908,96
845	K	77157111R	P01 - keramická dlažba - umývárna, WC, úklid. místnost, vlhký prostor (viz skladby kč)	m2	4,000	850,00	3 400,00	1	883,0869697	3 532,35	1068,535233	4 274,14
846	M	59761101R	podlaha P01 - dodávka	m2	4,600	250,00	1 150,00	1	259,7314617	1 194,76	314,2750686	1 445,67
847	K	77157112R	P02 - keramická dlažba – suchý provoz (viz skladby kč)	m2	3,500	600,00	2 100,00	1	623,355508	2 181,74	754,2601647	2 639,91
848	M	59761102R	podlaha P02 - dodávka	m2	4,025	850,00	3 421,25	1	883,0869697	3 554,43	1068,535233	4 300,85
849	K	77157113R	P03 - keramická dlažba – vlhký provoz (viz skladby kč)	m2	103,800	550,00	57 090,00	1	571,4092157	59 312,28	691,405151	71 767,85
850	M	59761103R	podlaha P03 - dodávka	m2	119,370	850,00	101 464,50	1	883,0869697	105 414,09	1068,535233	127 551,05
851	K	77157114R	P09 - historická keramická dlažba – chodba (viz skladby kč)	m2	53,700	650,00	34 905,00	1	675,3018003	36 263,71	817,1151784	43 879,09
852	M	59761104R	podlaha P09 - dodávka	m2	61,755	400,00	24 702,00	1	415,5703387	25 663,55	502,8401098	31 052,89
853	K	77157115R	P26 - podlaha s historickou dlažbou (viz skladby kč)	m2	371,100	560,00	207 816,00	1	581,7984741	215 905,41	703,9761537	261 245,55
854	M	59761105R	podlaha P26 - dodávka	m2	426,765	400,00	170 706,00	1	415,5703387	177 350,88	502,8401098	214 594,56

855	K	77157116R	P30 - keramická dlažba – vlhký provoz – podlahové vytápění - dle popisu v pd (viz skladby kci)	m2	192,500	560,00	107 800,00		1	581,7984741	111 996,21	703,9761537	135 515,41
856	M	59761106R	podlaha P30 - dodávka	m2	221,375	850,00	188 168,75		1	883,0869697	195 493,38	1068,535233	236 546,99
857	K	77157117R	P24 - podlaha umývárna, WC, úklid. místnost, vlhký prostor (viz skladby kci)	m2	16,800	550,00	9 240,00		1	571,4092157	9 599,67	691,405151	11 615,61
858	M	59761107R	podlaha P24 - dodávka	m2	19,320	650,00	12 558,00		1	675,3018003	13 046,83	817,1151784	15 786,67
859	K	77157118R	P25 - podlaha chodba, suchý prostor (viz skladby kci)	m2	7,700	550,00	4 235,00		1	571,4092157	4 399,85	691,405151	5 323,82
860	M	59761108R	podlaha P25 - dodávka	m2	8,855	850,00	7 526,75		1	883,0869697	7 819,74	1068,535233	9 461,88
861	K	77157119R	P32 - podlaha z dlažby 30/30, tl.10mm – podlahové vytápění (viz skladby kci)	m2	46,300	850,00	39 355,00		1	883,0869697	40 886,93	1068,535233	49 473,18
862	M	59761119R	podlaha P32 - dodávka	m2	53,245	580,00	30 882,10		1	602,5769911	32 084,21	729,1181592	38 821,90
863	K	77157120R	P33 - podlaha z 30/30, tl.10mm (viz skladby kci)	m2	101,100	300,00	30 330,00		1	311,677754	31 510,62	377,1300823	38 127,85
864	M	59761120R	podlaha P33 - dodávka	m2	116,265	580,00	67 433,70		1	602,5769911	70 058,61	729,1181592	84 770,92
865	K	77157121R	P34 - podlaha z dlažby 30/30, tl.10mm – na podestě (viz skladby kci)	m2	39,700	850,00	33 745,00		1	883,0869697	35 058,55	1068,535233	42 420,85
866	M	59761121R	podlaha P34 - dodávka	m2	45,655	680,00	31 045,40		1	706,4695757	32 253,87	854,8281866	39 027,18
867	K	77157122R	P41 - podlaha z historické dlažby – repase (viz skladby kci)	m2	119,782	550,00	65 880,10		1	571,4092157	68 444,54	691,405151	82 817,89
868	K	77157123R	P53 - WC, úklidová místnost, kompletní provedení vč. všech deatiliů, průníků, soklíků, atd. - dle popisu v pd (viz skladby kci)	m2	30,900	850,00	26 265,00		1	883,0869697	27 287,39	1068,535233	33 017,74
869	M	59761123R	podlaha P53 - dodávka	m2	35,535	650,00	23 097,75		1	675,3018003	23 996,85	817,1151784	29 036,19
870	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	753,021	35,00	26 355,74	CS ÚRS 2017 01	1	36,36240463	27 381,65	43,99850961	33 131,80
871	K	771990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa	m2	246,358	189,00	46 561,66	CS ÚRS 2017 01	1	195,356985	48 374,11	237,5919519	58 532,68
872	K	998771204	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 36 m	%	1,000	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2017 01	1	46751,6631	46 751,66	56569,51235	56 569,51
D 772.11 Odborné řemeslné práce							1527 918,00			1,038925847	1587 333,50		1920 746,14
D 772.11 Odborné řemeslné práce - komínové desky							114 000,00			1,038925847	118 437,55		143 309,43
D G1.01 Komínová deska - délka 1,30 m, šířka 0,60 m							8 000,00			1,038925847	8 311,41		10 056,80
873	K	G1.01a	demontáž a uskladnění pro opětovné použití	kus	1,000	3 000,00	3 000,00		1	3116,77754	3 116,78	3771,300823	3 771,30
874	K	G1.01b	očištění	kus	1,000	2 000,00	2 000,00		1	2077,851693	2 077,85	2514,200549	2 514,20
875	K	G1.01c	zpětná montáž	kus	1,000	3 000,00	3 000,00		1	3116,77754	3 116,78	3771,300823	3 771,30
D G1.02 Komínová deska - délka 0,80 m, šířka 0,60 m							5 500,00			1,038925847	5 714,09		6 914,05
876	K	G1.02a	demontáž a uskladnění pro opětovné použití	kus	1,000	2 000,00	2 000,00		1	2077,851693	2 077,85	2514,200549	2 514,20
877	K	G1.02b	očištění	kus	1,000	1 500,00	1 500,00		1	1558,38877	1 558,39	1885,650412	1 885,65
878	K	G1.02c	zpětná montáž	kus	1,000	2 000,00	2 000,00		1	2077,851693	2 077,85	2514,200549	2 514,20
D G1.03 Komínová deska - délka 0,95 m, šířka 0,70 m							5 500,00			1,038925847	5 714,09		6 914,05
879	K	G1.03a	demontáž a uskladnění pro opětovné použití	kus	1,000	2 000,00	2 000,00		1	2077,851693	2 077,85	2514,200549	2 514,20
880	K	G1.03b	očištění	kus	1,000	1 500,00	1 500,00		1	1558,38877	1 558,39	1885,650412	1 885,65
881	K	G1.03c	zpětná montáž	kus	1,000	2 000,00	2 000,00		1	2077,851693	2 077,85	2514,200549	2 514,20
D G1.04 Komínová deska - délka 1,50 m, šířka 0,70 m							10 500,00			1,038925847	10 908,72		13 199,55
882	K	G1.04a	demontáž a uskladnění pro opětovné použití	kus	1,000	4 000,00	4 000,00		1	4155,703387	4 155,70	5028,401098	5 028,40
883	K	G1.04b	očištění	kus	1,000	2 500,00	2 500,00		1	2597,314617	2 597,31	3142,750686	3 142,75
884	K	G1.04c	zpětná montáž	kus	1,000	4 000,00	4 000,00		1	4155,703387	4 155,70	5028,401098	5 028,40
D G1.05 Komínová deska - délka 1,50 m, šířka 0,60 m							10 500,00			1,038925847	10 908,72		13 199,55
885	K	G1.05a	demontáž a uskladnění pro opětovné použití	kus	1,000	4 000,00	4 000,00		1	4155,703387	4 155,70	5028,401098	5 028,40
886	K	G1.05b	očištění	kus	1,000	2 500,00	2 500,00		1	2597,314617	2 597,31	3142,750686	3 142,75
887	K	G1.05c	zpětná montáž	kus	1,000	4 000,00	4 000,00		1	4155,703387	4 155,70	5028,401098	5 028,40
D G1.06 Komínová deska - délka 2,40 m, šířka 1,60 m							21 000,00			1,038925847	21 817,44		26 399,11
888	K	G1.06a	demontáž a uskladnění pro opětovné použití	kus	1,000	8 000,00	8 000,00		1	8311,406773	8 311,41	10056,8022	10 056,80
889	K	G1.06b	očištění	kus	1,000	5 000,00	5 000,00		1	5194,629233	5 194,63	6285,501372	6 285,50
890	K	G1.06c	zpětná montáž	kus	1,000	8 000,00	8 000,00		1	8311,406773	8 311,41	10056,8022	10 056,80
D G1.08 Komínová deska - délka 1,45 m, šířka 0,85 m							16 000,00			1,038925847	16 622,81		20 113,60
891	K	G1.08a	demontáž, odvoz a likvidace sutí včetně vnitrostaveništního přesunu	kus	1,000	4 000,00	4 000,00		1	4155,703387	4 155,70	5028,401098	5 028,40

892	K	G1.08b	nová kamenná komínová deska, provedení jako u stávajících, komínů (tl., vysazení, materiál)	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	1	12467,11016	12 467,11	15085,20329	15 085,20
D	G1.09	Komínová deska - délka 2,05 m, šířka 0,85 m					26 000,00		1,038925847	27 012,07		32 684,61
893	K	G1.08a	demontáž, odvoz a likvidace sutě včetně vnitrostaveništního přesunu	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	1	4155,703387	4 155,70	5028,401098	5 028,40
894	K	G1.08b	nová kamenná komínová deska, provedení jako u stávajících, komínů (tl., vysazení, materiál)	kus	1,000	22 000,00	22 000,00	1	22856,36863	22 856,37	27656,20604	27 656,21
D	G1.10	Komínová deska - délka 0,72 m, šířka 0,72 m					11 000,00		1,038925847	11 428,18		13 828,10
895	K	G1.10a	demontáž a uskladnění pro opětovné použití	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	1	2077,851693	4 155,70	2514,200549	5 028,40
896	K	G1.10b	očištění	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	1	1558,38877	3 116,78	1885,650412	3 771,30
897	K	G1.10c	zpětná montáž	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	1	2077,851693	4 155,70	2514,200549	5 028,40
D	772.12	Odborné řemeslné práce - oprava					444 800,00		1,038925847	462 114,22		559 158,20
D	G2.01	Stávající kamenná deska na schodištovém rameni - profilovaná římsa z pískovcových dílů					200 000,00		1,038925847	207 785,17		251 420,05
900	K	G2.01.a	demontáž a uskladnění pro opětovné použití	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	1	51946,29233	51 946,29	62855,01372	62 855,01
901	K	G2.01.b	očištění	kus	1,000	60 000,00	60 000,00	1	62335,5508	62 335,55	75426,01647	75 426,02
902	K	G2.01.c	zpětná montáž	kus	1,000	90 000,00	90 000,00	1	93503,3262	93 503,33	113139,0247	113 139,02
D	G2.02	Stávající schodnice na schodištovém rameni - obložená kamennými deskami, rozměr 4300x195 mm					65 800,00		1,038925847	68 361,32		82 717,20
903	K	G2.02.a	podchycení - způsob podchycení podrobně viz KO	m	4,300	6 000,00	25 800,00	1	6233,55508	26 804,29	7542,601647	32 433,19
904	K	G2.02.b	oprava z důvodu protažení schodiště do 1.PP	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	1	41557,03387	41 557,03	50284,01098	50 284,01
D	G2.20	Oprava stávajících kamenných desek ve vstupní hale					8 000,00		1,038925847	8 311,41		10 056,80
905	K	G2.20.a	Oprava stávajících kamenných desek ve vstupní hale	soub	1,000	8 000,00	8 000,00	1	8311,406773	8 311,41	10056,8022	10 056,80
D	G3.01	Hlava a kuželka u sloupů, - rozměr 750x750 mm					11 000,00		1,038925847	11 428,18		13 828,10
906	K	G3.01.a	demontáž hlav z rušených pilířů a uskladnění pro opětovné použití	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	1	2077,851693	2 077,85	2514,200549	2 514,20
907	K	G3.01.b	repase prvku	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	1	6233,55508	6 233,56	7542,601647	7 542,60
908	K	G3.01.c	montáž na nový sloup	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	1	3116,77754	3 116,78	3771,300823	3 771,30
D	G3.02	Hlava stěny, - rozměr 750x400 mm					11 000,00		1,038925847	11 428,18		13 828,10
909	K	G3.02.a	demontáž hlav z rušených stěn a uskladnění pro opětovné použití	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	1	2077,851693	2 077,85	2514,200549	2 514,20
910	K	G3.02.b	repase prvku a úprava délky	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	1	6233,55508	6 233,56	7542,601647	7 542,60
911	K	G3.02.c	montáž na nový sloup	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	1	3116,77754	3 116,78	3771,300823	3 771,30
D	G3.03	Hlava stěny, - rozměr 2100x400 mm					11 000,00		1,038925847	11 428,18		13 828,10
912	K	G3.03.a	demontáž hlav z rušených stěn a uskladnění pro opětovné použití	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	1	2077,851693	2 077,85	2514,200549	2 514,20
913	K	G3.03.b	repase prvku a úprava délky	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	1	6233,55508	6 233,56	7542,601647	7 542,60
914	K	G3.03.c.1	montáž na nový sloup	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	1	3116,77754	3 116,78	3771,300823	3 771,30
D	G4.01	Schodiště					138 000,00		1,038925847	143 371,77		173 479,84
915	K	G4.01	Odborná řemeslná oprava a repase a renovace stávajících kamenných stupňů a prvků na schodišti	m2	115,000	1 200,00	138 000,00	1	1246,711016	143 371,77	1508,520329	173 479,84
D	772.13	Odborné práce - nové (Pro zhotovením dílů provedení dleensk dokumentace dle provedeného schodiště					569 113,00		1,038925847	606 841,74		721 827,50
916	K	G2.03	Obložení schodů - žulová kamenná deska nástupnice	kus	28,000	5 375,00	150 500,00	1	5584,226426	156 358,34	6756,913975	189 193,59
917	K	G2.04	Obložení schodů - žulová kamenná deska podstupnice	kus	28,000	3 125,00	87 500,00	1	3246,643271	90 906,01	3928,438358	109 996,27
918	K	G2.05	Jalový stupeň schodiště - žulová kamenná deska	kus	1,000	9 000,00	9 000,00	1	9350,33262	9 350,33	11313,90247	11 313,90
919	K	G2.06	Obložení hlavy ŽB schodnice - žulová kamenná deska	kus	1,000	56 000,00	56 000,00	1	58179,84741	58 179,85	70397,61537	70 397,62
920	K	G2.07	Obložení boku ŽB schodnice - žulová kamenná deska	kus	2,000	35 000,00	70 000,00	1	36362,40463	72 724,81	43998,50961	87 997,02
921	K	G2.08	Obložení hlavy ŽB schodnice - žulová kamenná deska	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	1	46751,6631	46 751,66	56569,51235	56 569,51
922	K	G2.09	Obložení schodů - žulová kamenná deska nástupnice	kus	36,000	6 100,00	219 600,00	1	6337,447665	228 148,12	7668,311674	276 059,22
923	K	G2.10	Obložení schodů - žulová kamenná deska podstupnice	kus	36,000	2 040,00	73 440,00	1	2119,408727	76 298,71	2564,48456	92 321,44
924	K	G2.11	Jalový stupeň schodiště - žulová kamenná deska	kus	2,000	5 800,00	11 600,00	1	6025,769911	12 051,54	7291,181592	14 582,36
925	K	G2.12	Obložení schodů - žulová kamenná deska nástupnice s obloukem na konci	kus	2,000	7 500,00	15 000,00	1	7791,94385	15 583,89	9428,252059	18 856,50

926	K	G2.13	Obložení schodů - žulová kamenná deska podstupnice pro atypické schod	kus	2,000	4 000,00	8 000,00	1	4155,703387	8 311,41	5028,401098	10 056,80
927	K	G2.14	Obložení schodů - žulová kamenná deska nástupnice s obloukem na konci	kus	2,000	7 500,00	15 000,00	1	7791,94385	15 583,89	9428,252059	18 856,50
928	K	G2.15	Obložení schodů - žulová kamenná deska nástupnice	kus	4,000	7 133,00	28 532,00	1	7410,658064	29 642,63	8966,896258	35 867,59
929	K	G2.16	Obložení schodů - žulová kamenná deska nástupnice	kus	2,000	7 130,00	14 260,00	1	7407,541287	14 815,08	8963,124957	17 926,25
930	K	G2.17	Obložení schodů - žulová kamenná deska podstupnice	kus	6,000	2 400,00	14 400,00	1	2493,422032	14 960,53	3017,040659	18 102,24
931	K	G2.18	Obložení schodů - žulová kamenná deska podstupnice atyp. schodu	kus	2,000	4 000,00	8 000,00	1	4155,703387	8 311,41	5028,401098	10 056,80
932	K	G2.19	Obložení schodů - žulová kamenná deska podstupnice atypického schodu s obložením boků	kus	2,000	6 000,00	12 000,00	1	6233,55508	12 467,11	7542,601647	15 085,20
933	K	G2.20	oprava stávajících kamenných desek ve vstupní hale	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	1	8311,406773	8 311,41	10056,8022	10 056,80
934	K	G3.11.1	Obložení schodů - žulová kamenná deska nástupnice	kus	1,000	22 300,00	22 300,00	1	23168,04638	23 168,05	28033,33612	28 033,34
935	K	G3.11.2	Obložení schodů - žulová kamenná deska nástupnice	kus	2,000	7 100,00	14 200,00	1	7376,373511	14 752,75	8925,411949	17 850,82
936	K	G3.12.1	Obložení schodů - žulová kamenná deska podstupnice	kus	1,000	7 700,00	7 700,00	1	7999,729019	7 999,73	9679,672114	9 679,67
937	K	G3.12.2	Obložení schodů - žulová kamenná deska podstupnice	kus	2,000	2 464,00	4 928,00	1	2559,913286	5 119,83	3097,495076	6 194,99
938	K	G3.13.1	Obložení schodů - žulová kamenná deska nástupnice	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	1	20778,51693	20 778,52	25142,00549	25 142,01
939	K	G3.13.2	Obložení schodů - žulová kamenná deska nástupnice	kus	2,000	5 900,00	11 800,00	1	6129,662495	12 259,32	7416,891619	14 833,78
940	K	G3.14.1	Obložení schodů - žulová kamenná deska podstupnice	kus	1,000	6 930,00	6 930,00	1	7199,756117	7 199,76	8711,704902	8 711,70
941	K	G3.14.2	Obložení schodů - žulová kamenná deska podstupnice	kus	2,000	2 044,00	4 088,00	1	2123,564431	4 247,13	2569,512961	5 139,03
942	K	G3.15	Obložení podesty - žulová kamenná dlažba	kus	1,000	13 800,00	13 800,00	1	14337,17668	14 337,18	17347,98379	17 347,98
943	K	G3.16.1	Jalový stupeň schodiště - žulová kamenná deska	kus	1,000	10 400,00	10 400,00	1	10804,82881	10 804,83	13073,84285	13 073,84
944	K	G3.16.2	Jalový stupeň schodiště - žulová kamenná deska	kus	2,000	3 570,00	7 140,00	1	3708,965273	7 417,93	4487,84798	8 975,70
Podlahy lité								565 619,72	1 038 925,47	565 636,95	714 040,91	
945	K	77721101R	P04 - stěrková podlaha - bez podlahového vytápění (viz tab. skladeb kcí)	m2	67,534	550,00	37 143,70	1	571,4092157	38 589,55	691,405151	46 693,36
946	K	77721102R	P05 - stěrková podlaha - podlahové vytápění (viz tab. skladeb kcí)	m2	366,688	700,00	256 681,60	1	727,2480927	266 673,15	879,9701921	322 674,51
947	K	77721103R	P06 - stěrková podlaha - podlahové vytápění, elektrické (viz tab. skladeb kcí)	m2	28,589	700,00	20 012,30	1	727,2480927	20 791,30	879,9701921	25 157,47
948	K	77721104R	P62 - stěrková podlaha - 2.PP - strojovna, elektrické (viz tab. skladeb kcí)	m2	106,950	700,00	74 865,00	1	727,2480927	77 779,18	879,9701921	94 112,81
949	K	77721105R	P23 - stěrková podlaha - 2.PP - strojovna, elektrické (viz tab. skladeb kcí)	m2	95,100	700,00	66 570,00	1	727,2480927	69 161,29	879,9701921	83 685,17
950	K	77721106R	P51 - Hydroizolační betonová stěrka - strojovna chladu (viz tab. skladeb kcí)	m2	43,355	700,00	30 348,50	1	727,2480927	31 529,84	879,9701921	38 151,11
951	K	77721107R	P56 - hydroizolační betonová stěrka - strojovna (viz tab. skladeb kcí)	m2	49,450	700,00	34 615,00	1	727,2480927	35 962,42	879,9701921	43 514,53
952	K	77721108R	P57 - podlaha v místě nad operačním sálem - strojovna (viz tab. skladeb kcí)	m2	16,215	700,00	11 350,50	1	727,2480927	11 792,33	879,9701921	14 268,72
953	K	77721109R	P58 - podlaha v místě nad operačním sálem - strojovna chladu (viz tab. skladeb kcí)	m2	32,775	700,00	22 942,50	1	727,2480927	23 835,56	879,9701921	28 841,02
954	K	998777204	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 36 m	%	0,020	554 531,00	11 090,62	CS ÚRS 2017 01	576116,5887	11 522,33	697101,0723	13 942,02
Podlahy z litého teraca								100 912,00	1 038 925,47	100 940,09	126 856,50	
955	K	77321121R	P42 - podlaha z teraca - nové teraco + mozaika (viz tab. skl. kcí)	m2	27,200	3 500,00	95 200,00	1	3636,240463	98 905,74	4399,850961	119 675,95
956	K	998773204	Přesun hmot procentní pro podlahy teracové lité v objektech v do 36 m	%	0,060	95 200,00	5 712,00	CS ÚRS 2017 01	98905,7406	5 934,34	119675,9461	7 180,56
Podlahy skládané								297 474,67	1 038 925,47	308 739,53	573 574,59	
957	K	775411810	Demontáž soklíků nebo lišt dřevěných přibíjených	m	165,360	15,00	2 480,40	CS ÚRS 2017 01	15,5838877	2 576,95	18,85650412	3 118,11
958	K	775413120	Montáž podlahové lišty ze dřeva tvrdého nebo měkkého připevněné vruty s přetmelením	m	165,360	60,00	9 921,60	CS ÚRS 2017 01	62,3355508	10 307,81	75,42601647	12 472,45
959	M	61418101R	lišta dřevěná dub	m	173,628	87,00	15 105,64		90,38654866	15 693,64	109,3677239	18 989,30
960	K	77551141R	Podlahy výsuvové masivní rybinový vzor s tmelením a broušením, bez povrchové úpravy a olišťování z výsů tl. 21mm II třídy Dub 70/500mm	m2	95,400	1 410,00	134 514,00	1	1464,885444	139 750,07	1772,511387	169 097,59
961	K	775591319	Skládané podlahy - ostatní práce celkové s mezibroušením základní lak, mezibroušení laku, vrchní lak, mezibroušení laku, vrchní lak	m2	95,400	250,00	23 850,00	CS ÚRS 2017 01	259,7314617	24 778,38	314,2750686	29 981,84
962	K	775591411	Podlahy dřevěné, nátěr olejem a voskování	m2	95,400	160,00	15 264,00	CS ÚRS 2017 01	166,2281355	15 858,16	201,1360439	19 188,38
963	K	775591919	Ostatní práce při opravách dřevěných podlah broušení podlah výsuvových, palubkových, parketových nebo mozaikových celkové včetně tmelení s broušením hrubým, středním a jemným	m2	159,000	230,00	36 570,00	CS ÚRS 2017 01	238,9529447	37 993,52	289,1330631	45 972,16
964	K	775591920	Oprava podlah dřevěných - vysátí povrchu	m2	159,000	15,00	2 385,00	CS ÚRS 2017 01	15,5838877	2 477,84	18,85650412	2 998,18

965	K	775591929	Ostatní práce při opravách dřevěných podlah lakování celkové základní lak, mezibroušení, vrchní lak, mezibroušení, vrchní lak	m2	159,000	180,00	28 620,00	CS ÚRS 2017 01	1	187,0066524	29 734,06	226,2780494	35 978,21
966	K	775591931	Oprava podlah dřevěných - nátěr olejem a voskování	m2	159,000	90,00	14 310,00	CS ÚRS 2017 01	1	93,5039262	14 867,03	113,1390247	17 989,10
967	K	998775204	Přesun hmot procentní pro podlahy dřevěné v objektech v do 36 m	%	0,050	283 020,64	14 151,03	CS ÚRS 2017 01	1	294037,458	14 701,87	355785,3242	17 789,27
D 775 Podlahy, povlakové							766 440,19			1 038 925 847	796 274,52		963 492,17
968	K	77622111R	P10 - podlaha šatna - viz tab. skladeb kcí	m2	47,100	110,80	5 218,68	CS ÚRS 2017 01	1	115,1129838	5 421,82	139,2867104	6 560,40
969	K	77622112R	P11 - PVC - podlahové vytápění - viz tab. skladeb kcí	m2	209,600	110,80	23 223,68		1	115,1129838	24 127,68	139,2867104	29 194,49
970	K	77622113R	P20 - podlaha ve stávající části- zdvojená podlaha pro přednáškový sál + seminární místnost - viz tab. skladeb kcí	m2	126,600	110,80	14 027,28		1	115,1129838	14 573,30	139,2867104	17 633,70
971	K	77622114R	P21 - podlaha ve stávající části- zdvojená podlaha předsálí - viz tab. skladeb kcí	m2	80,800	110,80	8 952,64		1	115,1129838	9 301,13	139,2867104	11 254,37
972	K	77622115R	P22 - podlaha ve stávající části- zdvojená podlaha předsálí - viz tab. skladeb kcí	m2	81,358	110,80	9 014,47		1	115,1129838	9 365,36	139,2867104	11 332,09
973	K	77622116R	P38 -podlaha v posluchárně - viz tab. skladeb kcí	m2	155,592	110,80	17 239,59		1	115,1129838	17 910,66	139,2867104	21 671,90
974	K	77622117R	P39 -podlaha v posluchárně - viz tab. skladeb kcí	m2	25,812	110,80	2 859,97		1	115,1129838	2 971,30	139,2867104	3 595,27
975	K	77622118R	P27 - podlaha pracovní, sklady - viz tab. skladeb kcí	m2	280,400	110,80	31 068,32		1	115,1129838	32 277,68	139,2867104	39 055,99
976	K	77622119R	P35 - podlaha z PVC -- v přístavbě - viz tab. skladeb kcí	m2	47,900	110,80	5 307,32		1	115,1129838	5 513,91	139,2867104	6 671,83
977	K	77622120R	P28 - podlaha -- servovny, laboratoře -- antistatická nášlapná vrstva - viz tab. skladeb kcí	m2	186,400	175,00	32 620,00		1	181,8120232	33 889,76	219,992548	41 006,61
978	K	77622121R	P54 - podlaha pracovní, chodby -- rovnoměrné zatížení 3,0kN/m2 , - viz tab. skladeb kcí	m2	126,100	110,80	13 971,88		1	115,1129838	14 515,75	139,2867104	17 564,05
979	K	77622122R	P55 - podlaha slaboproud -viz tab. skladeb kcí	m2	13,900	175,00	2 432,50		1	181,8120232	2 527,19	219,992548	3 057,90
980	M	28411000R	Podlaha - P10 - dodávka	m2	51,810	239,00	12 382,59		1	248,3032774	12 864,59	300,4469656	15 566,16
981	M	28411001R	Podlaha - P11 - dodávka	m2	230,560	239,00	55 103,84		1	248,3032774	57 248,80	300,4469656	69 271,05
982	M	28411002R	Podlaha - P20 - dodávka	m2	139,250	239,00	33 283,14		1	248,3032774	34 578,71	300,4469656	41 840,24
983	M	28411003R	Podlaha - P21 - dodávka	m2	88,880	239,00	21 242,32		1	248,3032774	22 069,20	300,4469656	26 703,73
984	M	28411004R	Podlaha - P22 - dodávka	m2	89,494	239,00	21 389,07		1	248,3032774	22 221,65	300,4469656	26 888,20
985	M	28411005R	Podlaha - P38 - dodávka	m2	171,151	239,00	40 905,09		1	248,3032774	42 497,35	300,4469656	51 421,80
986	M	28411006R	Podlaha - P39 - dodávka	m2	28,393	239,00	6 785,93		1	248,3032774	7 050,07	300,4469656	8 530,59
987	M	28411007R	Podlaha - P27 - dodávka	m2	308,440	239,00	73 717,16		1	248,3032774	76 586,66	300,4469656	92 669,86
988	M	28411008R	Podlaha - P35 - dodávka	m2	52,690	239,00	12 592,91		1	248,3032774	13 083,10	300,4469656	15 830,55
989	M	28411009R	Podlaha - P28 - dodávka	m2	205,040	598,00	122 613,92		1	621,2776563	127 386,77	751,7459641	154 137,99
990	M	28411010R	Podlaha - P54 - dodávka	m2	138,710	239,00	33 151,69		1	248,3032774	34 442,15	300,4469656	41 675,00
991	M	28411011R	Podlaha - P55 - dodávka	m2	15,290	598,00	9 143,42		1	621,2776563	9 499,34	751,7459641	11 494,20
992	K	77641111R	Montáž obvodových soklíků	m	887,232	75,00	66 542,40		1	77,9194385	69 132,62	94,28252059	83 650,47
993	M	28342151R	Soklík pro pvc podlahy	m	904,977	68,70	62 171,92		1	71,37420567	64 592,01	86,36278886	78 156,34
994	K	998776204	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 36 m	%	0,040	736 961,73	29 478,47	CS ÚRS 2017 01	1	765648,5893	30 625,94	926434,7931	37 057,39
D 781 Dokončovací práce-obklady							1 238 301,00			1 038 925 847	1 286 502,92		1 556 668,53
995	K	781474154	Montáž obkladů vnitřních keramických velkoformátových do 6 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem "dle půdorysů nového stavu"	m2	363,787	550,00	200 082,85	CS ÚRS 2017 01	1	571,4092157	207 871,24	691,405151	251 524,21
	VV		"1.pp"										
	VV		"-0.380-390" (5,0+3,275+5,0+4,35)*2*2,1-0,9*2*2,1		70,245								
	VV		"-0.410-420" (6,485+4,3+0,175+3,77+6,485)*2*2,1-(0,9*2,1*2)		85,323								
	VV		"-0.430" (3,97+4,635)*2*2,1-(0,9+1,1+0,9)*2,1		30,051								
	VV		"-0.440" (4,745+0,33+4,335)*2*2,1-1,1*2,1*2		34,902								
	VV		"-0.460" (4,635+4,85)*2*2,1-(1,1+1,0)*2,1		35,427								
	VV		"-0.330" (5,546+2,855)*2*2,1-0,9*2,1		33,394								

[illegible]

VV		"0.050" (1,575+2,755)*2*2,1-0,7*1,97		16,807										
VV		"0.320+321" (4,335+4,85)*2*2,1-0,8*2,1		36,897										
VV		"0.330-332" (1,8+2,85+4,335+4,85)*2*2,1-0,8*1,97*3		53,379										
VV		"1.pp"												
VV		"-0.370" (1,775+1,69)*2*2,1-0,9*2,1		12,663										
VV		"-0.350" (5,525+3,345)*2*2,1-0,9*2,1*2		33,474										
VV		"-0.320" (3,27+5,855)*2*2,1-0,9*2,1+0,46*2,1*2		38,367										
VV		"-0.471+472" (1,135+2,735+1,29)*2*2,1-0,7*2,1*2		18,732										
VV		"-0.482+483" (0,85+2,25+2,27+1,0)*2*2,1-0,7*2,1*2		23,814										
VV		"-0.301+302" (1,6*2+0,95+1,236)*2*2,1-0,7*2,1*2		19,681										
VV		"-0.290-292" (2,945+1,65+0,955+3,455+3,455+0,645)*2*2,1-(0,7*6+0,9)*2,1		44,331										
VV		"-0.260-270" (2,453+2,36*2+1,1+2,955+3,67)*2*2,1+(2,435+2,82)*2*2,1-(0,9*5+0,7*2)*1,97		73,020										
VV		Součet		1 012,310										
1033	M	59761001R obkládačky keramické 600/300mm pině probarvený stěp, matný, sv. šedý	m2	1 113,541	220,00	244 979,09		1	228,5636863	254 515,11	276,5620604	307 963,28		
VV		1012,31*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 113,541										
997	K	781494111 Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	194,040	125,00	24 255,00	CS ÚRS 2017 01	1	129,8657308	25 199,15	157,1375343	30 490,97		
998	K	781494511 Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	805,791	95,00	76 550,15	CS ÚRS 2017 01	1	98,69795543	79 529,92	119,4245261	96 231,21		
999	K	998781204 Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 36 m	%	0,040	1 190 674,04	47 626,96	CS ÚRS 2017 01	1	1237022,035	49 480,88	1496796,663	59 871,87		
D	718	Dokončovací práce - natěry				610 259,05			1 038 925 347	638 169,61		777 485,22		
1000	K	783213121 Napouštěcí dvojnásobný syntetický fungicidní nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce	m2	3 007,778	134,00	403 042,25	CS ÚRS 2017 02	1	139,2160635	418 731,01	168,4514368	506 664,53		
1001	K	78337610R Požární nátěr na ocelovou konstrukci. Celková požární odolnost REI30	m2	142,656	590,00	84 167,04		1	612,9662495	87 443,31	741,6891619	105 806,41		
1002	K	78382667R Hydrofobizační a mineralizační penetrace (viz skladby kci)	m2	182,305	360,00	65 629,80	CS ÚRS 2017 01	1	374,0133048	68 184,50	452,5560988	82 503,24		
1003	K	78382668R chemické ošetření zdiva - impregnační prostředky rozpustné ve vodě na bázi sloučenin kyseliny křemičité na ochranu proti škodlivým solím obsaženým ve zdivu, m2 speciálně proti dusičnanům a chloridům (viz skladby kci)	m2	164,561	360,00	59 241,96		1	374,0133048	61 548,00	452,5560988	74 473,08		
1004	K	783937161 P37 - Krycí dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy	m2	5,500	396,00	2 178,00	CS ÚRS 2017 01	1	411,4146353	2 262,78	497,8117087	2 737,96		
D	700	Dokončovací práce - malby a natěry				692 565,31			1 038 925 347	749 524,00		970 624,04		
1005	K	784181121 Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	9 792,742	20,00	195 854,84	CS ÚRS 2017 01	1	20,77851693	203 478,66	25,14200549	246 209,17		
1006	K	78421111R Dvojnásobné malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech	m2	328,798	95,00	31 235,81		1	98,69795543	32 451,69	119,4245261	39 266,55		
1007	K	78422110R Dvojnásobné malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných	m2	11 082,730	42,00	465 474,66		1	43,63488556	483 593,66	52,79821153	585 148,32		
D	71500	Vnitřní vybavení				230 020,00			1 038 925 347	230 920,02		352 015,22		
1008	K	72529161R Doplnky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník toaletních papírů	soub	38,000	1 087,50	41 325,00		4	1129,831858	42 933,61	1367,096548	51 949,67		
1009	K	72529162R Doplnky zařízení koupelen a záchodů nerezové držák toaletních papírů	soub	1,000	570,00	570,00		4	592,1877326	592,19	716,5471565	716,55		
1010	K	72529163R.1 Doplnky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník papírových ručníků	soub	15,000	1 215,00	18 225,00		4	1262,294904	18 934,42	1527,376833	22 910,65		
1011	K	72529163R Doplnky zařízení koupelen a záchodů osoušeč rukou	soub	6,000	1 608,750	96 525,00		4	16713,71956	100 282,32	20223,60067	121 341,60		
1012	K	72529166R Doplnky zařízení koupelen a záchodů dávkovač mýdla	soub	25,000	1 042,50	26 062,50		4	1083,080195	27 077,00	1310,527036	32 763,18		
1013	K	72529167R Doplnky zařízení koupelen a záchodů dávkovač mýdla	soub	7,000	1 042,50	7 297,50		4	1083,080195	7 581,56	1310,527036	9 173,69		
1014	K	72529168R Doplnky zařízení koupelen a záchodů dávkovač mýdla	soub	17,000	1 042,50	17 722,50		4	1083,080195	18 412,36	1310,527036	22 278,96		
1015	K	72529169R Doplnky zařízení koupelen a záchodů dávkovač mýdla	soub	9,000	1 042,50	9 382,50		4	1083,080195	9 747,72	1310,527036	11 794,74		
1016	K	72529170R Doplnky zařízení koupelen a záchodů dávkovač mýdla	soub	3,000	1 042,50	3 127,50		4	1083,080195	3 249,24	1310,527036	3 931,58		
1017	K	72529171R Doplnky zařízení koupelen a záchodů dávkovač mýdla	soub	2,000	1 042,50	2 085,00		4	1083,080195	2 166,16	1310,527036	2 621,05		
1018	K	72529172R Doplnky zařízení koupelen a záchodů dávkovač mýdla	soub	3,000	1 042,50	3 127,50		4	1083,080195	3 249,24	1310,527036	3 931,58		
1019	K	72529174R Doplnky zařízení koupelen a záchodů háček na oděvy	soub	4,000	232,50	930,00		1	241,5502594	966,20	292,2758138	1 169,10		
1020	K	72529175R Doplnky zařízení koupelen a záchodů zrcadlo nad umyvadlo 600x1200mm	soub	4,000	3 195,00	12 780,00		4	3319,36808	13 277,47	4016,435377	16 065,74		
1021	K	72529176R Doplnky zařízení koupelen a záchodů sklopné madlo vedle WC mísy – dl. 800mm	soub	8,000	2 197,50	17 580,00		1	2283,039548	18 264,32	2762,477853	22 099,82		

1022	K	72529177R	Doplňky zařízení koupelen a záchodů 1x nástěn. svíslé mýdlo vedle zrc. – dl. 500mm	soub	4,000	795,00	3 180,00	1	825,9460481	3 303,78	999,3947182	3 997,58	
1023	K	72529178R	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nástěn. dávkovač mýdla 500ml	soub	4,000	1 042,50	4 170,00	4	1083,080195	4 332,32	1310,527036	5 242,11	
1024	K	72529179R	Doplňky zařízení koupelen a záchodů odpadkový koš 20l	soub	4,000	1 290,00	5 160,00	4	1340,214342	5 360,86	1621,659354	6 486,64	
1025	K	998725204	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 36 m	%	4,000	2 692,50	10 770,00	CS ÚRS 2017 01	1	2797,307842	11 189,23	3384,742489	13 538,97
D 72529 Informační systém								37 150,00	1 038925847	90 542,59	109 556,29		
1026	K	99950008R	X62 - tabule bílá (viz tab. ost. výrobků)	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	4	15583,8877	15 583,89	18856,50412	18 856,50	
1027	K	99950009R	X63 - promítací plátno (viz tab. ost. výrobků)	ks	1,000	20 000,00	20 000,00	4	20778,51693	20 778,52	25142,00549	25 142,01	
1028	X	99950010R	X68 - Navigační a orientační popisy - bezpečnostní tabulka PBR - úniky (viz tab. ost. výrobků)	ks	85,000	350,00	29 750,00	4	363,6240463	30 908,04	439,9850961	37 398,73	
1029	K	99950011R	X69 - Navigační a orientační popisy - bezpečnostní tabulka PBR - přenosné hasící přístroje (viz tab. ost. výrobků)	ks	56,000	400,00	22 400,00	4	415,5703387	23 271,94	502,8401098	28 159,05	
D 72529 Zdvíhací plošina								300 000,00	1 038925847	311 677,75	377 130,08		
1030	K	998422111R	Zdvíhací plošina, kompletní provedení - dle popisu v pd	kus	1,000	300 000,00	300 000,00	1	311677,754	311 677,75	377130,0823	377 130,08	
D 72529 Chladicí box								120 000,00	1 038925847	124 671,10	150 852,03		
1031	K	997722113R	M+D - Chladicí box, kompletní provedení - dle popisu v pd	kus	1,000	120 000,00	120 000,00	2	124671,1016	124 671,10	150852,0329	150 852,03	
D.1.4.1.1 - Zdravotné technické instalace - kanalizace								4 337 558,60	4 506 401,74				5 452 746,11
D	Ležaté potrubí Ležaté potrubí - splašková, jednotná kanalizace (tvarovky vč. montáže)						1 612 910,00	1,038925847	1 675 693,89	2 027 589,60			
1	K	721000001	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG o 110 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	220,000	1 350,00	297 000,00	1	1402,549893	308 560,98	1697,085371	373 358,78	
2	K	721000002	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG o 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	277,000	1 650,00	457 050,00	1	1714,227647	474 841,06	2074,215453	574 557,68	
3	K	721000003	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG o 160 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	39,000	1 850,00	72 150,00	1	1922,012816	74 958,50	2325,635508	90 699,78	
4	K	721000004	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG o 200 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	67,000	2 150,00	144 050,00	1	2233,69057	149 657,27	2702,76559	181 085,29	
5	K	721000005	Potrubí pro výtlač - PE 100 +,SDR 11, 75x6,8 mm - pro tlakovou kanalizaci - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	5,000	3 600,00	18 000,00	1	3740,133048	18 700,67	4525,560988	22 627,80	
6	K	721000006	Výkop hl. 1,0 m nepažený, vč. transportu zeminy a pažení	m3	111,000	150,00	16 650,00	1	155,838877	17 298,12	188,5650412	20 930,72	
7	K	721000007	Výkop hl. 3,5 m pažený, vč. transportu zeminy a pažení	m3	273,000	350,00	95 550,00	1	363,6240463	99 269,36	439,9850961	120 115,93	
8	K	721000008	Pískový podsyp, tl 100mm	m3	56,000	780,00	43 680,00	1	810,3621604	45 380,28	980,5382141	54 910,14	
9	K	721000009	Štěrkopískový třídičový obsyp tl. 300 mm	m3	254,000	710,00	180 340,00	1	737,6373511	187 359,89	892,5411949	226 705,46	
10	K	721000010	Zásyp výkopkem - hutněný po vrstvách	m3	54,000	210,00	11 340,00	1	218,1744278	11 781,42	263,9910576	14 255,52	
11	K	721000011	Výkopek	m3	330,000	500,00	165 000,00	1	519,4629233	171 422,76	628,5501372	207 421,55	
12	K	721000012	Těsnění prostupů	kpl	1,000	1 450,00	1 450,00	1	1506,442478	1 506,44	1822,795398	1 822,80	
13	K	721000013	Dvoukomorový septik - plastový k obetonování, užitný objem 5,72 m3, vč. 2 ks vstupních šachet s poklopem tř. zat. D400	kpl	1,000	24 500,00	24 500,00	1	25453,68324	25 453,68	30798,95672	30 798,96	
14	K	721000014	Železobetonová vyztužená podkladní deska pro septik tl. 150 mm - půdorysné rozměry dle instalačních podkladů septiku	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	1	5194,629233	5 194,63	6285,501372	6 285,50	
15	K	721000015	Obetonování nádrže	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	1	3636,240463	3 636,24	4399,850961	4 399,85	
16	K	721000016	Renovace a případné prohloubení stávající venkovní šachty	kpl	2,000	8 000,00	16 000,00	1	8311,406773	16 622,81	10056,8022	20 113,60	
17	K	721000017	Napojení na stávající potrubí	kpl	4,000	1 200,00	4 800,00	1	1246,711016	4 986,84	1508,520329	6 034,08	
18	K	721000018	Zkouška těsnosti potrubí	kpl	1,000	850,00	850,00	1	883,0869697	883,09	1068,535233	1 068,54	
19	K	721000019	Demontáž stávajícího potrubí	m	400,000	65,00	26 000,00	1	67,53018003	27 012,07	81,71151784	32 684,61	
20	K	721000020	Stavební přípomoce (drážky, prostupy, pož. utěsnění, apod. vč. zapravení a začistření)	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	1	31167,7754	31 167,78	37713,00823	37 713,01	

Poznámka k položce:										
Pozn.: Výkopy byly uvažovány od spodní hrany podlahové konstrukce.										
D	Čerpání splaškové Čerpání splaškových vod - venkovní šachta				106 426,40			1,038925847	110 569,14	133 788,66
21 K	721000021 Čerpadlo šachta - vnitřní ø1200 mm, prefabrikovaná, retenční objem 1,00 m3 (mezi výpínací hladinou čerpadla a nátokem) vč. výkopu, uložení, zásypu, poklopu ø600, tř. kpl zat. D400	1,000	12 600,00	12 600,00		1	13090,46567	13 090,47	15839,46346	15 839,46
22 K	721000022 Uklídkovací šachta - vnitřní ø1000 mm, vč. výkopu, uložení, zásypu, poklopu ø600, tř. kpl zat. D400	1,000	10 500,00	10 500,00		1	10908,72139	10 908,72	13199,55288	13 199,55
23 K	721000023 Ponorné kalové čerpadlo na splaškovou vodu, oběžné kolo s průchodností (velikost nečistot) minimálně 60 mm, rozměr výtlačného hrdla čerpadla DN 65, s trojfázovým motorem 3-400V, jmenovitý výkon motoru P2=0,75 kW, max. ele. příkon 1,1 kW, s teplotní ochran	1,000	25 200,00	25 200,00		1	26180,93134	26 180,93	31678,92692	31 678,93
24 K	721000024 Instalační sada	ks	1,000	9 540,00	9 540,00	1	9911,352577	9 911,35	11992,73662	11 992,74
25 K	721000025 Řetěz, nerez - 160 kg, s oky	m	5,000	630,00	3 150,00	1	654,5232834	3 272,62	791,9731729	3 959,87
26 K	721000026 Spínací přístroj pro automatické spínání a vypínání 1 čerpadla v závislosti na hladině. Sledování hladiny pomocí 3 plovákových spínačů. Včetně displeje. Kolébkový spínač	ks	1,000	18 900,00	18 900,00	1	19635,6985	19 635,70	23759,19519	23 759,20
27 K	721000027 Vypnuto/Ruční provoz/Automatický provoz	ks	1,000	4 680,00	4 680,00	1	4862,172962	4 862,17	5883,229285	5 883,23
28 K	721000028 Šoupátko s plochým tělesem DN 65 PN16	ks	1,000	4 410,00	4 410,00	1	4581,662984	4 581,66	5543,81221	5 543,81
29 K	721000029 Zpětná klapka - PN 16 DN 65	ks	2,000	1 350,00	2 700,00	1	1402,549893	2 805,10	1697,085371	3 394,17
30 K	721000030 Plovákový spínač 10 m, materiál PVC	m	3,000	748,80	2 246,40	1	777,947674	2 333,84	941,3166855	2 823,95
31 K	721000031 Potrubí DN 65	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	1	5714,092157	5 714,09	6914,05151	6 914,05
32 K	721000032 Montáž	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	1	5194,629233	5 194,63	6285,501372	6 285,50
33 K	721000033 Zkoušky uvedení do provozu	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	4	2077,851693	2 077,85	2514,200549	2 514,20
D	Vnitřní potrubí Vnitřní potrubí - splašková kanalizace (tvarovky vč. montáže)				699 537,50			1,038925847	726 767,59	879 388,78
34 K	721000034 Potrubí kanalizační hrdlové, PP-HT o 40 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	86,000	163,40	14 052,40	1	169,7604833	14 599,40	205,4101849	17 665,28
35 K	721000035 Potrubí kanalizační hrdlové, PP-HT o 50 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	84,000	301,50	25 326,00	1	313,2361428	26 311,84	379,0157328	31 837,32
36 K	721000036 Potrubí kanalizační hrdlové, PP-HT o 75 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	48,000	424,40	20 371,20	1	440,9201293	21 164,17	533,5133565	25 608,64
37 K	721000037 Potrubí kanalizační hrdlové, PP-HT o 110 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	493,000	463,50	228 505,50	1	481,5421299	237 400,27	582,6659772	287 254,33
38 K	721000038 Potrubí kanalizační hrdlové, PP-HT o 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	37,000	721,80	26 706,60	1	749,8966761	27 746,18	907,3749781	33 572,87
39 K	721000039 Potrubí kanalizační hrdlové, s vyšším útlumem hluku o 75 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	11,000	1 428,30	15 711,30	1	1483,897787	16 322,88	1795,516322	19 750,68
40 K	721000040 Potrubí kanalizační hrdlové, s vyšším útlumem hluku o 110 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	22,000	1 642,50	36 135,00	1	1706,435703	37 541,59	2064,787201	45 425,32
41 K	721000041 Potrubí kanalizační hrdlové, s vyšším útlumem hluku o 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	24,000	2 124,00	50 976,00	1	2206,678498	52 960,28	2670,080983	64 081,94
42 K	721000042 Potrubí pro odvod kondenzátu, PPr - o 32 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	55,000	339,30	18 661,50	1	352,5075398	19 387,91	426,5341231	23 459,38
43 K	721000043 Potrubí kanalizační odolávající dlouhodobě teplotě vyšší než 90°C - o 50 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	18,000	468,00	8 424,00	1	486,2172962	8 751,91	588,3229285	10 589,81
44 K	721000044 Potrubí pro výtlač - PE 100 +, SDR 11, 50x4,6 mm - pro tlakovou kanalizaci - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	14,000	577,00	8 078,00	1	599,4602135	8 392,44	725,3468584	10 154,86
45 K	721000045 Demontáž stávajícího potrubí	m	700,000	200,00	140 000,00	1	207,7851693	145 449,62	251,4200549	175 994,04
46 K	721000046 Zkouška těsnosti potrubí	m	860,000	16,50	14 190,00	1	17,14227647	14 742,36	20,74215453	17 838,25
47 K	721000047 Kotvení	m	860,000	90,00	77 400,00	1	93,5033262	80 412,86	113,1390247	97 299,56

48 K	721000048	Stavební přípomoc (drážky, prostupy, pož. utěsnění, apod. vč. zapravení a začištění)	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	1	15583,8877	15 583,89	18856,50412	18 856,50
D	Zařizovací před Zařizovací předměty					1 466 783,30		1,038925847	1 523 879,08		1 843 893,69
49 K	721000049	Klozet závěsný keramický	ks	36,000	3 115,00	112 140,00	1	3236,254012	116 505,14	3915,867355	140 971,22
50 K	721000050	Závěsný a splachovací systém	ks	36,000	7 170,00	258 120,00	1	7449,098321	268 167,54	9013,408968	324 482,72
50 K	721000051	Splachovací tlačítko	ks	36,000	1 305,00	46 980,00	1	1355,79823	48 808,74	1640,515858	59 058,57
50 K	721000052	Závěsný klozet pro tělesně postižené	ks	4,000	4 535,00	18 140,00	1	4711,528715	18 846,11	5700,949745	22 803,80
50 K	721000053	Klozetové sedátko pro tělesně postižené	ks	4,000	720,00	2 880,00	1	748,0266096	2 992,11	905,1121976	3 620,45
50 K	721000054	Závěsný systém s nádržkou pro tělesně postižené	ks	4,000	7 170,00	28 680,00	1	7449,098321	29 796,39	9013,408968	36 053,64
50 K	721000055	Tlačítko pro tělesně postižené	ks	4,000	3 330,00	13 320,00	1	3459,623069	13 838,49	4186,143914	16 744,58
50 K	721000056	Pneumatické tlačítko pro oddálené splachování	ks	4,000	1 980,00	7 920,00	1	2057,073176	8 228,29	2489,058543	9 956,23
50 K	721000057	Umyvadlo pro tělesně postižené	ks	4,000	1 933,00	7 732,00	1	2008,243662	8 032,97	2429,974831	9 719,90
50 K	721000058	Sífon podomítkový k umyvadlu pro tělesně postižené	ks	4,000	2 745,00	10 980,00	1	2851,851449	11 407,41	3450,740253	13 802,96
50 K	721000059	Sífon podomítkový k WC pro tělesně postižené	ks	4,000	2 520,00	10 080,00	1	2618,093134	10 472,37	3167,892692	12 671,57
50 K	721000060	Pevné madlo k WC pro tělesně postižené	ks	4,000	2 100,00	8 400,00	1	2181,744278	8 726,98	2639,910576	10 559,64
50 K	721000061	Pisoár s integrovaným radarovým splachováním	ks	22,000	10 450,00	229 900,00	1	10856,7751	238 849,05	13136,69787	289 007,35
50 K	721000062	Umyvadlo keramické	ks	81,000	1 458,00	118 098,00	1	1514,753884	122 695,06	1832,8522	148 461,03
50 K	721000063	Sprcha - vanička	ks	3,000	4 995,00	14 985,00	1	5189,434604	15 568,30	6279,215871	18 837,65
50 K	721000064	Sprchová zástěna	ks	3,000	9 045,00	27 135,00	1	9397,084283	28 191,25	11370,47198	34 111,42
50 K	721000065	Výlevka keramická závěsná	ks	7,000	4 630,00	32 410,00	1	4810,22667	33 671,59	5820,374271	40 742,62
50 K	721000066	Závěsný a splachovací systém pro výlevku	ks	7,000	6 950,00	48 650,00	1	7220,534634	50 543,74	8736,846908	61 157,93
50 K	721000067	Sífon umyvadlový DN 40	ks	81,000	900,00	72 900,00	1	935,033262	75 737,69	1131,390247	91 642,61
50 K	721000068	Sífon dřezový DN 50	ks	6,000	1 080,00	6 480,00	1	1122,039914	6 732,24	1357,668296	8 146,01
50 K	721000069	Sífon sprchový DN 50	ks	7,000	779,00	5 453,00	1	809,3232346	5 665,26	979,2811138	6 854,97
50 K	721000070	Připrava pro napojení - DN 50	ks	4,000	2 000,00	8 000,00	1	2077,851693	8 311,41	2514,200549	10 056,80
50 K	721000071	Sífon pisoárový DN 50	ks	22,000	1 125,00	24 750,00	1	1168,791578	25 713,41	1414,237809	31 113,23
50 K	721000072	Sífon myčkový DN 40	ks	4,000	8 415,00	33 660,00	1	8742,561	34 970,24	10578,49881	42 314,00
50 K	721000073	Sífon DN 50 - odolávající teplotě nad 90°C	ks	3,000	1 800,00	5 400,00	1	1870,066524	5 610,20	2262,780494	6 788,34
50 K	721000074	Revizní dvířka pro přístup k čistícímu kusu kanalizace	ks	20,000	2 567,00	51 340,00	1	2666,922648	53 338,45	3226,976405	64 539,53
50 K	721000075	Nálevka pro odvod úkapů pojistných ventilů	ks	2,000	600,30	1 200,60	1	623,6671858	1 247,33	754,6372948	1 509,27
50 K	721000076	Sífon pro odvod kondenzátu - podomítkový, vč. revizních dvířek	ks	5,000	990,00	4 950,00	1	1028,536588	5 142,68	1244,529272	6 222,65
50 K	721000077	Sífon pro odvod kondenzátu - s vodorovným odtokem	ks	3,000	972,00	2 916,00	1	1009,835923	3 029,51	1221,901467	3 665,70
50 K	721000078	Napojení odvodu kondenzátu	ks	15,000	550,00	8 250,00	1	571,4092157	8 571,14	691,405151	10 371,08
50 K	721000079	Podlahová vpust se zpětnou armaturou proti vzdučné vodě	ks	1,000	2 600,00	2 600,00	1	2701,207201	2 701,21	3268,460714	3 268,46
50 K	721000080	Podlahová vpust se zápachovou uzávěrkou těsnou i bez vody - svislý odtok	ks	5,000	1 450,00	7 250,00	1	1506,442478	7 532,21	1822,795398	9 113,98
50 K	721000081	Podlahová vpust se zápachovou uzávěrkou těsnou i bez vody - vodorovný odtok	ks	2,000	1 260,00	2 520,00	1	1309,046567	2 618,09	1583,946346	3 167,89
50 K	721000082	Podlahová vpust se zápachovou uzávěrkou těsnou i bez vody, hermeticky uzavíratelná víčkem - svislý odtok	ks	12,000	2 205,00	26 460,00	1	2290,831492	27 489,98	2771,906105	33 262,87
50 K	721000083	Větrací hlavice DN 100	ks	11,000	772,20	8 494,20	1	802,2585388	8 824,84	970,732832	10 678,06
50 K	721000084	Větrací hlavice DN 50	ks	1,000	833,50	833,50	1	865,9446932	865,94	1047,793079	1 047,79
50 K	721000085	Napojení potrubního oddělovače	ks	0,000	1 000,00	0,00	1	1038,925847	0,00	1257,100274	0,00
50 K	721000086	Napojení odpadu úpravní vody	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	1	1558,38877	1 558,39	1885,650412	1 885,65
50 K	721000087	Revizní šachta v Interiéru - dodávka stavební části vč. poklopu, prostupů a těsnění	kpl	7,000	15 800,00	110 600,00	1	16415,02838	114 905,20	19862,18434	139 035,29
50 K	721000088	Zpětná klapka armatura - typ 2, DN 125	ks	3,000	11 502,00	34 506,00	1	11949,72509	35 849,18	14459,16736	43 377,50
50 K	721000089	Podúrovňový přečerpávací box pro 1 čerpadlo, 230V, provedení pro agresivní vodu, vč. podlahové vpusti DN 50, teleskopického nástavce pro přizpůsobení instalační hloubky v rozsahu 910-1110 mm, vestavěný plovák	ks	1,000	22 320,00	22 320,00	1	23188,8249	23 188,82	28058,47813	28 058,48

50 K	721000090	Čerpadlo - provedení pro agresivní vodu, Q = 2,0 l/s, H=7,0 m	ks	1,000	13 950,00	13 950,00	1	14493,01556	14 493,02	17536,54883	17 536,55
50 K	721000091	Připojovací sada	ks	1,000	10 800,00	10 800,00	1	11220,39914	11 220,40	13576,68296	13 576,68
50 K	721000092	Napojení pojistné soupravy ohřivače vody	ks	2,000	1 550,00	3 100,00	1	1610,335062	3 220,67	1948,505425	3 897,01
D	Dešťové kanalizace	Dešťová kanalizace (tvarovky vč. montáže)				366 341,40		1,038925847	380 601,55		460 527,87
51 K	721000093	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG o 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	85,000	530,10	45 058,50	1	550,7345913	46 812,44	666,3888555	56 643,05
52 K	721000094	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG o 150 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	16,000	511,20	8 179,20	1	531,0988928	8 497,58	642,6296603	10 282,07
53 K	721000095	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG o 200 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	7,000	539,10	3 773,70	1	560,0849239	3 920,59	677,702758	4 743,92
54 K	721000096	Výkop hl. 3,5 m pažený, vč. transportu zeminy a pažení	m3	166,000	350,00	58 100,00	1	363,6240463	60 361,59	439,9850961	73 037,53
55 K	721000097	Pískový podsyp, tl. 100mm	m3	11,000	780,00	8 580,00	1	810,3621604	8 913,98	980,5382141	10 785,92
56 K	721000098	Štěrkopískový třídný obsyp tl. 300 mm	m3	49,000	710,00	34 790,00	1	737,6373511	36 144,23	892,5411949	43 734,52
57 K	721000099	Zásyp výkopem - hutnění po vrstvách	m3	107,000	210,00	22 470,00	1	218,1744278	23 344,66	263,9910576	28 247,04
58 K	721000100	Výkopek	m3	59,000	500,00	29 500,00	1	519,4629233	30 648,31	628,5501372	37 084,46
59 K	721000101	Těsnění prostupů	ks	1,000	240,00	240,00	1	249,3422032	249,34	301,7040659	301,70
60 K	721000102	Łapač střešních splavenin Qmax 11,0 l/s	ks	8,000	2 295,00	18 360,00	1	2384,334818	19 074,68	2885,04513	23 080,36
61 K	721000103	Střešní vpust vyhříváná Qmin = 2,2 l/s - skladba dle skladby střechy	ks	2,000	3 890,00	7 780,00	1	4041,421544	8 082,84	4890,120068	9 780,24
62 K	721000104	Potrubí kanalizační hrdlové, vyšším útlumem hluku o 110 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	18,000	1 643,00	29 574,00	1	1706,955166	30 725,19	2065,415751	37 177,48
63 K	721000105	Potrubí kanalizační hrdlové, vyšším útlumem hluku o 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	22,000	2 124,00	46 728,00	1	2206,678498	48 546,93	2670,080983	58 741,78
64 K	721000106	Tepelná izolace proti rosení tl. 20 mm - pro potrubí o 110	m	18,000	499,50	8 991,00	1	518,9434604	9 340,98	627,9215871	11 302,59
65 K	721000107	Tepelná izolace proti rosení tl. 20 mm - pro potrubí o 125	m	22,000	553,50	12 177,00	1	575,0454561	12 651,00	695,8050019	15 307,71
66 K	721000108	Revizní dvířka pro přístup k čistícímu kusu kanalizace	ks	1,000	2 380,00	2 380,00	1	2472,643515	2 472,64	2991,898653	2 991,90
67 K	721000109	Zkouška těsnosti potrubí	kpl	1,000	660,00	660,00	1	685,6910588	685,69	829,6861812	829,69
68 K	721000110	Demontáž stávajícího potrubí	m	70,000	200,00	14 000,00	1	207,7851693	14 544,96	251,4200549	17 599,40
69 K	721000111	Stavební přípomoc (drážky, prostupy, pož. utěsnění, apod. vč. zapravení a začistění)	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	1	15583,8877	15 583,89	18856,50412	18 856,50
D	Všeobecné položky	Všeobecné položky				85 560,00		1,038925847	88 890,50		107 557,50
70 K	721000112	Doprava a přesuny materiálu	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	1	10389,25847	10 389,26	12571,00274	12 571,00
71 K	721000113	Komplexní zkoušky zařízení, vystavení protokolu o komplexním vyzkoušení zařízení	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	1	10389,25847	10 389,26	12571,00274	12 571,00
72 K	721000114	Označení zařízení, identifikační štítky, schémata zařízení	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	1	10389,25847	10 389,26	12571,00274	12 571,00
73 K	721000115	Úklid po montáži zařízení, likvidace odpadů v souladu s legislativou pro nakládání s odpady	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	1	10389,25847	10 389,26	12571,00274	12 571,00
74 K	721000116	Vystavení revizí zařízení, návody k obsluze, technická dokumentace jednotlivých zařízení	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	1	10389,25847	10 389,26	12571,00274	12 571,00
75 K	721000117	Proškolení obsluhy	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	1	10389,25847	10 389,26	12571,00274	12 571,00
76 K	721000118	Požární ucpávky	kpl	1,000	560,00	560,00	1	581,7984741	581,80	703,9761537	703,98
77 K	721000119	Plošina, montáž a demontáž lešení	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	1	25973,14617	25 973,15	31427,50686	31 427,51

D.1.4.1.2 - zdivotné technické instalace - vodovod

1 903 171,60

1 977 254,17

2 392 477,54

1 234 152,70

1,038925847

1 282 193,14

1 551 453,70

D Potrubí (tvarov Potrubí (tvarovky vč. montáže)

1 K	722000001	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 20x3,4 - studená voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	345,000	225,50	77 797,50	1	234,2777784	80 825,83	283,4761119	97 799,26
2 K	722000002	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 25x4,2 - studená voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	156,000	273,60	42 681,60	1	284,2501117	44 343,02	343,9426351	53 655,05
3 K	722000003	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 32x5,4 - studená voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	10,000	330,80	3 308,00	1	343,6766701	3 436,77	415,8487708	4 158,49
4 K	722000004	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 40x6,7 - studená voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	89,000	450,90	40 130,10	1	468,4516643	41 692,20	566,8265138	50 447,56
5 K	722000005	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 50x8,9 - studená voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	63,000	523,80	32 999,40	1	544,1893585	34 283,93	658,4691238	41 483,55
6 K	722000006	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 75x12,5 - studená voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	58,000	812,70	47 136,60	1	844,3350356	48 971,43	1021,645393	59 255,43
7 K	722000007	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 20x3,4 - teplá voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	467,000	229,50	107 176,50	1	238,4334818	111 348,44	288,504513	134 731,61
8 K	722000008	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 25x4,2 - teplá voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	154,000	279,50	43 043,00	1	290,3797741	44 718,49	351,3595267	54 109,37
9 K	722000009	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 32x5,4 - teplá voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	109,000	339,30	36 983,70	1	352,5075398	38 423,32	426,5341231	46 492,22
10 K	722000010	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 40x6,7 - teplá voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	184,000	463,50	85 284,00	1	481,5421299	88 603,75	582,6659772	107 210,54
11 K	722000011	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 50x8,9 - teplá voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	16,000	556,20	8 899,20	1	577,8505559	9 245,61	699,1991727	11 187,19
12 K	722000012	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 63x10,5 - teplá voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	14,000	718,20	10 054,80	1	746,1565431	10 446,19	902,8494171	12 639,89
13 K	722000013	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 75x12,5 - teplá voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	41,000	926,10	37 970,10	1	962,1492266	39 448,12	1164,200564	47 732,22
14 K	722000014	Potrubí ocelové pro demineralizovanou vodu - DN 15	m	17,000	584,10	9 929,70	1	606,836587	10 316,22	734,2722703	12 482,63
15 K	722000015	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 9 mm - studená voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 20 mm	m	345,000	58,40	20 148,00	1	60,67326945	20 932,28	73,41465603	25 328,06
16 K	722000016	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 9 mm - studená voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 25 mm	m	156,000	59,90	9 344,40	1	62,23165822	9 708,14	75,30030644	11 746,85
17 K	722000017	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 9 mm - studená voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 32 mm	m	10,000	65,70	657,00	1	68,25742813	682,57	82,59148803	825,91
18 K	722000018	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 9 mm - studená voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 40 mm	m	89,000	74,60	6 639,40	1	77,50386816	6 897,84	93,77968048	8 346,39
19 K	722000019	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 9 mm - studená voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 50 mm	m	63,000	83,60	5 266,80	1	86,85420078	5 471,81	105,0935829	6 620,90
20 K	722000020	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 9 mm - studená voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 75 mm	m	58,000	107,10	6 211,80	1	111,2689582	6 453,60	134,6354394	7 808,86
21 K	722000021	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 13 mm - teplá voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 20 mm	m	362,000	62,80	22 733,60	1	65,24454317	23 618,52	78,94589724	28 578,41
22 K	722000022	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 13 mm - teplá voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 25 mm	m	132,000	65,50	8 646,00	1	68,04964296	8 982,55	82,34006798	10 868,89
23 K	722000023	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 13 mm - teplá voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 32 mm	m	82,000	75,20	6 166,40	1	78,12722367	6 406,43	94,53394064	7 751,78
24 K	722000024	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 13 mm - teplá voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 40 mm	m	79,000	85,90	6 786,10	1	89,24373023	7 050,25	107,9849136	8 530,81
25 K	722000025	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 13 mm - teplá voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 50 mm	m	5,000	97,70	488,50	1	101,5030552	507,52	122,8186968	614,09
26 K	722000026	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 13 mm - teplá voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 75 mm	m	5,000	128,30	641,50	1	133,2941861	666,47	161,2859652	806,43

27 K	722000027	izolace návleková minerální vlna - pouzdro, min. tl. 30 mm - teplá voda vedená volně, vnější průměr potrubí 20 mm	m	105,000	96,80	10 164,00	1	100,568022	10 559,64	121,6873066	12 777,17
28 K	722000028	izolace návleková minerální vlna - pouzdro, min. tl. 25 mm - teplá voda vedená volně, vnější průměr potrubí 25 mm	m	23,000	103,50	2 380,50	1	107,5288251	2 473,16	130,1098784	2 992,53
29 K	722000029	izolace návleková minerální vlna - pouzdro, min. tl. 40 mm - teplá voda vedená volně, vnější průměr potrubí 32 mm	m	27,000	117,90	3 183,30	1	122,4893573	3 307,21	148,2121224	4 001,73
30 K	722000030	izolace návleková minerální vlna - pouzdro, min. tl. 40 mm - teplá voda vedená volně, vnější průměr potrubí 40 mm	m	105,000	126,00	13 230,00	1	130,9046567	13 744,99	158,3946346	16 631,44
31 K	722000031	izolace návleková minerální vlna - pouzdro, min. tl. 25 mm - teplá voda vedená volně, vnější průměr potrubí 50 mm	m	11,000	150,30	1 653,30	1	156,1505548	1 717,66	188,9421713	2 078,36
32 K	722000032	izolace návleková minerální vlna - pouzdro, min. tl. 40 mm - teplá voda vedená volně, vnější průměr potrubí 63 mm	m	14,000	171,00	2 394,00	1	177,6563198	2 487,19	214,9641469	3 009,50
33 K	722000033	izolace návleková minerální vlna - pouzdro, min. tl. 40 mm - teplá voda vedená volně, vnější průměr potrubí 75 mm	m	36,000	185,40	6 674,40	1	192,616852	6 934,21	233,0663909	8 390,39
34 K	722000034	Demontáž stávajícího potrubí	m	1 800,000	100,00	180 000,00	1	103,8925847	187 006,65	125,7100274	226 278,05
35 K	722000035	Kotvení potrubí	m	1 705,000	100,00	170 500,00	1	103,8925847	177 136,86	125,7100274	214 335,60
36 K	722000036	Podpory pro vedení zavěšeného potrubí	m	530,000	139,50	73 935,00	1	144,9301556	76 812,98	175,3654883	92 943,71
37 K	722000037	Tlaková zkouška potrubí	m	1 705,000	14,40	24 552,00	1	14,96053219	25 507,71	18,10224395	30 864,33
38 K	722000038	Desinfekce vodovodu	m	1 705,000	22,50	38 362,50	1	23,37583155	39 855,79	28,28475618	48 225,51
39 K	722000039	Stavební přípomoc (drážky, prostupy, pož. utěsnění, apod. vč. zapravení a začištění)	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	1	31167,7754	31 167,78	37713,00823	37 713,01
D Požární vodovc Požární vodovod						85 222,40		1,038925847	88 539,75		107 133,10
40 K	722000040	Potrubí ocelové 1" (tvarovky vč. montáže)	m	4,000	513,00	2 052,00	1	532,9689593	2 131,88	644,8924408	2 579,57
41 K	722000041	Potrubí ocelové 5/4" (tvarovky vč. montáže)	m	66,000	536,40	35 402,40	1	557,2798242	36 780,47	674,3085872	44 504,37
42 K	722000042	Hydrantový systém D 19/30 - vnitřní vybavení, umístěno do stávající skříně	kpl	4,000	7 440,00	29 760,00	1	7729,608299	30 918,43	9352,826042	37 411,30
43 K	722000043	Kotvení potrubí	m	70,000	100,00	7 000,00	1	103,8925847	7 272,48	125,7100274	8 799,70
44 K	722000044	Tlaková zkouška potrubí	m	70,000	14,40	1 008,00	1	14,96053219	1 047,24	18,10224395	1 267,16
45 K	722000045	Stavební přípomoc (drážky, prostupy, pož. utěsnění, apod. vč. zapravení a začištění)	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	1	10389,25847	10 389,26	12571,00274	12 571,00
D Potrubí v zemi Potrubí v zemi (tvarovky vč. montáže)						17 600,00		1,038925847	18 285,09		22 124,96
46 K	722000046	Potrubí vodovodní HDPE 25x2,3, PN 10 SDR 11	m	8,000	330,00	2 640,00	1	342,8455294	2 742,76	414,8430906	3 318,74
47 K	722000047	Výkop do hl. 1,5 m, vč. transportu zeminy, nepažený	m3	12,000	350,00	4 200,00	1	363,6240463	4 363,49	439,9850961	5 279,82
48 K	722000048	Štěrko-pískový podsyp	m3	0,800	710,00	568,00	1	737,6373511	590,11	892,5411949	714,03
49 K	722000049	Štěrko-pískový třídný obsyp	m3	3,200	710,00	2 272,00	1	737,6373511	2 360,44	892,5411949	2 856,13
50 K	722000050	Výstražná fólie	m	8,000	45,00	360,00	1	46,7516631	374,01	56,56951235	452,56
51 K	722000051	Identifikační vodič CY 4mm2	m	8,000	65,00	520,00	1	67,53018003	540,24	81,71151784	653,69
52 K	722000052	Zásyp výkopem - hutněný po vrstvách	m3	8,000	220,00	1 760,00	1	228,5636863	1 828,51	276,5620604	2 212,50
53 K	722000053	Výkopek - odvoz, skládkování	m3	4,000	500,00	2 000,00	1	519,4629233	2 077,85	628,5501372	2 514,20
54 K	722000054	Tlaková zkouška potrubí	m	8,000	35,00	280,00	1	36,36240463	290,90	43,99850961	351,99
55 K	722000055	Stavební přípomoc (drážky, prostupy, pož. utěsnění, apod. vč. zapravení a začištění)	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	1	3116,77754	3 116,78	3771,300823	3 771,30
D Zařizovací před Zařizovací předměty, armatury						478 696,50		1,038925847	497 330,17		601 769,50
56 K	722000056	Baterie umyvadlová stojánková, vč. rohových kulových ventilů 1/2"-3/8" a přípojovacích hadiček	ks	80,000	1 900,00	152 000,00	1	1973,959109	157 916,73	2388,490522	191 079,24
57 K	722000057	Baterie umyvadlová stojánková pro handicapované, vč. rohových kulových ventilů 1/2"-3/8" a přípojovacích hadiček	ks	4,000	2 295,00	9 180,00	1	2384,334818	9 537,34	2885,04513	11 540,18
58 K	722000058	Baterie sprchová nástěnná+sprchový set, vč. směšovacího tělesa	ks	3,000	3 330,00	9 990,00	1	3459,623069	10 378,87	4186,143914	12 558,43
59 K	722000059	Baterie výlevková nástěnná	ks	7,000	1 710,00	11 970,00	1	1776,563198	12 435,94	2149,641469	15 047,49
60 K	722000060	Pračkový ventil 1/2"	ks	7,000	230,00	1 610,00	1	238,9529447	1 672,67	289,1330631	2 023,93
61 K	722000061	Napojení pisoáru	ks	22,000	550,00	12 100,00	1	571,4092157	12 571,00	691,405151	15 210,91

62 K	722000062	Napájecí zdroj pro splachování pisoáru - min. pro 4 zařízení	ks	6,000	1 350,00	8 100,00	1	1402,549893	8 415,30	1697,085371	10 182,51
63 K	722000063	Rohové kulové ventily 1/2"-3/8" vč. přípojovacích hadiček	ks	14,000	297,00	4 158,00	1	308,5609765	4 319,85	373,3587815	5 227,02
64 K	722000064	Napojení napáječky	ks	9,000	550,00	4 950,00	1	571,4092157	5 142,68	691,405151	6 222,65
65 K	722000065	Kulový kohout 1/2" s napojením na hadici - pro připojení studené vody	ks	2,000	211,50	423,00	1	219,7328166	439,47	265,8767081	531,75
66 K	722000066	Kulový kohout 1/2" s napojením na hadici - pro připojení teplé a studené vody	ks	7,000	211,50	1 480,50	1	219,7328166	1 538,13	265,8767081	1 861,14
67 K	722000067	Kulový kohout pro pitnou vodu 1/2" - mosazný	ks	17,000	171,50	2 915,50	1	178,1757827	3 028,99	215,5926971	3 665,08
68 K	722000068	Kulový kohout pro pitnou vodu 3/4" - mosazný	ks	5,000	248,40	1 242,00	1	258,0691803	1 290,35	312,2637082	1 561,32
69 K	722000069	Kulový kohout pro pitnou vodu 1" - mosazný	ks	4,000	357,80	1 431,20	1	371,7276679	1 486,91	449,7904782	1 799,16
70 K	722000070	Kulový kohout pro pitnou vodu 6/4" - mosazný	ks	8,000	710,10	5 680,80	1	737,7412437	5 901,93	892,6669049	7 141,34
71 K	722000071	Kulový kohout pro pitnou vodu 2 1/2" - mosazný	ks	2,000	2 034,00	4 068,00	1	2113,175172	4 226,35	2556,941958	5 113,88
72 K	722000072	Kulový kohout pro pitnou vodu 1/2" s vypouštěním - mosazný	ks	15,000	251,60	3 774,00	1	261,393743	3 920,91	316,2864291	4 744,30
73 K	722000073	Kulový kohout pro pitnou vodu 3/4" s vypouštěním - mosazný	ks	6,000	326,70	1 960,20	1	339,4170741	2 036,50	410,6946597	2 464,17
74 K	722000074	Kulový kohout pro pitnou vodu 1" s vypouštěním - mosazný	ks	14,000	438,30	6 136,20	1	455,3611986	6 375,06	550,9870503	7 713,82
75 K	722000075	Kulový kohout pro pitnou vodu 5/4" s vypouštěním - mosazný	ks	6,000	598,50	3 591,00	1	621,7971192	3 730,78	752,3745143	4 514,25
76 K	722000076	Kulový kohout pro pitnou vodu 6/4" s vypouštěním - mosazný	ks	2,000	856,80	1 713,60	1	890,1516654	1 780,30	1077,083515	2 154,17
77 K	722000077	Vypouštění 1/2"	ks	8,000	162,00	1 296,00	1	168,3059872	1 346,45	203,6502445	1 629,20
78 K	722000078	Zpětná klapka 3/4"	ks	1,000	211,10	211,10	1	219,3172462	219,32	265,3738679	265,37
79 K	722000079	Zpětná klapka 1"	ks	5,000	272,30	1 361,50	1	282,8995081	1 414,50	342,3084047	1 711,54
80 K	722000080	Zpětná klapka 6/4"	ks	2,000	489,60	979,20	1	508,6580945	1 017,32	615,4762944	1 230,95
81 K	722000081	Zpětná klapka 2 1/2"	ks	2,000	1 311,00	2 622,00	1	1362,031785	2 724,06	1648,05846	3 296,12
82 K	722000082	Pojišťovací ventil 3/4"	ks	2,000	589,50	1 179,00	1	612,4467866	1 224,89	741,0606118	1 482,12
83 K	722000083	Expanzní nádoba, objem 33 litrů, pro pitnou vodu	ks	2,000	3 070,00	6 140,00	1	3189,502349	6 379,00	3859,297843	7 718,60
84 K	722000084	Průtočná armatura 3/4" - pro napojení expanzní nádoby	ks	2,000	1 150,00	2 300,00	1	1194,764724	2 389,53	1445,665316	2 891,33
85 K	722000085	Manometr	ks	2,000	990,00	1 980,00	1	1028,536588	2 057,07	1244,529272	2 489,06
86 K	722000086	Teploměr	ks	2,000	891,00	1 782,00	1	925,6829294	1 851,37	1120,076345	2 240,15
87 K	722000087	Cirkulační čerpadlo	ks	1,000	58 500,00	58 500,00	1	60777,16203	60 777,16	73540,36606	73 540,37
88 K	722000088	Filtr 3/4"	ks	1,000	254,70	254,70	1	264,6144131	264,61	320,1834399	320,18
89 K	722000089	Filtr 1"	ks	5,000	296,60	1 483,00	1	308,1454061	1 540,73	372,8559414	1 864,28
90 K	722000090	Filtr 6/4"	ks	1,000	622,00	622,00	1	646,2118766	646,21	781,9163707	781,92
91 K	722000091	Trojcestný elektromagnetický ventil 2 1/2"	ks	1,000	15 660,00	15 660,00	1	16269,57876	16 269,58	19686,1903	19 686,19
92 K	722000092	Napojení na zásobník teplé vody	kpl	2,000	3 500,00	7 000,00	1	3636,240463	7 272,48	4399,850961	8 799,70
93 K	722000093	Kulový kohout regulační - 6/4"	ks	16,000	4 671,00	74 736,00	1	4852,82263	77 645,16	5871,915382	93 950,65
94 K	722000094	Kulový kohout regulační - 1/2"	ks	10,000	2 706,00	27 060,00	1	2811,333341	28 113,33	3401,713343	34 017,13
95 K	722000095	Elektrický ohříváč vody - tlakový, pod odběrné místo, objem 5 litrů, vč. pojistné soupravy	ks	2,000	4 590,00	9 180,00	1	4768,669636	9 537,34	5770,09026	11 540,18
96 K	722000096	Odvzdušňovací ventil na cirkulaci - 1/2"	ks	1,000	1 566,00	1 566,00	1	1626,957876	1 626,96	1968,61903	1 968,62
97 K	722000097	Systémový prostup podlahou	ks	1,000	560,00	560,00	1	581,7984741	581,80	703,9761537	703,98
98 K	722000098	Systémový prostup obvodovou zdí	ks	1,000	510,00	510,00	1	529,8521818	529,85	641,12114	641,12
99 K	722000099	Přechod PPR/PE	ks	2,000	5 500,00	11 000,00	1	5714,092157	11 428,18	6914,05151	13 828,10
100 K	722000100	Dvířka revizní 150*150 mm	ks	2,000	150,00	300,00	1	155,838877	311,68	188,5650412	377,13
101 K	722000101	Dvířka revizní 300*150 mm	ks	6,000	270,00	1 620,00	1	280,5099786	1 683,06	339,4170741	2 036,50
102 K	722000102	Dvířka revizní 300*300 mm	ks	1,000	320,00	320,00	1	332,4562709	332,46	402,2720878	402,27
D	Všeobecné položky					87 500,00		1,038925847	90 906,01		109 996,27
103 K	722000103	Doprava a přesuny materiálu	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	1	10389,25847	10 389,26	12571,00274	12 571,00
104 K	722000104	Komplexní zkoušky zařízení, vystavení protokolu o komplexním vyzkoušení zařízení	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	1	10389,25847	10 389,26	12571,00274	12 571,00
105 K	722000105	Označení zařízení, identifikační štítky, schémata zařízení	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	1	10389,25847	10 389,26	12571,00274	12 571,00

106	K	722000106	Úklid po montáži zařízení, likvidace odpadů v souladu s legislativou pro nakládání s odpady	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	1	10389,25847	10 389,26	12571,00274	12 571,00
107	K	722000107	Proškolení obsluhy	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	1	10389,25847	10 389,26	12571,00274	12 571,00
108	K	722000108	Požární ucpávky	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00	1	12986,57308	12 986,57	15713,75343	15 713,75
109	K	722000109	Plošina, montáž a demontáž lešení	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	1	25973,14617	25 973,15	31427,50586	31 427,51
D.1.4.2 - Vzduchotechnika							4 399 798,00		4 571 063,86		5 530 987,27	
	D	1	Zviřetník				1 494 484,00		1,038925847	1 552 658,06		1 878 716,25
1	K	1.01	Jednotka VZT, Vp=3.200m3/h, dpext=600/400 Pa	ks	1,000	186 725,00	186 725,00	2	193993,4287	193 993,43	234732,0488	234 732,05
	P		Poznámka k položce: vč. pružných manžet a klapek pro ovládání servopohonem Sestavná větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod a odvod větracího vzduchu cirkulačním deskovým rekuperátorem v hygienickém provedení. Sestava: Přívod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem na vstupu čerstvého vzduchu, filtr EU7, rekuperá					4				
2	K	Pol13	Kondenzační jednotka VRV systém pro 3 zónové chladicí	ks	2,000	10 671,00	21 342,00		11086,37771	22 172,76	13414,51703	26 829,03
3	K	1.01a	Zónový chladič, přímé chlazení	ks	3,000	15 750,00	47 250,00	1	16363,08209	49 089,25	19799,32932	59 397,99
	P		Poznámka k položce: Parametry dle tabulky výkonů									
4	K	1.02a	Zónový ohřivač elektrický	ks	3,000	9 450,00	28 350,00	1	9817,849251	29 453,55	11879,59759	35 638,79
	P		Poznámka k položce: Parametry dle tabulky výkonů									
5	K	1.02b	Parní vyvíječ s distribuční trubicí do potrubí a kompletním příslušenstvím	ks	3,000	46 390,00	139 170,00	1	48195,77003	144 587,31	58316,88173	174 950,65
	P		Poznámka k položce: Parametry dle tabulky výkonů									
6	K	1A.01	Kondenzační jednotka VRV systém pro 3 zónové chladicí	ks	1,000	106 607,00	106 607,00	2	110756,7677	110 756,77	134015,689	134 015,69
	P		Poznámka k položce: Parametry dle tabulky výkonů									
7	K	751000058	včetně příslušných komunikačních modulů	ks	1,000	12 594,00	12 594,00	1	13084,23211	13 084,23	15831,92086	15 831,92
8	K	1.03a	Tlumič hluku 650x650, L=1.0 m	ks	1,000	3 473,00	3 473,00	1	3608,189466	3 608,19	4365,909253	4 365,91
9	K	1.03b	Tlumič hluku 650x650, L=1.0 m, hygienické provedení	ks	3,000	3 872,00	11 616,00	1	4022,720878	12 068,16	4867,492263	14 602,48
10	K	1.03c	Tlumič hluku 630x250, L=1.0 m, hygienické provedení	ks	2,000	2 502,00	5 004,00	1	2599,392468	5 198,78	3145,264887	6 290,53
11	K	1.03d	Tlumič hluku kruhový D275, L=0.5 m, hygienické provedení	ks	4,000	1 074,00	4 296,00	1	1115,806359	4 463,23	1350,125695	5 400,50
12	K	1.03e	Tlumič hluku kruhový D150, L=0.5 m, hygienické provedení	ks	6,000	854,00	5 124,00	1	887,2426731	5 323,46	1073,563634	6 441,38
13	K	1.05	Protidešťová žaluzie 800 x 400 pozink., přívodní	ks	1,000	734,00	734,00	1	762,5715715	762,57	922,7116015	922,71
14	K	1.07a	Protipožární klapka 200x250 ovládání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1,000	1 739,00	1 739,00	1	1806,692047	1 806,69	2186,097377	2 186,10
15	K	1.07b	Protipožární klapka 200x250 ovládání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1,000	1 738,00	1 738,00	1	1805,653122	1 805,65	2184,840277	2 184,84
16	K	1.07c	Protipožární klapka 315x400 ovládání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1,000	2 109,00	2 109,00	1	2191,094611	2 191,09	2651,224479	2 651,22
17	K	1.07d	Protipožární klapka 315x400 ovládání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1,000	2 109,00	2 109,00	1	2191,094611	2 191,09	2651,224479	2 651,22
18	K	1.08	Filtrační kazeta do potrubí, třída filtrace G4, Qv=250 m3/h	ks	1,000	2 625,00	2 625,00	1	2727,180348	2 727,18	3299,888221	3 299,89
19	K	1.09a	Přívodní čistý nástavec s klapkou Qv=400 m3/h, filtrace H13	ks	2,000	10 105,00	20 210,00	1	10498,34568	20 996,69	12702,99827	25 406,00
20	K	1.09b	Přívodní čistý nástavec s klapkou Qv=100-200 m3/h, filtrace H13	ks	13,000	7 876,00	102 388,00	1	8182,579968	106 373,54	9900,921762	128 711,98
21	K	1.09c	Odvodní anemostat s klapkou Qv=400 m3/h	ks	2,000	1 366,00	2 732,00	1	1419,172707	2 838,35	1717,198975	3 434,40
22	K	1.09d	Odvodní anemostat s klapkou Qv=150-250 m3/h	ks	3,000	898,00	2 694,00	1	932,9554103	2 798,87	1128,876046	3 386,63
23	K	1.09e	Odvodní výústka čtyřhranná jednořadá 425x125 s regulací R1	ks	2,000	483,00	966,00	1	501,8011839	1 003,60	607,1794326	1 214,36
24	K	1.09f	Odvodní výústka čtyřhranná jednořadá 225x125 s regulací R1	ks	6,000	356,00	2 136,00	1	369,8576014	2 219,15	447,5276977	2 685,17

25	K	1.09g	Přívodní ventil kovový D125	ks	2,000	122,00	244,00	1	126,7489533	253,50	153,3662335	306,73
26	K	1.20	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	26,000	388,00	10 088,00	1	403,1032285	10 480,68	487,7549065	12 681,63
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
27	K	1.21	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech nerez	m2	275,000	1 837,00	505 175,00	1	1908,50678	524 839,36	2309,293204	635 055,63
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
28	K	1.25	Potrubí chladiwa včetně refnetů, parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	92,000	840,00	77 280,00	1	872,6977112	80 288,19	1055,964231	97 148,71
29	K	1.30a	Spiro potrubí SR 280 nerezové	bm	5,000	2 688,00	13 440,00	1	2792,632676	13 963,16	3379,085538	16 895,43
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
30	K	1.30b	Spiro potrubí SR 150 nerezové	bm	69,000	1 318,00	90 942,00	1	1369,304266	94 481,99	1656,858162	114 323,21
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
31	K	1.30c	Spiro potrubí SR 125 nerezové	bm	6,000	1 002,00	6 012,00	1	1041,003698	6 246,02	1259,614475	7 557,69
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
32	K	1.40a	Protihluková izolace 60 mm	m2	25,000	304,00	7 600,00	1	315,8334574	7 895,84	382,1584834	9 553,96
33	K	1.40b	Tepelná izolace 40 mm	m2	252,000	271,00	68 292,00	1	281,5489045	70 950,32	340,6741744	85 849,89
34	K	1.40c	Protipožární izolace izolace 40 mm	m2	5,000	336,00	1 680,00	1	349,0790845	1 745,40	422,3856922	2 111,93
	D	1B	Sociální zařízení zvířetník - 1PP				23 004,00		1,038925847	23 899,45		28 918,33
35	K	1B.01a	Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=400 m3/h, dp=150Pa	ks	1,000	3 183,00	3 183,00	1	3306,90097	3 306,90	4001,350174	4 001,35
	P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet a přetlakové klapky									
36	K	1B.01b	Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=200 m3/h, dp=200Pa	ks	1,000	3 183,00	3 183,00	1	3306,90097	3 306,90	4001,350174	4 001,35
	P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet a přetlakové klapky									
37	K	1B.02	Tlumič hluku kruhový D160/500	ks	4,000	977,00	3 908,00	1	1015,030552	4 060,12	1228,186968	4 912,75
38	K	1B.09a	Odvodní talířový ventil D125	ks	3,000	122,00	366,00	1	126,7489533	380,25	153,3662335	460,10
39	K	1B.09b	Odvodní talířový ventil D160	ks	3,000	159,00	477,00	1	165,1892096	495,57	199,8789436	599,64
40	K	1B.20	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	18,000	388,00	6 984,00	1	403,1032285	7 255,86	487,7549065	8 779,59
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
41	K	1B.30a	Spiro potrubí SR 160	bm	15,000	264,00	3 960,00	1	274,2764235	4 114,15	331,8744725	4 978,12
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
42	K	1B.30b	Spiro potrubí SR 125	bm	3,000	201,00	603,00	1	208,8240952	626,47	252,6771552	758,03
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
43	K	1B.45b	Ohebná hadice D 125	bm	5,000	68,00	340,00	1	70,64695757	353,23	85,48281866	427,41
	D	1C	Bazén odvlhčení				83 058,00		1,038925847	86 291,10		104 412,23
44	K	1C.01	Nástěnný odvlhčovač s nastávkou přes stěnu s regulací a kompletním příslušenstvím	ks	1,000	78 780,00	78 780,00	2	81846,5782	81 846,58	99034,35962	99 034,36
	P		Poznámka k položce: Parametry dle tabulky výkonů									
45	K	1C.03	Tlumič hluku 520x110, L=1.0 m	ks	1,000	1 648,00	1 648,00	1	1712,149795	1 712,15	2071,701252	2 071,70
46	K	1C.09	Výústka čtyřhranná 525x110	ks	2,000	539,00	1 078,00	1	559,9810314	1 119,96	677,5770479	1 355,15
47	K	1C.20	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	4,000	388,00	1 552,00	1	403,1032285	1 612,41	487,7549065	1 951,02
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									

	D	2	Posluchárna				609 909,00			1,038925847	633 650,22		766 716,77
48	K	2.01	Jednotka VZT sestavná, komory nad sebou, Vp=4.000m3/h, dpext=300 Pa, ks	1,000	240 093,00	240 093,00		2	249438,8233	249 438,82	301820,9762	301 820,98	
	P		Poznámka k položce: vč. pružných manžet a klapek pro ovládání servopohonem										
49	K	75100047R	Sestavná větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod a odvod větracího vzduchu s deskovým rekuperátorem a bypasem. Sestava: Přívod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem na vstupu čerstvého vzduchu, filtr EU7, rekuperátor, vodní ohřívač, vodn	2,000	10 671,00	21 342,00		4	11086,37771	22 172,76	13414,51703	26 829,03	
50	K	2A.01	Kondenzační jednotka Qch=23kW včetně komunikačního modulu pro MaR	ks	1,000	119 202,00	119 202,00	2	123842,0388	123 842,04	149848,8669	149 848,87	
51	K	2.02	Tlumič hluku 920x650, L=1.0 m	ks	4,000	4 087,00	16 348,00	1	4246,089935	16 984,36	5137,768822	20 551,08	
52	K	2.05a	Protidešťová žaluzie 400 x 500 pozink., přívodní	ks	2,000	1 221,00	2 442,00	1	1268,528459	2 537,06	1534,919435	3 069,84	
53	K	2.05b	Protidešťová žaluzie 400 x 500 pozink., odvodní	ks	2,000	1 221,00	2 442,00	1	1268,528459	2 537,06	1534,919435	3 069,84	
54	K	2.09a	Schodová vířivá vyústka Qv=50 m3/h	ks	80,000	1 281,00	102 480,00	1	1330,86401	106 469,12	1610,345452	128 827,64	
55	K	2.09b	Odvodní vyústka čtyřhranná dvouřadá 525x225 s regulací R1	ks	4,000	622,00	2 488,00	1	646,2118766	2 584,85	781,9163707	3 127,67	
56	K	2.20	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	114,000	388,00	44 232,00	1	403,1032285	45 953,77	487,7549065	55 604,06	
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek										
57	K	2.25	Potrubí chladiwa včetně parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	50,000	840,00	42 000,00	1	872,6977112	43 634,89	1055,964231	52 798,21	
	P		Poznámka k položce: kabelu										
58	K	2.40a	Protihluková izolace 60 mm	m2	33,000	305,00	10 065,00	1	316,8723832	10 456,79	383,4155837	12 652,71	
59	K	2.40b	Tepelná izolace 40 mm	m2	25,000	271,00	6 775,00	1	281,5489045	7 038,72	340,6741744	8 516,85	
	D	3	Sociální zařízení 1PP				11 338,00		1,038925847	11 779,34		14 253,00	
60	K	3.01a	Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=250 m3/h, dp=150Pa	ks	1,000	3 183,00	3 183,00	1	3306,90097	3 306,90	4001,350174	4 001,35	
	P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet a přetlakové klapky										
61	K	3.01	Tlumič hluku kruhový D160/600	ks	2,000	977,00	1 954,00	1	1015,030552	2 030,06	1228,186968	2 456,37	
62	K	3.09a	Odvodní talířový ventil D125	ks	6,000	122,00	732,00	1	126,7489533	760,49	153,3662335	920,20	
63	K	3.30b	Spiro potrubí SR 160	bm	9,000	263,00	2 367,00	1	273,2374977	2 459,14	330,6173722	2 975,56	
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek										
64	K	3.30c	Spiro potrubí SR 125	bm	12,000	201,00	2 412,00	1	208,8240952	2 505,89	252,6771552	3 032,13	
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek										
65	K	3.45	Ohebná hadice D 125	bm	5,000	138,00	690,00	1	143,3717668	716,86	173,4798379	867,40	
	D	3A	Sociální zařízení 1NP				16 792,00		1,038925847	17 445,64		21 109,23	
66	K	3A.01a	Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=150 m3/h, dp=180Pa	ks	1,000	3 183,00	3 183,00	1	3306,90097	3 306,90	4001,350174	4 001,35	
	P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet a přetlakové klapky										
67	K	3A.01	Tlumič hluku kruhový D160/600	ks	2,000	977,00	1 954,00	1	1015,030552	2 030,06	1228,186968	2 456,37	
68	K	3A.09a	Odvodní talířový ventil D125	ks	6,000	122,00	732,00	1	126,7489533	760,49	153,3662335	920,20	
69	K	3A.30a	Spiro potrubí SR 200	bm	15,000	363,00	5 445,00	1	377,1300823	5 656,95	456,3273996	6 844,91	
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek										
70	K	3A.30b	Spiro potrubí SR 160	bm	9,000	264,00	2 376,00	1	274,2764235	2 468,49	331,8744725	2 986,87	
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek										
71	K	3A.30c	Spiro potrubí SR 125	bm	12,000	201,00	2 412,00	1	208,8240952	2 505,89	252,6771552	3 032,13	

P			Poznámka k položce:									
			včetně tvarovek									
72	K	3A.45	Ohebná hadice D 125	bm	5,000	138,00	690,00	1	143,3717668	716,86	173,4798379	867,40
	D	3A	Sociální zařízení INP				21 802,00		1,038925847	22 650,66		27 407,30
73	K	3C.01a	Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=350 m3/h, dp=150Pa	ks	2,000	3 183,00	6 366,00	1	3306,90097	6 613,80	4001,350174	8 002,70
P			Poznámka k položce:									
			včetně pružných manžet a přetlakové klapky									
74	K	3C.01	Tlumič hluku kruhový D160/600	ks	4,000	977,00	3 908,00	1	1015,030552	4 060,12	1228,186968	4 912,75
75	K	3C.05	Výfukový kus D160	ks	2,000	368,00	736,00	1	382,3247116	764,65	462,612901	925,23
76	K	3C.09	Odvodní talířový ventil D125	ks	8,000	122,00	976,00	1	126,7489533	1 013,99	153,3662335	1 226,93
77	K	3C.30a	Spiro potrubí SR 160	bm	30,000	264,00	7 920,00	1	274,2764235	8 228,29	331,8744725	9 956,23
P			Poznámka k položce:									
			včetně tvarovek									
78	K	3C.30b	Spiro potrubí SR 125	bm	6,000	201,00	1 206,00	1	208,8240952	1 252,94	252,6771552	1 516,06
P			Poznámka k položce:									
			včetně tvarovek									
79	K	3C.45	Ohebná hadice D 125	bm	5,000	138,00	690,00	1	143,3717668	716,86	173,4798379	867,40
	D	3D	Sklad odpadků				15 998,00		1,038925847	16 620,74		20 111,09
80	K	3D.01a	Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=1200 m3/h, dp=150Pa	ks	1,000	7 330,00	7 330,00	1	7615,326456	7 615,33	9214,545012	9 214,55
P			Poznámka k položce:									
			včetně pružných manžet a přetlakové klapky									
81	K	3D.03	Tlumič hluku kruhový D250/600	ks	2,000	1 228,00	2 456,00	1	1275,80094	2 551,60	1543,719137	3 087,44
82	K	3D.05	Protidešťová žaluzie 800 x 200 pozink., přívodní	ks	1,000	553,00	553,00	1	574,5259932	574,53	695,1764518	695,18
83	K	3D.09	Odvodní mřížka D250	ks	8,000	450,00	3 600,00	1	467,516631	3 740,13	565,6951235	4 525,56
84	K	3D.20	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	2,000	368,00	736,00	1	382,3247116	764,65	462,612901	925,23
P			Poznámka k položce:									
			včetně tvarovek									
85	K	3D.30	Spiro potrubí SR 250	bm	3,000	441,00	1 323,00	1	458,1662984	1 374,50	554,381221	1 663,14
P			Poznámka k položce:									
			včetně tvarovek				11 346,00		1,038925847	11 787,65		14 263,06
86	K	4A.01a	Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=250 m3/h, dp=150Pa	ks	1,000	3 182,00	3 182,00	1	3305,862044	3 305,86	4000,093073	4 000,09
P			Poznámka k položce:									
			včetně pružných manžet a přetlakové klapky									
87	K	4A.01	Tlumič hluku kruhový D160/600	ks	2,000	977,00	1 954,00	1	1015,030552	2 030,06	1228,186968	2 456,37
88	K	4A.09a	Odvodní talířový ventil D125	ks	6,000	122,00	732,00	1	126,7489533	760,49	153,3662335	920,20
89	K	4A.30b	Spiro potrubí SR 160	bm	9,000	264,00	2 376,00	1	274,2764235	2 468,49	331,8744725	2 986,87
P			Poznámka k položce:									
			včetně tvarovek									
90	K	4A.30c	Spiro potrubí SR 125	bm	12,000	201,00	2 412,00	1	208,8240952	2 505,89	252,6771552	3 032,13
P			Poznámka k položce:									
			včetně tvarovek									
91	K	4A.45	Ohebná hadice D 125	bm	5,000	138,00	690,00	1	143,3717668	716,86	173,4798379	867,40
	D	5	Výšetrovna				371 101,00		1,038925847	385 546,42		466 511,17
92	K	5.01	Jednotka VZT bloková, Vp=2.000m3/h, dpext=600 Pa, Vo=2.000m3/h, dpext=300 Pa.	ks	1,000	160 259,00	160 259,00	2	166497,2173	166 497,22	201461,6329	201 461,63
P			Poznámka k položce:									
			vč. pružných manžet a klapek pro ovládání servopohonem									

93	K	75100091R	Bloková větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod a odvod větracího vzduchu s deskovým rekuperátorem a bypasem. Sestava: Přívod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem na vstupu čerstvého vzduchu, filtr EU7, rekuperátor, vodní ohříváč, vodní	ks	2,000	10 671,00	21 342,00	4	11086,37771	22 172,76	13414,51703	26 829,03
94	K	5A.01	Kondenzační jednotka Qch=13,6kW včetně komunikačního modulu pro MaR	ks	1,000	58 926,00	58 926,00	2	61219,74444	61 219,74	74075,89077	74 075,89
95	K	5.03a	Tlumič hluku 435x650, L=1.0 m	ks	3,000	2 528,00	7 584,00	1	2626,40454	7 879,21	3177,949494	9 533,85
96	K	5.03b	Tlumič hluku 435x650, L=0.7 m	ks	1,000	2 525,00	2 525,00	1	2623,287763	2 623,29	3174,178193	3 174,18
97	K	5.03c	Tlumič hluku 435x400, L=0.5 m	ks	1,000	2 100,00	2 100,00	1	2181,744278	2 181,74	2639,910576	2 639,91
98	K	5.05	Protidešťová žaluzie 400 x 500 pozink., přívodní	ks	1,000	610,00	610,00	1	633,7447665	633,74	766,8311674	766,83
99	K	5.07a	Protipožární klapka 400x200 ovládání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1,000	1 857,00	1 857,00	1	1929,285297	1 929,29	2334,43521	2 334,44
100	K	5.07b	Protipožární klapka 400x200 ovládání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1,000	1 857,00	1 857,00	1	1929,285297	1 929,29	2334,43521	2 334,44
101	K	5.09a	Přívodní čistý nástavec s klapkou Qv=600 m3/h, filtrace H11	ks	2,000	9 393,00	18 786,00	1	9758,630478	19 517,26	11807,94288	23 615,89
102	K	5.09b	Přívodní čistý nástavec s klapkou Qv=250-300 m3/h, filtrace H11	ks	3,000	7 774,00	23 322,00	1	8076,609532	24 229,83	9772,697534	29 318,09
103	K	5.09c	Odvodní anemostat s klapkou Qv=500 m3/h	ks	2,000	1 366,00	2 732,00	1	1419,172707	2 838,35	1717,198975	3 434,40
104	K	5.09d	Odvodní anemostat s klapkou Qv=100-250 m3/h	ks	4,000	898,00	3 592,00	1	932,9554103	3 731,82	1128,876046	4 515,50
105	K	5.09e	Odvodní výústka čtyřhranná jednořadá 225x125 s regulací R1	ks	2,000	356,00	712,00	1	369,8576014	739,72	447,5276977	895,06
106	K	5.20	Potrubí čtyřhr.sk.-l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	114,000	388,00	44 232,00	1	403,1032285	45 953,77	487,7549065	55 604,06
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
107	K	5.25	Potrubí chladiva včetně parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	10,000	630,00	6 300,00	1	654,5232834	6 545,23	791,9731729	7 919,73
	P		Poznámka k položce: kabelu									
108	K	5.40a	Protihluková izolace 60 mm	m2	16,000	305,00	4 880,00	1	316,8723832	5 069,96	383,4155837	6 134,65
109	K	5.40b	Tepelná izolace 40 mm	m2	35,000	271,00	9 485,00	1	281,5489045	9 854,21	340,6741744	11 923,60
	D	5b	Chlazení techniky vyšetřoven 3NP				113 754,00		1,038925847	118 181,97		143 000,18
110	K	5B.01a	Nástěnný dual split (2x nástěnná jednotka Qch=5,0kW)	ks	2,000	6 747,00	13 494,00	4	7009,632688	14 019,27	8481,655552	16 963,31
111	K	5B.01b	Kondenzační jednotka Qch=10kW	ks	1,000	62 460,00	62 460,00	2	64891,30838	64 891,31	78518,48314	78 518,48
112	K	5B.25	Potrubí chladiva včetně parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	60,000	630,00	37 800,00	1	654,5232834	39 271,40	791,9731729	47 518,39
	P		Poznámka k položce: kabelu									
	D	7A	Sociální zařízení 3NP				11 342,00		1,038925847	11 783,50		14 258,03
113	K	7A.01a	Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=250 m3/h, dp=150Pa	ks	1,000	3 183,00	3 183,00	1	3306,90097	3 306,90	4001,350174	4 001,35
	P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet a přetlakové klapky									
114	K	7A.01	Tlumič hluku kruhový D160/600	ks	2,000	977,00	1 954,00	1	1015,030552	2 030,06	1228,186968	2 456,37
115	K	7A.09a	Odvodní talířový ventil D125	ks	6,000	122,00	732,00	1	126,7489533	760,49	153,3662335	920,20
116	K	7A.30b	Spiro potrubí SR 160	bm	9,000	264,00	2 376,00	1	274,2764235	2 468,49	331,8744725	2 986,87
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
117	K	7A.30c	Spiro potrubí SR 125	bm	12,000	201,00	2 412,00	1	208,8240952	2 505,89	252,6771552	3 032,13
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
118	K	7A.45	Ohebná hadice D 125	bm	5,000	137,00	685,00	1	142,332841	711,66	172,2227376	861,11
	D	8	Chlazení pracoven a UPS 4NP				111 357,00		1,038925847	115 691,67		139 986,92
119	K	8.01	Kondenzační jednotka Qch=5kW	ks	2,000	27 180,00	54 360,00	4	28238,00451	56 476,01	34167,98546	68 335,97
120	K	8.02	Nástěnný split (nástěnná jednotka Qch=2,5kW) pro dual	ks	4,000	5 718,00	22 872,00	4	5940,577991	23 762,31	7188,099369	28 752,40
121	K	8.25	Potrubí chladiva včetně parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	65,000	525,00	34 125,00	1	545,4360695	35 453,34	659,9776441	42 898,55
	P		Poznámka k položce: kabelu									

	D	9A	Sociální zařízení ženy 4NP				9 685,00		1,038925847	10 062,00		12 175,02
122	K	9A.01a	Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=150 m3/h, dp=180Pa	ks	1,000	3 183,00	3 183,00	1	3306,90097	3 306,90	4001,350174	4 001,35
	P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet a přetlakové klapky									
123	K	9A.01	Tlumič hluku kruhový D160/600	ks	2,000	977,00	1 954,00	1	1015,030552	2 030,06	1228,186968	2 456,37
124	K	9A.09	Odvodní talířový ventil D125	ks	3,000	122,00	366,00	1	126,7489533	380,25	153,3662335	460,10
125	K	9A.30b	Spiro potrubí SR 160	bm	12,000	264,00	3 168,00	1	274,2764235	3 291,32	331,8744725	3 982,49
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
126	K	9A.30c	Spiro potrubí SR 125	bm	3,000	201,00	603,00	1	208,8240952	626,47	252,6771552	758,03
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
127	K	9A.45	Ohebná hadice D 125	bm	3,000	137,00	411,00	1	142,332841	427,00	172,2227376	516,67
	D	9B	Sociální zařízení muži 4NP				9 807,00		1,038925847	10 188,75		12 328,38
128	K	9B.01a	Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=250 m3/h, dp=150Pa	ks	1,000	3 183,00	3 183,00	1	3306,90097	3 306,90	4001,350174	4 001,35
	P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet a přetlakové klapky									
129	K	9B.01	Tlumič hluku kruhový D160/600	ks	2,000	977,00	1 954,00	1	1015,030552	2 030,06	1228,186968	2 456,37
130	K	9B.09	Odvodní talířový ventil D125	ks	4,000	122,00	488,00	1	126,7489533	507,00	153,3662335	613,46
131	K	9B.30b	Spiro potrubí SR 160	bm	12,000	264,00	3 168,00	1	274,2764235	3 291,32	331,8744725	3 982,49
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
132	K	9B.30c	Spiro potrubí SR 125	bm	3,000	201,00	603,00	1	208,8240952	626,47	252,6771552	758,03
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
133	K	9B.45	Ohebná hadice D 125	bm	3,000	137,00	411,00	1	142,332841	427,00	172,2227376	516,67
	D	10	Chlazení serveru 3.390				86 530,00		1,038925847	89 898,25		108 776,89
134	K	10.01	Kondenzační jednotka dual split (VRV systém) pro 2 nástěnné jednotky	ks	1,000	62 460,00	62 460,00	2	64891,30838	64 891,31	78518,48314	78 518,48
135	K	10.02	Nástěnná jednotka (Qch=5kW)	ks	2,000	6 785,00	13 570,00	4	7049,11187	14 098,22	8529,425362	17 058,85
136	K	10.25	Potrubí chladiva včetně refnetů, parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	20,000	525,00	10 500,00	1	545,4360695	10 908,72	659,9776441	13 199,55
	D	10A	Chlazení rozvodny 3.170				25 503,00		1,038925847	26 495,73		32 059,83
137	K	10A.01	Kondenzační jednotka	ks	1,000	14 094,00	14 094,00	4	14642,62088	14 642,62	17717,57127	17 717,57
138	K	10A.02	Nástěnná jednotka (Qch=2,5kW)	ks	1,000	6 159,00	6 159,00	4	6398,74429	6 398,74	7742,480591	7 742,48
139	K	10A.25	Potrubí chladiva včetně refnetů, parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	10,000	525,00	5 250,00	1	545,4360695	5 454,36	659,9776441	6 599,78
	D	10B	Chlazení serveru 3.180				33 463,00		1,038925847	34 765,58		42 066,35
140	K	10B.01	Kondenzační jednotka	ks	1,000	22 207,00	22 207,00	4	23071,42628	23 071,43	27916,4258	27 916,43
141	K	10B.02	Nástěnná jednotka (Qch=7,5kW)	ks	1,000	8 631,00	8 631,00	4	8966,968983	8 966,97	10850,03247	10 850,03
142	K	10B.25	Potrubí chladiva včetně refnetů, parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	5,000	525,00	2 625,00	1	545,4360695	2 727,18	659,9776441	3 299,89
	D	50	Chlazení ústředny -0051				20 160,00		1,038925847	20 944,75		25 343,14
143	K	50.01	Kondenzační jednotka (stávající)	ks	1,000	0,00	0,00		0	0,00	0	0,00
144	K	50.02	Nástěnná jednotka (stávající)	ks	1,000	0,00	0,00		0	0,00	0	0,00
145	K	50.25	Potrubí chladiva včetně refnetů, parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	32,000	630,00	20 160,00	1	654,5232834	20 944,75	791,9731729	25 343,14
	D	11A	Odvod tepla od kondenzačních jednotek				127 472,00		1,038925847	132 433,96		160 245,09
146	K	11A.01	Ventilátor axiální do potr. Qv=30.000 m3/h, dp=180Pa	ks	1,000	76 106,00	76 106,00	1	79068,49049	79 068,49	95672,87349	95 672,87
	P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet									
147	K	11A.03	Tlumič hluku kruhový D1120 s vnitřní kulisou	ks	2,000	10 355,00	20 710,00	1	10758,07714	21 516,15	13017,27334	26 034,55
148	K	11A.07	Uzavírací klapka těsná 1000x1000, ovládání servopohonem	ks	1,000	6 623,00	6 623,00	1	6880,805883	6 880,81	8325,775118	8 325,78
149	K	11A.20	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	47,000	441,00	20 727,00	1	458,1662984	21 533,82	554,381221	26 055,92

P			Poznámka k položce:									
150	K	11A.30b	Spiro potrubí SR 1120	bm	3,000	1 102,00	3 306,00	1	1144,896283	3 434,69	1385,324502	4 155,97
P			Poznámka k položce:									
	D	11A	Odvod tepla od kondenzačních jednotek				33 850,00		1,038925847	35 167,64		42 552,84
151	K	11C.01	Ventilátor axiální do potr. Qv=8.000 m3/h, dp=80Pa	ks	1,000	19 301,00	19 301,00	1	20052,30777	20 052,31	24263,2924	24 263,29
P			Poznámka k položce:									
			včetně pružných manžet									
152	K	11C.03	Tlumič hluku kruhový D630 s vnitřní kulisou	ks	2,000	4 437,00	8 874,00	1	4609,713982	9 219,43	5577,753918	11 155,51
153	K	11C.07	Uzavírací klapka těsná D630, ovládání servopohonem	ks	1,000	3 509,00	3 509,00	1	3645,590796	3 645,59	4411,164863	4 411,16
154	K	11C.30	Spiro potrubí SR630	bm	2,000	1 083,00	2 166,00	1	1125,156692	2 250,31	1361,439597	2 722,88
P			Poznámka k položce:									
			včetně tvarovek									
	D	12	Větrání CHÚC				42 346,00		1,038925847	43 994,35		53 233,17
155	K	12.01	Ventilátor potrubní Qv=3.000 m3/h, dp=300Pa	ks	1,000	24 442,00	24 442,00	1	25393,42554	25 393,43	30726,04491	30 726,04
156	K	12.05a	Protidešťová žaluzie přívodní 1000x250 se sítí proti hmyzu	ks	1,000	1 004,00	1 004,00	1	1043,08155	1 043,08	1262,128676	1 262,13
157	K	12.05b	Protidešťová žaluzie odvodní 1000x250 se sítí proti hmyzu	ks	1,000	1 004,00	1 004,00	1	1043,08155	1 043,08	1262,128676	1 262,13
158	K	12.07a	Uzavírací klapka 600x300 ovládaná servopohonem	ks	1,000	2 865,00	2 865,00	1	2976,522551	2 976,52	3601,592286	3 601,59
159	K	12.07b	Uzavírací klapka 1000x250 ovládaná servopohonem	ks	1,000	2 999,00	2 999,00	1	3115,738614	3 115,74	3770,043723	3 770,04
160	K	12.09a	Přívodní mřížka čtyřhranná 600x300 mm	ks	1,000	1 344,00	1 344,00	1	1396,316338	1 396,32	1689,542769	1 689,54
161	K	12.20	Potrubí čtyřhr.sk.-l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	12,000	388,00	4 656,00	1	403,1032285	4 837,24	487,7549065	5 853,06
P			Poznámka k položce:									
			včetně tvarovek									
162	K	12.40b	Protipožární a tepelná izolace 40 mm	m2	12,000	336,00	4 032,00	1	349,0790845	4 188,95	422,3856922	5 068,63
	D	13	ZOTK - odvod vzduchu				163 828,00		1,038925847	170 205,14		205 948,22
163	K	13.01	Ventilátor axiální Qv=6,75 m3/s, dpcelk=320Pa, N=5,5kW, teplotní odolnost ventilátorů F300, požární odolnost 30 minut	ks	2,000	77 019,00	154 038,00	1	80017,02979	160 034,06	96820,60604	193 641,21
164	K	13.09	Odvodní mřížka čtyřhranná 1000x1000 mm z tahokovu	ks	2,000	1 575,00	3 150,00	1	1636,308209	3 272,62	1979,932932	3 959,87
165	K	13.20	Potrubí čtyřhr. v provedení E30030 (ho) S500single	m2	5,000	1 328,00	6 640,00	1	1379,693524	6 898,47	1669,429165	8 347,15
P			Poznámka k položce:									
			včetně tvarovek									
	D	14	Pomocný materiál				39 900,00		1,038925847	41 453,14		50 158,30
166	K	75100152R	Zaškolení obsluhy	hod	2,000	350,00	700,00	4	363,6240463	727,25	439,9850961	879,97
167	K	75100153R	Zaregulování, protokol o zkouškách	hod	10,000	1 000,00	10 000,00	1	1038,925847	10 389,26	1257,100274	12 571,00
168	K	75100154R	Zprovoznění - zkušební provoz	hod	12,000	350,00	4 200,00	1	363,6240463	4 363,49	439,9850961	5 279,82
169	K	Pol15	Stavební přípomoce (drážky, prostupy apod. vč. zapravení a začištění)	soub	1,000	25 000,00	25 000,00	1	25973,14617	25 973,15	31427,50686	31 427,51
	D	1D	Zvřetník - dodávka				368 661,00		1,038925847	383 011,44		463 443,84
170	M	1.01	Jednotka VZT, Vp=3.200m3/h, dpext=600/400 Pa	ks	1,000	28 631,00	28 631,00	4	29745,48592	29 745,49	35992,03796	35 992,04
P			Poznámka k položce:									
			vč. pružných manžet a klapek pro ovládání servopohonem									
171	M	Pol14	Sestavná větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod a odvod větracího vzduchu cirkulačnis deskovým rekuperátorem v hygienickém provedení. Sestava: Přívod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem na vstupu čerstvého vzduchu, filtr EU7, rekuperá	ks	2,000	10 671,00	21 342,00	4	11086,37771	22 172,76	13414,51703	26 829,03
172	M	1.01a	Zónový chladič, přímé chlazení	ks	3,000	3 415,00	10 245,00	1	3547,931766	10 643,80	4292,997437	12 878,99
P			Poznámka k položce:									
			Parametry dle tabulky výkonů									
173	M	1.02a	Zónový ohřivač elektrický	ks	3,000	1 899,00	5 697,00	1	1972,920183	5 918,76	2387,233421	7 161,70

P			Poznámka k položce:									
			Parametry dle tabulky výkonů									
174	M	1.02b	Parní vyvíječ s distribuční trubicí do potrubí a kompletním příslušenstvím	ks	3,000	7 998,00	23 994,00	1	8309,328922	24 927,99	10054,288	30 162,86
P			Poznámka k položce:									
			Parametry dle tabulky výkonů									
175	M	1A.01	Kondenzační jednotka VRV systém pro 3 zónové chladiče	ks	1,000	14 693,00	14 693,00	4	15264,93747	15 264,94	18470,57433	18 470,57
P			Poznámka k položce:									
			Parametry dle tabulky výkonů									
176	M	429B1205R	včetně příslušných komunikačních modulů	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	1	2597,314617	2 597,31	3142,750686	3 142,75
177	M	1.03a	Tlumič hluku 650x650, L=1.0 m	ks	1,000	698,00	698,00	1	725,170241	725,17	877,4559916	877,46
178	M	1.03b	Tlumič hluku 650x650, L=1.0 m, hygienické provedení	ks	3,000	778,00	2 334,00	1	808,2843087	2 424,85	978,0240135	2 934,07
179	M	1.03c	Tlumič hluku 630x250, L=1.0 m, hygienické provedení	ks	2,000	503,00	1 006,00	1	522,5797009	1 045,16	632,3214381	1 264,64
180	M	1.03d	Tlumič hluku kruhový D275, L=0.5 m, hygienické provedení	ks	4,000	216,00	864,00	1	224,4079829	897,63	271,5336593	1 086,13
181	M	1.03e	Tlumič hluku kruhový D150, L=0.5 m, hygienické provedení	ks	6,000	172,00	1 032,00	1	178,6952456	1 072,17	216,2212472	1 297,33
182	M	1.05	Protidešťová žaluzie 800 x 400 pozink., přívodní	ks	1,000	147,00	147,00	1	152,7220995	152,72	184,7937403	184,79
183	M	1.07a	Protipožární klapka 200x250 ovláddání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1,000	349,00	349,00	1	362,5851205	362,59	438,7279958	438,73
184	M	1.07b	Protipožární klapka 200x250 ovláddání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1,000	349,00	349,00	1	362,5851205	362,59	438,7279958	438,73
185	M	1.07c	Protipožární klapka 315x400 ovláddání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1,000	424,00	424,00	1	440,504559	440,50	533,0105164	533,01
186	M	1.07d	Protipožární klapka 315x400 ovláddání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1,000	424,00	424,00	1	440,504559	440,50	533,0105164	533,01
187	M	1.08	Filtrační kazeta do potrubí, třída filtrace G4, Qv=250 m3/h	ks	1,000	528,00	528,00	1	548,552847	548,55	663,7489449	663,75
188	M	1.09a	Přívodní čistý nástavec s klapkou Qv=400 m3/h, filtrace H13	ks	2,000	2 030,00	4 060,00	1	2109,019469	4 218,04	2551,913557	5 103,83
189	M	1.09b	Přívodní čistý nástavec s klapkou Qv=100-200 m3/h, filtrace H13	ks	13,000	1 575,00	20 475,00	1	1636,308209	21 272,01	1979,932932	25 739,13
190	M	1.09c	Odvodní anemostat s klapkou Qv=400 m3/h	ks	2,000	274,00	548,00	1	284,665682	569,33	344,4454752	688,89
191	M	1.09d	Odvodní anemostat s klapkou Qv=150-250 m3/h	ks	3,000	180,00	540,00	1	187,0066524	561,02	226,2780494	678,83
192	M	1.09e	Odvodní vyústka čtyřhranná jednořadá 425x125 s regulací R1	ks	2,000	97,00	194,00	1	100,7758071	201,55	121,9387266	243,88
193	M	1.09f	Odvodní vyústka čtyřhranná jednořadá 225x125 s regulací R1	ks	6,000	71,00	426,00	1	73,76373511	442,58	89,25411949	535,52
194	M	1.09g	Přívodní ventil kovový D125	ks	2,000	24,00	48,00	1	24,93422032	49,87	30,17040659	60,34
195	M	1.20	Potrubí čtyřhr.sk.-I- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	26,000	126,00	3 276,00	1	130,9046567	3 403,52	158,3946346	4 118,26
P			Poznámka k položce:									
			včetně tvarovek									
196	M	1.21	Potrubí čtyřhr.sk.-I- plech nerez	m2	275,000	456,00	125 400,00	1	473,7501861	130 281,30	573,2377252	157 640,37
P			Poznámka k položce:									
			včetně tvarovek									
197	M	1.25	Potrubí chladiwa včetně refnetů, parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	92,000	120,00	11 040,00	1	124,6711016	11 469,74	150,8520329	13 878,39
198	M	1.30a	Spiro potrubí SR 280 nerezové	bm	5,000	668,00	3 340,00	1	694,0024656	3 470,01	839,7429834	4 198,71
P			Poznámka k položce:									
			včetně tvarovek									
199	M	1.30b	Spiro potrubí SR 150 nerezové	bm	69,000	327,00	22 563,00	1	339,7287519	23 441,28	411,0717898	28 363,95
P			Poznámka k položce:									
			včetně tvarovek									
200	M	1.30c	Spiro potrubí SR 125 nerezové	bm	6,000	249,00	1 494,00	1	258,6925358	1 552,16	313,0179683	1 878,11
P			Poznámka k položce:									
			včetně tvarovek									
201	M	1.40a	Protihluková izolace 60 mm	m2	25,000	288,00	7 200,00	1	299,2106438	7 480,27	362,0448791	9 051,12
202	M	1.40b	Tepelná izolace 40 mm	m2	252,000	205,00	51 660,00	1	212,9797986	53 670,91	257,7055563	64 941,80
203	M	1.40c	Protipožární izolace izolace 40 mm	m2	5,000	228,00	1 140,00	1	236,875093	1 184,38	286,6188626	1 433,09
D		1.8D	Sociální zařízení zvířetník - 1PP - dodávka				6 093,00		1,038925847	6 330,18		7 659,51
204	M	1.8.01a	Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=400 m3/h, dp=150Pa	ks	1,000	548,00	548,00	1	569,331364	569,33	688,8909504	688,89

P			Poznámka k položce:										
			včetně pružných manžet a přetlakové klapky										
205	M	18.01b	Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=200 m3/h, dp=200Pa	ks	1,000	548,00	548,00	1	569,331364	569,33	688,8909504	688,89	
P			Poznámka k položce:										
			včetně pružných manžet a přetlakové klapky										
206	M	18.03	Tlumič hluku kruhový D160/600	ks	4,000	196,00	784,00	1	203,6294659	814,52	246,3916538	985,57	
207	M	18.09a	Odvodní talířový ventil D125	ks	3,000	24,00	72,00	1	24,93422032	74,80	30,17040659	90,51	
208	M	18.09b	Odvodní talířový ventil D160	ks	3,000	32,00	96,00	1	33,24562709	99,74	40,22720878	120,68	
209	M	18.20	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	18,000	126,00	2 268,00	1	130,9046567	2 356,28	158,3946346	2 851,10	
P			Poznámka k položce:										
			včetně tvarovek										
210	M	18.30a	Spiro potrubí SR 160	bm	15,000	91,00	1 365,00	1	94,54225205	1 418,13	114,396125	1 715,94	
P			Poznámka k položce:										
			včetně tvarovek										
211	M	18.30b	Spiro potrubí SR 125	bm	3,000	69,00	207,00	1	71,68588342	215,06	86,73991894	260,22	
P			Poznámka k položce:										
			včetně tvarovek										
212	M	18.45b	Ohebná hadice Ø 125	bm	5,000	41,00	205,00	1	42,59595971	212,98	51,54111125	257,71	
D		1CD	Bazén odvlhčení - dodávka				14 269,00		1,038925847	14 824,43		17 937,56	
213	M	1C.01	Nástěnný odvlhčovač s nástavci přes stěnu s regulací a kompletním příslušenstvím	ks	1,000	13 218,00	13 218,00	4	13732,52184	13 732,52	16616,35143	16 616,35	
P			Poznámka k položce:										
			Parametry dle tabulky výkonů										
214	M	1C.03	Tlumič hluku 520x110, L=1.0 m	ks	1,000	331,00	331,00	1	343,8844553	343,88	416,1001909	416,10	
215	M	1C.08	Výústka čtyřhranná 525x110	ks	2,000	108,00	216,00	1	112,2039914	224,41	135,7668296	271,53	
216	M	1C.20	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	4,000	126,00	504,00	1	130,9046567	523,62	158,3946346	633,58	
P			Poznámka k položce:										
			včetně tvarovek										
D		2D	Posluchárna - dodávka				139 018,00		1,038925847	144 429,39		174 759,57	
217	M	2.01	Jednotka VZT sestavná, komory nad sebou, Vp=4.000m3/h, dpext=300 Pa, Vo=4.000m3/h, dpext=300 Pa.	ks	1,000	36 814,00	36 814,00	2	38247,01612	38 247,02	46278,8895	46 278,89	
P			Poznámka k položce:										
			vč. pružných manžet a klapek pro ovládání servopohonem										
218	M	42981247R	Sestavná větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod a odvod větracího vzduchu s deskovým rekuperátorem a bypasem. Sestava: Přívod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem na vstupu čerstvého vzduchu, filtr EU7, rekuperátor, vodní ohříváč, vodn	ks	2,000	10 671,00	21 342,00	4	11086,37771	22 172,76	13414,51703	26 829,03	
219	M	2A.01	Kondenzační jednotka Qch=23kW včetně komunikační modulu pro MaR	ks	1,000	17 925,00	17 925,00	4	18622,7458	18 622,75	22533,52242	22 533,52	
220	M	2.03	Tlumič hluku 920x650, L=1.0 m	ks	4,000	817,00	3 268,00	1	848,8024167	3 395,21	1027,050924	4 108,20	
221	M	2.05a	Protidešťová žaluzie 400 x 500 pozink., přívodní	ks	2,000	245,00	490,00	1	254,5368324	509,07	307,9895672	615,98	
222	M	2.05b	Protidešťová žaluzie 400 x 500 pozink., odvodní	ks	2,000	245,00	490,00	1	254,5368324	509,07	307,9895672	615,98	
223	M	2.09a	Schodová vřítná výústka Qv=50 m3/h	ks	80,000	257,00	20 560,00	1	267,0039426	21 360,32	323,0747705	25 845,98	
224	M	2.09b	Odvodní výústka čtyřhranná dvouřadá 525x225 s regulací R1	ks	4,000	125,00	500,00	1	129,8657308	519,46	157,1375343	628,55	
225	M	2.20	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	114,000	126,00	14 364,00	1	130,9046567	14 923,13	158,3946346	18 056,99	
P			Poznámka k položce:										
			včetně tvarovek										
226	M	2.25	Potrubí chladiwa včetně parotěsné izolace a komunikačního	bm	50,000	120,00	6 000,00	1	124,6711016	6 233,56	150,8520329	7 542,60	
P			Poznámka k položce:										
			kabelu										
227	M	2.40a	Protihluková izolace 60 mm	m2	33,000	305,00	10 065,00	1	316,8723832	10 456,79	383,4155837	12 652,71	

228	M	2.40b	<i>Teplotná izolace 40 mm</i>	m2	25,000	288,00	7 200,00	1	299,2106438	7 480,27	362,0448791	9 051,12
	D	D1	<i>Sociální zařízení 1PP - dodávka</i>				2 966,00		1,038925847	3 081,45		3 728,56
229	M	3.01a	<i>Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=250 m3/h, dp=150Pa</i>	ks	1,000	548,00	548,00	1	569,331364	569,33	688,8909504	688,89
	P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet a přetlakové klapky									
230	M	3.02	<i>Tlumič hluku kruhový D160/600</i>	ks	2,000	196,00	392,00	1	203,6294659	407,26	246,3916538	492,78
231	M	3.09a	<i>Odvodní talířový ventil D125</i>	ks	6,000	24,00	144,00	1	24,93422032	149,61	30,17040659	181,02
232	M	3.30b	<i>Spiro potrubí SR 160</i>	bm	9,000	91,00	819,00	1	94,54225205	850,88	114,396125	1 029,57
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
233	M	3.30c	<i>Spiro potrubí SR 125</i>	bm	12,000	69,00	828,00	1	71,68588342	860,23	86,73991894	1 040,88
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
234	M	3.45	<i>Ohebná hadice D 125</i>	bm	5,000	47,00	235,00	1	48,82951479	244,15	59,0837129	295,42
	D	3AD	<i>Sociální zařízení 1NP - dodávka</i>				4 841,00		1,038925847	5 029,44		6 085,62
235	M	3A.01a	<i>Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=150 m3/h, dp=180Pa</i>	ks	1,000	548,00	548,00	1	569,331364	569,33	688,8909504	688,89
	P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet a přetlakové klapky									
236	M	3A.02	<i>Tlumič hluku kruhový D160/600</i>	ks	2,000	196,00	392,00	1	203,6294659	407,26	246,3916538	492,78
237	M	3A.09a	<i>Odvodní talířový ventil D125</i>	ks	6,000	24,00	144,00	1	24,93422032	149,61	30,17040659	181,02
238	M	3A.30a	<i>Spiro potrubí SR 200</i>	bm	15,000	125,00	1 875,00	1	129,8657308	1 947,99	157,1375343	2 357,06
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
239	M	3A.30b	<i>Spiro potrubí SR 160</i>	bm	9,000	91,00	819,00	1	94,54225205	850,88	114,396125	1 029,57
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
240	M	3A.30c	<i>Spiro potrubí SR 125</i>	bm	12,000	69,00	828,00	1	71,68588342	860,23	86,73991894	1 040,88
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
241	M	3A.45	<i>Ohebná hadice D 125</i>	bm	5,000	47,00	235,00	1	48,82951479	244,15	59,0837129	295,42
	D	3AD	<i>Sociální zařízení 1NP - dodávka</i>				5 599,00		1,038925847	5 816,95		7 038,50
242	M	3C.01a	<i>Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=350 m3/h, dp=150Pa</i>	ks	2,000	548,00	1 096,00	1	569,331364	1 138,66	688,8909504	1 377,78
	P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet a přetlakové klapky									
243	M	3C.02	<i>Tlumič hluku kruhový D160/600</i>	ks	4,000	196,00	784,00	1	203,6294659	814,52	246,3916538	985,57
244	M	3C.05	<i>Výfukový kus D160</i>	ks	2,000	74,00	148,00	1	76,88051265	153,76	93,02542031	186,05
245	M	3C.09	<i>Odvodní talířový ventil D125</i>	ks	8,000	24,00	192,00	1	24,93422032	199,47	30,17040659	241,36
246	M	3C.30a	<i>Spiro potrubí SR 160</i>	bm	30,000	91,00	2 730,00	1	94,54225205	2 836,27	114,396125	3 431,88
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
247	M	3C.30b	<i>Spiro potrubí SR 125</i>	bm	6,000	69,00	414,00	1	71,68588342	430,12	86,73991894	520,44
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
248	M	3C.45	<i>Ohebná hadice D 125</i>	bm	5,000	47,00	235,00	1	48,82951479	244,15	59,0837129	295,42
	D	3DD	<i>Sklad odpadků - dodávka</i>				3 166,00		1,038925847	3 289,24		3 979,98
249	M	3D.01a	<i>Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=1200 m3/h, dp=150Pa</i>	ks	1,000	1 263,00	1 263,00	1	1312,163344	1 312,16	1587,717647	1 587,72
	P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet a přetlakové klapky									
250	M	3D.03	<i>Tlumič hluku kruhový D250/600</i>	ks	2,000	246,00	492,00	1	255,5757583	511,15	309,2466675	618,49
251	M	3D.05	<i>Protidešťová žaluzie 800 x 200 pozink., přívodní</i>	ks	1,000	111,00	111,00	1	115,320769	115,32	139,5381305	139,54

252	M	3D.09	Odvodní mřížka D250	ks	8,000	74,00	592,00	1	76,88051265	615,04	93,02542031	744,20
253	M	3D.20	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	2,000	126,00	252,00	1	130,9046367	261,81	158,3946346	316,79
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
254	M	3D.30	Spiro potrubí SR 250	bm	3,000	152,00	456,00	1	157,9167287	473,75	191,0792417	573,24
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
	D	4AD	Sociální zařízení ZNP - dodávka				2 966,00		1,038925847	3 081,45		3 728,56
255	M	4A.01a	Ventilátor diagon.do kruh.patr. Qv=250 m3/h, dp=150Pa	ks	1,000	548,00	548,00	1	569,331364	569,33	688,8909504	688,89
	P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet a přetlakové klapky									
256	M	4A.01	Tlumič hluku kruhový D160/600	ks	2,000	196,00	392,00	1	203,6294659	407,26	246,3916538	492,78
257	M	4A.09a	Odvodní talířový ventil D125	ks	6,000	24,00	144,00	1	24,93422032	149,61	30,17040659	181,02
258	M	4A.30b	Spiro potrubí SR 160	bm	9,000	91,00	819,00	1	94,54225205	850,88	114,396125	1 029,57
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
259	M	4A.30c	Spiro potrubí SR 125	bm	12,000	69,00	828,00	1	71,68588342	860,23	86,73991894	1 040,88
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
260	M	4A.45	Ohebná hadice D 125	bm	5,000	47,00	235,00	1	48,82951479	244,15	59,0837129	295,42
	D	5D	Vyšetřovna - dodávka				82 101,00		1,038925847	85 296,85		103 209,19
261	M	5.01	Jednatka VZT blokavá, Vp=2.000m3/h, dpext=600 Pa, Vo=2.000m3/h, dpext=300 Pa.	ks	1,000	24 573,00	24 573,00	4	25529,52483	25 529,52	30890,72504	30 890,73
	P		Poznámka k položce: vč. pružných manžet a klapek pro ovládání servopohonem									
			Bluková větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod a odvod větracího vzduchu									
			s deskovým rekuperátorem a bypasem. Sestava: Přívod - uzavírací klapka pro									
			ovládání servopohonem na vstupu čerstvého vzduchu, filtr EU7, rekuperátor, vodní									
			ohříváč, vodní									
262	M	429B1291R	Bluková větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod a odvod větracího vzduchu	ks	2,000	0,00	0,00		0	0,00	0	0,00
			Poznámka k položce: vč. pružných manžet a klapek pro ovládání servopohonem									
263	M	5A.01	Kondenzační jednotka Qch=13,6kW včetně komunikačního modulu pro MaR	ks	1,000	14 423,00	14 423,00	4	14984,42749	14 984,43	18131,15726	18 131,16
264	M	5.03a	Tlumič hluku 435x650, L=1.0 m	ks	3,000	508,00	1 524,00	1	527,7743301	1 583,32	638,6069394	1 915,82
265	M	5.03b	Tlumič hluku 435x650, L=0.7 m	ks	1,000	507,00	507,00	1	526,7354043	526,74	637,3498392	637,35
266	M	5.03c	Tlumič hluku 435x400, L=0.5 m	ks	1,000	422,00	422,00	1	438,4267073	438,43	530,4963158	530,50
267	M	5.05	Protidešťová žaluzie 400 x 500 pozink., přívodní	ks	1,000	123,00	123,00	1	127,7878791	127,79	154,6233338	154,62
268	M	5.07a	Protipožární klapka 400x200 ovládání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1,000	373,00	373,00	1	387,5193408	387,52	468,8984024	468,90
269	M	5.07b	Protipožární klapka 400x200 ovládání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1,000	373,00	373,00	1	387,5193408	387,52	468,8984024	468,90
270	M	5.09a	Přívodní čistý nástavec s klapkou Qv=600 m3/h, filtrace H11	ks	2,000	1 887,00	3 774,00	1	1960,453073	3 920,91	2372,148218	4 744,30
271	M	5.09b	Přívodní čistý nástavec s klapkou Qv=250-300 m3/h, filtrace H11	ks	3,000	1 562,00	4 686,00	1	1622,802173	4 868,41	1963,590629	5 890,77
272	M	5.09c	Odvodní anemostat s klapkou Qv=500 m3/h	ks	2,000	274,00	548,00	1	284,665682	569,33	344,4454752	688,89
273	M	5.09d	Odvodní anemostat s klapkou Qv=100-250 m3/h	ks	4,000	180,00	720,00	1	187,0066524	748,03	226,2780494	905,11
274	M	5.09e	Odvodní výustka čtyřhranná jednořadá 225x125 s regulací R1	ks	2,000	71,00	142,00	1	73,76373511	147,53	89,25411949	178,51
275	M	5.20	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	114,000	126,00	14 364,00	1	130,9046567	14 923,13	158,3946346	18 056,99
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
276	M	5.25	Potrubí chladiva včetně parotěsné izolace a komunikačního	bm	10,000	120,00	1 200,00	1	124,6711016	1 246,71	150,8520329	1 508,52
	P		Poznámka k položce: kabelu									
277	M	5.40a	Protihluková izolace 60 mm	m2	16,000	304,00	4 864,00	1	315,8334574	5 053,34	382,1584834	6 114,54
278	M	5.40b	Tepelná izolace 40 mm	m2	35,000	271,00	9 485,00	1	281,5489045	9 854,21	340,6741744	11 923,60
	D	5BD	Chlazení techniky vyšetřoven 3NP - dodávka				20 110,00		1,038925847	20 892,80		25 280,29

279	M	5B.01a	Nástěnný dual split (2x nástěnná jednotka Qch=5,0kW)	ks	2,000	2 891,00	5 782,00	4	3003,534623	6 007,07	3634,276894	7 268,55
280	M	5B.01b	Kondenzační jednotka Qch=10kW	ks	1,000	7 128,00	7 128,00	4	7405,463435	7 405,46	8960,610757	8 960,61
281	M	5B.25	Potrubí chladiwa včetně parotěsné izolace a komunikačního	bm	60,000	120,00	7 200,00	1	124,6711016	7 480,27	150,8520329	9 051,12
	P		Poznámka k položce: kabelu									
	D	7AD	Sociální zařízení 3NP - dodávka				5 966,00		1,038925847	6 198,23		7 499,86
282	M	7A.01a	Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=250 m3/h, dp=150Pa	ks	1,000	548,00	548,00	1	569,331364	569,33	688,8909504	688,89
	P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet a přetlakové klapky									
283	M	7A.01	Tlumič hluku kruhový D160/600	ks	2,000	196,00	392,00	1	203,6294659	407,26	246,3916538	492,78
284	M	7A.09a	Odvodní talířový ventil D125	ks	5,000	24,00	144,00	1	24,93422032	149,61	30,17040659	181,02
285	M	7A.30b	Spiro potrubí SR 160	bm	9,000	91,00	819,00	1	94,54225205	850,88	114,396125	1 029,57
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
286	M	7A.30c	Spiro potrubí SR 125	bm	12,000	69,00	828,00	1	71,68588342	860,23	86,73991894	1 040,88
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
287	M	7A.45	Ohebná hadice D 125	bm	5,000	647,00	3 235,00	1	672,1850228	3 360,93	813,3438776	4 066,72
	D	8D	Chlazení pracoven a UPS 4NP - dodávka				30 282,00		1,038925847	31 460,75		38 067,51
288	M	8.01	Kondenzační jednotka Qch=5kW	ks	2,000	5 079,00	10 158,00	4	5276,704375	10 553,41	6384,812294	12 769,62
289	M	8.02	Nástěnný split (nástěnná jednotka Qch=2,5kW) pro dual	ks	4,000	3 081,00	12 324,00	4	3200,930534	12 803,72	3873,125946	15 492,50
290	M	8.25	Potrubí chladiwa včetně parotěsné izolace a komunikačního	bm	65,000	120,00	7 800,00	1	124,6711016	8 103,62	150,8520329	9 805,38
	P		Poznámka k položce: kabelu									
	D	9AD	Sociální zařízení ženy 4NP - dodávka				2 452,00		1,038925847	2 547,45		3 082,41
291	M	9A.01a	Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=150 m3/h, dp=180Pa	ks	1,000	548,00	548,00	1	569,331364	569,33	688,8909504	688,89
	P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet a přetlakové klapky									
292	M	9A.01	Tlumič hluku kruhový D160/600	ks	2,000	196,00	392,00	1	203,6294659	407,26	246,3916538	492,78
293	M	9A.09	Odvodní talířový ventil D125	ks	3,000	24,00	72,00	1	24,93422032	74,80	30,17040659	90,51
294	M	9A.30b	Spiro potrubí SR 160	bm	12,000	91,00	1 092,00	1	94,54225205	1 134,51	114,396125	1 372,75
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
295	M	9A.30c	Spiro potrubí SR 125	bm	3,000	69,00	207,00	1	71,68588342	215,06	86,73991894	260,22
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
296	M	9A.45	Ohebná hadice D 125	bm	3,000	47,00	141,00	1	48,82951479	146,49	59,0837129	177,25
	D	9BD	Sociální zařízení muži 4NP - dodávka				2 476,00		1,038925847	2 572,38		3 112,58
297	M	9B.01a	Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=250 m3/h, dp=150Pa	ks	1,000	548,00	548,00	1	569,331364	569,33	688,8909504	688,89
	P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet a přetlakové klapky									
298	M	9B.01	Tlumič hluku kruhový D160/600	ks	2,000	196,00	392,00	1	203,6294659	407,26	246,3916538	492,78
299	M	9B.09	Odvodní talířový ventil D125	ks	4,000	24,00	96,00	1	24,93422032	99,74	30,17040659	120,68
300	M	9B.30b	Spiro potrubí SR 160	bm	12,000	91,00	1 092,00	1	94,54225205	1 134,51	114,396125	1 372,75
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
301	M	9B.30c	Spiro potrubí SR 125	bm	3,000	69,00	207,00	1	71,68588342	215,06	86,73991894	260,22
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
302	M	9B.45	Ohebná hadice D 125	bm	3,000	47,00	141,00	1	48,82951479	146,49	59,0837129	177,25

D	10D	Chlazení serveru 3.390 - dodávka			15 312,00		1,038925847	15 908,03		19 248,72	
303	M	10.01 Kondenzační jednotka dual split (VRV systém) pro 2 nástěnné jednotky	ks	1,000	7 128,00	7 128,00	4	7405,463435	7 405,46	8960,610757	8 960,61
304	M	10.02 Nástěnná jednotka (Qch=5kW)	ks	2,000	2 892,00	5 784,00	4	3004,573549	6 009,15	3635,533994	7 271,07
305	M	10.25 Potrubí chladiwa včetně refnetů, parotěsná izolace a komunikačního kabelu	bm	20,000	120,00	2 400,00	1	124,6711016	2 493,42	150,8520329	3 017,04
D	10AD	Chlazení rozvodny 3.170 - dodávka			8 376,00		1,038925847	8 702,04		10 529,47	
306	M	10A.01 Kondenzační jednotka	ks	1,000	4 318,00	4 318,00	4	4486,081806	4 486,08	5428,158985	5 428,16
307	M	10A.02 Nástěnná jednotka (Qch=2,5kW)	ks	1,000	2 858,00	2 858,00	4	2969,25007	2 969,25	3592,792584	3 592,79
308	M	10A.25 Potrubí chladiwa včetně refnetů, parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	10,000	120,00	1 200,00	1	124,6711016	1 246,71	150,8520329	1 508,52
D	10BD	Chlazení serveru 3.180 - dodávka			8 391,00		1,038925847	8 717,63		10 548,33	
309	M	10B.01 Kondenzační jednotka	ks	1,000	4 790,00	4 790,00	4	4976,454806	4 976,45	6021,510315	6 021,51
310	M	10B.02 Nástěnná jednotka (Qch=7,5kW)	ks	1,000	3 001,00	3 001,00	4	3117,816466	3 117,82	3772,557924	3 772,56
311	M	10B.25 Potrubí chladiwa včetně refnetů, parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	5,000	120,00	600,00	1	124,6711016	623,36	150,8520329	754,26
D	50D	Chlazení ústředny -0051 - dodávka			3 840,00		1,038925847	3 989,48		4 827,27	
312	M	50.01 Kondenzační jednotka (stávající)	ks	1,000	0,00	0,00		0	0,00	0	0,00
313	M	50.02 Nástěnná jednotka (stávající)	ks	1,000	0,00	0,00		0	0,00	0	0,00
314	M	50.25 Potrubí chladiwa včetně refnetů, parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	32,000	120,00	3 840,00	1	124,6711016	3 989,48	150,8520329	4 827,27
D	11AD	Odvod tepla od kondenzačních jednotek - dodávka			25 442,00		1,038925847	26 432,35		31 983,15	
315	M	11A.01 Ventilátor axiální do potr. Qv=30.000 m3/h, dp=180Pa	ks	1,000	11 669,00	11 669,00	1	12123,2257	12 123,23	14669,1031	14 669,10
P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet									
316	M	11A.03 Tlumič hluku kruhový D1120 s vnitřní kulisou	ks	2,000	2 081,00	4 162,00	1	2162,004687	4 324,01	2616,025671	5 232,05
317	M	11A.07 Uzavírací klapka těsná 1000x1000, ovládání servopohonem	ks	1,000	1 330,00	1 330,00	1	1381,771376	1 381,77	1671,943365	1 671,94
318	M	11A.20 Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	47,000	152,00	7 144,00	1	157,9167287	7 422,09	191,0792417	8 980,72
P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
319	M	11A.30b Spiro potrubí SR 1120	bm	3,000	379,00	1 137,00	1	393,7528959	1 181,26	476,441004	1 429,32
P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
D	11AD	Odvod tepla od kondenzačních jednotek - dodávka			6 281,00		1,038925847	6 525,49		7 895,85	
320	M	11C.01 Ventilátor axiální do potr. Qv=8.000 m3/h, dp=80Pa	ks	1,000	3 050,00	3 050,00	1	3168,723832	3 168,72	3834,155837	3 834,16
P		Poznámka k položce: včetně pružných manžet									
321	M	11C.03 Tlumič hluku kruhový D630 s vnitřní kulisou	ks	2,000	891,00	1 782,00	1	925,6829294	1 851,37	1120,076345	2 240,15
322	M	11C.07 Uzavírací klapka těsná D630, ovládání servopohonem	ks	1,000	705,00	705,00	1	732,4427219	732,44	886,2556935	886,26
323	M	11C.30 Spiro potrubí SR630	bm	2,000	372,00	744,00	1	386,480415	772,96	467,6413021	935,28
P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
D	12D	Větrání CHÚC - dodávka			10 829,00		1,038925847	11 250,53		13 613,14	
324	M	12.01 Ventilátor potrubní Qv=3.000 m3/h, dp=300Pa	ks	1,000	4 213,00	4 213,00	1	4376,994592	4 376,99	5296,163456	5 296,16
325	M	12.05a Protidešťová žaluzie přívodní 1000x250 se sítí proti hmyzu	ks	1,000	202,00	202,00	1	209,863021	209,86	253,9342554	253,93
326	M	12.05b Protidešťová žaluzie odvodní 1000x250 se sítí proti hmyzu	ks	1,000	202,00	202,00	1	209,863021	209,86	253,9342554	253,93
327	M	12.07a Uzavírací klapka 600x300 ovládaná servopohonem	ks	1,000	575,00	575,00	1	597,3823618	597,38	722,8326578	722,83
328	M	12.07b Uzavírací klapka 1000x250 ovládaná servopohonem	ks	1,000	603,00	603,00	1	626,4722855	626,47	758,0314655	758,03
329	M	12.09a Přívodní mřížka čtyřhranná 600x300 mm	ks	1,000	270,00	270,00	1	280,5099786	280,51	339,4170741	339,42
330	M	12.20 Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	12,000	126,00	1 512,00	1	130,9046567	1 570,86	158,3946346	1 900,74
P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
331	M	12.40b Protipožární a tepelná izolace 40 mm	m2	12,000	271,00	3 252,00	1	281,5489045	3 378,59	340,6741744	4 088,09
D	13D	ZOTK - odvod vzduchu - dodávka			26 532,00		1,038925847	27 564,78		33 353,38	

332	M	13.01	Ventilátor axiální Qv=6,75 m³/s, dpcelk=320Pa, N=5,5kW, teplotní odolnost ventilátorů F300, požární odolnost 30 minut	ks	2,000	11 809,00	23 618,00	1	12268,67532	24 537,35	14845,09714	29 690,19
333	M	13.09	Odvodní mřížka čtyřhranná 1000x1000 mm z tahokovu	ks	2,000	317,00	634,00	1	329,3394934	658,68	398,500787	797,00
334	M	13.20	Potrubí čtyřhr. v provedení E30030 (ho) S500single	m2	5,000	456,00	2 280,00	1	473,7501861	2 368,75	573,2377252	2 866,19
	P		Poznámka k položce: včetně tvarovek									
	D	14	Pomocný materiál				116 000,00		1,038925847	120 515,40		145 823,63
335	M	42981352R	Montážní, závěsný, těsnící, spojovací a zdvihací materiál	kg	800,000	120,00	96 000,00	1	124,6711016	99 736,88	150,8520329	120 681,63
336	M	42981353R	Měření hluku	kpi	1,000	20 000,00	20 000,00	1	20778,51693	20 778,52	25142,00549	25 142,01

D.1.4.3 - Vytápění								6 022 284,13	6 256 706,63	7 570 615,03
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--------------	--------------

1	K	7310000R1	Dvoučerpadiový expanzní automat pro udržování pracovního tlaku, automatické doplňování upravené vody do systému, automatické odplynění topné vody a pro tlakovou diagnostiku systému; dodávka bude obsahovat: dvě čerpadla, otevřenou beztlakovou nádobou o objem	kpl	1,000	337 210,00	337 210,00	1	350336,1848	350 336,18	423906,7836	423 906,78
2	K	7310000R2	Centrální úprava vody pro uzavřený teplovodní topný systém (Tmax.+90°C). PN10. Vstupní hodnoty neupravené vody: voda z pražského vodovodního řádu. Výstupní parametr: mechanická filtrace hrubým a jemným filtrem s ochozy, změkčení na 0 °dH, dávkování inhib	kpl	1,000	70 290,00	70 290,00	1	73026,09776	73 026,10	88361,57829	88 361,58
3	K	7310000R3	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 9 800 kg/h, dP 95 kPa, U = 230 V, Pc = 608 W, I = 2,69 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1,000	49 985,00	49 985,00	1	51930,70845	51 930,71	62836,15722	62 836,16
4	K	7310000R4	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 10 100 kg/h, dP 100 kPa, U = 230 V, Pc = 608 W, I = 2,69 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra, čerpadlo bude sílově napojeno přes havarijní termostat (Tmax.+55°C)	kpl	1,000	49 985,00	49 985,00	1	51930,70845	51 930,71	62836,15722	62 836,16
5	K	7310000R5	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 3 100 kg/h, dP 40 kPa, U = 230 V, Pc = 92 W, I = 0,74 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1,000	23 662,00	23 662,00	1	24583,06338	24 583,06	29745,50669	29 745,51
6	K	7310000R6	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 1 500 kg/h, dP 40 kPa, U = 230 V, Pc = 50 W, I = 0,44 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1,000	13 050,00	13 050,00	1	13557,9823	13 557,98	16405,15858	16 405,16
7	K	7310000R7	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 3 500 kg/h, dP 85 kPa, U = 230 V, Pc = 163 W, I = 1,33 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1,000	28 325,00	28 325,00	1	29427,57461	29 427,57	35607,36527	35 607,37
8	K	7310000R8	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 600 kg/h, dP 50 kPa, U = 230 V, Pc = 34 W, I = 0,32 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1,000	13 050,00	13 050,00	1	13557,9823	13 557,98	16405,15858	16 405,16
9	K	7310000R9	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 300 kg/h, dP 30 kPa, U = 230 V, Pc = 34 W, I = 0,32 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1,000	12 555,00	12 555,00	1	13043,71401	13 043,71	15782,89395	15 782,89
10	K	7310000R10	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 860 kg/h, dP 30 kPa, U = 230 V, Pc = 34 W, I = 0,32 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1,000	12 555,00	12 555,00	1	13043,71401	13 043,71	15782,89395	15 782,89
11	K	7310000R11	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 250 kg/h, dP 30 kPa, U = 230 V, Pc = 34 W, I = 0,32 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1,000	11 366,00	11 366,00	1	11808,43117	11 808,43	14288,20172	14 288,20
12	K	7310000R12	Nepřímotopný zásobník TUV o objemu 1000 litrů, PN10. Plocha topné vložky (2ks) = 5,6m2. Včetně teploměru 0-120°C, jímký pro teplotní čidlo M+R a tepelné izolace	kpl	1,000	81 090,00	81 090,00	1	84246,49691	84 246,50	101938,2613	101 938,26

13	K	7310000R13	Nepřímotopný zásobník TUV o objemu 500 litrů, PN10. Plocha topné vložky (2ks) = 3,2m2. Včetně teploměru 0-120°C, jímky pro teplotní čidlo M+R a tepelné izolace	kpl	1,000	49 455,00	49 455,00	1	51380,07775	51 380,08	62169,89407	62 169,89
14	K	7310000R14	Systém podlahového vytápění; mokrý způsob, pokládka spirála. Dodávka bude obsahovat: PST systémovou desku s tep.izolací tl.30mm, plastové potrubí s kyslíkovou bariérou 17x2,5 včetně přípojky až po R+S (mimo topenou místnost včetně návlekové izolace tl.9mm	m2	721,000	1 565,00	1 200 465,00	1	1729,811535	1 247 194,12	2093,071957	1 509 104,88
15	K	7310000R15	R+S PDL vytápění se skříňkou před zdí pro 3 okruhy; 6 x KK15, 3 x vizuální průtokoměr s možností regulace DN15, 2 x VOA15 a 2 x vizuální teploměr 0 - 60 °C	kpl	1,000	9 786,00	9 786,00	1	10166,92834	10 166,93	12301,98329	12 301,98
16	K	7310000R16	R+S PDL vytápění se skříňkou do zdi pro 5 okruhů; 10 x KK15, 5 x vizuální průtokoměr s možností regulace DN15, 2 x VOA15 a 2 x vizuální teploměr 0 - 60 °C	kpl	4,000	13 197,00	52 788,00	1	13710,7044	54 842,82	16589,95232	66 359,81
17	K	7310000R17	R+S PDL vytápění se skříňkou do zdi pro 5 okruhů; 10 x KK15, 5 x vizuální průtokoměr s možností regulace DN15, 4 x ventil DN15 + termopohon 230 V, 2 x VOA15 a 2 x vizuální teploměr 0 - 60 °C	kpl	1,000	19 731,00	19 731,00	1	20499,04588	20 499,05	24803,84552	24 803,85
18	K	7310000R18	R+S PDL vytápění se skříňkou do zdi pro 9 okruhů; 18 x KK15, 9 x vizuální průtokoměr s možností regulace DN15, 6 x ventil DN15 + termopohon 230 V, 2 x VOA15 a 2 x vizuální teploměr 0 - 60 °C	kpl	1,000	27 808,00	27 808,00	1	28890,44994	28 890,45	34957,44443	34 957,44
19	K	7310000R19	R+S PDL vytápění se skříňkou do zdi pro 9 okruhů; 18 x KK15, 9 x vizuální průtokoměr s možností regulace DN15, 2 x VOA15 a 2 x vizuální teploměr 0 - 60 °C	kpl	1,000	18 007,00	18 007,00	1	18707,93772	18 707,94	22636,60464	22 636,60
20	K	7310000R20	R+S PDL vytápění se skříňkou před zdí pro 10 okruhů; 20 x KK15, 10 x vizuální průtokoměr s možností regulace DN15, 5 x ventil DN15 + termopohon 230 V, 2 x VOA15 a 2 x vizuální teploměr 0 - 60 °C	kpl	1,000	27 403,00	27 403,00	1	28469,68498	28 469,68	34448,31882	34 448,32
21	K	7310000R21	R+S PDL vytápění se skříňkou do zdi pro 11 okruhů; 22 x KK15, 11 x vizuální průtokoměr s možností regulace DN15, 1 x ventil DN15 + termopohon 230 V, 2 x VOA15 a 2 x vizuální teploměr 0 - 60 °C	kpl	1,000	22 100,00	22 100,00	1	22960,26121	22 960,26	27781,91607	27 781,92
22	K	7310000R22	Teplovodní ocelový rozdělovač. PN6. DN150, l = 1,1m, 3 x hrdlo DN80, 1 x hrdlo DN32, vypouštění DN25 včetně KK25, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová konstrukce pro uchycení na zeď / nad podlahu, ochranný nátěr všech	kpl	1,000	21 000,00	21 000,00	1	21817,44278	21 817,44	26399,10576	26 399,11
23	K	7310000R23	Teplovodní ocelový sběrač. PN6. DN150, l = 1,1m, 2 x hrdlo DN80, 1 x hrdlo DN32, vypouštění DN25 včetně KK25, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová konstrukce pro uchycení na zeď / nad podlahu, ochranný nátěr všech po	kpl	1,000	21 000,00	21 000,00	1	21817,44278	21 817,44	26399,10576	26 399,11
24	K	7310000R24	Teplovodní ocelový rozdělovač. PN6. DN150, l = 1,4m, 2 x hrdlo DN80, 1 x hrdlo DN65, 1 x hrdlo DN50, 1 x hrdlo DN32, 1 x hrdlo DN20, vypouštění DN25 včetně KK25, 1 x teploměr (0 - 120°C), nosná ocelová konstrukce pro uchycení na zeď / nad podlahu, ochranný nátěr	kpl	1,000	26 000,00	26 000,00	1	27012,07201	27 012,07	32684,60714	32 684,61
25	K	7310000R25	Teplovodní ocelový sběrač. PN6. DN150, l = 1,4m, 2 x hrdlo DN80, 1 x hrdlo DN65, 1 x hrdlo DN50, 1 x hrdlo DN32, 1 x hrdlo DN20, vypouštění DN25 včetně KK25, 1 x teploměr (0 - 120°C), nosná ocelová konstrukce pro uchycení na zeď / nad podlahu, ochranný nátěr	kpl	1,000	26 000,00	26 000,00	1	27012,07201	27 012,07	32684,60714	32 684,61
26	K	7310000R26	Teplovodní ocelový rozdělovač. PN6. DN80, l = 1,2m, 2 x hrdlo DN50, 1 x hrdlo DN20, vypouštění DN15 včetně KK15, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x vizuální tlakoměr (0 - 200 kPa), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová konstrukce pro uchycení na ze	kpl	1,000	18 500,00	18 500,00	1	19220,12816	19 220,13	23256,35508	23 256,36

27	K	7310000R27	Teplovodní ocelový sběrač. PN6. DN80, l = 1,2m, 2 x hrdlo DN50, 1 x hrdlo DN20, vypouštění DN15 včetně KK15, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x vizuální tlakoměr (0 - 200 kPa), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová konstrukce pro uchycení na zeď /	kpl	1,000	18 500,00	18 500,00	1	19220,12816	19 220,13	23256,35508	23 256,36
28	K	7310000R28	Teplovodní ocelový rozdělovač. PN6. DN65, l = 0,9m, 1 x hrdlo DN50, 2 x hrdlo DN32, 1 x hrdlo DN25, vypouštění DN15 včetně KK15, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x vizuální tlakoměr (0 - 200 kPa), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová konstrukce pro uc	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00	1	17142,27647	17 142,28	20742,15453	20 742,15
29	K	7310000R29	Teplovodní ocelový sběrač. PN6. DN65, l = 0,9m, 1 x hrdlo DN50, 2 x hrdlo DN32, 1 x hrdlo DN25, vypouštění DN15 včetně KK15, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x vizuální tlakoměr (0 - 200 kPa), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová konstrukce pro uc	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00	1	17142,27647	17 142,28	20742,15453	20 742,15
30	K	7310000R30	Teplovodní ocelový rozdělovač. PN6. DN80, l = 1,5m, 2 x hrdlo DN50, 1 x hrdlo DN25, 1 x hrdlo DN20, vypouštění DN15 včetně KK15, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x vizuální tlakoměr (0 - 200 kPa), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová konstrukce pro uc	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	1	20778,51693	20 778,52	25142,00549	25 142,01
31	K	7310000R31	Teplovodní ocelový sběrač. PN6. DN80, l = 1,5m, 2 x hrdlo DN50, 1 x hrdlo DN25, 1 x hrdlo DN20, vypouštění DN15 včetně KK15, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x vizuální tlakoměr (0 - 200 kPa), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová konstrukce pro uc	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	1	20778,51693	20 778,52	25142,00549	25 142,01
32	K	7310000R32	Teplovodní ocelový rozdělovač. PN6. DN65, l = 0,9m, 1 x hrdlo DN50, 3 x hrdlo DN32, vypouštění DN15 včetně KK15, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x vizuální tlakoměr (0 - 200 kPa), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová konstrukce pro uchycení na zeď	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00	1	17142,27647	17 142,28	20742,15453	20 742,15
33	K	7310000R33	Teplovodní ocelový sběrač. PN6. DN65, l = 0,9m, 1 x hrdlo DN50, 3 x hrdlo DN32, vypouštění DN15 včetně KK15, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x vizuální tlakoměr (0 - 200 kPa), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová konstrukce pro uchycení na zeď /	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00	1	17142,27647	17 142,28	20742,15453	20 742,15
34	K	7310000R34	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 3 300 kg/h, dP 50 kPa, U = 230 V, Pc = 124 W, I = 1,02 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1,000	33 456,00	33 456,00	1	34758,30313	34 758,30	42057,54678	42 057,55
35	K	7310000R35	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 650 kg/h, dP 50 kPa, U = 230 V, Pc = 50 W, I = 0,44 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1,000	12 554,00	12 554,00	1	13042,67508	13 042,68	15781,63685	15 781,64
36	K	7310000R36	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 2 300 kg/h, dP 50 kPa, U = 230 V, Pc = 124 W, I = 1,02 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1,000	38 856,00	38 856,00	1	40368,5027	40 368,50	48845,88827	48 845,89
37	K	7310000R37	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 850 kg/h, dP 50 kPa, U = 230 V, Pc = 34 W, I = 1,02 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1,000	12 554,00	12 554,00	1	13042,67508	13 042,68	15781,63685	15 781,64
38	K	7310000R38	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 850 kg/h, dP 50 kPa, U = 230 V, Pc = 34 W, I = 1,02 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1,000	12 554,00	12 554,00	1	13042,67508	13 042,68	15781,63685	15 781,64
39	K	7310000R39	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 860 kg/h, dP 50 kPa, U = 230 V, Pc = 34 W, I = 1,02 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1,000	12 554,00	12 554,00	1	13042,67508	13 042,68	15781,63685	15 781,64
40	K	7310000R40	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 650 kg/h, dP 50 kPa, U = 230 V, Pc = 34 W, I = 1,02 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1,000	12 554,00	12 554,00	1	13042,67508	13 042,68	15781,63685	15 781,64

41	K	7310000R41	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; T _{max} +90°C, PN6, M = 5 300 kg/h, dP 50 kPa, U = 230 V, Pc = 163 W, I = 1,33 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1,000	49 985,00	49 985,00	1	51930,70845	51 930,71	62836,15722	62 836,16
42	K	7310000R42	Teplovodní ocelový rozdělovač. PN6. DN125, l = 4,3m, 1 x hrdlo DN80, 2 x hrdlo DN65, 2 x hrdlo DN50, 1 x hrdlo DN40, 1 x hrdlo DN32, 4 x hrdlo DN25, vypouštění DN25 včetně KK25, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová k	kpl	1,000	38 900,00	38 900,00	1	40414,21544	40 414,22	48901,20068	48 901,20
43	K	7310000R43	Teplovodní ocelový sběrač. PN6. DN125, l = 4,3m, 1 x hrdlo DN80, 2 x hrdlo DN65, 2 x hrdlo DN50, 1 x hrdlo DN40, 1 x hrdlo DN32, 4 x hrdlo DN25, vypouštění DN25 včetně KK25, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová konst	kpl	1,000	38 900,00	38 900,00	1	40414,21544	40 414,22	48901,20068	48 901,20
44	K	7310000R44	Potrubí ocelové; včetně všech fitinků, základního nátěru a závěsného systému; DN15	m	9,000	505,80	4 552,20	1	525,4886933	4 729,40	635,8413188	5 722,57
45	K	7310000R45	Potrubí ocelové; včetně všech fitinků, základního nátěru a závěsného systému; DN65	m	3,000	1 008,00	3 024,00	1	1047,237253	3 141,71	1267,157077	3 801,47
46	K	7310000R46	Potrubí ocelové; včetně všech fitinků, základního nátěru a závěsného systému; DN80	m	63,000	1 265,00	79 695,00	1	1314,241196	82 797,20	1590,231847	100 184,61
47	K	7310000R47	Potrubí ocelové; včetně všech fitinků, základního nátěru a závěsného systému; DN150	m	3,000	533,70	1 601,10	1	554,4747244	1 663,42	670,9144165	2 012,74
48	K	7310000R48	Potrubí měděné; včetně všech fitinků a závěsného systému; 15x1	m	239,000	394,20	94 213,80	1	409,5445688	97 881,15	495,5489282	118 436,19
49	K	7310000R49	Potrubí měděné; včetně všech fitinků a závěsného systému; 18x1	m	435,000	434,30	188 920,50	1	451,2054952	196 274,39	545,9586492	237 492,01
50	K	7310000R50	Potrubí měděné; včetně všech fitinků a závěsného systému; 22x1	m	288,000	479,30	138 038,40	1	497,9571583	143 411,66	602,5281616	173 528,11
51	K	7310000R51	Potrubí měděné; včetně všech fitinků a závěsného systému; 28x1,5	m	258,000	648,00	167 184,00	1	673,2239486	173 691,78	814,6009779	210 167,05
52	K	7310000R52	Potrubí měděné; včetně všech fitinků a závěsného systému; 35x1,5	m	76,000	784,00	59 584,00	1	814,5178638	61 903,36	985,5666152	74 903,06
53	K	7310000R53	Potrubí měděné; včetně všech fitinků a závěsného systému; 42x1,5	m	95,000	946,00	89 870,00	1	982,823851	93 368,27	1189,21586	112 975,60
54	K	7310000R54	Potrubí měděné; včetně všech fitinků a závěsného systému; 54x2	m	198,000	1 425,00	282 150,00	1	1480,469332	293 132,93	1791,367891	354 690,84
55	K	7310000R55	Potrubí měděné; včetně všech fitinků a závěsného systému; 64x2	m	90,000	1 887,00	169 830,00	1	1960,453073	176 440,78	2372,148218	213 493,34
56	K	7310000R56	Redukce 54/25	ks	10,000	891,00	8 910,00	1	925,6829294	9 256,83	1120,076345	11 200,76
57	K	7310000R57	Redukce 64/40	ks	2,000	1 125,00	2 250,00	1	1168,791578	2 337,58	1414,237809	2 828,48
58	K	7310000R58	Potrubí předizolované pro uložení do výkopu / zeminy, T _{max} .90°C, PN6, izolační třída č.1; DN20	m	10,000	980,00	9 800,00	1	1018,14733	10 181,47	1231,958269	12 319,58
59	K	7310000R59	Potrubí předizolované pro uložení do výkopu / zeminy, T _{max} .90°C, PN6, izolační třída č.1; DN65	m	80,000	1 550,00	124 000,00	1	1610,335062	128 826,80	1948,505425	155 880,43
60	K	7310000R60	Tepelná izolace z minerální vlny s Al.folii o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro volně vedené měděné / ocelové potrubí 15x1 m (DN10)	m	10,000	104,50	1 045,00	1	108,567751	1 085,68	131,3669787	1 313,67
61	K	7310000R61	Tepelná izolace z minerální vlny s Al.folii o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro volně vedené měděné / ocelové potrubí 18x1 m (DN15)	m	98,000	112,50	11 025,00	1	116,8791578	11 454,16	141,4237809	13 859,53
62	K	7310000R62	Tepelná izolace z minerální vlny s Al.folii o tloušťce 45mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro volně vedené měděné / ocelové potrubí 28x1,5 m (DN25)	m	212,000	134,10	28 429,20	1	139,319956	29 535,83	168,5771468	35 738,36
63	K	7310000R63	Tepelná izolace z minerální vlny s Al.folii o tloušťce 35mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro volně vedené měděné / ocelové potrubí 35x1,5 m (DN32)	m	76,000	113,40	8 618,40	1	117,814191	8 953,88	142,5551711	10 834,19
64	K	7310000R64	Tepelná izolace z minerální vlny s Al.folii o tloušťce 35mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro volně vedené měděné / ocelové potrubí 42x1,5 m (DN40)	m	95,000	126,00	11 970,00	1	130,9046567	12 435,94	158,3946346	15 047,49

65	K	7310000R65	Tepelná izolace z minerální vlny s Al.folii o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro volně vedené měděné / ocelové potrubí 54x2 m (DN50)	m	198,000	144,00	28 512,00	1	149,6053219	29 621,85	181,0224395	35 842,44
66	K	7310000R66	Tepelná izolace z minerální vlny s Al.folii o tloušťce 60mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro volně vedené měděné / ocelové potrubí 64x2 m (DN65)	m	90,000	225,00	20 250,00	1	233,7583155	21 038,25	282,8475618	25 456,28
67	K	7310000R67	Tepelná izolace z minerální vlny s Al.folii o tloušťce 50mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro volně vedené ocelové potrubí DN80	m	63,000	240,30	15 138,90	1	249,653881	15 728,19	302,081196	19 031,12
68	K	7310000R68	Tepelná izolace z minerální vlny s Al.folii o tloušťce 80mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro volně vedené ocelové potrubí DN150	m	3,000	551,70	1 655,10	1	573,1753896	1 719,53	693,5422214	2 080,63
69	K	7310000R69	Tepelná izolace z náplekových hadic ($\lambda = \max. 0,038 \text{ W/mK}$) o tloušťce 9-13mm včetně veškerého pomocného materiálu pro ve zdi vedené měděné potrubí 15x1	m	229,000	60,30	13 808,70	1	62,64722855	14 346,22	75,80314655	17 358,92
70	K	7310000R70	Tepelná izolace z náplekových hadic ($\lambda = \max. 0,038 \text{ W/mK}$) o tloušťce 9-13mm včetně veškerého pomocného materiálu pro ve zdi vedené měděné potrubí 18x1	m	337,000	63,50	21 399,50	1	65,97179126	22 232,49	79,82586743	26 901,32
71	K	7310000R71	Tepelná izolace z náplekových hadic ($\lambda = \max. 0,038 \text{ W/mK}$) o tloušťce 9-13mm včetně veškerého pomocného materiálu pro ve zdi vedené měděné potrubí 22x1	m	76,000	62,80	4 772,80	1	65,24454317	4 958,59	78,94589724	5 999,89
72	K	7310000R72	Tepelná izolace přírubových armatur z minerální vlny s Al.folii o tloušťce 60mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu	ks	38,000	1 990,00	75 620,00	1	2067,462435	78 563,57	2501,629546	95 061,92
73	K	7310000R73	Kulový kohout s páčkou - DN15	ks	13,000	171,50	2 229,50	1	178,1757827	2 316,29	215,5926971	2 802,71
74	K	7310000R74	Kulový kohout s páčkou - DN20	ks	33,000	248,40	8 197,20	1	258,0691803	8 516,28	312,2637082	10 304,70
75	K	7310000R75	Kulový kohout s páčkou - DN25	ks	36,000	357,80	12 880,80	1	371,7276679	13 382,20	449,7904782	16 192,46
76	K	7310000R76	Kulový kohout s páčkou - DN32	ks	24,000	491,40	11 793,60	1	510,5281611	12 252,68	617,7390749	14 825,74
77	K	7310000R77	Kulový kohout s páčkou - DN40	ks	6,000	710,10	4 260,60	1	737,7412437	4 426,45	892,6669049	5 356,00
78	K	7310000R78	Kulový kohout s páčkou - DN50	ks	27,000	1 048,50	28 309,50	1	1089,31375	29 411,47	1318,069638	35 587,88
79	K	7310000R79	Klapka zpětná závitová - DN20	ks	1,000	211,10	211,10	1	219,3172462	219,32	265,3738679	265,37
80	K	7310000R80	Klapka zpětná závitová - DN25	ks	2,000	272,30	544,60	1	282,8995081	565,80	342,3084047	684,62
81	K	7310000R81	Klapka zpětná závitová - DN50	ks	1,000	763,20	763,20	1	792,9082062	792,51	959,4189295	959,42
82	K	7310000R82	Filtr závitový DN20	ks	3,000	278,10	834,30	1	288,925278	866,78	349,5995863	1 048,80
83	K	7310000R83	Filtr závitový DN25	ks	7,000	324,00	2 268,00	1	336,6119743	2 356,28	407,3004889	2 851,10
84	K	7310000R84	Filtr závitový DN32	ks	2,000	529,20	1 058,40	1	549,7995581	1 099,60	665,2574653	1 330,51
85	K	7310000R85	Filtr závitový DN40	ks	1,000	669,00	669,00	1	695,0413914	695,04	841,0000836	841,00
86	K	7310000R86	Filtr závitový DN50	ks	6,000	1 052,00	6 312,00	1	1092,949991	6 557,70	1322,469489	7 934,82
87	K	7310000R87	Ruční regulační ventil s možností měření průtoků - DN20	ks	3,000	2 310,00	6 930,00	1	2399,918706	7 199,76	2903,901634	8 711,70
88	K	7310000R88	Ruční regulační ventil s možností měření průtoků - DN25	ks	6,000	2 523,00	15 138,00	1	2621,209911	15 727,26	3171,663993	19 029,98
89	K	7310000R89	Ruční regulační ventil s možností měření průtoků - DN32	ks	4,000	3 137,00	12 548,00	1	3259,110381	13 036,44	3943,523561	15 774,09
90	K	7310000R90	Ruční regulační ventil s možností měření průtoků - DN40	ks	1,000	3 900,00	3 900,00	1	4051,810802	4 051,81	4902,69107	4 902,69
91	K	7310000R91	Ruční regulační ventil s možností měření průtoků - DN50	ks	3,000	4 700,00	14 100,00	1	4882,951479	14 648,85	5908,37129	17 725,11
92	K	7310000R92	Automatický, tlakově nezávislý omezovač průtoků DN20 se spojým pohonem (24 V, 0-10 V)	ks	1,000	7 645,00	7 645,00	1	7942,588098	7 942,59	9610,531598	9 610,53
93	K	7310000R93	Automatický, tlakově nezávislý omezovač průtoků DN25 se spojým pohonem (24 V, 0-10 V)	ks	2,000	8 660,00	17 320,00	1	8997,097832	17 994,20	10886,48838	21 772,98
94	K	7310000R94	Automatický, tlakově nezávislý omezovač průtoků DN50 se spojým pohonem (24 V, 0-10 V)	ks	1,000	26 821,00	26 821,00	1	27865,03013	27 865,03	33716,68646	33 716,69
95	K	7310000R95	Automatický, tlakově nezávislý omezovač průtoků DN15 s integrovanou dP regulací (dP max.18 kPa), včetně kapiláry a adaptéru (T-kus)	ks	1,000	5 288,00	5 288,00	1	5493,839877	5 493,84	6647,546251	6 647,55

96	K	7310000R96	Automatický, tlakově nezávislý omezovač průtoku DN20 s integrovanou dP regulací (dP max.18 kPa), včetně kapiláry a adaptéru (T-kus)	ks	4,000	5 990,00	23 960,00	1	6223,165822	24 892,66	7530,030644	30 120,12
97	K	7310000R97	Automatický, tlakově nezávislý omezovač průtoku DN25 s integrovanou dP regulací (dP max.18 kPa), včetně kapiláry a adaptéru (T-kus)	ks	5,000	6 626,00	33 130,00	1	6883,92266	34 419,61	8329,546419	41 647,73
98	K	7310000R98	Pružná hadice, Tmax.90°C, PN6, l = 300mm, DN20 / DN15	ks	2,000	720,00	1 440,00	1	748,0266096	1 496,05	905,1121976	1 810,22
99	K	7310000R99	Pružná hadice, Tmax.90°C, PN6, l = 300mm, DN20 / DN20	ks	2,000	904,50	1 809,00	1	939,7084283	1 879,42	1137,047198	2 274,09
100	K	7310000R100	Pružná hadice, Tmax.90°C, PN6, l = 300mm, DN25 / DN32	ks	2,000	1 755,00	3 510,00	1	1823,314861	3 646,63	2206,210982	4 412,42
101	K	7310000R101	Pružná hadice, Tmax.90°C, PN6, l = 300mm, DN25 / DN25	ks	2,000	1 141,00	2 282,00	1	1185,414391	2 370,83	1434,351413	2 868,70
102	K	7310000R102	Zpětná montáž stávajícího termostatického ventilu Siemens VP - DN10-15	ks	36,000	600,00	21 600,00	1	623,355508	22 440,80	754,2601647	27 153,37
103	K	7310000R103	Rohový termostatický, tlakově nezávislý ventil (typ Siemens VPE) - DN15	ks	2,000	675,00	1 350,00	1	701,2749465	1 402,55	848,5426853	1 697,09
104	K	7310000R104	Kompaktní rohová středová připojovací armatura pro koupelnová tělesa DN15	ks	3,000	1 125,00	3 375,00	1	1168,791578	3 506,37	1414,237809	4 242,71
105	K	7310000R105	Přímé regulační šroubení - DN10	ks	10,000	249,30	2 493,00	1	259,0042136	2 590,04	313,3950984	3 133,95
106	K	7310000R106	Rohové regulační šroubení - DN10	ks	15,000	249,30	3 739,50	1	259,0042136	3 885,06	313,3950984	4 700,93
107	K	7310000R107	Přímé regulační šroubení - DN15	ks	9,000	273,60	2 462,40	1	284,2501117	2 558,25	343,9426351	3 095,48
108	K	7310000R108	Rohové regulační šroubení - DN15	ks	5,000	273,60	1 368,00	1	284,2501117	1 421,25	343,9426351	1 719,71
109	K	7310000R109	Přímé regulační šroubení s možností vypouštění - DN10	ks	8,000	342,90	2 743,20	1	356,2476728	2 849,98	431,0596841	3 448,48
110	K	7310000R110	Rohové regulační šroubení s možností vypouštění - DN10	ks	8,000	342,90	2 743,20	1	356,2476728	2 849,98	431,0596841	3 448,48
111	K	7310000R111	Rohové regulační šroubení s možností vypouštění - DN15	ks	8,000	346,50	2 772,00	1	359,9878059	2 879,90	435,5852451	3 484,68
112	K	7310000R112	Termostatická hlavice s možností 100% uzavření	ks	3,000	414,00	1 242,00	1	430,1153005	1 290,35	520,4395136	1 561,32
113	K	7310000R113	Klapka uzavírací bezpřírubová DN65/16 + PS65/16	ks	12,000	2 385,00	28 620,00	1	2477,838144	29 734,06	2998,184155	35 978,21
114	K	7310000R114	Klapka uzavírací bezpřírubová DN80/16 + PS80/16	ks	8,000	1 687,00	13 496,00	1	1752,667903	14 021,34	2120,728163	16 965,83
115	K	7310000R115	Klapka zpětná bezpřírubová DN65/16 + PS65/16	ks	2,000	3 514,00	7 028,00	1	3650,785425	7 301,57	4417,450365	8 834,90
116	K	7310000R116	Klapka zpětná bezpřírubová DN80/16 + PS80/16	ks	1,000	4 569,00	4 569,00	1	4746,852193	4 746,85	5743,691154	5 743,69
117	K	7310000R117	Filtr 65/16	ks	2,000	4 235,00	8 470,00	1	4399,850961	8 799,70	5323,819662	10 647,64
118	K	7310000R118	Filtr 80/16	ks	2,000	6 031,00	12 062,00	1	6265,761781	12 531,52	7581,571755	15 163,14
119	K	7310000R119	Ruční regulační ventil s možností měření průtoků - DN65/16	ks	2,000	11 303,00	22 606,00	1	11742,97885	23 485,96	14209,0044	28 418,01
120	K	7310000R120	Ruční regulační ventil s možností měření průtoků - DN80/16	ks	2,000	20 612,00	41 224,00	1	21414,33955	42 828,68	25911,35086	51 822,70
121	K	7310000R121	PS DN65/16	ks	2,000	1 007,00	2 014,00	1	1046,198328	2 092,40	1265,899976	2 531,80
122	K	7310000R122	PS DN80/16	ks	5,000	1 380,00	6 900,00	1	1433,717668	7 168,59	1734,798379	8 673,99
123	K	7310000R123	Ventil odvzdušňovací automatický DN15	ks	30,000	261,00	7 830,00	1	271,159646	8 134,79	328,1031716	9 843,10
124	K	7310000R124	Vypouštěcí kohout s přechodem na hadici - DN15	ks	30,000	198,00	5 940,00	1	205,7073176	6 171,22	248,9058543	7 467,18
125	K	7310000R125	Teploměr s pevným stonkem a jímkou (0-120°C)	ks	36,000	990,00	35 640,00	1	1028,536588	37 027,32	1244,529272	44 803,05
126	K	7310000R126	Tlakoměr s KK (0-600 kPa)	ks	1,000	1 170,00	1 170,00	1	1215,543241	1 215,54	1470,807321	1 470,81
127	K	7310000R127	Návarky pro odběry M+R (T+P)	ks	16,000	153,00	2 448,00	1	158,9556545	2 543,29	192,336342	3 077,38
128	K	7310000R128	Mtž kalorimetru včetně odběrů tepla	kpl	3,000	1 000,00	3 000,00	1	1038,925847	3 116,78	1257,100274	3 771,30
129	K	7310000R129	Mtž armatury M+R (2-3 cestné)	kpl	11,000	1 000,00	11 000,00	1	1038,925847	11 428,18	1257,100274	13 828,10
130	K	7310000R130	Koupelnové těleso - teplovodní, 600/1820, PN10, barva slonovinová kost, středové připojení	ks	3,000	3 591,00	10 773,00	1	3730,782715	11 192,35	4514,247086	13 542,74
131	K	7310000R131	Koupelnové těleso - elektrické, 450/1820, Pc 500 W, 230 V, včetně termostatu, IP44, barva slonovinová kost	ks	1,000	6 714,00	6 714,00	1	6975,348135	6 975,35	8440,171243	8 440,17
132	K	7310000R132	Tlaková zkouška všech stávajících litinových článkových těles (1. a 2.etapa) před zahájením prací (Pp 650 kPa na úrovni 1.PP) včetně kontroly u každého tělesa	m2	725,000	60,00	43 500,00	1	62,3355508	45 193,27	75,42601647	54 683,86
133	K	7310000R133	Odpojení, demontáž a uskladnění stávajících litinových článkových těles	m2	362,800	180,00	65 304,00	1	187,0066524	67 846,01	226,2780494	82 093,68
134	K	7310000R134	Odstranění starého nátěru litinových článkových těles (strojní pískování, chemicky)	m2	273,300	300,00	81 990,00	1	311,677754	85 181,53	377,1300823	103 069,65
135	K	7310000R135	Rozložení stávajících demontovaných litinových článkových těles 500/160	m2	50,535	355,00	17 939,93	1	368,8186756	18 638,25	446,2705974	22 552,28
136	K	7310000R136	Rozložení stávajících demontovaných litinových článkových těles 900/160	m2	31,680	355,00	11 246,40	1	368,8186756	11 684,18	446,2705974	14 137,85

137	K	7310000R137	Složení a zpětná instalace stávajících litinových článkových těles 500/160	m2	50,535	555,00	28 046,93	1	576,6038449	29 138,68	697,6906523	35 257,80
138	K	7310000R138	Složení a zpětná instalace stávajících litinových článkových těles 900/160	m2	31,680	555,00	17 582,40	1	576,6038449	18 266,81	697,6906523	22 102,84
139	K	7310000R139	Nové litinové článkové těleso 350/160, PN6	m2	6,475	1 729,00	11 195,28	1	1796,302789	11 631,06	2173,526375	14 073,58
140	K	7310000R140	Nátěr článkových těles (1 x Z + 2 x email) - barva slonovinová kost	m2	279,775	600,00	167 865,00	1	623,355508	174 399,29	754,2601647	211 023,14
141	K	7310000R141	Tlaková zkouška litinových článkových těles - závěrečná po mtž (Pp 680 kPa na úrovni 2.PP)	m2	279,775	60,00	16 786,50	1	62,3355508	17 439,93	75,42601647	21 102,31
142	K	7310000R142	Oprava stávajících litinových těles (přetěsnění) na základě tlakové zkoušky - dle skutečnosti	ks	10,000	1 550,00	15 500,00	1	1610,335062	16 103,35	1948,505425	19 485,05
143	K	7310000R143	Oprava uložení stávajících litinových těles (konzole, háky) - dle skutečnosti	ks	10,000	600,00	6 000,00	1	623,355508	6 233,56	754,2601647	7 542,60
144	K	7310000R144	Demontáž stávajících ocelových deskových těles 500 / 14D0	ks	4,000	500,00	2 000,00	1	519,4629233	2 077,85	628,5501372	2 514,20
145	K	7310000R145	Požární ucpávky na Cu potrubí 22x1 dle požárního řešení objektu	ks	8,000	525,00	4 200,00	1	545,4360695	4 363,49	659,9776441	5 279,82
146	K	7310000R146	Požární ucpávky na Cu potrubí 54x2 dle požárního řešení objektu	ks	4,000	511,00	2 044,00	1	634,7836923	2 539,13	768,0882677	3 072,35
147	K	7310000R147	Požární ucpávky na Cu potrubí 64x2 dle požárního řešení objektu	ks	2,000	576,00	1 152,00	1	702,3138724	1 404,63	849,7997855	1 699,60
148	K	7310000R148	Požární ucpávky na Fe potrubí DN80 dle požárního řešení objektu	ks	6,000	731,00	4 386,00	1	759,4547939	4 556,73	918,9403006	5 513,64
149	K	7310000R149	Demontáž - šetřná stávajících termostatických ventilů Siemens + hlavice	kpl	36,000	500,00	18 000,00	1	519,4629233	18 700,67	628,5501372	22 627,80
150	K	7310000R150	Demontáže vertikálních stoupaček ve zdi včetně přípojek pro tělesa a šroubení	soub	1,000	100 000,00	100 000,00	1	103892,5847	103 892,58	125710,0274	125 710,03
151	K	7310000R151	Demontáže páteřních potrubí pod stropem 1.PP	soub	1,000	100 000,00	100 000,00	1	103892,5847	103 892,58	125710,0274	125 710,03
152	K	7310000R152	Demontáže strojovny ÚT v m.č. -0049 v 1.PP (R+S, ohřev TUV, exp.zařízení, úprava vody..)	soub	1,000	150 000,00	150 000,00	1	155838,877	155 838,88	188565,0412	188 565,04
153	K	7310000R153	Přesun hmot (2.PP - 4.NP)	t	6,000	2 500,00	15 000,00	1	2597,314617	15 583,89	3142,750686	18 856,50
154	K	7310000R154	Odvoz demontovaného zařízení ÚT na skládku / do sběru	t	3,000	10 000,00	30 000,00	1	10389,25847	31 167,78	12571,00274	37 713,01
155	K	7310000R155	Stavební připomoci při mtž ÚT (vertikální a horizontální drážky, osazení těles, uložení potrubí, prostupy,... vždy včetně zaplnění a začištění stav.kce bez finální povrchu)	systé	1,000	50 000,00	50 000,00	1	51946,29233	51 946,29	62855,01372	62 855,01
156	K	7310000R156	Proplach systému po mtž + vyčištění všech filtrů - opakovaně	systé	1,000	10 000,00	10 000,00	1	10389,25847	10 389,26	12571,00274	12 571,00
157	K	7310000R157	Zaregulování termostatických ventilů dle PD včetně protokolu	ks	38,000	1 000,00	38 000,00	1	1038,925847	39 479,18	1257,100274	47 769,81
158	K	7310000R158	Zaregulování regulačních armatur dle PD včetně protokolu	ks	35,000	1 000,00	35 000,00	1	1038,925847	36 362,40	1257,100274	43 998,51
159	K	7310000R159	Nastavení křivky čerpadla dle PD včetně protokolu	ks	9,000	1 000,00	9 000,00	1	1038,925847	9 350,33	1257,100274	11 313,90
160	K	7310000R160	Provozní zkouška	systé	1,000	25 000,00	25 000,00	1	25973,14617	25 973,15	31427,50686	31 427,51
161	K	7310000R161	Tlaková zkouška (Pp 680 kPa na úrovni 2.PP) včetně protokolů	systé	1,000	10 000,00	10 000,00	1	10389,25847	10 389,26	12571,00274	12 571,00
162	K	7310000R162	Topná zkouška	systé	1,000	25 000,00	25 000,00	1	25973,14617	25 973,15	31427,50686	31 427,51
163	K	7310000R163	Zpracování dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	80 000,00	80 000,00	1	83114,06773	83 114,07	100568,022	100 568,02

0.1.4.4 - Měření a regulace **3 198 557,00** **3 323 063,54** **4 020 906,88**

D	D1	M+R PRO VYTÁPĚNÍ				67 164,00		1,038925847	69 778,42		84 431,88	
D	1SA	Ovládání oběhového čerpadla - ÚT 1 - přívod pro VZT a otopná tělesa				400,00		1,038925847	415,57		502,84	
1	K	7430000R1	oběhové čerpadlo 230 V 50 Hz	ks	1,000	400,00	400,00	1	415,5703387	415,57	502,8401098	502,84
	P	Poznámka k položce: M1 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.										
D	2TC	Ekvitermní regulace teploty topné vody - ÚT 2 - podlahové vytápění				11 887,00		1,038925847	12 349,71		14 943,15	
2	K	7430000R2	čidlo teploty s jímkou, NTC 1,8k, délka jímky 100 mm	ks	1,000	1 181,00	1 181,00	1	1226,971425	1 226,97	1484,635424	1 484,64
	P	Poznámka k položce: teplota topné vody DM										
3	K	7430000R3	elektrický servopohon 24 V 50 Hz ovl.0-10V	ks	1,000	5 036,00	5 036,00	1	5232,030564	5 232,03	6330,756982	6 330,76
	P	Poznámka k položce: DM										
4	K	7430000R4	trojcestný směšovací ventil Dn 15 Pn 16 kv 4,0	ks	1,000	2 438,00	2 438,00	1	2532,901214	2 532,90	3064,810469	3 064,81

P		Poznámka k položce:										
		DM										
5 K	7430000R5	oběhové čerpadlo 230 V 50 Hz	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47	
P		Poznámka k položce:										
		M2 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.										
6 K	7430000R6	čidlo teploty venkovní	ks	1,000	856,00	856,00	1	889,3205248	889,32	1076,077835	1 076,08	
P		Poznámka k položce:										
		teplota venkovní - sever DM										
7 K	7430000R7	příložný/jímkový termostat, rozsah 15-95st.C.	ks	1,000	2 063,00	2 063,00	1	2143,304022	2 143,30	2593,397866	2 593,40	
P		Poznámka k položce:										
		teplota topné vody DM				1 564,00		1,038925847	1 624,88		1 966,10	
D	3TC	Regulace teploty TUV										
8 K	7430000R8	čidlo teploty pro vložení do jímky, rychlé NTC 1,8k, s kabelem 2m	ks	1,000	938,00	938,00	1	974,5124442	974,51	1179,160057	1 179,16	
P		Poznámka k položce:										
		teplota TUV DM										
9 K	7430000R9	nabíjecí čerpadlo 230 V 50 Hz	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47	
P		Poznámka k položce:										
		M3 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.										
10 K	7430000R10	čerpadlo cirkulace 230 V 50 Hz	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47	
P		Poznámka k položce:										
		MC1 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.				1 564,00		1,038925847	1 624,88		1 966,10	
D	4TC	Regulace teploty TUV - Albertov 7										
11 K	7430000R11	čidlo teploty pro vložení do jímky, rychlé NTC 1,8k, s kabelem 2m	ks	1,000	938,00	938,00	1	974,5124442	974,51	1179,160057	1 179,16	
P		Poznámka k položce:										
		teplota TUV DM										
12 K	7430000R12	nabíjecí čerpadlo 230 V 50 Hz	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47	
P		Poznámka k položce:										
		M4 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.										
13 K	7430000R13	čerpadlo cirkulace 230 V 50 Hz	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47	
P		Poznámka k položce:										
		MC2 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.										
D	5TC	Regulace teploty topné vody - kaskádová regulace kotlů				3 409,00		1,038925847	3 541,70		4 285,45	
14 K	7430000R14	čidlo teploty s jímkou, NTC 1,8k, délka jímky 100 mm	ks	1,000	1 181,00	1 181,00	1	1226,971425	1 226,97	1484,635424	1 484,64	
P		Poznámka k položce:										
		teplota topné v. DM										
15 K	7430000R15	kotel teplovodní plynový se zákl.regulací - stávající	ks	2,000	488,00	976,00	1	506,9958132	1 013,99	613,4649339	1 226,93	
P		Poznámka k položce:										
		K1, K2 Z										
16 K	7430000R16	plynový hořák - stávající	ks	2,000	313,00	626,00	1	325,18379	650,37	393,4723859	786,94	
P		Poznámka k položce:										
		H1, H2 Z										
17 K	7430000R17	kotlová regulace - stávající	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47	
P		Poznámka k položce:										
		Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.										

18 K	743000R18	regulace kotelny - řídicí systém - stávající	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47
P		Poznámka k položce: Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
D	6PC	Regulace tlaku v systému				9 132,00		1,038925847	9 487,47		11 479,84
19 K	743000R19	odběr tlaku	ks	1,000	350,00	350,00	1	363,6240463	363,62	439,9850961	439,99
P		Poznámka k položce: Z									
20 K	743000R20	tlakoměrný kohout zkušební	ks	1,000	619,00	619,00	1	643,0950991	643,10	778,1450699	778,15
P		Poznámka k položce: DM									
21 K	743000R21	snímač rel.tlaku 0 až 600 kPa, výstup 0-10V	ks	1,000	7 363,00	7 363,00	1	7649,611009	7 649,61	9256,029321	9 256,03
P		Poznámka k položce: tlak topné vody DM									
22 K	743000R22	expanzní a doplňovací systém, 230 V 50 Hz	ks	1,000	400,00	400,00	1	415,5703387	415,57	502,8401098	502,84
P		Poznámka k položce: EXP Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
23 K	743000R23	úpravna vody, 230 V 50 Hz	ks	1,000	400,00	400,00	1	415,5703387	415,57	502,8401098	502,84
P		Poznámka k položce: Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
D	7A	Poruchová a havarijní signalizace				7 201,00		1,038925847	7 481,31		9 052,38
24 K	743000R24	čidlo teploty prostorové	ks	1,000	856,00	856,00	1	889,3205248	889,32	1076,077835	1 076,08
P		Poznámka k položce: teplota v prostoru DM									
25 K	743000R25	regulátor hladiny vody vč.elektrod	ks	1,000	1 400,00	1 400,00	1	1454,496185	1 454,50	1759,940384	1 759,94
P		Poznámka k položce: zaplavení DM									
26 K	743000R26	termostat kapilárový rozsah 70-140 st.C vč.jímky	ks	2,000	2 063,00	4 126,00	1	2143,304022	4 286,61	2593,397866	5 186,80
P		Poznámka k položce: teplota TUV DM									
27 K	743000R27	tlačítko havarijní	ks	1,000	819,00	819,00	1	850,8802684	850,88	1029,565125	1 029,57
P		Poznámka k položce: STOP tlačítko DM									
D	8TC	Ekvitermní regulace teploty topné vody - ÚT x - otopná tělesa				32 007,00		1,038925847	33 252,90		40 236,01
28 K	743000R28	čidlo teploty s jímkou, NTC 1,8k, délka jímky 100 mm	ks	3,000	1 181,00	3 543,00	1	1226,971425	3 680,91	1484,635424	4 453,91
P		Poznámka k položce: teplota topné vody DM									
29 K	743000R29	elektrický servopohon 24 V 50 Hz ovl.0-10V	ks	3,000	8 725,00	26 175,00	1	9064,628012	27 193,88	10968,19989	32 904,60
P		Poznámka k položce: Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
30 K	743000R30	dvoucestný regulační a vyvažovací ventil	ks	3,000	450,00	1 350,00	1	467,516631	1 402,55	565,6951235	1 697,09
P		Poznámka k položce: Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
31 K	743000R31	oběhové čerpadlo 230 V 50 Hz	ks	3,000	313,00	939,00	1	325,18379	975,55	393,4723859	1 180,42

Stránka 73 z 106

45 K	743000R45	trojcestný směšovací ventil Dn 15 Pn 16 kv 4,0	ks	1,000	2 375,00	2 375,00	1	2467,448886	2 467,45	2985,613152	2 985,61
P		Poznámka k položce: DM									
46 K	743000R46	oběhové čerpadlo 230 V 50 Hz	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47
P		Poznámka k položce: M7.4 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
D	15TC	Ekvitermní regulace teploty topné vody - větev R2				8 905,00		1,038925847	9 251,63		11 194,48
47 K	743000R47	čidlo teploty s jímkou, NTC 1,8k, délka jímky 100 mm	ks	1,000	1 181,00	1 181,00	1	1226,971425	1 226,97	1484,635424	1 484,64
P		Poznámka k položce: teplota topné vody DM									
48 K	743000R48	elektrický servopohon 24 V 50 Hz ovl.0-10V	ks	1,000	5 036,00	5 036,00	1	5232,030564	5 232,03	6330,756982	6 330,76
P		Poznámka k položce: DM									
49 K	743000R49	trojcestný směšovací ventil Dn 15 Pn 16 kv 4,0	ks	1,000	2 375,00	2 375,00	1	2467,448886	2 467,45	2985,613152	2 985,61
P		Poznámka k položce: DM									
50 K	743000R50	oběhové čerpadlo 230 V 50 Hz	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47
P		Poznámka k položce: M7.5 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
D	16TC	Ekvitermní regulace teploty topné vody - větev H				8 905,00		1,038925847	9 251,63		11 194,48
51 K	743000R51	čidlo teploty s jímkou, NTC 1,8k, délka jímky 100 mm	ks	1,000	1 181,00	1 181,00	1	1226,971425	1 226,97	1484,635424	1 484,64
P		Poznámka k položce: teplota topné vody DM									
52 K	743000R52	elektrický servopohon 24 V 50 Hz ovl.0-10V	ks	1,000	5 036,00	5 036,00	1	5232,030564	5 232,03	6330,756982	6 330,76
P		Poznámka k položce: DM									
53 K	743000R53	trojcestný směšovací ventil Dn 15 Pn 16 kv 4,0	ks	1,000	2 375,00	2 375,00	1	2467,448886	2 467,45	2985,613152	2 985,61
P		Poznámka k položce: DM									
54 K	743000R54	oběhové čerpadlo 230 V 50 Hz	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47
P		Poznámka k položce: M7.6 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
D	17TC	Ekvitermní regulace teploty topné vody - větev Stacionář				8 905,00		1,038925847	9 251,63		11 194,48
55 K	743000R55	čidlo teploty s jímkou, NTC 1,8k, délka jímky 100 mm	ks	1,000	1 181,00	1 181,00	1	1226,971425	1 226,97	1484,635424	1 484,64
P		Poznámka k položce: teplota topné vody DM									
56 K	743000R56	elektrický servopohon 24 V 50 Hz ovl.0-10V	ks	1,000	5 036,00	5 036,00	1	5232,030564	5 232,03	6330,756982	6 330,76
P		Poznámka k položce: DM									
57 K	743000R57	trojcestný směšovací ventil Dn 15 Pn 16 kv 2,5	ks	1,000	2 375,00	2 375,00	1	2467,448886	2 467,45	2985,613152	2 985,61
P		Poznámka k položce: DM									
58 K	743000R58	oběhové čerpadlo 230 V 50 Hz	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47
P		Poznámka k položce: M7.7 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
D	18TC	Ekvitermní regulace teploty topné vody - větev A				11 455,00		1,038925847	11 900,90		14 400,08

59	K	743000R59	čidlo teploty s jímkou, NTC 1,8k, délka jímky 100 mm	ks	1,000	1 181,00	1 181,00	1	1226,971425	1 226,97	1484,635424	1 484,64
	P		Poznámka k položce: teplota topné vody DM									
60	K	743000R60	elektrický servopohon 24 V 50 Hz ovl.0-10V	ks	1,000	5 036,00	5 036,00	1	5232,030564	5 232,03	6330,756982	6 330,76
	P		Poznámka k položce: DM									
61	K	743000R61	trojcestný směšovací ventil Dn 32 Pn 16 kv 16	ks	1,000	4 925,00	4 925,00	1	5116,709795	5 116,71	6191,218852	6 191,22
	P		Poznámka k položce: DM									
62	K	743000R62	oběhové čerpadlo 230 V 50 Hz	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47
	P		Poznámka k položce: M7,8 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
	D	7A	Poruchová a havarijní signalizace				2 256,00		1,038925847	2 343,82		2 836,02
63	K	743000R63	čidlo teploty prostorové	ks	1,000	856,00	856,00	1	889,3205248	889,32	1076,077835	1 076,08
	P		Poznámka k položce: teplota v prostoru DM									
64	K	743000R64	regulátor hladiny vody vč.elektrod	ks	1,000	1 400,00	1 400,00	1	1454,496185	1 454,50	1759,940384	1 759,94
	P		Poznámka k položce: zaplavení DM									
	D	205A	Ovládání uzavírací klapky - rozdělovač pro Albertov 7				9 060,00		1,038925847	9 412,67		11 389,33
65	K	743000R65	2-cestná uzavírací klapka Dn 80, el.servopohon 230V, ovl.on/off, SO,SZ	ks	1,000	9 060,00	9 060,00	1	9412,668171	9 412,67	11389,32849	11 389,33
	P		Poznámka k položce: DM									
	D	D3	M+R PRO VZDUCHOTECHNIKU				329 366,00		1,038925847	342 186,85		414 046,09
	D	21TC	Regulace teploty a vlhkosti vzduchu a protimrazová ochrana - VZT 1 - zvlhčtník				181 317,00		1,038925847	188 374,92		227 933,65
66	K	743000R66	čidlo teploty kanálové, NTC 1,8k, délka 250 mm	ks	1,000	985,00	985,00	1	1023,341959	1 023,34	1238,24377	1 238,24
	P		Poznámka k položce: teplota - přívod DM									
67	K	743000R67	čidlo teploty kanálové, NTC 1,8k, délka 250 mm	ks	1,000	985,00	985,00	1	1023,341959	1 023,34	1238,24377	1 238,24
	P		Poznámka k položce: teplota - odťah DM									
68	K	743000R68	čidlo teploty kanálové, NTC 1,8k, délka 250 mm	ks	1,000	985,00	985,00	1	1023,341959	1 023,34	1238,24377	1 238,24
	P		Poznámka k položce: teplota - výfuk DM									
69	K	743000R69	čidlo teploty s jímkou, NTC 1,8k, délka jímky 100 mm	ks	1,000	1 181,00	1 181,00	1	1226,971425	1 226,97	1484,635424	1 484,64
	P		Poznámka k položce: teplota vratné v. DM									
70	K	743000R70	snímač dif.tlaku 50-500 Pa	ks	1,000	1 025,00	1 025,00	1	1064,898993	1 064,90	1288,527781	1 288,53
	P		Poznámka k položce: dP - filtr přívod DM									
71	K	743000R71	snímač dif.tlaku 50-500 Pa	ks	1,000	1 025,00	1 025,00	1	1064,898993	1 064,90	1288,527781	1 288,53
	P		Poznámka k položce: dP - filtr odťah DM									
72	K	743000R72	snímač dif.tlaku 50-500 Pa	ks	1,000	1 025,00	1 025,00	1	1064,898993	1 064,90	1288,527781	1 288,53
	P		Poznámka k položce: dp - ventilátor přívod DM									
73	K	743000R73	snímač dif.tlaku 50-500 Pa	ks	1,000	1 025,00	1 025,00	1	1064,898993	1 064,90	1288,527781	1 288,53

P		Poznámka k položce:									
74 K	743000R74	dp - ventilátor odtah DM	ks	1,000	2 481,00	2 481,00	1	2577,575026	2 577,58	3118,865781	3 118,87
		protimrazová ochrana s 6m kapilárou vč. přisl.									
P		Poznámka k položce:									
75 K	743000R75	DM	ks	1,000	6 094,00	6 094,00	1	6331,21411	6 331,21	7660,769073	7 660,77
		el.uzavírací servopohon klapky s havarijní funkcí 15 Nm, 24 V									
P		Poznámka k položce:									
76 K	743000R76	klapka přívod DM	ks	1,000	6 094,00	6 094,00	1	6331,21411	6 331,21	7660,769073	7 660,77
		el.uzavírací servopohon klapky s havarijní funkcí 15 Nm, 24 V									
P		Poznámka k položce:									
77 K	743000R77	klapka odtah DM	ks	1,000	5 036,00	5 036,00	1	5232,030564	5 232,03	6330,756982	6 330,76
		elektrický servopohon 24 V 50 Hz ovl.0-10V									
P		Poznámka k položce:									
78 K	743000R78	DM	ks	1,000	2 375,00	2 375,00	1	2467,448886	2 467,45	2985,613152	2 985,61
		trojcestný směšovací ventil Dn 15 Pn 16 kv 1,0									
P		Poznámka k položce:									
79 K	743000R79	ohříváč DM	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47
		oběhové čerpadlo									
P		Poznámka k položce:									
80 K	743000R80	MČ1 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	1,000	688,00	688,00	1	714,7809825	714,78	864,8849888	864,88
		venkovní kondenzační jednotka									
P		Poznámka k položce:									
81 K	743000R81	MCH1A Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	3,000	650,00	1 950,00	1	675,3018003	2 025,91	817,1151784	2 451,35
		interface pro řízení 0-10V, signalizace porucha									
P		Poznámka k položce:									
82 K	743000R82	chladič Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	1,000	431,00	431,00	1	447,7770399	447,78	541,8102183	541,81
		el. ventilátor přívod jednotáčkový 400 V 50 Hz									
P		Poznámka k položce:									
83 K	743000R83	MV1.1 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	1,000	431,00	431,00	1	447,7770399	447,78	541,8102183	541,81
		el. ventilátor odtah jednotáčkový 400 V 50 Hz									
P		Poznámka k položce:									
84 K	743000R84	MV1.2 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	1,000	563,00	563,00	1	584,9152517	584,92	707,7474545	707,75
		frekvenční měnič pro ventilátor, 3x400 V, 2,2 kW, filtr, vč.přisl.									
P		Poznámka k položce:									
85 K	743000R85	FM1.1 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	1,000	563,00	563,00	1	584,9152517	584,92	707,7474545	707,75
		frekvenční měnič pro ventilátor, 3x400 V, 1,5 kW, filtr, vč.přisl.									
P		Poznámka k položce:									
86 K	743000R86	FM1.2 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	1,000	4 463,00	4 463,00	1	4636,726054	4 636,73	5610,438525	5 610,44
		el.regulační servopohon klapky 8 Nm, 24 V, 0-10 V									
P		Poznámka k položce:									
87 K	743000R87	klapka bypass DM	ks	4,000	356,00	1 424,00	1	369,8576014	1 479,43	447,5276977	1 790,11
		požární klapka s tepelnou spouští,servopohonem 230V,konc.spínačem									

P		Poznámka k položce: PK1.x Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
88 K	743000R88	čidlo teploty kanálové, NTC 1,8k, délka 250 mm	ks	3,000	856,00	2 568,00	1	889,3205248	2 667,96	1076,077835	3 228,23
P		Poznámka k položce: teplota - přívod DM									
89 K	743000R89	kanálový hygromstat, nastavení 15-95% r.v., přep.kontakt	ks	3,000	6 063,00	18 189,00	1	6299,007408	18 897,02	7621,798964	22 865,40
P		Poznámka k položce: vlhkost - přívod DM									
90 K	743000R90	kombinované čidlo teploty a vlhkosti kanálové, NTC 1,8k, 0-10 V	ks	6,000	5 550,00	33 300,00	1	5766,038449	34 596,23	6976,906523	41 861,44
P		Poznámka k položce: teplota, vlhkost-přív.,odt. DM									
91 K	743000R91	kombinované čidlo teploty a vlhkosti prostorové, NTC 1,8k, 0-10 V	ks	3,000	5 550,00	16 650,00	1	5766,038449	17 298,12	6976,906523	20 930,72
P		Poznámka k položce: teplota, vlhkost - prostor DM									
92 K	743000R92	polovodičový stykač, 1f, do 25 A	ks	6,000	6 063,00	36 378,00	1	6299,007408	37 794,04	7621,798964	45 730,79
P		Poznámka k položce: DM									
93 K	743000R93	el. ohříváč 400 V, 2,0 kW, vč.bezp.termoastatu	ks	3,000	813,00	2 439,00	1	844,6467134	2 533,94	1022,022523	3 066,07
P		Poznámka k položce: EL1.2a,b,c Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
94 K	743000R94	parní zvlhčovač, 400 V 50 Hz, ovládání 0-10 V	ks	3,000	550,00	1 950,00	1	675,3018003	2 025,91	817,1151784	2 451,35
P		Poznámka k položce: ZV1.3a,b,c Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
95 K	743000R95	barevný dotykový LCD displej 5,7", Modbus RTU, vč.příslušenství	ks	1,000	15 975,00	15 975,00	1	16596,8404	16 596,84	20082,17688	20 082,18
P		Poznámka k položce: DM									
96 K	743000R96	licence OP, uživatelský software, oživení a provedení zkoušek - ovl.panel	ks	1,000	11 188,00	11 188,00	1	11623,50237	11 623,50	14064,43787	14 064,44
P		Poznámka k položce: DM									
97 K	743000R97	plastová instalační krabice pro ovládací panel OP	ks	1,000	975,00	975,00	1	1012,952701	1 012,95	1225,672768	1 225,67
P		Poznámka k položce: DM									
98 K	743000R98	odvlhčovač, 400 V 50 Hz	ks	1,000	563,00	563,00	1	584,9152517	584,92	707,7474545	707,75
P		Poznámka k položce: OV1C Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
D	22TC	Regulace teploty vzduchu a protimrazová ochrana - VZT 2 - posluhárna				68 853,00		1,038925847	71 533,16		86 555,13
99 K	743000R99	čidlo teploty kanálové, NTC 1,8k, délka 250 mm	ks	1,000	856,00	856,00	1	889,3205248	889,32	1076,077835	1 076,08
P		Poznámka k položce: teplota - přívod DM									
100 K	743000R100	čidlo teploty kanálové, NTC 1,8k, délka 250 mm	ks	1,000	856,00	856,00	1	889,3205248	889,32	1076,077835	1 076,08
P		Poznámka k položce: teplota - odtah DM									
101 K	743000R101	čidlo teploty kanálové, NTC 1,8k, délka 250 mm	ks	1,000	856,00	856,00	1	889,3205248	889,32	1076,077835	1 076,08
P		Poznámka k položce: teplota - výfuk DM									
102 K	743000R102	čidlo teploty s jímkou, NTC 1,8k, délka jímky 100 mm	ks	1,000	856,00	856,00	1	889,3205248	889,32	1076,077835	1 076,08

P		Poznámka k položce:									
103 K	743000R103	teplota vratné v. DM snímač dif.tlaku 50-500 Pa	ks	1,000	1 025,00	1 025,00	1	1064,898993	1 064,90	1288,527781	1 288,53
P		Poznámka k položce:									
104 K	743000R104	dP - filtr přívod DM snímač dif.tlaku 50-500 Pa	ks	1,000	1 025,00	1 025,00	1	1064,898993	1 064,90	1288,527781	1 288,53
P		Poznámka k položce:									
105 K	743000R105	dP - filtr odtah DM snímač dif.tlaku 50-500 Pa	ks	1,000	1 025,00	1 025,00	1	1064,898993	1 064,90	1288,527781	1 288,53
P		Poznámka k položce:									
106 K	743000R106	dp - ventilátor přívod DM snímač dif.tlaku 50-500 Pa	ks	1,000	1 025,00	1 025,00	1	1064,898993	1 064,90	1288,527781	1 288,53
P		Poznámka k položce:									
107 K	743000R107	dp - ventilátor odtah DM protimrazová ochrana s 6m kapilárou vč. přísl.	ks	1,000	2 481,00	2 481,00	1	2577,575026	2 577,58	3118,865781	3 118,87
P		Poznámka k položce:									
108 K	743000R108	DM el.uzavírací servopohon klapky s havarijní funkcí 15 Nm, 24 V	ks	1,000	6 094,00	6 094,00	1	6331,21411	6 331,21	7660,769073	7 660,77
P		Poznámka k položce:									
109 K	743000R109	klapka přívod DM el.uzavírací servopohon klapky s havarijní funkcí 15 Nm, 24 V	ks	1,000	6 094,00	6 094,00	1	6331,21411	6 331,21	7660,769073	7 660,77
P		Poznámka k položce:									
110 K	743000R110	klapka odtah DM elektrický servopohon 24 V 50 Hz ovl.0-10V	ks	1,000	8 150,00	8 150,00	1	8467,24565	8 467,25	10245,36724	10 245,37
P		Poznámka k položce:									
111 K	743000R111	Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání. dvoucestný regulační a vyvažovací ventil	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47
P		Poznámka k položce:									
112 K	743000R112	ohříváč Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání. oběhové čerpadlo	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47
P		Poznámka k položce:									
113 K	743000R113	MČ2 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání. venkovní kondenzační jednotka	ks	1,000	688,00	688,00	1	714,7809825	714,78	864,8849888	864,88
P		Poznámka k položce:									
114 K	743000R114	MCH2A Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání. interface pro řízení 0-10V, signalizace porucha	ks	1,000	650,00	650,00	1	675,3018003	675,30	817,1151784	817,12
P		Poznámka k položce:									
115 K	743000R115	chladič Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání. el. ventilátor přívod jednootáčkový 400 V 50 Hz	ks	1,000	431,00	431,00	1	447,7770399	447,78	541,8102183	541,81
P		Poznámka k položce:									
116 K	743000R116	MV2.1 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání. el. ventilátor odtah jednootáčkový 400 V 50 Hz	ks	1,000	431,00	431,00	1	447,7770399	447,78	541,8102183	541,81

P		Poznámka k položce: MV2.2 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
117 K	743000R117	frekvenční měnič pro ventilátor, 3x400 V, 2,2 kW, filtr, vč.přisl.	ks	1,000	563,00	563,00	1	584,9152517	584,92	707,7474545	707,75
P		Poznámka k položce: FM2.1 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
118 K	743000R118	frekvenční měnič pro ventilátor, 3x400 V, 2,2 kW, filtr, vč.přisl.	ks	1,000	563,00	563,00	1	584,9152517	584,92	707,7474545	707,75
P		Poznámka k položce: FM2.2 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
119 K	743000R119	el.regulační servopohon klapky 8 Nm, 24 V, 0-10 V	ks	1,000	4 463,00	4 463,00	1	4636,726054	4 636,73	5610,438525	5 610,44
P		Poznámka k položce: klapka bypass DM									
120 K	743000R120	čidlo kvality vzduchu kanálové, 0-10V	ks	1,000	13 144,00	13 144,00	1	13655,64133	13 655,64	16523,32601	16 523,33
P		Poznámka k položce: kval.vzduchu-odtah DM									
121 K	743000R121	barevný dotykový LCD displej 5,7", Modbus RTU, vč.příslušenství	ks	1,000	15 975,00	15 975,00	4	16596,8404	16 596,84	20082,17688	20 082,18
P		Poznámka k položce: DM									
122 K	743000R122	licence OP, uživatelský software, oživení a provedení zkoušek - ovl.panel	ks	1,000	1,00	1,00	4	1,038925847	1,04	1,257100274	1,26
P		Poznámka k položce: DM									
123 K	743000R123	plastová instalační krabice pro ovládací panel OP	ks	1,000	975,00	975,00	4	1012,952701	1 012,95	1225,672768	1 225,67
P		Poznámka k položce: DM									
D	25TC	Regulace teploty vzduchu a protimrazová ochrana - VZT 5 - vyšetřovna				70 383,00		1,038925847	73 122,72		88 478,49
124 K	743000R124	čidlo teploty kanálové, NTC 1,8k, délka 250 mm	ks	1,000	856,00	856,00	1	889,3205248	889,32	1076,077835	1 076,08
P		Poznámka k položce: teplota - přívod DM									
125 K	743000R125	čidlo teploty kanálové, NTC 1,8k, délka 250 mm	ks	1,000	856,00	856,00	1	889,3205248	889,32	1076,077835	1 076,08
P		Poznámka k položce: teplota - odtah DM									
126 K	743000R126	čidlo teploty kanálové, NTC 1,8k, délka 250 mm	ks	1,000	856,00	856,00	1	889,3205248	889,32	1076,077835	1 076,08
P		Poznámka k položce: teplota - výfuk DM									
127 K	743000R127	čidlo teploty s jímkou, NTC 1,8k, délka jímky 100 mm	ks	1,000	1 181,00	1 181,00	1	1226,971425	1 226,97	1484,635424	1 484,64
P		Poznámka k položce: teplota vratné v. DM									
128 K	743000R128	snímač dif.tlaku 50-500 Pa	ks	1,000	1 025,00	1 025,00	1	1064,898993	1 064,90	1288,527781	1 288,53
P		Poznámka k položce: dP - filtr přívod DM									
129 K	743000R129	snímač dif.tlaku 50-500 Pa	ks	1,000	1 025,00	1 025,00	1	1064,898993	1 064,90	1288,527781	1 288,53
P		Poznámka k položce: dP - filtr odtah DM									
130 K	743000R130	snímač dif.tlaku 50-500 Pa	ks	1,000	1 025,00	1 025,00	1	1064,898993	1 064,90	1288,527781	1 288,53
P		Poznámka k položce: dp - ventilátor přívod DM									
131 K	743000R131	snímač dif.tlaku 50-500 Pa	ks	1,000	1 025,00	1 025,00	1	1064,898993	1 064,90	1288,527781	1 288,53

P		Poznámka k položce:									
132 K	743000R132	dp - ventilátor odtah DM	ks	1,000	2 481,00	2 481,00	1	2577,575026	2 577,58	3118,865781	3 118,87
P		Poznámka k položce:									
133 K	743000R133	DM	ks	1,000	5 938,00	5 938,00	1	6169,141678	6 169,14	7464,66143	7 464,66
P		Poznámka k položce:									
134 K	743000R134	el.uzavírací servopohon klapky s havarijní funkcí 15 Nm, 24 V	ks	1,000	5 938,00	5 938,00	1	6169,141678	6 169,14	7464,66143	7 464,66
P		Poznámka k položce:									
135 K	743000R135	klapka odtah DM	ks	1,000	5 036,00	5 036,00	1	5232,030564	5 232,03	6330,756982	6 330,76
P		Poznámka k položce:									
136 K	743000R136	elektrický servopohon 24 V 50 Hz ovl.0-10V	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47
P		Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
137 K	743000R137	dvoucestný regulační a vyvažovací ventil	ks	1,000	313,00	313,00	1	325,18379	325,18	393,4723859	393,47
P		Poznámka k položce:									
137 K	743000R137	ohříváč Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	1,000	688,00	688,00	4	714,7809825	714,78	864,8849888	864,88
P		Poznámka k položce:									
138 K	743000R138	MČS Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	1,000	650,00	650,00	1	675,3018003	675,30	817,1151784	817,12
P		Poznámka k položce:									
139 K	743000R139	interface pro řízení 0-10V, signalizace porucha	ks	1,000	431,00	431,00	1	447,7770399	447,78	541,8102183	541,81
P		Poznámka k položce:									
140 K	743000R140	chladič Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	1,000	431,00	431,00	1	447,7770399	447,78	541,8102183	541,81
P		Poznámka k položce:									
141 K	743000R141	el. ventilátor přívod jednootáčkový 400 V 50 Hz	ks	1,000	563,00	563,00	1	584,9152517	584,92	707,7474545	707,75
P		Poznámka k položce:									
142 K	743000R142	MV5.1 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	1,000	563,00	563,00	1	584,9152517	584,92	707,7474545	707,75
P		Poznámka k položce:									
143 K	743000R143	frekvenční měnič pro ventilátor, 3x400 V, 1,5 kW, filtr, vč.přisl.	ks	1,000	4 463,00	4 463,00	1	4636,726054	4 636,73	5610,438525	5 610,44
P		Poznámka k položce:									
144 K	743000R144	FM5.2 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	1,000							
P		Poznámka k položce:									
		klapka bypass DM									

145 K	743000R145	požární klapka s tepelnou spouští, servopohonem 230V, konc.spínačem	ks	2,000	313,00	626,00	1	325,18379	650,37	393,4723859	786,94
P		Poznámka k položce: PK5.x Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
146 K	743000R146	čidlo teploty prostorové	ks	2,000	856,00	1 712,00	1	889,3205248	1 778,64	1076,077835	2 152,16
P		Poznámka k položce: teplota v prostoru DM									
147 K	743000R147	venkovní klimatizační jednotka vč.regulace	ks	1,000	938,00	938,00	4	974,5124442	974,51	1179,160057	1 179,16
P		Poznámka k položce: MCH5B.1 Z									
148 K	743000R148	vnitřní nástěnná klimajednotka vč.regulace	ks	2,000	1 025,00	2 050,00	4	1064,898993	2 129,80	1288,527781	2 577,06
P		Poznámka k položce: MCH5B.2 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
149 K	743000R149	pomocný modul pro ovl. a monitoring - do venkovní/vnitřní klimajednotky	ks	2,000	6 225,00	12 450,00	1	6467,313396	12 934,63	7825,449209	15 650,90
P		Poznámka k položce: DM									
150 K	743000R150	barevný dotykový LCD displej 5,7", Modbus RTU, vč.příslušenství	ks	1,000	15 975,00	15 975,00	4	16596,8404	16 596,84	20082,17688	20 082,18
P		Poznámka k položce: DM									
151 K	743000R151	licence OP, uživatelský software, oživení a provedení zkoušek - ovl.panele	ks	1,000	0,00	0,00		0	0,00	0	0,00
P		Poznámka k položce: DM									
152 K	743000R152	plastová instalační krabice pro ovládací panel OP	ks	1,000	975,00	975,00	4	1012,952701	1 012,95	1225,672768	1 225,67
P		Poznámka k položce: DM									
D	31TC	Regulace teploty vzduchu a ovládání ventilace - VZT 11A,B - odtah od chlazení				8 813,00		1,038925847	9 156,05		11 078,82
153 K	743000R153	čidlo teploty prostorové	ks	1,000	856,00	856,00	1	889,3205248	889,32	1076,077835	1 076,08
P		Poznámka k položce: teplota v prostoru DM									
154 K	743000R154	snímač dif.tlaku 50-500 Pa	ks	1,000	1 025,00	1 025,00	1	1064,898993	1 064,90	1288,527781	1 288,53
P		Poznámka k položce: dp - ventilátor odtah DM									
155 K	743000R155	el.uzavírací servopohon klapky s havarijní funkcí 15 Nm, 24 V	ks	1,000	5 938,00	5 938,00	1	6169,141678	6 169,14	7464,66143	7 464,66
P		Poznámka k položce: klapka odtah DM									
156 K	743000R156	el. ventilátor odtah jednotáčkový 400 V 50 Hz	ks	1,000	431,00	431,00	1	447,7770399	447,78	541,8102183	541,81
P		Poznámka k položce: MV11A,B Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.									
157 K	743000R157	frekvenční měnič pro ventilátor, 3x400 V, 4,0 kW, filtr, vč.přísl.	ks	1,000	563,00	563,00	1	584,9152517	584,92	707,7474545	707,75
P		Poznámka k položce: FM11A,B DM									
D	D4	VYTÁPĚNÍ/CHLAZENÍ - REGULACE TEPLoty V MÍSTNOSTECH				629 787,00		1,038925847	654 301,99		791 705,41
D	50TC	Regulace teploty v prostoru - 1.PP				174 939,00		1,038925847	181 748,65		219 915,86
158 K	743000R158	digitální prostorový regulátor IRC, komunikace BACnet nebo LON, 24V	ks	23,000	7 225,00	166 175,00	1	7506,239242	172 643,50	9082,549483	208 898,64
P		Poznámka k položce: T-teplota v prostoru DM									
159 K	743000R159	elektrický servopohon 230 V 50 Hz ovl.on/off	ks	28,000	313,00	8 764,00	1	325,18379	9 105,15	393,4723859	11 017,23

P		Poznámka k položce: PV-smyčka podl.vyt. Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.										
160 K	743000R160	dvoucestný regulační ventil Dn 15	ks	28,000	0,00	0,00		0	0,00	0	0,00	
P		Poznámka k položce: Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.										
D	51TC	Regulace teploty v prostoru - 1.NP, mezipatro				197 242,00		1,038925847	204 919,81			247 952,97
161 K	743000R161	digitální prostorový regulátor IRC, komunikace BACnet nebo LON, 24V	ks	21,000	7 225,00	151 725,00	1	7506,239242	157 631,02	9082,549483		190 733,54
P		Poznámka k položce: T-teplota v prostoru DM										
162 K	743000R162	elektrický servopohon 230 V 50 Hz ovl.on/off	ks	5,000	313,00	1 565,00	1	325,18379	1 625,92	393,4723859		1 967,36
P		Poznámka k položce: PV-smyčka podl.vyt. Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.										
163 K	743000R163	dvoucestný regulační ventil Dn 15	ks	5,000	307,00	1 535,00	1	318,9502349	1 594,75	385,9297843		1 929,65
P		Poznámka k položce: Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.										
164 K	743000R164	el.termický pohon radiátor.ventilu, NC, 24V,zdvih 2,5 mm,vč.kabelu 1m	ks	35,000	856,00	29 960,00	1	889,3205248	31 126,22	1076,077835		37 662,72
P		Poznámka k položce: PR-pohon radiátoru DM										
165 K	743000R165	tlakově nezávislý radiátorový kombiventil, Dn 15, Pn 6 - stávající	ks	35,000	307,00	10 745,00	1	318,9502349	11 163,26	385,9297843		13 507,54
P		Poznámka k položce: Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.										
166 K	743000R166	čidlo teploty prostorové	ks	2,000	856,00	1 712,00	1	889,3205248	1 778,64	1076,077835		2 152,16
P		Poznámka k položce: teplota v prostoru DM										
D	52TC	Regulace teploty v prostoru - 2.NP				84 796,00		1,038925847	88 096,76			106 597,07
167 K	743000R167	digitální prostorový regulátor IRC, komunikace BACnet nebo LON, 24V	ks	9,000	7 225,00	65 025,00	1	7506,239242	67 556,15	9082,549483		81 742,95
P		Poznámka k položce: T-teplota v prostoru DM										
168 K	743000R168	elektrický servopohon 230 V 50 Hz ovl.on/off	ks	0,000	313,00	0,00		325,18379	0,00	393,4723859		0,00
P		Poznámka k položce: PV-smyčka podl.vyt. Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.										
169 K	743000R169	dvoucestný regulační ventil Dn 15	ks	0,000	0,00	0,00		0	0,00	0		0,00
P		Poznámka k položce: Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.										
170 K	743000R170	el.termický pohon radiátor.ventilu, NC, 24V,zdvih 2,5 mm,vč.kabelu 1m	ks	17,000	856,00	14 552,00	1	889,3205248	15 118,45	1076,077835		18 293,32
P		Poznámka k položce: PR-pohon radiátoru DM										
171 K	743000R171	tlakově nezávislý radiátorový kombiventil, Dn 15, Pn 6 - stávající	ks	17,000	307,00	5 219,00	1	318,9502349	5 422,15	385,9297843		6 560,81
P		Poznámka k položce: Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.										
D	53TC	Regulace teploty v prostoru - 3.NP				95 510,00		1,038925847	99 227,81			120 065,65
172 K	743000R172	digitální prostorový regulátor IRC, komunikace BACnet nebo LON, 24V	ks	10,000	7 225,00	72 250,00	1	7506,239242	75 062,39	9082,549483		90 825,49

P		Poznámka k položce:										
173 K	743000R173	T-teplota v prostoru DM elektrický servopohon 230 V 50 Hz ovl.on/off	ks	0,000	313,00	0,00		325,18379	0,00	393,4723859	0,00	
P		Poznámka k položce:										
174 K	743000R174	PV-smyčka podl.vyt. Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání. dvoucestný regulační ventil Dn 15	ks	0,000	0,00	0,00		0	0,00	0	0,00	
P		Poznámka k položce:										
175 K	743000R175	Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání. el.termický pohon radiátor.ventilu, NC, 24V,zdvih 2,5 mm,vč.kabelu 1m	ks	20,000	856,00	17 120,00	1	889,3205248	17 786,41	1076,077835	21 521,56	
P		Poznámka k položce:										
176 K	743000R176	PR-pohon radiátoru DM tlakově nezávislý radiátorový kombiventil, Dn 15, Pn 6 - stávající	ks	20,000	307,00	6 140,00	1	318,9502349	6 379,00	385,9297843	7 718,60	
P		Poznámka k položce:										
D	54TC	Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání. Regulace teploty v prostoru - 4.NP				77 300,00		1,038925847	80 308,97		97 173,85	
177 K	743000R177	digitální prostorový regulátor IRC, komunikace BACnet nebo LON, 24V	ks	5,000	7 225,00	36 125,00	1	7506,239242	37 531,20	9082,549483	45 412,75	
P		Poznámka k položce:										
178 K	743000R178	T-teplota v prostoru DM elektrický servopohon 230 V 50 Hz ovl.on/off	ks	0,000	313,00	0,00		325,18379	0,00	393,4723859	0,00	
P		Poznámka k položce:										
179 K	743000R179	PV-smyčka podl.vyt. Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání. dvoucestný regulační ventil Dn 15	ks	0,000	0,00	0,00		0	0,00	0	0,00	
P		Poznámka k položce:										
180 K	743000R180	Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání. el.termický pohon radiátor.ventilu, NC, 24V,zdvih 2,5 mm,vč.kabelu 1m	ks	4,000	856,00	3 424,00	1	889,3205248	3 557,28	1076,077835	4 304,31	
P		Poznámka k položce:										
181 K	743000R181	PR-pohon radiátoru DM tlakově nezávislý radiátorový kombiventil, Dn 15, Pn 6 - stávající	ks	4,000	0,00	0,00		0	0,00	0	0,00	
P		Poznámka k položce:										
182 K	743000R182	Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání. vnitřní kazetová/nástěnná klimajednotka vč.regulace	ks	4,000	650,00	2 600,00	4	675,3018003	2 701,21	817,1151784	3 268,46	
P		Poznámka k položce:										
183 K	743000R183	Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání. venkovní klimatizační jednotka vč.regulace, systém MultiSplit	ks	2,000	813,00	1 626,00	4	844,6467134	1 689,29	1022,022523	2 044,05	
P		Poznámka k položce:										
184 K	743000R184	MCH8 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání. Interface pro klimatizační jednotky (monitoring chodu, poruchy, povolení chodu)	ks	4,000	6 225,00	24 900,00	1	6467,313396	25 869,25	7825,449209	31 301,80	
P		Poznámka k položce:										
185 K	743000R185	DM okenní kontakt magnetický, do rámu okna, vč.příslušenství	ks	7,000	775,00	5 425,00	1	805,1675312	5 636,17	974,2527127	6 819,77	

P		Poznámka k položce:										
		OK DM										
186	K	743000R186	čidlo deště, napájení 24 V + ohřev čidla, výstup 0-10V	ks	1,000	3 200,00	3 200,00	1	3324,562709	3 324,56	4022,720878	4 022,72
P		Poznámka k položce:										
		DM										
D	D6	MĚŘENÍ SPOTŘEB					51 152,00		1,038925847	53 143,13		64 303,19
D	61QQ	Měření spotřeby tepla - okruhy ÚT a TUV					51 152,00		1,038925847	53 143,13		64 303,19
187	K	743000R187	kompaktní ultrazvuk.měřič Pn 16 Qp 1,5, nap.bateriové, M-Bus	ks	1,000	7 063,00	7 063,00	1	7337,933255	7 337,93	8878,899239	8 878,90
P		Poznámka k položce:										
		DM										
188	K	743000R188	kompaktní ultrazvuk.měřič Pn 16 Qp 15, nap.bateriové, M-Bus	ks	2,000	7 063,00	14 126,00	1	7337,933255	14 675,87	8878,899239	17 757,80
P		Poznámka k položce:										
		DM										
189	K	743000R189	převodník M-Bus/RS485	ks	1,000	13 900,00	13 900,00	1	14441,06927	14 441,07	17473,69382	17 473,69
P		Poznámka k položce:										
		DM										
190	K	743000R190	software pro centrální sběr dat z měřičů	ks	1,000	12 500,00	12 500,00	4	12986,57308	12 986,57	15713,75343	15 713,75
P		Poznámka k položce:										
		DM										
191	K	743000R191	oživení systému sběru dat z měřičů	ks	1,000	3 563,00	3 563,00	1	3701,692792	3 701,69	4479,048278	4 479,05
P		Poznámka k položce:										
		DM										
D	D6	ŘÍDÍCÍ SYSTÉM, ROZVADĚČE					752 109,00		1,038925847	781 385,48		945 476,43
D	71	Řídicí systém - DDC02.1					216 527,00		1,038925847	224 955,50		272 196,15
192	K	743000R192	podstanice ŘS, nap.24 V, LON, Modbus, BacNet/Ethernet, Webserver	ks	1,000	16 063,00	16 063,00	2	16688,26588	16 688,27	20192,80171	20 192,80
P		Poznámka k položce:										
		DM										
193	K	743000R193	ovládací panel podstanice ŘS, nap. 24 V, vč.příslušenství	ks	1,000	18 563,00	18 563,00	2	19285,58049	19 285,58	23335,5524	23 335,55
P		Poznámka k položce:										
		DM										
194	K	743000R194	I/O moduly pro celkem 36xAI, 56xDI, 16xAO, 56xDO, vč.patic	ks	1,000	72 750,00	72 750,00	2	75581,85535	75 581,86	91454,04497	91 454,04
P		Poznámka k položce:										
		DM										
195	K	743000R195	switch Ethernet, 4x port Ethernet	ks	1,000	1 563,00	1 563,00	2	1623,841098	1 623,84	1964,847729	1 964,85
P		Poznámka k položce:										
		DM										
196	K	743000R196	poruch.signalizace - signálka na panelu, houkačka	ks	1,000	775,00	775,00	2	805,1675312	805,17	974,2527127	974,25
P		Poznámka k položce:										
		souhr.porucha DM										
197	K	743000R197	napájecí transformátor 24 V, 10 A	ks	1,000	4 313,00	4 313,00	2	4480,887177	4 480,89	5421,873484	5 421,87
P		Poznámka k položce:										
		DM										
198	K	743000R198	uživatelský software, oživení a provedení zkoušek - podstanice DDC	ks	1,000	102 500,00	102 500,00	2	106489,8993	106 489,90	128852,7781	128 852,78
P		Poznámka k položce:										
		DM										
D	72	Řídicí systém - DDC01.1					92 527,00		1,038925847	96 128,69		116 315,72
199	K	743000R199	podstanice ŘS, nap.24 V, LON, Modbus, BacNet/Ethernet, Webserver	ks	1,000	16 063,00	16 063,00	2	16688,26588	16 688,27	20192,80171	20 192,80
P		Poznámka k položce:										
		DM										
200	K	743000R200	ovládací panel podstanice ŘS, nap. 24 V, vč.příslušenství	ks	1,000	18 563,00	18 563,00	2	19285,58049	19 285,58	23335,5524	23 335,55

P		Poznámka k položce:									
		DM									
201 K	743000R201	I/O moduly pro celkem 10xAI, 12xDI, 8xAD, 10xDO, vč.patíc	ks	1,000	26 875,00	26 875,00	2	27921,13213	27 921,13	33784,56988	33 784,57
P		Poznámka k položce:									
		DM									
202 K	743000R202	switch Ethernet, 4x port Ethernet	ks	1,000	1 563,00	1 563,00	2	1623,841098	1 623,84	1964,847729	1 964,85
P		Poznámka k položce:									
		DM									
203 K	743000R203	poruch.signalizace - signálka na panelu, houkačka	ks	1,000	775,00	775,00	2	805,1675312	805,17	974,2527127	974,25
P		Poznámka k položce:									
		souhr.porucha DM									
204 K	743000R204	napájecí transformátor 24 V, 10 A	ks	1,000	4 313,00	4 313,00	2	4480,887177	4 480,89	5421,873484	5 421,87
P		Poznámka k položce:									
		DM									
205 K	743000R205	uživatelský software, oživení a provedení zkoušek - podstanice DDC	ks	1,000	24 375,00	24 375,00	2	25323,81751	25 323,82	30641,81919	30 641,82
P		Poznámka k položce:									
		DM				104 652,00		1,038925847	108 725,67		131 558,06
D 73		Řídicí systém - DDC1.1									
206 K	743000R206	podstanice ŘS, nap.24 V, LON, Modbus, BacNet/Ethernet, Webserver	ks	1,000	16 063,00	16 063,00	2	16688,26588	16 688,27	20192,80171	20 192,80
P		Poznámka k položce:									
		DM									
207 K	743000R207	ovládací panel podstanice ŘS, nap. 24 V, vč.příslušenství	ks	1,000	18 563,00	18 563,00	2	19285,58049	19 285,58	23335,5524	23 335,55
P		Poznámka k položce:									
		DM									
208 K	743000R208	I/O moduly pro celkem 10xAI, 16xDI, 8xAD, 10xDO, vč.patíc	ks	1,000	36 500,00	36 500,00	2	37920,7934	37 920,79	45884,16002	45 884,16
P		Poznámka k položce:									
		DM									
209 K	743000R209	switch Ethernet, 4x port Ethernet	ks	1,000	1 563,00	1 563,00	2	1623,841098	1 623,84	1964,847729	1 964,85
P		Poznámka k položce:									
		DM									
210 K	743000R210	poruch.signalizace - signálka na panelu, houkačka	ks	1,000	775,00	775,00	2	805,1675312	805,17	974,2527127	974,25
P		Poznámka k položce:									
		souhr.porucha DM									
211 K	743000R211	napájecí transformátor 24 V, 10 A	ks	1,000	4 313,00	4 313,00	2	4480,887177	4 480,89	5421,873484	5 421,87
P		Poznámka k položce:									
		DM									
212 K	743000R212	uživatelský software, oživení a provedení zkoušek - podstanice DDC	ks	1,000	26 875,00	26 875,00	2	27921,13213	27 921,13	33784,56988	33 784,57
P		Poznámka k položce:									
		DM				121 777,00		1,038925847	126 517,27		153 085,90
D 74		Řídicí systém - DDC4.1									
213 K	743000R213	podstanice ŘS, nap.24 V, LON, Modbus, BacNet/Ethernet, Webserver	ks	1,000	16 063,00	16 063,00	2	16688,26588	16 688,27	20192,80171	20 192,80
P		Poznámka k položce:									
		DM									
214 K	743000R214	ovládací panel podstanice ŘS, nap. 24 V, vč.příslušenství	ks	1,000	18 563,00	18 563,00	2	19285,58049	19 285,58	23335,5524	23 335,55
P		Poznámka k položce:									
		DM									
215 K	743000R215	I/O moduly pro celkem 10xAI, 36xDI, 10xAQ, 16xDO, vč.patíc	ks	1,000	36 500,00	36 500,00	2	37920,7934	37 920,79	45884,16002	45 884,16
P		Poznámka k položce:									
		DM									
216 K	743000R216	switch Ethernet, 4x port Ethernet	ks	1,000	1 563,00	1 563,00	2	1623,841098	1 623,84	1964,847729	1 964,85

P		Poznámka k položce:									
217 K	743000R217	DM poruch.signalizace - signálka na panelu, houkačka	ks	1,000	775,00	775,00	2	805,1675312	805,17	974,2527127	974,25
P		Poznámka k položce:									
218 K	743000R218	souhr.porucha DM napájecí transformátor 24 V, 10 A	ks	1,000	4 313,00	4 313,00	2	4480,887177	4 480,89	5421,873484	5 421,87
P		Poznámka k položce:									
219 K	743000R219	DM uživatelský software, oživení a provedení zkoušek - podstanice DDC	ks	1,000	44 000,00	44 000,00	2	45712,73725	45 712,74	55312,41208	55 312,41
P		Poznámka k položce:									
D	B1	DM Rozvaděč RA02.1				66 500,00		1,038925847	69 088,57		83 597,17
220 K	743000R220	skříňový rozvaděč, rozměry 1000x1800x300 (šxvxh), vč.soklu	ks	1,000	66 500,00	66 500,00	2	69088,5688	69 088,57	83597,16825	83 597,17
P		Poznámka k položce:									
D	B2	DM; v.100mm a mont.panelu, svorkovnice nahoře, přívod a vývody shora; DIN lišty, kompletní provedení s vybavením; (svorkovnice, jištění, přepět.ochrana, trafo, relé atp.)				41 813,00		1,038925847	43 440,61		52 563,13
221 K	743000R221	Rozvaděč RA01.1 nástěnná rozvaděčová skříňka, rozměry 600x1000x260 (šxvxh)	ks	1,000	41 813,00	41 813,00	2	43440,60643	43 440,61	52563,13378	52 563,13
P		Poznámka k položce:									
D	B3	DM; vč. mont.panelu, svorkovnice nahoře, přívod a vývody shora; DIN lišty, kompletní provedení s vybavením; (svorkovnice, jištění, přepět.ochrana, trafo, relé atp.)				41 813,00		1,038925847	43 440,61		52 563,13
222 K	743000R222	Rozvaděč RA1.1 nástěnná rozvaděčová skříňka, rozměry 600x1000x260 (šxvxh)	ks	1,000	41 813,00	41 813,00	2	43440,60643	43 440,61	52563,13378	52 563,13
P		Poznámka k položce:									
D	B4	DM; vč. mont.panelu, svorkovnice nahoře, přívod a vývody shora; DIN lišty, kompletní provedení s vybavením; (svorkovnice, jištění, přepět.ochrana, trafo, relé atp.)				66 500,00		1,038925847	69 088,57		83 597,17
223 K	743000R223	Rozvaděč RA4.1 skříňový rozvaděč, rozměry 800x1800x300 (šxvxh), vč.soklu	ks	1,000	66 500,00	66 500,00	2	69088,5688	69 088,57	83597,16825	83 597,17
P		Poznámka k položce:									
D	D7	DM; v.100mm a mont.panelu, svorkovnice nahoře, přívod a vývody shora; DIN lišty, kompletní provedení s vybavením; (svorkovnice, jištění, přepět.ochrana, trafo, relé atp.)				1 283 482,00		1,038925847	1 333 442,62		1 613 465,57
D	B1	CENTRÁLA ŘÍDÍCÍHO SYSTÉMU - BMS Centrála řídicího systému - BMS				140 101,00		1,038925847	145 554,55		176 121,01
224 K	743000R224	osobní počítač PC, 4/3GHz, monitor 24", klávesnice,	ks	1,000	26 875,00	26 875,00	2	27921,13213	27 921,13	33784,56988	33 784,57
P		Poznámka k položce:									
225 K	743000R225	DM; DVD-RW, LAN, myš, operační systém Win 7/8/10 Prof.CZ tiskárna laserová barevná	ks	1,000	9 400,00	9 400,00	2	9765,902959	9 765,90	11816,74258	11 816,74
P		Poznámka k položce:									
226 K	743000R226	DM USB klíč hardware (dongle)	ks	1,000	8 563,00	8 563,00	2	8896,322025	8 896,32	10764,54965	10 764,55
P		Poznámka k položce:									
227 K	743000R227	DM základní software a grafická nadstavba	ks	1,000	22 750,00	22 750,00	2	23635,56301	23 635,56	28599,03124	28 599,03
P		Poznámka k položce:									
228 K	743000R228	DM webové rozhraní pro vzdálenou správu	ks	1,000	9 375,00	9 375,00	2	9739,929813	9 739,93	11785,31507	11 785,32

P		Poznámka k položce:									
		DM									
229 K	743000R229	uživatelský software podstanic a centrály	ks	1,000	30 625,00	30 625,00	2	31817,10405	31 817,10	38498,69591	38 498,70
P		Poznámka k položce:									
		DM									
230 K	743000R230	tvorba aplikace a zobrazení - M+R	ks	1,000	24 750,00	24 750,00	2	25713,41471	25 713,41	31113,23179	31 113,23
P		Poznámka k položce:									
		DM									
231 K	743000R231	záložní zdroj napájení UPS pro PC, 500 W	ks	1,000	6 063,00	6 063,00	2	6299,007408	6 299,01	7621,798964	7 621,80
P		Poznámka k položce:									
		DM									
232 K	743000R232	switch Ethernet, 8-port	ks	1,000	1 700,00	1 700,00	2	1766,173939	1 766,17	2137,070467	2 137,07
P		Poznámka k položce:									
		DM									
D	92	Ostatní				63 250,00		1,038925847	65 712,06		79 511,59
233 K	743000R233	realizační projektová dokumentace vč. svorkových schemat rozvaděčů M+R	ks	1,000	43 750,00	43 750,00	2	45453,00579	45 453,01	54998,13701	54 998,14
P		Poznámka k položce:									
		DM									
234 K	743000R234	projektová dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	19 500,00	19 500,00	2	20259,05401	20 259,05	24513,45535	24 513,46
P		Poznámka k položce:									
		DM									
D	08	Montážní práce a materiál				1 080 131,00		1,038925847	1 122 176,01		1 357 832,98
235 K	Pol5	název položky		0,000	0,00	0,00		0	0,00	0	0,00
236 K	743000R235	kabel stíněný JYTY 2Dx1		1 200,000	11,00	13 200,00	1	11,42818431	13 713,82	13,82810302	16 593,72
P		Poznámka k položce:									
		15									
237 K	743000R236	kabel stíněný JYTY 4Dx1		1 200,000	15,00	18 000,00	1	15,5838877	18 700,67	18,85650412	22 627,80
P		Poznámka k položce:									
		15									
238 K	743000R237	kabel stíněný JYTY 7Dx1		400,000	26,00	10 400,00	1	27,01207201	10 804,83	32,68460714	13 073,84
P		Poznámka k položce:									
		20									
239 K	743000R238	kabel silový CYKY 2 Ox1,5		600,000	10,00	6 000,00	1	10,38925847	6 233,56	12,57100274	7 542,60
P		Poznámka k položce:									
		15									
240 K	743000R239	kabel silový CYKY 3Jx1,5		2 400,000	14,00	33 600,00	1	14,54496185	34 907,91	17,59940384	42 238,57
P		Poznámka k položce:									
		20									
241 K	743000R240	kabel silový CYKY 5Jx1,5		300,000	24,00	7 200,00	1	24,93422032	7 480,27	30,17040659	9 051,12
P		Poznámka k položce:									
		25									
242 K	743000R241	kabel silový CYKY 5Jx2,5		100,000	38,00	3 800,00	1	39,47918217	3 947,92	47,76981043	4 776,98
P		Poznámka k položce:									
		30									
243 K	743000R242	kabel silový CYKY 7Jx1,5		900,000	35,00	31 500,00	1	36,36240463	32 726,16	43,99850961	39 598,66
P		Poznámka k položce:									
		30									
244 K	743000R243	kabel silový stíněný CMFM 5Jx1,5		100,000	40,00	4 000,00	1	41,55703387	4 155,70	50,28401098	5 028,40
P		Poznámka k položce:									
		30									

245	K	743000R244	kabel sdělovací stíněný J-Y(ST)Y 2x2x0,8	900,000	11,00	9 900,00	1	11,42818431	10 285,37	13,82810302	12 445,29	
	P		Poznámka k položce: 15									
246	K	743000R245	UTP kabel cat.5	100,000	23,00	2 300,00	1	23,89529447	2 389,53	28,91330631	2 891,33	
	P		Poznámka k položce: 15									
247	K	743000R246	vodič ZŽ CY 6 mm2 pro ochr.pospojování, vč.příslušenství	200,000	21,00	4 200,00	1	21,81744278	4 363,49	26,39910576	5 279,82	
	P		Poznámka k položce: 30									
248	K	743000R247	kabelový žlab plechový 62/50 vč.kompletního příslušenství	500,000	268,00	134 000,00	1	278,4321269	139 216,06	336,9028736	168 451,44	
	P		Poznámka k položce: 160									
249	K	743000R248	kabelový žlab plechový 125/100 vč.kompletního příslušenství	200,000	344,00	68 800,00	1	357,3904913	71 478,10	432,4424944	86 488,50	
	P		Poznámka k položce: 240									
250	K	743000R249	kabelový žlab plechový 250/100 vč.kompletního příslušenství	100,000	555,00	55 500,00	1	576,6038449	57 660,38	697,6906523	69 769,07	
	P		Poznámka k položce: 300									
251	K	743000R250	instalační PH trubka pevná D 25 mm, vč.příslušenství pro upevnění	300,000	51,00	15 300,00	1	52,98521818	15 895,57	64,112114	19 233,63	
	P		Poznámka k položce: 30									
252	K	743000R251	instalační ohebná trubka s protahovacím drátem	600,000	24,00	14 400,00	1	24,93422032	14 960,53	30,17040659	18 102,24	
	P		Poznámka k položce: 30									
253	K	743000R252	plastová instalační krabice (na omítku, pod omítku, do SDK)	300,000	106,00	31 800,00	1	110,1261397	33 037,84	133,2526291	39 975,79	
	P		Poznámka k položce: 30									
254	K	743000R255	Montáž	1,000	440 631,00	440 631,00	2	457782,9347	457 782,93	553917,351	553 917,35	
255	K	743000R253	ostatní drobné příslušenství	1,000	23 100,00	23 100,00	1	23999,18706	23 999,19	29039,01634	29 039,02	
256	K	743000R254	demontáže zařízení M+R - stávající strojovna ÚT v 1.PP	1,000	19 000,00	19 000,00	2	19739,59109	19 739,59	23884,90522	23 884,91	
257	K	743000R256	protipožární ucpávky	1,000	40 000,00	40 000,00	1	41557,03387	41 557,03	50284,01098	50 284,01	
258	K	743000R257	stavební přípomoce (prostupy, drážky apod. Vč. Jejich zapravení a začištění)	1,000	32 000,00	32 000,00	1	33245,62709	33 245,63	40227,20878	40 227,21	
259	K	743000R258	el.revize, zpracování návodů k obsluze	1,000	16 900,00	16 900,00	1	17557,84681	17 557,85	21244,99464	21 244,99	
260	K	743000R259	oživení a zkoušky systémů a technologií - funkční, komplexní	1,000	26 500,00	26 500,00	2	27531,53494	27 531,53	33313,15727	33 313,16	
261	K	743000R260	zaškolení obsluhy	1,000	5 700,00	5 700,00	4	5921,877326	5 921,88	7165,471565	7 165,47	
262	K	743000R261	doprava	1,000	12 400,00	12 400,00	2	12882,6805	12 882,68	15588,0434	15 588,04	
D.1.4.5 - Silnoproudé elektroinstalace						6 415 809,37		6 665 550,18		8 065 315,72		
D	D1	Rozváděč:			1 033 431,90			1,038925847	1 073 659,11	1 299 127,53		
D	D2	Rozváděč 01RH1 - hlavní rozváděč objektu, sestavený, z celkem 5ti oceloplechových skříňů, výška 2100			429 092,40			1,038925847	445 795,18	539 412,17		
1	M	01.11.1.1.001	Rozváděčová skříň 2000x 800x 500 mm,, podstavec 100mm, vnitřní konstrukce	ks	4,000	24 365,00	97 460,00	2	25313,42825	101 253,71	30629,24819	122 516,99
2	M	01.11.1.1.002	Rozváděčová skříň 2000x 800x 700 mm,, podstavec 100mm, vnitřní konstrukce	ks	1,000	29 456,00	29 456,00	2	30602,59974	30 602,60	37029,14569	37 029,15
3	M	01.11.1.1.003	Třífázový jistič přívodní, 630A, nast. 250A, 400V, elektronická spoušť vedení, zkratová spoušť, pomocné kontakty 2/2, podpětová cívka 230VAC	ks	2,000	13 646,00	27 292,00	2	14177,1821	28 354,36	17154,39035	34 308,78
4	M	01.11.1.1.004	Třífázový jistič 630A, nast. 500A, 400V, elektronická spoušť vedení, zkratová spoušť, pomocné kontakty 2/2, podpětová cívka 230VAC	ks	1,000	16 812,00	16 812,00	2	17466,42133	17 466,42	21134,36981	21 134,37

5	M	01.11.1.1.005	Třífázový jistič do 160A/400V, char. L - 160A	ks	1,000	5 723,00	5 723,00	2	5945,772621	5 945,77	7194,384871	7 194,38
6	M	01.11.1.1.005.1	Třífázový jistič do 160A/400V, char. L - 100A	ks	7,000	3 498,00	24 486,00	2	3634,162612	25 439,14	4397,33676	30 781,36
7	M	01.11.1.1.006	Třífázový jistič do 160A/400V, char. L - 80A	ks	10,000	3 285,00	32 850,00	2	3412,871406	34 128,71	4129,574402	41 295,74
8	M	01.11.1.1.007	Třífázový jistič do 160A/400V, char. L - 63A	ks	11,000	3 285,00	36 135,00	2	3412,871406	37 541,59	4129,574402	45 425,32
9	M	01.11.1.1.008	Třífázový jistič do 160A/400V, char. L - 50A	ks	2,000	2 921,00	5 842,00	2	3034,702398	6 069,40	3671,989902	7 343,98
10	M	01.11.1.1.009	Třífázový jistič do 160A/400V, char. L - 40A	ks	8,000	2 921,00	23 368,00	2	3034,702398	24 277,62	3671,989902	29 375,92
11	M	01.11.1.1.010	Třífázový jistič do 160A/400V, char. L - 32A	ks	4,000	773,00	3 092,00	2	803,0896795	3 212,36	971,7385122	3 886,95
12	M	01.11.1.1.011	Třífázový pojistkový odpínač do 250A/400V	ks	4,000	3 423,00	13 692,00	2	3556,243173	14 224,97	4303,05424	17 212,22
13	M	01.11.1.1.012	Pojistková vložka 250A gG	ks	9,000	162,60	1 463,40	2	168,9293427	1 520,36	204,4045046	1 839,64
14	M	01.11.1.1.013	Měřicí transformátor proudu 500/5, tř. 1, 30VA	ks	3,000	1 426,00	4 278,00	2	1481,508257	4 444,52	1792,624991	5 377,87
15	M	01.11.1.1.014	Pojistka vřícová do 100 A gG	ks	105,000	40,60	4 263,00	2	42,18038938	4 428,94	51,03827114	5 359,02
16	M	01.11.1.1.015	Třífázový pojistkový odpínač do 50A/400V	ks	2,000	524,00	1 048,00	2	544,3971437	1 088,79	658,7205438	1 317,44
17	M	01.11.1.1.016	Pojistková vložka PN1 do 160A	ks	6,000	43,50	261,00	2	45,19327433	271,16	54,68386194	328,10
18	M	01.11.1.1.017	Měřicí transformátor proudu 500/5, tř. 0,5, 30VA	ks	3,000	1 385,00	4 155,00	2	1438,912298	4 316,74	1741,08388	5 223,25
Poznámka k položce: fakturační - oceňován												
19	M	01.11.1.1.018	Přepětová ochrana 3.pól, typ B+C, signalizace	ks	1,000	14 950,00	14 950,00	2	15531,94141	15 531,94	18793,6491	18 793,65
20	M	01.11.1.1.019	Monitorovací relé stavu sítě - 400V, TN-C	ks	1,000	1 790,00	1 790,00	2	1859,677266	1 859,68	2250,209491	2 250,21
21	M	01.11.1.1.020	Svítlidlo v rozváděči, 1x11W DZ	ks	5,000	298,00	1 490,00	2	309,5999023	1 548,00	374,6158818	1 873,08
22	M	01.11.1.1.021	Dveřní kontakt 1P, 230VAC, 2A	ks	5,000	623,00	3 115,00	2	647,2508025	3 236,25	783,173471	3 915,87
23	M	01.11.1.1.022	Zásuvka 230V, 16A - montáž v rozváděči	ks	1,000	315,00	315,00	2	327,2616417	327,26	395,9865865	395,99
24	M	01.11.1.1.023	Signální svítlidlo, 230VAC - LED,	ks	4,000	398,00	1 592,00	2	413,492487	1 653,97	500,3259092	2 001,30
25	M	01.11.1.1.024	Vypínací tlačítko	ks	1,000	315,00	315,00	2	327,2616417	327,26	395,9865865	395,99
26	M	01.11.1.1.025	Připojnice Cu 40/10 vč držáků	ks	20,000	866,00	17 320,00	2	899,7097832	17 994,20	1088,648838	21 772,98
27	M	01.11.1.1.026	Svorky do 6 mm ² , řadové	ks	60,000	7,15	429,00	2	7,428319804	445,70	8,988266963	539,30
28	M	01.11.1.1.027	Svorky do 16 mm ²	ks	54,000	24,00	1 296,00	2	24,93422032	1 346,45	30,17040659	1 629,20
29	M	01.11.1.1.028	Svorky do 35 mm ²	ks	56,000	120,00	6 720,00	2	124,6711016	6 981,58	150,8520329	8 447,71
30	M	01.11.1.1.029	Svorky do 70 mm ² , řadové	ks	3,000	448,00	1 344,00	2	465,4387793	1 396,32	563,180923	1 689,54
31	M	01.11.1.1.030	Kompletace rozváděče, vyzkoušení funkce, protokol	ks	1,000	500,00	500,00	2	519,4629233	519,46	628,5501372	628,55
32	M	01.11.1.1.031	Zákres skutečného stavu	ks	1,000	450,00	450,00	2	467,516631	467,52	565,6951235	565,70
33	M	01.11.1.1.032	Třífázový pojistkový odpínač do 10A/400V	ks	3,000	425,00	1 275,00	2	441,5434848	1 324,63	534,2676167	1 602,80
34	M	01.11.1.1.033	Ampérmetr ručičkový panelový, X/S, rozsah 0- 500A, tř.1	ks	3,000	2 876,00	8 628,00	2	2987,950735	8 963,85	3615,420389	10 846,26
35	M	01.11.1.1.034	Voltmetr ručičkový panelový, fázové a sdružené nap. tř.1	ks	1,000	2 863,00	2 863,00	2	2974,444699	2 974,44	3599,078086	3 599,08
36	M	01.11.1.1.035	voltmetrový přepínač na panel	ks	1,000	2 345,00	2 345,00	2	2436,28111	2 436,28	2947,900144	2 947,90
37	M	01.11.1.1.036	Třífázový pojistkový odpínač do 125A/400V	ks	35,000	771,00	26 985,00	2	801,0118278	28 035,41	969,2243116	33 922,85
38	M	01.11.1.1.037	Jednoplázový jistič 16A/B/1 - 10kA	ks	10,000	122,00	1 220,00	2	126,7489533	1 267,49	153,3662335	1 533,66
39	M	01.11.1.1.038	Jednoplázový jistič 25A/B/1 - 10kA	ks	1,000	198,00	198,00	2	205,7073176	205,71	248,9058543	248,91
40	M	01.11.1.1.039	Třífázový jistič 16A/B/3 - 10kA	ks	2,000	525,00	1 050,00	2	545,4360695	1 090,87	659,9776441	1 319,96
41	M	01.11.1.1.040	Třífázový jistič 25A/B/3 - 10kA	ks	2,000	613,00	1 226,00	2	636,861544	1 273,72	770,6024683	1 541,20
D Rozváděč 02RS1 - oceloplechová skříň, dveře,zámek,							29 767,50		1,038925847	30 926,23		37 420,73
Poznámka k položce: vnitřní zákryt, modulové prvky na DIN35 přední dveře, vnitřní zákryt přístrojů, 400VAC, In 50A na povrch, IP 54/2D, 800x600x250 mm, Ik 10kA												
42	M	02.11.1.1.000	Rozváděč 02RS1 - oceloplechová skříň, dveře,zámek	ks	1,000	5 825,00	5 825,00	2	6051,743057	6 051,74	7322,609099	7 322,61
43	M	02.11.1.1.001	Třífázový jistič do 160A/400V, char. L - 50A	ks	1,000	2 921,00	2 921,00	2	3034,702398	3 034,70	3671,989902	3 671,99
44	M	02.11.1.1.002	Přepětová ochrana 3.pól, typ C, 275V, signalizace	ks	1,000	6 528,00	6 528,00	2	6782,107927	6 782,11	8206,350592	8 206,35
45	M	02.11.1.1.003	Jistič s proudovým chráničem 2P, 16A/B/0,03	ks	4,000	1 594,00	6 376,00	2	1656,0478	6 624,19	2003,817838	8 015,27

46	M	02.11.1.1.004	Proudový chránič 4P, 40A, 30 mA	ks	1,000	1 689,00	1 689,00	2	1754,745755	1 754,75	2123,242364	2 123,24
47	M	02.11.1.1.005	Třífázový jistič 25A/B/3 - 10kA	ks	1,000	613,00	613,00	2	636,861544	636,86	770,6024683	770,60
48	M	02.11.1.1.005.1	Třífázový jistič 25A/C/3 - 10kA	ks	2,000	769,00	1 538,00	2	798,9339761	1 597,87	966,7101111	1 933,42
49	M	02.11.1.1.006	Jistič s proudovým chráničem 2P, 6A/B/0,03	ks	1,000	1 983,00	1 983,00	2	2060,189954	2 060,19	2492,829844	2 492,83
50	M	02.11.1.1.007	Jednoplánový jistič 10A/B/1, 10kA	ks	2,000	142,00	284,00	2	147,5274702	295,05	178,508239	357,02
51	M	02.11.1.1.008	Kompletace rozváděče, vyzkoušení funkce, protokol	ks	1,000	150,00	150,00	2	155,838877	155,84	188,5650412	188,57
52	M	02.11.1.1.009	Zákres skutečného stavu	ks	1,000	350,00	350,00	2	363,6240463	363,62	439,9850961	439,99
53	M	02.11.1.1.010	Svorky do 6 mm2, řadové	ks	30,000	7,15	214,50	2	7,428319804	222,85	8,988266963	269,65
54	M	02.11.1.1.011	Svorky do 16 mm2	ks	54,000	24,00	1 296,00	2	24,93422032	1 346,45	30,17040659	1 629,20
	D	D4	Rozvaděč 01RS2 - oceloplechová skříň, dveře,zámek				83 700,00		1,038925847	86 958,09		105 219,29
55	M	03.11.1.1.000	Rozvaděč 01RS2 - oceloplechová skříň, dveře,zámek Poznámka k položce: vnitřní zákryt, modulové prvky na DIN35 úprava dveří EI30DP1-5m, vnitřní zákryt přístrojů zapuštěné provedení, IP 54/20,1500x800x300 mm 400VAC, In 80A, Ik 10kA	ks	1,000	22 660,00	22 660,00	2	23542,05969	23 542,06	28485,89222	28 485,89
56	M	03.11.1.1.001	Třífázový jistič do 160A/400V, char. L - 63A Poznámka k položce: vypínací cívka 230VAC, pom. Kontakt 2/2	ks	1,000	3 285,00	3 285,00	2	3412,871406	3 412,87	4129,574402	4 129,57
57	M	03.11.1.1.002	Přepětová ochrana 3.pól, typ C, 275V, signalizace	ks	1,000	6 528,00	6 528,00	2	6782,107927	6 782,11	8206,350592	8 206,35
58	M	03.11.1.1.003	Jistič s proudovým chráničem 2P, 16A/B/0,03	ks	27,000	1 594,00	43 038,00	2	1656,0478	44 713,29	2003,817838	54 103,08
59	M	03.11.1.1.004	Jednoplánový jistič 6A/B/1, 10kA	ks	1,000	170,00	170,00	2	176,6173939	176,62	213,7070467	213,71
60	M	03.11.1.1.005	Instalační stykač 16A, 1P, cívka 230VAC	ks	2,000	433,00	866,00	2	449,8548916	899,71	544,3244189	1 088,65
61	M	03.11.1.1.005.1	Impulzní relé, 230VAC, 1/1	ks	2,000	410,00	820,00	2	425,9595971	851,92	515,4111125	1 030,82
62	M	03.11.1.1.006	Jednoplánový jistič 2A/B/1	ks	2,000	276,00	552,00	2	286,7435337	573,49	346,9596758	693,92
63	M	03.11.1.1.007	Jednoplánový jistič 10A/B/1, 10kA	ks	27,000	142,00	3 834,00	2	147,5274702	3 983,24	178,508239	4 819,72
64	M	03.11.1.1.008	Kompletace rozváděče, vyzkoušení funkce, protokol	ks	1,000	150,00	150,00	2	155,838877	155,84	188,5650412	188,57
65	M	03.11.1.1.009	Zákres skutečného stavu	ks	1,000	350,00	350,00	2	363,6240463	363,62	439,9850961	439,99
66	M	03.11.1.1.010	Svorky do 6 mm2, řadové	ks	100,000	7,15	715,00	2	7,428319804	742,83	8,988266963	898,83
67	M	03.11.1.1.011	Svorky do 25 mm2	ks	3,000	244,00	732,00	2	253,4979066	760,49	306,732467	920,20
	D	D5	Rozvaděč 01RS3 - oceloplechová skříň, dveře,zámek				133 830,50		1,038925847	139 039,97		168 238,36
68	M	04.11.1.1.000	Rozvaděč 01RS3 - oceloplechová skříň, dveře,zámek Poznámka k položce: vnitřní zákryt, modulové prvky na DIN35 úprava dveří EI30DP1-5m, vnitřní zákryt přístrojů zapuštěné provedení, IP 54/20,1500x800x300 mm 400VAC, In 100A, Ik 10kA	ks	1,000	22 660,00	22 660,00	2	23542,05969	23 542,06	28485,89222	28 485,89
69	M	04.11.1.1.001	Třífázový jistič do 160A/400V, char. L - 80A Poznámka k položce: vypínací cívka 230VAC, pom. Kontakt 2/2	ks	1,000	3 285,00	3 285,00	2	3412,871406	3 412,87	4129,574402	4 129,57
70	M	04.11.1.1.002	Přepětová ochrana 3.pól, typ C, 275V, signalizace	ks	1,000	6 528,00	6 528,00	2	6782,107927	6 782,11	8206,350592	8 206,35
71	M	04.11.1.1.003	Jistič s proudovým chráničem 2P, 16A/B/0,03	ks	37,000	1 594,00	58 978,00	2	1656,0478	61 273,77	2003,817838	74 141,26
72	M	04.11.1.1.004	Jednoplánový jistič 6A/B/1, 10kA	ks	1,000	170,00	170,00	2	176,6173939	176,62	213,7070467	213,71
73	M	04.11.1.1.005	Jistič s proudovým chráničem 2P, 10A/B/0,03	ks	20,000	1 868,00	37 360,00	2	1940,713482	38 814,27	2348,263313	46 965,27
74	M	04.11.1.1.005.1	Třífázový jistič 16A/B/3 - 10kA	ks	2,000	525,00	1 050,00	2	545,4360695	1 090,87	659,9776441	1 319,96
75	M	04.11.1.1.006	Třífázový jistič 20A/B/3 - 10kA	ks	1,000	589,00	589,00	2	611,9273237	611,93	740,4320617	740,43
76	M	04.11.1.1.007	Jednoplánový jistič 10A/B/1, 10kA	ks	9,000	142,00	1 278,00	2	147,5274702	1 327,75	178,508239	1 606,57

77	M	04.11.1.1.008	Kompletace rozváděče, vyzkoušení funkce, protokol	ks	1,000	150,00	150,00	2	155,838877	155,84	188,5650412	188,57
78	M	04.11.1.1.009	Zákres skutečného stavu	ks	1,000	350,00	350,00	2	363,6240463	363,62	439,9850961	439,99
79	M	04.11.1.1.010	Sworky do 6 mm2, řadové	ks	150,000	7,15	1 072,50	2	7,428319804	1 114,25	8,988266963	1 348,24
80	M	04.11.1.1.011	Sworky do 35 mm2	ks	3,000	120,00	360,00	2	124,6711016	374,01	150,8520329	452,56
	D	D6	Rozváděč 1RS2 - oceloplechová skříň, dveře,zámek				83 194,00		1,038925847	86 432,40		104 583,20
81	M	05.11.1.1.000	Rozváděč 1RS2 - oceloplechová skříň, dveře,zámek	ks	1,000	22 660,00	22 660,00	2	23542,05969	23 542,06	28485,89222	28 485,89
	P		Poznámka k položce: vnitřní zákryt, modulové prvky na DIN35 úprava dveří EI30DP1-Sm, vnitřní zákryt přístrojů zapuštěné provedení, IP 54/20,1500x800x300 mm 400VAC, in 100A, Ik 10kA									
82	M	05.11.1.1.001	Třífázový jistič do 160A/400V, char. L - 80A	ks	1,000	3 285,00	3 285,00	2	3412,871406	3 412,87	4129,574402	4 129,57
	P		Poznámka k položce: vypínací cívka 230VAC, pom. Kontakt 2/2									
83	M	05.11.1.1.002	Přepětová ochrana 3.pól, typ C, 275V, signalizace	ks	1,000	6 528,00	6 528,00	2	6782,107927	6 782,11	8206,350592	8 206,35
84	M	05.11.1.1.003	Jistič s proudovým chráničem 2P, 16A/B/0,03	ks	27,000	1 594,00	43 038,00	2	1656,0478	44 713,29	2003,817838	54 103,08
85	M	05.11.1.1.004	Jednoplázový jistič 6A/B/1, 10kA	ks	1,000	170,00	170,00	2	176,6173939	176,62	213,7070467	213,71
86	M	05.11.1.1.005	Instalační stykač 16A, 1P, cívka 230VAC	ks	1,000	433,00	433,00	2	449,8548916	449,85	544,3244189	544,32
87	M	05.11.1.1.005.1	Impulzní relé, 230VAC, 1/1	ks	1,000	410,00	410,00	2	425,9595971	425,96	515,4111125	515,41
88	M	05.11.1.1.006	Jednoplázový jistič 2A/B/1	ks	1,000	276,00	276,00	2	286,7435337	286,74	346,9596758	346,96
89	M	05.11.1.1.007	Jednoplázový jistič 10A/B/1, 10kA	ks	27,000	142,00	3 834,00	2	147,5274702	3 983,24	178,508239	4 819,72
90	M	05.11.1.1.008	Kompletace rozváděče, vyzkoušení funkce, protokol	ks	1,000	150,00	150,00	2	155,838877	155,84	188,5650412	188,57
91	M	05.11.1.1.009	Zákres skutečného stavu	ks	1,000	350,00	350,00	2	363,6240463	363,62	439,9850961	439,99
92	M	05.11.1.1.010	Sworky do 6 mm2, řadové	ks	100,000	7,15	715,00	2	7,428319804	742,83	8,988266963	898,83
93	M	05.11.1.1.011	Sworky do 25 mm2	ks	3,000	244,00	732,00	2	253,4979066	760,49	306,732467	920,20
94	M	05.11.1.1.012	Třífázový jistič 25A/B/3 - 10kA	ks	1,000	613,00	613,00	2	636,861544	636,86	770,6024683	770,60
	D	D7	Rozváděč 1RS3 - oceloplechová skříň, dveře,zámek				155 961,00		1,038925847	162 031,91		196 058,62
95	M	06.11.1.1.000	Rozváděč 1RS3 - oceloplechová skříň, dveře,zámek	ks	1,000	22 660,00	22 660,00	2	23542,05969	23 542,06	28485,89222	28 485,89
	P		Poznámka k položce: vnitřní zákryt, modulové prvky na DIN35 úprava dveří EI30DP1-Sm, vnitřní zákryt přístrojů zapuštěné provedení, IP 54/20,1500x800x300 mm 400VAC, in 50A, Ik 10kA									
96	M	06.11.1.1.001	Třífázový jistič do 160A/400V, char. L - 50A	ks	1,000	2 921,00	2 921,00	2	3034,702398	3 034,70	3671,989902	3 671,99
	P		Poznámka k položce: vypínací cívka 230VAC, pom. Kontakt 2/2									
97	M	06.11.1.1.002	Přepětová ochrana 3.pól, typ C, 275V, signalizace	ks	1,000	6 528,00	6 528,00	2	6782,107927	6 782,11	8206,350592	8 206,35
98	M	06.11.1.1.003	Jistič s proudovým chráničem 2P, 16A/B/0,03	ks	17,000	1 594,00	27 098,00	2	1656,0478	28 152,81	2003,817838	34 064,90
99	M	06.11.1.1.004	Jednoplázový jistič 6A/B/1, 10kA	ks	2,000	170,00	340,00	2	176,6173939	353,23	213,7070467	427,41
100	M	06.11.1.1.005	Pomocný kontakt pro jistič 2/2	ks	6,000	465,00	2 790,00	2	483,1005187	2 898,60	584,5516276	3 507,31
101	M	06.11.1.1.005.1	Sworky do 6 mm2, řadové	ks	100,000	7,15	715,00	2	7,428319804	742,83	8,988266963	898,83
102	M	06.11.1.1.006	Sworky do 25 mm2	ks	3,000	244,00	732,00	2	253,4979066	760,49	306,732467	920,20
103	M	06.11.1.1.007	Jednoplázový jistič 10A/B/1, 10kA	ks	20,000	142,00	2 840,00	2	147,5274702	2 950,55	178,508239	3 570,16
104	M	06.11.1.1.008	Kompletace rozváděče, vyzkoušení funkce, protokol	ks	1,000	150,00	150,00	2	155,838877	155,84	188,5650412	188,57
105	M	06.11.1.1.009	Zákres skutečného stavu	ks	1,000	350,00	350,00	2	363,6240463	363,62	439,9850961	439,99
106	M	06.11.1.1.010	Modul Dali pro řízení předřadníků	ks	1,000	18 900,00	18 900,00	2	19635,6985	19 635,70	23759,19519	23 759,20
107	M	06.11.1.1.011	Reléový modul pro spínání světelných obvodů	ks	2,000	7 930,00	15 860,00	2	8238,681964	16 477,36	9968,805177	19 937,61

108	M	06.11.1.1.012	Komunikační převodník 232/485	ks	1,000	1 213,00	1 213,00	2	1260,217052	1 260,22	1524,862633	1 524,86
109	M	06.11.1.1.013	Napájecí modul	ks	1,000	2 864,00	2 864,00	2	2975,483625	2 975,48	3600,335186	3 600,34
110	M	06.11.1.1.014	Ovládací dotykový panel, programovatelná jednotka	ks	1,000	50 000,00	50 000,00	2	51946,29233	51 946,29	62855,01372	62 855,01
	D	08	Rozvaděč 1RS4 - oceloplechová skříň, dveře, zámek				34 692,50		1,038925847	36 042,93		43 611,95
111	M	07.11.1.1.000	Rozvaděč 1RS4 - oceloplechová skříň, dveře, zámek	ks	1,000	11 245,00	11 245,00	2	11682,72115	11 682,72	14136,09259	14 136,09
	P		Poznámka k položce: vnitřní zákryt, modulové prvky na DIN35 úprava dveří EI30DP1-Sm, vnitřní zákryt přístrojů zapuštěné provedení, IP 54/20,600x600x200 mm 400VAC, In 40A, Ik 10kA									
112	M	07.11.1.1.001	Třífázový jistič 40A/B/3	ks	1,000	935,00	935,00	2	971,3956666	971,40	1175,388757	1 175,39
113	M	07.11.1.1.002	Přepětová ochrana 3.pól, typ C, 275V, signalizace	ks	1,000	6 528,00	6 528,00	2	6782,107927	6 782,11	8206,350592	8 206,35
114	M	07.11.1.1.003	Jistič s proudovým chráničem 2P, 16A/B/0,03	ks	9,000	1 594,00	14 346,00	2	1656,0478	14 904,43	2003,817838	18 034,36
115	M	07.11.1.1.004	Jednopolový jistič 10A/B/1, 10kA	ks	6,000	142,00	852,00	2	147,5274702	885,16	178,508239	1 071,05
116	M	07.11.1.1.005	Kompletace rozváděče, vyzkoušení funkce, protokol	ks	1,000	150,00	150,00	2	155,838877	155,84	188,5650412	188,57
117	M	07.11.1.1.005.1	Zákres skutečného stavu	ks	1,000	350,00	350,00	2	363,6240463	363,62	439,9850961	439,99
118	M	07.11.1.1.006	Sworky do 6 mm2, řadové	ks	30,000	7,15	214,50	2	7,428319804	222,85	8,988266963	269,65
119	M	07.11.1.1.007	Sworky do 16 mm2	ks	3,000	24,00	72,00	2	24,93422032	74,80	30,17040659	90,51
	D	09	Rozvaděč 2RS2 - oceloplechová skříň, dveře, zámek				83 194,00		1,038925847	86 432,40		104 583,20
120	M	08.11.1.1.000	Rozvaděč 2RS2 - oceloplechová skříň, dveře, zámek	ks	1,000	22 660,00	22 660,00	2	23542,05969	23 542,06	28485,89222	28 485,89
	P		Poznámka k položce: vnitřní zákryt, modulové prvky na DIN35 úprava dveří EI30DP1-Sm, vnitřní zákryt přístrojů zapuštěné provedení, IP 54/20,1500x800x300 mm 400VAC, In 63A, Ik 10kA									
121	M	08.11.1.1.001	Třífázový jistič do 160A/400V, char. L - 63A	ks	1,000	3 285,00	3 285,00	2	3412,871406	3 412,87	4129,574402	4 129,57
	P		Poznámka k položce: vypínací cívka 230VAC, pom. Kontakt 2/2									
122	M	08.11.1.1.002	Přepětová ochrana 3.pól, typ C, 275V, signalizace	ks	1,000	6 528,00	6 528,00	2	6782,107927	6 782,11	8206,350592	8 206,35
123	M	08.11.1.1.003	Jistič s proudovým chráničem 2P, 16A/B/0,03	ks	27,000	1 594,00	43 038,00	2	1656,0478	44 713,29	2003,817838	54 103,08
124	M	08.11.1.1.004	Jednopolový jistič 6A/B/1, 10kA	ks	1,000	170,00	170,00	2	176,6173939	176,62	213,7070467	213,71
125	M	08.11.1.1.005	Instalační stykač 16A, 1P, cívka 230VAC	ks	1,000	433,00	433,00	2	449,8548916	449,85	544,3244189	544,32
126	M	08.11.1.1.005.1	Impulzní relé, 230VAC, 1/1	ks	1,000	410,00	410,00	2	425,9595971	425,96	515,4111125	515,41
127	M	08.11.1.1.006	Jednopolový jistič 2A/B/1	ks	1,000	276,00	276,00	2	286,7435337	286,74	346,9596758	346,96
128	M	08.11.1.1.007	Jednopolový jistič 10A/B/1, 10kA	ks	27,000	142,00	3 834,00	2	147,5274702	3 983,24	178,508239	4 819,72
129	M	08.11.1.1.008	Kompletace rozváděče, vyzkoušení funkce, protokol	ks	1,000	150,00	150,00	2	155,838877	155,84	188,5650412	188,57
130	M	08.11.1.1.009	Zákres skutečného stavu	ks	1,000	350,00	350,00	2	363,6240463	363,62	439,9850961	439,99
131	M	08.11.1.1.010	Sworky do 6 mm2, řadové	ks	100,000	7,15	715,00	2	7,428319804	742,83	8,988266963	898,83
132	M	08.11.1.1.011	Sworky do 25 mm2	ks	3,000	244,00	732,00	2	253,4979066	760,49	306,732467	920,20
133	M	08.11.1.1.012	Třífázový jistič 25A/B/3 - 10kA	ks	1,000	613,00	613,00	2	636,861544	636,86	770,6024683	770,60
	D	010	Rozvaděč 3RS2 - oceloplechová skříň, dveře, zámek				383 239,50		1,038925847	398 157,42		481 770,48
134	M	9.11.1.1.000	Rozvaděč 3RS2 - oceloplechová skříň, dveře, zámek	ks	1,000	22 660,00	22 660,00	2	23542,05969	23 542,06	28485,89222	28 485,89

			Poznámka k položce: vnitřní zákryt, modulové prvky na DIN35 úprava dveří EI30DP1-Sm, vnitřní zákryt přístrojů zapuštěné provedení, IP 54/20,1500x800x300 mm 400VAC, In 63A, Ik 10kA									
135	M	09.11.1.1.001	Třífázový jistič do 160A/400V, char. L - 50A	ks	1,000	2 921,00	2 921,00	2	3034,702398	3 034,70	3671,989902	3 671,99
	P		Poznámka k položce: vypínací cívka 230VAC, pom. Kontakt 2/2									
136	M	09.11.1.1.002	Přepětová ochrana 3.pól, typ C, 275V, signalizace	ks	1,000	6 528,00	6 528,00	2	6782,107927	6 782,11	8206,350592	8 206,35
137	M	09.11.1.1.003	Jistič s proudovým chráničem 2P, 16A/B/0,03	ks	27,000	1 594,00	43 038,00	2	1656,0478	44 713,29	2003,817838	54 103,08
138	M	09.11.1.1.004	Jednoplánový jistič 6A/B/1, 10kA	ks	1,000	170,00	170,00	2	176,6173939	176,62	213,7070467	213,71
139	M	09.11.1.1.005	Instalační stykač 16A, 1P, cívka 230VAC	ks	1,000	433,00	433,00	2	449,8548916	449,85	544,3244189	544,32
140	M	09.11.1.1.005.1	Impulzní relé, 230VAC, 1/1	ks	1,000	410,00	410,00	2	425,9595971	425,96	515,4111125	515,41
141	M	09.11.1.1.006	Jednoplánový jistič 2A/B/1	ks	1,000	276,00	276,00	2	286,7435337	286,74	346,9596758	346,96
142	M	09.11.1.1.007	Jednoplánový jistič 10A/B/1, 10kA	ks	27,000	142,00	3 834,00	2	147,5274702	3 983,24	178,508239	4 819,72
143	M	09.11.1.1.008	Kompletace rozváděče, vyzkoušení funkce, protokol	ks	1,000	150,00	150,00	2	155,838877	155,84	188,5650412	188,57
144	M	09.11.1.1.009	Zákres skutečného stavu	ks	1,000	350,00	350,00	2	363,6240463	363,62	439,9850961	439,99
145	M	09.11.1.1.010	Svorky do 6 mm2, řadové	ks	100,000	7,15	715,00	2	7,428319804	742,83	8,988266963	898,83
146	M	09.11.1.1.011	Svorky do 25 mm2	ks	3,000	244,00	732,00	2	253,4979066	760,49	306,732467	920,20
147	M	09.11.1.1.012	Třífázový jistič 25A/B/3 - 10kA	ks	1,000	613,00	613,00	2	636,861544	636,86	770,6024683	770,60
	D	D11	Rozvaděč 4RS2 - oceloplechová skříň, dveře,zámek				300 409,50		1,038925847	312 103,19		377 644,86
148	M	10.11.1.1.000	Rozvaděč 4RS2 - oceloplechová skříň, dveře,zámek	ks	1,000	22 660,00	22 660,00	2	23542,05969	23 542,06	28485,89222	28 485,89
	P		Poznámka k položce: vnitřní zákryt, modulové prvky na DIN35 úprava dveří EI30DP1-Sm, vnitřní zákryt přístrojů zapuštěné provedení, IP 54/20,1500x800x300 mm 400VAC, In 100A, Ik 10kA									
149	M	10.11.1.1.001	Třífázový jistič do 160A/400V, char. L - 80A	ks	1,000	3 285,00	3 285,00	2	3412,871406	3 412,87	4129,574402	4 129,57
	P		Poznámka k položce: vypínací cívka 230VAC, pom. Kontakt 2/2									
150	M	10.11.1.1.002	Přepětová ochrana 3.pól, typ C, 275V, signalizace	ks	1,000	6 528,00	6 528,00	2	6782,107927	6 782,11	8206,350592	8 206,35
151	M	10.11.1.1.003	Jistič s proudovým chráničem 2P, 16A/B/0,03	ks	17,000	1 594,00	27 098,00	2	1656,0478	28 152,81	2003,817838	34 064,90
152	M	10.11.1.1.004	Jednoplánový jistič 6A/B/1, 10kA	ks	1,000	170,00	170,00	2	176,6173939	176,62	213,7070467	213,71
153	M	10.11.1.1.005	Třífázový jistič 32A/B/3 - 10kA	ks	1,000	773,00	773,00	2	803,0896795	803,09	971,7385122	971,74
154	M	10.11.1.1.005.1	Jednoplánový jistič 25A/C/1 - 10kA	ks	1,000	216,00	216,00	2	224,4079829	224,41	271,5336593	271,53
155	M	10.11.1.1.006	Třífázový jistič 25A/C/3 - 10kA	ks	1,000	769,00	769,00	2	798,9339761	798,93	966,7101111	966,71
156	M	10.11.1.1.007	Jednoplánový jistič 10A/B/1, 10kA	ks	24,000	142,00	3 408,00	2	147,5274702	3 540,66	178,508239	4 284,20
157	M	10.11.1.1.008	Kompletace rozváděče, vyzkoušení funkce, protokol	ks	1,000	150,00	150,00	2	155,838877	155,84	188,5650412	188,57
158	M	10.11.1.1.009	Zákres skutečného stavu	ks	1,000	350,00	350,00	2	363,6240463	363,62	439,9850961	439,99
159	M	10.11.1.1.010	Svorky do 6 mm2, řadové	ks	150,000	7,15	1 072,50	2	7,428319804	1 114,25	8,988266963	1 348,24
160	M	10.11.1.1.011	Svorky do 35 mm2	ks	3,000	120,00	360,00	2	124,6711016	374,01	150,8520329	452,56
161	M	10.11.1.1.012	Jednoplánový jistič 20A/C/1 - 10kA	ks	1,000	208,00	208,00	2	216,0965761	216,10	261,4768571	261,48
162	M	10.11.1.1.013	Jednoplánový jistič 16A/C/1 - 10kA	ks	3,000	181,00	543,00	2	188,0455782	564,14	227,5351497	682,61
163	M	10.11.1.1.014	Třífázový jistič 25A/B/3 - 10kA	ks	3,000	613,00	1 839,00	2	636,861544	1 910,58	770,6024683	2 311,81
164	M	10.11.1.1.015	Jednoplánový jistič 16A/B/1 - 10kA	ks	3,000	122,00	366,00	2	126,7489533	380,25	153,3662335	460,10
165	M	10.11.1.1.016	Třífázový jistič 16A/B/3 - 10kA	ks	1,000	525,00	525,00	2	545,4360695	545,44	659,9776441	659,98
166	M	10.11.1.1.017	Třífázový jistič 20A/B/3 - 10kA	ks	1,000	589,00	589,00	2	611,9273237	611,93	740,4320617	740,43

167	M	11.11.1.1.001	Skříň USM pro neřímé měření, schválená pro PRE	ks	1,000	22 500,00	22 500,00	2	23375,83155	23 375,83	28284,75618	28 284,76
168	M	12.11.1.1.001	Náhradní zdroj typu UPS, včetně baterií, 30kW, doba zálohy	ks	1,000	207 000,00	207 000,00	2	215057,6503	215 057,65	260219,7568	260 219,76
P			Poznámka k položce: min. 30 minut, včetně dodaného rozváděče pro rozvod ; zálohovaného napájení - RN									
D	D12		Světidla(včetně světelných zdrojů a příslušenství):				1 336 863,80		1,038925847	1 388 902,36		1 680 571,85
169	M	Pol1	Světadlo lineární, 2x 54W, stmívatelné do podhledu	ks	25,000	2 760,10	69 002,50	1	2867,539229	71 688,48	3469,722468	86 743,06
P			Poznámka k položce: Označení "A1" ; IP40, leštěná mřížka, elektronický předřadník - DALI; kanceláře a komerční prostory									
170	M	Pol2	Světadlo lineární, 2x236W, optický kryt	ks	34,000	2 126,90	72 314,60	1	2209,691383	75 129,51	2673,726574	90 906,70
P			Poznámka k položce: Označení "A" ; IP40, přisazené, plast nebo lakovaný plech, ; elektronický předřadník, mřížka; kanceláře a komerční prostory									
171	M	Pol3	Světadlo lineární, 2x236W, optický kryt	ks	37,000	2 324,40	86 002,80	1	2414,879238	89 350,53	2922,003878	108 114,14
P			Poznámka k položce: Označení "B" ; IP54, přisazené nebo záv, plast nebo lakovaný plech, ; elektronický předřadník,									
172	M	Pol4	Světadlo lineární, 2x236W, optický kryt	ks	15,000	886,90	13 303,50	1	921,4233334	13 821,35	1114,922233	16 723,83
P			Poznámka k položce: Označení "C" ; IP65, přisazené nebo záv, plast nebo lakovaný plech, ; elektronický předřadník									
173	M	Pol5	Světadlo čtvercové, 3x218W, optický kryt, IP40,	ks	6,000	1 481,30	8 887,80	1	1538,960857	9 233,77	1862,142637	11 172,86
P			Poznámka k položce: Označení "D" ; zapuštěné, těleso lakovaný plech, modul 600x 600 mm ; elektronický předřadník, ; chodby a komunikační prostory									
174	M	Pol6	Světadlo zářivkové, kompak, 1x218W, optický kryt, IP54,	ks	10,000	908,30	9 083,00	1	943,6563465	9 436,56	1141,824179	11 418,24
P			Poznámka k položce: Označení "E1" ; plast, s košem, na povrch, průmyslové; db výtahové šachty									
175	M	Pol7	Světadlo zářivkové, kompak, 1x226W, optický kryt, IP54,	ks	18,000	1 196,70	21 540,60	1	1243,282561	22 379,09	1504,371898	27 078,69
P			Poznámka k položce: Označení "E" ; plast, kruhové, přisazené									
176	M	Pol8	Světadlo lineární, 4x236W, leštěná mřížka	ks	18,000	2 121,20	38 181,60	1	2203,769506	39 667,85	2666,561102	47 998,10
P			Poznámka k položce: Označení "F2" ; IP40, zapuštěné, lakovaný plech, ; elektronický předřadník; kancelářské a komerční prostory									
177	M	Pol9	Světadlo lineární, 3x236W, leštěná mřížka	ks	82,000	1 884,20	154 504,40	1	1957,54408	160 518,61	2368,628337	194 227,52
P			Poznámka k položce: Označení "F" ; IP40, zapuštěné, lakovaný plech, ; elektronický předřadník; kancelářské a komerční prostory									
178	M	Pol10	Světadlo lineární, 3x236W, leštěná mřížka	ks	38,000	2 941,20	111 765,60	1	3055,6887	116 116,17	3697,383327	140 500,57
P			Poznámka k položce: Označení "F1" ; IP40, zapuštěné, lakovaný plech, ; elektronický předřadník, STMÍVATELNÉ; kancelářské a komerční prostory									
179	M	Pol11	Světadlo zářivkové, kompak, 1x213W, optický kryt, IP54,	ks	40,000	814,20	32 568,00	1	845,8934244	33 835,74	1023,531043	40 941,24
P			Poznámka k položce: Označení "G" ; plast, kruhové, přisazené; nad umyvadlo									
180	M	Pol12	Světadlo kruhové zapuštěné downlight, 1x226W, IP43	ks	99,000	1 100,10	108 909,90	1	1142,922324	113 149,31	1382,936012	136 910,67

	P		Poznámka k položce: Označení "H" ; lakovaný plech a plast; sociálky; Svítidlo kruhové na povrch, 1xZ26W, IP43	ks	175,000	2 012,50	352 187,50	1	2090,838266	365 896,70	2529,914302	442 735,00
181	M	Pol19	Svítidlo orientační nouzové, LED 4W, kompak, kryt	ks								
	P		Poznámka k položce: Označení "N" ; IP40, přisazené, výměnný blok aku, doba provozu MIN. ; 60 min., elektronický předřadník, autotest, piktogram									
182	M	Pol20	Svítidlo orientační nouzové, LED 4W, kompak, kryt	ks	20,000	2 207,50	44 150,00	1	2293,428807	45 868,58	2775,048856	55 500,98
	P		Poznámka k položce: Označení "N1" ; IP40, zapuštěné, výměnný blok aku, doba provozu MIN. ; 60 min., elektronický předřadník, autotest, piktogram; montáž do stupňů schodiště									
183	M	Pol21	Svítidlo lineární, 2xZ28W, optický kryt	ks	20,000	4 938,00	98 760,00	1	5130,215831	102 604,32	6207,561155	124 151,22
	P		Poznámka k položce: Označení "K" ; IP65, zapuštěné, plast nebo lakovaný plech, ; elektronický předřadník									
184	M	Pol22	Svítidlo lineární, 3xZ36W, kryt	ks	21,000	2 487,00	52 227,00	1	2583,808581	54 259,98	3126,408383	65 654,58
	P		Poznámka k položce: Označení "L" ; IP65, zapuštěné, lakovaný plech, nepřímá složka osvětlení ; elektronický předřadník, STMI VATELNÉ - zvířetník									
185	M	Pol23	Svítidlo zářivkové/žárovkové, optický kryt, IP54,	ks	8,000	594,10	4 752,80	1	617,2258455	4 937,81	746,8432731	5 974,75
	P		Poznámka k položce: Označení "M" ; plast, kruhové, přisazené, do 60W, ; ČERVENÁ BARVA SVĚTLA, zvířetník									
186	M	Pol24	Svítidlo kruhové na povrch, nástěnné, 2xZ26W, IP40	ks	8,000	1 615,10	12 920,80	1	1677,969135	13 423,75	2030,342653	16 242,74
	P		Poznámka k položce: Označení "P" ; lakovaný plech nebo Al, plastový kryt; schodiště									
187	M	Pol25	Svítidlo zapuštěné zářivkové, 2x 36W, mřížka, IP40	ks	19,000	1 321,40	25 106,60	1	1372,836614	26 083,90	1661,132303	31 561,51
	P		Poznámka k položce: Označení "U"									
188	M	Pol26	Svítidlo kruhové na povrch, nástěnné, 1xZ18W, IP54	ks	2,000	873,10	1 746,20	1	907,0861567	1 814,17	1097,57425	2 195,15
	P		Poznámka k položce: Označení "R" ; s košem									
189	M	Pol27	Svítidlo lineární, 2xZ80W, optický kryt	ks	6,000	3 158,10	18 948,60	1	3281,031716	19 686,19	3970,048377	23 820,29
	P		Poznámka k položce: Označení "S" ; IP40, přisazené nebo záv, plast nebo lakovaný plech, ; elektronický předřadník; Svítidlo lineární, 4xZ36W, leštěná mřížka; IP20, zapuštěné, lakovaný plech, ; elektronický předřadník, stmívatelné -									
	D	D13	Kabely:				764 007,70		1,038925847	793 747,35		960 434,29
190	M	Pol28	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	3 800,000	10,70	40 660,00	1	11,11650656	42 242,72	13,45097294	51 113,70
191	M	Pol29	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	5 780,000	17,50	101 150,00	1	18,18120232	105 087,35	21,9992548	127 155,69
192	M	Pol30	Kabel CYKY-O 2x1,5	m	890,000	8,30	7 387,00	1	8,623084527	7 674,55	10,43393228	9 286,20
193	M	Pol31	Kabel CYKY-O 3x1,5	m	550,000	10,70	5 885,00	1	11,11650656	6 114,08	13,45097294	7 398,04
194	M	Pol32	Kabel CYKY-J 4x1,5	m	4 425,000	15,80	69 915,00	1	16,41502838	72 636,50	19,86218434	87 890,17
195	M	Pol33	Kabel CYKY-J 5x1,5	m	550,000	17,60	9 680,00	1	18,2850949	10 056,80	22,12496483	12 168,73
196	M	Pol34	Kabel CYKY-J 4x16	m	585,000	148,50	86 872,50	1	154,2804882	90 254,09	186,6793908	109 207,44
197	M	Pol35	Kabel CYKY-J 4x35	m	295,000	293,40	86 553,00	1	304,8208434	89 922,15	368,8332205	108 805,80
198	M	Pol36	Kabel CYKY-J 4x25	m	285,000	210,60	60 021,00	1	218,7977833	62 357,37	264,7453178	75 452,42
199	M	Pol37	Kabel CYKY-J 5x6	m	220,000	71,20	15 664,00	1	73,97152028	16 273,73	89,50553954	19 691,22
200	M	Pol38	Kabel JYTY 4x1	m	300,000	11,40	3 420,00	1	11,84375465	3 553,13	14,33094313	4 299,28

201	M	Pol39	Kabel CYKY-J 4x10	m	380,000	90,50	34 390,00	1	94,02278912	35 728,66	113,7675748	43 231,68
202	M	Pol40	Kabel CYKY-J 3x4	m	690,000	30,90	21 321,00	1	32,10280866	22 150,94	38,84439848	26 802,63
203	M	Pol41	Kabel CYKY-J 3x6	m	150,000	45,80	6 870,00	1	47,58280378	7 137,42	57,57519257	8 636,28
204	M	Pol42	Kabel CYKY-J 5x10	m	90,000	116,60	10 494,00	1	121,1387537	10 902,49	146,577892	13 192,01
205	M	Pol43	Kabel CYKY-J 5x70	m	90,000	728,40	65 556,00	1	756,7535867	68 107,82	915,6718399	82 410,47
206	M	Pol44	Kabel CYKY-J 5x4	m	30,000	48,40	1 452,00	1	50,28401098	1 508,52	60,84365328	1 825,31
207	M	Pol45	Kabel PRAFlaDur 5x1,5	m	942,000	27,10	25 528,20	1	28,15489045	26 521,91	34,06741744	32 091,51
208	M	Pol46	Kabel PRAFlaDur 3x2,5	m	160,000	26,50	4 240,00	1	27,53153494	4 405,05	33,31315727	5 330,11
209	M	Pol47	Kabel PRAFlaDur 5x4	m	225,000	63,90	14 377,50	1	66,3873616	14 937,16	80,32870754	18 073,96
210	M	Pol48	Kabel PRAFlaDur 5x10	m	80,000	141,60	11 328,00	1	147,1118999	11 768,95	178,0053989	14 240,43
211	M	Pol49	Kabel PRAFlaDur 4x16	m	210,000	159,80	33 558,00	1	166,0203503	34 864,27	200,8846239	42 185,77
212	M	Pol50	Vodič CYA 25ŽŽ	m	145,000	60,00	8 700,00	1	62,3355508	9 038,65	75,42601647	10 936,77
213	M	Pol51	Vodič CYA 35ŽŽ	m	325,000	83,60	27 170,00	1	86,85420078	28 227,62	105,0935829	34 155,41
214	M	Pol52	Vodič CYA 16ŽŽ	m	175,000	36,90	6 457,50	1	38,33636374	6 708,86	46,38700013	8 117,73
215	M	Pol53	Vodič CYA 6 ŽŽ	m	380,000	14,10	5 358,00	1	14,64885444	5 566,56	17,72511387	6 735,54
	D	D14	Koncové prvky:				346 314,50		1,038925847	359 795,09		435 352,05
216	M	Pol54	Zásuvková skříň 2x230/16, 1x 400/32, chránič	ks	3,000	6 314,20	18 942,60	1	6559,985581	19 679,96	7937,582553	23 812,75
217	M	Pol55	Elektrická topná rohož 2m2, vč. termostatu, 340W	ks	17,000	5 370,70	91 301,90	1	5579,759045	94 855,90	6751,508444	114 775,64
218	M	Pol56	Zařízení pro řízení osvětlení v prostoru chovu zvířat a chovatelská zázemí, plynulá regulace den-noc, stmívání, vč. řídicí jednotky, zdroje a výkonové napájecí části pro svítidla, 230V/16A	ks	8,000	6 877,00	55 016,00	1	7144,693048	57 157,54	8645,078588	69 160,63
	P		Poznámka k položce: Like a Nature									
219	M	Pol57	Zásuvková podlahová krabice pro min 9 pozic, s vyšším, krytím IP66, vývodový krček pro mokrou údržbu podlahy,, včetně 4 silových zásuvek - mozaika	ks	13,000	9 778,00	127 114,00	1	10158,61693	132 062,02	12291,92648	159 795,04
220	M	Pol58	Ovládací programovatelný panel pro systém DALI/PEX, instalace do katedry, dotykový displej 6,5", komunikace 2x RS 232, LAN RJ45, USB, napájení 12-24VDC, čelní panel IP65	ks	1,000	53 940,00	53 940,00	2	56039,66017	56 039,66	67807,98881	67 807,99
	D	D15	Instalační materiál:				466 921,20		1,038925847	485 096,50		586 966,77
221	M	Pol59	Trubka o prům.32mm vč.př.	m	50,000	7,40	370,00	1	7,688051265	384,40	9,302542031	465,13
222	M	Pol60	Trubka o prům.20mm vč.př.	m	50,000	3,50	175,00	1	3,636240463	181,81	4,399850961	219,99
223	M	Pol61	Rozvodná krabice na povrch	ks	70,000	60,40	4 228,00	1	62,75112114	4 392,58	75,92885658	5 315,02
224	M	Pol62	Lišta PVC vkládací 20/20	m	100,000	21,10	2 110,00	1	21,92133536	2 192,13	26,52481579	2 652,48
225	M	Pol63	Lišta PVC vkládací, 40/20	m	100,000	24,10	2 410,00	1	25,0381129	2 503,81	30,29611662	3 029,61
226	M	Pol64	Kanál elektroinstalační 170/70 včetně příslušenství	m	350,000	461,00	161 350,00	1	478,9448153	167 630,69	579,5232265	202 833,13
227	M	Pol65	Jednósobná zásuvka 16A/230V	ks	90,000	107,50	9 675,00	1	111,6845285	10 051,61	135,1382795	12 162,45
228	M	Pol66	Střídavý přepínač 10A/230A	ks	44,000	123,00	5 412,00	1	127,7878791	5 622,67	154,6233338	6 803,43
229	M	Pol67	Jednopolový spínač 10A/230V	ks	188,000	117,90	22 165,20	1	122,4893573	23 028,00	148,2121224	27 863,88
230	M	Pol68	Jednósobná zásuvka 16A/230V do vlhka	ks	6,000	149,90	899,40	1	155,7349844	934,41	188,4393311	1 130,64
231	M	Pol69	Dvojnósobná zásuvka 16A/230V	ks	703,000	132,40	93 077,20	1	137,5537821	96 700,31	166,4400763	117 007,37
232	M	Pol70	Připojnice hlavního pospojení	ks	9,000	1 250,00	11 250,00	1	1298,657308	11 687,92	1571,375343	14 142,38
233	M	Pol71	Krabice pro připojení antistatické podlahy vč. PE svorek	ks	100,000	358,70	35 870,00	1	372,6627012	37 266,27	450,9218685	45 092,19
234	M	Pol72	Tlačítkový spínač zapínací 10A/230A	ks	25,000	125,30	3 132,50	1	130,1774086	3 254,44	157,5146644	3 937,87
235	M	Pol73	Krabicová rozvodka pr. 68 pod om.	ks	505,000	37,00	18 685,00	1	38,44025633	19 412,33	46,51271016	23 488,92
236	M	Pol74	Vypínač v plastové skříni, 400V/25A	ks	2,000	430,00	860,00	1	446,7381141	893,48	540,553118	1 081,11
237	M	Pol75	Snímač pohybu PIR, 360 st.	ks	15,000	938,00	14 070,00	1	974,5124442	14 617,69	1179,160057	17 687,40
238	M	Pol76	Spínač instalační se stmívačem 10A/230V	ks	6,000	2 490,70	14 944,20	1	2587,652606	15 525,92	3131,059654	18 786,36
239	M	Pol77	Zásuvka 400V, 32A	ks	5,000	111,90	559,50	1	116,2558022	581,28	140,6695207	703,35

240	M	Pol78	Prostorový termostat 1P, 230V/16A	ks	1,000	2 046,90	2 046,90	1	2126,577316	2 126,58	2573,158552	2 573,16
241	M	Pol79	Tlačítko TOTAL STOP V KRABICI, 2/2 kontakty	ks	1,000	650,90	650,90	1	676,2368336	676,24	818,2465687	818,25
242	M	Pol80	Tlačítko CENTRAL STOP V KRABICI, 2/2 kontakty	ks	1,000	650,90	650,90	1	676,2368336	676,24	818,2465687	818,25
243	M	Pol81	Vypínací tlačítko pro rozváděče, v krabici	ks	13,000	350,00	4 550,00	1	363,6240463	4 727,11	439,9850961	5 719,81
244	M	Pol71	Krabice pro připojení antistatické podlahy vč. PE svorek	ks	100,000	358,70	35 870,00	1	372,6627012	37 266,27	450,9218685	45 092,19
245	M	Pol82	Vodič svodový FeZn 8 na podpěrách	m	295,000	24,40	7 198,00	1	25,34979066	7 478,19	30,6732467	9 048,61
246	M	Pol83	Svorka hromosvodná SZ	ks	4,000	29,50	118,00	1	30,64831248	122,59	37,0844581	148,34
247	M	Pol84	Svorka hromosvodná SS	ks	60,000	9,60	576,00	1	9,973688128	598,42	12,06816264	724,09
248	M	Pol85	Svorka hromosvodná SO	ks	50,000	28,00	1 400,00	1	29,08992371	1 454,50	35,19880769	1 759,94
249	M	Pol86	Svorka hromosvodná SK	ks	15,000	21,30	319,50	1	22,12912053	331,94	26,77623585	401,64
250	M	Pol87	Svorka hromosvodná SJT	ks	7,000	34,00	238,00	1	35,32347879	247,26	42,74140933	299,19
251	M	Pol88	Držák ochranného úhelníku	ks	8,000	25,00	200,00	1	25,97314617	207,79	31,42750686	251,42
252	M	Pol89	Ochranný úhelník	ks	4,000	175,00	700,00	1	181,8120232	727,25	219,992548	879,97
253	M	Pol90	Jímací tyč l= 3 m	ks	7,000	360,00	2 520,00	1	374,0133048	2 618,09	452,5560988	3 167,89
254	M	Pol91	Krabice přístrojová pr. 68. pod om.	ks	1 800,000	4,80	8 640,00	1	4,986844064	8 976,32	6,034081318	10 861,35
D	D16		Nosné konstrukce - vodorovné:				356 784,00		1,038925847	370 672,12		448 513,26
255	M	Pol92	Ocelová nosná konstrukce elektrolyticky zinkovaná	kg	185,000	27,00	4 995,00	1	28,05099786	5 189,43	33,94170741	6 279,22
256	M	Pol93	Kabelový žlab kovový s víkem 62/50 mm	m	600,000	119,00	71 400,00	1	123,6321758	74 179,31	149,5949327	89 756,96
257	M	Pol94	Kabelový žlab kovový s víkem 125/100 mm	m	545,000	246,60	134 397,00	1	256,1991138	139 628,52	310,0009277	168 950,51
258	M	Pol95	Kabelový žlab kovový vč. Víka 250/100	m	395,000	369,60	145 992,00	1	383,9869929	151 674,86	464,6242614	183 526,58
D	D17		Ostatní materiál:				65 462,30		1,038925847	68 010,48		82 292,68
259	M	Pol96	Sádra stavební šedá - á 30 kg	ks	5,000	261,00	1 305,00	1	271,159646	1 355,80	328,1031716	1 640,52
260	M	Pol97	Protipožární malta - á 10 kg	ks	8,000	638,10	5 104,80	1	662,9385828	5 303,51	802,1556851	6 417,25
261	M	Pol98	Protipožární tmel vytlačovací kartuš	ks	50,000	420,00	21 000,00	1	436,3488556	21 817,44	527,9821153	26 399,11
262	M	Pol99	Protipožární ucpávka do 25x25 cm,	ks	20,000	625,00	12 500,00	1	649,3286542	12 986,57	785,6876716	15 713,75
263	M	Pol100	Hřebík stavební 100 mm á 5 kg	ks	10,000	41,00	410,00	1	42,59595971	425,96	51,54111125	515,41
264	M	Pol101	Hřebík stavební 200 mm á 5 kg	ks	10,000	39,10	391,00	1	40,62200061	406,22	49,15262073	491,53
265	M	Pol102	Páska vázací na kabely (bal. 100 ks)	ks	5,000	178,30	891,50	1	185,2404785	926,20	224,1409789	1 120,70
266	M	Pol103	Drobné svorky a svorkovnice	ks	350,000	10,00	3 500,00	1	10,38925847	3 636,24	12,57100274	4 399,85
267	M	Pol104	Páska izolační černá	ks	50,000	30,00	1 500,00	1	31,1677754	1 558,39	37,71300823	1 885,65
268	M	Pol105	Páska izolační žz	ks	20,000	30,00	600,00	1	31,1677754	623,36	37,71300823	754,26
269	M	Pol106	Vrut samořezný	kg	2,000	120,00	240,00	1	124,6711016	249,34	150,8520329	301,70
270	M	Pol107	Hmoždinka kovová pr. 12 mm	ks	200,000	27,60	5 520,00	1	28,67435337	5 734,87	34,69596758	6 939,19
271	M	Pol108	Hmoždinka plast pr. 10 mm	ks	500,000	25,00	12 500,00	1	25,97314617	12 986,57	31,42750686	15 713,75
D	D18		Montážní práce				1 411 292,73		1,038925847	1 466 228,50		1 774 136,48
272	K	210190006	Montáž nových rozváděčů - do 300 kg	ks	5,000	13508,29	67 541,45	2	14034,11163	70 170,56	16981,27507	84 906,38
273	K	210190003	Montáž nových rozváděčů - do 100 kg	ks	13,000	7399,32	96 191,16	2	7687,344796	99 935,48	9301,687203	120 921,93
274	K	210190002	Montáž nových rozváděčů - do 50 kg	ks	5,000	5695,27	28 476,35	2	5916,963207	29 584,82	7159,52548	35 797,63
275	K	210201123	Montáž zářivkového svítidla - 4 zdroje	ks	165,000	293,53	48 432,45	1	304,9559038	50 317,72	368,9966436	60 884,45
276	K	210201114	Montáž zářivkového svítidla - 2 zdroje	ks	521,000	293,53	152 929,13	1	304,9559038	158 882,03	368,9966436	192 247,25
277	K	210200126	Montáž nouzového svítidla s vlast. zdrojem	ks	195,000	241,325	47 058,38	1	250,7187799	48 890,16	303,3697237	59 157,10
278	K	210810045	Kabel CYKY-J do 3x1,5	m	5 240,000	14,184	74 324,16	1	14,73612421	77 217,29	17,83071029	93 432,92
279	K	210810057	Kabel CYKY-J do 5x1,5	m	6 217,000	14,184	88 181,93	1	14,73612421	91 614,48	17,83071029	110 853,53
280	K	210810046	Kabel CYKY-J do 3x2,5	m	5 940,000	14,184	84 252,96	1	14,73612421	87 532,58	17,83071029	105 914,42
281	K	210810060	Kabel CYKY-J do 7x4	m	945,000	15,563	14 707,04	1	16,16880295	15 279,52	19,56425157	18 488,22
282	K	210810110	Kabel CYKY-J do 4x35	m	1 375,000	32,111	44 152,63	1	33,36094786	45 871,30	40,36674691	55 504,28
283	K	210810053	Kabel CYKY-J do 10	m	920,000	19,306	17 761,52	1	20,0575024	18 452,90	24,2695779	22 328,01
284	K	210810112	Kabel CYKY-J 5x70	m	90,000	45,901	4 131,09	1	47,68773529	4 291,90	57,7021597	5 193,19

285	K	210800648	Vodič žz CYA 16	m	175,000	14,184	2 482,20	1	14,73612421	2 578,82	17,83071029	3 120,37
286	K	210800649	Vodič žz CYA 25	m	145,000	14,184	2 056,68	1	14,73612421	2 136,74	17,83071029	2 585,45
287	K	210800650	Vodič žz CYA 35	m	325,000	14,184	4 609,80	1	14,73612421	4 789,24	17,83071029	5 794,98
288	K	210800646	Vodič žz CYA 6	m	175,000	14,184	2 482,20	1	14,73612421	2 578,82	17,83071029	3 120,37
289	K	210290811	Připojení spotřebiče do 5 kW	ks	32,000	344,75	11 032,00	1	358,1696856	1 146,43	433,3853196	13 868,33
290	K	210290812	Připojení spotřebiče do 7,5 kW	ks	4,000	344,75	1 379,00	1	358,1696856	1 432,68	433,3853196	1 733,54
291	K	210290751	Připojení ventilátoru do 1,5 kW	ks	13,000	295,5	3 841,50	1	307,0025877	3 991,03	371,4731311	4 829,15
292	K	210190001	Připojení podlahové krabice	ks	13,000	591	7 683,00	1	614,0051754	7 982,07	742,9462622	9 658,30
293	K	210010181	Trubka plastová do 32 mm pevně	m	50,000	24,822	1 241,10	1	25,78821737	1 289,41	31,20374301	1 560,19
294	K	210010221	Trubka plastová do 20 mm pevně	m	50,000	22,458	1 122,90	1	23,33219666	1 166,61	28,23195796	1 411,60
295	K	210010351	Krabicová rozvodka do 4mm2	ks	605,000	106,183	64 240,72	1	110,3162632	66 741,34	133,4826784	80 757,02
296	K	210010106	Lišta PVC vkládací	m	200,000	46,5905	9 318,10	1	48,40407466	9 680,81	58,56893034	11 713,79
297	K	210029504	Kanál elektroinstalační 170/70 včetně příslušenství	m	350,000	172,375	60 331,25	1	179,0848428	62 679,69	216,6926598	75 842,43
298	K	210029303	Kabelový kovový žlab 62/50 vč. víka	m	600,000	155,1375	93 082,50	1	161,1763585	96 705,82	195,0233938	117 014,04
299	K	210029307	Kabelový kovový žlab 125/100 vč. víka	m	545,000	172,375	93 944,38	1	179,0848428	97 601,24	216,6926598	118 097,50
300	K	210029311	Kabelový kovový žlab 250/100 vč. víka	m	395,000	172,375	68 088,13	1	179,0848428	70 738,51	216,6926598	85 593,60
301	K	210111011	Zásuvka 16A, 230V pod om.	ks	793,000	68,95	54 677,35	1	71,63393713	56 805,71	86,67706393	68 734,91
302	K	210110045	Střídavý přepínač 10A/230A	ks	44,000	40,385	1 776,94	1	41,95702032	1 846,11	50,76799458	2 233,79
303	K	210110041	Jednopolový spínač 10A/230V	ks	212,000	34,475	7 308,70	1	35,81696856	7 593,20	43,33853196	9 187,77
304	K	210220451	uzemňovací vedení 6-16 mm2	m	555,000	14,184	7 872,12	1	14,73612421	8 178,55	17,83071029	9 896,04
305	K	210020652	Ocelová nosná konstrukce do 10 kg	ks	19,000	120,6625	2 292,59	1	125,35939	2 381,83	151,6848619	2 882,01
306	K	210140461	Tlačítkový spínač zapínací 10A/230A	ks	40,000	34,475	1 379,00	1	35,81696856	1 432,68	43,33853196	1 733,54
307	K	210100252	Ukončení celoplastového kabelu do 4x35	ks	32,000	293,0375	9 377,20	1	304,4442328	9 742,22	368,3775217	11 788,08
308	K	210292041	Přezkoušení světelného a zásuvkového obvodu	ks	168,000	49,25	8 274,00	1	51,16709795	8 596,07	61,91218852	10 401,25
309	K	210960048	Rozvinutí kabelu do 40 m	ks	14,000	147,75	2 068,50	1	153,5012938	2 149,02	185,7365656	2 600,31
310	K	210220101	Svodový vodič vč. Podpěr do 10mm FeZn	m	295,000	103,6455	32 050,42	1	112,8746181	33 298,01	136,5782879	40 290,59
311	K	210220301	Montáž svorky hromosvodné nad 2 šrouby	ks	136,000	74,86	10 180,96	1	77,77398888	10 577,26	94,10652655	12 798,49
312	K	210220201	Jímací tyč l= 3 m	ks	7,000	218,276	1 527,93	1	226,7725781	1 587,41	274,3948195	1 920,76
313	K	210220372	Ochranný úhelník	ks	4,000	147,75	591,00	1	153,5012938	614,01	185,7365656	742,95
314	K	210111102	Zásuvka 400V, 32A	ks	5,000	132,0885	660,44	1	137,2301567	686,15	166,0484896	830,24
315	K	210010712	Osazení hmoždinky do pr. 12	ks	700,000	9,85	6 895,00	1	10,23341959	7 163,39	12,3824377	8 667,71
316	K	210290842	Demontáž ocep. Rozvodnice	ks	28,000	1970	55 160,00	1	2046,683918	57 307,15	2476,487541	69 341,65
317	K	210100251	Ukončení celoplastového kabelu do 4x10	ks	200,000	66,192	13 238,40	1	68,76857964	13 753,72	83,20998137	16 642,00
318	K	210930101	Štítek na označení kabelu	ks	150,000	5,91	886,50	1	6,140051754	921,01	7,429462622	1 114,42
	D	D29	Ostatní:				251 491,74		1,038925847	261 281,27		316 150,34
319	K	Pol109	Vstupní revize vč. Zprávy	hod	55,000	700,00	38 500,00	1	727,2480927	39 998,65	879,9701921	48 398,36
320	K	Pol110	Měření umělého osvětlení	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	1	15583,8877	15 583,89	18856,50412	18 856,50
321	K	Pol111	Demontáže stávající elektroinstalace	hod	250,000	350,00	87 500,00	1	363,6240463	90 906,01	439,9850961	109 996,27
322	K	Pol112	Doprava	ks	1,000	21 491,74	21 491,74	1	22328,32418	22 328,32	27017,27225	27 017,27
323	K	Pol113	Dokončovací práce, úklid, odvoz demontáží	ks	1,000	30 000,00	30 000,00	1	31167,7754	31 167,78	37713,00823	37 713,01
324	K	Pol114	Vyzkoušení funkce, zaškolení obsluhy	hod	40,000	350,00	14 000,00	1	363,6240463	14 544,96	439,9850961	17 599,40
325	K	Pol115	Stavební přípomoc (drážky, prostupy, pož. utěsnění, apod. vč. zapravení a začistění)	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00	1	46751,6631	46 751,66	56569,51235	56 569,51

8 220 256,72

8 540 237,17

10 333 686,98

D.1.4.6 - Slaboproudé systémy

1 293 046,62

1 343 379,55

1 625 489,26

1 293 046,62

1,038925847

1 343 379,55

1 625 489,26

D.1.4.6.1 - EPS

D 1100 EPS technologie

UK – 1. LF – Rekonstrukce Fyziologického ústavu Albertov 5-7 (Položkový rozpočet ETAPA I.)

1	K	74200001R	Slaboproudé elektroinstalace - EPS (podrobně viz samostatná záložka)	soub	1,000	1 293 046,62	1 293 046,62	2	1343379,554	1 343 379,55	1625489,261	1 625 489,26
							4 245 651,80			4 410 917,39		5 337 210,04
			D.1.4.6.2 - STK, Kamery, Signalizace z imobilních WC, DT domácí telefon analogový, NUK				4 245 651,80		1,038925847	4 410 917,39		5 337 210,04
	D	2700	STK, Kamery, Signalizace z imobilních WC, DT domácí telefon analogový, NUK				4 245 651,80					
1	K	74200002R	Slaboproudé elektroinstalace - STK, Kamery, Signalizace z imobilních WC, DT domácí telefon analogový, NUK (podrobný výkaz viz samostatná záložka)		1,000	4 245 651,80	4 245 651,80	1	4410917,391	4 410 917,39	5337210,043	5 337 210,04
							2 681 558,30			2 785 940,23		3 370 987,67
			D.1.4.6.3 - PTZS, ACS, zapojení zámků, VSS (CCTV), NUK				2 681 558,30		1,038925847	2 785 940,23		3 370 987,67
	D	3200	PTZS, ACS, zapojení zámků, VSS (CCTV), NUK				2 681 558,30					
1	K	74200003R	Slaboproudé elektroinstalace - PTZS, ACS, zapojení zámků, VSS (CCTV), NUK (podrobný výkaz viz samostatná záložka)	soub	1,000	2 681 558,30	2 681 558,30	2	2785940,227	2 785 940,23	3370987,675	3 370 987,67
D.1.4.8 - Mediální plyn							3 029 436,00			3 147 359,36		3 808 304,83
							1 853 175,00			1 925 311,41		2 329 626,80
			D.1.4.8_a - Rozvody				325 712,00		1,038925847	338 390,62		409 452,64
	D	733.1m	ROZVODY - montáž									
1	K	73300001R	měděná trubka 8x1	m	14,000	120,00	1 680,00	1	124,6711016	1 745,40	150,8520329	2 111,93
2	K	73300002R	měděná trubka 12x1	m	174,000	132,00	22 968,00	1	137,1382118	23 862,05	165,9372362	28 873,08
3	K	73300003R	měděná trubka 18x1	m	271,000	156,00	42 276,00	1	162,0724321	43 921,63	196,1076428	53 145,17
4	K	73300004R	měděná trubka 22x1	m	313,000	188,00	58 844,00	1	195,3180592	61 134,55	236,3348516	73 972,81
5	K	73300005R	měděná trubka 28x1	m	162,000	281,00	45 522,00	1	291,9381629	47 293,98	353,2451771	57 225,72
6	K	73300006R	chránička potrubí-oc.trubka 31.8x2.6 (0,5m)	kus	18,000	218,00	3 924,00	1	226,4858346	4 076,75	274,0478598	4 932,86
7	K	73300007R	chránička potrubí-oc.trubka 38x2.6 (0,5m)	kus	19,000	230,00	4 370,00	1	238,9529447	4 540,11	289,1330631	5 493,53
8	K	73300008R	chránička potrubí-oc.trubka 44.5x3.2 (0,5m)	kus	19,000	237,00	4 503,00	1	246,2254257	4 678,28	297,9327651	5 660,72
9	K	73300009R	tvarovky Cu do pr.28	kus	374,000	97,00	36 278,00	1	100,7758071	37 690,15	121,9387266	45 605,08
10	K	73300010R	konzole středně složitá	kus	20,000	285,00	5 700,00	1	296,0938663	5 921,88	358,2735782	7 165,47
11	K	73300011R	konzole složitá	kus	88,000	416,00	36 608,00	1	432,1931522	38 033,00	522,9537142	46 019,93
12	K	73300012R	značení potrubí	kus	934,000	18,00	16 812,00	1	18,70066524	17 466,42	22,62780494	21 134,37
13	K	73300013R	propláchnutí rozvodu dusíkem	m	934,000	8,00	7 472,00	1	8,311406773	7 762,85	10,0568022	9 393,05
14	K	73300014R	úseková tlaková zkouška	kus	20,000	770,00	15 400,00	1	799,9729019	15 999,46	967,9672114	19 359,34
15	K	73300015R	závěrečná tlaková zkouška	kus	4,000	3 550,00	14 200,00	1	3688,186756	14 752,75	4462,705974	17 850,82
16	K	73300016R	kulový kohout DN15 vč.šroubení	kus	3,000	339,00	1 017,00	1	352,195862	1 056,59	426,156993	1 278,47
17	K	73300017R	kulový kohout DN20 vč.šroubení	kus	1,000	339,00	339,00	1	352,195862	352,20	426,156993	426,16
18	K	73300018R	kulový kohout DN25 vč.šroubení	kus	6,000	351,00	2 106,00	1	364,6629722	2 187,98	441,2421963	2 647,45
19	K	73300019R	lahvový uzavírací ventil	kus	13,000	226,00	2 938,00	1	234,7972413	3 052,36	284,104662	3 693,36
20	K	73300020R	odvodňovací lahev pro vakuum	kus	1,000	303,00	303,00	1	314,7945315	314,79	380,9013832	380,90
21	K	73300021R	manometr pr.100 rozsah 0-1MPa	kus	4,000	226,00	904,00	1	234,7972413	939,19	284,104662	1 136,42

22 K	73300022R	manometr pr.100 rozsah 0-1.6MPa	kus	3,000	226,00	678,00	1	234,7972413	704,39	284,104662	852,31
23 K	73300023R	vakuometr pr.100 rozsah 0-100kPa	kus	3,000	290,00	870,00	1	301,2884955	903,87	364,5590796	1 093,68
D	733.1d	ROZVODY - dodávka				355 090,00		1,038925847	368 912,18		446 383,74
24 M	19600001R	měděná trubka 8x1	m	14,000	86,00	1 204,00	1	89,34762281	1 250,87	108,1106236	1 513,55
25 M	19600002R	měděná trubka 12x1	m	174,000	125,00	21 750,00	1	129,8657308	22 596,64	157,1375343	27 341,93
26 M	19600003R	měděná trubka 18x1	m	271,000	191,00	51 761,00	1	198,4348367	53 775,84	240,1061524	65 068,77
27 M	19600004R	měděná trubka 22x1	m	313,000	228,00	71 364,00	1	236,875093	74 141,90	286,6188626	89 711,70
28 M	19600005R	měděná trubka 28x1	m	162,000	293,00	47 466,00	1	304,4052731	49 313,65	368,3303804	59 669,52
29 M	19600006R	prořez trubek 3%	kus	1,000	5 806,00	5 806,00	1	6032,003466	6 032,00	7298,724194	7 298,72
30 M	19600007R	Ag pájka 45+pasta	g	3 000,000	15,00	45 000,00	1	15,5838877	46 751,66	18,85650412	56 569,51
31 M	19600008R	chránička potrubí-oc.trubka 31.8x2.6 (0,5m)	kus	18,000	55,00	990,00	1	57,14092157	1 028,54	69,1405151	1 244,53
32 M	19600009R	chránička potrubí-oc.trubka 38x2.6 (0,5m)	kus	19,000	64,00	1 216,00	1	66,49125419	1 263,33	80,45441757	1 528,63
33 M	19600010R	chránička potrubí-oc.trubka 44.5x3.2 (0,5m)	kus	19,000	86,00	1 634,00	1	89,34762281	1 697,60	108,1106236	2 054,10
34 M	19600011R	tvarovky Cu do pr.28	kus	374,000	67,00	25 058,00	1	69,60803173	26 033,40	84,22571839	31 500,42
35 M	19600012R	konzole středně složitá	kus	20,000	178,00	3 560,00	1	184,9288007	3 698,58	223,7638489	4 475,28
36 M	19600013R	konzole složitá	kus	88,000	267,00	23 496,00	1	277,3932011	24 410,60	335,6457733	29 536,83
37 M	19600014R	značení potrubí	kus	934,000	8,00	7 472,00	1	8,311406773	7 762,85	10,0568022	9 393,05
38 M	19600015R	ochranný plyn pro pájení Cu trubek	m	934,000	7,00	6 538,00	1	7,272480927	6 792,50	8,799701921	8 218,92
39 M	19600016R	propíchnutí rozvodu dusíkem	m	934,000	9,00	8 406,00	1	9,35033262	8 733,21	11,31390247	10 567,18
40 M	19600017R	kuřový kohout DN15 vč.šroubení	kus	3,000	794,00	2 382,00	1	824,9071223	2 474,72	998,1376179	2 994,41
41 M	19600018R	kuřový kohout DN20 vč.šroubení	kus	1,000	1 013,00	1 013,00	1	1052,431883	1 052,43	1273,442578	1 273,44
42 M	19600019R	kuřový kohout DN25 vč.šroubení	kus	6,000	1 261,00	7 566,00	1	1310,085493	7 860,51	1585,203446	9 511,22
43 M	19600020R	lahvový uzavírací ventil	kus	13,000	776,00	10 088,00	1	806,206457	10 480,68	975,509813	12 681,63
44 M	19600021R	odvodňovací lahev pro vakuum	kus	1,000	2 338,00	2 338,00	1	2429,00863	2 429,01	2939,100442	2 939,10
45 M	19600022R	manometr pr.100 rozsah 0-1MPa	kus	4,000	987,00	3 948,00	1	1025,419811	4 101,68	1240,757971	4 963,03
46 M	19600023R	manometr pr.100 rozsah 0-1.6MPa	kus	3,000	987,00	2 961,00	1	1025,419811	3 076,26	1240,757971	3 722,27
47 M	19600024R	vakuometr pr.100 rozsah 0-100kPa	kus	3,000	691,00	2 073,00	1	717,8977601	2 153,69	868,6562897	2 605,97
D	733.2m	SPOL. SIGNALIZACE - montáž				23 640,00		1,038925847	24 560,21		29 717,85
48 K	73300024R	ventil.krabice pro 4 plyny kompletní (4xuzav.ventil,4xpřip.zálohy,4xčidlo snímání tlaku)	kus	2,000	5 324,00	10 648,00	1	5531,241208	11 062,48	6692,801861	13 385,60
49 K	73300025R	monitorovací zařízení s dotyk.LCD displejem pro 12 vstupů, uživatelsky nastavitelné, příprava pro měření spotřeby plynu	kus	2,000	1 936,00	3 872,00	1	2011,360439	4 022,72	2433,746131	4 867,49
50 K	73300026R	kabel signalizace	m	240,000	38,00	9 120,00	1	39,47918217	9 475,00	47,76981043	11 464,75
D	733.2d	SPOL. SIGNALIZACE - dodávka				153 744,00		1,038925847	159 728,62		193 271,62
51 M	19600025R	ventil.krabice pro 4 plyny kompletní (4xuzav.ventil,4xpřip.zálohy,4xčidlo snímání tlaku)	kus	2,000	48 963,00	97 926,00	1	50868,92623	101 737,85	61551,40074	123 102,80
52 M	19600026R	monitorovací zařízení s dotyk.LCD displejem pro 12 vstupů, uživatelsky nastavitelné, příprava pro měření spotřeby plynu	kus	2,000	25 749,00	51 498,00	1	26751,30163	53 502,60	32369,07497	64 738,15
53 M	19600027R	kabel signalizace	m	240,000	18,00	4 320,00	1	18,70066524	4 488,16	22,62780494	5 430,67
D	733.3m	UKONČOVACÍ PRVKY - montáž				64 170,00		1,038925847	66 667,87		80 668,12
54 K	73300027R	lékařský nástěnný panel s terminální jednotkou pod omítku	kus	6,000	315,00	1 890,00	1	327,2616417	1 963,57	395,9865865	2 375,92
55 K	73300028R	pevný stropní stativ výbava : 1x O2, 1x SV04, 1x VAC, 1x SV08, 6x zásuvka 230V-LED, 4x zásuvka ochr.pospojení, 4x datová zásuvka RJ45, 2x medilista,	kus	2,000	10 570,00	21 140,00	1	10981,4462	21 962,89	13287,5499	26 575,10
56 K	73300029R	otočný stropní kyvný dvouramenný stativ chirurgický výbava : rameno 800/800mm, 1x O2, 1x SV04, 1x VAC, 1x SV08, 6x zásuvka 230V-LED, 4x zásuvka ochr.pospojení, 4x datová zásuvka RJ45, 2x medilista, 1x police s ovládáním, uživatelská nosnost stativu 150	kus	1,000	20 570,00	20 570,00	1	21370,70467	21 370,70	25858,55265	25 858,55

57 K	73300030R	otočný stropní kyvný dvouramenný stativ anesteziologický výbava : rameno 800/800mm, 1x O2, 1x SV04, 1x VAC, 1x SV08, 6x zásuvka 230V-LED, 4x zásuvka ochr.pospojení, 4x datová zásuvka RJ45, 2x medilisti, 1x police s ovládáním, uživatelská nosnost stativ	kus	1,000	20 570,00	20 570,00	1	21370,70467	21 370,70	25858,55265	25 858,55
D	733.34	UKONČOVACÍ PRVKY - dodávka				736 354,00		1,038925847	765 017,20		925 670,82
58 M	19600028R	lékařský nástěnný panel s terminální jednotkou pod omítku	kus	6,000	2 059,00	12 354,00	1	2139,148318	12 834,89	2588,369465	15 530,22
59 M	19600029R	pevný stropní stativ výbava : 1x O2, 1x SV04, 1x VAC, 1x SV08, 6x zásuvka 230V-LED, 4x zásuvka ochr.pospojení, 4x datová zásuvka RJ45, 2x medilisti,	kus	2,000	110 350,00	220 700,00	1	114645,4672	229 290,93	138721,0153	277 442,03
60 M	19600030R	otočný stropní kyvný dvouramenný stativ chirurgický výbava : rameno 800/800mm, 1x O2, 1x SV04, 1x VAC, 1x SV08, 6x zásuvka 230V-LED, 4x zásuvka ochr.pospojení, 4x datová zásuvka RJ45, 2x medilisti, 1x police s ovládáním, uživatelská nosnost stativu 150	kus	1,000	254 425,00	254 425,00	1	264328,7085	264 328,71	319837,7373	319 837,74
61 M	19600031R	otočný stropní kyvný dvouramenný stativ anesteziologický výbava : rameno 800/800mm, 1x O2, 1x SV04, 1x VAC, 1x SV08, 6x zásuvka 230V-LED, 4x zásuvka ochr.pospojení, 4x datová zásuvka RJ45, 2x medilisti, 1x police s ovládáním, uživatelská nosnost stativ	kus	1,000	248 875,00	248 875,00	1	258562,6701	258 562,67	312860,8308	312 860,83
D	733.4	OSTATNÍ				194 465,00		1,038925847	202 034,71		244 462,00
62 K	73300031R	Stavební přípomoc (drážky, prostupy, apod. vč. zapravení a začištění)	kus	1,000	64 950,00	64 950,00	1	67478,23374	67 478,23	81648,66283	81 648,66
63 K	73300032R	zahájení,ukončení a předání	kus	1,000	41 296,00	41 296,00	1	42903,48176	42 903,48	51913,21293	51 913,21
64 K	73300033R	přesun hmot	kus	1,000	61 944,00	61 944,00	1	64355,22265	64 355,22	77869,8194	77 869,82
65 K	73300034R	zkoušky a revize plynových částí	kus	1,000	26 275,00	26 275,00	1	27297,77662	27 297,78	33030,30971	33 030,31
D.1.4.8_b - Kompres.stanice						649 708,00			674 998,43		816 748,11
D	733.5m	KOMPRES. STANICE - montáž				110 813,00		1,038925847	115 126,49		139 303,05
1 K	73300035R	měděná trubka 18x1	m	4,000	156,00	624,00	1	162,0724321	648,29	196,1076428	784,43
2 K	73300036R	měděná trubka 22x1	m	15,000	188,00	2 820,00	1	195,3180592	2 929,77	236,3348516	3 545,02
3 K	73300037R	měděná trubka 28x1	m	5,000	281,00	1 405,00	1	291,9381629	1 459,69	353,2451771	1 766,23
4 K	73300038R	tvarovky Cu do pr.28	kus	25,000	97,00	2 425,00	1	100,7758071	2 519,40	121,9387266	3 048,47
5 K	73300039R	konzole jednoduchá	kus	20,000	142,00	2 840,00	1	147,5274702	2 950,55	178,508239	3 570,16
6 K	73300040R	značení potrubí	m	24,000	18,00	432,00	1	18,70066524	448,82	22,62780494	543,07
7 K	73300041R	tlaková zkouška ve stanici	kus	1,000	3 100,00	3 100,00	1	3220,670125	3 220,67	3897,010851	3 897,01
8 K	73300042R	propláchnutí rozvodu dusíkem	m	24,000	8,00	192,00	1	8,311406773	199,47	10,0568022	241,36
9 K	73300043R	lahvový uzavírací ventil	kus	6,000	226,00	1 356,00	1	234,7972413	1 408,78	284,104662	1 704,63
10 K	73300044R	manometr pr.100 rozsah 0-1,6 MPa	kus	1,000	226,00	226,00	1	234,7972413	234,80	284,104662	284,10
11 K	73300045R	manometr pr.100 rozsah 0-1 MPa	kus	1,000	226,00	226,00	1	234,7972413	234,80	284,104662	284,10
12 K	73300046R	kulový kohout DN15 vč.šroubení	kus	2,000	339,00	678,00	1	352,195862	704,39	426,156993	852,31
13 K	73300047R	kulový kohout DN20 vč.šroubení	kus	3,000	339,00	1 017,00	1	352,195862	1 056,59	426,156993	1 278,47
14 K	73300048R	kulový kohout DN25 vč.šroubení	kus	2,000	351,00	702,00	1	364,6629722	729,33	441,2421963	882,48
15 K	73300049R	zpětný ventil	kus	2,000	385,00	770,00	1	399,986451	799,97	483,9836057	967,97
16 K	73300050R	tlaková hadice ke kompresoru DN15 délka 1500mm	kus	2,000	350,00	700,00	1	363,6240463	727,25	439,9850961	879,97
17 K	73300051R	kompresorová jednotka o výkonu 40,2 m3/hod, 10bar, na zásobníku 215 l vč.integr.kondenz.sušičky	kus	2,000	7 250,00	14 500,00	1	7532,212388	15 064,42	9113,97699	18 227,95
18 K	73300052R	podružná redukční skříň PV 0,6MPa výst.0,4MPa	kus	1,000	2 844,00	2 844,00	1	2954,705108	2 954,71	3575,193181	3 575,19
19 K	73300053R	podružná redukční skříň PV 1MPa výst.0,8MPa	kus	1,000	2 844,00	2 844,00	1	2954,705108	2 954,71	3575,193181	3 575,19
20 K	73300054R	zásobník stl.vzduchu o objemu 500 l, bar vč.výbavy	kus	1,000	7 157,00	7 157,00	1	7435,592285	7 435,59	8997,066664	8 997,07

21 K	73300055R	automatický odvod kondenzátu ke kompresoru	kus	2,000	2 750,00	5 500,00	1	2857,046078	5 714,09	3457,025755	6 914,05
22 K	73300056R	separátor oleje o výkonu 84 m3/hod	kus	1,000	2 750,00	2 750,00	1	2857,046078	2 857,05	3457,025755	3 457,03
23 K	73300057R	opletená hadice 20x9 pro odvod kondenzátu	m	30,000	24,00	720,00	1	24,93422032	748,03	30,17040659	905,11
24 K	73300058R	řízení kompresorové stanice	kus	1,000	6 550,00	6 550,00	1	6804,964296	6 804,96	8234,006798	8 234,01
25 K	73300059R	elektroinstalace vč.elektrozvaděče	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	1	5714,092157	5 714,09	6914,05151	6 914,05
26 K	73300060R	Stavební přípomoc (drážky, prostupy, apod. vč. zapravení a začištění)	kus	1,000	4 980,00	4 980,00	1	5173,850716	5 173,85	6260,359367	6 260,36
27 K	73300061R	zahájení,ukončení a předání	kus	1,000	10 680,00	10 680,00	1	11095,72804	11 095,73	13425,83093	13 425,83
28 K	73300062R	přesun hmot	kus	1,000	15 600,00	15 600,00	1	16207,24321	16 207,24	19610,76428	19 610,76
29 K	73300063R	zkoušky a revize	kus	1,000	11 675,00	11 675,00	1	12129,45926	12 129,46	14676,6457	14 676,65
D	733.5d	KOMPRES. STANICE - dodávka				538 895,00		1,038925847	559 871,94		677 445,05
30 M	19600032R	měděná trubka 18x1	m	4,000	191,00	764,00	1	198,4348367	793,74	240,1061524	960,42
31 M	19600033R	měděná trubka 22x1	m	15,000	228,00	3 420,00	1	236,875093	3 553,13	286,6188626	4 299,28
32 M	19600034R	měděná trubka 28x1	m	5,000	293,00	1 465,00	1	304,4052731	1 522,03	368,3303804	1 841,65
33 M	19600035R	Ag pájka 45+pasta	g	500,000	15,00	7 500,00	1	15,5838877	7 791,94	18,85650412	9 428,25
34 M	19600036R	tvárovky Cu do pr.28	kus	25,000	67,00	1 675,00	1	69,60803173	1 740,20	84,22571839	2 105,64
35 M	19600037R	konzole jednoduchá	kus	20,000	81,00	1 620,00	1	84,15299358	1 683,06	101,8251222	2 036,50
36 M	19600038R	značení potrubí	m	24,000	8,00	192,00	1	8,311406773	199,47	10,0568022	241,36
37 M	19600039R	ochrany plyn pro pájení Cu trubek	m	24,000	7,00	168,00	1	7,272480927	174,54	8,799701921	211,19
38 M	19600040R	propíchnutí rozvodu dusíkem	m	24,000	9,00	216,00	1	9,35033262	224,41	11,31390247	271,53
39 M	19600041R	lahvový uzavírací ventil	kus	6,000	776,00	4 656,00	1	806,206457	4 837,24	975,509813	5 853,06
40 M	19600042R	manometr pr.100 rozsah 0-1.6 MPa	kus	1,000	987,00	987,00	1	1025,419811	1 025,42	1240,757971	1 240,76
41 M	19600043R	manometr pr.100 rozsah 0-1 MPa	kus	1,000	987,00	987,00	1	1025,419811	1 025,42	1240,757971	1 240,76
42 M	19600044R	kulový kohout DN15 vč.šroubení	kus	2,000	794,00	1 588,00	1	824,9071223	1 649,81	998,1376179	1 996,28
43 M	19600045R	kulový kohout DN20 vč.šroubení	kus	3,000	1 013,00	3 039,00	1	1052,431883	3 157,30	1273,442578	3 820,33
44 M	19600046R	kulový kohout DN25 vč.šroubení	kus	2,000	1 261,00	2 522,00	1	1310,085493	2 620,17	1585,203446	3 170,41
45 M	19600047R	zpětný ventil	kus	2,000	2 010,00	4 020,00	1	2088,240952	4 176,48	2526,771552	5 053,54
46 M	19600048R	tlaková hadice ke kompresoru DN15 délka 1500mm	kus	2,000	1 815,00	3 630,00	1	1885,650412	3 771,30	2281,636998	4 563,27
47 M	19600049R	kompresorová jednotka o výkonu 40,2 m3/hod, 10bar, na zásobníku 215 l vč.integr.kondenz.sušičky	kus	2,000	148 272,00	296 544,00	1	154043,6131	308 087,23	186392,7719	372 785,54
48 M	19600050R	podružná redukční skříň PV 0,6MPa výst.0,4MPa	kus	1,000	39 922,00	39 922,00	1	41475,99765	41 476,00	50185,95716	50 185,96
49 M	19600051R	podružná redukční skříň PV 1MPa výst.0,8MPa	kus	1,000	39 922,00	39 922,00	1	41475,99765	41 476,00	50185,95716	50 185,96
50 M	19600052R	zásobník stl.vzduchu o objemu 500 l, bar vč.výbavy	kus	1,000	44 882,00	44 882,00	1	46629,06985	46 629,07	56421,17452	56 421,17
51 M	19600053R	automatický odvod kondenzátu ke kompresoru	kus	2,000	5 567,00	11 134,00	1	5783,700188	11 567,40	6998,277228	13 996,55
52 M	19600054R	separátor oleje o výkonu 84 m3/hod	kus	1,000	10 397,00	10 397,00	1	10801,71203	10 801,71	13070,07155	13 070,07
53 M	19600055R	opletená hadice 20x9 pro odvod kondenzátu	m	30,000	28,00	840,00	1	29,08992371	872,70	35,19880769	1 055,96
54 M	19600056R	řízení kompresorové stanice	kus	1,000	31 255,00	31 255,00	1	32471,62734	32 471,63	39290,66908	39 290,67
55 M	19600057R	elektroinstalace vč.elektrozvaděče	kus	1,000	25 550,00	25 550,00	1	26544,55538	26 544,56	32118,91201	32 118,91
D.1.4.8_c - Vakuové stanice						311 207,00			323 321,00		391 218,41
D	733.6m	VAKUOVÁ STANICE - montáž				55 001,00		1,038925847	57 141,96		69 141,77
1 K	73300054R	měděná trubka 28x1	m	30,000	281,00	8 430,00	1	291,9381629	8 758,14	353,2451771	10 597,36
2 K	73300055R	tvárovky Cu do pr.28	kus	15,000	97,00	1 455,00	1	100,7758071	1 511,64	121,9387266	1 829,08
3 K	73300056R	konzole jednoduchá	kus	20,000	142,00	2 840,00	1	147,5274702	2 950,55	178,508239	3 570,16
4 K	73300057R	značení potrubí	m	30,000	18,00	540,00	1	18,70066524	561,02	22,62780494	678,83

5 K	73300068R	závěr./úsek./tlak.zkouška	kus	1,000	3 100,00	3 100,00	1	3220,670125	3 220,67	3897,010851	3 897,01
6 K	73300069R	propláchnutí rozvodu dusíkem	m	30,000	8,00	240,00	1	8,311406773	249,34	10,0568022	301,70
7 K	73300070R	lahvový uzavírací ventil	kus	1,000	226,00	226,00	1	234,7972413	234,80	284,104662	284,10
8 K	73300071R	vakuometr pr.100 rozsah 0--100kPa	kus	1,000	290,00	290,00	1	301,2884955	301,29	364,5590796	364,56
9 K	73300072R	kulový kohout DN25 vč.šroubení	kus	2,000	351,00	702,00	1	364,6629722	729,33	441,2421963	882,48
10 K	73300073R	sestava 2 vývěv o výkonu 2x 40 m3/hod na zásobníku 70l	kus	1,000	7 250,00	7 250,00	1	7532,212388	7 532,21	9113,97699	9 113,98
11 K	73300074R	Stavební přípomoc (drážky, prostupy, apod. vč. zapravení a začištění)	kus	1,000	4 980,00	4 980,00	1	5173,850716	5 173,85	6260,359367	6 260,36
12 K	73300075R	zahájení,ukončení a předání	kus	1,000	6 408,00	6 408,00	1	6657,436826	6 657,44	8055,498559	8 055,50
13 K	73300076R	přesun hmot	kus	1,000	9 360,00	9 360,00	1	9724,345925	9 724,35	11766,45857	11 766,46
14 K	73300077R	zkoušky a revize	kus	1,000	9 180,00	9 180,00	1	9537,339273	9 537,34	11540,18052	11 540,18
D	733.6d	VAKUOVÁ STANICE - dodávka				256 206,00		1,038925847	266 179,04		322 076,63
15 M	19600058R	měděná trubka 28x1	m	30,000	293,00	8 790,00	1	304,4052731	9 132,16	368,3303804	11 049,91
16 M	19600059R	Ag pájka 45+pasta	g	250,000	15,00	3 750,00	1	15,5838877	3 895,97	18,85650412	4 714,13
17 M	19600060R	tvárovky Cu do pr.28	kus	15,000	67,00	1 005,00	1	69,60803173	1 044,12	84,22571839	1 263,39
18 M	19600061R	konzole jednoduchá	kus	20,000	81,00	1 620,00	1	84,15299358	1 683,06	101,8251222	2 036,50
19 M	19600062R	značení potrubí	m	30,000	8,00	240,00	1	8,311406773	249,34	10,0568022	301,70
20 M	19600063R	ochrany plyn pro pájení Cu trubek	m	30,000	7,00	210,00	1	7,272480927	218,17	8,799701921	263,99
21 M	19600064R	propláchnutí rozvodu dusíkem	m	30,000	9,00	270,00	1	9,35033262	280,51	11,31390247	339,42
22 M	19600065R	lahvový uzavírací ventil	kus	1,000	776,00	776,00	1	806,206457	806,21	975,509813	975,51
23 M	19600066R	vakuometr pr.100 rozsah 0--100kPa	kus	1,000	691,00	691,00	1	717,8977601	717,90	868,6562897	868,66
24 M	19600067R	kulový kohout DN25 vč.šroubení	kus	2,000	1 261,00	2 522,00	1	1310,085493	2 620,17	1585,203446	3 170,41
25 M	19600068R	sestava 2 vývěv o výkonu 2x 40 m3/hod na zásobníku 70 l	kus	1,000	236 332,00	236 332,00	1	245531,4232	245 531,42	297093,0221	297 093,02
						215 346,00			223 728,53		270 711,52
D.1.4.8_d - Záložní zdroj O2						58 328,00		1,038925847	60 598,47		73 324,14
D	733.7m	ZDROJ O2 - montáž									
1 K	73300078R	měděná trubka 18x1	m	10,000	156,00	1 560,00	1	162,0724321	1 620,72	196,1076428	1 961,08
2 K	73300079R	chránička potrubí-oc.trubka 31.8x2.6 (0,5m)	kus	1,000	218,00	218,00	1	226,4858346	226,49	274,0478598	274,05
3 K	73300080R	tvárovky Cu do pr.18	kus	8,000	97,00	776,00	1	100,7758071	806,21	121,9387266	975,51
4 K	73300081R	konzole jednoduchá	kus	12,000	142,00	1 704,00	1	147,5274702	1 770,33	178,508239	2 142,10
5 K	73300082R	značení potrubí	m	10,000	18,00	180,00	1	18,70066524	187,01	22,62780494	226,28
6 K	73300083R	závěr./úsek./tlak.zkouška	kus	1,000	3 100,00	3 100,00	1	3220,670125	3 220,67	3897,010851	3 897,01
7 K	73300084R	propláchnutí rozvodu dusíkem	m	10,000	8,00	80,00	1	8,311406773	83,11	10,0568022	100,57
8 K	73300085R	zdroj kyslíku 3+3 lahve (2x lahvová baterie pro 3 lahve) přes automatické přepínání vč.signalizace a výstupního kulového kohoutu	kus	1,000	20 455,00	20 455,00	1	21251,22819	21 251,23	25713,98611	25 713,99
9 K	73300086R	záložní držák lahví pro 6 lahví	kus	1,000	327,00	327,00	1	339,7287519	339,73	411,0717898	411,07
10 K	73300087R	Stavební přípomoc (drážky, prostupy, apod. vč. zapravení a začištění)	kus	1,000	4 980,00	4 980,00	1	5173,850716	5 173,85	6260,359367	6 260,36
11 K	73300088R	zahájení,ukončení a předání	kus	1,000	6 408,00	6 408,00	1	6657,436826	6 657,44	8055,498559	8 055,50
12 K	73300089R	přesun hmot	kus	1,000	9 360,00	9 360,00	1	9724,345925	9 724,35	11766,45857	11 766,46
13 K	73300090R	zkoušky a revize	kus	1,000	9 180,00	9 180,00	1	9537,339273	9 537,34	11540,18052	11 540,18
D	733.7d	ZDROJ O2 - dodávka				157 018,00		1,038925847	163 130,06		197 387,37
14 M	19600089R	měděná trubka 18x1	m	10,000	191,00	1 910,00	1	198,4348367	1 984,35	240,1061524	2 401,06
15 M	19600090R	Ag pájka 45+pasta	g	250,000	15,00	3 750,00	1	15,5838877	3 895,97	18,85650412	4 714,13
16 M	19600091R	chránička potrubí-oc.trubka 31.8x2.6 (0,5m)	kus	1,000	55,00	55,00	1	57,14092157	57,14	69,1405151	69,14

17	M	19600072R	tvarovky Cu do pr.18	kus	8,000	67,00	536,00	1	69,60803173	556,86	84,22571839	673,81
18	M	19600073R	konzole jednoduchá	kus	12,000	81,00	972,00	1	84,15299358	1 009,84	101,8251222	1 221,90
19	M	19600074R	značení potrubí	m	10,000	8,00	80,00	1	8,311406773	83,11	10,0568022	100,57
20	M	19600075R	ochranný plyn pro pájení Cu trubek	m	250,000	7,00	1 750,00	1	7,272480927	1 818,12	8,799701921	2 199,93
21	M	19600076R	propíchnutí rozvodu dusíkem	m	10,000	9,00	90,00	1	9,35033262	93,50	11,31390247	113,14
22	M	19600077R	zdroj kyslíku 3+3 lahve (2x lahvová baterie pro 3 lahve) přes automatické přepínání vč.signalizace a výstupního kulového kohoutu	kus	1,000	145 818,00	145 818,00	1	151494,0891	151 494,09	183307,8478	183 307,85
23	M	19600078R	záložní držák lahví pro 6 lahví	kus	1,000	2 057,00	2 057,00	1	2137,070467	2 137,07	2585,855265	2 585,86

0.1.4.3 - Výtah							1 240 000,00	1 288 268,05			1 558 804,34	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 240 000,00	1,038925847	1 288 268,05		1 558 804,34	
	D	Profesní část	Profesní část				1 240 000,00	1,038925847	1 288 268,05		1 558 804,34	
1	K	995422115R	M+D - Výtah, kompletní provedení vč. všech souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tz) Poznámka k položce: Technická specifikace Nosnost 1600 kg Počet osob 21 Rychlost 1,00 m/s Typ pohonu Bezpřevodový trakční výtah Frekvenční měnič Příkon 13,60 kW Řízení KA – sběrné směrem dolů Pozice rozvaděče V rámu šachetních dveří v nejvyšší stanici (pokud není stanoveno jinak) Počet jízd za hodinu 180 Počet stanic 5 Počet vstupů do kabiny 1 Poloha strojovny Bez strojovny Hlavní přívod 400 V, 50 Hz Zdvih 16,780m Hloubka prohlubně 2.050 mm Hlava šachty (horní přejezd) 3.660 mm Nutné dodržet z důvodu prostoru nad kabinou Rozměr šachty: (š x h) 1.975 mm x 2.800 mm Rozměr kabiny: (š x h x v) 1.400 mm x 2.400 mm x 2.200 mm Typ dveří Levé dvoudílné teleskopické dveře Rozměr dveří: (š x v) 1100 mm x 2.100 mm Specifikace kabiny a doplňků	soub	1,000	1 200 000,00	1 200 000,00	1	1246711,016	1 246 711,02	1508520,329	1 508 520,33
2	K	995422116R	Demontáž a likvidace stávajícího výtahu	soub	1,000	40 000,00	40 000,00	1	41557,03387	41 557,03	50284,01098	50 284,01
3	K	995422117R	Lešení	soub	1,000	0,00	0,00	0	0,00	0	0,00	0,00

D.2.1 - Komunikace a zpevněné plochy						876 513,27	910 632,29				1 101 865,07		
D	HSV	Práce a dodávky HSV				876 513,27	1,038925847				910 632,29	1 101 865,07	
D	1	Zemní práce				97 774,88	1,038925847				101 580,85	122 912,83	
1	K	1131051111	Rozebrání dlažeb z kamene kladených na sucho	m2	318,800	95,30	30 381,64	CS ÚRS 2017 01	1	99,00963319	31 564,27	119,8016562	38 192,77
2	K	1131061111	Rozebrání dlažeb komunikací z mozaiky	m2	95,433	59,50	5 678,26	CS ÚRS 2017 01	1	61,81608788	5 899,29	74,79746633	7 138,15
3	K	1131061211	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	223,950	41,90	9 383,51	CS ÚRS 2017 01	1	43,53099298	9 748,77	52,6725015	11 796,01
4	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl do 400 mm	m2	862,133	60,70	52 331,47	CS ÚRS 2017 01	1	63,06279889	54 368,52	76,30598666	65 785,91
D	5	Komunikace pozemní				584 043,53	1,038925847				606 777,92	734 201,28	
5	K	564851111	Podklad z kameniva hrubého drceného, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	743,533	170,00	126 400,61	CS ÚRS 2017 01	1	176,6173939	131 320,86	213,7070467	158 898,24
6	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	743,533	185,00	137 553,61	CS ÚRS 2017 01	1	192,2012816	142 908,00	232,5635508	172 918,67
7	K	5911111111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do m2 lože z kameniva těžného	m2	140,333	495,00	69 464,84	CS ÚRS 2017 01	1	514,2682941	72 168,81	622,2646359	87 324,26
8	K	5912111111	Kladení dlažby z mozaiky s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, m2 do lože z kameniva těžného	m2	100,300	320,00	82 246,00	CS ÚRS 2017 01	1	851,9191943	85 447,50	1030,822225	103 391,47
9	K	596211111R	Kladení dlažby z betonových dlaždic komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici	m2	316,900	211,00	66 865,90	CS ÚRS 2017 01	1	219,2133536	69 468,71	265,2481579	84 057,14
10	M	59245321R	dlažba desková betonová 40x40x5 cm	m2	326,407	311,00	101 512,58		1	323,1059383	105 464,04	390,9581854	127 611,49
D	997	Přesun sutě				194 694,86	1,038925847				202 273,52	244 750,96	
11	K	997221551	Vodorovná doprava suti do 1 km	t	590,378	39,10	23 083,78	CS ÚRS 2017 01	1	40,62200061	23 982,34	49,15262073	29 018,63
12	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	11 217,182	8,72	97 813,83	CS ÚRS 2017 01	1	9,059433383	101 621,31	10,96191439	122 961,79
13	K	997221815	Poplatek za uložení odpadu na skládce (skládkovné)	t	590,378	125,00	73 797,25	CS ÚRS 2017 01	1	129,8657308	76 669,87	157,1375343	92 770,54
D.2.2 - Přípojka NN						425 849,40	442 425,95				535 335,40		
D	D1	Kabely:				117 910,00	1,038925847				122 499,75	148 224,69	
1	M	341000001	Kabel AYKY-J 3x185+95	m	400,000	290,90	116 360,00		1	302,2235288	120 889,41	365,6904698	146 276,19
2	M	341000002	FeZn 30x4	m	50,000	31,00	1 550,00		1	32,20670125	1 610,34	38,97010851	1 948,51
D	D2	Ostatní materiál:				28 421,40	1,038925847				29 527,73	35 728,55	
1	M	341000004	Zemní svorka do 2 šroubů	ks	5,000	13,50	67,50		1	14,02549893	70,13	16,97085371	84,85
2	M	341000005	Pojistková vložka nožová 500	ks	3,000	399,30	1 197,90		1	414,8430906	1 244,53	501,9601396	1 505,88
3	M	341000006	3 pol. Jistič do 630A, nastavení 500A	ks	1,000	27 156,00	27 156,00		1	28213,07029	28 213,07	34137,81505	34 137,82
D	D3	Montážní práce:				53 113,00	1,038925847				55 180,47	66 768,37	
1	K	210101164	Ukončení celoplastového kabelu do 4x240	ks	4,000	758,50	3 034,00		1	788,0252547	3 152,10	953,5105582	3 814,04
2	K	210950101	Štítek na označení kabelu	ks	4,000	6,00	24,00		1	6,23355508	24,93	7,542601647	30,17
3	K	210220301	Montáž svorky hromosvodné do 2 šroubů	ks	5,000	76,00	380,00		1	78,95836435	394,79	95,53962086	477,70
4	K	210220024	Uzemňovací vedení FeZn do 120 mm2 v zemi	m	50,000	84,70	4 235,00		1	87,99701921	4 399,85	106,4763932	5 323,82
5	K	210901077	Montáž kabelu AYKY 3x185+95 volně	m	400,000	51,10	20 440,00		1	53,08911077	21 235,64	64,23782403	25 695,13
6	K	210120551	Montáž jističe 630A do rozváděče	ks	1,000	25 000,00	25 000,00		1	25973,14617	25 973,15	31427,50686	31 427,51

UK – 1. LF – Rekonstrukce Fyziologického ústavu Albertov 5-7 (Položkový rozpočet ETAPA I.)

	D	D4	Zemní práce				213 169,00		1,038925847	221 466,78		267 974,81
1	K	4600200163	Výkop kabelové rýhy 35x80, zem. Tř.3	m	185,000	538,00	99 530,00	1	558,9421055	103 404,29	676,3199477	125 119,19
2	K	4600560169	Zához rýhy 35x80	m	185,000	128,00	23 680,00	1	132,9825084	24 601,76	160,9088351	29 768,13
3	X	4600030071	Bourání živichých povrchů do tl.5 cm	m2	15,000	1 315,00	19 725,00	1	1366,187488	20 492,81	1653,086861	24 796,30
4	K	4600490011	Výstražná folie š.33 cm	m	200,000	13,50	2 700,00	1	14,02549893	2 805,10	16,97085371	3 394,17
5	K	4600510022	Kabelový prostup PVC 110 - uložení	m	12,000	882,00	10 584,00	1	916,3325968	10 995,99	1108,762442	13 305,15
6	K	4600420385	Kabelové lože z písku+zákryt betonovou deskou	m	185,000	182,00	33 670,00	1	189,0845041	34 980,63	228,79225	42 326,57
7	K	4600010024	Vytýčení trasy	m	0,200	2 000,00	400,00	1	2077,851693	415,57	2514,200549	502,84
8	K	4600030055	Vytrhání dlažby	m2	55,000	416,00	22 880,00	1	432,1931522	23 770,62	522,9537142	28 762,45
	D	D5	Ostatní:				13 236,00		1,038925847	13 751,22		16 638,98
1	K	210990001	Výchozí revize	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	1	4675,16631	4 675,17	5656,951235	5 656,95
2	K	210990002	Demontáž jističe 400A	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	1	2077,851693	2 077,85	2514,200549	2 514,20
3	K	210990003	Demontáž kabelu 2x AYYK 3x120+70	m	185,000	25,60	4 736,00	1	26,59650167	4 920,35	32,18176703	5 953,63
4	K	210990004	Odvoz demontovaného materiálu	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	1	2077,851693	2 077,85	2514,200549	2 514,20
							104 392 933,21	1		108 456 516,52		131 232 384,99
							8 574 742,28	2		8 908 521,38		10 779 310,87
							3 365 527,52	3		3 496 533,53		4 230 805,57
							838 301,00	4		870 932,58		1 053 828,42
							117 171 504,00			121 752 504,00		147 296 523,30

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 132017_1

Stavba: UK-1.LF-Rekonstrukce Fyziologického ústavu Albertov 5-7_II.ETAPA

KSO:
Místo: Univerzita Karlova

CC-CZ:
Datum: 15. 9. 2017

Zadavatel:
UNIVERZITA KARLOVA, 1. LÉKAŘSKÁ FAKULTA

IČ: 00216208
DIČ: CZ00216208

Uchazeč:
KONSIT, a.s.

IČ: 18630197
DIČ: CZ18630197

Projektant:

IČ: 64574652,
DIČ:

Poznámka:
REVIZE 1 z 09/2017

Cena bez DPH 61 218 460,24

DPH	základní snížená	Sazba daně 21,00% 15,00%	Základ daně 61 218 460,24 0,00	Výše daně 12 855 876,65 0,00
-----	---------------------	--------------------------------	--------------------------------------	------------------------------------

Cena s DPH v CZK 74 074 336,89

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

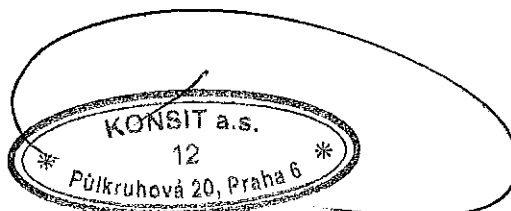
Kód: 132017_1

Stavba: UK-1.LF-Rekonstrukce Fyziologického ústavu Albertov 5-7_II.ETAPA

Místo: Univerzita Karlova
Zadavatel: UNIVERZITA KARLOVA, 1. LÉKAŘSKÁ FAKULTA
Uchazeč: KONSIT, a.s.

Datum: 15. 9. 2017
Projektant:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		61 218 460,24	74 074 336,89	
VRN	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	2 671 000,00	3 231 910,00	STA
D.1.1,D.1.2	Architektonicko - stavební řešení+Stavebně konstrukční část	41 836 285,14	50 621 905,02	STA
D.1.4.1.1	Zdravotně technické instalace - kanalizace	1 372 688,80	1 660 953,45	STA
D.1.4.1.2	Zdravotně technické instalace - vodovod	865 053,30	1 046 714,49	STA
D.1.4.2	Vzduchotechnika	1 055 472,00	1 277 121,12	STA
D.1.4.3	Vytápění	2 427 086,30	2 936 774,42	STA
D.1.4.4	Měření a regulace	1 205 671,00	1 458 861,91	STA
D.1.4.5	Silnoproudé elektroinstalace	3 399 910,50	4 113 891,71	STA
D.1.4.6	Slaboproudé elektroinstalace	3 469 180,50	4 197 708,41	STA
D.1.4.6.1	EPS	460 590,00	557 313,90	Soupis
D.1.4.6.2	STK, Kamery, Signalizace z imobilních WC, DT domácí telefon analogový, NUK	2 092 280,80	2 531 659,77	Soupis
D.1.4.6.3	PTZS, ACS, zapojení zámků, VSS (CCTV),NUK	916 309,70	1 108 734,74	Soupis
D.1.4.7	Záchytný systém	197 374,82	238 823,53	STA
D.1.4.8	Medicínální plyny	1 834 451,00	2 219 685,71	STA
D.2.1	Komunikace a zpevněné plochy	884 286,88	1 069 987,12	STA



29	K	810239211	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 ve zděvu nadzákladovým cihlami pálenými na MVC	m3	19,668	4800	94 408,40	CS ÚRS 2017 01	1	5018,981319	98 713,32	6072,967395	119 443,12
30	K	81428116R	Nadezdívka komínů z cihel plných lícových dl 290 mm pevností P 60 na MVC včetně spárování	m3	1,226	7800	9 562,80		1	8155,844643	9 999,07	9868,572018	12 098,87
31	K	81428117R	Příprava podkladu pro nadezdění komínu	m2	1,105	1000	1 105,00		1	1045,621108	1 155,41	1265,201541	1 398,05
32	K	81428118R	Nadezdívka komínů z cihel plných - doplnění 2 odstr. vrstev	m3	0,097	8500	824,50		1	8887,779418	862,11	10754,2131	1 043,16
33	K	817188112	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 125 cm	kus	3	306	918,00	CS ÚRS 2017 01	1	319,9600591	959,88	387,1516715	1 161,46
34	K	817284410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	6,28	4820	30 269,60	CS ÚRS 2017 01	1	5039,893741	31 650,58	6098,271426	38 297,14
35	K	817944921	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,207	33300	6 893,10	CS ÚRS 2017 01	1	34819,1829	7 207,57	42131,21131	8 721,16
36	K	81794492B	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	7,717	34500	266 236,50	CS ÚRS 2017 01	1	36073,92823	278 382,50	43649,45315	336 842,83
37	K	81794492S	Válcované nosníky č.24 a vyšší dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,498	35000	15 330,00	CS ÚRS 2017 01	1	36596,73878	16 029,37	44282,05392	19 395,54
38	K	81799812F	Tepeľná izolace mezi překlady jakékoliv výšky z polystyrénu tl 100 mm	m2	2,55	255	650,25	CS ÚRS 2017 01	1	266,633825	679,92	322,6263929	822,70
39	K	842248112	M, pevnost cihel P 10, tl. příčky 115 mm	m2	44,502	640	28 481,28	CS ÚRS 2017 01	1	669,1975091	29 780,63	809,7289851	36 034,56
40	K	842248113	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku klasických na maltu	m2	17,424	710	12 371,04	CS ÚRS 2017 01	1	742,3909867	12 935,42	898,2930939	15 651,86
41	K	842281112	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 100 mm	m	16,035	80,8	1 295,63	CS ÚRS 2017 01	1	84,48618553	1 354,74	102,2282845	1 639,23
42	K	842281121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	42,22	100	4 222,00	CS ÚRS 2017 01	1	104,5621108	4 414,61	126,5201541	5 341,68
43	K	846244931	Přetváření jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	18,754	556	10 427,22	CS ÚRS 2017 01	1	581,3653361	10 902,93	703,4520566	13 192,54
44	K	84928182R	Přizdívka z cihel ostění ve vybouraných otvorech z cihel tl. do 300 mm	m2	0,69	1600	1 104,00		1	1672,993773	1 154,37	2024,322465	1 396,78
D 3.02 Světlé konstrukce monolitické							29 004,00			30 327,19		36 695,91	
45	K	81135110F	Zřízení oboustranného bednění zdí nosných	m2	38,672	600	23 203,20	CS ÚRS 2017 01	1	627,3726648	24 261,76	759,1209244	29 356,72
46	K	81135110G	Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m2	38,672	150	5 800,80	CS ÚRS 2017 01	1	156,8431662	6 065,44	189,7802311	7 839,18
D 4.02 Vodotěsné konstrukce							474 599,18			496 250,92		600 463,62	
47	K	413281123R	Zpětné zapravení zhlaví vazných trámů krovu - viz půd. bourání krovu	kus	26	500	13 000,00		1	522,810554	13 593,07	632,6007704	16 447,62
48	K	413281121	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	kus	46	169	7 774,00	CS ÚRS 2017 01	1	176,7099673	8 128,66	213,8190604	9 835,68
D 4.02 Ocelové konstrukce							371 184,66			388 118,52		469 623,40	
49	K	897722108R	M+D - Ocelové kce - strop pod podkrovím - viz statická část	kg	4698,54	79	371 184,66		1	82,60406759	388 118,52	99,5092172	469 623,40
D 4.1 Vodotěsné konstrukce monolitické							82 640,52			86 410,68		104 556,92	
50	K	411321414	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30	m3	2,319	3400	7 884,60	CS ÚRS 2017 01	1	3555,111767	8 244,30	4301,695238	9 975,61
51	K	411354213	Bednění stropů ztracené z hraněných trapezových vln	m2	14,591	553	8 068,32	CS ÚRS 2017 01	1	578,2284727	8 436,93	699,656452	10 208,69
52	K	430921414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	8,834	3350	29 593,90	CS ÚRS 2017 01	1	3502,830712	30 944,01	4238,425161	37 442,25
53	K	430962021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Karl	t	1,06	28000	29 680,00	CS ÚRS 2017 01	1	29277,39102	31 034,03	35425,64314	37 551,18
54	K	431361121	půdorysně přímočarých zřízení	m2	1,615	550	888,25	CS ÚRS 2017 01	1	575,0916094	928,77	695,8608474	1 123,82
55	K	431361122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých včetně podpěrné konstrukce	m2	1,615	150	242,25	CS ÚRS 2017 01	1	156,8431662	253,30	189,7802311	306,50
56	K	439351131	výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	4,446	550	2 445,30	CS ÚRS 2017 01	1	575,0916094	2 556,86	695,8608474	3 093,80
57	K	439351132	Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých	m2	4,446	650	2 889,90	CS ÚRS 2017 01	1	679,6537202	3 021,74	822,3810015	3 656,31
58	K	439351141	Odstranění	m2	1,895	350	663,25	CS ÚRS 2017 01	1	365,9673878	693,51	442,8205392	839,14
59	K	439351142	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	1,895	150	284,25	CS ÚRS 2017 01	1	156,8431662	297,22	189,7802311	359,63
P 6.1 Úprava povrchů vnitřních							9 833 998,54			10 334 917,50		12 505 250,18	
D 6.1 Úprava povrchů vnitřních							3 106 490,85			3 248 212,40		3 930 337,01	
60	K	611311121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stropů nanášená ručně	m2	558,12	48	26 789,76	CS ÚRS 2017 01	1	50,18981319	28 011,94	60,72967395	33 894,45
61	K	611311131	Potažení vnitřních stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	558,12	160	89 299,20	CS ÚRS 2017 01	1	167,2993773	93 373,13	202,4322465	112 981,49
62	K	611325422	Oprava vápencementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch" stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	558,12	225	125 577,00	CS ÚRS 2017 01	1	235,2647493	131 305,96	284,6703467	158 880,21
63	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	10030,098	46	461 384,51	CS ÚRS 2017 01	1	48,09857097	482 433,38	58,19927087	583 744,39
64	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoliv šířky rýhy	m2	7,255	431	3 126,91	CS ÚRS 2017 01	1	450,6626976	3 269,56	545,301864	3 956,17
65	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	9551,527	105	1 002 910,34	CS ÚRS 2017 01	1	109,7902163	1 048 664,22	132,8461618	1 268 883,70
66	K	612311141	Vápenná omítková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	671,27	270	181 242,90	CS ÚRS 2017 01	1	282,3176992	189 511,40	341,604416	229 308,80

67	K	612325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 10%	m2	9705,342	95	922 007,49	CS ÚRS 2017 01	1	99,33400525	954 070,49	120,1941464	1 166 525,30
68	K	612821013	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo, komplet vč. přípravy povrchu - dle popisu v pd	m2	228,978	685	156 849,93	CS ÚRS 2017 01	1	716,250459	154 005,60	866,6630554	198 446,77
69	K	61282103R	Kotvicí sanační podhoz - vápenocementový	m2	124,014	280	34 723,92		1	292,7739102	36 308,06	354,2564314	43 932,76
70	K	61282104R	Oprava prasklin avyspárování zdiva	m2	40,072	225	9 016,20		1	235,2647493	9 427,53	284,6703467	11 407,31
71	K	61282105R	Podkladní omítka pod sanační omítku - vyrovnaní hrubých nerovností- porovnat jádrová omítku	m2	228,978	220	50 375,16		1	230,0366438	52 673,33	278,344339	63 734,73
72	K	61282106R	Vyrovnaní podkladu pomocí těsnící malty + vytvoření těsnícího klínu (fabionu ve styku stěna + podlaha)	m2	19,049	410	7 810,09		1	428,7046543	8 166,39	518,7326317	9 881,34
73	K	613191121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních pilířů nebo sloupů nanášená ručně	m2	153,815	65	9 997,98	CS ÚRS 2017 01	1	67,96537202	10 454,09	82,23810015	12 649,45
74	K	613811131	Potažení vnitřních pilířů nebo sloupů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	153,815	165	25 379,48	CS ÚRS 2017 01	1	172,5274828	26 537,31	208,7582542	32 110,15
C 62 -							5 916 707,16			6 186 633,89		7 485 827,01	
75	K	621191121	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně	m2	603,683	38	22 939,95	CS ÚRS 2017 01	1	39,7336021	23 986,50	48,07765855	29 023,67
76	K	621193002	Vyrovnaní podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm	m2	190,263	280	53 273,64	CS ÚRS 2017 01	1	292,7739102	55 704,04	354,2564314	67 401,89
77	K	622195092	Vyrovnaní nerovností podkladu vnějších omítaných ploch Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou cementovou stěn	m2	190,263	75	14 269,73	CS ÚRS 2017 01	1	78,4215831	14 920,73	94,89011555	18 054,08
78	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	190,263	55	10 464,47	CS ÚRS 2017 01	1	57,50916094	10 941,87	69,58608474	13 239,66
79	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 80 mm	m2	332,517	387	128 684,08	CS ÚRS 2017 01	1	404,6553688	134 554,79	489,6329963	162 811,30
80	M	28375930	deska fasádní polystyrénová EPS 50 mm	m2	339,167	109	36 969,20	CS ÚRS 2017 01	1	113,9727008	38 655,78	137,9069679	46 773,49
81	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z desek tl do 160 mm	m2	111,212	461	51 268,73	CS ÚRS 2017 01	1	482,0313308	53 607,67	583,2579103	64 865,28
82	M	283759510	deska fasádní polystyrénová EPS 140 mm	m2	60,123	306	18 397,64	CS ÚRS 2017 01	1	319,9600591	19 236,96	387,1516715	23 276,72
83	M	283759950	deska fasádní 150 mm	m2	53,313	327	17 433,35	CS ÚRS 2017 01	1	341,9181023	18 228,68	413,7209038	22 056,70
84	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z polystyrenu tl do 40 mm	m	125,48	440	55 211,20	CS ÚRS 2017 01	1	460,0732875	57 730,00	556,6886779	69 853,30
85	M	283759910	deska fasádní polystyrénová 1000 x 500 x 30 mm	m2	21,959	65,4	1 436,12	CS ÚRS 2017 01	1	68,38362046	1 501,64	82,74418076	1 816,98
86	K	622321114	Omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	413,42	374	154 619,08	CS ÚRS 2017 01	1	391,0622944	161 672,97	473,1853762	195 624,30
87	K	62232531R	Oprava vnější omítky - velká složitost a členitost v rozsahu do 30% plochy - viz popis v tz a skladby kof (kód W4)	m2	7627,94	610	4 553 043,40		1	637,8288759	4 865 320,40	771,7729398	5 887 037,68
88	K	62999510R	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	8274,05	55	455 072,75		1	57,50916094	475 833,67	69,58608474	575 758,74
89	K	61282101R	Vnější sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo, komplet vč. přípravy povrchu - dle popisu v pd	m2	201,342	520	104 697,84		1	543,7229762	109 474,27	657,9048012	132 463,87
90	K	61282103R	Kotvicí sanační podhoz - vápenocementový	m2	201,342	280	56 375,76		1	292,7739102	58 947,68	354,2564314	71 326,70
91	K	61282104R	Oprava prasklin a vyspárování zdiva	m2	201,342	225	45 301,95		1	235,2647493	47 368,68	284,6703467	57 316,10
92	K	61282106R	Vyrovnaní podkladu pomocí těsnící malty	m2	201,342	185	37 248,27		1	193,439905	38 947,58	234,062285	47 126,57
D 63 -							860 800,54			900 071,21		1 089 086,16	
93	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí	m3	89,872	3550	319 045,60	CS ÚRS 2017 01	1	3711,954933	333 600,81	4491,46547	403 656,98
94	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	44,491	3487,4	155 157,91	CS ÚRS 2017 01	1	3646,499052	162 236,39	4412,263853	196 306,03
95	K	6313119011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	89,872	810,9	72 877,20	CS ÚRS 2017 01	1	847,8941565	76 201,94	1025,951929	92 204,35
96	K	6313119012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	44,491	404,92	18 015,30	CS ÚRS 2017 01	1	423,3928991	18 837,17	512,3054079	22 792,98
97	K	6313119171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	89,872	245,92	22 101,32	CS ÚRS 2017 01	1	257,1391429	23 109,61	311,1383629	27 962,63
98	K	6313119178	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	44,491	122,96	5 470,61	CS ÚRS 2017 01	1	128,5695714	5 720,19	155,5681814	6 921,43
99	K	631362021	Výztuž mazanin svačovanými sítěmi Karl	t	6,603	26000	171 678,00	CS ÚRS 2017 01	1	27186,14881	179 510,14	32895,24006	217 207,27
100	K	632481213	Separční vrstva z PE fólie	m2	1135,705	27,56	31 300,03	CS ÚRS 2017 01	1	28,81731774	32 727,97	34,86895446	39 600,85
101	K	634111113	Obvodová dilatace pružnou těsnící páskou	m	1204,781	54,08	65 154,56	CS ÚRS 2017 01	1	56,54718952	68 126,98	68,42209932	82 433,65
E 64 -							63 148,80			66 029,72		79 895,96	
F 65 -							63 148,80			66 029,72		79 895,96	
102	K	11510411R	Tělesa šachet, kompletní kce - viz popis v poznámce této položky	m3	9,568	6600	63 148,80		1	6901,099313	66 029,72	8350,330169	79 895,96
G 66 -							4 504 899,58			4 709 689,01		5 698 965,70	

2 637 032,77						2 757 337,12				3 336 377,92			
Lešení a stavební výtahy													
103	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 25 m	m2	8478,915	38	322 198,77	CS ÚRS 2017 01	1	39,7336021	336 897,83	48,07765855	407 646,38
104	K	941111222	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKD dan použít	m2	2119728,75	0,9	1 907 755,88	CS ÚRS 2017 01	1	0,941058997	1 994 789,81	1,138681387	2 413 695,67
105	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 25 m	m2	8478,915	28	237 409,62	CS ÚRS 2017 01	1	29,27739102	248 240,51	35,42564314	900 371,02
106	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m ²	m2	1996,1	85	169 668,50		1	88,87779418	177 408,96	107,542131	214 664,85
Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb						266 188,19				278 331,99			
107	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	2437,51	69	168 188,19		1	72,14785645	175 861,12	87,29890631	212 791,96
108	K	953962113	Kotvy chemickým tmelem M 12 do zdiva s vyvrtáním otvoru	kus	700	55	38 500,00	CS ÚRS 2017 01	1	57,50916094	40 256,41	69,58608474	48 710,26
109	K	953965121	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12	kus	700	85	59 500,00	CS ÚRS 2017 01	1	88,87779418	62 214,46	107,542131	75 279,49
Bourání konstrukcí						1 601 172,62				1 674 219,89			
110	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	44,602	79	3 523,56	CS ÚRS 2017 01	1	82,60406753	3 684,31	99,95092172	4 458,01
111	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	59,836	115	6 981,14	CS ÚRS 2017 01	1	120,2464274	7 195,07	145,4981772	8 706,03
112	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	8,945	790	7 066,55	CS ÚRS 2017 01	1	826,0406753	7 388,93	999,5092172	8 940,61
113	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	48,873	790	38 609,67	CS ÚRS 2017 01	1	826,0406753	40 371,09	999,5092172	48 849,01
114	K	962081141	Bourání příček ze skleněných tvárníc tl do 150 mm	m2	5,36	149	798,64	CS ÚRS 2017 01	1	155,7975451	835,07	188,5150296	1 010,44
115	K	96801252R	Bourání stropů z PZD desek - zakrytí kanálů	m3	2,092	2490	5 209,08		1	2603,596559	5 446,72	3150,351836	6 590,54
116	K	96802142R	Bourání ocelobetonové konstrukce mezilpatra vč. sdk podhledu v m.č. 1005 - viz půdorys bourání 1.np	m2	20,269	499	10 114,23		1	521,7649329	10 575,65	631,3355688	12 796,54
117	K	96302143R	Bourání ocelové konstrukce mezilpatra v m.č. -0001 - viz půdorys bourání 1.pp	m2	10,643	499	5 310,86		1	521,7649329	5 553,14	631,3355688	6 719,30
118	K	963022819	Bourání kamenných schodišťových stupňů zhotovených na místě	m	20,16	350	7 056,00	CS ÚRS 2017 01	1	365,9673878	7 377,90	442,8205392	8 927,26
119	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	1,593	2490	3 966,57	CS ÚRS 2017 01	1	2603,596559	4 147,53	3150,351836	5 018,51
120	K	96406134R	Odsekání a kontrola zhlaví vazných trámů krovu - viz půd. bourání krovu	kus	26	349	9 074,00		1	364,9217667	9 487,97	441,5553377	11 480,44
121	K	96502213R	Demontáž kamenných desek (č.3.31)	m2	1,292	115	148,58		1	120,2464274	155,36	145,4981772	187,98
122	K	96503213R	Bourání podlah z cihel vč. maltového lože pl přes 1 m2	m2	97,4	99	9 642,60		1	103,5164897	10 082,51	125,2549525	12 199,83
123	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	53,768	1490	80 114,32	CS ÚRS 2017 01	1	1557,975451	83 769,22	1885,150296	101 360,76
124	K	965045213	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl přes 4 m2	m2	164,4	89	14 631,60	CS ÚRS 2017 01	1	93,06027861	15 299,11	112,6029371	18 511,92
125	K	965081113	Bourání dlažby z dlaždic půdních plochy přes 1 m2	m2	164,4	69	11 343,60	CS ÚRS 2017 01	1	72,14785645	11 861,11	87,29890631	14 351,94
126	K	965081322R	Bourání podlah teracových/kamenných tl. 50mm	m2	33,705	115	3 876,08		1	120,2464274	4 052,91	145,4981772	4 904,02
127	K	965081222R	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových vč. soklíků	m2	418,327	115	48 107,61		1	120,2464274	50 302,33	145,4981772	60 865,82
128	K	965082923	Odstranění násypů pod podlahami tl do 100 mm pl přes 2 m2	m3	56,929	590	33 588,11	CS ÚRS 2017 01	1	616,9164537	35 120,44	746,468909	42 495,73
129	K	965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	15,979	590	9 427,61	CS ÚRS 2017 01	1	616,9164537	9 857,71	746,468909	11 927,83
130	K	965082941	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. přes 200 mm jakékoliv plochy	m3	111,296	590	65 664,64	CS ÚRS 2017 01	1	616,9164537	63 660,33	746,468909	83 079,00
131	K	971033581	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 900 mm	m3	2,233	1390	3 103,87	CS ÚRS 2017 01	1	1453,41334	3 245,47	1758,630142	3 927,02
132	K	971033681	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV	m3	25,809	99	2 555,09	CS ÚRS 2017 01	1	103,5164897	2 671,66	125,2549525	3 232,71
133	K	973031325	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 300 mm	kus	46	199	9 154,00	CS ÚRS 2017 01	1	208,0786005	9 571,62	251,7751066	11 581,65
134	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	310,8	199	61 849,20	CS ÚRS 2017 01	1	208,0786005	64 670,83	251,7751066	78 251,70
135	K	974031686	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	16,5	249	4 108,50	CS ÚRS 2017 01	1	260,3596559	4 295,93	315,0351836	5 198,08
136	K	978019341	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 3 až 5 rozsahu do 30%	m2	7627,94	26	198 326,44	CS ÚRS 2017 01	1	27,18614881	207 374,31	32,89524006	250 922,92
137	K	978019991	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 3 až 5 rozsahu do 100%	m2	201,342	69	13 892,60	CS ÚRS 2017 01	1	72,14785645	14 526,39	87,29890631	17 576,94
138	K	978011141	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 30 %	m2	558,12	72	40 184,64	CS ÚRS 2017 01	1	75,28471978	42 017,91	91,09451093	50 841,67

139	K	978013123	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 10 %	m2	9455,845	13	122 925,99	CS ÚRS 2017 01	1	13,5930744	128 534,00	16,44762003	155 526,15
140	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	471,603	199	98 849,00	CS ÚRS 2017 01	1	208,0786005	98 130,49	251,7751066	118 737,90
141	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	228,828	149	34 095,37	CS ÚRS 2017 01	1	155,7975451	35 650,84	188,5150296	43 137,52
142	K	76312182R	Demontáž Aku obkladu stěn	m2	54,8	149	8 165,20		1	155,7975451	8 537,71	188,5150296	10 330,62
143	K	763131822	Demontáž SDK podhledu s dvouvrstvou nosnou kříž z ocelových profilů opláštění dvojité	m2	7,6	89	676,40	CS ÚRS 2017 01	1	93,06027861	707,26	112,6029371	855,78
144	K	76313182R	Demontáž Aku podhledu	m2	18,714	99	1 852,69		1	103,5164897	1 937,21	125,2549525	2 344,02
145	K	765131801	Demontáž vláknocementové skládané krytiny sklonu do 30° do suti	m2	481	45	21 645,00	CS ÚRS 2017 01	1	47,05294986	22 632,47	56,93406933	27 385,29
146	K	765131841	Příplatek k cenám demontáže skládané vláknocementové krytiny za sklon přes 30°	m2	481	22	10 582,00	CS ÚRS 2017 01	1	23,00366438	11 064,76	27,8344339	13 388,36
147	K	776501312	Demontáž povlakových podlahovin ze stěn výšky přes 2 do 3,8 m	m2	49,926	99	4 942,67	CS ÚRS 2017 01	1	103,5164897	5 168,16	125,2549525	6 253,48
148	K	776511820R	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně vč. soklíků	m2	681,115	49	33 374,64		1	51,23543429	34 897,22	61,99487549	42 225,64
149	K	775511810	Demontáž podlah vlysových přibíjených s lištami přibíjenými	m2	234,691	149	34 968,96	CS ÚRS 2013 01	1	155,7975451	36 564,28	188,5150296	44 242,78
150	K	775541811R	Demontáž podlah plovoucích laminátových lepených do suti vč. soklíků	m2	36,57	75	2 742,75		1	78,4215831	2 867,88	94,89011555	3 470,13
151	K	765111820	Demontáž truhlářských stěn dřevěných plných	m2	77,279	199	15 378,52	CS ÚRS 2017 01	1	208,0786005	16 080,11	251,7751066	19 456,93
152	K	975011421	Podpěrné dřevění při podezdívání základů tl do 900 mm vyzdvíka v do 2 m dl podchycení do 1 m	m	82,5	1500	123 750,00	CS ÚRS 2017 01	1	1568,431662	129 395,61	1897,802311	156 568,69
153	K	975018421	Příplatek k podpěrnému dřevění při podezdívání základů tl do 900 mm dl podchycení do 1 m ZKD 1 m v	m	82,5	150	12 375,00	CS ÚRS 2017 01	1	156,8431662	12 939,56	189,7802311	15 656,87
154	K	97506316R	Podchycení stropů a schodišť - způsob provedení odsouhlasí statik	m2	1019,977	200	203 995,40		1	209,1242216	213 301,90	253,0403081	258 095,29
155	K	981011315	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukce do 30 % postupným rozebíráním	m3	221,936	490	108 748,64		1	512,3543429	113 709,87	619,9487549	137 588,95
156	K	985131511	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah dcelových kartáči	m2	430,32	99	42 601,68	CS ÚRS 2017 01	1	103,5164897	44 545,22	125,2549525	53 899,71
157	K	985131411	Vysušení ploch stěn, rubu kleneb a podlah stlačeným vzduchem	m2	228,978	75	17 173,35	CS ÚRS 2017 01	1	78,4215831	17 956,82	94,89011555	21 727,75
Přesun suti							1 032 162,00			1 079 250,38	1,21	1 305 892,96	
158	K	997013160	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 36 m s omezením mechanizace	t	1091,999	201	219 491,80	CS ÚRS 2017 01	1	210,1698427	229 505,26	254,3055097	277 701,36
159	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	1091,999	200	218 399,80	CS ÚRS 2017 01	1	209,1242216	228 363,44	253,0403081	276 319,76
160	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	20747,981	15	311 219,72		1	15,68431662	325 417,90	18,97802311	393 755,66
161	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	159	299	47 541,00	CS ÚRS 2017 01	1	312,6407113	49 709,87	378,2952607	60 148,95
162	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	4,44	499	2 215,56	CS ÚRS 2017 01	1	521,7649329	2 316,64	631,3355688	2 803,13
163	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot na skládce (skládkovné)	t	2,043	1990	4 065,57	CS ÚRS 2017 01	1	2080,786005	4 251,05	2517,751066	5 143,77
164	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	1,364	1990	2 714,36	CS ÚRS 2017 01	1	2080,786005	2 838,19	2517,751066	3 434,21
165	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu s azbestem na skládce (skládkovné)	t	8,552	2800	23 945,60	CS ÚRS 2017 01	1	2927,739102	25 038,02	3542,564314	30 296,01
166	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	916,5	221	202 568,60		1	231,0822649	211 810,00	279,6095405	256 290,10
Přesun hmot							355 144,27			371 346,35	1,21	449 329,08	
167	K	998017004	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 36 m	t	972,998	365	355 144,27	CS ÚRS 2017 01	1	381,6517044	371 346,35	461,7985624	449 329,08
Práce a dodávky PSV							23 713 200,57			1 045 621 108	24 795 023,05	1,21	30 001 977,89
Izolace proti vodě vlhkosti a plynům							496 825,16			519 490,37	1,21	628 583,95	
168	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	395,641	32	12 660,51	CS ÚRS 2017 01	1	33,45987546	13 238,10	40,4864493	16 018,10
169	M	111631510	lak asfaltový ALP/9 (MJ kg) bal 9 kg	kg	118,692	49	5 815,91	CS ÚRS 2017 01	1	51,23543429	6 081,24	61,99487549	7 358,30
170	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svisle za studena nátěrem penetračním	m2	190,263	35	6 659,21	CS ÚRS 2017 01	1	36,59673878	6 963,01	44,28205392	8 425,24
171	M	111631510	lak asfaltový ALP/9 (MJ kg) bal 9 kg	kg	76,105	49	3 729,15	CS ÚRS 2017 01	1	51,23543429	3 899,27	61,99487549	4 718,12
172	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	395,641	120	47 476,92	CS ÚRS 2017 01	1	125,474533	49 642,87	151,8241849	60 067,87
173	M	628331590	pás těžký asfaltovaný 10mm	m2	454,987	240	109 196,88	CS ÚRS 2017 01	1	250,9490659	114 178,56	303,6483698	138 156,06
174	K	711142539	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svisle NAIP	m2	380,526	160	60 884,16	CS ÚRS 2017 01	1	167,2993773	63 661,76	202,4322465	77 030,73

175	M	62833160R	SBS modifikovaný pás, nosná vložka ze skleněné tkaniny	m2	228,316	109	24 886,44	1	113,9727008	26 021,79	137,9069679	31 486,37
176	M	62833161R	SBS modifikovaný pás, nosná vložka z polyesterové rohože	m2	228,316	115	26 256,34	1	120,2464274	27 454,18	145,4981772	33 219,56
177	K	71116131R	Izolace - nepové folie (výška nopu 20mm) s nakaširovanou netkanou geotextilií na nopech	m2	190,263	298	56 698,37	1	311,5950902	59 285,02	377,0300591	71 734,87
178	K	71119312R	Dvousložková pružná cementová stěrka s těsnícími pásy PE pro hydroizolační systémy pomocí tekutých membrán - š.120mm+ pásy, vytažené na stěnu	m2	151,25	387	58 533,75	1	404,6553688	61 204,12	489,6329963	74 056,99
179	K	71148912R	Izolace proti vodě svislá - minerální sulfátostálá difúzní těsnící stěrka - 2vrstvy	m2	220,391	322	70 965,90	1	336,6899968	74 203,45	407,3948961	89 786,17
180	K	99671120S	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 60 m	%	2,7	4837,635	13 061,62	1	5058,333687	13 657,50	6120,583761	16 525,58
D 77 Povlakové krytiny								103 292,78				
181	K	71230099R	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvé	m2	97,4	56	5 454,40	1	58,55478205	5 703,24	70,85128628	6 900,92
182	K	71231110R	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	119,869	27	3 236,46	1	28,23176992	3 384,11	34,1604416	4 094,78
183	M	111691910	lak asfaltový ALP/9 (MJ kg) bal 9 kg	kg	35,961	49	1 762,09	1	51,23548429	1 842,48	61,99487549	2 229,40
184	K	71234155R	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NALP přitavením v plné ploše	m2	119,869	105	12 586,25	1	109,7902163	13 160,44	132,8461618	15 924,14
185	M	62689159R	parotěsná izolace - SBS modifik. asfaltový pás	m2	137,849	147	20 263,80	1	153,7063029	21 188,26	185,9846265	25 637,79
186	K	71236340R	Provedení povlakové krytiny mechanicky kotvené	m2	119,869	78	9 349,78	1	81,55844643	9 776,33	98,68572018	11 829,36
187	M	28322013R	PVC-P folie, mechanicky kotvená	m2	137,849	271	37 357,08	1	283,3633203	39 061,35	342,8696175	47 264,23
188	K	712381171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	119,869	45	5 394,11	1	47,05294886	5 640,19	56,93406933	6 824,63
189	M	609110620	geotextilie netkaná, 300 g/m2	m2	111,886	35	3 916,01	1	36,59673878	4 094,66	44,28205392	4 954,54
190	K	996712204	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 36 m	%	4	993,1998	3 972,80	1	1038,510675	4 154,04	1256,597917	5 026,39
D 78 Izolace tepelné								576 171,08				
191	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	1044,3	65	67 879,50	1	67,96537202	70 976,24	82,23810015	85 881,25
192	M	289758860	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 Z 1000 x 500 x 120 mm	m2	399,432	309	123 424,49	1	323,0969224	129 055,25	390,9472761	156 156,85
193	M	289759710	deska pro kročejový útlum 20 mm	m2	616,998	100	61 699,80	1	104,5621108	64 514,61	126,5201541	78 062,68
194	M	28975975R	deska pro kročejový útlum 50 mm	m2	48,756	175	8 532,30	1	182,9836939	8 921,55	221,4102696	10 795,08
195	K	713131341	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	190,263	151	28 729,71	1	157,8887873	30 040,39	191,0454326	36 348,88
196	M	28976372R	deska z extrudovaného polystyrenu tl. 100 mm	m2	194,068	514	99 750,95	1	537,4492495	104 301,70	650,3135919	126 205,06
197	K	71314112S	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	97,292	70	6 810,44	1	73,19347756	7 121,14	88,56410785	8 616,58
198	M	289759990	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 200 mm	m2	99,238	612	60 733,66	1	639,9201181	63 504,39	774,3033429	76 840,32
199	K	713141136R	Montáž izolace tepelné střech plochých - spádové klíny	m2	97,292	80	7 783,36	1	83,64968864	8 138,45	101,2161233	9 847,52
200	M	28975016R	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S - spádové klíny 20-120mm	m2	99,238	165	16 374,27	1	172,5274828	17 121,28	208,7582542	20 716,75
201	K	713131111	Montáž izolace tepelné střech šikmých mezi krokve rohoží, pásů, desek	m2	350,321	35	12 261,24	1	36,59673878	12 820,61	44,28205392	15 512,93
202	M	631481130	deska minerální izolační tl.120 mm	m2	357,327	168	60 030,94	1	175,6643461	62 769,61	212,5538588	75 951,23
203	K	996713204	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 36 m	%	4	5540,107	22 160,43	1	5792,852402	23 171,41	7009,351406	28 037,41
D 79 Akustická a protitřesová opatření								6 414,85				
204	K	714481011	Montáž antivibračních rohoží celoplošně lepených vodorovně	m2	2,982	554	1 319,63	1	579,2740938	1 379,83	700,9216536	1 669,60
205	M	272493820	deska antivibrační	m2	2,501	1954	4 886,95	1	2043,143645	5 109,90	2472,203811	6 182,98
206	K	996714204	Přesun hmot procentní pro akustická a protitřesová opatření v objektech v do 36 m	%	4	62,0658	248,26	1	64,89731057	259,59	78,52574579	314,10
D 76 Konstrukce dřevěské								309 599,80				
207	K	762089122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu; houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	8,198	707,2	5 797,63	1	739,4632476	6 062,12	894,7505296	7 335,16
208	K	76239299R	Kontrola krovy - viz myk. průzkum. tz a půdorys krovu	m2	1704,457	10,4	17 726,35	1	10,87445952	18 535,05	13,15809602	22 427,41
209	K	76234104R	Pomocná dřevěná kce pro oplechování a vytažení izolace atik, kompletní provedení vč. všech pom. kčí a prvků - viz detaily střechy	m2	12,754	691,6	8 820,67	1	723,1515583	9 223,07	875,0133856	11 159,92
210	K	762311277	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 25 mm broušených na pero a drážku šroubovaných	m2	155,8	540,8	84 256,64	1	565,4718952	88 100,52	684,2209932	106 601,63
211	K	762822120	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m	68,2	294	14 788,80	1	244,6753393	15 463,48	296,0571605	18 710,81
212	M	609120110	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	1,802	8840	15 929,68	1	9243,290595	16 656,41	11184,38162	20 154,26

213	K	762622130	Montáž stropního trámu z hranatého řeziva průřezové plochy do 450 cm2 s výměnami	m	212	312	66 144,00	CS ÚRS 2017 01	326,2337857	69 161,56	394,7428807	83 685,49	
214	M	605120110	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	7,052	8840	62 339,68	CS ÚRS 2017 01	9243,290595	65 183,69	11184,38162	78 872,26	
215	K	762885000	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	8,198	1820	14 920,36	CS ÚRS 2017 01	1903,030417	15 601,04	2302,666804	18 877,26	
216	K	998762204	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 36 m	%	11	1716	18 876,00	CS ÚRS 2017 01	1794,285821	19 737,14	2171,085844	23 881,94	
0 763.1 Konstrukce stropní výstavby							1 764 337,85		344 328,90	4 121	2 232 242,98		
0 763.1 Příčky sádrokartonové							344 765,99		360 494,59		436 198,46		
			Ws6 - SDK příčka tl 150 mm - požadavky na akustiku a požární odolnost - stěny mezi pracovními a chodbou, strojovna - chodba, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - (viz tab. skladby)	m2	42,206	845	35 664,07		1	883,5498363	37 291,10	1069,095302	45 122,24
217	K	76911142R	Ws4 - STĚNA SDK - požadavky na akustiku - stěny mezi pracovními, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - (viz tab. skladby)	m2	20,345	980	19 938,10		1	1024,708686	20 847,70	1239,89751	25 225,71
218	K	76911143R	Ws5 - STĚNA SDK - bez požadavku na akustiku a požární odolnost - stěny mezi sklady, chlazením, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - (viz tab. skladby)	m2	9,487	865	8 205,26		1	904,4622584	8 580,63	1094,399333	10 382,57
219	K	76911144R	Ws7 - STĚNA SDK - bez požadavku na akustiku, s požární odolností, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - (viz tab. skladby)	m2	4,573	605	2 766,67		1	632,6007704	2 892,88	765,4469321	3 500,39
220	K	76911145R	Ws8 - STĚNA SDK - tepelně izolační (mezi prostorem vytápěným a venkovním prostorem - strojovna chladu, prostor temperovaný a vytápěný), požadavky na akustiku a na požár, kompletní provedení - (viz tab. skladby)	m2	10,742	1205	12 944,11		1	1259,973435	13 534,63	1524,567857	16 376,91
221	K	76911233R	Ws2 - STĚNA SDK - tepelně izolační (mezi prostorem temperovaným a venkovním prostorem - strojovna chladu), požadavek na požární odolnost, kompletní provedení - dle popisu v pd	m2	22,952	1205	27 657,16		1	1259,973435	28 918,91	1524,567857	34 991,88
222	K	76911233R	Ws10 - Předstěna - nemocnice, zakrytí hlky - (viz tab. skladby)	m2	93,297	680	63 441,96		1	711,0223535	66 336,25	860,3370477	80 266,87
223	K	76912144R	Ws11 - SDK předstěna, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - (viz tab. skladby)	m2	62,274	625	38 921,25		1	653,5131925	40 696,88	790,7509629	49 243,23
224	K	76912145R	Ws12 - SDK předstěna, předstěna WC, zaplntování rozvodů, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - (viz tab. skladby)	m2	121,806	790	96 226,74		1	826,0406753	100 616,71	999,5092172	121 746,22
225	K	76912146R	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	497,987	25	12 449,68	CS ÚRS 2017 01	1	26,1405277	13 017,64	31,63003852	15 751,35
226	K	769111717	M+D - Výztuhy	kus	45	590	26 550,00		1	616,9164537	27 761,24	746,468909	33 591,10
227	K	76917812R							1				
0 763.2 Podhledy sádrokartonové							1 102 481,16		1 152 777,57		1 394 860,86		
			C01+C05 - SDK podhled zavěšený na závěsech, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - (viz tab. skladby)	m2	528,638	850	449 342,30		1	888,7779418	469 841,79	1075,42131	568 508,57
228	K	76913141R	C02 - SDK podhled zavěšený na závěsech - vylhké až mokré prostory, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - (viz tab. skladby)	m2	18,4	890	16 376,00		1	930,6027861	17 123,09	1126,029371	20 718,94
229	K	76913142R	C04 - SDK podhled deska 1xDF 15, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd - (viz tab. skladby)	m2	8,8	850	7 480,00	CS ÚRS 2017 01	1	888,7779418	7 821,25	1075,42131	9 463,71
230	K	76913153R	C30 - SDK podkroví desky 2xDF 12,5 TI 200 mm dvouvrtvá spodní kce profil CD+UD REI 45, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - (viz tab. skladby)	m2	107	1320	141 240,00	CS ÚRS 2017 01	1	1380,219863	147 683,53	1670,066034	178 697,07
231	K	769161761	C31 - SDK podkroví desky 2xDF 12,5 TI 40 mm dvouvrtvá spodní kce profil CD+UD REI 45, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd - (viz tab. skladby)	m2	87,5	1065	93 187,50		1	1113,58648	97 438,82	1347,439641	117 900,97
232	K	76916176R	St4 - SDK podkroví desky 2xDF 12,5 TI 140 mm, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - (viz tab. skladby)	m2	350,321	980	343 314,58		1	1024,708686	358 976,97	1239,89751	434 362,14
233	K	76916179R	C40 - SDK podhled, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - (viz tab. skladby)	m2	14,8	680	10 064,00		1	711,0223535	10 523,13	860,3370477	12 732,99
234	K	76913148R	SDK opláštění obvodu střešního okna z desk a UA profilů, kompletní provedení vč. tmelení a broušení - (viz tab. skladby)	m	10,68	1260	13 456,80	CS ÚRS 2017 01	1	1317,482596	14 070,71	1594,153941	17 025,56
235	K	769182411	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	1120,799	25	28 019,98	CS ÚRS 2017 01	1	26,1405277	29 238,28	31,63003852	35 450,92
236	K	769131714							1				
0 763.3 Podhledy kazetové							44 466,56		46 495,17		56 259,16		
237	K	76913154R	C05 - Kazetový podhled, kompletní provedení - (viz tab. skladby)	m2	65,392	680	44 466,56		1	711,0223535	46 495,17	860,3370477	56 259,16
0 763.4 Podhledy akustické							272 624,15		285 061,56		344 924,49		
238	K	76913501R	C10 - Akustický podhled, kompletní provedení - (viz tab. skladby)	m2	151,8	850	129 030,00		1	888,7779418	134 916,49	1075,42131	163 248,95
239	K	76913502R	C11 - Akustický podhled, kompletní provedení - (viz tab. skladby)	m2	89,1	850	75 735,00		1	888,7779418	79 190,11	1075,42131	95 820,04

240	K	998763404	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 36 m	%	4	16964,79	67 859,15	1	17738,73959	70 954,96	21463,8749	85 855,50
ID 240 Konstrukce klempířské									920,545,65	962,541,96	1,21	1164,675,78
241	K	76423640R	K1.1 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 440 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	6,6	1090	7 194,00	3	1139,727008	7 522,20	1379,069679	9 101,86
242	K	76423642R	K1.2 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 390 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	7,2	965	6 948,00	1	1009,024369	7 264,98	1220,919487	8 790,62
243	K	76423642R	K1.3 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 390 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	8,4	965	8 106,00	1	1009,024369	8 475,80	1220,919487	10 255,72
244	K	76423643R	K1.4 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 290 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	5,5	880	4 840,00	6	920,1465751	5 060,81	1113,377356	6 123,58
245	K	76423644R	K1.5 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	3,9	965	3 763,50	3	1009,024369	3 935,20	1220,919487	4 761,59
246	K	76423650R	K1.11 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 550 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	3,75	1295	4 856,25	3	1354,079335	5 077,80	1638,435995	6 144,13
247	K	76423651R	K1.12 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 490 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	6,75	1090	7 357,50	3	1139,727008	7 693,16	1379,069679	9 308,72
248	K	76423652R	K1.13 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 490 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	6,7	1090	7 303,00	3	1139,727008	7 636,17	1379,069679	9 239,77
249	K	76423653R	K1.14 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 330 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	3,6	880	3 168,00	3	920,1465751	3 312,53	1113,377356	4 008,16
250	K	76423654R	K1.15 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 280 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	5,2	880	4 576,00	3	920,1465751	4 784,76	1113,377356	5 789,56
251	K	76423660R	K1.21 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 300 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	5,1	880	4 488,00	3	920,1465751	4 692,75	1113,377356	5 678,22
252	K	76423661R	K1.22 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 360 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	4,4	965	4 246,00	3	1009,024369	4 439,71	1220,919487	5 372,05
253	K	76423667R	K1.26 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 420 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	6,3	109	686,70	3	113,9727008	718,03	137,9069679	868,81
254	K	76423668R	K1.29 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 420 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	1,7	1090	1 853,00	3	1139,727008	1 937,54	1379,069679	2 344,42
255	K	76423669R	K1.30 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 420 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	4,5	1090	4 905,00	1	1139,727008	5 128,77	1379,069679	6 205,81
256	K	76423670R	K1.31 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 450 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	6,8	1090	7 412,00	3	1139,727008	7 750,14	1379,069679	9 377,57
257	K	76423676R	K1.37 - Oplechování parapetů z Cu plechu rš 410 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	1,4	1090	1 526,00	3	1139,727008	1 595,62	1379,069679	1 930,70
258	K	76423840R	K2.1 - Oplechování římsy z Cu plechu rš 250 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcf - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	8,5	865	7 352,50	3	904,4622584	7 687,93	1094,399333	9 302,39

259	K	764351444	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Cu plechu 330/100 mm kus	11	420	4 620,00	CS ÚRS 2017 01	439,1608654	4 830,77	531,3846471	5 845,23
			K3.5,B,3,3,3,10 - Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků, nástavců z Cu plechu průměru 100 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)			75 267,50	CS ÚRS 2017 01	888,7779418	78 701,29	1075,42131	95 228,56
260	K	764338422	K3.11 - Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků, lapače nečistot z PVC průměru 100 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	88,55	850	7 200,00	CS ÚRS 2017 01	752,8471978	7 528,47	910,9451093	9 109,45
261	K	76451882R	K3.12 - Svodová okapní chránička z Cu plechu, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	10	720	4 400,00	CS ÚRS 2017 01	575,0916094	4 600,73	695,8608474	5 566,89
262	K	76433844R	K3.17 - Oplechování úžlabí z Cu plechu rš 640 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	8	550	2 392,00		1087,445952	2 501,13	1315,809602	3 026,36
263	K	76423146R	K3.18 - Oplechování úžlabí z Cu plechu rš 640 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	2,3	1040	2 184,00		1087,445952	2 283,64	1315,809602	2 763,20
264	K	76423147R	K3.19 - Oplechování úžlabí z Cu plechu rš 640 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	2,1	1040	13 728,00		1087,445952	14 354,29	1315,809602	17 368,69
265	K	76423148R	K3.29 - Oplechování úžlabí z Cu plechu, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	13,2	1040	14 976,00		1087,445952	15 659,22	1315,809602	18 947,66
266	K	76424149R	K3.35 - Oplechování komínu z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	14,4	1040	10 140,00		1359,30744	10 602,60	1644,762003	12 829,14
267	K	76423945R	K3.36 - Oplechování komínu z Cu plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	7,8	1300	6 760,00		1359,30744	7 069,40	1644,762003	8 552,76
268	K	76423946R	K3.39 - Oplechování střešního okna z Cu plechu rš 320 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	5,2	1300	9 464,00		1359,30744	9 895,76	1644,762003	11 973,87
269	K	76423949R	K3.41 - Oplechování horních ploch a nadezdívek (atík) z Cu plechu rš 620 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	7,28	1300	37 878,00		1233,832907	39 606,04	1492,937818	47 923,30
270	K	76423440R	K3.44 - Žlab okapní z měděného plechu včetně háků a čel rš 250 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	32,1	1180	10 293,25		1029,936791	10 762,84	1246,223518	13 023,04
271	K	76433140R	K4.1 - Žlab nadokapní (nástřešní) včetně háků, čel a hrdel z Cu plechu rš 850 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	10,45	985	35 614,25		1720,046723	37 239,01	2081,256534	45 059,20
272	K	76433340R	K4.2 - Okapnice k nástřešnímu okapnímu žlabu z Cu plechu rš 500-650 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	21,65	1645	25 763,50		1244,289119	26 938,86	1505,589833	32 596,02
273	K	76423245R	K4.3 - Žlab nadokapní (nástřešní) včetně háků, čel a hrdel z Cu plechu rš 850 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	21,65	1190	62 674,50		1720,046723	65 533,78	2081,256534	79 295,87
274	X	76433341R	K4.4 - Okapnice k nástřešnímu okapnímu žlabu z Cu plechu rš 500-650 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	38,1	1645	45 339,00		1244,289119	47 407,42	1505,589833	57 362,97
275	K	76423246R	K4.5 - Žlab zaatíkový z Cu plechu rš 850 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	38,1	1190	36 519,00		1720,046723	38 185,04	2081,256534	46 203,90
276	X	76433543R	K4.6 - Okapnice k zaatíkovému okapnímu žlabu z Cu plechu rš 750 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	22,2	1645	26 418,00		1244,289119	27 623,22	1505,589833	33 424,09
277	K	76423247R	K4.7 - Žlab zaatíkový z Cu plechu rš 850 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	22,2	1190	14 476,00		1720,046723	15 136,41	2081,256534	18 315,06
278	K	76433541R									

279	K	76423248R	K4.8 - Okapnice k zaatíkovému okapnímu žlabu z Cu plechu řš 750 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	8,8	1190	10 472,00		1244,289119	10 949,74	1505,589833	13 249,19
280	K	76423152R	K4.13 - Oplechování úžlabí z Cu plechu řš 640 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	24,3	1040	25 272,00		1087,445952	26 424,94	1315,809602	31 974,17
281	K	76424150R	K4.14 - Oplechování hřebene z Cu plechu řš 420 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	36,85	1650	60 802,50		1725,274828	63 576,38	2087,582542	76 927,42
282	K	76424151R	K4.15 - Oplechování nároží z Cu plechu řš 420 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	37,7	1650	62 205,00		1725,274828	65 042,86	2087,582542	78 701,86
283	K	76423850R	K4.19 - Oplechování komínu z Cu plechu řš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	5,7	1300	7 410,00		1359,30744	7 748,05	1644,762003	9 375,14
284	K	76423851R	K4.20 - Oplechování komínu z Cu plechu řš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	5	1300	6 500,00		1359,30744	6 796,54	1644,762003	8 223,81
285	K	76423852R	K4.21 - Oplechování komínu z Cu plechu řš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	5,6	1300	7 280,00		1359,30744	7 612,12	1644,762003	9 210,67
286	K	76423853R	K4.22 - Oplechování komínu z Cu plechu řš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	3,25	1300	4 225,00		1359,30744	4 417,75	1644,762003	5 345,48
287	K	76423854R	K4.23 - Oplechování komínu z Cu plechu řš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	3,85	1300	5 005,00		1359,30744	5 233,33	1644,762003	6 332,33
288	K	76423855R	K4.24 - Oplechování komínu z Cu plechu řš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	9	1300	11 700,00		1359,30744	12 233,77	1644,762003	14 802,86
289	K	76423444R	K4.25 - Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) z Cu plechu řš 310 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	6,8	680	4 624,00		711,0223535	4 834,95	860,3370477	5 850,29
290	K	76423445R	K4.26 - Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) z Cu plechu řš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	14,28	785	11 209,80		820,8125698	11 721,20	993,1832095	14 182,66
291	K	76423441R	K4.27 - Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) z Cu plechu řš 670 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	47	1180	55 460,00		1233,832907	57 990,15	1492,937818	70 168,08
292	K	76423446R	K4.28 - Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) z Cu plechu řš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. prvků a kcí - dle popisu v pd (viz tab. klempířských výrobků)	m	97,18	785	76 286,30		820,8125698	79 766,57	993,1832095	96 517,54
293	K	998764204	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 36 m	%	4	8851,401	35 405,60		9255,211198	37 020,84	11198,80555	44 795,22
Krytina skládaná							900 617,55		9 411 703,72	0,21	9 854 393,41	
294	K	76513300R	Krytina ze šablon - tvar, velikost a barva dle stávajícího šablon, kompletní provedení vč. všech detailů - dle popisu v pd	m2	534,935	1150	615 175,25		1202,464274	643 240,23	1454,981772	778 320,67
295	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené lepením na bednění nebo izolaci	m2	534,935	125	66 866,88	CS ÚRS 2017 01	130,7026385	69 917,42	158,1501926	84 600,07
296	M	288292950	strukturovaná separační a mikroventilační fólie	m2	588,429	180	105 917,22	CS ÚRS 2017 01	188,2117994	110 749,28	227,7362773	134 006,63
297	K	765192001	Nouzové (provizorní) zakrytí střechy plachtou	m2	632,227	85	53 739,30	CS ÚRS 2017 01	88,87779418	56 190,94	107,542131	67 991,04
298	K	998765204	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 36 m	%	7	8416,987	58 918,91	CS ÚRS 2017 01	8800,97875	61 606,85	10649,18429	74 544,29
Konstrukce truhlářské							7 788 797,35		0 144 180,91	0,21	9 854 393,41	
Konstrukce truhlářské - repase							413 860,00		432 740,75	1,21	523 616,31	

299	K	76612121R	T/01 - Stávající dřevěný obklad dveřního ostění a nadpraží – repase a oprava ev. výměna vyžilých část, nová povrchová úprava, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. truhlářských výrobků)	kus	6	18320	109 920,00	1	19155,7787	114 934,67	23178,49223	139 070,95
300	K	76612122R	T/02 - Stávající dřevěný obklad dveřního ostění a nadpraží – repase a oprava ev. výměna vyžilých část, nová povrchová úprava, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. truhlářských výrobků)	kus	9	14670	132 030,00	1	15339,26165	138 053,35	18560,5066	167 044,56
301	K	76612124R	T/04 - Stávající dřevěný obklad dveřního ostění a nadpraží – repase a oprava ev. výměna vyžilých část, nová povrchová úprava, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. truhlářských výrobků)	kus	1	12700	12 700,00	1	13279,38807	13 279,39	16068,05957	16 068,06
302	K	76612125R	T/05 - Stávající dřevěný obklad dveřního ostění a nadpraží – repase a oprava ev. výměna vyžilých část, nová povrchová úprava, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. truhlářských výrobků)	kus	1	12800	12 800,00	1	13383,95018	13 383,95	16194,57972	16 194,58
303	K	76612126R	T/06 - Stávající dřevěný obklad okenního ostění a nadpraží – repase a oprava ev. výměna vyžilých část, nová povrchová úprava, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. truhlářských výrobků)	kus	9	13550	121 950,00	1	14168,16601	127 513,49	17143,48088	154 291,33
304	K	76612127R	T/07 - Stávající dřevěný obklad okenního ostění a nadpraží – repase a oprava ev. výměna vyžilých část, nová povrchová úprava, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. truhlářských výrobků)	kus	1	24460	24 460,00	1	25575,8923	25 575,89	30946,82969	30 946,83
D 766.12 Konstrukce truhlářské - nové prvky							22 830,00		23 871,53	1,21	28 884,55	
305	K	76612145R	T/31 - Dřevěný atypický parapet, kompletní provedení dle popisu v pd (viz tab. truhlářských výrobků)	kus	3	3350	10 050,00	1	3502,830712	10 508,49	4238,425161	12 715,28
306	K	76612146R	T/32 - Dřevěný atypický parapet, kompletní provedení dle popisu v pd (viz tab. truhlářských výrobků)	kus	1	6390	6 390,00	1	6681,51888	6 681,52	8084,637845	8 084,64
307	K	76612147R	T/33 - Dřevěný atypický parapet, kompletní provedení dle popisu v pd (viz tab. truhlářských výrobků)	kus	1	6390	6 390,00	1	6681,51888	6 681,52	8084,637845	8 084,64
D 766.31 Okna dřevěná - replika							2 385 329,50		2 494 150,87	1,21	3 017 922,56	
308	K	76662101R	O1/01 - Okno - 950x2610mm 2x otvíravé křídlo 1x nadsvětlik – výklop, vnitřní křídla do interiéru, vnější do exteriéru (obdoba historických oken) - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2	41773,75	83 547,50	1	43679,51476	87 359,03	52852,21286	105 704,43
309	K	76662102R	O1/02 - Okno - 950x2610mm 2x otvíravé křídlo 1x nadsvětlik – výklop, vnitřní křídla do interiéru, vnější do exteriéru (obdoba historických oken) - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	4	41773,75	167 095,00	1	43679,51476	174 718,06	52852,21286	211 408,85
310	K	76662103R	O1/03 - Okno - 1050x2610mm 2x otvíravé křídlo 1x nadsvětlik – výklop, vnitřní křídla do interiéru, vnější do exteriéru (obdoba historických oken) - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	43458,5	43 458,50	1	45441,12492	45 441,12	54983,76116	54 983,76
311	K	76662104R	O1/04 - Okno - 1050x2610mm 2x otvíravé křídlo 1x nadsvětlik – výklop, vnitřní křídla do interiéru, vnější do exteriéru (obdoba historických oken) - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2	43458,5	86 917,00	1	45441,12492	90 882,25	54983,76116	109 967,52
312	K	76662105R	O1/05 - Okno - 1250x2610mm 2x otvíravé křídlo 1x nadsvětlik – výklop, otvírání do interiéru - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2	46782	93 564,00	1	48916,24668	97 832,49	59188,65848	118 377,32
313	K	76662106R	O1/06 - Okno - 1250x2610mm 2x otvíravé křídlo 1x nadsvětlik – výklop, otvírání do interiéru - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	4	46782	187 128,00	1	48916,24668	195 664,99	59188,65848	236 754,63
314	K	76662109R	O1/10 - Okno - 1060x420-1160 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	25369	25 369,00	1	26526,36189	26 526,36	32096,89789	32 096,90
315	K	76662110R	O1/11 - Okno - 1250x1400mm 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	3	23450	70 350,00	1	24519,81498	73 559,44	29668,97613	89 006,93
316	K	76662112R	O1/16 - Okno - 1250x1900mm 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	31303	31 303,00	1	32731,07754	32 731,08	39604,60383	39 604,60

			O1/20 - Okno - 3350x3720mm 4x pevné zasklení 4x křídla otvíravá 3x výklop - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2	110135,5	220 271,00	1	115160,0035	230 320,01	139343,6043	278 687,21
317	x	76662118R	O1/21 - Okno - 2250x3700mm 3x pevné zasklení 3x křídla otvíravá 2x výklop - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	3	69990	209 970,00	1	73183,02135	219 549,06	88551,45583	265 654,37
318	k	76662119R	O1/22 - Okno - 1070x2800mm 1x nadsvětlík výklop 1x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2	44551	89 102,00	1	46583,46598	93 166,93	56365,99384	112 731,99
319	k	76662120R	O1/23 - Okno - 1070x2800mm 1x nadsvětlík výklop 1x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	44551	44 551,00	1	46583,46598	46 583,47	56365,99384	56 365,99
320	k	76662121R	O1/24 - Okno - 1060x2620mm 1x nadsvětlík výklop 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	4744,5	4 744,50	1	4960,949347	4 960,95	6002,74871	6 002,75
321	k	76662122R	O1/25 - Okno - 1060x2620mm 1x nadsvětlík výklop 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	40744,5	40 744,50	1	42603,30924	42 603,31	51550,00418	51 550,00
322	k	76662123R	O1/26 - Okno - 1260x2620mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	4	46586,5	186 346,00	1	48711,82775	194 847,31	58941,31158	235 765,25
323	k	76662124R	O1/42 - Okno - 1060x2520mm 2x otvíravé křídlo, nadsvětlík - výklop - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	6	42768	256 608,00	1	44719,12355	268 314,74	54110,13949	324 660,84
324	k	76662143R	O1/43 - Okno - 1260x2520mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	8	45896,5	367 172,00	1	47990,34918	383 922,79	58068,32251	464 546,58
325	k	76662144R	O1/50 - Okno - 5800x2500mm 14x otvíravé křídlo, 2x křídlo výklop - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	123107,5	123 107,50	1	128723,8006	128 723,80	155755,7987	155 755,80
326	k	76662148R	O1/51 - Okno - 1300x2690mm 1x nadsvětlík výklop 2x otvíravé křídlo - replika, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	53981	53 981,00	1	56443,67303	56 443,67	68296,84437	68 296,84
327	x	76662149R	Okna ořevněna - repase				2 185 664,90			2 285 377,35	1,21	2 765 306,60
328	k	76662201R	O2/01 - Okno - 1470x2800mm 2x otvíravé křídla v nadsvětlíku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	4	42553,9	170 215,60	1	44495,25607	177 981,02	53839,25984	215 357,04
329	k	76662202R	O2/02 - Okno - 1470x2800mm 1x výklop v nadsvětlíku (+) - spřáhnout křídla. 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	3	42553,9	127 661,70	1	44495,25607	133 485,77	53839,25984	161 517,78
330	k	76662203R	O2/04 - Okno - 1070x2800mm 1x výklop v nadsvětlíku (+) - spřáhnout křídla. 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	29061,2	29 061,20	1	30387,00414	30 387,00	36768,27501	36 768,28
331	k	76662204R	O2/05 - Okno - 1070x2800mm 1x výklop v nadsvětlíku (+) - spřáhnout křídla. 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	29061,2	29 061,20	1	30387,00414	30 387,00	36768,27501	36 768,28
332	k	76662205R	O2/06 - Okno - 1070x2800mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	2951,2	2 951,20	1	3096,293225	3 096,29	3746,514802	3 746,51
333	x	76662206R	O2/07 - Okno - 1470x2890mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	3	42553,9	127 661,70	1	44495,25607	133 485,77	53839,25984	161 517,78

			O2/08 - Okno - 1470x2890mm 1x výklop v nadsvětílku (I+I) – spřáhnout křídla. 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	4	42553,9	170 215,60	1	44495,25607	177 981,02	53839,25984	215 357,04
334	K	76662207R	O2/10 - Okno - 1060x2500mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětílku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2	25947,5	51 895,00	1	27131,2537	54 262,51	32828,81698	65 657,53
335	K	76662208R	O2/11 - Okno - 1060x2500mm 1x otvíravé křídlo, nadsvětílík – 1x výklop (e+i) - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	25947,5	25 947,50	1	27131,2537	27 131,25	32828,81698	32 828,82
336	K	76662209R	O2/12 - Okno - 1450x2700mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětílku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	42553,9	42 553,90	1	44495,25607	44 495,26	53839,25984	53 839,26
337	K	76662210R	O2/13 - Okno 1450x2700mm 1x výklop v nadsvětílku (e+i) – spřáhnout křídla. 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	42553,9	42 553,90	1	44495,25607	44 495,26	53839,25984	53 839,26
338	K	76662211R	O2/14 - Okno - 1450x2700mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětílku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2	42553,9	85 107,80	1	44495,25607	88 990,51	53839,25984	107 678,52
339	K	76662212R	O2/15 - Okno 1450x2700mm 1x výklop v nadsvětílku (e+i) – spřáhnout křídla. 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	3	42553,9	127 661,70	1	44495,25607	133 485,77	53839,25984	161 517,78
340	K	76662213R	O3/01 - Okno - 1060x2610mm 1x výklop v nadsvětílku (e+i) – spřáhnout křídla. 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	26985,4	26 985,40	1	28216,50385	28 216,50	34141,96966	34 141,97
341	K	76662301R	O3/02 - Okno - 1060x2610mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětílku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2	26985,4	53 970,80	1	28216,50385	56 433,01	34141,96966	68 283,94
342	K	76662302R	O3/03 - Okno - 1250x1900mm 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2	23871,7	47 743,40	1	24960,7534	49 921,51	30202,51162	60 405,02
343	K	76662303R	O3/04 - Okno - 1250x1850mm 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	23871,7	23 871,70	1	24960,7534	24 960,75	30202,51162	30 202,51
344	K	76662304R	O3/10 - Okno - 1070x2800mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětílku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	5	29061,2	145 305,00	1	30387,00414	151 935,02	36768,27501	183 841,38
345	K	76662307R	O3/11 - Okno - 1470x2800mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětílku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	4	42553,9	170 215,60	1	44495,25607	177 981,02	53839,25984	215 357,04
346	K	76662308R	O3/12 - Okno - 1470x2800mm 1x výklop v nadsvětílku (e+i) – spřáhnout křídla. 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	3	42553,9	127 661,70	1	44495,25607	133 485,77	53839,25984	161 517,78
347	K	76662309R	O3/13 - Okno - 1470x2800mm 1x nadsvětílík výklop 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	42553,9	42 553,90	1	44495,25607	44 495,26	53839,25984	53 839,26
348	K	76662310R	O3/20 - Okno - 1070x2800mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětílku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	3	29061,2	87 183,60	1	30387,00414	91 161,01	36768,27501	110 304,83
349	K	76662314R	O3/21 - Okno - 1460x2800mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětílku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	42553,9	42 553,90	1	44495,25607	44 495,26	53839,25984	53 839,26
350	K	76662315R	O3/22 - Okno - 1470x2800mm 1x nadsvětílík výklop 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2	42553,9	85 107,80	1	44495,25607	88 990,51	53839,25984	107 678,52
351	K	76662316R	O3/23 - Okno - 1460x2690mm 1x nadsvětílík výklop 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	40478,1	40 478,10	1	42324,75577	42 324,76	51212,95448	51 212,95
352	K	76662317R										

353	K	76662323R	03/30 - Okno - 1070x2650mm 1x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 1x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	3	26985,4	80 956,20	1	28216,50385	84 649,51	34141,96966	102 425,91
354	K	76662324R	03/31 - Okno - 1450x2700mm 1x nadsvětlík výklop (e+i) 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	41516	41 516,00	1	48410,00592	43 410,01	52526,10716	52 526,11
355	K	76662325R	03/32 - Okno - 1450x2700mm 2x otvíravé křídlo v nadsvětlíku 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2	41516	83 032,00	1	43410,00592	86 820,01	52526,10716	105 052,21
356	K	76662326R	03/33 - Okno - 1450x2700mm 1x nadsvětlík výklop 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	41516	41 516,00	1	43410,00592	43 410,01	52526,10716	52 526,11
357	K	76662331R	03/38 - Okno - 950x800mm 2x otvíravé křídlo - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	1	12454,8	12 454,80	1	13023,00178	13 023,00	15757,83215	15 757,83
	D	766.41	Okna dřevěná - nová				17 227,00			18 012,91	1,21	21 795,63
358	K	76662602R	06/02 - Okno střešní 780x1180mm, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka vnějších výplní)	kus	2	8613,5	17 227,00	1	9006,457414	18 012,91	10897,81347	21 795,63
	D	766.41	Dveře dřevěné - repase				443 689,82			463 931,44	1,21	561 357,04
	D	766.41.1	Dveře dřevěné plné, kazetové, jednokřídlové s dřevěnou obložkovou zárubní, provedení bez dřevěného obkladu ostění, historické, ev. nové historizující				71 760,00			75 033,77		90 790,86
359	K	76627687R	D1/10 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	3	14490	43 470,00	1	15151,04986	45 453,15	18332,77032	54 998,31
360	K	76627688R	D1/11 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	28290	28 290,00	1	29580,62115	29 580,62	35792,55159	35 792,55
	D	766.41.2	Dveře dřevěné plné, kazetové, jednokřídlé s dřevěnou obložkovou zárubní, provedení bez dřevěného obkladu ostění - křídlo obráceně otočené vůči ozdobné zárubni, historické ev. nové historizující				45 643,50			47 725,81		57 748,23
361	K	76627158R	D4/01 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2	14490	28 980,00	1	15151,04986	30 302,10	18332,77032	36 665,54
362	K	76627159R	D4/02 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	16663,5	16 663,50	1	17423,70733	17 423,71	21082,68587	21 082,69
	D	766.41.3	Dveře dřevěné plné, kazetové, dvoukřídlé s dřevěnou obložkovou zárubní, provedení bez dřevěného obkladu ostění, historické ev. nové historizující				227 403,84			237 778,26		287 711,69
363	K	76627178R	D5/02 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	4	16905	67 620,00	1	17676,22483	70 704,90	21388,23205	85 552,93
364	K	76627183R	D5/03 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	4	16663,5	66 654,00	1	17423,70733	69 694,83	21082,68587	84 330,74
365	K	76627202R	D5/04 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	3	19163,03	57 489,09	1	20037,26866	60 111,81	24245,09508	72 735,29
366	K	76627258R	D5/15 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	16200	16 200,00	1	16939,06195	16 939,06	20496,26496	20 496,26
367	K	76627278R	D5/21 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	19440,75	19 440,75	1	20327,65856	20 327,66	24596,46685	24 596,47
	D	766.41.4	Dveře dřevěné plné, kazetové, 2/3 prosklené - s obloukovým nadsvětlíkem. v 1.pp bez nadsvětlíku. u dveří širších prosklený boční světlík. historické ev. nové historizující				40 667,48			42 522,78		51 452,56
368	K	76627438R	D7/01 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	22037,48	22 037,48	1	23042,85426	23 042,85	27881,85365	27 881,85
369	K	76627448R	D7/02 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	18630	18 630,00	1	19479,92124	19 479,92	23570,7047	23 570,70
	D	766.41.5	Dveře dřevěné plné, kazetové, 2/3 prosklené - s obdélníkovým nadsvětlíkem				58 215,00			60 870,83		73 653,71
370	K	76627618R	D9/01 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	28405	28 405,00	1	29700,86757	29 700,87	35938,04976	35 938,05
371	K	76628338R	D9/02 - Dveře - repase, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2	14905	29 810,00	1	15584,98262	31 169,97	18857,82896	37 715,66

Dveře dřevěné - nové (dodávka a montáž včetně zárubně, kování a doplňků - dle tabulky dveří)					2 020 627,00	2 112 810,24				0	2 556 500,39
D	766.42.1	Dveře dřevěné plné, kazetové, jednokřídlé s dřevěnou obložkovou zárubní, provedení bez dřevěného obkladu ostění, historické, ev. nové historizující			385 399,50				402 981,85		487 608,04
372	K	D1/57 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	25116	25 116,00	1	26261,81975	26 261,82	31776,8019	31 776,80
373	K	D1/58 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	3	25116	75 348,00	1	26261,81975	78 785,46	31776,8019	95 330,41
374	K	D1/59 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	32803,75	32 803,75	1	34300,29342	34 300,29	41503,35504	41 503,36
375	K	D1/61 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	5	25116	125 580,00	1	26261,81975	131 309,10	31776,8019	158 884,01
376	K	D1/62 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	4	25116	100 464,00	1	26261,81975	105 047,28	31776,8019	127 107,21
377	K	D1/65 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	26087,75	26 087,75	1	27277,90206	27 277,90	33006,26149	33 006,26
D	766.42.2	Dveře dřevěné plné, kazetové, jednokřídlé s dřevěnou obložkovou zárubní, provedení bez dřevěného obkladu ostění, historické ev. nové historizující, šířka do 800 mm			198 035,75				207 070,36		250 555,14
378	K	D2/50 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	4	22471	89 884,00	1	23496,15192	93 984,61	28430,34382	113 721,38
379	K	D2/51 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2	25116	50 232,00	1	26261,81975	52 523,64	31776,8019	63 553,60
380	K	D2/52 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	25116	25 116,00	1	26261,81975	26 261,82	31776,8019	31 776,80
381	K	D2/53 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	32803,75	32 803,75	1	34300,29342	34 300,29	41503,35504	41 503,36
D	766.42.3	Dveře dřevěné plné, kazetové, jednokřídlé s dřevěnou obložkovou zárubní, provedení bez dřevěného obkladu ostění - obráceně otočené vůči ozdobné zárubni, historické ev. nové historizující			32 803,75				34 300,29		41 503,36
382	K	D3/54 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	32803,75	32 803,75	1	34300,29342	34 300,29	41503,35504	41 503,36
D	766.42.4	Dveře dřevěné plné, kazetové, dvoukřídlé s dřevěnou obložkovou zárubní, provedení bez dřevěného obkladu ostění, historické ev. nové historizující			207 063,50				216 509,97		261 977,06
383	K	D5/55 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	49329,5	49 329,50	1	51579,96645	51 579,97	62411,7594	62 411,76
384	K	D5/56 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	39433,5	39 433,50	1	41232,49996	41 232,50	49891,32496	49 891,32
385	K	D5/58 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	3	39433,5	118 300,50	1	41232,49996	123 697,50	49891,32496	149 673,97
D	766.42.5	Dveře dřevěné plné, kazetové, 2/3 prosklené - s obloukovým nadsvětlíkem. v 1.pp bez nadsvětlíku. u dveří širších prosklený boční světlík. historické ev. nové historizující			447 752,50				468 179,47		566 497,15
386	K	D7/50 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	61157	61 157,00	1	63947,0501	63 947,05	77375,93063	77 375,93
387	K	D7/52 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	56154,5	56 154,50	1	58716,33051	58 716,33	71046,75992	71 046,76
388	K	D7/53 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	56154,5	56 154,50	1	58716,33051	58 716,33	71046,75992	71 046,76
389	K	D7/54 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	56154,5	56 154,50	1	58716,33051	58 716,33	71046,75992	71 046,76
390	K	D7/60 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	53291	53 291,00	1	55722,19447	55 722,19	67423,85531	67 423,86
391	K	D7/61 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	54947	54 947,00	1	57453,74302	57 453,74	69519,02906	69 519,03

392	K	7662752R	D7/62 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2	54947	109 894,00	1	57453,74302	114 907,49	69519,02906	139 038,06
	D	76642.6	Dveře dřevěné plně, kazetové, 2/3 prosklené - s obdélníkovým nadsvětlikem				749 572,00			783 768,31		948 358,65
393	K	7662758R	D8/51 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	40997,5	40 997,50	1	42867,85138	42 867,85	51870,10017	51 870,10
394	K	7662769R	D9/53 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	3515,25	3 515,25	1	3675,6196	3 675,62	4447,499716	4 447,50
395	K	7662770R	D9/54 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	31004	31 004,00	1	32418,43683	32 418,44	39226,30857	39 226,31
396	K	7662783R	D10/22 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	9395,5	9 395,50	1	9824,13312	9 824,13	11887,20108	11 887,20
397	K	7662784R	D10/23 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2	9395,5	18 791,00	1	9824,13312	19 648,27	11887,20108	23 774,40
398	K	7662785R	D10/24 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2	9395,5	18 791,00	1	9824,13312	19 648,27	11887,20108	23 774,40
399	K	7662788R	D10/28 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	6859,75	6 859,75	1	7172,699396	7 172,70	8678,966269	8 678,97
400	K	7662798R	D10/40 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	5830,5	5 830,50	1	6096,49387	6 096,49	7376,757583	7 376,76
401	K	7662799R	D10/41 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	6405,5	6 405,50	1	6697,726007	6 697,73	8104,248469	8 104,25
402	K	7662800R	D10/42 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	13213,5	13 213,50	1	13816,31451	13 816,31	16717,74056	16 717,74
403	K	7662801R	D10/43 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	10338,5	10 338,50	1	10810,15383	10 810,15	13080,28613	13 080,29
404	K	7662804R	D10/46 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2	11488,5	22 977,00	1	12012,6181	24 025,24	14535,2679	29 070,54
405	K	7662809R	D10/48 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	1	7544	7 544,00	1	7838,165639	7 838,17	9544,680423	9 544,68
406	K	7662816R	D10/60 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	2	13547	27 094,00	1	14165,02915	28 330,06	17139,68527	34 279,37
407	K	7662830R	D11/04 - Dveře - nové, kompletní provedení vč. všech doplňků - dle popisu v pd (viz tabulka dveří)	kus	5	105363	526 815,00	1	110169,7768	550 848,88	133305,4299	666 527,15
	D	76630	Přesun hmot				299 569,13			313 235,80		379 015,32
408	K	988768204	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 36 m	%	4	74892,28	299 569,13	1	78308,9511	313 235,80	94759,83083	379 015,32
	D	767	Konstrukce zámečnické				564 525,40			590 279,63	1,24	714 238,43
	D	767.01	Konstrukce zámečnické - demontáž				48 000,00			50 189,81		60 729,67
409	K	767996802	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	kg	2000	24	48 000,00	1	25,09490659	50 189,81	30,36483698	60 729,67
	D	767.02	Zámečnické výrobky - repase				264 544,35			276 613,16		334 701,92
410	K	767995501R	Z1 - Kovová stávající mříž - z Fe prutů - kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	12	4725	56 700,00	1	4940,559735	59 286,72	5978,07728	71 736,93
411	K	767995502R	Z2 - Kovová stávající mříž - z Fe prutů - kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	6	5670	34 020,00	1	5928,671682	35 572,03	7173,692736	43 042,16
412	K	767995503R	Z3 - Kovová stávající mříž - z Fe prutů - kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	2	3628,8	7 257,60	1	3794,349877	7 588,70	4591,163351	9 182,33
413	K	767995505R	Z5 - Kovová stávající mříž - z Fe prutů - kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1	3402	3 402,00	1	3557,203009	3 557,20	4304,215641	4 304,22
414	K	767995511R	Z11 - stávající zábradlí na schodišti, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	8	1617	12 936,00	1	1690,769332	13 526,15	2045,830891	16 366,65
415	K	767995512R	Z12 - stávající zábradlí na schodišti, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1	5087,25	5 087,25	1	5319,335982	5 319,34	6436,396538	6 436,40
416	K	767995513R	Z13 - stávající madlo na schodišti, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	8	9480,5	75 684,00	1	9892,098492	79 136,79	11969,43918	95 755,51

417	K	767995516R	Z16 - stávající zábradlí na schodišti, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	4	7350	29 400,00	1	7685,315144	30 741,26	9299,231324	37 196,93
418	K	767995512R	Z22 - stávající zábradlí na schodišti, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1	15435	15 435,00	1	16139,1618	16 139,16	19528,38578	19 528,39
419	X	767995524R	Z24 - stávající zábradlí na schodišti, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1	24622,5	24 622,50	1	25745,80573	25 745,81	31152,42494	31 152,42
D 767.04							13 860,00			14 492,31		17 535,69
420	X	767995519R	Z19 - madlo na točitém schodišti, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1	10290	10 290,00	1	10759,4412	10 759,44	13019,92385	13 018,92
421	K	767995539R	Z39 - madlo u rampy (m.č. 0.105), kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1	3570	3 570,00	1	3732,867356	3 732,87	4516,7695	4 516,77
D 767.04							59 325,00			62 031,47		75 058,08
422	K	767995520R	Z20 - točité schodiště + zábradlí, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1	3675	3 675,00	1	3842,657572	3 842,66	4649,615662	4 649,62
423	K	767995541R	Z41 - pomocné ocelové schody, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1	19425	19 425,00	1	20311,19002	20 311,19	24576,53993	24 576,54
424	K	767995542R	Z42 - pomocné ocelové schody, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1	14175	14 175,00	1	14821,67921	14 821,68	17934,23184	17 934,23
425	K	767995545R	Z45 - podlaha z pororostů, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1	22050	22 050,00	1	23055,94543	23 055,95	27897,69397	27 897,69
D 767.05							95 821,80			100 193,30		121 233,89
426	K	767995504R	Z4 - Nová kovová mříž, vyrobená dle Z3 - z Fe prutů - kotvená do ostění, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1	7147,35	7 147,35	1	7473,420026	7 473,42	9042,838232	9 042,84
427	K	767995523R	Z23 - zastřešení vstupního schodiště do 1.PP, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1	26934,45	26 934,45	1	28163,22945	28 163,23	34077,50764	34 077,51
428	X	767995546R	Z46 - vrata - vjezd do dvora Albertov 5, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1	54600	54 600,00	1	57090,9125	57 090,91	69080,00412	69 080,00
429	X	767995547R	Z47 - vrata - vjezd do dvora Albertov 5, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. zámečnické výrobky)	kus	1	7140	7 140,00	1	7465,734711	7 465,73	9033,539001	9 033,54
D 767.08							63 107,89			65 986,94		79 844,20
430	K	767999002R	P20 - podlaha ve stávající části- zdvojená podlaha pro přednáškový sál + seminární místnost, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. skladeb kol)	m2	51,4	1227,78	63 107,89	1	1283,792684	65 986,94	1553,389148	79 844,20
D 767.90							19 866,36			20 772,69		25 134,95
431	K	998767204	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 36 m	%	4	4966,59	19 866,36	1	5193,171757	20 772,69	6283,737826	25 134,95
D 768.01							1 427 110,32			1 492 216,67		1 805 582,18
432	K	767995108R	X03 - M+D - Posuvná mobilní příčka, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ost. výrobků)	kus	1	318165	318 165,00	1	332680,0398	332 680,04	402542,8482	402 542,85
433	K	767995104R	X04 - M+D - Posuvná mobilní příčka, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ost. výrobků)	kus	1	318165	318 165,00	1	332680,0398	332 680,04	402542,8482	402 542,85
434	K	767995105R	X05 - M+D - Posuvná mobilní příčka, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ost. výrobků)	kus	1	301600	301 600,00	1	315359,3262	315 359,33	381584,7847	381 584,78
435	K	767995110R	X10 - M+D - Přenosná mobilní příčka, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ost. výrobků)	kus	2	244590,2	489 180,32	1	255748,6341	511 497,27	309455,8473	618 911,69
D 768.04							99 000,00			103 516,49		125 254,95
436	K	767995150R	X50 - Zatemnění okna 1700/2750mm, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	3	9000	27 000,00	1	9410,589972	28 231,77	11386,81387	34 160,44
437	K	767995151R	X51 - Zatemnění okna 1450/2750mm, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	3	9000	27 000,00	1	9410,589972	28 231,77	11386,81387	34 160,44
438	X	767995152R	X52 - Zatemnění okna 6200/2750mm, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	1	9000	9 000,00	1	9410,589972	9 410,59	11386,81387	11 386,81
439	X	767995153R	X53 - Zatemnění okna 1950/2750mm, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	1	9000	9 000,00	1	9410,589972	9 410,59	11386,81387	11 386,81

440	K	767995154R	X54 - Zatemnění okna 4400/2750mm, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	1	9000	9 000,00	1	9410,589972	9 410,59	11386,81387	11 386,81
441	K	767995155R	X55 - Zatemnění okna 1900/2750mm, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	2	9000	18 000,00	1	9410,589972	18 821,18	11386,81387	22 773,63
D 768.06 Sanitární příčky										22 216,94		26 882,50
442	K	767995175R	X75 - Dělicí sanitární příčka na WC, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	1	21247,6	21 247,60	1	22216,93905	22 216,94	26882,49626	26 882,50
D 768.06 Poklopy										29 750,01		35 997,51
443	K	767995186R	X86 - Šachtový poklop interlér – finální nášlapná vrstva PVC, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	3	9484	28 452,00	1	9916,670588	29 750,01	11999,17141	35 997,51
D 768.10 Ochrana před únikem pokusných zvířat										9 410,59		11 386,81
444	K	767995120R	X20 - M+D - Profily pro zábranu - ochrana před únikem pokusných zvířat, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ost. výrobků)	kus	4	1000	4 000,00	1	1045,621108	4 182,48	1265,201541	5 060,81
445	K	767995121R	X21 - M+D - Profily pro zábranu - ochrana před únikem pokusných zvířat, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ost. výrobků)	kus	2	1000	2 000,00	1	1045,621108	2 091,24	1265,201541	2 530,40
446	K	767995125R	X25 - Zábrana - ochrana před únikem pokusných zvířat, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ost. výrobků)	kus	2	1000	2 000,00	1	1045,621108	2 091,24	1265,201541	2 530,40
447	K	767995126R	X26 - Zábrana - ochrana před únikem pokusných zvířat, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ost. výrobků)	kus	1	1000	1 000,00	1	1045,621108	1 045,62	1265,201541	1 265,20
D 768.11 Protidešťové žaluzie										13 593,07		16 447,62
448	K	767995300R	X100 - Protidešťové žaluzie, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní výrobky)	kus	5	2600	13 000,00	1	2718,614881	13 593,07	3289,524006	16 447,62
D 768.12 Prostupy, chráničky, odvětrání										163 116,89		197 371,44
449	K	767995360R	X160 - prostupová manžeta – kanalizace - svislá, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	28	2200	61 600,00	1	2300,366438	64 410,26	2783,44339	77 936,41
450	K	767995361R	X161 - prostupová manžeta kanalizace - horizontální, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	6	2200	13 200,00	1	2300,366438	13 802,20	2783,44339	16 700,66
451	K	767995362R	X162 - prostupová manžeta kanalizace - horizontální, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	12	2600	31 200,00	1	2718,614881	32 623,38	3289,524006	39 474,29
452	K	767995363R	X163 - prostupová manžeta kanalizace - horizontální, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	1	3500	3 500,00	1	3659,673878	3 659,67	4428,205392	4 428,21
453	K	767995364R	X164 - prostupová manžeta kanalizace - horizontální, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	1	3500	3 500,00	1	3659,673878	3 659,67	4428,205392	4 428,21
454	K	767995365R	X165 - chránička pro DN110, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	3	2200	6 600,00	1	2300,366438	6 901,10	2783,44339	8 350,33
455	K	767995366R	X166 - chránička pro DN125, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	14	2600	36 400,00	1	2718,614881	38 060,61	3289,524006	46 053,34
D 768.14 Kanály										1 921 015,10		2 324 428,27
456	K	767995280R	X80 - Kanály pro rozvod a budoucí protahování rozvodů, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	m	122	5800	707 600,00	1	6064,602427	739 881,50	7338,168936	895 256,61
457	K	767995281R	X81 - Kanály pro rozvod a budoucí protahování rozvodů, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	m	13	5800	75 400,00	1	6064,602427	78 839,83	7338,168936	95 396,20
458	K	767995282R	X82 - Kanály pro rozvod a budoucí protahování rozvodů, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	m	2	4900	9 800,00	1	5123,543429	10 247,09	6199,487549	12 398,98
459	K	767995283R	X83 - pochozí, rozebiratelné desky na kanály, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	m	169	4900	828 100,00	1	5123,543429	865 878,84	6199,487549	1 047 713,40
460	K	767995284R	X84 - pochozí, rozebiratelné desky na kanály s podlahovou krabicí, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	m	14	4950	69 300,00	1	5175,824485	72 461,54	6262,747627	87 678,47
461	K	767995285R	X85 - pochozí, rozebiratelné desky na kanály s podlahovou krabicí, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	m	30	4900	147 000,00	1	5123,543429	153 706,30	6199,487549	185 984,63
D 768.15 Střešní výlezy										2 980,02		3 605,82
462	K	767995404R	X204 - střešní výlez pro sklonu kolem 35°, kompletní provedení - dle popisu v pd (viz tab. ostatní prvky)	kus	1	2850	2 850,00	1	2980,020158	2 980,02	3605,824391	3 605,82
D 768.90 Přesun hmot										150 312,63		181 878,28
463	K	998767204	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 36 m	%	4	35938,6	143 754,40	1	37578,15792	150 312,63	45469,57108	181 878,28

Podlahy a dlaždic							632 251,45	661 095,46	1 221	799 925,51		
464	K	77157411R	Montáž soklíků z dlaždic	m	210,62	180	37 911,60	1	188,2117994	39 641,17	227,7362773	47 965,81
465	M	59761311R	soklík pro P03 - dodávka	kus	13,816	61	842,78	1	63,78288759	881,22	77,17729398	1 066,28
466	M	59761312R	soklík pro P25 - dodávka	kus	15,51	43	666,93	1	44,96170764	697,36	54,40366625	843,80
467	M	59761314R	soklík pro P26 - dodávka	kus	188,738	43	8 115,79	1	44,96170764	8 485,98	54,40366625	10 268,04
468	M	59761315R	soklík pro P52 - dodávka	kus	13,618	43	585,57	1	44,96170764	612,29	54,40366625	740,87
469	K	77157113R	P03 - keramická dlažba – vlhký provoz, kompletní provedení vč. všech deatilů, průníků,	m2	14,8	550	8 140,00	1	575,0916094	8 511,36	695,8608474	10 298,74
470	K	77157115R	P26 - podlaha s historickou dlažbou , kompletní provedení vč. všech deatilů, průníků,	m2	242,105	850	205 789,25	1	888,7779418	215 177,58	1075,42131	260 364,88
471	K	77157117R	P24 - podlaha umývárna, WC, úklid, místnost, vlhký prostor, kompletní provedení vč. všech deatilů, průníků, soklíků, atd. - dle popisu v pd (viz skladby kci)	m2	17,2	1055	18 146,00	1	1103,130269	18 973,84	1334,787625	22 958,35
472	K	77157118R	P25 - podlaha chodba, suchý prostor, kompletní provedení vč. všech deatilů, průníků, soklíků, atd. - dle popisu v pd (viz skladby kci)	m2	15,8	550	8 690,00	1	575,0916094	9 086,45	695,8608474	10 994,60
473	K	77157112R	P41 - podlaha z historické dlažby- repase, kompletní provedení vč. všech deatilů, průníků, soklíků, atd. - dle popisu v pd (viz skladby kci)	m2	67,53	550	37 141,50	1	575,0916094	38 835,94	695,8608474	46 991,48
474	K	77157119R	P52 - chodby, suché proozy, kompletní provedení vč. všech deatilů, průníků, soklíků, atd. - dle popisu v pd (viz skladby kci)	m2	14,9	550	8 195,00	1	575,0916094	8 568,86	695,8608474	10 368,33
475	M	59761103R	podlaha P03 - dodávka	m2	17,02	850	14 467,00	1	888,7779418	15 127,00	1075,42131	18 303,67
476	M	59761105R	podlaha P26 - dodávka	m2	278,421	680	189 326,28	1	711,0223535	197 963,55	860,3370477	239 535,90
477	M	59761107R	podlaha P24 - dodávka	m2	19,78	680	13 450,40	1	711,0223535	14 064,02	860,3370477	17 017,47
478	M	59761108R	podlaha P25 - dodávka	m2	18,17	580	10 538,60	1	606,4602427	11 019,38	733,8168936	13 333,45
479	M	59761123R	podlaha P52 - dodávka	m2	17,135	580	9 938,30	1	606,4602427	10 391,70	733,8168936	12 573,95
480	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	158,738	25	3 968,45	1	26,1405277	4 149,50	31,63003852	5 020,89
481	K	771990111	Výrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa	m2	103,8	295	30 621,00	1	308,4582269	32 017,96	373,2344545	38 741,74
482	K	998771204	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 36 m	%	4,24	6065,344	25 717,06	1	6342,051609	26 890,30	7673,882447	32 537,26
Odborné řemeslné práce							1 596 845,88	1 669 695,76	1 221	2 020 939,87		
Odborné řemeslné práce - komínové desky							10 000,00	10 456,21		12 652,02		
Komínová deska - délka 1,30 m, šířka 0,85 m							10 000,00	10 456,21		12 652,02		
483	K	G1.07a	demontáž, odvoz a likvidace suti včetně vnitrostaveništního přesunu nové kamenné komínové desky, provedení jako u stávajících , komínů (tl., vysazení, materiál)	kus	1	6000	6 000,00	1	6273,726648	6 273,73	7591,209244	7 591,21
484	K	G1.07b		kus	1	4000	4 000,00	1	4182,484432	4 182,48	5060,806163	5 060,81
Odborné řemeslné práce - oprava							1 502 727,88	1 571 283,99		1 901 253,63		
Štuky							1 339 772,00	1 400 893,88		1 695 081,60		
485	K	G10.1	Odborná řemeslná oprava a repase a renovace stávajících štukových prvků	m2	395	1250	493 750,00		1307,026385	516 275,42	1581,501926	624 699,26
486	K	G10.2	Odborná řemeslná oprava a repase a renovace, ev. výměna poškozených štukových výrobků a štuků	m2	995,32	850	846 022,00		888,7779418	884 618,46	1075,42131	1 070 388,34
Schodiště							112 500,00	117 632,37				142 335,17
487	K	G4.01	Odborná řemeslná oprava a repase a renovace stávajících kamenných stupňů a prvků na schodišti	m2	82	1250	102 500,00	1	1307,026385	107 176,16	1581,501926	129 683,16
488	K	G4.04	Odborná řemeslná oprava a repase a renovace stávajících kamenných prvků	kus	2	5000	10 000,00	1	5228,10554	10 456,21	6326,007704	12 652,02
Hlavní vstup – Albertov 5							12 000,00	12 547,45				15 182,42
489	K	G4.02	Odborná řemeslná oprava a repase a renovace stávajících kamenných prvků	kus	2	6000	12 000,00	1	6273,726648	12 547,45	7591,209244	15 182,42
Severní vstup – Albertov 7							16 000,00	16 729,94				20 243,22
490	K	G4.03	Odborná řemeslná oprava a repase a renovace stávajících kamenných prvků	kus	2	8000	16 000,00	1	8364,968864	16 729,94	10121,61233	20 243,22
Fasáda							22 455,88	23 480,34				28 411,21
491	K	G4.05b	Odborná řemeslná oprava a repase a renovace stávajících kamenných prvků	kus	12	600	7 200,00		627,3726648	7 528,47	759,1209244	9 109,45
492	K	G4.05b	Odborná řemeslná oprava a repase a renovace stávajících kamenných prvků	m2	762,794	20	15 255,88		20,91242216	15 951,87	25,30403081	19 301,76
Odborné řemeslné práce - nové (před zhotovením dílů provedení dílenské dokumentace dle provedeního schodiště							84 118,00	87 955,56				106 426,22
493	K	G3.04	Kamenná zákrytová deska – žulová	kus	2	9000	18 000,00	1	9410,589972	18 821,18	11386,81387	22 773,63
494	K	G3.05	Kamenná zákrytová deska – obklad schodnice a přílře	kus	2	5800	11 600,00	1	6064,602427	12 129,20	7338,168936	14 676,34
495	K	G3.06.1	Demontáž stávajícího obložení schodů	kus	1	5100	5 100,00	1	5332,667651	5 332,67	6452,527858	6 452,53

496	K	G3.06.2	Nové obložení schodů	kus	1	9530	9 530,00	1	9964,769159	9 964,77	12057,37068	12 057,97	
497	K	G3.07.1	Demontáž stávajícího obložení schodů - podstupnice	kus	1	3600	3 600,00	1	3764,235989	3 764,24	4554,725547	4 554,73	
498	K	G3.07.2	Nové obložení schodů - podstupnice	kus	1	2400	2 400,00	1	2509,490659	2 509,49	3036,483698	3 036,48	
499	K	G3.08	Kamenná zákrytová deska – žulová	kus	2	9000	18 000,00	1	9410,589972	18 821,18	11386,81387	22 773,63	
500	K	G3.09	Obložení schodů – žulová kamenná deska nástupnice	kus	2	5900	11 800,00	1	6169,164537	12 338,33	7464,68909	14 929,38	
501	K	G3.10	Obložení schodů – žulová kamenná deska podstupnice	kus	2	2044	4 088,00	1	2137,249545	4 274,50	2586,071949	5 172,14	
Podlahy, stědane							212 415,50		222 106,43		1 921	268 748,42	
502	K	775411810	Demontáž soklíků nebo lišt dřevěných přibíjených	m	119,71	13	1 556,23	CS ÚRS 2017 01	1	13,5930744	1 627,23	16,44762003	1 968,94
503	K	775423120	Montáž podlahové lišty ze dřeva tvrdého nebo měkkého připevněné vruty s přetmelením	m	119,71	45	5 385,95	CS ÚRS 2017 01	1	47,05294986	5 632,71	56,93406933	6 815,58
504	M	61418101R	lišta dřevěná dub	m	125,696	65	8 170,24		1	67,96537202	8 542,98	82,23810015	10 337,00
505	K	77551141R	Podlahy vlysové masivní rybinový vzor s tmelením a broušením, bez povrchové úpravy a olišťování z vlysu tl. 21mm II třídy Dub 70/500mm	m2	54,938	1450	79 660,10		1	1516,150607	83 294,28	1834,542234	100 786,08
506	K	77559181R	Skládané podlahy - ostatní práce celkové s mezbroušením základní lak, mezbroušení laku, vrchní lak, mezbroušení laku, vrchní lak	m2	54,938	584	32 083,79	CS ÚRS 2017 01	1	610,6427271	33 547,49	738,8776998	40 592,46
507	K	775591411	Podlahy dřevěné, nátěr olejem a voskování	m2	54,938	197	10 822,79	CS ÚRS 2017 01	1	205,9873583	11 316,53	249,2447035	13 693,01
508	K	77559191R	Ostatní práce při opravách dřevěných podlah broušení podlah vlysových, palubkových, parketových nebo mozaikových celkové včetně tmelení s broušením hrubým, středním a jemným	m2	91,562	159	14 558,36	CS ÚRS 2017 01	1	166,2537562	15 222,53	201,167045	18 419,26
509	K	775591920	Oprava podlah dřevěných - vysátí povrchu	m2	91,562	16	1 464,99	CS ÚRS 2017 01	1	16,72993773	1 531,83	20,24322465	1 853,51
510	K	775591929	Ostatní práce při opravách dřevěných podlah lakování celkové základní lak, mezbroušení, vrchní lak, mezbroušení, vrchní lak	m2	91,562	384	35 159,81	CS ÚRS 2017 01	1	401,5185055	36 763,84	485,8373916	44 484,24
511	K	775591931	Oprava podlah dřevěných - nátěr olejem a voskování	m2	91,562	168	15 382,42	CS ÚRS 2017 01	1	175,6643461	16 084,18	212,5598588	19 461,86
512	K	998775204	Přesun hmot procentní pro podlahy dřevěné v objektech v do 36 m	%	4	2042,457	8 169,83	CS ÚRS 2017 01	1	2135,635942	8 542,54	2584,11949	10 336,48
Podlahy, povlakové							578 286,41		604 660,48		1 921	731 648,86	
513	K	77621112R	P11 - PVC - podlahové vytápění, kompletní provedení vč. soklíků - dle popisu v pd (viz tab. skladeb kc)	m2	98,1	110,8	10 869,48		1	115,8548188	11 365,36	140,1843307	13 752,08
514	K	77621113R	P20 - podlaha ve stávající části- zdvojená podlaha pro přednáškový sál + seminární místnost, kompletní provedení vč. soklíků - dle popisu v pd (viz tab. skladeb kc)	m2	51,4	110,8	5 695,12		1	115,8548188	5 954,94	140,1843307	7 205,47
515	K	77621118R	P27 - podlaha pracovní, sklady, kompletní provedení vč. soklíků - dle popisu v pd (viz tab. skladeb kc)	m2	238	110,8	26 370,40		1	115,8548188	27 573,45	140,1843307	33 363,87
516	K	77621119R	P35 - podlaha z PVC – v přístavbě, kompletní provedení vč. soklíků - dle popisu v pd (viz tab. skladeb kc)	m2	47,8	110,8	5 296,24		1	115,8548188	5 537,86	140,1843307	6 700,81
517	K	77621120R	P28 - podlaha – servovny, laboratoře – antistatická nášlapná vrstva, kompletní provedení vč. soklíků - dle popisu v pd (viz tab. skladeb kc)	m2	246,3	175	43 102,50		1	182,9836939	45 068,88	221,4102696	54 533,35
518	K	77621121R	P54 - podlaha pracovní, chodby – rovnoměrné zatížení 3,0kN/m2 , kompletní provedení vč. soklíků - dle popisu v pd (viz tab. skladeb kc)	m2	31,3	110,8	3 468,04		1	115,8548188	3 626,26	140,1843307	4 387,77
519	K	77621122R	P12 -PVC antistatické- podlahové vytápění - učebny, praktická výuka - nemocnice, kompletní provedení vč. soklíků (viz tab. skladeb kc)	m2	278,7	110,8	30 879,96		1	115,8548188	32 288,74	140,1843307	39 069,37
520	M	28411001R	Podlaha - P11 - dodávka	m2	107,91	239	25 790,49		1	249,9034448	26 967,08	302,3831682	32 630,17
521	M	28411002R	Podlaha - P20 - dodávka	m2	56,54	239	13 513,06		1	249,9034448	14 129,54	302,3831682	17 096,74
522	M	28411007R	Podlaha - P27 - dodávka	m2	261,8	239	62 570,20		1	249,9034448	65 424,72	302,3831682	79 163,91
523	M	28411008R	Podlaha - P35 - dodávka	m2	52,58	239	12 566,62		1	249,9034448	13 139,92	302,3831682	15 899,31
524	M	28411009R	Podlaha - P28 - dodávka	m2	270,93	598	162 016,14		1	625,2814226	169 407,50	756,5905213	204 983,07
525	M	28411010R	Podlaha - P54 - dodávka	m2	34,43	239	8 228,77		1	249,9034448	8 604,18	302,3831682	10 411,05
526	M	28411008R	Podlaha - P12 - dodávka	m2	306,57	239	73 270,23		1	249,9034448	76 612,90	302,3831682	92 701,61
527	K	77641111R	Montáž obvodových soklíků	m	723,971	45	32 578,70		1	47,05294986	34 064,97	56,93406933	41 218,62
528	M	28342151R	Soklík pro pvc podlahy	m	738,45	68,7	50 731,52		1	71,83417012	53 045,94	86,91934585	64 185,59
529	K	998776204	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 36 m	%	2	5669,475	11 338,95	CS ÚRS 2017 01	1	5928,122418	11 856,24	7173,028125	14 346,06
Podlahy, lité							102 648,84		107 667,43		1 921	1 02 776,53	
530	K	77721106R	P51 - Hydroizolační betonová stěrka – strojovna chladiu (viz tab. skladeb kc)	m2	45,585	900	41 026,50		1	941,0589972	42 898,17	1138,681387	51 906,79
531	K	77721107R	P56 - hydroizolační betonová stěrka – strojovna (viz tab. skladeb kc)	m2	26,105	900	23 494,50		1	941,0589972	24 566,35	1138,681387	29 725,28

532	K	77721109R	P58 - podlaha v místě nad operačním sálem (viz tab. skladeb kč)	m2	48,875	900	43 987,50	1	941,0589972	45 994,26	1138,681387	55 653,05
533	K	998777204	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 36 m	%	4	1385,085	4 340,34	1	1134,58778	4 538,35	1372,851214	5 491,40
Dokončovací práce - obklady							240 069,18			251 021,41	1,21	303 735,90
534	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	256,303	550	140 966,65	1	575,0916094	147 397,70	695,8608474	178 351,22
535	M	597510000	obkládačky keramické	m2	281,933	220	62 025,26	1	230,0366438	64 854,92	278,344339	78 474,45
536	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	332,64	55	18 295,20	1	57,50916094	19 129,85	69,58608474	23 147,12
537	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	165,556	55	9 105,58	1	57,50916094	9 520,99	69,58608474	11 520,39
538	K	998781204	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 36 m	%	0,042	230392,7	9 676,49	1	240903,4598	10 117,95	291493,1864	12 242,71
Dokončovací práce - nátěry							2 356 777,17			2 464 296,58	1,21	2 983 798,86
539	K	788219121	Napouštěcí dvojnásobný syntetický fungicidní nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce	m2	1704,457	65	110 789,71	1	67,96537202	115 844,05	82,23810015	140 171,31
540	K	788801361	Očštění 1x nátěrem biocidním přípravkem a opláchnutím omítek stupně členitosti 5	m2	7627,94	35	266 977,90	1	36,59673878	279 157,73	44,28205392	337 780,85
541	K	788826645	Hydrofobizační transparentní silikonový nátěr omítek stupně členitosti 5	m2	7627,94	58	442 420,52	1	60,64602427	462 604,23	73,38168936	559 751,12
542	K	78882667R	Hydrofobizační a mineralizační penetrace (viz skladby kč)	m2	220,391	360	79 340,76	1	376,4235989	82 960,37	455,4725547	100 382,05
543	K	78882668R	chemické ošetření zdiva - impregnační prostředky rozpustné ve vodě na bázi sloučenin kyseliny křemičité na ochranu proti škodlivým solím obsaženým ve zdivu, speciálně proti dusičnanům a chloridům (viz skladby kč)	m2	276,321	360	99 475,56	1	376,4235989	104 013,75	455,4725547	125 856,63
544	K	788827189	Příplatek k cenám jednonásobného nátěru omítek stupně členitosti 5 za biocidní přísadu	m2	7627,94	8	61 023,52	1	8,364968864	63 807,48	10,12161233	77 207,05
545	K	78882718R	Krycí nátěr - probarvení fasády dle průzkumu stupně členitosti 5	m2	7627,94	170	1 296 749,80	1	177,7555884	1 355 908,96	215,0842619	1 640 649,84
Dokončovací práce - malby a tapety							747 303,48			781 396,90	1,21	945 439,52
546	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	10907,407	20	218 148,14	1	20,91242216	228 100,30	25,30403081	276 001,36
547	K	78421111R	Dvojnásobné malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech	m2	57,646	95	5 476,37	1	99,33400526	5 726,21	120,1941464	6 928,71
548	K	78422110R	Dvojnásobné malby ze směsí za sucha dobře oteruvzdorných	m2	12458,547	42	523 678,97	1	43,91608654	547 569,79	53,13846471	662 559,44
Vnitřní vybavení							67 620,28			70 705,19	1,21	85 553,28
549	K	72529161R	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník toaletních papírů	soub.	2	1187,3	2 374,60	1	1241,465942	2 482,93	1502,173789	3 004,35
550	K	72529162R	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové držák toaletních papírů	soub.	1	669,8	669,80	1	700,3570182	700,36	847,431992	847,43
551	K	72529163R	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník papírových ručníků	soub.	15	1314	19 710,00	1	1373,946136	20 609,19	1662,474824	24 937,12
552	K	72529166R	Doplňky zařízení koupelen a záchodů dávkovač mýdla	soub.	2	1142,3	2 284,60	1	1194,412992	2 388,83	1445,23972	2 890,48
553	K	72529167R	Doplňky zařízení koupelen a záchodů dávkovač mýdla	soub.	13	1142,3	14 849,90	1	1194,412992	15 527,37	1445,23972	18 788,12
554	K	72529168R	Doplňky zařízení koupelen a záchodů dávkovač mýdla	soub.	19	1142,3	21 703,70	1	1194,412992	22 693,85	1445,23972	27 459,55
555	K	72529169R	Doplňky zařízení koupelen a záchodů dávkovač mýdla	soub.	3	1142,3	3 426,90	1	1194,412992	3 583,24	1445,23972	4 335,72
556	K	998793204	Přesun hmot procentní pro zařízení v objektech v do 36 m	%	4	650,195	2 600,78	1	679,8576163	2 719,43	822,6277158	3 290,51
D.1.4.1.1 - Zdravotné technické instalace - kanalizace							1 372 688,80			1 045 621 108	1 435 312,38	1 736 727,98
Ložné potrubí spásová kanalizace (výroby v montáži)							435 722,20			453 600,33		551 276,40
1	K	721000001	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG o 110 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	105	446,4	46 872,00	1	466,7652626	49 010,35	564,7859678	59 302,53
2	K	721000002	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG o 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	102	530,1	54 070,20	1	554,2837494	56 536,94	670,6833367	68 409,70
3	K	721000003	Výkop hl. 1,0 m nepažený, vč. transportu zeminy a pažení	m3	30	150	4 500,00	1	156,8431662	4 705,29	189,7802311	5 693,41
4	K	721000004	Výkop hl. 3,5 m pažený, vč. transportu zeminy a pažení	m3	147	350	51 450,00	1	365,9673878	53 797,21	442,8205392	65 094,62
5	K	721000005	Pískový podsyp, tl 100mm	m3	21	780	16 380,00	1	815,5844643	17 127,27	986,8572018	20 724,00
6	K	721000006	Štěrkopískový třídný obsyp tl. 300 mm	m3	93	710	66 090,00	1	742,3909867	69 042,36	898,2930939	83 541,26
7	K	721000007	Zásyp výkopem - hutněný po vrstvách	m3	33	210	6 930,00	1	219,5804327	7 246,15	265,6923235	8 767,85
8	K	721000008	Výkopek	m3	114	500	57 000,00	1	522,810554	59 600,40	632,6007704	72 116,49
9	K	721000009	Těsnění prostupů	ks	23	1450	33 350,00	1	1516,150607	34 871,46	1834,542234	42 194,47
10	K	721000010	Nápojení na stávající potrubí	kpj	4	15000	60 000,00	1	15684,31662	62 737,27	18978,02311	75 912,09
11	K	721000011	Zkouška těsnosti potrubí	kpj	1	4140	4 140,00	1	4328,871387	4 328,87	5237,934379	5 237,93
12	K	721000012	Demontáž stávajícího potrubí	m	100	200	20 000,00	1	209,1242216	20 912,42	253,0403081	25 304,03

13	K	721000013	Stavební přípomocce (drážky, prostupy, pož. utěsnění, apod. vč. zapravení a začištění)	kpl	1	15000	15 000,00	1	15684,31662	15 684,32	18978,02311	18 978,02
P			Pozn.: Výkopy byly uvažovány od spodní hrany podlahové konstrukce.									
D. Vnitřní potrubí - splachovací kanalizace (tvarovky vč. montáže)								268 098,30		280 329,24		339 193,38
14	K	721000014	Potrubí kanalizační hrdlové, PP-HT o 40 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	44	163,4	7 189,60	1	170,8544891	7 517,60	206,7339318	9 096,29
15	K	721000015	Potrubí kanalizační hrdlové, PP-HT o 50 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	17	301,5	5 125,50	1	315,2547641	5 359,33	381,4582645	6 484,79
16	K	721000016	Potrubí kanalizační hrdlové, PP-HT o 75 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	17	424,4	7 214,80	1	443,7615982	7 543,95	536,9515339	9 128,18
17	K	721000017	Potrubí kanalizační hrdlové, PP-HT o 110 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	232	463,5	107 532,00	1	484,6453836	112 437,73	586,4209141	136 049,65
18	K	721000018	Potrubí kanalizační hrdlové, s vyšším útlumem hluku o 75 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	6	721,8	4 330,80	1	754,7293158	4 528,38	913,2224721	5 479,33
19	K	721000019	Potrubí kanalizační hrdlové, s vyšším útlumem hluku o 110 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	8	1428,3	11 426,40	1	1493,460629	11 947,69	1807,087361	14 456,70
20	K	721000020	Potrubí pro odvod kondenzátu, PPr - o 32 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	4	1642,5	6 570,00	1	1717,43267	6 869,73	2078,093531	8 312,37
21	K	721000021	Demontáž stávajícího potrubí	m	34	339,3	11 536,20	1	354,779242	12 062,49	429,2828828	14 595,62
22	K	721000022	Zkouška těsnosti potrubí	m	250	200	50 000,00	1	209,1242216	52 281,06	253,0403081	63 260,08
23	K	721000023	Kotvení	m	362	100	36 200,00	1	17,25274828	6 245,49	20,87582542	7 557,05
24	K	721000024	Stavební přípomocce (drážky, prostupy, pož. utěsnění, apod. vč. zapravení a začištění)	kpl	1	15000	15 000,00	1	15684,31662	15 684,32	18978,02311	18 978,02
D. Vnitřní potrubí - závlakovací předměty								275 145,20		287 697,63		348 047,15
26	K	721000026	Klozet závěsný keramický	ks	3	3115	9 345,00	1	3257,109751	9 771,33	3941,102799	11 823,31
27	K	721000027	Závěsný a splachovací systém	ks	3	7170	21 510,00	1	7497,103345	22 491,31	9071,495047	27 214,49
28	K	721000028	Splachovací tlačítko	ks	3	1305	3 915,00	1	1364,535546	4 093,61	1651,088011	4 953,26
29	K	721000029	Umyvadlo keramické	ks	37	1458	53 946,00	1	1524,515575	56 407,08	1844,663846	68 252,56
30	K	721000030	Umyvadlo keramické	ks	1	1328	1 328,00	1	1388,584831	1 388,58	1680,187646	1 680,19
31	K	721000031	Sprcha - vanička	ks	4	4995	19 980,00	1	5222,877435	20 891,51	6319,681696	25 278,73
32	K	721000032	Sprchová zástěna	ks	4	9045	36 180,00	1	9457,642922	37 830,57	11443,74794	45 774,99
33	K	721000033	Výlevka keramická závěsná	ks	2	4630	9 260,00	1	4841,22573	9 682,45	5857,883133	11 715,77
34	K	721000034	Závěsný a splachovací systém pro výlevku	ks	2	6950	13 900,00	1	7267,066701	14 534,13	8793,150708	17 586,30
35	K	721000035	Sifon umyvadlový DN 40	ks	38	900	34 200,00	1	941,0589972	35 760,24	1138,681387	43 269,89
36	K	721000036	Sifon dřezový DN 50	ks	4	1080	4 320,00	1	1129,270797	4 517,08	1366,417664	5 465,67
37	K	721000037	Sifon sprchový DN 50	ks	4	779	3 116,00	1	814,5388431	3 258,16	985,5920002	3 942,37
38	K	721000038	Příprava pro napojení - DN 50	ks	3	2000	6 000,00	1	2091,242216	6 273,73	2530,403081	7 591,21
39	K	721000039	Sifon DN 50	ks	2	1800	3 600,00	1	1882,117994	3 764,24	2277,362773	4 554,73
40	K	721000040	Revizní dvířka pro přístup k čistícímu kusu kanalizace	ks	9	350	3 150,00	1	365,9673878	3 293,71	442,8205392	3 985,38
41	K	721000041	Sifon pro odvod kondenzátu - podomítkový, vč. revizních dvířek	ks	6	990	5 940,00	1	1035,164897	6 210,99	1252,549525	7 515,30
42	K	721000042	Napojení odvodu kondenzátu	ks	7	550	3 850,00	1	575,0916094	4 025,64	695,8608474	4 871,03
43	K	721000043	Podlahová vpust se zápachovou uzávěrkou těsnou i bez vody - vodorovný odtok	ks	2	1260	2 520,00	1	1317,482596	2 634,97	1594,153941	3 188,31
44	K	721000044	Větrací hlavice DN 100	ks	6	772,2	4 633,20	1	807,4286196	4 844,57	976,9886297	5 861,93
45	K	721000045	Napojení potrubního oddělovače	ks	1	1000	1 000,00	1	1045,621108	1 045,62	1265,201541	1 265,20
46	K	721000046	Potrubní mechanická zápachová uzávěrka DN 100	ks	1	1550	1 550,00	1	1620,712717	1 620,71	1961,062388	1 961,06
47	K	721000047	Revizní šachta v interiéru - dodávka stavební části vč. poklopu, prostupů a těsnění	kpl	3	6800	20 400,00	1	7110,223535	21 330,67	8603,370477	25 810,11
48	K	721000048	Zpětná klapka armatura - typ 2, DN 125	ks	1	11502	11 502,00	1	12026,73398	12 026,73	14552,34812	14 552,35
D. Vnější potrubí - dešťová kanalizace (tvarovky vč. montáže)								149 453,10		156 276,54		189 094,67

49	K	721000049	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG o 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	72	590,1	38 167,20	1	554,2837494	39 908,43	570,6833367	48 289,20
50	K	721000050	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG o 160 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	28	511,2	14 313,60	1	534,5215104	14 966,60	646,7710276	18 109,59
51	K	721000051	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG o 200 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	3	599,1	1 617,30	1	563,6943393	1 691,08	682,0701506	2 046,21
52	K	721000052	Výkop hl. 3,5 m pažený, vč. transportu zeminy a pažení	m3	106	150	15 900,00	1	156,8431662	16 625,38	189,7802311	20 116,70
53	K	721000053	Pískový podsyp, tl 100mm	m3	10	780	7 800,00	1	815,5844643	8 155,84	986,8572018	9 868,57
54	K	721000054	Štěrko-pískový tříděný obsyp tl. 300 mm	m3	46	710	32 660,00	1	742,9909867	34 149,99	898,2930999	41 321,48
55	K	721000055	Zásyp výkopem - hutněný po vrstvách	m3	50	210	10 500,00	1	219,5804827	10 979,02	265,6923235	13 284,62
56	K	721000056	Výkopek	m3	57	500	28 500,00	1	522,810554	29 800,20	632,6007704	36 058,24
D.1.4.1.1 - Plastová revizní venkovní šachta DN 1000							186 405,00		194 909,00		235 839,89	
57	K	721000057	- přechodový konus - vč. těsnění	ks	2	1100	2 200,00	1	1150,183219	2 300,37	1391,721695	2 783,44
58	K	721000058	- šachtová skruž - vč. těsnění a žebříku	ks	2	850	1 700,00	1	888,7779418	1 777,56	1075,42131	2 150,84
59	K	721000059	- šachtové dno 90° - vč. těsnění	ks	1	1280	1 280,00	1	1338,895018	1 338,40	1619,457972	1 619,46
60	K	721000060	- šachtové dno s přítokem - vč. těsnění	ks	1	1420	1 420,00	1	1484,781973	1 484,78	1796,586188	1 796,59
61	K	721000061	- betonový roznášecí prstenec	ks	2	210	420,00	1	219,5804327	439,16	265,6923235	531,38
62	K	721000062	- poklop pojezdny DN 600, tř.zat. B125	ks	2	860	1 720,00	1	899,2341529	1 798,47	1088,073325	2 176,15
63	K	721000063	Těsnění prostupů	ks	1	1450	1 450,00	1	1516,150607	1 516,15	1834,542234	1 834,54
64	K	721000064	Lapač střešních splavenin Qmax 11,0 l/s	ks	5	2295	11 475,00	1	2399,700443	11 998,50	2903,637536	14 518,19
65	K	721000065	Střešní vpust vyhlívaná Qmin = 1,7 l/s - skladba dle skladby střechy	ks	2	340	680,00	1	355,5111767	711,02	430,1685238	860,34
66	K	721000066	Potrubí kanalizační hrdlové, s vyšším útlumem hluku o 110 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	22	1643	36 146,00	1	1717,95548	37 795,02	2078,726131	45 731,97
67	K	721000067	Potrubí kanalizační hrdlové, s vyšším útlumem hluku o 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	10	2124	21 240,00	1	2220,899233	22 208,99	2687,288072	26 872,88
68	K	721000068	Tepelná izolace proti rosení tl. 20 mm - pro potrubí o 110	m	22	499,5	10 989,00	1	522,2877435	11 490,33	631,9681696	13 903,30
69	K	721000069	Tepelná izolace proti rosení tl. 20 mm - pro potrubí o 125	m	10	553,5	5 535,00	1	578,7512833	5 787,51	700,2890528	7 002,89
70	K	721000070	Revizní dvířka pro přístup k čistícímu kusu kanalizace	ks	1	350	350,00	1	365,9673878	365,97	442,8205392	442,82
71	K	721000071	Nápojení na stávající potrubí	ks	4	15000	60 000,00	1	15684,31662	62 737,27	18978,02311	75 912,09
72	K	721000072	Zkouška těsnosti potrubí	kpl	1	800	800,00	1	836,4968864	836,50	1012,161233	1 012,16
73	K	721000073	Demontáž stávajícího potrubí	m	70	200	14 000,00	1	209,1242216	14 638,70	253,0403081	17 712,82
74	K	721000074	Stavební přípomoc (drážky, prostupy, pož. utěsnění, apod. vč. zapravení a začištění)	kpl	1	15000	15 000,00	1	15684,31662	15 684,32	18978,02311	18 978,02
D.1.4.1.2 - Všeobecné položky							57 860,00		60 499,60		75 204,56	
75	X	721000075	Doprava a přesuny materiálu	kpl	1	10000	10 000,00	1	10456,21108	10 456,21	12652,01541	12 652,02
76	K	721000076	Komplexní zkoušky zařízení, vystavení protokolu o komplexním vyzkoušení zařízení	kpl	1	10000	10 000,00	1	10456,21108	10 456,21	12652,01541	12 652,02
77	K	721000077	Úklid po montáži zařízení, likvidace odpadů v souladu s legislativou pro nakládání s odpady	kpl	1	10000	10 000,00	1	10456,21108	10 456,21	12652,01541	12 652,02
78	K	721000078	Požární ucpávky	kpl	1	2860	2 860,00	1	2990,476369	2 990,48	3618,476406	3 618,48
79	K	721000079	Plošina, montáž a demontáž lešení	kpl	1	25000	25 000,00	1	26140,5277	26 140,53	31630,03852	31 630,04
D.1.4.1.2 - zdravotně technické instalace - vodovod							865 053,30		1,045621108	904 517,99		1 094 466,77
D.1.4.1.2.1 - Potrubí (tvarovky) vč. montáže							576 575,40			602 879,41		729 434,08
1	K	722000001	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 20x3,4 - studená voda, vč. tvarovek, armatur, mont. materiálu atd.	m	128	225,5	28 864,00	1	235,7875599	30 180,81	285,3029474	36 518,78
2	K	722000002	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 25x4,2 - studená voda, vč. tvarovek, armatur, mont. materiálu atd.	m	55	273,6	15 048,00	1	286,0819352	15 734,51	346,1591415	19 038,75
3	K	722000003	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 32x5,4 - studená voda, vč. tvarovek, armatur, mont. materiálu atd.	m	63	330,8	20 840,40	1	345,8914625	21 791,16	418,5286697	26 367,31
4	K	722000004	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 40x6,7 - studená voda, vč. tvarovek, armatur, mont. materiálu atd.	m	33	450,9	14 879,70	1	471,4705576	15 558,53	570,4793747	18 825,82
5	K	722000005	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 50x8,9 - studená voda, vč. tvarovek, armatur, mont. materiálu atd.	m	20	523,8	10 476,00	1	547,6963364	10 953,93	662,712567	13 254,25

6	K	722000006	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 63x10,5 - studená voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	18	680,4	12 247,20	1	711,4406019	12 805,93	850,8431283	15 495,18
7	K	722000007	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 75x12,5 - studená voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	20	812,7	16 254,00	1	849,7762745	16 995,53	1028,229292	20 564,59
8	K	722000008	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 20x3,4 - teplá voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	268	229,5	61 506,00	1	239,9700443	64 311,97	290,3637536	77 817,49
9	K	722000009	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 25x4,2 - teplá voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	69	279,5	19 285,50	1	292,2510997	20 165,33	353,6238306	24 400,04
10	K	722000010	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 32x5,4 - teplá voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	86	339,3	29 179,80	1	354,779242	30 511,01	429,2828828	36 918,33
11	K	722000011	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 40x6,7 - teplá voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	28	463,5	12 978,00	1	484,6453836	13 570,07	586,4209141	16 419,79
12	K	722000012	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 50x8,9 - teplá voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	40	556,2	22 248,00	1	581,5744603	23 262,98	703,7050969	28 148,20
13	K	722000013	Potrubí PPr PN 22, pro pitnou vodu - 63x10,5 - teplá voda,vč. tvarovek, armatur,mont. materiálu atd.	m	8	718,2	5 745,60	1	750,9650798	6 007,72	908,6677465	7 269,34
14	K	722000014	Potrubí ocelové pro demineralizovanou vodu - DN 15	m	17	584,1	9 929,70	1	610,7472892	10 382,70	739,0042199	12 563,07
15	K	722000015	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 9 mm - studená voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 20 mm	m	128	58,4	7 475,20	1	61,06427271	7 816,23	73,88776998	9 457,63
16	K	722000016	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 9 mm - studená voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 25 mm	m	55	59,9	3 294,50	1	62,63270437	3 444,80	75,78557229	4 168,21
17	K	722000017	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 9 mm - studená voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 32 mm	m	63	65,7	4 139,10	1	68,6973068	4 327,93	83,12374122	5 236,80
18	K	722000018	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 9 mm - studená voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 40 mm	m	33	74,6	2 461,80	1	78,00333466	2 574,11	94,38403494	3 114,67
19	K	722000019	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 9 mm - studená voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 50 mm	m	20	83,6	1 672,00	1	87,41392463	1 748,28	105,7708488	2 115,42
20	K	722000020	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 9 mm - studená voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 63 mm	m	18	99	1 782,00	1	103,5164897	1 863,30	125,2549525	2 254,59
21	K	722000021	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 9 mm - studená voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 75 mm	m	20	107,1	2 142,00	1	111,9860207	2 239,72	135,503085	2 710,06
22	K	722000022	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 13 mm - teplá voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 20 mm	m	215	62,8	13 502,00	1	65,66500558	14 117,98	79,45465676	17 082,75
23	K	722000023	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 13 mm - teplá voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 25 mm	m	48	65,5	3 144,00	1	68,48818258	3 287,43	82,87070092	3 977,79
24	K	722000024	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 13 mm - teplá voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 32 mm	m	53	75,2	3 985,60	1	78,63070732	4 167,43	95,14315586	5 042,59
25	K	722000025	Izolace návleková pěnová, nalepovací - pouzdro, tl. 13 mm - teplá voda vedená v drážce, vnější průměr potrubí 40 mm	m	23	85,9	1 975,70	1	89,81885318	2 065,83	108,6808123	2 499,66
26	K	722000026	Izolace návleková minerální vlna - pouzdro, min. tl. 30 mm - teplá voda vedená volně, vnější průměr potrubí 20 mm	m	53	96,8	5 130,40	1	101,2161233	5 364,45	122,4715091	6 490,99
27	K	722000027	Izolace návleková minerální vlna - pouzdro, min. tl. 25 mm - teplá voda vedená volně, vnější průměr potrubí 25 mm	m	22	103,5	2 277,00	1	108,2217847	2 380,88	130,9483595	2 880,86
28	K	722000028	Izolace návleková minerální vlna - pouzdro, min. tl. 40 mm - teplá voda vedená volně, vnější průměr potrubí 32 mm	m	33	117,9	3 890,70	1	123,2787286	4 068,20	149,1672616	4 922,52
29	K	722000029	Izolace návleková minerální vlna - pouzdro, min. tl. 40 mm - teplá voda vedená volně, vnější průměr potrubí 40 mm	m	5	126	630,00	1	131,7482596	658,74	159,4153941	797,08
30	K	722000030	Izolace návleková minerální vlna - pouzdro, min. tl. 25 mm - teplá voda vedená volně, vnější průměr potrubí 50 mm	m	40	150,3	6 012,00	1	157,1568525	6 286,27	190,1597916	7 606,39
31	K	722000031	Izolace návleková minerální vlna - pouzdro, min. tl. 40 mm - teplá voda vedená volně, vnější průměr potrubí 63 mm	m	8	171	1 368,00	1	178,8012095	1 430,41	216,3494635	1 730,80
32	K	722000032	Demontáž stávajícího potrubí	m	600	100	60 000,00	1	104,5621108	62 737,27	126,5201541	75 912,09
33	K	722000033	Kotvení potrubí	m	835	100	83 500,00	1	104,5621108	87 309,36	126,5201541	105 644,33
34	K	722000034	Podpory pro vedení zavěšeného potrubí	m	200	139,5	27 900,00	1	145,8641446	29 172,83	176,4956149	35 299,12

35 k	722000035	Tlaková zkouška potrubí	m	835	14,4	12 024,00	1	15,05694396	12 572,55	18,21890219	15 212,78
36 k	722000036	Desinfekce vodovodu	m	835	22,5	18 787,50	1	23,52647493	19 644,61	28,46703467	23 769,97
37 k	722000037	Stavební přípomoc (drážky, prostupy, pož. utěsnění, apod. vč. zapravení a začištění)	kpl	1	30000	30 000,00	1	31368,63324	31 368,63	37956,04622	37 956,05
D.1.4.1 - Potrubní vodovod						68 788,60		74 926,81		87 031,24	
38 k	722000038	Potrubí ocelové 1" (tvarovky vč. montáže)	m	11	513	5 643,00	1	536,4036234	5 900,44	649,0483904	7 139,53
39 k	722000039	Potrubí ocelové 5/4" (tvarovky vč. montáže)	m	34	536,4	18 237,60	1	560,8711623	19 069,62	678,6541064	23 074,24
40 k	722000040	Hydrantový systém D 19/30 - vnitřní vybavení, umístěno do stávající skříně	kpl	4	7440	29 760,00	1	7779,421044	31 117,68	9413,099463	37 652,40
41 k	722000041	Kotvení potrubí	m	45	100	4 500,00	1	104,5621108	4 705,29	126,5201541	5 693,41
42 k	722000042	Tlaková zkouška potrubí	m	45	14,4	648,00	1	15,05694396	677,56	18,21890219	819,85
43 k	722000043	Stavební přípomoc (drážky, prostupy, pož. utěsnění, apod. vč. zapravení a začištění)	kpl	1	10000	10 000,00	1	10456,21108	10 456,21	12652,01541	12 652,02
D.1.4.2 - Zařízení pitné a užitkové vody						154 129,30		164 160,85		195 004,63	
44 k	722000044	Baterie umývadlová stojánková, vč. rohových kulových ventilů 1/2"-3/8" a připojovacích hadiček	ks	38	1900	72 200,00	1	1986,680105	75 493,84	2403,882927	91 347,55
45 k	722000045	Baterie sprchová nástěnná+sprchový set, vč. směšovacího tělesa	ks	4	3330	13 320,00	1	3481,91829	13 927,67	4213,121131	16 852,48
46 k	722000046	Baterie výlevková nástěnná	ks	2	1710	3 420,00	1	1788,012095	3 576,02	2163,494635	4 326,99
47 k	722000047	Rohové kulové ventily 1/2"-3/8" vč. připojovacích hadiček	ks	8	297	2 376,00	1	310,5494691	2 484,40	375,7648576	3 005,12
48 k	722000048	Kulový kohout pro pitnou vodu 1/2" - mosazný	ks	6	171,5	1 029,00	1	179,32402	1 075,94	216,9820642	1 301,89
49 k	722000049	Kulový kohout pro pitnou vodu 3/4" - mosazný	ks	4	248,4	993,60	1	259,7322832	1 038,93	314,2760627	1 257,10
50 k	722000050	Kulový kohout pro pitnou vodu 5/4" - mosazný	ks	2	491,4	982,80	1	513,8182125	1 027,64	621,7200371	1 243,44
51 k	722000051	Kulový kohout pro pitnou vodu 2 1/2" - mosazný	ks	5	2034	10 170,00	1	2126,793334	10 633,97	2573,419934	12 867,10
52 k	722000052	Kulový kohout pro pitnou vodu 1/2" s vypouštěním - mosazný	ks	6	251,6	1 509,60	1	263,0782708	1 578,47	318,3247076	1 909,95
53 k	722000053	Kulový kohout pro pitnou vodu 3/4" s vypouštěním - mosazný	ks	8	326,7	2 613,60	1	341,604416	2 732,84	413,3413433	3 306,73
54 k	722000054	Kulový kohout pro pitnou vodu 1" s vypouštěním - mosazný	ks	6	438,3	2 629,80	1	458,2957316	2 749,77	554,5378353	3 327,23
55 k	722000055	Kulový kohout pro pitnou vodu 5/4" s vypouštěním - mosazný	ks	4	598,5	2 394,00	1	625,8042332	2 503,22	757,2231221	3 028,89
56 k	722000056	Kulový kohout pro pitnou vodu 5/4" s vypouštěním - mosazný	ks	2	856,8	1 713,60	1	895,8881654	1 791,78	1084,02468	2 168,05
57 k	722000057	Filtr 5/4"	ks	1	492,3	492,30	1	514,7592715	514,76	622,8587185	622,86
58 k	722000058	Potrubní oddělovač BA 5/4"	ks	1	14505	14 505,00	1	15166,73417	15 166,73	18351,74835	18 351,75
59 k	722000059	Kulový kohout regulační - 1/2"	ks	6	2706	16 236,00	1	2829,450718	16 976,70	3423,635369	20 541,81
60 k	722000060	Odvzdušňovací ventil na cirkulaci - 1/2"	ks	4	1566	6 264,00	1	1637,442655	6 549,77	1981,305613	7 925,22
61 k	722000061	Dvířka revizní 300*300 mm	ks	4	320	1 280,00	1	334,5987546	1 338,40	404,864493	1 619,46
D.1.4.3 - Všeobecné položky						65 560,00		69 550,92		82 946,61	
62 k	722000062	Doprava a přesuny materiálu	kpl	1	10000	10 000,00	1	10456,21108	10 456,21	12652,01541	12 652,02
63 k	722000063	Komplexní zkoušky zařízení, vystavení protokolu o komplexním vyzkoušení zařízení	kpl	1	10000	10 000,00	1	10456,21108	10 456,21	12652,01541	12 652,02
64 k	722000064	Označení zařízení, identifikační štítky, schémata zařízení	kpl	1	10000	10 000,00	1	10456,21108	10 456,21	12652,01541	12 652,02
65 k	722000065	Úklid po montáži zařízení, likvidace odpadů v souladu s legislativou pro nakládání s odpady	kpl	1	10000	10 000,00	1	10456,21108	10 456,21	12652,01541	12 652,02
66 k	722000066	Požární ucpávky	kpl	1	560	560,00	1	585,5478205	585,55	708,5128628	708,51
67 k	722000067	Plošina, montáž a demontáž lešení	kpl	1	25000	25 000,00	1	26140,5277	26 140,53	31630,03852	31 630,04
D.1.4.2 - Vzduchotechnika						1 055 472,00		1 045 621 108	1 103 623,80		1 335 384,80
D.1.4.2.1 - Laborator GIM						344 893,00		360 627,40		436 399,15	
1 k	8.01	Jednotka VZT bloková, Vp=1.600m3/h, dpext=600 Pa, Vo=1.600m3/h, dpext=300 Pa.	ks	1	153908	153 908,00	2	160929,4535	160 929,45	194724,6387	194 724,64
		Poznámka k položce:									
		vč. pružných manžet a klapek pro ovládání servopohonem									
		Bloková větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod a odvod větracího vzduchu s deskovým rekuperátorem a bypasem. Sestava: Přívod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem na vstupu čerstvého vzduchu, filtr EU7, rekuperátor, vodní chříváč,									
		vodní									
2 k	75100091R		ks	2	9833		4	10281,59236	20 563,18	12440,72675	24 881,45
3 k	8A.01	Kondenzační jednotka Qch=9,7kW včetně komunikačního modulu pro MaR	ks	1	46751	46 751,00	2	48883,83242	48 883,83	59149,43723	59 149,44

4	K	6.03a	Tlumič hluku 435x650, L=0.8 m	ks	3	2528	7 584,00	1	2643,330161	7 929,99	3198,429495	9 595,29
5	K	6.03b	Tlumič hluku 400x400, L=1.0 m	ks	1	2145	2 145,00	1	2242,857277	2 242,86	2713,857805	2 713,86
6	K	6.05	Protidešťová žaluzie 400 x 500 pozink., přívodní	ks	1	610	610,00	1	637,8288759	637,83	771,7729398	771,77
7	K	6.07a	Protipožární klapka 400x160 ovládání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1	1800	1 800,00	1	1882,117994	1 882,12	2277,362773	2 277,36
8	K	6.07b	Protipožární klapka 400x160 ovládání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1	1800	1 800,00	1	1882,117994	1 882,12	2277,362773	2 277,36
9	K	6.09a	Přívodní čistý nástavec s klapkou Qv=323 m3/h, filtrace H11	ks	4	7774	31 096,00	1	8128,658494	32 514,63	9835,676777	39 342,71
10	K	6.09b	Odvodní anemostat s klapkou Qv=300 m3/h	ks	4	1187	4 748,00	1	1241,152255	4 964,61	1501,794229	6 007,18
11	K	6.09c	Přívodní čistý nástavec s klapkou Qv=150 m3/h, filtrace H11	ks	2	6015	12 030,00	1	6289,410965	12 578,82	7610,187267	15 220,37
12	K	6.09d	Odvodní anemostat s klapkou Qv=150 m3/h	ks	2	898	1 796,00	1	938,967755	1 877,94	1136,150984	2 272,30
13	K	6.09e	Odvodní vyústka čtyřhranná jednořadá 225x125 s regulací R1	ks	1	355	355,00	1	371,1954933	371,20	449,146547	449,15
14	K	6.20	Potrubí čtyřhr.sk.l.- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	97	388	37 636,00	1	405,7009899	39 353,00	490,8981978	47 617,13
Poznámka k položce:												
včetně tvarovek												
15	K	6.25	Potrubí chladiva včetně parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	15	630	9 450,00	1	658,7412981	9 881,12	797,0769706	11 956,15
Poznámka k položce:												
16	K	6.40a	Protihluková izolace 60 mm	m2	15	305	4 575,00	1	318,9144379	4 783,72	385,8864699	5 788,30
17	K	6.40b	Tepelná izolace 40 mm	m2	33	271	8 943,00	1	283,3633203	9 350,99	342,8696175	11 314,70
Digestoř laboratorní GMD							143 402,00	149 944,16				
18	K	68.01a	Jednotka podstropní přívodní, Vp=800m3/h, dpext=250 Pa	ks	2	20517,5	41 035,00	1	21453,53108	42 907,06	25958,77261	51 917,55
Poznámka k položce:												
vč. pružných manžet a klapky pro ovládání servopohonem												
Podstropní větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod vzduchu. Sestava: Přívod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem na vstupu čerstvého vzduchu, filtr EU7, vodní ohříváč, ventilátor, Frekvenční měnič, parametry dle tabulky výkonů.							41 035,00	1	21453,53108	42 907,06	25958,77261	51 917,55
19	K	68.01b	Vodní ohříváč, ventilátor, Frekvenční měnič, parametry dle tabulky výkonů.	ks	2	20517,5	41 035,00	1	21453,53108	42 907,06	25958,77261	51 917,55
20	K	68.01b	Ventilátor diagon.do kruh.potr. Qv=900 m3/h, dp=300Pa	ks	2	7331	14 662,00	1	7665,448343	15 330,90	9275,192495	18 550,38
Poznámka k položce:												
včetně pružných manžet a přetlakové klapky												
21	K	68.03	Tlumič hluku 735x420, L=1.0 m	ks	4	2828	11 312,00	1	2957,016493	11 828,07	3577,989957	14 311,96
22	K	68.09	Přívodní vyústka čtyřhranná dvouřadá 525x125 s regulací R1	ks	4	654	2 616,00	1	683,8362046	2 735,34	827,4418076	3 309,77
23	K	68.10a	Připojení odsávací digestoře laboratorní, rozměr 900x600x2300 pro m.č. 2.200, (digestoř jako taková není dodávkou VZT)	ks	1	250	250,00	1	261,405277	261,41	316,3003852	316,30
24	K	68.10b	Připojení odsávací digestoře laboratorní, rozměr 1200x900x2300 pro m.č. 2.162, (digestoř jako taková není dodávkou VZT)	ks	1	250	250,00	1	261,405277	261,41	316,3003852	316,30
25	K	68.20	Potrubí čtyřhr.sk.l.- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	22	388	8 536,00	1	405,7009899	8 925,42	490,8981978	10 799,76
Poznámka k položce:												
včetně tvarovek												
26	K	68.30	Spiro potrubí SR 200	bm	42	363	15 246,00	1	379,5604622	15 941,54	459,2681593	19 289,26
Poznámka k položce:												
včetně tvarovek												
27	K	68.40a	Protihluková izolace 60 mm	m2	10	304	3 040,00	1	317,8688168	3 178,69	384,6212684	3 846,21
28	K	68.40b	Tepelná izolace 40 mm	m2	20	271	5 420,00	1	283,3633203	5 667,27	342,8696175	6 857,39
Chlazení pracoven 3NP							121 408,00	126 946,77				
29	K	6C.01a	Nástěnný triál split (nástěnná jednotka Qch=1,8kW)	ks	3	4536	13 608,00	1	4742,937346	14 228,81	5738,954189	17 216,86
30	K	6C.01b	Kondenzační jednotka Qch=5,4kW	ks	1	27181	27 181,00	1	28421,02734	28 421,03	34389,44308	34 389,44
31	K	6C.02a	Nástěnný dual split (nástěnná jednotka Qch=2,5kW)	ks	2	5719	11 438,00	1	5979,907117	11 959,81	7235,687611	14 471,38
32	K	6C.02b	Kondenzační jednotka Qch=5kW	ks	1	27181	27 181,00	1	28421,02734	28 421,03	34389,44308	34 389,44
33	K	6.25	Potrubí chladiva včetně parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	80	525	42 000,00	1	548,9510817	43 916,09	664,2308089	53 138,46
Poznámka k položce:												
Chlazení pracoven 4NP							28 128,00	29 411,23				
34	K	6P.01	Kondenzační jednotka Qch=2,5kW	ks	1	14094	14 094,00	1	14736,9839	14 736,98	17831,75051	17 831,75

35	K	8F.02	Nástěnný split (nástěnná jednotka Qch=2,5kW)	ks	1	6159	6 159,00	4	6439,980404	6 439,98	7792,376289	7 792,38
36	K	8.25	Potrubí chladiva včetně parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	15	525	7 875,00	1	548,9510817	8 234,27	664,2308089	9 963,46
Poznámka k položce:												
kabelu												
Odvod tepel od kondenzačních jednotek							153 085,00			160 068,91		199 683,38
37	K	11B.01a	Ventilátor axiální do potr. Qv=30.000 m³/h, dp=180Pa	ks	1	76106	76 106,00	1	79578,04005	79 578,04	96289,42846	96 289,43
Poznámka k položce:												
včetně pružných manžet												
38	K	11B.05	Tlumič hluku kruhový D1120 s vnitřní kulisou	ks	2	10355	20 710,00	1	10827,40657	21 654,81	13101,16195	26 202,32
39	K	11B.07a	Uzavírací klapka těsná 1000x800, ovládání servopohonem	ks	1	6623	6 623,00	1	6925,148598	6 925,15	8379,429804	8 379,43
40	K	11B.07b	Protipožární klapka 1250x630 ovládání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1	4805	4 805,00	1	5024,208424	5 024,21	6079,293403	6 079,29
41	K	11B.09	Odvodní výústka čtyřhranná jednořadá 1225x325 s regulací R1	ks	6	1410	8 460,00	1	1474,325762	8 845,95	1783,934172	10 703,61
42	K	11B.20	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	75	441	33 075,00	1	461,1189086	34 583,92	557,9538795	41 846,54
Poznámka k položce:												
včetně tvarovek												
43	K	11B.30b	Spiro potrubí SR 1120	bm	3	1102	3 306,00	1	1152,274461	3 456,82	1394,252098	4 182,76
Poznámka k položce:												
včetně tvarovek												
Pomocný materiál							30 550,00			31 943,72		38 651,91
44	K	75100196R	Zaškolení obsluhy	hod	1	350	350,00	4	365,9673878	365,97	442,8205392	442,82
45	K	75100197R	Zaregulování, protokol o zkouškách	hod	3	1000	3 000,00	1	1045,621108	3 136,86	1265,201541	3 795,60
46	K	75100198R	Zprovoznění - zkušební provoz	hod	4	350	1 400,00	1	365,9673878	1 463,87	442,8205392	1 771,28
47	K	Pol1	Stavební přípomoc (drážky, prostupy apod. vč. zapravení a začištění)	soub.	1	25800	25 800,00	1	26977,02459	26 977,02	32642,19975	32 642,20
Laboratorní GMO - dodávka							88 732,00			92 780,05		112 263,86
48	M	6.01	Jednotka VZT bloková, Vp=1.600m³/h, dpext=600 Pa, Vo=1.600m³/h, dpext=300 Pa.	ks	1	23713	23 713,00	4	24794,81333	24 794,81	30001,72413	30 001,72
Poznámka k položce:												
vč. pružných manžet a klapek pro ovládání servopohonem												
Bloková větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod a odvod větracího vzduchu s												
deskovým rekuperátorem a bypasem. Sestava: Přívod - uzavírací klapka pro ovládání							14 492,00	4	7576,570549	15 153,14	9167,650364	18 335,30
servopohonem na vstupu čerstvého vzduchu, filtr EU7, rekuperátor, vodní ohřeváč,												
vodní												
49	M	Pol16		ks	2	7246						
50	M	6A.01	Kondenzační jednotka Qch=9,7kW včetně komunikačního modulu pro MaR	ks	1	11216	11 216,00	4	11727,68635	11 727,69	14190,50048	14 190,50
51	M	6.03a	Tlumič hluku 435x650, L=0,8 m	ks	3	508	1 524,00	1	531,1755229	1 593,53	642,7223827	1 928,17
52	M	6.03b	Tlumič hluku 400x400, L=1,0 m	ks	1	431	431,00	1	450,6626976	450,66	545,301864	545,30
53	M	6.05	Protidešťová žaluzie 400 x 500 pozink., přívodní	ks	1	122	122,00	1	127,5657752	127,57	154,354588	154,35
54	M	6.07a	Protipožární klapka 400x160 ovládání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1	361	361,00	1	377,46922	377,47	456,7377562	456,74
55	M	6.07b	Protipožární klapka 400x160 ovládání ruční, tepelné, signalizace polohy	ks	1	361	361,00	1	377,46922	377,47	456,7377562	456,74
56	M	6.09a	Přívodní čistý nástavec s klapkou Qv=325 m³/h, filtrace H11	ks	4	1562	6 248,00	1	1633,260171	6 533,04	1976,244807	7 904,98
57	M	6.09b	Odvodní anemostat s klapkou Qv=300 m³/h	ks	4	238	952,00	1	248,8578237	995,43	301,1179667	1 204,47
58	M	6.09c	Přívodní čistý nástavec s klapkou Qv=150 m³/h, filtrace H11	ks	2	1208	2 416,00	1	1263,110298	2 526,22	1528,363461	3 056,73
59	M	6.09d	Odvodní anemostat s klapkou Qv=150 m³/h	ks	2	180	360,00	1	188,2117994	376,42	227,7362773	455,47
60	M	6.09e	Odvodní výústka čtyřhranná jednořadá 225x125 s regulací R1	ks	1	71	71,00	1	74,23909867	74,24	89,82930939	89,83
61	M	6.20	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink tl.= 0,8mm	m2	97	140	13 580,00	1	146,8869551	14 199,53	177,1282157	17 181,44
Poznámka k položce:												
včetně tvarovek												
62	M	6.25	Potrubí chladiva včetně parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	15	120	1 800,00	1	125,474533	1 882,12	151,8241849	2 277,36
Poznámka k položce:												
kabelu												
63	M	6.40a	Protihluková izolace 60 mm	m2	15	288	4 320,00	1	301,1388791	4 517,08	364,3780437	5 465,67
64	M	6.40b	Tepelná izolace 40 mm	m2	33	205	6 765,00	1	214,3523271	7 073,63	259,3663158	8 559,09
Dílečky laboratorní GMO - dodávka							36 228,00			37 880,76		45 835,72
65	M	6B.01a	Jednotka podstropní přívodní, Vp=800m³/h, dpext=250 Pa	ks	2	7073	14 146,00	4	7395,678097	14 791,36	8948,770497	17 897,54

		Poznámka k položce: vč. pružných manžet a klapky pro ovládání servopohonem													
		Podstropní větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod vzduchu. Sestava: Přívod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem na vstupu čerstvého vzduchu, filtr EU7, vodní ohřevač, ventilátor. Frekvenční měnič, parametry dle tabulky výkonů.				ks	2	0	0,00		0	0,00	0	0,00	0,00
66	M	Pol17				ks	2	0							
67	M	68.01b				ks	2	1263	2 526,00	1	1320,619459	2 641,24	1597,949546	3 195,90	
		Poznámka k položce: včetně pružných manžet a přetlakové klapky													
68	M	68.03				ks	4	568	2 272,00	1	593,9127894	2 375,65	718,6344751	2 874,54	
69	M	68.09				ks	4	131	524,00	1	136,9763652	547,91	165,7414018	662,97	
		Montážní materiál pro připojení - odsávací digestoře laboratorní, rozměr 900x600x2300 pro m.č. 2.200, (digestoř jako taková není dodávkou VZT)													
70	M	68.10a				ks	1	120	120,00	1	125,474533	125,47	151,8241849	151,82	
		Montážní materiál pro připojení - odsávací digestoře laboratorní, rozměr 1200x800x2300 pro m.č. 2.162, (digestoř jako taková není dodávkou VZT)													
71	M	68.10b				ks	1	120	120,00	1	125,474533	125,47	151,8241849	151,82	
72	M	68.20				m2	22	140	3 080,00	1	146,3869551	3 220,51	177,1282157	3 896,82	
		Poznámka k položce: včetně tvarovek													
73	M	68.30				bm	42	125	5 250,00	1	130,7026385	5 489,51	158,1501926	6 642,31	
		Poznámka k položce: včetně tvarovek													
74	M	68.40a				m2	10	305	3 050,00	1	318,9144379	3 189,14	385,8864699	3 858,86	
75	M	68.40b				m2	20	257	5 140,00	1	268,7246248	5 374,49	325,156796	6 503,14	
		Chlazení/pracovní čer.NP- dodávka				33 711,00									
76	M	6C.01a				ks	3	2763	8 289,00		2889,051121	8 667,15	3495,751857	10 487,26	
77	M	6C.01b				ks	1	5079	5 079,00		5310,709608	5 310,71	6425,958625	6 425,96	
78	M	6C.02a				ks	2	2832	5 664,00		2961,198978	5 922,40	3583,050763	7 166,10	
79	M	6C.02b				ks	1	5079	5 079,00		5310,709608	5 310,71	6425,958625	6 425,96	
80	M	6.25				bm	80	120	9 600,00	1	125,474533	10 037,96	151,8241849	12 145,93	
		Poznámka k položce: kabelu													
		Chlazení/pracovní čer.UPS4NP- dodávka				8 975,00									
81	M	8F.01				ks	1	4318	4 318,00		4514,991944	4 514,99	5463,140253	5 463,14	
82	M	8F.02				ks	1	2857	2 857,00		2987,339506	2 987,34	3614,680802	3 614,68	
83	M	8.25				bm	15	120	1 800,00	1	125,474533	1 882,12	151,8241849	2 277,36	
		Poznámka k položce: kabelu													
		Odvodnění tepelné kondenzační jednotky- dodávka				32 360,00									
84	M	11B.01a				ks	1	11669	11 669,00	1	12201,35271	12 201,35	14763,63678	14 763,64	
		Poznámka k položce: včetně pružných manžet													
85	M	11B.01				ks	2	2080	4 160,00	1	2174,891905	4 349,78	2631,619205	5 263,24	
86	M	11B.07a				ks	1	1331	1 331,00	1	1391,721695	1 391,72	1683,983251	1 683,98	
87	M	11B.07b				ks	1	965	965,00	1	1009,024369	1 009,02	1220,919487	1 220,92	
88	M	11B.08				ks	6	283	1 698,00	1	295,9107736	1 775,46	358,052036	2 148,31	
89	M	11B.20				m2	75	152	11 400,00	1	158,9344084	11 920,08	192,3106342	14 423,30	
		Poznámka k položce: včetně tvarovek													
90	M	11B.30b				bm	3	379	1 137,00	1	396,2903999	1 188,87	479,5113839	1 438,53	
		Poznámka k položce: včetně tvarovek													
		Pomocný materiál- dodávka				34 000,00									
91	M	42981395R				kg	200	120	24 000,00	1	125,474533	25 094,91	151,8241849	30 364,84	
92	M	42981396R				kpl	1	10000	10 000,00	1	10456,21108	10 456,21	12652,01541	12 652,02	

D.1.4.3 - Vytápění					2 427 086,30	1,045621108	2 537 812,67	3 070 753,33				
1	K	7311000R1	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 3 900 kg/h, dP 85 kPa, U = 230 V, Pc = 163 W, I = 1,33 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1	31026	31 026,00	1	32441,4405	32 441,44	39254,143	39 254,14
2	X	7311000R2	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 230 kg/h, dP 30 kPa, U = 230 V, Pc = 34 W, I = 0,32 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1	12554	12 554,00	1	13126,72739	13 126,73	15883,34014	15 883,34
3	K	7311000R3	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 370 kg/h, dP 30 kPa, U = 230 V, Pc = 34 W, I = 0,32 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1	12554	12 554,00	1	13126,72739	13 126,73	15883,34014	15 883,34
4	K	7311000R4	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací otáček; Tmax.+90°C, PN6, M = 370 kg/h, dP 30 kPa, U = 230 V, Pc = 34 W, I = 0,32 A, včetně tepelně-izolačního pouzdra	kpl	1	12554	12 554,00	1	13126,72739	13 126,73	15883,34014	15 883,34
5	K	7311000R5	Systém podlahového vytápění; mokrý způsob, pokládka spirála. Dodávka bude obsahovat: PST systémovou desku s tep.izolací 30mm, plastové potrubí s kyslíkovou bariérou 17x2,5 včetně přípojky až po R+S (mimo topenou místnost včetně návlekové izolace tl.9mm (R+S PDL vytápění se skříňkou do zdi pro 6 okruhů; 12 x KK15, 6 x vizuální průtokoměr s možností regulace DN15, 6 x ventil DN15 + termopohon 230 V, 2 x VOA15 a 2 x vizuální teploměr 0 - 60 °C	m2	263	1665	437 895,00	1	1740,959145	457 872,26	2106,560565	554 025,43
6	K	7311000R6	R+S PDL vytápění se skříňkou do zdi pro 7 okruhů; 14 x KK15, 7 x vizuální průtokoměr s možností regulace DN15, 5 x ventil DN15 + termopohon 230 V, 2 x VOA15 a 2 x vizuální teploměr 0 - 60 °C	kpl	1	24874	24 874,00	1	26008,77944	26 008,78	31470,62312	31 470,62
7	K	7311000R7	R+S PDL vytápění se skříňkou do zdi pro 11 okruhů; 22 x KK15, 11 x vizuální průtokoměr s možností regulace DN15, 6 x ventil DN15 + termopohon 230 V, 2 x VOA15 a 2 x vizuální teploměr 0 - 60 °C	kpl	1	23660	23 660,00	1	24739,39542	24 739,40	29934,66845	29 934,67
8	X	7311000R8	R+S PDL vytápění se skříňkou do zdi pro 11 okruhů; 22 x KK15, 11 x vizuální průtokoměr s možností regulace DN15, 6 x ventil DN15 + termopohon 230 V, 2 x VOA15 a 2 x vizuální teploměr 0 - 60 °C	kpl	1	22100	22 100,00	1	23108,22649	23 108,23	27960,95405	27 960,95
9	K	7311000R9	Teplovodní ocelový rozdělovač. PN6. DN80, I = 1,5m, 2 x hrdlo DN50, 1 x hrdlo DN25, 1 x hrdlo DN20, vypouštění DN15 včetně KK15, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x vizuální tlakoměr (0 - 200 kPa), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová konstrukce pro Teplovodní ocelový sběrač. PN6. DN80, I = 1,5m, 2 x hrdlo DN50, 1 x hrdlo DN25, 1 x hrdlo DN20, vypouštění DN15 včetně KK15, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x vizuální tlakoměr (0 - 200 kPa), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová konstrukce pro uc	kpl	1	20000	20 000,00	1	20912,42216	20 912,42	25304,03081	25 304,03
10	K	7311000R10	Teplovodní ocelový rozdělovač. PN6. DN80, I = 1,5m, 2 x hrdlo DN50, 1 x hrdlo DN25, 1 x hrdlo DN20, vypouštění DN15 včetně KK15, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x vizuální tlakoměr (0 - 200 kPa), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová konstrukce pro uc	kpl	1	20000	20 000,00	1	20912,42216	20 912,42	25304,03081	25 304,03
11	K	7311000R11	Teplovodní ocelový rozdělovač. PN6. DN65, I = 0,9m, 1 x hrdlo DN50, 3 x hrdlo DN32, vypouštění DN15 včetně KK15, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x vizuální tlakoměr (0 - 200 kPa), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová konstrukce pro uchycení na ze Teplovodní ocelový sběrač. PN6. DN65, I = 0,9m, 1 x hrdlo DN50, 3 x hrdlo DN32, vypouštění DN15 včetně KK15, 1 x teploměr (0 - 120°C), 1 x vizuální tlakoměr (0 - 200 kPa), 1 x návarek pro teplotní čidlo M+R, nosná ocelová konstrukce pro uchycení na zeď	kpl	1	16500	16 500,00	1	17252,74828	17 252,75	20875,82542	20 875,83
12	K	7311000R12	/	kpl	1	16500	16 500,00	1	17252,74828	17 252,75	20875,82542	20 875,83
13	X	7311000R13	Potrubí měděné; včetně všech fitinků a závěsného systému; 15x1	m	89	394,2	35 083,80	1	412,1838408	36 684,36	498,7424473	44 388,08
14	K	7311000R14	Potrubí měděné; včetně všech fitinků a závěsného systému; 18x1	m	312	434,3	135 501,60	1	454,1132472	141 683,33	549,4770291	171 436,83
15	K	7311000R15	Potrubí měděné; včetně všech fitinků a závěsného systému; 22x1	m	212	479,3	101 611,60	1	501,1661971	106 247,23	606,4110985	128 559,15
16	K	7311000R16	Potrubí měděné; včetně všech fitinků a závěsného systému; 28x1,5	m	62	648	40 176,00	1	677,562478	42 008,87	819,8505984	50 830,74
17	K	7311000R17	Potrubí měděné; včetně všech fitinků a závěsného systému; 35x1,5	m	199	784	156 016,00	1	819,7669487	163 133,62	991,9180079	197 391,68
18	K	7311000R18	Potrubí měděné; včetně všech fitinků a závěsného systému; 42x1,5	m	30	946	28 380,00	1	989,1575682	29 674,73	1196,880658	35 906,42
19	K	7311000R19	Potrubí měděné; včetně všech fitinků a závěsného systému; 54x2	m	33	1425	47 025,00	1	1490,010079	49 170,33	1802,912196	59 496,10
20	K	7311000R20	Tepelná izolace z minerální vlny s Al.folii o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro volně vedené měděné / ocelové potrubí 18x1 (DN15)	m	105	112,5	11 812,50	1	117,6323747	12 351,40	142,3351733	14 945,19

21	K	7311000R21	Tepeiná izolace z minerální vlny s Al.folii o tloušťce 45mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro volně vedené měděné / ocelové potrubí 28x1,5 (DN25)	m	140	134,1	18 774,00	1	140,2177906	19 630,49	169,6635266	23 752,89
22	K	7311000R22	Tepeiná izolace z minerální vlny s Al.folii o tloušťce 35mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro volně vedené měděné / ocelové potrubí 35x1,5 (DN32)	m	199	113,4	22 566,60	1	118,5734336	23 596,11	143,478547	28 551,30
23	K	7311000R23	Tepeiná izolace z minerální vlny s Al.folii o tloušťce 35mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro volně vedené měděné / ocelové potrubí 42x1,5 (DN40)	m	30	126	3 780,00	1	131,7482596	3 952,45	159,4153941	4 782,46
24	K	7311000R24	Tepeiná izolace z minerální vlny s Al.folii o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro volně vedené měděné / ocelové potrubí 54x2 (DN50)	m	33	144	4 752,00	1	150,5694396	4 968,79	182,1890219	6 012,24
25	K	7311000R25	Tepeiná izolace z návlekových hadic (?=max.0,038 W/mK) o tloušťce 9-13mm včetně veškerého pomocného materiálu pro ve zdi vedené měděné potrubí 15x1	m	89	60,3	5 866,70	1	63,05095281	5 611,53	76,2916529	6 789,96
26	K	7311000R26	Tepeiná izolace z návlekových hadic (?=max.0,038 W/mK) o tloušťce 9-13mm včetně veškerého pomocného materiálu pro ve zdi vedené měděné potrubí 18x1	m	207	63,5	13 144,50	1	66,39694036	13 744,17	80,34029783	16 630,44
27	K	7311000R27	Tepeiná izolace z návlekových hadic (?=max.0,038 W/mK) o tloušťce 9-13mm včetně veškerého pomocného materiálu pro ve zdi vedené měděné potrubí 22x1	m	72	62,8	4 521,60	1	65,66500558	4 727,88	79,45465676	5 720,74
28	K	7311000R28	Kulový kohout s páčkou - DN15	ks	13	171,5	2 229,50	1	179,32402	2 331,21	216,9820642	2 820,77
29	K	7311000R29	Kulový kohout s páčkou - DN20	ks	11	248,4	2 732,40	1	259,7322832	2 857,06	314,2760627	3 457,04
30	K	7311000R30	Kulový kohout s páčkou - DN25	ks	4	357,8	1 431,20	1	374,1232325	1 496,49	452,6891113	1 810,76
31	K	7311000R31	Kulový kohout s páčkou - DN32	ks	12	491,4	5 896,80	1	513,8182125	6 165,82	621,7200371	7 460,64
32	K	7311000R32	Kulový kohout s páčkou - DN50	ks	10	1048,5	10 485,00	1	1096,333732	10 963,34	1326,563815	13 265,64
33	K	7311000R33	Klapka zpětná závitová - DN15	ks	1	160,2	160,20	1	167,5085015	167,51	202,6852868	202,69
34	K	7311000R34	Klapka zpětná závitová - DN20	ks	2	211,1	422,20	1	220,7306159	441,46	267,0840452	534,17
35	K	7311000R35	Klapka zpětná závitová - DN50	ks	1	763,2	763,20	1	798,0180296	798,02	965,6018159	965,60
36	K	7311000R36	Filtr závitový DN15	ks	1	182,7	182,70	1	191,0349764	191,03	231,1523215	231,15
37	K	7311000R37	Filtr závitový DN20	ks	2	278,1	556,20	1	290,7872301	581,57	351,8525485	703,71
38	K	7311000R38	Filtr závitový DN25	ks	1	324	324,00	1	338,781239	338,78	409,9252992	409,93
39	K	7311000R39	Filtr závitový DN50	ks	3	1052	3 156,00	1	1099,993406	3 299,98	1330,992021	3 992,98
40	K	7311000R40	Ruční regulační ventil s možností měření průtoků - DN15	ks	1	2000	2 000,00	1	2091,242216	2 091,24	2530,403081	2 530,40
41	K	7311000R41	Ruční regulační ventil s možností měření průtoků - DN20	ks	2	2310	4 620,00	1	2415,38476	4 830,77	2922,615559	5 845,23
42	K	7311000R42	Ruční regulační ventil s možností měření průtoků - DN32	ks	3	3137	9 411,00	1	3280,113416	9 840,34	3968,937233	11 906,81
43	K	7311000R43	Automatický, tlakově nezávislý omezovač průtoků DN15 se spojitým pohonem (24 V, 0-10 V)	ks	1	7283	7 283,00	1	7615,25853	7 615,26	9214,462821	9 214,46
44	K	7311000R44	Automatický, tlakově nezávislý omezovač průtoků DN20 se spojitým pohonem (24 V, 0-10 V)	ks	2	7645	15 290,00	1	7993,773371	15 987,55	9672,465779	19 344,93
45	K	7311000R45	Automatický, tlakově nezávislý omezovač průtoků DN50 se spojitým pohonem (24 V, 0-10 V)	ks	1	26821	26 821,00	1	28044,60374	28 044,60	33933,97052	33 933,97
46	K	7311000R46	Automatický, tlakově nezávislý omezovač průtoků DN25 s integrovanou dP regulací (dP max.18 kPa), včetně kapiláry a adaptéru (T-kus)	ks	3	6626	19 878,00	1	6928,285462	20 784,86	8383,225409	25 149,68
47	K	7311000R47	Pružná hadice, Tmax.90°C, PN6, l = 300mm, DN15 / DN15	ks	2	765	1 530,00	1	799,9001476	1 599,80	967,8791786	1 935,76
48	K	7311000R48	Pružná hadice, Tmax.90°C, PN6, l = 300mm, DN20 / DN15	ks	4	720	2 880,00	1	752,8471978	3 011,39	910,9451093	3 643,78
49	K	7311000R49	Zpětná montáž stávajícího termostatického ventilu Siemens VP - DN10-15	ks	76	600	45 600,00	1	627,3726648	47 680,32	759,1209244	57 693,19
50	K	7311000R50	Rohový termostatický, tlakově nezávislý ventil (typ Siemens VPE) - DN15	ks	5	675	3 375,00	1	705,7942479	3 528,97	854,01104	4 270,06
51	K	7311000R51	Kompaktní rohová středová přípojovací armatura pro koupelnová tělesa DN15	ks	2	1125	2 250,00	1	1176,323747	2 352,65	1423,351733	2 846,70
52	K	7311000R52	Přímé regulační šroubení - DN10	ks	9	249,3	2 243,70	1	260,6733422	2 346,06	315,4147441	2 838,73
53	K	7311000R53	Rohové regulační šroubení - DN10	ks	11	249,3	2 742,30	1	260,6733422	2 867,41	315,4147441	3 469,56
54	K	7311000R54	Přímé regulační šroubení - DN15	ks	8	273,6	2 188,80	1	286,0819352	2 288,66	346,1591415	2 769,27
55	K	7311000R55	Rohové regulační šroubení - DN15	ks	13	273,6	3 556,80	1	286,0819352	3 719,07	346,1591415	4 500,07

56	K	7311000R56	Přímé regulační šroubení s možností vypouštění - DN10	ks	2	342,9	685,80	1	358,5434779	717,09	433,8376083	867,68
57	K	7311000R57	Rohové regulační šroubení s možností vypouštění - DN10	ks	9	342,9	3 085,10	1	358,5434779	3 226,89	433,8376083	3 904,54
58	K	7311000R58	Přímé regulační šroubení s možností vypouštění - DN15	ks	1	346,5	346,50	1	362,3077139	362,31	438,3923339	438,39
59	K	7311000R59	Přímé regulační šroubení s možností vypouštění - DN20	ks	1	450	450,00	1	470,5294986	470,53	569,3406933	569,34
60	K	7311000R60	Termostatická hlavice s možností 100% uzavření	ks	2	414	828,00	1	432,8871387	865,77	523,7934379	1 047,59
61	K	7311000R61	Ventil odvzdušňovací automatický DN15	ks	30	261	7 830,00	1	272,9071092	8 187,21	330,2176021	9 906,53
62	K	7311000R62	Vypouštěcí kohout s přechodem na hadici - DN15	ks	15	198	2 970,00	1	207,0329794	3 105,49	250,5099051	3 757,65
63	K	7311000R63	Teploměr s pevným stonkem a jímkou (0-120°C)	ks	12	990	11 880,00	1	1035,164897	12 421,98	1252,549525	15 030,59
			Koupeľinové těleso - teplovodní, 600/1820, PN10, barva slonovinová kost, středové									
64	K	7311000R64	připojení	ks	2	3591	7 182,00	1	3754,825399	7 509,65	4543,338733	9 086,68
65	K	7311000R65	Odpojení, demontáž a uskladnění stávajících litinových článkových těles	m2	362,2	180	65 196,00	1	188,2117994	68 170,31	227,7362773	82 486,08
66	K	7311000R66	Odstranění starého nátěru litinových článkových těles (strojně pískování, chemicky)	m2	242,6	300	72 780,00	1	313,6863324	76 100,30	379,5604622	92 081,37
67	K	7311000R67	Rozložení stávajících demontovaných litinových článkových těles 500/160	m2	2,04	355	724,20	1	371,1954933	757,24	449,146547	916,26
68	K	7311000R68	Složení a zpětná instalace stávajících litinových článkových těles 500/160	m2	2,04	555	1 132,20	1	580,319715	1 183,85	702,1868551	1 432,46
69	K	7311000R69	Nové litinové článkové těleso 900/160, PN6	m2	33,88	1510	51 158,80	1	1578,887873	53 492,72	1910,454326	64 726,19
70	K	7311000R70	Nátěr článkových těles (1 x Z + 2 x email) - barva slonovinová kost	m2	276,48	600	165 888,00	1	627,3726648	173 455,99	759,1209244	209 881,75
			Tlaková zkouška litinových článkových těles - závěrečná po mtž (Pp 680 kPa na úrovni									
71	K	7311000R71	2,PP)	m2	276,48	60	16 588,80	1	62,73726648	17 345,60	75,91209244	20 988,18
			Oprava stávajících litinových těles (přetěsnění) na základě tlakové zkoušky - dle									
72	K	7311000R72	skutečnosti	ks	5	1550	7 750,00	1	1620,712717	8 103,56	1961,062388	9 805,31
73	K	7311000R73	Oprava uložení stávajících litinových těles (konzole, háky) - dle skutečnosti	ks	5	600	3 000,00	1	627,3726648	3 136,86	759,1209244	3 795,60
74	K	7311000R74	Demontáž stávajících ocelových deskových těles 300 / 2600	ks	2	550	1 100,00	1	575,0916094	1 150,18	695,8608474	1 391,72
75	K	7311000R75	Požární ucpávky na Cu potrubí 22x1 dle požárního řešení objektu	ks	2	525	1 050,00	1	548,9510817	1 097,90	664,2308089	1 328,46
76	K	7311000R76	Požární ucpávky na Cu potrubí 54x2 dle požárního řešení objektu	ks	2	611	1 222,00	1	638,874497	1 277,75	773,0381414	1 546,08
77	K	7311000R77	Demontáž - šetná stávajících termostatických ventilů Siemens + hlavice	kpl	76	500	38 000,00	1	522,810554	39 733,60	632,6007704	48 077,66
78	K	7311000R78	Demontáže vertikálních stoupaček ve zdí včetně přípojek pro tělesa a šroubení	soubu	1	100000	100 000,00	1	104562,1108	104 562,11	126520,1541	126 520,15
79	K	7311000R79	Demontáže páteřních potrubí pod stropem 1,PP	soubu	1	100000	100 000,00	1	104562,1108	104 562,11	126520,1541	126 520,15
80	K	7311000R80	Přesun hmot (1,PP - 4.NP)	t	3	2500	7 500,00	1	2614,05277	7 842,16	3163,003852	9 489,01
81	K	7311000R81	Odvoz demontovaného zařízení ÚT na skládku / do sběru	t	2	10000	20 000,00	1	10456,21108	20 912,42	12652,01541	25 304,03
			Stavební připomoci při mtž ÚT (vertikální a horizontální drážky, osazení těles, uložení				50 000,00	1	52281,0554	52 281,06	63260,07704	63 260,08
82	X	7311000R82	potrubí, prostupy,... vždy včetně zaplnění a zajištění stav.kce bez finálního povrchu)	systé	1	50000						
83	X	7311000R83	Proplach systému po mtž + vyčištění všech filtrů - opakovaně	systé	1	10000	10 000,00	1	10456,21108	10 456,21	12652,01541	12 652,02
84	X	7311000R84	Zaregulování termostatických ventilů dle PD včetně protokolu	ks	63	1000	63 000,00	1	1045,621108	65 874,13	1265,201541	79 707,70
85	X	7311000R85	Zaregulování regulačních armatur dle PD včetně protokolu	ks	13	1000	13 000,00	1	1045,621108	13 593,07	1265,201541	16 447,62
86	K	7311000R86	Nastavení křivky čerpadla dle PD včetně protokolu	ks	4	1000	4 000,00	1	1045,621108	4 182,48	1265,201541	5 060,81
87	X	7311000R87	Provozní zkouška	systé	1	25000	25 000,00	1	26140,5277	26 140,53	31630,03852	31 630,04
88	X	7311000R88	Tlaková zkouška (Pp 680 kPa na úrovni 2,PP) včetně protokolů	systé	1	10000	10 000,00	1	10456,21108	10 456,21	12652,01541	12 652,02
89	K	7311000R89	Topná zkouška	systé	1	25000	25 000,00	1	26140,5277	26 140,53	31630,03852	31 630,04
90	X	7311000R90	Zpracování dokumentace skutečného provedení	ks	1	80000	80 000,00	1	83649,68864	83 649,69	101216,1233	101 216,12
D.1.4.4 - Měření a regulace							1 205 671,00		1,045621108	1 260 675,05	1 525 416,81	
MEŘENÍ A REGULACE							1 205 671,00		1,045621108	1 260 675,05	1 525 416,81	
Regulace teploty vzduchu a protimrazová ochrana - VZT 6 - laboratoř GMO							53 233,00		1,045621108	55 661,55	67 350,47	
1	K	743000R282	čidlo teploty kanálové, NTC 1,8k, délka 250 mm	ks	1	856	856,00	1	895,0516685	895,05	1083,012519	1 083,01
			Poznámka k poloze:									
	P		teplota - přívod DM									
2	K	743000R283	čidlo teploty kanálové, NTC 1,8k, délka 250 mm	ks	1	856	856,00	1	895,0516685	895,05	1083,012519	1 083,01
			Poznámka k poloze:									
	P		teplota - odtah DM									
3	K	743000R284	čidlo teploty kanálové, NTC 1,8k, délka 250 mm	ks	1	856	856,00	1	895,0516685	895,05	1083,012519	1 083,01

19	K	743000R280	frekvenční měnič pro ventilátor, 3x400 V, 1,1 kW, filtr, vč.přísl. Poznámka k položce: FM6.1 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	1	563	563,00	1	588,6846838	588,68	712,3084674	712,31
20	K	743000R281	frekvenční měnič pro ventilátor, 3x400 V, 1,1 kW, filtr, vč.přísl. Poznámka k položce: FM6.2 Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	1	563	563,00	1	588,6846838	588,68	712,3084674	712,31
21	K	743000R282	el.regulační servopohon klapky 8 Nm, 24 V, 0-10 V Poznámka k položce: klapka bypass DM	ks	1	4463	4 463,00	1	4666,607005	4 666,61	5646,594476	5 646,59
22	K	743000R283	požární klapka s tepelnou spouští, servopohonem 230V, konc.spínačem Poznámka k položce: PK6.x Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	2	313	626,00	1	327,2794068	654,56	396,0080822	792,02
23	K	743000R284	barevný dotykový LCD displej 5,7", Modbus RTU, vč.přisl.ušenství Poznámka k položce: DM	ks	1	15975	15 975,00	1	16703,7972	16 703,80	20211,59461	20 211,59
24	K	743000R285	licence OP, uživatelský software, oživení a provedení zkoušek - ovl.panele Poznámka k položce: DM	ks	1	1	1,00	1	1,045621108	1,05	1,265201541	1,27
25	K	743000R286	plastová instalační krabice pro ovládací panel OP Poznámka k položce: DM	ks	1	975	975,00	1	1019,48058	1 019,48	1233,571502	1 233,57
Regulace teploty vzduchu a protimrazová ochrana VZT 6B - laborator GMO - digestore									1,045621108	59 677,78		72 210,11
26	K	743000R287	židlo teploty kanálové, NTC 1,8k, délka 250 mm Poznámka k položce: teplota - přívod DM	ks	2	856	1 712,00	1	895,0516685	1 790,10	1083,012519	2 166,03
27	K	743000R288	židlo teploty prostorové Poznámka k položce: teplota v prostoru DM	ks	2	856	1 712,00	1	895,0516685	1 790,10	1083,012519	2 166,03
28	K	743000R289	židlo teploty s jímkou, NTC 1,8k, délka jímkou 100 mm Poznámka k položce: teplota vratné v. DM	ks	2	1181	2 362,00	1	1234,878529	2 469,76	1494,20302	2 988,41
29	K	743000R290	snímač dif.tlaku 30-500 Pa Poznámka k položce: dP - filtr přívod DM	ks	2	1025	2 050,00	1	1071,761636	2 143,52	1296,831579	2 593,66
30	K	743000R291	snímač dif.tlaku 50-500 Pa Poznámka k položce: dp - ventilátor přívod DM	ks	2	1025	2 050,00	1	1071,761636	2 143,52	1296,831579	2 593,66
31	K	743000R292	snímač dif.tlaku 50-500 Pa Poznámka k položce: dp - ventilátor odťah DM	ks	2	1025	2 050,00	1	1071,761636	2 143,52	1296,831579	2 593,66
32	K	743000R293	protimrazová ochrana s 6m kapilárou vč. přísl. Poznámka k položce: DM	ks	2	2481	4 962,00	1	2594,185969	5 188,37	3138,965022	6 277,93
33	K	743000R294	el.uzavírací servopohon klapky s havarijní funkcí 15 Nm, 24 V Poznámka k položce: klapka přívod DM	ks	2	6094	12 188,00	1	6372,015032	12 744,03	7710,138189	15 420,28
34	K	743000R295	el.uzavírací servopohon klapky s havarijní funkcí 15 Nm, 24 V Poznámka k položce: klapka odťah DM	ks	2	6094	12 188,00	1	6372,015032	12 744,03	7710,138189	15 420,28
35	K	743000R296	elektrický servopohon 24 V 50 Hz ovl.0-10V	ks	2	5036	10 072,00	1	5265,7479	10 531,50	6371,554959	12 743,11

49	K	743000R310	digitální prostorový regulátor IRC, komunikace BACnet nebo LON, 24V Poznámka k položce: T-teplota v prostoru DM	ks	10	7225	72 250,00	1	7554,612505	75 546,13	9141,081132	91 410,81
	P											
50	K	743000R311	elektrický servopohon 230 V 50 Hz ovl.on/off Poznámka k položce: PV-smyčka podl.vyt. Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	0	0	0,00		0	0,00	0	0,00
	P											
51	K	743000R312	dvoucestný regulační ventil Dn 15 Poznámka k položce: Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	0	0	0,00		0	0,00	0	0,00
	P											
52	K	743000R313	el.termický pohon radiátor.ventilu, NC, 24V,zdvih 2,5 mm,vč.kabelu 1m Poznámka k položce: PR-pohon radiátoru DM	ks	12	856	10 272,00	1	895,0516685	10 740,62	1083,012519	12 996,15
	P											
53	K	743000R314	tlakově nezávislý radiátorový kombiventil, Dn 15, Pn 6 Poznámka k položce: stávající Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	12	313	3 756,00	1	327,2794068	3 927,35	396,0080822	4 752,10
	P											
D 55tc Regulace teploty v prostoru - 3.NP							152 662,00		159 626,61		193 148,20	
54	K	743000R315	digitální prostorový regulátor IRC, komunikace BACnet nebo LON, 24V Poznámka k položce: T-teplota v prostoru DM	ks	12	7225	86 700,00	1	7554,612505	90 655,35	9141,081132	109 692,97
	P											
55	K	743000R316	elektrický servopohon 230 V 50 Hz ovl.on/off Poznámka k položce: PV-smyčka podl.vyt. Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0,00
	P											
56	K	743000R317	dvoucestný regulační ventil Dn 15 Poznámka k položce: Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0,00
	P											
57	K	743000R318	el.termický pohon radiátor.ventilu, NC, 24V,zdvih 2,5 mm,vč.kabelu 1m Poznámka k položce: PR-pohon radiátoru DM	ks	19	856	16 264,00	1	895,0516685	17 005,98	1083,012519	20 577,24
	P											
58	K	743000R319	tlakově nezávislý radiátorový kombiventil, Dn 15, Pn 6 - stávající Poznámka k položce: Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	19	313	5 947,00	1	327,2794068	6 218,31	396,0080822	7 524,15
	P											
59	K	743000R320	vnitřní kazetová/nástěnná klimatizace vč.regulace Poznámka k položce: Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	5	650	3 250,00	3	679,6537202	3 398,27	822,3810015	4 111,91
	P											
60	K	743000R321	venkovní klimatizační jednotka vč.regulace, systém MultiSplit Poznámka k položce: MCH6C Přístroj není součástí dodávky M+R, dodavatel M+R provádí jen připojení a ovládání.	ks	2	813	1 626,00	2	850,0899608	1 700,18	1028,608853	2 057,22
	P											
61	K	743000R322	Interface pro klimatizační jednotky (monitoring chodu, poruchy, povolení chodu) Poznámka k položce: DM	ks	5	6225	31 125,00	1	6508,991397	32 544,96	7875,879591	39 379,40
	P											
62	K	743000R323	okenní kontakt magnetický, do rámu okna, vč.příslušenství Poznámka k položce: OK DM	ks	10	775	7 750,00	1	810,3563587	8 109,56	980,531194	9 805,31
	P											
D 55 RÍDÍCÍ SYSTÉM - RDZVADŘE							231 027,00		1 045 621,08	241 566,71		252 295,72
D 75 Rídicí systém - DDC4.2							164 527,00			172 032,90		208 159,81

63	K	743000R324	podstanice ŘS, nap.24 V, LON, Modbus, BacNet/Ethernet, Webserver Poznámka k položce: DM	ks	1	16063	16 063,00	2	16795,81186	16 795,81	20322,93235	20 322,93
64	K	743000R325	ovládací panel podstanice ŘS, nap. 24 V, vč.přislúšenství Poznámka k položce: DM	ks	1	18563	18 563,00	2	19409,86463	19 409,86	23485,9362	23 485,94
65	K	743000R326	I/O moduly pro celkem 16xAI, 56xDI, 16xAO, 24XDO, vč.patíc Poznámka k položce: DM	ks	1	56000	56 000,00	2	58554,78205	58 554,78	70851,28628	70 851,29
66	K	743000R327	switch Ethernet, 4x port Ethernet Poznámka k položce: DM	ks	1	1563	1 563,00	2	1634,305792	1 634,31	1977,510008	1 977,51
67	K	743000R328	poruch.signalizace - signálka na panelu, houkačka Poznámka k položce: souhr.porucha DM	ks	1	775	775,00	2	810,3563587	810,36	980,531194	980,53
68	K	743000R329	napájecí transformátor 24 V, 10 A Poznámka k položce: DM	ks	1	4313	4 313,00	2	4509,763839	4 509,76	5456,814245	5 456,81
69	K	743000R330	uživatelský software, oživení a provedení zkoušek - podstanice DDC Poznámka k položce: DM	ks	1	67250	67 250,00	2	70318,01951	70 318,02	85084,80361	85 084,80
05 Rozvaděč RA4.2							66 500,00			69 533,80		84 135,90
70	K	743000R331	skříňový rozvaděč, rozměry 800x1800x300 (šxvxh), vč.soklu Poznámka k položce: DM; v.100mm a mont.panelu, svorkovnice nahofe, přívod a vývody shora; DIN lišty, kompletní provedení s vybavením; (svorkovnice, jištění, přepět.ochrana, trafo, relé atp.)	ks	1	66500	66 500,00	2	69533,80368	69 533,80	84135,90246	84 135,90
06 Centrální řídicího systému - BMS							60 524,00		104562,1108	632185,572		765750,58
01 Centrální řídicího systému - BMS							22 500,00			23 526,47		28 467,03
71	K	743000R332	tvorba aplikace a zobrazení - M+R - doplnění Poznámka k položce: DM	ks	1	22500	22 500,00	2	23526,47493	23 526,47	28467,03467	28 467,03
02 Ostatní							31 250,00			32 675,66		39 537,55
72	K	743000R333	realizační projektová dokumentace vč. svorkových schémat rozvaděčů M+R Poznámka k položce: DM	ks	1	18750	18 750,00	2	19605,39578	19 605,40	23722,52889	23 722,53
73	K	743000R334	projektová dokumentace skutečného provedení Poznámka k položce: DM	ks	1	12500	12 500,00	2	13070,26385	13 070,26	15815,01926	15 815,02
05 Montážní práce a materiál							551 490,00			576 649,58		697 746,00
74	K	Pol6	název položky		0	0	0,00		0	0,00	0	0,00
75	K	743000R335	kabel stíněný JYTY 2Dx1	m	1200	11	13 200,00	1	11,50183219	13 802,20	13,91721695	16 700,66
76	K	743000R336	kabel stíněný JYTY 4Dx1	m	1200	15	18 000,00	1	15,68431662	18 821,18	18,97802311	22 773,63
77	K	743000R337	kabel stíněný JYTY 7Dx1	m	200	26	5 200,00	1	27,18614881	5 437,23	32,89524006	6 579,05
78	K	743000R338	kabel silový CYKY 2 0x1,5	m	600	10	6 000,00	1	10,45621108	6 273,73	12,65201541	7 591,21
79	K	743000R339	kabel silový CYKY 3Jx1,5	m	1200	14	16 800,00	1	14,63869551	17 566,43	17,71282157	21 255,39
80	K	743000R340	kabel silový CYKY 5Jx1,5	m	300	24	7 200,00	1	25,09490659	7 528,47	30,36483698	9 109,45
81	K	743000R341	kabel silový stíněný CMFM 5Jx1,5	m	100	40	4 000,00	1	41,82484432	4 182,48	50,60806163	5 060,81
82	K	743000R342	kabel sdělovací stíněný J-Y(ST)Y 2x2x0,8	m	400	11	4 400,00	1	11,50183219	4 600,73	13,91721695	5 566,89
83	K	743000R343	UTP kabel cat.5	m	100	23	2 300,00	1	24,04928548	2 404,93	29,09963544	2 909,96
84	K	743000R344	vodič ZŽ CY 6 mm2 pro ochr.pospojování, vč.přislúšenství	m	100	21	2 100,00	1	21,95804327	2 195,80	26,56923235	2 656,92
85	K	743000R345	kabelový žlab plechový 62/50 vč.kompletního příslúšenství	m	200	268	53 600,00	1	280,226457	56 045,29	339,0740129	67 814,80
86	K	743000R346	kabelový žlab plechový 125/100 vč.kompletního příslúšenství	m	50	344	17 200,00	1	359,6936612	17 984,68	435,22933	21 761,47

87 K	743000R347	kabelový žlab plechový 250/100 vč.kompletního příslušenství	m	20	555	11 100,00	1	580,319715	11 606,39	702,1868551	14 043,74
88 K	743000R348	instalační PH trubka pevná D 25 mm, vč.příslušenství pro upevnění	m	100	51	5 100,00	1	53,32667651	5 332,67	64,52527858	6 452,53
89 K	743000R349	instalační ohebná trubka s protahovacím drátem	m	100	24	2 400,00	1	25,09490659	2 509,49	30,36483698	3 036,48
90 K	743000R350	plastová instalační krabice (na omítku, pod omítku, do SDK)	ks	100	106	10 600,00	1	110,8358375	11 083,58	134,1113633	13 411,14
91 K	743000R351	Montáž	soubor	1	258140	258 140,00	2	269916,6328	269 916,63	326599,1257	326 599,13
92 K	743000R352	ostatní drobné příslušenství	soubor	1	12300	12 300,00	1	12861,13963	12 861,14	15561,97895	15 561,98
93 K	743000R353	protipožární ucpávky	soubor	1	24700	24 700,00	1	25826,84137	25 826,84	31250,47806	31 250,48
94 K	743000R354	stavební přímocce (prostory, drážky apod.)	soubor	1	22500	22 500,00	1	23526,47493	23 526,47	28467,03467	28 467,03
95 K	743000R355	el.revize, zpracování návodů k obsluze	soubor	1	12400	12 400,00	1	12965,70174	12 965,70	15688,4991	15 688,50
96 K	743000R356	oživení a zkoušky systémů a technologií - funkční, komplexní	soubor	1	26870	26 870,00	2	28095,83917	28 095,84	33995,9654	33 995,97
97 K	743000R357	zaškolení obsluhy	soubor	1	5630	5 630,00	2	5886,846838	5 886,85	7123,084674	7 123,08
98 K	743000R358	doprava	soubor	1	9750	9 750,00	2	10194,8058	10 194,81	12335,71502	12 335,72

D.1.4.5 - Silnoproudé elektroinstalace						3 399 910,47	1,045621108	3 555 018,15	4 301 571,96		
D	DZ	Rozvaděč				387157,00		404 819,53	489 831,63		
D	DZ	Rozvaděč 01RS1 - oceloplechová skříň, dveře, zámek				82 661,00		86 432,09	104 582,82		
1	M	01.11.1.1.000	Rozvaděč 01RS1 - oceloplechová skříň, dveře, zámek	ks	1	22660	2	23693,77431	23 693,77	28669,46691	28 669,47
	P		Poznámka k položce: podlaží 1.PP ; vnitřní zákryt, modulové prvky na DIN35; úprava dveří EI30DP1-Sm, vnitřní zákryt přístrojů; zapuštěné provedení, IP 54/20,1500x800x300 mm; 400VAC, In 80A, Ik 10kA								
2	M	01.11.1.1.001	Třípólový jistič do 160A/400V, char. L - 63A	ks	1	3285	2	3434,86534	3 434,87	4156,187061	4 156,19
	P		Poznámka k položce: vypínací cívka 230VAC, pom. Kontakt 2/2								
3	M	01.11.1.1.002	Přepětěvová ochrana 3.pól, typ C, 275V, signalizace	ks	1	6528	2	6825,814593	6 825,81	8259,235658	8 259,24
4	M	01.11.1.1.003	Jistič s proudovým chráničem 2P, 16A/B/0,03	ks	27	1594	2	1666,720046	45 001,44	2016,731256	54 451,74
5	M	01.11.1.1.004	Jednopolový jistič 6A/B/1, 10kA	ks	2	170	2	177,7555884	355,51	215,0842619	430,17
6	M	01.11.1.1.005	Instalační stykač 16A, 1P, cívka 230VAC	ks	1	433	2	452,7539398	452,75	547,8322671	547,83
7	M	01.11.1.1.006	Impulzní relé, 230VAC, 1/1	ks	1	410	2	428,7046543	428,70	518,7326317	518,73
8	M	01.11.1.1.007	Jednopolový jistič 2A/B/1	ks	1	276	2	288,5914258	288,59	349,1956252	349,20
9	M	01.11.1.1.008	Jednopolový jistič 10A/B/1, 10kA	ks	27	142	2	148,4781973	4 008,91	179,6586188	4 850,78
10	M	01.11.1.1.009	Kompletace rozváděče, vyzkoušení funkce, protokol	ks	1	150	2	156,8431662	156,84	189,7802311	189,78
11	M	01.11.1.1.010	Zákres skutečného stavu	ks	1	350	2	365,9673878	365,97	442,8205392	442,82
12	M	01.11.1.1.011	Svorky do 6 mm2, řadové	ks	100	7,15	2	7,476190922	747,62	9,046191016	904,62
13	M	01.11.1.1.012	Svorky do 25 mm2	ks	3	214	2	223,7629171	671,29	270,7531297	812,26
D	DZ	Rozvaděč 1RS1 - oceloplechová skříň, dveře, zámek				82 519,00		86 283,61	104 403,17		
14	M	02.11.1.1.000	Rozvaděč 1RS1 - oceloplechová skříň, dveře, zámek	ks	1	22660	2	23693,77431	23 693,77	28669,46691	28 669,47
	P		Poznámka k položce: podlaží 1.NP ; vnitřní zákryt, modulové prvky na DIN35; úprava dveří EI30DP1-Sm, vnitřní zákryt přístrojů; zapuštěné provedení, IP 54/20,1500x800x300 mm; 400VAC, In 80A, Ik 10kA								
15	M	02.11.1.1.001	Třípólový jistič do 160A/400V, char. L - 63A	ks	1	3285	2	3434,86534	3 434,87	4156,187061	4 156,19
	P		Poznámka k položce: vypínací cívka 230VAC, pom. Kontakt 2/2								
16	M	02.11.1.1.002	Přepětěvová ochrana 3.pól, typ C, 275V, signalizace	ks	1	6528	2	6825,814593	6 825,81	8259,235658	8 259,24
17	M	02.11.1.1.003	Jistič s proudovým chráničem 2P, 16A/B/0,03	ks	27	1594	2	1666,720046	45 001,44	2016,731256	54 451,74
18	M	02.11.1.1.004	Jednopolový jistič 6A/B/1, 10kA	ks	2	170	2	177,7555884	355,51	215,0842619	430,17
19	M	02.11.1.1.005	Instalační stykač 16A, 1P, cívka 230VAC	ks	1	433	2	452,7539398	452,75	547,8322671	547,83
20	M	02.11.1.1.006	Impulzní relé, 230VAC, 1/1	ks	1	410	2	428,7046543	428,70	518,7326317	518,73
21	M	02.11.1.1.007	Jednopolový jistič 2A/B/1, 10 Ka	ks	1	276	2	288,5914258	288,59	349,1956252	349,20
22	M	02.11.1.1.008	Jednopolový jistič 10A/B/1, 10kA	ks	26	142	2	148,4781973	3 860,43	179,6586188	4 671,12

23	M	02.11.1.1.008	Kompletace rozváděče, vyzkoušení funkce, protokol	ks	1	150	150,00	2	156,8431662	156,84	189,7802311	189,78
24	M	02.11.1.1.010	Zákres skutečného stavu	ks	1	350	350,00	2	365,9673878	365,97	442,8205392	442,82
25	M	02.11.1.1.011	Sworky do 6 mm2, řadové	ks	100	7,15	715,00	2	7,476190922	747,62	9,046191016	904,62
26	M	02.11.1.1.012	Sworky do 25 mm2	ks	8	214	642,00	2	223,7629171	671,29	270,7531297	812,26
D 04 Rozvaděč 2RS1 - oceloplechová skříň, dveře, zámek							84 291,00		88 136,45		106 645,10	
27	M	03.11.1.1.000	Rozvaděč 2RS1 - oceloplechová skříň, dveře, zámek	ks	1	22660	22 660,00	2	23693,77431	23 693,77	28669,46691	28 669,47
	P		Poznámka k položce: podlaží 2.NP ; vnitřní zákryt, modulové prvky na DIN35; úprava dveří EI30DP1-Sm, vnitřní zákryt přístrojů; zapuštěné provedení, IP 54/20,1500x800x300 mm; 400VAC, In 100A, Ik 10kA									
28	M	03.11.1.1.001	Třípólový jistič do 160A/400V, char. L - 80A	ks	1	3285	3 285,00	2	3434,86534	3 434,87	4156,187061	4 156,19
	P		Poznámka k položce: vypínací cívka 230VAC, pom. Kontakt 2/2									
29	M	03.11.1.1.002	Přepětiová ochrana 3.pól, typ C, 275V, signalizace	ks	1	6528	6 528,00	2	6825,814593	6 825,81	8259,235658	8 259,24
30	M	03.11.1.1.003	Jistič s proudovým chráničem 2P, 16A/B/0,03	ks	27	1594	43 038,00	2	1666,720046	45 001,44	2016,731256	54 451,74
31	M	03.11.1.1.004	Jednopolový jistič 6A/B/1, 10kA	ks	2	170	340,00	2	177,7555884	355,51	215,0842619	430,17
32	M	03.11.1.1.005	Instalační stykač 16A, 1P, cívka 230VAC	ks	2	433	866,00	2	452,7539398	905,51	547,8322671	1 095,66
33	M	03.11.1.1.006	Impulzní relé, 230VAC, 1/1	ks	2	410	820,00	2	428,7046543	857,41	518,7326317	1 037,47
34	M	03.11.1.1.007	Jednopolový jistič 2A/B/1	ks	2	276	552,00	2	288,5914258	577,18	349,1956252	698,39
35	M	03.11.1.1.008	Jednopolový jistič 10A/B/1, 10kA	ks	26	142	3 692,00	2	148,4781973	3 860,43	179,6586188	4 671,12
36	M	03.11.1.1.009	Kompletace rozváděče, vyzkoušení funkce, protokol	ks	1	150	150,00	2	156,8431662	156,84	189,7802311	189,78
37	M	03.11.1.1.010	Zákres skutečného stavu	ks	1	350	350,00	2	365,9673878	365,97	442,8205392	442,82
38	M	03.11.1.1.011	Sworky do 6 mm2, řadové	ks	100	7,15	715,00	2	7,476190922	747,62	9,046191016	904,62
39	M	03.11.1.1.012	Sworky do 35 mm2	ks	3	120	360,00	2	125,474533	376,42	151,8241849	455,47
40	M	03.11.1.1.013	Třípólový jistič 40A/B/3, 10kA	ks	1	935	935,00	2	977,655736	977,66	1182,963441	1 182,96
D 05 Rozvaděč 3RS1 - oceloplechová skříň, dveře, zámek							84 209,00		88 050,71		106 541,36	
41	M	04.11.1.1.000	Rozvaděč 3RS1 - oceloplechová skříň, dveře, zámek	ks	1	22660	22 660,00	2	23693,77431	23 693,77	28669,46691	28 669,47
	P		Poznámka k položce: podlaží 3.NP ; vnitřní zákryt, modulové prvky na DIN35; úprava dveří EI30DP1-Sm, vnitřní zákryt přístrojů; zapuštěné provedení, IP 54/20,1500x800x300 mm; 400VAC, In 63A, Ik 10kA									
42	M	04.11.1.1.001	Třípólový jistič do 160A/400V, char. L - 50A	ks	1	2921	2 921,00	2	3054,259257	3 054,26	3695,6537	3 695,65
	P		Poznámka k položce: vypínací cívka 230VAC, pom. Kontakt 2/2									
43	M	04.11.1.1.002	Přepětiová ochrana 3.pól, typ C, 275V, signalizace	ks	1	6528	6 528,00	2	6825,814593	6 825,81	8259,235658	8 259,24
44	M	04.11.1.1.003	Jistič s proudovým chráničem 2P, 16A/B/0,03	ks	27	1594	43 038,00	2	1666,720046	45 001,44	2016,731256	54 451,74
45	M	04.11.1.1.004	Jednopolový jistič 6A/B/1, 10kA	ks	2	170	340,00	2	177,7555884	355,51	215,0842619	430,17
46	M	04.11.1.1.005	Instalační stykač 16A, 1P, cívka 230VAC	ks	2	433	866,00	2	452,7539398	905,51	547,8322671	1 095,66
47	M	04.11.1.1.006	Impulzní relé, 230VAC, 1/1	ks	2	410	820,00	2	428,7046543	857,41	518,7326317	1 037,47
48	M	04.11.1.1.007	Jednopolový jistič 2A/B/1	ks	2	276	552,00	2	288,5914258	577,18	349,1956252	698,39
49	M	04.11.1.1.008	Jednopolový jistič 10A/B/1, 10kA	ks	26	142	3 692,00	2	148,4781973	3 860,43	179,6586188	4 671,12
50	M	04.11.1.1.009	Kompletace rozváděče, vyzkoušení funkce, protokol	ks	1	150	150,00	2	156,8431662	156,84	189,7802311	189,78
51	M	04.11.1.1.010	Zákres skutečného stavu	ks	1	350	350,00	2	365,9673878	365,97	442,8205392	442,82
52	M	04.11.1.1.011	Sworky do 6 mm2, řadové	ks	100	7,15	715,00	2	7,476190922	747,62	9,046191016	904,62
53	M	04.11.1.1.012	Sworky do 25 mm2	ks	3	214	642,00	2	223,7629171	671,29	270,7531297	812,26
54	M	04.11.1.1.013	Třípólový jistič 40A/B/3, 10kA	ks	1	935	935,00	2	977,655736	977,66	1182,963441	1 182,96
D 06 Rozvaděč 4RS1 - oceloplechová skříň, dveře, zámek							53 477,00		55 916,68		67 659,18	
55	M	05.11.1.1.000	Rozvaděč 4RS1 - oceloplechová skříň, dveře, zámek	ks	1	22660	22 660,00	2	23693,77431	23 693,77	28669,46691	28 669,47
	P		Poznámka k položce: podlaží 4.NP ; vnitřní zákryt, modulové prvky na DIN35; úprava dveří EI30DP1-Sm, vnitřní zákryt přístrojů; zapuštěné provedení, IP 54/20,600x800x200 mm; 400VAC, In 100A, Ik 10kA									
56	M	05.11.1.1.001	Třípólový jistič do 160A/400V, char. L - 80A	ks	1	3285	3 285,00	2	3434,86534	3 434,87	4156,187061	4 156,19

			Poznámka k položce:									
	P		vypínací cívka 230VAC, pom. Kontakt 2/2									
57	M	05.11.1.1.002	Přepětová ochrana 3.pól, typ C, 275V, signalizace	ks	1	6528	6 528,00	2	6825,814593	6 825,81	8259,235658	8 259,24
58	M	05.11.1.1.003	Jistič s proudovým chráničem 2P, 16A/B/0,03	ks	7	1594	11 138,00	2	1666,720046	11 667,04	2016,731256	14 117,12
59	M	05.11.1.1.004	Jednopolový jistič 6A/B/1, 10kA	ks	1	170	170,00	2	177,7555884	177,76	215,0842619	215,08
60	M	05.11.1.1.005	Kompletace rozváděče, vyzkoušení funkce, protokol	ks	1	150	150,00	2	156,8431662	156,84	189,7802311	189,78
61	M	05.11.1.1.005.1	Jednopolový jistič 32A/C/1 - 10kA	ks	1	251	251,00	2	262,4508981	262,45	317,5655867	317,57
62	M	05.11.1.1.006	Třípolový jistič 16A/C/3 - 10kA	ks	1	655	655,00	2	684,8818258	684,88	828,7070092	828,71
63	M	05.11.1.1.007	Jednopolový jistič 10A/B/1, 10kA	ks	17	142	2 414,00	2	148,4781973	2 524,13	179,6586188	3 054,20
64	M	05.11.1.1.008	Kompletace rozváděče, vyzkoušení funkce, protokol	ks	1	150	150,00	2	156,8431662	156,84	189,7802311	189,78
65	M	05.11.1.1.009	Zákres skutečného stavu	ks	1	350	350,00	2	365,9673878	365,97	442,8205992	442,82
66	M	05.11.1.1.010	Svorky do 6 mm2, řadové	ks	100	7,15	715,00	2	7,476190922	747,62	9,046191016	904,62
67	M	05.11.1.1.011	Svorky do 35 mm2	ks	3	120	360,00	2	125,474533	376,42	151,8241849	455,47
68	M	05.11.1.1.012	Jednopolový jistič 16A/C/1 - 10kA	ks	5	181	905,00	2	189,2574206	946,29	229,0014789	1 145,01
69	M	05.11.1.1.013	Třípolový jistič 25A/B/3 - 10kA	ks	3	613	1 839,00	2	640,9657392	1 922,90	775,5685445	2 326,71
70	M	05.11.1.1.014	Třípolový jistič 16A/B/3 - 10kA	ks	1	525	525,00	2	548,9510817	548,95	664,2308089	664,23
71	M	05.11.1.1.015	Třípolový jistič 20A/B/3 - 10kA	ks	1	589	589,00	2	615,8708326	615,87	745,2037075	745,20
72	M	10.11.1.1.016	Třípolový jistič 32A/B/3 - 10kA	ks	1	773	773,00	2	808,2651165	808,27	978,000791	978,00
Svítidla (včetně světelných zdrojů a příslušenství)							836 850,80			875 028,36		1 058 784,92
73	M	Pol2	Svítidlo lineární, 2x236W, optický kryt	ks	48	2131,9	102 531,20	1	2229,15964	106 999,66	2697,283165	129 469,59
	P		Poznámka k položce:									
			Označení "A" ; IP40, přisazené, plast nebo lakovaný plech, ; elektronický předřadník, mřížka; kanceláře a komerční prostory									
74	M	Pol3	Svítidlo lineární, 2x236W, optický kryt	ks	29	2329,4	67 552,60	1	2435,669809	70 634,42	2947,160469	85 467,65
	P		Poznámka k položce:									
			Označení "B" ; IP54, přisazené nebo záv, plast nebo lakovaný plech, ; elektronický předřadník,									
75	M	Pol4	Svítidlo lineární, 2x236W, optický kryt	ks	3	891,9	2 675,70	1	932,5894662	2 797,77	1128,433254	3 385,30
	P		Poznámka k položce:									
			Označení "C" ; IP65, přisazené nebo záv, plast nebo lakovaný plech, ; elektronický předřadník									
76	M	Pol5	Svítidlo čtvercové, 3x218W, optický kryt, IP40,	ks	12	1568,9	18 825,80	1	1640,474956	19 685,70	1984,974697	23 819,70
	P		Poznámka k položce:									
			Označení "D" ; zapuštěné, těleso lakovaný plech, modul 600x 600 mm ; elektronický předřadník, ; chodby a komunikační místnosti									
77	M	Pol7	Svítidlo zářivkové, kompaktní, 1x226W, optický kryt, IP54,	ks	7	1321,6	9 251,20	1	1381,892856	9 673,25	1672,090356	11 704,63
	P		Poznámka k položce:									
			Označení "E" ; plast, kruhové, přisazené									
78	M	Pol8	Svítidlo lineární, 3x236W, leštěná mřížka	ks	93	1773,6	164 944,80	1	1854,513597	172 469,76	2243,961453	208 688,42
	P		Poznámka k položce:									
			Označení "F" ; IP40, zapuštěné, lakovaný plech, ; elektronický předřadník									
79	M	Pol10	Svítidlo lineární, 3x236W, leštěná mřížka	ks	36	2941,3	105 886,80	1	3075,485365	110 717,47	3721,337292	133 968,14
	P		Poznámka k položce:									
			Označení "F1" ; IP40, zapuštěné, lakovaný plech, ; elektronický předřadník, STIMÍVATELNÉ; kanceláře a komerční prostory									
80	M	Pol11	Svítidlo zářivkové, kompaktní, 1x213W, optický kryt, IP54,	ks	29	986,3	28 602,70	1	1031,296099	29 907,59	1247,86828	36 188,18
	P		Poznámka k položce:									
			Označení "G" ; plast, kruhové, přisazené; nad umyvadlo									
81	M	Pol12	Svítidlo kruhové zapuštěné downlight, 1x226W, IP43	ks	8	1038,7	8 309,60	1	1086,086645	8 688,69	1314,16484	10 513,32
	P		Poznámka k položce:									
			Označení "H" ; lakovaný plech a plast; sociálky									
82	M	Pol13	Svítidlo orientační nouzové, LED 4W, kompaktní, kryt	ks	103	2073,9	213 611,70	1	2168,513616	223 356,90	2623,901475	270 261,85

			Poznámka k položce: Označení "N" ; IP40, přisazené, výměnný blok aku, doba provozu MIN. ; 60 min., elektronický předřadník, autotest, piktogram										
83	M	Pol20	Svítlidlo orientační nouzové, LED 4W, kompaktní, kryt	ks	10	2207,5	22 075,00	1	2308,208596	23 082,09	2792,932401	27 929,32	
			Poznámka k položce: Označení "N1" ; IP40, zapuštěné, výměnný blok aku, doba provozu MIN. ; 60 min., elektronický předřadník, autotest, piktogram; montáž do stupňů schodiště										
84	M	Pol22	Svítlidlo lineární, 3xZ36W, kryt	ks	9	2487	22 383,00	1	2600,459696	23 404,14	3146,556232	28 319,01	
			Poznámka k položce: Označení "L" ; IP65, zapuštěné, lakovaný plech, nepřímá složka osvětlení ; elektronický předřadník, STMÍVATELNÉ - zvířetník										
85	M	Pol23	Svítlidlo zářivkové/žárovkové, optický kryt, IP54,	ks	4	626,3	2 505,20	1	654,8725	2 619,49	792,3957249	3 169,58	
			Poznámka k položce: Označení "M" ; plast, kruhové, přisazené, do 60W, ; ČERVENÁ BARVA SVĚTLA, zvířetník										
86	M	Pol24	Svítlidlo kruhové na povrch, nástěnné, 2xZ26W, IP40	ks	20	1625,1	32 502,00	1	1699,238863	33 984,78	2056,079024	41 121,58	
			Poznámka k položce: Označení "P" ; lakovaný plech nebo Al, plastový kryt; schodiště										
87	M	Pol25	Svítlidlo zapuštěné zářivkové, 2x 36W, mřížka, IP40	ks	4	1321,4	5 285,60	1	1381,683732	5 526,73	1671,837316	6 687,35	
			Poznámka k položce: Označení "U"										
88	M	Pol26	Svítlidlo kruhové na povrch, nástěnné, 1xZ18W, IP54	ks	1	873,1	873,10	1	912,9317894	912,93	1104,647465	1 104,65	
			Poznámka k položce: Označení "R" ; s košem										
89	M	Pol115	Svítlidlo lineární, 4xZ36W, leštěná mřížka	ks	9	3248,2	29 233,80	1	3396,386483	30 567,48	4109,627645	36 986,65	
			Poznámka k položce: Označení "T" ; IP20, zapuštěné, lakovaný plech, ; elektronický předřadník, stmívatelné -										
			Kabely:				348 726,50			36 635,79		441 209,31	
90	M	Pol28	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	1940	10,7	20 758,00	1	11,18814586	21 705,00	13,53765649	26 263,05	
91	M	Pol116	Kabel CXKE-J 3x2,5	m	4210	17,5	73 675,00	1	18,29836939	77 036,14	22,14102696	93 213,72	
92	M	Pol30	Kabel CYKY-O 2x1,5	m	570	8,3	4 731,00	1	8,678655197	4 946,83	10,50117279	5 985,67	
93	M	Pol31	Kabel CYKY-O 3x1,5	m	300	10,7	3 210,00	1	11,18814586	3 356,44	13,53765649	4 061,30	
94	M	Pol32	Kabel CYKY-J 4x1,5	m	2750	15,8	43 450,00	1	16,52081351	45 432,24	19,99018434	54 973,01	
95	M	Pol33	Kabel CYKY-J 5x1,5	m	250	17,6	4 400,00	1	18,4029315	4 600,73	22,26754712	5 566,89	
96	M	Pol34	Kabel CYKY-J 4x16	m	500	148,5	74 250,00	1	155,2747345	77 637,37	187,8824288	93 941,21	
97	M	Pol35	Kabel CYKY-J 4x35	m	75	293,4	22 005,00	1	306,7852331	23 008,89	371,210132	27 840,76	
98	M	Pol36	Kabel CYKY-J 4x25	m	195	210,6	41 067,00	1	220,2078053	42 940,52	266,4514445	51 958,03	
99	M	Pol37	Kabel CYKY-J 5x6	m	15	71,2	1 068,00	1	74,44822289	1 116,72	90,0823497	1 351,24	
100	M	Pol38	Kabel JYTY 4x1	m	25	11,4	285,00	1	11,92008063	298,00	14,42329756	360,58	
101	M	Pol44	Kabel CYKY-J 5x4	m	215	48,4	10 406,00	1	50,60806163	10 880,73	61,23575457	13 165,69	
102	M	Pol40	Kabel CYKY-J 3x4	m	350	30,9	10 815,00	1	32,30969224	11 308,39	39,09472761	13 683,15	
103	M	Pol41	Kabel CYKY-J 3x6	m	40	45,8	1 832,00	1	47,88944675	1 915,58	57,94623056	2 317,85	
104	M	Pol50	Vodič CYA 25ŽŽ	m	175	60	10 500,00	1	62,73726648	10 979,02	75,91209244	13 284,62	
105	M	Pol51	Vodič CYA 35ŽŽ	m	100	83,6	8 360,00	1	87,41392463	8 741,39	105,7708488	10 577,08	
106	M	Pol52	Vodič CYA 16ŽŽ	m	325	36,9	11 992,50	1	38,58341889	12 539,61	46,68593685	15 172,93	
107	M	Pol53	Vodič CYA 6 ŽŽ	m	420	14,1	5 922,00	1	14,74325762	6 192,17	17,83934172	7 492,52	
			Koncové prvky:				261 591,60			273 521,31		390 966,95	
108	M	Pol54	Zásuvková skříň 2x230/16, 1x 400/32, chránič	ks	3	6914,4	20 743,20	1	7229,842589	21 689,53	8748,106533	26 244,33	
109	M	Pol117	Zařízení pro řízení osvětlení v prostoru chovu zvířat, plynulá, regulace den-noc, stmívání, vč řídicí jednotky, zdroje a výkonové části	ks	2	7977,3	15 954,60	1	8341,233265	16 682,47	10092,89225	20 185,78	

			Poznámka k položce:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

156	K	210810110	Kabel CYKY-J do 4x35	m	770	32,111	24 725,47	1	33,5759394	25 853,47	40,62688667	31 282,70
157	K	210810059	Kabel CYKY-J do 4x10	m	55	19,306	1 061,83	1	20,18676111	1 110,27	24,42598094	1 343,43
158	K	210220041	Přezkoušení světelného a zásuvkového obvodu	ks	150	49,25	7 387,50	1	51,49683957	7 724,53	62,31117588	9 346,68
159	K	210800648	Vodič žz CYA 16	m	325	14,184	4 609,80	1	14,8310898	4 820,10	17,94561865	5 832,33
160	K	210800649	Vodič žz CYA 25	m	175	14,184	2 482,20	1	14,8310898	2 595,44	17,94561865	3 140,48
161	K	210800650	Vodič žz CYA 35	m	100	14,184	1 418,40	1	14,8310898	1 483,11	17,94561865	1 794,56
162	K	210800646	Vodič žz CYA 6	m	420	14,184	5 957,28	1	14,8310898	6 229,06	17,94561865	7 537,16
163	K	210290811	Připojení spotřebiče do 5 kW	ks	10	344,75	3 447,50	1	360,477877	3 604,78	436,1782312	4 361,78
164	K	210290812	Připojení spotřebiče do 7,5 kW	ks	5	344,75	1 723,75	1	360,477877	1 802,39	436,1782312	2 180,89
165	K	210960048	Rozvinutí kabelu do 40 m	ks	5	147,75	738,75	1	154,4905187	772,45	186,9335276	934,67
166	K	210190001	Připojení podlahové krabice	ks	23	591	13 593,00	1	617,9620748	14 213,13	747,7341106	17 197,88
167	K	210010131	Trubka plastová do 32 mm pevně	m	35	24,822	868,77	1	25,95440714	908,40	31,40483264	1 099,17
168	K	210010121	Trubka plastová do 20 mm pevně	m	35	22,458	786,03	1	23,48255884	821,89	28,4138962	994,49
169	K	210010351	Krabicová rozvodka do 4mm2	ks	15	106,183	1 592,75	1	111,0271861	1 665,41	134,3428952	2 015,14
170	K	210010106	Lišta PVC vkládací	m	50	46,5905	2 329,53	1	48,71601023	2 435,50	58,94637238	2 947,32
171	K	210020904	Kanál elektroinstalací 170/70 včetně příslušenství	m	360	172,375	62 055,00	1	180,2389385	64 886,02	218,0891156	78 512,08
172	K	210020808	Kabelový kovový žlab 62/50 vč, víka	m	390	155,1375	60 503,63	1	162,2150446	63 263,87	196,280204	76 549,28
173	K	210020307	Kabelový kovový žlab 125/100 vč, víka	m	320	172,375	55 160,00	1	180,2389385	57 676,46	218,0891156	69 788,52
174	K	210020811	Kabelový kovový žlab 250/100 vč, víka	m	270	172,375	46 541,25	1	180,2389385	48 664,51	218,0891156	58 884,06
175	K	210111011	Zásuvka 16A, 230V pod om.	ks	460	77,618	35 704,28	1	81,15901916	37 333,15	98,20241319	45 173,11
176	K	210110045	Střídavý přepínač 10A/230A	ks	72	40,385	2 907,72	1	42,22740845	3 040,37	51,09516422	3 678,85
177	K	210110041	Jednopolový spínač 10A/230V	ks	107	34,475	3 688,83	1	36,0477877	3 857,11	43,61782312	4 667,11
178	K	210220451	uzemňovací vedení 6-16 mm2	m	650	14,184	9 219,60	1	14,8310898	9 640,21	17,94561865	11 664,65
179	K	210020652	Ocelová nosná konstrukce do 10 kg	ks	20	120,6625	2 413,25	1	126,1672569	2 523,35	152,6623809	3 053,25
180	K	210140461	Tlačítkový spínač zapínací 10A/230A	ks	34	34,475	1 172,15	1	36,0477877	1 225,62	43,61782312	1 483,01
181	K	210100252	Ukončení celoplastového kabelu do 4x35	ks	10	293,0375	2 930,38	1	306,4061954	3 064,06	370,7514965	3 707,51
182	K	210010712	Osazení hmoždinky do pr. 12	ks	500	9,85	4 925,00	1	10,29936791	5 149,68	12,46223518	6 231,12
183	K	210290842	Demontáž ocep. Rozvodnice	ks	12	5910	70 920,00	1	6179,620748	74 155,45	7477,341106	89 728,09
184	K	210100251	Ukončení celoplastového kabelu do 4x10	ks	50	66,192	3 309,60	1	69,21175238	3 460,59	83,74622038	4 187,31
185	K	210950101	Štítek na označení kabelu	ks	100	5,91	591,00	1	6,179620748	617,96	7,477341106	747,73
D.1.4.6.1 - Slaboproudé systémy							3 469 180,50		1,045621192	3 627 448,65		4 389 212,86
186	K	Pol109	Vstupní revize vč. Zprávy	hod	55	350	19 250,00	1	365,9673878	20 128,21	442,8205392	24 355,13
187	K	Pol121	Měření umělého osvětlení	ks	1	15000	15 000,00	1	15684,31662	15 684,32	18978,02311	18 978,02
188	K	Pol111	Demontáže stávající elektroinstalace	hod	250	350	87 500,00	1	365,9673878	91 491,85	442,8205392	110 705,13
189	K	Pol112	Doprava	ks	1	11843,53	11 843,53	1	12383,84496	12 383,84	14984,4524	14 984,45
190	K	Pol122	Dokončovací práce, úklid, odvoz demontáží	ks	1	15000	15 000,00	1	15684,31662	15 684,32	18978,02311	18 978,02
191	K	Pol114	Vyzkoušení funkce, zaškolení obsluhy	hod	40	350	14 000,00	1	365,9673878	14 638,70	442,8205392	17 712,82
192	K	Pol115	Stavební přípomoc (drážky, prostupy, pož. utěsnění, apod. vč. zapravení a zčištění)	kpl	1	25000	25 000,00	1	26140,5277	26 140,53	31630,03852	31 630,04
D.1.4.6.1 - Slaboproudé systémy							3 469 180,50		1,045621192	3 627 448,65		4 389 212,86
D.1.4.6.1 - Slaboproudé systémy							3 469 180,50		1,045621192	3 627 448,65		4 389 212,86
1	K	74200001R	Slaboproudé elektroinstalace - EPS (podrobně viz samostatná záložka)	soubi	1	460590	460 590,00	2	481602,6261	481 602,63	582739,1776	582 739,18
D.1.4.6.1 - Slaboproudé systémy							3 469 180,50		1,045621192	3 627 448,65		4 389 212,86
D.1.4.6.1 - Slaboproudé systémy							3 469 180,50		1,045621192	3 627 448,65		4 389 212,86
D.1.4.6.1 - Slaboproudé systémy							3 469 180,50		1,045621192	3 627 448,65		4 389 212,86
1	K	74200002R	Slaboproudé elektroinstalace - STK, Kamery, Signalizace z Imobilních WC, DT domácí telefon analogový, NUK (podrobně viz samostatná záložka)		1	2092281	2 092 280,80	1	2187732,968	2 187 733,26	2647156,892	2 647 157,24

PTZS, ACS, zapojení zámku, VSS (CCTV), NUK							916 309,70			916 309,70				
1	K	74200000R	Slaboproudé elektroinstalace - PTZS, ACS, zapojení zámků, VSS (CCTV), NUK (podrobný výkaz viz samostatná záložka)	soubi	1	916309,7	916 309,70	2	558112,7638	958 112,76	1159316,444	1 159 316,44		
D.1.4.7 - Záchytný systém							197 374,82	1,045621108 206 379,28 249 718,93						
Záchytný systém - systém s permanentním poddajným kotvicím vedením - nerezovým lanem							197 374,82	206 379,28 249 718,93						
1	M	5950000R1	kotvicí prvek typu C dle ČSN EN 795 koncový	4	3100	12 400,00	1	3241,425435	12 965,70	3922,124776	15 688,50			
2	M	5950000R2	kotvicí prvek typu C dle ČSN EN 795 průběžný	2	1198	2 396,00	1	1252,654087	2 505,31	1515,711446	3 031,42			
3	M	5950000R3	koncový bod	6	4257	25 542,00	1	4451,209057	26 707,25	5385,962959	32 315,78			
4	M	5950000R4	středový bod	4	6402	25 608,00	1	6694,066334	26 776,27	8099,820264	32 399,28			
5	M	5950000R5	koncový tlumič - pár	3	4160	12 480,00	1	4349,783809	13 049,35	5263,238409	15 789,72			
6	M	5950000R6	nerezové lano 8 mm	57	70,26	4 004,82	1	73,46533905	4 187,52	88,89306025	5 066,90			
7	M	5950000R7	kotvicí prvek typu C dle ČSN EN 795 koncový	2	2106	4 212,00	1	2202,078053	4 404,16	2664,514445	5 329,03			
8	M	5950000R8	kotvicí prvek typu C dle ČSN EN 795 průběžný	2	2970	5 940,00	1	3105,494691	6 210,99	3757,648576	7 515,30			
9	M	5950000R9	bezpečnostní střešní hák dle ČSN EN 517	18	1139	20 502,00	1	1190,962442	21 437,32	1441,064555	25 939,16			
10	M	5950000R10	kotvicí prvek typu C dle ČSN EN 795 koncový, rohový	8	6402	51 216,00	1	6694,066334	53 552,53	8099,820264	64 798,56			
11	M	5950000R11	kotvicí prvek typu C dle ČSN EN 795 průběžný	3	1059	3 177,00	1	1107,312753	3 321,94	1339,848432	4 019,55			
12	M	5950000R12	nerezové lano 6 mm	56	104	5 824,00	1	108,7445952	6 089,70	131,5809602	7 368,53			
13	M	5950000R13	ID štítek	1	385	385,00	1	402,5641266	402,56	487,1025932	487,10			
14	M	5950000R14	výchozí prohlídka	1	3600	3 600,00	1	3764,235989	3 764,24	4554,725547	4 554,73			
15	K	7679800R1	montáž systému	1	20088	20 088,00	1	21004,43682	21 004,44	25415,36855	25 415,37			
D.1.4.8 - Medicinální plyny							1 834 451,00	1,045621108 1 918 140,69 2 320 950,23						
ROZVODY - dodávka							232 719,00	243 335,90 294 436,44						
1	M	19600001R	měděná trubka 8x1	m	202	86	17 372,00	1	89,92341529	18 164,53	108,8073325	21 979,08		
2	M	19600002R	měděná trubka 12x1	m	130	125	16 250,00	1	130,7026385	16 991,34	158,1501926	20 559,53		
3	M	19600003R	měděná trubka 22x1	m	309	228	70 452,00	1	238,4016126	73 666,10	288,4659513	89 135,98		
4	M	19600004R	měděná trubka 28x1	m	103	293	30 179,00	1	306,3669847	31 555,80	370,7040514	38 182,52		
5	M	19600005R	prořez trubek 3%	kus	1	3907	3 907,00	1	4085,241669	4 085,24	4943,14242	4 943,14		
6	M	19600006R	Ag pájka 45+pasta	g	2200	15	33 000,00	1	15,68431662	34 505,50	18,97802311	41 751,65		
7	M	19600007R	chránička potrubí-oc.trubka 38x2,6 (0,5m)	kus	9	64	576,00	1	66,91975091	602,28	80,97289861	728,76		
8	M	19600008R	chránička potrubí-oc.trubka 44,5x3,2 (0,5m)	kus	3	86	258,00	1	89,92341529	269,77	108,8073325	326,42		
9	M	19600009R	tvárovky Cu do pr.28	kus	297	67	19 899,00	1	70,05561424	20 806,81	84,76850323	25 176,25		
10	M	19600010R	konzole jednoduchá	kus	14	81	1 134,00	1	84,69530975	1 185,73	102,4813248	1 434,74		
11	M	19600011R	konzole středně složitá	kus	32	178	5 696,00	1	186,1205572	5 955,86	225,2058742	7 206,59		
12	M	19600012R	konzole složitá	kus	32	267	8 544,00	1	279,1808358	8 933,79	337,8088114	10 809,88		
13	M	19600013R	značení potrubí	kus	744	8	5 952,00	1	8,364968864	6 223,54	10,12161239	7 530,48		
14	M	19600014R	ochranný plyn pro pájení Cu trubek	m	744	7	5 208,00	1	7,319347756	5 445,59	8,856410785	6 589,17		
15	M	19600015R	propíchnutí rozvodu dusíkem	m	744	9	6 696,00	1	9,410589972	7 001,48	11,38681387	8 471,79		
16	M	19600016R	kulový kohout DN10 vč.šroubení	kus	12	633	7 596,00	1	661,8781614	7 942,54	800,8725753	9 610,47		
ROZVODY - montáž							224 703,00	234 956,29 284 297,13						
17	K	78300001R	měděná trubka 8x1	m	202	120	24 240,00	1	125,474533	25 345,86	151,8241849	30 668,49		
18	K	78300002R	měděná trubka 12x1	m	130	132	17 160,00	1	138,0219863	17 942,86	167,0066034	21 710,86		

19	K	73300008R	měděná trubka 22x1	m	309	188	58 092,00	1	196,5767683	60 742,22	237,8578897	73 498,09
20	K	73300004R	měděná trubka 28x1	m	103	281	28 943,00	1	293,8195914	30 263,41	355,5216329	36 618,73
21	K	73300005R	chránička potrubí-oc.trubka 38x2,6 (0,5m)	kus	9	230	2 070,00	1	240,4928548	2 164,44	290,9963544	2 618,97
22	K	73300006R	chránička potrubí-oc.trubka 44,5x3,2 (0,5m)	kus	3	237	711,00	1	247,8122026	743,44	299,8527651	899,56
23	K	73300007R	tvárovky Cu do pr.28	kus	297	97	28 809,00	1	101,4252475	30 123,30	122,7245494	36 449,19
24	K	73300008R	konzole jednoduchá	kus	14	142	1 988,00	1	148,4781973	2 078,69	179,6586188	2 515,22
25	K	73300009R	konzole středně složitá	kus	32	295	9 120,00	1	298,0020158	9 536,06	360,5824391	11 538,64
26	K	73300010R	konzole složitá	kus	32	416	13 312,00	1	434,9783809	13 919,31	526,3238409	16 842,36
27	K	73300011R	značení potrubí	kus	744	18	13 392,00	1	18,82117994	14 002,95	22,77962773	16 948,58
28	K	73300012R	propílačnutí rozvodu dusíkem	m	744	8	5 952,00	1	8,364968864	6 223,54	10,12161233	7 530,48
29	K	73300013R	úseková tlaková zkouška	kus	4	770	3 080,00	1	805,1282532	3 220,51	974,2051863	3 896,82
30	K	73300014R	závěrečná tlaková zkouška	kus	4	3550	14 200,00	1	3711,954933	14 847,82	4491,46547	17 965,86
31	K	73300015R	kulový kohout DN10 vč.šroubení	kus	12	303	3 636,00	1	316,8231957	3 801,88	383,3560668	4 600,27
D.2.1.2 - SPOL-SIGNALIZACE - dodávka							76 872,00		80 978,99		97 258,57	
32	M	19600017R	ventil.krabice pro 4 plyny kompletní (4xuzav.ventil,4xpřip.zálohy,4xčidlo snímání tlaku)	kus	1	48963	48 963,00	1	51196,74631	51 196,75	61948,06304	61 948,06
33	M	19600018R	monitorovací zařízení s dotyk.LCD displejem pro 12 vstupů, uživatelsky nastavitelná,	kus	1	25749	25 749,00	1	26923,69791	26 923,70	32577,67447	32 577,67
34	M	19600019R	příprava pro měření spotřeby plynu	m	120	18	2 160,00	1	18,82117994	2 258,54	22,77362773	2 732,84
D.2.1.2m - SPOL-SIGNALIZACE - montáž							11 820,00		12 959,24		14 954,68	
35	K	73300016R	ventil.krabice pro 4 plyny kompletní (4xuzav.ventil,4xpřip.zálohy,4xčidlo snímání tlaku)	kus	1	5324	5 324,00	1	5566,886779	5 566,89	6735,933003	6 735,93
36	K	73300017R	monitorovací zařízení s dotyk.LCD displejem pro 12 vstupů, uživatelsky nastavitelná,	kus	1	1936	1 936,00	1	2024,322465	2 024,32	2449,430183	2 449,43
37	K	73300018R	příprava pro měření spotřeby plynu	m	120	38	4 560,00	1	39,7336021	4 768,03	48,07765855	5 769,32
D.2.1.2d - UKONČOVACÍ PRVKY - dodávka							1 043 700,00		1 091 314,75		1 320 490,85	
38	M	19600020R	nástěnný zdrojový sloup výbava : 1x O2, 1x SVO4, 1x VAC, 1x SVO8, 6x zásuvka 230V-LED, 4x zásuvka ochr.pospojení, 4x datová zásuvka RJ45, 2x mediálísta,	kus	28	37275	1 043 700,00	1	38975,5268	1 091 314,75	47160,38743	1 320 490,85
D.2.1.2m - UKONČOVACÍ PRVKY - montáž							118 580,00		123 989,75		150 027,60	
39	K	73300019R	nástěnný zdrojový sloup výbava : 1x O2, 1x SVO4, 1x VAC, 1x SVO8, 6x zásuvka 230V-LED, 4x zásuvka ochr.pospojení, 4x datová zásuvka RJ45, 2x mediálísta,	kus	28	4235	118 580,00	1	4428,205392	123 989,75	5358,128525	150 027,60
D.2.1.2d - OSTATNÍ							126 055,00		131 805,77		159 484,98	
40	K	73300020R	dokumentace skut.stavu (2x paré, 1x CD)	kus	1	5490	5 490,00	1	5740,459883	5 740,46	6945,956458	6 945,96
41	K	73300021R	zahájení,ukončení a předání	kus	1	41296	41 296,00	1	43179,96928	43 179,97	52247,76283	52 247,76
42	K	73300022R	přesun hmot	kus	1	61944	61 944,00	1	64769,95392	64 769,95	78371,64424	78 371,64
43	K	73300023R	zkoušky a revize plynových částí	kus	1	17325	17 325,00	1	18115,3857	18 115,39	21919,61669	21 919,62
D.2.1 - Komunikace a zpevněné plochy							884 286,86		1,045621108	924 629,01		1 118 801,10
D.2.1.1 - Práce a dodávky Jsv							884 286,86			924 629,01		1 118 801,10
D.2.1.1.1 - Zemní práce							96 267,22			100 659,04		121 797,44
1	K	113106111	Rozebrání dlažeb z kamene kladených na sucho	m2	265,6	95,3	25 311,68 CS ÚRS 2017 01	1	99,64769159	26 466,43	120,5737068	32 024,38
2	K	113106111	Rozebrání dlažeb komunikací z mozaiky	m2	190,867	59,5	11 356,59 CS ÚRS 2017 01	1	62,21445593	11 874,69	75,27949167	14 368,37
3	K	113107176	Odstanění podkladu pl přes 50 m2 do 200 m2 z betonu vyztuženého	m2	141,3	165	23 314,50 CS ÚRS 2017 01	1	172,5274828	24 378,13	208,7582542	29 497,54
4	K	113107224	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl do 400 mm	m2	597,767	60,7	36 284,46 CS ÚRS 2017 01	1	63,46920126	37 939,79	76,79773352	45 907,15
D.2.1.1.2 - Komunikace pozemní							598 889,57			625 889,56		757 319,11
Podklad z kameniva hrubého drceného, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl.												
5	K	594661111	200 mm	m2	697,667	170	118 603,39 CS ÚRS 2017 01	1	177,7555884	124 014,21	215,0842619	150 057,19
6	K	594661111	Podklad ze štrkordrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	697,667	185	129 068,40 CS ÚRS 2017 01	1	193,439905	134 956,64	234,062285	163 297,53
7	K	59212811R	Kryt betonový	m2	67,6	572	38 667,20	1	598,0952738	40 431,24	723,6952813	48 921,80

8	K	581111111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těžného	m2	280,667	495	138 930,17	CS ÚRS 2017 01	1	517,5824485	145 268,31	626,2747627	175 774,66
9	M	589801590	kostka dlažební velká (tzv. kočičí hlava)	t	2,572	2760	7 098,72	CS ÚRS 2017 01	1	2885,914258	7 422,57	3491,956252	8 981,31
10	K	581211111	Kladení dlažby z mozaiky s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těžného	m2	200,6	820	164 492,00	CS ÚRS 2017 01	1	857,4093086	171 996,31	1037,465263	208 115,53
11	M	589800140	mozaika dlažební, 6 cm	t	0,6	2860	1 716,00	CS ÚRS 2017 01	1	2990,476369	1 794,29	3618,476406	2 171,09
0 997 Přesun sutě							189 443,77			198 086,40			239 684,55
12	K	99721551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	574,455	39,1	22 461,19	CS ÚRS 2017 01	1	40,88378532	23 485,89	49,46938024	28 417,93
13	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	10914,645	8,72	95 175,70	CS ÚRS 2017 01	1	9,117816062	99 517,73	11,03255743	120 416,45
14	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	574,455	125	71 806,88	CS ÚRS 2017 01	1	130,7026385	75 082,78	158,1501926	90 850,17
							1		1	45 037 114,76			54 494 908,85
							2		2	2 782 765,27			3 367 145,98
							3		3	12 989 034,29			15 716 731,49
							4		4	409 546,03			495 550,70
celkem (VKO)							58 547 460,86			61 218 460,35			74 074 337,02

Příloha č.3

Platební plán (INVESTICE + NEINVESTICE)

		ETAPA I										ETAPA II														
		CELKOVÁ DÍLA																								
		ČERVENEC	SRPEN	ZÁŘÍ	ŘÍJEN	LISTOPAD	PROSINEC	LEDEN	ÚNOR	BŘEZEN	DUBEN	KVĚTEN	ČERVEN	ČERVENEC	SRPEN	ZÁŘÍ	ŘÍJEN	LISTOPAD	PROSINEC							
základ		Čerpání bez DPH měsíčně 2018										Čerpání bez DPH měsíčně 2019														
		2 000 000,00 Kč	4 000 000,00 Kč	6 000 000,00 Kč	7 000 000,00 Kč	9 000 000,00 Kč	6 000 000,00 Kč	9 000 000,00 Kč	12 500 000,00 Kč	13 000 000,00 Kč	14 000 000,00 Kč	14 500 000,00 Kč	22 732 504,11 Kč		4 500 000,00 Kč	9 000 000,00 Kč	15 500 000,00 Kč	17 000 000,00 Kč	15 218 460,24 Kč							
		Čerpání bez DPH celkem za rok 2018 (ETAPA I.)										Čerpání bez DPH celkem za rok 2019 (ETAPA I.)										Čerpání bez DPH celkem za rok 2019 (ETAPA II.)				
		36 000 000,00 Kč										85 732 504,11 Kč										61 218 460,24 Kč				
		celkem bez DPH (ETAPA I.)																				celkem bez DPH (ETAPA II.)				
		121 732 504,11 Kč																				61 218 460,24 Kč				
s DPH		Čerpání s DPH měsíčně 2018										Čerpání s DPH měsíčně 2019														
		2 420 000,00 Kč	4 840 000,00 Kč	7 260 000,00 Kč	8 470 000,00 Kč	10 890 000,00 Kč	9 680 000,00 Kč	10 890 000,00 Kč	15 125 000,00 Kč	15 730 000,00 Kč	16 940 000,00 Kč	17 545 000,00 Kč	27 506 329,97 Kč		5 445 000,00 Kč	10 890 000,00 Kč	18 755 000,00 Kč	20 570 000,00 Kč	18 414 336,89 Kč							
		Čerpání s DPH celkem za rok 2018 (ETAPA I.)										Čerpání s DPH celkem za rok 2019 (ETAPA I.)										Čerpání s DPH celkem za rok 2019 (ETAPA II.)				
		43 580 000,00 Kč										103 735 329,97 Kč										74 074 336,89 Kč				
		celkem s DPH (ETAPA I.)																				celkem s DPH (ETAPA II.)				
		147 296 329,97 Kč																				74 074 336,89 Kč				
Cena díla celkem	základ											celkem bez DPH (ETAPA I. + II.)														
												182 950 964,35 Kč														
	s DPH											celkem s DPH (ETAPA I. + II.)														
												221 370 666,66 Kč														

Platební plán (NEINVESTICE)

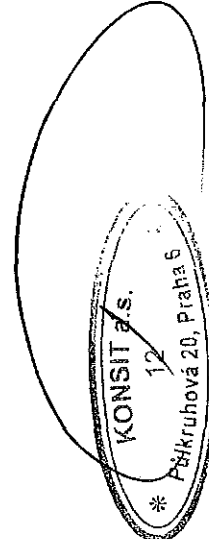
ETAPA I														ETAPA II									
ČERVENEC	SRPEN	ZÁŘÍ	ŘÍJEN	LISTOPAD	PROSINEC	LEDEN	ÚNOR	BŘEZEN	DUBEN	KVĚTEN	ČERVEN	ČERVENEC	SRPEN	ZÁŘÍ	ŘÍJEN	LISTOPAD	PROSINEC						
NEINVESTICE položka 3	základ	NEINVESTICE měsíční čerpání (ozn. 3) bez DPH (ETAPA I.)																	NEINVESTICE měsíční čerpání (ozn. 3) bez DPH (ETAPA II.)				
				966 709,15 Kč		966 709,15 Kč		966 709,15 Kč		298 203,04 Kč		298 203,04 Kč				3 719 379,80 Kč		4 843 511,59 Kč		3 302 011,11 Kč		1 124 131,79 Kč	
		NEINVESTICE (ozn. 3) celkem bez DPH (ETAPA I.)																	NEINVESTICE (ozn. 3) celkem bez DPH (ETAPA II.)				
		3 496 533,53 Kč																	12 989 034,29 Kč				
		NEINVESTICE měsíční čerpání (ozn. 3) s DPH (ETAPA I.)																	NEINVESTICE měsíční čerpání (ozn. 3) s DPH (ETAPA II.)				
s DPH				1 189 718,07 Kč		1 189 718,07 Kč		1 189 718,07 Kč		380 825,66 Kč		380 825,66 Kč				4 500 449,56 Kč		5 860 649,03 Kč		3 995 433,44 Kč		1 380 199,47 Kč	
		NEINVESTICE (ozn. 3) celkem s DPH (ETAPA I.)																	NEINVESTICE (ozn. 3) celkem s DPH (ETAPA II.)				
		4 230 805,57 Kč																	15 716 731,49 Kč				
		NEINVESTICE (ozn. 4) bez DPH (ETAPA I.)																	NEINVESTICE (ozn. 4) bez DPH (ETAPA II.)				
		870 932,58 Kč																	409 546,03 Kč				
NEINVESTICE položka 4	základ	NEINVESTICE (ozn. 4) celkem bez DPH (ETAPA I.)																	NEINVESTICE (ozn. 4) celkem bez DPH (ETAPA II.)				
		870 932,58 Kč																	409 546,03 Kč				
		NEINVESTICE (ozn. 4) s DPH (ETAPA I.)																	NEINVESTICE (ozn. 4) s DPH (ETAPA II.)				
		1 053 828,42 Kč																	495 550,70 Kč				
		NEINVESTICE (ozn. 4) celkem s DPH (ETAPA I.)																	NEINVESTICE (ozn. 4) celkem s DPH (ETAPA II.)				
s DPH		1 053 828,42 Kč																	495 550,70 Kč				
		NEINVESTICE (ozn. 4) celkem s DPH (ETAPA I.)																	NEINVESTICE (ozn. 4) celkem s DPH (ETAPA II.)				
		4 367 466,11 Kč																	13 368 580,32 Kč				
		NEINVESTICE (ozn. 4) celkem s DPH (ETAPA I.)																	NEINVESTICE (ozn. 4) celkem s DPH (ETAPA II.)				
		5 264 633,99 Kč																	15 212 282,19 Kč				
NEINVESTICE celkem	základ	NEINVESTICE celkem bez DPH (ETAPA I.)																	NEINVESTICE celkem bez DPH (ETAPA II.)				
		17 766 046,43 Kč																	21 498 916,18 Kč				
		NEINVESTICE celkem s DPH (ETAPA I.)																	NEINVESTICE celkem s DPH (ETAPA II.)				
		21 498 916,18 Kč																					
		s DPH																					

Platební plán (INVESTICE + NEINVESTICE)

ETAPA I.													ETAPA II.				
ČERVENEC	SRPEN	ZÁŘÍ	ŘÍJEN	LISTOPAD	PROSINEC	LEDEN	UNOR	BŘEZEN	DUBEN	KVĚTEN	ČERVEN	ČERVENEC	SRPEN	ZÁŘÍ	ŘÍJEN	LISTOPAD	PROSINEC
Čerpání bez DPH měsíčně 2018													Čerpání bez DPH měsíčně 2019				
2 000 000,00 Kč	4 000 000,00 Kč	8 000 000,00 Kč	7 000 000,00 Kč	9 000 000,00 Kč	8 000 000,00 Kč	8 000 000,00 Kč	12 500 000,00 Kč	13 000 000,00 Kč	14 000 000,00 Kč	14 500 000,00 Kč	22 732 504,11 Kč		4 500 000,00 Kč	9 000 000,00 Kč	15 500 000,00 Kč	17 000 000,00 Kč	15 216 460,24 Kč
Čerpání bez DPH celkem za rok 2018 (ETAPA I.)													Čerpání bez DPH celkem za rok 2019 (ETAPA II.)				
38 000 000,00 Kč													61 216 460,24 Kč				
celkem bez DPH (ETAPA I.)													celkem bez DPH (ETAPA II.)				
121 732 504,11 Kč													61 216 460,24 Kč				
Čerpání s DPH měsíčně 2018													Čerpání s DPH měsíčně 2019				
2 420 000,00 Kč	4 840 000,00 Kč	7 260 000,00 Kč	8 470 000,00 Kč	10 880 000,00 Kč	9 880 000,00 Kč	10 880 000,00 Kč	16 125 000,00 Kč	15 750 000,00 Kč	16 840 000,00 Kč	17 545 000,00 Kč	27 506 329,97 Kč		5 445 000,00 Kč	10 890 000,00 Kč	18 755 000,00 Kč	20 570 000,00 Kč	18 414 336,89 Kč
Čerpání s DPH celkem za rok 2018 (ETAPA I.)													Čerpání s DPH celkem za rok 2019 (ETAPA II.)				
48 580 000,00 Kč													74 074 336,89 Kč				
celkem s DPH (ETAPA I.)													celkem s DPH (ETAPA II.)				
147 256 329,97 Kč													74 074 336,89 Kč				
celkem bez DPH (ETAPA I. + II.)																	
122 560 964,35 Kč																	
celkem s DPH (ETAPA I. + II.)																	
221 370 655,86 Kč																	

Platební plán (INVESTICE)

ETAPA I.													ETAPA II.				
ČERVENEC	SRPEN	ZÁŘÍ	ŘÍJEN	LISTOPAD	PROSINEC	LEDEN	UNOR	BŘEZEN	DUBEN	KVĚTEN	ČERVEN	ČERVENEC	SRPEN	ZÁŘÍ	ŘÍJEN	LISTOPAD	PROSINEC
INVESTICE měsíční čerpání bez DPH (ETAPA I.)													INVESTICE měsíční čerpání bez DPH (ETAPA II.)				
2 000 000,00 Kč	4 000 000,00 Kč	5 032 250,85 Kč	5 033 250,82 Kč	8 033 250,82 Kč	8 000 000,00 Kč	8 000 000,00 Kč	12 201 796,88 Kč	12 701 796,85 Kč	14 000 000,00 Kč	14 500 000,00 Kč	21 891 571,53 Kč		4 500 000,00 Kč	9 000 000,00 Kč	10 555 488,42 Kč	13 687 589,88 Kč	13 684 782,41 Kč
INVESTICE celkem bez DPH (ETAPA I.)													INVESTICE celkem bez DPH (ETAPA II.)				
117 355 037,80 Kč													47 819 880,02 Kč				
INVESTICE měsíční čerpání s DPH (ETAPA I.)													INVESTICE měsíční čerpání s DPH (ETAPA II.)				
2 420 000,00 Kč	4 840 000,00 Kč	5 990 281,93 Kč	7 300 281,89 Kč	9 720 281,85 Kč	9 880 000,00 Kč	10 880 000,00 Kč	14 764 174,29 Kč	15 389 174,21 Kč	16 840 000,00 Kč	17 545 000,00 Kč	26 462 501,55 Kč		5 445 000,00 Kč	6 389 590,44 Kč	12 854 350,99 Kč	16 574 595,89 Kč	16 559 596,72 Kč
INVESTICE celkem s DPH (ETAPA I.)													INVESTICE celkem s DPH (ETAPA II.)				
142 011 692,86 Kč													57 862 054,82 Kč				
INVESTICE měsíční čerpání s DPH (ETAPA I. + ETAPA II.)																	
165 164 817,02 Kč																	
INVESTICE celkem s DPH (ETAPA I. + ETAPA II.)																	
198 873 720,88 Kč																	



Seznam poddodavatelů

UK-1.LF-Rekonstrukce Fyziologického ústavu Albertov 5-7

<u>Identifikační údaje poddodavatele</u> obchodní firma / název / jméno sídlo podnikání / místo trvalého pobytu IČO	Část plnění předmětu veřejné zakázky, kterou zhotovitel zadá poddodavateli
Prima Kladno, s.r.o. Železárenská 2842, 272 01 Kladno IČO: 47545771	SDK
Wagner instalace s.r.o. Rovensko 7, Rovensko 789 01 IČO: 26851041	ZTI + ÚT
ait-česko s.r.o. Vrbenská 2044/6, 370 01 České Budějovice IČO: 28077458	VZT a MaR
MPS - elektroinstalace, a.s. Králova 279/9, 616 00 Brno IČO: 28928822	Elektroinstalace
KONE, a.s. Evropská 423/178, 160 00 Praha 6 - Vokovice IČO: 00176842	Výtah

