

Smlouva o dílo

na realizaci stavby

„Muzeum Komenského v Přerově – rekonstrukce budovy“

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník

I.
SMLUVNÍ STRANY

1. Objednatel: Olomoucký kraj

Se sídlem: Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc

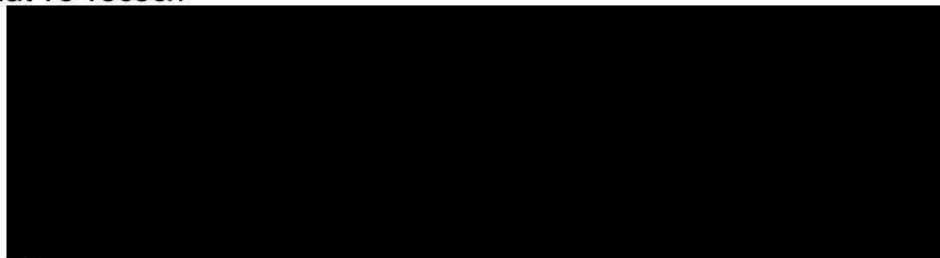
IČ: 60609460

DIČ: CZ60609460

Zastoupený: Mgr. Jiří Zemánek, 1. náměstek hejtmána

Osoby oprávněné jednat ve věcech

- technických:



Bankovní spojení:



(dále jen „**Objednatel**“)

a

2. Zhotovitel: PTÁČEK – pozemní stavby s.r.o.

Spisová značka: C 24882 vedená u Krajského soudu v Ostravě

Se sídlem: Podvalí 629, Kojetín I – Město, PSČ 752 01

IČ: 25 89 68 73

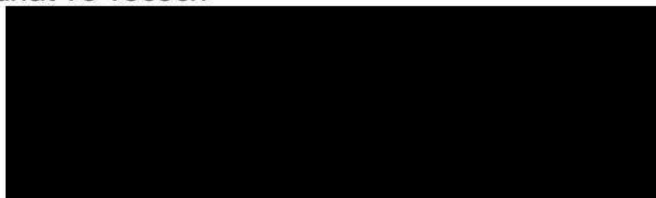
DIČ: CZ 25 89 68 73

Zastoupený: Ing. Leoš Ptáček – jednatel

Michal Peterka, MBA - jednatel

Osoby oprávněné jednat ve věcech

- technických:



Bankovní spojení:

(dále jen „**Zhotovitel**“)

oba společně dále jen „smluvní strany“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku,

tuto smlouvu o dílo:

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Na základě této smlouvy se Zhotovitel zavazuje provést v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě pro Objednatele dílo

„Muzeum Komenského v Přerově – rekonstrukce budovy“

(dále jen „dílo“)

a Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu za jeho provedení.

2. Dílo bude provedeno v souladu se zadávacími podmínkami Objednatele (Zadávací dokumentace uveřejněná na profilu zadavatele dne 16. 01. 2017) a nabídkou Zhotovitele ze dne 27. 02. 2017
3. Dílo bude provedeno v rozsahu a způsobem dle předložené projektové dokumentace zpracované projekční kanceláří M&B eProjekce s.r.o., Čechova 106/2a, Přerov v 11/2012 (označené názvem: „Muzeum Komenského v Přerově – rekonstrukce budovy Nábř. Dr. Beneše 21“). Dílo bude dále provedeno také v souladu se stavebním povolením vydaným pod č. j. MMPPr/121386/2013/PR ze dne 26.9.2013.
Zhotovitel prohlašuje, že se s touto projektovou dokumentací před podpisem této smlouvy seznámil.
4. Místem provádění díla je objekt Muzea Komenského v Přerově, Nábřeží Dr. Beneše 21, Přerov - pozemek parc. č. 3433 v k.ú. Přerov.
5. Předmětem této smlouvy je realizace stavebních prací na objektu Muzea Komenského v Přerově, Nábřeží Dr. Beneše 21, Přerov, na pozemku parc. č. 3433 v k. ú. Přerov dle projektové dokumentace pro provádění stavby v souladu s § 3 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, s názvem „Muzeum Komenského v Přerově – rekonstrukce budovy Nábř. Dr. Beneše 21“ a soupisem stavebních prací, dodávek a služeb v souladu s vyhl.č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, zpracované projekční kanceláří M&B eProjekce s.r.o., Čechova 106/2a, Přerov v 11/2012.

Stropy budou zesíleny podtažením ocelovou konstrukcí uloženou na obvodové stěny a vnitřní ocelové průvlaky podporované ocelovými sloupy, které budou procházet nad sebou a budou uloženy na betonové stěně suterénu.

Nové dělení dispozic bude provedeno z pórobetonových tvárníc. Nosná konstrukce výtahové šachty je navržena jako vyzdívka z akustických keramických bloků. V rámci stavebních úprav je navrženo provedení nového nákladního výtahu.

Na objektu bude provedena dodatečná hydroizolace podřezáním nosných stěn s vložením PE izolace s obnovou rubové hydroizolace. Budou vyměněny všechny

stávající výplně okenních a dveřních otvorů za nové plastové s dvojsklem. Zateplení objektu bude provedeno certifikovaným kontaktním zateplovacím systémem, kvalitativní třídy A, izolant je polystyren EPS tl. 120 mm. Vnější parapety jsou navrženy z plechu TiZn. Soklová část je navržena jako zateplená opatřená izolantem z XPS tl. 80 mm v nadzemní části a tl. 40 mm v podzemní části a na povrchu v nadzemní části je opatřena mozaikovou dekorativní omítkou. Jako povrchová úprava KZS je navržena silikonová omítka roztíraná zrnitostí 2 mm.

V půdním prostoru bude provedeno uložení tepelné izolace z minerální vaty tl. 180 mm, tato izolace bude uložena na stávající podlahovou konstrukci, jako ochrana tepelné izolace je navržena pod izolací PE folie, nad izolací PE folie, pro umožnění pohybu po půdě bude proveden dřevěný pochůzí rošt. Stávající plechová střešní krytina bude očištěna a opatřena novým nátěrem reaktivní barvou. Do konstrukce střechy nebude zasahováno.

Rekonstruovány budou rozvody vnitřní kanalizace a vodovodu, ústředního vytápění, silnoproudých zásuvkových a světelných okruhů a EZS.

Skladovací prostory depozitářů budou vybaveny kovovými přesuvnými regály, samostatnými žebříky a pojízdnými vozíky.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. II. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek ke smlouvám o dílo (zhotovení stavby) uzavíraným Olomouckým krajem ze dne 5. 9. 2016(dále jen „Obchodní podmínky“).

III. DOBA PROVÁDĚNÍ DÍLA

Termín pro předání staveniště: nejpozději do 10 dnů ode dne následujícího po uzavření této smlouvy

Termín zahájení prací: nejpozději do 5 dnů ode dne předání staveniště

Termín dokončení díla: nejpozději do 289 kalendářních dnů od předání staveniště

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. III. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

IV. CENA DÍLA

1. Smluvní strany sjednávají cenu za provedení díla dle této smlouvy ve výši:

Cena díla bez DPH	34.245.211,34 Kč
21 % DPH	7.191.494,38 Kč
Celkem cena díla včetně DPH	41.436.705,72 Kč

Celkem cena díla včetně DPH (slovy: čtyřicet jedna milionů čtyři sta třicet šest tisíc sedm set pět korun sedmdesát dva haléřů českých)

2. Zhotovitel prohlašuje, že se předem seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami, které by mohly mít jakýkoliv vliv na stanovení ceny díla. Cena dle

článek IV. odst. 1. této smlouvy je cena nejvýše přípustná, obsahující veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, která může být zvýšena jen za podmínek uvedených v Obchodních podmínkách.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. IV. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

Odchylně od znění obchodních podmínek, které tvoří přílohu č. 1 této smlouvy ujednávají smluvní strany znění jejich čl. 6.2.2. takto:

6.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do 2. pracovního dne následujícího kalendářního měsíce soupis skutečně provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení Objednatel vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 7. pracovního dne příslušného kalendářního měsíce. Povinnou přílohou faktury musí být odsouhlasený soupis skutečně provedených prací včetně elektronického výstupu z rozpočtového softwaru ve formátu a struktuře shodné s formátem a strukturou smluvního rozpočtu. Po dobu prodloužení zhotovitele s předložením tohoto soupisu doplněného elektronickým výstupem není objednatel v prodloužení s úhradou faktury.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. V. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

VI. PODDODAVATELÉ

1. Zhotovitel je oprávněn pověřit prováděním částí díla třetí osobu (poddodavatele) v souladu s Přílohou č. 3 této smlouvy. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
2. Zhotovitel není oprávněn pověřit poddodavatele provedením následujících částí díla uvedených v rozpočtu stavebního objektu 01 Rekonstrukce budovy - I. etapa:
 - Válcované nosníky do č.12 osazené do otvorů
 - Válcované nosníky č.14-22 osazené do otvorů
 - Osazení nosníků č.24 a výše do připravených otvorů
 - Dodatečné vložení izolace podřezáním strojně, fólie cihelné zdivo tloušťky 30 cm
 - Dodatečné vložení izolace podřezáním strojně, fólie cihelné zdivo tloušťky 45 cm
 - Dodatečné vložení izolace podřezáním strojně, fólie cihelné zdivo tloušťky 60 cm
 - Dodatečné vložení izolace podřezáním strojně, fólie cihelné zdivo tloušťky 90 cm

V případě porušení tohoto závazku je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli

smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové ceny díla bez DPH uvedené v čl. IV. odst. 1. této smlouvy.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. VI. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

VII. POJIŠTĚNÍ DÍLA

V návaznosti na bod 17.1.1 Obchodních podmínek Zhotovitel prohlašuje, že má na celou dobu provádění díla uzavřenou pojistnou smlouvu č. 8032251918 se společností ČSOB Pojišťovna, a.s., člen holdingu ČSOB na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vlastní činností, včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele. Smluvní strany sjednaly, že výše pojistného plnění uvedená v pojistné smlouvě uzavřené mezi Zhotovitelem, jakožto pojistníkem a pojistitelem, je sjednána minimálně ve výši, která je rovna celkové ceně díla včetně DPH uvedené v článku IV. odst. 1 této smlouvy.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. VII. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

VIII. BANKOVNÍ ZÁRUKA

1. Zhotovitel je povinen předat Objednateli záruční listinu vystavenou bankou - bankovní záruku - za řádné provedení díla, která bude vystavena:
 - a) na částku ve výši 5 % ze sjednané ceny díla bez DPH;
 - b) ve prospěch Objednatele za účelem zajištění splnění smluvních povinností Zhotovitele dle této smlouvy, zejména jakosti díla a termínů plnění.
 - c) a platná po celou dobu plnění veřejné zakázky (zhotovení díla), a to do okamžiku dokončení díla dle bodu 4.2.5 Obchodních podmínek.
2. Objednatel bude čerpat finanční prostředky z bankovní záruky v případě, že během provádění díla poruší Zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy, nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu.
3. Bankovní záruku podle předchozího odstavce předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději do 5 pracovních dnů po zahájení prací.
4. V případě prodlení s předložením záruční listiny v termínu dle předchozího odstavce, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z částky dle odst. 1. písm. a) tohoto článku za každý den prodlení, celkem za celou dobu trvání prodlení pak maximálně do výše hodnoty bankovní záruky dle odst. 1. písm. a) tohoto článku. Objednatel má právo na zaplacení smluvní pokuty vedle náhrady škody, která by porušením povinností Objednateli případně vznikla. Současně je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení povinností Zhotovitele.

5. Originál záruční listiny bude Objednatelem Zhotoviteli vrácen nejpozději do 30 dnů po předání a převzetí díla (v případě vad a nedodělků při předání a převzetí díla do 30 dnů po jejich odstranění.)

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. VIII. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

IX. JINÁ UJEDNÁNÍ

1. Technický dozor u tohoto díla nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním jakkoliv propojená. V případě porušení této smluvní povinnosti je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,01 % z celkové ceny díla bez DPH uvedené v čl. IV. odst. 1. této smlouvy. Porušení smluvní povinnosti uvedené v předchozí větě zakládá Objednateli oprávnění odstoupit od této smlouvy.
2. Podmínky této smlouvy se řídí Obchodními podmínkami, které jsou nedílnou součástí této smlouvy. V případě rozdílného znění této smlouvy a uvedených Obchodních podmínek mají přednost ustanovení této smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací předmětu této smlouvy včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028.
4. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací díla zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci díla a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
5. Zhotovitel je povinen každou fakturu označit názvem a registračním číslem projektu, které mu bude poskytnuto Objednatelem na základě žádosti Zhotovitele.
6. Změna osob v seznamu techniků podílejících se na plnění veřejné zakázky dle přílohy č. 4 této smlouvy podléhá prokázání jejich kvalifikace objednateli dle požadavků uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky.

X. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ


1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření.
2. Případné změny a doplňky této smlouvy je možné činit pouze písemně na základě oboustranně podepsaných a číslovaných dodatků, s výjimkou změny Čl. 11., bodu 11.2. a 11.3. (poddodavatelé) Obchodních podmínek.
3. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s případným zveřejněním textu této smlouvy v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

4. Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 vyhotovení.
5. Přílohy smlouvy:
- Příloha č.1: „Obchodní podmínky ke smlouvám o dílo (Zhotovení stavby) uzavíraným Olomouckým krajem ze dne 5. 9. 2016“
- Příloha č.2: „Čestné prohlášení příjemce (Objednatele) k uplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e zákona o DPH“
- Příloha č.3: „Seznam poddodavatelů včetně jimi realizovaných částí díla“ (*uvede se v případě, že budou poddodavatelé*)
- Příloha č.4: „Seznam techniků podílejících se na plnění veřejné zakázky“
- Příloha č.5: „Položkový rozpočet“
- Příloha č.6: „Harmonogram stavebních prací vč. finančního plnění“
6. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Olomouckého kraje č. UR/12/14/2017 ze dne 27. 3. 2017.

V Olomouci dne: 16-05-2017

V Kojetíně dne: 11-05-2017

Za Objednatele:



Olomoucký kraj
Mgr. Jiří Zemánek
1. náměstek hejtmána



PTÁČEK – pozemní stavby s.r.o.
Michal Peterka, MBA
jednatel

**OBCHODNÍ PODMÍNKY
KE SMLOUVÁM O DÍLO (ZHOTOVENÍ STAVBY)
UZAVÍRANÝM OLOMOUCKÝM KRAJEM V RÁMCI INTEGROVANÉHO
REGIONÁLNÍHO OPERAČNÍHO PROGRAMU
ZE DNE 5. 9. 2016**

1. Povinnosti Zhotovitele

1.1. Oprávnění k podnikání

1.1.1. Zhotovitel je povinen předložit před podpisem smlouvy Objednateli doklady opravňující jej k podnikání podle zvláštních právních předpisů pro celý rozsah díla.

1.2. Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost

1.2.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

2. Povinnosti Objednatele

2.1. Povinnost zaplatit

2.1.1. Objednatel je povinen řádně a včas dokončené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

2.1.2. Objednatel je povinen Zhotoviteli včas předat staveniště a doklady vztahující se k prováděnému dílu, zejména projektovou dokumentaci, územní rozhodnutí a stavební povolení.

3. Předmět smlouvy

3.1. Předmět díla

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

3.1.2. Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla v odůvodněných případech požadovat případné změny materiálů či zařízení oproti původně navrženým a sjednaným materiálům či zařízením a Zhotovitel je povinen na tyto změny přistoupit. Požadavek na změnu materiálů či zařízení musí být písemný. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál či zařízení zajistil. Vyžádá-li si tato změna prokazatelně dobu ohrožující splnění termínu dokončení díla, má Zhotovitel právo na odpovídající změnu tohoto termínu.

- 3.1.3. Předmět díla je vymezen projektovou dokumentací předanou Objednatelem Zhotoviteli.
- 3.1.4. Předmětem díla je i vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření dokončeného díla.
- 3.1.5. Součástí díla jsou vedle činností uvedených ve smlouvě o dílo vždy i následující práce a činnosti:
 - 3.1.5.1. zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správci. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti,
 - 3.1.5.2. dopracování realizační dokumentace stavby v rozsahu nutném pro řádné provádění díla a předání této dokumentace Objednateli před zahájením příslušných prací,
 - 3.1.5.3. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - 3.1.5.4. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - 3.1.5.5. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku v místech dotčených stavbou,
 - 3.1.5.6. ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - 3.1.5.7. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - 3.1.5.8. případné zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění,
 - 3.1.5.9. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, TIČR (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 3.1.5.10. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
 - 3.1.5.11. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,

- 3.1.5.12. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 3.1.5.13. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů,
- 3.1.5.14. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- 3.1.5.15. oznámení o zahájení stavebních prací např. správcům sítí v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními vztahujícími se k předmětu díla apod.,
- 3.1.5.16. zabezpečení dodržení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
- 3.1.5.17. zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- 3.1.5.18. zabezpečení a předání geometrického zaměření stavby v digitální formě (3x písemně a 3x CD) a zaměření stavby pro změnový vklad do katastru nemovitostí (geometrické plány pro věcná břemena) Objednateli.
- 3.1.5.19. zpracování a předložení (při předání a převzetí stavby) dokladu o energetické průkaznosti objektu (dle metodiky ČEA – Česká energetická agentura) Objednateli.

3.2. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

- 3.2.1. Dokumentaci skutečného provedení stavby vypracuje Zhotovitel jako součást provedení díla.
- 3.2.2. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve 3 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě, není-li dále stanoveno jinak.
- 3.2.3. Dokumentace skutečného provedení bude vypracována podle následujících zásad:
 - 3.2.3.1. Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
 - 3.2.3.2. Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
 - 3.2.3.3. Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
 - 3.2.3.4. U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat

projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.

- 3.2.3.5. Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě).

3.3. Geodetické zaměření díla

- 3.3.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude jako součást díla provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., o zeměměřictví ve znění pozdějších předpisů a bude předáno zadavateli 3x v grafické a 3x v digitální podobě.

- 3.3.2. Součástí geodetického zaměření jsou:

- 3.3.2.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla.
- 3.3.2.2. Geometrický plán pro zápis do katastru nemovitostí (geometrické plány pro oddělení pozemků a geometrické plány pro vklad věcných břemen) v 10 vyhotoveních.
- 3.3.2.3. Doklady o vytyčení stavby

4. Termíny plnění

4.1. Termín zahájení prací

- 4.1.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 14 dnů ode dne protokolárního předání staveniště.
- 4.1.2. Pokud Zhotovitel práce na díle nezačíná ani ve lhůtě 30 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4.2. Termín dokončení díla

- 4.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu dokončení díla sjednaném ve smlouvě.
- 4.2.2. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným termínem dokončení díla a Objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit.
- 4.2.3. Termín dokončení díla je závislý na řádném a včasném splnění součinnosti Objednatele dohodnuté ve smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnuté součinnosti není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu prodlení Objednatele s poskytnutím jeho součinnosti.
- 4.2.4. Prodlení Zhotovitele s dokončením díla delší jak 60 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.

- 4.2.5. Dokončením díla se rozumí úplné dokončení celé stavby (včetně drobných vad, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla) a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby. Objednatel může dokončené dílo převzít, i pokud dílo vykazuje drobné ojedinělé nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými drobnými vadami a nedodělky nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu díla podstatným způsobem neomezují.
- 4.3. Podmínky pro změnu sjednaných termínů
- 4.3.1. Vícepráce a méněpráce uvedené v bodě 5.5.2. a 5.5.3., jejichž finanční objem nepřekročí 10 % ze sjednané celkové ceny díla bez DPH, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 4.4. Harmonogram postupu výstavby
- 4.4.1. V případě, že dojde ke změně termínů realizace díla, je Zhotovitel povinen předložit Objednateli nový harmonogram provádění díla nejpozději do 1 měsíce od data, kdy tato skutečnost nastala. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v členění alespoň na stavební díly /dle TSKP – Třídník stavebních konstrukcí a prací/ a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací.
- 4.4.2. Pokud Zhotovitel nedodrží postup provádění díla v souladu s finančním harmonogramem, tj. objem finančního plnění provedených prací Zhotovitele nedosáhne alespoň 80 % hodnoty uvedené v harmonogramu (má se na mysli hodnota daná součtem měsíčních objemů provedených prací od počátku stavby do konce určitého měsíce), je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.1. Obsah ceny

- 5.1.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a je stranami dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).
- 5.1.2. Cena je stanovena podle Projektové dokumentace předané Objednatelům Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané Projektové dokumentace.
- 5.1.3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek a též činností uvedených v odst. 3.1. zejména i náklady na:
- vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště
 - zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce
 - opatření k ochraně životního prostředí

- d) pojištění stavby a osob
- e) organizační a koordinační činnost
- f) poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství
- g) zajištění nezbytných dopravních opatření
- h) zajištění podmínek pro činnost autorského a technického dozoru
- i) zajištění všech nutných zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu stavby
- j) součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu.

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

5.2. Doklady určující cenu

5.2.1. Je-li cena díla doložena Položkovými rozpočty, odpovídá Zhotovitel za to, že tyto Položkové rozpočty jsou v úplném souladu s Výkazem výměr, předloženým Objednatelem. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.

5.2.2. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v Položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění Výkazu výměr.

5.3. Podmínky pro změnu ceny

5.3.1. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy. Změnový list zpracovává zhotovitel na vzorovém formuláři objednatele. Změnový list bude zahrnovat vícepráce (méněpráce) tvořené vždy jedním rozhodujícím stavebním dílem, či díly bezprostředně souvisejícími a náležitosti potřebné pro prokázání vícepráce (méněpráce), jako je textové zdůvodnění, soupis prací včetně výkazu výměr, výkresová, fotografická či jiná obdobná dokumentace. Jednotkové ceny víceprací budou tvořeny dle zásad bodu 5.5.2.

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

5.3.3. Změna sjednané ceny je možná pouze:

- a) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;
- b) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové

dokumentace, nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění; tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem (zákon č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, dále též „Zákon“)

- c) pokud dojde v důsledku objektivně nepředvídaných okolností k posunu realizace díla a posunu termínu dokončení díla za termín 31. 12. kalendářního roku, v němž byl původní termín dokončení díla, bude Objednatel akceptovat navýšení ceny neprovedených prací o procento inflace vyhlášené Českým statistickým úřadem;
- d) pokud Objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek než tu, která byla určena Projektovou dokumentací;
- e) pokud Projektová dokumentace předaná Objednatelem Zhotoviteli bude vykazovat vady nebo chyby, mající vliv na sjednanou cenu;
- f) pokud z důvodů na straně Objednatele dojde k prodloužení termínu dokončení díla. Tato podmínka se týká pouze prací neprovedených v původní lhůtě výstavby;
- g) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, Zhotovitel je nezavinil a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

5.4. Způsob sjednání změny ceny

- 5.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 5.4.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatelem a sjednána v dodatku smlouvy.
- 5.4.3. Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Zhotovitelem a sjednána v dodatku smlouvy.
- 5.4.4. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí Objednateli nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných těmito obchodními podmínkami.

5.5. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

- 5.5.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení. Tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu

upraveného zákonem (134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek Vícepráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce Zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které v položkových rozpočtech nejsou obsaženy, budou použity ceny, které nesmí přesáhnout 85 % částky uvedené v aktuálním ceníku ÚRS (Ústav pro racionalizaci ve stavebnictví; ÚRS Praha, a.s., IČ 471 15 645, se sídlem Praha 10, Pražská 18, PSČ 102 00) v cenové úrovni odpovídající době provedení prací. Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsány způsoby, bude zpracována kalkulace formou individuální ceny s použitím tzv. „R-položky“, prostřednictvím rozborového kalkulačního listu.
- b) vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací;
- c) k základním nákladům víceprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Položkových rozpočtech;
- d) součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přírážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji Zhotovitel uplatnil ve svých Položkových rozpočtech;
- e) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přírážce pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

5.5.2. Méněpráce budou oceněny takto:

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

5.5.3. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 10 dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.

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

6. Platební podmínky

6.1. Zálohy

6.1.1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohu.

6.2. Postup plateb

6.2.1. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě dílčích daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x za kalendářní měsíc a na základě konečné faktury. Faktury budou vystaveny ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, za který se považuje poslední den příslušného měsíce.

6.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do 2. pracovního dne následujícího kalendářního měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení Objednatelem vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 7 pracovního dne příslušného kalendářního měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být odsouhlasený soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

6.2.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z údajného peněžitého dluhu Objednatele.

6.2.4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nese ta strana, která nebyla podle stanoviska znalce úspěšná v takovém sporu, a pokud bude každá strana úspěšná částečně, nesou strany tyto náklady poměrně podle své úspěšnosti. Pro stanovení takového poměru se použije cena sporných dodávek a prací, respektive jejich množství.

6.2.5. Konečnou fakturu je Zhotovitel oprávněn vystavit do 10 dnů po podpisu předávacího protokolu Objednatelem. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu předávacího protokolu Objednatelem.

6.2.6. Faktury budou hrazeny až do výše 90 % celkové sjednané ceny díla. Zbývajících 10 % sjednané ceny uhradí Objednatel Zhotoviteli

až po předání a převzetí díla (v případě vad a nedodělků při předání a převzetí díla až po jejich odstranění).

6.3. Lhůty splatnosti

6.3.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury Objednateli. V případě vad a nedodělků uhradí Objednatel zbývajících 10 % ceny díla do 30 dnů po jejich odstranění, viz bod 6.2.6.

6.3.2. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatele. V případě pochybností se za doručení faktury považuje 3. pracovní den po jejím doporučeném odeslání Zhotovitelem. Zhotovitel je povinen vystavit a předat fakturu tak, aby byla Objednateli doručena nejpozději 10. pracovní den následujícího kalendářního měsíce.

6.3.3. Pokud Objednatel bude v prodlení s úhradou faktury o více jak 30 dnů, nebo pokud neuhradí 2 po sobě jdoucí faktury, je Zhotovitel oprávněn přerušit provádění prací až do doby zaplacení a o dobu shodnou s dobou, po kterou byl Objednatel v prodlení s úhradou, prodloužit termín dokončení díla.

6.3.4. Prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky delší jak 60 dnů je podstatným porušením smlouvy.

6.4. Platby za vícepráce

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

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

6.5. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

6.5.1. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (díle jen „ZDPH“), a musí navíc obsahovat název stavby, číslo smlouvy Objednatele a den jejího uzavření.

6.5.2. Zhotovitel se zavazuje použít na fakture bankovní účet zveřejněný v registru plátců podle § 96 ZDPH.

6.5.3. Objednatel si vyhrazuje právo uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve smyslu § 109a ZDPH, pokud Zhotovitel bude požadovat úhradu za zdanitelné plnění na bankovní účet, který nebude nejpozději ke dni splatnosti příslušné faktury zveřejněn správcem daně v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup). Obdobný postup je Objednatel oprávněn uplatnit i v případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude o Zhotoviteli zveřejněna v příslušném registru plátců daně skutečnost, že je nespolehlivým plátcem. V případě, že nastanou okolnosti umožňující Objednatele uplatnit

zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, bude Objednatel o této skutečnosti Zhotovitele informovat. Při použití zvláštního způsobu zajištění daně bude příslušná výše DPH zaplacená na účet Zhotovitele vedený u jeho místně příslušného správce daně, a to v původním termínu splatnosti. V případě, že Objednatel institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve shodě s tímto ujednáním uplatní, a zaplatí částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty uvedené na daňovém dokladu vystaveném Zhotovitelem na účet Zhotovitele vedený u jeho místně příslušného správce daně, bude tato úhrada považována za splnění části závazku Objednatele odpovídajícího příslušné výši DPH sjednané jako součást sjednané ceny za zdanitelné plnění.“

6.5.4. Přílohou každé faktury bude podrobný rozpis ceny předmětu plnění za účelem evidence majetku a jeho odepisování dle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a dle Pokynu Generálního finančního ředitelství č. D-6 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů. U dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku bude uveden klasifikační kód CZ-CPA za účelem odepisování dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku,

6.6. Termín splnění platební povinnosti Objednatele

6.6.1. Dnem zaplacení je den odepsání finančních prostředků z účtu Objednatele.

6.6.2. Pokud doručená faktura Zhotovitele nebude vystavena oprávněně, bude obsahovat nesprávné údaje, či pokud nebude obsahovat náležitosti uvedené v těchto obchodních podmínkách nebo ve smlouvě, je Objednatel oprávněn vrátit ji Zhotoviteli k opravě či doplnění. V takovém případě se vždy přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet až dnem doručení opravené či oprávněně vystavené faktury Objednateli.

7. Majetkové sankce

7.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

7.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení s dokončením díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 % z celkové ceny díla bez DPH** za každý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

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

7.2.1. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu nebo ve lhůtě dle smlouvy či těchto obchodních podmínek pro případ, kdy se Zhotovitel a Objednatel nedohodli, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu

ve výši **1 000,00 Kč** za každou vadu či nedodělek a den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.3. Prodlení se zahájením odstranění záruční vady:

7.3.1. V případě prodlení Zhotovitele se zahájením odstraňování záruční vady je Zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,01 % z celkové ceny díla bez DPH** za každý den prodlení se zahájením odstraňování každé záruční vady. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.4. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

7.4.1. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu nebo v těchto podmínkách stanovené lhůtě, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 5 000,00 Kč** za každou vadu a den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.4.2. Označil-li Objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany pro případ prodlení s odstraněním takové vady smluvní pokutu v dvojnásobné výši.

7.5. Sankce za nevyklizení staveniště

7.5.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 15 dnů od předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla za každý den i započatý den prodlení, nejvýše však 50 000,00 Kč za den**. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.6. Odstoupení od smlouvy Objednatelem:

7.6.1. V případě odstoupení Objednatele od smlouvy z důvodu na straně Zhotovitele je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **10 % z hodnoty nedokončeného díla bez DPH**.

7.7. Prodlení s úhradou ceny

7.7.1. V případě pozdní úhrady faktur ze strany Objednatele je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli úrok z prodlení ve výši dle platných a účinných právních předpisů.

7.8. Sankce za nesplnění povinnosti nahradit nezpůsobilého poddodavatele:

7.9. Pokud Zhotovitel nepředloží seznam poddodavatelů v souladu s ust. § 105 odst. 1 Zákona v termínu dle ust. § 105 odst. 3 Zákona, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05 % z celkové ceny díla bez DPH** za každý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.10. Sankce za účet neuvedený v registru plátců:

7.10.1. V případě, že Zhotovitel neuvede na faktuře bankovní účet zveřejněný v registru plátců definovaný touto smlouvou, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 3 000,-- Kč.

7.11. Způsob vyúčtování sankcí

7.11.1. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno ustanovení smlouvy nebo těchto obchodních podmínek, které k vyúčtování sankce opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše sankce.

7.11.2. Strana povinná může s vyúčtováním sankce vyjádřit nesouhlas nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.

7.11.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce, je povinna písemně ve sjednané lhůtě dle odst. 7.10.2. sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.

7.11.4. Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Objednatele na náhradu celé škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

7.12. Lhůta splatnosti sankcí

7.12.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 21 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

7.12.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.

8. Staveniště

8.1. Předání a převzetí staveniště

8.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli staveniště (nebo jeho ucelenou část) nejpozději do 5 pracovních dnů před termínem zahájení prací, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Termín dokončení díla se prodlouží o dobu prodlení Objednatele s předáním staveniště Zhotoviteli.

8.1.2. O předání a převzetí staveniště Zhotoviteli vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu. V tomto protokolu se uvede i předání dokumentů uvedených v odst. 8.1.3.

8.1.3. Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů Objednatelem Zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání staveniště (případně sjednání dohody o termínu předání), a to zejména:

a) pravomocné stavební povolení

b) doklady o provedených průzkumech (stavebně technický průzkum, hydrogeologický průzkum, archeologický průzkum, radonový průzkum apod.)

- c) vytyčovací schéma staveniště s vytyčením směrových a výškových bodů
- d) vyznačení přístupových a příjezdových cest
- e) vyznačení bodů pro napojení odběrných míst vody, kanalizace, elektrické energie, plynu či případně jiných médií
- f) informace o podmínkách závazných pro Zhotovitele vztahujících se k dílu v oblasti ochrany životního prostředí (zejména v otázkách zeleně, manipulace s odpady, odvodu znečištěných vod apod.).

8.2. Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí

- 8.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do doby předání díla Objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytyčení jednotlivých objektů a odpovídá za jeho správnost. Doklady o vytyčení stávajících inženýrských sítí předá Objednatel Zhotoviteli včetně podmínek správců nebo vlastníků těchto sítí.
- 8.2.2. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 8.2.3. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele.
- 8.2.4. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytyčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.
- 8.2.5. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které nebyly řádně vytyčeny, je Zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu nese Objednatel včetně případných škod, pokut apod.

8.3. Vybudování zařízení staveniště

- 8.3.1. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování včetně jeho označení, oplocení a ostrahy, vytyčení staveniště a stávajících inženýrských sítí, zprovoznění staveniště, jeho údržbu, udržování pořádku na staveništi, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 8.3.2. Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel.

- 8.3.3. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatel, přičemž veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.
- 8.3.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit. Veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.
- 8.3.5. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli a osobám vykonávajícím funkci Technického a Autorského dozoru provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla. Veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.

8.4. Užívání staveniště

- 8.4.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 8.4.2. Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zajišťuje Zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí, je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.
- 8.4.3. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
- 8.4.4. Zhotovitel je povinen předat Objednateli nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště seznam osob (zejména svých zaměstnanců a zaměstnanců svých Podzhotovitelů), kterým je povolen vstup na staveniště. Zhotovitel je povinen tento seznam průběžně aktualizovat.
- 8.4.5. Zhotovitel není oprávněn, pokud se strany nedohodnou jinak, využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob.
- 8.4.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit na staveništi identifikační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě (zejména název stavby, termíny provedení a předpokládané náklady stavby) a údajů o Zhotoviteli, Objednateli a osobách vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat v aktuálním stavu. Jiné reklamy či identifikační tabule (např. poddodavatelů) lze na staveništi umístit pouze se souhlasem Objednatele.
- 8.4.7. Veškeré náklady dle odst. 8.4. jsou zahrnuty v ceně díla.

8.5. Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

- 8.5.1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 8.5.2. Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel

dále odpovídá i za umístování, přemístování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.

8.5.3. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.

8.5.4. Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umístován mimo staveniště.

8.5.5. Veškeré náklady dle odst. 8.5. jsou zahrnuty v ceně díla.

8.6. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi

8.6.1. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

8.6.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště hasícími prostředky.

8.6.3. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.

8.6.4. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na staveništi odpovídá Zhotovitel.

8.6.5. Veškeré náklady dle odst. 8.6. jsou zahrnuty v ceně díla.

8.7. Vyklizení staveniště

8.7.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak. Veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.

8.7.2. Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

9. Stavební deník

9.1. Povinnost vést stavební deník

9.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník o pracích, které provádí, a to minimálně v rozsahu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

9.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.

9.1.3. Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení stavby Objednateli originál stavebního deníku

k archivaci dle § 157 odst. 3. zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

9.1.4. První kopii stavebního deníku obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru Objednatele a jeho druhou kopii obdrží Zhotovitel.

9.1.5. Povinnost vést stavební deník končí vydáním kolaudačního souhlasu. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního souhlasu končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.

9.1.6. Povinnost archivovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne vydání kolaudačního souhlasu k dílu má Objednatel.

9.2. Obsah stavebního deníku

9.2.1. Ve stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje:

- a) název, sídlo, IČ (příp.DIČ) Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
- b) název, sídlo, IČ (příp.DIČ) Objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
- c) název, sídlo, IČ (příp.DIČ) zpracovatele projektové dokumentace
- d) seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků
- e) seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby

9.2.2. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla.

Zejména je povinen zapisovat údaje o:

- a) stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků
- b) časovém postupu prací
- c) kontrole jakosti provedených prací
- d) opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví
- e) opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
- f) událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla
- g) konkrétní vyhodnocení práce a její objem (množství).

9.2.3. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.

9.2.4. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

9.2.5. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

9.2.6. Současně se zápisy ve stavebním deníku bude Objednatel, případně technický dozor stavby (dále také TDS) pořizovat číslované zápisy z jednání na kontrolních dnech stavby (pokud nejsou součástí stavebního deníku), včetně prezenční listiny s podpisy zúčastněných. Tyto zápisy mají stejnou důležitost jako zápisy ve stavebním deníku.

9.3. Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku

9.3.1. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:

- a) oprávnění zástupci Objednatele
- b) oprávnění zástupci Zhotovitele
- c) osoba pověřená výkonem Technického dozoru
- d) osoba pověřená výkonem Autorského dozoru
- e) zástupci orgánů státního stavebního dohledu
- f) zástupci orgánů státní památkové péče.

9.3.2. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila, a to vždy s uvedením data provedení tohoto zápisu.

9.4. Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku

9.4.1. Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.

9.4.2. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným Zhotovitelem co nejdříve, pokud nejsou nahrazeny zápisy z kontrolních dnů stavby. Pokud se nejpozději do 7 dnů ode dne provedení zápisu Objednatel nevyjádří, má se za to, že s uvedeným zápisem souhlasí

9.4.3. Ve stavebním deníku a na kontrolním dnu stavby je Zhotovitel povinen zúčastněné písemně upozornit, že provedl zápis ve stavebním deníku, kde je požadováno vyjádření TDS nebo Objednatele.

9.4.4. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci Autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne provedení zápisu, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

9.5. Deník víceprací a méněprací

9.5.1. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné

evidence samostatný deník víceprací a méněprací, změn díla /dále jen Deník víceprací a méněprací/.

9.5.2. Do Deníku víceprací a méněprací zapisuje Zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace, a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.

9.5.3. Zhotovitel je povinen vypracovat a do Deníku víceprací a méněprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání Zhotovitele, nejpozději však do 7 pracovních dnů od písemného vyzvání Zhotovitelem. Zápis Zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce a méněpráce vznikly, a z jakého důvodu.

9.6. Kontrolní dny

9.6.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát měsíčně. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním.

9.6.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a Autorského dozoru a zástupci Zhotovitele.

9.6.3. Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel.

9.6.4. Obsahem Kontrolního dne je zejména podání zprávy Zhotovitele Objednateli o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, projednání připomínek a podnětů osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

9.6.5. Objednatel pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.

9.6.6. Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne do stavebního deníku.

10. Provádění díla a bezpečnost práce

10.1. Pokyny Objednatele

10.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.

10.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

10.2. Použité materiály a výrobky

- 10.2.1. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit Zhotovitel, pokud ve smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.
- 10.2.2. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 10.2.3. Zhotovitel doloží na vyzvání Objednatele, nejpozději však při předání a převzetí díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

10.3. Dodržování bezpečnost a hygieny práce

- 10.3.1. Zhotovitel je při provádění díla povinen zajistit dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 10.3.2. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 10.3.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 10.3.4. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi, a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 10.3.5. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- 10.3.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
- 10.3.7. Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů.
- 10.3.8. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla, je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.

10.3.9. Veškeré náklady dle odst. 10. 3. jsou zahrnuty v ceně díla.

10.4. Dodržování zásad ochrany životního prostředí

10.4.1. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi), a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.

10.4.2. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

10.4.3. Veškeré náklady dle odst. 10. 4. jsou zahrnuty v ceně díla.

10.5. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

10.5.1. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

10.5.2. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.

10.6. Kontrola provádění prací

10.6.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

10.6.2. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět pracovních dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.

10.6.3. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.

10.7. Kvalifikace pracovníků Zhotovitele

10.7.1. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci

pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen Objednateli neprodleně doložit.

10.8. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

10.8.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

10.8.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

10.8.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

10.9. Archeologické nálezy

10.9.1. Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

11. Poddodavatelé

11.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele), kterou Zhotovitel uvedl v nabídce, a to ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, v souladu s textem podané nabídky Zhotovitele. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.

11.2. Změnu poddodavatele uvedeného v nabídce musí Zhotovitel písemně oznámit Objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací uvedených v nabídce, které má provádět daný poddodavatel. Změna poddodavatele musí být Objednatelem odsouhlasena před zahájením příslušných prací.

11.3. Pokud Zhotovitel hodlá zadat část díla poddodavatelům v jiném rozsahu než uvedeném v nabídce nebo poddodavatelům neuvedeným v nabídce, musí Zhotovitel písemně oznámit tuto změnu Objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací. Změna musí být Objednatelem odsouhlasena před zahájením příslušných prací.

11.4. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení

ze strany Objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže před uzavřením Smlouvy mezi Zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.

- 11.5. V případě porušení ustanovení odst. 11.2. nebo 11.3. a 11.4. tohoto článku je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny díla bez DPH za každé takové porušení.

12. Kontroly, zkoušky a revize

12.1. Kontrolní a zkušební plán stavby

- 12.1.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli nebo Technickému dozoru Objednatele kontrolní a zkušební plán.
- 12.1.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

13. Předání a převzetí díla

13.1. Organizace předání díla

- 13.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 dnů po termínu stanoveném Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 13.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
- 13.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 13.1.4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického a Autorského dozoru.
- 13.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
- 13.1.6. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat své poddodavatele.

13.2. Protokol o předání a převzetí díla

- 13.2.1. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel písemný protokol.
- 13.2.2. Povinným obsahem protokolu jsou:
- a) údaje o Zhotoviteli, poddodavatelích a Objednateli
 - b) popis díla, které je předmětem předání a převzetí
 - c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
 - d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta

- e) prohlášení Objednatele, zda dílo přijímá nebo nepřijímá
- 13.2.3. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:
- a) soupis zjištěných vad a nedodělků
 - b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků
- 13.2.4. V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
- 13.2.5. Vady a nedodělky Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. Objednatel může dokončené dílo převzít i pokud dílo vykazuje drobné ojedinělé nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými drobnými vadami a nedodělky nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu díla podstatným způsobem neomezují.
- 13.2.6. V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Záruční doba na dílo začne běžet až ode dne úplného odstranění vad a nedodělků.
- 13.2.7. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.
- 13.2.8. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění nese i v těchto sporných případech až do pravomocného rozhodnutí soudu Zhotovitel.
- 13.2.9. Po odstranění všech vad a nedodělků bude mezi Objednatelem a Zhotovitelem proveden zápis o odstranění všech vad a nedodělků.

13.3. Neúspěšné předání a převzetí

- 13.3.1. V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu vhodném pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného předávacího a přijímacího řízení.
- 13.3.2. V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí díla nebo předávací a přijímací řízení jiným způsobem zmaří, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

13.4. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

13.4.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady:

- a) tři vyhotovení projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla v grafické (tištěné) podobě a v jednom vyhotovení v elektronické podobě na CD,
- b) geometrické zaměření a geometrický plán,
- c) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- d) zápisy a výsledky předepsaných měření,
- e) krácený rozbor pitné vody,
- f) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.),
- g) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- h) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
- i) stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací.

13.4.2. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

13.4.2.1. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady

- a) územní rozhodnutí
- b) stavební povolení včetně dokladu o jeho nabytí právní moci a včetně všech případných změn a doplňků

Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.

13.4.3. Objednatel je oprávněn při převjímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek nad rámec smlouvy o dílo včetně zdůvodnění, proč je požaduje, a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla. Náklady na tyto dodatečné zkoušky nad rámec smlouvy o dílo ponese Objednatel.

13.5. Předávání a převjímaní díla po částech

13.5.1. Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla.

13.5.2. Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a převjímanou část díla všechna ustanovení obdobně.

13.6. Kolaudace

- 13.6.1. Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení, pokud jej přizve stavební úřad nebo Objednatel. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.
- 13.6.2. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.
- 13.6.3. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu, pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.
- 13.6.4. Zhotovitel je na své náklady povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z požadavků stavebního úřadu či dotčených orgánů státní správy nutných pro vydání kolaudačního souhlasu ve lhůtě do 7 dnů od závěrečné kontrolní prohlídky stavby svolané stavebním úřadem dle § 122 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

14. Užívání díla

14.1. Předčasné užívání

- 14.1.1. Pokud chce Objednatel užívat dílo nebo jeho část před úplným dokončením díla, musí se Zhotovitelem uzavřít dohodu o předčasném užívání díla, v níž bude uvedeno:
 - popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání a podmínky předčasného užívání
 - závazek(y) Objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání
 - závazek(y) Objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na dokončení zbývajících částí díla
- 14.1.2. Objednatel je povinen předložit uzavřenou dohodu stavebnímu úřadu a vyžádat si povolení k předčasnému užívání díla, jehož kopii předá Objednatel Zhotoviteli ihned, nejpozději však do 5 dnů ode dne nabytí právní moci příslušného rozhodnutí
- 14.1.3. Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.

14.2. Neoprávněné užívání

- 14.2.1. Objednatel nesmí předčasně užívat dílo nebo jeho část, pokud příslušné rozhodnutí stavebního úřadu nenabylo právní moci.
- 14.2.2. Objednatel ani třetí osoby jednající na základě smluvního vztahu s Objednatelem nebo na pokyn Objednatele nesmí bez dohody se

Zhotovitelem cokoliv z díla demontovat nebo odvážet. I tento postup se považuje za neoprávněné užívání.

14.2.3. Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při neoprávněném předčasném užívání.

15. Záruka za jakost díla

15.1. Odpovědnost za vady díla

15.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

15.1.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestliže Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

15.1.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí.

15.2. Délka záruční doby

15.2.1. Délka záruční lhůty je stanovena ve smlouvě. Není-li ve smlouvě stanovena, pak platí, že záruční lhůta na stavební práce se sjednává **v délce 60 měsíců** ode dne předání a převzetí díla Zhotovitelem Objednateli.

15.2.2. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.

15.2.3. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

15.3. Výjimky ze záruky

15.3.1. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců ode dne předání a převzetí díla Zhotovitelem Objednateli.

15.3.2. U zboží, které má vlastní záruční lhůtu danou výrobcem, poskytuje Zhotovitel záruku dle záručního listu tohoto zboží, nejméně však 24 měsíců ode dne předání a převzetí díla Zhotovitelem Objednateli.

15.4. Způsob uplatnění reklamace

15.4.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu sídla Zhotovitele uvedenou ve smlouvě, nebude-li sjednána jiná adresa Zhotovitele pro doručování písemností.

V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat

- a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, svítidel apod.)
- b) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
- c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

15.4.2. Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla

- a) bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjištěno,
- b) bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
- c) bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče, nejpozději však do konce záruční doby.

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

15.5. Podmínky odstranění reklamovaných vad

15.5.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí do 15 dnů ode dne obdržení reklamace písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedeným způsobem termín pro nástup Zhotovitele k odstranění vady, potom jako termín pro nástup Zhotovitele k odstranění vady platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace Zhotovitelem. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.

15.5.2. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do patnácti dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do pravomocného rozhodnutí soudu o tom, zda Zhotovitel za vadu odpovídá.

15.5.3. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.

15.5.4. Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že za jím reklamovanou vadu neodpovídá Zhotovitel a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady, vzniklé náklady.

15.5.5. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hod po obdržení reklamace (oznámení).

15.5.6. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Dokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s nastoupením k odstranění vady ani s odstraněním vady.

15.6. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

15.6.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne doručení reklamace Objednatelem Zhotoviteli.

15.6.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie), platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne doručení reklamace Objednatelem Zhotoviteli.

15.6.3. O odstranění reklamované vady sepíše Zhotovitel s Objednatelem protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvedou důvody, pro které odmítá opravu převzít.

16. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

16.1. Vlastnictví díla

16.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

16.2. Nebezpečí škody na díle

16.2.1. Nebezpečí škody ve smyslu § 2624 občanského zákoníku nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem v souladu s těmito obchodními podmínkami, ledaže by ke škodě došlo i jinak.

16.2.2. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.

16.3. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost škodu nahradit

16.3.1. Pokud Zhotovitel způsobí škodu Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících

ze smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit, a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

16.3.2. Zhotovitel odpovídá Objednateli i za škodu na díle způsobenou poddodavatelem.

16.3.3. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

17. Pojištění díla

17.1. Pojištění Zhotovitele

17.1.1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn proti odpovědnosti za škody způsobené jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele. Výše pojistné částky sjednaná ve smlouvě musí být stejná nebo vyšší, než je cena díla uvedená ve smlouvě. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli nejpozději do 30 dnů od uzavření smlouvy.

17.1.2. Neprokáže-li Zhotovitel uzavření pojistné smlouvy nebo následně její trvání v rozsahu a po dobu uvedenou v bodu 17.1.1. této smlouvy, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

17.2. Pojištění díla a jiná pojištění

17.2.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži a vandalismu, a to až do celkové hodnoty díla a po celou dobu provádění díla až do jeho předání a převzetí. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli.

17.2.2. Zhotovitel je povinen dále povinen zabezpečit

17.2.2.1. Pojištění osob proti úrazu, které pracují na staveništi nebo se pohybují na staveništi.

17.2.2.2. Pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky

17.3. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

17.3.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel.

17.3.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech a kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

17.3.3. Veškeré náklady na pojištění dle čl. 17 nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně za dílo.

18. Vyšší moc

18.1. Definice vyšší moci

18.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

18.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

18.2.1. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

19. Změna smlouvy

19.1. Forma změny smlouvy

19.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

19.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

19.1.3. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou případně sloužit jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

19.1.4. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

19.2. Převod práv a povinností ze smlouvy

19.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.

20. Odstoupení od smlouvy

V případě odstoupení od smlouvy nastávají účinky odstoupení okamžikem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně. K datu účinnosti odstoupení bude vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran.

Odchylná ujednání smlouvy mají přednost před zněním těchto obchodních podmínek.

Tyto obchodní podmínky jsou nedílnou součástí smlouvy.

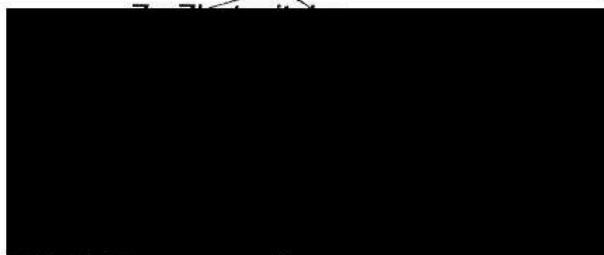
V Olomouci dne: 16-05-2017

V Kojetíně dne: 11-05-2017

Za Objednatele:



Olomoucký kraj
Mgr. Jiří Zemánek
1. náměstek hejtmána



PTACEK – pozemní stavby s.r.o.
Michal Peterka, MBA
jednatel

Čestné prohlášení příjemce (Objednatele) k uplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e zákona o DPH

Identifikační údaje příjemce (objednatel):

Název (jméno): **Olomoucký kraj**
Adresa/ sídlo: Jeremenkova 40a, OLOMOUC, PSČ 779 11
IČ: 60609460
DIČ: CZ60609460
Oprávněná osoba: Mgr. Jiří Zemánek, 1. náměstek hejtmana

Identifikační údaje poskytovatele (zhotovitel):

Název (jméno) žadatele: **PTÁČEK – pozemní stavby s.r.o.**
Adresa/sídlo žadatele: Podvalí 629, Kojetín I – Město, PSČ 752 01
IČ: 25896873
DIČ: CZ25896873
Oprávněná osoba: Ing. Leoš Ptáček, jednatel společnosti

Příjemce plnění (objednatel) čestně prohlašuje ve smyslu „*Informace GŘ a MF k režimu přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e zákona o DPH,*“ zveřejněné dne 09. 11. 2011, že přijaté plnění, tj. smluvní plnění od poskytovatele (zhotovitele) dle smlouvy o dílo č. 2017/01006/OVZI/DSM pro akci „**Muzeum Komenského v Přerově – rekonstrukce budovy**“ souvisí výlučně s činnostmi příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH).

Příjemce plnění není v tomto případě v postavení osoby povinné k dani a k tomuto účelu neposkytuje dodavateli své DIČ.

Příjemce plnění požaduje z výše uvedených důvodů, aby poskytovatel neuplatnil režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a §92e z.č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty.

Čestně prohlašuji, že údaje uvedené v tomto prohlášení jsou správné a pravdivé.

V Olomouci dne 16 -05- 2017


Mgr. Jiří Zemánek
1. náměstek hejtmana



SEZNAM PODDODAVATELŮ

„Muzeum Komenského v Přerově – rekonstrukce budovy“

podlimitní veřejná zakázka na stavební práce zadávaná formou zjednodušeného podlimitního řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

Zadavatel	
Název:	Olomoucký kraj
Sídlo:	Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc
IČO:	60609460
Účastník	
Název:	PTÁČEK – pozemní stavby s.r.o.
Sídlo/místo podnikání:	Podvalí 629, Kojetín I – Město, PSČ 752 01
Statutární zástupce/osoba oprávněná za dodavatele jednat:	Ing. Leoš Ptáček – jednatel Michal Peterka, MBA – jednatel
IČO:	25 89 68 73

Účastník ve své nabídce specifikuje části veřejné zakázky, které má v úmyslu zadat jednomu či více poddodavatelům.

Poddodavatel č. 1

Název poddodavatele:	WINDOW HOLDING a.s.
Adresa:	Hlavní 456, 250 89 Lázeň Toušeň
IČO:	28436024
Stručný popis předmětu plnění:	Dodávka a montáž výplní otvorů
Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (%):	4%
Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (Kč bez DPH):	1.371.966,- Kč

Poddodavatel č. 2

Název poddodavatele:	VYMYSLICKÝ – VÝTAHY spol. s r.o.
Adresa:	Pivovarská 542, 686 01 Uh. Hradiště
IČO:	44962185
Stručný popis předmětu plnění:	Dodávka a montáž výtahu
Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (%):	2,8%
Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (Kč bez DPH):	970.000,- Kč

Poddodavatel č. 3

Název poddodavatele: PROMAN s.r.o.
Adresa: Za Pivovarem 830, 573 01 Chrudim
IČO: 62028774
Stručný popis předmětu plnění: Dodávka a montáž regálových systémů
Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (%): 23,5%
Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (Kč bez DPH): 8.021.300,- Kč

Poddodavatel č. 4

Název poddodavatele: ZIKO sanace, s.r.o.
Adresa: Gebauerova 478/20, 702 00 Ostrava
IČO: 26846918
Stručný popis předmětu plnění: Provedení mikropilot
Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (%): 2,9%
Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (Kč bez DPH): 997.100,- Kč

V Kojetíně dne 27.02.2017



Michal Peterka, MBA - jednatel

FORMULÁŘ PRO PROKÁZÁNÍ SPLNĚNÍ TECHNICKÝCH KVALIFIKAČNÍCH PŘEDPOKLADŮ

Seznam techniků, jež se budou podílet na plnění zakázky



Tento formulář slouží k prokázání splnění technické kvalifikace předpokladu podle § 79 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek pro dodavatele:

PTÁČEK - pozemní stavby s.r.o., Podvalí 629, Kojetín I - Město, PSČ 752 01

Úroveň pro splnění kvalifikace je stanovena:

Hlavní stavbyvedoucí	Ing. Richard Pavlík, MBA
Stavbyvedoucí	Zdeněk Konečný
Manažer kvality	Ing. Marcela Doubravská

Datum: 27.02.2017

Michal Peterka, MBA - jednatel
PTÁČEK - pozemní stavby s.r.o.

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : **2016-002**
Muzeum Komenského v Přerově, Nábř.Dr.E.Beneše 21

Zadavatel : IČO :
 DIČ :

Projektant : IČO :
 DIČ :

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Stavební objekt		2,00	
01 Rekonstrukce objektu		10,00	30 655 171,40
02 Zateplení fasády		1,00	3 590 039,94
Celkem za stavbu			34 245 211,34

Rekapitulace DPH		Cena
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	34 245 211,34
DPH	21 %	7 191 494,38
Celkem za stavbu s DPH		41 436 705,72

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	165 319,39
22	Piloty	997 100,00
27	Základy	7 408,80
3	Svislé a kompletní konstrukce	327 410,45
31	Zdi podpěrné a volné	2 073 805,96
34	Stěny a příčky	1 394 320,62
38	Kompletní konstrukce	91 569,06
4	Vodorovné konstrukce	27 604,86
5	Komunikace	67 507,00
61	Úpravy povrchů vnitřní	1 277 391,91
62	Úpravy povrchů vnější	2 489 193,85

63	Podlahy a podlahové konstrukce	1 185 405,93
64	Výplně otvorů	13 224,00
8	Trubní vedení	21 126,50
900	HZS	12 700,00
91	Doplňující práce na komunikaci	67 143,28
94	Lešení a stavební výtahy	566 926,44
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	17 542,42
96	Bourání konstrukcí	645 615,78
97	Prorážení otvorů	147 778,10
99	Staveništní přesun hmot	580 529,27
711	Izolace proti vodě	284 810,57
713	Izolace tepelné	332 601,45
721	Vnitřní kanalizace	72 776,47
722	Vnitřní vodovod	60 470,12
725	Zařizovací předměty	88 722,13
730	Ústřední vytápění	70 998,20
732	Strojovny	124 789,49
733	Rozvod potrubí	260 134,32
734	Armatury	104 774,43
735	Otopná tělesa	263 949,51
762	Konstrukce tesařské	148 750,15
764	Konstrukce klempířské	644 591,01
765	Krytiny tvrdé	1 503,96
766	Konstrukce truhlářské	366 500,26
767	Konstrukce zámečnické	1 902 874,10
769	Otvorové prvky z plastu	1 379 646,00
771	Podlahy z dlaždic a obklady	424 153,76
775	Podlahy vlysové a parketové	35 459,05
776	Podlahy povlakové	1 215 604,81
781	Obklady keramické	28 128,12
783	Nátěry	98 248,21
784	Malby	400 335,12
790	Vnitřní vybavení	8 265 800,00
M21	Elektromontáže	2 065 772,54

M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	889 679,00
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	15 600,00
M24a	Větrání strojovny	6 345,00
M24b	Odsávání digestoře	2 485,00
M24c	Větrání výtahové šachty	3 740,00
M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	970 000,00
M46	Zemní práce při montážích	18 658,62
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	999 686,32
VN	Vedlejší náklady	435 000,00
ON	Ostatní náklady	86 000,00
Cena celkem		34 245 211,34

Stavba :	2016-002	Muzeum Komenského v Přerově, Nábř.Dr.E.Beneše 21	
Objekt :	01	Rekonstrukce objektu	JKSO :

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **01**
Rekonstrukce objektu

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
1,1	Architektonicko-stavební řešení	25 837 009,84
1.4 c	Vzduchotechnika	28 170,00
1.4a	Ústřední vytápění	890 158,16
1.4d	MaR	537 158,40
1.4e	Zdravotechnika	210 741,13
1.4g	Elektroinstalace silnoproud	1 865 206,49
1.4h	Elektroinstalace slaboproud	536 993,30
2.2	Hromosvod	228 734,08
3.1	Ostatní náklady	86 000,00
3.2	Vedlejší náklady	435 000,00
	Celkem objekt 01	30 655 171,40

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	30 655 171,40
DPH	21 %	6 437 585,99
Celkem za objekt s DPH		37 092 757,39

Rekapitulace soupisu 1,1 Architektonicko-stavební řešení

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	165 319,39
22	Piloty	997 100,00
27	Základy	7 408,80
3	Svislé a kompletní konstrukce	327 410,45
31	Zdi podpěrné a volné	2 073 805,96
34	Stěny a příčky	1 394 320,62
38	Kompletní konstrukce	91 569,06
4	Vodorovné konstrukce	27 604,86
5	Komunikace	67 507,00
61	Úpravy povrchů vnitřní	1 277 391,91
62	Úpravy povrchů vnější	120 940,28
63	Podlahy a podlahové konstrukce	1 185 405,93
64	Výplně otvorů	13 224,00
8	Trubní vedení	21 126,50
91	Doplňující práce na komunikaci	67 143,28
94	Lešení a stavební výtahy	174 259,85
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	8 928,00
96	Bourání konstrukcí	607 666,20
99	Staveništní přesun hmot	504 735,97

711	Izolace proti vodě	284 810,57
713	Izolace tepelné	307 978,80
725	Zařizovací předměty	3 214,89
762	Konstrukce tesařské	148 750,15
764	Konstrukce klempířské	46 598,18
765	Krytiny tvrdé	1 503,96
766	Konstrukce truhlářské	366 500,26
767	Konstrukce zámečnické	1 856 575,96
769	Otvorové prvky z plastu	1 379 646,00
771	Podlahy z dlaždic a obklady	424 153,76
775	Podlahy vlysové a parketové	35 459,05
776	Podlahy povlakové	1 215 604,81
781	Obklady keramické	28 128,12
783	Nátěry	73 973,91
784	Malby	385 965,28
790	Vnitřní vybavení	8 265 800,00
M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	970 000,00
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	909 478,08
	Celkem soupis 1,1	25 837 009,84

Rekapitulace soupisu 1.4 c Vzduchotechnika

Stavební díl		Cena (Kč)
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	15 600,00
M24a	Větrání strojovny	6 345,00
M24b	Odsávání digestoře	2 485,00
M24c	Větrání výtahové šachty	3 740,00
	Celkem soupis 1.4 c	28 170,00

Rekapitulace soupisu 1.4a Ústřední vytápění

Stavební díl		Cena (Kč)
713	Izolace tepelné	20 868,96
730	Ústřední vytápění	70 998,20
732	Strojovny	124 789,49
733	Rozvod potrubí	260 134,32
734	Armatury	104 774,43
735	Otopná tělesa	263 949,51
767	Konstrukce zámečnické	20 368,95
783	Nátěry	24 274,30
	Celkem soupis 1.4a	890 158,16

Rekapitulace soupisu 1.4d MaR

Stavební díl		Cena (Kč)
M21	Elektromontáže	184 472,70
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	352 685,70
	Celkem soupis 1.4d	537 158,40

Rekapitulace soupisu 1.4e Zdravotechnika

Stavební díl		Cena (Kč)
713	Izolace tepelné	3 753,69
721	Vnitřní kanalizace	61 010,08
722	Vnitřní vodovod	60 470,12
725	Zařizovací předměty	85 507,24
	Celkem soupis 1.4e	210 741,13

Rekapitulace soupisu 1.4g Elektroinstalace silnoproud

Stavební díl		Cena (Kč)
97	Prorážení otvorů	147 778,10
M21	Elektromontáže	1 683 924,38

D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	33 504,01
	Celkem soupis 1.4g	1 865 206,49

Rekapitulace soupisu 1.4h Elektroinstalace slaboproud

Stavební díl		Cena (Kč)
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	536 993,30
	Celkem soupis 1.4h	536 993,30

Rekapitulace soupisu 2.2 Hromosvod

Stavební díl		Cena (Kč)
900	HZS	12 700,00
M21	Elektromontáže	197 375,46
M46	Zemní práce při montážích	18 658,62
	Celkem soupis 2.2	228 734,08

Rekapitulace soupisu 3.1 Ostatní náklady

Stavební díl		Cena (Kč)
ON	Ostatní náklady	86 000,00
	Celkem soupis 3.1	86 000,00

Rekapitulace soupisu 3.2 Vedlejší náklady

Stavební díl		Cena (Kč)
VN	Vedlejší náklady	435 000,00
	Celkem soupis 3.2	435 000,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2016-002	Muzeum Komenského v Přerově, Nábř.Dr.E.Beneše 21
O:	01	Rekonstrukce objektu
R:	1,1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				165 319,39		
	1	122 12-22 Odkopávky a prokopávky pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 122 12-223 v hornině 3 ...přes 100 do 1 000 m3 zp.plocha u vstupu (skladba tl.510mm) : 30*0,51 zp.plocha kolem objektu(skladba tl.200mm) : 65*0,2	m3	28,30000	92,50	2 617,75	800-1	RTS 16/ II
	2	122 12-22 Odkopávky a prokopávky pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 122 12-223 v hornině 3 122 12-2231 příplatek ...za lepivost horniny zp.plocha u vstupu (skladba tl.510mm) : 30*0,51 zp.plocha kolem objektu(skladba tl.200mm) : 65*0,2	m3	28,30000	32,80	928,24	800-1	RTS 16/ II
	3	132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. ...do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně obkopávka kolem objektu hl.1,6m, š. 600-1400mm : (27,7+16,8+2)*2*1*1,6+(3,3+1,05)*2*1*1,6 odpočet - ruční dokopávky kolem objektu - 30% objemu : -162,72*0,3	m3	113,90400	24,00	2 733,70	800-1	RTS 16/ II
	4	132201219R00 ...příplatek za lepivost, v hornině 3, obkopávka kolem objektu hl.1,6m, š. 600-1400mm : (27,7+16,8+2)*2*1*1,6+(3,3+1,05)*2*1*1,6 odpočet - ruční dokopávky kolem objektu - 30% objemu : -162,72*0,3	m3	113,90400	190,00	21 641,76	800-1	RTS 16/ II
	5	139 6 Ruční výkop jam, rýh a šachet s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek ...v hornině 3 ruční dokopávky kolem objektu - 30% objemu : 162,72*0,3 1.pp - výkop pro betonové patky : 0,6*1,2*1,4*3 1.pp - šachta pro výtah : 2,3*4,87*1,6 1.pp - kanalizační šachta - 2ks : 1*1*1,2*2 pro kanalizaci : 5*1,6*2,2	m3	89,76160	550,00	49 368,88	800-1	RTS 16/ II
		151 10 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,						

6	151101101R00	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pažení šikmých stěn výkopu rýhy : (27,7+16,8+2*4+3,3+1,05)*2*1,8	m2	204,66000 204,66000	99,00	20 261,34	800-1	RTS 16/ II
	151 11	Odstranění pažení a rozepření rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
7	151101111R00	...příložné , hloubky do 2 m pažení šikmých stěn výkopu rýhy : (27,7+16,8+2*4+3,3+1,05)*2*1,8	m2	204,66000 204,66000	22,40	4 584,38	800-1	RTS 16/ II
	162 20	Vodorovné přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,						
8	162201201R00	...z horniny 1 až 4, nošením, na vzdálenost do 10 m 1.pp - šachta pro výtah : 2,3*4,87*1,6	m3	17,92160 17,92000	230,50	4 130,93	800-1	RTS 16/ II
	162 20-9	příplatek k ceně za každých dalších 10 m						
9	162201209R00	...z horniny 1 až 4, nošením 1.pp - šachta pro výtah : 2,3*4,87*1,6	m3	17,92160 17,92000	210,00	3 763,54	800-1	RTS 16/ II
	162 10	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						
10	162701101R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m přebytečná hornina z výkopů : 4+6,36+16,6 1.pp - výkop pro betonové patky : 0,6*1,2*1,4*3 1.pp - šachta pro výtah : 2,2*3*1,2 zp.plocha u vstupu (skladba tl.510mm) : 30*0,51 zp.plocha kolem objektu(skladba tl.200mm) : 65*0,2	m3	66,20400 26,96000 3,02000 7,92000 15,30000 13,00000	183,00	12 115,33	800-1	RTS 16/ II
	174 10-11	Zásyp sypaninou se zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
11	174101102R00	...v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním obkopávka kolem objektu hl.1,6m, š. 600-1400mm : (27,7+16,8+2)*2*1*1,6+(3,3+1,05)*2*1*1,6 boční vstup : 1,6*10,3*1,5+4,92 odpočet vrstev zpevněných ploch : kačírek tl.100mm : -40*0,1 dlažba tl. 80mm : -12*0,5 dlažba tl. 60mm : -83*0,2	m3	165,76000 162,72000 29,64000 -4,00000 -6,00000 -16,60000	15,20	2 519,55	800-1	RTS 16/ II
	171 20	Uložení sypaniny						
12	171201201R00	...na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice přebytečná hornina z výkopů : 4+6,36+16,6 1.pp - výkop pro betonové patky : 0,6*1,2*1,4*3 1.pp - šachta pro výtah : 2,2*3*1,2 zp.plocha u vstupu (skladba tl.510mm) : 30*0,51 zp.plocha kolem objektu(skladba tl.200mm) : 65*0,2	m3	66,20400 26,96000 3,02000 7,92000 15,30000 13,00000	338,00	22 376,95	800-1	RTS 16/ II
	181 10	Úprava pláně v zářezích vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.						
13	181101102R00	...v hornině 1 až 4, se zhutněním zp.plocha u vstupu (skladba tl.510mm) : 30 zp.plocha kolem objektu(skladba tl.200mm) : 65	m2	95,00000 30,00000 65,00000	11,20	1 064,00	800-1	RTS 16/ II

	199 Poplatky za skládku								
14	19900002R00	...horniny 1- 4 1.pp - výkop pro betonové patky : 0,6*1,2*1,4*3 přebytečná hornina z výkopů : 4+6,36+16,6 1.pp - šachta pro výtah : 2,2*3*1,2 zp.plocha u vstupu (skladba tl.510mm) : 30*0,51 zp.plocha kolem objektu(skladba tl.200mm) : 65*0,2	m3	66,20400 3,02000 26,96000 7,92000 15,30000 13,00000	260,00	17 213,04	800-1	RTS 16/ II	
Díl:	22	Piloty				997 100,00			
15	R22-01	Trubkové mikropiloty D 130, včetně injektáže Mikropilota D130mm - 59ks. Vrtat šikmo přes základy pod úhlem do 10° od svislice směrem pod stěnu. : Výtužná trubka D89x6, v místě prostupu základem s navařenou šroubovicí. : Injektáž kořene tlakem 2,0 MPa. : Délka pilot cca 4m bude upřesněna po odvrtání 1. piloty podle zjištěného profilu nebo podle předem provedeného IG průzkumu. : Požadovaná minimální únosnost piloty je 100 kN. : hloubka pilotáže 4m : 59*4	m	236,00000 236,00000	4 225,00	997 100,00		Vlastní	
Díl:	27	Základy				7 408,80			
	275 31 Beton základových patek 275 31-3 prostý								
16	275313621R00	...třídý C 20/25 1.pp : 0,6*1,2*1,4*3	m3	3,02400 3,02400	2 450,00	7 408,80	801-1	RTS 16/ II	
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				327 410,45			
17	R3-01	Vysoušení prostor kondenzačním vysoušečem 4ks po dobu 60 dnů : 240	den	240,00000 240,00000	415,00	99 600,00		Vlastní	
18	R3-02	Odvhlčení extrémně zavlhělého zdiva mikrovlnným vysoušením zdivo 1.pp : (27,7+8,85*2+2,8*2)*1*0,6 (10+1,05*2)*0,6*0,6 odpočet otvory : -2	m3	32,95600 30,60000 4,36000 -2,00000	3 050,00	100 515,80		Vlastní	
19	R3-03	Odsolení zdiva kompresní omítkou vč. zpětného odstranění asi 30% výměry : 001,003,017 : (25,7+9+5,3)*2*2,3*0,3 002 : (3,5+3,9)*2*2,3*0,3 004-012 : ((5,55+4,15+4,45+4,25+5,3+5,4*5)*2*2,3)*0,3 013,014 : (3,25+3,35+6,7*2)*2*2,3*0,3 015,016 : (3,5+3,9)*2*2,3*0,3	m2	173,19000 55,20000 10,21000 69,97000 27,60000 10,21000	735,00	127 294,65		Vlastní	
Díl:	31	Zdi podpěrné a volné				2 073 805,96			
	310 23-5 Zazdívka otvorů o ploše do 0,0225 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,								
20	310235241R00	...o tloušťce zdi do 300 mm prostupy stěnou ÚT, ZTI, VZT : 92	kus	92,00000 92,00000	89,00	8 188,00	801-4	RTS 16/ II	
	310 23-9 Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,								
21	310239211R00	...pro jakoukoliv maltu vápenocementovou	m3	9,66000	4 125,00	39 847,50	801-4	RTS 16/ II	

	PR6 : 2*0,2*0,1*3		0,12000					
	PR7 : 2,5*0,4*0,14		0,14000					
	4.np :							
	PR1 : 2,1*0,15*2		0,63000					
	PR6 : 2*0,2*0,1*3		0,12000					
	PR7 : 2,5*0,4*0,14		0,14000					
	PR7 : 3,5*0,4*0,14		0,20000					
	317 94 Dodání a osazení válcovaných nosníků do připravených otvorů bez zazdění hlav, nařezání nosníků na potřebný rozměr,							
25	317944311R00	...do výšky 120 mm	t	3,21100	26 515,00	85 139,67	801-4	RTS 16/ II
		1.pp :						
		PR1 - I100 : 2,1*8,34/1000*2		0,04000				
		1.np :						
		N17 - I100 : 65,6*8,34/1000		0,55000				
		N18a - I100 : 27,6*8,34/1000		0,23000				
		PR1 - I100 : 2,1*8,34/1000*2		0,04000				
		PR5 - 2xL60/60/6 : 1,4*10,84/1000*4		0,06000				
		PR6 - 2xL60/80/6 : 2*12,74/1000*3		0,08000				
		2.np :						
		N23 - I100 : 76,5*8,34/1000		0,64000				
		N24 - I100 : 36,8*8,34/1000		0,31000				
		PR1 - I100 : 2,1*8,34/1000*2		0,04000				
		PR5 - 2xL60/60/6 : 1,4*10,84/1000		0,02000				
		PR6 - 2xL60/80/6 : 2*12,74/1000*3		0,08000				
		3.np :						
		N33 - I100 : 51*8,34/1000		0,43000				
		N34 - I100 : 36,8*8,34/1000		0,31000				
		P38a - I120 : 3,3*11,1/1000*2		0,07000				
		P38b - I120 : 3,8*11,1/1000*3		0,13000				
		PR1 - I100 : 2,1*8,34/1000*2		0,04000				
		PR6 - 2xL60/80/6 : 2*12,74/1000*3		0,08000				
		4.np :						
		PR1 - I100 : 2,1*8,34/1000*2		0,04000				
		PR6 - 2xL60/80/6 : 2*12,74/1000*3		0,08000				
26	317944313R00	...výšky přes 140 do 220 mm	t	49,27250	23 250,00	1 145 585,63	801-4	RTS 16/ II
		1.pp :						
		PR3 - I180 : 3,6*21,9/1000*2		0,16000				
		N01 - I200 : 5,8*26,2/1000*11		1,67000				
		N02 - I220 : 7,3*31,1/1000*6		1,36000				
		1.np :						
		N11 - IPE200 : 5,85*61,3/1000*11		3,94000				
		N12 - HEB200 : 5,85*61,3/1000*17		6,10000				
		N13a - HEB200 : 7,05*61,3/1000*7		3,03000				

	N13b - HEB200 : 7,3*61,3/1000*3		1,34000					
	N18b - I140 : 6*14,3/1000		0,09000					
	N19 - I200 : 22,8*26,2/1000*2		1,19000					
	P18a - I160 : 3,3*17,9/1000*2		0,12000					
	P18b - I160 : 3,8*17,9/1000*3		0,20000					
	P19a - I200 : 2,5*26,2/1000*2		0,13000					
	P19b - 2U200 : 2,5*58,8/1000*2		0,29000					
	P19c - I160 : 2,2*17,9/1000*4		0,16000					
	PR2 - I180 : 2,2*21,9/1000*3		0,14000					
	PR4 - I220 : 3,8*31,1/1000		0,12000					
	2.np :							
	N21 - HEB200 : 5,85*61,3/1000*28		10,04000					
	N22a - I220 : 7,05*31,1/1000*15		3,29000					
	N22b - I220 : 7,3*31,1/1000*6		1,36000					
	P28a - I160 : 3,3*17,9/1000*2		0,12000					
	P28b - I160 : 3,8*17,9/1000*3		0,20000					
	P29a - I140 : 2,5*14,3/1000*2		0,07000					
	P29b - I140 : 2,1*14,3/1000*2		0,06000					
	PR4 - I220 : 3,8*31,1/1000		0,12000					
	3.np :							
	N31 - IPE200 : 5,85*61,3/1000*25		8,97000					
	N32a - I220 : 7,05*31,1/1000*14		3,07000					
	N32b - I220 : 7,3*31,1/1000*6		1,36000					
	P39a - I140 : 2,5*14,3/1000*2		0,07000					
	P39b - I140 : 2,2*14,3/1000*2		0,06000					
	PR4 - I220 : 3,8*31,1/1000		0,12000					
	PR7 - I140 : 2,5*2*14,3/1000		0,07000					
	4.np :							
	PR4 - I220 : 3,8*31,1/1000		0,12000					
	PR7 - I140 : 2,5*14,3/1000*2		0,07000					
	PR7 - I140 : 3,5*14,3/1000		0,05000					
27	317944315R00	...výšky nad 240 mm	t	3,07220	24 795,00	76 175,20	801-4	RTS 16/ II
	1.pp :							
	PR8 - I240 : 3,6*36,2/1000*2		0,26000					
	1.np :							
	N14 - 2xI260 : 7,05*83,8/1000*2		1,18000					
	N15 - 2xI300 : 7,05*108,4/1000		0,76000					
	N16 - IPE240 : 7,05*30,7/1000*4		0,87000					
	319 30 Dodatečná izolace zdiva							
	319 30-1 podřezáním a vložením fólie							
28	319300011RT1	...zdivo cihelné, o tloušťce do 300 mm	m	24,90000	769,00	19 148,10	801-4	RTS 16/ II
	vnitřní zdivo : 5+5,4+3,9*2+6,7			24,90000				
	319 30 Dodatečná izolace zdiva							

319 30-1 podřezáním a vložením fólie									
29 319300012RT1	...zdivo cihelné, o tloušťce přes 300 do 450 mm vnitřní zdivo : 20+7,1+4,4	m	31,50000 31,50000	1 089,00	34 303,50	801-4	RTS 16/ II		
319 30 Dodatečná izolace zdiva									
319 30-1 podřezáním a vložením fólie									
30 319300013RT1	...zdivo cihelné, o tloušťce přes 450 do 600 mm vnitřní zdivo : 5,4*2	m	10,80000 10,80000	1 408,00	15 206,40	801-4	RTS 16/ II		
319 30 Dodatečná izolace zdiva									
319 30-1 podřezáním a vložením fólie									
31 319300014RT1	...zdivo cihelné, o tloušťce přes 600 do 900 mm vnitřní zdivo : 5,5+4,2+4,2+5,2+5,2+2,4 obvodové zdivo : (27,7+16,8+3,8+1,6)*2	m	126,50000 26,70000 99,80000	2 145,00	271 342,50	801-4	RTS 16/ II		
346 24-436 Zazdívká rýh, potrubí, nik (výklenků) nebo kapes z jakéhokoliv druhu pálených cihel, s pomocným lešením výšky do 1,9 m a pro zatížení do 1,5 kPa.									
32 346244371R00	...tloušťka 140 mm 1.np : 3,15*0,15*5+2,5*0,15*2 2.np : 3,15*0,15*6 3.np : 3,15*0,15*2 4.np : 3,15*0,15*2	m2	7,83750 3,11000 2,84000 0,95000 0,95000	828,00	6 489,45	801-1	RTS 16/ II		
346 24-438 Plentování ocelových nosníků jednostranné jakýmkoliv cihlami,									
33 346244381R00	...výšky do 200 mm 1.pp : PR1 : 2,1*0,1*4 PR3 : 3,6*0,18*2 PR8 : 3,6*0,24*2 1.np : PR1 : 2,1*0,1*4 PR2 : 2,2*0,18*8 PR5 : 1,4*0,1*4 PR6 : 2*0,1*6 P18a : 3,3*0,16*4 P18b : 3,8*0,16*6 P19a : 2,5*0,2*4 P19b : 2,5*0,22*2 P19c : 2,2*0,16*8 2.np : PR1 : 2,1*0,1*4 PR5 : 1,4*0,1*8 PR6 : 2*0,1*6 P28a : 3,3*0,16*4 P28b : 3,8*0,16*6 P29a : 2,5*0,2*4	m2	50,28800 0,84000 1,30000 1,73000 0,84000 3,17000 0,56000 1,20000 2,11000 3,65000 2,00000 1,10000 2,82000 0,84000 1,12000 1,20000 2,11000 3,65000 2,00000	688,00	34 598,14	801-1	RTS 16/ II		

	P29c : 2,15*0,16*3 3.np : PR1 : 2,1*0,1*4 PR6 : 2*0,1*6 PR7 : 2,5*0,14*4 P38a : 3,3*0,16*4 P38b : 3,8*0,16*6 P39a : 2,5*0,2*4 P39c : 2,2*0,16*4 4.np : PR1 : 2,1*0,1*4 PR6 : 2*0,1*6 PR7 : 2,5*0,14*4 PR7 : 3,5*0,14*2			1,03000					
	413 23 Zazdívka zhlaví jakýmikoliv cihlami pálenými 413 23-2 válcovaných nosníků								
34	413232221R00 ...výšky přes 150 do 300 mm 107 - PR4 : 2 208 - PR4 : 2 107 - PR4 : 1 208 - PR4 : 1 306 - PR4 : 1 405 - PR4 : 1 1.pp - N01 : 11*2 1.pp - N02 : 6*2 1.np - N11,12,13a,13b,14,15,16 : 11+17+7+6+3+2+2 1.np - P18a,18b,19a,19b,19c : 2+2+2+2+2 2.np - N21,22a,22b : 28+15+12 2.np - P28a,28b,29a,29b : 2+2+2+2 3.np - N31,32a,32b : 31+14+12 3.np - P38a,38b,39a39b : 2+2+2+2	kus		228,00000 2,00000 2,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 22,00000 12,00000 48,00000 10,00000 55,00000 8,00000 57,00000 8,00000	192,00	43 776,00	801-4	RTS 16/ II	
Díl: 34	Stěny a příčky					1 394 320,62			
35	340 23-9 Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, ...tloušťky do 100 mm 1.np : 1*2+2*3,6	m2		9,20000 9,20000	465,00	4 278,00	801-4	RTS 16/ II	
36	342 27 Příčky z cihel a tvárnic nepálených včetně pomocného lešení 342 27-1 příčky z příčkovek pórobetonových ...tloušťky 150 mm 1.pp : 6,9*3,45-0,9*2 1.np : 5,3*3,36-1*2,2	m2		37,61300 22,00000 15,61000	650,00	24 448,45	801-1	RTS 16/ II	
37	342264051RX1 2x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární	m2		1 170,61000	735,00	860 398,35		RTS 12/ I	

	1.np : 27,16+29,3+26,13+57,27+6,2+20,7+35,2+23,1+62,55 2.np : 57,23+26,13+83,86+6+24,8+47,6+62,55 3.np : 162,3+62,55+62,55 4.np : 162,33+62,55+62,55			287,61000 308,17000 287,40000 287,43000				
	416 09 Příplatky k podhledům sádrokartonovým							
38	342264091R00 ...příplatek k podhledu sádrokartonovému za tloušťku desek 15 mm 1.np - 2x15mm : (27,16+29,3+26,13+57,27+6,2+20,7+35,2+23,1+62,55)*2 2.np - 2x15mm : (57,23+26,13+83,86+6+24,8+47,6+62,55)*2 3.np - 2x15mm : (162,3+62,55+62,55)*2 4.np - 2x15mm : (162,33+62,55+62,55)*2	m2		2 341,22000 575,22000 616,34000 574,80000 574,86000	100,00	234 122,00	801-1	RTS 16/ II
39	R34-01 Obklad trámů sádrokartonem dvoustranný do 0,5/0,5m desky protipožární tl. 2x15 mm 1.pp - sloup : 2,3 1.np - sloup : 3,16 2.np - sloup : 3,15 3.np - sloup : 3,15*9 4.np - sloup : 3,15*9	m		65,31000 2,30000 3,16000 3,15000 28,35000 28,35000	885,00	57 799,35		Vlastní
40	R34-02 Obklad trámů sádrokartonem třístranný do 0,5/0,5 m desky protipožární tl. 2x15 mm 1.pp - průvlaky : 5,4*11+6,9*6+3,5+5*6 1.pp - sloupy : 2,3*2 1.np - sloupy : 3,16*9 1.np - průvlaky : 3,5 2.np - sloupy : 3,15*7 2.np - průvlaky : 3,5 3.np - sloupy : 3,15*4 3.np - průvlaky : 3,5 4.np - sloupy : 3,15*4 4.np - průvlaky : 3,5	m		228,59000 134,30000 4,60000 28,44000 3,50000 22,05000 3,50000 12,60000 3,50000 12,60000 3,50000	933,00	213 274,47		Vlastní
Díl: 38	Kompletní konstrukce					91 569,06		
	273 36 Výztuž základových desek rovných nebo s náběhy nebo hřibových nebo upnutých do žeber včetně výztuže těchto žeber, 273 36-2 ze svařovaných sítí							
41	273361921RT8 ...průměr drátu 8 mm, velikost oka 100/100 mm dojezd výtahové šachty : 204,45*1,31/1000*2	t		0,53570 0,54000	26 940,00	14 431,76	801-1	RTS 16/ II
	380 31-1 Kompletní konstrukce z betonu prostého čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,							
42	380311531R00 ...třídy C 12/15, tloušťky konstrukce přes 80 do 150 mm podkladní beton výtahové šachty : 2,75*3,4*0,15	m3		1,40250 1,40000	3 255,00	4 565,14	801-5	RTS 16/ II
	380 32-6 Kompletní konstrukce z betonu železového vodostavebního čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,							
43	380326132R00 ...třídy C 25/30, vliv prostředí XF1, tloušťky konstrukce přes 150 do 300 mm čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,	m3		5,35390	4 215,00	22 566,69	801-5	RTS 16/ II

	dojezd výtahové šachty : $2,75*3,4*0,3+2,75*0,2*1,05+(3,05*0,15*1,05)*2+2,75*0,15*2,45$			5,35000				
	380 35 Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů: - konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního - konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného							
44	380356241R00 ...neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostavebního, ploch rovinných, zřízení dojezd výtahové šachty : $(3,05*2+2,4)*1,05+2,4*2,45+(0,2+0,15)*(2,45-1,05)+2,45*(2,45-1,05)+3,4*1,05$	m2	22,29500	1 226,00	27 333,67	801-5	RTS 16/ II	
45	380356242R00 ...neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostavebního, ploch rovinných, odbednění dojezd výtahové šachty : $(3,05*2+2,4)*1,05+2,4*2,45+(0,2+0,15)*(2,45-1,05)+2,45*(2,45-1,05)+3,4*1,05$	m2	22,29500	292,00	6 510,14	801-5	RTS 16/ II	
	380 36 Výztuž kompletních konstrukcí z oceli čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů , včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,							
46	380361007R00 ...z oceli 10 505 dojezd výtahové šachty : $238,61*1,9/1000$	t	0,45340	29 840,00	13 529,46	801-5	RTS 16/ II	
	931 98 Zřízení těsnění pracovní spáry							
47	931981011R00 ...bentonitovou páskou včetně mřížky, rozměr 20x25 mm dojezd výtahové šachty : $(2,75+3,4)*2$	m	12,30000	214,00	2 632,20	801-5	RTS 16/ II	
Díl: 4	Vodorovné konstrukce				27 604,86			
	411 32 Beton stropů železový 411 32-1 stropů deskových, desek plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže)							
48	411321315R00 ...třídy C 20/25 strop výtahové šachty : $2,65*3,4*0,15$	m3	1,35150	2 615,00	3 534,17	801-1	RTS 16/ II	
	411 35-1 Bednění stropů s pomocným lešením 411 35-11 deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy							
49	411351101R00 ...bednicí materiál prkna, bez podepření, - zřízení strop výtahové šachty : $2,4*3,05+(2,65*2+3,4)*0,15$	m2	8,62500	432,00	3 726,00	801-1	RTS 16/ II	
	411 35-1 Bednění stropů s pomocným lešením 411 35-11 deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy							
50	411351102R00 ... , - odstranění strop výtahové šachty : $2,4*3,05+(2,65*2+3,4)*0,15$	m2	8,62500	104,00	897,00	801-1	RTS 16/ II	
	411 35-1 Bednění stropů s pomocným lešením 411 35-16 deskových včetně podpěrné konstrukce 411 35-1635 výšky do 3,5 m							
51	411351203R00 ...přes 5 do 10 kPa, - zřízení strop výtahové šachty : $2,4*3,05$	m2	7,32000	646,00	4 728,72	801-1	RTS 16/ II	
	411 35-1 Bednění stropů							

	s pomocným lešením 411 35-16 deskových včetně podpěrné konstrukce 411 35-1635 výšky do 3,5 m									
52	411351204R00 ...přes 5 do 10 kPa, - odstranění strop výtahové šachty : 2,4*3,05	m2	7,32000 7,32000	182,00	1 332,24	801-1	RTS 16/ II			
	411 36-1 Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů, 411 36-12 ze svařovaných sítí									
53	411361921RT9 ...průměr drátu 8 mm, velikost oka 150/150 mm strop výtahové šachty : 2,6*2*2*5,26*1,15/1000	t	0,06290 0,06000	27 740,00	1 744,85	801-1	RTS 16/ II			
	417 32 Železobeton ztužujících pásů a věnců									
54	417321315R00 ...třída C 20/25 výtahová šachta - 4x : (3,35+2,5)*0,19*0,15*4	m3	0,66690 0,67000	2 710,00	1 807,30	801-1	RTS 16/ II			
	417 35-11 Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr									
55	417351115R00 ...zřízení výtahová šachta - 4x : (3,35+2,7+3,15+2,5)*0,15*4	m2	7,02000 7,02000	334,00	2 344,68	801-1	RTS 16/ II			
56	417351116R00 ...odstranění výtahová šachta - 4x : (3,35+2,7+3,15+2,5)*0,15*4	m2	7,02000 7,02000	73,00	512,46	801-1	RTS 16/ II			
	417 36 Výztuž ztužujících pásů a věnců 417 36-1 z betonářské oceli									
57	417361821R00 ...10 505(R) výtahová šachta - 4x : 82,83*1,05/1000	t	0,08700 0,09000	33 120,00	2 881,44	801-1	RTS 16/ II			
58	R41-01 Z1 Kotvení věnce ke stěně Z1 závit.tyč M12 dl.1m, oc.plotna P10-200x200, 2x matice M12, hmotnost 1ks 4,1kg : výtahová šachta : 4*2	ks	8,00000 8,00000	512,00	4 096,00		Vlastní			
Díl: 5	Komunikace				67 507,00					
	564 2.-11 Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku s rozprostřením, vlhčením a zhutněním									
59	564231111R00 ...tloušťka po zhutnění 100 mm zp.plocha u vstupu (skladba tl.510mm) : 30 zp.plocha kolem objektu(skladba tl.200mm) : 65	m2	95,00000 30,00000 65,00000	71,00	6 745,00	822-1	RTS 16/ II			
	564 72-2 Podklad nebo kryt z kameniva hrubého s výplň. kam. kamenivo hrubé drcené vel. 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný štěrk), s rozprostřením, vlhčením a zhutněním									
60	564752111R00 ...tloušťka po zhutnění 150 mm zp.plocha u vstupu (skladba tl.510mm) : 30	m2	30,00000 30,00000	186,00	5 580,00	822-1	RTS 16/ II			
	567 21 Podklad z prostého betonu									
61	567211215R00 ...třída II., tloušťky 150 mm zp.plocha u vstupu (skladba tl.510mm) : 30	m2	30,00000 30,00000	407,00	12 210,00	822-1	RTS 16/ II			
	596 21-5 Kladení zámkové dlažby do drtě s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.									
62	596215021R00 ...tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm zp.plocha kolem objektu(skladba tl.200mm) : 65	m2	65,00000 65,00000	210,00	13 650,00	822-1	RTS 16/ II			

63	596215041R00	...tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm zp.plocha u vstupu (skladba tl.510mm) : 30	m2	30,00000	230,00	6 900,00	822-1	RTS 16/ II
64	59245020R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, zp.plocha kolem objektu(skladba tl.200mm) : 65*1,01	m2	65,65000	210,00	13 786,50	SPCM	RTS 16/ II
65	59245030R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, zp.plocha u vstupu (skladba tl.510mm) : 30*1,01	m2	30,30000	285,00	8 635,50	SPCM	RTS 16/ II
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				1 277 391,91		
602 01 Omítky stěn z hotových směsí po jednotlivých vrstvách								
66	602013102R00	...postřík, báze, sanační, , , 001,003,017 : (25,7+9+5,3+1,1)*2*2,3 002 : (3,5+3,9)*2*2,3 004-012 : (5,55+4,15+4,4+4,2+5,3+5,4*5)*2*2,3 013,014 : (3,25+3,35+6,7*2)*2*2,3 015,016 : (3,5+3,9)*2*2,3 ostění oken : (1+0,6)*2*1*6+(1+0,9)*2*1*10 ostění dveří : (1+2*2)*0,4*7+(1,25+2*2)*0,4*2	m2	657,30000	105,00	69 016,50	801-1	RTS 16/ II
67	602013124R00	...vrstva vyrovnávací, sanační, , tloušťka vrstvy 10 mm, 001,003,017 : (25,7+9+5,3+1,1)*2*2,3 002 : (3,5+3,9)*2*2,3 004-012 : (5,55+4,15+4,4+4,2+5,3+5,4*5)*2*2,3 013,014 : (3,25+3,35+6,7*2)*2*2,3 015,016 : (3,5+3,9)*2*2,3 ostění oken : (1+0,6)*2*1*6+(1+0,9)*2*1*10 ostění dveří : (1+2*2)*0,4*7+(1,25+2*2)*0,4*2	m2	657,30000	675,00	443 677,50	801-1	RTS 15/ I
68	602013123RT3	...vrstva jádrová, cementová, sanační, tloušťka vrstvy 30 mm, 001,003,017 : (25,7+9+5,3+1,1)*2*2,3 002 : (3,5+3,9)*2*2,3 004-012 : (5,55+4,15+4,4+4,2+5,3+5,4*5)*2*2,3 013,014 : (3,25+3,35+6,7*2)*2*2,3 015,016 : (3,5+3,9)*2*2,3 ostění oken : (1+0,6)*2*1*6+(1+0,9)*2*1*10 ostění dveří : (1+2*2)*0,4*7+(1,25+2*2)*0,4*2	m2	657,30000	219,00	143 948,70	801-1	RTS 16/ II
69	602013153RT1	...vrstva štuková, , sanační, tloušťka vrstvy 2 mm, po jednotlivých vrstvách 001,003,017 : (25,7+9+5,3+1,1)*2*2,3 002 : (3,5+3,9)*2*2,3 004-012 : (5,55+4,15+4,4+4,2+5,3+5,4*5)*2*2,3 013,014 : (3,25+3,35+6,7*2)*2*2,3 015,016 : (3,5+3,9)*2*2,3	m2	657,30000	105,00	69 016,50	801-1	RTS 16/ II

	ostění oken : $(1+0,6)*2*1*6+(1+0,9)*2*1*10$		57,20000				
	ostění dveří : $(1+2*2)*0,4*7+(1,25+2*2)*0,4*2$		18,20000				
	611 47-141 Tenkovrstvá úprava stropů aktivovaným štukem						
	vodorovných, šikmých, žebrových a klenutých a schodišťových konstrukcí, s nejnětnejším obroušením podkladu (pemzou apod.) a oprášením, s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
70	611471413R00	...tloušťky 2+3 mm, maltou vápenocementovou s disperzní přísadou podhled schodiště 1.pp-5.np : $(16,5+15*5)*1,218$ 1.np : 14,96+40,7 2.np : 39,8 3.np : 32 4.np : 32	m2	270,90700 111,45000 55,66000 39,80000 32,00000 32,00000	190,00	51 472,33	801-1 RTS 16/ II
	612 40-1 Omítky malých ploch vnitřních stěn						
	jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
71	612401191R00	...do 0,09 m2, vápennou štukovou omítkou zazdívka zhlaví nosníků : 107 - PR4 : 2 208 - PR4 : 2 107 - PR4 : 2 208 - PR4 : 2 306 - PR4 : 2 405 - PR4 : 2 1.pp - N01 : 11*2 1.pp - N02 : 6*2 1.np - N11,12,13a,13b,14,15,16 : 22+34+7+6+6+2+2 1.np - P18a,18b,19a,19b,19c : 2+2+2+2+2 2.np - N21,22a,22b : 28+15+12 2.np - P28a,28b,29a,29b : 2+2+2+2 3.np - N31,32a,32b : 31+14+12 3.np - P38a,38b,39a39b : 2+2+2+2 prostupy stěnou ÚT, ZTI, VZT : 52	kus	315,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 22,00000 12,00000 79,00000 10,00000 55,00000 8,00000 57,00000 8,00000 52,00000	95,00	29 925,00	801-4 RTS 16/ II
	612 40-3 Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou						
	jakékoliv šířky rýhy,						
	612 40-32 maltou ze suchých směsí						
72	612403388R00	...150 x 150 mm 201 : 3,15*2 203 : 3,15*2 207 : 3,15 301 : 3,15*5 401 : 3,15*5	m	47,25000 6,30000 6,30000 3,15000 15,75000 15,75000	190,00	8 977,50	801-4 RTS 16/ II
	612 42-3 Omítka rýh ve stěnách maltou vápennou						
	z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
73	612423521R00	...hladká, o šířce rýhy do 150 mm, 201 : 3,15*0,15*2	m2	34,33500 0,95000	550,00	18 884,25	801-4 RTS 16/ II

203 : 3,15*0,15*2	0,95000
207 : 3,15*0,15*2	0,95000
301 : 3,15*5	15,75000
401 : 3,15*5	15,75000

612 47-141 Tenkovrstvá úprava stěn aktivovaným štukem

na rovném povrchu vnitřních stěn, pilířů, svislých panelových konstrukcí, s nejnětějším obroušením podkladu (pemzou apod.) a oprášením,

74	612471413R00	...malta vápenocementová s disperzní přísadou	m2	2 465,90040	115,00	283 578,55	801-1	RTS 16/ II
		101a : $(4,85+5,6)*2*3,16-(2,1*2,1+1,2*2,1*2)+(2,1*3+1,2*2+2,1*4)*0,3$		61,72000				
		101b : $(5,3+5,6)*2*3,16-(1,5*2,1*2+1*2,2)+(1,5*2+2,1*4)*0,3$		63,81000				
		102 : $(4,7+5,6)*2*3,16-(1,5*2,1*2+1*2,2)+(1,5*2+2,1*4)*0,3$		60,02000				
		103 : $(10,3+5,6+0,3)*2*3,16-(1,5*2,1*2+1,2*2,1*2+1,6*2,2)(1,5*2+1,2*2+2,1*8)*0,3$		87,52000				
		104 : $(3,1+2)*2*3,16-1,6*2,25$		28,63000				
		105 : $(3,35+7)*2*3,16-(2,1*2,1+0,9*2)+2,1*3*0,3$		61,09000				
		106 : $(3,3+7)*2*3,16-(1,2*2,1+0,9*2+1*2,2)+(1,2+2,1*2)*0,3$		60,20000				
		108 : $(6,8+9,2)*2*3,16-(2,1*2,1*2+1,6*2,2)+2,1*6*0,3$		92,56000				
		110,111 : $(15,3+2+4+4,1+0,3+1,25+0,9+0,5+5,25+3+5,25+4,25)*2*3,16-(1*2,2*3+1,7*2,2+1,6*2,2*2+0,6*2*2)$		291,35000				
		201 : $(15,7+5,6+1,3+1,3+0,4+1)*2*3,15-(1,2*2,1*2+0,8*2+0,9*2)(1,2*2+2,1*4)*0,3$		150,95000				
		202 : $(4,35+5,6)*2*3,15-(1,5*2,1*2+0,8*2+0,9*2)+(1,5*2+2,1*4)*0,3$		56,41000				
		203 : $(15,1+5,6+0,3*2)*2*3,15-(1,5*2,1+1,2*2,1*2+1,6*2,2)(1,5*4+1,2*2+2,1*12)*0,3$		122,48000				
		206 : $(2+3)*2*3,15-(0,7*1,2+0,8*2)+(0,7+1,2*2)*0,3$		29,99000				
		207 : $(6,8+7)*2*3,15-(2,1*2,1+1,6*2,2)+2,1*3*0,3$		80,90000				
		209 : $(6,8+9,2)*2*3,15-(1,75*2,1+2,1*2,1+1,6*2,2)+(1,75+2,1+2,1*4)*0,3$		92,87000				
		211,212 : $(15,3+2+4+4,1+0,3+1,25+0,9+0,5+5,2+3+5,2+4,3+2)*3,15-(0,8*2*3+0,6*2*2+1,6*2,2*3+1,2*2,4)+(1,2+2,4*2)*0,2$		151,36000				
		301 : $(25,5+5,6)*2*3,15-(2,1*2,1*2+1,6*2,2)+2,1*6*0,3$		187,37000				
		305 : $(6,8+9,2)*2*3,15-(1,75*2,1+2,1*2,1+1,6*2,2)+(1,75+2,1*2+2,1*3)*0,3$		92,87000				
		307 : $(6,8+9,2)*2*3,15-(1,75*2,1+2,1*2,1+1,6*2,2)+(1,75+2,1*2+2,1*3)*0,3$		92,87000				
		309 : $(11,6+6,1+0,3+1,25+0,9+4+5,2*2+3,7+4,5+2)*3,15-(1,6*2,2*3+1,2*2,4+0,6*2*2+1,68*2,44)+(1,2+2,4*2+1,68+2,44*2)*0,2$		140,96000				
		401 : $(25,5+5,6)*2*3,15-(2,1*2,1*2+1,6*2,2)+2,1*6*0,3$		187,37000				
		404 : $(6,8+9,2)*2*3,15-(1,75*2,1+2,1*2,1+1,6*2,2)+(1,75+2,1*2+2,1*3)*0,3$		92,87000				
		406 : $(6,8+9,2)*2*3,15-(1,75*2,1+2,1*2,1+1,6*2,2)+(1,75+2,1*2+2,1*3)*0,3$		92,87000				
		408 : $(11,6+6,1+0,3+1,25+0,9+4+5,2*2+3,7+4,5+2)*3,15-(1,6*2,2*3+1,2*2,4+0,6*2*2+1,68*2,444)+(1,2+2,4*2+1,68+2,44*2)*0,2$		140,96000				

612 47-142 Maltovinová plastická úprava povrchu stěn

pilířů, svislých panelových konstrukcí, s oprášením podkladu, bez zakrývání při stříkání (viz 610 99)

75	612471473R00	...jednovrstvá, stěrkováním s vyhlazením	m2	69,60600	80,20	5 582,40	801-1	RTS 16/ II
		1.pp :						
		001,003 : $(6,7+6,9)*2,3-1*2*2$		27,28000				

	1.np : (5,3*3,16-1*2,2)*2 2,1*2,1+1,5*2,1*2+1,2*2,1		29,10000 13,23000					
	612 47-31 Omítky vnitřní zdiva ze suchých směsí omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu,							
76	612473181R00 ...hladké, strojně včetně postřiku. 1.np - zazdívkový otvorů : 0,6*2,1+1*2*2 2.np - zazdívkový otvorů : 0,7*2,05*2+1*2,05*2+1,2*2,1*2+0,6*2,1 3.np - zazdívkový otvorů : 1*2,05*4+1,2*2,1*6+0,6*2,1+1,5*2,1*6 4.np - zazdívkový otvorů : 1*2,05*4+1,2*2,1*6+0,6*2,1+1,5*2,1*6	m2	105,49000	235,00	24 790,15	801-1	RTS 16/ II	
77	612473182R00 ...štukové, strojně včetně postřiku a jádrové omítky. 1.pp : 001 : 3,5*2,3-(0,9*2+1,68*2,2)+(1,68+2,2*2)*0,2 015 : (3,05+1,1)*2,3-0,9*2 1.np : (3,25+2,6)*3,16-1,68*2,44+(1,68+2,2*2)*0,2 104 : (2*3,16-1,6*2,2)*2 2.np : (3,25+2,6)*3,15-1,68*2,44+(1,68+2,2*2)*0,2 3.np : (3,25+2,6)*3,15-1,68*2,44+(1,68+2,2*2)*0,2 4.np : (3,25+2,6)*3,15-1,68*2,44+(1,68+2,2*2)*0,2 5.np - výtahová šachta : (3,25+2,6*2)*0,5	m2	83,57570	356,00	29 752,95	801-1	RTS 16/ II	
	612 48-11 Potažení vnitřních stěn pleťvem v ploše nebo pruzích na plném podkladě nebo na podkladě s dutinami (pod omítkou),							
78	612481113R00 ...sklotextilním , s vypnutím 1.pp : 001,003 : (6,7+6,9)*2,3-1*2*2 1.np : (5,3*3,16-1*2,2)*2 2,1*2,1+1,5*2,1*2+1,2*2,1	m2	69,60600	124,00	8 631,14	801-1	RTS 16/ II	
	615 48 Potažení válcovaných nosníků rabičovým pleťvem s postřikem cementovou maltou (s dodáním hmot),							
79	615481111R00 ...jakékoliv výšky nosníků 1.pp : PR1 : 2,1*0,6 PR8 : 3,6*0,6 1.np : PR1 : 2,1*0,6 PR2 : 2,2*1,1 PR5 : 1,4*0,5*4 PR6 : 2*0,6*3 P18a : 3,3*0,16*2 P18b : 3,8*0,16*3 P19a : 2,5*0,2*2 P19b : 2,5*0,2	m2	50,76200	241,00	12 233,64	801-4	RTS 16/ II	

	P19c : 2,2*0,16*4 2.np : PR1 : 2,1*0,68 PR5 : 1,4*0,5*4 PR6 : 2*0,6*3 P28a : 3,3*0,16*2 P28b : 3,8*0,16*3 P29a : 2,5*0,2*2 P29c : 2,2*0,16 3.np : PR1 : 2,1*0,1*2 PR6 : 2*0,6*3 PR7 : 2,5*0,7 P38a : 3,3*0,16*2 P38b : 3,8*0,16*3 P39a : 2,5*0,2*2 P39c : 2,2*0,16*2 4.np : PR1 : 2,1*0,6 PR6 : 2*0,6*3 PR7 : 2,5*0,7 PR7 : 3,5*0,7			1,41000 1,43000 2,80000 3,60000 1,06000 1,82000 1,00000 0,35000 0,42000 3,60000 1,75000 1,06000 1,82000 1,00000 0,70000 1,26000 3,60000 1,75000 2,45000					
80	617421232R00	617 42 Omítky vnitřní světlíků a šachet vápenocementová ...štukové omítka výtahové šachty 1.pp-5.np : (3,05+2,2)*2*(14,75+2,57)-(1,68*2,2+1,68*2,44*5)	m2	157,66800 157,67000	357,00	56 287,48	801-1	RTS 16/ II	
81	620991005R00	620 99-10 Začišťovací okenní lišta nalepení, odříznutí po dokončení omítek ...s tkaninou, pohled JV : (1,2+2*2,1)*8+(1,5+2*2,1)*12+(1,1+2*0,9)*10 pohled SV : (1,6+2*2,2)+(0,7+2*1,2)+2,1*4*10+(1,3+2*0,6) pohled JZ : 2,1*4*9+(1,75+2*2,1)+(1+2*0,6)*6 pohled SZ : 1,2+2*2,1+(0,9+2*0,6)*8+(1,8+2*2,4)+(1,68+2*2,44)+(1,2+2*2,4)*3 (1+2*0,6)*3	m	390,91000 140,60000 95,60000 94,75000 53,36000 6,60000	55,30	21 617,32	801-1	RTS 16/ II	
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				120 940,28			
82	622421131R00	622 42-11 Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové ...hladké, složitost 1÷ 2 zazděné otvory na fasádě : 1.pp : 0,9*2+1,1*2+1*2 1.np : 1,2*2,1+1,5*2,1*2+2,1*2,1 2.np : 1,2*2,1*4 3.np : 1,2*2,1*8+1,5*2,1*6 4.np : 1,2*2,1*8+1,5*2,1*6	m2	107,43000 6,00000 13,23000 10,08000 39,06000 39,06000	308,00	33 088,44	801-1	RTS 16/ II	
		622 45-3 Omítky vnější cementové stěn nebo štítů							

88	631361921RT5	<p>...průměr drátu 6 mm, velikost oka 150/150 mm</p> <p>1.pp - podkladní mazanina se sítí 6/150x6/150 : $(56,2+13,65+46,5+29,97+22,4+24+23+27,65+21,75+22,4)*3,301*1,15/1000$ $(3,35+16,5)*3,301*1,15/1000$</p> <p>1.pp - krycí mazanina se sítí 6/150x6/150 : $(56,2+13,65+46,5+29,97+22,4+24+23+27,65+21,75+22,4)*3,301*1,15/1000$ $(3,35+16,5)*3,301*1,15/1000$</p> <p>1.np : $(27,16+29,3+26,13+57,27+6,2+20,7+23,1+14,91+62,55)*3,301*1,15/1000$ 40,7*3,301*1,15/1000</p> <p>2.np - 201-203,206,207,209 : $(57,23+26,13+83,86+6+47,6+62,55)*3,301*1,15/1000$ 211 : 39,8*3,301*1,15/1000</p> <p>3.np - 301,305,307 : $(142,3+62,55+62,55)*3,301*1,15/1000$ 309 : 32*3,301*1,15/1000</p> <p>4.np - 401,404,406 : $(142,3+62,55+62,55)*3,301*1,15/1000$ 408 : 32*3,301*1,15/1000</p>	t	7,00290 1,09000 0,08000 1,09000 1,01000 0,15000 1,08000 0,15000 1,02000 0,12000 1,02000 0,12000	23 950,00	167 719,46	801-1	RTS 16/ II
	631 57 Násyp pod podlahy z kameniva pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, 631 57-1 z kameniva							
89	631571003R00	<p>...ze štěrkopísku 0-32 pro zpevnění podkladu</p> <p>1.pp - m.č.001-017 v tl. 160mm : $(56,2+13,65+43,5+29,97+22,4+54+53+27,65+21,75+22,4+3,35+16,5)*0,16$</p>	m3	58,29920 58,30000	1 065,00	62 088,65	801-1	RTS 16/ II
	632 41-1 Potěr ze suchých směsí s rozprostřením a uhlazením							
90	632415110RT2	<p>...cementový samonivelační vyrovnávací, tloušťky 10 mm, ruční zpracování, potěr cementový; zrnitost do 1,00 mm; samonivelační; pevnost v tlaku 35,0 MPa; pevnost v tahu za ohybu 7,00 MPa; tl. vrstvy 2,0 až 30,0 mm</p> <p>1.np : $27,16+29,3+26,13+57,27+6,2+20,7+23,1+14,91+62,55+40,7$</p> <p>2.np - 201-203,206,207,209 : $57,23+26,13+83,86+6+47,6+62,55$</p> <p>211 : 39,8</p> <p>3.np - 301,305,307 : $142,3+62,55+62,55$</p> <p>309 : 32</p> <p>4.np - 401,404,406 : $142,3+62,55+62,55$</p> <p>408 : 32</p>	m2	1 229,99000 308,02000 283,37000 39,80000 267,40000 32,00000 267,40000 32,00000	325,00	399 746,75	801-1	RTS 16/ II
	639 57 Okapový chodník podél budovy z kačírku bez obrubníku a bez textílie							
91	639571210R00	<p>...z kačírku, tloušťky 100 mm</p> <p>viz výkres 1.np : 40</p>	m2	40,00000 40,00000	272,00	10 880,00	801-1	RTS 16/ II
Díl:	64	Výplně otvorů				13 224,00		
	642 94-2 Osazení zárubní dveřních ocelových 642 94-21 bez dveřních křidel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh							
92	642942111R00	<p>...plocha do 2,5 m2</p> <p>1.pp : 80/197 : 1 90/197 : 1</p>	kus	2,00000 1,00000 1,00000	682,00	1 364,00	801-1	RTS 16/ II

642 94-1 Osazování ocelových zárubní dodatečně lisovaných nebo z úhelníků s vybetonováním prahu								
93	642944121R00	...plochy do 2,5 m2 Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 1.pp : 80/197 : 6 110/197 : 1	kus	7,00000	840,00	5 880,00	801-4	RTS 16/ II
94	55330320R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 110 mm; š průřechu 800 mm; h průřechu 1 970 mm; P; závěsy pevné po jednotlivých vrstvách 1.pp : 6+1	kus	7,00000	654,00	4 578,00	SPCM	RTS 16/ II
95	55330322R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 110 mm; š průřechu 900 mm; h průřechu 1 970 mm; P; závěsy pevné po jednotlivých vrstvách 1.pp : 1	kus	1,00000	663,00	663,00	SPCM	RTS 16/ II
96	55330324R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 110 mm; š průřechu 1 100 mm; h průřechu 1 970 mm; P; závěsy pevné po jednotlivých vrstvách 1.pp : 1	kus	1,00000	739,00	739,00	SPCM	RTS 16/ II
Díl:	8	Trubní vedení				21 126,50		
894 2 Šachtice domovní kanalizační z betonu se základovou deskou (dnem) z betonu, se stěnami z betonu, s obetonováním potrubí ve stěnách a nade dnem, s cementovým potěrem ve spádu k čistící vložce, s dodáním a osazením lehkého litinového poklopu vel. 600 x 600 mm								
97	894215111R00	...obestavěného prostoru do 1,3 m3 1.pp - kanalizační šachta - 2ks : 1*1*1,45*2	m3	2,90000	7 285,00	21 126,50	801-1	RTS 16/ II
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				67 143,28		
917 71 Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.								
98	917762111R00	...ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 plocha mezi výtahem a vchodem : 2	m	2,00000	260,00	520,00	822-1	RTS 16/ II
99	917862111R00	...stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 kolem objektu - dle výkresu 1.np : 10+73+104	m	187,00000	240,00	44 880,00	822-1	RTS 16/ II
100	59217420R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá po jednotlivých vrstvách plocha mezi výtahem a vchodem : 2*1,01	kus	2,02000	105,00	212,10	SPCM	RTS 16/ II
101	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá po jednotlivých vrstvách kolem objektu - dle výkresu 1.np : (10+73+104)*1,01	kus	188,87000	114,00	21 531,18	SPCM	RTS 16/ II
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				174 259,85		
941 95-5 Lešení lehké pracovní pomocné								
102	941955001R00	...pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m 1.pp : obklad průvlaků SDK : (5,4*11+6,9*6+3,5)*1,2	m2	125,16000	87,10	10 901,44	800-3	RTS 16/ II

103	941955002R00	...pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m 1.pp : 56,2+13,65+46,5+29,97+22,4+24+23+20,28+21,75+22,4+3,35+16,5 1.np : 27,16+29,3+26,13+57,27+6,2+20,7+23,1+62,55 2.np : 57,23+26,13+83,86+6+47,6+62,55 3.np : 142,3+62,55+62,55 4.np : 142,33+62,55+62,55 průvlaky 1.np - 4.np : 3,5*2,4*4	m2	1 404,21000 300,00000 252,41000 283,37000 267,40000 267,43000 33,60000	110,00	154 463,10	800-3	RTS 16/ II
		943 94-3 Montáž lešení prostorového lehkého bez podlah pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m2),						
104	943943222R00	...výšky přes 10 do 22 m výťahová šachta : 2,4*3,05*(14,75+3,72-1,5)	m3	124,22040 124,22000	12,60	1 565,18	800-3	RTS 16/ II
		943 94-39 příplatek						
105	943943292R00	...za každý další i započatý měsíc použití lešení pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m2) výťahová šachta - 2měsíce : 2,4*3,05*(14,75+3,72-1,5)*2	m3	248,44080 248,44000	4,70	1 167,67	800-3	RTS 16/ II
		943 94-38 Demontáž lešení prostorového lehkého bez podlah pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m2),						
106	943943822R00	...výšky přes 10 do 22 m výťahová šachta : 2,4*3,05*(14,75+3,72-1,5)	m3	124,22040 124,22000	7,80	968,92	800-3	RTS 16/ II
		943 95-5 Montáž lešeňové podlahy						
107	943955022R00	...s příčníky nebo podélníky, výšky přes 10 do 20 m výťahová šachta : 2,4*3,05*11	m2	80,52000 80,52000	24,40	1 964,69	800-3	RTS 16/ II
		943 95-59 příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití lešení						
108	943955191R00	...s příčníky nebo podélníky výťahová šachta : 2,4*3,05*11*2	m2	161,04000 161,04000	11,80	1 900,27	800-3	RTS 16/ II
		943 95-58 Demontáž lešeňové podlahy						
109	943955822R00	...s příčníky nebo podélníky, výšky přes 10 do 20 m výťahová šachta : 2,4*3,05*11	m2	80,52000 80,52000	16,50	1 328,58	800-3	RTS 16/ II
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				8 928,00		
110	953171001R00	...hmotnosti do 50 kg Z/4 : 2	kus	2,00000 2,00000	231,00	462,00	801-5	RTS 16/ II
		953 98 Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva						
111	953981103R00	...do betonu, hloubky 110 mm, M 12, ampule pro chemickou kotvu Z/12 schodiště : 14	kus	14,00000 14,00000	114,00	1 596,00	801-4	RTS 16/ II
112	55340026R	poklop inspekční šachty světlost 500 x 500 mm; výška rámu 75 mm; nosnost 5,0 t; Al po jednotlivých vrstvách Z/4 : 2	kus	2,00000 2,00000	3 435,00	6 870,00	SPCM	RTS 16/ II
Díl:	96	Bourání konstrukcí				607 666,20		
		962 03-1 Bourání přiček z cihel a tvárníc nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
113	962031132R00	...z jakýchkoliv cihel pálených, plných nebo dutých, na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, tloušťky do 100 mm	m2	130,26000	85,00	11 072,10	801-3	RTS 16/ II

114	962031133R00	002 : 1*2,3*2	m2	4,60000	102,00	1 783,98	801-3	RTS 16/ II
		006-008 : (5,4+2,7)*2,45-0,8*2*2		16,64000				
		011,012 : (5,25+2,75)*2,45-0,8*2*2		16,40000				
		015,016 : 3,9*2,45-0,8*2		7,96000				
		301-304 : (5,4+4,6+5,4)*3,3-0,9*2		49,02000				
		401-403 : 5,4*2*3,3		35,64000				
...z jakýchkoliv cihel pálených, plných nebo dutých, na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, tloušťky do 150 mm				17,49000				
2.np : 5,3*3,3				17,49000				
962 03-2 Bourání zdiva nadzákladového cihelného nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)								
115	962032231R00	...z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	13,04820	610,00	7 959,40	801-3	RTS 16/ II
		107 : (3,6+0,4*2)*3,34*0,2-0,9*2*0,2		2,58000				
		208 : 3,6*3,3*0,2-0,9*2*0,2		2,02000				
		205 : (5,3*3,3-1*2)*0,2		3,10000				
		304 : 2,1*2,1*0,3		1,32000				
		306 : (3,6*3,3-0,9*2)*0,2		2,02000				
		405 : (3,6*3,3-0,9*2)*0,2		2,02000				
		962 04-2 Bourání zdiva z betonu prostého nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu z betonu prostého, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
116	962042321R00	...nadzákladového	m3	5,31220	1 850,00	9 827,57	801-3	RTS 16/ II
		1.pp - zídka schodiště ve štítu : (6,525*1+1,55*(1+1,1)/2+1,95*2,1+1,6*2,1)*0,3		4,68000				
		zídka schodiště do dvoru : 3*(1+1,1)/2*0,2		0,63000				
		963 01-1 Bourání stropů z tvárníc pálených do nosníků včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
963 01-12 železobetonových, včetně jejich vybourání a odklizení								
117	963011513R00	...o výšce do 30 mm	m2	14,64000	315,00	4 611,60	801-3	RTS 16/ II
		3.np - otvor pro výtahovou šachtu : 2,4*3,05		7,32000				
		4.np - otvor pro výtahovou šachtu : 2,4*3,05		7,32000				
963 04-2 Bourání jakýchkoliv betonových schodišťových stupňů								
118	963042819R00	...zhotovených na místě	m	28,60000	160,00	4 576,00	801-3	RTS 16/ II
		1.pp - schodiště ve štítu : 1,3*6		7,80000				
		schodiště do dvoru : 1,2*9		10,80000				
		1.np - venkovní schodiště : 1*10		10,00000				
963 05-1 Bourání železobetonových stropů včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),								
963 05-11 deskových								
119	963051113R00	...tloušťky přes 80 mm	m3	0,46970	2 250,00	1 056,83	801-3	RTS 16/ II
		1.pp - otvor ve stropě pro výtahovou šachtu : 2,2*3,05*0,07		0,47000				
963 05-1 Bourání železobetonových stropů včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),								
963 05-12 žebrových								

120	963051313R00	...s rovným podhledem 1.np - otvor pro výtahovou šachtu : 2,4*3,05*0,11 2.np - otvor pro výtahovou šachtu : 2,4*3,05*0,11	m3	1,61040 0,81000 0,81000	4 800,00	7 729,92	801-3	RTS 16/ II
965 04 Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin								
121	965042141R00	...betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2 1.np - 101-110 mimo 109 : (57,23+26,13+57,27+6,2+20,7+23,1+14,91+62,55+30,7)*0,1	m3	29,87900 29,88000	1 850,00	55 276,15	801-3	RTS 16/ II
122	965042241R00	...betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2 1.pp - m.č.001-017 v tl. 150mm : (48,2+13,65+48,98+29,97+22,4+4,3+10,6+8,4+23+4,1+9,9+12,8)*0,15 (21,75+22,4+7,6+5,65+16,5)*0,15 1.pp - schodiště ve štítu : 10,3*1,3*0,15 schodiště do dvoru : 3*1,2*0,15	m3	49,07850 35,45000 11,09000 2,01000 0,54000	1 550,00	76 071,68	801-3	RTS 16/ II
123	965043341RT1	...betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2 309 : 23,1*0,08 408 : 23,2*0,08	m3	3,70400 1,85000 1,86000	2 550,00	9 445,20	801-3	RTS 16/ II
965 08-1 Bourání podlah bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár								
124	965081113R00	...z dlaždic půdních, , plochy přes 1 m2 5.np - otvor pro výtahovou šachtu : 2,4*3,05	m2	7,32000 7,32000	31,00	226,92	801-3	RTS 16/ II
125	965081713R00	...z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2 1.pp - m.č.001-012,014,015,016 : 48,2+13,65+48,98+29,97+22,4+4,3+10,6+8,4+23+4,1+9,9+12,8+22,4+7,6+5,65 schodiště 1.pp : 16,5+1,3*(2,57-1,32)+1,7*1,32 1.np - 101-111 mimo 109 : 57,23+26,13+57,27+6,2+20,7+23,1+14,91+62,55+30,7+15	m2	606,10900 271,95000 20,37000 313,79000	45,00	27 274,91	801-3	RTS 16/ II
126	965081813R00	...teracových nebo čedičových dlaždic, tloušťky do 30 mm, plochy přes 1 m2 211,212 : 15+5,5	m2	20,50000 20,50000	75,00	1 537,50	801-3	RTS 16/ II
965 08-2 Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších								
127	965082923R00	...tloušťky do 100 mm, plochy přes 2 m2 1.np - 101-110 mimo 109 : (57,23+26,13+57,27+6,2+20,7+23,1+14,91+62,55+30,7)*0,08 401-406,408 : (57,23+25,1+58,25+62,55+15,11+62,55+23,2)*0,06 5.np - otvor pro výtahovou šachtu : 2,4*3,05*0,06	m3	42,58180 23,90000 18,24000 0,44000	285,00	12 135,81	801-3	RTS 16/ II
128	965082933R00	...tloušťky do 200 mm, plochy přes 2 m2 1.pp - m.č.001-017 v tl. 200mm : (48,2+13,65+48,98+29,97+22,4+4,3+10,6+8,4+23+4,1+9,9+12,8)*0,2 (21,75+22,4+7,6+5,65+16,5)*0,2	m3	62,04000 47,26000 14,78000	235,00	14 579,40	801-3	RTS 16/ II
967 03-11 Přisekání rovných ostění ve zdivu cihelném bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů v jakémkoliv zdivu cihelném, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),								
129	967031132R00	...na jakoukoliv maltu vápennou nebo vépenocementovou 015,016 - ostění po vyb. otvoru : 2,3*0,4*2	m2	1,84000 1,84000	102,00	187,68	801-3	RTS 16/ II
968 06-1 Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,								
130	968061112R00	...oken, plochy do 1,5 m2 1.pp - plastová okna : 17	kus	235,00000 17,00000	7,30	1 715,50	801-3	RTS 16/ II

		1.np : 16+8+20+12 2.np : 12+9+20+8 3.np : 12+12+20+8 4.np : 12+12+20+8 5.np : 9			56,00000 49,00000 52,00000 52,00000 9,00000					
131	968061125R00	...dveří, plochy do 2 m2 1.pp : 11 1.np : 8+4 2.np : 9 3.np : 7 4.np : 7 5.np : 4	kus		50,00000 11,00000 12,00000 9,00000 7,00000 7,00000 4,00000	12,10	605,00	801-3	RTS 16/ II	
968 06-2 Vybourání dřevěných ráků včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),										
132	968062354R00	...oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 1 m2 1.pp - plastová okna : 1*0,6*7+1*0,9*10 1.np : 0,9*0,6*2 2.np : 0,9*0,6*2+0,7*1,2 3.np : 0,9*0,6*2 4.np : 0,9*0,6*2	m2		18,36000 13,20000 1,08000 1,92000 1,08000 1,08000	314,00	5 765,04	801-3	RTS 16/ II	
133	968062355R00	...oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 2 m2 5.np : 2*1*3+0,8*0,6*2	m2		6,96000 6,96000	190,00	1 322,40	801-3	RTS 16/ II	
134	968062356R00	...oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 4 m2 1.np : 1,5*2,1*8+1,2*2,1*9 2.np : 1,5*2,1*6+1,75*2,1+1,2*2,1*8+1,2*2,4 3.np : 1,5*2,1*6+1,75*2,1*2+1,2*2,1*8+1,2*2,4 4.np : 1,5*2,1*6+1,75*2,1*2+1,2*2,1*8+1,2*2,4	m2		192,07500 47,88000 45,62000 49,29000 49,29000	135,00	25 930,13	801-3	RTS 16/ II	
135	968062357R00	...oken dvojitých nebo zdvojených, plochy přes 4 m2 1.np : 2,1*2,1*5 2.np : 2,1*2,1*3 3.np : 2,1*2,1*5 4.np : 2,1*2,1*5	m2		79,38000 22,05000 13,23000 22,05000 22,05000	125,00	9 922,50	801-3	RTS 16/ II	
968 07-2 Vybourání a vyjmutí kovových ráků a rolet 968 07-21 ráků, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)										
136	968072455R00	...dveřních zárubní, plochy do 2 m2 1.pp : 0,8*2*13 1.np : 0,8*2*3+0,9*2*5 2.np : 0,7*2+0,9*2*4+1*2*4 3.np : 0,9*2*4+1*2*3 4.np : 0,7*2+0,9*2*3+1*2*3	m2		77,20000 20,80000 13,80000 16,60000 13,20000 12,80000	255,00	19 686,00	801-3	RTS 16/ II	
968 07-2 Vybourání a vyjmutí kovových ráků a rolet 968 07-21 ráků, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)										
137	968072456R00	...dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2		6,72000	219,00	1 471,68	801-3	RTS 16/ II	

	1.np : 1,4*2,4*2			6,72000					
	969 01 Vybourání vodovodního, plynového a podobného vedení včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),								
138	969011121R00 ...DN do 52 mm 1.np - demontáž rozvodů vody - odhad : 50 2.np - demontáž rozvodů vody - odhad : 30 3.np - demontáž rozvodů vody - odhad : 50 4.np - demontáž rozvodů vody - odhad : 50	m	180,00000	37,00	6 660,00	801-3	RTS 16/ II		
			50,00000						
			30,00000						
			50,00000						
			50,00000						
	969 02 Vybourání kanalizačního potrubí včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),								
139	969021111R00 ...DN do 100 mm 1.np - demontáž rozvodů kanalizace - odhad : 20 2.np - demontáž rozvodů kanalizace - odhad : 15 3.np - demontáž rozvodů kanalizace - odhad : 20 4.np - demontáž rozvodů kanalizace - odhad : 20	m	75,00000	125,00	9 375,00	801-3	RTS 16/ II		
			20,00000						
			15,00000						
			20,00000						
			20,00000						
	970 24 Řezání prostého betonu								
140	970241100R00 ...hloubka řezu 100 mm 105,106 - rýha ve stropě pro osazení oc. nosníků : 8,8*4+0,4*4 3.np - otvor pro výtahovou šachtu : (2,4+3,05)*2*2 4.np - otvor pro výtahovou šachtu : (2,4+3,05)*2*2	m	80,40000	435,00	34 974,00	801-3	RTS 16/ II		
			36,80000						
			21,80000						
			21,80000						
	970 25 Řezání železobetonu								
141	970251100R00 ...hloubka řezu 100 mm 1.pp - otvor ve stropě pro výtahovou šachtu : (2,2+3,05)*2 1.np - otvor pro výtahovou šachtu : (2,4+3,05)*2*2 2.np - otvor pro výtahovou šachtu : (2,4+3,05)*2*2 rýha ve stropě pro osazení oc. nosníků : 4,8*4+0,2*4	m	74,10000	435,00	32 233,50	801-3	RTS 16/ II		
			10,50000						
			21,80000						
			21,80000						
			20,00000						
	971 03 Vybourání otvorů ve zdivu cihelném základovém nebo nadzákladovém, 971 03-2 z jakýchkoliv cihel pálených								
142	971033341R00 ...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, tloušťky do 300 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 107 - PR4 : 1 208 - PR4 : 1 306 - PR4 : 1 405 - PR4 : 1	kus	4,00000	102,00	408,00	801-3	RTS 16/ II		
			1,00000						
			1,00000						
			1,00000						
			1,00000						
	971 03 Vybourání otvorů ve zdivu cihelném základovém nebo nadzákladovém, 971 03-2 z jakýchkoliv cihel pálených								
143	971033351R00 ...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, tloušťky do 450 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1.pp - N01 : 11*2 1.pp - N02 : 6*2	kus	220,00000	195,00	42 900,00	801-3	RTS 16/ II		
			22,00000						
			12,00000						

	1.np - N11,12,13a,13b,14,15,16 : 11+17+7+6+3+2+2		48,00000					
	1.np - P18a,18b,19a,19b,19c : 2+2+2+2+2		10,00000					
	2.np - N21,22a,22b : 28+15+12		55,00000					
	2.np - P28a,28b,29a,29b : 2+2+2+2		8,00000					
	3.np - N31,32a,32b : 31+14+12		57,00000					
	3.np - P38a,38b,39a39b : 2+2+2+2		8,00000					
	971 03 Vybourání otvorů ve zdivu cihelném základovém nebo nadzákladovém, 971 03-2 z jakýchkoliv cihel pálených							
144	971033621R00 ...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 100 mm	m2	4,44250	97,30	432,26	801-3	RTS 16/ II	
	Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).							
	104 : 2*3,15-1,5*2,4		2,70000					
	206 : 0,85*2,05		1,74000					
	971 03 Vybourání otvorů ve zdivu cihelném základovém nebo nadzákladovém, 971 03-2 z jakýchkoliv cihel pálených							
145	971033631R00 ...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 150 mm	m2	21,41000	129,00	2 761,89	801-3	RTS 16/ II	
	Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).							
	101 : 1,1*2,3-0,9*2		0,73000					
	102 : 1,1*2,3-1*2		0,53000					
	103 : 1,7*2,3-1*2		1,91000					
	105 : 1*2,05-0,9*2		0,25000					
	106 : 1,1*2,3-1*2		0,53000					
	108 : 1,7*2,3-1*2		1,91000					
	203 : 1,7*2,3-0,9*2		2,11000					
	207 : 1,7*2,3-1*2		1,91000					
	209 : 1,7*2,3-1*2		1,91000					
	211 : 0,3*2*3,3		1,98000					
	305 : 1,7*2,3-1*2		1,91000					
	307 : 1,7*2,3-1*2		1,91000					
	404 : 1,7*2,3-1*2		1,91000					
	406 : 1,7*2,3-1*2		1,91000					
	971 03 Vybourání otvorů ve zdivu cihelném základovém nebo nadzákladovém, 971 03-2 z jakýchkoliv cihel pálených							
146	971033641R00 ...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 300 mm	m3	0,84400	904,00	762,98	801-3	RTS 16/ II	
	Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).							
	301 : (1,7*2,3-0,9*2)*0,2		0,42000					
	401 : (1,7*2,3-0,9*2)*0,2		0,42000					
	971 03 Vybourání otvorů ve zdivu cihelném základovém nebo nadzákladovém,							

	971 03-2 z jakýchkoliv cihel pálených									
147	971033651R00	...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 600 mm	m3	3,76400	1 015,00	3 820,46	801-3	RTS 16/ II		
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).								
		015,016 : (3,5*2,3-1,6*2)*0,4		1,94000						
		104 : (1,7*2,5-1,4*2,5)*0,5		0,38000						
		107 : (0,7*2,1+1,68*0,85)*0,5		1,45000						
	971 04-2 Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových,									
148	971042331R00	...plochy do 0,09 m2, tloušťky do 150 mm	kus	4,00000	218,00	872,00	801-3	RTS 16/ II		
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).								
		107 - PR4 : 1		1,00000						
		208 - PR4 : 1		1,00000						
		306 - PR4 : 1		1,00000						
		405 - PR4 : 1		1,00000						
149	971042551R00	...plochy do 1 m2, jakékoliv tloušťky	m3	1,50000	6 590,00	9 885,00	801-3	RTS 16/ II		
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).								
		prostup základu - odhad : 0,5*0,5*1,5*4		1,50000						
	973 03-1 Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes									
	973 03-11 výklenků									
150	973031151R00	...na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy větší než 0,25 m2	m3	5,69400	2 850,00	16 227,90	801-3	RTS 16/ II		
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).								
		1.pp - 016 - niky : 0,6*0,2*2,3*2		0,55000						
		-dtto od podlahy po základ : 3,05*0,4*0,3		0,37000						
		1.np - drážky ve stěnách : 0,2*0,2*3,3*7+0,4*0,4*3,6*2+0,3*0,3*3,6		2,40000						
		2.np - drážky ve stěnách : 0,2*0,2*3,3*8		1,06000						
		3.np - drážky ve stěnách : 0,2*0,2*3,3*5		0,66000						
		4.np - drážky ve stěnách : 0,2*0,2*3,3*5		0,66000						
	973 04 Vysekání výklenků a kapes ve zdivu betonovém									
	973 04-1 výklenků									
151	973041511R00	...pohledové plochy větší než 0,25 m2	m3	0,73200	11 690,00	8 557,08	801-3	RTS 16/ II		
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).								
		016 - nik v základu (předpoklad) : 3,05*0,2*1,2		0,73000						
	974 03-1 Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném									
	974 03-15 pro vtahování nosníků do zdí, před vybouráním otvorů									
152	974031666R00	...do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 250 mm	m	58,60000	224,00	13 126,40	801-3	RTS 16/ II		
		015,016 - PR3 : 3,6*2		7,20000						
		015,016 - PR8 : 3,6*2		7,20000						
		1.np - PR2,4,5,6 : 2,2*3+3,8+1,4*4+2*3		22,00000						
		2.np - PR5,6 : 1,4+2*3		7,40000						
		3.np - PR4,6,7 : 3,8+2*3+2,5*2		14,80000						
	976 08 Vybourání madel, objímek, ráků, mříží apod.									
	976 08-5 kanalizačních ráků litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží									

153	976085411R00	...plochy přes 0,6 m2 1.pp : 3	kus	3,00000 3,00000	75,00	225,00	801-3	RTS 16/ II
		978 01 Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových 978 01-1 vnitřních						
154	978013191R00	...stěn, v rozsahu do 100 % 001,003,017 : (25,7+9+5,3+1,1)*2*2,3 002 : (3,5+3,9)*2*2,3 004-012 : (5,55+4,15+4,4+4,2+5,3+5,4*5)*2*2,3 013,014 : (3,25+3,35+6,7*2)*2*2,3 015,016 : (3,5+3,9)*2*2,3 ostění oken : (1+0,6)*2*1*6+(1+0,9)*2*1*10 ostění dveří : (1+2*2)*0,4*7+(1,25+2*2)*0,4*2	m2	657,30000 189,06000 34,04000 232,76000 92,00000 34,04000 57,20000 18,20000	61,00	40 095,30	801-3	RTS 16/ II
		978 02-3 Vysekání, vyškrábání a vyčištění spár zdiva 978 02-32 cihelného						
155	978023411R00	...mimo komínového 001,003,017 : (25,7+9+5,3+1,1)*2*2,3 002 : (3,5+3,9)*2*2,3 004-012 : (5,55+4,15+4,4+4,2+5,3+5,4*5)*2*2,3 013,014 : (3,25+3,35+6,6*2)*2*2,3 015,016 : (3,5+3,9)*2*2,3 vnější omítka s izolací po obvodě : (27,7+16,8+3+0,98)*2*1,5 ostění oken : (1+0,6)*2*1*6+(1+0,9)*2*1*10	m2	783,62000 189,06000 34,04000 232,76000 91,08000 34,04000 145,44000 57,20000	53,00	41 531,86	801-3	RTS 16/ II
		978 05 Odsekání a odebrání obkladů včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo, 978 05-2 stěn						
156	978059521R00	...z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy do 2 m2 1.np : 2+2+1,5+2,5 2.np : 2+1,5+1 3.np : 2+2+1+1+1+2 4.np : 2+2+1+1+2	m2	29,50000 8,00000 4,50000 9,00000 8,00000	128,00	3 776,00	801-3	RTS 16/ II
		978 05 Odsekání a odebrání obkladů včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo, 978 05-2 stěn						
157	978059531R00	...z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 1.pp - 014 : (3,35+6,7)*2*2,3	m2	46,23000 46,23000	80,30	3 712,27	801-3	RTS 16/ II
		978 07 Odsekání omítky a odstranění izolace 978 07-1 lepenkové						
158	978071221R00	...svislé, plochy přes 1 m2 vnější omítka s izolací po obvodě : (27,7+16,8+3,3+1,05)*2*1,6+(2+10,5)*2*1,6	m2	196,32000 196,32000	120,00	23 558,40	801-3	RTS 16/ II
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				504 735,97		
		999 28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812 999 28-1 pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů						

159	999281111R00	...výšky do 25 m	t	776,51688	650,00	504 735,97	801-4	RTS 16/ II
Díl:	711	Izolace proti vodě				284 810,57		
		711 11 Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena 711 11-1 na ploše vodorovné 711 11-11 nátěrem						
160	711111001RZ1	...penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP 1.pp - izolace podlah : 56,2+13,65+46,5+29,97+22,4+24+23+27,65+21,75+22,4+3,35+16,5	m2	307,37000 307,37000	23,80	7 315,41	800-711	RTS 16/ II
		711 11 Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena 711 11-2 na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 711 11-21 nátěrem						
161	711112001RZ1	...penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP svislá izolace obv. zdiva : (27,7+16,8+3,3+1,05)*2*1,6	m2	156,32000 156,32000	35,80	5 596,26	800-711	RTS 16/ II
		711 14 Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením						
162	711141559RZ4	...vodorovná, 2 vrstvy, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, 1.pp - izolace podlah : 56,2+13,65+46,5+29,97+22,4+24+23+27,65+21,75+22,4+3,35+16,5	m2	307,37000 307,37000	315,00	96 821,55	800-711	RTS 16/ II
		711 14 Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením						
163	711142559RZ4	...svislá, 2 vrstvy, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, svislá izolace obv. zdiva : (27,7+16,8+3,3+1,05)*2*1,6	m2	156,32000 156,32000	378,00	59 088,96	800-711	RTS 16/ II
		711 21 Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky 711 21-6 doplňky						
164	711212601RT2	...těsnící pás do spoje podlaha stěna š 100 mm 1.pp - napojení izolace podlah na izolaci stěn : (5,3+5,2+4,25+5,4+4,45+5,4+4,15+5,4+5,55+5,4+25,7+7,2+4,2+7,1)*2 (3,25+6,7+3,35+6,7+3,5+3,9)*2 přechod vodorovné izolace na svislou po vnějším obvodě objektu : (27,7+16,8+3,3+1,05)*2	m	341,90000 189,40000 54,80000 97,70000	140,00	47 866,00	800-711	RTS 16/ II
		711 48 Izolace proti tlakové vodě profilovanými fóliemi včetně dodávky fólie a doplňků,						
165	711482020RZ1	...svislá, napojení s přesahem, tloušťka s nopy 8 mm svislá izolace obv. zdiva : (27,7+16,8+3,3+1,05)*2*1,6	m2	156,32000 156,32000	258,00	40 330,56	800-711	RTS 16/ II
		711 49 Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce						
166	711491272RZ1	...svislá, ochranná textilie, včetně dodávky materiálu svislá izolace obv. zdiva : (27,7+16,8+3,3+1,05)*2*1,6	m2	156,32000 156,32000	101,00	15 788,32	800-711	RTS 16/ II
		998 71-1 Přesun hmot pro izolace proti vodě 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
167	998711203R00	...svisle do 60 m	%	2 728,07060	4,40	12 003,51	800-711	RTS 16/ II
Díl:	713	Izolace tepelné				307 978,80		
		713 12 Montáž tepelné izolace podlah						
168	713121111R00	...jednovrstvá, bez dodávky materiálu 1.np - extrudovaný polystyrén tl.100mm : (27,16+29,3+26,13+57,27+6,2+20,7+23,1+14,91+62,55+40,7)	m2	308,02000 308,02000	27,60	8 501,35	800-713	RTS 16/ II
		998 71-1 Přesun hmot pro izolace proti vodě 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
169	713121121R00	...dvouvrstvá, bez dodávky materiálu	m2	330,00000	51,70	17 061,00	800-713	RTS 16/ II

180	725820801R00	...nástěnných do G 3/4" 1.np : 4 2.np : 3 3.np : 6 4.np : 5	soubor	18,00000	64,50	1 161,00	800-721	RTS 16/ II
		998 72-5 Přesun hmot pro zařízení předměty vodorovně do 50 m		4,00000 3,00000 6,00000 5,00000				
181	998725203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	32,04000	0,34	10,89	800-721	RTS 16/ II
Díl:	762	Konstrukce tesařské				148 750,15		
		762 33-9 Vázané konstrukce krovů 762 33-91 vyřezání střešní vazby						
182	762331921R00	...průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2, délky vyřezané části krovu do 3 m oprava krovu - odhad 2m3 (2/0,14/0,16=90m) : 90	m	90,00000	143,00	12 870,00	800-762	RTS 16/ II
		762 33 Vázané konstrukce krovů 762 33-2 s dodávkou řeziva		90,00000				
183	762332120RT2	...střech pulťových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, hranoly 12/14 cm oprava krovu - odhad 2m3 (2/0,14/0,16=90m) : 90	m	90,00000	300,00	27 000,00	800-762	RTS 16/ II
		762 39 Spojovací a ochranné prostředky						
184	762395000R00	...svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace oprava krovu - odhad 2m3 (2/0,14/0,16=90m) : 90*0,14*0,16	m3	2,01600	1 202,00	2 423,23	800-762	RTS 16/ II
		762 51 Položení podlah pod PVC 762 51-1 montáž						
185	762512235R00	...přibíjením 5.np - pochůzí lávka z dřevoštěpkových desek : 32	m2	32,00000	86,00	2 752,00	800-762	RTS 16/ II
		762 52-8 Demontáž podlah						
186	762521811R00	...bez polštářů , z prken, tloušťky do 32 mm 401-406 - 2vrstvy : (57,23+25,1+58,25+62,55+15,11+62,55)*2	m2	561,58000	46,00	25 832,68	800-762	RTS 16/ II
		762 52-8 Demontáž podlah						
187	762521812R00	...bez polštářů , z prken, tloušťky přes 32 do 50 mm 1.np - demontáž podia : 101 : (2,7+3,05+0,25)*5,6 103 : (1,3+1,6+0,2)*10,3 108 : (1,35+1,75+0,2)*9,2	m2	95,89000	59,00	5 657,51	800-762	RTS 16/ II
		762 52-8 Demontáž podlah						
188	762522811R00	...s polštářů , z prken, tloušťky do 32 mm 201-211 mimo 210 : 31,5+24,4+25,8+24,2+31,9+6+47,6+15,11+62,55+15 301-307 : 57,23+20,1+5,2+58,25+62,55+15,11+62,55	m2	565,05000	64,00	36 163,20	800-762	RTS 16/ II
		762 52 Položení podlah 762 52-1 montáž						
189	762526130R00	...polštářů pod podlahy rozteče do 100 cm 5.np - pochůzí lávka : 32	m2	32,00000	61,70	1 974,40	800-762	RTS 16/ II
		762 59-5 Spojovací a ochranné prostředky						
190	762595000R00	...hřebíky, vruty, impregnace 5.np - pochůzí lávka : 32*0,025+1,5	m3	2,30000	192,50	442,75	800-762	RTS 16/ II
				2,30000				

	762 71-8 Demontáž prostorových vázaných konstrukcí									
191	762711810R00	...z řeziva hraněného nebo polohraněného, průřezové plochy do 120 cm2 1.np - demontáž podia - nosná kce - odhad : 101 : 5,6*10 103 : 10,3*8 108 : 9,2*10	m	230,40000	35,40	8 156,16	800-762	RTS 16/ II		
192	60515378R	hranol SM; tl = 200,0 mm; š = 200 mm; l = 2 000 až 3 500 mm; jakost II po jednotlivých vrstvách 5.np - pochůzí lávka : 1,5	m3	1,50000	5 765,00	8 647,50	SPCM	RTS 16/ II		
193	60725017R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 25,0 mm po jednotlivých vrstvách 5.np - pochůzí lávka : 32*1,1	m2	35,20000	198,00	6 969,60	SPCM	RTS 16/ II		
	998 76 Přesun hmot pro konstrukce tesařské 50 m vodorovně									
194	998762203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	1 388,89030	7,10	9 861,12	800-762	RTS 16/ II		
Díl:	764	Konstrukce klempířské				46 598,18				
	764 05-13 Lemování z titanzinkového plechu 764 05-131 výroba a montáž lemování zdí									
195	764231450R00	...na střeších s tvrdou krytinou včetně rohů a ukončení před požární zdí, rš 500 mm včetně spojovacích prostředků. K12 - lemování střešních oken - 5ks : (0,6*4+0,5*4)*5	m	22,00000	400,00	8 800,00	800-764	RTS 16/ II		
	764 05-14 Ostatní kusové prvky z titanzinkového plechu včetně spojovacích prostředků. 764 05-141 výroba a montáž lemování trub, konzol a držáků s dilatačním kloboučkem									
196	764241440R00	...na vlnité krytině, průměru přes 150 mm do 200 mm K11 - prostup VZT střešnou : 1	kus	1,00000	679,00	679,00	800-764	RTS 16/ II		
	764 21-16 Demontáž střešních otvorů									
197	764361811R00	...střešních oken a poklopů, na krytině vlnité a prejzové, sklonu přes 30 do 45° 5.np : 5	kus	5,00000	49,50	247,50	800-764	RTS 16/ II		
198	764367801R00	...oplechování střešního vikýře, , sklonu přes 30 do 45° 5.np : 2,3*0,5*4	m2	4,60000	87,50	402,50	800-764	RTS 16/ II		
	764 21-21 Demontáž oplechování parapetů									
199	764410850R00	...rš od 100 do 330 mm 1.pp : 1,05*15+1,1*2 1.np : 0,95*2+1,25*9+1,55*6+2,15*5 2.np : 0,95*2+0,75+1,25*9+1,55*6+1,8+2,15*3 3.np : 0,95*2+1,25*9+1,55*6+1,8*2+2,15*3 4.np : 0,95*2+1,25*9+1,55*6+1,8*2+2,15*3	m	147,60000	38,00	5 608,80	800-764	RTS 16/ II		
	764 90 Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou 764 90-3 krytina střeš z ocelových lakovaných trapézových plechů									
200	764905102RT4	...výška vlny 18 mm, tl. 0,6 mm, povrchová úprava polyester, osazených na ocel včetně ochranné mřížky, větracího pásu, spojovacích prostředků a pomocného lešení.	m2	23,80500	1 258,00	29 946,69	800-764	RTS 16/ II		

		krytina a opláštění venk. schodiště : 1,15*3,2+1,35*2,1+(3,2+2,1+1,35)*2,6			23,80000					
		998 76-4 Přesun hmot pro konstrukce klempířské								
		50 m vodorovně								
201	998764203R00	...v objektech výšky do 24 m	%		456,84490	2,00		913,69	800-764	RTS 16/ II
Díl:	765	Krytiny tvrdé						1 503,96		
202	765323830R00	765 32 Demontáž vláknocementové krytiny ...z vlnovek, na dřevěnou nebo ocelovou konstrukci, do suti 1.np - venkovní schodiště : 2,1*1,3+2,7*1	m2		5,43000	183,00		993,69	800-765	RTS 16/ II
		765 42 Demontáž obložení stěn z vláknocementové krytiny bez nákladů na zajištění prostředí a osob proti kontaminaci azbestovými částicemi.			5,43000					
203	765423830R00	...z vlnovek, na dřevěnou nebo ocelovou konstrukci, do suti 1.np - venkovní schodiště : (2,1+2,7)*3	m2		14,40000	26,90		387,36	800-765	RTS 16/ II
		998 76-5 Přesun hmot pro krytiny tvrdé			14,40000					
		50 m vodorovně								
204	998765203R00	...v objektech výšky do 24 m	%		13,81050	8,90		122,91	800-765	RTS 16/ II
Díl:	766	Konstrukce truhlářské						366 500,26		
205	R766-01	T/1 Vnitřní dveře dřevěné protipož. 1000/2200mm vč. oc. zárubně a kování, samozavírač D+M Vnitřní dveře protipožární, vč. oc. zárubně - odstín RAL 7000 : Povrchová úprava - lakování, odstín slonová kost : Požární odolnost dveří EI 30DP3-c (samozavírač) : Kování klika + klika, zámek vložkový + klíč : Rozměr 1000/2200mm, levé : 1.np : 1	ks		1,00000	11 695,00		11 695,00		Vlastní
206	R766-02	T/2 Vnitřní dveře dřevěné protipož. 1000/2200mm vč. oc. zárubně a kování, samozavírač D+M Vnitřní dveře protipožární, vč. oc. zárubně - odstín RAL 7000 : Povrchová úprava - lakování, odstín slonová kost : Požární odolnost dveří EI 30DP3-c (samozavírač) : Kování klika + klika, zámek vložkový + klíč : Rozměr 1000/2200mm, pravé : 1.np : 1	ks		1,00000	11 695,00		11 695,00		Vlastní
207	R766-03	T/3 Vnitřní dveře dřevěné 1000/2200mm vč. oc. zárubně a kování D+M Vnitřní dveře, vč. oc. zárubně - odstín RAL 7000 : Povrchová úprava - lakování, odstín slonová kost : Kování klika + klika, zámek vložkový + klíč : Rozměr 1000/2200mm, levé : 1.np : 1	ks		1,00000	6 460,00		6 460,00		Vlastní
208	R766-04	T/4 Vnitřní dveře dřevěné 900/1970mm vč. oc. zárubně a kování D+M Vnitřní dveře, vč. oc. zárubně - odstín RAL 7000 : Povrchová úprava - lakování, odstín slonová kost : Kování klika + klika, zámek vložkový + klíč : Rozměr 900/1970mm, levé : 1.np : 1	ks		1,00000	4 535,00		4 535,00		Vlastní
					1,00000					

209	R766-05	T/5 Vnitřní dveře dřevěné 600/1970mm vč. oc. zárubně a kování D+M Vnitřní dveře, vč. oc. zárubně - odstín RAL 7000 : Povrchová úprava - lakování, odstín slonová kost : Kování klika + klika, zámek vložkový + klíč : Rozměr 600/1970mm, levé : 1.np : 2 2.np : 2 3.np : 2 4.np : 1	ks	7,00000	3 815,00	26 705,00	Vlastní
210	R766-06	T/6 Vnitř. dveře dřevěné 2kf.protipož. 1600/2200mm vč. oc. zárubně a kování, samozavírač D+M Vnitřní dveře protipožární, vč. oc. zárubně - odstín RAL 7000 : Povrchová úprava - lakování, odstín slonová kost : Požární odolnost dveří EI 30DP3-c (samozavírač) : Kování klika + klika, zámek vložkový + klíč : Rozměr 1600/2200mm, dvojkřídlové : 1.np : 2 2.np : 3 3.np : 3 4.np : 3	ks	11,00000	18 122,00	199 342,00	Vlastní
211	R766-07	T/7 Vnitř. dveře dřevěné 2kf. 1600/2200mm vč. oc. zárubně a kování, samozavírač D+M Vnitřní dveře, vč. oc. zárubně - odstín RAL 7000 : Povrchová úprava - lakování, odstín slonová kost : Kování klika + klika, zámek vložkový + klíč : Rozměr 1600/2200mm, dvojkřídlové : 1.np : 1	ks	1,00000	18 122,00	18 122,00	Vlastní
212	R766-08	T/8 Vnitřní dveře dřevěné protipož. 800/1970mm vč. oc. zárubně a kování, samozavírač D+M Vnitřní dveře protipožární, vč. oc. zárubně - odstín RAL 7000 : Povrchová úprava - lakování, odstín slonová kost : Požární odolnost dveří EI 30DP3-c (samozavírač) : Kování klika + klika, zámek vložkový + klíč : Rozměr 800/1970mm, levé : 2.np : 2	ks	2,00000	8 785,00	17 570,00	Vlastní
213	R766-09	T/9 Vnitřní dveře dřevěné protipož. 800/1970mm vč. oc. zárubně a kování, samozavírač D+M Vnitřní dveře protipožární, vč. oc. zárubně - odstín RAL 7000 : Povrchová úprava - lakování, odstín slonová kost : Požární odolnost dveří EI 30DP3-c (samozavírač) : Kování klika + klika, zámek vložkový + klíč : Rozměr 800/1970mm, pravé : 2.np : 1	ks	1,00000	8 785,00	8 785,00	Vlastní
214	R766-10	T/10 Střešní okno - výlez na střechu 600/600mm D+M	s	5,00000	4 825,00	24 125,00	Vlastní

		Povrchová úprava - lakování, odstín přírodní dřevo : Obvodové kování + lemovací sada : Rozměr 600/600mm : 5.np : 5							
215	R766-11	T/11 Vnitř.dveře dřevěné 2kř.protipož. 1600/1970mm vč. oc. zárubně a kování, samozavírač D+M Vnitřní dveře protipožární, vč. oc. zárubně - odstín RAL 7000 : Povrchová úprava - lakování, odstín slonová kost : Požární odolnost dveří EI 30DP3-c (samozavírač) : Kování klika + klika, zámek vložkový + klíč : Rozměr 1600/1970mm, dvojkřídlové : 5.np : 1	ks	5,00000 1,00000	14 480,00	14 480,00			Vlastní
216	R766-12	T/12 Vnitřní dveře dřevěné protipož. 800/1970mm vč. oc. zárubně a kování, samozavírač D+M Vnitřní dveře protipožární, vč. oc. zárubně - odstín RAL 7000 : Povrchová úprava - lakování, odstín slonová kost : Požární odolnost dveří EI 30DP3-c (samozavírač) : Kování klika + klika, zámek vložkový + klíč : Rozměr 800/1970mm, levé : 5.np : 1	ks	1,00000 1,00000	8 785,00	8 785,00			Vlastní
217	R766-13	T/13 Vnitřní dveře dřevěné protipož. 800/1970mm vč. oc. zárubně a kování, samozavírač D+M Vnitřní dveře protipožární, vč. oc. zárubně - odstín RAL 7000 : Povrchová úprava - lakování, odstín slonová kost : Požární odolnost dveří EI 30DP3-c (samozavírač) : Kování klika + klika, zámek vložkový + klíč : Rozměr 800/1970mm, pravé : 1.np : 1	ks	1,00000 1,00000	8 785,00	8 785,00			Vlastní
		998 76-6 Přesun hmot pro konstrukce truhlářské 50 m vodorovně							
218	998766203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	3 610,84000	1,50	5 416,26	800-766		RTS 16/ II
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				1 856 575,96			
219	767122812R00	767 12-8 Demontáž stěn a příček s výplní z drátěné sítě ...svařovaných 1.pp - dělicí příčky v šatnách vč. dveří : 003 : (5,9*2+5,4*2+7)*2,3 004 : (5,55+3,9)*2,3 005 : (4,15+3,9)*2,3 009 : (4,25+3,9)*2,3	m2	127,07500 68,08000 21,73000 18,52000 18,75000	328,00	41 680,60	800-767		RTS 16/ II
220	767641110R00	767 64 Montáž dveří ...dokončení okování dveří osazených do ocelové zárubně, otvíravých, jednokřídlových 1.pp - Z/1 - 800/1970mm : 6 Z/2 - 900/1970mm : 1 Z/3 - 1100/1970mm : 1	kus	8,00000 6,00000 1,00000 1,00000	284,00	2 272,00	800-767		RTS 16/ II

221	767646510R00	...protipožárních uzávěrů, , jednokřídlových 1.pp : 1 767 99-8 Demontáž ostatních doplňků staveb 767 99-81 atypických konstrukcí	kus	1,00000 1,00000	1 380,00	1 380,00	800-767	RTS 16/ II
222	767996801R00	...o hmotnosti přes 20 do 50 kg 1.pp - zábradlí ve štítu 20kg/bm : 70 schodiště do dvoru : 70,35 1.np - okenní mříže 15kg/m2 : (1,2*2,1*9+1,5*2,1*8+2,1*2,1*5)*15 - oc. konstrukce venk. schodiště a přístřešku 100kg/m2 : (2,7*1+2,1*1,3)*100	kg	1 732,30000 70,00000 70,35000 1 048,95000 543,00000	37,30	64 614,79	800-767	RTS 16/ II
223	R767-01	Kolejnice regálů z oc. profilů dle výkresů staveb konstrukční části F.1.2.12 až F.1.2.14 kolejnice regálu "g" : 689,62*1,18 kolejnice regálu "h" : 583,26*1,18 kolejnice regálu "i" : 426,74*1,18 kolejnice regálu "k" : 1129,25*1,18	kg	3 338,06660 813,75000 688,25000 503,55000 1 332,52000	135,00	450 638,99		Vlastní
224	R767-02	Z/5 Mříže na sklepní okna 1000/900mm, oc. profil L40/40/2mm, výplň drátěné pletivo, žár.zink.,nátěr Z/5 - 13kg/ks : 13*10	kg	130,00000 130,00000	155,00	20 150,00		Vlastní
225	R767-03	Z/6 Mříže na sklepní okna 1000/600mm, oc. profil L40/40/2mm, výplň drátěné pletivo, žár.zink.,nátěr Z/6 - 10kg/ks : 8*10	kg	80,00000 80,00000	155,00	12 400,00		Vlastní
226	R767-04	Z/7 Mříže na okna v 1.np z oc. tyčí 40/40/2mm a 20/20/2mm, rozměr 1200/2100mm, žár.zink., nátěr Z/7 - mříž na okno v 1.np 1200/2100mm - 5ks : 34*5	kg	170,00000 170,00000	155,00	26 350,00		Vlastní
227	R767-05	Z/8 Mříže na okna v 1.np z oc. tyčí 40/40/2mm a 20/20/2mm, rozměr 1500/2100mm, žár.zink., nátěr Z/8 - mříž na okno v 1.np 1500/2100mm - 6ks : 40*6	kg	240,00000 240,00000	155,00	37 200,00		Vlastní
228	R767-06	Z/9 Mříže na okna v 1.np z oc. tyčí 40/40/2mm a 20/20/2mm, rozměr 2100/2100mm, žár.zink., nátěr Z/9 - mříž na okno v 1.np 2100/2100mm - 4ks : 55*4	kg	220,00000 220,00000	155,00	34 100,00		Vlastní
229	R767-07	Z/12 Venkovní ocelové schodiště z válc. profilů žár.zink.,opláštěné trapézovým plechem viz odd.764 Z/12 venkovní schodiště - viz výkr. F.1.2.16 : 468 *1,18	kg	552,24000 552,24000	135,00	74 552,40		Vlastní
230	R767-08	Z/12a Schodišťové stupně z tahokovu T47x13 1000x305mm, žárově zinkováno Z/12 schodiště : 10	ks	10,00000 10,00000	1 685,00	16 850,00		Vlastní
231	R767-09	Překlady a ocelová konstrukce pod stropy viz výkr. F.1.2.05 až F.1.2.08 - D+M 1.pp - S02 : 184,07 1.np : P11 - 2xU200 : 4,8*50,6*1,18 P12 - 2xU220 : 4,85*58,8*1,18 P13 - 2xU220 : 4,65*58,8*1,18 P14 - 2xU240 : 4,8*66,4*1,18 P15 - 2xU220 : 4,85*58,8*1,18 P16 - 2xU240 : 6,55*66,4*1,18 P17 - 2xU240 : 6,55*66,4*1,18 S11 - 2xU140 : (3,15*32+3,1)*10*1,18	kg	13 905,72360 184,07000 286,60000 336,51000 322,64000 376,09000 336,51000 513,21000 513,21000 1 226,02000	72,00	1 001 212,10		Vlastní

		<p>Výplně otvorů jsou navrženy jako plastové výrobky - profily pěti (šesti) komorové s ocelovou výztuhou. :</p> <p>Kování celoobvodové vč. mikroventilace. :</p> <p>Kování umožní zajištění křídla v poloze ventilace proti otevření. :</p> <p>Zasklení bude provedeno izolačním dvojsklem, příp. trojsklem. :</p> <p>Uw celého výrobku - max 1,2W/m2K :</p> <p>Barva rámu bílá. :</p> <p>Součástí dodávky je vnitřní parapet - PVC š. cca 400mm, v. čela asi 30mm (mimo 1.pp. :</p> <p>Venkovní parapet řešen jako klempířský výrobek. :</p> <p>Výrobní rozměr okna popř. š. okenního rámu umožní zateplení vnějších ostění a nadpraží v tl. asi 40mm a parapetu asi 30mm. :</p> <p>Šířka rámu musí umožnit osazení venkovních sítí proti hmyzu. :</p> <p>Součástí dodávky všech oken (mimo okna 1.pp) jsou vnitřní žaluzie domykavé barvy RAL 9010 a vnější síť proti hmyzu. :</p> <p>Otvírání okenních křídel bude odsouhlaseno provozovatelem objektu. :</p> <p>Počet ks a rozměry výplní otvorů musí být před výrobou prováděcí firmou ověřeny ! :</p> <p>1.pp : 9</p>						
239	R769-01a	<p>P/1a Okno plastové 1kř. S 1100/900mm, izol. 2sklo Uw=1,2W/m2K, bílé D+M</p> <p>1.pp : 1</p>	ks	9,00000	1,00000	5 296,00	5 296,00	Vlastní
240	R769-02	<p>P/2 Okno plastové 1kř. S 1000/600mm, izol. 2sklo Uw=1,2W/m2K, bílé D+M</p> <p>1.pp : 6</p>	ks	1,00000	6,00000	4 040,00	24 240,00	Vlastní
241	R769-03	<p>P/3 Okno plastové 2kř. OS 1200/2100mm, izol. 2sklo Uw=1,2W/m2K, bílé, parapet, žaluzie, síťka D+M</p> <p>1.np : 5</p> <p>2.np : 4</p>	ks	6,00000	9,00000	14 335,00	129 015,00	Vlastní
242	R769-04	<p>P/4 Okno plastové 2kř. OS 1500/2100mm, izol. 2sklo Uw=1,2W/m2K, bílé, parapet, žaluzie, síťka D+M</p> <p>1.np : 6</p> <p>2.np : 6</p>	ks	5,00000	12,00000	16 128,00	193 536,00	Vlastní
243	R769-05	<p>P/5 Okno plastové 4kř. OS 2100/2100mm, izol. 2sklo Uw=1,2W/m2K, bílé, parapet, žaluzie, síťka D+M</p> <p>1.np : 4</p> <p>2.np : 3</p> <p>3.np : 4</p> <p>4.np : 4</p>	ks	4,00000	15,00000	27 993,00	419 895,00	Vlastní
244	R769-06	<p>P/6 Okno plastové 1kř. S 900/600mm, izol. 2sklo Uw=1,2W/m2K, bílé, parapet, žaluzie, síťka D+M</p> <p>1.np : 2</p> <p>2.np : 2</p> <p>3.np : 2</p> <p>4.np : 2</p>	ks	3,00000	8,00000	9 055,00	72 440,00	Vlastní
245	R769-07	<p>P/7 Vchodové dveře plastové 2kř. 1800/2400mm izol 2sklo + výplň, Ud=1,5W/m2K, bílé D+M</p> <p>1.np : 1</p>	ks	4,00000	1,00000	83 700,00	83 700,00	Vlastní

246	R769-08	P/8 Vchodové dveře plastové 2kř. 1600/2200mm izol 2sklo + výplň, Ud=1,5W/m2K, bílé D+M	ks	1,00000	77 775,00	77 775,00	Vlastní
		1.np : 1		1,00000			
247	R769-09	P/9 Okno plastové 4kř. OS 1750/2100mm, izol. 2sklo Uw=1,2W/m2K, bílé, parapet, žaluzie, síťka D+M	ks	5,00000	25 880,00	129 400,00	Vlastní
		2.np : 1		1,00000			
		3.np : 2		2,00000			
		4.np : 2		2,00000			
248	R769-10	P/10 Okno plastové 1kř. OS 700/1200mm, izol. 2sklo Uw=1,2W/m2K, bílé, parapet, žaluzie, síťka D+M	ks	1,00000	6 226,00	6 226,00	Vlastní
		2.np : 1		1,00000			
249	R769-11	P/11 Okno plastové 2kř. OS 1200/2100mm, izol.2sklo Uw=1,2W/m2K, bílé, parapet, žaluzie, síťka D+M	ks	3,00000	14 195,00	42 585,00	Vlastní
		2.np : 1		1,00000			
		3.np : 1		1,00000			
		4.np : 1		1,00000			
250	R769-12	P/12 Okno plastové 1kř. OS 1200/1200mm, izol.2sklo Uw=1,2W/m2K, bílé, parapet, žaluzie, síťka D+M	ks	1,00000	8 165,00	8 165,00	Vlastní
		5.np : 1		1,00000			
251	R769-13	P/13 Okno plastové 3kř. OS 2000/600mm, izol. 2sklo Uw=1,2W/m2K, bílé, parapet, žaluzie, síťka D+M	ks	2,00000	9 152,00	18 304,00	Vlastní
		5.np : 2		2,00000			
252	R769-14	P/14 Okno pl. obl. 3díl OS 2100/850mm, izol.2sklo Uw=1,2W/m2K, bílé, parapet, žaluzie, síťka D+M	ks	1,00000	45 645,00	45 645,00	Vlastní
		5.np : 1		1,00000			
253	R769-15	P/15 Okno plastové 1kř. OS 1000/600mm, izol. 2sklo Uw=1,2W/m2K, bílé, parapet, žaluzie, síťka D+M	ks	2,00000	5 365,00	10 730,00	Vlastní
		5.np : 2		2,00000			
254	R769-16	Příplatek za parotěsnou a paropropustnou pásku všech plastových oken	m	458,80000	125,00	57 350,00	Vlastní
		1000/900mm : (1+0,9)*2*9		34,20000			
		1100/900 : (1,1+0,9)*2		4,00000			
		1000/600 : (1+0,6)*2*6		19,20000			
		1200/2100 : (1,2+2,1)*2*9		59,40000			
		1500/2100 : (1,5+2,1)*2*12		86,40000			
		2100/2100 : 2,1*4*15		126,00000			
		900/600 : (0,9+0,6)*2*8		24,00000			
		1800/2400 : (1,8+2,4)*2		8,40000			
		1600/2200 : (1,6+2,2)*2		7,60000			
		1750/2100 : (1,75+2,1)*2*5		38,50000			
		700/1200 : (0,7+1,2)*2		3,80000			
		1200/2100 : (1,2+2,1)*2*3		19,80000			
		1200/1200 : 1,2*4		4,80000			
		2000/600 : (2+0,6)*2*2		10,40000			
		2100/850 : (2,1+0,85)*2		5,90000			
		1000/600 : (1+0,6)*2*2		6,40000			

255	R769-50	01 Větrací mřížka plastová 250/400mm, bílá D+M	ks	16,00000	480,00	7 680,00		Vlastní
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				424 153,76		
		771 10 Příprava podkladu pod dlažby						
256	771101210R00	...penetrace podkladu pod dlažby podesty schodiště : 1.pp : 3*1,5+0,9*1,65+3*0,5 1.np : 3*1,15+3*0,5 2.np : 3*1,15+3*0,5 3.np : 3*1,15+3*0,5 4.np : 3*1,15 chodby : 110 : 40,7 211 : 39,8 309 : 32 408 : 32	m2	170,28500	39,30	6 692,20	800-771	RTS 16/ II
		771 27 Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických						
257	771275205RV4	...protiskluzných nebo reliéfovaných, 150 x 150 mm, do flexibilního tmele 1.pp : 1,3*2,8+1,65*2,5+1,3*1,25+1,65*1,25 1.np : 1,35*3,3*2+1,35*3,6 2.np : 1,35*3,3*2+1,35*3,6 3.np : 1,35*3,3*2+1,35*3,6 4.np : 1,35*3,3*2+1,35*3,6	m2	66,53250	759,00	50 498,17	800-771	RTS 16/ II
		771 47 Montáž soklíků z dlaždic keramických						
258	771475014RV4	...výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele podesty schodiště : 1.pp : 1,5*2+1,35-0,9+3-1,9+0,2*2+1,3 1.np : 1,15*2+3+0,5*2 2.np : 1,15*2+3+0,5*2 3.np : 1,15*2+3+0,5*2 4.np : 1,15*2+3 chodby : 110 : (15,3+2+4+4,1+0,3+4,1+3,8+4,2+2)-(1*3+1,7*3+1,68+0,7*2) 211 : (15,3+2+4+4,1+0,3+4,1+3,8+4,2+2)-(0,9*3+1,7*3+1,68+0,7*2) 309 : (11,6+6,1+0,3*2+3,8+4,1+0,5+4,3+2)-(1,7*3+0,7*2+1,68) 408 : (11,6+6,1+0,3*2+3,8+4,1+0,5+4,3+2)-(1,7*3+0,7*2+1,68)	m	137,63000	107,00	14 726,41	800-771	RTS 16/ II
259	771475034RV4	...výšky 100 mm, soklíků schodišťových stupňovitých, kladených do flexibilního tmele 1.pp : 2,8+1,25+2,5+1,25 1.np : (3,3+3,6)*2 2.np : (3,3+3,6)*2 3.np : (3,3+3,6)*2 4.np : (3,3+3,6)*2	m	63,00000	160,00	10 080,00	800-771	RTS 16/ II
		771 47-9 Řezání dlaždic						
260	771479001R00	...pro soklíky	m	200,63000	75,00	15 047,25	800-771	RTS 16/ II

		schodišťový soklík :								
		1.pp : 2,8+1,25+2,5+1,25				7,80000				
		1.np : (3,3+3,6)*2				13,80000				
		2.np : (3,3+3,6)*2				13,80000				
		3.np : (3,3+3,6)*2				13,80000				
		4.np : (3,3+3,6)*2				13,80000				
		podesty schodiště :								
		1.pp : 1,5*2+1,35-0,9+3-1,9+0,2*2+1,3				6,25000				
		1.np : 1,15*2+3+0,5*2				6,30000				
		2.np : 1,15*2+3+0,5*2				6,30000				
		3.np : 1,15*2+3+0,5*2				6,30000				
		4.np : 1,15*2+3				5,30000				
		chodby :								
		110 : (15,3+2+4+4,1+0,3+4,1+3,8+4,2+2)-(1*3+1,7*3+1,68+0,7*2)				28,62000				
		211 : (15,3+2+4+4,1+0,3+4,1+3,8+4,2+2)-(0,9*3+1,7*3+1,68+0,7*2)				28,92000				
		309 : (11,6+6,1+0,3*2+3,8+4,1+0,5+4,3+2)-(1,7*3+0,7*2+1,68)				24,82000				
		408 : (11,6+6,1+0,3*2+3,8+4,1+0,5+4,3+2)-(1,7*3+0,7*2+1,68)				24,82000				
		771 57-5 Montáž podlah z dlaždic keramických								
261	771575107RV4	...200 x 200 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	170,28500	513,00			87 356,21	800-771	RTS 16/ II
		podesty schodiště :								
		1.pp : 3*1,5+0,9*1,65+3*0,5				7,49000				
		1.np : 3*1,15+3*0,5				4,95000				
		2.np : 3*1,15+3*0,5				4,95000				
		3.np : 3*1,15+3*0,5				4,95000				
		4.np : 3*1,15				3,45000				
		chodby :								
		110 : 40,7				40,70000				
		211 : 39,8				39,80000				
		309 : 32				32,00000				
		408 : 32				32,00000				
		771 57-8 Zvláštní úpravy spár								
262	771578011R00	...spára podlaha-stěna silikonem vč. dodávky a montáže silikonu.	m	200,63000	38,90			7 804,51	800-771	RTS 16/ II
		schodišťový soklík :								
		1.pp : 2,8+1,25+2,5+1,25				7,80000				
		1.np : (3,3+3,6)*2				13,80000				
		2.np : (3,3+3,6)*2				13,80000				
		3.np : (3,3+3,6)*2				13,80000				
		4.np : (3,3+3,6)*2				13,80000				
		podesty schodiště :								
		1.pp : 1,5*2+1,35-0,9+3-1,9+0,2*2+1,3				6,25000				
		1.np : 1,15*2+3+0,5*2				6,30000				
		2.np : 1,15*2+3+0,5*2				6,30000				

	3.np : 1,15*2+3+0,5*2 4.np : 1,15*2+3 chodby : 110 : (15,3+2+4+4,1+0,3+4,1+3,8+4,2+2)-(1*3+1,7*3+1,68+0,7*2) 211 : (15,3+2+4+4,1+0,3+4,1+3,8+4,2+2)-(0,9*3+1,7*3+1,68+0,7*2) 309 : (11,6+6,1+0,3*2+3,8+4,1+0,5+4,3+2)-(1,7*3+0,7*2+1,68) 408 : (11,6+6,1+0,3*2+3,8+4,1+0,5+4,3+2)-(1,7*3+0,7*2+1,68)		6,30000 5,30000 28,62000 28,92000 24,82000 24,82000					
	771 57-9 Příplatky k položkám montáže podlah keramických							
263	771579795R00 ...příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošně schodiště : 1.pp : 1,3*2,8+1,65*2,5+1,3*1,25+1,65*1,25 1.np : 1,35*3,3*2+1,35*3,6 2.np : 1,35*3,3*2+1,35*3,6 3.np : 1,35*3,3*2+1,35*3,6 4.np : 1,35*3,3*2+1,35*3,6 podesty schodiště : 1.pp : 3*1,5+0,9*1,65+3*0,5 1.np : 3*1,15+3*0,5 2.np : 3*1,15+3*0,5 3.np : 3*1,15+3*0,5 4.np : 3*1,15 chodby : 110 : 40,7 211 : 39,8 309 : 32 408 : 32	m2	236,81750 11,45000 13,77000 13,77000 13,77000 13,77000 7,49000 4,95000 4,95000 4,95000 3,45000 40,70000 39,80000 32,00000 32,00000	19,80	4 688,99	800-771	RTS 16/ II	
264	597642020R dlažba keramická š = 200 mm; l = 200 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér schodišťový soklík : 1.pp : (2,8+1,25+2,5+1,25)*0,1*1,1 1.np : (3,3+3,6)*2*0,1*1,1 2.np : (3,3+3,6)*2*0,1*1,1 3.np : (3,3+3,6)*2*0,1*1,1 4.np : (3,3+3,6)*2*0,1*1,1 soklík podest : 1.pp : (1,5*2+1,35-0,9+3-1,9+0,2*2+1,3)*0,1*1,1 1.np : (1,15*2+3+0,5*2)*0,1*1,1 2.np : (1,15*2+3+0,5*2)*0,1*1,1 3.np : (1,15*2+3+0,5*2)*0,1*1,1 4.np : (1,15*2+3)*0,1*1,1 chodby : 110 : (15,3+2+4+4,1+0,3+4,1+3,8+4,2+2)-(1*3+1,7*3+1,68+0,7*2)*0,1*1,1 211 : (15,3+2+4+4,1+0,3+4,1+3,8+4,2+2)-(0,9*3+1,7*3+1,68+0,7*2)*0,1*1,1	m2	151,65330 0,86000 1,52000 1,52000 1,52000 1,52000 0,69000 0,69000 0,69000 0,69000 0,58000 38,57000 38,60000	520,00	78 859,72	SPCM	RTS 16/ II	

265	597642031R	309 : (11,6+6,1+0,3*2+3,8+4,1+0,5+4,3+2)-(1,7*3+0,7*2+1,68)*0,1*1,1 408 : (11,6+6,1+0,3*2+3,8+4,1+0,5+4,3+2)-(1,7*3+0,7*2+1,68)*0,1*1,1 dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; protiskluzová úprava; pro interiér i exteriér podesty schodiště : 1.pp : (3*1,5+0,9*1,65+3*0,5)*1,1 1.np : (3*1,15+3*0,5)*1,1 2.np : (3*1,15+3*0,5)*1,1 3.np : (3*1,15+3*0,5)*1,1 4.np : 3*1,15*1,1 chodby : 110 : 40,7*1,1 211 : 39,8*1,1 309 : 32*1,1 408 : 32*1,1	m2	32,10000 32,10000 187,31350	450,00	84 291,08	SPCM	RTS 16/ II
266	597642400R	dlažba keramická schodovka; š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér 1.pp : (1,3*2,8+1,65*2,5+1,3*1,25+1,65*1,25)*1,1 1.np : (1,35*3,3*2+1,35*3,6)*1,1 2.np : (1,35*3,3*2+1,35*3,6)*1,1 3.np : (1,35*3,3*2+1,35*3,6)*1,1 4.np : (1,35*3,3*2+1,35*3,6)*1,1	m2	73,18570 12,60000 15,15000 15,15000 15,15000 15,15000	600,00	43 911,42	SPCM	RTS 16/ II
		998 77-1 Přesun hmot pro podlahy z dlaždic 50 m vodorovně						
267	998771203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	4 039,55960	5,00	20 197,80	800-771	RTS 16/ II
Díl:	775	Podlahy vlysové a parketové				35 459,05		
268	775521800R00	775 52-8 Demontáž podlah vlysových přibíjených ...včetně lišt 203-205,207,209 : 25,8+24,2+31,9+47,6+62,55 301-305,307 : 57,23+20,1+5,2+58,25+62,55+62,55	m2	457,93000 192,05000 265,88000	69,50	31 826,14	800-775	RTS 16/ II
269	775531800R00	775 53-8 Demontáž parketových tabulí lepených ...včetně lišt a uložení sutě na hromady 201,202 : 31,5+24,4	m2	55,90000 55,90000	55,00	3 074,50	800-775	RTS 16/ II
		998 77-5 Přesun hmot pro podlahy vlysové a parketové 50 m vodorovně						
270	998775203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	349,00640	1,60	558,41	800-775	RTS 16/ II
Díl:	776	Podlahy povlakové				1 215 604,81		
271	776421100RU1	776 42 Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu ...lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu včetně dodávky soklíku 1.np : (4,85+5,6+5,3+5,6+4,7+5,6+10,3+5,6+3,1+2+6,8+9,2)*2 2.np : (5,7+5,6+1,1+1,2+1,4+1+4,35+5,6+15,1+5,6+0,3*2+3+2+6,8+7)*2 (6,8+9,2)*2 3.np : (25,5+5,6+0,3*4+6,8+9,2+6,8+9,2)*2 4.np : (25,5+5,6+0,3*4+6,8+9,2+6,8+9,2)*2	m	558,60000 137,30000 132,10000 32,00000 128,60000 128,60000	81,00	45 246,60	800-775	RTS 16/ II

272	776511810R00	776 51-8 Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy ...lepených, bez podložky, z ploch přes 20 m2 203,204,205,207,209 : 25,8+24,2+31,9+47,6+62,55 301-305,307 : 57,23+20,1+5,2+58,25+62,55+62,55 401-406 : 57,23+25,1+58,25+62,55+15,11+62,55	m2	738,72000 192,05000 265,88000 280,79000	30,40	22 457,09	800-775	RTS 16/ II
273	776521100R00	776 52 Lepení povlakových podlah z plastů 776 52-1 Lepení povlakových podlah z plastů - pásy ...z PVC, montáž, 1.np : 27,16+29,3+26,13+57,27+6,2+20,7+23,1+14,91+62,55 2.np - 201-209 : 57,23+26,13+83,86+6+47,6+62,55 3.np : 142,3+62,55+62,55 4.np : 142,33+62,55+62,55	m2	1 085,52000 267,32000 283,37000 267,40000 267,43000	163,50	177 482,52	800-775	RTS 16/ II
274	776551830RT2	776 58-8 Sejmutí povlakových podlah ...volně položených , z ploch přes 10 do 20 m2 107 : 14,91 206 : 6 208 : 15,11 306 : 15,11	m2	51,13000 14,91000 6,00000 15,11000 15,11000	3,80	194,29	800-775	RTS 16/ II
275	776992111R00	776 99 Ostatní práce ...svažování povlakových podlah z pásů nebo čtverců 1.np : (27,16+29,3+26,13+57,27+6,2+20,7+23,1+14,91+62,55)/2 2.np - 201-209 : (57,23+26,13+83,86+6+47,6+62,55)/2 3.np : (142,3+62,55+62,55)/2 4.np : (142,33+62,55+62,55)/2	m	542,76000 133,66000 141,69000 133,70000 133,72000	31,80	17 259,77	800-775	RTS 16/ II
276	R-28412346	Podlahovina PVC zátěžového tl 3,6 mm š. 2 m, tř.42 1.np : (27,16+29,3+26,13+57,27+6,2+20,7+23,1+14,91+62,55)*1,1 2.np - 201-209 : (57,23+26,13+83,86+6+47,6+62,55)*1,1 3.np : (142,3+62,55+62,55)*1,1 4.np : (142,33+62,55+62,55)*1,1	m2	1 194,07200 294,05000 311,71000 294,14000 294,17000	790,00	943 316,88		Vlastní
277	998776203R00	998 77-6 Přesun hmot pro podlahy povlakové vodorovně do 50 m ...v objektech výšky do 24 m	%	12 059,57150	0,80	9 647,66	800-775	RTS 16/ II
Díl: 781		Obklady keramické				28 128,12		
278	781111121R00	781 11 Doplňkové práce při provádění obkladů ...montáž lišt rohových, vanových a dilatačních 1.np : 101a : 2,6+2*1,5 106 : 5,3+2*1,5 102 : 6,7+2*1,5 2.np : 202 : 1,5*3	m	28,10000 5,60000 8,30000 9,70000 4,50000	48,70	1 368,47	800-771	RTS 16/ II
		781 41 Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových 781 41-5 montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových do tmele						

279	781415013RT3	... , 150 x 150 mm, lepených do flexibilního tmele 1.np : 101a : 2,6*1,5 106 : 5,3*1,5 102 : 6,7*1,5 2.np : 202 : 1,5*1,5 781 41 Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových 781 41-9 příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových	m2	24,15000	590,00	14 248,50	800-771	RTS 16/ II
280	781419706R00	...příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - plošně 1.np : 101a : 2,6*1,5 106 : 5,3*1,5 102 : 6,7*1,5 2.np : 202 : 1,5*1,5 781 41 Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových 781 41-9 příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových	m2	24,15000	28,60	690,69	800-771	RTS 16/ II
281	781419711R00	...příplatek k obkladu stěn za plochu do 10 m2 jedntl 1.np : 101a : 2,6*1,5 106 : 5,3*1,5 102 : 6,7*1,5 2.np : 202 : 1,5*1,5	m2	24,15000	37,50	905,63	800-771	RTS 16/ II
282	59760102.AR	profil plastový na obklad vnější roh 90°; rozměr 8,0 mm; l = 2 500 mm 1.np : 101a : 2,6+2*1,5 106 : 5,3+2*1,5 102 : 6,7+2*1,5 2.np : 202 : 1,5*3	m	28,10000	17,20	483,32	SPCM	RTS 14/ I
283	597813601R	obklad keramický š = 198 mm; l = 198 mm; h = 6,5 mm; pro interiér; barva bílá; lesk 1.np : 101a : 2,6*1,5*1,1 106 : 5,3*1,5*1,1 102 : 6,7*1,5*1,1 2.np : 202 : 1,5*1,5*1,1 998 78 Přesun hmot pro obklady keramické	m2	26,56500	350,00	9 297,75	SPCM	RTS 16/ II
284	998781203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	269,94360	4,20	1 133,76	800-771	RTS 16/ II
Díl:	783	Nátěry				73 973,91		
		783 22 Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické						

285	783225100R00	...dvojnásobné + 1x email, včetně pomocného lešení. zárubně 100/200cm : 5,4*0,25*3 90/197 : 4,9*0,25 60/197 : 4,6*0,25 160/220 : 6*0,25*13 80/197 : 4,8*0,25*5 160/197 : 5,6*0,25 80/197 : 4,9*0,25*7 90/197 : 4,9*0,25 110/197 : 5,1*0,25 115/197 : 5,15*0,25 dveře 1.pp : 80/197 : 0,8*1,97*2*7 90/197 : 0,9*1,97*2 110/197 : 1,1*1,97*2 115/197 : 1,15*1,97*2	m2	80,16250	172,00	13 787,95	800-783	RTS 16/ II
286	783851223R00	783 85 Nátěry omítek a betonů epoxidové, epoxidehtové a epoxiesterové ...epoxidové, betonové podlahy, dvojnásobné včetně penetrace. 1.pp - podlaha : (56,2+13,65+46,5+29,97+22,4+24+23+27,65+21,75+22,4+3,35+16,5) dojezd výtahové šachty - dno a stěny : 2,2*3,05+(3,05*2+2,4)*1,05+2,4*2,45	m2	328,88500	183,00	60 185,96	800-783	RTS 16/ II
Díl:	784	Malby				385 965,28		
287	784191101R00	784 41 Příprava povrchu 784 41-2 Penetrace (napouštění) podkladu ...disperzní, jednonásobná 1.pp - stropy : 372,095 průvlaky : 5,4*0,25*24+6,9*0,25*13+3,25*0,25*6+3,35*0,25*6 1.np - stropy : 27,16+29,3+26,13+57,27+6,2+20,7+23,1+14,91+62,55+13,8+40,7+15 1.np - stěny : (4,85+5,6+5,3+5,6+4,7+5,6+10,3+5,6+3,1+2+15,3+5,2+4,2)*2*3,15 (3,35+7+3,3+7+1+1,8+1,85+2,05+2,7+2,8+1,8+1+6,8+9,2)*2*3,15 2.np - stropy : 57,23+26,13+83,86+6+47,6+62,55+14,3+39,8+15 2.np - stěny : (5,6+5,7+1,1+1,2+1,4+1+4,35+5,7+15,1+5,7+3+2+15,3+5,2+4,2)*2*3,15 (6,8+7+1,6*3+2,1*3+1,95*2+0,9*2+0,85*2+6,8+9,2)*2*3,15 3.np - stropy : 142,3+62,55+62,55+14+32+15 3.np - stěny : (25,5+5,6+6,8+9,2+6,8+9,2+1*2+0,9+0,9*2+2,7+1,5+2+3,8)*2*3,15 (11,6+7,2+4,1)*2*3,15 4.np - stropy : 142,33+62,55+62,55+14+32+15 4.np - stěny : (25,5+5,6+6,8+9,2+6,8+9,2+2,5+2,9+2,1+1,9+1,2+0,9*3+1,6+2,1)*2*3,15 (11,6+7,2+4,1)*2*3,15 světlík : 157,67	m2	4 823,17500	14,80	71 382,99	800-784	RTS 16/ II
288	784195112R00	784 45 Malby z malířských směsí ...hlinkových, , bělost 77 %, dvojnásobné	m2	4 823,17500	39,20	189 068,46	800-784	RTS 16/ II

292	R790-02	<p>1 x pracovní plocha nerez. : m.č.102 : 1 Kuchyňská linka dl.1,5m Kuchyňská linka, provedení folie, dekor dle výběru uživatele : min. 3 ks šuplíků, nerezový dřez s odkládací plochou, páková baterie : pracovní deska folie, dekor dle výběru uživatele, horní skříňka policová, min. 2 police, dvířka plná, kování nerezové : dodávka vestavěné lednice do linky. : m.č.106 : 1</p>	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00	Vlastní
293	R790-03	<p>Nerezové dřezy dl. 1,08+1,5m x 0,7m Nerezový mycí stůl s 1 vanou 900 x 600 x 300 mm, vnější rozměry stolu 1080 x 700 x 850 mm : nerezový mycí stůl se 2 dřezy 600 x 600 x 300 a odkládací plochou : rozměry stolu 1500 x 7500 850 mm. : m.č.102 : 1</p>	ks	1,00000	42 000,00	42 000,00	Vlastní
294	R790-04	<p>Bezpečnostní skříň na hořlavé tekutiny 1195/595/1960mm m.č.102 : 1</p>	ks	1,00000	62 500,00	62 500,00	Vlastní
295	R790-05	<p>Úložné regály 1.np, pojízdný vozík s policí Celkem 1kpl : 1 Místnost 1.103 : a - Stacionární policový regál rozměrů 4000 x 800 x 2200 mm, vybaven 2 policemi, nosnost 75 kg/police, výška spodní úložné plochy 2200 mm, rozteč sloupů 2,0 m, horní úložná plocha ke stropu. : b - Stacionární policový regál rozměrů 2000 x 800 x 2700 mm, úložná plocha výšky 800 mm, rozteč sloupů 1,30 m, vybaven 4 policemi, nosnost 75 kg/police. : c - Stacionární policový regál rozměrů 4500 x 800 x 2700 mm, úložná plocha výšky 800 mm, rozteč sloupů 1,30 m, vybaven 4 policemi, nosnost 75 kg/police. Regál nutno při výrobě upravit tak aby nezasahoval do SDK opláštění nosného sloupu. : d - Stacionární policový regál rozměrů 7600 x 1600 x 2700 mm, úložná plocha výšky 800 mm, rozteč sloupů 1,30 m, vybaven 4 + 4 policemi, nosnost 75 kg/police. : Dodávka 2 ks žebříku dle výšky regálu : Místnost 1.108 : e - Stacionární policový regál rozměrů 5200 x 1600 x 2700 mm, úložná plocha výšky 800 mm, rozteč sloupů 1,30 m : vybaven 4 + 4 policemi, nosnost 75 kg/police. 2 ks regálu. 1 ks regál nutno při výrobě upravit tak aby nezasahoval do SDK opláštění nosného sloupu. : f - Stacionární policový regál rozměrů 6700 x 800 x 2200 mm, vybaven 2 policemi, nosnost 75 kg/police, výška spodní úložné plochy 2200 mm, rozteč sloupů 2,0 m, horní úložná plocha ke stropu. : Dodávka 2 ks žebříku dle výšky regálu : V 1.NP budou dodány 4 ks pojízdných vozíků s policí, rozměry vozíku : 900 x 500 mm, šířka uliček mezi regály v jednotlivých místnostech min. 1500 mm.</p>	ks	1,00000 1,00000 1,00000	295 750,00	295 750,00	Vlastní
296	R790-06	<p>Úložné regály 2.np, pojízdný vozík s policí Celkem 1kpl : 1 Místnost 2.103 :</p>	ks	1,00000 1,00000	2 158 625,00	2 158 625,00	Vlastní

297 R790-07

g - pojízdný regál rozměrů 3850 x 600 x 2700 mm, ulička mezi regály 900 mm, 7 + 7 polic, nosnost police 75 kg, dodávka 23 ks regálu, min. šířka uličky 1200 mm, regály odsazeny 250 mm od obvodové stěny objektu :

Dodávka 2 ks žebříku dle výšky regálu :

Místnost 2.107 :

h - pojízdný regál rozměrů 5500 x 600 x 2700 mm, ulička mezi regály 900 mm, 7 + 7 polic, nosnost police 75 kg, dodávka 9 ks regálu, min. šířka uličky 1200 mm, regály odsazeny 100 mm od obvodové stěny objektu :

Dodávka 2 ks žebříku dle výšky regálu :

Místnost 2.109 :

i - pojízdný regál rozměrů 5300 x 600 x 2700 mm, ulička mezi regály 900 mm, 7 + 7 polic, nosnost police 75 kg, dodávka 13 ks regálu, min. šířka uličky 1200 mm, regály odsazeny 250 mm od obvodové stěny objektu :

Dodávka 2 ks žebříku dle výšky regálu :

0

Ve 2.NP budou dodány 4 ks pojízdných vozíků s policí, rozměry vozíku : 900 x 500 mm

Úložné regály 3.np, pojízdný vozík s policí

Celkem 1kpl : 1

Místnost 3.101 :

j - úložný systém na střelné zbraně, rozměr podstavce 600 x 4000 mm, přímo na zdi, podstavec umístěn 200 mm od obvodové stěny, dodávka 2 ks :

k - pojízdný regál rozměrů 4000 x 600 x 2700 mm, ulička mezi regály 900 mm, 6 polic, nosnost police 75 kg :

dodávka 35 ks regálu, min. šířka uličky 1200 mm, regály odsazeny 200 mm od obvodové stěny objektu, jedna řada regálu po celé délce vybavena zásuvkami (polovina zásuvek výšky 100 mm, druhá polovina zásuvek výšky 200 mm). :

l - pracovní stůl, rozměr 800 x 1300 mm, přímo na zdi, dodávka 1 ks :

m - pojízdný regál rozměrů 4000 x 600 x 2700 mm, ulička mezi regály 900 mm, 6 polic, nosnost police 75kg :

dodávka 1 ks regálu, min. šířka uličky 1200 mm, regály odsazeny 200 mm od obvodové stěny objektu, jedna řada regálu po celé délce vybavena zásuvkami (50 ks zásuvek výšky 100 mm, 50 ks zásuvek výšky 200 mm). :

o - stojan na dlouhé střelné zbraně, rozměru 3800 x 300 mm - 1 ks a 3900 x 300 mm - 1 ks, nutno upravit při výrobě tak aby nezasahoval do SDK opláštění nosného ocelového sloupu. Zbraně umístěny přímo na zdi. :

Místnost 3.105 :

n - stojan na prapory rozměru 2000 x 1500 x 2700 mm, dodávka 2 ks :

p - Stacionární policový regál rozměrů 4600 x 600 x 2700 mm, vybaven 5 policemi, nosnost 75 kg/police, dodávka 1 ks. Regál nutno při výrobě upravit tak aby nezasahoval do SDK opláštění nosného sloupu. :

q - Stacionární policový regál rozměrů 5700 x 600 x 2700 mm, vybaven 5 + 5 policemi, nosnost 75 kg/police, dodávka 2 ks. :

y - Stacionární policový regál rozměrů 5200 x 600 x 2700 mm, vybaven 5 + 5 policemi, nosnost 75 kg/police, dodávka 1 ks. :

z - pracovní stůl, rozměr 1200 x 600 mm, přímo na zdi, dodávka 1 ks, stůl nutno upravit při výrobě tak aby nezasahoval do SDK opláštění nosného ocelového sloupu. :

Dodávka 2 ks žebříku dle výšky regálu :

ks

1,00000

2 781 425,00

2 781 425,00

Vlastní

1,00000

		<p>Místnost 3.107 :</p> <p>n - stojan na prapory rozměru 2000 x 1500 x 2700 mm, dodávka 2 ks :</p> <p>p - Stacionární policový regál rozměrů 4600 x 600 x 2700 mm, vybaven 5 policemi, nosnost 75 kg/police, dodávka 1 ks. Regál nutno při výrobě upravit tak aby nezasahoval do SDK opláštění nosného sloupu. :</p> <p>q - Stacionární policový regál rozměrů 5700 x 600 x 2700 mm, vybaven 5 + 5 policemi, nosnost 75 kg/police, dodávka 2 ks. :</p> <p>y - Stacionární policový regál rozměrů 5200 x 600 x 2700 mm, vybaven 5 + 5 policemi, nosnost 75 kg/police, dodávka 1 ks. :</p> <p>z - pracovní stůl, rozměr 1200 x 600 mm, přímo na zdi, dodávka 1 ks, stůl nutno upravit při výrobě tak aby nezasahoval do SDK opláštění nosného ocelového sloupu. :</p> <p>Dodávka 2 ks žebříku dle výšky regálu :</p> <p>0</p> <p>Ve 3.NP budou dodány 4 ks pojízdných vozíků s policí, rozměry vozíku :</p> <p>Úložné regály 4.np, pojízdný vozík s policí</p> <p>Celkem 1kpl : 1</p> <p>Místnost 4.101 :</p> <p>r - speciální regál na obrazy, zavěšený pod stropem, výsuvný mechanismus, 2300x200x1800 mm (v místě pilíře kratší), dodávka 154 ks, rozteč mezi regály 200 mm, ulička mezi regály 1900 mm, regály umístěny 50 mm od stěny :</p> <p>s - speciální regál na obrazy, zavěšený pod stropem, výsuvný mechanismus, 2300x300x2700 mm (v místě pilíře kratší), dodávka 32 ks, rozteč mezi regály 300 mm, ulička mezi regály 2650 mm, regály umístěny 50 mm od stěny :</p> <p>t - pracovní stůl, rozměr 1200 x 800 mm, přímo na zdi, dodávka 1 ks :</p> <p>1 - Stacionární regál 2500x500x2200 mm (výška zásuvky 50 mm, délka 1500 mm), dodávka 1 ks :</p> <p>0</p> <p>Dále budou dodány háčky na zavěšení obrazů 1800ks, patky pod obrazy 50ks :</p> <p>Místnost 4.104 :</p> <p>u - Stacionární regál 6500x1200x2500 mm, 3 police, výška polic 1,0 m, rozteč sloupků 1,30 m, nosnost 250 kg, výztuha sloupků u podlahy, dodávka 1 ks :</p> <p>v - Stacionární regál 5000x1600x2500 mm (3+3 police), dolní police regálu 2200 mm, rozteč sloupků 2,0 m, nosnost 250 kg, výztuha sloupků u podlahy, dodávka 2 ks :</p> <p>0</p> <p>Místnost 4.106 :</p> <p>w - Stacionární regál 5300x1600x2500 mm (3 police), jedna řada, výška 2200 mm, rozteč sloupků 2,0 m, dodávka 2 ks :</p> <p>x - Stacionární regál 6700x800x2500 mm (3 police), rozteč sloupků 1,30 m, výška polic 1,0 m, dodávka 1 ks :</p> <p>0</p> <p>Ve 4.NP budou dodány 4 ks pojízdných vozíků s policí, rozměry vozíku : 900 x 500 mm</p>					
298	R790-08		ks	1,00000 1,00000	2 785 500,00	2 785 500,00	Vlastní
Díl:	M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy				970 000,00	
299	RM33-01	Výtah hydraulický, 1200/2500/2300mm, nosnost 1,2t stanic 6, průchozí, zdvih 13,37m D+M	kpl	1,00000 1,00000	970 000,00	970 000,00	Vlastní
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				909 478,08	

	979 01 Svislá doprava suti a vybouraných hmot								
300	979011111R00	...za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	587,36449	235,00	138 030,66	801-3	RTS 16/ II	
301	979011121R00	...příplatek za každé další podlaží	t	1 762,09348	157,00	276 648,68	801-3	RTS 16/ II	
	979 08-2 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot								
302	979082111R00	...do 10 m	t	587,36449	205,00	120 409,72	801-3	RTS 16/ II	
303	979082121R00	...příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	1 174,72899	22,90	26 901,29	801-3	RTS 16/ II	
	979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku								
304	979081111R00	...do 1 km	t	587,36449	160,00	93 978,32	801-3	RTS 16/ II	
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.							
305	979081121R00	...příplatek za každý další 1 km	t	2 936,82247	13,50	39 647,10	801-3	RTS 16/ II	
	979 08-8 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění								
306	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	587,36449	83,00	48 751,25	800-2	RTS 16/ II	
	979 09-31 Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním								
307	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	587,36449	8,60	5 051,33	800-6	RTS 16/ II	
	979 08-4 Poplatek za skládku								
308	979990181R00	...suti - PVC podlahová krytina 586,6754-585,4493	t	1,22610	1 200,00	1 471,32	801-3	RTS 16/ II	
				1,22610					
309	979990001R00	...stavební suti	t	587,36449	270,00	158 588,41	801-3	RTS 16/ II	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2016-002	Muzeum Komenského v Přerově, Nábř.Dr.E.Beneše 21
O:	01	Rekonstrukce objektu
R:	1.4 c	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	M24a	Větrání strojovny				6 345,00		
1	M24a-R01	Stěnový radiální ventilátor s doběhem Q=90m3/h dod.	ks	1,00000	2 450,00	2 450,00		Vlastní
2	M24a-R01a	Stěnový radiální ventilátor s doběhem Q=90m3/h mont.	ks	1,00000	475,00	475,00		Vlastní
3	M24a-R02	Kruhové potrubí D100 dod.	m	1,00000	320,00	320,00		Vlastní
4	M24a-R02a	Kruhové potrubí D100 mont.	m	1,00000	105,00	105,00		Vlastní
5	M24a-R03	Žaluziová klapka D100 dod.	ks	1,00000	550,00	550,00		Vlastní
6	M24a-R03a	Žaluziová klapka D100 mont.	ks	1,00000	65,00	65,00		Vlastní
7	M24a-R04	Stěnová mřížka 200x200mm dod.	ks	2,00000	985,00	1 970,00		Vlastní
8	M24a-R04a	Stěnová mřížka 200x200mm mont.	ks	2,00000	205,00	410,00		Vlastní
Díl:	M24b	Odsávání digestoře				2 485,00		
9	M24b-R02	Spiropotrubí D200 dod.	m	2,00000	325,00	650,00		Vlastní
10	M24b-R02a	Spiropotrubí D200 mont.	m	2,00000	125,00	250,00		Vlastní
11	M24b-R03	Protidešťová žaluzie D200 dod.	ks	1,00000	1 350,00	1 350,00		Vlastní
12	M24b-R03a	Protidešťová žaluzie D200 mont.	ks	1,00000	235,00	235,00		Vlastní
Díl:	M24c	Větrání výtahové šachty				3 740,00		
13	M24c-R01	Spiropotrubí D200 dod.	m	4,00000	325,00	1 300,00		Vlastní
14	M24c-R01a	Spiropotrubí D200 mont.	m	4,00000	125,00	500,00		Vlastní
15	M24c-R02	Mřížka D200 dod.	ks	1,00000	320,00	320,00		Vlastní
16	M24c-R02a	Mřížka D200 mont.	ks	1,00000	240,00	240,00		Vlastní
17	M24c-R03	Samotahová hlavice D200 dod.	ks	1,00000	1 100,00	1 100,00		Vlastní
18	M24c-R03a	Samotahová hlavice D200 mont.	ks	1,00000	280,00	280,00		Vlastní
Díl:	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení				15 600,00		
19	M24-R01	Doprava	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
20	M24-R02	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
21	M24-R03	HZS - nepředvídané práce	hod	14,00000	400,00	5 600,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2016-002	Muzeum Komenského v Přerově, Nábř.Dr.E.Beneše 21
O:	01	Rekonstrukce objektu
R:	1.4a	Ustřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava	
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče							
Díl:	713	Izolace tepelné				20 868,96			
1	722182001R00	722 18-2 Montáž tepelné izolace potrubí ...samolepicí spoj, rychlouzávěr, do DN 25 1.PP - 15x1 : 18 1.NP - 15x1 : 4 1.PP - 18x1 : 25 3.NP - 18x1 : 13 1.PP - 22x1 : 22 Mezisoučet 1. PP - 28x1,5 : 13 1.PP - 35x1,5 : 21	m	116,00000	26,90	3 120,40	800-721	RTS 16/ II	
				18,00000					
				4,00000					
				25,00000					
				13,00000					
				22,00000					
				82,00000					
				13,00000					
				21,00000					
2	722182004R00	...samolepicí spoj, rychlouzávěr, přes DN 25 do DN 40 1.PP - DN 40 : 24 1PP - DN 50 : 42	m	66,00000	37,40	2 468,40	800-721	RTS 16/ II	
				24,00000					
				42,00000					
3	R713-01	Izolace D 21 tl. 25 mm 1.PP - 15x1 : 18 1.NP - 15x1 : 4 1.PP - 18x1 : 25 3.NP - 18x1 : 13 1.PP - 22x1 : 22	m	82,00000	68,00	5 576,00		Vlastní	
				18,00000					
				4,00000					
				25,00000					
				13,00000					
				22,00000					
4	R713-02	Izolace D 27 tl. 30 mm 1.PP : 13	m	13,00000	75,00	975,00		Vlastní	
				13,00000					
5	R713-03	Izolace D 34 tl. 30 mm 1.PP : 21	m	21,00000	76,00	1 596,00		Vlastní	
				21,00000					
6	R713-04	Izolace D 49 tl. 40 mm 1.PP : 24	m	24,00000	97,00	2 328,00		Vlastní	
				24,00000					
7	R713-05	Izolace D 57 tl. 40 mm 1.PP : 42	m	42,00000	103,00	4 326,00		Vlastní	
				42,00000					
		998 71-3 Přesun hmot pro izolace tepelné 50 m vodorovně							

8	998713203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	203,89800	2,35	479,16	800-713	RTS 16/ II
Díl:	730	Ústřední vytápění				70 998,20		
	733 11	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových						
9	733110806R00	...přes 15 do DN 32	m	400,00000	21,40	8 560,00	800-731	RTS 16/ II
10	733110808R00	...přes 32 do DN 50	m	180,00000	44,70	8 046,00	800-731	RTS 16/ II
	734 20	Demontáž závitových armatur						
11	734200821R00	...se dvěma závity, do G 1/2"	kus	57,00000	72,90	4 155,30	800-731	RTS 16/ II
12	734200824R00	...se dvěma závity, přes 6/4 do G 2"	kus	10,00000	164,50	1 645,00	800-731	RTS 16/ II
	735 15	Demontáž otopných těles panelových						
13	735151822R00	...dvouřadých, stavební délky přes 1500 do 2820 mm	kus	57,00000	134,00	7 638,00	800-731	RTS 16/ II
	735 49	Vypuštění vody z otopných soustav (bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží)						
14	735494811R00	...bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží	m2	160,00000	17,10	2 736,00	800-731	RTS 16/ II
	998 73-1	Přesun hmot pro kotelny vodorovně do 50 m						
15	998731202R00	...umístěné ve výšce (hloubce) do 12 m	%	648,20300	4,60	2 981,73	800-731	RTS 16/ II
	979 01	Svislá doprava suti a vybouraných hmot						
16	979011121R00	...příplatek za každé další podlaží	t	4,96300	157,00	779,19	801-3	RTS 16/ II
	979 08-1	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku						
17	979081111R00	...do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	4,96300	177,00	878,45	801-3	RTS 16/ II
18	979081121R00	...příplatek za každý další 1 km	t	9,92600	15,00	148,89	801-3	RTS 16/ II
	979 08-4	Poplatek za skládku						
19	979990001R00	...stavební suti	t	4,96300	280,00	1 389,64	801-3	RTS 16/ II
20	R730-01	Nepředvídané práce při demontáži ÚT	hodina	30,00000	300,00	9 000,00		Vlastní
21	904 - R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci Topná zkouška	h	72,00000	320,00	23 040,00		Vlastní
Díl:	732	Strojovny				124 789,49		
	732 33	Nádoby expanzní tlakové						
	732 33-9	Montáž nádob expanzních tlakových						
22	732339107R00	...o obsahu 140 l Místnost č. 010 : 1	soubor	1,00000	688,00	688,00	800-731	RTS 16/ II
23	R732-01	Montáž objektové předávací stanice	kpl	1,00000	2 895,00	2 895,00		Vlastní
24	R732-02	Uvedení objektové předávací stanice do provozu	kpl	1,00000	4 000,00	4 000,00		Vlastní
25	R732-03	Objektová předávací stanice vč.expan.nádrže bez MaR - viz dodávka (v.č. F.1.4a - T2)	kpl	1,00000	115 000,00	115 000,00		Vlastní
	998 73-2	Přesun hmot pro strojovny						
26	998732202R00	...v objektech výšky do 12 m	%	1 225,83000	1,80	2 206,49	800-731	RTS 16/ II
Díl:	733	Rozvod potrubí				260 134,32		
27	R733-01	Oprava - napojení na stáv.potrubí	kus	2,00000	1 800,00	3 600,00		Vlastní

	Místnost č. 010 : 2			2,00000					
	733 11 Potrubí z trubek závitových								
28	733111107R00 ...ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 40 Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. 1.PP : 24	m		24,00000	429,00	10 296,00	800-731	RTS 16/ II	
29	733111108R00 ...ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 50 Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. 1.PP : 42	m		42,00000	519,00	21 798,00	800-731	RTS 16/ II	
	733 16 Potrubí z trubek měděných 733 16-1 včetně dodávky materiálu			42,00000					
30	733161104R00 ...polotvrdé, D 15 mm, s 1,0 mm Potrubí včetně objímek, bez dodávky tvarovek. Včetně zednických výpomocí. 1.PP : 68 1.NP : 66 2.NP : 60 3.NP : 34 4.NP : 34 stoup.potrubí : 76	m		338,00000	290,00	98 020,00	800-731	RTS 14/ II	
	733 16 Potrubí z trubek měděných 733 16-1 včetně dodávky materiálu								
31	733161106R00 ...polotvrdé, D 18 mm, s 1,0 mm Potrubí včetně objímek, bez dodávky tvarovek. Včetně zednických výpomocí. 1.PP : 25 1.NP : 2 2.NP : 2 3.NP : 15 4.NP : 4 stoup.potrubí : 26	m		74,00000	340,00	25 160,00	800-731	RTS 14/ II	
	733 16 Potrubí z trubek měděných 733 16-1 včetně dodávky materiálu								
32	733161107R00 ...polotvrdé, D 22 mm, s 1,0 mm Potrubí včetně objímek, bez dodávky tvarovek. Včetně zednických výpomocí. 1.PP : 22 stoup.potrubí : 12	m		34,00000	385,00	13 090,00	800-731	RTS 14/ II	
	733 16 Potrubí z trubek měděných 733 16-1 včetně dodávky materiálu								
33	733161108R00 ...tvrdé, D 28 mm, s 1,5 mm Potrubí včetně objímek, bez dodávky tvarovek. Včetně zednických výpomocí.	m		29,00000	585,00	16 965,00	800-731	RTS 14/ II	

		1.PP : 13		13,00000					
		stoup.potrubí : 16		16,00000					
		733 16 Potrubí z trubek měděných							
		733 16-1 včetně dodávky materiálu							
34	733161109R00	...tvrdé, D 35 mm, s 1,5 mm	m	50,00000	694,00	34 700,00	800-731	RTS 14/ II	
		Potrubí včetně objímek, bez dodávky tvarovek. Včetně zednických výpomocí.							
		1.PP : 21		21,00000					
		stoup.potrubí : 29		29,00000					
		733 19-1 Tlakové zkoušky potrubí							
		733 19-11 ocelových závitových, plastových, měděných							
35	733190107R00	...přes DN 32 do DN 40	m	24,00000	8,00	192,00	800-731	RTS 16/ II	
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.							
		733 19-1 Tlakové zkoušky potrubí							
		733 19-11 ocelových závitových, plastových, měděných							
36	733190108R00	...přes DN 40 do DN 50	m	42,00000	12,20	512,40	800-731	RTS 16/ II	
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.							
		733 19-2 Manžety prostupové							
37	733191111R00	...do DN 20	kus	42,00000	163,00	6 846,00	800-731	RTS 16/ II	
38	R733-02	Přípl potr Cu přípojka D 15/1	kus	114,00000	142,00	16 188,00		Vlastní	
		57*2		114,00000					
39	R733-03	Zkouška těsnosti potrubí Cu -D 35	m	525,00000	7,10	3 727,50		Vlastní	
		338+74+34+29+50		525,00000					
		998 73-3 Přesun hmot pro rozvody potrubí							
40	998733203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	2 510,94900	3,60	9 039,42	800-731	RTS 16/ II	
Díl:	734	Armatury				104 774,43			
		734 20 Montáž závitových armatur							
		734 20-9 armatury ve specifikaci							
41	734209103R00	...s jedním závitem, G 1/2"	kus	2,00000	20,60	41,20	800-731	RTS 16/ II	
		734 20 Montáž závitových armatur							
		734 20-9 armatury ve specifikaci							
42	734209113R00	...se dvěma závity, G 1/2"	kus	116,00000	64,40	7 470,40	800-731	RTS 16/ II	
		57*2+2		116,00000					
		734 20 Montáž závitových armatur							
		734 20-9 armatury ve specifikaci							
43	734209114R00	...se dvěma závity, G 3/4"	kus	3,00000	80,70	242,10	800-731	RTS 16/ II	
		734 20 Montáž závitových armatur							
		734 20-9 armatury ve specifikaci							
44	734209115R00	...se dvěma závity, G 1"	kus	2,00000	90,70	181,40	800-731	RTS 16/ II	

	734 23 Ventily a kohouty uzavírací závitové								
	734 23-1 včetně dodávky materiálu								
45	734235121R00 ...kulový kohout, DN 15, vnitřní-vnitřní, PN 42, mosaz stoup.5 : 1 stoup.7 : 1	kus	2,00000 1,00000 1,00000	190,50	381,00	800-731	RTS 16/ II		
	734 23 Ventily a kohouty uzavírací závitové								
	734 23-1 včetně dodávky materiálu								
46	734235122R00 ...kulový kohout, DN 20, vnitřní-vnitřní, PN 42, mosaz stoup.3 : 1 stoup.6 : 1	kus	2,00000 1,00000 1,00000	276,00	552,00	800-731	RTS 16/ II		
	734 23 Ventily a kohouty uzavírací závitové								
	734 23-1 včetně dodávky materiálu								
47	734235123R00 ...kulový kohout, DN 25, vnitřní-vnitřní, PN 35, mosaz stoup.2 : 1	kus	1,00000 1,00000	397,50	397,50	800-731	RTS 16/ II		
	734 23 Ventily a kohouty uzavírací závitové								
	734 23-1 včetně dodávky materiálu								
48	734235124R00 ...kulový kohout, DN 32, vnitřní-vnitřní, PN 35, mosaz stoup.1 : 1 stoup.4 : 1	kus	2,00000 1,00000 1,00000	546,00	1 092,00	800-731	RTS 16/ II		
	734 29 Ostatní armatury								
	734 29-1 kohouty plnicí a vypouštěcí včetně dodávky materiálu								
49	734291113R00 ...kulový kohout vypouštěcí a napouštěcí, DN 15, PN 10, litina 1.PP : 12	kus	12,00000 12,00000	124,50	1 494,00	800-731	RTS 16/ II		
	734 29-9 Opravy závitových armatur								
	734 29-97 zpětná montáž hlavíc								
50	734291951R00 ...učního a termostatického ovládání 1.PP : 11 1.NP : 14 2.NP : 13 3.NP : 9 4.NP : 10	kus	57,00000 11,00000 14,00000 13,00000 9,00000 10,00000	53,20	3 032,40	800-731	RTS 16/ II		
51	42260624R ventil odvodušňovací 1/2"; pro topení, vodovod; automatický; těleso mosaz 1.NP : 2	kus	2,00000 2,00000	148,50	297,00	SPCM	RTS 16/ II		
52	R734-01 Šroubení DN 15 přímé 1.PP : 2 1.NP : 3 2.NP : 3 3.NP : 2	kus	13,00000 2,00000 3,00000 3,00000 2,00000	228,00	2 964,00		Vlastní		

53	R734-02	4.NP : 3 Šroubení DN 15 rohové 1.PP : 9 1.NP : 11 2.NP : 10 3.NP : 7 4.NP : 7	kus	3,00000 44,00000 9,00000 11,00000 10,00000 7,00000 7,00000	287,00	12 628,00	Vlastní
54	R734-03	Časový adaptér 1.NP : 6 2.NP : 3	kus	9,00000 6,00000 3,00000	1 500,00	13 500,00	Vlastní
55	R734-04	Term.hlavice - 5 m 2.NP : 6 3.NP : 2 4.NP : 1	kus	9,00000 6,00000 2,00000 1,00000	793,00	7 137,00	Vlastní
56	R734-05	Ventil DN 15 přímý 1.PP : 2 1.NP : 3 2.NP : 3 3.NP : 2 4.NP : 3	kus	13,00000 2,00000 3,00000 3,00000 2,00000 3,00000	327,00	4 251,00	Vlastní
57	R734-06	Svěrné šroubení 3831-15.351 57*2	kus	114,00000 114,00000	79,00	9 006,00	Vlastní
58	R734-07	Termostatická hlavice 1.PP : 11 1.NP : 8+6 2.NP : 4+3 3.NP : 7 4.NP : 9	kus	48,00000 11,00000 14,00000 7,00000 7,00000 9,00000	660,00	31 680,00	Vlastní
59	R734-08	Ventil vyvažovací s vypouštěním DN 15 stoup.5 : 1 stoup.7 : 1	kus	2,00000 1,00000 1,00000	1 086,00	2 172,00	Vlastní
60	R734-09	Ventil vyvažovací s vypouštěním DN 20 stoup.2 : 1 stoup.3 : 1 stoup.6 : 1	kus	3,00000 1,00000 1,00000 1,00000	1 086,00	3 258,00	Vlastní
61	R734-10	Ventil vyvažovací s vypouštěním DN 25 stoup.1 : 1 stoup.4 : 1	kus	2,00000 1,00000 1,00000	1 290,00	2 580,00	Vlastní

998 73-4 Přesun hmot pro armatury									
62	998734203R00	...v objektech výšky do 4 m	%	1 043,57000	0,40	417,43	800-731	RTS 16/ II	
Díl:	735	Otopná tělesa				263 949,51			
735 00-9 Regulace otopného systému při opravách									
63	735000912R00	...vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládním	kus	57,00000	99,10	5 648,70	800-731	RTS 16/ II	
		1.PP : 11		11,00000					
		1.NP : 14		14,00000					
		2.NP : 13		13,00000					
		3.NP : 9		9,00000					
		4.NP : 10		10,00000					
735 15 Otopná tělesa panelová									
64	735156462R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 0, výška 600 mm, délka 600 mm, levé nebo pravé boční připojení,s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	5,00000	1 989,00	9 945,00	800-731	RTS 16/ II	
		1.NP : 1		1,00000					
		2.NP : 2		2,00000					
		4.NP : 2		2,00000					
65	735156464R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 0, výška 600 mm, délka 800 mm, levé nebo pravé boční připojení,s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	2 280,00	2 280,00	800-731	RTS 16/ II	
		1.NP : 1		1,00000					
66	735156466R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 0, výška 600 mm, délka 1000 mm, levé nebo pravé boční připojení,s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	2,00000	2 565,00	5 130,00	800-731	RTS 16/ II	
		1.NP : 1		1,00000					
		3.NP : 1		1,00000					
67	735156484R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 0, výška 900 mm, délka 800 mm, levé nebo pravé boční připojení,s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	2,00000	3 535,00	7 070,00	800-731	RTS 16/ I	
		2.NP : 1		1,00000					
		3.NP : 1		1,00000					
68	735156667R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1200 mm, levé nebo pravé boční připojení,s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	3 650,00	3 650,00	800-731	RTS 16/ II	
		1.PP : 1		1,00000					
69	735156684R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 900 mm, délka 800 mm, levé nebo pravé boční připojení,s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	2,00000	3 920,00	7 840,00	800-731	RTS 16/ II	
		1.NP : 1		1,00000					
		4.NP : 1		1,00000					
735 15-8 Doplnkové práce pro otopná tělesa panelová									

70	735156920R00	...tlakové zkoušky , těles dvouřadých 1.PP : 11 1.NP : 14 2.NP : 13 3.NP : 9 4.NP : 10	kus	57,00000	205,00	11 685,00	800-731	RTS 16/ II
		735 15 Otopná tělesa panelová						
71	735157462R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 0, výška 600 mm, délka 600 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná 2.NP : 1	kus	1,00000	2 680,00	2 680,00	800-731	RTS 16/ II
72	735157468R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 0, výška 600 mm, délka 1200 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná 1.PP : 5	kus	5,00000	3 535,00	17 675,00	800-731	RTS 16/ II
73	735157470R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 0, výška 600 mm, délka 1600 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná 1.NP : 2 2.NP : 6	kus	8,00000	4 130,00	33 040,00	800-731	RTS 16/ II
74	735157472R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 0, výška 600 mm, délka 2000 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná 1.PP : 2 1.NP : 7 2.NP : 2 3.NP : 4	kus	15,00000	4 745,00	71 175,00	800-731	RTS 16/ II
75	735157666R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1000 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná 1.NP : 1	kus	1,00000	3 990,00	3 990,00	800-731	RTS 16/ II
76	735157668R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1200 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná 1.PP : 1 1.NP : 1	kus	2,00000	4 375,00	8 750,00	800-731	RTS 16/ II
77	735157669R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1400 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná 1.PP : 1	kus	1,00000	4 745,00	4 745,00	800-731	RTS 16/ II

78	735157670R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1600 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná 4.NP : 4	kus	4,00000	5 145,00	20 580,00	800-731	RTS 16/ II
79	735157671R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1800 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná 2.NP : 1 3.NP : 2	kus	3,00000	5 575,00	16 725,00	800-731	RTS 16/ II
80	735157672R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 2000 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná 4.NP : 2	kus	2,00000	5 945,00	11 890,00	800-731	RTS 16/ II
81	735157688R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 900 mm, délka 1200 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná 3.NP : 1 4.NP : 1	kus	2,00000	5 820,00	11 640,00	800-731	RTS 16/ II
82	R735-01	Stojánková konzola 1.NP - těleso 22VK-6100, míst. 107 : 2	kus	2,00000	186,00	372,00		Vlastní
	998 73-5 Přesun hmot pro otopná tělesa							
83	998735203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	2 565,10700	2,90	7 438,81	800-731	RTS 16/ II
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				20 368,95		
84	767995101R00	...atypických konstrukcí o hmotnosti do 5 kg	kg	100,00000	164,00	16 400,00	800-767	RTS 16/ II
85	R767-01	Uložení potrubí - dodávka (v.č. F.1.4a - T2)	T	0,10000	35 500,00	3 550,00		Vlastní
	998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce 50 m vodorovně							
86	998767203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	199,50000	2,10	418,95	800-767	RTS 16/ II
Díl:	783	Nátěry				24 274,30		
	783 42 Nátěry potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí							
87	783424340R00	...potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobné s 1x emailováním a základním nátěrem 316+36+12+16+29	m	409,00000	54,50	22 290,50	800-783	RTS 16/ II
88	783424740R00	...potrubí, do DN 50 mm, základní 22+38+22+13+21+24+42	m	182,00000	10,90	1 983,80	800-783	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2016-002	Muzeum Komenského v Přerově, Nábř.Dr.E.Beneše 21
O:	01	Rekonstrukce objektu
R:	1.4d	MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky				352 685,70		
1	360851211R00	Mtz přístroje do rozvad. do 2 kg	kus	10,00000	457,00	4 570,00		Vlastní
2	R1	Modulární DDC regulátor pro max. 50 datových bodů, komunikace BACnet/IP, "napájení 24V, 50Hz, 24VA , IP 20, tř. II, rozhraní ethernet IP - komunikace mezi DDC a síťovými moduly, rozhraní pro ovládací panel, nahraní aplikace-zásuvka RJ45 , rozhraní I/O modulů - komunikace mezi DDC a I/O moduly montáž na DIN lištu výkrec č. 02 a 05"	SOUBOR	1,00000	18 015,00	18 015,00		Vlastní
3	R2	Napájecí modul 24V DC,1,2A pro napájení I/O modulů a periférií, dále slouží k přenosu signálu sběrnice I/O modulů. Napájení 24V AC, 50Hz, 4-200VA dle zatížení. Montáž na din lištu výkrec č. 02 a 05	KUS	1,00000	2 285,00	2 285,00		Vlastní
4	R3	I/O modul - 8 univerzálních vstupů a výstupů "jednotlivě konfigurovatelných jako: Digitální vstupy - stav. signály (bezpotenciálové), stav. Pulzy, Analogové vstupy-čidla 0-10V DC, 4-20mA, 0-20mA, Ni1000,atd, Analogové výstupy-0-10V DC, 4-20mA, napájení 24V DC, po sběrnici I/O modulů 1,5W, s bočními konektory sběrnice I/O modulu. Montáž na din lištu výkrec č. 02 a 05 3.ks pro připojení čidel teploty a vlhkosti monitorink teploty a vlhkosti v depozitářích 1.ks monitorink teploty a vlhkosti v depozitářích, regulace PS"	KUS	4,00000	4 885,00	19 540,00		Vlastní
5	R4	I/O modul - 6 digitálních výstupů beznapěťové relé 3A 250V AC "jednotlivě výstupy je možné konfigurovat. Na sousedních svorkách je dovolené napětí 250V AC a 24V SELV/PELV. napájení 24V DC, po sběrnici I/O modulů 1,7W, s bočními konektory sběrnice I/O modulu. Montáž na din lištu výkrec č. 02 a 05 regulace PS"	KUS	1,00000	5 535,00	5 535,00		Vlastní
6	R5	I/O modul - 8 digitálních vstupů "jednotlivě konfigurovatelných jako: stavové signály (bezpotenciálové), stavové pulsy, čítací pulzy do max 10Hz, napájení 24V DC, po sběrnici I/O modulů 1,4W, s bočními konektory sběrnice I/O modulu. Montáž na din lištu výkrec č. 02 a 05 regulace PS"	KUS	1,00000	4 878,00	4 878,00		Vlastní
7	R6	Popisné štítky, Adresovací kolíčky adresy 1-24 + resetovací příslušenství modulů, výkrec č. 02	KUS	1,00000	505,00	505,00		Vlastní
8	R7	komunikační zařízení (ovládací panel) pro DDC regulátory-ETHERNET	KUS	1,00000	30 355,00	30 355,00		Vlastní

9	R8	"Ovládací panel s grafickým LCD displejem, klávesnici napájení 24V, 50Hz, 9VA, po sběrnici Etherne, IP 40, + kabel délky 3m s konektorem pro připojení panelu k DDC regulátoru, rozhraní Ethernet - komunikace mezi DDC a ovládacím panelem výkres č. 02" UZIVATELSKÉ PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ	I/O bo	45,00000	457,00	20 565,00	Vlastní
		"zpracování regulačních algoritmu včetně prostorových ovladačů, nastavení parameru, regulačních konstant regulátoru, naprogramování casovych program, počet I/O bodů výkres č. 04, 05 14 I/O bodu předávací stanice, 4 //O body větrání strojovny výtahů 27 I/O bodů monitorink teploty a vlhkosti v depozitářích"					
10	R9	OZIVENI, ODLADENI, SYSTÉMU MaR	I/Obod	45,00000	214,00	9 630,00	Vlastní
		"zaregulování systému MaR, kontrola adresace polních prístorju, prostorových ovladačů, kontrola funce pohonu, nastavení komunikace s řídicí jednotkou, parametrizace a adresace. počet I/O bodů výkres č. 04, 05 14 I/O bodu předávací stanice, 4 //O body větrání strojovny výtahů 27 I/O bodů monitorink teploty a vlhkosti v depozitářích"					
11	R10	UCAST NA KOMLEXNIM VYZKOUSENI	I/Obod	45,00000	214,00	9 630,00	Vlastní
		"počet I/O bodů výkres č. 04, 05 14 I/O bodu předávací stanice, 4 //O body větrání strojovny výtahů 27 I/O bodů monitorink teploty a vlhkosti v depozitářích"					
12	R11	VIZUALIZACE NA PRACOVNI STANICI velín	I/Obod	45,00000	410,00	18 450,00	Vlastní
		"instalace SW pracovní stanice, editace technologických schémat, dynamizace technologických schémat, nastavení parameru, vyzkousení funkce pracovní stanice očet I/O bodů výkres č. 04, 05 14 I/O bodu předávací stanice, 4 //O body větrání strojovny výtahů 27 I/O bodů monitorink teploty a vlhkosti v depozitářích"					
13	R360851210	MON PERIFERIJI A UKONCENI KABELU NA STRANE PER.	KUS	18,00000	214,00	3 852,00	Vlastní
		Montáž smínačů, do ochranych jímek umístěných na potrubí, do prostoru, připojení kabelu					
14	R12	Venkovní teplotní čidlo Ni1000, -50+70°C	KUS	2,00000	1 020,00	2 040,00	Vlastní
		"Odporový snímač teploty venkovní, charakteristika Ni 1000, nebo dle dodavatele řídicího systému, rozsah -50 až +70°C, IP 54 severní fasáda a teplota ve stojovně výtahu výkreses č. 02, 04, 05, 06"					
15	R13	Příložné teplotní čidlo LG-Ni1000, -30ů+130°C	KUS	2,00000	1 095,00	2 190,00	Vlastní
		"Odporový snímač teploty příložný, charakteristika Ni 1000, nebo dle dodavatele řídicího systému, rozsah -30 až +130°C, IP54 výkreses č. 02, 04, 05, 06 teploty TV předávací stanice"					
16	R14	snímač zaplavení elektrodový	KUS	1,00000	645,00	645,00	Vlastní

		"Snímač hladiny elektroodový, napájení 230V, 50Hz, +elektrody výkreses č. 02, 04, 05, 06 zaplavení předávací stanice"							
17	R15	Prostorové čidlo rel. vlhkosti a teploty 2x 0-10V "Čidlo relativní vlhkosti a teploty prostorové, rozsah 10 až 95% rH, -0 až 50°C, výstupní signál RH 0-10V DC, teploty 0-10V DC Napájení 24V, 50Hz, IP 30, 0,35VA výkreses č. 02, 04, 07 až 10 monitorink teploty a relativní vlhkosti v depozitářích m.č.1.103, 1.108, 2.103, 2.107, 2.109, 3.101(2.ks), 3.105, 3.107, 4.101(2.ks), 4.104, 4.106"	KUS	13,00000	7 047,00	91 611,00			Vlastní
18	R360851210	MON PERIFERIJI A UKONCENI KABELU NA STRANE PER. DODÁVANÝCH UT "Montáž 1.KS smínace tlaku, 1.ks havarijního termostatu, 1.ks regulačního ventilu, 1.ks solenoid. ventilu, 1ks vodoměru s impulsním výstupem, 1.ks měřiče tepla výkreses č. 02, 04, 05, 06 dodavka technologie předávací stanice"	KUS	6,00000	214,00	1 284,00			Vlastní
19	R16	Osobní počítač operátorské pracoviště	KUS	1,00000	32 645,00	32 645,00			Vlastní
20	R17	UPS záložní zdroj 500VA 230V	KUS	1,00000	2 170,00	2 170,00			Vlastní
21	R18	Barevná inkoustová tiskárna	KUS	1,00000	2 430,00	2 430,00			Vlastní
22	R19	HW propoj na nadřazený grafický dispečink	KUS	1,00000	2 200,00	2 200,00			Vlastní
23	R20	Aktivátor grafického nadstavbového SW	KUS	1,00000	6 070,00	6 070,00			Vlastní
24	R21	Základní SW grafického nadstavbového systému	KUS	1,00000	11 207,00	11 207,00			Vlastní
25	R22	Základní systémový SW grafického nadstavbového systému	KUS	1,00000	8 170,00	8 170,00			Vlastní
26	R23	Základní SW pro zobrazení trendů a historických dat	KUS	1,00000	8 370,00	8 370,00			Vlastní
27	R24	LOG deník a registr událostí	KUS	1,00000	7 785,00	7 785,00			Vlastní
28	R25	Základní SW pro datové body-100 datových bodu	KUS	1,00000	7 145,00	7 145,00			Vlastní
29	R26	SW přehrávání alarmů na pager	KUS	1,00000	5 115,00	5 115,00			Vlastní
30	R27	modem MB-35-I sim karta a provoz dodávka investora	KUS	1,00000	12 560,00	12 560,00			Vlastní
		210 01-03 Montáž krabice plastové							
31	210010301R00	...krabice přístrojová, kruhová, , , , bez zapojení	kus	1,00000	54,50	54,50	M21		RTS 16/ II
32	34571518R	krabice elektroinstalační pod omítku; mat. PVC samozhášivé; univerzální; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka pr.73x42 mm	kus	1,00000	6,40	6,40	SPCM		RTS 16/ II
33	220730001U00	Montáž účastnické zásuvky	kus	5,00000	92,80	464,00			Vlastní
34	R28	DATOVÁ ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ-KOMPLET propojení na počítačovou síť areálu	KUS	1,00000	225,00	225,00			Vlastní
		210 29-06 Montáž							
35	210290741R00	...montáž spotřebičů motorických s usazením a upevněním na stávající nosnou konstrukci nebo podklad, vyrovnání řemene a vyvážení, bez zapojení, elektromotorů (s přenesením do vzdálenosti 5 m), do 1 kW "ventilátor větrání strojovny výtahu, čerpadlo předávací stanice, ventilátory a čerpadla jsou součástí dodávka VZT a UT	kus	2,00000	214,00	428,00	M21		RTS 16/ II

		výkres č. 02, 03, 04, 05, 06"							
210 01-03 Montáž krabice plastové									
36	210010301R00	...krabice přístrojová, kruhová, , , , bez zapojení	kus	1,00000	54,30	54,30	M21	RTS 16/ II	
		pro tlačítko větrání výtahu							
37	34571518R	krabice elektroinstalační pod omítku; mat. PVC samozhášivé; univerzální; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka pr.73x42 mm	kus	1,00000	6,50	6,50	SPCM	RTS 16/ II	
Díl:	M21	Elektromontáže				184 472,70			
210 01-03 Montáž krabice plastové									
38	210010334R00	...krabice odbočná lištová, obdélníková, rozměr 164x82 mm, hloubka 27,5 mm, s víčkem a svorkovnicí, se zapojením	kus	19,00000	67,80	1 288,20	M21	RTS 16/ II	
39	34571562R	krabice elektroinstalační pod omítku; mat. PVC samozhášivé; rozvodná s víčkem a svorkovnicí; teplot.rozsah -5 až 60 °C; rozměry-průměr,hloubka pr.103x50 mm	KUS	8,00000	124,00	992,00	SPCM	RTS 16/ II	
40	34571536R	krabice elektroinstalační do dutých stěn (sádkkartonu); mat. PVC samozhášivé; univerzální; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka pr. 73, 90x132x57 mm	kus	11,00000	41,70	458,70	SPCM	RTS 16/ II	
210 01-05 Příslušenství pro krabice									
41	210010522R00	...odvíčkování nebo zavíčkování krabic, víčko na šroub,	kus	8,00000	21,40	171,20	M21	RTS 16/ II	
42	210010523U00	Otevření nebo uzavření krabice víčkem na 4 šrouby	kus	11,00000	21,40	235,40		Vlastní	
43	210110152U00	Montáž ovladač nn 1/0 -tlačítkový zapínací šroubové připojení	kus	1,00000	92,90	92,90		Vlastní	
44	R29	PRIST. OVL. ZAPINACIHO razení 1/0, 10A, 250V AC	KUS	1,00000	100,00	100,00		Vlastní	
45	R30	KRYT JEDNODUCHY BILY	KUS	1,00000	34,60	34,60		Vlastní	
46	R31	RAM JEDNONASOBNY BILY	KUS	1,00000	21,40	21,40		Vlastní	
210 81 Kabely silové									
47	210810045R00	...kabel CYKY-m 750 V, 3 x 1,5 mm2, pevně uložený	m	67,00000	25,70	1 721,90	M21	RTS 16/ II	
48	34111030R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x1,5mm2; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření	m	57,00000	14,20	809,40	SPCM	RTS 16/ II	
		použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt							
49	34111030R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x1,5mm2; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření	m	10,00000	14,20	142,00	SPCM	RTS 16/ II	
210 86 Kabely speciální									
Kabely pro řídicí a automatizační systémy elektráren									
50	210860222R00	...kabel speciální JYTY s Al laminovanou fólií, 4 x 1 mm, pevně uložený	m	561,00000	25,70	14 417,70	M21	RTS 16/ II	
51	34121554R	kabel JYTY; sdělovací; pevné uložení vnitřní; Cu jádra holá; počet žil 4; jmen.prům.jádra 1,00 mm; teplota použití do 70 °C	m	561,00000	15,10	8 471,10	SPCM	RTS 16/ II	
		po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt							

210 86 Kabely speciální									
Kabely pro řídicí a automatizační systémy elektráren									
52	210860221R00	...kabel speciální JYTY s Al laminovanou fólií, 2 x 1 mm, pevně uložený	m	141,00000	25,70	3 623,70	M21	RTS 16/ II	
53	34121550R	kabel JYTY; sdělovací; pevné uložení vnitřní; Cu jádra holá; počet žil 2; jmen.prům.jádra 1,00 mm; teplota použití do 70 °C po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	m	141,00000	9,50	1 339,50	SPCM	RTS 16/ II	
54	220280221U00	KABEL SYKFY 5X2X0,5 V TRUB	M	8,00000	25,70	205,60		Vlastní	
55	R32	kabel UTP CAT 5e 4x2x0,5	M	8,00000	7,10	56,80		Vlastní	
210 10 Ukončení vodičů, soubory pro kabely									
56	210100001R00	...ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 2,5 mm ²	kus	104,00000	35,40	3 681,60	M21	RTS 16/ II	
57	210100002R00	...ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 6 mm ²	kus	5,00000	41,30	206,50	M21	RTS 16/ II	
210 22 Vedení uzemňovací									
58	210220451R00	...ochranné pospojování v prádelnách, koupelnách apod., volně uložené nebo v omítce Cu 4-16 mm ² ,	m	86,00000	34,30	2 949,80	M21	RTS 16/ II	
59	34141303R	vodič CYY; silový, propojovací jednožilový; pevné uložení; jádro Cu plně holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 6,00 mm ² ; vnější průměr max 6,0 mm; izolace PVC; tl. izolace 1,2 mm; odolný proti šíření plamene šíření plamene po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	m	86,00000	17,90	1 539,40	SPCM	RTS 16/ II	
210 80-00 Vodiče a kabely uložené pod omítkou a v trubkách									
60	210800014R00	...vodič CYY , 6 mm ² , uložený v trubkách	m	42,00000	21,50	903,00	M21	RTS 16/ II	
61	34141303R	vodič CYY; silový, propojovací jednožilový; pevné uložení; jádro Cu plně holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 6,00 mm ² ; vnější průměr max 6,0 mm; izolace PVC; tl. izolace 1,2 mm; odolný proti šíření plamene šíření plamene po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	m	42,00000	17,90	751,80	SPCM	RTS 16/ II	
210 22 Vedení uzemňovací									
62	210220321R00	...svorky hromosvodové, svorka na potrubí "Bernard" včetně pásku (bez vodiče a přípoj. vod.),	kus	12,00000	35,70	428,40	M21	RTS 16/ II	
63	35442071	PASKA CU UZEMNOV ZS 16 20X500X0,5B	kus	12,00000	17,30	207,60		Vlastní	
210 22 Vedení uzemňovací									
64	210220302R00	...svorky hromosvodové, nad 2 šrouby (ST, SJ, SR, atd.),	kus	2,00000	39,00	78,00	M21	RTS 16/ II	
65	35441895R	svorka připojovací; provedení Fe/Zn	kus	2,00000	12,30	24,60	SPCM	RTS 16/ II	
66	210010097U00	Montáž trubek pancéřových plastových tuhých D 16 mm uložených pevně	m	24,00000	84,30	2 023,20		Vlastní	
67	34571106R	trubka tuhá hrdlová, elektroinstalační; znač.dle EN; mat. PVC samozhášivé; mech.odolnost vysoká; mezní hodnota zatížení 1250 N/5 cm; teplot.rozsah -25 až 60 °C; stupeň hořlavosti A-3C; barva černá RAL 9005; vnější pr.= 20,0 mm; vnitřní pr.= 15,8 mm; délka l = 3 m; použití: vyhovuje zkoušce odolnosti plamene. lze montovat do prostoru nebezpečné zóny 2 v prostředí s nebezpečím výbuchu	M	24,00000	19,80	475,20	SPCM	RTS 16/ II	
210 01-00 Trubky									
68	210010065R00	...trubka závitová, pozinkovaná ocel lakovaná, uložená pevně, průměr 36 mm, , montáž	m	26,00000	64,30	1 671,80	M21	RTS 16/ II	

69	34571123R	trubka ocelová, závitová, elektroinstalační; znač.dle ČSN; mat. lakovaná ocel; typ závitů P21; mech.odolnost vysoká; mezní hodnota zatížení 1250 N/5 cm; teplot.rozsah -60 až 250 °C; vnější pr.= 28,3 mm; vnitřní pr.= 25,7 mm; délka l = 3 m; použití: pro mechanickou ochranu vodičů a kabelů, z jedné strany osazena spojkou	m	26,00000	219,00	5 694,00	SPCM	RTS 16/ II	
70	210010016U00	Montáž trubek plastových ohebných D 23 mm uložených volně	m	26,00000	35,70	928,20		Vlastní	
71	34571051R	trubka ohebná, elektroinstalační; znač.dle ČSN; mat. PE není samozhášivý; mech.odolnost nízká; mezní hodnota zatížení 320 N/5 cm; teplot.rozsah -25 až 90 °C; stupeň hořlavosti A; barva ČSN bílá, EN oranžová; vnější pr.= 28,5 mm; vnitřní pr.= 22,9 mm; použití: pro přímé zalévání při monolitické betonáži nebo pod omítku	M	26,00000	9,30	241,80	SPCM	RTS 16/ II	
210 01-00 Trubky									
72	210010002R00	...trubka ohebná, PVC, uložená pod omítku, průměr 16 mm, , montáž	m	584,00000	35,70	20 848,80	M21	RTS 16/ II	
73	34571050R	trubka ohebná, elektroinstalační; znač.dle ČSN; mat. PE není samozhášivý; mech.odolnost nízká; mezní hodnota zatížení 320 N/5 cm; teplot.rozsah -25 až 90 °C; stupeň hořlavosti A; barva ČSN bílá, EN oranžová; vnější pr.= 21,2 mm; vnitřní pr.= 16,0 mm; použití: pro přímé zalévání při monolitické betonáži nebo pod omítku	M	584,00000	5,40	3 153,60	SPCM	RTS 16/ II	
210 01-01 Chráničky a lišty									
74	210010108R00	...lišta elektroinstalační, materiál PVC, šířky do 210 mm, uložená pevně šroubováním	m	69,00000	45,70	3 153,30	M21	RTS 16/ II	
75	R33	Lista vkládací plastová 25x20	M	45,00000	20,20	909,00		Vlastní	
76	R34	Lista vkládací plastová 30x25	M	16,00000	24,90	398,40		Vlastní	
77	R35	Lista vkládací plastová 40x40	M	8,00000	38,40	307,20		Vlastní	
78	210010111U00	Montáž lišt vkládacích s víčkem šířky do 120 mm	m	4,00000	95,70	382,80		Vlastní	
79	R36	elektroinstalační kanál plastový 140x60	M	4,00000	304,00	1 216,00		Vlastní	
210 02-03 Žlaby									
80	210020311R00	...žlab kabelový s příslušenstvím, 250/100 mm, včetně víka Včetně kolen, T-kusů, prodlužovacích dílů, spojek apod.	m	5,00000	325,00	1 625,00	M21	RTS 16/ II	
81	R37	Kabelový žlab ocelový plechový 250/50mm	M	5,00000	307,00	1 535,00		Vlastní	
210 02-03 Žlaby									
82	210020307R00	...žlab kabelový s příslušenstvím, 125/100 mm, včetně víka Včetně kolen, T-kusů, prodlužovacích dílů, spojek apod.	m	12,00000	174,00	2 088,00	M21	RTS 16/ II	
83	R38	Kabelový žlab ocelový plechový 125/50mm	M	12,00000	143,00	1 716,00		Vlastní	
210 02-03 Žlaby									
84	210020305R00	...žlab kabelový s příslušenstvím, 125/50 mm, včetně víka	m	16,00000	179,00	2 864,00	M21	RTS 16/ II	
85	R39	Kabelový žlab ocelový plechový 62/50mm	M	16,00000	110,00	1 760,00		Vlastní	
86	R40	Prepázka žlabu ocelová plechová 50mm	M	33,00000	58,20	1 920,60		Vlastní	
210 19 Rozvaděče, rozvodné skříně, desky, svorkovnice									
87	210190051R00	...montáž rozvaděčů skříňových, panelových za 1 pole - dělené rozvaděče do váhy, 200 kg,	kus	1,00000	1 428,00	1 428,00	M21	RTS 16/ II	
88	R50	ROZVADEC MR1	KUS	1,00000	66 700,00	66 700,00		Vlastní	
89	905R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj. Revize	h	16,00000	600,00	9 600,00		Vlastní	
90	909R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace drobné stavební práce	h	16,00000	430,00	6 880,00		Vlastní	



Položkový soupis prací a dodávek

S:	2016-002	Muzeum Komenského v Přerově, Nábř.Dr.E.Beneše 21
O:	01	Rekonstrukce objektu
R:	1.4e	Zdravotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava	
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče							
Díl:	713	Izolace tepelné				3 753,69			
	722 18-2	Montáž tepelné izolace potrubí							
1	722182001R00	...samolepicí spoj, rychlouzávěr, do DN 25 18+20+11+11+10+4	m	74,00000	26,90	1 990,60	800-721	RTS 16/ II	
2	R713-01	Izolace potrubí 10-28 3/4" 1.PP - SV - digestoř : 1 1.NP - SV : 10 2.NP - SV : 1 stoup. - SV : 6	m	18,00000	12,90	232,20		Vlastní	
3	R713-02	Izolace potrubí 10-35 1" 1.PP - SV : 14 stoup. - SV : 6	m	20,00000	15,70	314,00		Vlastní	
4	R713-03	Izolace potrubí 10-42 5/4" 1.PP - SV : 11	m	11,00000	18,60	204,60		Vlastní	
5	R713-04	Izolace potrubí 10-60 2" 1.PP - SV : 11	m	11,00000	27,10	298,10		Vlastní	
6	R713-05	Izolace potrubí 20-28 3/4" 1.PP - TV : 7 1.NP - TV : 3	m	10,00000	42,80	428,00		Vlastní	
7	R713-06	Izolace potrubí 20-35 1" 1.PP - TV : 4	m	4,00000	50,00	200,00		Vlastní	
	998 71-3	Přesun hmot pro izolace tepelné 50 m vodorovně							
8	998713203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	36,67500	2,35	86,19	800-713	RTS 16/ II	
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				61 010,08			
	721 10-09	Opravy odpadního potrubí hrdlového							
	721 10-099	ostatní							
9	721100911R00	...zazátkování hrdla kanalizačního potrubí	kus	3,00000	568,00	1 704,00	800-721	RTS 15/ I	
	721 17-09	Opravy odpadního potrubí novodurového							
10	721170965R00	...propojení dosavadního potrubí PVC, D 110 mm	kus	2,00000	331,50	663,00	800-721	RTS 16/ II	

	Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.			1,00000					
	K4 : 1			1,00000					
	K5 : 1			1,00000					
721 11-09	Opravy odpadního potrubí kameninového								
11	721110918R00	...propojení dosavadního potrubí , DN 200	kus	1,00000	708,00	708,00	800-721	RTS 16/ II	
	Redukce DN 200/125 - na stáv.zpět.klapku : 1			1,00000					
721 17-1	Potrubí z plastových trub								
12	721176103R00	...polypropylenové potrubí PP, přípojovací, D 50 mm, s 1,8 mm, DN 50	m	5,00000	198,50	992,50	800-721	RTS 16/ II	
	Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
	1.NP : 4,5			4,50000					
	2.NP : 0,5			0,50000					
13	721176113R00	...polypropylenové potrubí PP, odpadní (svislé), D 50 mm, s 1,8 mm, DN 50	m	5,00000	335,00	1 675,00	800-721	RTS 16/ II	
	Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí.								
	Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.								
	K1-K1a : 5			5,00000					
14	721176114R00	...polypropylenové potrubí PP, odpadní (svislé), D 75 mm, s 1,9 mm, DN 70	m	12,00000	471,50	5 658,00	800-721	RTS 16/ II	
	Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí.								
	Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.								
	K1 : 4			4,00000					
	K2 : 4			4,00000					
	K3 : 4			4,00000					
15	721176222R00	...polyvinylchloridové potrubí PVC, svodné (ležaté) v zemi, D 110 mm, s 3,2 mm, DN 100	m	15,00000	496,00	7 440,00	800-721	RTS 16/ II	
	Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
	1.PP : 15			15,00000					
16	721176223R00	...polyvinylchloridové potrubí PVC, svodné (ležaté) v zemi, D 125 mm, s 3,2 mm, DN 125	m	30,00000	589,00	17 670,00	800-721	RTS 16/ II	
	Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
	1.PP : 30			30,00000					
17	721176224R00	...polyvinylchloridové potrubí PVC, svodné (ležaté) v zemi, D 160 mm, s 4,0 mm, DN 150	m	18,00000	568,00	10 224,00	800-721	RTS 16/ II	
	Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
	1.PP : 18			18,00000					
721 19	Zřízení přípojek na potrubí								
	vyvedení a upevnění odpadních výpustek,								
18	721194104R00	...D 40 mm, materiál ve specifikaci	kus	3,00000	58,10	174,30	800-721	RTS 16/ II	
	umyvadlo : 3			3,00000					
19	721194105R00	...D 50 mm, materiál ve specifikaci	kus	4,00000	64,30	257,20	800-721	RTS 16/ II	
	dřez.sifon : 4			4,00000					

	721 21 Vpusti, zápachové uzávěrky a odtokové žlaby									
20	721223423R00 ...podlahové, D 50, 75, 110 mm, se svislým odtokem, 123x123mm/115x115mm 1.PP : 1	kus	1,00000	870,00	870,00	800-721	RTS 16/ II			
21	721 21-1 Doplnky pro vpusti a zápachové uzávěrky 721223590R00 ...izolační souprava pro balkonové a podlahové vpusti s izolační fólií 1.PP : 1	kus	1,00000	749,00	749,00	800-721	RTS 16/ II			
22	721 24 Lapače střešních splavenin 721242110R00 ...D 110 mm, s otáč.kul.kloubem na odtoku, s košem , se suchou a nezámr.klapkou, čistícím víčkem a vylam.těs. kroužky pro přípoj.potrub.svodů D 75, 90, 100 a 110 mm D1 : 1 D2 : 1	kus	2,00000	1 945,00	3 890,00	800-721	RTS 16/ II			
23	R721-01 Klapka koncová zpětná DN 160 1.PP - nová šachta : 1	kus	1,00000	1 694,00	1 694,00		Vlastní			
24	721 29 Zkouška těsnosti kanalizace v objektech 721290111R00 ...vodou, DN 125 15+30	m	45,00000	18,30	823,50	800-721	RTS 16/ II			
25	721290112R00 ...vodou, DN 200	m	18,00000	24,00	432,00	800-721	RTS 16/ II			
26	721290123R00 ...kouřem, DN 300 8+4+12	m	24,00000	2,00	48,00	800-721	RTS 16/ II			
27	R721-02 Napojení PV přes vtok do kanalizace v.č. F.1.4.e - 03: ohřivač 50 l : 1 v.č. F.1.4.e - 02: ohřivač 180 l : 1	kpl	2,00000	600,00	1 200,00		Vlastní			
28	R721-03 Napojení na stáv.šachtu v.č. F.1.4.e - 02	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní			
29	998 72-1 Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu 998721203R00 ...v objektech výšky do 24 m	%	598,72500	1,90	1 137,58	800-721	RTS 16/ II			
Díl:	722 Vnitřní vodovod				60 470,12					
30	722 13-0 Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných 722130236R00 ...DN 50, svařovaných 11 343, Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. 1.PP : 11	m	11,00000	860,00	9 460,00	800-721	RTS 16/ II			
31	722 13-09 Opravy vodovodního potrubí závitového 722131932R00 ...propojení dosavadního potrubí, DN 20 V1 : 2 V2 : 2	kus	4,00000	297,50	1 190,00	800-721	RTS 16/ II			
32	722131936R00 ...propojení dosavadního potrubí, DN 50 1.PP : 2	kus	2,00000	714,00	1 428,00	800-721	RTS 16/ II			
	722 17-1 Potrubí z plastických hmot									

33	722172312R00	...polypropylenové potrubí PP-R, D 25 mm, s 3,5 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 1.PP - SV - digestoř : 1 1.NP - SV : 10 2.NP - SV : 1 stoup. - SV : 6 1.PP - TV : 7 1.NP - TV : 3	m	28,00000	304,00	8 512,00	800-721	RTS 16/ II	
34	722172313R00	...polypropylenové potrubí PP-R, D 32 mm, s 4,4 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 1.PP - TV : 4 1.PP - SV : 14 stoup. - SV : 6	m	24,00000	367,50	8 820,00	800-721	RTS 16/ II	
35	722172314R00	...polypropylenové potrubí PP-R, D 40 mm, s 5,5 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 1.PP - SV : 11	m	11,00000	501,00	5 511,00	800-721	RTS 16/ II	
722 19 Přípojky ke strojům a zařízením									
36	722190401R00	...vyvedení a připojení výpustek, DN 15	kus	6,00000	171,00	1 026,00	800-721	RTS 16/ II	
37	722190402R00	...vyvedení a připojení výpustek, DN 20	kus	6,00000	171,00	1 026,00	800-721	RTS 16/ II	
38	722190403R00	...vyvedení a připojení výpustek, DN 25 ohříváč 180 l : 2	kus	2,00000	171,00	342,00	800-721	RTS 16/ II	
722 19-3 flexibilní hadice									
39	722191132R00	...flexibilní sanitární hadice , DN 15, délka 400 mm stojánková baterie : 4*2	soubor	8,00000	122,00	976,00	800-721	RTS 16/ II	
40	R722-01	Kohout plnicí/vypouštěcí G 1/2 PN10 V1 : 2 V2 : 2 ohříváč TUV 180l : 2 ohříváč TUV 50 l : 2	kus	8,00000	55,70	445,60		Vlastní	
41	R722-02	Ventil pojist G 1/2 ohříváč 50 l : 1 ohříváč 180 l : 1	kus	2,00000	635,00	1 270,00		Vlastní	
722 23-1 Armatury závitové se dvěma závity včetně dodávky materiálu									

42	722237122R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 42, mosaz V1 : 2 V2 : 2 digestoř : 1 ohříváč TUV 50 I : 2	kus	7,00000	276,00	1 932,00	800-721	RTS 16/ II	
43	722237123R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, mosaz ohříváč 180 I : 2	kus	2,00000	397,50	795,00	800-721	RTS 16/ II	
44	722237126R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní závit, DN 50, PN 35, mosaz napojení na stáv.přívod : 1	kus	1,00000	1 165,00	1 165,00	800-721	RTS 16/ II	
45	722237662R00	...zpětná klapka, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 16, mosaz ohříváč 50 I : 1	kus	1,00000	306,50	306,50	800-721	RTS 16/ II	
46	722237663R00	...zpětná klapka, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 16, mosaz ohříváč 180 I : 1	kus	1,00000	418,00	418,00	800-721	RTS 16/ II	
722 23-2 Montáž armatury závitové se dvěma závit									
47	722239105R00	...vodovodních armatur, G 6/4"	kus	1,00000	142,00	142,00	800-721	RTS 16/ II	
722 29-021 Dílčí tlakové zkoušky vodovodního potrubí									
48	722290226R00	...závitového, do DN 50 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 11+28+24+11	m	74,00000	34,10	2 523,40	800-721	RTS 16/ II	
722 29-023 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí									
49	722290234R00	...do DN 80 Včetně dodání desinfekčního prostředku. 11+28+24+11	m	74,00000	24,40	1 805,60	800-721	RTS 16/ II	
50	R722-03	Otočení napojovacích ventilů ve stáv.hydrantech	kpl	5,00000	320,00	1 600,00		Vlastní	
51	R722-04	Plnopřůtočný kombinovaný zpětnýventil KRV DN 40 1.PP - přívod k hydrantům : 1	kus	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní	
998 72-2 Přesun hmot pro vnitřní vodovod									
vodorovně do 50 m									
52	998722203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	596,94100	1,30	776,02	800-721	RTS 16/ II	
Díl:	725	Zařizovací předměty				85 507,24			
725 21-1 Umyvadlo									
725 21-19 montáž									
53	725219401R00	...na šrouby do zdiva Včetně dodání zápachové uzávěrky. 1.NP - m.č. 101 : 1 1.NP - m.č. 102 : 1 2.NP - m.č. 201 : 1	soubor	3,00000	644,00	1 932,00	800-721	RTS 16/ II	
725 31 Dřezy jednoduché									

	725 31-9 montáž									
54	725319101R00	...dřezů jednoduchých 1.NP - m.č. 108 : 1	soubor	1,00000 1,00000	662,00	662,00	800-721	RTS 16/ II		
	725 31 Dřezy jednoduché									
	725 31-9 montáž									
55	725319201R00	...ostatních typů dřezů velkokuchyňských 1.NP - m.č. 103 : 1	soubor	1,00000 1,00000	583,00	583,00	800-721	RTS 16/ II		
	725 53 Elektrické ohříváče									
56	725534222R00	...ohříváč vody elektrický zásobníkový tlakový, závěsný svislý, objem 51 l, příkon 2,0 kW, IP 45 Včetně upevnění zásobníků na příčky tl. 15 cm, na zdi a na nosné konstrukce. 1.NP - m.č. 103 : 1	soubor	1,00000	7 850,00	7 850,00	800-721	RTS 16/ II		
57	725534227R00	...ohříváč vody elektrický zásobníkový tlakový, závěsný svislý, objem 180 l, příkon 2,2 kW, IP 45 Včetně upevnění zásobníků na příčky tl. 15 cm, na zdi a na nosné konstrukce. 1.PP : 1	soubor	1,00000	11 470,00	11 470,00	800-721	RTS 16/ II		
58	R725-02	Montáž ohříváče beztlakového 1.NP - m.č. 101 : 1 1.NP - m.č. 102 : 1 1.NP - m.č. 108 : 1 2.NP - m.č. 201 : 1	soubor	4,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000	785,00	3 140,00		Vlastní		
	725 81 Ventily									
59	725810402R00	...ventil uzavírací pro do rozvodu vytápění a sanity; kulový, těleso mosaz.rohový, bez přípojovací trubičky, DN 10 mm	soubor	8,00000	187,50	1 500,00	800-721	RTS 16/ II		
	725 82-92 Montáž baterí umyvadlových a dřezových									
60	725829201R00	...umyvadlové a dřezové nástěnné chromové 1.NP - m.č.103 - trojdřez : 3	kus	3,00000 3,00000	235,00	705,00	800-721	RTS 16/ II		
61	725829301R00	...umyvadlové a dřezové stojánkové 1.NP - m.č. 101 : 1 1.NP - m.č. 102 : 1 1.NP - m.č. 108 : 1 2.NP - m.č. 201 : 1	kus	4,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000	171,00	684,00	800-721	RTS 16/ II		
	725 86-01 Zápachové uzávěrky (sifony) pro zařizovací předměty									
62	725860202R00	...D 40, 50 mm x 6/4"; pro dřezy; PP; příslušenství stavitelný kulový kloub 1.NP - m.č. 103 : 3 1.NP - m.č. 108 : 1	kus	4,00000 3,00000 1,00000	315,50	1 262,00	800-721	RTS 16/ II		
63	725860213R00	...D 32, 40 mm x 5/4"; pro umyvadla; PP; příslušenství krycí růžice odtoku, zpětný uzávěr 1.NP - m.č. 101 : 1 1.NP - m.č. 102 : 1	kus	3,00000 1,00000 1,00000	276,50	829,50	800-721	RTS 16/ II		

64	55231346R	2.NP - m.č. 201 : 1 dřez kuchyňský; jednoduchý; odkap vlevo; nerez, lesk; š = 800 mm; hl. 600 mm; obdélníkový	kus	1,00000	1 700,00	1 700,00	SPCM	RTS 16/ II
65	R725-03	1.NP - m.č. 108 : 1 Baterie nástěnná dřezová - trojdřez	kus	3,00000	4 500,00	13 500,00		Vlastní
66	R725-04	1.NP - m.č. 103 : 3 Umyvadlo diturvit. 50 cm	kus	3,00000	1 800,00	5 400,00		Vlastní
67	R725-05	1.NP - m.č. 101 : 1 1.NP - m.č. 102 : 1 2.NP - m.č. 201 : 1 Zásobníkový ohřivač	kus	4,00000	4 000,00	16 000,00		Vlastní
68	R725-06	1.NP - m.č. 101 : 1 1.NP - m.č. 102 : 1 2.NP - m.č. 201 : 1 Páková baterie stojánková umyvadlo	kus	3,00000	4 500,00	13 500,00		Vlastní
69	R725-07	1.NP - m.č. 101 : 1 1.NP - m.č. 102 : 1 2.NP - m.č. 201 : 1 1.NP - m.č. 108 : 1 Páková baterie stojánková dřez	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní
70	998725203R00	998 72-5 Přesun hmot pro zařizovací předměty vodorovně do 50 m ...v objektech výšky do 24 m	%	852,17500	0,34	289,74	800-721	RTS 16/ II

	m.č.1.101a : 2			2,00000				
	m.č.1.101b : 1			1,00000				
	m.č.1.102 : 2			2,00000				
	m.č.1.103 : 1			1,00000				
	m.č.1.105 : 2			2,00000				
	m.č.1.106 : 2			2,00000				
	m.č.1.108 : 1			1,00000				
	m.č.1.110 : 4			4,00000				
	Mezisoučet			15,00000				
	výkres E05 :							
	m.č.2.101 : 2			2,00000				
	m.č.2.102 : 1			1,00000				
	m.č.2.103 : 1			1,00000				
	m.č.2.109 : 1			1,00000				
	m.č.2.111 : 3			3,00000				
	Mezisoučet			8,00000				
	výkres E06 :							
	m.č.3.101 : 1			1,00000				
	m.č.3.105, 3.107 : 2+1+1+1+1			6,00000				
	m.č.3.109 : 4			4,00000				
	Mezisoučet			11,00000				
	výkres E07 :							
	m.č.4.104, 4.106 : 1			1,00000				
	m.č.4.108 : 7			7,00000				
	Mezisoučet			8,00000				
	971 03 Vybourání otvorů ve zdivu cihelném základovém nebo nadzákladovém, 971 03-2 z jakýchkoliv cihel pálených							
6	971033341R00 ...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, tloušťky do 300 mm	kus	18,00000	102,00	1 836,00	801-3	RTS 16/ II	
	Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).							
	výkres E04 :							
	m.č.1.101b : 1			1,00000				
	m.č.1.110 : 4			4,00000				
	Mezisoučet			5,00000				
	výkres E05 :							
	m.č.2.111 : 2			2,00000				
	Mezisoučet			2,00000				
	výkres E06 :							
	m.č.3.109 : 4			4,00000				
	Mezisoučet			4,00000				
	výkres E07 :							
	m.č.4.108 : 7			7,00000				
	971 03 Vybourání otvorů ve zdivu cihelném základovém nebo nadzákladovém,							

9	974031144R00	...do hloubky 70 mm, šířky do 150 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m	42,00000	106,50	4 473,00	801-3	RTS 16/ II	
		974 03-1 Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném 974 03-11 v ploše							
10	974031132R00	...do hloubky 50 mm, šířky do 70 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m	130,00000	80,60	10 478,00	801-3	RTS 16/ II	
		výkres E03 : m.č.S.001 : 30,0 výkres E04 : m.č.1.110 : 30,0 výkres E05 : m.č.2.111 : 28,0 výkres E06 : m.č.3.109 : 18,0 výkres E07 : m.č.4.108 : 24,0		30,00000 30,00000 28,00000 18,00000 24,00000					
		974 03-1 Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném 974 03-11 v ploše							
11	974031122R00	...do hloubky 30 mm, šířky do 70 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m	806,00000	64,60	52 067,60	801-3	RTS 16/ II	
		výkres E04 : m.č.1.101a : 49,0 m.č.1.101b : 33,0 m.č.1.102 : 47,0 m.č.1.103 : 54,0 m.č.1.105 : 42,0 m.č.1.106 : 48,0 m.č.1.108 : 51,0 Mezisoučet výkres E05 : m.č.2.101 : 51,0 m.č.2.102 : 41,0 m.č.2.103 : 82,0 m.č.2.109 : 33,0 Mezisoučet výkres E06 : m.č.3.101 : 61,0 m.č.3.105, 3.107 : 38,0 Mezisoučet výkres E07 : m.č.4.104, 4.106+4.01 : 78,0+56,0+42,0 Mezisoučet		49,00000 33,00000 47,00000 54,00000 42,00000 48,00000 51,00000 324,00000 51,00000 41,00000 82,00000 33,00000 207,00000 61,00000 38,00000 99,00000 176,00000 176,00000					
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				33 504,01			
		979 01 Svislá doprava suti a vybouraných hmot							
12	979011111R00	...za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	20,38700	261,00	5 321,01	801-3	RTS 16/ II	

13	979011121R00	...příplatek za každé další podlaží 979 08-2 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot	t	61,16100	157,00	9 602,28	801-3	RTS 16/ II
14	979082111R00	...do 10 m	t	20,38700	227,00	4 627,85	801-3	RTS 16/ II
15	979082121R00	...příplatek k ceně za každých dalších 5 m 979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku	t	40,77400	25,40	1 035,66	801-3	RTS 16/ II
16	979081111R00	...do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	20,38700	177,00	3 608,50	801-3	RTS 16/ II
17	979081121R00	...příplatek za každý další 1 km 979 08-8 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění	t	101,93500	15,00	1 529,03	801-3	RTS 16/ II
18	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky 979 09-31 Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním	t	20,38700	92,00	1 875,60	800-2	RTS 16/ II
19	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění 979 08-4 Poplatek za skládku	t	20,38700	9,60	195,72	800-6	RTS 16/ II
20	979990001R00	...stavební suti	t	20,38700	280,00	5 708,36	801-3	RTS 16/ II
Díl:	M21	Elektromontáže				1 683 924,38		
		210 22 Vedení uzemňovací						
21	210220022R00	...uzemňovací vedení v zemi vč. svorek, propoj. izolace spojů, FeZn, průměr 8 - 10 mm včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu. výkres E04 : m.č.1.110 : 6,0	m	6,00000	122,00	732,00	M21	RTS 16/ II
22	15615235R	drát ocelový; tažený, měkký; pozink.; pr. 10,00 mm; jak. 11 343 po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt 0,62kg/m : 6,0*0,62	kg	3,72000	25,20	93,74	SPCM	RTS 16/ II
		210 22 Vedení uzemňovací						
23	210220452R00	...ochranné pospojování v prádelnách, koupelnách apod., pevně uložené CU 4-16 mm2, 95,0+16,0+34,0+90,0	m	235,00000	23,60	5 546,00	M21	RTS 16/ II
24	34141300R	vodič CYY; silový, propojovací jednožilový; pevné uložení; jádro Cu plné holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 1,50 mm2; vnější průměr max 4,1 mm; izolace PVC; tl. izolace 1,1 mm; odolný proti šíření plamene šíření plamene po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt výkres E04 : m.č.1.110 : 9,0 uzemnění rozvaděčů : 86,0	m	95,00000	4,80	456,00	SPCM	RTS 16/ II
25	34141304R	vodič CYY; silový, propojovací jednožilový; pevné uložení; jádro Cu plné holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 10,00 mm2; vnější průměr max 7,2 mm; izolace PVC; tl. izolace 1,4 mm po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	m	16,00000	36,60	585,60	SPCM	RTS 16/ II
26	34141303R	vodič CYY; silový, propojovací jednožilový; pevné uložení; jádro Cu plné holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 6,00 mm2; vnější průměr max 6,0 mm; izolace PVC; tl. izolace 1,2 mm; odolný proti šíření plamene šíření plamene po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	m	34,00000	21,60	734,40	SPCM	RTS 16/ II
27	34141302R	vodič CYY; silový, propojovací jednožilový; pevné uložení; jádro Cu plné holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 4,00 mm2; vnější průměr max 5,2 mm; izolace PVC; tl. izolace 1,2 mm; odolný proti šíření plamene	m	90,00000	14,43	1 298,70	SPCM	RTS 16/ II

šíření plamene po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt

výkres E04 :

m.č.1.101b : 6,0

m.č.1.102 : 6,0

m.č.1.110 : 20,0

Mezisoučet

výkres E05 :

m.č.2.101 : 4,0

m.č.2.102 : 4,0

m.č.2.111 : 20,0

Mezisoučet

výkres E06 :

m.č.3.109 : 10,0

Mezisoučet

výkres E07 :

m.č.4.108 : 20,0

Mezisoučet

6,00000

6,00000

20,00000

32,00000

4,00000

4,00000

20,00000

28,00000

10,00000

10,00000

20,00000

20,00000

210 22 Vedení uzemňovací

28 210220321R00

...svorky hromosvodové, svorka na potrubí "Bernard" včetně pásku (bez vodiče a přípoj. vod.),

kus

65,00000

64,30

4 179,50

M21

RTS 16/ II

29 35442150R

svorka uzemňovací; provedení Fe/Zn

kus

65,00000

15,10

981,50

SPCM

RTS 16/ II

po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt

30 35443118R

pásek měděný 16 x 0,3

m

65,00000

19,00

1 235,00

SPCM

RTS 16/ II

po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt

210 22 Vedení uzemňovací

31 210220371R00

...uzemňovací kruh v jímce pro připojení uzemňovacího pásku, , včetně jejich připojení, bez nátěru

kus

5,00000

400,00

2 000,00

M21

RTS 16/ II

výkres E04 :

m.č.1.110 : 2

výkres E05 :

m.č.2.111 : 1

výkres E06 :

m.č.3.109 : 1

výkres E07 :

m.č.4.108 : 1

2,00000

1,00000

1,00000

1,00000

32 345-R01

Svorkovnice pro pospojování (HOP)

kus

5,00000

271,00

1 355,00

Vlastní

210 01-03 Montáž krabice plastové

33 210010301R00

...krabice přístrojová, kruhová, , , , bez zapojení

kus

177,00000

51,10

9 044,70

M21

RTS 16/ II

KU68 : 26

KP68 : 151

26,00000

151,00000

34 34571518R

krabice elektroinstalační pod omítku; mat. PVC samozhášivé; univerzální; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr, hloubka pr.73x42 mm

kus

26,00000

6,50

169,00

SPCM

RTS 16/ II

po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt

35	34571519R	krabice elektroinstalační pod omítku; mat. PVC samozhášivé; odbočná s víčkem; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka pr.73x42 mm po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt výkres E04 : m.č.1.101a : 6 m.č.1.101b : 3 m.č.1.102 : 2 m.č.1.103 : 4 m.č.1.105 : 5 m.č.1.106 : 8 m.č.1.108 : 4 Mezisoučet výkres E05 : m.č.2.101 : 11 m.č.2.102 : 8 m.č.2.103 : 6 m.č.2.107 : 5 m.č.2.109 : 2 m.č.2.111 : 12 Mezisoučet výkres E06 : m.č.3.101 : 8 m.č.3.105, 3.107 : 8 m.č.3.109 : 6 Mezisoučet výkres E07 : m.č.4.101 : 8+5 m.č.4.104, 4.106 : 8 m.č.4.101 : 8 m.č.4.108 : 6 Mezisoučet výkres E08 : m.č.5.107 : 2 Mezisoučet schodiště 1.PP až 5.NP : 10+6	kus	151,00000	43,10	6 508,10	SPCM	RTS 16/ II
		210 01-03 Montáž krabice plastové						
36	210010321R00	...krabice univerzální, kruhová, , , , se zapojením součet specifikovaných krabic : 36+10+8+155	kus	209,00000	92,80	19 395,20	M21	RTS 16/ II
				209,00000				
37	34571562R	krabice elektroinstalační pod omítku; mat. PVC samozhášivé; rozvodná s víčkem a svorkovnicí; teplot.rozsah -5 až 60 °C; rozměry-průměr,hloubka pr.103x50 mm po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	kus	36,00000	57,70	2 077,20	SPCM	RTS 16/ II
38	34571518R	krabice elektroinstalační pod omítku; mat. PVC samozhášivé; univerzální; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka pr.73x42 mm po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	kus	10,00000	6,50	65,00	SPCM	RTS 16/ II

	výkres E04 :									
	m.č. 1.101a : 2					2,00000				
	výkres E05 :									
	m.č.2.101 : 4					4,00000				
	výkres E05 :									
	m.č.2.102 : 4					4,00000				
39	34571523R	krabice elektroinstalační pod omítku; mat. PVC samozhášivé; odbočná s víčkem; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka pr.103x50 mm	kus			8,00000	43,10	344,80	SPCM	RTS 16/ II
		po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt								
40	34571532R	krabice elektroinstalační pod omítku; mat. PVC samozhášivé; s víčkem; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka 128x128x70 mm	kus			155,00000	93,30	14 461,50	SPCM	RTS 16/ II
		po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt								
	výkres E04 :									
	m.č.1.101a : 5					5,00000				
	m.č.1.103 : 6					6,00000				
	m.č.1.108 : 6					6,00000				
	m.č.1.101b : 3					3,00000				
	m.č.1.102 : 6					6,00000				
	m.č.1.105 : 6					6,00000				
	m.č.1.106 : 6					6,00000				
	Mezisoučet					38,00000				
	výkres E05 :									
	m.č.2.101 : 7					7,00000				
	m.č.2.102 : 5					5,00000				
	m.č.2.103 : 6					6,00000				
	m.č.2.107 : 5					5,00000				
	m.č.2.109 : 2					2,00000				
	m.č.2.111 : 9					9,00000				
	Mezisoučet					34,00000				
	výkres E06 :									
	m.č.3.101 : 5					5,00000				
	m.č.3.105, 3.107 : 6					6,00000				
	m.č.3.109 : 9					9,00000				
	Mezisoučet					20,00000				
	výkres E07 :									
	m.č.4.104, 4.106 : 6+4					10,00000				
	m.č.4.101 : 5+12					17,00000				
	m.č.4.108 : 6					6,00000				
	Mezisoučet					33,00000				
	výkres E08 :									
	m.č.5.107 : 6					6,00000				
	Mezisoučet					6,00000				
	schodiště 1.PP až 5.NP : 18+6					24,00000				
	Mezisoučet					24,00000				

210 01-03 Montáž krabice plastové									
41	210010323R00	...krabice odbočná, čtvercová, , , , se zapojením	kus	12,00000	107,00	1 284,00	M21	RTS 16/ II	
42	34571524R	krabice elektroinstalační pod omítku; mat. PVC samozhášivé; s víčkem; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka 150x150x77 mm	kus	12,00000	92,40	1 108,80	SPCM	RTS 16/ II	
po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt									
210 01-03 Montáž krabice plastové									
43	210010325R00	...krabice rozvodná, obdélníková, , , , se zapojením	kus	6,00000	135,70	814,20	M21	RTS 16/ II	
44	34571544R	krabice elektroinstalační pod omítku; mat. PVC samozhášivé; rozvodná s víčkem; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka 255x205x68 mm	kus	6,00000	183,00	1 098,00	SPCM	RTS 16/ II	
po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt									
210 01 Trubková vedení, krabice, svorkovnice									
45	210010332R00	Krabice pro lištový rozvod 2789 se zapojením	kus	22,00000	64,30	1 414,60	M21	RTS 14/ I	
46	345715825R	krabice elektroinstalační do lišt; mat. PVC samozhášivé; přístrojová, rozvodná s víčkem a svorkovnicí; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka 81x81x24,5 mm	kus	22,00000	40,30	886,60	SPCM	RTS 16/ II	
rozměry-průměr,hloubka 81x81x24,5 mm po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt									
210 01 Trubková vedení, krabice, svorkovnice									
47	210010332R00	Krabice pro lištový rozvod 2789 se zapojením	kus	8,00000	64,30	514,40	M21	RTS 14/ I	
48	345715823R	krabice elektroinstalační do lišt; mat. PVC samozhášivé; přístrojová; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka 81x81x16 mm	kus	8,00000	38,40	307,20	SPCM	RTS 16/ II	
po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt									
210 01-03 Montáž krabice plastové									
49	210010452R00	... výkres E03 : m.č.S.004+S.005, S.006, S.014 : 2+4 m.č.S.002+S.003+S.013+S.001 : 1+3+3+3 Mezisoučet výkres E07 : m.č.4.101 : 8 Mezisoučet	kus	24,00000	135,00	3 240,00	M21	RTS 14/ I	
50	34571428R	krabice elektroinstalační do prostředí se zvýšení vlhkostí, prachem; mat. PVC samozhášivé, tmavě šedá RAL 7012; s průchodkami a svorkovnicí, provedení uzavřené; stupeň krytí IP 54; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka 117x117x58 mm	kus	24,00000	134,00	3 216,00	SPCM	RTS 16/ II	
až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka 117x117x58 mm po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt									
210 01-03 Montáž krabice plastové									
51	210010453R00	...krabice pancéřová odbočná, čtvercová, rozměr 117x117 mm, hloubka 58 mm, s víčkem a svorkovnicí, se zapojením	kus	6,00000	92,90	557,40	M21	RTS 16/ II	
52	345714250R	krabice elektroinstalační do prostředí se zvýšení vlhkostí, prachem; mat. PVC samozhášivé, tmavě šedá RAL 7012; s průchodkami, provedení uzavřené; stupeň krytí IP 54; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka 95x95x50 mm	kus	6,00000	90,00	540,00	SPCM	RTS 16/ II	

		určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka 95x95x50 mm po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt								
53	345-R1	Svorkovnice vícepólová TYP 210 12x2.5mm, 24A	kus	5,00000	60,90		304,50			Vlastní
		210 01-05 Příslušenství pro krabice								
54	210010521R00	...odvíčkování nebo zavičkování krabic, víčko na závit,	kus	209,00000	21,40		4 472,60	M21		RTS 16/ II
55	210010522R00	...odvíčkování nebo zavičkování krabic, víčko na šroub,	kus	30,00000	14,30		429,00	M21		RTS 16/ II
56	210010523T00	Odvíčkování/zavičk krabic 4šrouby	kus	30,00000	35,70		1 071,00			Vlastní
		210 02-07 Konstrukce ocelová								
57	210020651R00	...konstrukce ocelová nosná , pro zařízení do 5 kg, ,	kus	26,00000	50,00		1 300,00	M21		RTS 16/ II
58	13222700R	tyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla 11375 (S 235JR); a = 20,0 mm; b = 5,0 mm	t	0,15600	40 250,00		6 279,00	SPCM		RTS 16/ I
		po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt								
59	210110041R01	Spínač zapuštěný jednopólový,	kus	14,00000	59,30		830,20			Vlastní
		výkres E05 :								
		m.č.2.101 : 2		2,00000						
		m.č.2.103 : 2		2,00000						
		m.č.2.111 : 2		2,00000						
		Mezisoučet		6,00000						
		výkres E06 :								
		m.č.3.109 : 2		2,00000						
		Mezisoučet		2,00000						
		výkres E07 :								
		m.č.4.108 : 3		3,00000						
		m.č.4.101 : 3		3,00000						
		Mezisoučet		6,00000						
60	34535400R	strojek pro jednopólový spínač; řazení 1, 1So; 10AX, 250VAC	kus	14,00000	100,00		1 400,00	SPCM		RTS 16/ II
		po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt								
61	34536492R	kryt spínače; dělený; pro pro spínače řazení 5,6+6,1/0+1/0	kus	14,00000	48,30		676,20	SPCM		RTS 16/ II
		po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt								
62	34536700R	rámeček pro elektroinst. přístroje (zásuvky a spínače); jednonásobný	kus	14,00000	23,70		331,80	SPCM		RTS 16/ II
		po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt								
		210 11 Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí								
63	210110048R00	...spínač zapuštěný a polozapuštěný včetně zapojení, jednopólový se signalizační doutnavkou, řazení 1 SO	kus	1,00000	59,30		59,30	M21		RTS 16/ II
		výkres E07 :								
		m.č.4.101 : 1		1,00000						
64	34535545R	spínač kolébkový se sign.doutnavkou; jednopólový; řazení 1S; 10AX/250VAC; barva jasně bílá; kompletní spínač	kus	1,00000	224,00		224,00	SPCM		RTS 16/ II
		po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt								
		210 11 Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí								
65	210110043R00	...spínač zapuštěný a polozapuštěný včetně zapojení, sériový , řazení 5	kus	17,00000	59,30		1 008,10	M21		RTS 16/ II
		výkres E04 :								
		m.č.1.101a : 1		1,00000						
		m.č.1.103 : 1		1,00000						
		m.č.1.108 : 1		1,00000						
		m.č.1.101b : 1		1,00000						

		m.č.1.102 : 1			1,00000				
		m.č.1.105 : 1			1,00000				
		m.č.1.106 : 1			1,00000				
		Mezisoučet			7,00000				
		výkres E05 :							
		m.č.2.101 : 1			1,00000				
		m.č.2.103 : 1			1,00000				
		m.č.2.109 : 1			1,00000				
		Mezisoučet			3,00000				
		výkres E06 :							
		m.č.3.101 : 3			3,00000				
		m.č.3.105, 3.107 : 1			1,00000				
		Mezisoučet			4,00000				
		výkres E07 :							
		m.č.4.104, 4.106 : 2+1			3,00000				
66	345-R2	Přístr. přep. sériového řazení 5, 10A, 250V AC	kus	17,00000	136,00		2 312,00		Vlastní
67	345-R3	Kyrt dělený bílý	kus	17,00000	48,30		821,10		Vlastní
68	345-R4	Rám jednonásobný bílý	kus	17,00000	23,80		404,60		Vlastní
		210 11 Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí							
69	210110045R00	...spínač zapuštěný a polozapuštěný včetně zapojení, střídavý, řazení 6	kus	3,00000	59,30		177,90	M21	RTS 16/ II
		výkres E05 :							
		m.č.2.102 : 1			1,00000				
		výkres E08 :							
		m.č.5.107 : 2			2,00000				
70	345-R6	Přístroj přep. střídavého řazení 6, 10A, 250V AC	kus	3,00000	107,00		321,00		Vlastní
71	345-R7	Kryt jednoduchý bílý	kus	3,00000	38,30		114,90		Vlastní
72	345-R8	Rám jednonásobný bílý	kus	3,00000	23,80		71,40		Vlastní
		210 11 Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí							
73	210110052R00	...spínač zapuštěný s doutnavkou, střídavý, řazení 6/So	kus	2,00000	59,30		118,60	M21	RTS 16/ II
		výkres E07 :							
		m.č.4.101 : 2			2,00000				
74	345-R9	Spínač řaz. 6 p.om. IP20 s orient.doutn.vč.rámečku a krytu	kus	2,00000	220,00		440,00		Vlastní
		210 11 Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí							
75	210110054R00	...spínač zapuštěný , střídavý dvojitý, řazení 6+6	kus	1,00000	59,30		59,30	M21	RTS 16/ II
		výkres E05 :							
		m.č.2.102 : 1			1,00000				
76	345-R10	Příst. přep. střídavého dvoj. řazení 6+6,10A, 250V AC	kus	1,00000	176,00		176,00		Vlastní
77	345-R11	Kryt dělený bílý	kus	1,00000	48,30		48,30		Vlastní
78	345-R12	Rám jednonásobný bílý	kus	1,00000	23,80		23,80		Vlastní
		210 11 Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí							
79	210110041R00	...spínač zapuštěný a polozapuštěný včetně zapojení, jednopólový , řazení 1	kus	41,00000	41,50		1 701,50	M21	RTS 16/ II
		výkres E03 :							
		m.č.S.001 : 7			7,00000				
		výkres E05 :							
		m.č.2.111 : 10			10,00000				

		výkres E06 :							
		m.č.3.109 : 4			4,00000				
		výkres E07 :							
		m.č.4.101 : 5			5,00000				
		m.č.4.108 : 4			4,00000				
		výkres E08 :							
		m.č.5.107 : 1			1,00000				
		schodiště 1.PP až 5.NP : 10			10,00000				
80	345-R12	Příst. ovl. zapínacího řazení 1/0, 10A, 250V AC	kus	41,00000	100,00	4 100,00		Vlastní	
81	345-R13	Kryt jednoduchým bílý	kus	41,00000	38,30	1 570,30		Vlastní	
82	345-R14	Rám jednonásobný bílý	kus	41,00000	23,80	975,80		Vlastní	
		210 11 Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí							
83	210110081R00	...spínač sporákový nástěnný včetně doutnavky, , výkres E03 :	kus	1,00000	172,00	172,00	M21	RTS 16/ II	
		m.č.S.003 : 1		1,00000					
84	345-R15	Spínač 400V/16A se signalizační doutnavkou - IP54 pro elektrický vaříč : 1	kus	1,00000	863,00	863,00		Vlastní	
		210 11 Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí							
85	210110021R00	...spínač nástěnný pro prostředí venkovní a mokré včetně zapojení, jednopólový , řazení 1 výkres E03 :	kus	13,00000	59,30	770,90	M21	RTS 16/ II	
		m.č.S.004+S.005, S.006, S.009, S.014 : 2+4		6,00000					
		m.č.S.002+S.003+S.013+S.001 : 1+1+1+1		4,00000					
		Mezisoučet		10,00000					
		výkres E04 :							
		m.č.1.110 : 1+2		3,00000					
		Mezisoučet		3,00000					
86	345-R15	Spínač nástěnný 10A, řazení 1, IP44-komplet	kus	13,00000	195,00	2 535,00		Vlastní	
		210 11 Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí							
87	210110024R00	...spínač nástěnný pro prostředí venkovní a mokré včetně zapojení, střídavý, řazení 6 výkres E07 :	kus	2,00000	59,30	118,60	M21	RTS 16/ II	
		m.č.4.101 : 2		2,00000					
88	345-R16	Spínač nástěnný 10A, řazení 6, IP-44-komplet	kus	2,00000	195,00	390,00		Vlastní	
		210 11 Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí							
89	210111011R00	...zásuvka domovní zapuštěná včetně zapojení, provedení 2P+PE, součet specifikovaných zásuvek : 6+29+2	kus	37,00000	92,90	3 437,30	M21	RTS 16/ II	
		37,00000							
90	345-R16	Zásuvka 230V/16A jednoduchá 2P+PE, včetně rámečku barva hnědá výkres E04 :	kus	6,00000	131,00	786,00		Vlastní	
		m.č.1.101a : 2		2,00000					
		výkres E05 :							
		m.č.2.101 : 2		2,00000					
		m.č.2.102 : 2		2,00000					
91	345-R17	Zásuvka 230V/16A jednoduchá 2P+PE, včetně rámečku barva bílá výkres E04 :	kus	29,00000	125,00	3 625,00		Vlastní	
		m.č.1.101a : 1		1,00000					

		m.č.1.103 : 1		1,00000				
		m.č.1.108 : 1		1,00000				
		m.č.1.101b : 1		1,00000				
		m.č.1.102 : 2		2,00000				
		m.č.1.105 : 1		1,00000				
		m.č.1.106 : 3		3,00000				
		Mezisoučet		10,00000				
		výkres E05 :						
		m.č.2.101 : 2		2,00000				
		m.č.2.103 : 2		2,00000				
		m.č.2.109 : 1		1,00000				
		m.č.2.111 : 1		1,00000				
		Mezisoučet		6,00000				
		výkres E06 :						
		m.č.3.101 : 2		2,00000				
		m.č.3.105, 3.107 : 2		2,00000				
		m.č.3.109 : 1		1,00000				
		Mezisoučet		5,00000				
		výkres E07 :						
		m.č.4.104, 4.106 : 2		2,00000				
		m.č.4.101 : 2+2		4,00000				
		m.č.4.108 : 1		1,00000				
		Mezisoučet		7,00000				
		výkres E08 :						
		m.č.5.107 : 1		1,00000				
		Mezisoučet		1,00000				
92	345-R18	Zásuvka 230V/16A jed. 2P+PE,s ochr.před předpětím typ 3, akustická sig., rámeček bar. hnědá	kus	2,00000	1 110,00	2 220,00		Vlastní
		výkres E04 :						
		m.č.1.103 : 1		1,00000				
		výkres E05 :						
		m.č.2.102 : 1		1,00000				
		210 11 Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí						
93	210111031R00	...zásuvka domovní v krabici včetně zapojení, provedení 2P+PE, venkovní,	kus	13,00000	122,00	1 586,00	M21	RTS 16/ II
		výkres E03 :						
		m.č.S.004+S.005, S.006, S.009, S.014 : 2+4		6,00000				
		m.č.S.002+S.003+S.013+S.001 : 1+1+1+2		5,00000				
		výkres E07 :						
		m.č.4.101 : 2		2,00000				
94	345-R18	Zásuvka 230V/16A, nástěnná IP 44 nástěnná	kus	13,00000	118,00	1 534,00		Vlastní
		210 11 Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí						
95	210111012R00	...zásuvka domovní zapuštěná včetně zapojení, průběžné zapojení,	kus	44,00000	92,80	4 083,20	M21	RTS 16/ II
		součet specifikovaných zásuvek : 15+7+22		44,00000				
96	345-R20	Zásuvka 230V/16A s natočenou dutinou 2x(2P+PE) komplet, barva bílá	kus	15,00000	184,00	2 760,00		Vlastní
		dvojnásobná zásuvka s ochrannými kolíky a clonkami, natočenou dutinou, komplet :						

		výkres E04 :						
		m.č.1.101a : 1			1,00000			
		m.č.1.103 : 1			1,00000			
		m.č.1.108 : 1			1,00000			
		m.č.1.101b : 1			1,00000			
		m.č.1.102 : 3			3,00000			
		m.č.1.105 : 2			2,00000			
		m.č.1.106 : 1			1,00000			
		Mezisoučet			10,00000			
		výkres E05 :						
		m.č.2.101 : 4			4,00000			
		m.č.2.102 : 1			1,00000			
		Mezisoučet			5,00000			
97	345-R21	Zásuvka 230V/16A s natočenou dutinou 2x(P+PE), komplet, barva hnědá	kus	7,00000	194,00	1 358,00		Vlastní
		výkres E04 :						
		m.č.1.101a : 1			1,00000			
		m.č.1.105 : 1			1,00000			
		m.č.1.106 : 2			2,00000			
		Mezisoučet			4,00000			
		výkres E05 :						
		m.č.2.101 : 2			2,00000			
		m.č.2.102 : 1			1,00000			
		Mezisoučet			3,00000			
98	345-R24	Zásuvka 230V/16A 2x(2P+PE), s ochr.před přepětím typ 3, barva hnědá	kus	22,00000	1 175,00	25 850,00		Vlastní
		dvojnásobná zásuvka s ochranymi kolíky a clonkami, natočenou dutinou, komplet, akustická signalizace poruchy přepětí :						
		výkres E04 :						
		m.č.1.101a : 1			1,00000			
		m.č.1.108 : 1			1,00000			
		m.č.1.101b : 1			1,00000			
		m.č.1.102 : 1			1,00000			
		m.č.1.105 : 1			1,00000			
		m.č.1.106 : 1			1,00000			
		Mezisoučet			6,00000			
		výkres E05 :						
		m.č.2.101 : 3			3,00000			
		m.č.2.102 : 2			2,00000			
		m.č.2.103 : 2			2,00000			
		m.č.2.109 : 1			1,00000			
		Mezisoučet			8,00000			
		výkres E06 :						
		m.č.3.101 : 1			1,00000			
		m.č.3.3.105, 3.107 : 2			2,00000			
		Mezisoučet			3,00000			
		výkres E07 :						

		m.č.4.104, 4.106 : 2			2,00000					
		m.č.4.101 : 1+2			3,00000					
		Mezisoučet			5,00000					
		210 11 Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí								
99	210111116R00	...Zásuvka průmyslová IP 67 včetně zapojení včetně dodávky zásuvky , provedení 3P+N+PE, 16 A výkres E03 : m.č.S.013 : 2	kus	2,00000	172,00		344,00	M21	RTS 16/ II	
100	345-R25	Zásuvka pětipólová 16A/400V - IP 31 na povrch	kus	2,00000	403,00		806,00		Vlastní	
101	210-R2	Montáž spínač - uzamykatelný šroubové připojení výkres E04 : m.č.4.101 : 2	kus	2,00000	172,00		344,00		Vlastní	
102	345-R27	Bezpečnostní tlačítko s ochranným sklem TOTAL STOP	kus	2,00000	921,00		1 842,00		Vlastní	
		210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení								
103	210201037R00	...svítidlo zářivkové, 40 W, stropní výkres E04 : m.č.1.110 : 1 výkres E05 : m.č.2.111 : 2	kus	3,00000	315,00		945,00	M21	RTS 16/ II	
104	R1 SV	Svítidlo zářivkové lineární, přisazené, 1xTL36W IP20 - A	kus	3,00000	1 465,00		4 395,00		Vlastní	
105	R2 ZD	Zářivka lineární TL5-36W, 3300 až 5300K, Ra=80-89	kus	3,00000	55,00		165,00		Vlastní	
		210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení								
106	210201037R00	...svítidlo zářivkové, 40 W, stropní výkres E04 : m.č.1.110 : 3 výkres E05 : m.č.2.111 : 3 výkres E06 : m.č.3.109 : 3 výkres E07 : m.č.4.108 : 3	kus	12,00000	315,00		3 780,00	M21	RTS 16/ II	
107	R3 SV	Svítidlo zářivkové lineární, s inventorem 15 min 1xTL36W, IP20 - AN	kus	12,00000	2 550,00		30 600,00		Vlastní	
108	R2 ZD	Zářivka lineární TL5-36W, 3300 až 5300K, Ra=80-89	kus	12,00000	55,00		660,00		Vlastní	
		210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení								
109	210201037R00	...svítidlo zářivkové, 40 W, stropní výkres E03 : m.č.S.001 : 3	kus	3,00000	315,00		945,00	M21	RTS 16/ II	
110	R4 SV	Svítidlo zářivkové lineární, přisazené, 1xTL36W IP54 - B	kus	3,00000	1 350,00		4 050,00		Vlastní	
111	R2 ZD	Zářivka lineární TL5-36W, 3300 až 5300K, Ra=80-89	kus	3,00000	55,00		165,00		Vlastní	
		210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení								
112	210201037R00	...svítidlo zářivkové, 40 W, stropní výkres E03 : m.č.S.001 : 3	kus	3,00000	315,00		945,00	M21	RTS 16/ II	
113	R3 SV	Svítidlo zářivkové lineární, s inventorem 15 min 1xTL36W, IP54 - BN	kus	3,00000	3 050,00		9 150,00		Vlastní	
114	R2 ZD	Zářivka lineární TL5-36W, 3300 až 5300K, Ra=80-89	kus	3,00000	55,00		165,00		Vlastní	

210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení									
115	210201067R00	...svítidlo zářivkové, 2x40 W, průmyslové stropní výkres E03 : m.č.S.004+S.005, S.006, S.009, S.014 : 14 m.č.S.002+S.003+S.013+S.001 : 37	kus	51,00000	315,00	16 065,00	M21	RTS 16/ II	
116	R6 SV	Svítidlo zářivkové lineární, přisazené, 2xTL36W IP54 - D	kus	51,00000	1 950,00	99 450,00		Vlastní	
117	R2 ZD	Zářivka lineární TL5-36W, 3300 až 5300K, Ra=80-89	kus	102,00000	55,00	5 610,00		Vlastní	
210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení									
118	210201068R00	...svítidlo zářivkové, 2x65 W, průmyslové stropní výkres E04 : m.č.1.103+1.108 : 10+11 výkres E05 : m.č.2.103+2.109+2.107 : 10+12+12 výkres E06 : m.č.3.101+3.105, 3.107 : 30+24 výkres E07 : m.č.4.104, 4.106+4.101 : 22+17	kus	148,00000	315,00	46 620,00	M21	RTS 16/ II	
119	R7 SV	Svítidlo zářivkové lineární, přisazené, 2xTL54W IP20 - E	kus	148,00000	1 850,00	273 800,00		Vlastní	
120	R8 ZD	Zářivka lineární TL5-54W, 3300 až 5300K, Ra=80-89	kus	148,00000	70,70	10 463,60		Vlastní	
210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení									
121	210201072R00	...svítidlo zářivkové, 2x65 W, průmyslové závěsné výkres E04 : m.č.1.101a : 4 m.č.1.102+1.105+1.106 : 4+4+4 výkres E05 : m.č.2.101+2.102 : 5+4	kus	25,00000	315,00	7 875,00	M21	RTS 16/ II	
122	R7 SV	Svítidlo zářivkové lineární, přisazené, 2xTL54W IP20 - G	kus	25,00000	315,00	7 875,00		Vlastní	
123	R8 ZD	Zářivka lineární TL5-54W, 3300 až 5300K, Ra=80-89	kus	25,00000	2 060,00	51 500,00		Vlastní	
210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení									
124	210201068R00	...svítidlo zářivkové, 2x65 W, průmyslové stropní výkres E04 : m.č.1.101b : 6	kus	6,00000	315,00	1 890,00	M21	RTS 16/ II	
125	R10 SV	Svítidlo zářivkové lineární, přisazené, 2xTL8-58W IP20 - G95	kus	6,00000	2 200,00	13 200,00		Vlastní	
126	R11 ZD	Zářivka lineární T8-58W/950, Ra=95-98	kus	12,00000	70,70	848,40		Vlastní	
210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení									
127	210201034R00	...svítidlo zářivkové, 20 W, stropní výkres E04 : m.č.1.106 : 1 výkres E05 : m.č.2.101 : 2	kus	3,00000	315,00	945,00	M21	RTS 16/ II	
128	R12 SV	Svítidlo zářivkové lineární, přisazené, 1x18W IP43 - J	kus	3,00000	1 550,00	4 650,00		Vlastní	
129	R13 ZD	Zářivka lineární TL5 18W	kus	3,00000	70,70	212,10		Vlastní	
210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení									
130	210201037R00	...svítidlo zářivkové, 40 W, stropní výkres E04 :	kus	15,00000	315,00	4 725,00	M21	RTS 16/ II	

		m.č.1.110 : 2			2,00000				
		výkres E05 :							
		m.č.2.111 : 2			2,00000				
		výkres E06 :							
		m.č.3.109 : 1			1,00000				
		výkres E07 :							
		m.č.4.108 : 1			1,00000				
		výkres E03 až E08 :							
		schodiště 1.PP až 5.NP : 9			9,00000				
131	R14 SV	Svítilno zářivkové kompaktní kruhové, 1x26W IP20 - I	kus	15,00000	1 550,00		23 250,00		Vlastní
132	R15 ZD	Zářivka kompaktní 26W	kus	15,00000	78,90		1 183,50		Vlastní
		210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení							
133	210201037R00	...svítidlo zářivkové, 40 W, stropní	kus	7,00000	315,00		2 205,00	M21	RTS 16/ II
		výkres E03 až E08 :							
		schodiště 1.PP až 5.NP : 7			7,00000				
134	R16 SV	Svítilno zářivkové komp.kruh.s inventorem 15min 1x26W, IP20-IN	kus	7,00000	2 950,00		20 650,00		Vlastní
135	R15 ZD	Zářivka kompaktní 26W	kus	7,00000	78,90		552,30		Vlastní
		210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení							
136	210201037R00	...svítidlo zářivkové, 40 W, stropní	kus	5,00000	315,00		1 575,00	M21	RTS 16/ II
		výkres E03 :							
		m.č.S.001 : 1			1,00000				
		výkres E04 :							
		m.č.1.110 : 1			1,00000				
		výkres E05 :							
		m.č.2.111 : 1			1,00000				
		výkres E06 :							
		m.č.3.109 : 1			1,00000				
		výkres E07 :							
		m.č.4.108 : 1			1,00000				
137	R17 SV	Svítilno zářivkové s mikrovlnným čidlem 1x26W IP20 - HF	kus	5,00000	3 380,00		16 900,00		Vlastní
138	R15 ZD	Zářivka kompaktní 26W	kus	5,00000	78,90		394,50		Vlastní
		210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení							
139	210201037R00	...svítidlo zářivkové, 40 W, stropní	kus	1,00000	315,00		315,00	M21	RTS 16/ II
		výkres E03 :							
		m.č.S.001 : 1			1,00000				
140	R18 SV	Svítilno zářivkové s mikrovlnným čidlem 1x26W IP43 - HFV	kus	1,00000	3 720,00		3 720,00		Vlastní
141	R15 ZD	Zářivka kompaktní 26W	kus	1,00000	78,90		78,90		Vlastní
		210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení							
142	210201037R00	...svítidlo zářivkové, 40 W, stropní	kus	2,00000	315,00		630,00	M21	RTS 16/ II
		výkres E04 :							
		m.č.1.110 : 2			2,00000				
143	R19 SV	Svítilno zářivk.komp.přisazené, tř.isol.II, 1x26W, IP43-K	kus	2,00000	315,00		630,00		Vlastní
144	R15 ZD	Zářivka kompaktní 26W	kus	2,00000	78,90		157,80		Vlastní
		210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení							
145	211200101R00	...nouzové orientační svítidlo, NOO 1/MM,	kus	9,00000	315,00		2 835,00	M21	RTS 16/ II

		výkres E03 :									
		m.č.S.001 : 1				1,00000					
		výkres E04 :									
		m.č.1.110 : 8				8,00000					
146	R20 SV	Svítlidlo nouzové 1x8W, IP20 - N, 1.h		kus	9,00000	2 950,00		26 550,00			Vlastní
147	R21 ZD	Zářivka kompaktní 8W		kus	9,00000	52,50		472,50			Vlastní
		210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení									
148	211200101R00	...nouzové orientační svítidlo, NOO 1/MM, chodby : 12		kus	12,00000	315,00		3 780,00	M21		RTS 16/ II
149	R22 SV	Svítlidlo nouzové 1x8W s piktogramem, IP20-NP 1.h		kus	12,00000	2 950,00		35 400,00			Vlastní
150	R21 ZD	Zářivka kompaktní 8W		kus	12,00000	52,50		630,00			Vlastní
		210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení									
151	211200101R00	...nouzové orientační svítidlo, NOO 1/MM, výkres E04 : m.č.1.110 : 4		kus	4,00000	315,00		1 260,00	M21		RTS 16/ II
152	R23 SV	Svítlidlo nouzové 1x8W s piktogramem EXIT IP20-EX, 1.h		kus	4,00000	2 950,00		11 800,00			Vlastní
153	R21 ZD	Zářivka kompaktní 8W		kus	4,00000	52,50		210,00			Vlastní
		210 81 Kabely silové									
154	210810054R00	...kabel CYKY-m 750 V, 4 x 16 mm2, pevně uložený výkres E03 až E08 : schodiště 1.PP až 5.NP : 66,0		m	66,00000	78,60		5 187,60	M21		RTS 16/ II
155	34111080R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 4x16mm2; počet žil 4; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 16,0 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 16,0 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt 10% na prořez : 66,0*1,1		m	72,60000	215,00		15 609,00	SPCM		RTS 16/ II
		210 81 Kabely silové									
156	210810053R00	...kabel CYKY-m 750 V, 4 x 10 mm2, pevně uložený výkres E03 : S.001 : 12,0		m	12,00000	68,50		822,00	M21		RTS 16/ II
157	34111076R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 4x10mm2; počet žil 4; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 10,0 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 10,0 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt 10% na prořez : 12,0*1,1		m	13,20000	126,00		1 663,20	SPCM		RTS 16/ II
		210 81 Kabely silové									
158	210810053R00	...kabel CYKY-m 750 V, 4 x 10 mm2, pevně uložený výkres E03 : m.č.S.001 : 13,0 výkres E04 : m.č.1.110 : 13,0		m	26,00000	68,50		1 781,00	M21		RTS 16/ II

159	34111715143R	kabel 1-CHKE-V; se zvýšenou odolností proti šíření plamene, bezhalogenový ohnioodolný; volné nebo pevně uložení, možno i na hořlavý podklad; Cu jádro plné; počet a průřez žil 4x10mm2; vnější průměr 16,5 mm; teplota použití -30 až 90 °C; min.teplota pokládky -5 °C; splňuje požadavky na požární odolnost 16,5 mm; teplota použití -30 až 90 °C; min.teplota pokládky -5 °C; splňuje požadavky na požární odolnost po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt 10% na prořez : 26,0*1,1	m	28,60000	265,00	7 579,00	SPCM	RTS 16/ II
	210 81 Kabely silové			28,60000				
160	210810056R00	...kabel CYKY-m 750 V, 5 x 2,5 mm2, pevně uložený výkres E03 : m.č.S.013+S.001 : 16,0+36,0 výkres E04 : m.č.1.110 : 14,0	m	66,00000	23,60	1 557,60	M21	RTS 16/ II
				52,00000				
				14,00000				
161	34111094R	kabel CYKY; instalační; pro pevně uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 5x2,5mm2; počet žil 5; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 2,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 2,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt 10% na prořez : 66,0*1,1	m	72,60000	40,60	2 947,56	SPCM	RTS 16/ II
	210 81 Kabely silové			72,60000				
162	210810055R00	...kabel CYKY-m 750 V, 5 x 1,5 mm2, pevně uložený ovládání osvětlení výkresy č.E03 až E08 : 238,0	m	238,00000	23,60	5 616,80	M21	RTS 16/ II
				238,00000				
163	34111090R	kabel CYKY; instalační; pro pevně uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 5x1,5mm2; počet žil 5; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt 10% na prořez : 238,0*1,1	m	261,80000	25,00	6 545,00	SPCM	RTS 16/ II
	210 81 Kabely silové			261,80000				
164	210810046R00	...kabel CYKY-m 750 V, 3 x 2,5 mm2, pevně uložený výkres E03 : m.č.S.004+S.005, S.006, S.009, S.014 : 6,0+4,0 m.č.S.003+S.003+S.013+S.001 : 15,0 Mezisoučet výkres E04 : m.č.1.110 : 380,0 m.č.1.101a+1.101b+1.102+1.105+1.106+1.103+1.108 : 27,0+27,0+46,0+34,0+32,0+29,0+39,0 Mezisoučet výkres E05 : m.č.2.111 : 260,0 m.č.2.101+2.102+2.103+2.109+2.107 : 31,0+29,0+29,0+39,0+39,0 Mezisoučet výkres E06 : m.č.3.109 : 260,0	m	1 978,00000	23,60	46 680,80	M21	RTS 16/ II
				10,00000				
				15,00000				
				25,00000				
				380,00000				
				234,00000				
				614,00000				
				260,00000				
				167,00000				
				427,00000				
				260,00000				

		m.č.3.101+3.105+3.107 : 39,0+56,0				95,00000				
		Mezisoučet				355,00000				
		výkres E07 :								
		m.č.4.104, 4.106+4.101 : 52,0+42,0				94,00000				
		m.č.4.108 : 260,0				260,00000				
		Mezisoučet				354,00000				
		výkres E08 :								
		m.č.5.107 : 12,0+12,0+25,0+154,0				203,00000				
		Mezisoučet				203,00000				
165	34111036R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x2,5mm2; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 2,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření	m	2 175,80000	24,70		53 742,26	SPCM	RTS 16/ II	
		použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 2,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt								
		10% na prořez : 1978,0*1,1				2 175,80000				
	210 81	Kabely silové								
166	210810045R00	...kabel CYKY-m 750 V, 3 x 1,5 mm2, pevně uložený	m	1 783,00000	23,60		42 078,80	M21	RTS 16/ II	
		výkres E03 :								
		m.č.S.004+S.005, S.006, S.009, S.014 : 22,0+36,0				58,00000				
		m.č.S.002+S.003+S.013+S.001 : 12,0				12,00000				
		Mezisoučet				70,00000				
		výkres E04 :								
		m.č.1.110 : 140,0				140,00000				
		m.č.1.101a+1.101b+1.102+1.105+1.106+1.103+1.108 : 23,0+22,0+24,0+23,0+21,0+34,0+32,0				179,00000				
		Mezisoučet				319,00000				
		výkres E05 :								
		m.č.3.109 : 160,0				160,00000				
		m.č.2.101+2.102+2.103+2.109+2.107 : 28,0+26,0+51,0+41,0+37,0				183,00000				
		Mezisoučet				343,00000				
		výkres E06 :								
		m.č.3.109 : 160,0				160,00000				
		m.č.3.101+3.105, 3.107 : 109,0+90,0				199,00000				
		Mezisoučet				359,00000				
		výkres E07 :								
		m.č.4.104, 4.106+4.101 : 96,0+81,0				177,00000				
		m.č.4.108 : 160,0				160,00000				
		Mezisoučet				337,00000				
		výkres E03 až E08 :								
		schodiště 1.PP až 5.NP : 140,0				140,00000				
		2,0+26,0+21,0+166,0				215,00000				
		Mezisoučet				355,00000				

167	34111030R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x1,5mm2; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt 10% na prořez : 1783,0*1,1	m	1 961,30000	15,20	29 811,76	SPCM	RTS 16/ II
	210 81 Kabely silové			1 961,30000				
168	210810041R00	...kabel CYKY-m 750 V, 2 x 1,5 mm2, pevně uložený výkres E03 : m.č.S.004+S.005, S.006, S.009, S.014 : 3,0+6,0 schodiště 1.PP až 5.NP : 48,0 m.č.S.002+S.003+S.013+S.001 : 2,0+2,0+2,0+52,0 Mezisoučet výkres E04 : m.č.1.110 : 48,0 Mezisoučet výkres E05 : m.č.2.111 : 48,0 Mezisoučet výkres E06 : m.č.3.109 : 48,0 Mezisoučet výkres E07 : m.č.4.108 : 48,0 Mezisoučet	m	307,00000	23,60	7 245,20	M21	RTS 16/ II
				9,00000				
				48,00000				
				58,00000				
				115,00000				
				48,00000				
				48,00000				
				48,00000				
				48,00000				
				48,00000				
				48,00000				
169	34111000R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 2x1,5mm2; počet žil 2; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt 10% na prořez : 307,0*1,1	m	337,70000	11,10	3 748,47	SPCM	RTS 16/ II
	210 81 Kabely silové			337,70000				
170	210810041R00	...kabel CYKY-m 750 V, 2 x 1,5 mm2, pevně uložený výkres E04 : m.č.1.110 : 56,0	m	56,00000	23,60	1 321,60	M21	RTS 16/ II
				56,00000				
171	3411170001R	kabel 1-CHKE-R; bezhalogenový oheřetardující silový; pevné uložení v obyčejném popř.vlhkém prostředí; Cu jádro; počet a průřez žil 2 x 1,5 mm2; počet žil 2; vnější průměr 8,3 mm; teplota použití -30 až 90 °C; odolný proti šíření plamene 10% na prořez : 56,0*1,1	m	61,60000	27,00	1 663,20	SPCM	RTS 13/ I
	210 01-00 Trubky			61,60000				
172	210010043R00	...trubka ohebná, ocelová, uložená pevně, průměr 23 mm, , montáž	m	34,00000	40,30	1 370,20	M21	RTS 16/ II
173	34571022R	trubka ohebná, kovová, elektroinstalační; mat. pozinkovaná ocel.páska, vnitřní izolační vrstva; mech.odolnost střední; mezní hodnota zatížení 750 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 90 °C; vnější pr.= 28,9 mm; vnitřní pr.= 23,0 mm; použití: pro mechanickou ochranu vodičů a kabelů do vnitřních prostor	m	34,00000	130,60	4 440,40	SPCM	RTS 16/ II

	210 01-00 Trubky										
174	210010063R00	...trubka závitová, pozinkovaná ocel lakovaná, uložená pevně, průměr 21 mm, , montáž	m	24,00000	51,10	1 226,40	M21	RTS 16/ II			
175	34571123R	trubka ocelová, závitová, elektroinstalační; znač.dle ČSN; mat. lakovaná ocel; typ závitů P21; mech.odolnost vysoká; mezní hodnota zatížení 1250 N/5 cm; teplot.rozsah -60 až 250 °C; vnější pr.= 28,3 mm; vnitřní pr.= 25,7 mm; délka l = 3 m; použití: pro mechanickou ochranu vodičů a kabelů, z jedné strany osazena spojkou	m	24,00000	178,00	4 272,00	SPCM	RTS 16/ II			
		28,3 mm; vnitřní pr.= 25,7 mm; délka l = 3 m po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt									
	210 01-00 Trubky										
176	210010062R00	...trubka závitová včetně kolen, pozinkovaná ocel lakovaná, uložená pevně, průměr 16 mm, , montáž	m	80,00000	51,10	4 088,00	M21	RTS 16/ II			
177	34571122R	trubka ocelová, závitová, elektroinstalační; znač.dle ČSN; mat. lakovaná ocel; typ závitů P16; mech.odolnost vysoká; mezní hodnota zatížení 1250 N/5 cm; teplot.rozsah -60 až 250 °C; vnější pr.= 22,5 mm; vnitřní pr.= 20,3 mm; délka l = 3 m; použití: pro mechanickou ochranu vodičů a kabelů, z jedné strany osazena spojkou	m	80,00000	130,00	10 400,00	SPCM	RTS 16/ II			
		22,5 mm; vnitřní pr.= 20,3 mm; délka l = 3 m po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt									
	210 01-00 Trubky										
178	210010061R00	...trubka závitová, pozinkovaná ocel lakovaná, uložená pevně, průměr 13,5 mm, , montáž	m	42,00000	51,10	2 146,20	M21	RTS 16/ II			
179	34571121R	trubka ocelová, závitová, elektroinstalační; znač.dle ČSN; mat. lakovaná ocel; typ závitů P13,5; mech.odolnost vysoká; mezní hodnota zatížení 1250 N/5 cm; teplot.rozsah -60 až 250 °C; vnější pr.= 20,4 mm; vnitřní pr.= 18,2 mm; délka l = 3 m; použití: pro mechanickou ochranu vodičů a kabelů, z jedné strany osazena spojkou	m	86,00000	118,00	10 148,00	SPCM	RTS 16/ II			
		20,4 mm; vnitřní pr.= 18,2 mm; délka l = 3 m po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt									
	210 01-00 Trubky										
180	210010023R00	...trubka tuhá vč. příslušenství (kolena, přípojky atd.), PVC, uložená pevně, průměr 29 mm, , montáž	m	80,00000	51,10	4 088,00	M21	RTS 16/ II			
181	34571107R	trubka tuhá hrdlová, elektroinstalační; znač.dle EN; mat. PVC samozhášivé; mech.odolnost vysoká; mezní hodnota zatížení 1250 N/5 cm; teplot.rozsah -25 až 60 °C; stupeň hořlavosti A-3C; barva černá RAL 9005; vnější pr.= 25,0 mm; vnitřní pr.= 20,6 mm; délka l = 3 m; použití: vyhovuje zkoušce odolnosti plamene. lze montovat do prostoru nebezpečné zóny 2 v prostředí s nebezpečím výbuchu	m	80,00000	64,00	5 120,00	SPCM	RTS 16/ II			
		RAL 9005; vnější pr.= 25,0 mm; vnitřní pr.= 20,6 mm; délka l = 3 m po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt									
	210 01-00 Trubky										
182	210010022R00	...trubka tuhá vč. příslušenství (kolena, přípojky atd.), PVC, uložená pevně, průměr 23 mm, , montáž	m	65,00000	51,10	3 321,50	M21	RTS 16/ II			
183	34571106R	trubka tuhá hrdlová, elektroinstalační; znač.dle EN; mat. PVC samozhášivé; mech.odolnost vysoká; mezní hodnota zatížení 1250 N/5 cm; teplot.rozsah -25 až 60 °C; stupeň hořlavosti A-3C; barva černá RAL 9005; vnější pr.= 20,0 mm; vnitřní pr.= 15,8 mm; délka l = 3 m; použití: vyhovuje zkoušce odolnosti plamene. lze montovat do prostoru nebezpečné zóny 2 v prostředí s nebezpečím výbuchu	m	65,00000	45,60	2 964,00	SPCM	RTS 16/ II			
		RAL 9005; vnější pr.= 20,0 mm; vnitřní pr.= 15,8 mm; délka l = 3 m po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt									
	210 01-00 Trubky										
184	210010021R00	...trubka tuhá vč. příslušenství (kolena, přípojky atd.), PVC, uložená pevně, průměr 16 mm, , montáž	m	45,00000	51,10	2 299,50	M21	RTS 16/ II			

185	34571105R	trubka tuhá hrdlová, elektroinstalační; znač.dle EN; mat. PVC samozhášivé; mech.odolnost vysoká; mezní hodnota zatížení 1250 N/5 cm; teplot.rozsah -25 až 60 °C; stupeň hořlavosti A-3C; barva černá RAL 9005; vnější pr.= 16,0 mm; vnitřní pr.= 12,2 mm; délka l = 3 m; použití: vyhovuje zkoušce odolnosti plamene. lze montovat do prostoru nebezpečné zóny 2 v prostředí s nebezpečím výbuchu RAL 9005; vnější pr.= 16,0 mm; vnitřní pr.= 12,2 mm; délka l = 3 m po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	m	45,00000	32,30	1 453,50	SPCM	RTS 16/ II	
210 01-01 Chráničky a lišty									
186	210010115R00	...lišta elektroinstalační, materiál PVC, šířky do 40 mm, uložená pevně přilepením	m	155,00000	40,30	6 246,50	M21	RTS 16/ II	
187	34572172R	lišta elektroinstalační hranatá; mat. PVC samozhášivé; Š x V 21,2 x 19,2 mm; délka 3,00 m; bílá; stupeň hořlavosti A-C3; teplot.rozsah -5 až 60 °C po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt výkres E03 : m.č.S.004+S.005,S.006, S.009, S.014 : 18+32 m.č.S.002+S.003+S.013 : 20+26	m	96,00000	16,70	1 603,20	SPCM	RTS 16/ II	
188	34572176R	lišta elektroinstalační hranatá; mat. PVC samozhášivé; Š x V 41,1 x 18,5 mm; délka 3,00 m; bílá; stupeň hořlavosti A-C3; teplot.rozsah -5 až 60 °C po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	m	35,00000	25,00	875,00	SPCM	RTS 16/ II	
189	34572177R	lišta elektroinstalační hranatá; mat. PVC samozhášivé; Š x V 40 x 40,3 mm; délka 3,00 m; bílá; stupeň hořlavosti A-C3; teplot.rozsah -5 až 60 °C po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	m	24,00000	46,40	1 113,60	SPCM	RTS 16/ II	
210 01-01 Chráničky a lišty									
190	210010107R00	...lišta elektroinstalační, materiál PVC, šířky do 120 mm, uložená pevně šroubováním	m	60,00000	92,90	5 574,00	M21	RTS 16/ II	
191	34572140R	lišta elektroinstalační vkládací; mat. PVC samozhášivé; Š x V 100 x 40 mm; délka 2,00 m; bílá; stupeň hořlavosti A-C3; teplot.rozsah -5 až 60 °C po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt výkres E03 : m.č.S.013 : 8	m	8,00000	103,60	828,80	SPCM	RTS 16/ II	
210 10 Ukončení vodičů, soubory pro kabely									
192	210100001R00	...ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 2,5 mm2 dle výkresu rozvaděče : 485	kus	485,00000	25,70	12 464,50	M21	RTS 16/ II	
193	210100003R00	...ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 16 mm2	kus	70,00000	45,70	3 199,00	M21	RTS 16/ II	
194	210100252R00	...ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou, celoplastových , do průřezu 4x25 mm2	kus	13,00000	121,00	1 573,00	M21	RTS 16/ II	
210 19 Rozvaděče, rozvodné skříně, desky, svorkovnice									
195	210190123R00	...montáž litinového rozvaděče do váhy, 300 kg,	kus	4,00000	3 200,00	12 800,00	M21	RTS 16/ II	
196	210-R1	Demontáž rozvaděče litinového do 100 kg výkres E04 : m.č.1.110 : 9 výkres E05 : m.č.2.111 : 9 výkres E06 : m.č.3.109 : 9	kus	27,00000	2 070,00	55 890,00		Vlastní	
197	358	Rozvaděč R1	kus	1,00000	18 000,00	18 000,00		Vlastní	
198	3561	Rozvaděč R2	kus	1,00000	14 200,00	14 200,00		Vlastní	
199	3563	Rozvaděč R3	kus	1,00000	15 200,00	15 200,00		Vlastní	

200	3564	Rozvaděč R4	kus	1,00000	12 200,00	12 200,00		Vlastní
201	3564	Rozvaděč R5	kus	1,00000	11 850,00	11 850,00		Vlastní
202	3564	Rozvaděč R6	kus	1,00000	24 100,00	24 100,00		Vlastní
203	3564	Rozvaděč R7	kus	1,00000	11 100,00	11 100,00		Vlastní
204	3564	Rozvaděč RH	kus	1,00000	19 275,00	19 275,00		Vlastní
205	3564	Rozvaděč RE	kus	1,00000	50 185,00	50 185,00		Vlastní
		210 19 Rozvaděče, rozvodné skříňe, desky, svorkovnice						
206	210190122R00	...montáž litinového rozvaděče do váhy, 100 kg, výkres E04 : m.č.1.110 : 7 výkres E05 : m.č.2.111 : 7 výkres E06 : m.č.3.109 : 7	kus	21,00000	2 785,00	58 485,00	M21	RTS 16/ II
					7,00000			
					7,00000			
					7,00000			
207	905R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj. Revize	h	40,00000	475,00	19 000,00		Vlastní
208	210280003T00	Prohlídka el rozvodů -1mil Kč	kus	1,00000	6 450,00	6 450,00		Vlastní
209	210280	Demontáže stávající elektroinstalace	hod	80,00000	350,00	28 000,00		Vlastní
210	141R00	Přirážka za podružný materiál M 21	%	13 671,26250	2,00	27 342,53		Vlastní
211	207R00	Přidružené výkony M 21 podle čl.13-5c	%	14 355,25312	3,00	43 065,76		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2016-002	Muzeum Komenského v Přerově, Nábř.Dr.E.Beneše 21
O:	01	Rekonstrukce objektu
R:	1.4h	Elektroinstalace slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky				536 993,30		
1	220711102R00	220 71 Elektrická zabezpečovací signalizace 220 71-1 kabelová Montáž poplachové ústředny 16 smyček, kat.II Položka je určena pro montáž drátové elektronické zabezpečovací signalizace. Položka obsahuje montáž kompletního vybavení ústředny včetně napojení kabelů do ústředny.	kus	1,00000	6 245,00	6 245,00	M22	RTS 16/ II
2	375-R1	Ústředna EZS - specifikace dle technické zprávy	kus	1,00000	4 750,00	4 750,00		Vlastní
3	222325201R00	222 32 Domácí telefony a zvonky, EZS včetně zapojení a přezkoušení funkce. 222 32-5 zabezpečovací technika Klávesnice na předem připravené úchytčné body	kus	1,00000	250,00	250,00	M22	RTS 16/ II
4	37501102R	ochrana bezpečnostní akční obvodová ochrana - elektrické bezpečnostní oplocení; klávesnice provozních a poplachových stavů ; dálkové ovládání systému s oprické signalizace provozních a poplachových stavů; včetně spojovacího materiálu poplachových stavů; včetně spojovacího materiálu po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00	SPCM	RTS 16/ II
5	220-R1	D+M expander 222 32 Domácí telefony a zvonky, EZS včetně zapojení a přezkoušení funkce. 222 32-5 zabezpečovací technika	kus	4,00000	3 580,00	14 320,00		Vlastní
6	222325251R00	Náhradní zdroj 12 V do 60 Ah na úchytčné body	kus	3,00000	790,00	2 370,00	M22	RTS 16/ II
7	375-R2	Sběrníkový zdroj	kus	3,00000	3 905,00	11 715,00		Vlastní
8	220-R2	D+M krytu ústředny 520	kus	1,00000	2 730,00	2 730,00		Vlastní
9	220-R3	D+M krytu ústředny 510	kus	3,00000	2 730,00	8 190,00		Vlastní
10	222490581R00	222 49 Telefony a účastnická zařízení Komunikátor	kus	1,00000	1 065,00	1 065,00	M22	RTS 16/ II
11	371202510R	komunikátor plní funkci vícekanálového univerzálního GSM hlásiče a ovládače	kus	1,00000	10 570,00	10 570,00	SPCM	RTS 16/ II
12	220-R4	Montáž akumulátoru 12V/18Ah	kus	1,00000	115,00	115,00		Vlastní
13	375-R4	Akumulátor 12V/18Ah	kus	1,00000	1 615,00	1 615,00		Vlastní
14	220-R5	Montáž akumulátoru 12V/7,2Ah	kus	3,00000	115,00	345,00		Vlastní
15	375-R5	Akumulátor 12V/7,2Ah	kus	3,00000	560,00	1 680,00		Vlastní

	220 71 Elektrická zabezpečovací signalizace								
	220 71-1 kabelová								
16	220711305R00	Montáž infradetektoru včetně držáku Montáž včetně napojení kabelů.	kus	40,00000	385,00	15 400,00	M22	RTS 16/ II	
17	375-R6	Infračervený detektor pohybu	kus	40,00000	760,00	30 400,00		Vlastní	
	220 71 Elektrická zabezpečovací signalizace								
	220 71-1 kabelová								
18	220711307R00	Montáž záclonové čočky pro detektory Montáž včetně napojení kabelů.	kus	3,00000	57,50	172,50	M22	RTS 16/ II	
19	375-R7	Čočky pro detektor	kus	3,00000	215,00	645,00		Vlastní	
	220 71 Elektrická zabezpečovací signalizace								
	220 71-1 kabelová								
20	220711301R00	Montáž detektoru Montáž včetně napojení kabelů.	kus	11,00000	385,00	4 235,00	M22	RTS 16/ II	
21	449861018R	detektor kombinovaný optický s termodiferencí; resetace volitelně s autoresecí nebo paměť poplachu; -10 až 55 °C	kus	11,00000	1 185,00	13 035,00	SPCM	RTS 16/ II	
	222 32 Domácí telefony a zvonky, EZS včetně zapojení a přezkoušení funkce.								
	222 32-5 zabezpečovací technika								
22	222325011R00	Magnetický kontakt na připravené úchytné body	kus	4,00000	310,00	1 240,00	M22	RTS 16/ II	
23	375-R8	Magnetický kontakt - dodávka	kus	4,00000	355,00	1 420,00		Vlastní	
	222 32 Domácí telefony a zvonky, EZS včetně zapojení a přezkoušení funkce.								
	222 32-5 zabezpečovací technika								
24	222325014R00	Magnetický kontakt vratový	kus	2,00000	310,00	620,00	M22	RTS 16/ II	
25	375-R9	Magnetický kontakt vratový - dodávka	kus	2,00000	880,00	1 760,00		Vlastní	
	220 71 Elektrická zabezpečovací signalizace								
	220 71-1 kabelová								
26	220711401R00	Montáž poplachové sirény vnitřní Montáž včetně napojení kabelů.	kus	2,00000	310,00	620,00	M22	RTS 16/ II	
27	375-R10	Siréna vnitřní s blikáčem	kus	2,00000	560,00	1 120,00		Vlastní	
28	220-R6	D+M objektové zařízení	kus	1,00000	60 000,00	60 000,00		Vlastní	
	222 28-02 Kabel uložený v trubkách vč. prozvonění a označení, pročištění trubek.								
29	222280214R00	Kabel UTP/FTP kat.5e v trubkách	m	1 370,00000	18,50	25 345,00	M22	RTS 16/ II	
30	375-R11	Kabel UTP Cat 5e	m	1 370,00000	9,00	12 330,00		Vlastní	
	222 29-0 Zásuvky a příslušenství pod omítku do připravených krabic, na omítku na připravené úchytné body, vč. značení portů.								
31	222290003R00	Dvozásuvka 2xRJ45 UTP kat.5e pod omítku	kus	20,00000	257,00	5 140,00	M22	RTS 16/ II	

32	375-R12	Datová dvojjásuvka Cat 5e 222 29-0 Zásuvky a příslušenství pod omítku do připravených krabic, na omítku na připtavené úchytné body, vč. značení portů.	kus	20,00000	330,00	6 600,00		Vlastní
33	222290001R00	Zásuvka 1xRJ45 UTP kat.5e pod omítku	kus	6,00000	129,00	774,00	M22	RTS 16/ II
34	375-R13	Datová jednozásuvka Cat 5e 222 29-0 Zásuvky a příslušenství pod omítku do připravených krabic, na omítku na připtavené úchytné body, vč. značení portů.	kus	6,00000	225,00	1 350,00		Vlastní
35	222291991R00	Aktivní síťový prvek bez konfigurace	kus	2,00000	325,00	650,00	M22	RTS 16/ II
36	375-R14	Aktivní prvek Switch 220 11-056 Rozvaděče ve vnější kabelové síti a kabel. skříně Montáž rozvaděčů oceloplechových pro vnější a vnitřní instalaci.	kus	2,00000	4 800,00	9 600,00		Vlastní
37	220110582R00	Montáž celoplech.rozvaděče B 1 na konstrukci	kus	1,00000	1 460,00	1 460,00	M22	RTS 16/ II
38	375-R15	Nástěnný rozvaděč 19" 12U 222 29-0 Zásuvky a příslušenství pod omítku do připravených krabic, na omítku na připtavené úchytné body, vč. značení portů.	kus	1,00000	7 200,00	7 200,00		Vlastní
39	222290971R00	Patch panel patch panel 24 : 2 patch panel 12 : 1	kus	3,00000	54,60	163,80	M22	RTS 16/ II
40	375-R16	Patch panel 24 vybavený	kus	2,00000	2 200,00	4 400,00		Vlastní
41	375-R17	Patch panel 12 vybavený 222 29-0 Zásuvky a příslušenství pod omítku do připravených krabic, na omítku na připtavené úchytné body, vč. značení portů.	kus	1,00000	1 380,00	1 380,00		Vlastní
42	222290981R00	Vyvazovací panel	kus	5,00000	54,60	273,00	M22	RTS 16/ II
43	375-R18	Vyvazovací panel plastový	kus	5,00000	420,00	2 100,00		Vlastní
44	220-R7	D+M rozvodný panel 230V 1/5 včetně vany	kus	1,00000	1 640,00	1 640,00		Vlastní
45	220-R8	D+M telefonní ústředny specifikace dle technické zprávy 222 32 Domácí telefony a zvonky, EZS včetně zapojení a přezkoušení funkce. 222 32-33 domácí telefony	kus	1,00000	35 500,00	35 500,00		Vlastní
46	222323321R00	Tlačítkové tablo do zdi (do 9 tlač.el.vrát.)	kus	2,00000	435,00	870,00	M22	RTS 16/ II
47	375-R19	Tablo 6 tlačítek	kus	2,00000	13 500,00	27 000,00		Vlastní
48	220-R9	Telefonní přístroj na zed/stůl	kus	8,00000	1 460,00	11 680,00		Vlastní
49	220-R10	D+M napáječ 12V na DIN lištu	kus	1,00000	1 910,00	1 910,00		Vlastní
50	220-R11	D+M Instalační materiál	kpl	1,00000	115 000,00	115 000,00		Vlastní
51	220-R12	Zednické a pomocné práce	kpl	1,00000	47 500,00	47 500,00		Vlastní
52	220-R13	Měření, odzkoušení	kpl	1,00000	14 500,00	14 500,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2016-002	Muzeum Komenského v Přerově, Nábř.Dr.E.Beneše 21
O:	01	Rekonstrukce objektu
R:	2.2	Hromosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	M21	Elektromontáže				197 375,46		
1	210220021R00	210 22 Vedení uzemňovací ...uzemňovací vedení v zemi vč. svorek, propoj. izolace spojů, FeZn, do 120 mm ² včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu.	m	114,00000	48,60	5 540,40	M21	RTS 16/ II
2	35441120R	pásek uzemňovací provedení pozinkovaný; 30 x 4 mm po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt hmotnost 1 m = 0,95 kg : 114,0*0,95	kg	108,30000	29,20	3 162,36	SPCM	RTS 16/ II
3	210220101R00	210 22 Vedení uzemňovací ...svodové vodiče včetně podpěr, FeZn průměr do 10 mm, Al průměr do 10 mm, Cu průměr do 8 mm + podpěry,	m	52,00000	185,50	9 646,00	M21	RTS 16/ II
4	15615235R	drát ocelový; tažený, měkký; pozink.; pr. 10,00 mm; jak. 11 343 po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	kg	52,00000	25,20	1 310,40	SPCM	RTS 16/ II
5	210220101R00	210 22 Vedení uzemňovací ...svodové vodiče včetně podpěr, FeZn průměr do 10 mm, Al průměr do 10 mm, Cu průměr do 8 mm + podpěry,	m	236,00000	185,50	43 778,00	M21	RTS 16/ II
6	35444180R	drát pr. 8 mm; AlMgSi T/4 po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	m	236,00000	12,40	2 926,40	SPCM	RTS 16/ II
7	35441540R	podpěra vedení na ploché střechy; provedení Fe/Zn po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	kus	576,00000	76,20	43 891,20	SPCM	RTS 16/ II
8	210220231R00	210 22 Vedení uzemňovací ...jímací tyč včetně upevnění na střešní hřeben, na stojanu malkého, velkého, do 3 m délky tyče	kus	5,00000	299,50	1 497,50	M21	RTS 16/ II
9	R354421601	Jímací stožár samostatně stojící Al, v=2000mm	kus	5,00000	14 000,00	70 000,00		Vlastní
10	35441312R	stříška ochranná horní; provedení Fe/Zn	kus	5,00000	47,20	236,00	SPCM	RTS 16/ II
11	210220302R00	210 22 Vedení uzemňovací ...svorky hromosvodové, nad 2 šrouby (ST, SJ, SR, atd.),	kus	75,00000	131,50	9 862,50	M21	RTS 16/ II
12	35441895R	svorka připojovací; provedení Fe/Zn	kus	8,00000	12,10	96,80	SPCM	RTS 16/ II

		po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt							
13	35441885R	svorka spojovací pro lano; provedení Fe/Zn po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	kus	12,00000	8,70	104,40	SPCM	RTS 16/ II	
14	35441875R	svorka křížová pro vodič; provedení Fe/Zn po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	kus	10,00000	21,40	214,00	SPCM	RTS 16/ II	
15	35441905R	svorka na okapové žlaby; provedení Fe/Zn po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	kus	12,00000	26,10	313,20	SPCM	RTS 16/ II	
16	35441850R	svorka univerzální; provedení Fe/Zn po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	kus	6,00000	12,70	76,20	SPCM	RTS 16/ II	
17	35441986R	svorka pro zemnicí pásku; provedení Fe/Zn po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	kus	6,00000	19,60	117,60	SPCM	RTS 16/ II	
18	35441996R	svorka zemnicí páska-drát; provedení Fe/Zn po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	kus	14,00000	32,20	450,80	SPCM	RTS 16/ II	
19	35441925R	svorka zkušební pro lano; provedení Fe/Zn po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	kus	7,00000	41,70	291,90	SPCM	RTS 16/ II	
		210 22 Vedení uzemňovací							
20	210220372R00	...ochranný úhelník nebo trubka, , s držáky do zdiva	kus	7,00000	325,00	2 275,00	M21	RTS 16/ II	
21	35441830R	úhelník ochranný; l = 2 000 mm po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	kus	7,00000	168,00	1 176,00	SPCM	RTS 16/ II	
22	35441840R	držák ochranného úhelníku do zdiva; provedení Fe/Zn; délka 250 mm po jednotlivých vrstvách Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt Celkem za objekt	kus	14,00000	29,20	408,80	SPCM	RTS 16/ II	
Díl:	900	HZS				12 700,00			
23	905R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj. Revize	h	12,00000	475,00	5 700,00		Vlastní	
24	900	Demontáže stávajícího hromosvodu	h	20,00000	350,00	7 000,00		Vlastní	
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				18 658,62			
		460 07-010 Jáma pro uložení pásk. zemniče FeZn 2000x250x3 mm Vytyčení místa výkopu. Vyhloubení jámy pro zemní desku typu ZD 01 - FeZn 2000 x 250 x 3 mm a rýhy pro zemní pásek FeZn 30 x 4 mm. Zaházení jámy i rýhy prosátou zeminou a upěchování. V zemině třídy 5 a 6 odvoz výkopku a přísun zeminy pro zához.							
25	460070103R00	Jáma pro páskový zemnič ZD 01-FeZn, hor.3 460 01-002 Vytyčení trasy kabelového vedení	kus	5,00000	3 190,00	15 950,00	M46	RTS 16/ II	

	Pochůzka projektovanou tratí kabelového vedení. Vyznačení trasy kabelu čísloványými kolíky nebo psanými značkami včetně zhotovení a očíslování kolíků. Stanovení a označení míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly a vyznačení překážek.							
26	460010024R00	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru	km	0,02100	2 120,00	44,52	M46	RTS 16/ II
		460 20-01 Hloubení kabelové rýhy šířky 35 cm						
27	460200153R00	Výkop kabelové rýhy 35/70 cm hor.3	m	21,00000	83,40	1 751,40	M46	RTS 16/ II
		460 56 Ruční zához kabelové rýhy bez přechování						
		Ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozem až do vzdálenosti 3 m nebo se shozením z vozidel. Bez přechování zeminy.						
28	460560153R00	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 3	m	21,00000	30,70	644,70	M46	RTS 16/ II
		460 62-001 Provizorní úprava terénu v přírodní zemině						
		Úprava terénu, odkopání terénních nerovností až do hloubky 10 cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností ručním pěchem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší jak 2 cm od vodorovné hladiny.						
29	460620013R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	8,00000	33,50	268,00	M46	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2016-002	Muzeum Komenského v Přerově, Nábř.Dr.E.Beneše 21
O:	01	Rekonstrukce objektu
R:	3.1	Ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	ON	Ostatní náklady				86 000,00		
1	R-01	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
2	R-02	Geometrický plán	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
		-zřízení věcného břemene - okapový chodník :						
		-zaměření geodetem :						
		-věcné břemeno na průjezd bránou do areálu :						
		-vypracování v 5 kopiích :						
		Celkem : 1		1,00000				
3	R-03	Zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,00000	12 000,00	12 000,00		Vlastní
4	R-04	Měření umělého osvětlení	kpl	1,00000	7 000,00	7 000,00		Vlastní
5	R-05	Odborné laboratorní rozbor vody	kpl	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
6	R-06	Odborný laboratorní rozbor teplé vody (legionela)	kpl	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
7	R-07	Odborná prohlídka kotelny	kpl	1,00000	4 000,00	4 000,00		Vlastní
8	R-08	Zaškolení obsluhy kotelny	kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
9	R-09	Měření strukturované kabeláže	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00		Vlastní
10	R-10	Zaškolení obsluhy na EZS	kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
11	R-11	Revize hydrantů	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2016-002	Muzeum Komenského v Přerově, Nábř.Dr.E.Beneše 21
O:	01	Rekonstrukce objektu
R:	3.2	Vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	VN	Vedlejší náklady				435 000,00		
1	005121 R	Zařízení staveniště - kanceláře, vrátnice, strážnice, kanceláře technického dozoru investora a projektanta, : - sociální objekty pro pracovníky stavby, : - údržbářské dílny, skladovací plochy, odstavné plochy promechanizaci a stroje, sklady, : garáže, přístřešky, výroby, : - vnější oplocení, : - vnitrostaveništní komunikace, mosty do 5 m délky, : - vnitrostaveništní rozvody energií, : - vnitrostaveništní kanalizace do vzdálenosti max. 1 km od obvodu staveniště vč. septiku, : - zemní práce nezbytné pro osazení objektů zařízení staveniště, : - dočasná ochranná zařízení (plachty, stěny, stany), jestliže jsou vyžadovány technologií : montáže, : - příslušné přípojky do vzdálenosti 1 km pokud nejsou součástí objektů stavby vč. přípojek : demontáže i montáže provozu a nájmu : - uvedení plochy se zařízením staveniště do původního stavu : - zábory, vyřízení povolení na zábory : - venkovní osvětlení staveniště, výkopů, manipulačních skladových ploch : - revizní zprávy zařízení staveniště : - dopravní opatření (dopravní značky,zákazy vjezd, vstupu), dočasné chodník, zábrany, : zábradlí : - dopravní opatření : - čistící zóna u výjezdů ze staveniště : - BOZP : - součástí je i projednání a povolení : potrobně viz. PD ZOV : 1	kpl	1,00000	220 000,00	220 000,00		RTS 16/ II
				1,00000				

2	005122 R	<p>Provozní vlivy</p> <p>1, Silniční, případně městský kolejový provoz :</p> <p>Náklady způsobené provozními vlivy vyjadřují ztížené provádění stavebních a montážních prací :</p> <p>způsobené provozem investora nebo třetích osob a nelze jej v průběhu stavby vyloučit. :</p> <p>Náklady za rušení při provádění stavebních a montážních prací, pokud nelze zřídit objížďku a :</p> <p>dopravu vyloučit. :</p> <p>2, Železniční provoz :</p> <p>Část stavby je prováděna v ochranném pásmu dráhy :</p> <p>3, Území se ztíženými výrobními podmínkami :</p> <p>Zvýšení nákladů plynoucích z provádění stavebních a montážních prací v místech, kde jsou zvýšené :</p> <p>náklady na pobyt pracovníků, cestovní náklady, rušení technologické dopravy v městech, čištění :</p>	kpl	1,00000	35 000,00	35 000,00	RTS 16/ II
3	R-03	<p>znečištěných komunikací apod. : 1</p> <p>Ostatní vedlejší náklady - akustická měření</p> <p>Akustického měření :</p> <p>Provedení přímého akustického měření ve shodných bodech dle HS pro stanovení hlukové :</p> <p>zátěže ze silniční dopravy a provozu na tramvajové trati vč. vyhodnocení nutnosti provedení :</p>	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00	Vlastní
4	R-04	<p>příslušných opatření : 1</p> <p>Ostatní vedlejší náklady - kompletační činnost</p> <p>Kompletační stavební části stavby vznikají dodavateli náklady, které by měl zahrnout do celkové :</p> <p>ceny své dodávky, i když se nejedná o stavební a montážní práce :</p> <p>Kompletační stavební části se rozumí dodávka stavební části jedním dodavatelem za předpokladu :</p> <p>plnění následujících podmínek :</p> <ul style="list-style-type: none"> - koordinovat práce poddodavatelů na základě projektu, : - zpracovat dokumentaci skutečného provedení stavby pro potřeby odběratele (vlastníka : 	kpl	1,00000	40 000,00	40 000,00	Vlastní
5	R-05	<p>stavby), :</p> <ul style="list-style-type: none"> - zúčastnit se kolaudace a předání stavby do užívání, : - na žádost odběratele se zúčastnit vyhodnocovacího řízení. : - popřípadě jiné práce související s kompletační činností dodávky prací : 1 <p>Ostatní vedlejší náklady - pasportizace pravidelné údržby</p> <p>u SO a PS občanské vybavenosti a technologií - zhotovitel předá objednateli při kolaudaci objektu :</p>	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00	Vlastní

		pasportizaci každého stavebního objektu týkající se provádění pravidelné údržby objektu a :					
6	R-06	technologie : 1 Ostatní vedlejší náklady - informační tabule informační tabule v počtu 2 ks velikosti cca1 x 1,5 m s potiskem informací o stavbě vč. jejich :	kpl	1,00000 1,00000	15 000,00	15 000,00	Vlastní
7	R-07	nosné konstrukce umístěné dle požadavků objednatele : 1 Ostatní vedlejší náklady - geodetické a kartograf práce geodetické práce spojené s realizací stavby : - zaměření IS sítí : - vytyčení sítí : - zaměření skutečného provedení : - zaměření pro záborové plány : - zaměření pro věcná břemena : - ostatní zaměření a kartografické práce potřebné pro realizaci stavby : 1	kpl	1,00000 1,00000	25 000,00	25 000,00	Vlastní
8	R-08	Ostatní vedlejší náklady - billboardy tabule s informací o financování stavby : vč. jejich nosné konstrukce umístěné dle požadavků objednatele : 1	kpl	1,00000 1,00000	20 000,00	20 000,00	Vlastní
9	R-09	Ostatní vedlejší náklady - poplatky Náklady vyřízení správních aktů vč. poplatků aj. Zahnuje všechny ostatní náklady a poplatky : nutné pro realizaci stavby, pokud nejsou uvedeny v jiných částí výkazu výměr. : 1	kpl	1,00000 1,00000	30 000,00	30 000,00	Vlastní

Stavba : 2016-002 Muzeum Komenského v Přerově, Nábř.Dr.E.Beneše 21
Objekt : 02 Zateplení fasády

JKSO :

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **02**
Zateplení fasády

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
2.1	Zateplení fasády	3 590 039,94
	Celkem objekt 02	3 590 039,94

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	3 590 039,94
DPH	21 %	753 908,39
Celkem za objekt s DPH		4 343 948,33

Rekapitulace soupisu 2.1 Zateplení fasády

Stavební díl		Cena (Kč)
62	Úpravy povrchů vnější	2 368 253,57
94	Lešení a stavební výtahy	392 666,59
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	8 614,42
96	Bourání konstrukcí	37 949,58
99	Staveništní přesun hmot	75 793,30
721	Vnitřní kanalizace	11 766,39
764	Konstrukce klempířské	597 992,83
767	Konstrukce zámečnické	25 929,19
784	Malby	14 369,84
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	56 704,23
	Celkem soupis 2.1	3 590 039,94

	římasy : 11,5*0,6*6		41,40000					
	sokl : 27*1,1+1,3*1,5-(1*0,5*2+0,8*2+1*0,9+1*0,6)+(1+0,5)*4*0,1+(0,8+2*2)*0,1		28,63000					
	(1+0,9+1+0,6)*2*0,1		0,70000					
	vnitroblok :							
	pilíře : 1,5*(3,9+3,3+6,5)*2+1,05*15,2*2		73,02000					
	římasy : 3,5*0,6*6		12,60000					
	sokl : 3,3*1,1*2+2,5*1,2/2		8,76000					
	620 99-2 Zakrývání výplní vnějších otvorů							
	s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin							
2	620991121R00	...z postaveného lešení	m2	186,28420	38,10	7 097,43	801-1	RTS 16/ II
		pohled JV : (1,2*2,1*8+1,5*2,1*12+1*0,9*10)		66,96000				
		pohled SV : (1,6*2,2+0,7*1,2+2,1*2,1*10+1*0,6)		49,06000				
		pohled JZ : (2,1*2,1*9+1,75*2,1+1*0,6*2)		44,56000				
		pohled SZ : (1,2*2,1+0,9*0,6*8+1,8*2,4+1,68*2,44+1,2*2,4*3+1*0,6*3)		25,70000				
	622 31-3 Zateplení fasády							
	nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.							
	K ochraně hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2.							
3	622311133RT3	... , expandovaným polystyrénem, tloušťky 120 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, škrábaná, zrnitost 2 mm	m2	1 280,67780	810,00	1 037 349,02	801-1	RTS 16/ II
		pohled JV : 27*14,3-27*0,2*2-(1,2*2,1*8+1,5*2,1*12)		317,34000				
		pohled SV : 16,74*14,3-16,74*0,2*2-(1,6*2,2+0,7*1,2+2,1*2,1*10)		184,23000				
		pohled JZ : 16,74*14,3-16,74*0,2*2-(2,1*2,1*9+1,75*2,1)		189,32000				
		pohled SZ : 27*14,3-11,5*0,2*4-(1,2*2,1+0,9*0,6*8+1,8*2,4+1,68*2,44+1,2*2,4*3)		353,00000				
		vnitroblok : (3,3*14,3-3,3*0,2*2)*2+1,05*14,3*2		121,77000				
		boky sloupů :						
		pohled JV : (3,9*10+3,3*10+7*10)*0,27		38,34000				
		pohled SV : (3,9*6+3,3*6+7*6)*0,27		23,00000				
		pohled JZ : (3,9*6+3,3*6+7*6)*0,27		23,00000				
		pohled SZ : (3,9*4+3,3*4+7*4)*0,27		15,34000				
		vnitroblok : (3,9+3,3+7)*0,27*4		15,34000				
	622 31-5 Zateplení ostění							
	nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, přebroušení desek z polystyrénu, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.							
	V položkách je obsaženo 3,33 m rohových lišt, 1,67 m lišt s okapničkou, 5 m napojovacích lišt na m2 a 1,68 m2 výztužné tkaniny.							
4	622311153RT3	...expandovaným polystyrénem, tloušťky 30 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka	m2	176,97300	1 150,00	203 518,95	801-1	RTS 16/ II
		pohled JV : (1,2*16+2*2,1*16+1,5*24+2*2,1*24)*0,3		66,96000				
		pohled SV : (1,6+2*2,2+0,7+2*1,2+2,1*3*8+1,75*2+2,1*4)*0,3		21,42000				

5	<p>622311154RT3</p> <p>pohled JZ : $(2,1*3*9+1,75*3+2,1*6)*0,3$ pohled SZ : $(1,2*32+64*2,1+0,9*8+0,6*16+1,8+2*2,4+1,68+2*2,44+1,2*3+2,4*6)*0,3$...expandovaným polystyrénem, tloušťky 40 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka římky v úrovni 2. a 3.np : pohled JV : $27,6*1*2$ pohled SV : $17,34*1*2$ pohled JZ : $17,34*1*2$ pohled SZ : $(27,6-4+0,25*2)*1*2$ vnitroblok : $(3,3+0,25)*2*1*2$</p>	m2	<p>22,36000 66,23000 186,96000 55,20000 34,68000 34,68000 48,20000 14,20000</p>	1 180,00	220 612,80	801-1	RTS 16/ II
<p>622 31-2 Zateplení soklu nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochraně hran na rozích budovy je do plochy zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2.</p>							
6	<p>622311521RV1</p> <p>...extrudovaným polystyrénem, tloušťky 80 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. pohled JV : sokl : $27*1,1-(1*0,9*10)$ pohled SV : sokl : $16,6*1,46-1*0,6$ pohled JZ : sokl : $16,6*1,1-1*0,6*2$ pohled SZ : sokl : $27*1,1-1*0,6*3$ vnitroblok : sokl : $3,3*1,1*2+1,05*1,1*2$</p>	m2	<p>98,86600 20,70000 23,64000 17,06000 27,90000 9,57000</p>	690,00	68 217,54	801-1	RTS 16/ II
<p>622 31-6 Zateplení parapetu nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2) a přehlazení stěrky. Položka obsahuje 5,0 m parapetních lišt na m2.</p>							
7	<p>622311564R00</p> <p>...extrudovaným polystyrénem, tloušťky 40 mm pohled JV : $(1,2*16+1,5*24)*0,3$ pohled SV : $(0,7+2,1*8+1,75*2)*0,3$ pohled JZ : $(2,1*9+1,75*3)*0,3$ pohled SZ : $(1,2*32+0,9*8+1,2*3)*0,3$</p>	m2	<p>44,86500 16,56000 6,30000 7,25000 14,76000</p>	874,00	39 212,01	801-1	RTS 16/ II
<p>622 31-3 Zateplení fasády nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochraně hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2.</p>							
8	<p>622311731RV1</p> <p>... , minerálními deskami s kolmým vláknem, tloušťky 80 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou,</p>	m2	26,81000	884,00	23 700,04	801-1	RTS 16/ II

		Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.							
		sokl - požární pás :							
		pohled JV :							
		sokl : 27*0,5				13,50000			
		pohled SV :							
		sokl : 4*0,7				2,80000			
		pohled JZ :							
		sokl : 4*0,5*2				4,00000			
		pohled SZ :							
		sokl : 5,3*0,7+4*0,7				6,51000			
9	622311733RT3	... , minerálními deskami s kolmým vláknem, tloušťky 120 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítko, škrábaná, zrnitost 2 mm	m2	143,65100	1 180,00		169 508,18	801-1	RTS 16/ II
		požární pásy :							
		pohled JV : 27*0,5*2+27*0,7				45,90000			
		pohled SV : 5,1*0,5*4+3,7*0,5+14,3*0,5+16,74*0,7				30,92000			
		pohled JZ : 9,3*0,5*2+14,25*0,5+16,74*0,7				28,14000			
		pohled SZ : 4,2*0,5+5,8*0,5*4+27*0,7				32,60000			
		vnitroblok : 3,3*0,7*2+1,05*0,7*2				6,09000			
		622 31-5 Zateplení ostění							
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, přebroušení desek z polystyrénu, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.							
		V položkách je obsaženo 3,33 m rohových lišt, 1,67 m lišt s okapničkou, 5 m napojovacích lišt na m2 a 1,68 m2 výztužné tkaniny.							
10	622311754RT3	...minerálními deskami s kolmým vláknem, tloušťky 40 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítko	m2	6,38400	1 230,00		7 852,32	801-1	RTS 16/ II
		komíny : (0,88+0,45)*2*0,6*4				6,38000			
11	622311754RT3	...minerálními deskami s kolmým vláknem, tloušťky 40 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítko	m2	93,48000	1 230,00		114 980,40	801-1	RTS 16/ II
		římso pod střechou :							
		pohled JV : 27,6*1				27,60000			
		pohled SV : 17,34*1				17,34000			
		pohled JZ : 17,34*1				17,34000			
		pohled SZ : (27,6-4+0,25*2)*1				24,10000			
		vnitroblok : (3,3+0,25)*2*1				7,10000			
		622 42-141 Doplnky zateplovacích systémů							
12	622421492R00	...okenní lišta	m	340,91000	81,90		27 920,53	801-1	RTS 16/ II
		pohled JV : (1,2+2*2,1)*8+(1,5+2*2,1)*12+(1+2*0,9)*10				139,60000			
		pohled SV : (1,6+2*2,2)+(0,7+2*1,2)+2,1*3*10+(1+2*0,6)				74,30000			
		pohled JZ : 2,1*3*9+(1,75+2*2,1)+(1+2*0,6)*2				67,05000			
		pohled SZ : 1,2+2*2,1+(0,9+2*0,6)*8+(1,8+2*2,4)+(1,68+2*2,44)+(1,2+2*2,4)*3				53,36000			

	(1+2*0,6)*3		6,60000					
	622 42 Oprava vnějších omítek vápenných a vápenocementových, bez otlučení vadných míst, 622 42-1 stupeň členitosti 1 a 2							
13	622422511R00 ...v množství opravované plochy přes 40 do 50 % , hladkých Včetně barvení vždy celé plochy (100%), s výjimkou položek oprav omítek drásaných. pohled JV : pilíře : 1,8*(3,9+3,3+6,5)*2+1,3*(3,9+3,3+6,5)*4+27*0,5 římky : 27,6*0,6*3 sokl : 27*1,1-(1*0,9*10)+(1+0,9)*2*0,1 vikýř : 3,4*1,7/2-2*0,5 pohled SV : pilíře : 2,1*(3,9+3,3+6,5)*2+1*(3,9+3,3+6,5)*2+16,5*0,5+1*2,1+1,3*0,5 římky : 17,1*0,6*3 sokl : 16,6*1,46+3,5*1-(1*0,6+1*2)+(1+0,6)*2*0,1+(1+2*2)*0,15 pohled JZ : pilíře : 2,1*(3,9+3,3+6,5)*2+1*(3,9+3,3+6,5)*2+16,5*0,5+1*2,1+1,3*0,5+2,1*2,1*3 římky : 17,1*0,6*3 sokl : 16,6*1,1-1*0,6*2+(1+0,6)*2*0,1 pohled SZ : pilíře : 1,5*(3,9+3,3+6,5)*4+8,3*0,5*2+4*15,2+4*2,5/2+1,2*1,8*8+3,2*2,1*3 římky : 11,5*0,6*6 sokl : 27*1,1+1,3*1,5-(1*0,5*2+0,8*2+1*0,9+1*0,6)+(1+0,5)*4*0,1+(0,8+2*2)*0,1 (1+0,9+1+0,6)*2*0,1 vnitroblok : pilíře : 1,5*(3,9+3,3+6,5)*2+1,05*14,3*2 římky : 3,5*0,6*6 sokl : 3,3*1,1*2+2,5*1,2/2	m2	873,92600	195,00	170 415,57	801-4	RTS 16/ II	
	622 43 Omítky vnější stěn z umělého kamene v přírodní barvě drtí							
14	622432112R00 ...dekorativní střednězrné, akrylátové, omítka tenkovrstvá pro interier i exterie; plnivo mramor; zrnitost do 3,00 mm; pojivo akrylátové; probarvená; ruční; odolná proti atm. vlivům, poš... dekorativní omítka soklu : pohled JV : sokl : 27*1,1-(1*0,9*10) pohled SV : sokl : 16,6*1,46-1*0,6 pohled JZ : sokl : 16,6*1,1-1*0,6*2	m2	95,23600	593,00	56 474,95	801-1	RTS 16/ II	

		pohled SZ :								
		sokl : 27*1,1-1*0,6*3-1,2*1,1			26,58000					
		vnitroblok :								
		sokl : 3,3*1,1*2			7,26000					
		622 90-4 Očištění fasád								
15	622904121R00	...ruční čištění ocelovým kartáčem, odstranění nátěru z rezného zdiva :	m2	619,01000	121,50	75 209,72	801-1	RTS 16/ II		
		pohled JV : 3,4*3,9*2+3,4*3,2*2+3,4*6,4*2+3,8*3,9*3+3,8*3,2*3+3,8*6,4*3		245,70000						
		pohled SV : 3,5*3,9*2+3,5*3,2*2+3,5*6,4*2+3,3*3,9+3,3*3,2+3,3*6,4		139,05000						
		-(2,2*2,2*10+0,6*1,3+1,5*2,9+0,6*2,2)+2,2*0,15*21+1,3*0,15*2		-47,53000						
		pohled JZ : 3,5*3,9*2+3,5*3,2*2+3,5*6,4*2+3,3*3,9+3,3*3,2+3,3*6,4		139,05000						
		-(2,2*2,2*11+1,9*2,2)+2,2*0,15*24		-49,50000						
		pohled SZ : 5,3*3,9*2+5,3*3,2*2+5,3*6,4*2+3,2*3,9*2+3,2*3,2*2+3,2*6,4*2		229,50000						
		-(3,3*2,2*8+1,2*2,2*16)+2,2*0,15*48		-84,48000						
		vnitroblok : 1,6*3,9*2+1,6*3,2*2+1,6*6,4*2		43,20000						
		-1,2*2,2+2,2*0,15*2		-1,98000						
		komíny : (0,8+0,45)*2*0,6*4		6,00000						
16	R62-01	Provedení trhových a výtažných zkoušek kotvení	soub	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní		
17	R62-02	Příplatek za provedení KZS se zapuštěnou hlavou talířových hmoždinek - pro EPS	m2	1 379,54380	8,50	11 726,12		Vlastní		
		polystyrénové desky : 1280,6778+98,866		1 379,54000						
18	R62-03	Příplatek za provedení KZS se zapuštěnou hlavou talířových hmoždinek - pro minerální desky	m2	170,46100	8,20	1 397,78		Vlastní		
		minerální desky : 26,81+143,651		170,46000						
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				392 666,59				
		941 94-1 Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami								
19	941941052R00	...šířky od 1,20 do 1,50 m, výšky přes 10 do 24 m Včetně kotvení lešení.	m2	2 011,36640	55,30	111 228,56	800-3	RTS 16/ II		
		pohled JV : (27,24+1,5*2)*(15,3+1,1)+5*1,5		503,44000						
		pohled SV : (16,74+1,5*2)*(15,3+1,46)		330,84000						
		pohled JZ : (16,74+1,5*2)*(15,3+1,1)		323,74000						
		pohled SZ : (8,54*2+1,5*4)*(15,3+1,1)+3,2*2*(15,3+1,1)		483,47000						
		(4+1,5*2)*(17,3+1,1)		128,80000						
		vnitroblok : (3,3+1,5)*(15,3+1,1)*2+(1,05+1,5)*(15,3+1,1)*2		241,08000						
		941 94-19 příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení								
20	941941392R00	...šířky od 1,20 do 1,50 m a výšky přes 10 do 24 m 2 měsíce : 2011,37*2	m2	4 022,74000	31,60	127 118,58	800-3	RTS 16/ II		
		941 94-18 Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami								
21	941941852R00	...šířky přes 1,2 do 1,5 m, výšky přes 10 do 24 m pohled JV : (27,24+1,5*2)*(15,3+1,1)+5*1,5	m2	2 011,36640	38,80	78 041,02	800-3	RTS 16/ II		
				503,44000						

		pohled SV : $(16,74+1,5*2)*(15,3+1,46)$ pohled JZ : $(16,74+1,5*2)*(15,3+1,1)$ pohled SZ : $(8,54*2+1,5*4)*(15,3+1,1)+3,2*2*(15,3+1,1)$ $(4+1,5*2)*(17,3+1,1)$ vnitroblok : $(3,3+1,5)*(15,3+1,1)*2+(1,05+1,5)*(15,3+1,1)*2$		330,84000 323,74000 483,47000 128,80000 241,08000					
22	941955002R00	941 95-5 Lešení lehké pracovní pomocné ...pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m stříšky nad dvorními vstupy : 2,5*1,2*2	m2	6,00000 6,00000	110,00	660,00	800-3	RTS 16/ II	
23	944944011R00	944 94-40 Montáž ochranné sítě ...z umělých vláken pohled JV : $(27,24+1,5*2+1,5*2)*(15,3+1,1)+5*1,5$ pohled SV : $(16,74+1,5*2+1,5*2)*(15,3+1,46)$ pohled JZ : $(16,74+1,5*2+1,5*2)*(15,3+1,1-1,5)$ pohled SZ : $(8,54*2+1,5*4+1,5*4)*(15,3+1,1)+3,2*2*(15,3+1,1)$ $(4+1,5*2+1,5*2)*(17,3+1,1)$ vnitroblok : $(3,3+1,5+1,5)*(15,3+1,1)*2+(1,05+1,5+1,5)*(15,3+1,1)*2$	m2	2 377,93640 552,64000 381,12000 338,83000 581,87000 184,00000 339,48000	10,30	24 492,74	800-3	RTS 16/ II	
24	944944031R00	944 94-409 příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí ...z umělých vláken 2 měsíce : 2377,94*2	m2	4 755,88000 4 755,88000	7,70	36 620,28	800-3	RTS 16/ II	
25	944944081R00	944 94-48 Demontáž ochranné sítě ...z umělých vláken pohled JV : $(27,24+1,5*2+1,5*2)*(15,3+1,1)+5*1,5$ pohled SV : $(16,74+1,5*2+1,5*2)*(15,3+1,46)$ pohled JZ : $(16,74+1,5*2+1,5*2)*(15,3+1,1-1,5)$ pohled SZ : $(8,54*2+1,5*4+1,5*4)*(15,3+1,1)+3,2*2*(15,3+1,1)$ $(4+1,5*2+1,5*2)*(17,3+1,1)$ vnitroblok : $(3,3+1,5+1,5)*(15,3+1,1)*2+(1,05+1,5+1,5)*(15,3+1,1)*2$	m2	2 377,93640 552,64000 381,12000 338,83000 581,87000 184,00000 339,48000	6,10	14 505,41	800-3	RTS 16/ II	
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				8 614,42			
26	952901411R00	952 90 Vyčištění budov a ostatních objektů 952 90-14 ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kúlén apod.) - vynesení zbytků stavebního rumu, kropení a 2 x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů ...jakékoliv výšky podlaží kolem objektu v pruhu š.2m : $(27,24+16,74+2*2)*2*2+10*2+1,05*3,2*2$	m2	218,64000 218,64000	39,40	8 614,42	801-1	RTS 16/ II	
Díl:	96	Bourání konstrukcí				37 949,58			
27	966032921R00	966 03-2 Odsekání říms podokenních nebo nadokenních předsazených před líc zdiva, ...předsazených přes líc zdiva přes 80 mm okenní římsy a parapety : 1.np : 1,4*10+1,8*2+2,5*11+3,5*8+3,8*6+0,7	m	356,70000 96,60000	47,10	16 800,57	801-3	RTS 16/ II	

		2.np : $0,9*2+1,4*8+2,2*2+2,5*9+3,2*4+3,5*10+1,8*2$			91,30000				
		3.np : $1,8*2+1,4*8+3,5*8+3,2*4+2,4*12$			84,40000				
		4.np : $1,8*2+1,4*8+3,5*8+3,2*4+2,4*12$			84,40000				
		978 01 Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových							
		978 01-2 vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdíva							
28	978015261R00	...1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 50 % pohled JV : pilíře : $1,8*(3,9+3,3+6,5)*2+1,3*(3,9+3,3+6,5)*4+27*0,5$ římasy : $27,6*0,6*3$ sokl : $27*1,1-(1*0,9*10)+(1+0,9)*2*0,1$ vikýř : $3,4*1,7/2-2*0,5$ pohled SV : pilíře : $2,1*(3,9+3,3+6,5)*2+1*(3,9+3,3+6,5)*2+16,5*0,5+1*2,1+1,3*0,5$ římasy : $17,1*0,6*3$ sokl : $16,6*1,46+3,5*1-(1*0,6+1*2)+(1+0,6)*2*0,1+(1+2*2)*0,15$ pohled JZ : pilíře : $2,1*(3,9+3,3+6,5)*2+1*(3,9+3,3+6,5)*2+16,5*0,5+1*2,1+1,3*0,5+2,1*2,1*3$ římasy : $17,1*0,6*3$ sokl : $16,6*1,1-1*0,6*2+(1+0,6)*2*0,1$ pohled SZ : pilíře : $1,5*(3,9+3,3+6,5)*4+8,3*0,5*2+4*15,2+4*2,5/2+1,2*1,8*8+3,2*2,1*3$ římasy : $11,5*0,6*6$ sokl : $27*1,1+1,3*1,5-(1*0,5*2+0,8*2+1*0,9+1*0,6)+(1+0,5)*4*0,1+(0,8+2*2)*0,1$ $(1+0,9+1+0,6)*2*0,1$ vnitroblok : pilíře : $1,5*(3,9+3,3+6,5)*2+1,05*14,3*2$ římasy : $3,5*0,6*6$ sokl : $3,3*1,1*2+2,5*1,2/2$	m2	873,92600	24,20	21 149,01	801-3	RTS 16/ II	
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				75 793,30			
		999 28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812 999 28-1 pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů							
29	999281111R00	...výšky do 25 m	t	116,60507	650,00	75 793,30	801-4	RTS 16/ II	
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				11 766,39			
		721 24 Lapače střešních splavenin							
30	721242116R00	...DN 125, litina	kus	6,00000	1 786,00	10 716,00	800-721	RTS 16/ II	
		721 24-28 Demontáž lapačů střešních splavenin							
31	721242804R00	...DN 125	kus	6,00000	138,50	831,00	800-721	RTS 16/ II	

	998 72-1 Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci									
	50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu									
32	998721203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	115,47000	1,90		219,39	800-721	RTS 16/ II	
Díl:	764	Konstrukce klempířské					597 992,83			
	764 05-19 Ostatní střešní prvky z titanizinkového plechu									
	764 05-191 výroba a montáž									
33	764291420R00	...závětrné lišty, rš 330 mm včetně spojovacích prostředků a zednické výpomoci. K/8 : 8	m	8,00000	420,50		3 364,00	800-764	RTS 16/ II	
	764 05-19 Ostatní střešní prvky z titanizinkového plechu									
	764 05-191 výroba a montáž									
34	764291440R00	...závětrné lišty, rš 500 mm včetně spojovacích prostředků a zednické výpomoci. K/7 : 7	m	7,00000	528,00		3 696,00	800-764	RTS 16/ II	
	764 21-15 Demontáž žlabů									
35	764355811R00	...nástřešních oblého tvaru, rš 660 mm, sklonu přes 30 do 45° nástřešní žlab : 100	m	100,00000	62,30		6 230,00	800-764	RTS 16/ II	
	764 21-22 Demontáž oplechování říms									
36	764359811R00	...kotlíku kónického, , sklonu přes 30 do 45°	kus	6,00000	43,80		262,80	800-764	RTS 16/ II	
	764 21-22 Demontáž oplechování říms									
37	764421830R00	...rš od 100 do 200 mm římsy na fasádě : 100*3	m	300,00000	28,50		8 550,00	800-764	RTS 16/ II	
	764 21-25 Demontáž odpadních trub nebo součástí									
38	764422820R00	...rš 900 mm pod nástřešním žlabem : 100	m	100,00000	47,60		4 760,00	800-764	RTS 16/ II	
	764 21-25 Demontáž odpadních trub nebo součástí									
39	764454801R00	...trub kruhových , o průměru 75 a 100 mm 104	m	104,00000	23,80		2 475,20	800-764	RTS 16/ II	
	764 04-21 Oplechování parapetů z titanizinkového plechu včetně dodávky plechových tabulí a svitků, včetně spojovacích prostředků a těsnící hmoty.									
40	764511660R00	...oplechování parapetů celoplošným lepením, RŠ 400 mm, povrch přírodní TiZn, barva lesklá 1.pp : 1,05*15+1,15 1.np : 0,95*2+1,25*5+1,55*6+2,15*4 2.np : 0,75+0,95*2+1,25*5+1,55*6+1,8+2,15*3 3.np : 0,95*2+1,25+1,8*2+2,15*4 4.np : 0,95*2+1,25+1,8*2+2,15*4 5.np : 1,05*2+1,25+2,05*2+2,15	m	109,70000	770,00		84 469,00	800-764	RTS 16/ II	
	764 04-22 Oplechování říms a ozdobných prvků z titanizinkového plechu včetně dodávky plechových tabulí a svitků, včetně spojovacích prostředků a těsnící hmoty.									
41	764521670R00	...oplechování římsy celoplošným lepením, RŠ 500 mm, povrch přírodní TiZn, barva lesklá	m	400,00000	835,00		334 000,00	800-764	RTS 16/ II	

		K/2 - římsa u soklu : 100		100,00000						
		K/3 - římsa ve 2.np : 100		100,00000						
		K/4 - římsa ve 3.np : 100		100,00000						
		K/5 - římsa ve 4.np : 100		100,00000						
42	R764-01	Žlaby z popl. plech, podokapní půlkruh., rš 250 mm	m	7,10000	425,00		3 017,50			Vlastní
		K/9 : 2,3		2,30000						
		K/10 : 3,3		3,30000						
		K/13 : 1,5		1,50000						
43	R764-02	Žlaby z poplast. plechu, nástřešní oblé, rš 660 mm	m	100,00000	765,00		76 500,00			Vlastní
		K/6 : 100		100,00000						
44	R764-03	Kotlík kónický z popl. pl. pro trouby, D do 150 mm	kus	9,00000	880,00		7 920,00			Vlastní
		K/6 : 6		6,00000						
		K/9 : 1		1,00000						
		K/10 : 1		1,00000						
		K/13 : 1		1,00000						
45	R764-04	Odpadní trouby z popl. plechu, kruhové, D 75 mm	m	7,80000	445,00		3 471,00			Vlastní
		K/9 : 2,6		2,60000						
		K/10 : 2,6		2,60000						
		K/13 : 2,6		2,60000						
46	R764-05	Odpadní trouby z popl. plechu, kruhové, D 100 mm	m	104,00000	485,00		50 440,00			Vlastní
		K/6 : 104		104,00000						
		998 76-4 Přesun hmot pro konstrukce klempířské								
		50 m vodorovně								
47	998764203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	5 891,55500	1,50		8 837,33	800-764		RTS 16/ II
Díl:	767	Konstrukce zámečnické					25 929,19			
		767 99-8 Demontáž ostatních doplňků staveb								
		767 99-82 doplňků staveb								
48	767999801R00	...o hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	50,00000	42,60		2 130,00	800-767		RTS 16/ II
		demontáž stříšky nad vstupem - odhad 50kg : 50		50,00000						
49	R767-01	Ocelová konstrukce stříšek nad dvorními vstupy dle výkr. F.1.2.17	kg	82,00000	138,00		11 316,00			Vlastní
		Z10,Z/11 - stříšky nad dvorními vstupy : 82		82,00000						
50	R767-02	Krytina z trapéz.plechů poplast. na ocel tl. 0,75 mm	m2	5,00000	1 820,00		9 100,00			Vlastní
		stříšky nad dvorními vstupy : 5		5,00000						
51	R767-03	D+M Plechová dvířka pro HUP vč.rámu a kotvení žárově pozink.+nátěr	kus	1,00000	3 000,00		3 000,00			Vlastní
		998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce								
		50 m vodorovně								
52	998767203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	255,46000	1,50		383,19	800-767		RTS 16/ II
Díl:	784	Malby					14 369,84			

	784 40 Odstranění maleb								
53	784402803R00 ...oškrabáním, v místnostech přes 5 m do 8 m odstranění nátěru z režného zdiva : pohled JV : 3,4*3,9*2+3,4*3,2*2+3,4*6,4*2+3,8*3,9*3+3,8*3,2*3+3,8*6,4*3 -(2,9*2,2*8+3,5*2,2*12)+2,2*0,15*40 pohled SV : 3,5*3,9*2+3,5*3,2*2+3,5*6,4*2+3,3*3,9+3,3*3,2+3,3*6,4 -(2,2*2,2*10+0,6*1,3+1,5*2,9+0,6*2,2)+2,2*0,15*21+1,3*0,15*2 pohled JZ : 3,5*3,9*2+3,5*3,2*2+3,5*6,4*2+3,3*3,9+3,3*3,2+3,3*6,4 -(2,2*2,2*11+1,9*2,2)+2,2*0,15*24 pohled SZ : 5,3*3,9*2+5,3*3,2*2+5,3*6,4*2+3,2*3,9*2+3,2*3,2*2+3,2*6,4*2 -(3,3*2,2*8+1,2*2,2*16)+2,2*0,15*48 vnitroblok : 1,6*3,9*2+1,6*3,2*2+1,6*6,4*2 -1,2*2,2+2,2*0,15*2 komíny : (0,8+0,45)*2*0,6*4	m2	488,77000	29,40	14 369,84	800-784	RTS 16/ II		
Díl:	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				56 704,23				
	979 01 Svislá doprava suti a vybouraných hmot								
54	979011111R00 ...za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	37,85581	235,00	8 896,12	801-3	RTS 16/ II		
55	979011121R00 ...příplatek za každé další podlaží	t	113,56744	141,00	16 013,01	801-3	RTS 16/ II		
	979 08-2 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot								
56	979082111R00 ...do 10 m	t	37,85581	205,00	7 760,44	801-3	RTS 16/ II		
57	979082121R00 ...příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	75,71163	22,90	1 733,80	801-3	RTS 16/ II		
	979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku								
58	979081111R00 ...do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	37,85581	160,00	6 056,93	801-3	RTS 16/ II		
59	979081121R00 ...příplatek za každý další 1 km	t	189,27907	13,50	2 555,27	801-3	RTS 16/ II		
	979 08-8 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění								
60	979088212R00 Nakládání suti na dopravní prostředky	t	37,85581	83,00	3 142,03	800-2	RTS 16/ II		
	979 09-31 Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním								
61	979093111R00 Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	37,85581	8,60	325,56	800-6	RTS 16/ II		
	979 08-4 Poplatek za skládku								
62	979990001R00 ...stavební suti	t	37,85581	270,00	10 221,07	801-3	RTS 16/ II		

Muzeum Komenského v Přerově - rekonstrukce budovy
PTÁČEK - pozemní stavby s.r.o.

HARMONOGRAM STAVEBNÍCH PRACÍ

ROKY	2017								2018		
	MĚSÍCE	ČERVEN	ČERVENEC	SRPEN	ZÁŘÍ	ŘÍJEN	LISTOPAD	PROSINEC	LEDEN	ÚNOR	BŘEZEN
Rekonstrukce objektu											
Základy	■	■	■								
Svislé konstrukce			■	■	■	■	■	■			
Úpravy povrchů vnitřní						■	■	■	■	■	■
Podlahové konstrukce					■	■	■	■			
Bourání konstrukcí		■	■	■							
Izolace proti vodě	■	■									
Izolace tepelné					■	■					
Konstrukce tesařské			■	■	■	■	■	■			
Konstrukce truhlářské									■	■	■
Konstrukce zámečnické			■	■	■	■	■				
Otvorové prvky z plastu					■	■	■	■			
Podlahy z dlaždic							■	■	■	■	■
Podlahy povlakové									■	■	■
Obklady keramické							■	■	■	■	■
Nátěry										■	■
Malby										■	■
Vnitřní vybavení									■	■	■
Zdravotně technická instalace		■	■	■		■	■	■	■	■	■
Vytápění staveb					■	■	■	■	■	■	■
Vzduchotechnika							■	■	■	■	■
Elektroinstalace - silnoproud			■	■	■	■	■	■			
Elektroinstalace - slaboproud					■	■		■	■	■	■
Zateplení fasády											
Zateplení fasády					■	■	■	■	■	■	■

Doba plnění veřejné zakázky

Termín předání staveniště: 01.06.2017

Termín zahájení stavebních prací od: 05.06.2017

termín dokončení celého díla nejpozději do: 30.03.2018

Muzeum Komenského v Přerově - rekonstrukce budovy
PTÁČEK - pozemní stavby s.r.o.

FINANČNÍ PLNĚNÍ

ROKY	2017								2018		
	MĚSÍCE	ČERVEN	ČERVENEC	SRPEN	ZÁŘÍ	ŘÍJEN	LISTOPAD	PROSINEC	LEDEN	ÚNOR	BŘEZEN
Čerpání v Kč bez DPH		2 000 000 Kč	2 500 000 Kč	4 000 000 Kč	4 000 000 Kč	5 000 000 Kč	5 000 000 Kč	4 000 000 Kč	4 300 000 Kč	3 000 000 Kč	445 211 Kč
Celkem bez DPH					26 500 000 Kč			34 245 211 Kč			7 745 211 Kč