

Smlouva o dílo č. OR/15/20097

na zhotovení díla

„Realizace úspor energie – areál Svitavské nemocnice, a.s., interní křídlo“

Smluvní strany

1. Objednatel: **Pardubický kraj**
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
zastoupen: **JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D.**, hejtmanem
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Ivan Princ** nebo **Ing. Tomáš Ostruszka**
Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Ivan Princ** nebo technický dozor objednatele
Osoby oprávněné k předání staveniště:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Ivan Princ**
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Ivan Princ**
Bankovní spojení: **ČSOB, a.s.**
č. ú.: **234312867/0300**
IČ: 70892822
DIČ CZ70892822
2. Zhotovitel: **MARHOLD a.s.**
Pardubice - Zelené Předměstí, Jiráskova 169, PSČ 53002
zastoupen: **Ing. Lukášem Skokanem, členem představenstva**
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
Vít Hruška, člen představenstva
Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:
Vít Hruška, člen představenstva
Osoby oprávněné k převzetí staveniště:
Vít Hruška, člen představenstva
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Vít Hruška, člen představenstva
Bankovní spojení: **ČSOB a.s.**
č. ú.: **209 619 322 / 0300**
IČ: 150 50 050
DIČ: CZ15050050
spisová značka rejstříkového soudu: **B 2583**

uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“), kterou se zhotovitel zavazuje řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést pro objednatele dílo dle podmínek této smlouvy a jejích příloh a objednatel se zavazuje za podmínek této smlouvy dílo převzít a zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.

Článek I. **Předmět díla**

1. Předmětem díla je zhotovení stavby „**Realizace úspor energie – areál Svitavské nemocnice, a.s., interní křídlo**“
2. Stavba bude dále provedena v rozsahu dle projektové dokumentace zpracované společností **APOLO CZ s.r.o.**, se sídlem: **Polička, Tyršova 155, PSČ 572 01, IČ: 27492851 z 09/2014** a podle podmínek stavebního povolení vydaného **městským úřadem ve Svitavách, č. j. 44180-14/OV-mal/7706-2014** ze dne **19. 11. 2014, nabylo právní moci dne 6. 12. 2014**, které je součástí dokladové části projektové dokumentace, a zahrnuje zejména:
 - řízení stavebních a technologických prací
 - obstarání a přeprava dodávek a montážního zařízení
 - vedení deníku stavby
 - stavební práce
 - montážní práce
 - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek dle plánu řízení a kontroly jakosti a v souladu se smlouvou
 - získání potřebných protokolů, povolení, potvrzení, schválení a podobně,
 - činnost odpovědného geodeta
 - odstraňování vad v záruční době
 - zpracování dokumentace skutečného provedení díla
3. Rozsah díla je tedy dán projektovou dokumentací, stavebním povolením a rovněž soupisem prací s výkazem výměr, který je přílohou této smlouvy.

Článek II. **Cena díla**

1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, činí dle dohody smluvních stran
10 421 217,97,- Kč
(Slovy: **desetmilionůčtyřistadvacetjedenatisícdvěstěsedmnáct97/100** korun českých)
bez DPH (dále jen „smluvní cena“).
DPH činí 2 188 455,77,-Kč
(Slovy: **dva milióny sto osmdesát osm tisíc čtyřistadesát pět 77/100** korun českých).
Sazba DPH je **21 %**.

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla. DPH bude fakturována podle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty platného a účinného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Smluvní strany ujednávají, že při změně sazby DPH se cena díla vč. DPH navyšuje/snižuje v souladu s touto změnou sazby.

2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli výše uvedenou smluvní cenu na základě zhotovitelem uplatněných dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového dokladu/faktury, které budou mít stanovené náležitosti podle této smlouvy a podle Obchodních podmínek.

3. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je **30** kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami objednateli.
4. Nebude-li na faktuře uvedeno jinak, bude objednatel platit fakturovanou částku vždy na ten účet zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH. Jestliže bude na faktuře uveden jiný účet zhotovitele, než takto zveřejněný, bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na uvedený účet pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele.
5. Pokud je v okamžiku fakturace o zhotoviteli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a vzniká tak ručení dle §109 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na účet zhotovitele pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele.
6. Předmět díla uvedený v čl. I této smlouvy podléhá dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, režimu přenesení daňové povinnosti.
7. Cena díla bude zhotovitelem (poskytovatelem plnění) fakturována bez DPH. Zhotovitel tedy vystaví daňový doklad/fakturu (dále jen faktura), kde neuvede výši DPH, nýbrž jen sazbu DPH pro daný druh plnění. Místo výpočtu daně uvede, že výši daně je povinen doplatit a přiznat plátce (příjemce plnění), pro kterého bylo plnění uskutečněno.
8. Zhotovitel je povinen fakturu vystavit a odeslat objednateli do 5 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění uvedeného na faktuře.
9. Nedílnou součástí faktury bude soupis provedených prací s uvedením jednotkové ceny, provedeného množství a celkové ceny za příslušnou položku.
10. Faktura bude zhotovitelem zaslána ve čtyřech vyhotoveních na adresu objednatele.

Článek III.

Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

1. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel podal žádost o přidělení dotace na akci uvedenou v článku I. odst. 1) této smlouvy z Operačního programu Životní prostředí, pro Oblast podpory 3.2 – Realizace úspor energie a využití odpadního tepla.
2. Zhotovitel je povinen zdržet se jakéhokoli plnění z této smlouvy a rovněž veškerých činností souvisejících s plněním této smlouvy a zamezit tak vzniku nákladů na straně zhotovitele, a to až do okamžiku doručení písemné informace o zajištění financování akce od jedné z osob oprávněných k jednání ve věcech technických dle této smlouvy.
3. Objednatel je povinen bez zbytečného odkladu odeslat zhotoviteli písemnou informaci o přidělení dotace prostřednictvím jedné z osob oprávněných k jednání ve věcech technických dle této smlouvy.
4. Staveniště bude předáno zhotoviteli nejpozději do **1. 3. 2015**.
5. Stavební práce budou zahájeny do **10** dnů od předání a převzetí staveniště.
6. Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce a zároveň předat předmět díla dle čl. I. smlouvy objednateli nejpozději do **31. 8. 2015**, přičemž je srozuměn s tím, že pozdější předání a převzetí může mít ve vztahu k poskytnuté dotaci vliv na uznatelnost nákladů spojených s prováděním stavby a tím i vznikem škody objednateli.
7. Zhotovitel není oprávněn předmět díla předat před sjednanou dobou, pokud k tomu objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických.

8. Místem plnění je **areál Svitavské nemocnice, a.s., interní křídlo**
9. Zhotovitel se zavazuje, že technický dozor u předmětu díla nebude provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená v souladu s ustanovením § 46d zákona o veřejných zakázkách v platném znění.
10. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla (tedy od předání staveniště po převzetí řádně dokončeného díla objednatelem) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně **2 mil. Kč**. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace díla vždy na žádost objednatele, a to nejpozději do 3 dnů od požádání.
11. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace předmětu díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám dle smlouvy a dále rovněž v případě nesplnění povinnosti předložit objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu do 3 dnů od požádání dle předchozího bodu. Smluvní strany se dále dohodly, že objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel neprokáže objednateli, že má po celou dobu realizace díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.

Článek IV. **Bankovní záruka**

1. Zhotovitel je povinen zajistit ve prospěch objednatele vystavení bankovní záruky. Zhotovitel je povinen nechat si vystavit bankovní záruku bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, a to bankovní záruku zajišťující nároky objednatele na realizaci díla za podmínek stanovených touto smlouvou, ve sjednaném termínu (dále jen „bankovní záruka“).
2. Vystavení bankovní záruky doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného, a to před podpisem této smlouvy.
3. Bankovní záruka musí být výslovně vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (objednatele) dané dlužníkovi (zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti zhotovitele stanovené touto smlouvou, přičemž banka je povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy objednatele jako oprávněného.
4. Bankovní záruka musí být vystavena na částku minimálně ve výši 10 % smluvní ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy s platností po celou dobu realizace.
5. V případě prodloužení lhůty k provedení díla je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení bankovní záruky (ve stejném znění a výši) nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne uskutečnění příslušného prodloužení lhůty.
Pokud by zhotovitel nepředložil novou či prodlouženou bankovní záruku dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku.
6. Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku ve výši, která odpovídá výši splatné smluvní pokuty, jakéhokoli neuspokojeného závazku zhotovitele vůči objednateli, nákladů nezbytných k odstranění vad díla, nákladů náhradního zhotovitele, škod způsobených plněním zhotovitele v rozporu se smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle vyčíslení objednatele odpovídá náhradě vadného plnění zhotovitele.

7. Zároveň s uplatněním plnění z bankovních záruk oznámí objednatel jako oprávněný písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky jako povinného. Zhotovitel se zavazuje doručit objednateli novou záruční listinu ve znění a výši shodné s předchozí záruční listinou vždy nejpozději do 14 kalendářních dnů od každého uplatnění práva ze záruky objednatelem.

Pokud by zhotovitel nepředložil novou bankovní záruku dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku.

8. Originál listiny bankovní záruky a případné zbylé zádržné vč. úroků dle tohoto článku bude objednatelem vráceno zhotoviteli na adresu a účet zhotovitele do 30 dnů ode dne doručení nové bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby (dále jen „bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby“) dle níže uvedených ustanovení objednateli, pokud zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 30 dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.

Pokud by zhotovitel nepředložil novou bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby.

9. Nepředloží-li zhotovitel nové záruční listiny (bankovní záruku, resp. bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby) dle bodu 5., 7. a 8. tohoto článku nebo předá záruční listiny odporující ujednáním této smlouvy, bude taková skutečnost považována za podstatné porušení smlouvy. Zhotovitel je v takovém případě povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši sjednané hodnoty bankovní záruky.
10. Při předání a převzetí díla je zhotovitel povinen předat objednateli bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby zajišťující nároky objednatele v záruční době vyplývající z této smlouvy.
11. Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby musí být vystavena na částku minimálně ve výši 5% smluvní ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy s platností po celou dobu záruční doby.
12. Body 1. až 3. a 5. až 7. tohoto ustanovení se pro bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby použijí obdobně.
13. Originál listiny bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby a případné zbylé zádržné vč. úroků dle tohoto článku bude objednatelem vráceno zhotoviteli na adresu a účet zhotovitele do 30 dnů ode dne konce záruční doby, pokud zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 30 dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.

Článek V. **Součástí Smlouvy**

Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:

Příloha č. 1 - Obchodní podmínky

Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr

Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla

Příloha č. 4 - Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na realizaci projektu v rámci Operačního programu Životní Prostředí

Příloha č. 5 - Čestné prohlášení příjemce k uplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e zákona o DPH

Článek VI.
Závěrečná ustanovení

1. Objednatel předá zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění díla nejpozději při podpisu smlouvy smluvními stranami.
2. Smluvní strany se dohodly, že zajištění závazků (zj. ujednání o bankovní záruce) z této smlouvy nezaniká odstoupením od smlouvy kterékoli ze smluvních stran.
3. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
4. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
5. Smluvní strany stvrzují, že si smlouvu přečetly, její obsah a obsah příloh podrobně znají a souhlasí s ní. Smluvní strany prohlašují, že se smlouvou cítí být vázány, že ustanovení smlouvy jim jsou jasná a že tato byla uzavřena určitě, vážně a srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.
6. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným. V případě rozporu textu smlouvy a příloh, má vždy přednost text smlouvy.
7. Jakékoliv změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vztupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
8. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel vyhotovení dvě.
9. Návrh smlouvy byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne 29. 1. 2015 a schválen usnesením číslo R/1624/15.

V Pardubicích dne: **24-02-2015**

Za objednatele:


Pardubický kraj
JUDr. Martin Netolický, Ph.D.
hejtman



Za zhotovitele:


MARHOLD a.s.
Ing. Lukáš Skokan
člen představenstva

Příloha č. 1 ke Smlouvě o dílo č. OR/15/20097

Obchodní podmínky

Ustanovení I. Platební a fakturační podmínky

1. Právo zhotovitele na vystavení dílčího daňového dokladu/faktury, vzniká dnem podepsání soupisu provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla oběma smluvními stranami. Kopie uvedeného soupisu provedených prací bude přílohou dílčího daňového dokladu/faktury. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu oceněných provedených dodávek, prací a služeb. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny díla. Zbývající část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury.
2. Právo zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami, a to bez vad a nedodělků, anebo po podpisu protokolu o odstranění všech vytknutých vad při převzetí díla.
Zhotovitel je povinen doklad/fakturu vystavit a odeslat objednateli do 5 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí díla, příp. protokolu o odstranění vad, oběma smluvními stranami.
3. Součet plateb za předmět díla nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit smluvní cenu díla.
4. Daňové doklady/faktury budou adresovány:
Pardubický kraj
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
5. Daňové doklady/faktury budou splňovat náležitosti daňového dokladu/faktury v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli bez zaplacení daňový doklad/fakturu, který nemá náležitosti požadované právními předpisy. Současně s vrácením daňového dokladu/faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení. Zhotovitel je povinen daňový doklad/fakturu včetně jeho příloh nově vyhotovit a odeslat objednateli, a to neprodleně, nejpozději do 3 dnů od jeho vrácení. Oprávněným vrácením daňového dokladu/faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu/faktury. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne doručení objednateli nově vyhotoveného daňového dokladu/faktury s příslušnými náležitostmi. Pokud daňový doklad/faktura má náležitosti požadované právními předpisy, ale vykazuje jiné vady (například je v rozporu se smlouvou), je zhotovitel povinen vystavit a odeslat objednateli na základě výzvy objednatele daňový doklad/fakturu opravný ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty, a to ve lhůtě do 5 dnů od vyzvání.

6. U akcí evidovaných v systému ISPROFIN je den 8.12., u ostatních akcí je den 20.12., posledním dnem, ve kterém je garantováno proplacení prokazatelně doručených faktur v příslušném kalendářním roce.
7. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

Ustanovení II.

Podmínky pro změnu subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci

1. Pokud má zhotovitel v úmyslu provést změnu subdodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen tento úmysl bez zbytečného odkladu oznámit objednateli a zároveň je povinen předložit objednateli doklady prokazující splnění kvalifikace novým subdodavatelem ve stejném rozsahu, v jakém byla prokazována prostřednictvím subdodavatele v rámci zadávacího řízení, a smlouvu uzavřenou se subdodavatelem dle § 51 odst. 4 zákona o veřejných zakázkách.
2. Změnu subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel oprávněn provést pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.

Ustanovení III.

Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, postup při kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem zakryty a stanovení organizace kontrolních dnů

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob, tj. osobami oprávněnými jednat ve věcech technických, technickým dozorem objednatele a autorským dozorem objednatele. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
2. Do 30 dnů po uzavření smlouvy předá zhotovitel ke schválení objednateli návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení objednatelem stává plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatelem schválený plán řízení a kontroly jakosti může zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem objednatele. Kontrola a zkoušky díla se budou provádět v souladu s plánem jakosti. Při předání předmětu díla objednateli předá zhotovitel mimo jiné i vyplněný plán řízení a kontroly jakosti.
3. Návrh plánu řízení a kontroly jakosti musí mimo jiné obsahovat rozsah, obsah a metodiku jednotlivých zkoušek nebo kontrol, termíny provádění v souladu s harmonogramem realizace díla a minimální lhůty pro informování objednatele před provedením kontroly nebo zkoušky. V závislosti na konkrétních podmínkách je kromě toho třeba v návrhu plánu řízení a kontroly jakosti řešit i otázku vzorků podléhajících zkouškám nebo kontrolám. Zvláštní pozornost musí být také věnována kontrole zakrývaných či zneprístupňovaných částí

dodávek nebo prací, zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření zhotovitele.

4. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit do 3 dnů. Taková zkouška proběhne na náklady objednatele. Zhotovitel je povinen požadovanou zkoušku strpět.
5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 7 dní předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí objednatel mohl zúčastnit. Nesplní-li zhotovitel tuto informační povinnost vůči objednateli a kontrola/zkouška proběhne bez účasti zástupců objednatele, pak je zhotovitel povinen na vlastní náklady provést tuto kontrolu/zkoušku za účasti zástupců objednatele, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
6. Zhotovitel je dále povinen vyzvat objednatele k prověření všech prací, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být objednateli doručena písemně nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že se objednatel v této lhůtě nedostaví, ačkoli byl řádně vyzván, a bude-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění takových prací, je povinností zhotovitele takové odkrytí či zpřístupnění provést. Náklady dodatečného odkrytí nebo zpřístupnění nese objednatel, neprokáže-li se, že zhotovitel porušil své povinnosti při řádném provádění díla nebo části díla nebo nesplnil povinnost vyzvat zhotovitele stanovenou v tomto odstavci.
7. Pokud by jakákoliv kontrolovaná nebo zkoušená část díla včetně prací, služeb a dodávek nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, má objednatel právo takovou část díla, práci, službu nebo dodávku odmítnout a požadovat po zhotoviteli buď nové nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje objednatele.
8. Jakákoli v tomto článku výše uvedená služba, práce nebo dodávka není změnou díla a zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení díla ani výslednou cenu díla.
9. Zhotovitel bude objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 dnů, příslušná osvědčení o jakosti a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.
10. Veškeré náklady s těmito zkouškami a kontrolami, včetně nákladů na opakování kontrol nebo zkoušek a zabezpečení těchto činností, vyvolané takovými službami, pracemi nebo dodávkami a včetně nákladů vyvolaných náhradou částí zničených během zkoušek, hradí zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.
11. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
12. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel prostřednictvím technického dozoru investora kontrolní dny, v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.

Ustanovení IV.

Podmínky předání a převzetí staveniště

1. Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli k dispozici staveniště za následujících podmínek:
 - (a) O předání se sepíše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami nebo osobami oprávněnými k předání staveniště;
 - (b) Zhotovitel prověří staveniště a seznámí se podrobně se všemi údaji a jinou dokumentací, které tvoří součást smlouvy. Je-li to žádoucí pro řádné splnění smlouvy, zhotovitel prověří staveniště a posoudí jeho stav včetně existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, systémů a jejich stav;
 - (c) V případě nedodržení termínu předání staveniště zhotoviteli se o dobu prodloužení s předáním staveniště posouvá i termín pro dokončení a předání díla.
2. Plochy, které bude zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.
3. Zhotovitel před zahájením prací na staveništi vypracuje a předá objednateli plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "plán"). Tento plán musí plně vyhovovat potřebám zajištění bezpečné a zdravé neohrožující práce. V plánu musí být uvedena potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby. Během prací na stavbě musí být plán aktualizován.
4. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců, včetně zaměstnanců subdodavatelů, a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména:
 - (a) zajistí, že jeho zaměstnanci budou označeni firemním označením;
 - (b) plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci budou dodržovat platné předpisy bezpečnosti práce a předpisy v oblasti požární ochrany;
 - (c) odpovídá za každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti, včetně závěrečného úklidu.
5. Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby objednatele, kteří se budou v souvislosti s prováděním díla nacházet na staveništi, s podmínkami bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu zdraví po dobu jejich pobytu na staveništi.

Ustanovení V.

Způsob zabezpečení zařízení staveniště a lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla

1. Objednatel nepožaduje jiné zabezpečení staveniště, než které vyplývá z příslušných obecných norem a právních předpisů.
2. Zhotovitel předá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště nejpozději do 14 dní od předání a převzetí díla. Do tohoto data zhotovitel odstraní ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště jako celek v čistém a bezpečném stavu.

Ustanovení VI.

Způsob předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele písemně vyzvat k převzetí předmětu díla, s tím že objednatel termín převzetí písemně potvrdí. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel.
2. Předmět díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků a došlo-li k předání předmětu díla objednateli v místě plnění.
3. Převezme-li objednatel předmět díla včetně ojedinělých drobných vad, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují, budou veškeré vady v protokole o převzetí a předání díla uvedeny a zároveň bude stanovena lhůta pro jejich odstranění. Zhotovitel je povinen vytknuté vady v dohodnuté lhůtě odstranit. Nebudou-li vady odstraněny v této lhůtě, je objednatel oprávněn postupovat obdobně dle ustanovení VII., bod 5. a násled.
4. Objednatel může převzít předmět díla včetně vad a nedodělků, které nebrání užívání díla. V takovém případě bude v předávacím protokole stanovena lhůta pro odstranění vad a nedodělků. Nebudou-li vady a nedodělky odstraněny v této lhůtě, je objednatel oprávněn postupovat obdobně dle ustanovení VII., bod 5. a násled.
5. O předání a převzetí předmětu díla se sepiše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany.
6. Jestliže objednatel odmítnul předmět díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět díla nebyl proveden v souladu s touto smlouvou, neboť zjištěné vady jsou závažnější povahy, než ojedinělé drobné vady, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují, protokol o předání a převzetí díla nepodepíše, ale pouze zaznamená důvody odmítnutí převzetí do protokolu.
7. Splnění požadavků obecně závazných předpisů a požadovaných norem u dodaného díla a jeho části prokáže zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování díla nejpozději v rámci předání a převzetí díla.

8. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávajícího a převímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla, jako:
 - a) dokumentace skutečného provedení díla v trojím vyhotovení vč. elektronické podoby na CD,
 - b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě,
 - c) zápisy a výsledky předepsaných měření (radon, CO, apod.),
 - d) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny, apod.),
 - e) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - f) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasparty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
 - g) originál stavebního deníku(ů) a kopie změnových listů,
 - h) provozní řád pro zkušební provoz,
 - i) provozní řád pro trvalý provoz,
 - j) protokol o zaškolení obsluhy.
9. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
10. Objednatel je oprávněn při převímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Pokud nutnost takových zkoušek nevyplývá z povahy díla, provádí je zhotovitel za úhradu.

Ustanovení VII.

Záruční doba, odpovědnost za vady

1. Záruční doba činí 60 měsíců ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad oběma smluvními stranami nebo od odstranění vad, případně nedodělků, pokud bylo dílo převzato s vadami, případně nedodělky, dle těchto obchodních podmínek. Za jakékoliv vady způsobené činností zhotovitele zjištěné v této době odpovídá zhotovitel.
2. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu díla, za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve smlouvě, a to podle smlouvy, podle projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů. Celé dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá požadavkům smlouvy, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé
3. Vady díla zjištěné v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen odstranit na svoje náklady neprodleně. Pokud vzhledem k charakteru vad nemohou být

odstraněny neprodleně, tak je zhotovitel povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu, tj. nejpozději do 10 pracovních dnů po jejich zjištění, pokud se s objednatelem písemně nedohodne na jiné lhůtě.

4. Zhotovitel po uvedené záruční dobu také odpovídá za bezvadnost předmětu díla, tj. odpovídá za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména dle smlouvy, dle jednotlivých požadavků a pokynů objednatele, případně ostatních pověřených osob, dle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.
5. Jakákoliv vada na díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatelem oznámena bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli a tento odstraní závadu na své vlastní náklady neprodleně, nejpozději však ve lhůtě 10 pracovních dnů, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodne písemně jinak. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel požadovat přiměřenou slevu z ceny díla nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje, škodu a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad zajišťovaných objednatelem. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
6. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno vůbec nebo mohlo být užíváno jen v rozsahu nižším než projektovaném podle smlouvy.
7. Práva vyplývající z odpovědnosti za vady lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla. Pro případ, že zhotovitel neodstraní vadu ve sjednaném termínu řádně a včas, je povinen zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním každé vady.

Ustanovení VIII.

Zajištění řádného plnění

1. Zhotovitel písemně oznámí objednateli uzavření subdodavatelských smluv v rámci provádění díla, a to do 14 dnů od jejich uzavření.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám a účelu stanovenému smlouvou.
3. Zhotovitel je povinen dílo provést ve sjednané době a v souladu s platnými právními předpisy a dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat zejména veškeré ČSN a další technické normy a předpisy, bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, platné v době provádění stavebních prací, pokud se vztahují k

prováděnému dílu a týkají se činnosti zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí.

4. Zhotovitel odpovídá za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho subdodavatelem v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.
5. Zhotovitel ručí za to, že veškeré dodávky a služby budou provedeny v jakosti odpovídající účelu smlouvy a že dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v jakosti požadované smlouvou a obecně platnými předpisy, nové, nepoužité a že dílo bude odpovídat současnému stavu techniky a zkušenostem v době zadání díla.
6. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Do stavebního deníku zapisuje všechny údaje důležité pro plnění smlouvy, zvláště údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník objednateli ke kontrole a k podpisu na vyžádání. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska.
7. V průběhu realizace prací je zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Dále též uskladní nebo odstraní jakýkoli přebytečný materiál, odstraní ze staveniště jakékoliv nečistoty nebo zbytky nebo dočasné objekty, které již nepotřebuje pro realizaci díla. S jakýmkoli nebezpečnými nebo rizikovými odpady nebo materiály bude zhotovitel zacházet dle platných předpisů a zabezpečí jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
8. V případě nedodržení povinnosti úklidu komunikací podle bodu 7. tohoto Ustanovení je objednatel oprávněn zajistit úklid sám, případně pověřit úklidem komunikací jinou osobu/společnost. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel objednateli povinen uhradit. Kromě uhrazení veškerých nákladů je zhotovitel povinen navíc uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30% z částky nákladů na úklid.
9. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště do 14 dní od předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení. Pro případ, že zhotovitel nezajistí vyklizení a uklizení staveniště je objednatel oprávněn postupovat přiměřeně dle bodu 8. tohoto ustanovení.
10. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení zhotovitele vůči harmonogramu prací, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
11. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení s předáním řádně dokončeného díla.
12. V případě, kdy objednatel financuje realizaci díla z dotačních programů a zhotovitel nedodrží termín předání předmětu díla dle čl. III smlouvy, přičemž objednatel v důsledku porušení této povinnosti zhotovitelem bude sankcionován formou krácení nebo úplného odejmutí poskytnuté dotace na

realizaci díla, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši této sankce. Nárok objednatele na náhradu škody tím není dotčen.

13. V případě jakéhokoliv jiného porušení povinností vyplývajících ze smlouvy nebo z právních předpisů se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý jednotlivý případ, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
14. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 15 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, odečíst ze svých závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na smluvní pokutu, kterou zhotoviteli vyúčtuje. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
15. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezbujuje zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu plné výše případných škod vzniklých porušením smluvních povinností zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat na zhotoviteli a zhotovitel je povinen poskytnout objednateli náhradu škody, kterou zhotovitel nebo jeho subdodavatelé způsobili objednateli, jakož i třetím osobám porušením povinností daných smlouvou nebo v souvislosti s plněním smlouvy, včetně případu, kdy se jedná o takové porušení povinnosti dané smlouvou, na které se vztahuje smluvní pokuta.
16. Bude-li objednateli ze strany orgánů činných v oblasti životního prostředí, případně jiných orgánů státní správy, udělena pokuta za porušení platných zákonů a předpisů, bude tato pokuta při prokazatelném zavinění zhotovitele zhotovitelem uhrazena, a to srážkou z pohledávky zhotovitele vůči objednateli. V případě, že uloženou pokutu nebude zhotovitel schopen uhradit objednateli započtením jeho pohledávky, zavazuje se tento rozdíl uhradit do 15 dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.
17. Není-li uvedeno jinak, smluvní strana může od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která nezavinila odstoupení, na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
18. Podstatným porušením smlouvy se rozumí když:
 - (a) Zhotovitel v rozporu s ustanovením této smlouvy přenese na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z této smlouvy anebo postoupí třetí osobě tuto smlouvu celou;
 - (b) I přes opakovaná písemná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho částí;
 - (c) Zhotovitel nebo jeho subdodavatelé opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;
 - (d) Zhotovitel se přes opakované písemné upozornění objednatelem zpozdil o více než 30 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;

- (e) Zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
- (f) Zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologické postupy;
- (g) Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou;
- (h) Zhotovitel je v insolvenčním řízení a bylo rozhodnuto o jeho úpadku nebo je v likvidaci;
- (i) Zhotovitel neposkytl součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů.

Kde se v tomto ustanovení používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.

19. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu díla dle smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením díla či jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 dnů po obdržení výzvy objednatele.
20. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je zhotovitel povinen nahradit veškeré škody, ztráty a výdaje, které objednateli v této souvislosti vznikly.
21. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. V tomto případě má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
22. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy objednatelem. Podstatným porušením smlouvy ze strany objednatele je situace, kdy se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 45 dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu s bodem 5. ustanovení I. a ostatními podmínkami smlouvy.
23. V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem nemá zhotovitel nárok na zaplacení smluvní ceny díla, a to ani na její poměrnou část, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po objednateli to, o co se objednatel zhotovováním předmětu díla obohatil.
24. V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
25. Pokud nesplněním některé z povinností zhotovitele vzniknou objednateli náklady nebo vůči zhotoviteli finanční nároky, je objednatel oprávněn takové nároky započíst. Objednatel tyto nároky započte tak, že od zhotovitelem fakturované částky tyto náklady, případně vzniklé finanční nároky, odečte a zhotoviteli uhradí částku takto upravenou (sníženou).

26. Objednatel může dále odstoupit od smlouvy v případě, že jeho žádosti o poskytnutí dotace dle ust. čl. III odst. 1 Smlouvy nebylo vyhověno. Z uvedeného důvodu může objednatel od smlouvy odstoupit pouze v případě, pokud dříve neučinil oznámení ve smyslu ust. III odst. 2 Smlouvy.
27. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy v případě, že objednatel ve lhůtě do 1. 5. 2015 zhotoviteli v rozporu s ust. čl. III odst. 2 Smlouvy nedoručí písemnou informaci o zajištění financování. Odstoupit od smlouvy může zhotovitel z výše uvedeného důvodu pouze v případě, že tak učiní obratem.

Ustanovení IX.

Různé

1. Vlastnické právo k věcem (včetně dokumentace) potřebným k provedení díla, které ještě nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází na objednatele okamžikem dodání na staveniště, u služeb a prací jejich provedením nebo zaplacením, podle toho, která z výše uvedených skutečností nastala dříve. Zhotovitel je povinen zabezpečit přechod vlastnického práva na objednatele ve svých případných subdodavatelských smlouvách.
2. Nebezpečí škody na zhotovovaném předmětu díla nese bez ohledu na přechod vlastnického práva zhotovitel. Nebezpečí škody na předmětu díla, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy, přechází ze zhotovitele na objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
3. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel na své náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy. Zhotovitel je povinen zabezpečit stavbu tak, aby nedocházelo ke škodám vůči třetím osobám. V případě nedodržení této povinnosti hradí vzniklou škodu.
4. V průběhu provádění díla může objednatel písemným oznámením zhotoviteli vyžádat změny projektů, plánů, specifikací, výkresů, díla nebo jeho částí. Pokud se strany nedohodnou na jiné lhůtě, zhotovitel do 10 dnů po obdržení požadavku objednatele na změnu navrhne a předloží objednateli k odsouhlasení dokument změny díla, který bude obsahovat návrhy zhotovitele na provedení změn a pokud si to změny budou vyžadovat, i návrh na úpravu smluvní ceny díla (s podrobnější specifikací jako zejména jednotkové ceny za služby a práce, ceny za kus a podobně) a návrh na úpravu termínu plnění.
5. Schválení dokumentu změny díla objednatelem a vyslovení souhlasu s provedením změn bude provedeno takto:
 - a. V případě, že bude objednatel po uzavření smlouvy, v důsledku nových skutečností, požadovat práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, bude požadavek na provedení těchto prací uplatněn zápisem ve stavebním deníku a takto výslovně označen. Rozsah, cena a termín plnění těchto prací bude před jejich realizací dohodnut mezi stranami v

- písemném dodatku smlouvy. Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení bude mít vliv na cenu díla nebo termíny plnění, mohou být provedeny až po uzavření písemného dodatku ke smlouvě;
- b. Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení nebude mít vliv na cenu díla a termíny plnění, mohou být sjednány před jejich realizací ve stavebním deníku osobami oprávněnými k zapisování do stavebního deníku. Zhotovitel provede změnu díla v rozsahu a za podmínek dohodnutých smluvními stranami.
6. Zhotovitel připraví a bude udržovat záznam zachycující povahu, náklady a stav všech změn, jak navrhovaných tak i schválených (změny ve výkresové dokumentaci, zprávy, zápisy do deníků a podobně).
7. Zhotovitel není oprávněn přenést bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně ani částečně práva nebo povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají ze smlouvy anebo postoupit třetí osobě smlouvu celou, pokud z některého ustanovení smlouvy nevyplývá jinak. Při nedodržení této povinnosti zhotovitelem má objednatel právo odstoupit od smlouvy.
8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
9. V případě, že stavbu nebude provádět zhotovitel pouze sám svými zaměstnanci, ale i prostřednictvím subdodavatelů a jejich zaměstnanců, je objednatel povinen určit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi s přihlédnutím k rozsahu a složitosti díla a jeho náročnosti na koordinaci ve fázi přípravy a ve fázi jeho realizace. Je-li koordinátorem fyzická osoba, určí jej objednatel jmenovitě z osob navržených zhotovitelem. Náklady na činnost koordinátora jsou součástí ceny díla uvedené v článku II. smlouvy.
10. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi veškerou nezbytnou součinnost a spolupráci vyžadovanou právními předpisy a touto smlouvou.

Ustanovení X.

Vztah obchodních podmínek a smlouvy

Obchodní podmínky mohou být měněny pouze výslovně ve smlouvě nebo v dodatku ke smlouvě. V případě neužití některého ustanovení obchodních podmínek toto musí být ve smlouvě nebo v dodatku výslovně uvedeno.

Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : R0714
Realizace úspor energie - areál Svitavské nemocnice, a.s., interní křídlo

Cena bez DPH: 10 421 218

Zadavatel : Pardubický kraj
Komenského náměstí 125
53211 Pardubice

IČO : 70892822
DIČ : CZ70892822

Projektant : APOLO CZ s.r.o.
Tyršova 155
57201 Polička

ICO : 27492851
DIC : CZ27492851

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
00 Vedlejší a ostatní náklady		1,00	390 000,00
Stavební objekt		1,00	
D1-01 Interní křídlo	801.11.0.6	3,00	10 031 217,97
Celkem za stavbu			10 421 217,97

Rekapitulace DPH		Cena
Základ pro DPH 15 %		0,00
DPH 15 %		0,00
Základ pro DPH 21 %		10 421 217,97
DPH 21 %		2 188 455,77
Celkem za stavbu s DPH		12 609 673,74

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preamble

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.230/2012 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.



Vedlejšími náklady náklady na činnosti zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stav-by souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek. Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Uchazeč je povinen vyplnit cenu u všech položek soupisu.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	R0714	Realizace úspor energie - areál Svitavské nemocnice, a.s., interní křídlo
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	1	Rozpočet VN, ON

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	VN	Vedlejší náklady				250 000,00		
	Náklady spojené s prováděním stavby							
1	005121 R	Zařízení staveniště Všecké náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště. Součástí jsou také náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád). Součástí je také uvedení všech travnatých ploch do původního stavu po dokončení stavby.	Soubor	1,00000	250 000,00	250 000,00		RTS
Díl:	ON	Ostatní náklady				140 000,00		
	Příprava stavby (inženýrské práce)							
2	004111020R	Vypracování projektové dokumentace (dílenské a výrobní montážní) Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace zajišťované zhotovitelem, většinou v rozsahu a rozsahu dílenské, výrobní a montážní dokumentace stavby.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS
	Staveniště							
3	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS
	Zkoušky a revize							
4	00523 R	Zkoušky a revize Náklady zhotovitele související s prováděním dílčích i komplexních zkoušek a revizí předepsaných projektem, technickými normami nebo objednatel (dle plánu řízení a kontroly jakosti, jak je uvedeno v návrhu smlouvy o dílo) a které jsou pro provedení a kolaudaci díla nezbytné (např. revize plynových zařízení, elektrických zařízení, zkoušky tlakové, zkoušky geotechnika, apod).	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS
	Předání a převzetí díla							
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu - 3 paré v tištěné podobě + 1x elektronicky na CD.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS
	Podmínky dotačních programů							
6	005281010R	Propagace Náklady spojené s označením stavby a povinnou publicitou projektu v rozsahu: 1. Zhotovení a montáž 1ks velkoplošného celobarevného informačního panelu 510*240cm k označení staveniště po celou dobu stavby dle vzoru KÚ Pl. Text a umístění panelu bude určeno investorem. 2. Zhotovení a montáž 1ks stále informační tabule pro venkovní prostředí (pamětní desky) dle vzoru OPŽP, 30*40 cm. Text a barevnost řešení bude určena a schválena investorem.	Soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00		RTS

7 1005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení Náklady na provedení skutečného zaměření stavby (stavebních objektů i dopravní a technické infrastruktury) v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí a dle návrhu SOD.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	RTS
8 005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla Náklady zhotovitele spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho částí nebo odpovědností za škodu, jak je uvedeno v návrhu SoD.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	RTS
9 005261020R	Bankovní záruky Náklady zhotovitele spojené se zřízením zajišťovacích bankovních záruk po celou dobu realizace díla a celou záruční dobu, jak je uvedeno v návrhu SoD (pokud je zadavatel v návrhu SOD požaduje).	Soubor	1,00000	70 000,00	70 000,00	RTS
10 0529	Zajištění koordinátora BOZP pro realizaci stavby Náklady spojené se zajištěním koordinátora pro realizaci stavby, pokud bude dle zákona 309/2006 Sb. §14 povinnost na danou stavbu koordinátora pro realizaci určit.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní

Stavba :	R0714	Realizace úspor energie - areál Svitavské nemocnice, a.s., interní křídlo
Objekt :	D1-01	Interní křídlo JKSO : 801.11.0.6

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **D1-01**
Interní křídlo

Třídník stavební 801 Budovy občanské výstavby
801.1 Budovy pro zdravotní péči
801.11 budovy nemocnic a nemocnic s poliklinikou
801.11.0
801.11.0.6 rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením a opravou

Rozsah: m3

Rekapitulace soupisů náležitých k objektu

Soupis		Cena (Kč)
1	Stavební část	9 778 277,97
2	Silnoproudá elektroinstalace	179 790,00
3	Hromosvod	73 150,00
	Celkem objekt D1-01	10 031 217,97

			Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %		0,00
DPH	15 %		0,00
Základ pro DPH	21 %		10 031 217,97
DPH	21 %		2 106 555,77
Celkem za objekt s DPH			12 137 773,74

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R0714	Realizace úspor energie - areál Svitavské nemocnice, a.s., interní křídlo
O:	D1-01	Interní křídlo
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				277 449,26		
1	111 20-11	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5,						
1	111201101R00	...při celkové ploše do 1 000 m2	m2	52,50000	28,70	1 506,75	800-1	RTS
		odstranění keřů mezi opěrnými stěnami : 15*3,5		52,50000				
113	10-6	Rozebrání dlažeb, panelů						
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
113	10-61	komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár						
2	113106121R00	...z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	8,50000	27,60	234,60	822-1	RTS
		dlaždice jih : 17*0,5		8,50000				
113	10-62	vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár						
3	113106231R00	...v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m2	64,25000	33,60	2 158,80	822-1	RTS
		chodník sever : 32,5*1,5+3		51,75000				
		sever : 12,5		12,50000				
113	10-7	Odstranění podkladů nebo krytů						
4	113107112R00	...v ploše jednotlivě do 200 m2, z kameniva těženého, o tloušťce vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	6,00000	96,60	579,60	822-1	RTS
		jih : 6		6,00000				
5	113107141R00	...v ploše jednotlivě do 200 m2, živičných, o tloušťce vrstvy do 50 mm	m2	28,00000	64,70	1 811,60	822-1	RTS
		jih : 13,5*2+1		28,00000				
113	20	Vytrhání obru						
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
6	113202111R00	...z krajníků nebo obručnicků stojatých	m	7,50000	39,20	294,00	822-1	RTS
		JV roh : 2,5+2,5		5,00000				
		SV roh : 2,5		2,50000				
7	113204111R00	...záhonových	m	41,30000	27,90	1 152,27	822-1	RTS
		chodník sever : 33+1		34,00000				
		jih : (2,6+1,2)+(2*0,75+2)		7,30000				
119	00-14	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						

	Začátek provozního součtu jámy kolem objektu : $(33,5+18+15,5+0,5+20)*(3*0,75+3*(1,55-0,75)/2)$ snížené dno pro drenáž : $(32,5+16,5+13,5+0,5+21)*0,75*0,2$ Mezisoučet Konec provozního součtu podíl výkopu 55% : $314,475*0,55$						301,87500 12,60000 314,47500 172,96130				
162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,											
18 162201102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m zemina z prostoru mezi opěrnými stěnami pro zpětné použití : 65,625 zemina pro obsyp za orubníky : $(30+18)*0,05+15*0,15$ tam a zpět : 1 ...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m odvoz výkopu na skládku : 321,675 zemina pro obsyp za orubníky : $-(30+18)*0,05+15*0,15$	m3					71,27500 65,62500 4,65000 1,00000 317,02500 321,67500 -4,65000	27,20	1 938,68 800-1	RTS	
19 162401102R00		m3					317,02500 321,67500 -4,65000	84,90	26 915,42 800-1	RTS	
162 50 Vodorovné přemístění křovin o průměru kmene do 10 cm na vzdálenost,											
20 162301501R00	...mma vzdálenost do 5 000 m odstranění keřů mezi opěrnými stěnami : $15*3,5$	m2					52,50000 52,50000	47,60	2 499,00 800-1	RTS	
167 10 Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku 167 10-1 nakládání výkopku											
21 167101101R00	...do 100 m3, z horniny 1 až 4 zemina z prostoru mezi opěrnými stěnami pro zpětné použití : 65,625 obsyp za orubníky : $(30+18)*0,05+15*0,15$	m3					70,27500 65,62500 4,65000	124,00	8 714,10 800-1	RTS	
174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,											
22 174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách přeložení elektro kabelů : $15*0,3*0,7$ jámy kolem objektu : $(33,5+18+15,5+0,5+20)*(2,3*0,7+2,3*(1,4-0,7)/2)$ kanalizace a kabely elektro NN : $-(70*0,3*0,4)$	m3					206,06250 3,15000 211,31250 -8,40000	65,40	13 476,49 800-1	RTS	
174 20-11 Zásyp sypaninou bez zhutnění z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,											
23 174201103R00	...zářezů se škmými stěnami pro podzemní vedení a kolem objektů zřízených v těchto zářezech obsyp za orubníky : $(30+18)*0,05+15*0,15$	m3					4,65000 4,65000	23,60	109,74 800-1	RTS	
175 10-11 Obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,											
24 175101101R00	...bez prohození sypaniny kanalizace a kabely elektro NN : $70*0,3*0,3$	m3					6,30000 6,30000	257,00	1 619,10 800-1	RTS	

180 40-11 Založení trávníku									
Založení trávníku na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením									
25	18040211R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině sever : 33°6,5 východ : 40	m2	254,50000 214,50000 40,00000	15,15	3 855,68	823-1	RTS	
26	180402112R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2 jih : 15°5	m2	75,00000 75,00000	20,00	1 500,00	823-1	RTS	
181 30 Rozproštění a urovňání ornice v rovině									
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,									
27	181301101R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm sever : 33°6,5 východ : 40	m2	254,50000 214,50000 40,00000	21,00	5 344,50	800-1	RTS	
182 00-11 Plošná úprava terénu									
Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4									
28	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině sever : 33°6,5 východ : 40	m2	254,50000 214,50000 40,00000	21,00	5 344,50	823-1	RTS	
29	182001112R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm svah 1:2 jih : 15°5	m2	75,00000 75,00000	35,70	2 677,50	823-1	RTS	
182 30 Rozproštění a urovňání ornice ve svahu									
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes : 5,									
30	182301121R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm jih : 15°5	m2	75,00000 75,00000	30,70	2 302,50	800-1	RTS	
199 Poplatky za skládku									
31	199000005R00	...zeminy 1- 4 přebytečná zemina : 321,675	t	321,67500 321,67500	150,00	48 251,25	800-1	RTS	
32	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž Začátek provozního součtu jih : 15°5 sever : 33°6,5 východ : 40 Konec provozního součtu hmotnost osiva : 329,5*0,05*1,1 ornice pro pozemkové úpravy Začátek provozního součtu jih : 15°5 sever : 33°6,5 východ : 40	kg	18,12250 75,00000 214,50000 40,00000	60,00	1 087,35	SPCM	RTS	
33	10364200R		m3	18,12250 18,12250 75,00000 214,50000 40,00000	270,00	4 893,08	SPCM	RTS	

34	581Rspec01	Konec provozního součtu 329,5*0,05*1,1 Zemina nepropustná, hutnitelná, vhodná pro zásyp jámy nad drenážním systémem, např. písčité iliv, ílovité hlíny písčité, hlinité a ílovité pískv a šterky Začátek provozního součtu přeložení elektro kabelů : 15*0,3*0,7 jámy kolem objektu : (33,5+18+15,5+0,5+20)*(2,3*0,7+2,3*(1,4-0,7)/2) kanalizace a kabely elektro NN : -(70*0,3*0,4) Mezisoučet Konec provozního součtu hmotnost kameniva : 206,0625*2,0 0,1 kamenivo přírodní těžené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B; Olomoucký kraj kanalizace a kabely elektro NN : (70*0,3*0,3)*1,8	T	18,12250 453,33750 3,15000 211,31250 -8,40000 206,06250 412,12500 41,21250 11,34000 11,34000	60,00	27 200,25	Vlastní
35	58312034R		T		650,00	7 371,00 SPCM	RTS
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				47 643,12	
	211 97-1	Zřízení opláštění odvod. žeber z geotextilie v rýze nebo v zátezu se stěnami					
36	211971110R00	Opláštění žeber z geotextilie o sklonu do 1 : 2,5 separační vrstva drenáže : (32,5+16,5+13,5+0,5+21)*(2*0,7+2*0,3)	m2	168,00000 168,00000	18,10	3 040,80 800-2	RTS
37	212 ..-2 Lože pro trativody 212312111R00	Lože trativodu z betonu prostého lože pod drenáž : (32,5+16,5+13,5+0,5+21)*0,6*0,2	m3	10,08000 10,08000	2 130,00	21 470,40 800-2	RTS
	212 5 Výplň trativodů do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně						
38	212531111R00	Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 63 mm obsyp drenáže : (32,5+16,5+13,5+0,5+21)*0,65*0,3	m3	16,38000 16,38000	704,00	11 531,52 800-2	RTS
39	212 75-5 Trativody z drenážních trubek bez lože 212755114RX1	Trativody z drenážních trubek DN 10 cm bez lože, PVC drenáž : (32,5+16,5+13,5+0,5+21)	m	84,00000 84,00000	88,10	7 400,40 800-2	RTS
40	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně separační vrstva drenáže : (32,5+16,5+13,5+0,5+21)*(2*0,7+2*0,3) 0,25	m2	210,00000 168,00000 42,00000	20,00	4 200,00 SPCM	RTS
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				124 426,69	
	310 23-6 Zazdílká otvorů o ploše přes 0,0225 m2 do 0,09 m2 ve zdívu nadzákladovém cihlami pálenými z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
41	310236251R00	...o tloušťce zdi přes 300 do 450 mm východní fasáda po mřížkách : 2 severní fasáda po mřížkách : 3	kus	9,00000 2,00000 3,00000	245,00	2 205,00 801-4	RTS

	po překladu na chodbě 2np : 2	2,00000				
	po překladu na chodbě 3np : 2	2,00000				
310 23-9	Zazdívká otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdívo nadzákladovém cihlami pálenými z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,					
42 31023921R00	...pro jakoukoliv maltu vápenocementovou		m3			RTS
	okna v 104 : 2*(0,9*2,38)*0,6	7,01480		23 569,73	801-4	
	parapety v 204, 205 : 2*(1,48*0,8)*0,5	2,57040				
	okna v 205 : 2*(0,9*2,38)*0,5	1,18400				
	ostění na chodbách : (0,24*0,5)*(3,36+3,36+2,6)	2,14200				
		1,11840				
311 11	Stěny z betonových bednicích tvárníc a betonu (ztracené bednění) z betonových tvárníc a záливka betonem,					
43 311112130RT2	...šířky 300 mm, záливka betonem C16/20	20,25000	m2	18 204,35	801-1	RTS
	zpětné vyzdění opěrné stěny : (15+1,2)*1,25	20,25000				
311 23	Zdívo nosné z cihel a tvarovek pálených					
44 311238115R00	...tloušťky 300 mm, výpočtová pevnost Rd 1,2 MPa, charakteristická pevnost v tlaku fk = 4,01 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,70 W/m2.K,	33,66220	m2	30 363,30	801-1	RTS
	dozdívky půštůků pod věnec : 12,4*0,8+5,45*0,3	11,55500				
	východní štít : 15,65*2,8-7,8*2,55-1,24*1,47	22,10720				
311 36	Výztuž nadzákladových zdí					
311 36-1	z betonářské oceli					
45 311361821R00	...10505	0,20000	t	4 300,00	801-1	RTS
	výztuž opěrné stěny : 0,2	0,20000				
317 12-1	Montáž ŽB překladů dodatečně do připravených rýh z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,					
317 12-11	včetně dodávky železobetonových prefabrikátů					
46 317121251RT2	...délky 1490 mm, šířky 140 mm, výšky 140 mm					
	překlad v chodbě 3.NP : 2	2,00000	kus	3 760,00	801-4	RTS
317 16	Překlady keramické					
317 16-1	montáž a dodávka					
47 317168132R00	...nosné, délky 1500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	4,00000	kus	5 920,00	801-1	RTS
	dveře štít 4. NP : 4	4,00000				
317 23-4	Vyzdívká mezi nosníky jakýmkoliv cihlami pálenými na jakoukoliv maltu,					
48 317234410R00	...cementovou	0,41875	m3	1 859,25	801-4	RTS
	dozdění překladu l3 v 216 : 2*0,5*0,25	0,25000				
	dozdění překladu v chodbě 3.NP : 1,5*0,45*0,25	0,16880				
317 94	Dodání a osazení válcovaných nosníků do připravených otvorů bez zazdění hlav, nabežání nosníků na potřebný rozměr,					
49 317944311RT2	...do č. 12	0,03300	t	950,40	801-4	RTS

	překlad I/3 nad oknem v 216 : 0,03*1,1			0,03300			
342 01	Příčky z desek sádrokartonových						
	zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, dodávka a montáž desek, přebroušení a tmelení spár a úprava rohů						
342 01-22	Jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75						
50	342012221R00	...tloušťka příčky 100 mm, desky tloušťky 12,5 mm, typ standard, tloušťka izolace 50 mm	m2	2,24000	800,00	1 792,00	RTS
	koupelna 213 : (0,3+0,6)*2,2+0,2*1,3			2,24000			
342 01-66	Dvojitá ocelová konstrukce CW 100 s mezerou, 2x opláštění						
51	342016621R00	...tloušťka příčky 255 mm, tloušťka sádrokartonových desek 12,5 mm, standard, tl. izolace 100 mm	m2	8,75000	1 150,00	10 062,50	RTS
	doplnění příček v podkrovní : 7*1*1,25			8,75000			
346 24-438	Plentování ocelových nosníků jednostranně						
	jakýmkoliv cihlami,						
52	346244381R00	...výšky do 200 mm	m2	0,36000	516,00	185,76	RTS
	nosníky I13 v 216 : 2*(1,8*0,1)			0,36000			
347 01	Předstěny opláštěné sádrokartonovými deskami						
347 01-4	Předsazené stěny sřížené tl. 55 mm bez minerální izolace						
53	347014111R00	...1x ocelová konstrukce CD, tloušťka desky 12,5 mm, standard	m2	32,00000	405,00	12 960,00	RTS
	nové předstěny v podkrovní : 20*1+12*1			32,00000			
348 92-4	Stříška plotová z betonových tvarovek						
54	348924231R00	...pro zdivo tloušťky 300 mm, z tvárnice hladkých, přírodních	m	16,20000	512,00	8 294,40	RTS
	opěrná zeď : 15+1,2			16,20000			
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					196 640,46	
411 32-4	Spřížená hřebíková deska						
	vyrovnaní ložné spáry v drážkách zdiva, položení polyetylenové folie, vyvrtání otvorů, zatlučení hřebíků, betonáž desky,						
55	411324111R00	...tloušťky 80 mm	m2	175,05500	550,00	96 280,25	RTS
	ŽB spřížená deska - S4 : (16*9,75-3,2*0,5)+4,05*5,1			175,05500			
411 36-1	Výztuž stropů						
	prosté uložení, veškrtnutých i spojitéch, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavice						
411 36-12	ze svařovaných sítí						
56	411362021R00	...průměr drátu 5 mm, velikost oka 100 / 100 mm	t	0,85497	21 500,00	18 381,86	RTS
	ŽB spřížená deska - S4 : ((16*9,75-3,2*0,5)+4,05*5,1)*4,44*0,001			0,77720			
	prořez : 0,1			0,07770			
413 23	Zazdivka zhlaví jakýmkoliv cihlami pálenými						
413 23-2	Válcovaných nosníků						
57	413232221R00	...výšky přes 150 do 300 mm	kus	15,00000	150,00	2 250,00	RTS
	kapsy pro I1 a I2 - strop : 8			8,00000			
	kapsy pro I3 - krov : 2			2,00000			
	zazdivka krokví na schodišti : 5			5,00000			

596 21-5 Kladení zámkové dlažby do drté	okapový chodník východ : 6 zpevněné plochy sever : 47			6,00000 47,00000			
67 596215021R00	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.					23 258,90	822-1
	...tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2		104,30000	223,00		RTS
	zpevněné plochy jih : 40+11,3			51,30000			
	okapový chodník východ : 6			6,00000			
	zpevněné plochy sever : 47			47,00000			
597 10 Montáž odvodňovacího žlabu z polymerbetonu							
68 597101111R00	...včetně betonového lože C 12/15, zatížení A 15 kN	m		63,00000	227,00	14 301,00	822-1
	sever+jih : 31+32			63,00000			
69 28698062R	žlab odvodňovací PP; s roštěm; l = 1 000,0 mm; š = 126 mm; h = 78,0 mm; h1 = 78 mm; zatížení A 15; barva černá	kus		63,00000	515,00	32 445,00	SPCM
	sever+jih : 31+32			63,00000			
70 28698064R	sada odvodňovací obsahuje 2 čela, odtok, sítko; barva černá	kus		4,00000	500,00	2 000,00	SPCM
	4			4,00000			
71 59245308R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník, l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm; šedá	m2		210,68600	170,00	35 816,62	SPCM
	zpevněné plochy jih : 40+11,3			51,30000			
	okapový chodník východ : 6			6,00000			
	zpevněné plochy sever : 47			47,00000			
	1,02			106,38600			
Díl: 61	Úpravy povrchů vnitřní					224 199,70	
610 99 Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod.							
které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,							
72 610991111R00	...fólii Pe 0,05-0,2 mm	m2		293,96000	25,00	7 349,00	801-1
	hlíníky :			283,40000			
	(35+9)*1,5*2,4+2*2,4+4*1,5*3,25+(10+7)*1,5*2,15+(5+5)*1,5*2,1+2*1,25*3,35+2*1,25*2,4			10,56000			
	plasty : 1,2*2,4+2*1,2*1,8+1,2*2,8						
612 42 Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti							
73 612421626R00	...hladké	m2		47,43000	205,00	9 723,15	801-1
	vyspravení po otlučení obkladech :						
	obklady kolem oken 1np : (2+2,2+2)*1,6-3*(1,5*1,4)+3*(2*1,4+1,5)*0,6			11,36000			
	obklady kolem oken 2np (mimo 213) : (2,2+2,9+2,8)*1,6-3*(1,5*1,4)+3*(2*1,4+1,5)*0,6			14,08000			
	obklady kolem oken v 3np : (4,2+2,5+2,5)*1,6-4*(1,5*1,4)+4*(2*1,4+1,5)*0,6			16,64000			
	obklady v 213 : 4,8*0,75+2*(2*0,5+1,5)*0,35			5,35000			
74 612421637R00	...štukové	m2		64,86120	215,00	13 945,16	801-1
	půda : (3,22+0,5+12,72+4,05+0,15+12)*1+(5,25+9,75)*3,67-7,8*2,55-1,24*2,37			64,86120			
612 47-5 Omítky vnitřního ostění ze suché maltové směsi							
okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,							

75	61242592	RTS	...vápenosádrové, tloušťky 20 mm	m2	280,27700	480,00	134 532,96	801-4	RTS
			ostění 1np : 5*(2*2,4+1,5)*0,45+7*(2*2,4+1,5)*0,6+8*(2*2,4+1,5)*0,55+4*(2*3,25+1,5)*0,55+(2*2,4+2)*0,4		88,67500				
			ostění 2np : 5*(2*2,4+1,5)*0,3+14*(2*2,4+1,5)*0,45+5*(2*2,4+1,5)*0,55		66,46500				
			ostění 3np : 5*(2*2,4+1,5)*0,3+22*(2*2,4+1,5)*0,45		71,82000				
			ostění schodiště : 1*(2*2,4+1,2)*0,45+2*(2*1,8+1,2)*0,45		7,02000				
			ostění+parapet 1np : 2*(2*1,25+2*0,8)*0,65+(2*1,4+2*0,85)*0,7		8,48000				
			ostění dveří chodby 1-3np, 1.25 : 2*(2*3,4+1,25)*0,45+(2,15*4-1,25*3,4)*((2*2,55+1,25)*0,45+(2,15*3,2-1,25*2,55))+(2*2,8+1,2)*0,45		25,55500				
			omítky zazděných oken 1np : 2*(0,92*2,4)		4,41600				
			omítky zazděných oken a dozděných parapetů 2np : 2*(0,92*2,4)+1,2*0,9+1,5*0,9		6,84600				
			omítky nad oknem v 2.16 : 2*0,5		1,00000				
	612 48-11	Potažení vnitřních stěn pleťvem							
		v ploše nebo pruzích na plíném podkladě nebo na podkladě s dutinami (pod omítkou),							
76	61248113	R00	...sklotextilním , s vypnutím	m2	271,79700	141,00	38 323,38	801-1	RTS
			ostění 1np : 5*(2*2,4+1,5)*0,45+7*(2*2,4+1,5)*0,6+8*(2*2,4+1,5)*0,55+4*(2*3,25+1,5)*0,55+(2*2,4+2)*0,4		88,67500				
			ostění 2np : 5*(2*2,4+1,5)*0,3+14*(2*2,4+1,5)*0,45+5*(2*2,4+1,5)*0,55		66,46500				
			ostění 3np : 5*(2*2,4+1,5)*0,3+22*(2*2,4+1,5)*0,45		71,82000				
			ostění schodiště : 1*(2*2,4+1,2)*0,45+2*(2*1,8+1,2)*0,45		7,02000				
			ostění dveří chodby 1-3np, 1.25 : 2*(2*3,4+1,25)*0,45+(2,15*4-1,25*3,4)*((2*2,55+1,25)*0,45+(2,15*3,2-1,25*2,55))+(2*2,8+1,2)*0,45		25,55500				
			omítky zazděných oken 1np : 2*(0,92*2,4)		4,41600				
			omítky zazděných oken a dozděných parapetů 2np : 2*(0,92*2,4)+1,2*0,9+1,5*0,9		6,84600				
			omítky nad oknem v 2.16 : 2*0,5		1,00000				
	622 48-12	Vyztužení vnějších omítek stěn sklotextilní síťovinou							
77	622481292	R00	...montáž vyztužné lišty okenní a podokenní - bez dodávky materiálu	m	537,30000	10,00	5 373,00	801-1	RTS
			začišťovací lišty na vnitřní omítky :						
			ostění 1np : 5*(2*2,4+1,5)+7*(2*2,4+1,5)+8*(2*2,4+1,5)+4*(2*3,25+1,5)+(2*2,4+2)		164,80000				
			ostění 2np : 5*(2*2,4+1,5)+14*(2*2,4+1,5)+5*(2*2,4+1,5)		151,20000				
			ostění 3np : 5*(2*2,4+1,5)+22*(2*2,4+1,5)		170,10000				
			ostění schodiště : 1*(2*2,4+1,2)+2*(2*1,8+1,2)		15,60000				
			ostění dveří chodby 1-3np, 1.25 : 2*(2*3,4+1,25)+(2*2,55+1,25)+(2*2,8+1,2)		29,25000				
			dveře štít půda : (2*2,55+1,25)		6,35000				
			profil okenní, začišťovací, s tkaninou; plastový; rozměr omítky 6 mm; l = 2 400 mm		591,03000	25,30	14 953,06	SPCM	RTS
78	283501	12R	ostění 1np : 5*(2*2,4+1,5)+7*(2*2,4+1,5)+8*(2*2,4+1,5)+4*(2*3,25+1,5)+(2*2,4+2)	m	164,80000				
			ostění 2np : 5*(2*2,4+1,5)+14*(2*2,4+1,5)+5*(2*2,4+1,5)		151,20000				
			ostění 3np : 5*(2*2,4+1,5)+22*(2*2,4+1,5)		170,10000				
			ostění schodiště : 1*(2*2,4+1,2)+2*(2*1,8+1,2)		15,60000				
			ostění dveří chodby 1-3np, 1.25 : 2*(2*3,4+1,25)+(2*2,55+1,25)+(2*2,8+1,2)		29,25000				

		dveře štít půda : (2*2,55+1,25) 0,1		6,35000 53,73000				
Díl: 62	Úpravy povrchů vnější							1 395 905,87
620 99-2 Zakryvání 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 (lepidlových) maltovin								
79	620991121R00	...z postaveného lešení	m2	314,92000	25,00		RTS	
		hlínky : (35+9)*1,5*2,4+2*2,4+4*1,5*3,25+(10+7)*1,5*2,15+(5+5)*1,5*2,1+2*1,25*3,35+2*1,25*2,4		283,40000				
		plasty : 4*1,4*0,85+7*1*0,92+5*0,92*0,6+7*1,25*0,8+1,2*2,4+2*1,2*1,8+1,2*2,8		31,52000				
622 30 Příprava podkladu								
80	622323041R00	...penetrace	m2	1 120,80730	25,00		RTS	
		pod zateplovací systém : 81,3335+1019,5633+19,9105		1 120,80730				
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. Kontaktní nátěr a povrchová úprava omítkou podle popisu položky.								
K ochranné hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových listů na m2.								
81	622311831RT3	... , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 80 mm, s omítkou silikonovou, 3,2 kg/m2	m2	81,33350	803,47		RTS	
		římsy horní : (22,63+0,5+14,04+12,46+19,9)*(0,15+0,45+0,35)		66,05350				
		římsy na fasádě : (19,5+18,7)*(0,2+0,2)		15,28000				
82	622311835RT3	... , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 160 mm, s omítkou silikonovou, 3,2 kg/m2	m2	1 019,56330	988,94		RTS	
		- Položka obsahuje T1 s dekladovaným součinitelem tepelné vodivosti 0,036W/mK. Izolace bude provedena v tloušťce 150mm dle PD na místo uvedených 160mm (pro tl. 150mm není žádná databázová položka).						
		- Položka obsahuje šroubovací zapouštěcí hmoždiny v počtu 6ks/m2 vč. systémových zátek.						
		jih : (23,08+0,5+13,57)*14,2+(5*0,15*14,2)+(1*0,15*9,75)		554,26750				
		jih otvory : -(9*1,4*2,1+5*1,4*2,06+20*1,4*2,34+4*1,4*3,19+7*0,92*0,88+4*1,32*0,80)		-134,15520				
		východ : (16,3*17,25+2*11,5)+0,15*14,7+(0,15+0,1)*16,7		264,55500				
		východ otvory : -(2*1,16*3,32+2*1,16*2,56+1,92*2,34)		-18,13440				
		sever : 32,27*14,2+(3*0,15*14,2)+(4*0,15*9,75)		470,47400				
		sever otvory : -(5*1,4*2,03+8*1,4*2,09+24*1,4*2,34+5*0,84*0,54+7*1,17*0,80)		-125,06200				
		schodiště : (2,1+0,45)*14,5		36,97500				
		schodiště otvory : -(1,11*2,73+1,11*2,34+2*1,11*1,72)		-9,44610				
		SV část soklu : -(12,36+5,45)*1,25-(5*0,84*0,56))		-19,91050				
83	622311837RT3	... , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 200 mm, s omítkou silikonovou, 3,2 kg/m2	m2	19,91050	1 170,00		RTS	
		SV část soklu : (12,36+5,45)*1,25-(5*0,84*0,56)		19,91050				
622 31-5 Zateplení ostění								
nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Kontaktní nátěr a povrchová úprava omítkou podle popisu položky.								
V položkách je obsaženo 3,33 m rohových listů, 1,67 m listů s okapníčkou a 5 m napojovacích listů na m2.								
				23 295,29	801-1			

84	622311854RT3	...minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 40 mm, s omítkou silikonovou jih : $(9 \times (1,4 + 2 \times 2,1) + 5 \times (1,4 + 2 \times 2,06) + 20 \times (1,4 + 2 \times 2,34) + 4 \times (1,4 + 2 \times 3,19)) \times 0,16 + (7 \times (0,92 + 2 \times 0,88) + 4 \times (1,32 + 2 \times 0,80)) \times 0,26$ východ : $(2 \times (1,16 + 2 \times 3,32) + 2 \times (1,16 + 2 \times 2,56) + (1,92 + 2 \times 2,34)) \times 0,16$ sever : $(5 \times (1,4 + 2 \times 2,03) + 8 \times (1,4 + 2 \times 2,09) + 24 \times (1,4 + 2 \times 2,34)) \times 0,16 + (5 \times (0,84 + 2 \times 0,56) + 7 \times (1,17 + 2 \times 0,76)) \times 0,26$ schodiště : $(3 \times 1,11 \times 0,16) + (1,11 \times 0,32) + (2 \times (2,73 + 2,34 + 2 \times 1,72) \times 0,32) + (2 \times (1,38 + 1,94 + 1,82) \times 0,16)$	m2	100,67180 44,82960 5,56160 42,30140 7,97920	756,43	76 151,17 801-1	RTS
622 31-6 Zateplení parapetu nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2) a přehlazení stěrky. Položky obsahují 5,0 m parapetních listů na m2.							
85	622323763R00	...minerálními deskami s kolmým vláknem, tloušťky 30 mm jih : $(38 \times 1,48) \times 0,16 + (7 \times 1 + 4 \times 1,4) \times 0,26$ východ : $(4 \times 1,24 + 2) \times 0,16$ sever : $(37 \times 1,48) \times 0,16 + (5 \times 0,92 + 7 \times 1,25) \times 0,26$ schodiště : $(3 \times 1,19) \times 0,16$	m2	26,19180 12,27440 1,11360 12,23260 0,57120	271,50	7 111,07 801-1	RTS
622 31-9 Připlatky, slevy							
86	62239Rpol1	... Připlatek za počet hmoždinek 8 ks/m2 Standardně je započteno v položkách souboru 622 3 6 kusů hmoždinek na metr čtvereční. Navýšení je o 2ks/m2 šroubovacích hmoždin pro zapuštění vč. systémových zátek k položce 622311835. plocha 8ks/m2 (cca 66% plochy) : 1021*0,66	m2	673,86000 347,14000	20,00	13 477,20 801-1	Vlastní
87	62239Rpol2	... Připlatek za počet hmoždinek 10 ks/m2 Standardně je započteno v položkách souboru 622 3 6 kusů hmoždinek na metr čtvereční. Navýšení je o 4ks/m2 šroubovacích hmoždin pro zapuštění vč. systémových zátek k položce 622311835. plocha 10ks/m2 (cca 34% plochy) : 1021*0,34	m2	673,86000 347,14000	20,00	6 942,80 801-1	Vlastní
88	62239Rpol3	...Připlatek za hmoždinky do dřevěného podkladu Zapouštěcí hmoždiny pro kotvení do OSB desek (na římsě) vč. systém. zátek - nahrazují standardní zatluokací hmoždiny, které jsou v položce obsaženy v počtu 6ks/m2 k položce 622311831. nové horní římsy opláštěné OSB deskami : $(2,8 + 0,5 + 14,04 + 12,46 + 4,05) \times (0,45 + 0,35)$	m2	347,14000 27,08000	20,00	541,60 801-1	Vlastní
622 34 Profily dilatační							
89	62231113R00	...rohové V napojení na navazující budovy : 2*14	m	28,00000 28,00000	200,00	5 600,00 801-1	RTS
622 42-11 Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové							
90	622421131R00	...hladké, složitost 1+ 2 jih : $(23,23 + 0,5 + 13,27) \times 14,3 + (6 \times 0,15 \times 14) + (10 \times 0,15 \times 9,5) + (2 \times 19,8 \times 0,2)$ jih otvory : $-(9 \times 1,48 \times 2,14 + 5 \times 1,48 \times 2,1 + 20 \times 1,48 \times 2,38 + 4 \times 1,48 \times 3,23 + 7 \times 1 \times 0,92 + 4 \times 1,4 \times 0,84)$ východ : $(16 \times 17,05 + 2 \times 11,3) \times 2 \times 0,15 + 14,5 \times (0,15 + 0,1) \times 16,5$ východ otvory : $-(2 \times 1,24 \times 3,36 + 2 \times 1,24 \times 2,6 + 2 \times 2,38)$ sever : $32,27 \times 14,3 + (3 \times 0,15 \times 14) + (4 \times 0,15 \times 9,5) + (2 \times 19 \times 0,2)$ sever otvory : $-(5 \times 1,48 \times 2,07 + 8 \times 1,48 \times 2,13 + 24 \times 1,48 \times 2,38 + 5 \times 0,92 \times 0,6 + 7 \times 1,25 \times 0,84)$ schodiště : $(2,1 + 0,3) \times 14,3 + (2 \times 0,15 \times 14,3)$	m2	1 032,31950 563,87000 -144,75840 258,67500 -19,54080 481,06100 -135,18480 38,61000	120,00	123 878,34 801-1	RTS

na stropech z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod., na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace shora, tvořící lože při kladení plošných prefa panelů (např. v kanálech), hlazený dřevěným hladítkem anebo podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení, s náležitým zatemněním hutné malty,									
96	632451034R00	...o průměrné (střední) tloušťce od 40 do 50 mm	m2	1,36000	184,00	250,24	801-1	RTS	
		pod ocel. sloupky krovu : 4*(0,5*0,5)		1,00000					
		pod ocel. vaznice : 2*(0,3*0,3)		0,18000					
		pod ocel. překlad I13 : 2*0,45*0,2		0,18000					
635 01 Suché podlahy									
635 01-3 z cementotřískových desek									
97	635213142R00	...na dřevěných nosnících, z desek cementotřískových PD, 2x, tl. 18 mm, minerální izolace, tl. 50 mm	m2	32,00000	1 250,00	40 000,00	801-1	RTS	
		Suchá podlaha z cementotřískových desek PD na dřevěných nosnících 80x60 mm - rozteč 625 mm, ze dvou cementotřískových desek tl. 18 mm a zvukové izolační podložky položené na nosnících. Položení rozlišovací pěnové fólie, umístění okrajových pásků, položení tepené izolace, úprava cementotřískových desek na potřebný rozměr, položení dvou vrstev desek, lepení spojů, přišroubování k podkladu.							
		Konkrétní typ skladby (tloušťky izolace, typ desek) je nutné provést dle stávajících vrstev podlahy, na kterou se bude napojovat.							
		doplnění podlah v podkrovních místnostech : 20*1+12*1		32,00000					
Díl:	64	Výpíné otvorů				39 439,50			
648 99 Osazení parapetních desek z plastických hmot									
a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.									
98	648991113R00	...šířky nad 200 mm	m	100,10000	100,00	10 010,00	801-1	RTS	
		parapety 1-3np : 1,5*(47+10+6)+2+1,2*3		100,10000					
99	607753595R	parapet vnitřní povrch laminátová fólie CPL; jádro komůrkové extrudované PVC; š = 350 mm;	m	9,18000	200,00	1 836,00	SPCM	RTS	
		dekor bílý, mramor, buk, zlatý dub, mahagon		9,00000					
		parapet P08 : 1,5*6		0,18000					
		0,02		59,26200	250,00	14 815,50	SPCM	RTS	
100	607753597R	parapet vnitřní povrch laminátová fólie CPL; jádro komůrkové extrudované PVC; š = 500 mm;	m	58,10000					
		dekor bílý, mramor, buk, zlatý dub, mahagon		1,16200					
		parapety P07, P09, P10 : 1,5*35+2+1,2*3		33,66000	300,00	10 098,00	SPCM	RTS	
		0,02		33,00000					
101	607753598R	parapet vnitřní povrch laminátová fólie CPL; jádro komůrkové extrudované PVC; š = 600 mm;	m	0,66000					
		dekor bílý, mramor, buk, zlatý dub, mahagon		134,00000	20,00	2 680,00	SPCM	RTS	
		parapety P6 : 1,5*22		134,00000					
102	60775392R	krytka parapetu plast; pro parapety s nosem; rozměr 600 mm	kus						
		parapety P06-P10 : 2*(22+35+6+1+3)							
Díl:	89	Ostatní konstrukce na trubním vedení				10 000,00			
894 4 Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí									
výšky vstupu do 1,5 m, podkladní deska z betonu B5, montáž a dodávka stupadel,									
103	89440Rpol1	...Úprava výšky poklopů šachet	ks	2,00000	5 000,00	10 000,00	827-1	Vlastní	
		nutné ubourání podezdívky poklopů a nové podbetonování poklopu vč. demontáže a montáže poklopů							

Díl:	91	šachty ve zpevněných plochách : 2	2,00000	30 962,23	
		Doplňující práce na komunikaci			
104	91656111R00	916 5 Osazení záhonového obrubníku betonového se zřízení lože z betonu prostého B 12,5 tl. 5 až 10 cm se zalitím a zatřením spár cementovou maltou ...do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého obrubníky : 34,3+15,5+33+1	83,80000 83,80000	114,85	9 624,43 822-1 RTS
105	91762111R00	917 71 Osazení chodníkového obrubníku betonového se zatřením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou. S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. ...stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 JV roh : 2,5 SV roh : 2,5	5,00000 2,50000 2,50000	280,00	1 400,00 822-1 RTS
106	919735112R00	919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody ...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm u JV roh : 2,5	2,50000 2,50000	62,50	156,25 822-1 RTS
107	59217335R	obrubník zahradní materiál beton; l = 1 000 mm; š = 50 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	49,50000	81,30	4 024,35 SPCM RTS
108	59217460R	obrubníky sever+východ : 15,5+33+1 obrubník sliníčnický materiál beton; l = 1 000 mm; š = 150 mm; h = 250,0 mm; barva šedá 5	49,50000 5,00000 5,00000	380,00	1 900,00 SPCM RTS
109	59245601R	dlažba betonová jednovrstvá; čtverec; l = 500 mm; š = 500 mm; tl. 50,0 mm; šedá obrubníky jih : 34,3*2 0,01	69,28600 68,60000 0,68600	200,00	13 857,20 SPCM RTS
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy		179 327,96	
110	941941032R00	941 94-1 Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami ...šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky přes 10 do 30 m jih : (23,08+0,5+13,57)*14,2 východ : 16,3*17,25-2*11,5 sever : 32,27*14,2 schodiště : (2,1+0,45)*14,5	1 280,91400 527,53000 258,17500 458,23400 36,97500	36,00	46 112,90 800-3 RTS
111	941941192R00	941 94-19 příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití lešení ...šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky přes 10 do 30 m 1280,914*3	3 842,74200 3 842,74200	24,00	92 225,81 800-3 RTS
112	941941832R00	941 94-18 Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami ...šířky od 0,8 do 1 m, výšky přes 10 do 30 m	1 280,91400	20,00	25 618,28 800-3 RTS
113	944944011R00	944 94-40 Ochranné sítě ...z umělých vláken	1 280,91400	6,00	7 685,48 800-3 RTS
114	944944031R00	944 94-409 příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí ...z umělých vláken	3 842,74200	1,00	3 842,74 800-3 RTS

	944 94-48 Demontáž ochranné sítě	1280,914*3		3 842,74200				
115	944944081R00 ... z umělých vláken	m2	1 280,91400	3,00	3 842,74	800-3	RTS	
Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				6 000,00			
	953 92-2 Tvarovky větrací spízní na maltu současně při zděnění nebo do vynechaných či vysekávaných průduchů (bez dodání tvarovek)							
116	95392211R00 ... vnitřní	kus	3,00000	500,00	1 500,00	801-1	RTS	
117	95392211R00 větrací mřížky P11 : 3 ... vnější	kus	3,00000	500,00	1 500,00	801-1	RTS	
118	283Rspec10 větrací mřížky Z16 : 3 Mřížka PVC ventilační s naklápěcími žaluziemi 300x300mm	kus	3,00000	500,00	1 500,00		Vlastní	
119	429Rspec1 Mřížka větrací hliníková eloxovaná s pevnou žaluzií bez příruby 300x300mm se sítí	ks	3,00000	500,00	1 500,00		Vlastní	
Díl: 96	Bourání konstrukcí				160 131,40			
	962 03-1 Bourání přilek 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),							
120	962031132R00 ... z jakýchkoliv cihel pálených, plných nebo dutých, na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, tloušťky do 100 mm	m2	211,70000	61,50	13 019,55	801-3	RTS	
	izolační přízdívky kolem objektu : $(32,52+16+13,32+0,5+(23-2,24))^{*}2,5$		207,75000					
	elektro skříň : $(2^{*}1,1+1,75)^{*}1$		3,95000					
121	962032231R00 ... z jakýchkoliv z jakýchkoliv cihel pálených nebo vápenopískových, na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	16,60500	463,00	7 688,12	801-3	RTS	
	půlštok půda : $((4+10,4+13,1+0,5+3,2)^{*}0,25+(5,5+12,5)^{*}1,1)^{*}0,5$		13,80000					
	komín na půdě : $1^{*}0,5^{*}1,1$		0,60500					
	půlštok schodiště : $(2,1+4,55+1,95)^{*}0,5^{*}0,25$		1,07500					
	otvor pro dveře ve štítu : $1,25^{*}0,9$		1,12500					
122	962 03-6 Demontáž sádkartonových, sádrováknitých přiček a předstěn ... příčka, sádkartonová bez minerální izolace, jednoduchá ocelová konstrukce, 1x opláštěná deskou tl. 12,5 mm	m2	1,58000	150,00	237,00	801-3	RTS	
	koupelna 213 : $0,6^{*}2,2+0,2^{*}1,3$		1,58000					
123	962036412R00 ... předstěna, sádkartonová bez minerální izolace, jednoduchá ocelová konstrukce, 1x opláštěná deskou tl. 12,5 mm	m2	34,97850	200,00	6 995,70	801-3	RTS	
	předstěny 4.np : $(2^{*}4,2+2^{*}3,1+2^{*}3,9+3,51)^{*}1,35$		34,97850					
124	962036992R00 ... příplatek za demontáž vrstvy minerální tepelné izolace, -, -, tl. 50 mm	m2	39,71700	50,00	1 985,85	801-3	RTS	
	předstěny 4.np : $(2^{*}4,2+2^{*}3,1+2^{*}3,9+3,51)^{*}1,35$		34,97850					
	izolace za ponechanou předstěnou : $3,51^{*}1,35$		4,73850					
	962 04-2 Bourání zdíva z betonu prostého							

125	962042321R00	...nadzákladového opěrná stěna : (15*1,2)*0,3*1,25	m3	6,07500 6,07500	1 400,00	8 505,00	801-3	RTS
962	08	Bourání zdíva přiček						
126	962081131R00	nebo vybourání otvorů jakýchkoliv rozměrů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), ...ze skleněných tváří, tloušťky do 100 mm okna 1.PP : 2*1,25*0,8+1,4*0,85	m2	3,19000 3,19000	75,90	242,12	801-3	RTS
127	963016313R00	963 01-6 Demontáž sádkartonových a sádrovláknitých podhledů ...podkrovi z desek bez minerální izolace, na jednoduché ocelové konstrukci, 2x opláštěné tl. 12,5 mm schodišťový prostor : 3,6*10	m2	36,00000 36,00000 36,00000 36,00000	100,00	3 600,00	801-3	RTS
128	963016999R00	...příplatek za demontáž vrstvy minerální izolace, -, tl. 200 mm schodišťový prostor : 3,6*10	m2		50,00	1 800,00	801-3	RTS
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						
129	963051113R00	...tloušťky přes 80 mm balkony jih, východ : (2*(1,2*20,5)+2,5*1,1)*0,15	m3	7,79250 7,79250	1 920,00	14 961,60	801-3	RTS
964	01	Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 964 01 1221R00						
130	964011221R00	...délky do 3 mm, hmotnosti do 75 kg/m překlad chodba 2np : 1,8*0,45*0,2 překlad chodba 3np : 1,8*0,45*0,2	m3	0,32400 0,16200 0,16200	2 430,00	787,32	801-3	RTS
965	03	Bourání podlah z cihel bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár, 131 965031131R00						
131	965031131R00	...kladených na plocho, plochy přes 1 m2 půda : 3,5*5,6+16*9,25 za stáv. půlístky : 15*1+20*1	m2	202,60000 167,60000 35,00000	32,30	6 543,98	801-3	RTS
965	04	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin 132 965041441RT4						
132	965041441RT4	...škvárobetonových, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2 plochá střecha - plynosilikátové tvárnice : (12*5,6)*0,14	m3	9,40800 9,40800	889,00	8 363,71	801-3	RTS
133	965042141RT3	...betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2 podlaha balkony jih, východ : (2*(1,2*20,5)+2,5*1,1)*0,08 anglické dvorky jih : (1,2*2,6+2*0,75)*0,1	m3	4,61800 4,15600 0,46200	1 790,00	8 266,22	801-3	RTS
134	965043321R00	...betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy do 1 m2 potěry pod parapetními plechy 1pp : sever : (5*0,92+7*1,25)*0,1*0,03 jih : (7*1+4*1,4)*0,1*0,03	m3	0,07785 0,04010 0,03780	2 680,00	208,64	801-3	RTS

135	965043321RT1	...betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy do 1 m ² plochá střecha - cementový potěr na plynosilikátu : (12*5,6)*0,05	m3	3,36000 3,36000	2 680,00	9 004,80	801-3	RTS
136	965081813RT2	965 08-1 Bourání dlažeb z dlaždic keramických a z xylolitu litého bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár ...z kameninových, cementových, teracových, čedičových nebo keramických dlaždic tl. přes 10 mm, plochy přes 1 m ² podlaha balkony jih, východ : 2*(1,2*20,5)+2,5*1,1	m2	51,95000 51,95000	150,00	7 792,50	801-3	RTS
137	965082923R00	965 08-2 Odstranění nátupu pod podlahami a ochranného na střeších ...tloušťky do 100 mm, plochy přes 2 m ² nátup pod dlažbou na půdě : půda : (3,5*5,6+16*9,25)*0,05 za stáv. půlštoky : (15*1+20*1)*0,05 ...tloušťky do 200 mm, plochy přes 2 m ² plochá střecha - škvárový nátup : (12*5,6)*0,2	m3	10,13000 8,38000 1,75000 13,44000 13,44000	235,00 196,00	2 380,55	801-3	RTS
138	965082933R00	966 03-1 Vybourání částí říms z cihel vyložených do 25 cm ...tloušťky do 300 mm otvory v římsách pro nové svody : 0,5	m	0,50000 0,50000	78,70	39,35	801-3	RTS
140	966054121R00	966 05 Vybourání částí říms ze železobetonu ...vyložených do 500 mm římsa půda : 4+5,5+12,5+10,4+13,1+0,5+3,2 římsa schodiště : 2,1+4,5+2	m	57,80000 49,20000 8,60000	252,00	14 565,60	801-3	RTS
141	967032975R00	967 03-2 Odsekání plošných fasádních prvků předsazených před líc zdiva, ...předsazených před líc zdiva přes 80 mm římsa pod okapovou hranou ploché střechy : 12,5*0,3	m2	3,75000 3,75000	162,00	607,50	801-3	RTS
142	968061113R00	968 06-1 Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, ...oken, plochy přes 1,5 m ² fasáda sever : 2*30 fasáda jih : 2*12+11 fasáda východ : 6 ...dveří, plochy do 2 m ² balkónové dveře jih : 10 balkónové dveře východ : 6 dveře schodiště : 1	kus	101,00000 60,00000 35,00000 6,00000 17,00000 10,00000 6,00000 1,00000	100,00 125,00	10 100,00	801-3	RTS
143	968061125R00	968 06-2 Vybourání dřevěných rámu včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²), ...oken jednoduchých, plochy do 4 m ² fasáda jih : 2*1,5*2,1+10*1,5*2,4+4*0,9*2,4	m2	159,57000 50,94000	60,40	9 638,03	801-3	RTS
144	968062246R00							

145	968062456R00	fasáda sever : 5*1,5*2,07+7*1,5*2,13+18*1,5*2,4 fasáda východ : 2*2,4+1,5*0,76 ...dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 balkónové dveře jih : 4*1,5*3,4+2*1,2*2,4 balkónové dveře východ : 1,5*3,36+1,5*2,35+1,5*2,37 dveře schodiště : 1,45*2,77	m2	102,69000 5,94000 42,29650 26,16000 12,12000 4,01650	108,00	4 568,02	801-3	RTS
146	968083003R00	968 08-3 Vybourání plastových výplní otvorů ...oken, do 4 m2 fasáda jih : 9*1,5*2,15+3*1,5*2,1+8*1,5*2,4 fasáda sever : 1,5*2,15+2*1,2*2,4+4*1,5*2,4 schodiště : 1,2*2,4+2*1,2*1,8	m2	97,86000 67,27500 23,38500 7,20000	100,00	9 786,00	801-3	RTS
147	968095002R00	968 09 Vybourání vnitřních parapetů ...dřevěných, šířky do 50 cm, 1np : 12*1,5+2*0,9+2 2np : 4*1,5+2*0,9 3np : 3*1,5 ...plastových, šířky do 50 cm, 1np : 0 2np : 11*1,5 3np : 13*1,5 schodiště : 3*1,2	m	34,10000 21,80000 7,80000 4,50000 39,60000 16,50000 19,50000 3,60000	50,00	1 705,00	801-3	RTS
148	968096002R00	...plastových, šířky do 50 cm, 1np : 0 2np : 11*1,5 3np : 13*1,5 schodiště : 3*1,2	m	39,60000 16,50000 19,50000 3,60000	50,00	1 980,00	801-3	RTS
Díl:	97	Prorážení otvorů				74 915,18		
149	970031300R00	970 0 Jádrové vrtání, kruhové prostory 970 03 v cihelném zdivu ...jádrové vrtání, do D 300 mm, zdivo cihelné větrací otvory v 1pp : 2*0,75	m	1,50000 1,50000	5 000,00	7 500,00	801-3	RTS
150	971033351R00	971 03 Vybourání otvorů ve zdivu cihelném základovém nebo nadzákladovém, 971 03-2 z jakýchkoliv cihel pálených ...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, tloušťky do 450 mm	kus	2,00000 2,00000 1,39036 0,45700 0,38080 0,16660 0,38600	158,00 1 080,00	316,00	801-3	RTS
151	971033561R00	kapsy pro osazení překladu v 216 : 2 ...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 600 mm pilířky v 104 : 2*(0,16*2,38)*0,6 pilířky v 205 : 2*(0,16*2,38)*0,5 zvětšení otvoru v 213 : 0,2*2,38*0,35 zvětšení otvoru ve 216 : (0,2*2,38+1,48*0,2)*0,5	m3	1,39036 0,45700 0,38080 0,16660 0,38600	1 080,00	1 501,59	801-3	RTS
972 05	Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách bez odstranění podlahy a násypu,							

152	972 05-1 Železobetonových 972054141R00	...plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 150 mm otvory v římsách pro nové svody : 2	kus	2,00000 2,00000	95,70	191,40	801-3	RTS
153	973 03-1 Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes 973 03-12 kapes 973031335R00	...na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,16 m2, hloubky do 300 mm kapsy pro I1 a I2 - strop : 8 kapsy pro I3 - krov : 2 kapsy pro krokve na schodišti : 5 kapsy pro zavázání nových zdí	kus	15,00000 8,00000 2,00000 5,00000	186,00	2 790,00	801-3	RTS
154	973 03-17 kapes pro zavázání nových zdí 973031826R00	...na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, tloušťky do 600 mm zazdivky oken v I04 a 205 : 4*2,38 dozdívání parapetů v 204 a 205 : 2*(2*0,9) ostění na chodbách : 3,36+3,36+2,6 napojení dozdivaných půlštoků na stávající zdivo : 2*1	m	24,44000 9,52000 3,60000 9,32000 2,00000	273,00	6 672,12	801-3	RTS
155	974 03-1 Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném 974 03-15 pro vřahování nosníků do zdí, před vybouráním otvorů 974031668R00	...do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 350 mm pro překlad v chodbě 3.NP : 2*1,5	m	3,00000 3,00000	211,00	633,00	801-3	RTS
156	974 04-2 Vysekání rýh v betonové a jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem, 974042537R00	...do hloubky 50 mm, šířky do 300 mm pro dveře chodby 1-3np, dveře 1.25 : 3*1,24+1,19	m	4,91000 4,91000	189,00	927,99	801-3	RTS
157	975 05 Vícefadové podchyty stropů 975 05-1 pro osazení nosníků do výšky podchyty 3,5 m 975053131R00	...při zatížení hmotnosti do 800 kg/m2 trámový strop pod půdou : 2*12+2*3,5+2*3,5	m	38,00000 38,00000	240,00	9 120,00	801-3	RTS
158	978 01 Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových 978 01-1 vnitřních 978013191R00	...stěn, v rozsahu do 100 % ponechané půlštoky půda : (3,22+0,5+12,62+9,75+4,05)*1	m2	30,14000 30,14000	48,60	1 464,80	801-3	RTS
159	978 03 Otlučení vnějších omítek šlechtěných 978036191R00	...břizolitových, v rozsahu do 100 % stávající vnější omítky : (0,3+2,25+32,25+6,1+9,75+13,15+0,5+23,25)*14 okna sever : -(13*1,5*2,1+24*1,5*2,4+5*0,9*0,6+7*1,25*0,8) okna východ : -(2*2,4+2*1,5*3,35+1,5*2,35) okna jih : - (5*1,5*2,1+9*1,5*2,15+18*1,5*2,4+4*0,9*2,4+4*1,5*3,25+2*1,2*3,25+7*1*0,9+3*1,4*0,85)	m2	903,63000 1225,70000 -137,05000 -18,37500 -155,38500	43,00	38 856,09	801-3	RTS

978 05	Okna schodiště : -(1,45*2,8+1,2*2,4+2*1,2*1,8) včetně odekání a odebrání obkladů	-11,26000					
978 05-2 stěn							
160 978059511R00	...z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy do 1 m2 parapety 1np : 6*1,5*0,45 parapety 2np : 2*1,5*0,3 parapety 3np : 3*1,5*0,15+4*1,5*0,3 ...z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 obklady kolem oken 1np : (2+2,2+2)*1,6-3*(1,5*1,4)+3*(2*1,4+1,5)*0,3 obklady kolem oken 2np (mimo 213) : (2,2+2,9+2,8)*1,6-3*(1,5*1,4)+3*(2*1,4+1,5)*0,3 obklady kolem oken v 3np : (4,2+2,5+2,5)*1,6-4*(1,5*1,4)+4*(2*1,4+1,5)*0,3 obklady v 213 : 4,8*0,75+(2*0,6)*1,4+(2*0,2)*0,5+2*(2*0,5+1,5)*0,2+1,1*0,2 ...z obkládaček vnějších z jakýchkoliv materiálů, plochy do 1 m2 sokl schodiště : (0,3+0,4+0,4+0,7+0,5)*1	m2	7,42500 4,05000 0,90000 2,47500 35,88000 7,49000 10,21000 11,48000 6,70000 2,30000 2,30000	89,70	666,02	801-3	RTS
161 978059531R00			m2		112,00	4 018,56	801-3
162 978059611R00			m2		112,00	257,60	801-3
Díl: 99	Staveništní přesun hmot				412 606,94		
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 plášťů						
163 999281111R00	...výšky do 25 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 8,9,10,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60, 62,63,; 65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,78,79,80,81,82,83,84,85,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98,99, 100,; 101,102,104,105,107,108,109,110,111,116,117,118,120,121,122,123,125,126,127,129,130,144,1 45,146,150,; 151,153,157,; Součet : 900,88851	t	900,88851	458,00	412 606,94	801-4	RTS
Díl: 711	Izolace proti vodě				175 837,23		
711 11	Izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena						
711 11-1	na ploše vodorovné						
711 11-11	natěrem						
164 711111001RZ1	...penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP půda - S3+S4 : 12*5,2+(16*9,75-3,2*0,5)-4,05*5,1 střecha nad schodištěm - S7 : 4,82*2,4	m2	249,02300 237,45500 11,56800	15,00	3 735,35	800-711	RTS
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	natěrem						
165 711112001RZ1	...penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP půda vytažení na stěny - S3+S4 : (2*16,1+2*15,05)*0,2	m2	12,46000 12,46000	25,00	311,50	800-711	RTS

166	711 14 Izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením 711 142559RY2	...svislá, 1 vrstva, včetně dodávky izolačních pásů oprava svislé hydroizolace : 89,2*2,6	m2	231,92000 231,92000	199,00	46 152,08	800-711	RTS
167	711 15 Izolace proti zemní vlhkosti samolepicím pásem 711 151111R00	...vodorovně, bez dodávky pásů půda - S3+S4 : 12*5,2+(16*9,75-3,2*0,5)+4,05*5,1 střecha nad schodištěm - S7 : 4,82*2,4	m2	249,02300 237,45500 11,56800	65,00	16 186,50	800-711	RTS
168	711 152111R00	...svislé, bez dodávky pásů půda vytažení na stěny - S3+S4 : (2*16,1+2*15,05)*0,2	m2	12,46000 12,46000	99,60	1 241,02	800-711	RTS
169	711 18 Odstranění izolace proti vodě - profilované fólie 711 180201R00	...svislé sever, východ : (32+16)*2,5	m2	120,00000 120,00000	15,00	1 800,00	800-711	RTS
170	711 48 Izolace proti tlakové vodě profilovanými fóliemi včetně dodávky fólie a doplňků, 711 482011RZ1	...svislá, s komponenty pro uchycení a těsnění, tloušťka s nopy 5 mm sever : (32,56+0,15)*(3,75-1,2) boky pilastrů sever : (6*0,15+1*0,2)*(3,75-1,2) jih : ((20,93-0,14)+0,5+(13,17+2*0,14+0,14))*(3,75-1,2) boky pilastrů jih : (14*0,15+1*0,1)*(3,75-1,2) východ : (16,14+0,14)*(3,75-1,2) boky pilastrů východ : (3*0,1)*(3,75-1,2) schodiště : (2,03+0,41)*(3,75-1,2) boky pilastrů schodiště : (2*0,15)*(3,75-1,2)	m2	229,27050 82,64550 2,80500 88,94400 5,61000 41,51400 0,76500 6,22200 0,76500	190,00	43 561,40	800-711	RTS
171	711 49 Izolace proti tlakové vodě ostatní 711 491272RZ1	...svislá, ochranná textilie, včetně dodávky materiálu ochrana nopové fólie : 229,27	m2	229,27000 229,27000	80,70	18 502,09	800-711	RTS
172	62852269R	pás izolační z modifikovaného asfaltu samolepicí; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie: tl. 3.0 mm půda - S3+S4 : 12*5,2+(16*9,75-3,2*0,5)+4,05*5,1 půda vytažení na stěny - S3+S4 : (2*16,1+2*15,05)*0,2 střecha nad schodištěm - S7 : 4,82*2,4 0,15	m2	300,70545 237,45500 12,46000 11,56800 39,22250	140,00	42 098,76	SPCM	RTS
173	998 71-1 Přesun hmot pro izolace proti vodě 998 71-11 výpočet z hmotnosti 998 711102R00	...v objektech výšky přes 6 do 12 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 164,165,166,168,170,171,172, : Součet : 2 74884	t	2,74884 2,74880	818,00	2 248,55	800-711	RTS
Díl:	712	Živěčné krytiny				11 528,85		

712 30 Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10°									
174	712300831R00	...jednovrstvé, PVC fólie na ploché střeše : 12,4*5,6 podlaha balkony jih, východ : 2*(1,2*20,5)+2,5*1,1 ...dvouvrstvé, plochá střeška : 12*5,6	m2	121,39000 69,44000 51,95000 67,20000 67,20000	15,00	1 820,85	800-711	RTS	
175	712300832R00		m2		15,00	1 008,00	800-711	RTS	
176	712400831R00	712 40 Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších šikmých přes 10 do 30° 712 40-1 povlakové krytiny ...jednovrstvé, pod střešní krytinou : 580	m2	580,00000 580,00000	15,00	8 700,00	800-711	RTS	
Díl: 713						450 164,64			
713 11 Izolace tepelné									
177	71310Rpol1	713 11 Montáž tepelné izolace stropů 713 11-1 Montáž tepelné izolace stropů ...Montáž trámů z EPS do 224cm2 shora na krokve lepením nízkoexpanzní PU pěnou distanční pásy XPS mezi přířezy (pod kontratlát) : 2*(22*8,25) - 79,5 ...vložení mezi krokve, 1 vrstva, dodávka nosného materiálu ve specifikaci nová MW na šikmé střeše shora : 2*(5,25*16,5)+2*(8,25*3,55) střešní okna : -(8*0,78*1,6+0,55*0,78) nová MW na kleštinách : 5,65*16,5 ...vložení mezi krokve, 2 vrstvy, dodávka nosného materiálu ve specifikaci doplňení kraje střechy (za původním SDK půlštótem) : (20+16,5)*1,55 nová MW nad schodištěm : 4,2*3,55	m	283,50000 283,50000 314,63700 231,82500 -10,41300 93,22500 71,48500 56,57500 14,91000	100,00 23,04 46,08	28 350,00 7 249,24 3 294,03	800-713	Vlastní RTS RTS	
180	713111211RO6	713 11-2 Montáž parozábrany ...krovů spodem s přelepením spojů, včetně dodávky materiálu doplňení podhledů v podkrovních místnostech : 20*1+12*1 nové podhledy na schodišti : 3,55*(0,4+4)	m2	47,62000 32,00000 15,62000	39,00	1 857,18	800-713	RTS	
181	713111217RS2	713 11-23 napojení parozábrany na související konstrukce ...oboustrannou páskou, s dodávkou materiálu napojení parozábrany na stěny v podkroví : 16,5+20+2*1,5 napojení parozábrany na stěny na schodišti : 2*4+3,55	m	51,05000 39,50000 11,55000	100,00	5 105,00	800-713	RTS	
182	71310Rpol2	713 12 Montáž tepelné izolace podlah na sucho ...Montáž trámů z EPS do 250cm2 na podlahu lepením nízkoexpanzní PU pěnou	m	360,00000 360,00000	100,00	36 000,00	800-713	Vlastní	
183	71312121R00	trámky na zateplení podlahy půdy : 24*15 ...dvouvrstvá, nosný materiál ve specifikaci půda - S3+S4 : 12*5,2+(16*9,75-3,2*0,5)+4,05*5,1	m2	237,45500 237,45500	46,08	10 941,93	800-713	RTS	
184	713131131R00	713 13 Montáž tepelné izolace stěn ...lepením	m2	235,27950	116,00	27 292,42	800-713	RTS	

185	713141123R00	713 14 Montáž tepelné izolace střeš na plný podklad	m2	120,00	5 987,70	800-713	RTS
....bodové lepená tmelem ,jednovrstvá římsky shora : 14,05*1+(22,65+12,45+19,9+0,15)*0,65 kladená na sucho, jednovrstvá plochá střešna schodiště : 4,82*2,25 deska izolační tepelné izol. : extrudovaný polystyren; povrch hladký; obj. hmotnost 40,00 kg/m3; š = 600,0 mm; l = 1 250 mm stěny schodiště - napojení na střeš : (3,55+1,5+4,8+2,25)*0,5*0,15 zateplení štitu sousední budovy : (8,7+8,35+0,85)*0,5*0,1 0,1							
186	713141151R00		m2	22,50	244,01	800-713	RTS
187	28375460R		m3	2 645,00	5 244,37	SPCM	RTS
0,90750 0,89500 0,18030 13,22838 1 320,00 3,96900 9,00000 0,25940 44,94354 43,63450 1,30900 226,88789 79,40450 2,69500 85,45600 5,39000 39,88600							
188	28375705R	deska izolační stabilizovaná; pěnový polystyren; rovná hrana; obj. hmotnost 25,00 kg/m3; š = 1 000,0 mm; l = 500 mm	m3	1 320,00	17 461,46	SPCM	RTS
trámky mezi přířezy (pod kontralatě) : (2*(22*8,25) - 79,5)*0,1*0,14 trámky na zateplení podlahy půdy : (24*15)*0,1*0,25 0,02 deska izolační perimetrická; pěnový polystyren; povrch mřížkovaný; polodrážka; tl. 50,0 mm; R = 1.470 m2/KW; obj. hmotnost 33,00 ka/m3; š = 600,0 mm; l = 1 250 mm SV roh suterénu - dorovnání tloušťky soklu : (12,36+5,45)*(3,75-1,3) 0,03 deska izolační perimetrická; pěnový polystyren; povrch mřížkovaný; polodrážka; tl. 140,0 mm; R = 4,120 m2/KW; obj. hmotnost 33,00 ka/m3; š = 600,0 mm; l = 1 250 mm Začátek provozního součtu sever : (32,56-0,15)*(3,75-1,3) boky pilastrů sever : (6*0,15+1*0,2)*(3,75-1,3) jih : ((20,93-0,14)+0,5*(13,17+2*0,14+0,14))*(3,75-1,3) boky pilastrů jih : (14*0,15+1*0,1)*(3,75-1,3) východ : (16,14+0,14)*(3,75-1,3)							
189	283758901R		m2	105,00	4 719,07	SPCM	RTS
190	283758907R		m2	323,40	73 375,54	SPCM	RTS

198 63153097R	deska izolační fasádní; minerální vlákno, bez formaldehydu; rovná hrana; tl. 200,0 mm; kaširování m2 netkaná skelná textilie; R = 5,880 m2K/W; obj. hmotnost 25,00 kg/m3; š = 600,0 mm; l = 1 250 mm půda - S3+S4 : 12*5,2+(16*9,75-3,2*0,5)+4,05*5,1 trávníky na zateplení podlahy půdy : -(24*15)*0,1 0,03	207,49865 237,45500 -36,00000 6,04370	374,00	77 604,50	SPCM	RTS
998 71 Přesun hmot pro izolace tepelné						
998 71-1 výpočet z hmotnosti						
998 71-11						
199 998713103R00	...v objektech výšky přes 12 do 24 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 177,178,179,180,182,184,185,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,197,198, : Součet : 5,43589	5,43589	851,00	4 625,94	800-713	RTS
Díl: 721	Vnitřní kanalizace			29 917,96		
721 14-09 Opravy odpadního potrubí litinového						
200 721140935R00	...přechod z plastových trub na litinu, DN 100 přechod litina-PVC : 10	10,00000 10,00000	150,00	1 500,00	800-721	RTS
721 17 Potrubí z plastových trub						
201 721176212R00	...odpadní svislé, d 110 mm protážení stoupaček nad střechou : 30	30,00000 30,00000	287,00	8 610,00	800-721	RTS
202 721176222R00	...svodné (ležaté) v zemi, d 110 mm nové přípojky dešťové kanalizace : 40	40,00000 40,00000	210,00	8 400,00	800-721	RTS
721 24 Lapače střešních splavenin						
203 721242111R00	...DN 110, s košem pro zachyt nečistot, se suchou a nezám. klapkou proti zápachu, čistícím víčkem a vřím. těs. kroužky potrubních svodů 75, 90, 100 a 110mm 3	3,00000 3,00000	587,00	2 061,00	800-721	RTS
721 27 Ventilační hlavice						
204 721273145RM1	...DN 125, souprava z PP ukončení potrubí kanalizace nad střechou : 16	16,00000 16,00000	564,00	9 024,00	800-721	RTS
998 72-1 Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci						
998 72-11 výpočet z hmotnosti						
205 998721101R00	...v objektech výšky do 6 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 200,201,202,203,204, : Součet : 0,36952	0,36952 0,36950	874,00	322,96	800-721	RTS
Díl: 733	Rozvod potrubí			19 346,38		
733 11 Potrubí z trubek závitových						
206 733111103R00	...ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 15 podkroví : 20	20,00000 20,00000	245,00	4 900,00	800-731	RTS
207 733111104R00	...ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 20	20,00000	288,00	5 760,00	800-731	RTS

208	733111105R00	podkroví : 20 ...ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 25	m	20,00000	323,00	3 230,00	800-731	RTS
209	733111106R00	podkroví : 10 ...ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 32	m	10,00000	364,00	1 820,00	800-731	RTS
210	733113113R00	podkroví : 5 ...příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , DN 15	kus	5,00000	70,00	980,00	800-731	RTS
		podkroví : 14		14,00000				
	733 11 Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových							
211	733110806R00	...přes 15 do DN 32	m	71,00000	25,00	1 775,00	800-731	RTS
		podkroví : 71		71,00000				
	733 19-1 Tlakové zkoušky potrubí							
	733 19-11 ocelových závitových, plastových, měděných							
212	733190107R00	...přes DN 32 do DN 40	m	55,00000	10,00	550,00	800-731	RTS
		podkroví : 55		55,00000				
	998 73-3 Přesun hmot pro rozvody potrubí							
	998 73-31 výpočet z hmotnosti							
213	998733103R00	...v objektech výšky přes 6 do 24 m	t	0,38667	857,00	331,38	800-731	RTS
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 206,207,208,209,211, : Součet : 0.38667		0,38670				
Díl:	734	Armatury				5 111,27		
	734 20 Montáž závitových armatur							
	734 20-9 armatury ve specifikaci							
214	734209104R00	...s jedním závitem, G 3/4"	kus	7,00000	215,00	1 505,00	800-731	RTS
		podkroví : 7		7,00000				
215	734209113R00	...se dvěma závitů, G 1/2"	kus	14,00000	220,00	3 080,00	800-731	RTS
		podkroví : 14		14,00000				
	734 20 Demontáž závitových armatur							
216	734200812R00	...s jedním závitem, přes 1/2 do G 1"	kus	7,00000	25,00	175,00	800-731	RTS
		podkroví : 7		7,00000				
217	734200821R00	...se dvěma závitů, do G 1/2"	kus	14,00000	25,00	350,00	800-731	RTS
		podkroví : 14		14,00000				
	998 73-4 Přesun hmot pro armatury							
	998 73-41 výpočet z hmotnosti							
218	998734103R00	...v objektech výšky přes 6 do 24 m	t	0,00168	758,00	1,27	800-731	RTS
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 216,217, :						

Díl: 735	Součet : 0.00168			0,00170		630,50		
Otopná tělesa								
735 15 Otopná tělesa panelová								
219 735158220R00	735 15-8 Doplnkové práce pro otopná tělesa panelová ...tlakové zkoušky , těles dvouřadých podkroví : 7	kus	7,00000 7,00000	25,00		175,00	800-731	RTS
220 735159210R00	735 15-9 Montáž otopných těles panelových ...dvouřadých, délky do 1140 mm podkroví : 7	kus	7,00000 7,00000	30,00		210,00	800-731	RTS
221 735151821R00	735 15 Demontáž otopných těles panelových ...dvouřadých, stavební délky do 1500 mm podkroví : 7	kus	7,00000 7,00000	35,00		245,00	800-731	RTS
998 73-5 Přesun hmot pro otopná tělesa 998 73-51 výpočet z hmotnosti 998 73-511								
222 998735103R00	...v objektech výšky přes 12 do 24 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 221, :	t	0,00056	890,00		0,50	800-731	RTS
Díl: 762	Součet : 0.00056		0,00060			432 991,59		
Konstrukce tesarské								
762 31 Montáž ocelových spojovacích prostředků								
762 31-2 kotevních želez								
223 762311103R00	...příložek, patek, táhel, s připojením k dřevěné konstrukci kotvení pozednic : (16+3)/1,8	kus	10,55556 10,55560	113,00		1 192,78	800-762	RTS
762 33 Vázané konstrukce krovů								
762 33-1 montáž								
224 762332120R00	...střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2 pozednice 2, 3 : 13,5+3,6 kleštiny 5 : 113,9 sloupky 6 : 7 krokve nad schodištěm 11 : 10 kleštiny 12 : 110,5 přířezy nad krokve : 79,5	m	338,00000 17,10000 113,90000 7,00000 10,00000 110,50000 79,50000	120,60		40 762,80	800-762	RTS
225 762332130R00	...střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 120 do 288 cm2 pozednice 1 : 33 krokve 4 : 289	m	322,00000 33,00000 289,00000	182,70		58 829,40	800-762	RTS
762 33-8 Demontáž vázaných konstrukcí krovů								

226	762331812R00	...z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2 pozednice, sloupky, vzpěry, pásky, kleštiny, krokve : (5,8+12,4+10+12,6+3,5)+(7*2)+(6*4)+(14*1,5)+(3*2,5+12*4)+(28*5,5+9*4) pozednice, krokve - schodiště : (2*2,2+4)+(3+2*2+2*1+2*2,3+2*1,8+2*0,9+2*1,3) ...z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 224 do 288 cm2 vaznice, nárožní krokve : (2*12,3)+(2*8,2+4*7,8) nárožní krokve schodiště : 2*4 ...z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 288 do 450 cm2 vazné trámy : 3*9,3 762 33-9 Vázané konstrukce krovů 762 33-92 doplnění částí střešní vazby z hranolů, hranolů ...průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2 krokve 7, 8, 9, 10 : 10,8+10,4+4,8+8 762 34 Bednění a laťování 762 34-1 montáž 762 34-12 laťování střech o sklonu do 60° při vzdálenosti laťí ...1000 mm, svislé střecha : (16,66+20,06)*8,25*2 střecha stávající - latě pod DHV : 20,06*8,25*2 762 34-8 Demontáž bednění a laťování ...bednění střech rovných, obloukových, o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí z prken hrubých stávající střecha : 580 762 39 Spojovací a ochranné prostředky ...svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace krov + latě : 17,07 762 52 Položení podlah 762 52-1 montáž ...z hrubých prken nehoblovaných na sraz půda - S3+S4 : 12*5,2+(16*9,75-3,2*0,5)+4,05*5,1 ...Montáž prkna š. do 100mm lepením na trámký z EPS spec. lepidlem pro spojení dřeva/EPS rošt pro podlahu půdy : 24*15 762 52-8 Demontáž podlah ...bez polštářů , z desek dřevotřískových, překližkových, sololitových , tloušťky do 20 mm půda : 3,5*5,6+16*9,25 762 59-5 Spojovací a ochranné prostředky ...hřebíky, vruty, impregnace podlaha půda : 5,7 762 81 Záklap stropů	m m m m m2 m2 m3 m2 m m2 m3 m2 m m2 m3 m2 m3	378,80000 348,80000 30,00000 80,20000 72,20000 8,00000 27,90000 27,90000 34,00000 34,00000 936,87000 605,88000 330,99000 580,00000 580,00000 17,07000 17,07000 237,45500 237,45500 360,00000 360,00000 167,60000 167,60000 5,70000 5,70000	39,30 47,70 58,10 188,00 42,70 22,50 991,00 70,20 50,00 20,30 166,50	14 886,84 800-762 3 825,54 800-762 1 565,19 800-762 6 324,00 800-762 40 004,35 800-762 13 050,00 800-762 16 916,37 800-762 16 669,34 800-762 18 000,00 800-762 3 402,28 800-762 949,05 800-762	RTS RTS RTS RTS RTS RTS RTS RTS Vlastní RTS RTS
-----	--------------	---	--	--	--	--	---

	223,224,225,229,232,234,236,239,240,241,242,243,244,245,246, : Součet : 16,75506				16,75510					
Díl: 763	Dřevostavby							264 251,62		
	763 61 Opláštění dřevostavb z aglomerovaných desek vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu.									
248 763611232R00	...bednění střeš, z desek tl. nad 18 mm, na P+D, spojovací materiál vruty střešna sedlová : (16,66+20,06)*8,25*2 střešna nad schodištěm pod TI : 3,55*1,74 střešna nad schodištěm nad TI : 5,12*2,24 římky nad TI : (19,9+12,46)*(0,625+0,15)+(14,04)*(1,15+0,15)+(22,63)*(0,625+0,15) ...obložení stěn, z desek tl. do 18 mm, na P+D, spojovací materiál vruty římky čela : (0,5+12,34+4,05)*0,2+(0,5+13,79+0,5+2,66)*0,2 ...záklon stropů, z desek tl. do 18 mm, na P+D, spojovací materiál vruty římky shora : (12,34+4,05)*0,5+(13,79+0,5+2,66)*0,5 ...obložení stropů, z desek tl. do 18 mm, na P+D, spojovací materiál vruty římky ze spodu : (12,34+4,05)*0,5+(13,79+0,5+2,66)*0,5 OSB deska pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 18,0 mm římky čela : (0,5+12,34+4,05)*0,2+(0,5+13,79+0,5+2,66)*0,2 římky shora : (12,34+4,05)*0,5+(13,79+0,5+2,66)*0,5 římky ze spodu : (12,34+4,05)*0,5+(13,79+0,5+2,66)*0,5 0,1	m2	684,39505 605,88000 6,17700 11,46880 60,86930 6,86800 6,86800 16,67000 16,67000 16,67000 44,22880 6,86800 16,67000 16,67000 4,02080	82,00	56 120,39 800-763	RTS				
249 763612132R00	OSB deska pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 22,0 mm	m2						721,14 800-763	RTS	
250 763613132R00	římky shora : (12,34+4,05)*0,5+(13,79+0,5+2,66)*0,5	m2						1 750,35 800-763	RTS	
251 763615132R00	římky shora : (12,34+4,05)*0,5+(13,79+0,5+2,66)*0,5	m2						1 750,35 800-763	RTS	
252 60726014.AR	římky ze spodu : (12,34+4,05)*0,5+(13,79+0,5+2,66)*0,5 0,1	m2						5 462,26 SPCM	RTS	
253 60726016.AR	OSB deska pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 22,0 mm střešna sedlová : (16,66+20,06)*8,25*2 střešna nad schodištěm pod TI : 3,55*1,74 střešna nad schodištěm nad TI : 5,12*2,24 římky nad TI : (19,9+12,46)*(0,625+0,15)+(14,04)*(1,15+0,15)+(22,63)*(0,625+0,15) 0,8	m2	1 231,91109 605,88000 6,17700 11,46880 60,86930 547,51600	145,00	178 627,11 SPCM	RTS				
998 76-3 Přesun hmot dřevostavb 998 76-31 výpočet z hmotností	...v objektech výšky do 12 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 248,249,250,251,252,253, : Součet : 17,69645	t	17,69645	1 120,00	19 820,02 800-763	RTS				
254 998763101R00			17,69650							
Díl: 764	Konstrukce klempířské						1 193 101,82			
	764 04-11 Krytiny z titan-zinkového plechu včetně dodávky svítkového plechu a spojovacích prostředků.									
255 764212621RT1	...střešní krytina hladká ze svítků 0,7 mm, RŠ 670 mm, systém dvojité stojaté drážky, se sklonem od 5° do 10°, plech leskle válcovaný římky : (19,9+12,46+22,63)*0,45+14,04*0,95	m2	49,55230 38,08350	867,35	42 979,19 800-764	RTS				

256	764212622RT1	střeška nad schodištěm : 5,12*2,24 ...střešní krytina hladká ze svítků 0,7 mm, RŠ 670 mm, systém dvojité stojaté drážky, se sklonem od 10° do 30° , plech leskle válcovaný střeška sedlová : (16,66+20,06)*8,25*2 ...strukturní dělicí vrstva, , , , parametry viz PD	m2	11,46880 605,88000 605,88000 655,43230	867,35 185,00	525 510,02 800-764	RTS
257	764218111R00	střeška nad schodištěm : 5,12*2,24 střeška sedlová : (16,66+20,06)*8,25*2 střeška nad schodištěm : 5,12*2,24 římky : (19,9+12,46+22,63)*0,45+14,04*0,95	m2	605,88000 11,46880 38,08350		121 254,98 800-764	RTS
764 04-14 Ostatní kusové prvky z titanizinkového plechu							
včetně spojovacích prostředků.							
258	764242411RT1	...lemování prostupů kruhových, průměru 110 mm, systém dvojité stojaté drážky, plech leskle válcovaný K24 : 14	kus	14,00000	450,00	6 300,00 800-764	RTS
259	764242415RT1	...lemování prostupů kruhových, průměru 250 mm, systém dvojité stojaté drážky, plech leskle válcovaný K25 : 2	kus	14,00000 2,00000	650,00	1 300,00 800-764	RTS
260	764248612R00	...sněhová zábrana, RŠ 670 mm, systém dvojité stojaté drážky, zábrana jednotrubková : (16,66+20,06)*2	m	2,00000 73,44000	415,00	30 477,60 800-764	RTS
261	76424Rpol1	...sněhová zábrana dvoutrubková, RŠ 670 mm, systém dvojité stojaté drážky	m	73,44000	415,00	30 477,60 800-764	Vlastní
262	76424Rpol2	zábrana dvoutrubková : (16,66+20,06)*2 ...lemování prostupů kruhových, průměru 500 mm, systém dvojité stojaté drážky, plech leskle válcovaný K26 : 1	ks	73,44000 1,00000 1,00000	1 000,00	1 000,00 800-764	Vlastní
764 04-15 Žláby z titanizinkového plechu							
263	764251605RT1	...podokapní hranatý žlab, RŠ 400 mm, , plech leskle válcovaný Hlavní střeška - K13 : 36,62*2	m	73,24000 73,24000	620,00	45 408,80 800-764	RTS
264	764251631RT1	...čelo žlabu hranatého, RŠ 200 mm, , plech leskle válcovaný K12 : 2	kus	2,00000 2,00000	250,00	500,00 800-764	RTS
265	764251635RT1	...čelo žlabu hranatého, RŠ 400 mm, , plech leskle válcovaný K13 : 4	kus	4,00000 4,00000	500,00	2 000,00 800-764	RTS
266	764258601RT1	...zástrčný balkonový žlab, RŠ 200 mm, , plech leskle válcovaný vč. zástrčné lišty s drážkou část jižní římky - K12 : 15	m	15,00000	650,00	9 750,00 800-764	RTS
267	76425Rpol1	...hrdlo hranatého žlabu kruhové, pr. 120 mm, plech leskle válcovaný svody K14, K15, K16 : 2+1+1	ks	15,00000 4,00000 4,00000	1 000,00	4 000,00 800-764	Vlastní
268	76425Rpol2	...hrdlo hranatého žlabu kruhové, pr. 60 mm, plech leskle válcovaný svod K17 : 1	ks	1,00000 1,00000	1 000,00	1 000,00 800-764	Vlastní
764 04-19 Ostatní střešní prvky z titanizinkového plechu							
včetně dodávek plechových tabulí, svítků a spojovacích prostředků.							

269	764292611RT1	...oplechování hřebene sedlové střechy s odvětráním, , systém dvojité stojaté drážky, plech leskle válcovaný	m	36,62000	1 250,00	45 775,00	800-764	RTS
270	764292642RT1	položka obsahuje provedení krytí hřebene vč. Pz zatahovacích pásů a větracích mřížek z tahokovu a konstrukce hřebene z Pz plechu tl. 1mm. hřeben střechy - K18 : 36,62	m	36,62000 22,53000	380,00	8 561,40	800-764	RTS
271	764292651RT1	...štitové lemování bez lišty, , systém dvojité stojaté drážky, plech leskle válcovaný položka obsahuje provedení závětní lišty vč. Pz zatahovacích pásů a větracích mřížek z tahokovu. závětní lišta K19 : 2*8,3+0,45+0,95+0,5 závětní lišta K27 : 1,79+2,24	m	18,50000 4,03000		7 607,50	800-764	RTS
272	764292661RT1	...boční lemování na stěnu jednoduché, , systém dvojité stojaté drážky, plech leskle válcovaný napojení na sousední budovu K29, K30 : 2*8,3+0,45+0,85 ...oplechování okapní hrany, , systém dvojité stojaté drážky, plech leskle válcovaný položka obsahuje provedení okapní hrany vč. Pz výztužného pásu, ukončovacího profilu pro DHV a větrací mřížky z tahokovu. klempířské prvky K20+K21+K28 + větrací mřížky z tahokovu : okapová hrana sedlové střechy : 2*36,62 okapová hrana střechy nad schodištěm : 5,12 okapová hrana střechy : 32,36+14,04+22,63	m	17,90000 17,90000 147,39000	425,00 878,00	129 408,42	800-764	RTS
273	76429Rpol1	...lemování zdi r.š. 330 mm s napojením na stěnu krycí lištou a lištou pod omítku, plech TiZn leskle válcovaný Koutový plech r.š. 330mm kotvený ke stěně, ke střeše z asfalt pásů dotěsněn butylkaučukovou těsnicí páskou, na stěně ukončen pomocí krycí lišty r.š. 100mm a lišty pod omítku r.š. 100mm. Podrobnosti viz výpis klempířských výrobků (prvky K11, K22, K23) a detail D5. přechod zateplení stěn na stávající střechy - K11+K22+K23 : 4,8+2,25	m	73,24000 5,12000 69,03000 7,05000	325,00	2 291,25	800-764	Vlastní
274	76429Rpol2	...lemování zdi r.š. 250mm s napojením na stěnu krycí lištou, plech TiZn leskle válcovaný Oplechování horní hrany XPS plechem r.š. 250mm kotveným ke stěně, na stěně ukončen pomocí krycí lišty r.š. 100mm dotěsněné ke stěně PU tmelem/pěnovou páskou a trvale pružným silikonovým tmelem. Podrobnosti viz výpis klempířských výrobků (prvky K29, K30) a detail D7. ukončení střešní krytiny u štítu sousední budovy : 2*8,3+0,45+0,85	m	7,05000 17,90000	315,00	5 638,50	800-764	Vlastní
764 04-21 Oplechování parapetů z titanžinkového plechu								
275	764511650RT1	včetně dodávky plechových tabulí a svítků, včetně spojovacích prostředků a těsnící hmoty. ...oplechování parametů celoplošným lepením, RŠ 330 mm, plech leskle válcovaný Parapety K01-K03, K06 : 60*1,48+15*1,5+1*2+3*1,19	m	116,87000 116,87000	375,00	43 826,25	800-764	RTS
276	764511660RT1	...oplechování parametů celoplošným lepením, RŠ 400 mm, plech leskle válcovaný Parapety K04, K05, K07 : 4*1,4+1*1,25+12*1	m	31,35000 31,35000	400,00	12 540,00	800-764	RTS
764 04-22 Oplechování říms a ozdobných prvků z titanžinkového plechu								
277	764521660RT1	včetně dodávky plechových tabulí a svítků, včetně spojovacích prostředků a těsnící hmoty. ...oplechování římsy celoplošným lepením, RŠ 400 mm, plech leskle válcovaný oplechování ozdobných říms na fasádách - K10 : 38,5	m	38,50000 38,50000	400,00	15 400,00	800-764	RTS
278	76452Rpol1	...oplechování římsy celoplošným lepením, RŠ 170 mm, plech leskle válcovaný oplechování soklu - K08 : 89,3	m	89,30000 89,30000	250,00	22 325,00	800-764	Vlastní
279	764533650RT1	764 04-23 Oplechování zdi a nadezdívek z titanžinkového plechu ...oplechování atiky (nadezdívky) nepřímým kotvením pomocí výztužných pozinkovaných profilů, spojováno pomocí ploché posuvné spojky, RŠ 670 mm, tloušťka plechu 0,8 mm, plech leskle válcovaný	m	2,00000	850,00	1 700,00	800-764	RTS

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

311	76761Rpol3	okna Z01-Z08 : 35*(2*2,38+1,48)+9*(2*2,38+1,5)+(2*2,38+2)+4*(2*3,23+1,48)+10*(2*2,14+1,48)+7*(2*2,14+1,5)+ 5*(2*2,1+1,48)+5*(2*2,07+1,48) dveře Z09, Z10 : 2*(2*3,36+1,24)+2*(2*2,55+1,24) ...D+M Těsnění vnitřní okenní spáry, parapet, PT-Z folie Položka obsahuje dodávku a montáž těsnění připojovací spáry parotěsnou okenní folii pro parapety pro interiéru (PT-Z folie). okna Z01-Z08 : 35*1,48+9*1,5+1*2+4*1,48+10*1,48+7*1,5+5*1,48+5*1,48 dveře Z09, Z10 : 2*1,24+2*1,24	m	467,82000 28,60000 118,28000 50,00	5 914,00	800-767	Vlastní
767 64	Montáž dveří						
312	76764Rpol1	...protipožárních z Al - profilů Al dveře Z09, Z10 : 2*1,24*3,36+2*1,24*2,55	m2	14,65680 14,65680	550,00	800-767	Vlastní
767 99	Montáž ostatních atypických kovov. doplňků staveb						
313	767995101R00	...atypických konstrukcí o hmotnosti do 5 kg pásoviny pro kotvení krokvi k oceli : 32	kg	32,00000 32,00000	150,00	800-767	RTS
314	76799Rpol1	...D+M ocel. konstrukcí z válc. profilů vč. jeřábnických prací a nátěru pro korozní prostředí C2 průvlaky I1 a I2 : 1100,4+340,6 průvlak I3 : 143,2 sloupky krovu U4 : 508,8 vaznice krovu U5 : 1376,2 plátě P12 + plech pro spojení vaznic : 108+32,2 profes : 0,1	kg	3 970,34000 1 441,00000 143,20000 508,80000 1 376,20000 140,20000 360,94000 674,74000	35,00	800-767	Vlastní
315	76799Rpol2	...D+M ocel. konstrukce římsy z Jacklů vč. základního nátěru tvar konstrukce a parametry kotvení viz PD římsa J6-J11 : 224,7+119,9+20,8+189,1+45,2+13,7 0,1	kg	613,40000 61,34000 12,00000 12,00000 60,00000	35,00	800-767	Vlastní
316	76799Rpol3	...D+M tepelně izolační konzoly pro tl. zateplení 160mm, kotvící deska 10x10cm, aplikační deska 8x8cm, nosnost stříh 100kg, nosnost tah/tlak 300ka termo konzoly (detail D4b) - Z15 : 4*3	ks	1 000,00	12 000,00	800-767	Vlastní
317	76799Rpol4	...D+M prahového plechu z nerezového sličkového plechu tl.5mm prahový plech kotvený ke konstrukci pomocí nerezových L profilů 80/100 tl. 5mm - viz výrobek Z14 a detail D4b parapet Z14 : 4*15	kg	60,00000	80,00	800-767	Vlastní
767 99-8	Demontáž ostatních doplňků staveb						
318	76700Rpol1	...Demontáž zábradlí prkenného na ocel. konstrukci z jacklů hm. do 15kg/m balkony jih : 2*(2*1+20,5)	m	45,00000 45,00000	100,00	800-767	Vlastní
319	76700Rpol2	...Demontáž zábradlí ocelového hm. do 15kg/m zábradlí štít východ : (2*1+2,4)+1,6+1,6	m	7,60000 7,60000	100,00	800-767	Vlastní
320	13359070R	tyč ocelová tvarovaná pásovina válcovaná za tepla 11375 (S 235JR); tl = 5,00 mm; š = 50,0 mm kotvení krokvi k oceli : 32*0,001 0,1	T	0,03520 0,03200 0,00320	23 500,00	SPCM	RTS
321	611Rspec11	Okno Al 1,48*2,38m, 2kř. OS/O, izol. sklo, Uw max. 1,1, Rw min.33, světle šedá	ks	35,00000	23 324,00	816 340,00	Vlastní

322	611Rspec12	podrobné parametry viz výpis zámečnických výrobků, pozice Z01 Z01 : 35	ks	35,00000	23 472,00	211 248,00	Vlastní
		Okno Al 1,5*2,38m, 2kř. OS/O, izol. sklo, Uw max. 1,1, Rw min.33, světle šedá		9,00000			
		podrobné parametry viz výpis zámečnických výrobků, pozice Z02					
323	611Rspec13	Z02 : 9	ks	9,00000	26 809,00	26 809,00	Vlastní
		Okno Al 2,0*2,38m, 2kř. OS/O, izol. sklo, Uw max. 1,1, Rw min.33, světle šedá		1,00000			
		podrobné parametry viz výpis zámečnických výrobků, pozice Z03					
324	611Rspec14	Z03 : 1	ks	1,00000	27 052,00	108 208,00	Vlastní
		Balkon. dveře Al 1,48*3,23m, 2kř.+nadv. OS/O/FIX, bezp. izol. sklo, Uw max. 1,1, Rw min.33, světle šedá		4,00000			
		podrobné parametry viz výpis zámečnických výrobků, pozice Z04					
325	611Rspec15	Z04 : 4	ks	4,00000	21 831,00	218 310,00	Vlastní
		Okno Al 1,48*2,14m, 2kř. OS/O, izol. sklo, Uw max. 1,1, Rw min.33, světle šedá		10,00000			
		podrobné parametry viz výpis zámečnických výrobků, pozice Z05					
326	611Rspec16	Z05 : 10	ks	7,00000	21 966,00	153 762,00	Vlastní
		Okno Al 1,5*2,14m, 2kř. OS/O, izol. sklo, Uw max. 1,1, Rw min.33, světle šedá		7,00000			
		podrobné parametry viz výpis zámečnických výrobků, pozice Z06					
327	611Rspec17	Z06 : 7	ks	5,00000	21 602,00	108 010,00	Vlastní
		Okno Al 1,48*2,1m, 2kř. OS/O, izol. sklo, Uw max. 1,1, Rw min.33, světle šedá		5,00000			
		podrobné parametry viz výpis zámečnických výrobků, pozice Z07					
328	611Rspec18	Z07 : 5	ks	5,00000	21 418,00	107 090,00	Vlastní
		Okno Al 1,48*2,07m, 2kř. OS/O, izol. sklo, Uw max. 1,1, Rw min.33, světle šedá		5,00000			
		podrobné parametry viz výpis zámečnických výrobků, pozice Z09					
329	611Rspec19	Z08 : 5	ks	5,00000	60 658,00	121 316,00	Vlastní
		Dveře Al protipožár 1,24*3,36m, 1kř.+nadv. O/S, EI C 30DP1, bezp. izol. sklo, Uw max. 1,1, Rw min.33, světle šedá, panikový zámek, samozavírač, pákový ovládací		2,00000			
		podrobné parametry viz výpis zámečnických výrobků, pozice Z09					
330	611Rspec20	Z09 : 2	ks	2,00000	32 663,00	65 326,00	Vlastní
		Dveře Al protipožár 1,24*2,55m, 1kř.+nadv. O/S, EI C 30DP1, bezp. izol. sklo, Uw max. 1,1, Rw min.33, světle šedá, panikový zámek, samozavírač, pákový ovládací		2,00000			
		podrobné parametry viz výpis zámečnických výrobků, pozice Z10					
		Z10 : 2		2,00000			
		998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce					
		998 76-71 výpočet z hmotnosti					
		998 76-711 výpočet z hmotnosti					
331	998767103R00	...v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	4,76206	1 000,00	4 762,06	RTS
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :					
		310,313,314,315,317,320, :					
		Součet: : 4.76206		4,76210			
Díl:	769	Otvorové prvky z plastu				83 543,90	

769 Montáž otvorových prvků z plastů									
332	769000010R00	...oken s vypěněním	m	31,78000	250,00	7 945,00	800-769	RTS	
		okna P01-P04 : $(2*(1,4+0,84))+2*(2*(1,25+0,8))+2*(1,19+2,38))+2*(2*(1,19+1,8))$		31,78000					
333	769000Rpol1	...mříž dveří s vypěněním	m	7,92000	250,00	1 980,00	800-769	Vlastní	
		dveře P05 : $(2*1,19+2*2,77)$		7,92000					
334	769000Rpol2	...D+M Těsnění vnitřní okenní spáry, ostění, PT-Z folie	m	22,34000	200,00	4 468,00	800-769	Vlastní	
		Položka obsahuje dodávku a montáž těsnění připojovací spáry parotěsnou okenní folii pro interier (PT-Z folie).							
		okna P03, P04 : $(2*2,4+1,2)+2*(2*1,8+1,2)$		15,60000					
		dveře P05 : $(2*2,77+1,2)$		6,74000					
335	769000Rpol3	...D+M Těsnění vnitřní okenní spáry, parapet, PT-Z folie	m	4,80000	200,00	960,00	800-769	Vlastní	
		Položka obsahuje dodávku a montáž těsnění připojovací spáry parotěsnou okenní folii pro parapety pro interier (PT-Z folie).							
		okna P03, P04 : $1,2+2*1,2$		3,60000					
		dveře P05 : 1,2		1,20000					
336	611Rspec1	Okno plast. 1,4*0,84m, 1kř. S, izol. sklo, Uw max.1,2, bílá/bílá, pákový ovlárač	ks	1,00000	6 040,00	6 040,00		Vlastní	
		podrobné parametry viz výpis plastových výrobků, pozice P01							
		P01 : 1		1,00000					
337	611Rspec2	Okno plast. 1,25*0,8m, 1kř. S, izol. sklo, Uw max.1,2, bílá/bílá, pákový ovlárač	ks	2,00000	5 353,00	10 706,00		Vlastní	
		podrobné parametry viz výpis plastových výrobků, pozice P02							
		P02 : 2		2,00000					
338	611Rspec3	Okno plast. 1,19*2,38m, 2kř. 1OS/1S, izol. sklo, Uw max.1,2, bílá/bílá	ks	1,00000	6 309,00	6 309,00		Vlastní	
		podrobné parametry viz výpis plastových výrobků, pozice P03							
		P03 : 1		1,00000					
339	611Rspec4	Okno plast. 1,19*1,8m, 2kř. 1OS/1S, izol. sklo, Uw max.1,2, bílá/bílá	ks	2,00000	5 328,90	10 657,80		Vlastní	
		podrobné parametry viz výpis plastových výrobků, pozice P04							
		P04 : 2		2,00000					
340	611Rspec5	Dveře plast. 1,19*2,77m, 1kř. se sklop. nadsv., bezp. izol. sklo, Uw max.1,2, bílá/bílá, panikový zámek, pákový ovlárač	ks	1,00000	34 478,10	34 478,10		Vlastní	
		podrobné parametry viz výpis plastových výrobků, pozice P05							
		P05 : 1		1,00000					
Díl: 776		Podlahy povlakové				30 840,97			
776 10 Přípravné práce									
341	776101115R00	položky neobsahují žádný materiál							
		...vyrovnání podkladů samonivelační hmotou	m2	9,01500	250,00	2 253,75	800-775	RTS	
		chodby 1-3np : $3*(1,5*0,45+2,15*1)$		8,47500					
		u dveří 1.25 : 1,2*0,45		0,54000					
342	776200810RT3	776 20-8 Demontáž povlakových podlah ze schodišťových stupňů							
		...lepených, bez podložky, z ploch do 5 m2	m	8,40000	20,00	168,00	800-775	RTS	
		parapety balkon dveří 1np : $3*1,5+1*1,2$		5,70000					
		parapety balkon dveří 2np : $1*1,5+1*1,2$		2,70000					

343	776200830R00	...odstranění hran scodišťových stupňů a uložení na hromady, parapety balkon dveří 1np : 3*1,5+1*1,2 parapety balkon dveří 2np : 1*1,5+1*1,2	m	8,40000 5,70000 2,70000	10,00	84,00	800-775	RTS
344	776401800R00	776 40-8 Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo PVC ...odstranění a uložení na hromady chodby 1-3np : 3*(2*0,3+2,15-1,5+2*1) balkon. dveře 1-2np : (4+2)*(2*0,3) u dveří 1,25 : 2*0,5 podkrovní : 20+12	m	46,35000 9,75000 3,60000 1,00000 32,00000	8,77	406,49	800-775	RTS
345	776421100RU1	776 42 Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu ...lepení podlahových soklíků z měkčeného PVC včetně dodávky soklíků chodby 1-3np : 3*(2*0,3+2,15-1,5+2*1) u dveří 1,25 : 2*0,5 podkrovní : 20+12+16*1	m	58,75000 9,75000 1,00000 48,00000	200,00	11 750,00	800-775	RTS
346	776511810RT3	776 51-8 Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy ...lepených, bez podložky, z ploch do 10 m2 chodby 1-3np : 3*(1,5*0,3+2,15*1) u dveří 1,25 : 1,2*0,3	m2	8,16000 7,80000 0,36000	26,30	214,61	800-775	RTS
347	776521100RU2	776 52 Lepení povlakových podlah z plastů (PVC) 776 52-1 Lepení povlakových podlah z plastů (PVC) - pásy ...montáž včetně dodávky podlahoviny doplnění podlah v podkrovních místnostech 20*1+12*1 u dveří 1,25 : 1,2*0,45	m2	32,54000 32,00000 0,54000	384,00	12 495,36	800-775	RTS
348	776521200RU1	776 52-2 Lepení povlakových podlah z plastů (PVC) - čtverce ...montáž včetně dodávky podlahoviny chodby 1-3np : 3*(1,5*0,45+2,15*1)	m2	8,47500 8,47500	400,00	3 390,00	800-775	RTS
349	998 77-6 Přesun hmot pro podlahy povlakové 998 77-61 výpočet z hmotnosti 998 776103R00	...v objektovýchky přes 12 do 24 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 345,347,348, : Součet : 0.17820	t	0,17820 0,17820	442,00	78,76	800-775	RTS
Díl:	781	Oblady keramické				32 690,51		
350	781101210R00	781 10 Příprava podkladu pod obklady ...penetrace podkladu pod obklady obklady kolem oken 1np : (2+2,2+2)*1,6-3*(1,5*1,4)+3*(2*1,4+1,5)*0,6 obklady kolem oken 2np (mimo 213) : (2,2+2,9+2,8)*1,6-3*(1,5*1,4)+3*(2*1,4+1,5)*0,45 obklady kolem oken v 3np : (4,2+2,5+2,5)*1,6-4*(1,5*1,4)+4*(2*1,4+1,5)*0,45	m2	47,80500 11,36000 12,14500 14,06000	25,00	1 195,13	800-771	RTS

351	781 41 Montáž obkladů vnitřních z obkladaček porývinových do tmele	obklady v 213 : $4,8 \times 0,75 + (2 \times (0,3 + 0,6)) \times 1,4 + (2 \times 0,2) \times 0,5 + 2 \times (2 \times 0,5 + 1,5) \times 0,3 + 1,1 \times 0,2$ sokl schodiště : $(0,15 + 0,35 + 0,35 + 0,85 + 0,5) \times 1$		8,04000 2,20000			
781 41-5	Montáž obkladů vnitřních z obkladaček porývinových						
351	781 41-5 Montáž obkladů vnitřních z obkladaček porývinových do tmele	...300 mm, x 150 mm	m2	45,60500	13 681,50	800-771	RTS
		obklady kolem oken 1np : $(2 + 2,2 + 2) \times 1,6 - 3 \times (1,5 \times 1,4) + 3 \times (2 \times 1,4 + 1,5) \times 0,6$ obklady kolem oken 2np (mimo 213) : $(2,2 + 2,9 + 2,8) \times 1,6 - 3 \times (1,5 \times 1,4) + 3 \times (2 \times 1,4 + 1,5) \times 0,45$ obklady kolem oken v 3np : $(4,2 + 2,5 + 2,5) \times 1,6 - 4 \times (1,5 \times 1,4) + 4 \times (2 \times 1,4 + 1,5) \times 0,45$ obklady v 213 : $4,8 \times 0,75 + (2 \times (0,3 + 0,6)) \times 1,4 + (2 \times 0,2) \times 0,5 + 2 \times (2 \times 0,5 + 1,5) \times 0,3 + 1,1 \times 0,2$		11,36000 12,14500 14,06000 8,04000			
781 41-9	příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních z obkladaček porývinových						
352	781 41-9 Montáž obkladů vnitřních z obkladaček porývinových	...příplatek k obkladu stěn za plochu do 10 m2 jednt/ 45,6	m2	45,60000 45,60000	684,00	800-771	RTS
781 77	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických						
781 77-5	kladných do tmele						
353	781 77-5 Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických	...300 mm, x 200 mm	m2	2,20000 2,20000	770,00	800-771	RTS
		sokl schodiště : $(0,15 + 0,35 + 0,35 + 0,85 + 0,5) \times 1$					
781 77-9	příplatky k položkám montáže obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických						
354	781 77-9 Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických	...za plochu do 10 m2	m2	2,20000 2,20000	33,00	800-771	RTS
		sokl schodiště : $(0,15 + 0,35 + 0,35 + 0,85 + 0,5) \times 1$					
355	5978136230R	obklad keramický š = 198 mm; l = 198 mm; h = 6,5 mm; pro interier; barva béžová; lesk	m2	50,16550 11,36000	15 049,65	SPCM	RTS
		obklady kolem oken 1np : $(2 + 2,2 + 2) \times 1,6 - 3 \times (1,5 \times 1,4) + 3 \times (2 \times 1,4 + 1,5) \times 0,6$ obklady kolem oken 2np (mimo 213) : $(2,2 + 2,9 + 2,8) \times 1,6 - 3 \times (1,5 \times 1,4) + 3 \times (2 \times 1,4 + 1,5) \times 0,45$ obklady kolem oken v 3np : $(4,2 + 2,5 + 2,5) \times 1,6 - 4 \times (1,5 \times 1,4) + 4 \times (2 \times 1,4 + 1,5) \times 0,45$ obklady v 213 : $4,8 \times 0,75 + (2 \times (0,3 + 0,6)) \times 1,4 + (2 \times 0,2) \times 0,5 + 2 \times (2 \times 0,5 + 1,5) \times 0,3 + 1,1 \times 0,2$		12,14500 14,06000 8,04000			
356	5978136230R	0,1	m2	4,56050 2,53000 2,20000 0,33000	885,50		Vlastní
		Dlažba keramická mrazuvzdorná 400x200mm šedočerná					
998 78	Přesun hmot pro obklady keramické	sokl schodiště : $(0,15 + 0,35 + 0,35 + 0,85 + 0,5) \times 1$					
998 78-1	výpočet z hmotnosti	0,15					
357	998 78-1 výpočet z hmotnosti	...v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,88628 0,88630	391,74	800-771	RTS
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 350,351,353,355,356, : Součet : 0,88628					
Díl:	784	Malby			56 081,05		
784 45	Malby z malířských směsí se zacištěním						
358	784 165522R00	...disperzní, , barevné bez ohledu na počet barev, dvojnásobné stěny sever : $(32 \times (4 + 4 + 3,2)) - (24 \times 1,5 \times 2,4 + 5 \times 1,5 \times 2,07 + 8 \times 1,5 \times 2,15)$	m2	1 168,35520 230,67500	56 081,05	800-784	RTS

979 01 Svislá doprava suti a vybouraných hmot	linoleum + novová fólie : 0,01488+0,0972								
370 97901111R00	...za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,3,4,5,6,7,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,137,138,13 9,140,141. : 144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,158,159,160,161,162,169,174,175,176,2 11,226,227. : 228,231,235,238,286,287,288,289,290,291,292,293,294,295,296,297,298,299,300,301,318,319,3 42,343,346. : Součet : 318,63567	t	0,11210						
	...příplatek za každé další podlaží Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,3,4,5,6,7,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,137,138,13 9,140,141. : 144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,158,159,160,161,162,169,174,175,176,2 11,226,227. : 228,231,235,238,286,287,288,289,290,291,292,293,294,295,296,297,298,299,300,301,318,319,3 42,343,346. : Součet : 637,27134	t	318,63567	213,00	67 869,40	801-3	RTS		
371 97901112R00									
	...příplatek za každé další podlaží Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,3,4,5,6,7,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,137,138,13 9,140,141. : 144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,158,159,160,161,162,169,174,175,176,2 11,226,227. : 228,231,235,238,286,287,288,289,290,291,292,293,294,295,296,297,298,299,300,301,318,319,3 42,343,346. : Součet : 637,27134	t	318,63570	25,00	15 931,78	801-3	RTS		
979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku									
372 97908111R00	...do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,3,4,5,6,7,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,137,138,13 9,140,141. : 144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,158,159,160,161,162,169,174,175,176,2 11,226,227. : 228,231,235,238,286,287,288,289,290,291,292,293,294,295,296,297,298,299,300,301,318,319,3 42,343,346. : Součet : 318,63567	t	318,63567	203,00	64 683,04	801-3	RTS		
373 97908112R00	...příplatek za každý další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,3,4,5,6,7,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,137,138,13 9,140,141. : 144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,158,159,160,161,162,169,174,175,176,2 11,226,227. : 228,231,235,238,286,287,288,289,290,291,292,293,294,295,296,297,298,299,300,301,318,319,3 42,343,346. : Součet : 318,63567	t	318,63570	9,78	3 116,26	801-3	RTS		
979 08-2 Vnitrostavěbní doprava suti a vybouraných hmot									
374 97908211R00	...do 10 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,3,4,5,6,7,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,137,138,13 9,140,141. : 144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,158,159,160,161,162,169,174,175,176,2 11,226,227. : 228,231,235,238,286,287,288,289,290,291,292,293,294,295,296,297,298,299,300,301,318,319,3 42,343,346. : Součet : 318,63567	t	318,63567	284,00	90 492,63	801-3	RTS		

375 979082121R00	144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,158,159,160,161,162,169,174,175,176,2 11,226,227, : 228,231,235,238,286,287,288,289,290,291,292,293,294,295,296,297,298,299,300,301,318,319,3 42,343,346, : Součet : 318,63567	318,63570					
	...příplatek k ceně za každých dalších 5 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,3,4,5,6,7,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,137,138,13 9,140,141, : 144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,158,159,160,161,162,169,174,175,176,2 11,226,227, : 228,231,235,238,286,287,288,289,290,291,292,293,294,295,296,297,298,299,300,301,318,319,3 42,343,346, : Součet : 2549,08534	2 549,08534	2,50	6 372,71	801-3	RTS	
		2 549,08530					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R0714	Realizace úspor energie - areál Svítavské nemocnice, a.s., interní křídlo
O:	D1-01	Interní křídlo
R:	2	Silnoproudá elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	ceník	cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				10 000,00		
1	76758Rp01	Dmíř a zpětná mříž rastrových desek minerálního kazetového podhledu	m	50,00000	200,00	10 000,00		Vlastní
Díl:	M21	Elektromontáže				169 790,00		
	210 01	Trubková vedení, krabice, svorkovnice						
		Sborníková skupina obsahuje zejména sborníkové položky různých druhů instalačních trubek pro montáž trubkovodů, elektroinstalačních lišt, ochranných trubek a hadic, dále instalačních krabic, krabicových rozvodek a konečné sborníkové položky pro dokončení montáže bytových jednotek.						
		ZP"USOB ULOŽENÍ:						
		Trubková vedení jsou uložena buď pod omítkou do stěn, podlah nebo stropů, dále pevně na povrchu stěn, stropů, dřevěných a ocelových konstrukcí, betonových základů strojů a konečné pevně na nosných drátech a lanech. Volným uložení trubek a hadic se rozumí uložení bez soustavného upevnění (trubka - hadice je tedy přichycena jen na některém místě).						
		Lišty elektroinstalační jsou vždy upevněny.						
		Instalační krabice a krabicové rozvodky jsou uloženy buď pod omítkou, nebo na povrchu, což vyplývá z technického provedení daného typu výrobku.						
		OBSAH POLOŽEK:						
		Položky montáže trubky, elektroinstalační lišty a ochranné hadice zahrnují montáž nosného i podružného materiálu, tj. trubek, lišt, hadic, kolen, spojek ohybů, rohů, vývodků, konzolek, lišt Niedax, příchytěk, třmenů, šroubového materiálu, úchytného materiálu, sádry, hřebíků apod.						
		Položky montáže instalační krabice a krabicové rozvodky obsahují vedle montáže přímého materiálu též montáže veškerého materiálu podružného pro upevnění nebo uchycení krabic a rozvodek (např. drobné konzolky, šroubový materiál, sádra, šrouby, vruť, hřeby apod.).						
		V položkách jsou obecně zakalkulovány všechny přípravné práce, tj. označení trasy, rozměření, řezání trubek, řezání závitů, ohýbání a vlastní montáž, tj. kladení, osazení, zajištění a upevnění, usazení a upevnění spojek i vývodků (včetně zhotovení otvorů do krabic), usazení a upevnění spojek i vývodků, usazení a upevnění konzolek a lišt Niedax, provedení základního nátěru.						
		V POLOŽKÁCH NEJSOU ZAKALKULOVÁNY:						
		a) montáže špalíků pro upevnění trubek, lišt, krabic a krabicových rozvodek, popřípadě montáže materiálu, který tyto špalíky nahrazuje (nástěly, hmoždinky);						
		b) nátěry krycí a speciální.						
2	210010105R00	Lišta z PH bez krabic, uložená pevně, V 43 vkladací	m	103,00000	40,00	4 120,00	M21	RTS
3	210010132R00	Trubka ochranná z PE, uložena pevně, DN do 20,5 mm	m	15,00000	40,00	600,00	M21	RTS
4	210010301R00	Krabice přístrojová KP 68, KZ 3, bez zapojení	kus	56,00000	20,00	1 120,00	M21	RTS
5	210010321R00	Krabice odbočná KR 68, se zapojením-kruhová	kus	1,00000	30,00	30,00	M21	RTS
6	210010322R00	Krabice odbočná KR 97, se zapojením-kruhová	kus	4,00000	30,00	120,00	M21	RTS
7	210010331R00	Krabice pro lištový rozvod 2789 bez zapojení	kus	5,00000	20,00	100,00	M21	RTS
8	210010351R00	Rozvodka krabicová z lis. izol. 6455-11 do 4 mm2	kus	6,00000	30,00	180,00	M21	RTS
9	211010006RT1	Osazení hmoždinky do ostrých cíhel/kamene, HM 8, včetně dodávky hmoždinky	kus	200,00000	5,00	1 000,00	M21	RTS
210	10	Ukončení vodičů, soubory pro kabely						

10	21010Rpo1	...D+M kabelové skříně SR 501/INKW2 vč. zapojení	[kus 1,00000 12 300,00]	12 300,00	M21	Vlastní
11	21010Rpo2	...Mž kabelové spojky do 240mm	[kus 5,00000 2 000,00]	10 000,00	M21	Vlastní
210 10 Ukončení vodičů, soubory pro kabely						
Tato sborníková skupina obsahuje položky za ukončení vodičů v rozvaděčích, za ukončení pásu pro zapojování přístrojů patřících do kategorie strojů a zařízení, dále za ukončení drátů a šňůr, kabelů, za montáž ucpávek a konečné polsky za soubory pro vodiče a kabely.						
Ukončením vodiče nebo kabelu se obecně rozumí provedení úpravy jednoho konce vodiče nebo kabelu, tj. odizolování a případné proletování vodiče a vlastní ukončení vodiče t.j. zhotovení oka nebo naletování, navaření nebo mechanické připevnění hotového kabelového oka na vodič, šňůru nebo kabel, jeho ranžír a zapojení na svorky přístrojů.						
Položkami za ukončení vodičů lze rozpočítovat zapojení strojů a zařízení (materiál ve specifikacích). Těmito položkami však nelze rozpočítovat ukončení vodičů a zapojení základního materiálu (přístrojů, svítek apod.) vzhledem k tomu, že v položkách za montáž tohoto materiálu je ukončení vodičů a zapojení již obsaženo. Z této zásady však mohou být u některých položek základního materiálu stanoveny z technických důvodů výjimky, které jsou v textu takové položky výslovně uvedeny.						
Ukončení pásu na přístroji se rozumí rozměření konce pásu, jeho odříznutí a úplné provedení vodičového spoje na stroj nebo zařízení, vyzkoušení vodičového spojení.						
12	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	[kus 25,00000 10,00]	250,00	M21	RTS
210 11 Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí						
13	21011Rpo1	...Mž zásuvky datové, TV	[kus 21,00000 80,00]	1 680,00	M21	Vlastní
210 11 Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí						
Ve skupině jsou zařazeny montáže spínacích, spouštěcích a regulačních ústrojí t.j. různé typy spínačů včetně druhů speciálních (schodiškové automaty, některé koncové spínače, sporákové přípojky), dále položky za montáže vypínačů a přepínačů komorových a vačkových, zásuvek a vidlic a konečné sborníkové položky za montáž strojů a zařízení nn, vn a vn, které svým charakterem do této skupiny patří, jako jsou například spínače, vypínače, rychlovypínače, odpojovače, pohony odpojovačů a přepínačů. Ve skupině jsou rovněž obsaženy samostatné sborníkové položky za seřízení a uvedení těchto zařízení do provozu (nutno zvlášť rozpočítovat).						
Všechny přístroje v této skupině, které mají charakter základního materiálu obsahují úplnou montáž, tj. vyznačení upevňovacích bodů, připevnění na nosnou konstrukci pomocí upevňovacích šroubů a vyvážení přístroje, případně demontáž a opětná montáž krytu, s montáží upevňovací konstrukce (včetně jejího sestavení nebo vyrobení na montáži). V těchto položkách je zakalkulováno i zapojení přístrojů a jejich vyzkoušení. V položkách za montáž vačkových spínačů NUK a VS však není zakalkulováno jejich zapojení a toto zapojení nutno rozpočítovat zvlášť příslušnými položkami skupiny 10.						
Ve sborníkových položkách za montáž přístrojů, které mají charakter strojů a zařízení jsou zakalkulovány kompletní úkony, potřebné pro jejich montáž, ale v žádném případě neobsahují náklady na zapojení strojů a zařízení, které se ocení samostatně příslušnými položkami skupiny 10.						
Pro všechny položky této skupiny platí, že neobsahují montáž nosné konstrukce (oceňuje se položkami skupiny 02) a neobsahují spojovací vedení včetně případného ranžíru (ocenění se položkami skupin 08, 09 nebo 07).						
Sborníkové položky montáže strojů a zařízení vn mají zakalkulovánu jak vlastní montáž, tak i jejich sestavení. Seřízení a uvedení do provozu strojů a zařízení vn provádí výrobce a pro oceňování zmíněných prací jsou v této sborníkové skupině uvedeny samostatně, které nutno rozpočítovat i při prvním uvedení do provozu. Plnicí látky (oleje apod.) jsou součástí dodávky stroje.						
Pokud se vyskytne montáž pouze jednoho pólu u vypínačů VMM, rozpočítuje se montáž tohoto pólu ve výši 1/3 příslušné sborníkové položky.						
Pro montáž tlakovzdurčných vypínačů řady VVR a odpojovačů 400 kV je zapotřebí lešení nebo plošina vyšší než 190 cm. Náklady na toto lešení nejsou ve sborníkových položkách zakalkulovány a je nutno je rozpočítovat zvlášť podle příslušného sborníku.						
14	210111012R00	Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+Z dvojití zapojení	[kus 36,00000 50,00]	1 800,00	M21	RTS
210 12 Ústrojí jistič						
Skupina obsahuje sborníkové položky za montáž jističů ústrojí, tj. různé typy pojistek, pojistikových spodků a patron, pojistikových skříní, montáž bleskojistek nn i vn a dále sborníkové položky za montáž jističů ústrojí, které mají charakter strojů a zařízení, jako např. různé jističe, odpojovací pojistiky, odbuzovače, bleskojistky vn s příslušenstvím a pohony pro pojistiky a jističe.						
Všechny přístroje v této skupině, které mají charakter nosného materiálu, obsahují úplnou montáž, (sestavení části v jeden celek, vyznačení upevňovacích bodů, připevnění na nosnou konstrukci pomocí šroubů, vyvážení přístroje, demontáž a montáž krytu), s montáží upevňovací konstrukce (včetně jejího sestavení nebo vyrobení na montáži) s případnou opravou nátěru poškozeného při dopravě nebo při montáži.						
V těchto položkách je zakalkulováno i zapojení přístrojů a jejich případné vyzkoušení naprázdno						
Ve sborníkových položkách za montáž přístrojů, které mají charakter strojů a zařízení jsou zakalkulovány veškeré úkony, potřebné pro jejich montáž, v těchto položkách však není v žádném případě zakalkulováno zapojení strojů a zařízení, které je nutno rozpočítovat samostatně příslušnými položkami skupiny 10.						

V žádné sborníkové polože skupiny 12 není zakalkulováno: montáž nosné konstrukce (rozpočtuje se zvlášť položkami skupiny 02) a spojovacího vedení včetně případného ranžiru (rozpočtuje se samostatně položkami skupin 08, 09, eventuelně 07).			
Montáž ručních pohonů, které výrobce zařízení dodává samostatně, nutno rozpočtovat zvlášť, a to příslušnými položkami.			
Montáž vzduchových nebo elektromagnetických pohonů je zakalkulována v poloze montáže zařízení příslušného typu, potřebné vedení nebo rozvod vzduchu se rozpočtuje položkami příslušné skupiny sborníku.			
UPOZORNĚNÍ:			
15	210120401R00	Jistič vzduch. 1pólový do 25 A IJV-IJM-PO bez krytu	RTS
	210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení	[kus 8,00000] [120,00]	960,00 M21
V této skupině jsou uvedena svítidla běžně vyráběná, která běžně dodávají montážní a stavební organizace. Položky zahrnují montáže kompletního svítidla schopného provozu, sestaveného ze svítidel dodávaných výrobcí nebo z různých kombinací prvků v neměnném provedení, vybavené při namontování standardními zdroji záření (žárovky, zářivkové trubice, výbojky a podobně) a zapalovacími součástmi. Veškerá svítidla jsou jako nosný materiál předmětem dodávky montážních a stavebních organizací a v položkách je zakalkulována montáž upevňovací konstrukce, případná oprava poškozeného náteru, úplná montáž svítidla, jeho rozložení, zapojení vodičů, složení svítidla v celek, vybavení zdroji záření a vyzkoušení. V položkách nevýbušných svítidel je zakalkulována i úplná montáž ucpávek. Montáž svítidel se předpokládá na konzolkách, které představují montáž upevňovací konstrukce. Spojení nástělnou nebo hmoždinkou se oceňuje podle Pravidel. Montáž nosné konstrukce není v položkách svítidel zakalkulována a v případě potřeby je nutno ji rozpočtovat zvlášť příslušnou položkou skupiny 02. Jde například o podhledy, převěsy, závěsná lana nebo dráty apod. V položkách svítidel nejsou rovněž zakalkulovány jakékoliv úpravy vlastního svítidla a jeho součástí, například zhotovování, prodlužování nebo zkracování závěsů, přizpůsobování otvorů aj. U svítidel s pohyblivým přísvitem je zakalkulována montáž přívodu v délce dodávané výrobcem svítidla. Má - li být svítidlo dodáno s přísvitem delším, nutno požadovanou větší délku zvlášť rozpočtovat položkami skupin 08 a 10. Ve skupině jsou dále zařazeny:			
- položky pro oceňování předřazených přístrojů, které zahrnují montáž předřazených přístrojů, vyznačení jejich umístění, popřípadě demontáž a montáž krytu, upevnění na nosnou konstrukci, zapojení vodičů a vyzkoušení. O upevnění na nosnou konstrukci platí totéž, co u svítidel. U předřazených přístrojů zapuštěných ve zdi nejsou v ceně zakalkulovány zednické práce;			
- stožárové výložníky zahrnují montážní úkony obdobné jako u stožárů;			
- položky pro montáže osvětlovacích stožárů, patíc a výložníků neobsahují provedení 1 x základního a 2 x krycího náteru. Tyto nátery se rozpočtují samostatně podle sborníku M 25 bez ohledu, zda jsou montážní práce provedeny na provozním souboru (hlava II) nebo na stavebním objektu (hlava III);			
- položky elektrovýzbroje stožárů, v nichž jsou započteny montáže stožárové rozvodnice, montáže kabelu mezi rozvodnicí a vlastním svítidlem včetně jeho ukončení a zapojení v rozvodnici. U stožárů typu Ž je v poloze zakalkulováno i zapojení dotykové spojky. V položkách elektrovýzbroje však nejsou zakalkulovány koncovky (ukončení) přírodních kabelů;			
- světelné dopravní značky a světelné sloupky obsahují jejich kompletní montáž včetně zapojení. Provedení dopravních značek navazuje na vyhlášku č. 100/98 Sb.			
UPOZORNĚNÍ:			
16	210200013R00	Svítidlo žárovkové 2112405, 60 W, stropní	RTS
	210 29 Elektromontáže - údržba	[kus 2,00000] [200,00]	400,00 M21
17	21029Rpol1	...Úprava stávajícího rozvaděče	Vlastní
	210 29 Elektromontáže - údržba	[ks 5,00000] [200,00]	1 000,00 M21
ZVLÁŠTNÍ USTANOVENÍ			

Elektromontážní práce, prováděné při opravách a údržbě stávajících elektrických zařízení, které netrvají déle než 25,5 pracovních hodin všech zúčastněných pracovníků, se oceňují především hodinovou zúčtovací sazbou (HVS) podle Pravidel. Do uvedeného limitu se nezahrnuje čas strávený na cestě. Jestliže délka prací uvedený limit přesahuje, použije se pro ocenění prací sborníkových položek skupiny 29 - Elektromontáže - údržba. Pokud skupina 29 pro takové práce příslušné položky neobsahuje, použije se položek obsazených v ostatních skupinách tohoto sborníku; toto ustanovení se vztahuje i na demontáže, prováděné v rámci oprav a údržby elektrozařízení. Pro oceňování prací, které nejsou ve sborníku obsaženy, platí ustanovení úvodní části sborníku a Pravidel. Položky skupiny 29 nelze v žádném případě rozpočítávat a fakturovat při realizaci a provádění tzv. periodických revizí. Sborníkové položky skupiny jsou určeny pro práce a měření jímž se bezprostředně odstraňují a uvádějí do chodu poškozená (nefunkční) zařízení, která byla nebo jsou v provozu. Text sborníkových položek odpovídá ve zkrácené formě ustanovením výkonových norem ZVN 1983 - Práce elektromontážní - silnoproud - opravy a rekonstrukce 9 - 21 - 2 - 12 atd., které sloužily jako podklad pro kalkulaci položek. Úplné znění pracovních postupů je obsaženo v citovaných normách, ke kterým je třeba přihlížet při posuzování, které náklady jsou kryty jednotlivými položkami skupiny 29. VÝKONY V POLOŽKÁCH OBSAŽENÉ: Zjištění závad (poruch) zahrnuje postupné zkoušení a sledování, zda a do jakého rozsahu jsou pod napětím jednotlivé části rozvodů, připojené přístroje, spotřebiče aj. Položky kryjí též ostatní výkony, které bezprostředně souvisí s vlastním zjišťováním závad (nejdůležitější jsou uvedeny v popisu položek). Položky zjištění závad zahrnují též případné odstranění malých závad (např. opětovné připojení uvolněných, ulomených nebo upálených vodičů). Náhrady zahrnují předchozí demontáž vadného nevyhovujícího materiálu a montáž náhradního materiálu. Položky kryjí také ostatní práce, které bezprostředně souvisí s demontáží a montáží (např. opětovné připojení a vyzkoušení správné funkce dodaného náhradního materiálu). Výměny zahrnují tytéž úkony jako náhrady, není v nich však zakalkulována dodávka materiálu. Montáž zahrnuje mimo vlastní montáž podle popisu položek též ostatní práce, které s ní bezprostředně souvisí (vyzkoušení apod.). Zjištění údajů zahrnuje odbornou prohlídku elektrických zařízení, zda odpovídají příslušným ČSN. Položky zahrnují též zkoušky provozuschopných elektrických zařízení. Manipulace na vedení zahrnují provedení prací podle popisu jednotlivých položek, popř. i s použitím měřicích a zkušebních přístrojů. Položky zahrnují též ostatní práce bezprostředně související s manipulací. VÝKONY V POLOŽKÁCH NEOBSAŽENÉ : Náhrady - položky pro náhrady částí svítidel nezahrnují předchozí zjišťování závad. Výměny nezahrnují předchozí zjišťování závad. Montáž elektromotorů a spouštěčů nezahrnuje jejich dodávku, připojení pro které jsou platné položky skupiny 10 tohoto sborníku. Zjištění údajů nezahrnuje provádění oprav, náhrad nebo výměn a dodání materiálu. Manipulace na vedení nezahrnuje dodávku ani montáž materiálu, náhrady, výměny nebo opravy. URČOVÁNÍ MNOŽSTVÍ PRACÍ - MĚŘENÍ : Zjišťování závad a údajů v bytových jednotkách pro vystavení přihlášky na rozvodné závody se určuje počtem bytů, rozlišené podle počtu obytných místností, přičemž se za obytnou místnost považuje také kuchyň o půdorysné ploše nad 9 m², menší kuchyně patří (podle tohoto sborníku) do příslušenství. V ostatních uvedených objektech se určuje zjištění závad podle počtu (kusů) pojiskových okruhů s poruchou, s přihlédnutím k počtu místností, které jsou poruchou na jednom okruhu vyřazeny z provozu. Zjištění závad u spotřebičů se určuje v kusech spotřebičů, u chladicích zařízení s motorem v jiné místnosti se předpokládá, že obě místnosti jsou ve stejném podlaží a navzájem spojeny alespoň dorozumivacím otvorem. Není - li tento předpoklad splněn, rozpočítuje se zjištění závad u takových chladicích zařízení individuální kalkulací. Pro určování množství ostatních prací platí příslušná ustanovení úvodní části sborníku.									
18	210290842R00	Demontáž/montáž krytu ocelopl. rozvaděče nad 70 cm	kus	5,00000	1 000,00	5 000,00	M21	RTS	
210 81 Kabely silové									
19	210810006R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm ² volně uloženy	m	95,00000	17,00	1 615,00	M21	RTS	
20	210810045R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm ² pevně uloženy	m	660,00000	11,00	7 260,00	M21	RTS	
21	210810055R00	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 1,5 mm ² pevně uloženy	m	110,00000	17,00	1 870,00	M21	RTS	
210 86 Kabely speciální									
Kabely pro řídicí a automatizační systémy elektráren									
22	21086Rp01	...Kabel speciální volně uloženy	m	1 330,00000	15,00	19 950,00	M21	Vlastní	

23	21000Rpol1	Demontáž stávající kabelové skříňe 1,2*0,6m vč. ekologické likvidace	h	10,00000	200,00	2 000,00	Vlastní
24	21000Rpol2	Demontáž stávajících instalací (svítilna, zásuvky, kabely) vč. ekologické likvidace	h	10,00000	200,00	2 000,00	Vlastní
25	21000Rpol3	Dmítz a zpětná mtž světél na fasádě vč. PVC elektroinstal. Krabice s montážní deskou do zateplení	ks	2,00000	300,00	600,00	Vlastní
26	21000Rpol4	Odpojení a zpětné zapojení odsávacího ventilátoru na střeše	ks	1,00000	300,00	300,00	Vlastní
27	21000Rpol5	Přepojení a přemístění anténního rozvaděče vč. úpravy kabeláže	h	10,00000	200,00	2 000,00	Vlastní
28	21000Rpol6	D+M magnetický kontakt povrchová NO/NC	kpl	1,00000	500,00	500,00	Vlastní
29	21000Rpol7	Stavební přípomocce - sekání, vrtání, zapravení	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní
30	21000Rpol8	D+M požární ucpávky pro kabelovou trasu	ks	20,00000	200,00	4 000,00	Vlastní
31	34111032R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet žil 3; průřez vodiče 1,5 mm2; teplota použití -30 až 70 °C; samozhášivý; odolnost vůči UV záření	m	660,00000	15,00	9 900,00	SPCM
32	34111038R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet žil 3; průřez vodiče 2,5 mm2; teplota použití -30 až 70 °C; samozhášivý; odolnost vůči UV záření	m	95,00000	15,00	1 425,00	SPCM
33	34111090R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet žil 5; průřez vodiče 1,5 mm2; teplota použití -30 až 70 °C; samozhášivý; odolnost vůči UV záření	m	110,00000	15,00	1 650,00	SPCM
34	34113223R	kabel 1-AYKY; silový, instalační; pevné uložení vnitřní, pevné uložení do země a vně; Al jádro kulaté plné (RE), Al jádro sektorové lanované (SM); počet žil 4; vnější průměr 41,0 mm; jmen.průřez jádra 3x120+70 mm2; teplota použití -35 až 70 °C; odolný proti šíření plamene podle VHLÁSKY č. 21/1996; odolnost vůči UV záření	m	28,00000	70,00	1 960,00	SPCM
35	34121046R	kabel SYKFY; sdělovací; pevné uložení vnitřní; Cu plná holá jádra; počet prvků 3; počet žil v prvku 2; jmen.prům.jádra 0,50 mm; teplota použití -25 až 60 °C	m	50,00000	15,00	750,00	SPCM
36	341Rspec1	kabel JY(ST)Y 4x2x0,8	m	640,00000	18,00	11 520,00	Vlastní
37	341Rspec2	Kabel JE-H(ST)H E30 3x2x0,8	m	640,00000	42,00	26 880,00	Vlastní
38	341Rspec3	Kabel CYKY 4B x 70mm2	m	6,00000		0,00	Vlastní
39	341Rspec4	kabel coax 75	m	100,00000	10,00	1 000,00	Vlastní
40	34536700R	rámeček pro elektroinst.přístroje(zásuvky a spínače); jedenosobný	kus	14,00000	15,00	210,00	SPCM
41	34551612R	zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami; řazení 2P+PE; 16 A, 250 V AC	kus	35,00000	94,00	3 290,00	SPCM
42	34551620R	zásuvka kompletní,dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami; řazení 2x(2P+PE); 16A,250VAC	kus	1,00000	118,00	118,00	SPCM
43	345710963R	trubka elektroinstalační tuhá hrdlová; znač.dle EN; mat. PVC samozhášivé; mech.odolnost střední; mezní hodnota zatížení 750 N/5 cm; teplot.rozsah -25 až 60 °C; stupeň hořlavosti A-3C; barva tmavě šedá RAL 7012; vnější ør.= 25,0 mm; vnitřní ør.= 21,4 mm; délka l = 3 m	m	15,00000	85,00	1 275,00	SPCM
44	34571515R	krabice elektroinstalační pod omítku; mat. PVC samozhášivé; přístrojová, dvojnásobná; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka ør.73x42 mm	kus	28,00000	15,00	420,00	SPCM
45	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 ør.73x42 mm	kus	1,00000	12,00	12,00	SPCM
46	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 ør.103x50 mm	kus	4,00000	29,00	116,00	SPCM

47	345715820R	krabice elektroinstalační do lišt; mat. PVC samozhášivé; přístrojová, odbočná s víčkem; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry- průměr.hlubka 82x82x24.5 mm	kus	5,00000	12,00	60,00	SPCM	RTS
48	34572120R	lišta elektroinstalační vkládaci; mat. PVC samozhášivé; Š x V 40 x 20 mm; délka 3,00 m; bílá; stupeň hořlavosti A-C3; teplot.rozsah -5 až 60 °C	m	60,00000	24,00	1 440,00	SPCM	RTS
49	34572125R	lišta elektroinstalační vkládaci; mat. PVC samozhášivé; Š x V 40 x 40 mm; délka 3,00 m; bílá; stupeň hořlavosti A-C3; teplot.rozsah -5 až 60 °C	m	46,00000	42,00	1 932,00	SPCM	RTS
50	345Rspec1	Krabice rozvodka I12 IP55	kus	6,00000	68,00	408,00		Vlastní
51	345Rspec2	Zásuvka datová komplet, 2 vývody	kus	14,00000	281,00	3 934,00		Vlastní
52	345Rspec3	Zásuvka TV-SAT+R komplet	kus	7,00000	285,00	1 995,00		Vlastní
53	345Rspec4	Páska stahovací pro uchycení svazku kabelů k závěsům kazetového podhledu	ks	300,00000	2,00	600,00		Vlastní
54	34831151R	svítidlo průmyslové žárovka; stropní, kulaté s mřížkou; 1x60W; IP 54; napěťová soustava 230 V, 50 Hz	kus	2,00000	500,00	1 000,00	SPCM	RTS
55	354Rspec1	Kabelová spojka pro kabel Al do 240mm	kpl	4,00000	1 500,00	6 000,00		Vlastní
56	354Rspec2	Kabelová spojka pro kabel Cu do 70mm	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
57	35822157R	jistič modulární do 63A; jmen.proud 10,00 A; charakt. C; počet pólů 1; tepl.okolí -30 do + 55 °C; IP 20	kus	8,00000	200,00	1 600,00	SPCM	RTS
58	35825246R	vložka pojistk.nožová vel. 1; charakt. gG; jmen.proud 63 A; jmen.napětí 690 V a.c./250 V d.c.	kus	3,00000	60,00	180,00	SPCM	RTS
59	35825256R	vložka pojistk.nožová vel. 1; charakt. gG; jmen.proud 125 A; jmen.napětí 690 V a.c./250 V d.c.	kus	6,00000	120,00	720,00	SPCM	RTS
60	35825264R	vložka pojistk.nožová vel. 1; charakt. gG; jmen.proud 250 A; jmen.napětí 690 V a.c./250 V d.c.	kus	6,00000	140,00	840,00	SPCM	RTS
61	358Rspec1	Patrona nožová do 500 V	ks	15,00000	20,00	300,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R0714	Realizace úspor energie - areál Svitavské nemocnice, a.s., interní křídlo
O:	D1-01	Interní křídlo
R:	3	Hromosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		M21				73 150,00		
Díl:	M21	Poznámka uchazeče						
	210 22	Vedení uzemňovací						
V této sborníkové skupině jsou uvedeny položky pro montáž uzemňovacího vedení na povrchu a v zemi, uzemňovací vedení v hlubinných dolech, dále pro hromosvodové vedení, jímací tyče, svorky různých druhů, zemnicí desky a trubkové zemnice a příslušné doplňující položky. Kromě toho jsou ve skupině zařazeny sborníkové položky montáže Cu lanka a svorek pro oceňování ochranného pospojování v prádelnách, koupelnách apod. Ve všech položkách této skupiny je obecně zakalkulována úplná montáž. K jednotlivým sborníkovým podskupinám platí dále tato zvláštní ustanovení: V položkách pro uzemňovací vedení na povrchu, v zemi a pro mřížovou síť v rozvodnách je zakalkulována jejich montáž včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacích materiálů. V položkách vedení v zemi není zakalkulován výkop a zához. Označovací nátery se rozpočtují samostatnými položkami. Montáže pro svodové vodiče včetně podpěr jsou určeny pro oceňování prací na nových objektech. Při rekonstrukcích, kdy se nové svodové vodiče upevňují do stávajících podpěr se pro ocenění používají sborníkové položky svodových vodičů bez podpěr. V obou případech je však nutno zvlášť rozpočtovat svorky a ostatní příslušenství hromosvodového systému podle skutečné potřeby. Položkami pro Cu lanko pro ochranné pospojování lze oceňovat (rozpočtovat) i v případě, že pospojení je provedeno vodičem Y o stejném průřezu. Pokud je pro ochranné pospojení jiný vodič, popřípadě pásek, oceňuje (rozpočtuje) se příslušnou sborníkovou položkou. Ukončení se vždy rozpočtuje položkami skupiny 10. UPOZORNĚNÍ:								
1	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2, včetně pásku FeZn 30 x 4 mm	m	95,000000	66,00	6 270,00	M21	RTS
2	210220022RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm	m	55,000000	70,00	3 850,00	M21	RTS
3	210220101R00	Vodiče svodové FeZn D do 10, Al 10, Cu 8 +podpěry	m	450,000000	60,00	27 000,00	M21	RTS
4	210220301RT2	7x nové svody + drobné propojky a napojení na stávající jímací soustavu	kus	109,000000	30,00	3 270,00	M21	RTS
5	210220302R00	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SS	kus	25,000000	40,00	1 000,00	M21	RTS
6	210220302RT1	cca 50ks na připojení svodů na stávající jímací soustavu, 25ks na výměnu poškozených svorek (při demontáži)	kus	9,000000	270,00	2 430,00	M21	RTS
7	210220401RT1	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/	kus	9,000000	10,00	90,00	M21	RTS
8	210220431R00	Úhelník ochranný nebo trubka s držáky do zdiva, včetně ochran.úhelníku + 2 držáky do zdi	kus	65,000000	100,00	6 500,00	M21	RTS
9	21000Rpol1	Označení svodu šítky, smaltované, umělá hmota, včetně dodávky šítku	hod	20,000000	200,00	4 000,00		Vlastní
10	311PC	Tvarování montážního dílu jímáče, ochr.trubky,úhel	ks	120,000000	5,00	600,00		Vlastní
11	35441610R	Dmřt jímacího vedení na střeše + svislé vedení vč. ekologické likvidace	kus	112,000000	35,00	3 920,00	SPCM	RTS
12	35441925R	Hmoždinka HM 12/185	kus	25,000000	36,00	900,00	SPCM	RTS
13	35441PC	Podpěra vedení na skleněný světlík PV 32 50 mm	kus	90,000000	28,00	2 520,00		Vlastní
14	35444180R	Svorka zkušební SZ pro lano d 6-12 mm	m	450,000000	24,00	10 800,00	SPCM	RTS

Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla

Harmonogram prací

Akce: „Realizace úspor energie – areál Svitavské nemocnice, a.s.,
interní křídlo“

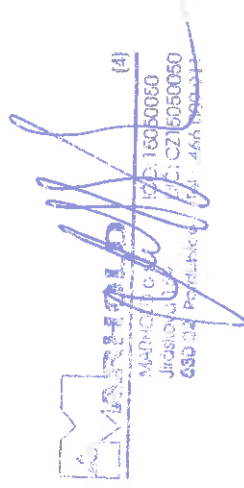
Zahájení stavebních prací: 01. 03. 2015
Dokončení stavebních prací: 31. 08. 2015



2015

		2015																																									
Rok		Březen							Duben							Květen							Červen							Červenec							Srpen						
Měsíc		10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36															
Týden																																											
Popis																																											
Převzetí staveniště a zahájení prací																																											
HSV																																											
PSV																																											
Dokončení prací a předání stavby																																											

Podrobný harmonogram bude zpracován v případě získání zakázky a bude přizpůsoben požadavku investora (dle možnosti finančního plnění).



Příloha č. 4 ke smlouvě č. OR/15/20097

**Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů
a z realizace projektu financovaného**

z Operačního programu Životní prostředí, Oblast podpory

3.2 – Realizace úspor energie a využití odpadního tepla.

(dále jen „Povinnosti“)

1. Na každé faktuře bude jednoznačně uvedeno, že se jedná o projekt související s Operačním programem Životní prostředí (dále jen OPŽP) s názvem: Realizace úspor energie – areál Svitavské nemocnice, a.s., interní křídlo a registračním číslem CZ.1.02/3.2.00/14.25271 a dále informace o tom, že je projekt spolufinancován z Fondu soudržnosti. Faktury musí obsahovat účel fakturovaných částek a budou přesně specifikovat jednotlivé položky, tzn. každá faktura musí mít přílohu, kde bude položkový rozpočet.
2. Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly realizované při kontrole a tuto součinnost v případě, že k tomu bude objednatelem vyzván, poskytnout.
3. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace.
4. Kontrolními orgány se rozumí osoby pověřené ke kontrole Evropskou komisí, Evropským účetním dvorem, Nejvyšším kontrolním úřadem, Ministerstvem financí ČR, Ministerstvem životního prostředí ČR a dalšími ministerstvy, Řídícím orgánem Operačního programu Životní prostředí, jakož i dalšími orgány oprávněnými k výkonu kontroly (např. stavební dozor).
5. Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit.
6. Zhotovitel je povinen spolupracovat s objednavatelem při zpracování Monitorovacích zpráv (průběžné, etapové nebo závěrečné) a Žádostí o platbu.

7. Zhotovitel se zavazuje archivovat dokumenty související s dílem do roku 2026.
8. Zhotovitel se zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací projektu a to ve lhůtě stanovené objednatelem.
9. Další povinnosti zhotovitele vyplývají také z Příručky pro žadatele o dotaci z OPŽP a ze Závazných pokynů pro žadatele a příjemce podpory OPŽP a dalších dokumentů Operačního programu Životní prostředí dostupných na <http://www.opzp.cz/sekce/238/dokumenty-ke-stazeni/> (např. Pravidla publicity v rámci Operačního programu Životní prostředí platná pro danou výzvu). V případě rozporu v textu dokumentů s ustanoveními této smlouvy má přednost text smlouvy.
10. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré další informační materiály (např. zápisy z jednání, prezenční listiny, pozvánky atd.) budou obsahovat název projektu, logo Operačního programu Životní prostředí a logo EU se sloganem a dalším povinným textem na všech dokumentech týkajících se projektu (např. na zápisech z jednání, prezenčních listinách, pozvánkách apod.) – dle předlohy.



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

11. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech subdodavatelů včetně výše jejich finančního podílu na akci. Tento přehled je povinen na vyžádání předložit OPŽP.
12. Zhotovitel se zavazuje postupovat tak, aby vyhověl podmínkám bodu 2.3.4 Závazných pokynů pro žadatele a příjemce podpory v OPŽP. (viz. <http://www.opzp.cz/ke-stazeni/702/15452/detail/zavazne-pokyny-pro-zadatele-a-prijemce-v-opzp/>). U všech zateplováných/rekonstruovaných budov se zachovalými ventilačními otvory v podstřeší, resp. v atikách budov, je nezbytné zachovat všechny tyto ventilační otvory a jejich přístupnost pro případný výskyt netopýrů či hnízdění rorýse obecného nebo zajistit v odpovídajícím rozsahu jejich náhradu (prefabrikáty s otvory, budky pro rorýsy obecné a netopýry).

Příloha č. 5 ke smlouvě č. OR/15/20097
Čestné prohlášení příjemce

Uplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví
- § 92e zákona o DPH

Název stavby: Realizace úspor energie – areál Svitavské nemocnice, a.s.,
interní křídlo

Identifikační údaje příjemce:	
Název (jméno) :	Pardubický kraj
Adresa/ sídlo:	Komenského nám. 125, Pardubice, PSČ 532 11
IČ:	70892822
DIČ:	CZ70892822
Oprávněná osoba:	JUDr. Martin Netolický Ph.D., hejtman

Identifikační údaje poskytovatele:	
Název (jméno) žadatele:	MARHOLD a.s.
Adresa/sídlo žadatele:	Pardubice - Zelené Předměstí, Jiráskova 169, PSČ 53002
IČ:	15050050
DIČ:	CZ15050050
Oprávněná osoba:	Ing. Lukáš Skokan, jednatel
Společnost je zapsána u Krajského/Městského soudu:	B 2583 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové

Dne 24-02-2015 byla uzavřena mezi Pardubickým krajem a společností
MARHOLD a.s., sídlo: **Pardubice - Zelené Předměstí, Jiráskova 169, PSČ 530 02,**
IČ: 15050050 smlouva č. **OR/15/20097** na stavbu **Realizace úspor energie – areál**
Svitavské nemocnice, a.s., interní křídlo

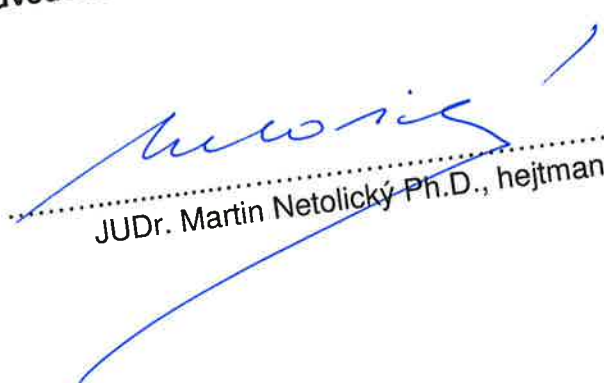
Příjemce zdanitelného plnění čestně prohlašuje, že přijaté plnění (smluvní plnění od
poskytovatele) nepožizuje **výlučně pro plnění, které není předmětem daně.**
Příjemce plnění je v postavení osoby povinné k dani a k tomuto účelu poskytuje
dodavateli své DIČ.

Přijaté plnění nesouvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy (viz § 5
odst. 3 zákona o DPH).

Příjemce plnění požaduje z výše uvedených důvodů, aby poskytovatel zdanitelného
plnění při fakturaci prací (služeb) na sjednané zakázce uplatnil režim přenesení
daňové povinnosti ve smyslu § 92a a §92e zák. č. 235/2004 Sb. o dani z přidané
hodnoty.

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

V Pardubicích dne: 24-02-2015


.....
JUDr. Martin Netolický Ph.D., hejtman