

Smlouva o dílo

číslo objednatele:/...../2017

číslo zhotovitele: 17-400-102

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník (dále jen „Smlouva“)

I. Smluvní strany**Objednatel: Obec Vranovice**

IČ:00283720, DIČ:CZ00283720

se sídlem: Školní 1, 691 25 Vranovice

zastoupená starostou obce Ing. Janem Helikarem

tel. +420 602 265 641, starosta@vranovice.eu**Bankovní spojení:**

Sberbank CZ, a.s. č. ú. 4200136517/6800

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:**PSK Group, spol. s r.o.**

IČ:25597710, DIČ: CZ25597710

se sídlem Vídeňská 187/104a, 619 00 Brno

zápis v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně oddíl C vložka 37115

zastoupená: Radkem Kočkou, ředitelem a jednatelem společnosti

zástupce pro věci technické: Ing. Milan Křemenák

Bankovní spojení: ČSOB, a.s. pobočka Brno, č. ú.: 270479189/0300

(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět smlouvy

- 2.1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 18. 04. 2017 podaná k veřejné zakázce s názvem „**Vzdělávací centrum U Floriánka 57 Vranovice 1. Etapa PŘÍSTAVBA**“ zadávané v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, v otevřeném řízení dle zákona. Veřejná zakázka je zveřejněná prostřednictvím profilu zadavatele:
https://profilzadavatele.eurovision.cz/profile_display_4.html.
- 2.2. Předmětem této Smlouvy je závazek zhotovitele provést, v rozsahu a za podmínek sjednaných v této Smlouvě o dílo, které je specifikované v čl. III. této Smlouvy.
Objednatel se zavazuje, že dílo provedené v souladu s touto Smlouvou převezme a uhradí cenu díla sjednanou v ustanovení čl. V. této Smlouvy.

III. Předmět díla

- 3.1. Zhotovitel za podmínek sjednaných touto smlouvou, jejími přílohami, v souladu se zadávací dokumentací k veřejné zakázce na stavební práce a podle projektové dokumentace pro provádění stavby zpracované společností PROST Hodonín s.r.o., se sídlem Brněnská 3497 – Hodonín, 695 01, IČ: 60701366, oceněným výkazem výměr, který je přílohou č. 1 této smlouvy, věcným a časovým harmonogramem plnění předmětu veřejné zakázky, který je přílohou č. 2 této smlouvy, stavebním povolením, platnými zákony a jinými právními předpisy se zavazuje provést svým jménem, na své náklady a na své nebezpečí pro objednatele dílo: „**Vzdělávací centrum U Floriánka 57 Vranovice 1. Etapa PŘÍSTAVBA**“, na adrese Vranovice 691 25, U Floriánka č. 57.

Místem provedení díla je adresa: Vranovice 691 25, U Floriánka č. 57, číslo parcely st. 49, 2564, katastrální území Vranovice nad Svatkou – 785512 (kód ZÚJ: 585033), kraj Jihomoravský (kód NUTS: CZ064), a to v rozsahu určeném projektovou dokumentací uvedenou v odst. 3.1. Smlouvy (dále také jako „staveniště“).

3.2. Související činnosti jsou předmětem plnění této Smlouvy a jako takové jsou zahrnuty do smluvní ceny. Souvisejícími činnostmi se rozumí zejména:

- i. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla;
- ii. dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části ve dvou vyhotoveních v tištěné a elektronické podobě (CD);
- iii. zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.;
- iv. koordinace veškerých prací a dodávek, které jsou součástí díla;
- v. pravidelný úklid stavby a okolí stavby, staveniště (denně) vzhledem k tomu, že dílo bude realizováno za plného okolního provozu;
- vi. celkový úklid stavby, staveniště a okolí před předáním a převzetím, který bude zahrnovat kompletní a úplné vyklizení a vyčištění stavby, staveniště a okolí před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele;
- vii. součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací, uvedení okolí stavby do stavu před zahájením realizace (u ploch a komunikací, které nejsou projektem řešeny);
- viii. účast na kolaudačním řízení stavby a v určených termínech odstranění případných závad uvedených v kolaudačním rozhodnutí vzniklých činnostmi zhotovitele;
- ix. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku;
- x. zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- xi. uvedení veškerých zhotovitelem dotčených ploch, objektů a zařízení do původního stavu a po dokončení díla jejich předání zpět vlastníkům nebo provozovatelům písemným dokladem;
- xii. veškeré další dodávky, práce, činnosti a služby, potřebné ke kompletnímu provedení předmětu díla;
- xiii. účast na pravidelných kontrolních dnech stavby;
- xiv. provedení přejímky díla,
- xv. fotodokumentace o průběhu prací vč. fotodokumentace stavby před zahájením prací
- xvi. geodetické zaměření stavby pro potřeby zápisu do katastru nemovitostí a dále pro potřeby objednatele (zaměření skutečného provedení stavby s tabulkou výměr) ve formátech dwg, dgm, dxf dle struktury dodané objednatelem,
- xvii. a další činnosti uvedené ve výkazu výměr, který tvoří přílohu této smlouvy.

3.3. Zhotovitel podpisem této Smlouvy stvrzuje, že převzal od objednatele příslušnou projektovou dokumentaci, včetně všech podkladů, které jsou nezbytné pro provedení předmětného díla.

3.4. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s místem pro provedení stavby, se stávajícími konstrukcemi, s projektovou dokumentací a ostatními podklady pro provedení díla a všemi dalšími skutečnostmi, které mohou mít vliv na jeho plnění díla.

3.5. Zhotovitel prohlašuje, že nezjistil při své odborné způsobilosti žádnou skutečnost, která by mohla bránit provedení díla podle této Smlouvy v termínu a za cenu dle této Smlouvy.

3.6. Zhotovitel je v plné míře odpovědný za škody způsobené svojí činností třetím stranám. Skutečnost, že tyto škody byly nahrazeny, zhotovitel prokáže při předání díla písemnými doklady potvrzenými odpovědnými zástupci dotčených třetích stran.

- 3.7. Žádné změny díla nebudou započaty ani prováděny bez písemného dodatku k této Smlouvě a pouze v souladu s příslušnými ustanoveními zákona o zadávání veřejných zakázek.
- 3.8. Oprávněná osoba objednatele, v této smlouvě označena jako zástupce objednatele pro věci technické (TDI), která bude sdělena v okamžiku podpisu této smlouvy a osoba stavebního dozoru uvedená v záhlaví této smlouvy budou společně vykonávat funkci technického dozoru dle této Smlouvy (obě taky označené jako TDS nebo jen technický dozor). Osobu stavebního dozoru nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 3.9. Objednatel a TDS nebo jimi řádně zmocněné osoby a zástupce poskytovatele dotace budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo.

IV. Doba plnění

- 4.1. Dílo bude prováděno po níže uvedenou dobu v následujících termínech:
 - a) **termín předání a převzetí staveniště:** do 10 pracovních dnů od písemné výzvy objednatele k zahájení plnění
 - b) **termín zahájení díla:** do 10 dnů od převzetí staveniště
 - c) **termín dokončení díla:** do 13 měsíců od předání a převzetí staveniště
 - d) **termín pro předání a převzetí díla:** objednatel je povinen zahájit převzetí díla nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne, kdy objednatel k převzetí dokončeného díla zhotovitel vyzval. Termín předání a převzetí díla si smluvní strany dohodnou telefonicky popř. emailem.
 - e) **termín odstranění zařízení, vyklizení a vyčištění staveniště:** nejpozději do 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla.
- 4.2. Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně zhotovit, ukončit a předat objednateli ve výše uvedeném termínu na základě oboustranně podepsaného protokolu o převzetí a předání díla.
- 4.3. Organizace provádění díla bude probíhat tak, aby dílo bylo provedeno v souladu s harmonogramem provádění díla.
- 4.4. V harmonogramu budou zachyceny všechny hlavní činnosti zhotovitele na díle, provádění díla v čase a nároky na součinnost objednatele.
- 4.5. Smluvní strany se dohodly, že dílo podle této Smlouvy bude dokončeno v termínech dle harmonogramu uvedeného výše v tomto článku. Termíny uvedené v harmonogramu prací jsou pro zhotovitele závazné.
- 4.6. Zhotovitel je povinen předem prokazatelně vyzvat objednatele k převzetí dokončeného díla.
- 4.7. Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění smlouvy i záruční doby pojištěn. Předmětem pojistné smlouvy je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě. Výše pojistné částky pro tento druh pojištění bude v minimální výši 45 000 000,- Kč pro jednu pojistnou událost. Zhotovitel je povinen předložit objednateli nejpozději v den uzavření smlouvy ověřenou kopii pojistné smlouvy.
- 4.8. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště objednatel zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ust. § 157 Stavebního zákona. Do stavebního deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek této smlouvy, změny harmonogramu postupu prací. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný v době přítomnosti jakýchkoli osob na staveništi. Originál stavebního deníku předá zhotovitel při převzetí díla objednateli.
Stavební deník dle předchozího odstavce smlouvy vede zhotovitelem pověřená osoba – hlavní stavbyvedoucí. Hlavní stavbyvedoucím je Ing. Miloš Kvasnica. V případě změny osoby zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.

V. Cena díla a platební podmínky

- 5.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že celková cena bez DPH za provedení díla specifikovaného v článku. této smlouvy činí: : 42.974.599,31,-Kč,(slovy: čtyřicet dva milionů devět set sedmdesát čtyři tisíc pět set devadesát devět korun českých třicet jeden haléřů). K ceně díla bude připočteno DPH v sazbě aktuální v den uskutečnění zdanitelného plnění.
- 5.2. Cena díla celkem s DPH ve výši ke dni uzavření této smlouvy činí 51.999.265,17,- Kč (slovy: padesát jedna milionů devět set devadesát devět tisíc dvě stě šedesát pět korun českých sedmnáct haléřů), DPH samostatně činí 9.024.665,86,-Kč (slovy: devět milionů dvacet čtyři tisíc šest set šedesát pět korun českých osmdesát šest haléřů).
- 5.3. Smluvní cena uvedená v bodě 5.1 je cenou pevnou, maximální a nepřekročitelnou, a to za dílo provedené v rozsahu a kvalitě dle závazných podkladů pro jeho provedení dle této Smlouvy a současně provedené v čase plnění dle této Smlouvy. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele na řádné zhotovení díla včetně veškerých vedlejších nákladů a přiměřeného zisku.
- 5.4. Sjednanou cenu díla lze měnit pouze a výlučně formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků, a to pouze z důvodů uvedených v této Smlouvě.
- 5.5. Výši celkové ceny lze překročit v případě změny zákonné sazby DPH.
- 5.6. V případě, že dojde ke snížení rozsahu prací (méněprací), vyhrazuje si objednatel právo zaplatit zhotoviteli cenu dle odst. 5.1 tohoto článku, sníženou o cenu neprovedených prací ve výši podle nabídkového rozpočtu zhotovitele (dle jednotkových cen) a zhotovitel není oprávněn požadovat zaplacení těchto prací. Smluvní strany se dohodly, že rozsah a cenu méněprací určí technický dozor. V případě, že zhotovitel nebude souhlasit s určením méněprací technickým dozorem, je oprávněn požádat o určení a cenu méněprací soudního znalce. Znalce vybírá zhotovitel se souhlasem objednatele. Znalečné hradí zhotovitel.
- 5.7. V případě, že dojde ke zvýšení rozsahu prací (víceprací), postupuje objednatel pouze v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek.
Oceňování víceprací, méněprací , u kterých nelze využít jednotkových cen dle položkového rozpočtu bude ocenění provedeno výpočtem: koeficient vzniklý jako poměr ceny vysoutěžené bez DPH ku ceně předpokládané bez DPH vynásobený cenou stanovenou cenovou soustavou pro danou činnost.
Změny ceny díla lze provádět pouze formou písemného dodatku k této Smlouvě, podepsaného smluvními stranami, před zahájením realizace víceprací.
- 5.8. Zhotovitel bude vystavovat a objednatel bude hradit faktury za práce a dodávky provedené v uplynulém kalendářním měsíci – měsíční fakturace. Podkladem k vystavení faktury - daňového dokladu - je soupis skutečně provedených prací v uplynulém kalendářním měsíci vystavovaný zhotovitelem a potvrzený za objednatele TDI. Objednatel neposkytuje zálohy na provádění díla.
- 5.9. Splatnost faktur, které budou současně daňovým dokladem, z důvodů schvalovacích procesů poskytovatele finančních prostředků, činí **60 kalendářních dnů** ode dne jejich doručení objednateli na adresu obec Vranovice, Školní 1, 691 25 Vranovice.
- 5.10. Faktura – daňový doklad - musí splňovat Smlouvou stanovené náležitosti a náležitosti řádného daňového dokladu podle příslušných právních předpisů, jinak je objednatel oprávněn jej do data splatnosti vrátit s tím, že zhotovitel je poté povinen vystavit nový daňový doklad s novým termínem splatnosti. V takovém případě není objednatel v prodlení s úhradou.
- 5.11. Na každé faktuře – daňovém dokladu musí být uvedeno číslo Smlouvy objednatele a název stavby. : „Vzdělávací centrum U Floriánka 57 Vranovice 1. Etapa PŘÍSTAVBA“. Bez uvedení těchto údajů nebude faktura uhrazena a bude zhotoviteli vrácena podle bodu 5.10 této Smlouvy.
- 5.12. DPH bude vyúčtována dle právních předpisů platných ke dni fakturace.
- 5.13. Objednatel prohlašuje, že zdanitelné plnění pořizuje výlučně pro činnost veřejné správy, a proto nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

VI. Záruka za jakost díla

- 6.1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté jakýchkoli vad, nedodělků a nedostatků, které by bránily jeho užívání ke sjednanému účelu a bude mít vlastnosti dle výchozích podkladů, zejména dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, technických norem (ČSN, ČSN EN), pravomocného stavebního povolení na provedení díla a této smlouvy, dále vlastností v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí.
- 6.2. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost v délce **60 měsíců na celé dílo (stavební práce, technologie i související činnosti)**, a to ode dne předání a převzetí díla (bezzvadné převzetí). Převzetím této záruky přejímá zhotovitel svůj závazek, že zhotovené dílo bude po tuto záruční dobu mít smlouvené vlastnosti a bude způsobilé k účelu sjednanému v této Smlouvě, a že si zachová smlouvené nebo obvyklé vlastnosti.
- 6.3. Objednatel se zavazuje veškeré vady a nedostatky zjištěné v záruční době oznámit bezodkladně zhotoviteli, nejpozději však do 10 kalendářních dnů ode dne jejich zjištění. Zhotovitel se zavazuje reklamované vady na svůj náklad bezodkladně odstranit, nejpozději však do 5 pracovních dnů ode dne oznámení vad a nedostatků objednatelem. V případě, že se bude jednat o vady a nedostatky, které vzhledem k jejich náročnosti či rozsahu nebude možné odstranit v uvedené lhůtě, smluvní strany se zavazují přiměřeně lhůtu pro odstranění vad a nedostatků na žádost zhotovitele prodloužit.
- 6.4. Záruční doba počíná běžet dnem odstranění poslední vady a nedodělku vyplývajícího z protokolu o předání a převzetí díla. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu. Záruční doba neběží po dobu, kdy objednavatel nemohl předmět díla využívat pro vady, za které zhotovitel zodpovídá.
- 6.5. Práva a povinnosti z poskytnuté záruky za jakost nezanikají ani pro případ odstoupení od této Smlouvy.
- 6.6. O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

VII. Kontrolní dny

- 7.1. V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit objednatel a jichž se zúčastní objednatel, zhotovitel a objednatelem určený dozor. Zápisy z kontrolních dnů zajišťuje objednatel nebo objednatelem pověřená osoba (dozor). Závěry uskutečněné na kontrolních dnech jsou pro obě strany závazné, nemohou však měnit ustanovení smlouvy, mohou však sloužit jako podklad pro dodatek ke smlouvě. Na základě požadavku objednatele učiněného nejméně 3 dny před konáním kontrolního dne je zhotovitel povinen při kontrolním dni předložit písemnou zprávu o postupu prací v rozsahu určeném objednatelem.
- 7.2. Účelem kontrolního dne je zejména posoudit plnění závazků zhotovitele z věcného a časového hlediska, zaznamenat pokyny či vyjádření objednatele, resp. návrhy na opatření či jiná vyjádření zhotovitele, projednat skutečnosti či okolnosti, které mají nebo by mohly mít vliv na plnění závazků zhotovitele a projednat a dohodnout návrhy na opatření. Na kontrolním dni předloží zhotovitel objednateli také vzorky všech prvků a konstrukcí, které předpokládá projektová dokumentace. Tyto vzorky budou na kontrolním dni protokolárně odsouhlaseny objednatelem. Protokol může být součástí zápisu z kontrolního dne, pokud s tím budou souhlasit obě smluvní strany a TDS.
- 7.3. Termín konání kontrolního dne určuje objednatel po projednání se zhotovitelem. Kontrolní dny se budou konat zpravidla nejméně 1x za 7 dnů.
- 7.4. Místem konání kontrolních dnů je zpravidla místo stavby, nebude-li dohodnuto jinak.
- 7.5. Jednání kontrolního dne vede zástupce objednatele pro věci technické – TDI.
- 7.6. Z jednání kontrolního dne se pořizuje zápis, v němž jsou zaznamenány všechny skutečnosti, o jejichž zaznamenání alespoň jedna ze smluvních stran požádá. Čistopis zápisu z kontrolního dne všechny zúčastněné strany stvrdí svým podpisem. Zápis z kontrolního dne stvrzuje svým podpisem odpovědný zástupce objednatele i zhotovitele.



VIII. Staveniště

- 8.1. O předání a převzetí staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran, přičemž za rozhodný termín předání a převzetí staveniště se považuje den zahájení předání a převzetí staveniště. Protokol o převzetí a předání staveniště bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, kdy každá ze smluvních stran obdrží po jednom stejnopise.
- 8.2. Zhotovitel zabezpečí staveniště a plochy s ním související tak, aby zabránil jakémukoliv nebezpečí a škodě způsobené na zdraví a majetku třetích osob a nese za to veškerou odpovědnost. Ode dne předání staveniště nese zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho předání objednateli. Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za případné poškození a zničení materiálů, zařízení, mechanismů a pomůcek, rozpracovanou výrobu nebo vybudovanou část díla až do okamžiku předání a převzetí díla (nebo jeho poslední části) bez vad a nedodělků.
- 8.3. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.
- 8.4. Zhotovitel vyklidí staveniště a odstraní zařízení nejpozději **do 15 kalendářních dnů** po předání a převzetí předmětu díla. Po této lhůtě je oprávněn na staveništi ponechat pouze stroje a materiál potřebný k odstranění vad či nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí a zcela staveniště vyklidit je povinen nejpozději **do 5 kalendářních dnů** po odstranění poslední vady či nedodělku. Po vyklizení je zhotovitel povinen upravit staveniště tak, jak mu to ukládá projektová dokumentace, popř. do původního stavu. Zhotovitel je také povinen nahradit škody vzniklé třetím osobám, které vznikly před nebo při vyklizení staveniště.
- 8.5. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu, je povinen odstraňovat odpady nečistoty, které vzniknou jeho pracemi. Zhotovitel se stává původcem odpadů vzniklých z předmětu plnění a přechází na něj veškeré povinnosti původce podle ustanovení § 16 zákona č. 185/2001 Sb. Zákon o odpadech.
- 8.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem.
- 8.7. Zhotovitel je povinen v rámci zařízení staveniště umožnit podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru a činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 8.8. Zhotovitel je povinen zajistit přítomnost stavbyvedoucího na staveništi. Stavbyvedoucím je Ing. Ondřej Machač. Pokud v průběhu provádění díla dojde ke změně osoby stavbyvedoucího, bude o tom uzavřen dodatek ke smlouvě. Nová osoba musí splňovat minimální kvalifikační požadavky kladené na příslušnou pozici obsažené v zadávací dokumentaci k zadávacímu řízení. Technický dozor na stavbě nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl objednatelem určen, plnou součinnost ve smyslu zákona č. 309/2006Sb. a jeho prováděcích předpisů.

IX. Smluvní pokuty

- 9.1. V případě prodlení s plněním jednotlivých dílčích termínů harmonogramů díla se sjednává ve prospěch objednatele, smluvní pokuta ve výši **0,1 %** ze sjednané celkové ceny díla uvedené v čl. V. odst. 5.1 této Smlouvy za každý den prodlení a každý jednotlivý dílčí termín harmonogramu.
- 9.2. V případě ne zahájení prací na díle v termínu dle čl. IV. odst. 4.1 nebo nepředložení Bankovní záruky v termínu podle bodu 10. zadávací dokumentace je zhotovitel povinen uhradit ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši **0,1 %** ze sjednané ceny díla uvedené v čl. V. bodě 5.1 této Smlouvy za každý den prodlení.
- 9.3. Pokud zhotovitel bude provádět dílo v rozporu s touto Smlouvou nebo projektovou dokumentací a nezjedná nápravu, ačkoliv byl zhotovitel na toto své chování nebo porušování povinností objednatelem písemně upozorněn a vyzván ke zjednání nápravy, je zhotovitel povinen uhradit ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši **0,1 %** ze sjednané ceny díla uvedené v čl. V. bodě 5.1 této Smlouvy za každý den prodlení za každé porušení povinností.
- 9.4. V případě prodlení s odstraněním vad a nedodělků v dohodnuté nebo stanovené lhůtě, je-li dílo předáno a převzato s vadami či nedodělků, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 %** ze sjednané ceny díla uvedené v čl. V. bodě 5.1 této Smlouvy za každý den prodlení a každou vadu nebo nedodělek ode dne porušení povinností.
- 9.5. Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním vad uplatněných v záruční lhůtě se sjednává ve výši **1.000,-Kč** za každý den prodlení a každou vadu od porušení povinností tj. marným uplynutím dohodnuté či objednatelem stanovené lhůtě pro jejich odstranění až do doby odstranění poslední z takto uplatněných vad.
- 9.6. V případě nevyklizení staveniště ve sjednaném termínu je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z ceny díla za každý i započatý den v prodlení.
- 9.7. Smluvní pokutu lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinností. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
- 9.8. Všechny smluvní pokuty uvedené v tomto článku jsou splatné do 15 dnů po jejich vyúčtování objednatelem. Objednatel je oprávněn provést zápočet svého nároku na zaplacení kterékoliv smluvní pokuty sjednané v tomto článku smlouvy proti nároku zhotovitele na zaplacení ceny díla nebo jeho části. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody vzniklé porušením povinností zhotovitele.
- 9.9. Za pozdní úhradu daňového dokladu (faktury) zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši **0,015%** z částky, s jejímž zaplacením bude objednatel v prodlení, za každý den prodlení.

X. Přílohy

- 10.1. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou:
Příloha č. 1: Nabídkový rozpočet zhotovitele ze dne 18. 04. 2017
Příloha č. 2: Věcný a časový harmonogram plnění předmětu veřejné zakázky
- 10.2. V případě, že smluvní strana zjistí rozpor mezi ustanoveními Smlouvy anebo jejích příloh, bude neprodleně informovat písemně druhou smluvní stranu a obě smluvní strany se dohodnou na dalším postupu.

XI. Ukončení smlouvy

- 11.1. Zhotovitel je oprávněn Smlouvu vypovědět, je-li objednatel v prodlení s platbou na základě řádně vystaveného daňového dokladu dle čl. V. této Smlouvy, a to po dobu delší než 60 dnů od jeho splatnosti. Výpovědní doba činí jeden měsíc a počíná běžet prvního dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď druhé smluvní straně doručena.
- 11.2. Objednatel je dále oprávněn od této Smlouvy odstoupit zejména z následujících důvodů:



- a) Zhotovitel bude v prodlení s prováděním nebo dokončením díla podle této Smlouvy po dobu delší než 30 kalendářních dnů a k nápravě nedojde ani v přiměřené dodatečné lhůtě uvedené v písemné výzvě objednatele k nápravě.
- b) Zhotovitel bude provádět dílo v rozporu s touto Smlouvou a nezjedná nápravu, ačkoliv byl zhotovitel na toto své chování nebo porušování povinností objednatelem písemně upozorněn a vyzván ke zjednání nápravy, ve lhůtě v písemném upozornění uvedené.
- c) Zhotovitel neoprávněně zastaví či přeruší práce na díle na více než 5 kalendářních dnů.
- d) Zhotovitel bude v prodlení s odstraněním jakékoliv vady nebo nedodělku díla podle této Smlouvy po dobu delší než 15 pracovních dnů.
- e) Opakované nebo zvláště závažné porušení zhotovitele v místě předmětu díla pravidel bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiných bezpečnostních předpisů a pravidel nebo jednání zhotovitele způsobem, jímž mohl objednateli způsobit škodu na jeho majetku
- f) Opakované nedodržování technologických postupů zhotovitelem vyplývajících z všeobecně závazných norem nebo všeobecně závazných předpisů, této Smlouvy či pokynů objednatele
- g) Soud rozhodne, že je zhotovitel v úpadku nebo v hrozícím úpadku či vstoupil do likvidace,
- h) pokud vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy.

XII. Ostatní ujednání

- 12.1. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
- 12.2. Zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti a závazky dle této Smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 12.3. Objednatel si vyhrazuje právo zveřejnit obsah této Smlouvy včetně případných dodatků k této Smlouvě. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve Smlouvě včetně ceny.
- 12.4. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy není nespolehlivým plátcem DPH dle § 106 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a není veden v registru nespolehlivých plátců DPH. Zhotovitel se dále zavazuje uvádět pro účely bezhotovostního převodu pouze účet či účty, které jsou správcem daně zveřejněny způsobem umožňujícím dálkový přístup dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. V případě, že se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem DPH, je povinen tuto skutečnost oznámit objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne, kdy tato skutečnost nastala, přičemž oznámením se rozumí den, kdy objednatel předmětnou informaci prokazatelně obdržel. Zhotovitel dále souhlasí s tím, aby objednatel provedl zajišťovací úhradu DPH přímo na účet příslušného finančního úřadu, jestliže zhotovitel bude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění veden v registru nespolehlivých plátců DPH.
- 12.5. Zhotovitel je v rámci plnění této Smlouvy o dílo povinen zajistit řádné dodržování právních předpisů v oblasti BOZP a plnit další povinnosti vyplývající ze zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.
- 12.6. V případě zjištění výše popsaných skutečností je zhotovitel povinen objednatele prokazatelně písemně uvědomit do 5 pracovních dnů po jejich zjištění. Současně je zhotovitel povinen do 5 pracovních dnů od zjištění některé z výše popsaných skutečností předložit potřebné dokumenty prokazující splnění kvalifikace jiným subdodavatelem.
- 12.7. Vyžadují-li to povinnosti a podmínky stanovené citovaným zákonem č. 309/2006 Sb., určí objednatel potřebný počet koordinátorů BOZP.

- 12.8. Zhotovitel se zavazuje poskytovat potřebnou součinnost objednatelem určenému koordinátorovi BOZP na staveništi po celou dobu svého zapojení do přípravy a realizace stavby. Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi doložit, že informoval koordinátora o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil.
- 12.9. Změny osob, popř. jejich kontakty, uvedené v záhlaví této Smlouvy za objednatele jako TDI, koordinátor BOZP, zástupce pro věcná jednání, zástupce ve věcech technických nebo technický dozor stavebníka, mohou být učiněny pouze písemným oznámením druhé smluvní straně, nepotřebují uzavírání dodatku k této Smlouvě. Toto ustanovení nevylučuje ustanovení čl. VIII. odst. 8.8. Smlouvy.
- 12.10. Zhotovitel podpisem smlouvy souhlasí s tím, že tato smlouva bude uveřejněna na profilu zadavatele a případně také dle zákona 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

XIII. Závěrečná ustanovení

- 13.1. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 13.2. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a objednatel obdrží jedno (1) a zhotovitel jedno (1) vyhotovení.
- 13.3. Tuto Smlouvu lze měnit pouze a výlučně písemnými, vzestupně číslovanými dodatky. Jakýmkoliv jiným způsobem dohodnutá ujednání, například i odsouhlasený zápis ve stavebním deníku, jsou bez uzavření písemného číslovaného dodatku této Smlouvy neúčinná.
- 13.4. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu o dílo řádně přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že tato je projevem jejich úplné, určité, svobodné a vážné vůle, že ji neuzavřely v tísní za jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho níže připojují své podpisy.

V Brně dne 29. 05. 2017

Ve Vranovicích 30.5.2017



Za zhotovitele:

Radek Kočka
ředitel a jednatel společnosti

Za objednatele:

Ing. Jan Helikar, starosta obce

OBEC VRANOVICE
Školní 1
691 25 VRANOVICE
okr. Brno-venkov

Stavba: **Obec Vranovice**
Vzdělávací centrum U Floriánka 57 Vranovice 1. etapa PŘÍSTAVBA

Příloha č. 1

smlouvy o dílo číslo 17-400-102

Nabídkový rozpočet zhotovitele ze dne 18. 04. 2017



Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti

Obchodní název	PSK GROUP a.s.
Ulice a č.p.	Všeckého 197/102
Místo	Brno
PSČ	602 00
IČO	26837410
DIČ	CZ000000000
Kontaktní osoba	Ing. Marie Fabříková
telefon, fax	+420 723 013 291 / +420 723 013 292
e-mail	fabrikova@pskgroup.cz

Poznámka :

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa



Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : 3
Vzdělávací centrum U Floriánka 57, Vranovice

Zadavatel : Obec Vranovice
Školní 1
69125 Vranovice-Vranovice

IČO : 00283720
DIČ : CZ00283720

Projektant : Prost Hodonín, s.r.o.
Brněnská 3497
69501 Hodonín

IČO : 60701366
DIČ : CZ60701366

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Objekt	NKSb	Práci	Celkem
Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
00 Ostatní a vedlejší náklady		1,00	692 500,00
Stavební objekt		4,00	
SO-01 Vzdelávací centrum - I. etapa, Přístavba	801.39.1.1	2,00	40 050 062,31
SO-02 Zpevněné plochy, sadové úpravy,	823.27.1.1	1,00	2 095 403,00
SO-04a Připojka kanalizace	827.29.A3.1.1	1,00	90 149,71
SO-04b Připojka vody	827.19.1.1	1,00	46 484,29
Celkem za stavbu			42 974 599,31



Rekapitulace dílů

Díl	Název	Celkem
1	Zemní práce	2 073 884,93
11	Přípravné a přidružené práce	70 862,20
18	Povrchové úpravy terénu	84 634,17
2	Základy a zvláštní zakládání	1 844 941,23
28	Zpevňování hornin a konstrukcí	182 302,50
3	Svislé a kompletní konstrukce	3 084 695,22
38	Kompletní konstrukce	829 315,91
4	Vodorovné konstrukce	1 303 982,47
417	Ztužující pásy a věnce	793 614,55
43	Schodiště	174 680,20
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	589 022,20

49	Podhledy	877 735
5	Komunikace	408 736
59	Dlažby a předlažby komunikací	23 3 762
597	Odvodnění komunikací a zpevněných ploch	207 23 76
61	Úpravy povrchů vnitřní	1 217 665
62	Úpravy povrchů vnější	1 188 008,4
63	Podlahy a podlahové konstrukce	715 742,6
64	Výplně otvorů	38 797,50
87	Potrubí z trub z plastických hmot	46 896,00
90	Ostatní práce	213 677,45
902	Oplocení	83 580,05
91	Doplňující práce na komunikaci	45 (74
94	Lešení a stavební výtahy	355 876,37
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	117 468,36
96	Bourání konstrukcí	25 074,00
961	Demontáže	27 600,00
97	Prorážení otvorů	80 845,00
98	Demolice	340 597,50
99	Staveništní přesun hmot	963 447,46
711	Izolace proti vodě	994 649,80
712	Povlakové krytiny	630 777,00
7121	Záchytný systém	165 844,00
713	Izolace tepelné	938 877,30
721	Vnitřní kanalizace	493 159,70
722	Vnitřní vodovod	465 361,50
723	Vnitřní plynovod	74 260,90
725	Zařizovací předměty	840 186,70
728	Vzduchotechnika	17 573,00
731	Kotelny	413 374,60
732	Strojovny	153 669,20
733	Rozvod potrubí	642 946,60
734	Armatury	81 891,70

877	735	Otopná tělesa	125 188,19
408 2	736	Podlahové vytápění	237 618,92
339	762	Konstrukce tesařské	1 841 756,22
8	764	Konstrukce klempířské	465 430,09
	7661	Interiérové dveře	1 215 940,65
	767	Konstrukce zámečnické	239 964,38
	7671	Světliky a prosvětlovací systémy	578 284,50
	769	Otvorové prvky z plastu a hliníku	2 120 636,26
	771	Podlahy z dlaždic a obklady	508 496,14
	776	Podlahy povlakové	396 627,61
	777	Podlahy ze syntetických hmot	115 755,26
	779	Sportovní podlahy	489 176,00
	781	Obklady keramické	587 469,86
	783	Nátěry	220 086,87
	784	Malby	124 294,31
	786	Čalounické úpravy	89 999,62
	M21	Elektromontáže	1 155 405,00
	M21-LAV	Vyhřívání lavice v bazénové hale	28 600,00
	M21-MaR	Elektromontáže-rozvody CU vodičů pro MaR	6 390,00
	M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	336 713,00
	M24-1	Zařízení č. 1 Větrání bazénové haly	886 015,00
	M24-10	Zařízení č. 10 Větrání hyg. zařízení N121,N130+N219,N228	95 052,78
	M24-11	Zařízení č. 11 Větrání kotelny	23 207,76
	M24-2	Zařízení č. 2 Větrání prostoru bazénové technologie a skladu chemikálií	261 883,85
	M24-3	Zařízení č. 3 Větrání hyg. zařízení bazénové haly - dívky	286 515,70
	M24-4	Zařízení č. 4 Větrání hyg. zařízení bazénové haly - chlapci	334 300,90
	M24-5	Zařízení č. 5 Větrání a teplovzdušné vytápění tělocvičny	637 304,47
	M24-6	Zařízení č. 6 Větrání šatny na vstupu	469 195,00
	M24-7	Zařízení č. 7 Větrání hyg. zařízení tělocvičny - chlapci	363 245,75
	M24-8	Zařízení č. 8 Větrání hyg. zařízení tělocvičny - dívky	341 936,75
	M24-8a	Zařízení č. 8a Nástavby pro přívod a odvod vzduchu na střeše	184 455,52
	M24-9	Zařízení č. 9 Větrání hyg. zařízení N121+N224	86 742,72

M28	Bazény a bazénové technologie	2 21
M331	Montáže výtahů, plošin, zdviží	70
M46	Zemní práce při montážích	130
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	397 1
VN	Vedlejší náklady	475 50
ON	Ostatní náklady	217 00
Cena celkem		42 974 599

Stavba :	3	Vzdělávací centrum U Floriánka 57, Vranovice	
Objekt :	SO-01	Vzdělávací centrum - I. etapa, Přístavba	JKSO : 801.39.1.1

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO-01**
Vzdělávací centrum - I. etapa, Přístavba

Třídění stavební 801 Budovy občanské výstavby
801.3 Budovy pro výuku a výchovu
801.39 budovy pro výuku a výchovu ostatní
801.39.1 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
801.39.1.1 novostavba objektu

Rozsah: 1,00 m3

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

00	Příprava území	648 816,46
01a-14-3-17	Vzdělávací centrum - I. etapa, Přístavba 14-3-2017	39 401 245,85
	CELKEM	688 217,31

Rekapitulace soupisu 00 Příprava území

Stavební	00	Cena (Kč)
3	Svislé a kompletní konstrukce	7 800,00
961	Demontáže	27 600,00
98	Demolice	340 597,50
99	Staveništní přesun hmot	769,08
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	272 049,88
	CELKEM SOUTIS	648 816,46

Rekapitulace soupisu 01a-14-3-17 Vzdělávací centrum - I. etapa, Přístavba 14-3-2017

Stavební	01a-14-3-17	Cena (Kč)
1	Zemní práce	1 726 733,04
18	Povrchové úpravy terénu	47 959,17
2	Základy a zvláštní zakládání	1 753 543,93
28	Zpevňování hornin a konstrukcí	182 302,50
3	Svislé a kompletní konstrukce	2 812 404,83
38	Kompletní konstrukce	829 315,91
4	Vodorovné konstrukce	1 302 041,89
417	Ztužující pásy a věnce	793 614,55
43	Schodiště	174 680,20
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	589 022,20
49	Podhledy	877 293,85
61	Úpravy povrchů vnitřní	1 217 665,23
62	Úpravy povrchů vnější	1 028 206,95
63	Podlahy a podlahové konstrukce	715 742,68
64	Výplně otvorů	38 797,50
90	Ostatní práce	209 915,75
94	Lešení a stavební výtahy	355 876,37
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	117 468,38
97	Prorážení otvorů	80 845,00
99	Staveništní přesun hmot	895 067,65
711	Izolace proti vodě	905 523,21
712	Povlakové krytiny	630 757,08

2/2

68

7121	Záchytný systém	165 844,09
713	Izolace tepelné	938 877,34
721	Vnitřní kanalizace	462 588,99
722	Vnitřní vodovod	437 602,89
723	Vnitřní plynovod	74 260,90
725	Zařizovací předměty	840 186,70
728	Vzduchotechnika	17 573,00
731	Kotelny	413 374,68
732	Strojovny	153 669,24
733	Rozvod potrubí	642 946,60
734	Armatury	81 891,75
735	Otopná tělesa	125 188,19
736	Podlahové vytápění	237 618,92
762	Konstrukce tesařské	1 841 756,22
764	Konstrukce klempířské	405 738,46
7661	Interiérové dveře	1 215 940,65
767	Konstrukce zámečnické	223 989,63
7671	Světelné a osvětlovací systémy	578 284,50
769	Otvorové prvky z plastu a hliníku	2 120 636,26
771	Podlahy z dlaždic a obklady	508 496,14
776	Podlahy povlakové	396 627,61
777	Podlahy ze syntetických hmot	115 755,26
779	Sportovní podlahy	489 176,00
781	Obklady keramické	587 469,86
783	Nátěry	220 086,87
784	Malby	124 294,31
786	Čalounické úpravy	89 999,62
M21	Elektromontáže	1 155 405,00
M21-LAV	Vyhřívání lavice v bazénové hale	28 600,00
M21-MaR	Elektromontáže-rozvody CU vodičů pro MaR	6 390,00
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	336 713,00
M24-1	Zařízení č. 1 Větrání bazénové haly	886 015,00
M24-10	Zařízení č. 10 Větrání hyg. zařízení N121,N130+N219,N228	95 052,78
M24-11	Zařízení č. 11 Větrání kotelny	23 207,76
M24-2	Zařízení č. 2 Větrání prostoru bazénové technologie a skladu chemikálií	261 883,85
M24-3	Zařízení č. 3 Větrání hyg. zařízení bazénové haly - dívky	286 515,70
M24-4	Zařízení č. 4 Větrání hyg. zařízení bazénové haly - chlapci	334 300,90
M24-5	Zařízení č. 5 Větrání a teplovzdušné vytápění tělocvičny	637 304,47
M24-6	Zařízení č. 6 Větrání šatny na vstupu	469 195,00
M24-7	Zařízení č. 7 Větrání hyg. zařízení tělocvičny - chlapci	363 245,75
M24-8	Zařízení č. 8 Větrání hyg. zařízení tělocvičny - dívky	341 936,75
M24-8a	Zařízení č. 8a Nástavby pro přívod a odvod vzduchu na střeše	184 455,52
M24-9	Zařízení č. 9 Větrání hyg. zařízení N121+N224	86 742,72
M28	Bazény a bazénové technologie	2 270 914,00
M331	Montáže výtahů, plošin, zdvihů	708 300,00
M46	Zemní práce při montážích	130 415,10
Celkem soupis		39 401 245,85

S:	3	Vzdělávací centrum U Floriánka 57, Vranovice
O:	SO-01	Vzdělávací centrum - I. etapa, Přístavba
		Vzdělávací centrum - II. etapa, Přístavba

70

S:	3	Vzdělávací centrum U Floriánka 57, Vranovice
O:	SO-01	Vzdělávací centrum - I. etapa, Přístavba
P:	19 a 17-3	Vzdělávací centrum - II. etapa, Přístavba, UČE 2013

72

[illegible]

174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, ...jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách úroveň -4,250 : (501+450)/2*(1,8+2,8)/2-450*(1,8+2,8)/2 úroveň -5,300 : (23+17)/2*1,0-17*1,0 úroveň -3,025 (základové pasy) : (2+3,2)/2*18,5*1,0-0,8*0,45+0,3*1*18,5 (2+3,2)/2*5,075*1,0-0,8*0,45+0,3*1*5,075 (5,4+6,7)/2*2*(1,0+1,6)/2-0,8*0,45+0,3*1,3+1,0*0,45+0,3*1,3+1,2*1,2*0,4+0,3*1,3*21 13,125*5,8*1,6-0,8*0,45+0,3*1,6*(7,5+5,5+13) (2+3,2)/2*2,625*(1,6+2,2)/2-0,8*0,45+0,3*1,9*2,625 (2,2+3,2)/2*2*1,75-0,8*0,45+0,3*2,7*21 3,375*6,2*3,2-0,8*0,45+0,3*3,2*(3,5+7,8+3,5) 13,125*5,8*1,6-0,8*0,45+0,3*1,6*(7,5+5,5+13)	m3	478,77275 58,65000 3,00000 35,89000 9,84550 117,22200 10,52625 74,65500 69,02400 98,98000	33 609,85	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
174 20-11 Zásyp sypaninou bez zhutnění z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, ...jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	185,00000	8 092,50	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
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,	m3			0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
21 175101101R00 ...bez prohození sypaniny	m3	85,00000	24 650,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
175 10-119 Přilpatek k ceně	m3	85,00000	9 435,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
22 175101109R00 ...za prohození sypaniny	m3	85,00000	9 435,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
181 10 Úprava pláňe v zářezoch vyrovnaním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5, ...bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně	m2	880,00000	31 592,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
23 181101111R00 ...bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně	m2	880,00000	31 592,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
199 Poplávky za skládku	m3	1 468,20975	283 641,95	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
24 199000002R00 ...horniny 1-4	m3	1 468,20975	283 641,95	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
Položka pořadí 14 : 1468,20975	t	950,12442	218 528,62	1,00	950,12	0,00	0,00	RTS 15/I
25 58344197R	t	950,12442	218 528,62	1,00	950,12	0,00	0,00	RTS 15/I
174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, ...jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3	100,00000	7 550,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
181 30 Rozproštění a urovňování omce v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo políby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, ...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	316,66667	28 151,67	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
27 181301105R00 ...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	316,66667	28 151,67	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
180 40 Založení trávníku s dodáním osiva	m2	316,66667	6 507,50	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
28 180400020RA0 ...parkového, v rovině	m2	316,66667	6 507,50	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
Položka pořadí 27 : 316,66667	m2	316,66667	6 507,50	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
183 40 Příprava půdy pro výsadbu ...v rovině, ruční, chemické odplevelení, ryh, hrojení	m2	316,66667	13 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
29 183400010RA0 ...v rovině, ruční, chemické odplevelení, ryh, hrojení	m2	316,66667	13 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
Položka pořadí 27 : 316,66667	m2	316,66667	13 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
271 5 Pošláze zhutněné pod základy 271 5 Pošláze zhutněné pod základy	m3	18,15227	41 750,22	2,20	39,93	0,00	0,00	Vlastní
30 271531114T00 Pošláze základů z betonu prostého deska pod bazénem : 340*0,05*1,05	m3	17,85000	41 750,22	2,20	39,93	0,00	0,00	Vlastní

31	271571111R00	deska po výtlahem : 2,35*2,45*0,05*1,05 Polštář základu ze štěrpkopisku tříděného deska pod bazénem : 340*0,1*1,05 deska po výtlahem : 2,35*2,45*0,1*1,05 typ Z1 : 0,8*0,1*(19,325+0,8+1,65+5+6,28+3,975+7,285+4,81)*1,1 typ Z2 : 1,0*0,1*(2*14,275+1,5+0,8*5,6)*1,1 typ Z3 : 0,5*0,1*7,325*1,1 typ Z4 : 1,2*1,2*0,1*1,1 typ Z5 : 0,8*0,1*13,135*1,1	m3	0,30227 49,61063 35,70000 0,60454 7,79084 3,79830 0,40288 0,15840 1,15568	1,94	96,23	0,00	0,00	800-2	RTS 15/1
32	273321411R00	273 32 Beton základových desek železový bez dodávky a uložení výztuže ...řřřř C 25/30 deska pod bazénem : 340*0,35 deska po výtlahem : 2,35*2,45*0,35 nad základovými pasy : (75,8+396,5)*0,20	m3	215,47513 119,00000 2,01513 94,46000	2,53	544,07	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
33	273351215R00	273 35 Bednění stěn základových desek svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, ...zřízení deska pod bazénem : 94*0,4 deska po výtlahem : 2*(2,35+2,45)*0,35 nad základovými pasy : (38+87,5)*0,13 ...odstranění Položka pořadí 33 : 57,27500	m2	57,27500 37,60000 3,36000 16,31500 57,27500 57,27500	0,04	2,25	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
34	273351216R00	273 36 Výztuž základových desek rovinných nebo s náběhy nebo hřbových nebo upnutých do žeber včetně výztuže těchto žeber, 273 36-1 z betonářské oceli	m2	4,46172	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
35	273361821R00	273 36 Výztuž základových desek rovinných nebo s náběhy nebo hřbových nebo upnutých do žeber včetně výztuže těchto žeber, 273 36-2 ze svařovaných sítí ...10 505(R) viz statika - D1, D2 : 12,994	t	12,99400 12,99400	1,02	13,28	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
36	273361921RT5	273 36 Výztuž základových desek rovinných nebo s náběhy nebo hřbových nebo upnutých do žeber včetně výztuže těchto žeber, 273 36-2 ze svařovaných sítí ...průměr drátu 6 mm, velikost oka 150/150 mm nad základovými pasy : (75,8+396,5)*0,00303*1,1	t	1,57418 1,57418	1,06	1,66	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
37	274321321R00	274 32 Beton základových pasů železový bez výztuže ...řřřř C 20/25 viz statika - Základový práh (podchycení stávajícího zděva) : 12,3*0,5*0,7	m3	4,30500 4,30500 55,00980 28,32960 13,81200 1,46500 4,20320 4,80000 2,40000	2,53	10,87	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
38	274321411R00	274 32 Beton základových pasů železový bez výztuže ...řřřř C 25/30 typ Z1 : 0,8*0,4*(19,325+0,8+1,65+5+6,28+3,975+7,285+4,81) typ Z2 : 1,0*0,4*(2*14,275+1,5+0,8*5,6) typ Z3 : 0,5*0,4*7,325 typ Z5 : 0,8*0,4*13,135 překonání výškových úrovní podbetonováním pasů : 0,8*(0,4*(0,6+1,0+1,4))*5 1,0*(0,4*(0,6+1,0+1,4))*2	m3	128,722,93	2,53	138,90	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
39	274351215R00	274 35 Bednění stěn základových pasů svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, ...zřízení	m2	146,48600	0,04	5,74	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1

40	274351216R00	typ Z1 : 2*0,4*(19,325+15,855+4,225+19,325+0,8+1,65+5+6,28+3,975+7,285+4,81) typ Z2 : 2*0,4*(2*14,275+1,5+0,8*5,6) typ Z3 : 2*0,4*7,325 typ Z4 : 4*1,2*1,4 typ Z5 : 2*0,4*13,135 překorní výškových úrovní podbetonováním pasů : 2*(0,4*(0,6+1,0+1,4))*7 přístřešek : 1*4*0,5 Základový práh (podchycení stávajícího zdíva) : 12,3*0,5 ...odstranění Polozka pořadí 38 : 146,48600	70,82400 27,62400 5,86000 6,72000 10,50800 16,80000 2,00000 6,15000 146,48600 146,48600	m2	11 411,26	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/ I
41	274361821R00	274 36 Výztuž základových pásů 274 36-1 z betonářské oceli ...10 505(R) základové pasy - viz statika : typ Z1 : 3,0*(19,325+15,855+4,225+19,325+0,8+1,65+5+6,28+3,975+7,285+4,81)/1000 typ Z2 : 13,0*(2*14,275+1,5+0,8*5,6)/1000 typ Z3 : 2,0*7,325/1000 typ Z5 : 3,0*13,135/1000 Základový práh (podchycení stávajícího zdíva) : 609/1000	1,37754 0,26559 0,44889 0,01465 0,03941 0,60900	t	32 372,19	1,02	0,00	0,00	0,00	RTS 15/ I
42	275313711R00	275 31 Beton základových patek 275 31-3 prostý ...třídy C 25/30 typ Z4 : 1,2*1,2*1,4 přístřešek : 1*0,5*0,5 279 31 Postupné podbetonování základového zdíva jakékoliv tloušťky bez výkopu, pežení a bednění, prostým betonem, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa,	2,26600 2,01600 0,25000	m3	5 302,44	2,53	0,00	0,00	0,00	RTS 15/ I
43	279311115R00	...z betonů třídy C 20/25 Polozka pořadí 7 : 56,44800	56,44800 56,44800	m3	217 324,80	2,53	0,00	0,00	0,00	RTS 15/ I
44	279361821R00	...10 505(R) bednění tvarovky - viz statika : typ Z1 : 15*(19,325+15,855+4,225+19,325+0,8+1,65+5+6,28+3,975+7,285+4,81)/1000 typ Z2 : 15*(2*14,275+1,5+0,8*5,6)/1000 typ Z3 : 15*7,325/1000 typ Z4 : 5*0,5/1000 typ Z5 : 15*13,135/1000 výlahová šachta - R10 1x svislá á 25 cm; 2x vodorovná á 25 cm (7,40 kg/m2) : 27*7,40/1000	3,01888 1,32795 0,51796 0,10988 0,00250 0,19703 0,19980	t	70 943,66	1,02	0,00	0,00	0,00	RTS 15/ I
45	27427210RT31	přizdvíha - R10 1x svislá á 25 cm; 2x vodorovná á 25 cm (7,40 kg/m2) : 89,77*7,40/1000 Zdívno základové z bedněních tvámic, tl. 15 cm, výplň tvámic betonem C 25/30	0,66378 89,68938	m2	66 370,14	0,39	0,00	0,00	0,00	Vlastní
46	274272130RT32	přizdvíha : ((5,625+5,3+0,6)+(14+2,5+2))*2,775+2*(2,75+1,8)*0,7 Zdívno základové z bedněních tvámic, tl. 25 cm, výplň tvámic betonem C 25/30	89,68938 27,00000	m2	21 330,00	0,59	0,00	0,00	0,00	Vlastní
47	274272150RT33	výlahová šachta : 2*(2,45+1,8)*3,5-1,25*2,2 Zdívno základové z bedněních tvámic, tl. 40 cm, výplň tvámic betonem C 25/30 typ Z1 : 1,5*(19,325+15,855+4,225+19,325+0,8+1,65+5+6,28+3,975+7,285+4,81) typ Z2 : 1,5*(2*14,275+1,5+0,8*5,6) typ Z3 : 1,5*7,325	215,53000 132,79500 51,79500 10,98750	m2	183 200,50	0,96	0,00	0,00	0,00	Vlastní

58	317168135R00	...nosné, délky 2250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm 1PP : 4+4+4 1NP : 2+2+4+4 2NP : 2+2+4+2	kus	34,00000 12,00000 12,00000 10,00000	24 174,00	0,08	2,76	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
317 16 Překlady keramické											
317 16-1 montáž a dodávka											
59	317168136R00	...nosné, délky 2500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm 1NP : 4 2NP : 4	kus	8,00000 4,00000 4,00000	6 984,00	0,09	0,72	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
317 94 Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profilu I, nebo ILE, nebo U, nebo UE, nebo L											
60	317944121R00	...bez dodávky materiálu, výšky do 120 mm 2NP : - stojka HEB 120-3200 mm : 0,0267*3,2 - rozšiřecí plechy pod HEB : (2*0,3*0,3+8*0,3*0,3/2)*0,08 ...bez dodávky materiálu, výšky od 140 do 220 mm 1NP : - stojka HEB 160-3200 mm : 0,0426*3,2 - rozšiřecí plechy pod HEB : (2*0,3*0,3+8*0,3*0,3/2)*0,08	t	0,12864 0,08544 0,04320 0,17952 0,13632 0,04320	1 150,04	0,02	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
61	317944123R00	...bez dodávky materiálu, výšky od 140 do 220 mm 1NP : - stojka HEB 160-3200 mm : 0,0426*3,2 - rozšiřecí plechy pod HEB : (2*0,3*0,3+8*0,3*0,3/2)*0,08	t	0,17952 0,13632 0,04320	1 472,06	0,02	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
342 24 Příčky z tvárnice pálených jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),											
62	342248109R00	...tloušťky 80 mm, z dřevovaných příčkových, P 10, na maltu MVC 5 1NP : 3,5*(1,35*5+0,65+1,05+0,9*2+0,55+0,35+0,65+0,65) 2NP : 4,25*(1,35*5+0,55+0,35+1,05+0,6)	m2	104,27500 64,75000 39,52500	40 667,25	0,09	9,60	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
342 24 Příčky z tvárnice pálených jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),											
63	342248114R00	...tloušťky 140 mm, z dřevovaných příčkových, P 10, na maltu MVC 5 1NP : 3,5*(1,5*2+1,5*3+3,45+10,1+1,9*3+2,1+3,5+12,15+4,35*3+1,75+1,9*2+1,8+1+0,6+3,55+1,25+1,8 +2,9+2,2+4,5*3+1,8+1,9*3+0,15*2)+1,3*0,9*4 -(1,4*(4+0,9*2,65*5+1,8+1,6+2+1,7*2,1) 2NP : 4,25*(1,5+1,35*2+4,8+4,9+1,9*2+1,5+1,9+2,1+5,25*3+3+2,9+4,5+7,8+4,35*3+1+0,6+1,75+1,9*2 +1,8+4,5+1,9*3+0,15*2)+1,3*0,9*4 -(0,9*2,65*2+1*2,65+2,2*2,9+1,8+1,6+1,4*14+1,2) Lavice v bazénové hale : (10,8+0,8+10,6+0,5+0,15+1,5)*1,3+11,3*0,5	m2	665,55750 352,93000 -40,49500 353,81750 -38,00000 37,30500	317 470,93	0,14	94,09	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
771 24 Kladení dlažby čedičové											
64	771249114R00	...tloušťky 40 mm dělení překladu na dva : 155*0,115 Zdivo z broušených cihelných bloků 30 P10, tl. 300 mm 1PP : 2,5*(9,875+2*0,375+3+3*3,5)*1,7+2,25-1,25*2,25-1,8*2,25-0,9*2,25-1,7*2,25 1NP : 3,5*(10,4+2,625+0,15+7,375+2,35+0,15+3,175+5+3,5+4,8+6,4+2,45+2,2+0,35+2,2+7,5+3,6+14,4 5*2+2,15+2,35+2,3+7,05+6,75)	m	17,82500 17,82500 719,18125 57,52500 398,03750	3 832,36	0,00	0,00	0,00	0,00	800-771	RTS 15/1
65	311238144R001		m2	719,18125 57,52500 398,03750	649 420,67	0,26	189,40	0,00	0,00	0,00	Vlastní

66 31123824R003	(1,1*2,75+3,5*3+1,075*2,75+1,1*2,75+3+1,7*2,75+2,1*2,25+2,4*3+1,1*3*5+2*1*4+1,8*3+1,25*2,2 2NP : 4,25*(4,625+0,15+5,1+2,5+3,175+5+5,6+4,2+2,2*7,5+1,65+3,05+4,9+5,55+4,5+6+9,35+6,75)) (-1,1*2,75*3+1,1*3*4+2,1*2,25+2*1*4+1,8*3+1,25*2,2) Závěs z broušených cihelných bloků 36,5 P10, tl. 365 mm, součinitel prostupu tepla U=0,25 W/m2.K 1PP : 2,5*(38,95+12,7+13,4+3,3+2,5+14,55+4,8+5,3+5,6) (-4,5*0,5+1,6*2,15) 1NP : 0,5*(38,95+12,7+13,4+0,5+19,25+15,75+4,2+18,9+9+4,95) -0,5*(1,8+1,3+2,05+1,2+1,7) Závěs z broušených cihelných bloků 44 P10, tl. 440 mm, součinitel prostupu tepla U=0,22 W/m2.K 1NP : 3,0*(38,95+12,7+13,4+0,5+19,25+15,75+4,2+18,9+0,5+9+4,95)+3,5*4,4 -2,5*(1,8+1,3+2,05+1,2+1,7) -0,75*0,75*3+4,5*2+3,75*2+4*1,0*2,0+3,75*2+1*2*2+3,9*1+4,5*1+1*2) 2NP : 7,5*(12,7*2+15,55*2)-1,5*4,5*4*2*2,9-1,1*2,75-1,075*2,75-2,1*2,25 4,25*(38,95-15,6+19,25+15,75+9,65+2,25+10,2+2,25+1,9+0,5+4,8+0,5+5,25) (-3,75*2+4*1*1+1,8*2*1*1+3,75*2*2+1*2*3,9*2+3*2) byč ocelová profilová valcovaná za tepla 11375 (S 235,IR); průřez HEB, výška 120 mm 2NP : - stojka HEB 120-3200 mm : 0,0267*3,2 byč ocelová profilová valcovaná za tepla 11375 (S 235,IR); průřez HEB, výška 160 mm 1NP : - stojka HEB 160-3200 mm : 0,0426*3,2 plech ocelový valcovaný za tepla 11375 (S235,IR); povrch hladký; tl. 10,00 mm 1NP : - roznašecí plechy pod HEB : (2*0,3*0,3+8*0,3*0,3/2)*0,08 2NP : - roznašecí plechy pod HEB : (2*0,3*0,3+8*0,3*0,3/2)*0,08 příklad nosný karambetonový; l = 125,0 cm; š = 11,5 cm; h = 7,1 cm Začátek provozního součtu Lavice v bazénové hale : (10,8+0,8+10,6+0,5+0,15+1,5+12)/0,12/2 Konec provozního součtu 155	-74,20625 380,37500 -42,55000 311,89500 252,75000 -5,69000 68,80000 -4,02500 1 053,15481 428,70000 -20,12500 -77,20144 380,24375 406,93750 -66,40000 0,08544 0,08544 0,13632 0,13632 0,08640 0,04320 0,04320 155,00000 151,45833 155,00000	m2 m2 t t t kus	0,31 0,34 1,00 1,00 1,00 0,02	95,78 359,34 0,09 0,14 0,09 3,10	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	Vlastní Vlastní RTS 15/I RTS 15/I RTS 15/I RTS 15/I
72 380311562R00	...řídky C 25/30, tloušťky konstrukce přes 150 do 300 mm bazénové žláby : 0,5*0,3*2*(7,85+12,75) bazénové konstrukce z betonu železobetonu čistiř odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa,	6,18000 6,18000	m3	2,50	16,08	0,00	0,00	RTS 15/I
73 380321452R00	...řídky C 30/37, tloušťky konstrukce od 150 do 300 mm viz statika - Výkres tvaru bazénu : Stěny bazénu : (2,55*2*(12,5+7,4)-2*2,175*4)*0,3 (1,55*(6,8+5,8+5,8)-2*1,175*4)*0,3 Dno bazénu : (5,225*11,9+2,1*11,9)*0,25 čistiř odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa,	70,37988 25,22700 5,73600 21,79188	m3	2,59	182,38	0,00	0,00	RTS 15/I

380 35 Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů: - konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železobetonu obyčejného i vodotěsného - konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železobetonu obyčejného 74 380356231R00	...neomítaných z betonu prostého nebo železobetonu obyčejného, ploch rovinných, zřízení viz statika - Výkres tvaru bazénu : Stěny bazénu : (2,55*2*(12,5+7,4)) ² (1,55*(6,8+5,8+5,8)) ² Dno bazénu : (5,225*11,9+2,1*11,9) Ochozy bazénu : (173-93)*2,6*2,5 Bazénové žlaby : 2*0,3*2*(7,85+12,75) ...neomítaných z betonu prostého nebo železobetonu obyčejného, ploch rovinných, odbednění Položka pořadí 74 : 458,40750	m2	458,40750	366 726,00	0,06	29,02	0,00	0,00 801-5	RTS 15/1
75 380356232R00	...	m2	458,40750	68 761,13	0,00	0,00	0,00	0,00 801-5	RTS 15/1
380 36 Výztuž kompletních konstrukcí z oceli čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 76 380361007R00	...z oceli 10 S05 viz statika - Výkres tvaru bazénu : Bazén - dolní zóny (D1, D2) : 1,547 Bazén - horní zóny (D1, D2) : 1,560 Stěna bazénu - S1 : 0,017*103,21 Výztuž kompletních konstrukcí svařovanou sítí viz statika - Výkres tvaru bazénu : Bazén - dolní zóny KY81 : 106,77*0,0079*1,1 Bazén - horní zóny KY81 : 106,77*0,0079*1,1	t	4,86157	114 246,90	1,03	4,98	0,00	0,00 801-5	RTS 15/1
77 380361007R01	...	t	1,85566	45 686,35	1,03	1,90	0,00	0,00	Vlastní
380 38-10 Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí se zřízením a odstraněním bednění 78 389381001RT3	...betonem třídy C 25/30 1NP : (1,7*0,4+4,5*0,4+4,875*0,125+6,93*0,3)*0,25 411 12-1 Osazování prefabrikovaných stropních dílců montáž prefabrikovaných stropních dílců se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu 79 411121121R00	m3	1,28209	4 909,94	2,57	3,32	0,00	0,00 801-2	RTS 15/1
80 411121125R00	...	kus	28,00000	12 642,00	0,09	2,51	0,00	0,00 801-2	RTS 15/1
411 32 Beton stropů železový 411 32-1 stropů deskových, desek plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavních hřibových sloupů, železový (bez výztuže)	...	kus	49,00000	33 124,00	0,15	7,59	0,00	0,00 801-2	RTS 15/1

81	411321515R00	...řídy C 30/37 viz statika - Výkres tvaru a skladby 1.NP : D1 : 185,6*0,35 D2 : 7,15*12,4*0,25 viz statika - Výkres tvaru a skladby střechy : D1 : 2,4*2,95*0,25 viz statika - Výkres tvaru bazénu : D4 : 96,7*0,25	m3	113,07000 64,96000 22,16500 1,77000 24,17500	299 635,50	2,53	285,52	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
	411 35-1 Bednění stropů s pomocným lešením										
82	411351101RT4	411 35-11 deskových, balkonových nebo plošných konzol plně, rovné, popř. s náběhy ...systémové, včetně podepření, tloušťka stropu 240 mm, - zřízení viz statika - Výkres tvaru a skladby 1.NP : D1 : 185,6 D2 : 7,15*12,4 viz statika - Výkres tvaru bazénu : D4 : 96,7	m2	370,96000 185,60000 88,66000 96,70000	148 384,00	0,05	17,96	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
	411 35-1 Bednění stropů s pomocným lešením										
83	411351102R00	411 35-11 deskových, balkonových nebo plošných konzol plně, rovné, popř. s náběhy ... - odsíranění Položka pořadí 82 : 370,96000	m2	370,96000 370,96000	37 096,00	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
	411 36-1 Výztuž stropů prostě uložených, veštkných i spojých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů, 411 36-11 z betonářské oceli										
84	411361821R00	...10 505(R) viz statika - Výkres tvaru a skladby 1.NP : D1 : 6,342 D2 : 4,06 viz statika - Výkres tvaru a skladby střechy : D1 : 0,134 viz statika - Výkres tvaru bazénu : Strop 1PP - dolní zóny (D3, D4, D5) : 1,851 Strop 1PP - horní zóny (D3, D4, D5) : 1,158	t	13,54500 6,34200 4,06000 0,13400 1,85100 1,15800	318 307,50	1,02	13,83	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
	411 36-1 Výztuž stropů prostě uložených, veštkných i spojých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů, 411 36-12 ze svařovaných sítí										
85	411361821RT8	...průměr drátu 8 mm, velikost oka 100 / 100 mm viz statika - Výkres tvaru a skladby 1.NP : D1 : 185,6*0,0079*1,1 Dobetonávky : (1,7*0,4+4,5*0,4+4,875*0,125+6,93*0,3)*0,0079*1,3 viz statika - Výkres tvaru a skladby střechy : D1 : 2,4*2,95*0,0079*1,1 viz statika - Výkres tvaru bazénu : D4 : 57,63*0,0079*1,1	t	2,22827 1,61286 0,05308 0,06163 0,50080	53 879,57	1,05	2,35	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
	451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty										

[illegible]

97	413941123RT6	2NP : 0,0219*(2*4,5+2*4,25+2*4,25+2*4,25+2*4,25+2*4,25+2*4,25+2*4,25+2*4,25+2*4,25) ...profil I, 220 mm 1NP : 0,0311*(2*4,5+2*5,5+2*4,5+2*4,25+2*4,0+2*4,25+2*3,0+2*4,25+2*4,0+2*4,25) 2NP : 0,0311*(2*4,5) ...bez materiálu, výšky přes 220 mm 1NP : - HEB 260 : 0,093*7 ...profil I, 240 mm 1NP : 0,0362*(2*4,0) 2NP : 0,0362*(2*3,0) 417 32 Železobeton ztužujících pásů a věnců ...řídý C 30/37 V0a : 15,1*0,3*0,25 V0b : 4,4*0,2*0,25 V1a : 104,3*0,3*0,3 V1b : 109,7*0,3*0,3 V1c : 15,4*0,3*0,3 V1d : 15,4*0,45*0,3 V1e : 13,0*0,2*0,3 V1f : 56,4*0,3*0,25 V2a : 118,3*0,3*0,25 V2b : 5,7*0,2*0,25 V2c : 121,8*0,3*0,25 V2d : 15,4*0,3*0,25 V2e : 4,0*0,3*0,35 V3a : 42,6*0,3*0,25 V3b : 56,2*0,3*0,4 417 35-11 Bednění boční ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr ...obě strany, zřízení V0a : 15,1 V0b : 4,4 V1a : 104,3 V1b : 109,7 V1c : 15,4 V1d : 15,4 V1e : 13,0 V1f : 56,4 V2a : 118,3 V2b : 5,7 V2c : 121,8 V2d : 15,4 V2e : 4,0 V3a : 42,6 V3b : 56,2 ...obě strany, odstranění Položka pořadí 101 : 697,70000 417 36 Výztuž ztužujících pásů a věnců 417 36-1 z betonářské oceli ...10 505(R)	t	1,62060 2,92340 2,64350 0,27990 0,65100 0,65100 0,50680 0,28960 0,21720	72 968,06 3,21 0,00 0,01 0,55 148,71	1,10 0,01 1,09 2,53	0,00 0,00 0,00 0,00	RTS 15/1 RTS 15/1 RTS 15/1 RTS 15/1
98	413941125R00		t	4 918,31	0,01	0,00		RTS 15/1
99	413941125RT2		t	12 928,47	1,09	0,55		RTS 15/1
100	417321415R00		m3	161 958,50	2,53	148,71	0,00	RTS 15/1
101	417351111R00		m	244 195,00	0,05	36,57	0,00	RTS 15/1
102	417351113R00		m	44 652,80	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
103	417361821R00		t	3,77819	1,02	3,84	0,00	RTS 15/1

104	13487130R	V0a : 15,1*(4*0,000888+1/0,15*2*(0,3+0,25)*0,000222) V0b : 4,4*(4*0,000888+1/0,15*2*(0,2+0,25)*0,000222) V1a : 104,3*(4*0,000888+1/0,15*2*(0,3+0,3)*0,000222) V1b : 109,7*(4*0,000888+1/0,15*2*(0,3+0,3)*0,000222) V1c : 15,4*(4*0,000888+1/0,15*2*(0,3+0,3)*0,000222) V1d : 15,4*(4*0,000888+1/0,15*2*(0,45+0,3)*0,000222) V1e : 13,0*(4*0,000888+1/0,15*2*(0,2+0,3)*0,000222) V1f : 56,4*(4*0,000888+1/0,15*2*(0,3+0,25)*0,000222) V2a : 118,3*(4*0,000888+1/0,15*2*(0,3+0,25)*0,000222) V2b : 5,7*(4*0,000888+1/0,15*2*(0,2+0,25)*0,000222) V2c : 121,8*(4*0,000888+1/0,15*2*(0,3+0,25)*0,000222) V2d : 15,4*(4*0,000888+1/0,15*2*(0,3+0,25)*0,000222) V2e : 4,0*(4*0,000888+1/0,15*2*(0,3+0,35)*0,000222) V3a : 42,6*(4*0,000888+1/0,15*2*(0,3+0,25)*0,000222) V3b : 56,2*(6*0,000888+1/0,15*2*(0,3+0,4)*0,000222) tyč ocelová profilová válcovaná za tepla 11375 (S235JR); průřez HEB; výška 280 mm 1NP : - HEB 260 : 0,093*7	t	0,65100	12 030,48	1,00	0,65	0,00	0,00	SPCM	RTS 15/1
105	430321414R00	430 32 Beton schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový ...řířdy C 25/30 viz statika - Výkres tvaru a skladby schodiště : ramena : 2,1*23,6*0,12 podesty : 4,5*2,1*0,175*2	m3	9,25470 5,94720 3,30750	30 401,69	2,53	23,37	0,00	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
106	430361821R00	430 36 Výztuž schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) 430 36-1 z betonářské oceli ...10505 viz statika - Výkres tvaru a skladby schodiště : ramena : 46*23,6/1000 podesty : 62*2,1*2/1000	t	1,34600 1,08560 0,26040	31 631,00	1,02	1,37	0,00	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
107	431351121R00	431 35 Bednění podest a podstupňových desek včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m 431 35-1 přímočarých ...zřízení viz statika - Výkres tvaru a skladby schodiště : ramena : 1,8*23,6 podesty : 3,9*1,8*2	m2	56,52000 42,48000 14,04000	48 042,00	0,05	2,60	0,00	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
108	431351122R00	431 35 Bednění podest a podstupňových desek včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m 431 35-1 přímočarých ...odstranění Položka pořadí 107 : 56,52000	m2	56,52000 56,52000	5 652,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
109	434311116R00	434 31 Stupně dusané z betonu na terén nebo na desku z betonu prostého nebo prokládaného kamenem, bez potěru, se zahlazením povrchu, ...řířdy C 25/30 bazénové schody : 6*12,0 schodiště : (12*6+12*12)*1,8	m	147,60000 72,00000 75,60000	37 859,40	0,11	16,78	0,00	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
109	434351116R00	434 35 Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu 434 35-1 přímočarých									

110 434351141R00	...zřízení bazénové schody : 6*12,0*0,155 schoďišť : (12+6)*1,8*0,1611+(12+12)*1,8*0,1542	m2	23,04108 11,16000 11,88108	19 584,92	0,02	0,39	0,00	0,00	801-1	RTS 15/I
434 35 Bednění stupňů betonových na podstupňové desce nebo na terénu										
434 35-1 přimočarých										
111 434351142R00	...odstranění Položka pořadí 110 : 23.04.108	m2	23,04108 23,04108	1 508,19	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 15/I
112 564861111R00	564 8 Podklad ze štrkoptří s rozprostřením a zhutněním ...tloušťka po zhutnění 200 mm pod nepodsklepenou částí : 60+330	m2	390,00000 390,00000	50 575,20	0,44	171,99	0,00	0,00	822-1	RTS 15/I
631 57 Násyp pod podlahy z kaménka pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střechách, vodorovný nebo ve spádu, s udušením a urovnáním povrchu,										
631 57-1 z kaménka										
113 631571004R00	...ze štrkoptří 0-32 tř. I pod nepodsklepenou částí : 60*(0,3+0,5)/2 330*(0,3+1,0)/2	m3	238,50000 24,00000 214,50000	148 347,00	1,84	438,12	0,00	0,00	801-1	RTS 15/I
460 65-001 Podkladová vrstva										
Zřízení (znovuzřízení), podkladové vrstvy ze štrku, štrkoptří nebo betonu (eventuálně hlínobetonu) včetně rozvozu všech hmot a jejich rozprostření.										
114 460650014R00	Podkladová vrstva z makadamu penetračního tl.20 cm Případná stabilizace pod základovou deskou : 470*2	m2	940,00000 940,00000	390 100,00	0,45	423,02	0,00	0,00	M46	RTS 15/I
115 342266111R07	347 01 Předstřížení opláštěné sádkartonovými deskami 347 01-7 obklad stěn sádkartonem na ocelovou konstrukci z profilu CW 50 ...tloušťka desky 12, 5 mm, standard, bez izolace Otvory pro světlíky (201b : 2*(1,1+1,5)*0,85*4	m2	17,68000 17,68000	5 718,40	0,02	0,28	0,00	0,00	801-1	RTS 17/I
416 02 Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými										
416 02-1 nosná konstrukce z profilu CD s přímým uchycením										
116 342264051RT1	...1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard 201b : 77,9 212 : 7,5 218 : 4,3	m2	89,70000 77,90000 7,50000 4,30000	45 747,00	0,02	1,66	0,00	0,00	801-1	RTS 17/I
416 02 Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými										
416 02-1 nosná konstrukce z profilu CD s přímým uchycením										
117 342264051RT2	...1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární ChÚC : 42,5*2	m2	85,00000 85,00000	45 900,00	0,02	1,71	0,00	0,00	801-1	RTS 17/I
416 02 Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými										
416 02-1 nosná konstrukce z profilu CD s přímým uchycením										
118 342264051RT3	...1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná SdV : 1NP : 5+2*1,3+5+4+2*1,3+4,8+4,3+1,3+6,5 2NP : 11,3+10,7+5+2*1,3+5+4+2*1,3+6,1+4,3+1,3+6,3	m2	97,90000 37,40000 60,50000	54 824,00	0,02	1,81	0,00	0,00	801-1	RTS 17/I
416 05 Podhledy sádkartonovými akustické bezespáré s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,										
416 05-1 podhledy akustické bezespáré, dvoulůžkový ocelový rošt - hrana akustické sádkartonové desky kolmo řezaná (pro technologii řezané spáry)										
119 416051212R00	...rozměr desky 1188/1998 mm, děrování pravidelné, d 8 mm, podíl děrované plochy 15,5%, bez izolace SdA : 1NP : 59,2+56,4+56,4+7,5	m2	179,50000 179,50000	194 578,00	0,01	2,48	0,00	0,00	801-1	RTS 17/I

25

416 09 Přítlačky k podhledům sádkartonovým																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

1002 : 31,6*2,5-1,8*2,25-1,7*2,25-1,25*2,25	68,31250
1003 : 11,9*2,5-1,7*2,25-0,9*2,25	23,90000
1004 : 10,4*2,5-1,25*2,25-0,9*2,25	21,16250
1005 : 45,5*2,5-1,7*2,25-1,25*2,2-4,5*0,5-1,8*2,25	100,87500
Mezisoučet	286,37500
1NP :	
101 : 34,8*3,3-1*2-1,8*3-4,5*1-1,7*2,75-1,1*2,75	95,24000
102a : 51,3*3,3+2*(3,5+0,3)*3-2*1-1,1*2,75*2-1,7*2,75-0,9*2,65	176,98000
102b : 48,9*3,3-1,25*2,2-2,1*2,25-1,3*3-2,4*3-2,05*3	138,64500
114 : 11,1*3,3-0,9*2,65	34,24500
115 : 13,7*3,3-1,1*3-1*2	39,91000
116 : 13,7*3,3-1,1*3-1*2	39,91000
117 : 18,1*3,3-2*1-1,1*3-3,75*2	46,93000
118 : 32,1*3,3-1,1*3-2*1*2-3,75*2*2	83,63000
119 : 32,3*3,3-1,1*3-2*1-1,6*3-3,75*2*2	81,49000
120 : 8,3*1,3-1,6*1	9,19000
121 : 9,1*1,3	11,83000
122 : 2*4,5*1,3	11,70000
123 : 9,1*1,3	11,83000
124 : 7,9*1,3	10,27000
125 : 2*4,5*1,3	11,70000
126 : 8,7*1,3	11,31000
127 : 3*1,3	3,90000
128 : 9,1*1,3	11,83000
129 : 4,4*1,3	5,72000
130 : 4,4*1,3	5,72000
131 : 10,1*3,3-1,6-1*2	29,73000
132 : 16,4*3,3-2	52,12000
133 : 7,8*3,3-1,7*3	20,64000
Obklady okolo umyvadel (hladká omítka) : -2*(1,3*2+0,6*2+1,4+2,2+0,75+0,65*2+1,2*2)	-23,70000
Mezisoučet	918,77000
2NP :	
201a : 31,1*3,5+2*(3,5+0,3)*1,2+3,9*2,2+2,2*2,9-1,1*2,75*3-1*2,65	92,06500
201b : 66,1*4-2,1*2,25-2,2*2,9-1,25*2,2-1,1*3*4-2*1*5-1,4*3-1,6-1,8-1,8*2	216,14500
202 : 14,6*3-1,1*2,75-0,9*2,65	38,39000
204 : 4,2*1	4,20000
205 : 4,2*1	4,20000
208 : 4,2*1	4,20000
209 : 4,2*1	4,20000
210 : 53,4*(6,825+7,325)/2-1,1*2,75*2-2*2,9-2,1*2,25-1,5*4,5*4	334,23000
211 : 11,5*3,2*2,9	28,70000
212 : 11,1*4-1*2,65	41,75000
213 : 19,3*4-1,1*2,75*3*2	68,17500
214 : 13,7*4-1*2-1,1*3	49,50000
215 : 32,1*4-3,75*2*2-1,1*3-2*1*2	106,10000
216 : 32,1*4-3,75*2*2-1,1*3-2*1*2	106,10000
217 : 32,1*4-3,75*2*2-1,1*3-2*1*2	106,10000
218 : 8,3*2	16,60000

[illegible]

142	622311521RV1	...extrudovaným polystyrénem, tloušťky 80 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	311,83500 252,75000 -5,69000 68,80000 -4,02500	191 778,53	0,01	3,24	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vřazení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlázení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochranné hran na rozích budovy je do plochy zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2.										
Na tvárnice 365 mm : 1PP : 2,5*(38,95+12,7+13,4+3,3+2,5+14,55+4,8+5,3+5,6) -(4,5*0,5+1,6*2,15) 1NP : 0,5*(38,95+12,7+13,4+0,5+19,25+15,75+4,2+18,9+9+4,95) -0,5*(1,8+1,3+2,05+1,2+1,7)										
622 31-3 Zateplení fasády nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vřazení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlázení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochranné hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2.										
143	622311137RV1	... , expandovaným polystyrénem, tloušťky 200 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou,	m2	36,45000 36,45000	22 963,50	0,01	0,41	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
... , expandovaným polystyrénem, tloušťky 200 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, Zateplení podhledu (korozivodná deska stropní deska nad 1NP) : 3*12,15										
144	622391001R00	...příplatek za montáž KZS na podhledu, bez dodávky materiálu	m2	36,45000 36,45000	1 731,38	0,00	0,00	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
Položka pořadí 143 : 36,45000										
145	622311113R00	...rohové V	m	45,00000	7 650,00	0,00	0,02	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
146	622392916T00	Příplatek - nuty	m	235,00000	12 925,00	0,00	0,00	0,00	0,00 801-1	Vlastní
147	622421143R00	622 42-11 Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové	m2	1 104,85100 1 048,00000	341 398,96	0,05	58,09	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
...štukové, složitost 1+ 2 plochy : 15+30+18+9+21+5+23+8+56+4+9+3+8+149+70+11+22+90+34+26+18+6+2+56+14+14+272,5 +47,5 ostění : Začátek provozního souřtu Vs1 - Vs6 : (1,8+2*3)+(2,05+2*3)+(1,3+2*3)+(1,8+2*2,25)+(1,7+2*3) 1 - 5 : (4,5+2*1)+(3,9+2*2)+(3,9+2*1)+(2+2*1)+(3,75+2*2)*11 6-10 : (3+2*2)+(1,8+2*2)+(1+2*2)*5+(4,5+2*2)*2+3,14*1,5*3 11-15 : (4,5+2*0,5)+(1,5+2*4,5)*4+3,14*1,25+3*1*2+(1,5+2*1,25) Mezisoučet Konec provozního souřtu 284,255*0,20										
148	622473187RT2	...za okenní zařizovací lištu včetně dodávky ostění, nadpraží (vnější) : 284,255	m	284,25500 284,25500	7 220,08	0,00	0,04	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
149	622421210R00	622 47-4 Omítky vnější stěn tepelné izolací	m2	49,88250 49,88250	21 150,18	0,02	1,11	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
...tloušťky 30 mm vyrovnaní parapetu : 110,85*0,45 622 48-12 Vyztužení vnějších omítek stěn skolexidní síťovinou ...s dodávkou výztužné sítě a stěrčovacího tmelu Přes izolaci věnov : 0,5*(23,1+392,9)										
150	622481211RT2	622 48-12 Vyztužení vnějších omítek stěn skolexidní síťovinou	m2	208,00000 208,00000	28 163,20	0,00	0,76	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
...s dodávkou výztužné sítě a stěrčovacího tmelu Přes izolaci věnov : 0,5*(23,1+392,9)										
Podlaží a podlažíové konstrukce 457 31 Vyrovnávání beton										

151	457311118R00	Vyrovňovací beton výplňový nebo spádový C 25/30 ochoz bazénu : (180-7,75*12,75)*(0,07+0,085)/2 dno bazénu : 5,2*12*(0,05+0,15)/2 Lavičky v bazénové hale : 0,72	13,25203 6,29203 6,24000 0,72000	40 749,99	2,53	33,47	0,00	0,00	821-1	RTS 15/1
631	31 Mazanina z betonu prostého (z kaméniva) hladená dřevěným hladítkem									
152	631312711R00	...lůžky C 25/30 1NP - pod dlažbou (podsklepená část) : 121,1*0,085 1NP - pod dlažbou (nepodsklepená část) : (353,8-121,1)*0,07 1NP - pod vinylem : 100,2*0,077 1NP - pod kobecem : 42,2*0,077 2NP - pod dlažbou : 205,5*0,07 2NP - pod vinylem : 237,14*0,077 2NP - po kobecem : 34,0*0,077	72,81008 10,29350 16,28900 7,71540 3,24940 14,38500 18,25978 2,61800	212 605,43	2,53	183,85	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
631	31 Mazanina z betonu prostého (z kaméniva) hladená dřevěným hladítkem									
153	631313711R00	...lůžky C 25/30 ochoz bazénu : 11,3*0,5*0,1	0,56500 0,56500	1 711,95	2,53	1,43	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
631	31 Mazanina z betonu prostého (z kaméniva) hladená dřevěným hladítkem									
154	631315711R00	...lůžky C 25/30 1PP - epoxid : 193,9*0,13 1PP - výťah : 2,75*2,4*0,2	26,52700 25,20700 1,32000	70 296,55	2,53	66,98	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
631	31-917 Přijímač za střížení povrchu spodní vrstvy mazaniny lať před vložením výztuže nebo pleťva pro lůžku obou vrstev mazaniny									
155	631319173R00	...lůžka mazaniny od 80 mm do 120 mm Položka pořadí 152 : 72,81008	72,81008 72,81008	4 587,04	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
156	631319175R00	...lůžka mazaniny od 120 mm do 240 mm Položka pořadí 154 : 26,52700	26,52700 26,52700	848,86	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
631	36 Výztuž mazanin z betonu a z lehkých betonů									
157	631361921RT4	...průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm Lavičky v bazénové hale : 11,3*0,5*0,00444	0,02509 0,02509	617,72	1,07	0,03	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
631	36 Výztuž mazanin z betonu a z lehkých betonů									
158	631361921RT5	...průměr drátu 6 mm, velikost oka 150/150 mm ochoz bazénu : (180-7,75*12,75)*0,003031*1,1 dno bazénu : 5,2*12*0,003031*1,1 1PP - epoxid : 193,9*0,003031*1,1 1PP - výťah : 2,75*2,4*0,003031*1,1 1NP - pod dlažbou (podsklepená část) : 121,1*0,003031*1,1 1NP - pod dlažbou (nepodsklepená část) : (353,8-121,1)*0,003031*1,1 1NP - pod vinylem : 100,2*0,003031*1,1 1NP - pod kobecem : 42,2*0,003031*1,1 2NP - pod dlažbou : 205,5*0,003031*1,1 2NP - pod vinylem : 237,14*0,003031*1,1	4,39077 0,27069 0,20805 0,64648 0,02201 0,40376 0,77585 0,33408 0,14070 0,68516 0,79065	106 168,82	1,07	4,68	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1

[illegible]

[illegible]

190	970 05 v železobetonu	...příplatek za jádrové vrtní vodorovně ve stěně, do D 80 mm Položka pořadí 186 : 9.90000	m	9,90000 9,90000		2 415,60	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 15/1
191	970 0 Jádové vrtní, kruhové prostory	970 05 v železobetonu ...příplatek za jádrové vrtní do stropu, do D 160 mm Položka pořadí 187 : 3.00000	m	3,00000 3,00000		2 937,00	0,00	0,01	0,00	0,00	801-3	RTS 15/1
192	970 0 Jádové vrtní, kruhové prostory	970 05 v železobetonu ...příplatek za jádrové vrtní do stropu, do D 300 mm Položka pořadí 188 : 5.55000	m	5,55000 5,55000		8 791,20	0,00	0,01	0,00	0,00	801-3	RTS 15/1
193	970 0 Jádové vrtní, kruhové prostory	970 05 v železobetonu ...příplatek za časté přemístění stroje jádrového vrtní, do D 80 mm Položka pořadí 186 : 9.90000	m	9,90000 9,90000		495,00	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 15/1
194	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 m ² , tloušťky do 150 mm Pro rozvody : 1NP : 5*4-4*3	kus	32,00000 32,00000		1 024,00	0,00	0,01	0,03	0,00	801-3	RTS 15/1
195	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 m ² , tloušťky do 450 mm Pro rozvody : 1NP : 5*4	kus	9,00000 9,00000		1 098,00	0,00	0,01	0,07	0,00	801-3	RTS 15/1
196	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 0,25 m ² , tloušťky do 300 mm Pro rozvody : 20	kus	20,00000 20,00000		1 960,00	0,00	0,01	0,14	0,00	801-3	RTS 15/1
197	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 0,25 m ² , tloušťky do 300 mm Pro rozvody : 20	kus	20,00000 20,00000		1 960,00	0,00	0,01	0,14	0,00	801-3	RTS 15/1
198	974 03-1 Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném 974 03-11 v ploše	...do hloubky 150 mm, šířky do 300 mm Stupačky v obvodové stěně : 2*8	m	16,00000 16,00000		1 648,00	0,00	0,01	0,08	0,00	801-3	RTS 15/1
199	998 01-100 Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnice nebo kovovou	...výšky přes 6 do 12 m	t	5 559,42839		895 067,66	0,00	0,00			801-1	RTS 17/1

94

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 25,30,31,32,33,35,36,37,38,39,41,42,43,44,45,46,47,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,81,62,63,65,6 6,67, : 68,69,70,71,72,73,74,76,77,78,79,80,81,82,84,85,86,88,90,91,92,93,94,95,96,97,98,99,100,101,1 03,104, : 105,106,107,108,110,112,113,114,115,116,117,118,119,120,121,131,132,133,134,136,137,138,1 39,140,141, : 142,143,145,147,148,149,150,151,152,153,154,157,158,159,160,161,162,163,164,167,168,170,1 71,173,181, : 182,185,189,190,191,192,194,195,196,197,198, : Součet : 5559,42639										
711 11 Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena										
711 11-1 na ploše vodorovné										
711 11-11 natěradem										
200 711111001RZ1	...penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP 2NP - tělocvička : 172,6	m2	172,60000		4 107,88	0,00	0,00	0,00	0,00 800-711	RTS 17/1
201 711141559RZ1	...vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, 2NP - tělocvička : 172,6	m2	172,60000		25 717,40	0,00	0,84	0,00	0,00 800-711	RTS 17/1
202 71140911R00	...montáž drenážní rohože nasucho u zděva s přídržkou : ((5,625+5,3+0,6)*(14+2,5+2))*2,775+2*(2,75+1,8)*0,7	m2	89,68938		5 148,17	0,00	0,00	0,00	0,00 800-711	RTS 17/1
203 711471051RZ5	...vodorovná, včetně dodávky fólie 775*1,05	m2	813,75000		239 917,91	0,00	1,77	0,00	0,00 800-711	RTS 17/1
204 711472051RZ5	...svíslá, včetně dodávky fólie suterén : 91*4,0*1,05 1NP : (39+87,5)*2,5*1,05	m2	813,75000		239 843,19	0,00	1,71	0,00	0,00 800-711	RTS 17/1
205 711491171RZ1	...vodorovná, podkladní textilie, včetně dodávky materiálu Položka pořadí 203 : 813,75000	m2	813,75000		32 224,50	0,00	0,26	0,00	0,00 800-711	RTS 17/1
206 711491172RZ1	...vodorovná, ochranná textilie, včetně dodávky materiálu Položka pořadí 203 : 813,75000	m2	813,75000		35 967,75	0,00	0,26	0,00	0,00 800-711	RTS 17/1
207 711491271RZ1	...svíslá, podkladní textilie, včetně dodávky materiálu Položka pořadí 204 : 711,63750	m2	711,63750		42 128,94	0,00	0,35	0,00	0,00 800-711	RTS 17/1
208 711491272RZ1	...svíslá, ochranná textilie, včetně dodávky materiálu Položka pořadí 204 : 711,63750	m2	711,63750		49 458,81	0,00	0,37	0,00	0,00 800-711	RTS 17/1
209 711823121R72	...svíslé, výška nopy 4 mm, včetně dodávky fólie 1PP : 2*(38,95+12,7+13,4+3,3+2,5+14,55+4,8+5,3+5,6)	m2	202,20000		22 444,20	0,00	0,03	0,00	0,00 800-711	Vlastní
210 711823125R72	...ukončovací lišta, včetně dodávky lišty 1PP : (38,95+12,7+13,4+3,3+2,5+14,55+4,8+5,3+5,6)	m	101,10000		9 099,00	0,00	0,05	0,00	0,00 800-711	RTS 17/1
211 711210020RA0	...hydroizolační těsnění hmotou , dvousložkovou pružnou izolací, proti vlhkosti, včetně těsnícího pásu do spoje podlaha-stěna Položka pořadí 600 : 147,80000*1,1 Položka pořadí 601 : 98,60000 Položka pořadí 623 : 276,28750	m2	537,22750		184 446,32	0,00	2,03	0,00	0,00 AP-PSV	RTS 17/1

85

212 67390990R	geotextilie PE; funkce drenážní, separační, ochranná; plošná hmotnost 900 g/m ² ; tl. při 20 kPa 5,00 mm; tl. při 2 kPa 6,00 mm; tl. při 200 kPa 3,00 mm položka pořadí 202 : 89.68837-1,15	m2	103,14278 103,14278	10 211,14	0,00	0,09	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/1
998 71-1 Přesun hmot pro izolace proti vodě 50 m vodorovné měřeno od těžiště plynové plochy skládky do těžiště půdní plochy objektu ...svěle do 6 m										
213 998711101R00	Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 200,201,203,204,205,206,207,208,209,210,212, : Součet : 5,79976	t	5,79976 5,79976	4 808,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-711	RTS 17/1
Díl 112 Ploškové krytiny										
214 712351111RT1	712 35 Ploškové krytiny střech do 10° samolepicí pásy ...1 vrstva, bez dodávky materiálu SAMOLEPICI PAROZÁBRANA : NIŽŠÍ střecha : 590-(1,5*1,1*7) VYŠŠÍ střecha (tělocvična) : 255-(11*2,3) Střechy na 1NP : 25+4,5+37	m2	874,65000 578,45000 228,70000 66,50000	52 479,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-711	RTS 15/1
215 712372124R00	712 37 Ploškové krytiny střech do 10° termoplasty ...kované do profilovaného plechu nebo do bednění, 4 kotvy/m ² , tl. izolace do 160 mm, bez dodávky fólie, bez rozlišení tloušťky fólie Přístřešek : 2,75*(1,8+1)/2 ...kované do profilovaného plechu nebo do bednění, 6 kotvy/m ² , tl. izolace do 300 mm, bez dodávky fólie, bez rozlišení tloušťky fólie, vč. listů NIŽŠÍ střecha : 590-(1,5*1,1*7) VYŠŠÍ střecha (tělocvična) : 255-(11*2,3) Střechy na 1NP : 25+4,5+37	m2	3,85000 3,85000 874,65000 578,45000 228,70000 66,50000	500,50 150 439,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-711	RTS 15/1
216 712373121RU1	712 39 Ploškové krytiny střech do 10° ostatní 712 39-1 textilie 712 39-6 příplatek k ceně	m2	1 020,39750 874,65000 145,74750	32 652,72	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00 800-711	RTS 15/1
217 712391172R23	...ochranná, 1 vrstva, včetně dodávky materiálu Položka pořadí 216 : 874,65000 Položka pořadí 220 : 145,74750	m2	8,35000 3,85000 4,50000	835,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-711	RTS 15/1
218 712399097R00	712 39-6 Ploškové krytiny střech do 10° ostatní ...za plochu do 10 m ² , NAIP, pryžemi, termoplasty Přístřešek : 2,75*(1,8+1)/2 Střechy na 1NP : 4,5	m2	197,73500 113,96000 43,07500 40,70000	11 864,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-711	RTS 15/1
219 712851559RT1	712 85 Samostatné vyznačení izolace, samolepicí pásy ...1 vrstva, bez dodávky asfaltového pásu SAMOLEPICI PAROZÁBRANA : NIŽŠÍ střecha : (4,5+11,15)*1,8+15,75*1,8*(1,25+0,6+1,5+3,05)*0,8+2*(0,45+4,5)*0,8+2*(1,1+1,5)*7+1,0 VYŠŠÍ střecha (tělocvična) : 16,475*1,0+2*(11+2,3)*1,0 Střechy na 1NP : (7,8+4,6+4,8+1,0+0,45)*(0,5+1,9+2,25)+(6,8+3,8+6,8)*1,0	m2	145,74750 85,73000 30,15250	16 032,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-711	RTS 15/1
220 712871801RT1	712 87 Samostatné vyznačení izolace, povlaku termoplasty na konstrukce převyšující úroveň střechy, ...1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie NIŽŠÍ střecha : (4,5+11,15)*1,5+15,75*1,5*(1,25+0,6+1,5+3,05)*0,5+2*(0,45+4,5)*0,5+2*(1,1+1,5)*7+0,7 VYŠŠÍ střecha (tělocvična) : 16,475*0,7+2*(11+2,3)*0,7	m2								

[illegible]

713 11 Montáž tepelné izolace stropů	...	42,50000	42,50000	4 080,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 15/ I
228 713111121RT1	...rovných, spodem, uchycení drátem, CHÚC : 42,5	m2	42,50000 42,50000								
713 12 Montáž tepelné izolace podlah	...										
229 71312111RT1	...jednovrstvá, bez dodávky materiálu 1NP - pod dlažbou (podsklepená část) : 121,1 1NP - pod dlažbou (nepodsklepená část) : (353,8-121,1) 1NP - pod vinylem : 100,2 1NP - pod kobercem : 42,2	m2	496,20000 121,10000 232,70000 100,20000 42,20000	10 668,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 15/ I
230 71312121RT1	...dvouvrtvá, bez dodávky materiálu ochoz bazénu : 180-7,75*12,75 2NP - pod dlažbou : 205,5 2NP - pod vinylem : 237,14 2NP - po kobercem : 34,0	m2	557,82750 81,18750 205,50000 237,14000 34,00000	19 747,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 15/ I
713 14 Montáž tepelné izolace sítěch na plný podnik	...										
231 713141151R00	...kladná na suchu, jednovrstvá VYSPÁDOVÁNÍ ČÁSTÍ STŘECHY : (11,25*4,5/2)+(2,5+3,2*2,5)+(1,1*1/2*7)+(11*2,8/2)+(1*1/2) Sítěch na 1NP : 25+4,5+37 ...řivrtvá, tloušťky do 300 mm na kotvy NEŽÍ sítěcha : 590-(1,5*1,1*7) Vyšší sítěha (tělocvična) : 255-(11*2,3) Sítěch na 1NP : 25+4,5+37	m2	124,56250 58,06250 66,50000 874,65000 578,45000 229,70000 66,50000	4 982,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 15/ I
232 713141337R00	...	m2	104 958,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 15/ I
713 19 Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky	...										
233 713191100RT9	...položení izolační fólie, včetně dodávky materiálu ochoz bazénu : 180-7,75*12,75 1PP - epoxid : 193,9 1PP - vřtáň : 2,75*2,4 1NP - pod dlažbou (podsklepená část) : 121,1 1NP - pod dlažbou (nepodsklepená část) : (353,8-121,1) 1NP - pod vinylem : 100,2 1NP - pod kobercem : 42,2 2NP - pod dlažbou : 205,5 2NP - pod vinylem : 237,14 2NP - po kobercem : 34,0	m2	1 254,52750 81,18750 193,90000 6,60000 121,10000 232,70000 100,20000 42,20000 205,50000 237,14000 34,00000	25 843,27	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 15/ I
234 713191221R00	...obložení stěn pásky 100 mm, včetně dodávky materiálu 1PP : 24,4+31,6+11,9+10,4+45,5+7,7 1NP : 34,8+51,3+48,9+10+14,6+14,5+4,2+4,2+13,8+13,6+4,2+4,2+5,8+5,8+63,4+11,1+13,7+13,7+18,1 +32,1+32,3+8,3+9,1+7,9+4,5+9,1+7,9+4,5+9,1+4,4+4,4+10,1+16,4+7,8+7,7 2NP : 31,1+66,1+14,6+13,6+4,2+4,2+13,8+13,3+4,2+53,4+11,5+11,1+19,3+13,7+32,1+32,1+32,1+ 8,3+9,1+4,5+9,1+7,9+4,5+9,9+3+9,1+4,4+4,4+10,1	m	1 109,80000 131,50000 519,30000 458,80000	17 198,80	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 15/ I
713 46 Montáž izolace tepelné potrubí skružemi bez povrchové úpravy	...										
235 713461111R00	713 46-3 z větrných materiálů přiloženými na potrubí a staženými pozinkovaným drátem ...jednovrstvá	m	473,00000	44 935,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 15/ I
722 18-12 Izolace vodovodního potrubí	...										
236 722181214RT6	...trubice z pěnového polystyrenu, tloušťka stěny 20 mm, d 18 mm	m	195,00000	16 458,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/ I

722 18-1 Izolace vodovodního potrubí	V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.									
722 18-12 návělková										
237 722181214RT7	...trubice z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 20 mm, d 22 mm	m	90,00000		7 758,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
	V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.									
722 18-1 Izolace vodovodního potrubí										
722 18-12 návělková										
238 722181214RT9	...trubice z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 20 mm, d 28 mm	m	170,00000		15 623,00	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 15/I
	V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.									
722 18-1 Izolace vodovodního potrubí										
722 18-12 návělková										
239 722181214RU1	...trubice z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 20 mm, d 32 mm	m	128,00000		13 184,00	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 15/I
	V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.									
240 28375643R	deska izolační kročejová, elastifikovaný EPS; pěnový polystyren; rovná hrana; tl. 30,0 mm; tl. po zatížení 28,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/mK; R = 0,750 m ² K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m ³	m ²	1 000,94400		45 042,48	0,00	0,90	0,00	0,00	RTS 15/I
	2NP - pod dlažbou : 205,5*2*1,05		431,55000							
	2NP - pod vinylem : 237,14*2*1,05		497,99400							
	2NP - po kobercem : 34,0*2*1,05		71,40000							
241 28375769AR	deska izolační EPS 200; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK; obj. hmotnost 30,00 kg/m ³	m ³	327,51233		524 019,73	0,03	9,83	0,00	0,00	RTS 15/I
	ochoz bazénu : (180-7,75*12,75)*0,2*1,05		17,04938							
	1NP - pod dlažbou (podsklepená část) : 121,1*0,06*1,05		7,62930							
	1NP - pod dlažbou (nepodsklepená část) : (353,8-121,1)*0,08*1,05		19,54680							
	1NP - pod vinylem : 100,2*0,08*1,05		8,41680							
	1NP - pod kobercem : 42,2*0,08*1,05		3,54480							
	NÍŽŠÍ střecha : (590-(1,5*1,1*7))*0,3*1,05		182,21175							
	Vyšší střecha (tálovitěna) : (255-(1*2,3))*0,3*1,05		72,35550							
	Střešiny na 1NP : (25+4,5+37)*0,24*1,05		16,75800							
242 28375973R	deska spádová, klín EPS 200; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK	m ³	11,36969		38 168,56	0,03	0,34	0,00	0,00	RTS 15/I
	VÝSPÁDOVÁNÍ ČÁSTI STŘECHY : ((11,25*4,5/2)*0,2/2+(2*2,5+3*2,5)*0,1/2+(1,1*1/2*7)*0,1/2+(11*2,8/2)*0,1/2+(1*1/2*7)*0,1/2)*1,05		4,37719							
243 63151402R	Střešiny na 1NP : (25+4,5+37)*0,2/2*1,05		6,98250							
	deska izolační minerální vlákno; tl. 60,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 4,650 m ² K/W; obj. hmotnost 40,00 kg/m ³ ; hydrofobizováno	m ²	2,67750		244,72	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 15/I
	ChÚC : 42,5*0,06*1,05		2,67750							
244 63154532R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota 15 až 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0430 W/mK; tepelná vodivost (250°C) 0,074 W/mK	m	275,00000		19 910,00	0,00	0,09	0,00	0,00	RTS 15/I
245 63154533R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 42,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota 15 až 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0430 W/mK; tepelná vodivost (250°C) 0,074 W/mK	m	198,00000		15 246,00	0,00	0,07	0,00	0,00	RTS 15/I
246 63154577R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 76,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota 15 až 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0430 W/mK; tepelná vodivost (250°C) 0,074 W/mK	m	10,00000		1 200,00	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 15/I
998 71-3 Přesun hmot pro izolace tepelné										
50 m vodorovně										
247 998713102R00	...v objektech výšky do 12 m	t	11,35921		9 609,89	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
	Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :									

228,233,234,236,237,238,239,240,241,242,243,244,245,246, :

Součet : 11,35921

11,35921

721 17-1 Potrubí z plastových trub

248 721176101R00 ...polypropylenové potrubí PP, přípojovací, D 32 mm, s 1,8 mm, DN 30

Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.

249 721176102R00 ...polypropylenové potrubí PP, přípojovací, D 40 mm, s 1,8 mm, DN 40

Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.

250 721176103R00 ...polypropylenové potrubí PP, přípojovací, D 50 mm, s 1,8 mm, DN 50

Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.

251 721176104R00 ...polypropylenové potrubí PP, přípojovací, D 75 mm, s 1,9 mm, DN 70

Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.

252 721176105R00 ...polypropylenové potrubí PP, přípojovací, D 110 mm, s 2,7 mm, DN 100

...polypropylenové potrubí PP, přípojovací, D 110 mm, s 3,2 mm, DN 100

253 721176222R00 ...polyvinylchloridové potrubí PVC, svodné (ležaté) v zemi, D 110 mm, s 3,2 mm, DN 100

254 721176223R00 ...polyvinylchloridové potrubí PVC, svodné (ležaté) v zemi, D 125 mm, s 3,2 mm, DN 125

Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.

255 721176224R00 ...polyvinylchloridové potrubí PVC, svodné (ležaté) v zemi, D 160 mm, s 4,0 mm, DN 150

Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.

721 19 Zřízení přípojek na potrubí

vyvedení a upevnění odpadních výpustek,

256 721194104R00 ...D 40 mm, materiál ve specifikaci

257 721194105R00 ...D 50 mm, materiál ve specifikaci

258 721194109R00 ...D 110 mm, materiál ve specifikaci

721 21 Vpusť, západkové uzavěrky a odtokové žláby

259 721223423RT1 ...podlahové, D 50, 75, 110 mm, se svislým odtokem, 123x123mm/115x115mm

721 24 Lapače siferních splavenin

260 721242110RT1 ...D 110 mm, s oškl. kul.klobukem na odtoku, s košem, se suchou a nezám. klapkou, číselním

víčkem a výl. m. l. s. kroužky pro přípoj. potrubí svodů D 75, 90, 100 a 110 mm

721 29 Zkouška těsnosti kanalizace v objektech

261 721290111R00 ...vodou, DN 125

262 721290112R00 ...vodou, DN 200

721 30-09 Pročištění

263 721300943R00 ...podlahových vpustí DN 70

264 757161T10 Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 200 x 4,9 mm

chránička, prstyp základem

265 757897T10 Hlavice ventilací z PVC DN 100/930, hlavice HL 810

266 PZT1 Podlahový žlab š. 100mm tl.min.30mm se spádovým dnem nerez profil-nerez rošt D+M

267 Rzt01 Čerpadí stanice duo, uo. objem 15 l, pod podlahu, rám 360x300mm, 0.35kW, 230V/signal zařízení,

až 3, výšky DN100

268 Rzt02 Čerpadí stanice na podlahu, duo, 1,04 kW, 3*400V, celkový objem 195 l

269 Rzt03 Výl. náč. potrubí pro čerpání odpadních vod, potrubí z PE/D, D 63/6,7 mm

998 72-1 Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci

50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

270 998721202R00 ...v objektech výšky do 12 m

Ceny z položek s pořadovými čísly :

248,249,250,251,262,263,264,265,256,257,258,259,260,261,262,263,264,265,266,267,268,269, :

[illegible]

313 Rzt10	Plastový regulační ventil dvousměrný, ke směšování vody, DN 50	ks	1,00000	3 268,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
314 Rzt11	Sít regnerační tabletovaná, 3" 25 kg	ks	1,00000	513,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
315 63154533R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 42,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota 15 až 250 °C; tepelná vodivost (10°C)	m	30,00000	5 253,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
316 63154574R	0,0430 W/mK; tepelná vodivost (250°C) 0,074 W/mK pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 49,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota 15 až 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0430 W/mK; tepelná vodivost (250°C) 0,074 W/mK	m	54,00000	10 605,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
998 72-2 Přesun hmot pro vnitřní vodovod										
317 998722202R00	vodorovně do 50 m	%		7 295,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
Ceny z položek s pořadovými čísly: : 271,272,273,274,275,276,277,278,279,280,281,282,283,284,285,286,287,288,289,290,291,292,2 93,294,295 : 296,297,298,299,300,301,302,303,304,305,306,307,308,309,310,311,312,313,314,315,316 : Součet : 5444,39500										
871 Montáž potrubí z plastických hmot										
318 871181121R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 50 mm	m	7,00000	2 271,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
319 871241121R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	46,00000	22 172,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
320 723120202R00	723 12 Potrubí z trubek čemých závitových svařovaných bezešvých ČSN 42 0250 a běžných ČSN 42 5710 - jakost 11353.0, ...DN 15 Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zařízení do 1,5 kPa. ...DN 25 Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1800 mm a pro zařízení do 1,5 kPa. ...DN 40 Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zařízení do 1,5 kPa. 723 15-1 Potrubí ocelové hladké černé svařované ...D 57 mm, s 2,9 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zařízení do 1,5 kPa. 723 15-3 Potrubí ocel. černé svařované - chráničky ...D 38 mm, s 2,6 mm ...D 89 mm, s 3,6 mm	m	10,00000	2 300,00	0,01	0,05	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
321 723120204R00		m	2,00000	660,00	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
322 723120206R00		m	36,00000	13 964,40	0,02	0,78	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
323 723150312R00		m	22,00000	8 140,00	0,01	0,18	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
324 723150365R00		m	0,50000	73,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
325 723150369R00		m	1,00000	450,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
326 723190203R00	723 19 Přípojky ke strojům a zařízením plynovodní z ocelových trubek závitových čemých spojovaných na závit, bezešvých, běžných, - jakost 11 353.0, 723 19-1 přípojky ke strojům a zařízením ...DN 20 Včetně vyvedení a upevnění výustek.	soubor	3,00000	2 043,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
327 723190901R00	723 19-09 Opravy plynovodního potrubí 723 19-091 doplňkové práce ...uzavření nebo otevření plynového potrubí při opravách 723 19-09 Opravy plynovodního potrubí 723 19-091 doplňkové práce	kus	4,00000	92,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I

328	723190907R00	...odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	109,00000	2 289,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
	723 19-09 Opravy plynovodního potrubí										
329	723190909R00	...dopřikové práce	kus	3,00000	522,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
	723 19-091 dopřikové práce										
330	723234221R08	...neúřední tlaková zkouška dosavadního potrubí	kus	1,00000	3 780,60	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
	723 23-1 Armatury závitové se dvěma závity včetně materiálu										
	...regul. tl. plynu domovní, dvoust. regul. tl. vstupní min 0,500 bar max 4,00 bar, tlak výstup. max 0,004 bar; průtok 25 m³/hod; tř. přesn. RG, . . .										
331	723237213R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní, DN 15, PN 5, mosaz	kus	2,00000	265,80	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
332	723237215R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní, DN 25, PN 5, mosaz	kus	1,00000	260,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
333	723237217R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní, DN 40, PN 5, mosaz	kus	2,00000	1 060,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
334	723237218R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní, DN 50, PN 5, mosaz	kus	3,00000	2 985,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
	723 23-9 Montáž plynovodních armatur se dvěma závity										
335	723239106R00	... , G 2"	kus	2,00000	180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
336	723239107R00	... , G 2 1/2"	kus	1,00000	113,50	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
337	723239108R00	... , G 3"	kus	1,00000	134,50	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
	723 26-08 Demontáž plynoměrů										
338	723260801R00	...PS 2, PS 6, PS 10	kus	1,00000	79,50	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
	723 26-19 Montáž plynoměrů s odvzdušněním a vyzkoušením										
339	723261914R00	...PS-20	kus	1,00000	125,50	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
	763 42 Nálety potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí										
340	763424340R00	...potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobné s 1x emailováním a základním nátěrem	m	70,00000	4 550,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-783	RTS 15/1
341	723239201R00	Tlakoměr 0-8kPa	soubor	1,00000	714,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
342	905R01	Hzs-revizie provoz.souboru a st.obl., Revize plynoinstalace	h	10,00000	3 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
343	551310172R	kohout kulový pro plyn; přímý; PN 5; vzorkovací; 1/2"	kus	1,00000	126,50	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 15/1
	998 72-3 Přesun tlmotl pro vnitřní plynovod										
344	998723201R00	vodorovné do 50 m	%		1 406,10	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
	...v objektech výšky do 6 m										
	Ceny z položek s pořadovými čísly :										
	318,319,320,321,322,323,324,325,326,327,328,329,330,331,332,333,334,335,336,337,338,339,3										
	40,341,342, :										
	343, :										
	Součet : 1 452,76500			1 452,76500							
345	725291123R00	...madlo jednoduché pevné, rozměr 500 mm, nerez	soubor	12,00000	10 729,20	0,00	0,02	0,00	0,00	800-721	RTS 17/1
	Výbavení kabinky HANDICAP : 4			4,00000							
346	725291141R00	...madlo dvojitě pevné, rozměr 600 mm, nerez	soubor	4,00000	6 180,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 17/1
	Sprcha : 8			8,00000							
347	725291175R00	Výbavení kabinky HANDICAP : 4	soubor	4,00000	21 484,80	0,01	0,03	0,00	0,00	800-721	RTS 17/1
	...sedátko sklopné s opěrnou nohou, nerez			4,00000							
	Sprcha : 4			4,00000							
348	725314290R00	...k dřezu v kuchyňské sestavě	soubor	3,00000	900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
	725 31 Dřezy jednoduché										
349	725810402R00	...ventil uzavírací pro do rozvodu vytápění a saniky, kulový, těleso mosaz.rohový, bez připojovací trubičky, DN 10 mm	soubor	17,00000	2 873,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
	725 81 Ventil										
350	725819401R00	...rohového s trubičkou, G 1/2"	soubor	66,00000	8 052,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
	725 81-92 Montáž ventilu										

351	725 82 Baterie umyvadlové a dřezové 725823114R00	...baterie dřezová, stojánková, ruční ovládání bez otvírání odpadu, standardní	kus	3,00000	3 745,50	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/I
352	725 84 Baterie sprchové 725845111RT1	...baterie sprchová nástěnná, ruční ovládání bez příslušenství, standardní	kus	5,00000	6 640,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 15/I
353	Rzt12	Umyvadlo 500, na šrouby do zdi, stoj.baterie - dod+mtž	ks	30,00000	215 986,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
354	Rzt13	sprchový kout rohový- vanička plast polkruh 900/900, sprch.kout - dod+mtž	ks	1,00000	11 495,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
355	Rzt14	WC závěsné , včetně nádržíky dod+mtž	ks	15,00000	114 408,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
356	Rzt15	WC inwallní závěsná,mtž prvek a nádržka do stěny - dod+mtž	ks	2,00000	34 523,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
357	Rzt16	Přesl.senzor, aut.splacování, dod+mtž	ks	8,00000	63 549,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
358	Rzt17	Výlevka závěsná, mtž prvek do stěny, nástěnná pák.baterie, dod+mtž	soubor	4,00000	37 242,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
359	Rzt18	Umyvadlo inwallní 64 x 50,5 cm, bílé, stoj.pák.baterie, dod+mtž	soubor	2,00000	15 457,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
360	Rzt19	Dřez nerez kruhový, dod +mtž	ks	1,00000	1 900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
361	Rzt20	Dřez nerez - dvojdřez, dod+mtž	ks	2,00000	7 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
362	Rzt211	Baterie sprchová tlačná, samočisticí mechanismus Tlačná samouzavírací baterie sprchová směšovací do zdi s vodotěsným krytem ,včetně krycí nůžce, chromovaná : 10 ovládací hlavice, odolné/vandaluvzdorné provedení, použité materiály odolné proti korozi a vodnímu kamení. : Samočisticí mechanismus se syntetickým rubínem. : + : Náklonná sprchová hlavice, speciální konstrukce výfoku proti usazování vodního kamene, připojení ze zdi, : vandaluvzdorné provedení : Hlavice otočná sprchová k tlačné baterii D+M Směšovací podomítkový ventil koš odpadkový nerez; obsah 5,0 l Vybavení kabinky HANDICAP : 2 Věšák na oděvy, nerez Vybavení kabinky HANDICAP : 2	ks	10,00000	62 432,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
363	Rzt22		ks	10,00000	62 432,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
364	Rzt23		ks	14,00000	113 856,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
365	55149031R		kus	2,00000	1 210,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 SPCM	RTS 17/I
366	55149052T		kus	2,00000	833,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
367	998 72-5 Přesun hmot vodorovně do 50 m		%		3 930,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-721	RTS 15/I
368	728 45 Mřížky, regulatory 728415112R00	...montáž čtyřhranné větrací nebo ventilační mřížky, do průřezu 0,10 m2, Lavice v bazénové hale : 22	kus	22,00000	5 280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-728	RTS 17/I
369	42572880R	mřížka krycí; čtyřhranná; rozměr 800 x 315 mm; maler. výplň tahokov; barva základní nátěr; provedení s přírubou rámem a příchytkami pro osazení do zdi Položka pořadí 368 : 22,00000	kus	22,00000	11 088,00	0,01	0,12	0,00	0,00	0,00 SPCM	RTS 17/I
370	998 72-8 Přesun hmot vodorovně do 50 m		t	0,12100	1 205,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-728	RTS 17/I
371	998728101R00	...v objektech výšky do 6 m Hmotností z položek s pořadovými čísly : 368, : Součet : 0,12100		0,12100							

[illegible]

392	732429111R00	[...DN 25
	732 42 Čerpadla teplovodní	
	732 42-8 Montáž čerpadel teplovodních oběhových spirálních	
393	732429112R00	[...DN 40
394	484080551T	Denimralizační kolona průtok 0,15m ³ /h, vč. náplně 17 litrů
395	484080553T	Potrubií oddělovač DN20
396	484080556T	Dávkovací nádobka plast., pro ruční dávkování chemikálií
397	484080557T	Inhibitor koroze, balení 20kg
398	7323315131	Servisní ventil s vypouštěním k exp. nádobě
399	Rut04	Oběhové čerpadlo elektronicky regulované DN 25, závit, 2,6m ³ /h, 61 kPa
400	Rut05	Oběhové čerpadlo elektronicky regul. DN32, závit, 3,6 m ³ /h, 48 kPa
401	Rut06	Oběhové čerpadlo elektronicky regul. DN32, závit, 1,5 m ³ /h, 41 kPa
402	Rut07	Cirkulační čerpadlo TV el. regul. DN25, závit, 1,2m ³ /h, 35 kPa
403	484390112R	Zásobník solární pro přípravu TV a pro uzavřené topné systémy; objem celkový 773 l; dva oddělené prostory, ocelová nádoba s vnitřní dvojitou povrch. úpravou; výměník, jeden; objem akumul. nádob pro vytápění 598 l; objem zásobníku pro TV 205 l; izolace měkká pěna PU 100 mm; výška celk. s izolací 2 045 mm; průměr nádoby s izolací 950 mm
404	48466209R	Nádoba tlaková expanzní membránová; pro topné a chladicí soustavy; objem 200 l; d nádrže 634 mm; uložení stojatý; max. předtlak do 6 bar, předtlak plynu 1,5 bar, prac. látka plyn, membrána pevná; prac. teplota do 70 °C; připojení R 1"; barva bílá, červená, šedá
998	73-2 Přesun hmot. pro strojovny	
405	998732201R00	% ...v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 387.388,389,390,391,392,393,394,395,396,397,398,399,400,401,402,403,404. ; Součet : 1892,32000
406	73311313R00	[...příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , , DN 15
733 12	Potrubi z trubek hladkých	
733 12-1	Ocelových bezzávěšných trubicích za tepla	
407	733121222R00	[...v kotelnách a strojovnách, D 76, tloušťka stěny 3,2 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.
733 16	Potrubi z trubek měděných	
733 16-1	Včetně dodávky materiálu	
408	733161104R00	[...polotvrdé, D 15 mm, s 1,0 mm
733 16	Potrubi z trubek měděných	
733 16-1	Včetně dodávky materiálu	
409	733161106R00	[...polotvrdé, D 18 mm, s 1,0 mm
733 16	Potrubi z trubek měděných	
733 16-1	Včetně dodávky materiálu	
410	733161107R00	[...polotvrdé, D 22 mm, s 1,0 mm
733 16	Potrubi z trubek měděných	
733 16-1	Včetně dodávky materiálu	
411	733161108R00	[...tvrdé, D 28 mm, s 1,5 mm
733 16	Potrubi z trubek měděných	
733 16-1	Včetně dodávky materiálu	
412	733161109R00	[...tvrdé, D 35 mm, s 1,5 mm
733 17-8	Vícevrstvé potrubí	
	Včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	
733 17-81	Polietylen, třívrstvá vrstva, podvrtován	

11/15/1951

413	733178112R00	...vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PEX/AL/PEX, D 16 mm, s 2,0 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami	m	122,00000	25 119,80	0,00	0,04	0,00	0,00	800-731	RTS 15/1
	733 17-8 Vícevrstvé potrubí										
	včetně tvarovek, bez zednických výpomocí										
414	733178114R00	...vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PEX/AL/PEX, D 20 mm, s 2,0 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami	m	56,00000	12 101,60	0,00	0,02	0,00	0,00	800-731	RTS 15/1
	733 17-8 Vícevrstvé potrubí										
	včetně tvarovek, bez zednických výpomocí										
415	733178115R00	...vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PEX/AL/PEX, D 26 mm, s 3,0 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami	m	156,00000	66 892,80	0,00	0,07	0,00	0,00	800-731	RTS 15/1
	733 17-8 Vícevrstvé potrubí										
	včetně tvarovek, bez zednických výpomocí										
416	733178116R00	...vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PEX/AL/PEX, D 32 mm, s 3,0 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami	m	128,00000	82 649,60	0,00	0,07	0,00	0,00	800-731	RTS 15/1
	733 17-8 Vícevrstvé potrubí										
	včetně tvarovek, bez zednických výpomocí										
417	733190106R00	...vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PEX/AL/PEX, D 32 mm, s 3,0 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami	m	858,00000	6 864,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/1
	733 19-1 Tlakové zkoušky potrubí										
	733 19-11 ocelových závitových, plastových, měděných										
	...do DN 32										
	Včetně dodávek vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.										
418	733190107R00	...přes DN 32 do DN 40	m	198,00000	1 594,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/1
	733 19-1 Tlakové zkoušky potrubí										
	733 19-11 ocelových závitových, plastových, měděných										
	...přes DN 32 do DN 40										
	Včetně dodávek vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.										
419	733190225R00	...přes D 60,3/2,9 do D 89/3,6	m	10,00000	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/1
	733 19-12 ocelových hladkých										
	Včetně dodávek vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.										
420	733161110R0010	Potrubí měděné Supersan 42 x 1,5 mm, tvrdé	m	198,00000	184 258,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	988 73-3 Přesun hmot pro rozvody potrubí										
421	998733103R00	...v objektech výšky do 24 m	t	0,30112	7 910,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/1
	Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :										
	407 413,414,415,416, :										
	Součet : 0,30112										
422	722235173R00	...kulový regulační kohout, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 30, mosaz	kus	1,00000	1 422,20	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
423	722235175R00	...kulový regulační kohout, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 30, mosaz	kus	1,00000	1 905,60	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
424	722264111R00	...bytový vodoměr, závitový jednotkový suchoběžný, DN 15, pro teplotu vody do 30°C, montáž horizontálně i vertikálně, jmenovitý průtok 1,5 m³/hod, PN 10, délka 80 mm	kus	1,00000	517,50	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
425	734109115R00	...se dvěma přírubami, PN 0,6, DN 65	soubor	4,00000	2 240,00	0,00	0,02	0,00	0,00	800-731	RTS 15/1
426	734173216R00	...PN 0,6/1 MPa, DN 65	soubor	2,00000	853,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-731	RTS 15/1

208

427	734 21-1 včetně dodávky materiálu	734 21-1 včetně dodávky materiálu	1 kus	10,00000	1 325,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
	734215133R00	...automatický odvzdušňovací ventil, DN 15, PN 14, mosaz									
	734 22 Ventil a kohouty regulační závitové	734 22 Ventil a kohouty regulační závitové									
	734 22-1 včetně dodávky materiálu	734 22-1 včetně dodávky materiálu	1 kus	50,00000	18 100,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
428	734221672R13	...termostatická hlavice, , , , , , , ,									
	734 22 Ventil a kohouty regulační závitové	734 22 Ventil a kohouty regulační závitové									
	734 22-1 včetně dodávky materiálu	734 22-1 včetně dodávky materiálu	1 kus	2,00000	627,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
429	734226222R00	...termostatický ventil, dvouregulační, DN 15, rohový, bronz, bez termostatické hlavice, PN 10, vnitřní závit									
	734 23 Ventil a kohouty uzavírací závitové	734 23 Ventil a kohouty uzavírací závitové									
	734 23-1 včetně dodávky materiálu	734 23-1 včetně dodávky materiálu	1 kus	6,00000	1 125,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
430	734235122R00	...kulový kohout, DN 20, vnitřní-vnitřní, PN 42, mosaz									
	734 23 Ventil a kohouty uzavírací závitové	734 23 Ventil a kohouty uzavírací závitové									
	734 23-1 včetně dodávky materiálu	734 23-1 včetně dodávky materiálu	1 kus	10,00000	3 162,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
431	734235124R00	...kulový kohout, DN 32, vnitřní-vnitřní, PN 35, mosaz									
	734 23 Ventil a kohouty uzavírací závitové	734 23 Ventil a kohouty uzavírací závitové									
	734 23-1 včetně dodávky materiálu	734 23-1 včetně dodávky materiálu	1 kus	13,00000	4 713,80	0,00	0,01	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
432	734235125R00	...kulový kohout, DN 40, vnitřní-vnitřní, PN 35, mosaz									
	734 23 Ventil a kohouty uzavírací závitové	734 23 Ventil a kohouty uzavírací závitové									
	734 23-1 včetně dodávky materiálu	734 23-1 včetně dodávky materiálu	1 kus	1,00000	195,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
433	734235131R00	...kulový kohout s odvodněním, DN 15, vnitřní-vnitřní, PN 42, mosaz									
	734 24 Ventil a klapky zpětné závitové	734 24 Ventil a klapky zpětné závitové									
	734 24-1 včetně dodávky materiálu	734 24-1 včetně dodávky materiálu	1 kus	1,00000	191,60	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
434	734245122R00	...zpětný ventil, DN 20, vnitřní-vnitřní závit, PN 16, mosaz									
	734 24 Ventil a klapky zpětné závitové	734 24 Ventil a klapky zpětné závitové									
	734 24-1 včetně dodávky materiálu	734 24-1 včetně dodávky materiálu	1 kus	2,00000	598,40	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
435	734245124R00	...zpětný ventil, DN 32, vnitřní-vnitřní závit, PN 10, mosaz									
	734 24 Ventil a klapky zpětné závitové	734 24 Ventil a klapky zpětné závitové									
	734 24-1 včetně dodávky materiálu	734 24-1 včetně dodávky materiálu	1 kus	3,00000	978,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
436	734245125R00	...zpětný ventil, DN 40, vnitřní-vnitřní závit, PN 10, mosaz									
	734 26 Šroubení	734 26 Šroubení									
	734 26-1 včetně dodávky materiálu	734 26-1 včetně dodávky materiálu	1 kus	2,00000	665,80	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
437	734266422R00	...šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém s vypouštěním, DN EK 20 x 15, přímé, PN 10, bronz									
	734 26 Šroubení	734 26 Šroubení									
	734 26-1 včetně dodávky materiálu	734 26-1 včetně dodávky materiálu	1 kus	48,00000	12 340,80	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
438	734266426R00	...šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém s vypouštěním, DN EK 20 x 15, rohové, PN 10, bronz									
	734 29 Ostatní armatury	734 29 Ostatní armatury									
	734 29-1 kohouty plicí a vypouštěcí včetně dodávky materiálu	734 29-1 kohouty plicí a vypouštěcí včetně dodávky materiálu	1 kus	15,00000	1 575,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
439	734295321R00	...kulový kohout vypouštěcí a napouštěcí, DN 15, PN 10, mosaz									
	734 29 Ostatní armatury	734 29 Ostatní armatury									
	734 29-2 filtry a kohouty kulové s filtrem závitové včetně dodávky materiálu	734 29-2 filtry a kohouty kulové s filtrem závitové včetně dodávky materiálu	1 kus	2,00000	366,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
440	734295214R00	...filtr, DN 32, vnitřní-vnitřní závit, PN 20, mosaz									
	734 29 Ostatní armatury	734 29 Ostatní armatury									
	734 29-2 filtry a kohouty kulové s filtrem závitové včetně dodávky materiálu	734 29-2 filtry a kohouty kulové s filtrem závitové včetně dodávky materiálu	1 kus	3,00000	1 833,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
441	734295215R00	...filtr, DN 40, vnitřní-vnitřní závit, PN 20, mosaz									
	734 28 Ostatní armatury	734 28 Ostatní armatury									
	734 28-5 směšovací a rozdělovací armatury včetně dodávky materiálu	734 28-5 směšovací a rozdělovací armatury včetně dodávky materiálu	1 kus	1,00000	1 368,70	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
442	734293115R00	...směšovací ventil třícestný, DN 25, PN 10, závitový spoj, mosaz									

734 29 Ostatní armatury									
734 29-5 směřovací a rozdělovací armatury včetně dodávky materiálu									
443 734293117R00	...směřovací ventily třícestné, DN 32, PN 10, závitový spoj, mosaz								RTS 15/1
734 41 Teploměry technické a měřiče tepla									
734 41-2 teploměr dvojitkový s pevným stonkem a jímkou rozsah do 200° C									
444 734411141R00	...DTR, pevný stoněk 60 mm	kus	2,00000	3 046,40	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
734 42 Tlakoměry									
734 42-1 včetně dodávky materiálu									
445 734421150R00	...deformační 0-10 MPa č. 53312, D 100	kus	1,00000	714,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
446 Rut1	Pancéřovaná tlaková hadice závit., DN20	ks	2,00000	1 532,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
447 Rut2	Pancéřovaná tlaková hadice závit., DN32	ks	2,00000	2 910,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
448 42268773R	filtr do potrubí jednosměrný s vypouštěcí přírubou; DN 65,0 mm; PN 16; médium voda, plyn, pára, neagresivní kapalina; pracovní teplota 120 až 200 ° C	kus	1,00000	4 053,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
449 42285514R	klapka mezipřírubová uzavírací; pro topení, pro vodovod, pro klimatizace, pro protipožární aplikace; materiál tělesa GGG 40 litra, disk litina GGG40, vložka EPDM,O-kroužek NBR; médium voda; DN 65,0 mm; provozní tlak PN 16	kus	3,00000	6 141,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
988 73-4 Přesun hmot pro armatury									
450 988734201R00	...v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 422,423,424,425,426,427,428,429,430,431,432,433,434,435,436,437,438,439,440,441,442,443,444,445,446 : 44,446,448 : 447,448,449 : Součet : 1463,29000	%		858,96	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
735 00-9 Regulace otopného systému při opravách									
451 735000912R00	...vyregulování dvojnásobných ventilů a kohoutů s termostatickým ovládáním	kus	50,00000	2 525,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
735 15 Otopná tělesa panelová									
735 15-9 Montáž otopných těles panelových									
452 735159111R00	...bez ohledu na počet desek, délky do 1600 mm	kus	50,00000	15 450,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
735 19-9 Ostatní opravy otopných těles									
735 19-94 odvzdušnění									
453 735191905R00	...otopných těles	kus	50,00000	1 115,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
454 48458405R	těleso otopné deskové ocelové; tepelný výkon 213 W; v = 300 mm; l = 400 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desek 1 kus; počet přidávaných přestupných ploch 1	kus	2,00000	2 195,80	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
455 48458450R	těleso otopné deskové ocelové; tepelný výkon 327 W; v = 500 mm; l = 400 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desek 1 kus; počet přidávaných přestupných ploch 1	kus	6,00000	7 109,40	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
456 48458451R	těleso otopné deskové ocelové; tepelný výkon 409 W; v = 500 mm; l = 500 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desek 1 kus; počet přidávaných přestupných ploch 1	kus	1,00000	1 256,70	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
457 48458453R	těleso otopné deskové ocelové; tepelný výkon 982 W; v = 500 mm; l = 1 200 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desek 1 kus; počet přidávaných přestupných ploch 1	kus	1,00000	1 769,20	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
458 48458470R	těleso otopné deskové ocelové; tepelný výkon 381 W; v = 800 mm; l = 400 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desek 1 kus; počet přidávaných přestupných ploch 1	kus	1,00000	1 299,70	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
459 48458471R	těleso otopné deskové ocelové; tepelný výkon 409 W; v = 800 mm; l = 500 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desek 1 kus; počet přidávaných přestupných ploch 1	kus	1,00000	1 376,70	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1

460 48458472R	těleso otopné deskové ocelové; tepel.výkon 572 W; v = 600 mm; l = 600 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desk 1 kus; počet přidavných přestupných ploch 1	kus	1,00000	1 456,40	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 15/I
461 48458473R	těleso otopné deskové ocelové; tepel.výkon 687 W; v = 600 mm; l = 700 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desk 1 kus; počet přidavných přestupných ploch 1	kus	3,00000	4 603,20	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 15/I
462 48458476R	těleso otopné deskové ocelové; tepel.výkon 963 W; v = 600 mm; l = 1 000 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desk 1 kus; počet přidavných přestupných ploch 1	kus	3,00000	5 307,60	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 15/I
463 48458540R	těleso otopné deskové ocelové; tepel.výkon 1 698 W; v = 500 mm; l = 1 600 mm; hloubka tělesa 68 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desk 2 kus; počet přidavných přestupných ploch 1	kus	1,00000	2 563,70	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 15/I
464 48458553R	těleso otopné deskové ocelové; tepel.výkon 855 W; v = 600 mm; l = 700 mm; hloubka tělesa 68 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desk 2 kus; počet přidavných přestupných ploch 1	kus	1,00000	1 909,10	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 15/I
465 48458555R	těleso otopné deskové ocelové; tepel.výkon 1 100 W; v = 600 mm; l = 900 mm; hloubka tělesa 68 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desk 2 kus; počet přidavných přestupných ploch 1	kus	2,00000	4 230,20	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 15/I
466 48458559R	těleso otopné deskové ocelové; tepel.výkon 1 711 W; v = 600 mm; l = 1 400 mm; hloubka tělesa 68 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desk 2 kus; počet přidavných přestupných ploch 1	kus	20,00000	52 616,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 15/I
467 48458560R	těleso otopné deskové ocelové; tepel.výkon 1 955 W; v = 600 mm; l = 1 600 mm; hloubka tělesa 68 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desk 2 kus; počet přidavných přestupných ploch 1	kus	1,00000	2 838,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 15/I
468 48458674R	těleso otopné deskové ocelové; tepel.výkon 1 305 W; v = 600 mm; l = 800 mm; hloubka tělesa 102 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desk 2 kus; počet přidavných přestupných ploch 2	kus	4,00000	8 871,20	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 15/I
469 48458676R	těleso otopné deskové ocelové; tepel.výkon 1 631 W; v = 600 mm; l = 1 000 mm; hloubka tělesa 102 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desk 2 kus; počet přidavných přestupných ploch 2	kus	1,00000	2 468,80	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 15/I
470 48458680R	těleso otopné deskové ocelové; tepel.výkon 1 610 W; v = 600 mm; l = 1 600 mm; hloubka tělesa 102 mm; způsob připojení pravé spodní; čelní deska hladká; počet desk 2 kus; počet přidavných přestupných ploch 2	kus	1,00000	3 219,30	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 15/I
988 73-5 Přesun hmot pro otopná tělesa	...	%		1 018,19	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
471 998735202R00	Ceny z políček s pořadovými čísly : 1451,452,453,454,455,456,457,458,459,460,461,462,463,464,465,466,467,468,469,470, : Součet : 3489,20000		3 489,20000						
736 11 Podlahové vytápění teplovodní	pokládka tepelné izolace, upevnění dilatačního pásku, pokládka systémové desky (vodících listů, Karli sit), pokládka trubek, montáž a dodávka skříňe, napojení trubek na rozdělovač, výplach topných okruhů, naplnění, odvzdušnění.	m2	178,00000	207 014,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
472 736110004RT3	...uložení na systémovou desku	ks	1,00000	12 477,50	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
736 38 Rozdělovač a sběrače, skříňe	...sestava rozdělovač / sběrače, osazena uzavíracími ventily a regulačními šroubeními s průtokoměry, konzolou, kulovými uzavírači, odvzduš. a vypouštěcím ventilem, teploměrem, včetně skříňe, 4 osánný, stranový výstupy DN 25, výstupy DN 20 EK	ks	1,00000	14 477,50	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
473 736316343R00	...sestava rozdělovač / sběrače, osazena uzavíracími ventily a regulačními šroubeními s průtokoměry, konzolou, kulovými uzavírači, odvzduš. a vypouštěcím ventilem, teploměrem, včetně skříňe, 6 osánný, stranový výstupy DN 25, výstupy DN 20 EK	ks	1,00000	3 649,92	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 15/I
474 736316345R00	...								
988 73-6 Přesun hmot pro podlahové vytápění	...	%							
475 998736201R00	...v objektech výšky do 6 m								

480	762332140R00	...sítěch pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 288 do 450 cm ² viz statika - Výkres tvaru a skladby střechy :	m	870,73000	191 560,80	0,00	0,86	0,00	0,00	800-762	RTS 17/1
		C24 - 140/220 mm :									
		DV-01 : 7,41*8		58,28000							
		DV-02 : 5,5*7		38,50000							
		DV-03 : 6,36*7		44,52000							
		DV-04 : 4,86*2		9,32000							
		DV-05 : 3,61*2		7,22000							
		DV-06 : 4,8*5		23,00000							
		DV-07 : 3,61*5		18,05000							
		DV-08 : 2,75*20		55,00000							
		C24 - 160/280 mm :									
		DK-01 : 4,12*5		20,60000							
		DK-02 : 6,8*1		6,60000							
		DK-03 : 5,1*1		5,10000							
		C24 - 160/220 mm :									
		DT-01 : 10,46*31		324,26000							
		DT-02 : 8,21*20		164,20000							
		DT-03 : 4,46*2		8,92000							
		DT-04 : 6,56*1		6,56000							
		DT-05 : 4*1		4,00000							
		DT-06 : 7,2*1		7,20000							
		DT-07 : 7,6*9		68,40000							
762 81 Záklon stropů											
762 81-1 montáž											
481	762812370R00	...z hoblovaných prken s ošlíváním kolem zdi, vrchního na pero a drážku, polodrážku DŘEVĚNÝ PODHLED : NÍŽŠÍ sířka : 590-(1,5*1,1*7) VÝŠŠÍ sířka (tělocvična) : 255-(1*2,3)	m2	808,15000	157 539,25	0,00	0,00	0,00	0,00	800-762	RTS 17/1
				578,45000							
				229,70000							
762 91 Impregnace řeziva											
482	76291121R00	...tlakováková, ochrana proti dřevokazným houbám, plísňím a dřevokaznému hmyzu Položka pořadí 493 : 53,10196	m3	53,10196	26 550,98	0,02	0,88	0,00	0,00	800-762	RTS 17/1
				53,10196							
763 61 Montáž opláštění z aglomerovaných desek vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu											
483	763611132R00	...bednění střech, z desek tl. do 18 mm, na P+D, šroubované Přístřešek : 2,75*(1,8+1)/2	m2	3,85000	877,80	0,00	0,00	0,00	0,00	800-763	RTS 17/1
				3,85000							
484	763611232R00	...bednění střech, z desek tl. nad 18 mm, na P+D, šroubované NÍŽŠÍ sířka : 590-(1,5*1,1*7) VÝŠŠÍ sířka (tělocvična) : 255-(1*2,3)	m2	808,15000	46 872,70	0,00	0,06	0,00	0,00	800-763	RTS 17/1
				578,45000							
				229,70000							
485	763615132R00	...obložení stropů, z desek tl. do 18 mm, na P+D, šroubované Přístřešek : 2,75*(1,8+1)/2+(1,8+3+1)*0,2	m2	240,18750	54 762,75	0,00	0,18	0,00	0,00	800-763	RTS 17/1
				5,01000							
		Přesah střechy :									
		NÍŽŠÍ sířka : (45+30)+(31,2+2*2,5+1,5+1,5+19,25+1,95)*0,7		117,28000							
		VÝŠŠÍ sířka (tělocvična) : 65+(14,35+19,45+12,625)*0,7		97,49750							
766 41 Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů		Lavice v bazénové hale : 10,2*2		20,40000							

486	76641112R00	...o ploše do 1 m ² , palubkami pro pero a drážku, z máského dřeva, šířky přes 60 do 80 mm	m ²	42,52000	8 291,40	0,00	0,01	0,00	0,00	800-766	RTS 17/I
		OBLOŽENÍ SVĚTLÍKŮ :									
		Nižší střecha : 2*(1,5+1,1)*0,85*3		13,26000							Vlastní
		Vyšší střecha (tělocvična) : 2*(1+2,3)*1,1		29,26000							
487	762011001VC0	D+M lepený lamelový trám (SL24h), profil 200/700 mm, povrchová úprava	m ³	8,37000	129 735,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
488	762011002VC0	viz statika - výkres tvaru a skladby střechy : 8,37	m	63,00000	15 750,00	0,01	0,65	0,00	0,00		Vlastní
489	762011003VC0	D+M podšada světlíků výšky cca 500 mm, včetně dodávky hranolů	m ²	63,00000	14 300,00	0,01	0,29	0,00	0,00		Vlastní
		2*(1+2,3)+2*(1,1+1,5)*7		28,60000							
		Úprava sousední střechy (dřevěné konstrukce pro následné oplechování a odvod dešťových vod)									
		(20+6)*1,1		28,60000							
490	762395000R00	Spojovací a ochranné prostory pro střechy	m ³	99,39500	84 485,75	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 15/I
		14*0,012+53,1020+890*0,025+955*0,025		99,39500							
491	54934031R	svorník povrchu požínek	kus	10,00000	400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/I
492	59533320R	deska konstrukční cementová, povrch. úprava skelná tkanina, tl = 12,5 mm, š = 900,0 cm, l = 1 200,0 cm	m ²	259,20000	59 097,60	0,02	4,15	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/I
		Začátek provozního součtu									
		Přistřešek : (2,75*1,8*2+(1,8+3+1)*0,2)*1,2		13,27200							
		Přesah střechy : (117,3+97,5)*1,1		236,28000							
		Lavice v bazénové hale : 10,2*1,1		11,22000							
		Mezisoučet		280,77200							
		Konec provozního součtu									
493	60596002R	deska 1200x900 mm : 1,2*0,9*240	m ³	259,20000	326 577,05	0,55	29,21	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/I
		řošna		53,10196							
		viz statika - výkres tvaru a skladby střechy : 30,30*1,07		32,42100							
		konstrukce přesahu střechy 60/80 mm : 545*0,06*0,08*1,07		2,79912							
		konstrukce přesahu střechy 80/220 mm : 545*0,08*0,22*1,07		10,26344							
494	60726017AR	ROŠT STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ 80/100 á 1000 mm : 890*0,08*0,1*1,07	m ²	7,61840	212 482,64	0,02	13,96	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/I
		deska dřevostápková třívrstvá pro prosředí vlhké, strana nebroušená, hrana pero/drážka; tl = 25,0 mm		888,96500							
495	61189937R	Položka pořadí 484 : 808,15000*1,1	m ²	888,96500	242 345,04	0,01	10,50	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/I
		palubka podlahová smrk, š = 146 mm, l = 800 až 5 000 mm, tl = 24,0 mm; jakost A/B		937,50500							
		DŘEVĚNÝ POCHLED :									
		Nižší střecha : 590-(1,5*1,1*7)		578,45000							
		Vyšší střecha (tělocvična) : 255-(1*2,3)		229,70000							
		OBLOŽENÍ SVĚTLÍKŮ :									
		Nižší střecha : 2*(1,5+1,1)*0,85*3		13,26000							
		Vyšší střecha (tělocvična) : 2*(1+2,3)*1,1		29,26000							
		Mezisoučet		850,67000							
		PRŮŘEZ 10% : 868,35*0,1		86,83500							
998	76 Plesun hmot pro konstrukce lesařské		t	62,72308	76 145,82	0,00	0,00	0,00	0,00	800-762	RTS 17/I
50 m vodorovně		...v objektech výšky do 12 m									
496	998762102R00	Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :									
		478,479,480,482,483,484,485,486,488,489,491,492,493,494,495 :									
		Součet : 62,72308		62,72308							
		721 24 Lapace střechních spalin									
497	721242117R00	...DN 150, litra	kus	7,00000	3 290,00	0,04	0,25	0,00	0,00	800-721	RTS 17/I

114

509	764 90 Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou 764 90-5 oplechování vnějších parapetů 764 90-5 oplechování vnějších parapetů ...ocelový pozinkovaný plech s povrchovou úpravou polyester, tl. plechu 0,5 mm, RŠ 330 mm, kované mechanicky, v barvě hnědé a chlóvě červené 4,5*3,9+3,9+2*3,75*11+3*1,8+1*5+4,5*2*3,14*1,5/2*2+4,5+1,5*4*3,14*1,25/2+1*2+1,5	m	95,02250 95,02250	26 606,30	0,00	0,29	0,00	0,00 800-764	RTS 17/1
510	764 80 Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou 764 90-8 okapový systém ...žlabový kolítek kónický, ocelový žárově zinkovaný plech s povrchovou úpravou, velikost 150 mm, v barvě hnědé SSv : 7	kus	7,00000 7,00000	1 890,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-764	RTS 17/1
511	764 90 Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou 764 90-8 okapový systém ...podokapní půlkruhový žlab, ocelový žárově zinkovaný plech s povrchovou úpravou, velikost 150 mm, v barvě hnědé Žl : 57	m	57,00000 57,00000	21 090,00	0,00	0,13	0,00	0,00 800-764	RTS 17/1
512	764 90 Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou 764 90-8 okapový systém ...odpadní trubky kruhové, ocelový žárově zinkovaný plech s povrchovou úpravou, průměr 120 mm, v barvě hnědé SSv : 54	m	54,00000 54,00000	19 980,00	0,00	0,19	0,00	0,00 800-764	RTS 17/1
513	764 90 Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou 764 90-8 okapový systém ...odpadní trubky kruhové, ocelový žárově zinkovaný plech s povrchovou úpravou, průměr 120 mm, v barvě hnědé SSv : 54	m	54,00000 54,00000	32 930,00	0,00	0,12	0,00	0,00	Vlastní
514	13851062R ...odpadní trubky kruhové, ocelový žárově zinkovaný plech s povrchovou úpravou, průměr 120 mm, v barvě hnědé SSv : 54	m2	267,85600 267,85600	174 107,70	0,00	1,07	0,00	0,00 SPCM	RTS 17/1
515	14215910R ...odpadní trubky kruhové, ocelový žárově zinkovaný plech s povrchovou úpravou, průměr 120 mm, v barvě hnědé SSv : 54	m	14,00000 14,00000	10 220,00	0,02	0,24	0,00	0,00 SPCM	RTS 17/1
516	998764102500 50 m vodorovně ...v objektech výšky do 12 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 497,498,499,500,502,503,504,505,507,508,509,510,511,512,513,514,515. : Součet : 2,71936	t	2,71936 2,71936	6 526,46	0,00	0,00	0,00	0,00 800-764	RTS 17/1
517	766111001VC0 D-M dvěře ocelolínkový profil, 1700x2250 mm, 2-kr., EW 30 DP3+C, rozeta, AL kilka, samozavírač, ocel.zárubeň, viz PD - Výplň otvorů požární výplně 01/PV : 1	kus	1,00000 1,00000	39 780,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
518	766111002VC0 D-M dvěře dřevěné, HPL, 1700x2100 mm, 2-kr., EI 30 DP3+C, rozeta, AL kilka, samozavírač, ocel.zárubeň, viz PD - Výplň otvorů požární výplně 02/PV : 1	kus	1,00000 1,00000	16 451,50	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
519	766111003VC0 D-M dvěře dřevěné/sklo, HPL, 1700x2750 mm, 2-kr., EI 30 DP3+C, rozeta, AL kilka, samozavírač, madlo, ocel.zárubeň, viz PD - Výplň otvorů požární výplně 03/PV : 1	kus	1,00000 1,00000	56 577,90	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
520	766111004VC0 D-M dvěře dřevěné/sklo, HPL, 1100x2750 mm, 1-kr., EW 30 DP3+C, rozeta, AL kilka, samozavírač, madlo, ocel.zárubeň, viz PD - Výplň otvorů požární výplně 04/PV : 1	kus	1,00000 1,00000	24 236,70	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
521	766111005VC0 D-M dvěře dřevěné/sklo, HPL, 1100x2750 mm, 1-kr., EI 15 DP3+C, rozeta, AL kilka, samozavírač, ocel.zárubeň, viz PD - Výplň otvorů požární výplně 05/PV : 3+2	kus	1,00000 5,00000	108 550,80	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní

522	766111008VC0	D-M dveře ocelohliníkový profil, 2000x2250 mm, 2-kr., EI 15 DP3+C, rozeta, AL klíka, samozavírač, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů požární výplně 06/PV : 1	kus	1,00000		53 954,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
523	766111007VC0	D-M dveře ocelohliníkový profil, 900x2250 mm, 1-kr., EW 30 DP3+C, rozeta, AL klíka, samozavírač, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů požární výplně 07/PV : 1	kus	1,00000		22 977,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
524	766111008VC0	D-M dveře dřevěné, HPL, 1000x2100 mm, 1-kr., EW 15 DP3+C, rozeta, AL klíka, samozavírač, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů požární výplně 08/PV : 1	kus	1,00000		10 286,50	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
525	766111009VC0	D-M dveře dřevěné/sklo, HPL, 2200x3000 mm, 12-kr., EI 15 DP3+C, rozeta, AL klíka, samozavírač, madlo, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů požární výplně 09/PV : 1+1	kus	2,00000		60 250,80	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
526	766111010VC0	D-M dveře dřevěné/sklo, HPL, 2000x2250 mm, 2-kr., EW 15 DP3+C, rozeta, AL klíka, samozavírač, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů požární výplně 10/PV : 1	kus	1,00000		53 947,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
527	766111011VC0	D-M dveře dřevěné/sklo, HPL, 1000x2750 mm, 1-kr., EI 15 DP3+C, rozeta, AL klíka, samozavírač, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů požární výplně 11/PV : 1	kus	1,00000		10 881,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
528	766111012VC0	D-M dveře dřevěné/sklo, HPL, 1100x2750 mm, 1-kr., EI 15 DP3+C, rozeta, AL klíka, samozavírač, 32 dB, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů požární výplně 12/L/PV : 1	kus	1,00000		26 153,80	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
529	766112001VC0	D-M dveře ocelohliníkový profil, 1700x2250 mm, 2-kr., rozeta, AL klíka, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů interier d1/In : 1+1	kus	2,00000		58 474,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
530	766112002VC0	D-M dveře ocelohliníkový profil, 13700x2250 mm, 1-kr., rozeta, AL klíka, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů interier d2/L/In : 1	kus	1,00000		20 601,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
531	766112003VC0	D-M dveře ocelohliníkový profil/sklo, 1100x2750 mm, 1-kr., rozeta, AL klíka, samozavírač, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů interier d3/L/In : 2+2	kus	8,00000		186 344,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
532	766112004VC0	D-M dveře ocelohliníkový profil/sklo, 1100x2750 mm, 1-kr., rozeta, AL klíka, samozavírač, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů interier d3P/In : 2+2	kus	4,00000		47 086,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
533	766112005VC0	D-M dveře ocelohliníkový profil, 900x2100 mm, 1-kr., rozeta, AL klíka, samozavírač, mřížka, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů interier d4/L/In : 2	kus	2,00000		137 344,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
534	766112006VC0	D-M dveře dřevěné/sklo, HPL, 1100x3000 mm, 1-kr., rozeta, AL klíka, 32 dB, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů interier d5P/In : 2+2	kus	4,00000		88 755,84	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
535	766112007VC0	D-M dveře dřevěné, HPL, 1100x2100 mm, 1-kr., rozeta, AL klíka, mřížka, madlo, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů interier d6P/In : 2+2	kus	4,00000		15 536,90	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
536	766112008VC0	D-M dveře dřevěné, HPL, 1000x2100 mm, 1-kr., rozeta, AL klíka, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů interier d5P/In : 1+1	kus	2,00000		11 683,50	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
537	766112009VC0	D-M dveře dřevěné/sklo, HPL, 900x2100 mm, 1-kr., rozeta, AL klíka, samozavírač, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů interier d8P/In : 1+1	kus	2,00000		76 844,08	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
538	766112010VC0	D-M dveře dřevěné, HPL, 900x2100 mm, 1-kr., rozeta, AL klíka, mřížka, ocel.zárubeň, viz PD - Výplně otvorů interier d8/L/In : 4+4	kus	8,00000		73 749,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní

117

539	766112011VC0	d10L/in : 3+3 d10P/in : 3+3 D+M dveře dřevěné, HPL, 800x2100 mm, 1-kr., rozeta, AL křídla, ocel/zábrubň, vřz PD - Výpíně otvorů interiér d11L/in : 1+1	kus	6,00000 6,00000 2,00000 2,00000	12 100,30	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	
540	998 76-6 Přesun hmot pro konstrukce truhlářské 998 766201V01	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m, dřevěné výpíné otvorů Ceny z položek s pořadovými čísly : 517,518,519,520,521,522,523,524,525,526,527,528,529,530,531,532,533,534,535,536,537,538,539, : Součet : 9244,80000	%		3 395,13	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	
541	767995103R00	767 99 Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb ...hmotnosti přes 10 do 20 kg Konstrukce přístřešku : TR : 9,95*3,5 kon : 5 kvP : 3*5 R : 8,211*10,2 N : 2,841*14 ...hmotnosti přes 50 do 100 kg viz statika - Výkres tvaru a skladby střechy : SN-01 : 404,647 SN-02 : 113,699 SN-03 : 26,710 SN-4 : 61,870 S-01 : 55,012	kg	178,35120 34,82500 5,00000 15,00000 83,75220 39,77400 661,93800 404,84700 113,69900 26,71000 61,87000 55,01200	9 613,13	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 17/1	
542	767995105R00	767 99 Výroba a montáž atypických kovov. doplňků staveb Zárové zinkování Položka pořadí 541 : 178,35120 Položka pořadí 542 : 661,93800 D+M bazénové zábradlí, nerez odolná proti chloru, délka 3 m, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z1N : 2 D+M sloupek (0,9 m) + řetěz (2,0 m), nerez odolná proti chloru, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z2N : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 9 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3a/Sch : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 19 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3b/Sch : 1 D+M madlo, délka 7 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4a/Sch : 2 D+M madlo, délka 14 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4b/Sch : 1 D+M ocelový rošt 2250x2000 mm, pozink, rám, vřz PD - Zámečnické výrobky Ro : 1 D+M ocelový žebřík s ochranným košem, délka 4,8 m, pozink+náleř, vřz PD - Zámečnické výrobky Žeb2 : 1	kg	840,28920 178,35120 661,93800 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 1,00000 1,00000 2,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000	16 805,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
543	767995110T00	767 99 Výroba a montáž atypických kovov. doplňků staveb Zárové zinkování Položka pořadí 541 : 178,35120 Položka pořadí 542 : 661,93800 D+M bazénové zábradlí, nerez odolná proti chloru, délka 3 m, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z1N : 2 D+M sloupek (0,9 m) + řetěz (2,0 m), nerez odolná proti chloru, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z2N : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 9 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3a/Sch : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 19 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3b/Sch : 1 D+M madlo, délka 7 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4a/Sch : 2 D+M madlo, délka 14 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4b/Sch : 1 D+M ocelový rošt 2250x2000 mm, pozink, rám, vřz PD - Zámečnické výrobky Ro : 1 D+M ocelový žebřík s ochranným košem, délka 4,8 m, pozink+náleř, vřz PD - Zámečnické výrobky Žeb2 : 1	kus	2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 1,00000 1,00000 2,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000	17 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
544	767011001VC0	767 01 Výroba a montáž atypických kovov. doplňků staveb Zárové zinkování Položka pořadí 541 : 178,35120 Položka pořadí 542 : 661,93800 D+M bazénové zábradlí, nerez odolná proti chloru, délka 3 m, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z1N : 2 D+M sloupek (0,9 m) + řetěz (2,0 m), nerez odolná proti chloru, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z2N : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 9 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3a/Sch : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 19 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3b/Sch : 1 D+M madlo, délka 7 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4a/Sch : 2 D+M madlo, délka 14 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4b/Sch : 1 D+M ocelový rošt 2250x2000 mm, pozink, rám, vřz PD - Zámečnické výrobky Ro : 1 D+M ocelový žebřík s ochranným košem, délka 4,8 m, pozink+náleř, vřz PD - Zámečnické výrobky Žeb2 : 1	kus	2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 1,00000 1,00000 2,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000	5 900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
545	767011002VC0	767 01 Výroba a montáž atypických kovov. doplňků staveb Zárové zinkování Položka pořadí 541 : 178,35120 Položka pořadí 542 : 661,93800 D+M bazénové zábradlí, nerez odolná proti chloru, délka 3 m, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z1N : 2 D+M sloupek (0,9 m) + řetěz (2,0 m), nerez odolná proti chloru, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z2N : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 9 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3a/Sch : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 19 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3b/Sch : 1 D+M madlo, délka 7 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4a/Sch : 2 D+M madlo, délka 14 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4b/Sch : 1 D+M ocelový rošt 2250x2000 mm, pozink, rám, vřz PD - Zámečnické výrobky Ro : 1 D+M ocelový žebřík s ochranným košem, délka 4,8 m, pozink+náleř, vřz PD - Zámečnické výrobky Žeb2 : 1	kus	2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 1,00000 1,00000 2,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000	27 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
546	767011003VC0	767 01 Výroba a montáž atypických kovov. doplňků staveb Zárové zinkování Položka pořadí 541 : 178,35120 Položka pořadí 542 : 661,93800 D+M bazénové zábradlí, nerez odolná proti chloru, délka 3 m, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z1N : 2 D+M sloupek (0,9 m) + řetěz (2,0 m), nerez odolná proti chloru, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z2N : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 9 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3a/Sch : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 19 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3b/Sch : 1 D+M madlo, délka 7 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4a/Sch : 2 D+M madlo, délka 14 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4b/Sch : 1 D+M ocelový rošt 2250x2000 mm, pozink, rám, vřz PD - Zámečnické výrobky Ro : 1 D+M ocelový žebřík s ochranným košem, délka 4,8 m, pozink+náleř, vřz PD - Zámečnické výrobky Žeb2 : 1	kus	2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 1,00000 1,00000 2,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000	28 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
547	767011003VC1	767 01 Výroba a montáž atypických kovov. doplňků staveb Zárové zinkování Položka pořadí 541 : 178,35120 Položka pořadí 542 : 661,93800 D+M bazénové zábradlí, nerez odolná proti chloru, délka 3 m, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z1N : 2 D+M sloupek (0,9 m) + řetěz (2,0 m), nerez odolná proti chloru, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z2N : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 9 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3a/Sch : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 19 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3b/Sch : 1 D+M madlo, délka 7 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4a/Sch : 2 D+M madlo, délka 14 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4b/Sch : 1 D+M ocelový rošt 2250x2000 mm, pozink, rám, vřz PD - Zámečnické výrobky Ro : 1 D+M ocelový žebřík s ochranným košem, délka 4,8 m, pozink+náleř, vřz PD - Zámečnické výrobky Žeb2 : 1	kus	2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 1,00000 1,00000 2,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000	16 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
548	767011004VC0	767 01 Výroba a montáž atypických kovov. doplňků staveb Zárové zinkování Položka pořadí 541 : 178,35120 Položka pořadí 542 : 661,93800 D+M bazénové zábradlí, nerez odolná proti chloru, délka 3 m, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z1N : 2 D+M sloupek (0,9 m) + řetěz (2,0 m), nerez odolná proti chloru, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z2N : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 9 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3a/Sch : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 19 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3b/Sch : 1 D+M madlo, délka 7 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4a/Sch : 2 D+M madlo, délka 14 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4b/Sch : 1 D+M ocelový rošt 2250x2000 mm, pozink, rám, vřz PD - Zámečnické výrobky Ro : 1 D+M ocelový žebřík s ochranným košem, délka 4,8 m, pozink+náleř, vřz PD - Zámečnické výrobky Žeb2 : 1	kus	2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 1,00000 1,00000 2,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000	16 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
549	767011004VC1	767 01 Výroba a montáž atypických kovov. doplňků staveb Zárové zinkování Položka pořadí 541 : 178,35120 Položka pořadí 542 : 661,93800 D+M bazénové zábradlí, nerez odolná proti chloru, délka 3 m, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z1N : 2 D+M sloupek (0,9 m) + řetěz (2,0 m), nerez odolná proti chloru, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z2N : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 9 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3a/Sch : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 19 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3b/Sch : 1 D+M madlo, délka 7 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4a/Sch : 2 D+M madlo, délka 14 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4b/Sch : 1 D+M ocelový rošt 2250x2000 mm, pozink, rám, vřz PD - Zámečnické výrobky Ro : 1 D+M ocelový žebřík s ochranným košem, délka 4,8 m, pozink+náleř, vřz PD - Zámečnické výrobky Žeb2 : 1	kus	2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 1,00000 1,00000 2,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000	16 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
550	767012001VC0	767 01 Výroba a montáž atypických kovov. doplňků staveb Zárové zinkování Položka pořadí 541 : 178,35120 Položka pořadí 542 : 661,93800 D+M bazénové zábradlí, nerez odolná proti chloru, délka 3 m, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z1N : 2 D+M sloupek (0,9 m) + řetěz (2,0 m), nerez odolná proti chloru, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z2N : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 9 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3a/Sch : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 19 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3b/Sch : 1 D+M madlo, délka 7 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4a/Sch : 2 D+M madlo, délka 14 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4b/Sch : 1 D+M ocelový rošt 2250x2000 mm, pozink, rám, vřz PD - Zámečnické výrobky Ro : 1 D+M ocelový žebřík s ochranným košem, délka 4,8 m, pozink+náleř, vřz PD - Zámečnické výrobky Žeb2 : 1	kus	2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 1,00000 1,00000 2,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000	9 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
551	767013001VC0	767 01 Výroba a montáž atypických kovov. doplňků staveb Zárové zinkování Položka pořadí 541 : 178,35120 Položka pořadí 542 : 661,93800 D+M bazénové zábradlí, nerez odolná proti chloru, délka 3 m, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z1N : 2 D+M sloupek (0,9 m) + řetěz (2,0 m), nerez odolná proti chloru, vř. kotvení, vřz PD - Zámečnické výrobky Z2N : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 9 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3a/Sch : 2 D+M zábradlí/madlo, délka 19 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z3b/Sch : 1 D+M madlo, délka 7 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4a/Sch : 2 D+M madlo, délka 14 m, vř. kotvení a nálezu, vřz PD - Zámečnické výrobky Z4b/Sch : 1 D+M ocelový rošt 2250x2000 mm, pozink, rám, vřz PD - Zámečnické výrobky Ro : 1 D+M ocelový žebřík s ochranným košem, délka 4,8 m, pozink+náleř, vřz PD - Zámečnické výrobky Žeb2 : 1	kus	2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 1,00000 1,00000 2,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000	15 240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní

552	76714001VC0	D-M slundlam hliníkový, fix, vč. kotvení, vř. PD - Zámečnické výrobky Slun : 18,5*1,2	m2	22,20000	24 420,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
553	13380615R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla 11375 (S 235JR); průřez I; výška 100 mm SN-03 : 26,710/1000	t	0,02671	448,46	1,00	0,03	0,00	0,00	RTS 17/1
554	13380620R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla 11375 (S 235JR); průřez I; výška 120 mm SN-02 : 113,609/1000	t	0,11370	1 908,02	1,00	0,11	0,00	0,00	RTS 17/1
555	13388125R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla 11375 (S 235JR); průřez HEA; výška 100 mm S-01 : 55,012/1000	t	0,05501	966,53	1,00	0,06	0,00	0,00	RTS 17/1
556	13388435R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla 11375 (S 235JR); průřez HEB; výška 140 mm SN-01 : 404,647/1000	t	0,40465	7 028,77	1,00	0,40	0,00	0,00	RTS 17/1
557	14130850R	trubka bezzářevá hladká kruhová 11353; svařitelnost zaručená; vnější průměr 108,0 mm; tloušťka stěny 4,0 mm	m	3,50000	1 361,50	0,01	0,04	0,00	0,00	RTS 17/1
558	1450000TT	Drobný materiál kon : 5/1000	t	0,02000	400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
559	14587282R	kvP : 3*5/1000 profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný jak. S235; čtvercový; tl = 4,00 mm; a = 70,0 mm; b = 70,0 mm R : 8,211*10,2/1000*1,1	t	0,01500	2 144,79	1,00	0,09	0,00	0,00	RTS 17/1
560	14587292R	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný jak. S235; čtvercový; tl = 4,00 mm; a = 80,0 mm; b = 80,0 mm SN-4 : 61,870/1000	t	0,09213	1 393,93	1,00	0,06	0,00	0,00	RTS 17/1
561	14587761R	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný jak. S235; obdélíkový; tl = 2,00 mm; a = 70,0 mm; b = 30,0 mm N : 2,841*14/1000*1,1	t	0,06187	1 085,00	1,00	0,04	0,00	0,00	RTS 17/1
562	998 76-7 Přesun hmot pro 50 m vodorovně	998 76-7 Přesun hmot pro 50 m vodorovně ...v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 541,542,543,544,545,546,547,548,549,550,551,552,553,554,555,556,557,558,559,560,561 : Součet : 5172,27150	%	5 172,27150	3 852,40	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 17/1
563	76711001VC0	D-M sítěšní sválek s plochým zasklením a přesklívací kopulí, 800x1200 mm, vř. PD - Výpis sítěšních světlíků Sv1/Ex : 7	kus	7,00000	210 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
564	76711002VC0	D-M sítěšní světlík s plochým zasklením a přesklívací kopulí, 2000x10800 mm, vř. PD - Výpis sítěšních světlíků Sv2/Ex : 1	kus	1,00000	363 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
565	998 76-7 Přesun hmot pro 50 m vodorovně	998 76-7 Přesun hmot pro 50 m vodorovně ...v objektech výšky do 12 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 563,564 : Součet : 2710,00000	%	2 710,00000	5 284,50	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 17/1
566	76660121R00	766 60 Těsnění připojovací spáry ...spára ostění, interier - fólie parotěsná šířky 75 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - páska paropropustná šířky 10 mm, tl. 2/10 mm expanzní, Vs1 - Vs6 : 2*(1,8+3)+2*(2,05+3)+2*(1,2*3)+2*(1,3*3)+2*(1,8+2,25)+2*(1,7+3) 1 - 5 : 2*(4,5+1)+2*(3,9+1)+2*(3,9+1)+2*(2+1)+2*(3,75+2)*11 6-10 : 2*(3+2)+2*(1,8+2)+2*(1+2)*5+2*(4,5+2)*2+3,14*1,5*3	m	380,45500	55 356,20	0,00	0,02	0,00	0,00	RTS 15/1

119

	75.42500	46 344,25	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	800-786	RTS 15/1
786 62 Zastíhující zařízení	m2	98,50000							
567 786622211RT2 ...lamelové žaluzie vnitřní vč. dodávky, pro okna plastová		82,50000							
Pozn. vypočtena plocha okna :		6,00000							
5/Ex : 3,75*2*11		10,00000							
6/Ex : 3*2*1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
8/Ex : 1*2*5		1,00000							
D-M vstupní hliníkové dveře, prosklené, 1800x3000 mm, 2-kl., nadsvětlík, samozav., panika, el.zámek, viz PD - Výplň otvorů exteriér		1,00000							
Vs1/Ex : 1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
D-M vstupní hliníkové dveře, prosklené, 2050x3000 mm, 2-kl., nadsvětlík, samozav., panika, el.zámek, viz PD - Výplň otvorů exteriér		1,00000							
Vs2/Ex : 1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
D-M vstupní hliníkové dveře, prosklené, 1200x3000mm, 1-kl., nadsvětlík, samozav., panika, el.zámek, viz PD - Výplň otvorů exteriér		1,00000							
Vs3/Ex : 1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
D-M vstupní hliníkové dveře, prosklené, 1300x3000mm, 1-kl., nadsvětlík, samozav., panika, el.zámek, EI 30 DP1, viz PD - Výplň otvorů exteriér		1,00000							
Vs4/Ex : 1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
D-M hliníkové dveře, částečně prosklené, 1800x2250 mm, 2-kl., viz PD - Výplň otvorů exteriér		1,00000							
Vs5/Ex : 1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
D-M hliníkové dveře, částečně prosklené, 1700x3000 mm, 2-kl., viz PD - Výplň otvorů exteriér		1,00000							
Vs6/Ex : 1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
D-M hliníkové okno, 4500x1000 mm, trojdielné, S, el.pohon, viz PD - Výplň otvorů exteriér		1,00000							
1/Ex : 1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
D-M hliníkové okno, 3800x2000 mm, čtyřdielné, S, lanovod, viz PD - Výplň otvorů exteriér		1,00000							
2/Ex : 1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
D-M hliníkové okno, 3800x1000 mm, dvoudielné, S, viz PD - Výplň otvorů exteriér		1,00000							
3/Ex : 1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
D-M hliníkové okno, 2000x1000 mm, jednodílné, S, lanovod, viz PD - Výplň otvorů exteriér		1,00000							
4/Ex : 1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
D-M hliníkové okno, 3750x2000 mm, trojdielné, O/S/F, viz PD - Výplň otvorů exteriér		11,00000							
5/Ex : 11	kus	11,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
D-M hliníkové okno, 3000x2000 mm, dvoudielné, O/S/F, EI 30 DP1, viz PD - Výplň otvorů exteriér		1,00000							
6/Ex : 1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
D-M hliníkové okno, 1800x2000 mm, dvoudielné, O/S, viz PD - Výplň otvorů exteriér		1,00000							
7/Ex : 1	kus	5,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
D-M hliníkové okno, 1000x2000 mm, jednodílné, O/S, viz PD - Výplň otvorů exteriér		5,00000							
8/Ex : 5	kus	2,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
D-M hliníkové okno, 4500x2000 mm, trojdielné, O/S/F, omam.skle, viz PD - Výplň otvorů exteriér		2,00000							
9/Ex : 2	kus	3,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
D-M hliníkové okno, kruhové, D 1500 mm, jednodílné, F, viz PD - Výplň otvorů exteriér		3,00000							
10/Ex : 3	kus	1,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
D-M hliníkové okno, 4500x500 mm, trojdielné, omam.skle, viz PD - Výplň otvorů exteriér		1,00000							
11/Ex : 1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní

585	769012012VC0	D-M hliníkové okno, 1500x4500 mm, trojdišné, O/S/F, el.pohon, omam.skle, viz PD - Výplně otvorů exteriér	kus	4,00000		234 212,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
586	769012013VC0	12/Ex : 4 D-M hliníkové okno, kruhové, D 1250 mm, jednodílné, F, viz PD - Výplně otvorů exteriér	kus	4,00000		21 560,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
587	769012014VC0	13/Ex : 1 D-M hliníkové okno, 1000x1000 mm, jednodílné, O/S, viz PD - Výplně otvorů exteriér	kus	1,00000		20 420,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
588	769012015VC0	14/Ex : 2 D-M hliníkové okno, 1500x1250 mm, jednodílné, F, EI 30 DP1, viz PD - Výplně otvorů exteriér	kus	2,00000		28 062,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
589	769013012VC0	15/Ex : 1 D-M hliníkové okno interiérové, 2000x1000 mm, jednodílné, F, 32 dB, viz PD - Výplně otvorů interiéru	kus	1,00000		85 905,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
590	968769201T00	968 76-6 Přesun hmot pro konstrukce truhlářské Přesun hmot pro plastové a hliníkové výplně otvorů Ceny z položek s pořadovými čísly : 568,567,568,569,570,571,572,573,574,575,576,577,578,579,580,581,582,583,584,585,586,587,5 88,589 : Součet : 17479,27100	%	17 479,27100		23 073,19	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
Díl 771 Podlahy z dlaždic a obklady											
591	771101210R00	771 10 Příprava podkladu pod dlažby ...penetrace podkladu pod dlažby 75,6*(0,16+0,29)+559,3+291,9*0,1+37,5612*0,1	m2	626,26612		9 389,99	0,00	0,13	0,00	0,00	RTS 15/1
592	77112011R00	771 12 Obklad stupňů 771 12-5 do tmele ...na stupnice, jedna řada schodiště : (12+6+12)*1,8	m	75,60000		12 927,60	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
593	771120211R00	771 12 Obklad stupňů 771 12-5 do tmele ...na podstupnice, jedna řada Položka pořadí 592 : 75,60000	m	75,60000		6 509,16	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
594	77121213R00	771 21 Kladení dlažby keramické do tmele, rovnoběžně se stěnou, bez skládání složitých vzorů a tvarů. 771 21-5 do tmele ...velikosti do 400 x 400 mm 1NP : 59,2+58,2+56,4+7+11,3+12,2+1,2+1,2+10,7+11,8+1,2+1,2+2,3+2,3+172,6- 98+7,5+5+1,3+5+4+1,3+4,8+0,7+4,3+1,3+1,3+6,5 2NP : 42,5+77,9+11,3+11,2+1,2+1,2+10,7+10,5+1,2+1,2+5+1,3+5+4+1,3+6,1+0,7+4,3+1,3+1,3+6,3	m2	559,30000		184 009,70	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/1
595	771475014R00	771 47 Montáž soklíků z dlaždic keramických ...výšky 100 mm, soklíků vodovodních, kladených do flexibilního tmele 1NP : 34,8+51,3+48,9+11,1+10,1 2NP : 31,1+66,1+14,9+13,8+10,1 ...výšky 100 mm, soklíků schodišťových stupňových, kladených do flexibilního tmele schodiště : (12+6)*(0,1611+0,29)+2+(12+12)*10,1542+0,29)*2	m	281,90000		20 433,00	0,00	0,09	0,00	0,00	RTS 15/1
596	771475034R00	771 47 Montáž soklíků z dlaždic keramických ...výšky 100 mm, soklíků schodišťových stupňových, kladených do flexibilního tmele schodiště : (12+6)*(0,1611+0,29)+2+(12+12)*10,1542+0,29)*2	m	156,20000		3 756,12	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 15/1
597	771577143R00	771 57-7 Hrany schodů, dilatační, koutové, ukončovací a přechodové profily 771 57-74 profily přechodové ...eloxovaný hliník, dekorativní spojení dvou podlah stejné výšky, uložení do tmele, výška profilu 8 mm, šířka profilu 10 mm 1,7*3+1,1*6+2+0,9+1+2,2+2+1+1,1+1,1*7+2+1,3+1,1*10+0,9*8+1,1*11+1*2+0,9*20+0,8*2	m	80,70000		12 347,10	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 15/1

598	771 57-8 Zvláštní úpravy spár 771578011R00	...spára podlaha-stěna silikonem 1NP : 34,8+51,3+48,9+10+14,6+14,5+4,2+4,2+13,6+4,2+4,2+5,8+5,8+53,4+11,1+9,1+4,5+9,1+7,9+4,5+8,7+3+9,1+4,4+4,4+10,1 2NP : 31,1+66,1+14,6+13,5+4,2+4,2+13,3+13,3+4,2+4,2+9,1+4,9,1+7,4+5,9+9+3+9,1+4,4+4,4+10,1	m	613,00000 369,20000 243,80000	15 325,00	0,00	0,02	0,00	0,00 800-771	RTS 15/1
599	771 57-9 Příplatky k položkám montáže podlah keramických 771579799R00	...příplatek za spárovací hmotu - plošné Položka pořadí 591 : 626,26612 Položka pořadí 600 : 147,60000*-1 Položka pořadí 601 : 98,60000*-1 ...příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošné 1NP : 12,2+1,2+1,2+10,7+1,2+1,2+2,3+2,3+7,5+5+1,3+5+4+1,3+4,8+0,7+4,3+1,3+1,3 2NP : 11,3+11,2+1,2+1,2+10,7+10,5+1,2+1,2+5+1,3+5+4+1,3+6,1+0,7+4,3+1,3+1,3	m2	380,06612 626,26612 -147,60000 -98,60000 147,60000 68,80000 78,80000	3 420,60	0,00	0,46	0,00	0,00 800-771	RTS 15/1
600	771 57-9 Příplatky k položkám montáže podlah keramických 771579799R00	...příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošné 1NP : 12,2+1,2+1,2+10,7+1,2+1,2+2,3+2,3+7,5+5+1,3+5+4+1,3+4,8+0,7+4,3+1,3+1,3 2NP : 11,3+11,2+1,2+1,2+10,7+10,5+1,2+1,2+5+1,3+5+4+1,3+6,1+0,7+4,3+1,3+1,3	m2	147,60000 68,80000 78,80000	2 922,48	0,00	0,12	0,00	0,00 800-771	RTS 15/1
601	771 57-9 Příplatky k položkám montáže podlah keramických 771579796T00	Spárování epoxidovým tmelem bazénové prostory : N113, N104, N108 : 172,6-98+12,2+11,8 Dlažba keramická žháná barevná 400x400x10 mm (75,6*0,16+559,3)*1,1 Položka pořadí 605 : 142,12000*-1 dlažba keramická schodovka; š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interier schodiště : 75,6*0,29/0,3*1,1 Dlažba soki s pozáhlkem 30x9 cm, fabion Začátek provozního součtu (291,9+37,6)/0,3*1,1 Konec provozního součtu 1200	m2	98,60000 98,60000 486,41560 628,53560 -142,12000 80,38800 80,38800 1 200,00000 1 208,16667 1 200,00000 142,12000 142,12000	4 437,00 121 603,90 20 097,00 42 240,00	0,00 0,02 0,02 0,00	0,12 8,85 1,54 0,42	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 800-771 0,00 0,00 SPCM 0,00	Vlastní Vlastní RTS 15/1 Vlastní
602	59764223X		m2							
603	597642400R		m2							
604	597642420X		kus							
605	59770204R		m2							
606	998 77-1 Přesun hmot pro podlahy z dlaždic 50 m vodorovně 998771101R00	...v objektech výšky do 6 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 591,595,596,597,598,599,600,601,602,603,604,605, : Součet : 13,78956	t	13,78956 13,78956	6 437,49	0,00	0,00	0,00	0,00 800-771	RTS 15/1
607	776 43 Montáž, lepení podlah, soklíků z kobercových pásů 776431010R00	...včetně dodávky kobercové lišty 13,7+13,7+18,1+19,3+13,7	m	78,50000 78,50000	5 432,20	0,00	0,02	0,00	0,00 800-775	RTS 15/1
608	776 52 Lepení povlakových podlah z plastů 776 52-1 Lepení povlakových podlah z plastů - pásy 776521100RT1	...z PVC, montáž, 118 : 62,8 119 : 63,1 120 : 4,3	m2	337,34000 62,80000 63,10000 4,30000	69 492,04	0,00	0,08	0,00	0,00 800-775	RTS 15/1

609	776 52 Lepení povlakových podlah z PVC a vinylu 776522200T00	211 : 7,0 212 : 7,5 215 : 62,78 216 : 62,78 217 : 62,78 218 : 4,3	7,00000 7,50000 62,78000 62,78000 62,78000 4,30000	m	199,90000 199,90000	31 024,48	0,00	0,10	0,00	0,00 800-775	Vlastní
610	776 57 Položení povlakových podlah textilních všiváných a vpicovaných 776 57-1 včetně dodávky 776572100RV1	...koberce zářezového, lepením 115 : 10,7 116 : 10,7 117 : 20,8 213 : 23,3 214 : 10,7	76,20000 10,70000 10,70000 20,80000 23,30000 10,70000	m2	47 961,80	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00 800-775	RTS 15/1
611	776 97 Čistící zóny a rohože 776971210R00	...textilní rohož, z PVC/PP, tloušťky 10 mm Čz4 : 2,2*3*1 Čz5 : 2*2,5*1 Čz6 : 2*2,2*1 ...škrabák, z žárově zinkovaných roštů bez rámu, tloušťky 30 mm Čz1 : 2,05*1,2*1 Čz2 : 1,8*1,2*1 Čz3 : 1,25*1,2*2 ...rám z profilu L, z hliníku, Čz1 : 2*(2,05+1,2)*1 Čz2 : 2*(1,8+1,2)*1 Čz3 : 2*(1,25+1,2)*2 ...náběhový rám, z hliníku, šířky 45 mm Čz4 : 2*(2,2+3)*1 Čz5 : 2*(2+2,5)*1 Čz6 : 2*(2+2,2)*1	16,00000 6,60000 5,00000 4,40000 7,62000 2,46000 2,16000 3,00000 22,30000 6,50000 6,00000 9,80000 27,80000 10,40000 9,00000 8,40000	m2	26 400,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00 800-775	RTS 15/1
612	776974100R00			m2	17 602,20	0,02	0,17	0,00	0,00	0,00 800-775	RTS 15/1
613	776976101R00			m	6 801,50	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00 800-775	RTS 15/1
614	776976345R00			m	9 452,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00 800-775	RTS 15/1
615	28412303R 998 77-6 Přesun hmot vodorovně do 50 m	podlahovina PVC v rolích; š = 2 000,0 mm; l = 25 000 mm; tl. 2,00 mm; homogenní; povrch. úprava polyuretan, protiskluzná, oblast komerčních, průmyslová (199,9*0,1+337,34)*1,15	410,92950 410,92950	m2	181 717,13	0,00	1,23	0,00	0,00	0,00 SPCM	RTS 15/1
616	998776101R00	...v objektech výšky do 6 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 607,608,609,610,611,612,613,614,615 : Součet : 1,83767	1,83767 1,83767	t	744,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-775	RTS 15/1
617	77711511R001	Podlahy lité epoxidové tl. 6 mm 001 : 32,4+24,4*0,1 002 : 56,9+31,6*0,1 003 : 9+11,9*0,1	193,90000 34,84000 60,06000 10,19000	m2	114 401,00	0,00	0,69	0,00	0,00	0,00	Vlastní

[illegible]

[illegible]

783 72 Nátlý tesáckých konstrukcí lazurovací
včetně montáže, dodávky demontaže lešení.

631 783726300R00

...lazurovací, 3x lak
DŘEVĚNÝ PODHLED : 808,15*1,2
OBLOŽENÍ SVĚTLÍKŮ : 42,52*1,1
VIDITELNÉ TRÁMY :
C24 - 140/220 mm : 254,89*2*(0,14+0,22)
C24 - 160/280 mm : 32,3*2*(0,16+0,28)
C24 - 160/220 mm : 583,54*2*(0,16+0,22)
Voděodolný kompozitní nátěr betonových konstrukcí
Zaizolování bazénové vany : 180*7,4*12,5*1,15

m2
1 671,98720
969,78000
46,77200
183,52080
28,42400
443,49040
286,37500
m2
64 720,75

143 790,90

0,00

0,70

0,00

0,00

0,00 800-783

RTS 17/I

Vlastní

784 45 Malby z malířských směsí

633 784450020RA0

...disperzní, penetrace jednorázobná, malba dvojnásobná, bílá
Začátek provozního součtu
OMITKA STROPŮ : 534,3
SDK STROPŮ : 88,7+85+97,9+179,5
výlahová šachta : 7,7*11,1
Mezisoučet

1PP :
001 : 24,4*2,5+2*(3,5+0,3)*2,5
002 : 31,6*2,5
003 : 11,9*2,5
004 : 10,4*2,5
005 : 45,5*2,5

1NP :
101 : 34,8*3
102a : 51,3*3
102b : 48,9*3
114 : 11,1*3
115 : 13,7*3
116 : 13,7*3
117 : 18,1*3
118 : 32,1*3
119 : 32,3*3
120 : 8,3*1,3
121 : 9,1*1,3
122 : 2*4,5*1,3
123 : 9,1*1,3
124 : 7,9*1,3
125 : 2*4,5*1,3
126 : 8,7*1,3
127 : 3*1,3
128 : 9,1*1,3
129 : 4,4*1,3
130 : 4,4*1,3
131 : 10,1*3

m2
1 355,11550
534,30000
452,10000
85,47000
1 071,87000
80,00000
79,00000
29,75000
26,00000
113,75000
104,40000
153,90000
146,70000
33,30000
41,10000
41,10000
54,30000
96,30000
96,90000
10,79000
11,83000
11,70000
11,83000
10,27000
11,70000
11,31000
3,90000
11,83000
5,72000
5,72000
30,30000

32 522,77

0,00

0,43

0,00

0,00 AP-PSV

RTS 17/I

[illegible]

639	210010001	Montáž trubek plastových ohebných D 11 a 13,5 mm uložených pod omítku	m	1 530,00000	38 250,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
640	210010002	Montáž trubek plastových ohebných D 16 mm uložených pod omítku	m	735,00000	18 375,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
641	210010003	Montáž trubek plastových ohebných D 23 mm uložených pod omítku	m	230,00000	5 750,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
642	210010004	Montáž trubek plastových ohebných D 29 mm uložených pod omítku	m	40,00000	1 080,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
643	210010006	Montáž trubek plastových ohebných D 48 mm uložených pod omítku	m	85,00000	2 550,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
644	210010107	Montáž listů vkladacích s víčkem šířky do 20 mm	m	85,00000	2 125,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
645	210010108	Montáž listů vkladacích s víčkem šířky do 40 mm	m	65,00000	1 755,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
646	210010109	Montáž listů vkladacích s víčkem šířky do 80 mm	m	45,00000	1 350,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
647	210010301	Montáž krabic přístrojových zapuštěných plastových kruhových KU 68/1, KU 68/1301, KP 67, KP 68/2	kus	246,00000	6 150,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
648	210010321	Montáž rozvodek zapuštěných plastových kruhových KU 68-1903/KO, KR 97/KO 97V	kus	182,00000	4 550,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
649	210020301	Montáž žlabů kovových šířky do 50 mm bez víka	m	95,00000	5 225,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
650	210020306	Montáž žlabů kovových šířky do 125 mm bez víka	m	94,00000	6 110,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
651	210020651	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 5 kg	kus	324,00000	8 100,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
652	210021051	Montáž příchytek dřevěných nebo plastových do 4 otvorů	kus	185,00000	2 775,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
653	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 2,5 mm ²	kus	369,00000	5 535,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
654	210100002	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 6 mm ²	kus	92,00000	1 840,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
655	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 16 mm ²	kus	16,00000	400,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
656	210100004	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 25 mm ²	kus	4,00000	140,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
657	210100006	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 50 mm ²	kus	8,00000	360,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
658	210100007	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 70 mm ²	kus	2,00000	130,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
659	210100008	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 95 mm ²	kus	4,00000	380,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
660	210100013	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 4 mm ²	kus	10,00000	200,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
661	210100348	Ukončení kabelů a vodičů koncovkou upěvňovací do 4 žil do 1 kV s jednoduchým nástavcem do P 29	kus	4,00000	180,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
662	210100349	Ukončení kabelů a vodičů koncovkou upěvňovací do 4 žil do 1 kV s jednoduchým nástavcem do P 13,5	kus	89,00000	4 005,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
663	210100350	Ukončení kabelů a vodičů koncovkou upěvňovací do 4 žil do 1 kV s jednoduchým nástavcem do P 16	kus	42,00000	1 890,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
664	210100351	Ukončení kabelů a vodičů koncovkou upěvňovací do 4 žil do 1 kV s jednoduchým nástavcem do P 21	kus	15,00000	675,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
665	210100353	Ukončení kabelů a vodičů koncovkou upěvňovací do 4 žil do 1 kV s jednoduchým nástavcem do P 42	kus	2,00000	90,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
666	210110001	Montáž nástěnný vypínač nn jednofázový pro prostředí základní nebo vlhké	kus	14,00000	910,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
667	210110002s	Montáž nástěnné lišty "CENTRAL STOP"	kus	2,00000	240,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
668	210110003	Montáž nástěnný přepínač nn 5-sérový pro prostředí základní nebo vlhké	kus	16,00000	1 040,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
669	210110004	Montáž nástěnný přepínač nn 6-sérový pro prostředí základní nebo vlhké	kus	16,00000	1 040,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
670	210110006	Montáž nástěnný vypínač nn trojfázový do 25 A pro prostředí základní nebo vlhké	kus	1,00000	65,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
671	210110019	Montáž nástěnných čidel pohybu pro prostředí základní nebo vlhké	kus	46,00000	5 620,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
672	210110021	Montáž nástěnný vypínač nn jednofázový pro prostředí venkovní nebo mokré	kus	4,00000	280,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
673	210110023	Montáž nástěnný přepínač nn 5-sérový pro prostředí venkovní nebo mokré	kus	1,00000	65,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
674	210110144	Montáž ovladač nn 1/0S0 - zapínací s orientační doutnavkou bezšroubové připojení	kus	30,00000	1 950,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
675	210111042	Montáž zásuvka (polo)zapusťená bezšroubové připojení 2P+PE	kus	33,00000	2 475,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
676	210111042SPD3	Montáž zásuvka (polo)zapusťená bezšroubové připojení 2P+PE s přepětovou ochranou	kus	8,00000	600,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
677	210111043	Montáž zásuvka (polo)zapusťená bezšroubové připojení 2x (2P + PE) dvojnásobná	kus	48,00000	3 600,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
678	210111043SPD3	Montáž zásuvka (polo)zapusťená bezšroubové připojení 2x (2P + PE) s přepětovou ochranou	kus	10,00000	750,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
679	210111052	Montáž zásuvka bezšroubové připojení 2P+PE, IP44	kus	12,00000	900,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
680	210113013S	Montáž a dodávka pohonu ovládací oken, včetně ovládače	kus	5,00000	600,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
681	210140562s	Montáž čidel, snímačů a zařízení k zabezpečení koteleny a větrání tělocvičny	kus	6,00000	720,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
682	210150171PIS	Montáž napáječe písků a sprch	kus	8,00000	2 000,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní

583	210190002	Montáž rozvodnic běžných oceloplechových nebo plastových do 50 kg	kus	3,00000		2 250,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
584	210190003	Montáž rozvodnic běžných oceloplechových nebo plastových do 100 kg	kus	3,00000		3 000,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
585	210201015	Montáž svídek zářivkových 1 zdroj s krytem	kus	76,00000		12 160,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
586	210201025	Montáž svídek zářivkových bytových stropních přisazených 2 zdroje s krytem	kus	211,00000		33 780,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
587	210201045	Montáž svídek zářivkových bytových stropních přisazených 4 zdroje s krytem	kus	18,00000		2 880,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
588	210203403	Montáž svídek výbojkových 1 zdroj s krytem	kus	4,00000		1 000,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
589	210203601	Montáž svídek výbojkových 3 zdroje s krytem	kus	10,00000		1 600,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
590	210220001	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2	m	275,00000		9 625,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
591	210220002	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	50,00000		1 750,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
592	210220101	Montáž hromosvodního vedení svodových vodičů s podpěrami průměru do 10 mm	m	550,00000		19 250,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
593	210220212	Montáž tyčí jmacích délky do 3 m	kus	5,00000		750,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
594	210220301	Montáž svorek hromosvodních typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	55,00000		1 375,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
595	210220302	Montáž svorek hromosvodních typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	46,00000		1 150,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
596	210220372	Montáž ochranných prvků - úhelníků nebo trubek do zdíva	kus	11,00000		330,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
597	210220401	Montáž vedení hromosvodné - štitků k označení svodů	kus	11,00000		275,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
598	210270001	Montáž protipožárních kabelových ucpávek	kus	30,00000		3 000,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
599	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem niž práci do 1 000 000 Kč	kus	1,00000		1 500,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
700	210280010	Připlatek k celkové prohlídce za dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	kus	4,00000		2 000,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
701	210280211	Měření zemních odporů zemníce prvního nebo samostatného	kus	1,00000		450,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
702	210280215	Připlatek k měření zemních odporů prvního zemníce za každý další zemnič v síti	kus	10,00000		450,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
703	210800003	Montáž měděných vodičů CY 4 mm2 pod omítku ve stěně	m	180,00000		1 800,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
704	210800005	Montáž měděných vodičů CY 10 mm2 pod omítku ve stěně	m	85,00000		1 020,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
705	210800007	Montáž měděných vodičů CY, CMA, CY, CYA, HO5V, HO7V 25 až 35 mm2 pod omítku ve stěně	m	40,00000		640,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
706	210800105	Montáž měděných kabelů CYKY, CYBY, CYMY, NYM, CYKYL, CYKYL 3x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	3 500,00000		49 000,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
707	210800106	Montáž měděných kabelů CYKY, CYBY, CYMY, NYM, CYKYL, CYKYL 3x2,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	1 795,00000		25 130,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
708	210800109	Montáž měděných kabelů CYKY, CYBY, CYMY, NYM, CYKYL, CYKYL 4x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	150,00000		2 100,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
709	210800115	Montáž měděných kabelů CYKY, CYBY, CYMY, NYM, CYKYL, CYKYL 5x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	300,00000		4 200,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
710	210800116	Montáž měděných kabelů CYKY, CYBY, CYMY, NYM, CYKYL, CYKYL 5x2,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	580,00000		8 700,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
711	210800117	Montáž měděných kabelů CYKY, CYBY, CYMY, NYM, CYKYL, CYKYL 5x4 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	65,00000		1 040,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
712	210800118	Montáž měděných kabelů CYKY, CYBY, CYMY, NYM, CYKYL, CYKYL 7x2,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	135,00000		2 160,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
713	210800119	Montáž měděných kabelů CYKY, CYBY, CYMY, NYM, CYKYL, CYKYL 5x16 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	40,00000		680,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
714	210810111	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NY, YSLY 1 kV 6x50mm2 uložených pevně	m	80,00000		1 600,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
715	210810112	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NY, YSLY 1 kV 3x70+50mm2 uložených pevně	m	80,00000		2 000,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
716	210810113s	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NY, YSLY 1 kV 4x95mm2 uložených pevně	m	7,00000		175,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
717	34110390	Kabel sílový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	3 500,00000		38 500,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
718	34110360	Kabel sílový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	1 795,00000		32 310,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
719	34110600	Kabel sílový s Cu jádrem CYKY 4x1,5 mm2	m	150,00000		2 700,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
720	34110900	Kabel sílový s Cu jádrem CYKY 5x1,5 mm2	m	300,00000		5 400,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
721	34110940	Kabel sílový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm2	m	580,00000		16 240,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
722	34110980	Kabel sílový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm2	m	65,00000		3 185,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní

723	341111100	kabel silový s Cu jádrem CYKY 7x1,5 mm2	m	135,00000	3 510,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
724	341116370	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 4x50 mm2	m	80,00000	32 800,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
725	341116430	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 3x70+50 mm2	m	80,00000	42 400,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
726	341116550s	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 4x85 mm2	m	7,00000	5 390,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
727	341408500	vodič izolovaný s Cu jádrem 25 mm2	m	40,00000	2 200,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
728	341412040	vodič silový s Cu jádrem CYY 10 mm2	m	85,00000	1 870,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
729	341421560	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 4 mm2	m	180,00000	1 620,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
730	345355150	spínač jednopólový 10A, bílý	kus	14,00000	1 540,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
731	345355150PIR	spínač pohybový PIR, 10A, 360°	kus	46,00000	45 080,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
732	345355160	spínač jednopólový 10A, bílý, IP44	kus	4,00000	256,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
733	345355550	spínač řazení 6 10A, bílý	kus	16,00000	1 920,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
734	345355680s	ítačtiko "CENTRAL STOP" s rozbitým sklem, červené, nástěnná montáž, IP55	kus	2,00000	1 040,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
735	345355750	spínač řazení 5 10A, bílý	kus	16,00000	2 000,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
736	345356330	přepínač sériový 10A z plastu, IP44	kus	30,00000	66,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
737	345358020	ovládač zapínací tlačítkový s orientační douchávkou, velikostí 10A	kus	3,00000	4 200,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
738	345551030	zásuvka 1řásobná 16A, bílá	kus	8,00000	3 267,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
739	345551030SPD3	zásuvka 1řásobná 16A, bílá, s přepětovou ochranou	kus	12,00000	4 720,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
740	345551150	zásuvka 1řásobná 16A, IP44	kus	8,00000	804,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
741	345551220	zásuvka 2řásobná 16A, bílá	kus	48,00000	5 952,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
742	345551230SPD3	zásuvka 2řásobná 16A, bílá, s přepětovou ochranou	kus	10,00000	6 900,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
743	345615500	lišta elektroinstalaci upevňovací	kus	45,00000	675,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
744	345615510	lišta elektroinstalaci upevňovací	kus	85,00000	2 125,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
745	345615560	lišta elektroinstalaci upevňovací	kus	65,00000	2 600,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
746	345710610	trubka elektroinstalaci ohebná D 13,5 mm	m	1 530,00000	6 120,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
747	345710620	trubka elektroinstalaci ohebná D 16 mm	m	735,00000	3 675,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
748	345710630	trubka elektroinstalaci ohebná D 23 mm	m	230,00000	1 610,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
749	345710640	trubka elektroinstalaci ohebná D 29 mm	m	40,00000	400,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
750	345710660	trubka elektroinstalaci ohebná D 48 mm	m	85,00000	1 360,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
751	345715630	rozvodka krabicová z PH KR 97/5	kus	182,00000	14 196,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
752	345717920	příchytka kabelová	tis kus	0,18500	185,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
753	345754910	žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 50mm	kus	48,00000	5 280,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
754	345754930	žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 100x125	kus	47,00000	6 580,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
755	345755170	koleno žlabu pozinkované 90x50	kus	16,00000	2 320,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
756	345755200	koleno žlabu pozinkované 90x100x125	kus	8,00000	1 512,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
757	345755360	T-kus pozinkovaný 100x125	kus	4,00000	792,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
758	345755460	spojka pro žlab pozinkovaný 50mm	kus	24,00000	240,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
759	345755470	spojka pro žlab pozinkovaný 100	kus	24,00000	240,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
760	3481210A1	svítidlo zářivkové interiérové - typ A1	kus	12,00000	7 560,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
761	3481210A2	svítidlo zářivkové interiérové - typ A2	kus	10,00000	6 300,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
762	3481210A3	svítidlo zářivkové interiérové - typ A3	kus	2,00000	1 260,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
763	3481210A4	svítidlo zářivkové interiérové - typ A4	kus	12,00000	5 880,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
764	3481210A5	svítidlo zářivkové interiérové - typ A5	kus	8,00000	3 920,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
765	3481210B1	svítidlo zářivkové průmyslové - typ B1	kus	3,00000	1 785,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
766	3481210B2	svítidlo zářivkové průmyslové - typ B2	kus	4,00000	2 200,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
767	3481210C2	svítidlo zářivkové interiérové - typ C2	kus	2,00000	1 900,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
768	3481210D	svítidlo zářivkové interiérové - typ D	kus	90,00000	63 900,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
769	3481210E	svítidlo zářivkové v bazénové hale - typ E	kus	10,00000	9 850,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
770	3481210F1	svítidlo zářivkové interiérové - typ F1	kus	4,00000	3 320,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
771	3481210F2	svítidlo zářivkové interiérové - typ F2	kus	4,00000	3 320,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní

772	3481210F3	svítidlo zářivkové interiérové - typ F3	kus	3,00000		2 490,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
773	3481210F4	svítidlo zářivkové interiérové - typ F4	kus	4,00000		4 520,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
774	3481210F5	svítidlo zářivkové interiérové - typ F5	kus	2,00000		1 720,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
775	3481210G	svítidlo zářivkové interiérové, závěsné, asymetrické - typ G	kus	10,00000		10 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
776	3481210H	svítidlo zářivkové interiérové - typ H	kus	45,00000		35 325,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
777	3481210J	svítidlo zářivkové pro sportoviště - typ J	kus	18,00000		53 640,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
778	3481210K	svítidlo zářivkové průmyslové/exteriérové - typ K	kus	3,00000		1 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
779	3481210Kotaina	svítidlo zářivkové průmyslové, stropní, 2x21W, IP65	kus	4,00000		2 240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
780	3481210M1	svítidlo exteriérové s kompaktní zářivkou - typ M1	kus	2,00000		34 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
781	3481210M2	svítidlo výbojkové - nasvícení hlediště - typ M2	kus	19,00000		20 900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
782	3481210M3	svítidlo LED exteriérové - typ M3	kus	21,00000		46 075,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
783	3481210NO	tyč jímání s kovovým hrotem 2,0m	kus	5,00000		10 920,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
784	354410610	drát průměr 10 mm FeZn	kg	50,00000		825,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
785	354410730	Hmotnost: 0,62 kg/m				1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
786	354410771	drát průměr 10 mm AlMgSi	bm	550,00000		12 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
787	354414150	podpěra vedení do zděva 150 mm	kus	170,00000		2 210,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
788	354415400	podpěra vedení na ploché střechy 100 mm	kus	385,00000		5 390,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
789	354418310	úhelník ochranný OU 2.0 na ochranu svodu 2 m	kus	11,00000		1 430,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
790	354418370	držák ochranného úhelníku vnutrem	kus	11,00000		176,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
791	354418570s	držák jímáče	kus	11,00000		176,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
792	354418600	svorka SJ 1 k jímání tyčů 4 šrouby	kus	5,00000		85,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
793	354418750	svorka křížová SK pro vodič D8-10 mm	kus	30,00000		240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
794	354418850	svorka spojovací SS D8-10 mm	kus	43,00000		344,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
795	354418950	svorka přípojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	12,00000		120,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
796	354419250	svorka zkoušební SZ pro lano D8-12 mm FeZn	kus	11,00000		352,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
797	354419860s	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4 mm FeZn	kg	275,00000		180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
798	354420620	páska zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kus	1,00000		8 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
799	357112103	rozváděč suterénu nové budovy RS2.0	kus	1,00000		31 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
800	357112104	rozváděč 2.NP nové budovy RS2	kus	1,00000		5 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
801	357112105	rozváděč 2.NP nové budovy RS2.2	kus	1,00000		14 900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
802	357112106	rozváděč kotelný RK	kus	1,00000		2 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
803	357112107	rozváděč vytápění lavice R-TR	kus	1,00000		32 250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
804	357112108	elektroměrový rozváděč RE dle specifikace	kus	1,00000		590,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
805	358117100s	spínač 3f, trojpolový, s ezábranou proti nechtěnému vypnutí	kus	8,00000		12 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
806	358200010PIS	napájecí zdroj pisování 230VAC/24VDC	kus	1,00000		1 250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
807	405112200b	Kotelna: snímač úniku zemního plynu	kus	1,00000		1 390,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
808	405112200c	Kotelna: snímač úniku CO	kus	1,00000		1 190,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
809	405112200d	Kotelna: snímač hladiny - zaplavení kotelny	kus	1,00000		1 890,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
810	405112200e	Kotelna: Houkačka 230V, 108dB, IP55	kus	1,00000		1 290,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
811	405112200f	Tělocvična: Prostorový snímač oxidu uhličitého	kus	1,00000		1 450,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
812	405112220a	Kotelna: snímač teploty prostorový 40°C	kus	1,00000		3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
813	552307001	protipožární kabelová ucpávka	kus	11,00000		275,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
814	735345120s	označení čísla svodu	m	40,00000		7 280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
815	341111010	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x16 mm2					0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
816	345715110	krabice přístrojová instalační KP 68/2	kus	246,00000		1 230,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
817	541521090s	topná rohož 10mx0,5m, 5m2, 100W/m2	kus	3,00000		8 850,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní

[illegible]

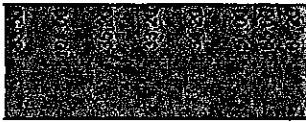
865 220799REV	Výchozí revize systémů slaboproudu	kpl	1,00000		2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
866 341210460	kabel sdělovací s Cu jádrem SYKFY 3x2x0,5 mm	m	1 375,00000		6 875,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
867 341210460s	kabel sdělovací s Cu jádrem UTP 4x2x0,5 mm	m	2 646,00000		13 230,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
868 341210560	kabel sdělovací s Cu jádrem SYKFY 10x2x0,5 mm S	m	420,00000		7 560,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
869 345715110	krabice přístrojová instalační KP 68/2	kus	141,00000		987,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
Díl M2-1 Větrání - Větrání										
870 0101	Kompaktní vzduchotechnická jednotka popis viz. TZ a příloha energie včetně šéfmontáže s uvedením do provozu včetně regulačního ventilu	ks	1,00000		497 775,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
871 0102	Přívodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ Rozměr 800x80 s nastavitelnými listy, pro instalaci do VZT potrubí s regulací R1 Provedení AI	sa	22,00000		29 546,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
872 0103	Odvodní distribuční prvky požadavky viz. TZ Rozměr 500x200 s nastavitelnými listy a regulací R1 pro instalaci do VZT potrubí Provedení AI	sa	9,00000		8 748,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
873 0105	Požární klapka s odolností 90 min o profilu min. 0,25m2 Dle PK1M 90 dle TPM 018/01 Provedení .11 Včetně zabudování do stavební konstrukce dle TPM 018/01	sa	3,00000		12 618,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
874 0110	Tlumič hluku bunkový 250x500-1500	ks	6,00000		12 450,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
875 0140	Vzduchotechnické potrubí dle popisu viz. TZ	m2	180,00000		90 360,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
876 0150	Tepečná izolace VZT potrubí ekv. min. rohož 100mm, krytá plastovou samoolepící folií Montáž na trny	m2	100,00000		161 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
877 0160	Tepečná izolace VZT potrubí ekv. min. rohož 50mm, krytá AI polepem, se samolepem	m2	110,00000		57 640,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
878 0190	Montážní materiál	m2	150,00000		15 676,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
Díl M2-10 Větrání - Větrání										
879 1090	Montážní materiál	kg	28,00000		15 677,76	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
880 1001	Nástrážní ventilátor v tichém provedení s parametry viz. TZ a příloha energie včetně tepelné izolovaného tlumičového soku, zpětné klapy a dilatace	ks	1,00000		24 249,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
881 1002	Odvodní distribuční prvky požadavky viz. TZ d=160	sa	22,00000		3 540,02	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
882 1010	Tlumič hluku potrubní d=250 - 600	ks	2,00000		3 310,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
883 1040	Vzduchotechnické potrubí dle popisu viz. TZ	m2	48,00000		24 096,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
884 1050	Tepečná izolace VZT potrubí ekv. min. rohož 100mm, krytá plastovou samoolepící folií Ti provedena do vzdálenosti 2m od sání ventilátoru	m2	15,00000		24 180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
Díl M2-11 Větrání - Větrání										
885 1101	Vzduchotechnické potrubí dle popisu viz. TZ a příloha energie	m2	15,00000		7 550,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
886 1190	Montážní materiál	kg	7,00000		15 677,76	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
Díl M2-2 Větrání - Větrání										
887 0201	Kompaktní vzduchotechnická jednotka popis viz. TZ a příloha energie včetně šéfmontáže s uvedením do provozu	ks	1,00000		178 817,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
888 0202	Přívodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ	sa	8,00000		1 624,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
889 0203	Odvodní distribuční prvky požadavky viz. TZ	sa	7,00000		1 421,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
890 0210	Tlumič hluku bunkový	ks	4,00000		6 240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
891 0240	Do spiro potrubí d=200 Vzduchotechnické potrubí dle popisu viz. TZ Spiro do d=200 40% tvarovek	m2	65,00000		38 760,15	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
892 0250	Tepečná izolace VZT potrubí ekv. min. rohož 100mm, krytá plastovou samoolepící folií Mezi VZD jednotkou a fasádou	m2	12,00000		19 344,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní

	Montážní materiál		m ²	ks	sa	m ²	ks	sa	bm	Vlastní
893 0290	Kompaktní vzduchotechnická jednotka popis viz. TZ a příloha energie		30,00000			15 677,70	0,00	0,00	0,00	Vlastní
894 0301	Vzduchový výkon 1100/1100 m3/h včetně šéfmontáže s uvedením do provozu včetně vlastní MaR a vzdáleného ovládání		1,00000			212 217,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
895 0302	Přívodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ	sa	2,00000			6 101,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
896 0303	Přívodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ	sa	1,00000			3 051,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
897 0304	Odvodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ	sa	8,00000			1 624,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
898 0310	Tlumič hluku bunkový rozměr 500x250-1000	ks	1,00000			1 560,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
899 0340	Vzduchotechnické potrubí dle popisu viz. TZ	m ²	55,00000			27 610,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
900 0350	Tepečná izolace VZT potrubí ekv. min. rohož 100mm, krytá Al folií	m ²	25,00000			18 675,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
901 0390	Tl potrubí jen mezi venk. prostorem a VZT J Montážní materiál	m ²	30,00000			15 677,70	0,00	0,00	0,00	Vlastní
902 0401	Kompaktní vzduchotechnická jednotka popis viz. TZ a příloha energie včetně šéfmontáže s uvedením do provozu včetně vlastní MaR a vzdáleného ovládání		1,00000			212 217,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
903 0402	Přívodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ	sa	2,00000			6 101,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
904 0403	Přívodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ	sa	1,00000			3 051,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
905 0404	Odvodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ	sa	8,00000			1 624,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
906 0410	Tlumič hluku bunkový rozměr 500x250-1000	ks	1,00000			1 560,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
907 0440	Vzduchotechnické potrubí dle popisu viz. TZ	m ²	75,00000			37 650,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
908 0450	Tepečná izolace VZT potrubí ekv. min. rohož 100mm, krytá plastovou samolepicí folií	m ²	35,00000			56 420,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
909 0490	Tl potrubí jen mezi venk. prostorem a VZT J Montážní materiál	m ²	35,00000			15 677,90	0,00	0,00	0,00	Vlastní
910 0501	Sestavná VZT jednotka s plynovým ohřevem vzduchu o parametrech dle TZ a přílohy energie včetně šéfmontáže s uvedením do provozu ve venkovním provedení s možností chodu v čerstvovzdušném režimu a v cirkulaci s vlastním systémem MaR s řízením chodu VZD J dle obsahu CO2 ve vratném vzduchu Přívodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ 500x200 s regulací R1 Přívodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ 200x200 s regulací R1 Odvodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ 750x500 pro vložení do VZT potrubí Odvod spalín v provedení nerez nad okraj střechy Komin dimenzovaný pro topný výkon ohřívače 40 kW Dle detailů na výkrese Tlumič hluku bunkový 250x500-1000		1,00000			392 583,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
911 0502	Přívodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ	ks	10,00000			12 782,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
912 0503	Odvodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ	ks	3,00000			2 360,01	0,00	0,00	0,00	Vlastní
913 0504	Odvodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ	ks	1,00000			4 076,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
914 0509	Odvod spalín v provedení nerez nad okraj střechy Komin dimenzovaný pro topný výkon ohřívače 40 kW Dle detailů na výkrese Tlumič hluku bunkový 250x500-1000	bm	8,00000			33 200,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
915 0510	Vzduchotechnické potrubí dle popisu viz. TZ	ks	9,00000			14 043,96	0,00	0,00	0,00	Vlastní
916 0540	Vzduchotechnické potrubí dle popisu viz. TZ	m ²	85,00000			42 670,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
917 0545	Vzduchotechnické potrubí SPIRO do d = 400 20% tvarovek	bm	30,00000			15 132,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní

918 0550	Tepelná izolace VZT potrubí ekv. min. rohož 100mm, krytá plastovou samolepicí fólií		m2	65,00000		104 780,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
919 0590	Montážní materiál		kg	250,00000		15 677,50	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
920 0601	Kompaktní vzduchotechnická jednotka popis viz. TZ a příloha energie		ks	1,00000		321 876,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
921 0602	včetně šféromontáže s uvedením do provozu										
922 0603	včetně vlastní MaR a vzdáleného ovládání										
923 0604	Protišťeňová žaluzie pro přívod vzduchu pozink 750x500 pro vložení do VZT potrubí		ks	1,00000	1 808,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	Protišťeňová žaluzie pro odvod vzduchu pozink 750x500 pro vložení do VZT potrubí		ks	1,00000	1 808,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	Přívodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ		ks	3,00000	9 990,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
924 0605	Vřítvá výška 625x625 54 lamel přívod 1000 m3/h dp 30 Pa		sa	4,00000	6 134,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	Odvodní distribuční prvky požadavky viz. TZ										
925 0610	Výška provedení Al 500x300 s regulací R1		ks	3,00000	5 876,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
926 0611	Tlumič hluku buntkový 200x500 - 1500		ks	3,00000	4 492,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
927 0612	Sonovac d=250		bm	10,00000	890,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
928 0640	Vzduchotechnické potrubí dle popisu viz. TZ		m2	56,00000	28 112,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
929 0650	Tepelná izolace VZT potrubí ekv. min. rohož 100mm, krytá plastovou samolepicí fólií		m2	45,00000	72 540,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	TI potrubí jen mezi venk. prostorem a VZT J										
930 0690	Montážní materiál		kg	200,00000	15 678,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
931 0701	Kompaktní vzduchotechnická jednotka popis viz. TZ a příloha energie		ks	1,00000	252 949,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
932 0702	včetně šféromontáže s uvedením do provozu										
933 0703	včetně vlastní MaR a vzdáleného ovládání										
934 0704	Přívodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ		sa	1,00000	3 051,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
935 0710	Přívodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ		sa	1,00000	3 051,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
936 0740	Odvodní distribuční prvky požadavky viz. TZ		sa	7,00000	1 421,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
937 0750	Tlumič hluku buntkový		ks	1,00000	1 560,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	Vzduchotechnické potrubí dle popisu viz. TZ		m2	58,00000	29 116,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	Tepelná izolace VZT potrubí ekv. min. rohož 100mm, krytá plastovou samolepicí fólií		m2	35,00000	56 420,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	TI potrubí jen mezi venk. prostorem a VZT J										
938 0790	Montážní materiál		kg	55,00000	15 677,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
939 0801	Kompaktní vzduchotechnická jednotka popis viz. TZ a příloha energie		ks	1,00000	251 867,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
940 0802	včetně šféromontáže s uvedením do provozu										
941 0803	včetně vlastní MaR a vzdáleného ovládání										
942 0804	Přívodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ		sa	2,00000	6 101,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
943 0810	Přívodní distribuční prvky dle požadavků viz. TZ		sa	1,00000	3 051,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	Odvodní distribuční prvky požadavky viz. TZ		sa	7,00000	1 421,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	Tlumič hluku buntkový		ks	1,00000	1 643,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	G 250x500 - 1000										
944 0840	Vzduchotechnické potrubí dle popisu viz. TZ		m2	50,00000	25 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
945 0850	Tepelná izolace VZT potrubí ekv. min. rohož 100mm, krytá plastovou samolepicí fólií		m2	23,00000	37 076,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	TI potrubí jen mezi venk. prostorem a VZT J										
946 0890	Montážní materiál		kg	55,00000	15 677,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
947 08a01	Nástavba pro VZT z.č. 1		ks	1,00000	70 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	dle detailu na výkrese, půdorys 1000x1000 výška 1200										
	včetně 2 ks protidifúzních žaluzií pozink o rozměrech 800x800										

135

948 08a02	včetně vlastní MaR a vzdáleného ovládání	ks	1,00000	83 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
949 Pol_71	Nástavba pro VZT z.č. 1	kg	32,00000	15 677,76	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
950 Pol_73	die detailu na výkres, půdorys 1250x1250 výška 1200	kg	32,00000	15 677,76	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	včetně 4 ks protidešťových žaluzií pozink o rozměrech 400x800								
	včetně vlastní MaR a vzdáleného ovládání								
	Montážní materiál								
	Montážní materiál								
951 0901	Následující ventilátor v tichém provedení s parametry viz. TZ a příloha energie	ks	1,00000	27 988,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
952 0902	včetně tepelně izolovaného tlumičového soklu, zpěné klapky a dilatace	ks	1,00000	6 705,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
953 0903	Požární stěnový uzávěr PSUM90 300x415,01	sa	2,00000	322,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	Dle TPM 006/99								
	Zabudování dle TPM 006/99								
	Odvodní distribuční prvky požadavky viz. TZ								
	d=160								
954 0909	Protidešťová žaluzie 400x400 v provedení pozink	ks	1,00000	1 152,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
955 0910	Podlaťková klapka 400x400 pro montáž na potrubí 400x400	ks	1,00000	1 324,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
956 0910	Podlaťková klapka 400x400 pro montáž na potrubí 400x400	ks	1,00000	1 324,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
957 0940	Vzduchotechnické potrubí dle popisu viz. TZ	m2	18,00000	19 353,96	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	Spíro								
	Včetně odvodnění v nejnižší části								
958 0950	Tepelná izolace VZT potrubí ekv. min. rohož 100mm, krylá plastovou samolepicí fólií	m2	8,00000	12 896,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
959 0990	TI provedena do vzdálenosti 2m od sání ventilátoru	kg	24,00000	15 677,76	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	Montážní materiál								
960 280011002VC0	D+M obřízých detailů kolem trysek a dovedení - bazénová těžká fólie z mPVC s PE vložkou, tl. 2 mm, protiskuzová, barva azurová, protipřistupová, viz PD - Bazén	m2	4,00000	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
961 280011003VC0	PZl : 4	m2	4,00000	168 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
962 PCBA-12017	D+M přelivový žlábek, š. 300 mm, viz PD - Bazén	ks	42,00000	2 097 914,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	PZl : 42								
	Bazénová technologie dle samostatného soupisu								
963 330030120RAB1	Výřah osobní lanový (pro invalidy) 630/0,63, kabina 1100x1400mm, 3 stanice, 3 nástupišť	kus	1,00000	535 000,00	2,75	2,75	0,00	0,00	Vlastní
964 330030195TA0	výbavení dle výh.398/2009 Sb	kus	1,00000	173 300,00	2,75	2,75	0,00	0,00	Vlastní
	Bazénová zdviž pro osoby s omezenou schopností pohybu, viz PD - Bazénová zdviž								
965 283232250	Fólie z polyetylénu tl.0,05 - 0,20 mm čiré šířka 250 mm	kg	5,00000	440,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
966 460010011	Vytváření trasy vedení vzdušného silového nm v terénu přehledném	km	0,05000	86,60	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
967 460030011	Sejmutí dřvu jakékoliv tloušťky	m2	25,00000	922,50	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
968 460200293	Hloubení kabelových nezapážených rýh ručně š 50 cm, hl 110 cm, v hornině tř 3	m	50,00000	8 350,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
969 460421081	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 25 cm	m	50,00000	6 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
970 460560293	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 110 cm, z horniny třídy 3	m	50,00000	760,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
971 460680581	Vysekáání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	480,00000	12 912,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
972 460680582	Vysekáání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	360,00000	12 456,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
973 460680584	Vysekáání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 10 cm	m	180,00000	7 146,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
974 460680585	Vysekáání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 15 cm	m	180,00000	9 054,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní

975 460680594	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 5 cm a šířky do 10 cm	m	80,000000		6 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
976 460680605	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 7 cm a šířky do 15 cm	m	100,000000		10 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
977 460680613	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v omítce vápné a vápenocementové stěn šířky do 7 cm	m	75,000000		2 640,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
978 460680621	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v omítce vápné a vápenocementové stropů šířky do 3 cm	m	160,000000		5 312,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
979 460680622	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v omítce vápné a vápenocementové stropů šířky do 5 cm	m	100,000000		3 420,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
980 460710001	Vyplnění a omítnutí rýh ve střepech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	380,000000		19 380,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
981 460710012	Vyplnění a omítnutí rýh ve střepech hloubky do 5 cm a šířky do 5 cm	m	210,000000		13 776,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
982 460710013	Vyplnění a omítnutí rýh ve střepech hloubky do 5 cm a šířky do 7 cm	m	150,000000		10 230,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní

Stavba :	3	Vzdělávací centrum U Floriánka 57, Vranovice	
Objekt :	SO-02	Zpevněné plochy, sadové úpravy,	JKSO : 823.27.1.1

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO-02**
Zpevněné plochy, sadové úpravy,

Třídník stavební 823 Plochy a úpravy území
823.2 Úpravy území a samostatné zemní práce
823.27 úpravy parkové včetně příslušných úprav terénu
823.27.1 kryt (materiál konstrukce krytu) vegetační
823.27.1.1 novostavba objektu

Rozsah: 1,00 m2

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

SO	Objekt	Celkem (Kč)
02	Zpevněné plochy, sadové úpravy	2 095 403,00
	Celkem objekt SO-02	2 095 403,00

Rekapitulace soupisu 02 Zpevněné plochy, sadové úpravy

SO	Objekt	Celkem (Kč)
1	Zemní práce	269 746,29
11	Přípravné a přidružené práce	70 862,20
18	Povrchové úpravy terénu	36 675,00
2	Základy a zvláštní zakládání	91 397,30
3	Svislé a kompletní konstrukce	264 490,39
4	Vodorovné konstrukce	1 041,58
5	Komunikace	408 267,28
59	Dlažby a předlažby komunikací	23 397,20
597	Odvodnění komunikací a zpevněných ploch	207 238,50
62	Úpravy povrchů vnější	159 801,27
87	Potrubí z trub z plastických hmot	46 896,00
90	Ostatní práce	3 761,70
902	Oplocení	83 580,05
91	Doplňující práce na komunikaci	45 684,74
96	Bourání konstrukcí	25 074,00
99	Staveništní přesun hmot	67 610,73
711	Izolace proti vodě	89 126,64
764	Konstrukce klempířské	59 691,63
767	Konstrukce zámečnické	15 974,75
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	125 085,75
	Celkem soupis 02	2 095 403,00

mlp

Položkový soupis prací a dodávek

S: 3	Vzdělávací centrum U Floriánka 57, Vranovice
O: SO-02	Zpevněné plochy, sadové úpravy,
E: 02	Zpevněné plochy, sadové úpravy

Číslo položky	Název položky	Jednotka	Objem	Cena	Objem	Cena	Objem	Cena	Objem	Cena
122 10	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,									
122 10-3	v hornině 3									
1 122201101R00	...do 100 m3 Bd1 : (264-122)*0,64*1,05 Bd2 : 113*0,36*1,05	m3	136,95150	19 721,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
132 10	Hloubení rýh šířky do 60 cm									
132 10 Hloubení rýh šířky do 60 cm	zapažených i nezapažených s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.									
2 132201111R00	...do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně De4b : 86*0,6*1,6	m3	82,56000	16 924,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
132 20	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm									
132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm	zapažených i nezapažených, s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.									
3 132201211R00	...do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně Oplocení "Op1" (70% strojně) : (18+3,8+7*0,3)*0,7 Oplocení "Op2" (70% strojně) : (6+1,6+3,8*0,3)*0,7 Oplocení "Op3" (70% strojně) : (36+1+7,2+24*0,3)*0,7 Oplocení "Op4" (70% strojně) : (15+28+2,1*1,8)*0,7 Venkovní skříň "HUP" : 0,4*1,2*0,95 ...příplatek za lepitost, v hornině 3, Položka pořadí 3 : 92,03000	m3	92,03000	17 485,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 132201219R00	139 6 Ruční výkop jam, rýh a šachet s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek									
5 139601102R00	...v hornině 3 Oplocení "Op1" (30% nučně) : (18+3,8+7*0,3)*0,3 Oplocení "Op2" (30% nučně) : (6+1,6+3,8*0,3)*0,3 Oplocení "Op3" (30% nučně) : (36+1+7,2+24*0,3)*0,3 Oplocení "Op4" (30% nučně) : (15+28+2,1*1,8)*0,3 - patky : 1 Oplocení "Op5" : 30*0,3*0,3*0,8*1,2+58*0,3*0,8*1,2	m3	59,54200	41 083,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
161 10-11	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,									
6 161101101R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m Položka pořadí 3 : 92,03000 Položka pořadí 5 : 59,54200	m3	151,57200	12 216,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
162 10	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,									
7 162701105R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	177,06750	38 954,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

162	10-9	příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											</
-----	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

[illegible]

275 31-3 prostý	...řídý C 16/20	m3	1,38000	3 243,00	2,53	3,48	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
26 275313611R00	Oplocení "Opl4" : 1 Venkovní skříň "HUP" : 0,95*0,2*(0,4+1,2+0,4)		1,00000 0,38000						
311 11 Slěny z betonových bednic tvárnice a betonu									
(ztracené bednění) z betonových tvárnice a závlivka betonem,									
27 311112120RT4	...sířky 200 mm, závlivka betonem C25/30 Venkovní skříň "HUP" : 3,3	m2	3,30000 3,30000	2 805,00	0,50	1,65	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
28 311112130RT3	...sířky 300 mm, závlivka betonem C20/25 Oplocení "Opl1" : 42 Oplocení "Opl2" : 12,8 Oplocení "Opl3" : 65 Oplocení "Opl4" : 46	m2	165,80000 42,00000 12,80000 65,00000 46,00000	212 555,60	0,77	127,87	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
311 36 Výztuž nadzákladových zdí									
311 36-1 z betonářské oceli	...10 505(R)	t	2,04813	48 131,06	1,02	2,09	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
29 311361821R00	Oplocení "Opl1" : R10 : (372+336)*0,000617 Oplocení "Opl2" : R10 : (128+102)*0,000617 Oplocení "Opl3" : R10 : (710+582)*0,000617 Oplocení "Opl4" : R10 : (404+608)*0,000617 Venkovní skříň "HUP" : R10 : (25,3+52,2)*0,000617		0,43684 0,14191 0,79716 0,62440 0,04782						
317 94 Osazení ocelových válcovaných nosníků na zděvu	profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L								
30 317941123RU3	...profil U, výšky 180 mm Venkovní skříň "HUP" : 1,2*0,0188	t	0,02256 0,02256	547,53	1,10	0,02	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
767 99 Výroba a montáž stýpkových kovov. doplňků staveb									
31 767995107U00	Žárové zinkování Venkovní skříň "HUP" : 1,2*18,8	kg	22,56000 22,56000	451,20	0,00	0,00	0,00	0,00 800-767	Vlastní
411 32 Beton stropů železobetonových									
411 32-1 stropů deskových, desek plochých aťech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavice hřibových sloupů, železový (bez výztuže)									
32 411321414R00	...řídý C 25/30 Venkovní skříň "HUP" : 1,2*0,55*0,125	m3	0,08250 0,08250	223,56	2,53	0,21	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
411 35-1 Bednění stropů									
s pomocným lešením									
411 35-11 deskových, balkonových nebo plošných konzol plně, rovné, popř. s náběhy									
33 411351101RT1	...bednicí materiál příčna, bez podepření, - zřízení Venkovní skříň "HUP" : 0,9*0,4+0,2*2*(0,55+1,2)	m2	1,06000 1,06000	477,00	0,04	0,04	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
411 35-1 Bednění stropů									
s pomocným lešením									
411 35-11 deskových, balkonových nebo plošných konzol plně, rovné, popř. s náběhy									
34 411351102R00	... - odstranění Položka pořadí 33 : 1,06000	m2	1,06000 1,06000	106,00	0,00	0,00	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1

411 36-1 Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých stěh a pro zavěšení železobetonových podhledů, 411 36-11 z betonářské oceli	...	10 505(R)	t	0,01000 0,01000	235,00	1,02	0,01	0,00	0,00	801-1	RTS 15/1
35 411361821R00	Venkovní skříň "HUP" : 0,01										
564 2-11 Podklad nebo podsyp ze šterkopisku s rozprostřením, vlněním a zhuštěním	...tloušťka po zhuštění 100 mm		m2	277,20000	19 681,20	0,20	56,11	0,00	0,00	822-1	RTS 15/1
36 564231111R00	Bd1 : 264*1,05			277,20000							
37 564261111R00	...tloušťka po zhuštění 200 mm výuštění kanalizace : 2*2		m2	4,00000	560,00	0,40	1,62	0,00	0,00	822-1	RTS 15/1
38 564811111R00	564 8 Podklad ze šterkopisk s rozprostřením a zhuštěním ...tloušťka po zhuštění 50 mm		m2	377,00000	20 772,70	0,11	41,56	0,00	0,00	822-1	RTS 15/1
39 564851114R00	Bd1 : 264 Bd2 : 113 Bd2 : 113*1,05		m2	284,00000 113,00000 118,65000							
40 564871112T00	564 8 Podklad ze šterkopisk s rozprostřením a zhuštěním Podklad ze šterkopisk po zhuštění tloušťky 30 cm Bd1 : 264*1,05		m2	277,20000	75 744,90	0,55	153,57	0,00	0,00	822-1	Vlastní
41 572952112R00	572 9 Vysrazení krytu po překopech pro inženýrské sítě ...asfaltovým betonem, po zhuštění tloušťky přes 50 do 70 mm Asf : 15		m2	15,00000 15,00000	4 860,00	0,15	2,31	0,00	0,00	822-1	RTS 15/1
42 596215040R00	596 21-5 Kladení zámkové dlažby do drátě s provedením lože z kameniva drsného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajinci. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.		m2	268,00000	54 672,00	0,07	19,81	0,00	0,00	822-1	RTS 15/1
43 596215061R00	...tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm Bd1 : 264 výuštění kanalizace : 2*2 ...tloušťka dlažby 100 mm, tloušťka lože 40 mm		m2	284,00000 4,00000							
44 592451158R1	Bd2 : 113 dlažba betonová dvourávková, obdélníková, skladebná; antrac.; l = 200 mm; s = 100, tl 80,0mm BdHC : 4		m2	113,00000 4,00000	26 781,00 1 836,00	0,07 0,18	8,37 0,71	0,00 0,00	0,00 0,00	822-1	RTS 15/1
45 DOD 5001	Betonová dlažba 300/150x80 mm - žíhaná barevná Položka pořadí 42 : 268.00000*1,03		m2	4,00000	125 598,20	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
46 DOD 5002	Betonová dlažba 300/150x100 mm - žíhaná barevná Položka pořadí 43 : 113.00000*1,03		m2	276,04000 112,39000 116,39000	55 633,05	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
47 564851111R00	564 8 Podklad ze šterkopisk s rozprostřením a zhuštěním ...tloušťka po zhuštění 150 mm Oplocení "Oploc" : 58*0,5		m2	29,00000 29,00000	4 582,00	0,33	9,59	0,00	0,00	822-1	RTS 15/1
48 596811111RT2	596 8 Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m 596 81 včetně dodávky dlaždic ...betonových, rozměru 300/30 mm, tloušťky 33 mm, do lože z kameniva těženého		m2	17,40000	6 577,20	0,17	2,94	0,00	0,00	822-1	RTS 15/1

49	916561111RT71	Optocení "Op15" : 58*0,3 Osazení záhon.obrubníky do lože z C 16/20 s opěrou, včetně obrubníku 100/5/20 cm Optocení "Op15" : 58	m	17,40000 58,00000 58,00000	12 238,00	0,12	7,23	0,00	0,00	Vlastní
50 597 09 Odvodňovací liniový systém - Žlaby										
597 09-11 z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š. 100 mm										
50	597091111R00	...žlab osazený do betonového lože, délky 1000 mm, šířky 130 mm, zařízení A 15, B 125, stavební výšky 130-130 mm OZ2 : 3	kus	3,00000 3,00000	3 315,00	0,12	0,35	0,00	0,00 822-1	RTS 15/1
597 09 Odvodňovací liniový systém - Žlaby										
597 09-11 z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š. 100 mm										
51	597091141R00	...krycí rošt mřístkový pozink. ocel, délky 1000 mm, šířky 130 mm, zařízení A 15, - OZ2 : 6	kus	6,00000 6,00000	2 160,00	0,00	0,01	0,00	0,00 822-1	RTS 15/1
597 09 Odvodňovací liniový systém - Žlaby										
597 09-21 z polymerbetonu, s ochranou hran pozinkovanou ocelí, světlá šířka 100 mm										
52	597092113R00	...žlab osazený do betonového lože plochý, délky 1000 mm, stavební výšky 60-60 mm, zařízení A 15, B 125, - OZ1 : 46,5	m	46,50000 46,50000	93 697,50	0,12	5,70	0,00	0,00 822-1	RTS 15/1
597 09 Odvodňovací liniový systém - Žlaby										
597 09-21 z polymerbetonu, s ochranou hran pozinkovanou ocelí, světlá šířka 100 mm										
53	597092155R00	...krycí rošt mřístkový, litina, délky 500 mm, -, zařízení E 600, - OZ1 : 46,5/0,5	kus	93,00000 93,00000	88 908,00	0,00	0,39	0,00	0,00 822-1	RTS 15/1
597 09 Odvodňovací liniový systém - Žlaby										
597 09-21 z polymerbetonu, s ochranou hran pozinkovanou ocelí, světlá šířka 100 mm										
54	597092155R00	...příplatek ke žlabu za únosnost lože, -, -, zařízení E 600, - Polozka pořadí 52 : 46,50000	m	46,50000 46,50000	19 158,00	0,36	16,37	0,00	0,00 822-1	RTS 15/1
55 602 01 Omítky stěn z hotových směsí										
po jednotlivých vrstvách										
55	602011184RT7	...omítka vrchní tenkovrstvá, silikátová, zařízení, tloušťka vrstvy 2 mm, probarvená Optocení "Op1" : 31,2*2 Optocení "Op2" : 5,2*9,2 Optocení "Op3" : 44*2 Optocení "Op4" : 0,8*9,2*2*6,7*(0,8*2)/2+(1*1*3,14*3,6/4+1)*2 Venkovní skříň "HUP" : 8,4*2*0,9*0,4*0,125*2*(0,55+1,2)	m2	213,60950 62,40000 14,40000 88,00000 31,21200 17,59750	48 062,14	0,00	0,69	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
602 01-1 Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí										
56	602016191R00	...penetrační náter stěn akrylátový Polozka pořadí 55 : 213,60950	m2	213,60950 213,60950	9 313,37	0,00	0,06	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
622 42-11 Omítky vnější stěn vápenné nebo vápencementové										
57	622421131R00	...hladké, složitost 1+2 Polozka pořadí 55 : 213,60950	m2	213,60950 213,60950	61 733,15	0,05	10,29	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
622 48-12 Vyztužení vnějších omítek stěn sklotextilní síťovinou										
58	622481211RT2	...s dodávkou výztužné sítě a síťkového lepu Polozka pořadí 57 : 213,60950	m2	213,60950 213,60950	40 692,61	0,00	0,78	0,00	0,00 801-1	RTS 15/1
721 17-1 Potrubí z plastových trub										
59	721176224R00	...polyvinylchloridové potrubí PVC, svodné (ležaté) v zemi, D 160 mm, s 4,0 mm, DN 150	m	72,00000	40 896,00	0,00	0,26	0,00	0,00 800-721	RTS 15/1
60	870011001VC0	Zpevnění vyústění kanalizace, trubka D300, obetonování C20/25	m	4,00000	6 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní

931 96 Vložky do dilat. spár svíse z miner. pletí a PPS včetně dodání a osazení v jakémkoliv zdvu, včetně jednostranného zajištění polohy vložek proti sesmeknutí (např. přibíháním, maltovými terčí).									
61 931961115R00	...z polystyrenu, tloušťky 30 mm	m2	12,00000	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
	Oplocení "Opl1" : 6		6,00000						
	Oplocení "Opl2" : 2		2,00000						
	Oplocení "Opl3" : 2		2,00000						
	Oplocení "Opl4" : 2		2,00000						
62 931961115RR1	...z polystyrenu, tloušťky 30 mm	m2	2,70000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
	Venkovní skříň "HLP" : 1,5		1,50000						
	1,2		1,20000						
931 97 Vložky do dilatačních spár z lepenky včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdvu, včetně jednostranného zajištění polohy vložek proti sesmeknutí (např. přibíháním, maltovými terčí).									
63 931971111R00	...jednoduché	m2	1,50000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
	Venkovní skříň "HLP" : 1,5		1,50000						
	...dvojitě		11,20000						
64 931971112R00	Oplocení "Opl1" : 6	m2	6,00000	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
	Oplocení "Opl2" : 2		2,00000						
	Oplocení "Opl4" : 2		2,00000						
	1,2		1,20000						
338 17 Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných									
65 338171122R00	...výšky do 2,80 m, se zabetonováním do 0,5 m3 do předem připravených jamek betonem C 25/30	kus	30,00000	0,13	3,75	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
	Oplocení "Opl5" : 30		30,00000						
767 91 Montáž oplocení									
767 91-1 z pleťva	...strojového, o výšce přes 1,6 do 2,0 m	m	58,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
66 767911130R00	Oplocení "Opl5" : 58		58,00000						
67 902041001VC0	D-M ocelové oplocení, výška 1,8 m, pozink, včetně kotvení, viz PD - Oplocení	m	1,20000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	Oplocení "Opl4" : 0,9+0,3		1,20000						
68 902041002VC0	D-M ocelové oplocení, výška 1,15 m, pozink, včetně kotvení, viz PD - Oplocení	m	11,34700	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	Oplocení "Opl4" : 2,15+2,2,5+3,14*4,2/4+0,9		11,34700						
69 902041003VC0	D-M ocelová brána, šířka 1,95 m, výška 1,8 m, pozink, včetně kotvení, viz PD - Oplocení	m	1,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	Oplocení "Opl4" : 1		1,00000						
70 55342370R	sloupek plotový ocel, tl. stěny 2,00 mm; pro plot pro drátěné panely; l = 2 700 mm; š = 60,0 mm; tl. = 40,0 mm; povrch pozink; příslušenství 4 objímky	kus	30,00000	0,01	0,24	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
	Oplocení "Opl5" : 30		30,00000						
71 55342409R	panel plotový ocel, drát: d 1 = 5,0 mm; d 2 = 5 mm; oka 50 x 200 mm; l = 251,0 cm; h = 183,0 cm; povrch pozink, PE náštřík	kus	25,00000	0,02	0,49	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
	Oplocení "Opl5" : 25		25,00000						
72 917862111R001									
	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrrou, lože z C 30/37	m	122,00000	0,19	22,94	0,00	0,00	0,00	Vlastní
	BoN : 7		7,00000						
	BoP : 1+1		2,00000						
	BoC : 113		113,00000						
73 59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	120,00000	0,06	7,20	0,00	0,00	0,00	RTS 15/I
	Začátek provozního součtu		118,65000						
	BoC : 113*1,05								

74	59217474R	Konec provozního součtu 120 obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 250,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá BoN : 7 obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá BoP : 1 obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá BoP : 1	kus	120,00000 7,00000 7,00000 1,00000 1,00000 1,00000	233,94	0,01	0,08	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 15/I	
75	59217480R		kus	7,00000 1,00000	275,00	0,07	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 15/I
76	59217481R		kus	1,00000 1,00000	275,00	0,07	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 15/I
Díl 36 Vybourání konstrukcí													
77	96104411R00	961 04 Bourání základů z betonu nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech, ...prostého Dem3 : 0,5	m3	0,50000 0,50000	1 285,00	0,00	0,00	2,00			1,00	801-3	RTS 15/I
78	96902112R00	969 02 Vybourání kanalizačního potrubí včetně pomocného lešení o výšce podlaží do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), ...DN do 200 mm De4b : 86	m	86,00000 86,00000	11 653,00	0,00	0,05	0,06			5,42	801-3	RTS 15/I
79	97607111R00	976 07 Vybourání kovových doplňkových konstrukcí 976 07-1 model a zábradlí ...v jakémkoliv zdívu Dem1 : 10	m	10,00000 10,00000	1 470,00	0,00	0,00	0,04			0,37	801-3	RTS 15/I
80	76799680R00	767 99-8 Demontáž ostatních doplňků staveb 767 99-81 atypických konstrukcí ...o hmotnosti přes 20 do 50 kg Dem3 : 20	kg	20,00000 20,00000	748,00	0,00	0,00	0,00			0,02	800-767	RTS 15/I
81	96688 OA0	966 88 kanalizační šachty VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH De4a : 4	kus	4,00000 4,00000	9 920,00	0,00	0,00	0,00			0,00	OTSKP	RTS 15/I
Díl 39 Stavění přesunutí													
82	998223011R00	998 22-3 Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažební vodorovně do 200 m ...jakékoliv délky objektu Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 18,19,20,21,22,23,25,26,27,28,29,30,32,33,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,47,48,49,50,51,52,53,54,55, : 56,57,58,59,61,62,63,64,65,70,71,72,73,74,75,76,78,80, : Součet : 742,97500	t	742,97500 742,97500	67 610,73	0,00	0,00	0,00			0,00	822-1	RTS 15/I
Díl 71 Izolace proti vodě													
83	711172559RT3	711 17 Provedení izolace proti zemi vlhkosti termoplasty ...světlé, volně položené, fólie z PVC, tloušťky 1,5 mm Oplocení "Op1s" : 8	m2	8,00000 8,00000	2 436,00	0,00	0,02	0,00			0,00	800-711	RTS 15/I
84	711212001R00	711 21 Izolace proti netlakové vodě - nálety a stěrky 711 21-2 nátěr hydroizolační ...proti vlhkosti Oplocení "Op1" : 2,4 Oplocení "Op2" : 5,2 Oplocení "Op3" : 7	m2	16,20000 2,40000 5,20000 7,00000	3 005,10	0,00	0,02	0,00			0,00	800-711	RTS 15/I

[illegible]

[illegible]

Stavba :	3	Vzdělávací centrum U Floriánka 57, Vranovice	
Objekt :	SO-04a	Přípojka kanalizace	JKSO : 827.29.A3.1.1

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje

SO-04a

Přípojka kanalizace

Třídník stavební 827 Vedení trubní dálková přípojná
827.2 Kanalizace trubní
827.29 kanalizace trubní ostatní (přípojky)
827.29.A3 Profil potrubí DN do 300 mm

827.29.A3.1 potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu

827.29.A3.1.1 novostavba objektu

Rozsah: 1,00 m

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Stavbní díl	Objekt	Cena (Kč)
1	Přípojka kanalizace	90 149,71
Celkem (objekt)		90 149,71

Rekapitulace soupisu 1 Přípojka kanalizace

Stavbní díl	Objekt	Cena (Kč)
1	Zemní práce	59 579,00
721	Vnitřní kanalizace	30 570,71
Celkem soupisu		90 149,71

ref

449

S:	3	Vzdělávací centrum U Floriánka 57, Vranovice
O:	SO-04a	Přípojka kanalizace
		Úprava kanalizačního

Číslo položky	Název položky	Množství	Jednotka	Cena za jednotku	Celková cena
132	10 Hloubení rýh šířky do 80 cm				
	zapravených i nezapavených s urovňněním dna do předepsaného profilu a spádu, s přetahováním výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.				
1	132201110R00 ...do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	30,00000	13 185,00	RTS 15/I
2	132201119R00 ...příplatek za lepitost, v hornině 3,	m3	30,00000	5 250,00	RTS 15/I
161	10-11 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek.				
3	161101101R00 ...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	30,00000	2 748,00	RTS 15/I
162	10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,				
4	162201101R00 ...z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 20 m	m3	30,00000	990,00	RTS 15/I
174	10-11 Zásyp sypaninou se ztuhnutím z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,				
5	174101101R00 ...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3	20,00000	2 030,00	RTS 15/I
174	20-11 Zásyp sypaninou bez ztuhnutí z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,				
6	174201101R00 ...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	10,00000	671,00	RTS 15/I
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 ztuhnutí,				
7	175101101R00 ...bez prohození sypaniny	m3	10,00000	4 210,00	RTS 15/I
175	10-119 Příplatek k ceně				
8	175101109R00 ...za prohození sypaniny	m3	10,00000	2 485,00	RTS 15/I
9	698643T10 Odstranění asfaltového krytu komunikace a následné zapravení	m2	8,00000	28 000,00	Vlastní
721	17-1 Potrubí z plastových trub				
10	721176226R00 ...polyvinylchloridové potrubí PVC, svodné (ležaté) v zemi, D 250 mm, s 6,2 mm, DN 250	m	15,00000	12 030,00	RTS 15/I
721	29 Žbuková těsnost kanalizace v objektech				
11	721290112R00 ...vodou, DN 200	m	15,00000	390,00	RTS 15/I
12	721176233R00 Napojení do stávající kanalizační šachty	kpl	1,00000	17 331,70	Vlastní
13	721300943R00 Plastová šachta D 600, tl. 1,7 m, poklop 12,5 t	kus	1,00000	308,00	Vlastní
998	72-1 Přesun hmot pro vnější kanalizaci				
50	m vodorovné, měřeno od težiště půdorysné plochy skládky do težiště půdorysné plochy objektu				
14	998721201R00 ...v objektech výšky do 6 m	%		511,01	RTS 15/I
	Ceny z položek s pořadovými čísly:				
	10, 11, 12, 13, :				
	Součet : 322.55000				

Stavba :	3	Vzdělávací centrum U Floriánka 57, Vranovice	
Objekt :	SO-04b	Přípojka vody	JKSO : 827.19.1.1

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO-04b**
Přípojka vody

Třídník stavební 827 Vedení trubní dálková přípojná
827.1 Vodovody trubní
827.19 vodovody trubní ostatní (přípojky)
827.19.1 potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
827.19.1.1 novostavba objektu

Rozsah: 1,00 m

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

		Cena (Kč)
1	Přípojka vody	46 484,29
	Čekem objekt SO-04b	46 484,29

Rekapitulace soupisu 1 Přípojka vody

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	17 826,60
4	Vodorovné konstrukce	899,00
722	Vnitřní vodovod	27 758,69
	Čekem soupis 1	46 484,29

S:	3	Vzdělávací centrum U Floriánka 57, Vranovice
O:	SO-04b	Přípojka vody
		Přípojka vody

152

13	722290226R00	...závitového, do DN 50	m	8,00000	192,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
	722 29-023	Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.									
14	722290234R00	...do DN 80	m	8,00000	178,40	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
		Včetně dodání desinfekčního prostředku.									
15	42273535R	Pas navrtávací PE a PVC, pr. 200 / 2", s kul.kohoutem, zemní souprt. a poklopem	kus	1,00000	5 767,20	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
16	722237126R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 50	kus	1,00000	750,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
17	722237136R00	Kohout kulový s vypouštěním, DN 50	kus	1,00000	753,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
18	722237666R00	Klapka zpětná, 2xvnitřní závít DN 50	kus	1,00000	835,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
19	722238142R00	Vodoměrná šachta plastová 900/1200/1600	kus	1,00000	14 625,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
	998 72-2	Přesun hmot pro vnitřní vodovod									
20	998722202R00	vodorovně do 50 m	%		560,29	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 15/1
		...v objektech výšky do 12 m									
		Ceny z položek s pořadovými čísly: : 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, : Součet: : 315,65800		315,65800							

Vzdělávací centrum U Floriána 57, Vranovice Stavební úprava a přístavba			
Bazénová technologie Položkový rozpočet, výkaz výměr			
Číslo	Zkrácený text dodávky - montáže	DODÁVKA	MONTÁŽ
REKAPITULACE :			
Bazénová technologie			
1.	Vnitřní fóliový bazén	1 552 150,0	224 460,0
			1 776 610,0
2.	Potrubní rozvody	206 340,0	
			206 340,0
3.	Sílnoproud a MaR	91 964,0	23 000,0
			114 964,0
		1 850 454,0	247 460,0
Cena celkem za Bazénovou technologii bez DPH			2 097 914,0
<i>Ceny jsou uvedeny v CZK</i>			

Vzdělávací centrum U Floriána 57, Vranovice

Stavební úprava a přístavba

Položkový rozpočet

Číslo položky	Pozice na výkrese	Zkrácený text dodávky - montáže	MJ	POČET	J.CENA	DODÁVKA	MONTÁŽ
1. Vnitřní fóliový bazén							
OKRUH FILTRACE A							
1.1.	A.1a,b	Vícevrstvý pískový filtr z polyesterového laminátu praný vodou; pr.950 mm, filtrační vrstva 1,0 m ; připojení D 75 filtrační výkon 24,7m3/h (jednoho filtru) filtrační rychlost 35m3/h/m2 Vyrobeno z polyesteru a skelného vlákna ve zcela nekorozi - vním provedení, pracovní tlak 2,5kp/cm2 - podstavec z polyesteru a skelného vlákna - víko pro vypouštění písku - kolektory a difuzory - boční vstupní výko pr. 400mm - horní víko z polyesteru a skelného vlákna - odvzdušňovací ventil - ventil na vypouštění - baterie 5 ventilová - vč. filtrační pískové náplně	ks	2	48 747,0	97 494,0	
1.2.	A.2a,b	Horizontální oběhové čerpadlo filtrace vč. předfiltru, Q = 26 m3/h, H=15m, 2,2 kW vč. manometru - tělo vyztuženo sklenými vlákny - krytí IP 55 - otáčky 2840 ot. / min. - 50 Hz; 400V	ks	2	36 179,0	72 358,0	
1.3.	A.3	Oběhové čerpadlo pro praní filtrů 28 m3/h, H=6m, 1,5 kW - tělo čerpadla z polypropylenu - nerezová osa AISI 316 - turbína plast - krytí IP 55 - 2840 ot. / min. - 50 Hz; 400V	ks	1	14 909,0	14 909,0	
1.4.	A.4	Automatická měřicí a dávkovací stanice. Měřicí a regulační zařízení vč. sond a měřicí komory, je automatický regulátor kvality bazénové vody, který řídí chod bazénu a udržuje nastavené parametry vody. Napájení 230 V, 50 Hz; příkon 35 VA; krytí IP 62 Měřené hodnoty: volný chlor, celkový chlor, redox pot., pH, teplota Regulované hodnoty: volný chlor, pH, teplota Výstup - komunikační rozhraní Ethernet	ks	1	127 243,0	127 243,0	

Vzdělávací centrum U Floriána 57, Vranovice

Stavební úprava a přístavba

Položkový rozpočet

Číslo položky	Pozice na výkrese	Zkrácený text dodávky - montáže	MJ	POČET	J.CENA	DODÁVKA	MONTÁŽ
1.5.	A.7a-c	Automatická dávkovací stanice složená z : dávkovacího čerpadla, nástěnná konzole, sací teleskop vč. sacího vedení, dávkovací zavedení záchytná jímka pod kanistry, základní provozní náplň, - 1 x peristaltické dávkovací čerpadlo flokulantu - 1 x peristaltické dávkovací čerpadlo pH - 1 x peristaltické dávkovací čerpadlo Cl	ks	1	98 689,0	98 689,0	
1.6.	A.8	Zrychlovací čerpadlo pro měřenou vodu 4 m3/h, H=10m, 0,16 kW - tělo čerpadla z polypropylenu - veškeré kovové části z nerez oceli AISI-316 - zachycovač hrubých nečistot - krytí IP 55 - otáčky 2840 ot. / min. - jednofázový motor	ks	1	6 213,0	6 213,0	
1.7.	A.9	Elektroventil měřené vody DN32	ks	1	6 015,0	6 015,0	
1.8.	A.12	Oběhové čerpadlo ohřevu 8 m3/h, H=8m, 0,25 kW - tělo čerpadla z polypropylenu - veškeré kovové části z nerez oceli AISI-316 - zachycovač hrubých nečistot - krytí IP 55 - otáčky 2840 ot. / min. - jednofázový motor	ks	1	8 380,0	8 380,0	
1.9.	A.13	Rozebíratelný deskový výměník: tepelný výkon 60 kW - vč. podpěrné konstrukce a nátěru proti agresivnímu prostředí materiálové provedení Nerez 316L	ks	1	14 300,0	14 300,0	
1.10.	A.14	Středotlaká UV lampa výkon 72m3/h při 60mJ/cm ² (možnost regulace výkonu) - příkon : 2,0 kW - reaktor vyroben z nerez AISI 316L - ochranné křemíkové sklo - přípojka : DN125 - počet UV-lamp : 1ks - teplotní senzor - automatická a nepřetržitá regulace výkonu - automatická regulace výkonu	ks	1	250 200,0	250 200,0	
1.11.	A.15	Technologie ozonu - 15g O3/hod. Generátor ozonu :produkce ozonu 15g O3/hod, váh. kon. ozonu min. 15%, regulace výkonu, produkce z kyslíku, filtrace/, čítač provozních hodin, napájení 230V/50Hz, 100VA	ks	1	238 650,0	238 650,0	

Vzdělávací centrum U Floriána 57, Vranovice

Stavební úprava a přístavba

Položkový rozpočet

Číslo položky	Pozice na výkrese	Zkrácený text dodávky - montáže	MJ	POČET	J.CENA	DODÁVKA	MONTÁŽ
		- Reakční nádrž					
		- Destruktor ozonu					
		- Oběhové čerpadlo 1,0kW					
		- Injektor - plnopřítokový, vč. Šroubení					
		- Balanční barometr DN63, teflonové vývody 2ks					
		- Zpětný ventil					
		- Regulační ventil					
		- Havarijní čidlo ozonu					
		- Čidlo rozpuštění ozonu					
		- Teflonové hadice					
		- Řídicí jednotka					
		- Připojení k připravené elektroinstalaci					
		- Instalační materiál					
1.12.	A.16	Průtokoměr průměr D110, lopatkový vč. digitálního výstupu	ks	1	48 922,0	48 922,0	
		- sedlové objímky					
		- snímač průtoku					
		- monitor					
1.13.	A.17	Impulzní vodoměr dopouštěné vody DN50	ks	1	6 610,0	6 610,0	
1.14.	A.18	Elektroventil na dopouštěné vodě DN50	ks	1	11 303,0	11 303,0	
1.15.		Filtr na hrubé nečistoty na měřené vodě a okruhu dávkování CI plastový filtr d=10", připojení 1", max. tlak 8 bar. Teplota max. 50 °C, průtok max. 105l/min, vložka 10", polypropylen 80 uř	ks	1	684,0	684,0	
1.16.		Nádrž se svařovaného polypropylénu vnějšího půdorysného rozměru 2,3 x 2,2 x 1,8 m, tl. stěn. 20 mm, konstrukce vyztužena plastovými výtuhami a žebry Počet a síla výtuh plastové nádrže je určena na základě statického výpočtu, rozměru a tvaru plastové nádrže – dodá výbraný dodavatel, vč. prostupů a poklopu 600x600mm	kpl	1	102 965,0	102 965,0	
1.17.		Bazénová folie, geotextilie; prostupy; příruby	m ²				
		- dno /hladká folie/		93	1 080,00	100 440,00	
		- schodiště /protiskluzná folie/		24	1 395,00	33 480,00	
		- stěny /hladká folie/		50	1 080,00	54 000,00	
		- žlábk /hladká a protiskluzná folie/ vč. 10% prostřihu		76	1 260,00	95 760,00	
		Bazénové díly					
1.18.		Dnová vstupní tryska s regulací průtoku - provedení plast	ks	8	561,0	4 488,0	
1.19.		Zakrývací mřížka přelivného žlábk z bílého ABS, šířka 295mm, výška 35mm	m	38	945,0	35 910,0	

Vzdělávací centrum U Floriána 57, Vranovice

Stavební úprava a přístavba

Položkový rozpočet

Číslo položky	Pozice na výkrese	Zkrácený text dodávky - montáže	MJ	POČET	J.CENA	DODÁVKA	MONTÁŽ
1.20.		Rohové díly zakrývací mřížky přelivného žlábků, šířka 295mm, výška 35mm	ks	4	1 030,0	4 120,0	
1.21.		Mušle měřené vody - provedení plast	ks	2	614,0	1 228,0	
1.22.		Dnová výpusť provedení ABS plast D 290mm, boční připojení 2", spodní připojení 1 1/2", max. průtok 13 m3/h	ks	3	915,0	2 745,0	
1.23.		Zábradlí pro vstup do bazénu délka 2,3m, pr. 40mm vč. kotvicích prvků	ks	3	16 796,0	50 388,0	
1.24.		Regulace hladin - dopouštění a hlídání hladiny v akumulaci jímce	ks	1	11 436,0	11 436,0	
1.25.		Zařízení staveniště	kpl	1	36 300,0	36 300,0	
1.26.		Montáž, uvedení do provozu, doprava	ks	1	224 460,0		224 460,0
1.27.		Komplexní zkoušky, základní provozní naplně pro komplexní zkoušky - proplachy a dezinfekce zařízení a potrubí, chemikálie pro první nadávkování, účast na zkouškách,	ks	1	16 920,0	16 920,0	
						1 552 150,0	224 460,0
Cena celkem						1 776 610,0	
Ceny jsou uvedeny v CZK							

Vzdělávací centrum U Floriána 57, Vranovice

Stavební úprava a přístavba

Položkový rozpočet

Číslo položky	Zkrácený text dodávky - montáže	Dimenze	MJ	POČET	J.CENA	DODÁVKA
2. Potrubní rozvody						
Potrubí:						
vč. upevňovacího a montážního materiálu, konzolí, úchyty a závitové tyče, lepidla čističe						
Potrubí PPR	63 mm	m	3	231,0	693,0	
Potrubí PVC-U	40 mm	m	15	39,0	585,0	
Potrubí PVC-U	50 mm	m	40	76,0	3 040,0	
Potrubí PVC-U	63 mm	m	20	118,0	2 360,0	
Potrubí PVC-U	75 mm	m	25	168,0	4 200,0	
Potrubí PVC-U	90 mm	m	20	209,0	4 180,0	
Potrubí PVC-U	110 mm	m	50	294,0	14 700,0	
Potrubí PVC-U	140 mm	m	2	477,0	954,0	
Potrubí PVC-U	160 mm	m	15	610,0	9 150,0	
Potrubí PVC-U	200 mm	m	5	630,0	3 150,0	
Průhledítko	75 mm	m	2	1 234,0	2 468,0	
Tvarovky:						
vč. upevňovacího a montážního materiálu, konzolí, úchyty a závitové tyče, lepidla čističe						
Koleno: PPR	63 mmø-63 mmø	ks	4	85,0	340,0	
Koleno: PVC-U	40 mmø-40 mmø	ks	12	43,0	516,0	
Koleno: PVC-U	50 mmø-50 mmø	ks	35	61,0	2 135,0	
Koleno: PVC-U	63 mmø-63 mmø	ks	8	89,0	712,0	
Koleno: PVC-U	75 mmø-75 mmø	ks	18	157,0	2 826,0	
Koleno: PVC-U	90 mmø-90 mmø	ks	10	261,0	2 610,0	
Koleno: PVC-U	110 mmø-110 mmø	ks	20	442,0	8 840,0	
Koleno: PVC-U	160 mmø-160 mmø	ks	2	1 339,0	2 678,0	
Koleno: PVC-U	200 mmø-200 mmø	ks	1	2 033,0	2 033,0	
Redukce: PPR	63 mmø-50 mmø	ks	2	63,0	126,0	
Redukce: PVC-U	50 mmø-40 mmø	ks	1	22,0	22,0	
Redukce: PVC-U	63 mmø-50 mmø	ks	6	30,0	180,0	
Redukce: PVC-U	75 mmø-50 mmø	ks	4	52,0	208,0	
Redukce: PVC-U	75 mmø-63 mmø	ks	2	55,0	110,0	
Redukce: PVC-U	90 mmø-63 mmø	ks	5	95,0	475,0	
Redukce: PVC-U	90 mmø-75 mmø	ks	3	85,0	255,0	
Redukce: PVC-U	110 mmø-50 mmø	ks	3	205,0	615,0	
Redukce: PVC-U	110 mmø-75 mmø	ks	7	181,0	1 267,0	
Redukce: PVC-U	110 mmø-90 mmø	ks	1	162,0	162,0	

Vzdělávací centrum U Floriána 57, Vranovice

Stavební úprava a přístavba

Položkový rozpočet

Číslo položky	Zkrácený text dodávky - montáže	Dimenze	MJ	POČET	J.CENA	DODÁVKA
	Redukce: PVC-U	140 mmø-110 mmø	ks	2	321,0	642,0
	Redukce: PVC-U	160 mmø-110 mmø	ks	6	423,0	2 538,0
	Redukce: PVC-U	200 mmø-50 mmø	ks	1	1 632,0	1 632,0
	Redukce: PVC-U	200 mmø-160 mmø	ks	2	724,0	1 448,0
	T-kus: PPR	63 mmø-63 mmø-63 mmø	ks	2	98,0	196,0
	T-kus: PVC-U	40 mmø-40 mmø-40 mmø	ks	2	79,0	158,0
	T-kus: PVC-U	50 mmø-50 mmø-50 mmø	ks	1	69,0	69,0
	T-kus: PVC-U	63 mmø-63 mmø-63 mmø	ks	4	97,0	388,0
	T-kus: PVC-U	75 mmø-75 mmø-75 mmø	ks	13	201,0	2 613,0
	T-kus: PVC-U	90 mmø-90 mmø-90 mmø	ks	5	368,0	1 840,0
	T-kus: PVC-U	110 mmø-110 mmø-110 mmø	ks	9	537,0	4 833,0
	T-kus: PVC-U	160 mmø-160 mmø-160 mmø	ks	2	1 580,0	3 160,0
	T-kus: PVC-U	200 mmø-200 mmø-200 mmø	ks	2	2 345,0	4 690,0
	Armatury, fitinky, příslušenství:					
	vč. upevňovacího a montážního materiálu, konzolí, úchyty a závitové tyče, zátky, spojky, lepidla, čističe					
	Příruba, hrdlo, těsnění	D90	ks	3	1 156,0	3 468,0
	Příruba, hrdlo, těsnění	D110	ks	1	1 359,0	1 359,0
	Příruba, hrdlo, těsnění	D140	ks	2	1 848,0	3 696,0
	Spojka PVC-U	D50	ks	1	39,0	39,0
	Spojka PVC-U	D90	ks	2	150,0	300,0
	Uzavírací klapka	D90	ks	6	2 363,0	14 178,0
	Uzavírací klapka	D110	ks	4	2 624,0	10 496,0
	Uzavírací klapka	D140	ks	2	3 050,0	6 100,0
	Uzavírací kulový ventil PPR	D63	ks	3	767,0	2 301,0
	Uzavírací kulový ventil PVC	D40	ks	3	389,0	1 167,0
	Uzavírací kulový ventil PVC	D50	ks	7	422,0	2 954,0
	Uzavírací kulový ventil PVC	D75	ks	14	1 824,0	25 536,0
	Zpětná klapka	D90	ks	2	2 715,0	5 430,0
	Zpětný ventil	D75	ks	2	1 619,0	3 238,0
	Šroubení mosaz-PVC	40 x 5/4" ext.	ks	2	770,0	1 540,0
	Šroubení mosaz-PVC	63 x 2" ext.	ks	4	1 132,0	4 528,0
	Šroubení mosaz-PVC	75 x 2 1/2" ext.	ks	2	2 614,0	5 228,0
	Šroubení nerez-PPR	63 x 2" ext.	ks	2	3 220,0	6 440,0

Vzdělávací centrum U Floriána 57, Vranovice						
Stavební úprava a přístavba						
Položkový rozpočet						
Číslo						
položky	Zkrácený text dodávky - montáže	Dimenze	MJ	POČET	J.CENA	DODÁVKA
	Nipl PVC-U	40 x 5/4" ext.	ks	1	35,0	35,0
	Nipl PVC-U	50 x 6/4" ext.	ks	3	48,0	144,0
	Přírubové hrdlo zbrošené	D110	ks	4	190,0	760,0
	Čistič		kg	7	263,0	1 841,0
	Lepidlo		kg	21	465,0	9 765,0
						206 340,0
Cena celkem za Potrubní rozvody						206 340,0

Vzdělávací centrum U Floriána 57, Vranovice**Stavební úprava a přístavba****Položkový rozpočet**

Číslo položky	Pozice na výkrese	Zkrácený text dodávky - montáže	MJ	POČET	J.CENA	DODÁVKA	MONTÁŽ
3. SILNOPROUD a MaR							
3.1.		Součástí ceny jsou :					
		Jedná se o dodávku MaR a silnoproudu pro bazénovou technologii. Součástí budou potřebné rozvaděče, kabeláže a řídicí a ovládací prvky. Součástí MaR je také regulace hladin v akumulacích nádrží vč. blokací zařízení, měření průtoků SW a HW, ovládání bude z panelu umístěného na rozvaděči (Zap/ Vyp/ Auto).					
		Ohřev bazénové vody: řídí řídicí systém technologie na základě nastavené teploty bazénů a chodu technologických čerpadel a do systému MaR topení je vyslán beznapěťový signál jako požadavek na ohřev. MaR topení (kotelny) není součástí této nabídky.					
		Součástí nabídky není silový přívod k jednotlivým technologickým rozvaděčům.					
		Dodávka, montáž, výrobní dokumentace, revize					
			kpl	1	114 964,0	91 964,0	23 000,00
Cena celkem za Silnoproud a MaR						114 964,0	

Stavba: **Obec Vranovice**
Vzdělávací centrum U Floriánka 57 Vranovice 1. etapa PŘÍSTAVBA

Příloha č. 2

smlouvy o dílo číslo 17-400-102

Věcný a časový harmonogram plnění předmětu veřejné zakázky



[illegible]

