

**SMLOUVA O DÍLO**  
**č. SML/143/2019**  
**číslo smlouvy zhotovitele 12080\_U.4830\_01\_2019**

uzavřená podle ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů

**ČLÁNEK I.**  
**SMLUVNÍ STRANY A JEJICH ODPOVĚDNÍ ZÁSTUPCI**

**1. Objednatel: Statutární město Brno,**

Dominikánské nám. 196/1, 60200 Brno, Brno - město  
zastoupené Ing. Karin Karasovou, starostkou městské části Brno – Královo Pole na základě čl. 13 odst. 2 a 3 obecně závazné vyhlášky statutárního města Brna, ve znění pozdějších změn – Statutu města Brna

IČO: 44992785

DIČ: CZ44992785

Adresa pro doručování: ÚMČ Brno – Královo Pole  
Palackého tř. 1365/59, 612 93 Brno

Bankovní spojení:

číslo účtu:

Tel., e-mail:

zástupce ve věcech technických:

technický dozor stavebníka: IDEALBAU s. r. o., IČO: 28344481

**2. Zhotovitel: UNISTAV CONSTRUCTION a.s.**

se sídlem: Příkop 838/6, Zábrdovice, 602 00 Brno

statutární orgán: představenstvo: Ing. Tomáš Kubíček, MBA, předseda představenstva, Martin Řehůřek, MBA, místopředseda představenstva, Mgr. Libor Janáček, LL.M., člen představenstva, Ing. Michal Pavlišta, člen představenstva.

Každý člen představenstva je oprávněn jednat za společnost samostatně.

ve věcech technických:

IČO: 03902447

DIČ: CZ03902447

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Tel., email: + 420 545 171 717, unistav@unistav.cz

Subjekt je zapsán v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně sp. zn. RgB7272

## ČLÁNEK II. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Zhotovitel prohlašuje, že je na základě (*živnostenského aj. oprávnění pro činnost*) Provádění staveb, jejich změn a odstraňování odborně způsobilý zhotovit dílo v rozsahu dohodnutém touto Smlouvou.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, s místem provádění díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Potvrzuje, že prověřil podklady a pokyny, které obdržel od Objednatele do uzavření této Smlouvy, zejména projektovou dokumentaci stavby, pro provádění stavby s názvem „**Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno**“ vypracovaná v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., v 07/2018 společností BOOS plan, a. s., se sídlem Horova 3121/68, Žabovřesky, 616 00 Brno, IČO: 63481898 (dále jen projekt) a Soupis prací, který v rámci nabídky ocenil, a který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy. Soupis prací je vypracovaný v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb. Zhotovitel prohlašuje, že se s podklady, na které tato Smlouva odkazuje, důkladně seznámil.
3. Objednatel se Zhotovitelem uzavírají tuto Smlouvu o dílo (dále jen Smlouva), s ohledem na to, že Zhotovitel byl dne 08. 07. 2019. Objednatelem vybrán v rámci veřejné zakázky s názvem: „**Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno**“ k uzavření smlouvy.

## ČLÁNEK III. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele řádně provést ve sjednané době, na své náklady a na své nebezpečí dílo a takto provedené dílo předat Objednateli a tomu odpovídající závazek Objednatele provedené dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu za jeho provedení dle čl. VI Smlouvy.
2. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech stavebních činností, prací, služeb a dodávek uvedených ve Smlouvě a jejích přílohách v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky a nabídky Zhotovitele. Předmětem díla je vybudování novostavby polyfunkčního objektu v místě stávajícího objektu určeného ke kompletní demolici (demolice je součástí díla), v nároží při křižovatce ulic Štefánikovy a Rybníček v Brně. Novostavba bude sloužit jako vícepodlažní bytový dům s malometrážními byty a s byty zvláštního určení (bezbariérové byty pro vozíčkáře), s obchodním parterem.
3. Dílo musí být způsobilé k dohodnutému účelu, kterým je zajištění odstranění stávající budovy a vybudování novostavby způsobilé k užívání.
4. Místo plnění je vymezeno projektem specifikovaným v čl. II odst. 2 Smlouvy.

## ČLÁNEK IV. DOBA PLNĚNÍ

1. Objednatel je povinen předat a Zhotovitel je povinen převzít staveniště ve lhůtě nejpozději do 60 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy. Zhotovitel je povinen **zahájit práce** neprodleně po

převzetí staveniště.

2. Zhotovitel je povinen řádně **ukončit provádění díla a předat dílo** bez vad a nedodělků Objednateli nejpozději do **27 měsíců** od převzetí staveniště.
3. Objednatel si vyhrazuje právo posunout termín zahájení provádění díla až o 12 kalendářních měsíců, přičemž Zhotovitel není oprávněn uplatňovat vůči Objednateli jakékoliv nároky včetně náhrady škody v případě, že Objednatel tohoto práva využije.
4. Zhotovitel se zavazuje vypracovat návrh podmínek na poskytování záručního servisu a údržby dle čl. VI odst. 3 této Smlouvy předposlední odrážky a předat jej Objednateli ve lhůtě 6 měsíců před termínem pro provedení díla dle odst. č. 2 tohoto článku Smlouvy.

#### ČLÁNEK V.

#### VLASTNICKÉ PRÁVO K PŘEDMĚTU DÍLA, NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

1. Jednotlivé věci (součásti) se stávají vlastnictvím Objednatele okamžikem jejich zabudování do nemovitosti, byť dílo není dokončeno a je doposud prováděno.
2. Zhotovitel nese odpovědnost za škodu, která vznikne jeho činností při provádění díla nebo v souvislosti s prováděním díla podle této smlouvy včetně nemajetkové újmy, a to i třetím osobám popř. Objednateli až do doby předání a převzetí zhotoveného díla Objednatelem.

#### ČLÁNEK VI.

#### CENA DÍLA

1. Cena za provedení díla dle čl. III. této Smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, přičemž celková cena je cenou pevnou, nepřekročitelnou a nezměnitelnou, po celou dobu provádění díla. Cena díle je stanovena na základě oceněného Soupisu prací ze dne 13. 5. 2019, který tvoří (jako Příloha č.1) nedílnou součást této Smlouvy. V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady vynaložené Zhotovitelem v souvislosti s provedením celého díla a zahrnuje též veškeré související náklady, které nejsou přímo uvedeny v předmětu díla, jako jsou: náklady na dopravu, montáž, předání, zprovoznění a jakékoliv další výdaje spojené s realizací předmětu plnění. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení díla.

2. Celková cena díla bez DPH **84 896 045,19 Kč**

*(slovy: osmdesátčtyřimilionůosmsetdevadesátšesttisícčtyřicetpět korun českých, devatenáct haléřů)*

Sazba DPH odpovídá platné právní úpravě v době zdanitelného plnění.

3. Celková cena v sobě zahrnuje buď jako položka v rozpočtu nebo jako součást jednotkové ceny použité při tvorbě oceněného Soupisu prací (položkového rozpočtu) zejména:
  - veškeré náklady na řádně a včasné zhotovení bezvadného funkčně způsobilého a kompletního díla způsobilého k dohodnutému účelu, jehož zhotovení je předmětem Smlouvy,
  - zabezpečení veškerých povolení nutných k bezproblémovému průběhu a realizace Stavby (např. užívání veřejných prostranství, zvláštního užívání komunikace),
  - provedení dopravně-inženýrských činností;
  - náklady na zhotovení a demontáž zařízení staveniště a veškerých výkonů sloužících ke zhotovení díla a pro užívání díla dále potřebných,

- náklady na průběžný a konečný úklid staveniště,
  - vzorky,
  - zajištění bezpečnosti všech osob na staveništi a v okolí staveniště, náklady k dodržení bezpečnostních a protipožárních předpisů,
  - dodávku, skladování, správu, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů potřebných pro realizaci díla,
  - náklady na přesun hmot a včetně nákladů na likvidaci stavebního odpadu vzniklého při realizaci Stavby,
  - náklady na provedení předepsaných zkoušek, revizí a zajištění atestů podle platných právních předpisů a technických norem nebo potřebných pro prokázání bezchybné funkce díla,
  - pojistné a náklady na zřízení bankovní záruky,
  - zřízení, rozvody, spotřebu a provoz podružného připojení vody a energií během provádění díla,
  - náklady na ochranu díla až do předání díla Objednateli,
  - zpracování projektové dokumentace skutečného provedení díla,
  - koordinační a kompletační činnost Zhotovitele nad prováděním celého díla,
  - fotodokumentaci – před zahájením prací, průběh prací a všech dokončených částí předmětu této veřejné zakázky,
  - licenci k projektové dokumentaci skutečného provedení stavby a k užití fotodokumentace,
  - zpracování návrhu podmínek na poskytování záručního servisu a údržby výtahu a ostatních technických zařízení vyžadujících pravidelnou odbornou údržbu a servis po dobu záruky pro veřejnou zakázku na výběr dodavatele záručního servisu a údržby ve vazbě na doporučení výrobců zařízení a dle technických norem. Podmínky musí být zpracovány v rozsahu v podrobnosti pro výběr dodavatele této služby;
  - součinnost při kolaudaci a zhotovení geometrického plánu pro zápis budovy do katastru nemovitostí.
4. Cenu je možné zvýšit pouze v případě provedení dodatečných stavebních prací nad rámec množství nebo kvality uvedené v předaném projektu a položkovém rozpočtu, a to ve výši a za podmínek stanovených v ust. § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
  5. Zvýšení ceny lze provést přičtením veškerých nákladů na provedení částí díla v rozsahu dohodnutém dodatkem ke smlouvě (dále jen „vícepráce“). Náklady na vícepráce budou připočteny k ceně podle čl. VI. odst. 1 a 2 této Smlouvy. Náklady na vícepráce budou oceněny podle odpovídajících jednotkových cen položek dle oceněného soupisu prací (Příloha č. 1 této Smlouvy). Ocenování víceprací, u kterých nelze využít jednotkových cen dle oceněného soupisu prací (Příloha č. 1 této Smlouvy), bude provedeno podle cen obvyklých na trhu s přihlédnutím k celkové cenové úrovni nabídky Zhotovitele vyplývající z oceněného soupisu prací. Ke zvýšení ceny dojde pouze formou písemného dodatku k této Smlouvě, podepsaného smluvními stranami, před zahájením realizace víceprací.
  6. Zjišťovací protokol, který bude přílohou faktury, slouží výhradně jako podklad fakturace.

## ČLÁNEK VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Objednatel je povinen zaplatit Zhotoviteli cenu za dílo za těchto podmínek:

- a) Objednatel nebude Zhotoviteli poskytovat platby ceny díla před jejich provedením ani zálohy.
  - b) Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě měsíčních dílčích faktur (dále jen faktur), které budou vystavené Zhotovitelem a doručené Objednateli nejpozději do pátého dne následujícího měsíce na základě zjišťovacího protokolu se soupisem skutečně provedených prací potvrzeným TDS. Úhrada u každé jednotlivé faktury bude provedena vždy do výše 90 % fakturou účtované částky příslušné ceny díla bez DPH. Zbývajících 10 % z ceny díla bude uhrazeno po předání a převzetí řádně dokončeného celého díla bez vad a nedodělků nebo po odstranění všech vad díla a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí díla, nebo kolaudace díla, dle toho, která skutečnost nastane později, na základě faktury vystavené Zhotovitelem a doručené Objednateli do 14 dní od rozhodného okamžiku pro uhrazení pozastávky ceny díla.
  - c) Konečnou fakturu vystaví Zhotovitel nejpozději ve lhůtě 14 dnů od rozhodného okamžiku pro fakturaci pozastávky ceny díla dle předchozího písm. b) tohoto článku.
  - d) Doba splatnosti daňového dokladu je dohodnuta 14 kalendářních dní ode dne doručení daňového dokladu Objednateli na adresu pro doručování uvedenou v záhlaví Smlouvy.
  - e) Platba ceny bude probíhat v korunách českých.
  - f) Platbu poukáže Objednatel bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele uvedený v záhlaví této Smlouvy. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu Objednatele.
  - g) Objednatel nepřijímá elektronické daňové doklady.
  - h) Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad se všemi náležitostmi daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů:
    - a. označení Objednatele, včetně sídla, doručovací adresy, IČO, DIČ;
    - b. označení Zhotovitele, včetně sídla, IČO, DIČ;
    - c. evidenční číslo daňového dokladu;
    - d. den vystavení daňového dokladu;
    - e. číslo smlouvy Objednatele, datum jejího uzavření, název smlouvy a název veřejné zakázky „**Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno**“
    - f. den uskutečnění zdanitelného plnění;
    - g. splatnost daňového dokladu;
    - h. základ daně;
    - i. sazbu daně v české měně;
    - j. doložku „daň odvede zákazník“,
    - k. číslo účtu Zhotovitele, na nějž má být placeno;
    - l. kód klasifikace produkce CZ-CPA ve smyslu ustanovení § 92e zákona o dani z přidané hodnoty,
    - m. označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
    - n. razítko a podpis oprávněné osoby.
2. Přílohou faktury bude vždy technickým dozorem nebo oprávněnou osobou Objednatele podepsaný zjišťovací protokol obsahující soupis skutečně provedených prací, služeb a dodávek s jednotkovou cenou a množstvím u jednotlivých položek. Zhotovitel je povinen uvést u konkrétních položek z oceněného soupisu prací, že byly prováděny prostřednictvím poddodavatele a jeho identifikaci (název, sídlo, IČO).
  3. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný nebo nebude obsahovat soupis provedených prací, je Objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen vystavit nový daňový doklad. Lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného daňového dokladu Objednateli. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem pouze práce,

služby a dodávky, které byly Zhotovitelem provedeny v rozsahu odsouhlaseném Objednatel. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škody vzniklé nedodržením této povinnosti stejně jako za škody vzniklé Objednateli chybami daňového dokladu, a to zejména škod vzniklých nedodržením lhůty pro přiznání k DPH.

4. Zhotovitel je oprávněn uvést na daňovém dokladu pouze bankovní účet, na nějž má být uhrazena cena, zveřejněný v registru plátců DPH. Platbu na jiný účet je Objednatel oprávněn odepřít a není tak v prodlení.
5. Případné vícepráce je Zhotovitel povinen účtovat samostatně.
6. Objednatel prohlašuje, že budovaný objekt bude používán k ekonomické činnosti. Vzhledem k tomu, že předmětem této smlouvy jsou stavební práce, které dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, odpovídají číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43, bude pro výše uvedené stavební práce aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a tohoto zákona. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škody vzniklé nedodržením této povinnosti stejně jako za škody vzniklé chybami daňového dokladu, a to zejména škod vzniklých nedodržením lhůt pro přiznání k DPH.

## **ČLÁNEK VIII. STAVENIŠTĚ A JEHO ZAŘÍZENÍ**

1. O předání staveniště Zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Staveništěm se pro účely této Smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku III. odst. 4 této Smlouvy a přilehlé prostranství dle projektu.
2. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště až do podepsání zápisu o předání a převzetí díla nebo v případě, že bude dílo převzato Objednatel s ojedinělými drobnými vadami a nedodělkami až dnem jejich úplného odstranění, jeden stavební deník v originále a ve dvou kopiích. Jedna kopie stavebního deníku náleží Objednateli, druhá Zhotoviteli. Originál stavebního deníku předá Zhotovitel při převjímacím řízení Objednateli, v případě předání díla s vadami a nedodělkami až po odstranění těchto vad a nedodělků. Zápisy ve stavebním deníku nelze považovat za dohodu smluvních stran o změně smlouvy. Stavební deník vedou Zhotovitelem pověřené osoby – stavbyvedoucí. Záznamy do nich jsou oprávněni provádět dále zástupci Objednatele, osoby vykonávající technický dozor Objednatele a autorský dozor, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a další osoby oprávněné plnit úkoly dozoru podle zvláštních právních předpisů. Ve stavebním deníku musí být uveden kontakt pověřených osob a jejich podpisový vzor.
3. Náklady na zřízení, provozování, zajištění zařízení, údržbu, likvidaci a vyklizení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná podružná měřicí místa na měření spotřebované energie a vody na vlastní náklady. Spotřebované energie a vodu je povinen Zhotovitel uhradit Objednateli.
4. Sociální zázemí pro potřeby zaměstnanců Zhotovitele si vybuduje Zhotovitel.
5. Vstup a vjezd na staveniště musí být v souladu se zásadami organizace výstavby.
6. Zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob.
7. Zhotovitel se zavazuje průběžně zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen s ohledem na provoz objektu denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabránit jejich pronikání mimo staveniště. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení

stavenišť, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku, jsou zahrnuty v ceně díla.

8. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu stavenišť, materiálů a techniky vnesených Zhotovitelem na stavenišť.

## **ČLÁNEK IX. PROVÁDĚNÍ DÍLA**

1. Kvalita Zhotovitelem zhotoveného díla musí odpovídat veškerým požadavkům uvedeným v projektu, závazných technických normách vztahujících se k plnění. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené Smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., (Stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s předpisy souvisejícími. Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, bude Objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo Zhotovitelem prohlášení o shodě popřípadě jiný dokument dle tohoto zákona. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.
2. Pro dílo použije Zhotovitel jen materiály a výrobky první jakosti, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je známo, že je škodlivý. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály již použité nebo ty, které nemají požadující certifikaci, je-li pro jejich použití podle příslušných právních předpisů potřeba. Připouští se pouze první jakost materiálů.
3. Dílo musí být provedeno v první jakosti.
4. V případě, že Zhotovitel nebude prokazatelně schopen zajistit hmoty, materiály uvedené v projektu, je třeba předchozího písemného souhlasu Objednatele se změnou této hmoty nebo materiálu, přičemž musí být garantovány ustanovení právních a technických předpisů a parametrů specifikovaných projektem a splnit podmínky stanovené veřejnoprávními institucemi a správci sítí. Realizace změny nesmí znamenat pro Objednatele nárůst nákladů, jak finančních, tak budoucích provozních a dále snížení standardů.
5. Zhotovitel stanovuje osoby odpovědné za odborné vedení při provádění díla:

- **Stavbyvedoucí:**  
Tel: [REDACTED]  
e-mail: [REDACTED]  
č. autorizačního osvědčení: [REDACTED]

- **Zástupce stavbyvedoucího:**  
Tel: [REDACTED]  
e-mail: [REDACTED]  
č. autorizačního osvědčení: [REDACTED]

6. Zhotovitel se rovněž zavazuje, aby po celou dobu realizace díla vykonávaly funkci osoby odpovědné za stavbu uvedené v předchozím odstavci této Smlouvy. Změnu v těchto osobách po podpisu této Smlouvy je Zhotovitel povinen písemně oznámit Objednateli, přičemž nový stavbyvedoucí nebo jeho zástupce musí splňovat požadavky Objednavatele na stavbyvedoucího, jaké byly stanoveny v Zadávací dokumentaci na předmětnou veřejnou zakázku.
7. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské části díla a nese za ně odpovědnost.
8. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do dokumentace skutečného provedení Stavby veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla. Tato dokumentace musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila budoucímu uživateli zjistit jednoznačně povahu stavebních konstrukcí, polohu a trasy instalací a průběhy inženýrských sítí vč. domovních přípojek, pro provádění případných rekonstrukcí a oprav. Okamžikem předání projektu Objednateli uděluje Zhotovitel Objednateli oprávnění k výkonu práva tento projekt užívat (dále jen „licence“) v rozsahu dohodnutém touto Smlouvou. Objednatel je na základě udělené opravňující a výhradní licence oprávněn projekt využívat při užívání, rekonstrukcích, údržbě, opravách uvedené Stavby, je oprávněn do projektu bez omezení zasahovat a upravovat ji i prostřednictvím třetích osob, použít projekt jako podklad ke zhotovení další projektové dokumentace ve všech stupních, poskytnout podlicenci k užití projektu vždy v souvislosti s objektem Stavby dle této smlouvy. Licence se Objednateli poskytuje na celou dobu trvání ochrany autorského práva k projektu. Odměna za poskytnutou licenci, jakož i veškeré další případné autorské nároky Zhotovitele, jsou již zahrnuty ve sjednané ceně díla.
9. Zhotovitel se zavazuje vyzvat zástupce Objednavatele ke kontrole všech prací, které budou dalším postupem zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to zápisem ve stavebním deníku 5 dnů předem nebo e-mailem 3 dny předem. V případě, že Zhotovitel tento závazek nesplní, je povinen práce odkrýt a umožnit Objednateli provedení dodatečné kontroly s tím, že nese veškeré takto vzniklé náklady.
10. Zhotovitel oznámí Objednateli do stavebního deníku zápisem 7 pracovních dnů předem termín provádění zkoušek včetně komplexního vyzkoušení a seznámí písemně Objednavatele neprodleně po jejich dokončení s výsledky. Prováděné zkoušky jsou v ceně díla. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídít jejich opakování. Náklady na dodatečné zkoušky jsou k tíži Zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokážou pochybnosti uplatněné Objednavatelem, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky Objednatel. Protokoly o provedených zkouškách předá Zhotovitel Objednateli.
11. Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění odstraní ihned po provedení příslušných prací. Pokud toto neprodleně neprovede, je oprávněn toto provést Objednatel, případně Objednatel pomocí třetí osoby, na náklady Zhotovitele. Při provádění prací na veřejných cestách nebo v jejich sousedství je Zhotovitel povinen provést všechna potřebná opatření k zajištění bezpečnosti provozu na komunikacích i pracovníků, pohybujících se v jejich bezprostředním okolí, jakými jsou označení, ohrazení, osvětlení s důrazem na charakter objektu apod. Mimo to musí udržovat v čistotě veškeré silnice a cesty. Přístupové cesty k objektu musí být dostatečně odděleny od stavebního materiálu a probíhající Stavby tak, aby v co největší míře byla zajištěna ochrana života a zdraví osob. Při použití cizích pozemků je Zhotovitel povinen provést nutná jednání k řádnému provedení díla dle této Smlouvy a nést veškeré náklady s tím spojené. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu Smlouvy, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy BOZP a PO. Pokud Zhotovitel použije pro zhotovení některých částí díla svého poddodavatele, zajistí spolupráci s koordinátorem BOZP, poskytne mu nezbytnou součinnost a bude dbát jeho pokynů.



12. Zhotovitel se zavazuje respektovat podmínky omezení provádění Stavby uvedené v zadávací dokumentaci a v rozhodnutích a opatřeních správních úřadů a dotčených organizací, rovněž tak i dohody Zhotovitele s dalšími účastníky procesu výstavby, se kterými byl Objednatel seznámen.
13. Zhotovitel je povinen předkládat vzorky materiálů a výrobků určených pro osazení či zabudování do Stavby Objednateli a autorskému doзору k odsouhlasení.
14. Harmonogram postupu prací zpracovaný Zhotovitelem a doplněný Objednatelom tvoří přílohu č. 2 této Smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že tento Harmonogram respektuje technologické lhůty a podmínky stanovenými závaznými technickými normami nebo výrobcí jednotlivých při realizaci díla použitých materiálů, systémů nebo výrobků pro jejich použití a montáž.
15. Zhotovitel se zavazuje neprodleně z prováděného díla odstranit veškeré materiály a výrobky používané v rozporu s technologickými lhůtami a podmínkami stanovenými závaznými technickými normami nebo výrobcí jednotlivých při realizaci díla použitých materiálů, systémů nebo výrobků pro jejich použití a montáž a nahradit je jinými.
16. Změna poddodavatele (jiné osoby), prostřednictvím kterého Zhotovitel **prokázal** kvalifikaci, je možná jen ve výjimečných a oprávněných případech a za okolností, které Zhotovitel ani nezpůsobil ani nemohl ovlivnit, a s prokazatelným souhlasem Objednatele. Zhotovitel před změnou poddodavatele předloží Objednateli všechny nezbytné doklady, požadované v zadávací dokumentaci veřejné zakázky a kterými musel doložit kvalifikaci původní poddodavatel. Zadavatel ověří relevantnost všech doložených dokladů a kvalifikačních předpokladů nového poddodavatele, zda splňuje podmínky stanovené zadávací dokumentací. V případě, že Objednatel neodsouhlasí tuto navrhovanou změnu poddodavatele (např. z důvodů nedoložení relevantních kvalifikačních dokladů), není oprávněn Zhotovitel tohoto poddodavatele k plnění zakázky použít.
17. V případě subdodávek požaduje Objednatel po Zhotoviteli předložit a aktualizovat seznam poddodavatelů, kterými **neprokazoval** kvalifikaci. Zhotovitel před změnou poddodavatele předloží Objednateli všechny nezbytné doklady, požadované v zadávací dokumentaci veřejné zakázky a kterými musel doložit kvalifikaci původní poddodavatel. Aktualizovat seznam poddodavatelů postačí po předložení dokladů zápisem do stavebního deníku.
18. Zhotovitel své nabídky na předmětné dílo zohlednil skutečnosti (cenové, technologické a časové) vyplývající ze zimních klimatických podmínek. Jedná se zejména o průměrnou teplotu vzduchu, která v měsících listopad – březen nepřekračuje 5°C a v těchto měsících lze očekávat značné sněhové srážky (zdroj ČHMÚ). Objednatel nebude v průběhu provádění díla zohledňovat vliv těchto klimatických podmínek na neplnění podmínek uvedených v této smlouvě o dílo.
19. Zhotovitel je povinen při provádění Stavby zajistit dodržování technologických postupů a lhůt.
20. Objednatel je oprávněn po dobu provádění díla Stavbu průběžně kontrolovat. Objednatel je oprávněn vyhradit si být přítomen kontrole určité části díla, přičemž Zhotovitel je povinen sdělit Objednateli včas termín provádění těchto prací.
21. Zjistí-li Zhotovitel v průběhu provádění Stavby, že dílo s ohledem na skryté překážky nemůže být provedeno dohodnutým způsobem, oznámí tuto skutečnost Objednateli a navrhne mu změnu díla. Zhotovitel dokončí Stavbu v termínu dle čl. IV Smlouvy v rozsahu, v kterém mu zjištěné překážky nebrání dokončení Stavby, nesdělí-li Objednatel Zhotoviteli, že má Zhotovitel provádění díla pozastavit. Objednatel pak převezme část díla za podmínek stanovených v čl. X. Smlouvy, nedohodnou-li se strany, že Objednatel převezme dílo až po zhotovení dodatečných stavebních prací.
22. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se v prostoru staveniště s jeho vědomím zdržují, i těch, které se zdržují mimo vymezený prostor staveniště v dosahu možného účinku provozní činnosti Zhotovitele.

23. Zhotovitel je povinen umožnit autorovi projektu výkon autorského dozoru a v jeho průběhu zejména sledovat, zda je dílo prováděno dle projektu.
24. Objednatel je oprávněn:
- (a) sám či prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci této Smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly.
  - (b) prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla technický dozor Objednatele a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle smlouvy, projektu, kvalitu prováděných prací a činnost Zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis do stavebního deníku. Technický zástupce Objednatele – stavebníka (TDS) je oprávněn dát pracovníkům Zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný pracovník Zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost nebo provádění díla, život nebo zdraví pracovníků a veřejnosti, nebo hrozí-li jiné vážné škody. TDS není oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti Zhotovitele. TDS u předmětného díla nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.
  - (c) prostřednictvím koordinátora bezpečnosti práce provádět kontrolu bezpečnosti a ochrany zdraví u Zhotovitele z hlediska dodržování obecně závazných právních předpisů, stavebně-technické dokumentace a Smlouvy o dílo.
  - (d) Zhotovitel je povinen umožnit autorovi projektové dokumentace výkon autorského dozoru a v jeho průběhu zejména sledovat, zda je dílo prováděno dle projektu.
25. S ohledem na skutečnost, že staveniště se nachází na frekventovaném místě a předpokládá se souběžná výstavba v těsném sousedství, je Zhotovitel povinen koordinovat svoji činnost v rámci přípravy stavby a v rámci samotné výstavby, jak s Objednatelem, tak s dalšími stavebníky v sousedství.

## **ČLÁNEK X. PŘEDÁNÍ DÍLA**

1. Zhotovitel je povinen předat řádně a včas zhotovené dílo Objednateli ve sjednané lhůtě.
2. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele k převzetí díla nejméně 5 dnů předem. Objednatel není povinen dílo převzít před dohodnutým termínem.
3. Zhotovitel je povinen řádně zhotovené dílo bez vad a nedodělků předat Objednateli v dohodnuté době na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran, ve kterém Objednatel prohlásí, zda dílo přebírá bez výhrad či s výhradami. Není-li dílo zhotovené bez vad a nedodělků, není Objednatel povinen dílo převzít. Do protokolu pak Objednatel uvede rovněž důvody, proč jakých důvodů odmítá dílo převzít. Převezme-li Objednatel dílo s drobnými ojedinělými vadami a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují, uvede Objednatel v předávacím protokole jejich výčet s tím, že se strany dohodnou na termínu jejich odstranění a nedojde-li k dohodě o termínu jejich odstranění, tak se za termín pro odstranění vad a nedodělků považuje lhůta do 15 kalendářních dní od předání díla. Předávací protokol se sepisuje ve dvou vyhotoveních pro každou ze smluvních stran a musí být podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
4. Při předání celého díla je Zhotovitel povinen Objednateli předat veškeré doklady související s prováděním díla, tj. zejména

- projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby ve dvou vyhotoveních,
- originál stavebního deníku, není-li ve smlouvě uvedeno jinak,
- veškerá osvědčení a zápisy o zkouškách použitých zařízení a materiálů ve třech vyhotoveních,
- certifikaci použitých materiálů a výrobků ve třech vyhotoveních,
- revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla ve třech vyhotoveních,
- seznam zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, potvrzené záruční listy,
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění prací,
- fotodokumentaci postupu provádění Stavby na CD,
- protokoly o zahájení a ukončení prací,
- doklad o zabezpečení likvidace odpadů v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů, a předpisů provádějících,
- rozsah díla specifikující jednotlivé položky, které prováděl poddodavatel,
- čestné prohlášení podepsané za Zhotovitele se jmenovitým seznamem všech poddodavatelů, s prohlášením, že vůči nim má vyrovnány všechny splatné závazky vyplývající z této Smlouvy o dílo.

Nedoložení kteréhokoliv nezbytného dokladu je důvodem pro nepřevzetí díla Objednatel.

5. Při zahájení přejímacího řízení díla či jeho části musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění Stavby. Nebude-li tato povinnost splněna, není Objednatel povinen zhotovené dílo převzít. Stavby a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektu dokumentace, ale budou Stavbou dotčeny, je Zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění díla do předchozího stavu.
6. Pro předání návrhu podmínek servisních úkonů a údržby stanovených zařízení a jejich harmonogram po dobu záruky díla se použijí ustanovení tohoto článku přiměřeně.

## ČLÁNEK XI. VADY DÍLA A ZÁRUKA

1. Zhotovitel odpovídá za to, že celé dílo je zhotoveno v souladu s touto Smlouvou, má vlastnosti dohodnuté a není-li to ve Smlouvě dohodnuto, že má vlastnosti obvyklé a je způsobilé užití k dohodnutému účelu, a že si tyto vlastnosti podrží po dobu trvání záruky.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má celé dílo v době jeho předání Objednateli, a dále za vady, které se projeví v záruční době. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost celého díla včetně dodávek a spotřebního materiálu není-li dále uvedeno jinak v délce **60 měsíců**. Záruční doba (lhůta) počíná běžet předáním díla Objednateli bez vad a nedodělků. Pro část díla – návrh podmínek servisních úkonů a údržby stanovených zařízení a jejich harmonogram po dobu záruky díla záruka za vady této části díla běží ode dne jeho předání Objednateli.
3. Objednatel splní svou povinnost vytknout Zhotoviteli vady, které mělo dílo v době předání, pokud tak učiní nejpozději do pěti let od předání díla Objednateli. U záručních vad je za řádné vytknutí vady považováno, vytkne-li Objednatel vadu, kterou zjistil Zhotoviteli v záruční lhůtě do konce záruky.
4. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, Objednatel písemně oznámí Zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile Objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady. Požaduje-li Objednatel jiný způsob nápravy vady, musí konkrétní tuto skutečnost uvést v písemném oznámení vady.

5. V případě, že Objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí Zhotovitel práce na odstranění vad nebránící užívání díla do 96 hodin v pracovní dny od písemného oznámení vad a vadu odstraní do 5 pracovních dnů od nastoupení (je-li to technologicky možné nebo nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak). V případě havarijní vady (tj. vady bránící užívání díla) zahájí Zhotovitel práce na odstranění vady ihned (nejpozději do 12 hodin) po oznámení havarijní vady a práce provede ve lhůtě stanovené písemnou dohodou obou smluvních stran, nejpozději však do 2 pracovních dnů od oznámení vad.
6. V případě, že Zhotovitel vady ve lhůtách dle odst. 4 a 5 tohoto článku neodstraní, je Objednatel oprávněn zajistit odstranění vad prostřednictvím jiné odborně způsobilé osoby, a to na náklady Zhotovitele.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí díla způsobeny Objednatelem nebo prokáže-li Zhotovitel, že mu ve splnění povinnosti ze Smlouvy dočasně nebo trvale zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli.
8. Objednatel je povinen umožnit Zhotoviteli odstranění vady.
9. O odstranění vady musí být sepsán zápis s tím, že Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli na provedenou opravu záruku ve stejné délce jako na celé dílo. Záruční doba běží od podepsání zápisu o odstranění vady oběma smluvními stranami.

## **ČLÁNEK XII. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení této smlouvy Zhotovitelem a dále:
  - a) je-li Zhotovitel v prodlení s převzetím staveniště více než 15 dní;
  - b) je-li se Zhotovitel v prodlení se provedením díla dle čl. IV odst. 2 Smlouvy v dohodnuté době po dobu delší než 15 kalendářních dnů;
  - c) Zhotovitel přes písemné upozornění provádí práce neodborně nebo v rozporu se Smlouvou, právními předpisy, technickými normami nebo s pokyny Objednatele;
  - d) Zhotovitel opustí Stavbu nebo jinak projevuje úmysl nepokračovat v plnění svých povinností dle smlouvy;
  - e) v případě, že se Zhotovitel stane „nespolehlivým plátcem“ dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů;
  - f) v případě vydání rozhodnutí o insolvenční Zhotovitele dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon).
2. Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit
  - a) v případě prodlení Objednatele s předáním staveniště Objednatelem ke zhotovení díla více jak 15 dní.
3. Smluvní strany mohou od smlouvy odstoupit i ohledně nesplněné části díla.
4. V případě, že některá ze stran odstoupí od smlouvy, je Zhotovitel povinen vyklidit staveniště do 3 dnů od doručení oznámení o odstoupení.
5. Smluvní strany sepiší protokol o rozsahu rozpracovanosti díla ke dni odstoupení od Smlouvy. Tento protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací, služeb a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a jejich odpovídající hodnotu dle rozpočtu.

## **ČLÁNEK XIII.**

## SANKCE

1. V případě prodlení Zhotovitele s převzetím staveniště je Objednatel oprávněn uplatnit u Zhotovitele smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
2. V případě nedodržení technologických lhůt a podmínek stanovených ČSN, ČSN EN, jiných závazných norem nebo výrobcí jednotlivých pro realizaci díla použitých materiálů, systémů nebo výrobků pro jejich použití a montáž, projektovou dokumentací je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH za každý den trvání nedodržení každé jednotlivé lhůty a podmínky.
3. V případě prodlení Zhotovitele s řádným ukončením a předáním díla či jeho části je Objednatel oprávněn uplatnit u Zhotovitele smluvní pokutu ve výši 30 000 Kč za každý i započatý den prodlení za nedodržení každé jednotlivé lhůty.
4. V případě, že Zhotovitel neodstraní vady díla v termínu dle čl. X a XI Smlouvy, je Objednatel oprávněn uplatnit vůči Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé vady. Tatáž smluvní pokuta se uplatní při prodlení Zhotovitele s nastoupením na odstranění každé vady.
5. V případě, že stavební deník nebude přístupný na stavbě v pracovní době Objednateli, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý zjištěný případ.
6. Pro případ porušení předpisů Zhotovitelem v oblasti dodržování předpisů BOZP, je Objednatel oprávněn uplatnit u Zhotovitele smluvní pokutu za tyto porušení: při nepoužívání ochranné přilby – 1 000 Kč/za osobu/za každé jednotlivé porušení, nezajištění výkopu 10 000 Kč/den, nezajištění přechodů přes výkop, komunikaci apod. 5 000 Kč za každé porušení/den, nezajištění práce ve výškách 1 000 Kč/den/za každý jednotlivý případ, nedostatečné zajištění konstrukce pro zvýšení místa práce (např. lešení) 10 000 Kč/den/za každé jednotlivé porušení, nepoužívání jiných OOPP mimo přilbu 500 Kč/osobu/za každé jednotlivé porušení a 1 000 Kč za den za každé jiné porušení předpisů BOZP.
7. V případě, že Zhotovitel neprodlouží dobu bankovní záruky dle čl. XV odst. 5 této Smlouvy je Objednatel oprávněn vůči Zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu ve výši 30 000 Kč za každý i započatý měsíc prodlení Zhotovitele s plněním této povinnosti.
8. Pokud Objednatel nebo jím pověřený zástupce upozorní písemnou výzvou nebo zápisem do stavebního deníku Zhotovitele, že neplní či nedodržuje jakoukoliv povinnost vyplývající mu z této Smlouvy včetně příloh, vyjma povinností uvedených v odst. 1. až 7. tohoto článku Smlouvy, a Zhotovitel nesjedná nápravu, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení a za každý den, ve kterém bude porušení trvat.
9. Smluvní strana uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši písemnou výzvou. Takto vyzvaná smluvní strana je povinna zaplatit uplatněnou smluvní pokutu do 10 dnů od doručení této výzvy.
10. Pokud jakákoliv písemnost nebude úspěšně doručena nebo převzata druhou stranou, bude tato písemnost uložena prostřednictvím poštovního doručovatele na poště. Nevyzvedne-li si účastník této Smlouvy zásilku do 10-ti kalendářních dnů od uložení, považuje se poslední den této lhůty za den doručení, i když se účastník o doručení nedozvěděl.
11. Vedle smluvní pokuty mají smluvní strany právo na náhradu škody ve skutečné výši. Strany si výslovně sjednávají, že se neuplatní ustanovení § 2050 Občanského zákoníku.
12. Nárok na uplatnění smluvní pokuty vzniká bez ohledu na zavinění smluvních stran.
13. Je-li některá ze smluvních stran v prodlení se zaplacením peněžité pohledávky, je věřitel oprávněn uplatnit po dlužníkovi dle § 1970 Občanského zákoníku úrok z prodlení v zákonné výši. Smluvní

strany se dohodly, že poukázaná platba se vždy započte nejprve na jistinu, pak na náklady již určené, pak na úroky z prodlení.

#### ČLÁNEK XIV. POJIŠTĚNÍ

1. Zhotovitel je povinen prokázat Objednateli nejpozději ke dni podpisu této Smlouvy, že má jako pojistník uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody způsobené třetí osobě vykonávanou podnikatelskou činností vztahující se na provádění Stavby dle této smlouvy, ve výši odpovídající za věcné škody a škody na zdraví ve **výši min. 50 milionů Kč** a pojištění udržovat po celou dobu provádění díla. Na žádost Objednatele je Zhotovitel povinen prokázat, že pojištění v požadovaném rozsahu a výši trvá.
2. Pokud se týče poddodavatelů Zhotovitele, je jejich povinnost splněna, pokud uzavřou podobnou smlouvu v rozsahu přiměřeném jejich plnění.

#### ČLÁNEK XV. BANKOVNÍ ZÁRUKA

1. V rámci přejímacího řízení zhotovené stavby Objednateli předá Zhotovitel Objednateli záruční listinu vystavenou bankou o poskytnutí bankovní záruky k zajištění plnění povinností Zhotovitele ve smyslu § 2029 občanského zákoníku platnou 60 měsíců, kterou musí Zhotovitel udržovat po dobu trvání záruky díla. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky z důvodu porušení povinností Zhotovitele vzniklých v době trvání záruky díla z této Smlouvy, které Zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě Objednatele. Záruka musí dále obsahovat ustanovení, že ji Objednatel může čerpat na první výzvu a bez námitek jako záruku neodvolatelnou a bezpodmínečnou.
2. Bankovní záruka musí být vystavena na částku odpovídající **5 % celkové ceny díla bez DPH v Kč** zaokrouhlenou na celé tisíce nahoru.
3. Po uplynutí lhůty uvedené výše je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli navrácení listiny o poskytnutí bankovní záruky Zhotoviteli.

#### ČLÁNEK XVI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany si sjednávají kontraktační podmínky pro změnu či zrušení této Smlouvy:
  - za návrh (nabídku) na změnu či zrušení této smlouvy je ze strany Objednatele považován návrh schválený příslušným orgánem Objednatele;
  - návrh (nabídka) na změnu či zrušení Smlouvy musí být písemná;
  - dohoda o změně či zrušení této Smlouvy vzniká v okamžiku podpisu zástupců obou smluvních stran na jednom písemném smluvním dokumentu označeném jako dodatek;
  - mezi smluvními stranami musí existovat úplný konsenzus o všech smluvních podmínkách bez odchylek;
  - faktické chování smluvních stran se nepovažuje za souhlas se změnou či zrušením Smlouvy.
2. Obě smluvní strany se zavazují neprodleně informovat druhou stranu o jakékoli změně svého právního postavení, jakož i o jiných změnách, které by mohly mít vliv na plnění této Smlouvy.
3. Práva a povinnosti uvedené ve smlouvě se řídí ustanoveními Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., v platném znění.

4. Smlouva je sepsána ve 3 vyhotoveních, z nichž 2 obdrží Objednatel a 1 Zhotovitel.
5. Obě smluvní strany prohlašují, že Smlouva byla dohodnuta dle jejich svobodné vůle a nebyla ujednána v tísní nebo za jednostranně nevýhodných podmínek.
6. Smlouva nabývá platnosti podpisem zástupců obou smluvních stran a účinnosti nejdříve registrací smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Registraci smlouvy zajistí Objednatel.
7. Smluvní strany si dohodly, že není možné postoupit práva a povinnosti dle této smlouvy na třetí osobu dle § 1895 a násl. Občanského zákoníku.
8. Zhotovitel bere na vědomí, že při poskytování informace, která se týká používání veřejných prostředků souvisejících s touto Smlouvou, se nepovažuje poskytnutí informace o rozsahu a příjemci těchto prostředků za porušení obchodního tajemství (§ 9 odst. 2 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů).

## ROZHODČÍ DOLOŽKA

V případě, že mezi Objednatelem a Zhotovitelem vznikne jakýkoli majetkový spor z této Smlouvy, zavazují se jej řešit především dohodou. Pokud se takový spor nepodaří dohodou odstranit, pak každá ze smluvních stran může podat žalobu buď k soudu, nebo k rozhodci. V případě rozhodčího řízení bude žaloba projednána a bude o ní rozhodnuto jediným rozhodcem panem JUDr. Bc. Martinem Kulhánkem, Ph.D., zapsaným v seznamu České advokátní komory pod ev. č. 8780, a pro případ, že by se tento rozhodcem z jakéhokoliv zákonného důvodu nestal, nebo by ztratil způsobilost k výkonu funkce rozhodce, panem JUDr. Janem Šimečkem, zapsaným v seznamu České advokátní komory pod ev. č. 15784. Rozhodčí řízení se zahajuje písemnou žalobou, která se podává na adresu: Sdružení rozhodců, a. s., Brno, Pražákova 1008/69, PSČ 639 00. Písemná forma žaloby je dodržena také tehdy, je-li tato zaslána v elektronické podobě umožňující nepochybnou identifikaci odesílatele v takovém případě se žaloba podává na e-mailovou adresu: [podatelna@sdruzeni-rozhodcu.cz](mailto:podatelna@sdruzeni-rozhodcu.cz) nebo do datové schránky, identifikátor: 9pjf8cu. Místo konání rozhodčího řízení je v Brně, řízení může být pouze písemné, ve věci však bude nařízeno ústní jednání vždy, když to rozhodce považuje za vhodné. Odměna rozhodce je splatná ke dni podání žaloby a činí 3 % z hodnoty předmětu sporu, minimálně však 1 500 Kč, za žalobu na vyklizení činí odměna rozhodce 3 000 Kč. K odměně rozhodce se připočítává DPH v zákonem stanovené výši. K nákladům rozhodčího řízení patří zejména odměna rozhodce, hotové výdaje účastníků a jejich zástupců, ušlý výdělek účastníků a jejich zákonných zástupců, náklady důkazů včetně soudního poplatku za dožádání soudu a paušální náhrady nákladů rozhodce za takové dožádání ve výši 1 000 Kč, tlumočné a odměna za zastupování. Soud na návrh kteréhokoliv účastníka může zrušit pravomocný rozhodčí nález z důvodů uvedených v zákoně. Návrh na zrušení rozhodčího nálezu soudem musí být podán do 3 měsíců od doručení rozhodčího nálezu té straně, která se zrušení rozhodčího nálezu domáhá, nestanoví-li zákon jinak..

## DOLOŽKA

dle § 41 zák. č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů  
Smlouva o dílo byla na straně Objednatele schválena na 14. schůzi Rady městské části Brno Královo Pole dne 26. června 2019 usnesením č. 19R14/15.

Přílohy:

č. 1 Oceněný Soupis prací

## č. 2 Harmonogram

V Brně dne .....  
za Objednatele:

V Brně dne .....  
za Zhotovitele:

Mgr. Eva  
Zhořová

Digitálně podepsal  
Mgr. Eva Zhořová  
Datum: 2019.08.14  
08:13:13 +02'00'

.....  
Ing. Karin Karasová  
starostka MČ Brno – Královo Pole

.....  
UNISTAV CONSTRUCTION a.s.  
Mgr. Eva Zhořová  
na základě plné moci

Digitálně podepsal Ing. Karin Karasová  
Datum: 16.08.2019 08:14:47 +02:00



## **Pokyny pro vyplnění**

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: **2018/022 HP Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

**Unistav Construction a.s.**

IČO: **3902447**

**Příkop 6**

DIČ: **CZ03902447**

**614 00**

**Brno**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			48 861 642,42
PSV			24 615 694,38
MON			7 149 308,39
Vedlejší náklady			1 580 000,00
Ostatní náklady			2 689 400,00
<b>Celkem</b>			<b>84 896 045,19</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>83 790 413,05 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>1 105 632,14 CZK</b>

Zaokrouhlení

**0,00 CZK**

**Cena celkem bez DPH**

**84 896 045,19 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne **13.05.2019** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>00</b>	<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>	<b>4 269 400</b>	<b>0</b>		<b>4 269 400</b>	<b>5</b>
0	VN+ON	4 269 400	0		4 269 400	5
<b>SO 01</b>	<b>Novostavba polyfunkčního domu</b>	<b>66 445 370</b>	<b>0</b>		<b>66 445 370</b>	<b>78</b>
1ovp	stavební část+statika+profese	66 445 370	0		66 445 370	78
<b>SO 02,03</b>	<b>Zpevněné plochy a sjezd</b>	<b>0</b>	<b>913 902</b>		<b>913 902</b>	<b>1</b>
1	Zpevněné plochy a sjezd	0	913 902		913 902	1
<b>SO 04</b>	<b>Zajištění stavební jámy</b>	<b>5 340 017</b>	<b>0</b>		<b>5 340 017</b>	<b>6</b>
1	Zajištění stavební jámy	5 340 017	0		5 340 017	6
<b>SO 11,12,1</b>	<b>Přípojky - voda, plyn,</b>	<b>0</b>	<b>191 730</b>		<b>191 730</b>	<b>0</b>
1	Přípojky - voda, plyn,	0	191 730		191 730	0
<b>SO 31</b>	<b>Odstranění stávajícího objektu Štefáni</b>	<b>7 735 626</b>	<b>0</b>		<b>7 735 626</b>	<b>9</b>
1	demolice	7 735 626	0		7 735 626	9
Celkem za stavbu					84 896 045	22

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			718 501,23	1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			1 389 613,59	2
22	Piloty	HSV			2 401 177,07	3
27	Základy	HSV			2 222 428,07	3
282	trysková injektáž	HSV			2 501 753,86	3
285	kotvy	HSV			919 579,46	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			8 975 017,44	11
311	Sádkartonové konstrukce	HSV			943 367,92	1
4	Vodorovné konstrukce	HSV			7 876 693,97	9
43	Schodiště	HSV			8 256,41	0
5	Komunikace	HSV			1 081 692,58	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			1 592 379,00	2
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			4 754 393,39	6

63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			1 007 115,31	1
64	Výplně otvorů	HSV			224 104,00	0
8	Trubní vedení	HSV			191 729,84	0
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			86 872,00	0
94	Lešení	HSV			599 681,41	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			1 603 421,67	2
96	Bourání konstrukcí	HSV			373 046,70	0
98	Demolice	HSV			3 080 289,61	4
99	Staveništní přesun hmot	HSV			2 406 256,52	3
711	Izolace proti vodě	PSV			157 060,88	0
712	Povlakové krytiny	PSV			616 750,19	1
713	Izolace tepelné	PSV			921 622,45	1
720	Zdravotechnická instalace	PSV			3 022 484,00	4
728	Vzduchotechnika	PSV			3 724 173,40	4
730	Ústřední vytápění	PSV			2 870 250,90	3
762	Konstrukce tesařské	PSV			4 762,24	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			326 984,41	0
765	Krytiny tvrdé	PSV			1 877,28	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			1 472 889,00	2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			1 602 995,50	2
767H	Hliníkové výrobky	PSV			1 567 246,00	2
767K	Dveřní kování	PSV			191 190,00	0
767V	Vnější výplně otvorů	PSV			2 622 955,00	3
768	Podhledy	PSV			217 093,53	0
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			1 273 179,14	1
775	Podlahy vlysové a parketové	PSV			105 434,64	0
776	Podlahy povlakové	PSV			645 570,79	1
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			342 238,11	0
781	Obklady keramické	PSV			650 058,53	1
783	Nátěry	PSV			43 825,72	0
784	Malby	PSV			310 250,67	0
790	Doplňkové výrobky	PSV			391 951,00	0

790P	Protipožární výrobky	PSV			1 532 851,00	2
M21	Elektromontáže	MON			5 903 717,39	7
M22m	Měření a regulace	MON			408 741,00	0
M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	MON			836 850,00	1
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			3 904 271,37	5
VN	Vedlejší náklady	VN			1 580 000,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			2 689 400,00	3
Cena celkem					84 896 045,19	100

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	0	VN+ON

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>	<b>1 580 000,00</b>						
1	005111020R	Vytyčení stavby <i>Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.</i>	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 18/ II	
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí <i>Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.</i>	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 18/ II	
3	005121 R	Zařízení staveniště <i>Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.</i>	Soubor	1,00000	1 350 000,00	1 350 000,00		RTS 18/ II	
4	005122 R	Provozní vlivy <i>Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omežovány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.</i>	Soubor	1,00000	75 000,00	75 000,00		RTS 18/ II	
5	005123 R	Územní vlivy <i>Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde se vyskytují omezující vlivy konkrétního prostředí, které mají prokazatelný vliv na provádění stavebních prací. Jedná se zejména o náklady související s extrémními podmínkami místa provádění.</i>	Soubor	1,00000	75 000,00	75 000,00		RTS 18/ II	
6	005124010R	Koordinační činnost <i>Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.</i>	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00		RTS 18/ II	
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>	<b>2 689 400,00</b>						
7	00411 T	Přípravné a průzkumné služby či práce <i>Náklady dodavatele vyplývající z povinností dodavatele stanovených obchodními podmínkami před zahájením stavebních prací. Tato skupina zahrnuje zejména náklady na přípravné činnosti.</i>	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00		Vlastní	
8	005211010R	Předání a převzetí staveniště <i>Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.</i>	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 18/ II	
9	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi <i>Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.</i>	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 18/ II	
10	005211030R	Dočasná dopravní opatření <i>Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.</i>	Soubor	1,00000	270 000,00	270 000,00		RTS 18/ II	
11	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	2 219 400,00	2 219 400,00		RTS 18/ II	

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	0	VN+ON

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.						
12	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	100 000,00	100 000,00		RTS 18/ II
		Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).						
13	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 18/ II
		Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.						
14	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 18/ II
		Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.						

<b>Celkem</b>						<b>4 269 400,00</b>		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>	<b>661 412,99</b>					
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.	h	100,00000	91,00	9 100,00	800-1	RTS 18/ II
2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlab a záložního zdroje energie.	den	30,00000	210,00	6 300,00	800-1	RTS 18/ II
3	131201202R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek cca : $(26,2*15,5-2,3*2,7/2+22*7,5-4,5*4,5/2)*(3,455-(,8+,55)/2)$ Začátek provozního součtu 7,45*9,2*(2,9-(,8+,55)/2) 14,15*13,0*(2,9-(,8+,55)/2)+3,0*3,2*(2,98-(,8+,55)/2)+12,7*8,0*(2,5-(,8+,55)/2) 5,79*2,6*(2,49-(,8+,55)/2)+2,2*5,5*(2,36-(,8+,55)/2) Konec provozního součtu -817,04976-87,33 2,825*4,1*(4,5-3,455) 4,8*5,2*(4,0-3,455) 8*6*(3,905-3,455) 1,6*3,5*(4,555-3,455) Mezisoučet cca : $(26,2*15,5-2,3*2,7/2+22*7,5-4,5*4,5/2)*,25$	m3	839,43325	134,00	112 484,06	800-1	RTS 18/ II
								1 550,87860
								152,50150
								616,83675
								47,71151
								-904,37976
								12,10371
								13,60320
								21,60000
								6,16000
								699,96575
								139,46750
4	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek 699,9657525*,5 cca : $(26,2*15,5-2,3*2,7/2+22*7,5-4,5*4,5/2)*,25$	m3	489,45038	13,00	6 362,85	800-1	RTS 18/ II
								349,98288
								139,46750
5	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 699,9657525*,16 cca : $(26,2*15,5-2,3*2,7/2+22*7,5-4,5*4,5/2)*,25*,16$ Mezisoučet z pilot :	m3	365,44080	28,00	10 232,34	800-1	RTS 18/ II
								111,99452
								22,31480
								134,30932



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		A : 3,14*,3*,3*6,0*6				10,17360		
		B : 3,14*,45*,45*7,5*11				52,45763		
		C : 3,14*,45*,45*11,5*10				73,12275		
		D : 3,14*,45*,45*18,0*3				34,33590		
		E : 3,14*,6*,6*18,0*3				61,04160		
		Mezisoučet				231,13148		
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. z pilot : A : 3,14*,3*,3*6,0*6 B : 3,14*,45*,45*7,5*11 C : 3,14*,45*,45*11,5*10 D : 3,14*,45*,45*18,0*3 E : 3,14*,6*,6*18,0*3 Mezisoučet 699,9657525-7,17915 Mezisoučet cca : (26,2*15,5-2,3*2,7/2+22*7,5-4,5*4,5/2)*,25	m3	1 063,38558	135,00	143 557,05	800-1	RTS 18/ II
		923,91808*5 cca : (26,2*15,5-2,3*2,7/2+22*7,5-4,5*4,5/2)*,25*5				4 619,59040 697,33750		
7	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 923,91808*5 cca : (26,2*15,5-2,3*2,7/2+22*7,5-4,5*4,5/2)*,25*5	m3	5 316,92790	17,00	90 387,77	800-1	RTS 18/ II
		Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice z pilot : A : 3,14*,3*,3*6,0*6 B : 3,14*,45*,45*7,5*11 C : 3,14*,45*,45*11,5*10 D : 3,14*,45*,45*18,0*3 E : 3,14*,6*,6*18,0*3 699,9657525-7,17915	m3	1 063,38558	13,00	13 824,01	800-1	RTS 18/ II
						697,33750		
						61,04160		
						692,78660		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet			923,91808			
		cca : (26,2*15,5-2,3*2,7/2+22*7,5-4,5*4,5/2)*,25			139,46750			
9	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojně přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu (2,825*4,1-2,9*1,625)*(4,5-3,455)	m3	7,17915	166,00	1 191,74	800-1	RTS 18/ II
					7,17915			
10	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	1 063,38558	252,00	267 973,17	800-1	RTS 18/ II
		923,91808			923,91808			
		cca : (26,2*15,5-2,3*2,7/2+22*7,5-4,5*4,5/2)*,25			139,46750			
<b>Díl: 22</b>		<b>Piloty</b>			<b>2 055 771,83</b>			
11	224361114R00	Výztuž pilot betonových do země z oceli 10505 (R)	t	5,20000	23 500,00	122 200,00	800-2	RTS 18/ II
		5200*,001			5,20000			
12	224383111R00	Zřízení výplně pilot ze ŽB s vytažením pažnic hloubka do 10 m, průměr přes 450 do 650 mm svislých, zapažených, A : 6,0*6	m	36,00000	220,00	7 920,00	800-2	RTS 18/ II
					36,00000			
13	224383112R00	Zřízení výplně pilot ze ŽB s vytažením pažnic hloubka do 10 m, průměr přes 650 do 1250 mm svislých, zapažených, B : 7,5*11	m	82,50000	340,00	28 050,00	800-2	RTS 18/ II
					82,50000			
14	224383122R00	Zřízení výplně pilot ze ŽB s vytažením pažnic hloubka do 20 m, průměr přes 650 do 1250 mm svislých, zapažených, C : 11,5*10 D : 18,0*3	m	169,00000	340,00	57 460,00	800-2	RTS 18/ II
					115,00000			
					54,00000			
15	224383122R00	Zřízení výplně pilot ze ŽB s vytažením pažnic hloubka do 20 m, průměr přes 650 do 1250 mm svislých, zapažených, E : 18,0*3	m	54,00000	340,00	18 360,00	800-2	RTS 18/ II
					54,00000			
16	264321412R00	Vrty pro piloty zapažené, svislé průměr přes 550 do 650 mm, hloubka od 0 do 10 m, hornina třídy 3 A : 6,0*6	m	36,00000	3 475,00	125 100,00	800-2	RTS 18/ II
					36,00000			
17	264322112R00	Vrty pro piloty zapažené, svislé průměr přes 850 do 1050 mm, hloubka od 0 do 10 m, hornina třídy 3 B : 7,5*11	m	82,50000	3 805,00	313 912,50	800-2	RTS 18/ II
					82,50000			
18	264322113R00	Vrty pro piloty zapažené, svislé průměr přes 850 do 1050 mm, hloubka od 0 do 20 m, hornina třídy 3 C : 11,5*10	m	169,00000	3 805,00	643 045,00	800-2	RTS 18/ II
					115,00000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		D : 18,0*3			54,00000			
19	264322213R00	Vrty pro piloty zapažené, svislé průměr přes 1050 do 1250 mm, hloubka od 0 do 20 m, hornina třídy 3	m	54,00000	3 930,00	212 220,00	800-2	RTS 18/ II
		E : 18,0*3			54,00000			
20	224321432R0x	Výplň pilot z ŽB C 25/30 -XC2 XA1-S3	m3	251,19254	2 100,00	527 504,33		Vlastní
		A : 3,14*,3*,3*6,0*6*1,1			11,19096			
		B : 3,14*,45*,45*7,5*11*1,1			57,70339			
		C : 3,14*,45*,45*11,5*10*1,1			80,43503			
		D : 3,14*,45*,45*18,0*3*1,1			37,76949			
		E : 3,14*,6*,6*18,0*3*1,05			64,09368			
<b>Díl: 27 Základy</b>						<b>2 222 428,07</b>		
21	273313611R00	Beton základových desek prostý třídy C 16/20	m3	26,41000	2 805,00	74 080,05	801-1	RTS 18/ II
		dodávka a uložení betonu do připravené konstrukce, cca výplň rampy : 4,0*6,55*(,1+1,0)/2+6*4*(,6+,4)/2			26,41000			
22	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505(R)	t	46,00000	32 615,00	1 500 290,00	801-1	RTS 18/ II
		včetně distančních prvků (40000+4000)*,001			44,00000			
		nosiče horní : 2000*,001			2,00000			
23	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení	m2	12,24000	748,00	9 155,52	801-1	RTS 18/ II
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, převázka : (1,6+3,5)*2*1,2			12,24000			
24	279351105R00	Bednění základových zdí oboustranné, zřízení	m2	18,91450	572,00	10 819,09	801-1	RTS 18/ II
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené základových zdí ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, (1,625*2+2,3*2)*1,045+(2,225*2+2,9*2)*1,045			18,91450			
25	279351106R00	Bednění základových zdí oboustranné, odstranění	m2	18,91450	99,00	1 872,54	801-1	RTS 18/ II
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené základových zdí ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.						
26	273 R1	smyková lišta PSB-12/215-5/770(68/114/3*171/75), kompl.dod+mtz	ks	34,00000	486,00	16 524,00		Vlastní
		základy : 34			34,00000			
27	273 R2	smyková lišta PSB-12/215-4/617(70/118/2*177/75), kompl.dod+mtz	ks	14,00000	464,00	6 496,00		Vlastní
		základy : 14			14,00000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
28	273 R3	smyková lišta PSB-12/215-3/440(70/118/177/75), kompl.dod+mtz <i>základy : 10</i>	ks	10,00000	371,00	3 710,00		Vlastní
29	273 R4	smyková lišta PSB-10/215-5/495(70/58/58/117/117/75), kompl.dod+mtz <i>základy : 10</i>	ks	10,00000	444,00	4 440,00		Vlastní
30	273324118R0x	Železobeton základových desek z betonu C 30/37 XD2 XA1 XC4-CL 0,2-S3, v systému bílá vana, strojně hlazený povrch	m3	193,30000	2 856,00	552 064,80		Vlastní
31	275321411R0x	Železobeton základových patek C 25/30-XC2 XA1-S3 <i>převázka : 1,6*3,5*1,2</i>	m3	6,72000	2 871,00	19 293,12		Vlastní
32	279321511R0X	Železobeton základových zdí C 30/37- XD2 XA1 XC4-CL 0,2-S3 <i>2,9</i>	m3	2,90000	3 175,00	9 207,50		Vlastní
33	967052021R0X	Zdrsnění betonové plochy kartáčováním <i>F13 : 87,73</i>	m2	87,73000	165,00	14 475,45		Vlastní
<b>Díl: 3</b>						<b>8 975 017,44</b>		
34	311238114R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 240 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 6,61$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 1,10$ W/m <sup>2</sup> .K, hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 0,5%. <i>5np : 5,125*3,1+5,85*2,75-1,0*2,2-1,575*2,0 (14,725-,25)*3,115-(6,6+6,525)*2,86 (14,725-4,575)*2,85-6,61*2,595-,7*1,7 9,8*2*3,115 (2,375+1,55+1,625)*2,85</i>	m2	121,63318	1 401,00	170 408,09	801-1	RTS 18/ II
35	311238116R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 300 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 6,56$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=0,60$ W/m <sup>2</sup> .K, hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 0,5%. <i>1np : (5,05+4,0)*3,98-,9*1,97-2,6*,9-,25*(3,25+1,25)+(22,215+,1+,25+2,85+9,125)*,3 1,37*(3,28+,69) 5np : 5,85*4,2-1,575*4,2 4np : 2,535*(7,525*2+7,275*2+7,2+4,1+4,35+4,705-1,198+5,8+9,975-1,524) 3,0*(1,98+1,524+5,15+2,175+3,16) -(2,225*10+1,75*5+2,4+2,7)*1,8 3np : 2,535*(7,525*2+7,275*2+7,2+4,1+4,35+4,705-1,198+5,8+9,975-1,524) 3,0*(1,98+1,524+5,15+2,175+3,16) -(2,225*10+1,75*5+2,4+2,7)*1,8 2np : 2,535*(7,775-,8+7,275+7,2+2,86+7+6,9-,25+20,948-,25*2-1,197-1,524+2,9)</i>	m2	462,88226	1 610,00	745 240,44	801-1	RTS 18/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3,0*(8+5,15+1,524+1,198+8+,75+4,35-2,9+4,4)				48,21600		
		-(2,225*8+1,75*5+2,7+2,4)*1,8-2,225*2*,7				-60,08500		
		1,025*4,4				4,51000		
		2,3,4np : -1,575*(4,2+2,7+3,41)				-16,23825		
36	311238603R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 300 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,50$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 0,25$ W/m <sup>2</sup> .K , hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 1%.	m2	238,05000	2 390,00	568 939,50	801-1	RTS 18/ II
		2np : 3,0*(12,6+13,85)				79,35000		
		4np : (13,5-,44-,46+14,79-,5-,44)*3,0				79,35000		
		3np : (13,5-,44-,46+14,45-,3*2)*3,0				79,35000		
37	311238123R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťky 250 mm, akustický útlum $R_w = 57$ dB, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 5,31$ MPa.	m2	333,21700	2 080,00	693 091,36	801-1	RTS 18/ II
		4np : 3,0*(1,3+5,8+5,65+7,2+,35+7,275*2+7,225+1,3+3,775+,55*2+,65)				146,70000		
		-,8*8*1,97-,25*1,25*8				-15,10800		
		3np : 3,0*(1,3+5,8+5,65+7,2+,35+7,275*2+7,225+1,3+3,775+,55*2+,65)				146,70000		
		-,8*8*1,97-,25*1,25*8				-15,10800		
		2np : 3,0*(7,275+6,8+2,3+2,15+5,4+2,2)				78,37500		
		-,9*4*1,97-,25*1,25*4				-8,34200		
38	311238124R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťky 250 mm, akustický útlum $R_w = 57$ dB, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 8,00$ MPa.	m2	415,37613	2 105,00	874 366,75	801-1	RTS 18/ II
		4np : 3,0*(6,45*2-,55+3,825+6,7*2+6,775*2+6,35+,3)				149,32500		
		-(1,5+1,1)*2,6				-6,76000		
		3np : 3,0*(6,45*2-,55+3,825+6,7*2+6,775*2+6,35+,3)				149,32500		
		-(1,5+1,1)*2,6				-6,76000		
		2NP : 3,0*(13,2+4,3+5,8+5,1)-,9*2*1,97-,25*1,25*2-1,1*2,515				78,26250		
		2,3,4np : 4,575*(3,0*3-,2*2)				39,34500		
		5np : 4,575*3,315-1,05*2,05-,25*1,5				12,63863		
39	311238312R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťka 190 mm, akustický útlum $R_w = 52$ dB, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 5,50$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=1,15$ W/m <sup>2</sup> .K	m2	31,81500	1 437,00	45 718,16	801-1	RTS 18/ II
		4np : (1,045*2+,3*2)*3,0				8,07000		
		3np : (1,045*2+,3*2)*3,0				8,07000		
		2np : 3,0*(7+,6+,75*2+,55*2+,575+,75)				15,67500		
40	311271176R00	Zdivo nosné z tvárnice porobetonových hladkých tloušťky 250 mm, normalizovaná pevnost tvárnice v tlaku $f_b=6,5$ N/mm <sup>2</sup> , součinitel prostupu tepla $U=0,637$ W/m <sup>2</sup> .K	m2	0,95710	1 713,00	1 639,51	801-1	RTS 18/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1np podezdění : ,8*,2			0,16000			
		1pp podezdění : 1,25*,1			0,12500			
		2np podezdění : ,8*,235			0,18800			
		3,4np podezdění : 1,03*,235*2			0,48410			
41	311351101R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné zřízení	m2	251,65700	715,00	179 934,76	801-1	RTS 18/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních						
		1PP : (13,7+26,305+3,2+23,28+17,166+,28+6,058+3,3)*2,655			247,68230			
		P 0.05 : (,25+,12*2)*4,43			2,17070			
		P1.16 : (,1+,15*2)*4,51			1,80400			
42	311351102R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné odstranění	m2	251,65700	99,00	24 914,04	801-1	RTS 18/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních						
43	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu zřízení	m2	1 316,30448	594,00	781 884,86	801-1	RTS 18/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních						
		2np : (14,45+14,15+6,8+3,475)*3,0*2-1,5*2,7*2-1,975*2,7*2+,25*(1,0+2,155+1,55+1,975+2,7*4)			218,85500			
		1np :			796,32636			
		(2,376*2+,3*2+(4,585+12,85+5,85*2+10,9+,205+,155+15,15+13,9+4,416+6,058+17,166+,28)*2)*						
		3,98						
		1PP : (2,276*2+12,8*2-1,3+5,8*2+6,4+,9)*2,655*2+4,0*(2,2+2,1)*2-1,9*1,955			284,24862			
		,25*(1,9*2+1,955*2+1,0+2,025*2+2,655*2+1,3*2+,25*2)+,3*(,2*2+1,6*2+,9*4)			7,45250			
		(,9+6,45)*,76+(,7+6,15)*,56			9,42200			
44	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu odstranění	m2	1 316,30448	99,00	130 314,14	801-1	RTS 18/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních						
45	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R)	t	49,80000	32 615,00	1 624 227,00	801-1	RTS 18/ II
		včetně distančních prvků						
		1pp : 26000*,001			26,00000			
		1np : 12500*,001			12,50000			
		2np : 9800*,001			9,80000			
		3np : 500*,001			0,50000			
		4np : 500*,001			0,50000			
		5np : 500*,001			0,50000			
46	311941112R00	Připojení zděných stěn ke konstrukci nastřelením	m	94,47000	168,50	15 918,20	801-1	RTS 18/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		nerezovou kotvou ve spáře nového zdiva (4 ks/m spáry) Včetně dodávky kotev i spojovacího materiálu. 1NP : 3,98*2 <span style="float: right;">7,96000</span> 2NP : 3,0*12+2,535*8 <span style="float: right;">56,28000</span> 3,4np : 3,0*4*2 <span style="float: right;">24,00000</span> 5np : 3,115*2 <span style="float: right;">6,23000</span>						
47	317168112R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1250 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm Včetně dodávky překladů. 1*49+1*24 <span style="float: right;">73,00000</span>	kus	73,00000	384,00	28 032,00	801-1	RTS 18/ II
48	317168113R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1500 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm Včetně dodávky překladů. 1*3 <span style="float: right;">3,00000</span>	kus	3,00000	435,50	1 306,50	801-1	RTS 18/ II
49	317168122R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1250 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm Včetně dodávky překladů. 1*3 <span style="float: right;">3,00000</span>	kus	3,00000	433,50	1 300,50	801-1	RTS 18/ II
50	317168130R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1000 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm 3*1 <span style="float: right;">3,00000</span>	kus	3,00000	423,50	1 270,50	801-1	RTS 18/ II
51	317168131R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm 3*1+3*22+4*1 <span style="float: right;">73,00000</span>	kus	73,00000	536,00	39 128,00	801-1	RTS 18/ II
52	317168132R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm 3*1 <span style="float: right;">3,00000</span>	kus	3,00000	617,00	1 851,00	801-1	RTS 18/ II
53	317168134R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2000 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm 3*2 <span style="float: right;">6,00000</span>	kus	6,00000	957,00	5 742,00	801-1	RTS 18/ II
54	317168139R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 3250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm 4*1 <span style="float: right;">4,00000</span>	kus	4,00000	1 672,00	6 688,00	801-1	RTS 18/ II
55	317351107R00	Bednění překladů, říms a klenbových pásů překladů včetně podpěrné konstrukce ve výšce 4 m neproměnného nebo proměnného průřezu nebo při tvaru zalomeném půdorysně nebo nárysně zřízení 1NP : 3,64*(,3+,18*2) <span style="float: right;">2,40240</span> (2,065+2,225)*(,3+,25*2) <span style="float: right;">3,43200</span>	m2	5,83440	1 045,00	6 096,95	801-1	RTS 18/ II
56	317351108R00	Bednění překladů, říms a klenbových pásů překladů včetně podpěrné konstrukce ve výšce 4 m neproměnného nebo proměnného průřezu nebo při tvaru zalomeném půdorysně nebo nárysně odstranění	m2	5,83440	220,00	1 283,57	801-1	RTS 18/ II
57	331351101R00	Bednění hranatých sloupů průřezu pravouhlého čtyřúhelníka	m2	89,08650	638,00	56 837,19	801-1	RTS 18/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření						
		5np : $(,25+,5)*2*3,115$				4,67250		
		4np : $(,25+,5)*2*3,0$				4,50000		
		3np : $(,25+,5)*2*3,0$				4,50000		
		1np : $((,35+,7)*2*3+(,3+,5)*2*4)*3,98$				50,54600		
		1PP : $(,35*2+,7*2)*4+(,3*2+,5*2)+(,3*4+,4*4+,7*4)*2,655$				24,86800		
58	331351102R00	Bednění hranatých sloupů průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka	m2	89,08650	99,00	8 819,56	801-1	RTS 18/ II
		(pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření						
59	341351105R00	Bednění stěn a příček oboustranné zřízení	m2	637,75282	616,00	392 855,74	801-1	RTS 18/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn nosných, výplňových, nebo příček, včetně vzpěr nebo jiného zajištění						
		ATIKY : $,535*(15,225*2+15,925*2)*2$				66,66100		
		$1,16*(27,55*2+2,86+23,423*2-4,25)*2$				233,28992		
		$,55*(4,416+6,058+4,6)*2$				16,58140		
		výtah.šachta : $(1,975*2+2,65*2+2,3*2+1,625*2)*(17,235+3,055)-1,2*2,195*2*6+,175*(1,2+2,195*2)*6$				321,22050		
60	341351106R00	Bednění stěn a příček oboustranné odstranění	m2	637,75282	110,00	70 152,81	801-1	RTS 18/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn nosných, výplňových, nebo příček, včetně vzpěr nebo jiného zajištění						
61	342248109R00	Příčky z tvárnic pálených Příčky z tvárnic pálených tloušťky 80 mm, z děrovaných příčkových, P 10, na maltu MVC 5	m2	367,05548	669,00	245 560,12	801-1	RTS 18/ II
		jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo						
		5np : $(,675+,3*2+,55+,35+,555+,935+,3)*3,315$				13,14398		
		1pp : $(7,5+5,6-,45+1,5+2,05)*2,655-,8*2*1,97$				39,85900		
		$(1,95*6+5,65+5,8)*2,1-,7*8*1,97$				37,58300		
		$1,625*2*3,94-,7*1,97$				11,42600		
		1,3*2,21				2,87300		
		1np : $(1,5*5+7,4+2,1+,85+,27+2,85+,125)*3,98-,7*7*1,97-,47*,7$				73,97610		
		2,85*2,7				7,69500		
		1,3*3,3-,9*1,97				2,51700		
		$(,53+,3+,15)*3,98$				3,90040		
		2np : $3,0*(,25+,225+,325+,8+,43+,5+,15*2)$				8,49000		
		3np : $3,0*(,75+,775*+1,6+2,27*3+,9+,36+1,5+1,3+2,255*4+4,7*2)$				93,84000		
		$-,7*6*1,97-,9*2,6-1,03*2,5$				-13,18900		
		$,32*2*3,0$				1,92000		



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4np : 3,0*(,75+,775*+1,6+2,27*3+,9+,36+1,5+1,3+2,255*4-,505+4,7*2) -,7*6*1,97-,9*2,6-1,03*2,5 (,425+,55+,32)*3,0		92,32500 -13,18900 3,88500				
62	342248112R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc pálených tloušťky 115 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, na maltu MVC 5 jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo 1np : 3,7*3,98-,9*1,97 Začátek provozního součtu 2np : 4,625+4,325+,8+,55+1,55+3,825+2,875*4+3,0*2+3,8+2,0+1,0+,325*2+2,57+2,3+2,85+2,775*4+2 .425+.55+2.85 3,125*3+7,25+3,775+1,55+5,05+3,5+,4+,15*2+,285*2+,175 Konec provozního součtu 3,0*97,215+,7*,25*2-(,9*15+1,05)*1,97-,5*,5*5 Začátek provozního součtu 3np : 1,8*6+2,575+2,65+1,875+1,95+1,975+1,825*8+1,7*6+3,175*2+2,6*2+1,775*2+1,55+,25+,475+,8 25+2.05+1.71+2.85+4.05+4.2+4.865+.965 Konec provozního součtu 3,0*85,515-(,8*11+,7*8)*1,97 Začátek provozního součtu 4np : 1,8*6+2,575+2,65+1,875+1,95+1,975+1,825*8+1,7*6+3,175*2+2,6*2+1,775*2+1,55+,25+,475+,8 25+2.05+1.71+2.85+4.05+4.2+4.865+.965 Konec provozního součtu 3,0*85,515-(,8*11+,7*8)*1,97 5np : (1,9*2+1,55*2+,3*6+7,2+,92+2,25*2)*3,315 -(,8*2+,7*2)*1,97-,4*,6	m2	795,91430	779,00	620 017,24	801-1	RTS 18/ II
				12,95300 65,27000 31,94500 262,08150 85,51500 228,17700 85,51500 228,17700 70,67580 -6,15000				
63	342248114R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc pálených tloušťky 140 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, na maltu MVC 5 jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo 5np : 2,25*3,315 1np : (12,77+1,45+7,6+3,05+1,5)*3,98-,9*3*1,97+,91*3,47	m2	110,25005	821,00	90 515,29	801-1	RTS 18/ II
				7,45875 102,79130				
64	342248120R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc pálených AKU tloušťky 115 mm, tepelný odpor 0,36 m2K/W, zvuková neprůzvučnost 47 dB, součinitel prostupu tepla U=1,65 W/m2.K jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo	m2	338,31700	893,00	302 117,08	801-1	RTS 18/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2np : 3,0*(2,575+3,35+5,8*2+3,0+2,7+2,8+2,45+5,55+4,05)			99,22500			
		3np : 3,0*(4,2*2+3,95*3+2,7*2+2,6+1,9*2+2,575+5,15+2,175)-,8*4*1,97			119,54600			
		4np : 3,0*(4,2*2+3,95*3+2,7*2+2,6+1,9*2+2,575+5,15+2,175)-,8*4*1,97			119,54600			
65	342948111R00	Kotvení příček ke konstrukci kotvami na hmoždinky	m	606,10500	125,00	75 763,13	801-1	RTS 18/ II
		Včetně dodávky kotev a spojovacího materiálu.						
		Včetně dodávky kotev i spojovacího materiálu.						
		1np : 3,98*4			15,92000			
		2NP : 3,0*33			99,00000			
		3,4np : 3,0*72*2			432,00000			
		5NP : 3,115*19			59,18500			
66	342948112R00	Kotvení příček ke konstrukci přistřelenými kotvami	m	146,58000	82,20	12 048,88	801-1	RTS 18/ II
		Včetně dodávky kotev a spojovacího materiálu.						
		Včetně dodávky kotev i spojovacího materiálu.						
		1pp : 2,655*4+2,1*4+3,94*4+2,21*2			39,20000			
		1np : 3,98*11+3,3*2			50,38000			
		2NP : 3,0*11			33,00000			
		3,4np : 3,0*4*2			24,00000			
67	342266111RU8	Předstěny opláštěné sádkartonovými deskami obklad stěn sádkartonem na ocelovou konstrukci z profilů CW 50 tloušťka desky 12, 5 mm, protipožární, bez izolace	m2	39,80880	485,00	19 307,27	801-1	RTS 18/ II
		1np : (,67*4+,97*2+,94*6)*3,88			39,80880			
68	389381001RT3	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí betonem třídy C 25/30	m3	0,15792	5 489,00	866,82	801-2	RTS 18/ II
		se zřízením a odstraněním bednění						
		P0.06 : ,12*,25*4,43			0,13290			
		P0.02,05 : ,3*(,4*,17+3,14*,07*,07)			0,02502			
69	311 9a	prostup d=100-200mm žb monol.stěnou tl.300mm systémově vodotěsně utěsněný - kompl.dod+mtz	kus	9,00000	3 800,00	34 200,00		Vlastní
		1pp : 9			9,00000			
70	311 9b	prostup plochy do 0,1m2 monol.stěnou tl.250-300mm systémově požárně utěsněný a obetonovaný, kompl.dod+mtz	kus	5,00000	5 600,00	28 000,00		Vlastní
		P0.01,03,04,07 : 2+1+1+1			5,00000			
71	311 9c	prostup plochy 0,06m2 žb monol.stěnou tl.300mm -kompl.dod+mtz	kus	3,00000	4 750,00	14 250,00		Vlastní
		P0.02,05,17 : 1+1+1			3,00000			
72	311321411R0x	Železobeton nadzákladových zdí C 25/30-XC1-S3	m3	34,00000	2 817,00	95 778,00		Vlastní
		3np : 3,7			3,70000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4np : 3,7+16,5 5np : 5,1+5,0		20,20000 10,10000				
73	311321412R0x	Železobeton nadzákladových zdí C 30/37 -XC1-S3	m3	12,10000	3 109,00	37 618,90		Vlastní
		1pp : 4,2 1np : 4,2 2np : 3,7		4,20000 4,20000 3,70000				
74	311321412R0y	Železobeton nadzákladových zdí C 30/37 -XC3,XF1-S3	m3	107,80000	3 121,00	336 443,80		Vlastní
		1np : 107,8		107,80000				
75	311321412R0z	Železobeton nadzákladových zdí C 30/37 -XC3,XF3-CL 0,2-S3, v systému bílá vana	m3	123,00000	3 175,00	390 525,00		Vlastní
		1pp : 120,7+2,3		123,00000				
76	311321414R0x	Železobeton nadzákladových zdí C 35/45 -XC1-S3	m3	27,20000	3 253,00	88 481,60		Vlastní
		2np : 27,2		27,20000				
77	330321410R0x	Beton sloupů a pilířů železový C 25/30-XC1-S3	m3	2,00000	3 245,00	6 490,00		Vlastní
		3np : ,8 4np : ,8 5np : ,4		0,80000 0,80000 0,40000				
78	330321411R0t	Beton sloupů a pilířů železový C 30/37-XC1-S3	m3	1,20000	3 341,00	4 009,20		Vlastní
		2np : 1,2		1,20000				
79	330321411R0x	Beton sloupů a pilířů železový C 35/405-XC1-S3	m3	7,50000	3 473,00	26 047,50		Vlastní
		1pp : 2,4 1np : 5,1		2,40000 5,10000				
80	380932a	Vlepení výztuže D12mm chemickou kotvou do vrtu D14mm do betonu vč.vrtu a jeho vyčištění, bez výztuže	m	25,92500	2 607,00	67 586,48		Vlastní
		schodiště : ,125*(12+10+23+10+10) angl.dvorek : ,25*64+,12*15		8,12500 17,80000				
81	380932b	Vlepení výztuže D 16, chemickou kotvou do vrtu D20mm do betonu vč.vrtu a jeho vyčištění, bez výztuže	m	0,50000	2 860,00	1 430,00		Vlastní
		schodiště : 2*,25		0,50000				
<b>Díl: 311</b>		<b>Sádrokartonové konstrukce</b>				<b>943 367,92</b>		
82	342261211RT1	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 50 tloušťka	m2	9,55000	975,00	9 311,25	801-1	RTS 18/ II
		zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.						
		2np : 3,0*4,05-1,3*2,0		9,55000				
83	342264051RT1	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard	m2	1 297,62000	605,00	785 060,10	801-1	RTS 18/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vč.úprav pro osazení svítidel						
		1pp : 3,32				3,32000		
		1np : 36+10,84+5,39+9,9				62,13000		
		2NP :				370,73000		
		32,99+3,98+5,74+5,53+5,55+5,19+14,24+16,63+17,82+7,19+23,73+10,58+35,18+6,44+23,81+17,27+10,99+23,78+17,16+19,92+44,43+22,58						
		3np :				366,30000		
		6,82+29,52+3,11+3,04+3,04+2,9+2,89+2,91+6,31+12,24+25,72+5,1+24,7+4,97+23,94+20,08+3,99+19,55+12,34+3,98+20,19+12,34+6,38+19,89+12,34+6,64+21,41+12,6+3,98+21,26+12,12						
		4np :				366,19000		
		6,82+29,52+3,0+3,04+3,04+2,9+2,89+2,91+6,31+12,24+25,72+5,1+24,7+4,97+23,94+20,08+3,99+19,55+12,34+3,98+20,19+12,34+6,38+19,89+12,34+6,64+21,41+12,6+3,98+21,26+12,12						
		5np : (4,575*5,85-1,975*2,65)+3,93+4,88+98,61				128,95000		
84	342264051RT3	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná	m2	136,21000	647,00	88 127,87	801-1	RTS 18/ II
		vč.úprav pro osazení svítidel						
		1np : 8,44+1,87+1,64+1,73+1,35+2,23+1,79+2,2				21,25000		
		2NP : 6,74+7,74+6,37+8,09+9,74				38,68000		
		3np : 5,06+4,54+4,32+4,24+4,24+4,39+4,39+4,24				35,42000		
		4np : 5,06+4,42+4,32+4,24+4,24+4,39+4,39+4,24				35,30000		
		5np : 4,23+1,33				5,56000		
85	342264098RT1	Příplatky k podhledům sádrokartonovým příplatek k podhledu sádrokartonovému za plochu do 2 m2	m2	9,71000	205,00	1 990,55	801-1	RTS 18/ II
		1np : 1,87+1,64+1,73+1,35+1,79				8,38000		
		5np : 1,33				1,33000		
86	342264098RT2	Příplatky k podhledům sádrokartonovým příplatek k podhledu sádrokartonovému za plochu přes 2 do 5 m2	m2	165,00000	155,00	25 575,00	801-1	RTS 18/ II
		1np : 2,23+2,2				4,43000		
		3np : 5,06+4,54+4,32+4,24+4,24+4,39+4,39+4,24				35,42000		
		4np : 5,06+4,42+4,32+4,24+4,24+4,39+4,39+4,24				35,30000		
		5np : 4,23				4,23000		
		Mezisoučet				79,38000		
		1pp : 3,32				3,32000		
		2NP : 3,98				3,98000		
		3np : 3,11+3,04+3,04+2,9+2,89+2,91+4,97+3,99+3,98+3,98				34,81000		
		4np : 3,0+3,04+3,04+2,9+2,89+2,91+4,97+3,99+3,98+3,98				34,70000		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		5np : 3,93+4,88			8,81000			
		Mezisoučet			85,62000			
87	342264098RT3	Příplatky k podhledům sádkartonovým příplatek k podhledu sádkartonovému za plochu přes 5 do 10 m2	m2	160,55000	99,00	15 894,45	801-1	RTS 18/ II
		2NP : 6,74+7,74+6,37+8,09+9,74			38,68000			
		Mezisoučet			38,68000			
		1np : 8,44+5,39+9,9			23,73000			
		2NP : 5,74+5,53+5,55+5,19+7,19+6,44			35,64000			
		3np : 6,82+6,31+5,1+6,38+6,64			31,25000			
		4np : 6,82+6,31+5,1+6,38+6,64			31,25000			
		Mezisoučet			121,87000			
88	342267112RT2	Obklady konstrukcí sádkartonovými deskami obklady dřevěných konstrukcí obklad sloupů a trámů do 500 x500 mm 1x opláštění třístranný deska protipožární tloušťky 12.5 mm	m	5,06000	895,00	4 528,70	801-1	RTS 18/ II
		1pp pozn 13 : 3,94+1,12			5,06000			
89	342264102R0x	Osazení reviz. dvířek do SDK podhledu s vyřezáním otvoru, osazením rámu s dvířky, prošroubováním a úpravou parotěsné zábrany,	kus	23,00000	560,00	12 880,00		Vlastní
		21+1+1			23,00000			
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>7 876 693,97</b>		
90	411351203R00	Bednění stropů deskových včetně podpěrné konstrukce výšky do 3,5 m přes 5 do 10 kPa, - zřízení s pomocným lešením	m2	2 028,19619	594,00	1 204 748,54	801-1	RTS 18/ II
		5np : 15,225*9,825			149,58563			
		4np : 28,2*23,15-15,0*8,7-5,4*2,476-4,575*5,85			482,19585			
		3np : 28,2*23,15-15,0*8,7-5,4*2,476-4,575*5,85			482,19585			
		2np : 28,2*23,15-15,0*8,7-5,4*2,476-4,575*5,85			482,19585			
		1pp : 28,2*14,3-2,095*2,605/2+13,2*4,4-4,545*5,85			432,02301			
91	411351204R00	Bednění stropů deskových včetně podpěrné konstrukce výšky do 3,5 m přes 5 do 10 kPa, - odstranění s pomocným lešením	m2	2 028,19619	99,00	200 791,42	801-1	RTS 18/ II
92	411351213R00	Bednění stropů deskových včetně podpěrné konstrukce výšky do 5,9 m přes 5 do 10 kPa, - zřízení s pomocným lešením	m2	596,80867	638,00	380 763,93	801-1	RTS 18/ II
		5NP : 5,125*6,1			31,26250			
		1NP : 28,2*23,15-(6,45*8,7+4,284*4,284/2)-5,4*2,47-4,545*5,85+1,85*6,125+.22*1,5*4*2+.25*(1,8*2+6,125*2)			565,54617			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
93	411351214R00	Bednění stropů deskových včetně podpěrné konstrukce výšky do 5,9 m přes 5 do 10 kPa, - odstranění s pomocným lešením	m2	596,80867	121,00	72 213,85	801-1	RTS 18/ II
94	411351901R00	Bednění stropů bednění prostupu plochy do 0,06 m2 s pomocným lešením 1,2,3,4np,střecha : 11+12+4+1+1	kus	29,00000	649,00	18 821,00	801-1	RTS 18/ II
				29,00000				
95	411351902R00	Bednění stropů bednění prostupu plochy do 0,25 m2 s pomocným lešením 1,2,3,4,5np,střecha : 5+7+5+3+5+7	kus	32,00000	1 045,00	33 440,00	801-1	RTS 18/ II
				32,00000				
96	411351903R00	Bednění stropů bednění prostupu plochy do 0,48 m2 s pomocným lešením 2,3,4,5np,střecha : 4+3+3+7+3	kus	20,00000	1 320,00	26 400,00	801-1	RTS 18/ II
				20,00000				
97	411362021R00	Výztuž stropů ze svařovaných sítí prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, nad 1pp : 2292*,001 nad 1np : 3011*,001 nad 2np : 2676*,001 nad 2np : 2676*,001 nad 4np : 2676*,001 nad 5np : 999*,001 nad výtah.šachtou : 52*,001	t	14,38200	32 615,00	469 068,93	801-1	RTS 18/ II
					2,29200			
					3,01100			
					2,67600			
					2,67600			
					2,67600			
					0,99900			
					0,05200			
98	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10 505(R) prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, nad 1pp : (8900+1100+7800)*,001 nad 1np : (11600+1100+5200)*,001 nad 2np : (9100+700+6400)*,001 nad 3np : (9500+800+6300)*,001 nad 4np : (11400+800)*,001 nad 5np : (4000+200)*,001 nad výtah.šachtou : (200+3,7+6,3)*,001	t	85,11000	32 615,00	2 775 862,65	801-1	RTS 18/ II
					17,80000			
					17,90000			
					16,20000			
					16,60000			
					12,20000			
					4,20000			
					0,21000			
99	413351107R00	Bednění nosníků zřízení	m2	342,92675	616,00	211 242,88	801-1	RTS 18/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		stěnových, volných trámů, průvlaků, jeřábových drah, rámových příčlív, ztužidel, vodorovných táhel, tyčových konzol, bez náběhů nebo s náběhy,						
		5np : $2,075 \cdot (3 + 38 \cdot 2) \cdot 2$			4,39900			
		$(15,225 + 7,775 + 85 + 1,6 + 8) \cdot (25 + 265 \cdot 2) + 265 \cdot 2 \cdot (1,65 + 1,55 + 2,375)$			23,42975			
		4np : $(1,8 \cdot 2 + 5,65 + 5,4) \cdot (25 + 2 \cdot 2)$			9,52250			
		$(18,2225 + 22,15 + 13,9 + 2,9) \cdot (3 + 465 \cdot 2)$			70,32218			
		$2,86 \cdot (3 + 665 \cdot 2)$			4,66180			
		3np : $(1,8 \cdot 2 + 5,65 + 5,4) \cdot (25 + 2 \cdot 2)$			9,52250			
		$(18,2225 + 15,15 + 6,9 + 2,9) \cdot (3 + 465 \cdot 2) + (7,0 + 7,0) \cdot (3 + 415 \cdot 2)$			68,92218			
		$2,86 \cdot (3 + 665 \cdot 2)$			4,66180			
		2np : $(5,65 + 2,875 + 1,4) \cdot (25 + 2 \cdot 2)$			6,45125			
		$2,86 \cdot (3 + 665 \cdot 2)$			4,66180			
		$(7,0 + 7,0) \cdot (3 + 415 \cdot 2) + (15,15 + 6,9 + 2,9) \cdot (3 + 465 \cdot 2)$			46,50850			
		1np : $(22,8 + 1 \cdot 3 + 5,4 + 2 \cdot 2 + 9,1) \cdot (3 + 51 \cdot 2) + 2,86 \cdot (3 + 73 \cdot 2)$			55,19360			
		$6,05 \cdot (25 + 18 \cdot 2)$			3,69050			
		$3,64 \cdot (3 + 51 \cdot 2)$			4,80480			
		$2,065 \cdot (3 + 51 \cdot 2)$			2,72580			
		$2,225 \cdot (3 + 1,91 \cdot 2) + 6,365 \cdot (3 + 51 \cdot 2)$			17,56880			
		$4,0 \cdot 735 \cdot 2$			5,88000			
100	413351108R00	Bednění nosníků odstranění	m2	342,92675	121,00	41 494,14	801-1	RTS 18/ II
		stěnových, volných trámů, průvlaků, jeřábových drah, rámových příčlív, ztužidel, vodorovných táhel, tyčových konzol, bez náběhů nebo s náběhy,						
101	413351211R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků do 5 kPa, - zřízení	m2	1,51250	77,00	116,46	801-1	RTS 18/ II
		a jiných tyčových konstrukcí výšky do 4 m a se zesílením dna bednění, na plochu půdorysu						
		$6,05 \cdot 25$			1,51250			
102	413351212R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků do 5 kPa, odstranění	m2	1,51250	44,00	66,55	801-1	RTS 18/ II
		a jiných tyčových konstrukcí výšky do 4 m a se zesílením dna bednění, na plochu půdorysu						
103	413351213R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků přes 5 do 10 kPa, - zřízení	m2	16,36875	88,00	1 440,45	801-1	RTS 18/ II
		a jiných tyčových konstrukcí výšky do 4 m a se zesílením dna bednění, na plochu půdorysu						
		$(15,225 + 7,775 + 85 + 1,6 + 8) \cdot 25$			6,56250			
		4np : $(1,8 \cdot 2 + 5,65 + 5,4) \cdot (25)$			3,66250			
		3np : $(1,8 \cdot 2 + 5,65 + 5,4) \cdot (25)$			3,66250			
		2np : $(5,65 + 2,875 + 1,4) \cdot (25)$			2,48125			
104	413351214R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků přes 5 do 10 kPa, odstranění	m2	16,36875	44,00	720,23	801-1	RTS 18/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		a jiných tyčových konstrukcí výšky do 4 m a se zesílením dna bednění, na plochu půdorysu						
105	413351215R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků přes 10 do 20 kPa, - zřízení	m2	64,82850	99,00	6 418,02	801-1	RTS 18/ II
		a jiných tyčových konstrukcí výšky do 4 m a se zesílením dna bednění, na plochu půdorysu						
		5np : 2,075*(,3)*2		1,24500				
		(18,2225+22,15+13,9+2,9)*(,3)		17,15175				
		2,86*(,3)		0,85800				
		(18,2225+15,15+6,9+2,9)*(,3)+(7,0+7,0)*(,3)		17,15175				
		2,86*(,3)		0,85800				
		2,86*(,3)		0,85800				
		(7,0+7,0)*(,3)+(15,15+6,9+2,9)*(,3)		11,68500				
		1np : (22,8+,1*3+5,4+,2*2+9,1)*(,3)		11,40000				
		3,64*(,3)		1,09200				
		2,065*(,3)		0,61950				
		6,365*(,3)		1,90950				
106	413351216R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků přes 10 do 20 kPa, odstranění	m2	64,82850	44,00	2 852,45	801-1	RTS 18/ II
		a jiných tyčových konstrukcí výšky do 4 m a se zesílením dna bednění, na plochu půdorysu						
107	413351217R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků přes 20 do 30 kPa, - zřízení	m2	1,85800	121,00	224,82	801-1	RTS 18/ II
		a jiných tyčových konstrukcí výšky do 4 m a se zesílením dna bednění, na plochu půdorysu						
		2,86*,3		0,85800				
		4,0*,25		1,00000				
108	413351218R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků přes 20 do 30 kPa, odstranění	m2	1,85800	55,00	102,19	801-1	RTS 18/ II
		a jiných tyčových konstrukcí výšky do 4 m a se zesílením dna bednění, na plochu půdorysu						
109	413351221R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků přes 45 do 60 kPa, - zřízení	m2	0,66750	165,00	110,14	801-1	RTS 18/ II
		a jiných tyčových konstrukcí výšky do 4 m a se zesílením dna bednění, na plochu půdorysu						
		2,225*,3		0,66750				
110	413351222R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků přes 45 do 60 kPa, odstranění	m2	0,66750	66,00	44,06	801-1	RTS 18/ II
		a jiných tyčových konstrukcí výšky do 4 m a se zesílením dna bednění, na plochu půdorysu						
111	417321414R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 25/30	m3	0,45450	3 245,00	1 474,85	801-1	RTS 18/ II
		2,525*,3*,2*3		0,45450				
112	417351111R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr obě strany, zřízení	m	3,03000	638,00	1 933,14	801-1	RTS 18/ II
		2,525*2*,2*3		3,03000				
113	417351111R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr obě strany, zřízení	m	3,03000	110,00	333,30	801-1	RTS 18/ II
114	423321113R00	Zabetonování spár, čel a dutin zabetonování dutin a otvorů jednotlivě do 0,1 m3, ,	m3	6,30800	5 500,00	34 694,00	821-1	RTS 18/ II



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s bedněním a odbedněním, jakékoliv třídy (značky) betonu, cca 1,2,3,4,5np srřecha : ,2*(,06*29+,25*32+,46*20+,9*14)			6,30800			
115	430361821R00	Výztuž schodiřových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) z betonářské oceli 10505 Včetně distančních prvků. 1pp : 700*,001 1np : 700*,001 2np : 700*,001 3np : 600*,001 4np : 600*,001	t	3,30000	32 615,00	107 629,50	801-1	RTS 18/ II
116	431351121R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých zřízení včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 1,3*(,15+3,75+3,295+2,966*2+1,659+1,327+2,985*5) 4,575*(1,83+1,795*3+1,807 +1,745*3+1,742+1,592)+1,3*(1,88-1,745+1,545) 1,3*,2+4,575*,12	m2	123,82122	935,00	115 772,84	801-1	RTS 18/ II
117	431351122R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých odstranění včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m	m2	123,82122	165,00	20 430,50	801-1	RTS 18/ II
118	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení (14*,27+(10+9*7+5+4)*,28)*1,3 1,3*(13,82+3,055)	m2	56,69950	1 045,00	59 250,98	801-1	RTS 18/ II
119	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění	m2	56,69950	110,00	6 236,95	801-1	RTS 18/ II
120	411 R5	smyková lišta PSB-16/235-3/540(90/180/180/90), kompl.dod+mtz	ks	32,00000	433,00	13 856,00		Vlastní
121	411 R6	smyková lišta PSB-16/235-2/360(90/180/90), kompl.dod+mtz	ks	10,00000	355,00	3 550,00		Vlastní
122	411 R7	smyková lišta PSB-12/185-3/420(70/140/140/70), kompl.dod+mtz	ks	10,00000	367,00	3 670,00		Vlastní
123	411 R8	smyková lišta PSB-20/235-3/540(90/180/180/90), kompl.dod+mtz	ks	6,00000	524,00	3 144,00		Vlastní
124	411321414R0x	Stropy deskové ze železobetonu C 25/30-XC1-S3 4np : 105,5 5np : 38,5	m3	144,00000	2 992,00	430 848,00		Vlastní
					105,50000			
					38,50000			
125	411321515R0x	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37-XC3,XF1-S3 1np : 137,9	m3	137,90000	3 088,00	425 835,20		Vlastní
126	411321515Ry	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37 -XC1-S3 1pp : 133,1	m3	355,30000	3 088,00	1 097 166,40		Vlastní
					133,10000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2np : 111,1		111,10000				
		3np : 111,1		111,10000				
127	411351903R0x	Bednění prostupu plochy do 0,9m2	kus	14,00000	1 650,00	23 100,00		Vlastní
		3,4,5np,střecha : 3+7+3+1		14,00000				
128	430321414R0x	Beton schodišťových konstrukcí železový C 25/30-XC1-S3	m3	5,00000	3 080,00	15 400,00		Vlastní
		4np : 5,0		5,00000				
129	430321514R0x	Beton schodišťových konstrukcí železový C 30/37-XC1-S3	m3	20,60000	3 176,00	65 425,60		Vlastní
		3np : 5		5,00000				
		2np : 5,2		5,20000				
		1np : 5,0		5,00000				
		1pp : 5,4		5,40000				
<b>Díl: 43</b>		<b>Schodiště</b>				<b>8 256,41</b>		
130	275313621R00	Beton základových patek prostý třídy C 20/25	m3	0,63000	2 817,00	1 774,71	801-1	RTS 18/ II
		002 pro schody : 2,0*,7*,45		0,63000				
131	434311115R00	Stupně dusané z betonu třídy C 20/25	m	6,00000	374,00	2 244,00	801-1	RTS 18/ II
		na terén nebo na desku z betonu prostého nebo prokládaného kamenem, bez potěru, se zahrazením povrchu,						
		002 : 2,0*3		6,00000				
132	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení	m2	3,66900	1 045,00	3 834,11	801-1	RTS 18/ II
		002 : 2,0*(,31+,15)*3+2*(,7*,45+,31*,3+,31*,15)		3,66900				
133	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění	m2	3,66900	110,00	403,59	801-1	RTS 18/ II
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>167 790,28</b>		
134	564851115R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 190 mm	m2	3,50000	173,00	605,50	822-1	RTS 18/ II
		S03 : 3,5		3,50000				
135	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	38,50000	179,00	6 891,50	822-1	RTS 18/ II
		S01 : 29,5		29,50000				
		S02 : 9,0		9,00000				
136	564871111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	557,87000	260,00	145 046,20	822-1	RTS 18/ II
		cca : (26,2*15,5-2,3*2,7/2+22*7,5-4,5*4,5/2)		557,87000				
137	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	29,50000	247,00	7 286,50	822-1	RTS 18/ II
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro						
		S01 : 29,5		29,50000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
138	59245308R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm S01 : 29,5*1,05	m2	30,97500	257,00	7 960,58	SPCM	RTS 18/ II
					30,97500			
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>	<b>1 592 379,00</b>					
139	602013261RT3	Omítka stěn z hotových směsí základní, sádrová, protipožární, hlazená, tloušťka vrstvy 15 mm, po jednotlivých vrstvách 1np pozn.08 : (,3+,5)*2*4*3,88	m2	24,83200	424,00	10 528,77	801-1	RTS 18/ I
					24,83200			
140	611421133R00	Omítky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové omítky vnitřní vápenné, vápenocementové stropů rovných štukové s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 014 : 12,83	m2	12,83000	284,00	3 643,72	801-1	RTS 18/ II
					12,83000			
141	611425133R00	Omítky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové schodišťových konstrukcí štukové s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 4,575*(1,83*4+1,78*4)+1,3*(3,3+3,0*8)	m2	101,55300	284,00	28 841,05	801-1	RTS 18/ II
					101,55300			
142	612403399R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou jakoukoliv maltou jakékoliv šířky jakékoliv šířky rýhy, P1.16 : ,1*,15*4,51	m2	0,06765	880,00	59,53	801-4	RTS 18/ II
					0,06765			
143	612421637R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti štukové 001 : 2,58*(,7*10+,35*6+,45*2+2,275*2+,3*2+,5*2+14,3+6,45+27,6- 1,9+3,095+9,59+12,9+6,4+5,98)-(1,9*1,95+1,0*2,02+.8*2,02) 002 : 2,4*(7,775*2+5,85*2)-,9*,9-1,9*1,85+,15*(1,9+1,95*2) 005-013,016 : 2,58*(1,5*2+1,95*3+1,6)+2,1*(7,4*2-1,6+1,5*2+1,95*15+1,34*12+1,33*2+1,48*2)- (,7*16+,8*3)*2,02 014 : 2,205*(4,575*2-1,3+1,575*2)+3,94*(1,625*2+1,3*2)+(2,205+3,94)/2*2,65*2-,7*2,02 017 : 2,68*(1,775*2+1,625*2)-(1,0+,7)*2,02-1,2*2,18+,175*(2*2,18*2+1,2) Mezisoučet 101 : 3,88*(13,9*2+27,4*2+(,5+,3)*2*4+,4*2)-(4,95+9,325+21,7)*3,17-,9*3*1,97 105 : 3,88*(12,47*2+1,45*2)-,9*3+,7*3)*1,97 113 : (3,88-2,1)*(2,4*2+3,385*2) 114 : 3,88*(5,955*2+1,85)-,9*1,97-1,2*2,6 115 : 3,88*(2,43*2+2,1*2)-,9*2*1,97 117 : 3,88*(2,85*2+3,35*2)-,9*1,97 Mezisoučet Začátek provozního součtu	m2	5 020,33079	272,00	1 365 529,97	801-1	RTS 18/ II
					252,11670			
					61,94500			
					140,50400			
					62,17425			
					13,91000			
					530,64995			
					229,06425			
					98,56320			
					20,59460			
					48,49580			
					31,60680			
					46,33900			
					474,66365			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2np :				156,32000		
		$7,2*4+6,15*2+4,325*2+3,125*2+3,8*2+2,2*2+2,875*4+5,8*6+6,25*2+4,075*2+3,05*4+4,025*2+,2$						
		$75*2+.285*2$				118,27000		
		$5,15*2+9,675*2+4,6*2+2,3*2+5,85*2+3,125*2+4,36*2+3,5*2+4,05*4+6,2*2+6,275*2$				86,55000		
		$5,4*2+14,3*2+3,125*8+(7,25-,125*3)*2+2,775*2+1,425*2$				14,92500		
		pozn. 04,06 : $5,05+3,5+2,75*2+,875$						
		Konec provozního součtu						
		$2,865*376,065$				1 077,42623		
		$-(2,225*8+1,75*5+2,7+2,4)*1,8+,3*(2,225*8+1,75*5+2,7*2,4+1,8*30)$				-30,86100		
		$-(2,25*2-,125*2)*,7+,3*(2,25*2-,125*2+,7*8)$				-0,02000		
		$-(,9*41+1,05*6)*1,97-1,1*2,515$				-87,87050		
		<b>Mezisoučet</b>				<b>958,67473</b>		
		Začátek provozního součtu						
		3np : $3,95*6+3,125*6+5,9*6+3,975*2+4,025*2+3,95*2$				101,75000		
		$4,2*4+3,0*2+2,885*2+6,15*4+4,1*4$				69,57000		
		$5,15*2+3,9*2+4,3*4+5,65*2+5,85*2+6,35*2+4,05*2+3,15*2+3,885*2$				93,17000		
		$3,05*4+2,075*2+2,6*2+2,0*6+1,825*6+1,8*4+2,575*2+2,65*2+2,85*2+2,675*2$				73,20000		
		$1,3*2+5,05*2+17,425*2+5,6*2$				58,75000		
		$1,5*2+1,3*2+1,6*2+2,17*4+1,77*2+2,255*6+1,315*4+1,35*2$				42,51000		
		pozn. 04,06 : $,8+,223+(4,825+,84+4,2)+1,7*2+2,645*2+1,7$				21,27800		
		Konec provozního součtu						
		$2,865*460,228$				1 318,55322		
		$-(2,225*10+1,75*5+2,7+2,4)*1,8+,3*(2,225*10+1,75*5+2,7*2,4+1,8*34)$				-35,37600		
		$-(,7*20+,8*38)*1,97+,15*(,95+2,05*2)*8$				-81,40800		
		$-(1,1+1,5)*2,6$				-6,76000		
		<b>Mezisoučet</b>				<b>1 195,00922</b>		
		Začátek provozního součtu						
		4np : $3,95*6+3,125*6+5,9*6+3,975*2+4,025*2+3,95*2$				101,75000		
		$4,2*4+3,0*2+2,885*2+6,15*4+4,1*4$				69,57000		
		$5,15*2+3,9*2+4,3*4+5,65*2+5,85*2+6,35*2+4,05*2+3,15*2+3,885*2$				93,17000		
		$3,05*4+2,075*2+2,6*2+2,0*6+1,825*6+1,8*4+2,575*2+2,65*2+2,85*2+2,675*2$				73,20000		
		$1,3*2+5,05*2+17,425*2+5,6*2$				58,75000		
		$1,5*2+1,3*2+1,6*2+2,17*4+1,77*2+2,255*6+1,315*4+1,35*2$				42,51000		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pozn. 04,06 : ,8+,223+(4,825+,84+4,2)+1,7*2+2,645*2+1,7 Konec provozního součtu				21,27800		
		2,865*460,228		1		318,55322		
		-(2,225*10+1,75*5+2,7+2,4)*1,8+,3*(2,225*10+1,75*5+2,7*2,4+1,8*34)				-35,37600		
		-(,7*20+,8*38)*1,97+,15*(,95+2,05*2)*8				-81,40800		
		-(1,1+1,5)*2,6				-6,76000		
		<b>Mezisoučet</b>		<b>1</b>		<b>195,00922</b>		
		502 : 2,98*(1,79*2+2,25*2)-(,9+,8+,7)*1,97+,15*(1,05+2,05*2)				20,12290		
		505 : 2,98*(2,29*2+2,25*2)-,8*1,97				25,48240		
		506 : 2,98*(8,225*2+14,725*2+,4*2+1,9*2+1,55*2+1,0*2)-,8*2*1,97- (6.6+6.525+6.61)*2.295+.2*(6.6+6.525+6.61+2.295*4)				123,02718		
		<b>Mezisoučet</b>				<b>168,63248</b>		
		schodiště : (4,62*2+5,85*2+1,975*2+2,65*2)*(16,815+,63)+,65*2*2,865*2				534,11355		
		-1,2*2,18*5+,175*(1,2+2,18*2)*5-1,575*(4,2+2,0+2,65*2)-				-19,85250		
		1,0*2,2+,25*(1,575*4+4,2*2+2,65*4+2,0*2+1,0+2,2*2)						
		-,9*1,97-(1,1*2,6*2*2+1,1*2,515)-1,2*2,6+,15*(1,1+2,6*2)*2+,1*(1,2+2,6*2)				-16,56950		
144	612451121R00	Omítky vnitřního zdiva cementové hladké v podlaží i ve schodišti, zdiva cihelného, kamenného, smíšeného nebo betonového	m2	707,94075	229,00	162 118,43	801-1	RTS 18/ II
		106 : 2,7*(1,5*2+1,2*2)-,7*1,97				13,20100		
		107 : 2,7*(1,5*2+1,0*2)-,7*1,97*2				10,74200		
		108 : 2,7*(1,5*2+1,15*2)-,7*1,97				12,93100		
		109 : 2,7*(1,5*2+,9*2)-,7*1,97				11,58100		
		110 : 2,7*(1,5*2+1,35*2)-,7*3*1,97				11,25300		
		111 : 2,7*(1,5*2+1,195*2)-,7*1,97				13,17400		
		113 : 2,1*(3,385*2+2,4*2-1,05+,3*2)				23,35200		
		116 : 2,6*(2,1*2+1,117*2)-,7*1,97				15,34940		
		<b>Mezisoučet</b>				<b>111,58340</b>		
		210 : 2,865*(2,85*2+2,325*2)-,9*1,97				27,87975		
		215 : 2,865*(2,85*2+2,675*2)-,9*1,97				29,88525		
		219 : 2,865*(2,175*2+2,875*2)-,9*1,97				27,16350		
		223 : 2,865*(2,775*2+2,875*2)-,9*1,97				30,60150		
		227 : 2,865*(2,5*2+4,325*2)-,9*1,97				37,33425		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		211 : ,4*(2,4+2,575+6)				2,23000		
		217 : ,4*(2,4+2,575+6)				2,23000		
		221 : ,4*(2,45+6*2+,7+1,2)				2,22000		
		225 : ,4*(2,35+6*2+,7+1,2)				2,18000		
		228 : ,4*(2,4+2,025)				1,77000		
		<b>Mezisoučet</b>				<b>163,49425</b>		
		311 : 2,865*(2,425*2+2,05*2)-,7*1,97				24,26275		
		315 : 2,865*(2,525*2+1,8*2)-,7*1,97				23,40325		
		318 : 2,865*(2,4*2+1,8*2)-,7*1,97				22,68700		
		322 : 2,865*(2,325*2+1,825*2)-,7*1,97				22,40050		
		326 : 2,865*(2,325*2+1,825*2)-,7*1,97				22,40050		
		330 : 2,865*(1,775*2+2,475*2)-,7*1,97				22,97350		
		334 : 2,865*(1,775*2+2,475*2)-,7*1,97				22,97350		
		338 : 2,865*(2,325*2+1,825*2)-,7*1,97				22,40050		
		313,316,319 : ,5*(2,13+6)*3				4,09500		
		323 : ,5*(1,35+1,975+6)				1,96250		
		327,331,335 : ,5*(1,35+2,15+6)*3				6,15000		
		339 : ,5*(1,35+1,725+6)				1,83750		
		<b>Mezisoučet</b>				<b>197,54650</b>		
		411 : 2,865*(2,425*2+2,05*2)-,7*1,97				24,26275		
		415 : 2,865*(2,455*2+1,8*2)-,7*1,97				23,00215		
		418 : 2,865*(2,4*2+1,8*2)-,7*1,97				22,68700		
		422 : 2,865*(2,325*2+1,825*2)-,7*1,97				22,40050		
		426 : 2,865*(2,325*2+1,825*2)-,7*1,97				22,40050		
		430 : 2,865*(1,775*2+2,475*2)-,7*1,97				22,97350		
		434 : 2,865*(1,775*2+2,475*2)-,7*1,97				22,97350		
		438 : 2,865*(2,325*2+1,825*2)-,7*1,97				22,40050		
		413,416,419 : ,5*(2,13+6)*3				4,09500		
		423 : ,5*(1,35+1,975+6)				1,96250		
		427,431,435 : ,5*(1,35+2,15+6)*3				6,15000		
		439 : ,5*(1,35+1,725+6)				1,83750		
		<b>Mezisoučet</b>				<b>197,14540</b>		
		504 : 2,98*(,9*2+1,57*2)-,7*1,97				13,34220		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		503 : 2,98*(1,8*2+2,25*2)-,7*1,97				22,75900		
		505 : ,6*(2,25+,6*2)				2,07000		
		Mezisoučet				38,17120		
145	612473186R00	Omítky vnitřní zdiva ze suchých směsí příplatek za zabudované rohovníky	m	991,33500	20,00	19 826,70	801-1	RTS 18/ II
		omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství						
		1PP : 2,53*28				70,84000		
		1NP : 3,88*24+1,06+1,1+2,05*3				101,43000		
		2np : 2,865*17				48,70500		
		3,4np : (2,865*17+(,95+2,05*2)*8)*2				178,21000		
		5np : 2,98*11+1,05+2,05*2+2,295*6				51,70000		
		1PP : 1,6+,2*2				2,00000		
		1NP : 9,3+5,2+22+,2+3,14*4				49,26000		
		2NP : 2,25*8+1,75*5+2,7+2,4+2,25*2-,125*2+1,8*30+,7*8				95,70000		
		3,4NP : (2,25*10+1,75*5+2,4+2,7+1,8*34)*2				195,10000		
		5NP : ,7+1,7*2+6,6+6,525+6,61+2,295*6				37,60500		
		SCHODIŠTĚ : 1,575*3+4,2+2,7+3,41+1,575+2,0*2+1,0*2,2*2+2,985*2*2+(1,1+2,6)*2+1,1+2,515				47,96500		
		výtah : (16,815+3,05)*4+(1,2+2,18*2)*6				112,82000		
146	612481211RT2	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	8,51550	215,00	1 830,83	801-1	RTS 18/ II
		2np : 2,865*,5*5				7,16250		
		P1.16 : ,3*4,51				1,35300		
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				<b>4 754 393,39</b>		
147	602011189R00	Omítka stěn z hotových směsí vrstva mozaiková, akrylátová, , tloušťka vrstvy 2 mm,	m2	1,62000	504,00	816,48	801-1	RTS 18/ II
		po jednotlivých vrstvách						
		(1,5+1,2)*,6				1,62000		
148	602011195R00	Omítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí	m2	1,62000	62,00	100,44	801-1	RTS 18/ II
		podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky						
		po jednotlivých vrstvách						
		(1,5+1,2)*,6				1,62000		
149	622311512R00	Zateplení suterénu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 100 mm	m2	49,03500	974,00	47 760,09	801-1	RTS 18/ II
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek a zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2). Bez povrchové úpravy desek.						
		W10a : (,5+,25)*(28,4+3,5+23,28+1,4*2)				43,48500		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		,25*(6,68+4,32+6,2+5,0)			5,55000			
150	62231552RT1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 100 mm, kontaktní nátěr a akrylátová omítka nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení atiky-zábradlí : (14,96-14,24)*(22,85*2-4,35+27,25*2) 5np sokl : ,4*(15,645+5,085+2,76+10,245*2+6,06+1,17*2)	m2	89,96400	1 400,00	125 949,60	801-1	RTS 18/ II
					69,01200			
					20,95200			
151	622311832RT3	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 100 mm, kontaktní nátěr nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kašírování u Včetně rohových lišt na hranách budov. .25*(14,96-3,25)	m2	2,92750	1 736,00	5 082,14	801-1	RTS 18/ II
					2,92750			
152	622311850RT3	Povrchová úprava ostění zateplovacího systému z minerální vlny, kontaktní nátěr a omítka silikonová okenní a rohové lišty, výztužná stěrka. Povrchová úprava dle popisu položky. Položka obsahuje: okenní a rohové lišty, výztužnou stěrku, kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. W1b : ,14*(2,295*2+2,0+2,2*2) W1a : ,14*(2,4*3+2,225*10+26*1,8+2,225*2+4*,7+9,7*2)	m2	15,94460	2 005,00	31 968,92	801-1	RTS 18/ II
					1,53860			
					14,40600			
153	622311016R00	Profily zakládací hliníkové, pro izolaci tl. 160 mm 26,02+,64+2,52+5,35+21,118	m	55,64800	168,00	9 348,86	801-1	RTS 18/ II
					55,64800			
154	622311024R00	Profily zakládací plastové, pro izolaci tl. 140 mm 15,06+8,7+1,0 17	m	41,76000	168,00	7 015,68	801-1	RTS 18/ II
					24,76000			
					17,00000			
155	622472152R00	Omítka vnější stěn z hotových maltových směsí silikonsilikátová z pastovité směsi stupeň složitosti 1+2, ručně kompletní omítkové souvrství (1,5+1,2)*(3,28+,69)	m2	10,71900	616,00	6 602,90	801-1	RTS 18/ II
					10,71900			
156	622 C01	Zatepl.systém stropu tl.tep.izolace 120mm - kompl.dod+mtz dle skladby C01 -penetrace -lepidlo -tepelná izolace miner. KV tl.120mm nalepená příp.mech.kotvená -armovací vrstva -armovací síťovina -silikátový mezinátěr -silikonová omítka zrnitost 0,5mm K1,5	m2	413,56250	1 590,00	657 564,38		Vlastní



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1pp : 330,15+45,95+(5,6*7,4-1,85*2,15)				413,56250		
157	622 C02	Zatepl.systém stropu tl.tep.izolace 160mm - kompl.dod+mtz dle skladby C02 -penetrace -lepidlo -tepelná izolace miner. KV tl.160mm nalepená příp.mech.kotvená -armovací vrstva -armovací síťovina -silikátový mezinátěr -silikonová omítka zrnitost 0,5mm K1,5 1.12 : 87,73	m2	87,73000	1 725,00	151 334,25		Vlastní
					87,73000			
158	622 C06	Zatepl.systém stropu tl.tep.izolace 260mm - kompl.dod+mtz dle skladby C06 -penetrace -lepidlo -tepelná izolace miner. KV tl.260mm nalepená příp.mech.kotvená -armovací vrstva -armovací síťovina -silikátový mezinátěr -silikonová omítka zrnitost 0,5mm K1,5 6,35*2,4	m2	15,24000	2 016,00	30 723,84		Vlastní
					15,24000			
159	622 W01,07	Zatepl.systém stěn tl.tep.izolace 160mm - kompl.dod+mtz dle skladby W01,W07, vč.systémového opracování všech detailů (nároží, ostění ...) -cementový postřík -plošná venkovní jádrová VC omítka -penetrace -lepidlo -tepelná izolace miner. PV tl.160mm nalepená příp.mech.kotvená -armovací vrstva -armovací síťovina -silikátový mezinátěr -silikonová omítka zrnitost 0,5mm K1,5 W01 : (21,18+5,35+2,52+64)*(14,96-3,25)-(21,18-1,205+5,35+2,52)*(13,635-4,235) W01,W07 : 26,02*(14,96-3,25)-(26,02-2,57)*(13,635-4,235) štit : ,5*1,25	m2	170,81610	1 792,00	306 102,45		Vlastní
					85,92690			
					84,26420			
					0,62500			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
160	622 W01a,b	Zatepl.systém stěn tl.tep.izolace 140mm - kompl.dod+mtz dle skladby W01a,b, vč.systémového opracování všech detailů (nároží, ostění ...)	m2	295,71357	1 725,00	510 105,91		Vlastní
		-cementový postřík						
		-plošná venkovní jádrová VC omítka						
		-penetrace						
		-lepidlo						
		-tepelná izolace miner. PV tl.140mm nalepená příp.mech.kotvená						
		-armovací vrstva						
		-armovací síťovina						
		-silikátový mezinátěr						
		-silikonová omítka zrnitost 0,5mm K1,5						
		W1b : (16,435-14,12)*1,1			2,54650			
		(16,435-14,185)*(5,6-1,0)-1,575*2,0			7,20000			
		W1a : (16,435-14,12)*1,9+(16,435-4,5)*2,525+1,575*(5,124-4,5)			35,51718			
		1,0*(14,96+,72)+(4,74+8,7)*(14,96-4,5)+(15,0-8,7)*(14,96+,45)-4,8*(2,8+5,3)/2			233,90540			
		-(2,4*3+2,225*10)*1,8-2,225*2*,7			-56,12500			
		štit : 14,39*(4,1+6,0)/2			72,66950			
161	622 W02	Zatepl.systém stěn tl.tep.izolace 180mm - kompl.dod+mtz dle skladby W02, vč.systémového opracování všech detailů (nároží, ostění ...)	m2	350,60300	2 576,00	903 153,33		Vlastní
		-cementový postřík						
		-plošná venkovní jádrová VC omítka						
		-penetrace						
		-lepidlo						
		tepelná izolace miner. PV tl.180mm nalepená příp.mech.kotvená						
		-armovací vrstva						
		-armovací síťovina						
		-silikátový mezinátěr						
		-silikonová omítka zrnitost 0,5mm K1,5 profilovaná do vlny výška 20mm,šířka 75mm						
		W02 : (21,18-1,205+5,35+2,52)*(13,635-4,235)			261,74300			
		(26,02-2,57)*(13,635-4,235)			220,43000			
		-(2,225*18+1,75*15+2,7*3)*1,8			-133,92000			
		štit : ,5*4,7			2,35000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
162	622 W03	obklad stěn kamenný s tep.izolací 140mm - kompl.dod+mtz dle skladby W03, vč.systémového opracování všech detailů (nároží, ostění ...)	m2	9,70050	9 884,00	95 879,74		Vlastní
<p style="margin-left: 20px;">-penetrace</p> <p style="margin-left: 20px;">-lepidlo</p> <p style="margin-left: 20px;">-tepelná izolace miner. pro provětrávané fasády tl.160mm nalepená +mech.kotvená</p> <p style="margin-left: 20px;">-difúzně otevřená větotěsná fólie</p> <p style="margin-left: 20px;">-větraná vzduchová mezera</p> <p style="margin-left: 20px;">-kamenný obklad -travertin broušený,lakovaný sražené hrany, vč. systémového kovového roštu, uchycení desek skryté</p> <p style="margin-left: 20px;"><span style="color: blue;">2,175*(14,96-7,3-3,2)</span> <span style="float: right; color: blue;">9,70050</span></p>								
163	622 W04	obklad stěn kamenný s tep.izolací 200mm - kompl.dod+mtz dle skladby W04, vč.systémového opracování všech detailů (nároží, ostění ...)	m2	6,96000	10 970,00	76 351,20		Vlastní
<p style="margin-left: 20px;">-penetrace</p> <p style="margin-left: 20px;">-lepidlo</p> <p style="margin-left: 20px;">-tepelná izolace miner. pro provětrávané fasády tl.200mm nalepená +mech.kotvená</p> <p style="margin-left: 20px;">-difúzně otevřená větotěsná fólie</p> <p style="margin-left: 20px;">-větraná vzduchová mezera</p> <p style="margin-left: 20px;">-kamenný obklad -travertin broušený,lakovaný sražené hrany, vč. systémového kovového roštu, uchycení desek skryté</p> <p style="margin-left: 20px;"><span style="color: blue;">2,175*3,2</span> <span style="float: right; color: blue;">6,96000</span></p>								
164	622 W04a	obklad stěn kamenný s tep.izolací 140mm - kompl.dod+mtz dle skladby W04a, vč.systémového opracování všech detailů (nároží, ostění ...)	m2	11,36025	9 884,00	112 284,71		Vlastní
<p style="margin-left: 20px;">-cementový postřík</p> <p style="margin-left: 20px;">-plošná venkovní jádrová VC omítka</p> <p style="margin-left: 20px;">-penetrace</p> <p style="margin-left: 20px;">-lepidlo</p> <p style="margin-left: 20px;">-tepelná izolace miner. pro provětrávané fasády tl.140mm nalepená +mech.kotvená</p> <p style="margin-left: 20px;">-difúzně otevřená větotěsná fólie</p> <p style="margin-left: 20px;">-větraná vzduchová mezera</p> <p style="margin-left: 20px;">-kamenný obklad -travertin broušený,lakovaný,sražené hrany, vč. systémového kovového roštu, uchycení desek skryté</p> <p style="margin-left: 20px;"><span style="color: blue;">1np : (1,775+5,15*2)*(3,25+8)</span> <span style="float: right; color: blue;">11,36025</span></p>								
165	622 W05	obklad stěn kamenný s tep.izolací 140mm - kompl.dod+mtz dle skladby W05, vč.systémového	m2	27,32350	9 884,00	270 065,47		Vlastní
<p style="margin-left: 20px;">-penetrace</p> <p style="margin-left: 20px;">-lepidlo</p> <p style="margin-left: 20px;">-tepelná izolace miner. pro provětrávané fasády tl.140mm nalepená +mech.kotvená</p>								

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-difúzně otevřená větotěsná fólie -větraná vzduchová mezera -kamenný obklad -travertin broušený,lakovaný,sražené hrany, vč. systémového kovového roštu, uchycení desek skryté (4,8+2,375)*(3,25+,63)-1,06*2,05-1,1*,3+,25*(1,05+2,05*2+1,1*2+,3*2) 27,32350						
166	622 W06	obklad stěn kamenný - kompl.dod+mtz dle skladby W06, vč.systémového opracování všech detailů (nároží, ostění ...) -větraná vzduchová mezera -kamenný obklad -travertin broušený,lakovaný,sražené hrany, vč. systémového kovového roštu, uchycení desek skryté (,93+2,685-,515)*(3,25+,85) 12,71000	m2	12,71000	9 500,00	120 745,00		Vlastní
167	622 W08 a	obklad stěn z vlnitého plechu s tep.izolací 140mm - kompl.dod+mtz dle skladby W08a, vč.systémového opracování všech detailů (nároží, ostění ...) -cementový postřík -plošná venkovní jádrová VC omítka -penetrace -lepidlo -tepelná izolace miner. pro provětrávané fasády tl.140mm nalepená +mech.kotvená -difúzně otevřená větotěsná fólie -větraná vzduchová mezera -obklad z vlnitého plechu vč.kotvicího materiálu a nosného roštu-lakovaný hliníkový plech tl.0,5mm, výška vlny 18mm, š.vlny75mm, barva stříbrnošedá 5np W01b : 5,64*(17,65-16,435)+,46*(17,65-14,96)+(5,545+6,06)*(17,65-14,185)-5,6*(16,435-14,185) (2,625+10,285+15,645+10,245+7,545)*(17,65-14,12) - (14,225+6,61)*(16,435-14,12)-,7*1,7 ,21*(6,61+2,295*2+,7+1,7*2+1,575*2+1,0+2,2+1,475)+,07*(3,025+5,65-1,575) 35,70133 163,59785 -49,42303 5,35325	m2	155,22940	5 348,00	830 166,83		Vlastní
168	622 W08 b	obklad stěn z hladkého plechu s tep.izolací 140mm - kompl.dod+mtz dle skladby W08b, vč.systémového opracování všech detailů (nároží, ostění ...) -cementový postřík -plošná venkovní jádrová VC omítka -penetrace -lepidlo -tepelná izolace miner. pro provětrávané fasády tl.140mm nalepená +mech.kotvená -difúzně otevřená větotěsná fólie -větraná vzduchová mezera -obklad z hladkého plechu vč.kotvicího materiálu a nosného roštu-lakované hliníkové kazety plech tl.0,75mm barva šedá	m2	6,06530	5 141,00	31 181,71		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		5np W08b : 1,31*2*(16,435-14,12)			6,06530			
169	622 W09a	Zatepl.systém stěn tl.tep.izolace 100mm - kompl.dod+mtz dle skladby W09a, vč.systémového opracování všech detailů (nároží, ostění ...) -cementový postřík -jádrová venkovní VC omítka -penetrace -lepidlo -soklová tepelná izolace XPS tl.100mm mech.kotvená -kamenný obklad -travertin broušený,lakovaný,sražené hrany, kotvený skrytými kotvami (,12+,46)/2*(26,03+,55) (,46+,65)/2*9,525	m2	12,99458	6 523,00	84 763,65		Vlastní
					7,70820			
					5,28638			
170	622 W09b	Zatepl.systém stěn tl.tep.izolace 100mm - kompl.dod+mtz dle skladby W09b, vč.systémového opracování všech detailů (nároží, ostění ...) -penetrace -lepidlo -soklová tepelná izolace XPS tl.100mm mech.kotvená -armovací vrstva -armovací síťovina -penetrace -soklová mozaiková omítka angl.dvorek : ,5*(6,15+,75) ,3*(4,32+6,2+5,0)	m2	8,10600	1 736,00	14 072,02		Vlastní
					3,45000			
					4,65600			
171	622 W11	Zatepl.systém stěn tl.tep.izolace 100mm - kompl.dod+mtz dle skladby W11, vč.systémového opracování všech detailů (nároží, ostění ...) -penetrace -lepidlo -tepelná izolace miner. KV tl.100mm nalepená příp.mech.kotvená -armovací vrstva -armovací síťovina -silikátový mezinátěr -silikonová omítka zrnitost 0,5mm K1,5 (6,2+4,32)*5,2	m2	54,70400	1 568,00	85 775,87		Vlastní
					54,70400			
172	622 W12	Zatepl.systém stěn tl.tep.izolace 140mm - kompl.dod+mtz dle skladby W12, vč.systémového opracování všech detailů (nároží, ostění ...)	m2	138,82778	1 725,00	239 477,92		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-penetrace -lepidlo -tepelná izolace miner. KV tl.140mm nalepená příp.mech.kotvená -armovací vrstva -armovací síťovina -silikátový mezinátěr -silikonová omítka zrnitost 0,5mm K1,5 112 : $4,4*4,33+8,25*4,4+10,815*(5,85+4,52)/2$ 5,0*(4,75+,73)						
					111,42778			
					27,40000			
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>1 002 997,53</b>		
173	631312621R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 20/25, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. F8a : $6,05*(,079+,061)/2$ S02 : 9,0*,07 S03 : 3,5*,073 S04 : 4,0*,073	m3	1,60100	5 200,00	8 325,20	801-1	RTS 18/ II
174	631313511R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 12/15, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. pod zákl.desku : $(14,0*28,4-2,095*2,095/2+(4,416+4,284)/2*4,284+8,7*17,466-1,4*4,3)*,1$	m3	55,99751	4 000,00	223 990,04	801-1	RTS 18/ II
175	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny S02 : 9,0*,07 S03 : 3,5*,073 S04 : 4,0*,073	m3	1,17750	600,00	706,50	801-1	RTS 18/ II
176	631319181R00	Příplatek za sklon tloušťka mazaniny do 80 mm přes 15° do 35° od vodorovné roviny F8a : $6,05*(,079+,061)/2$	m3	0,42350	2 000,00	847,00	801-1	RTS 18/ II
177	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách zřízení OBRUBNÍK : $,1*(18,96+16,8+,3+,75+,5+,45)$	m2	3,77600	350,00	1 321,60	801-1	RTS 18/ II
178	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách odstranění	m2	3,77600	250,00	944,00	801-1	RTS 18/ II
179	631362021R00	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí ze svařovaných sítí	t	0,05215	29 000,00	1 512,35	801-1	RTS 18/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně distančních prvků Začátek provozního součtu						
		S02 : 9,0		9,00000				
		S03 : 3,5		3,50000				
		S04 : 4,0		4,00000				
		Konec provozního součtu						
		16,5*3,01*0,001*1,05		0,05215				
180	631571010R00	Násyp pod podlahy z kameniva bez dodávky materiálu bez určení tloušťky	m3	23,15500	697,00	16 139,04	801-1	RTS 18/ II
		pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, R01 : (146+159+98,1)*,05		20,15500				
		R03 : 60*,05		3,00000				
181	632451021R00	Vyrovnávací potěr z cementové malty v pásu o průměrné (střední) tloušťce od 10 do 20 mm	m2	45,70050	975,00	44 557,99	801-1	RTS 18/ II
		na zdivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený ,3*(2,225*22+1,75*15+2,7*3+2,4*3+1,575*2+1,0+7+6,525+6,6+6,61+6,965+7,5+7,75+,2+5,31+9		45,70050				
183	632922953RT2	Kladení dlaždic na terče - podložky podstavce výškově stavitelné dlaždice 500 x 500 mm, výškově stavitelné podstavce 55-70 mm	m2	64,71000	623,00	40 314,33	801-1	RTS 18/ II
		R02 : 54,32+10,39		64,71000				
184	63241926	Cementový samonivel. potěr vč.přebroušení tl. 58-59mm	m2	1 365,23000	347,00	473 734,81		Vlastní
		Samonivelační podlahová hmota na bázi anhydritu, pouze pro vnitřní použití, vhodná pro podlahová vytápění, pro vyrovnání nerovných podlah.						
		F03 : 324,06		324,06000				
		F04 : 40,93		40,93000				
		F05 : 12,81		12,81000				
		F7 : 311,75		311,75000				
		F8b : 32,63		32,63000				
		F10 : 544,44		544,44000				
		F11 : 98,61		98,61000				
185	63241926a	Cementový samonivel. potěr vč.přebroušení tl. 53mm	m2	337,07000	325,00	109 547,75		Vlastní
		Samonivelační podlahová hmota na bázi anhydritu, pouze pro vnitřní použití, vhodná pro podlahová vytápění, pro vyrovnání nerovných podlah.						
		F6 : 153,17		153,17000				
		F09 : 76,28		76,28000				
		F12 : 107,62		107,62000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
186	58333663R	kamenivo přírodní těžené frakce 22,0 až 33,0 mm; třída prané, kačírek	litr	23 155,00000	2,50	57 887,50	SPCM	RTS 18/ II

Začátek provozního součtu

R01 : (146+159+98,1)\*,05

20,15500

R03 : 60\*,05

3,00000

Konec provozního součtu

23,155\*1000

23 155,00000

187	59245601R	dlažba betonová jednovrstvá; čtverec; šedá; l = 500 mm; š = 500 mm; tl. 50,0 mm	m2	67,94550	341,00	23 169,42	SPCM	RTS 18/ II
						67,94550		

R02 : (54,32+10,39)\*1,05

67,94550

<b>Díl: 64</b>		<b>Výplně otvorů</b>	<b>224 104,00</b>					
----------------	--	----------------------	-------------------	--	--	--	--	--

188	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh plocha do 2,5 m2	kus	27,00000	1 400,00	37 800,00	801-1	RTS 18/ II
-----	--------------	--	-----	----------	----------	-----------	-------	------------

Z03 : 2

2,00000

Z04 : 6

6,00000

Z05 : 5

5,00000

Z11 : 3

3,00000

Z12 : 1

1,00000

Z15 : 1

1,00000

Z16 : 8

8,00000

Z17 : 1

1,00000

189	642945111R00	Osazení ocelových zárubní protipožárních jednokřídlových, do 2,5 m2	kus	41,00000	2 000,00	82 000,00	801-1	RTS 18/ II
-----	--------------	---	-----	----------	----------	-----------	-------	------------

a protiplýnových dveří bez nebo včetně dveřních křídel do vynechaného otvoru, s obetonováním , včetně manipulační dopravy, kotvení zárubně do zdiva

Z/01 : 5

5,00000

z/02 : 5

5,00000

Z06 : 13

13,00000

Z07 : 1

1,00000

Z08 : 12

12,00000

Z09 : 1

1,00000

Z10 : 1

1,00000

Z13 : 1

1,00000

Z14 : 1

1,00000

Z18 : 1

1,00000



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
190	553310813R	zárubeň kovová univerzální; pro zděné stěny, příčky, pro přesné zdění; ústí 250 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P Z03 : 2	kus	2,00000	2 640,00	5 280,00	SPCM	RTS 18/ II
191	5533300115R	zárubeň kovová s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 110 mm; š průchodu 700 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P; závěsy stavitelné Z12,Z16 : 1+8	kus	9,00000	1 191,00	10 719,00	SPCM	RTS 18/ II
192	5533300116R	zárubeň kovová s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 110 mm; š průchodu 700 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P; závěsy stavitelné; požární odolnost Z08 : 12	kus	12,00000	1 454,00	17 448,00	SPCM	RTS 18/ II
193	5533300125R	zárubeň kovová s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 110 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P; závěsy stavitelné Z17 : 1	kus	1,00000	1 219,00	1 219,00	SPCM	RTS 18/ II
194	5533300126R	zárubeň kovová s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 110 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P; závěsy stavitelné; požární odolnost Z06,Z09,Z10 : 13+1+1	kus	15,00000	1 482,00	22 230,00	SPCM	RTS 18/ II
195	5533300136R	zárubeň kovová s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 110 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P; závěsy stavitelné; požární odolnost Z13,Z14,Z18 : 1+1+1	kus	3,00000	1 506,00	4 518,00	SPCM	RTS 18/ II
196	5533300176x	Zárubeň ocelová 100/1900/1800 EW30, pro cihelné zdivo, s těsněním, se šroubovanými závěsy	kus	1,00000	2 156,00	2 156,00		Vlastní
197	5533300235R	zárubeň kovová s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 125 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P; závěsy stavitelné Z04,Z05,Z15 : 6+5+1	kus	12,00000	1 327,00	15 924,00	SPCM	RTS 18/ II
198	5533300236R	zárubeň kovová s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 125 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P; závěsy stavitelné; požární odolnost Z02 : 5	kus	5,00000	1 590,00	7 950,00	SPCM	RTS 18/ II
199	5533300255x	Zárubeň ocelová 125/1970/1050 slepá pro posuvné dveře, pro cihelné zdivo, Z11 : 3	kus	3,00000	2 120,00	6 360,00		Vlastní
200	5533300436x	Zárubeň ocelová 250/1970/900 EW 30, pro cihelné zdivo, s těsněním, se šroubovanými závěsy	kus	5,00000	2 100,00	10 500,00		Vlastní
<b>Díl: 94 Lešení</b>						<b>599 681,41</b>		
201	941941042R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,00 do 1,20 m, výšky přes 10 do 30 m včetně kotvení Včetně kotvení lešení. 1550 štit : 14,39*(4,1+6,0)/2	m2	1 622,66950	63,00	102 228,18	800-3	RTS 18/ II
					1 550,00000			
					72,66950			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
202	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0.80 m a výšky do 10 m včetně kotvení 1550*4 štít : 14,39*(4,1+6,0)/2*2	m2	6 345,33900	28,00	177 669,49	800-3	RTS 18/ II
				6 200,00000				
				145,33900				
203	941941842R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1 do 1,2 m, výšky přes 10 do 30 m	m2	1 622,66950	21,00	34 076,06	800-3	RTS 18/ II
204	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m 1pp : 3,32 1np : 36+10,84+5,39+9,9 2NP : 32,99+3,98+5,74+5,53+5,55+5,19+14,24+16,63+17,82+7,19+23,73+10,58+35,18+6,44+23,81+17,27+10,99+23,78+17,16+19,92+44,43+22,58 3np : 6,82+29,52+3,11+3,04+3,04+2,9+2,89+2,91+6,31+12,24+25,72+5,1+24,7+4,97+23,94+20,08+3,99+19,55+12,34+3,98+20,19+12,34+6,38+19,89+12,34+6,64+21,41+12,6+3,98+21,26+12,12 4np : 6,82+29,52+3,0+3,04+3,04+2,9+2,89+2,91+6,31+12,24+25,72+5,1+24,7+4,97+23,94+20,08+3,99+19,55+12,34+3,98+20,19+12,34+6,38+19,89+12,34+6,64+21,41+12,6+3,98+21,26+12,12 5np : (4,575*5,85-1,975*2,65)+3,93+4,88+98,61 2NP : 6,74+7,74+6,37+8,09+9,74 3np : 5,06+4,54+4,32+4,24+4,24+4,39+4,39+4,24 4np : 5,06+4,42+4,32+4,24+4,24+4,39+4,39+4,24 5np : 4,23+1,33 C07 : 1,17*14,225 1pp : 330,15+45,95+(5,6*7,4-1,85*2,15) 1.12 : 87,73 6,35*2,4	m2	1 945,75575	55,00	107 016,57	800-3	RTS 18/ II
				3,32000				
				62,13000				
				370,73000				
				366,30000				
				366,19000				
				128,95000				
				38,68000				
				35,42000				
				35,30000				
				5,56000				
				16,64325				
				413,56250				
				87,73000				
				15,24000				
205	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m 1np : 36+10,84+5,39+9,9 1np : 289+15,5 1np : 8,44+1,87+1,64+1,73+1,35+2,23+1,79+2,2 1np C05 : ,9*6,35	m2	393,59500	95,00	37 391,53	800-3	RTS 18/ II
				62,13000				
				304,50000				
				21,25000				
				5,71500				
206	941955101R00	Lešení lehké pracovní pomocné ve schodišti, o výšce lešeňové podlahy do 1,5 m (4,5575*5,85-1,975*2,65)*6	m2	128,56575	100,00	12 856,58	800-3	RTS 18/ II
				128,56575				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
207	941955201R00	Lešení lehké pracovní pomocné ve světlíku nebo šachtě, půdorysné plochy do 6 m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,5 m <span style="color: blue;">1,925*2,3*12</span>	m2	53,13000	100,00	5 313,00	800-3	RTS 18/ II
				<span style="color: blue;">53,13000</span>				
208	944945013R00	Montáž záchytné stříšky šířky přes 2 m	m	60,00000	263,00	15 780,00	800-3	RTS 18/ II
209	944945193R00	Montáž záchytné stříšky příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití záchytné stříšky šířky přes 2 m <span style="color: blue;">60*4</span>	m	240,00000	105,00	25 200,00	800-3	RTS 18/ II
				<span style="color: blue;">240,00000</span>				
210	944945813R00	Demontáž záchytné stříšky šířky přes 2 m zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením,	m	60,00000	210,00	12 600,00	800-3	RTS 18/ II
211	941 R	Příplatek za založení lešení a ochranu střešního pláště na střeše souseda, uvedení střechy do původního stavu	kpl	1,00000	52 500,00	52 500,00		Vlastní
212	94494	Ochranná síť na lešení z textilie - zřízení+odstranění+nájem	m2	1 550,00000	11,00	17 050,00		Vlastní
<b>Díl: 95      Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>						<b>1 216 171,67</b>		
213	931961112R00	Vložky do dilat. spár svislé z miner. plsti a PPS z minerální plsti, tloušťky 30 mm včetně dodání a osazení v jakémkoliv zdivu, včetně jednostranného zajištění polohy vložek proti sesmeknutí (např. přibitím, maltovými terči). <span style="color: blue;">Začátek provozního součtu</span> 4np : (1,3+5,8+5,65+7,2+,35+7,275*2+7,225+1,3+3,775+,55*2+,65) 3np : (1,3+5,8+5,65+7,2+,35+7,275*2+7,225+1,3+3,775+,55*2+,65) 2np : (7,275+6,8+2,3+2,15+5,4+2,2) <span style="color: blue;">Konec provozního součtu</span> <span style="color: blue;">,25*123,925</span> <span style="color: blue;">Začátek provozního součtu</span> 4np : (1,045*2+,3*2) 3np : (1,045*2+,3*2) 2np : (,7+,6+,75*2+,55*2+,575+,75) <span style="color: blue;">Konec provozního součtu</span> <span style="color: blue;">,2*10,605</span> <span style="color: blue;">Začátek provozního součtu</span> 2np : (2,575+3,35+5,8*2+3,0+2,7+2,8+2,45+,55+4,05) 3np : (4,2*2+3,95*3+2,7*2+2,6+1,9*2+2,575+5,15+2,175) 4np : (4,2*2+3,95*3+2,7*2+2,6+1,9*2+2,575+5,15+2,175) <span style="color: blue;">Konec provozního součtu</span> <span style="color: blue;">,125*116,975</span>	m2	47,72413	191,00	9 115,31	801-1	RTS 18/ II
				<span style="color: blue;">48,90000</span>				
				<span style="color: blue;">48,90000</span>				
				<span style="color: blue;">26,12500</span>				
				<span style="color: blue;">30,98125</span>				
				<span style="color: blue;">2,69000</span>				
				<span style="color: blue;">2,69000</span>				
				<span style="color: blue;">5,22500</span>				
				<span style="color: blue;">2,12100</span>				
				<span style="color: blue;">33,07500</span>				
				<span style="color: blue;">41,95000</span>				
				<span style="color: blue;">41,95000</span>				
				<span style="color: blue;">14,62188</span>				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
214	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m 5np : 15,645*14,75+5,545*4,7 2,3,4np : (14,79*28,6-2,435*5,35+13,48*8,7)*3 1np : (14,79*28,6-2,435*5,35+13,48*8,7)+5*8,6+4,38*(8,6+4,32)/2-2,095*2,605/2	m2	2 434,36231	55,00	133 889,93	801-1	RTS 18/ II
				256,82525				
				1 581,72825				
				595,80881				
215	952901221R00	Vyčištění budov a ostatních objektů průmyslových budov a objektů výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal apod. s nespalnou podlahou - zametení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přilehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízovacích předmětů před předáním do užívání jakékoliv výšky podlaží 1pp : (14,79*28,6-2,435*5,35+13,48*8,7)+5*8,6+4,38*(8,6+4,32)/2-2,095*2,605/2	m2	595,80881	45,00	26 811,40	801-1	RTS 18/ II
				595,80881				
216	953945111RU1	Ochranné prvky proti ptactvu hrotový systém osazen z lešení, upevněn lepením, šířka do 250 mm, výška 135 mm, 100 ks hrotů na KL 12 : 2,8	m	2,80000	488,00	1 366,40	801-1	RTS 18/ II
				2,80000				
217	953945111RU2	Ochranné prvky proti ptactvu hrotový systém osazen z lešení, upevněn lepením, šířka do 300 mm, výška 135 mm, 125 ks hrotů na KL 10,11,13,14,22,23 : (43,5+53+2+64,2+11+4,5)*2 na KL 12 : 2,8*2	m	362,00000	521,00	188 602,00	801-1	RTS 18/ II
				356,40000				
				5,60000				
218	931961	vyplnění dilat. spáry trvale pružným tmelem -kompl. dod+mtz 1pp pozn.03 : ,1*(2,655+4+2,1*4)	m2	1,50550	4 500,00	6 774,75		Vlastní
				1,50550				
219	931961115R0x	Vložky do dilatačních spár, polystyren, tl 50 mm W10 : 3,0*(28,4+3,5+23,28+1,4*2+5,0+6,4+3,365+6,7)	m2	238,33500	166,50	39 682,78		Vlastní
				238,33500				
220	950 A1	A1 pouzdro pro zvukově izolační uložení schodiště-podestové ložisko, kompl.dod+mtz v.č.D.1.2-04 : 2 v.č.D.1.2-05 : 2 v.č.D.1.2-06 : 4 v.č.D.1.2-07 : 2 v.č.D.1.2-08 : 2	ks	12,00000	2 750,00	33 000,00		Vlastní
				2,00000				
				2,00000				
				4,00000				
				2,00000				
				2,00000				
221	950 A2	A2 pouzdro pro zvukově izolační uložení schodiště-podestové ložisko, kompl.dod+mtz v.č.D.1.2-04 : 6 v.č.D.1.2-05 : 6 v.č.D.1.2-06 : 6 v.č.D.1.2-07 : 6 v.č.D.1.2-08 : 6	ks	30,00000	3 630,00	108 900,00		Vlastní
				6,00000				
				6,00000				
				6,00000				
				6,00000				
				6,00000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
222	950 MV	MV-měřicí vývod, kompl.dod+mtz v.č.D.1.2-04 : 4	ks	4,00000	4 500,00	18 000,00		Vlastní
				4,00000				
222a	950 sv	Nenosné bodové svary tl. 4mm, délky 5mm (ochrana proti působení bludných proudů)	ks	5 620,00000	55,00	309 100,00		Vlastní
223	950 S1	S1 spárová deska po obvodu schodišťpro přerušení hlukového mostu, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-04 v.č.D.1.2-04 : 24,3 v.č.D.1.2-05 : 21,8 v.č.D.1.2-06 : 21,8 v.č.D.1.2-07 : 21,8 v.č.D.1.2-08 : 21,8	m	111,50000	605,00	67 457,50		Vlastní
				24,30000				
				21,80000				
				21,80000				
				21,80000				
				21,80000				
224	950 S2	S2 ložisko do dilatace SYLOMER L25 0,25x0,2m, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-09	ks	8,00000	704,00	5 632,00		Vlastní
225	950 T1	T1 prvky pro přerušení tepelného mostu, tl. izolace 120mm, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-05	KS	2,00000	2 701,00	5 402,00		Vlastní
226	950 Z1	Z1-utěsnění prac.spáry, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-03 v.č.D.1.2-03 : 152 v.č.D.1.2-04 : 93	m	245,00000	356,00	87 220,00		Vlastní
				152,00000				
				93,00000				
227	950 Z2	Z2 prvky vylamovací výztuže s utěsněním spáry mezi stěnou a rampou, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-03	m	6,60000	1 056,00	6 969,60		Vlastní
228	950 Z3a	Z3a-bednicí prvek pro utěsněné řízené trhliny vč.separač.plechu š.175mm dl.2,2m, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-04	ks	1,00000	1 496,00	1 496,00		Vlastní
229	950 Z3b	Z3b-bednicí prvek pro utěsněné řízené trhliny vč.separač.plechu š.175mm dl.2,65m, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-04	ks	1,00000	1 804,00	1 804,00		Vlastní
230	950 Z3c	Z3c-bednicí prvek pro utěsněné řízené trhliny vč.separač.plechu š.175mm dl.2,85m, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-04	ks	9,00000	1 938,00	17 442,00		Vlastní
231	950 Z3d	Z3d-bednicí prvek pro utěsněné řízené trhliny vč.separač.plechu š.175mm dl.1,2m, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-04	ks	1,00000	816,00	816,00		Vlastní
232	950 Z3e	Z3e-bednicí prvek pro utěsněné řízené trhliny vč.separač.plechu š.175mm dl.2,05m, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-04	ks	1,00000	1 397,00	1 397,00		Vlastní
233	950 Z3f	Z3f-bednicí prvek pro utěsněné řízené trhliny vč.separač.plechu š.175mm dl.7,0m, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-04	ks	1,00000	4 759,00	4 759,00		Vlastní
234	950 Z3g	Z3g-bednicí prvek pro utěsněné řízené trhliny vč.separač.plechu š.175mm dl.6,7m, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-04	ks	1,00000	4 555,00	4 555,00		Vlastní
235	950 Z3h	Z3h-bednicí prvek pro utěsněné řízené trhliny vč.separač.plechu š.175mm dl.6,3m, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-04	ks	1,00000	4 285,00	4 285,00		Vlastní
236	950 Z3i	Z3i-bednicí prvek pro utěsněné řízené trhliny vč.separač.plechu š.175mm dl.5,2m, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-04	ks	1,00000	3 535,00	3 535,00		Vlastní
237	950 Z4	Z4 bednicí prvek pro utěsněné pracovní spáry v základové desce, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-03	m	30,00000	836,00	25 080,00		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
238	950 Z5	Z5-bobtnavý pásek pro utěsnění prac.spáry, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-04	m	16,00000	178,00	2 848,00		Vlastní
239	950 Z6	Z6-prvky vylamovací výztuže (výztuž 2xR10/150) dl.700mm, kompl.dod+mtz dle v.č.D.1.2-04	ks	2,00000	660,00	1 320,00		Vlastní
239a	pu MaR	požární ucpávky do 10ti kabelů pro profesi MaR kompl.dod+mtz	ks	20,00000	680,00	13 600,00		vlastní
239b	pu VZT 1	požární ucpávky DN 160mm,EI 30 pro profesi VZT kompl.dod+mtz	ks	64,00000	790,00	50 560,00		vlastní
		2,3,4 np:16+24+24		64,00000		0,00		
239c	pu VZT 2	požární ucpávky DN 160mm,EI 60 pro profesi VZT kompl.dod+mtz	ks	6,00000	860,00	5 160,00		vlastní
		1pp:6		6,00000				
239d	pu VZT 3	požární ucpávky DN 160mm,EI 90 pro profesi VZT kompl.dod+mtz	ks	1,00000	980,00	980,00		vlastní
		1np:1		1,00000				
239e	pu VZT 4	požární ucpávky DN 100mm,EI 30 pro profesi VZT kompl.dod+mtz	ks	5,00000	705,00	3 525,00		vlastní
		3,4,5np:2+2+1		5,00000				
239f	pu VZT 5	požární ucpávky DN 100mm,EI 45 pro profesi VZT kompl.dod+mtz	ks	2,00000	760,00	1 520,00		vlastní
		3,4np:1+1		2,00000				
239g	pu VZT 6	požární ucpávky DN 100mm,EI 90 pro profesi VZT kompl.dod+mtz	ks	1,00000	820,00	820,00		vlastní
		1np:1		1,00000				
239h	pu VZT 7	požární ucpávky DN 125mm,EI45 pro profesi VZT kompl.dod+mtz	ks	1,00000	770,00	770,00		vlastní
		2np:1		1,00000				
239i	pu VZT 8	požární ucpávky DN 400/200mm,EI60 pro profesi VZT kompl.dod+mtz	ks	2,00000	1 850,00	3 700,00		vlastní
		1pp:2		2,00000				
239j	pu VZT 9	požární ucpávky 1300/250mm,EI60 (společný prostup pro VZT,ÚT,ZTI) kompl.dod+mtz	ks	1,00000	3 256,00	3 256,00		vlastní
		1pp:1		1,00000				
239k	pu VZT 10	požární ucpávky DN 250mm EI90 pro profesi VZT kompl.dod+mtz	ks	8,00000	1 490,00	11 920,00		vlastní
		1np:8		8,00000				
239l	pu ÚT	požární ucpávka EI60 ve stropě nad 1pp-prostup komínů- pro profesi ÚT kompl.dod+mtz	ks	1,00000	3 100,00	3 100,00		vlastní
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>2 379 901,33</b>		
240	998011003R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 12 do 24 m	t	5 949,75333	400,00	2 379 901,33	801-1	RTS 18/ II

přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,43,45,46,47,48,49,  
50,51, :  
52,53,54,55,57,59,61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,88,  
89,90, :  
92,94,95,96,97,98,99,101,103,105,107,109,111,112,113,114,115,116,118,124,125,126,127,128,  
129,130, :

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

131,132,134,135,136,137,138,139,140,141,142,143,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,  
154,155,156, :  
157,158,159,160,161,162,163,164,165,166,167,168,169,170,171,172,173,174,177,179,181,183,  
184,185, :  
186,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,197,198,199,200,201,202,204,205,206,207,208,  
209,212,213, :  
214,215,216,217,218,219, :  
Součet: : 5999,11833

5 999,11833

<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>						<b>157 060,88</b>
241	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním. 1 x nátěr. včetně dodávky penetračního laku ALP pozn. 17 : ,3*1,507	m2	0,45210	27,30	12,34	800-711	RTS 18/ II

0,45210

242	711141559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů. pozn. 17 : ,3*1,507	m2	0,45210	215,00	97,20	800-711	RTS 18/ II
-----	--------------	---	----	---------	--------	-------	---------	------------

0,45210

243	711212001RS5	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky nátěr hydroizolační proti tlakové vodě krystal.hydroizol., tlak. voda - 3vrstvý nátěr f14 003 : 13,80+(4,6*2+3,0*2)*2,2-,9*,9	m2	46,43000	428,50	19 895,26	800-711	RTS 18/ II
-----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	---------	------------

46,43000

244	711212002RT3	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky stěrka hydroizolační proti vlhkosti jednovrstvá	m2	249,32160	314,00	78 286,98	800-711	RTS 18/ II
-----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	---------	------------

jednovrstvá

F05 : 12,81

12,81000

F8a : 6,05

6,05000

F8b : 32,63

32,63000

F09 : 76,28

76,28000

106 : ,15\*(1,5\*2+1,2\*2)

0,81000

107 : ,15\*(1,5\*2+1,0\*2)

0,75000

108 : ,15\*(1,5\*2+1,15\*2)

0,79500

109 : ,15\*(1,5\*2+,9\*2)

0,72000

110 : ,15\*(1,5\*2+1,35\*2)

0,85500

111 : ,15\*(1,5\*2+1,195\*2)

0,80850

113 : ,15\*(3,385\*2+2,4\*2+,3\*2)

1,82550

116 : ,15\*(2,1\*2+1,117\*2)

0,96510

Mezisoučet

135,29910

210 : ,15\*(2,85\*2+2,325\*2)+1,85\*1,1\*2

5,62250

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		215 : ,15*(2,85*2+2,675*2)+1,85*1,1*2				5,72750		
		219 : ,15*(2,175*2+2,875*2)+1,85*1,1*2				5,58500		
		223 : ,15*(2,775*2+2,875*2)+1,85*1,1*2				5,76500		
		227 : ,15*(2,5*2+4,325*2)+1,85*1,1*2				6,11750		
		Mezisoučet				28,81750		
		311 : ,15*(2,425*2+2,05*2)+1,85*1,0*2				5,04250		
		315 : ,15*(2,525*2+1,8*2)+1,85*1,0*2				4,99750		
		318 : ,15*(2,4*2+1,8*2)+1,85*1,0*2				4,96000		
		322 : ,15*(2,325*2+1,825*2)+1,85*1,0*2				4,94500		
		326 : ,15*(2,325*2+1,825*2)+1,85*1,0*2				4,94500		
		330 : ,15*(1,775*2+2,475*2)+1,85*1,0*2				4,97500		
		334 : ,15*(1,775*2+2,475*2)+1,85*1,0*2				4,97500		
		338 : ,15*(2,325*2+1,825*2)+1,85*1,0*2				4,94500		
		Mezisoučet				39,78500		
		411 : ,15*(2,425*2+2,05*2)+1,85*1,0*2				5,04250		
		415 : ,15*(2,455*2+1,8*2)+1,85*1,0*2				4,97650		
		418 : ,15*(2,4*2+1,8*2)+1,85*1,0*2				4,96000		
		422 : ,15*(2,325*2+1,825*2)+1,85*1,0*2				4,94500		
		426 : ,15*(2,325*2+1,825*2)+1,85*1,0*2				4,94500		
		430 : ,15*(1,775*2+2,475*2)+1,85*1,0*2				4,97500		
		434 : ,15*(1,775*2+2,475*2)+1,85*1,0*2				4,97500		
		438 : ,15*(2,325*2+1,825*2)+1,85*1,0*2				4,94500		
		Mezisoučet				39,76400		
		504 : ,15*(,9*2+1,57*2)				0,74100		
		503 : ,15*(1,8*2+2,25*2)+1,85*1,0*2				4,91500		
		Mezisoučet				5,65600		
245	711212601RT2	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky doplňky těsnící pás do spoje podlaha stěna š 100 mm	m	315,08400	101,00	31 823,48	800-711	RTS 18/ II
		106 : (1,5*2+1,2*2)				5,40000		
		107 : (1,5*2+1,0*2)				5,00000		
		108 : (1,5*2+1,15*2)				5,30000		
		109 : (1,5*2+,9*2)				4,80000		
		110 : (1,5*2+1,35*2)				5,70000		



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		111 : (1,5*2+1,195*2)				5,39000		
		113 : (3,385*2+2,4*2+,3*2)				12,17000		
		116 : (2,1*2+1,117*2)				6,43400		
		8*4*,15				4,80000		
		Mezisoučet				54,99400		
		210 : (2,85*2+2,325*2)+1,85				12,20000		
		215 : (2,85*2+2,675*2)+1,85				12,90000		
		219 : (2,175*2+2,875*2)+1,85				11,95000		
		223 : (2,775*2+2,875*2)+1,85				13,15000		
		227 : (2,5*2+4,325*2)+1,85				15,50000		
		,15*(4*4+1*6)				3,30000		
		Mezisoučet				69,00000		
		411 : (2,425*2+2,05*2)+1,85				10,80000		
		415 : (2,525*2+1,8*2)+1,85				10,50000		
		418 : (2,4*2+1,8*2)+1,85				10,25000		
		422 : (2,325*2+1,825*2)+1,85				10,15000		
		426 : (2,325*2+1,825*2)+1,85				10,15000		
		430 : (1,775*2+2,475*2)+1,85				10,35000		
		434 : (1,775*2+2,475*2)+1,85				10,35000		
		438 : (2,325*2+1,825*2)+1,85				10,15000		
		,15*4*8				4,80000		
		Mezisoučet				87,50000		
		311 : (2,425*2+2,05*2)+1,85				10,80000		
		315 : (2,525*2+1,8*2)+1,85				10,50000		
		318 : (2,4*2+1,8*2)+1,85				10,25000		
		322 : (2,325*2+1,825*2)+1,85				10,15000		
		326 : (2,325*2+1,825*2)+1,85				10,15000		
		330 : (1,775*2+2,475*2)+1,85				10,35000		
		334 : (1,775*2+2,475*2)+1,85				10,35000		
		338 : (2,325*2+1,825*2)+1,85				10,15000		
		,15*4*8				4,80000		
		Mezisoučet				87,50000		
		504 : (,9*2+1,57*2)				4,94000		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		503 : (1,8*2+2,25*2)+1,85 ,15*4*2 Mezisoučet			9,95000 1,20000 16,09000			
246	711212602RT2	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky doplňky těsnící roh do spoje podlaha stěna 8*4 (4*4+1*6) 4*8*2 4*2 Mezisoučet	kus	126,00000	101,00	12 726,00	800-711	RTS 18/ II
					32,00000 22,00000 64,00000 8,00000 126,00000			
247	711482020RZ1	Izolace proti tlakové vodě profilovanými fóliemi svislá, napojení s přesahem, tloušťka s nopy 8 mm včetně dodávky fólie a doplňků, W10a : (,5+,25)*(28,4+3,5+23,28+1,4*2)	m2	43,48500	295,00	12 828,08	800-711	RTS 18/ II
					43,48500			
248	711499095R00	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce příplatek k ceně za plochu do 10 m2 natěradly za studena nebo za horka pozn. 17 : ,3*1,507	m2	0,45210	3,10	1,40	800-711	RTS 18/ II
					0,45210			
249	711499097R00	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce příplatek k ceně za plochu do 10 m2 NAIP, pryžemi nebo trmoplasty pozn. 17 : ,3*1,507*2	m2	0,90420	38,30	34,63	800-711	RTS 18/ II
					0,90420			
250	62833159R	pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie, jemný minerální posyp; tl. 4.0 mm pozn. 17 : ,3*1,507*2*1,15	m2	1,03983	108,00	112,30	SPCM	RTS 18/ II
					1,03983			
251	998711103R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 60 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 241,242,243,244,245,246,247,250, : Součet : 1,18401	t	1,18401	1 050,00	1 243,21	800-711	RTS 18/ II
					1,18401			
<b>Díl: 712</b>		<b>Povlakové krytiny</b>				<b>616 750,19</b>		
252	712311106RZ4	Povlakové krytiny střeš do 10° za studena asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2 R01 : 146+159+98,1 R02 : 54,32+10,39 R03 : 60 R05 : 6,6	m2	550,91000	24,00	13 221,84	800-711	RTS 18/ II
					403,10000 64,71000 60,00000 6,60000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		S02 : 9,0		9,00000				
		S03 : 3,5		3,50000				
		S04 : 4,0		4,00000				
253	712341559RT1	Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	1 068,82000	105,00	112 226,10	800-711	RTS 18/ II
		Začátek provozního součtu						
		R01 : 146+159+98,1		403,10000				
		R02 : 54,32+10,39		64,71000				
		R03 : 60		60,00000				
		R05 : 6,6		6,60000				
		Konec provozního součtu						
		534,41*2		1 068,82000				
254	712341559RT2	Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením v celé ploše, 2 vrstvy, bez dodávky pásu	m2	16,50000	209,00	3 448,50	800-711	RTS 18/ II
		S02 : 9,0		9,00000				
		S03 : 3,5		3,50000				
		S04 : 4,0		4,00000				
255	712351111RT1	Povlakové krytiny střech do 10° samolepicími pásy 1 vrstva, bez dodávky materiálu	m2	534,41000	79,00	42 218,39	800-711	RTS 18/ II
		R01 : 146+159+98,1		403,10000				
		R02 : 54,32+10,39		64,71000				
		R03 : 60		60,00000				
		R05 : 6,6		6,60000				
256	712391172RT1	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní textilie ochranná, 1 vrstva, bez dodávky textilie	m2	479,60000	39,00	18 704,40	800-711	RTS 18/ II
		R01 : 146+159+98,1		403,10000				
		R03 : 60		60,00000				
		S02 : 9,0		9,00000				
		S03 : 3,5		3,50000				
		S04 : 4,0		4,00000				
257	712499095RT2	Povlaková krytina střech do 30° ostatní příplatek k ceně za plochu jednotlivě přes 2 do 5 m2, natěradly za studena nebo za horka	m2	7,50000	4,00	30,00	800-711	RTS 18/ II
		S03 : 3,5		3,50000				
		S04 : 4,0		4,00000				
258	712499095RT3	Povlaková krytina střech do 30° ostatní příplatek k ceně za plochu jednotlivě přes 5 do 10 m2, natěradly za studena nebo za horka	m2	9,00000	3,00	27,00	800-711	RTS 18/ II
		S02 : 9,0		9,00000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
259	712499097RT2	Povlaková krytina střech do 30° ostatní příplatek k ceně za plochu jednotlivě přes 2 do 5 m2, NAIP, prvžemi, termoplasty S03 : 3,5*2 S04 : 4,0*2	m2	15,00000	55,00	825,00	800-711	RTS 18/ II
				7,00000				
				8,00000				
260	712499097RT3	Povlaková krytina střech do 30° ostatní příplatek k ceně za plochu jednotlivě přes 5 do 10 m2, NAIP, prvžemi, termoplasty S02 : 9,0*2	m2	18,00000	44,00	792,00	800-711	RTS 18/ II
				18,00000				
261	712841559RT1	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, atiky shora : (15,925*2+15,225*2)*,46 (23,423-,273)*2-4,35+27,55*2+2,86)*,41 (4,416+6,058+4,13)*,35 atiky svíse : (4,75-4,25)*(4,292+5,81+4,13) (17,65-17,29)*(14,925*2+15,625*2) (14,24-13,98)*(22,85*2-4,35+27,25*2) u stěn : (14,24-13,98)*(5,0+6,07+2,625+10,0+7,475+11,5+15,225) ,3*(8,7+8,3)	m2	148,91820	132,00	19 657,20	800-711	RTS 18/ II
				28,65800				
				40,96310				
				5,11140				
				7,11600				
				21,99600				
				24,92100				
				15,05270				
				5,10000				
262	712851559RT1	Samostatné vytažení izolace, samolepicími pásy 1 vrstva, bez dodávky asfaltového pásu atiky shora : (15,925*2+15,225*2)*,46 (23,423-,273)*2-4,35+27,55*2+2,86)*,41 (4,416+6,058+4,13)*,35 atiky svíse : (4,75-4,25)*(4,292+5,81+4,13) (17,65-17,29)*(14,925*2+15,625*2) (14,24-13,98)*(22,85*2-4,35+27,25*2) u stěn : (14,24-13,98)*(5,0+6,07+2,625+10,0+7,475+11,5+15,225) ,3*(8,7+8,3)	m2	148,91820	101,00	15 040,74	800-711	RTS 18/ II
				28,65800				
				40,96310				
				5,11140				
				7,11600				
				21,99600				
				24,92100				
				15,05270				
				5,10000				
263	712997001RT1	Přilepení polystyrenových klínů do asfaltu atiky svíse : (4,292+5,81+4,13) (14,925*2+15,625*2) (22,85*2-4,35+27,25*2) u stěn : 5,0+6,07+2,625+10,0+7,475+11,5+15,225 8,7+8,3	m	246,07700	44,00	10 827,39	800-711	RTS 18/ II
				14,23200				
				61,10000				
				95,85000				
				57,89500				
				17,00000				
264	712 9	systémové opravení detailů plochých střech-na celé střeše, veškeré vpusti, prostory pro odvětrání ,světlíky apod. kompl.dod+mtz	ks	1,00000	50 600,00	50 600,00		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
265	62833159R	pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie, jemný minerální posyp; tl. 4.0 mm	m2	37,95000	97,00	3 681,15	SPCM	RTS 18/ II
		Začátek provozního součtu						
		S02 : 9,0		9,00000				
		S03 : 3,5		3,50000				
		S04 : 4,0		4,00000				
		Konec provozního součtu						
		2*16,5*1,15		37,95000				
266	628522502R	pás izolační z modifikovaného asfaltu barva červená; natavitelný; nosná vložka polyester + skelná mříž; horní strana posyp - břídlíce; spodní strana PE fólie; tl. 4,5 mm	m2	800,71925	160,00	128 115,08	SPCM	RTS 18/ II
		Začátek provozního součtu						
		R01 : 146+159+98,1		403,10000				
		R02 : 54,32+10,39		64,71000				
		R03 : 60		60,00000				
		R05 : 6,6		6,60000				
		Konec provozního součtu						
		534,41*1,15		614,57150				
		148,9182*1,25		186,14775				
267	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4.0 mm	m2	614,57150	112,00	68 832,01	SPCM	RTS 18/ II
		Začátek provozního součtu						
		R01 : 146+159+98,1		403,10000				
		R02 : 54,32+10,39		64,71000				
		R03 : 60		60,00000				
		R05 : 6,6		6,60000				
		Konec provozního součtu						
		534,41*1,15		614,57150				
268	628522699R	pás izolační z modifikovaného asfaltu samolepicí; nosná vložka skelná tkanina; horní strana PE fólie; spodní strana stahovací fólie; tl. 3.0 mm	m2	800,71925	118,00	94 484,87	SPCM	RTS 18/ II
		Začátek provozního součtu						
		R01 : 146+159+98,1		403,10000				
		R02 : 54,32+10,39		64,71000				
		R03 : 60		60,00000				
		R05 : 6,6		6,60000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Konec provozního součtu 534,41*1,15 148,9182*1,25				614,57150 186,14775		
269	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně Začátek provozního součtu S02 : 9,0 S03 : 3,5 S04 : 4,0 Konec provozního součtu 16,5*1,15	m2	18,97500	29,00	550,28	SPCM	RTS 18/ II
						9,00000 3,50000 4,00000 18,97500		
270	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně Začátek provozního součtu R01 : 146+159+98,1 R03 : 60 Konec provozního součtu 463,1*1,05	m2	486,25500	43,00	20 908,97	SPCM	RTS 18/ II
						403,10000 60,00000 486,25500		
271	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 252,253,254,256,261,263,265,266,267,268,269,270, : Součet : 10,37956	t	10,37956	1 210,00	12 559,27	800-711	RTS 18/ II
						10,37956		
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>921 622,45</b>		
272	713111111RT1	Montáž tepelné izolace stropů kladené vrchem, volně, C05 : 8,44 C07 : ,85*14,225	m2	20,53125	43,10	884,90	800-713	RTS 18/ II
						8,44000 12,09125		
273	713111221RO6	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana zavěšených podhledů s přelepením spojů, včetně dodávky fólie včetně dodávky fólie a spojovacích prostředků. C05 : 8,44	m2	8,44000	130,00	1 097,20	800-713	RTS 18/ II
						8,44000		
274	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu F03 : 324,06 F04 : 40,93	m2	3 032,85000	34,00	103 116,90	800-713	RTS 18/ II
						324,06000 40,93000		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		F05 : 12,81		12,81000				
		F6 : 153,17*2		306,34000				
		F7 : 311,75*2		623,50000				
		F8a : 6,05		6,05000				
		F8b : 32,63*2		65,26000				
		F09 : 76,28*2		152,56000				
		F10 : 544,44*2		1 088,88000				
		F11 : 98,61*2		197,22000				
		F12 : 107,62*2		215,24000				
275	713131131RT1	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	84,84000	166,50	14 125,86	800-713	RTS 18/ II
		Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanesení lepicího tmelu, osazení desek.						
		W23 4np,3np : (4,825+,84+4,2)*3,0*2		59,19000				
		W23 2np : (5,05+3,5)*3,0		25,65000				
276	713141123R00	Montáž tepelné izolace střech na plný podklad bodově lepená tmelem ,jednovrstvá	m2	930,91000	61,00	56 785,51	800-713	RTS 18/ II
		R01 : 146+159+98,1		403,10000				
		R02 : 54,32+10,39		64,71000				
		Mezisoučet		467,81000				
		R01 : 146+159+98,1		403,10000				
		R03 : 60		60,00000				
		Mezisoučet		463,10000				
277	713141125R00	Montáž tepelné izolace střech na plný podklad desky, na lepidlo	m2	665,84040	99,00	65 918,20	800-713	RTS 18/ II
		Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev.						
		R01 : 146+159+98,1		403,10000				
		R02 : 54,32+10,39		64,71000				
		R03 : 60		60,00000				
		R05 : 6,6		6,60000				
		Začátek provozního součtu						
		atiky shora : 15,925*2+15,225*2		62,30000				
		(23,423-,273)*2-4,35+27,55*2+2,86		99,91000				
		4,416+6,058+4,13		14,60400				
		Konec provozního součtu						
		176,814*,15		26,52210				
		atiky visle : (4,75-4,1)*(4,292+5,81+4,13)+,3*(8,7+8,3)		14,35080				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(17,65-17,015)*(14,925*2+15,625*2)		38,79850				
		(14,24-13,7)*(22,85*2-4,35+27,25*2)		51,75900				
278	713141151R00	Montáž tepelné izolace střech na plný podklad kladená na sucho, jednovrstvá	m2	16,50000	33,00	544,50	800-713	RTS 18/ II
		S02 : 9,0		9,00000				
		S03 : 3,5		3,50000				
		S04 : 4,0		4,00000				
279	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie	m2	1 708,35000	13,00	22 208,55	800-713	RTS 18/ II
		F03 : 324,06		324,06000				
		F04 : 40,93		40,93000				
		F05 : 12,81		12,81000				
		F6 : 153,17		153,17000				
		F7 : 311,75		311,75000				
		F8a : 6,05		6,05000				
		F8b : 32,63		32,63000				
		F09 : 76,28		76,28000				
		F10 : 544,44		544,44000				
		F11 : 98,61		98,61000				
		F12 : 107,62		107,62000				
280	71313	Penetrace podkladu pod lepidlo	m2	84,84000	45,00	3 817,80		Vlastní
		včetně dodávky materiálů.						
		W23 4np,3np : (4,825+,84+4,2)*3,0*2		59,19000				
		W23 2np : (5,05+3,5)*3,0		25,65000				
281	283754903R	deska izolační tepelné izol.; extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 60,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 1,714 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3	m2	472,36200	207,00	97 778,93	SPCM	RTS 18/ II
		Začátek provozního součtu						
		R01 : 146+159+98,1		403,10000				
		R03 : 60		60,00000				
		Konec provozního součtu						
		463,1*1,02		472,36200				
282	283754904R	deska izolační tepelné izol.; extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 80,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 2,286 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3	m2	9,90000	275,00	2 722,50	SPCM	RTS 18/ II
		S02 : 9,0*1,1		9,90000				
283	283754905R	deska izolační tepelné izol.; extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; R = 2,703 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3	m2	138,96344	347,00	48 220,31	SPCM	RTS 18/ II



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Začátek provozního součtu						
		atiky shora : 15,925*2+15,225*2				62,30000		
		(23,423-,273)*2-4,35+27,55*2+2,86				99,91000		
		4,416+6,058+4,13				14,60400		
		Konec provozního součtu						
		176,814*,15*1,1				29,17431		
		Začátek provozního součtu						
		atiky svise : (4,75-4,1)*(4,292+5,81+4,13)				9,25080		
		(17,65-17,015)*(14,925*2+15,625*2)				38,79850		
		(14,24-13,7)*(22,85*2-4,35+27,25*2)				51,75900		
		Konec provozního součtu						
		99,80830*1,1				109,78913		
284	283754906R	deska izolační tepelně izol.; extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 120,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; R = 3,077 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3	m2	13,86000	416,00	5 765,76	SPCM	RTS 18/ II
		u stěny : .3*(8,7+8,3)*1,1				5,61000		
		S03 : 3,5*1,1				3,85000		
		S04 : 4,0*1,1				4,40000		
285	28375766.AR	deska izolační EPS 100; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 20,00 kg/m3	m3	41,11620	1 551,00	63 771,23	SPCM	RTS 18/ II
		R01 : (146+159+98,1)*,1*1,02				41,11620		
286	28375768.AR	deska izolační EPS 150; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; obj. hmotnost 25,00 kg/m3	m3	54,03960	1 716,00	92 731,95	SPCM	RTS 18/ II
		Začátek provozního součtu						
		F6 : 153,17				153,17000		
		F7 : 311,75				311,75000		
		F8b : 32,63				32,63000		
		F09 : 76,28				76,28000		
		F10 : 544,44				544,44000		
		F11 : 98,61				98,61000		
		F12 : 107,62				107,62000		
		Konec provozního součtu						
		1324,5*,04*1,02				54,03960		
287	28375769.AR	deska izolační EPS 200; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK; obj. hmotnost 30,00 kg/m3	m3	6,60042	2 420,00	15 973,02	SPCM	RTS 18/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		R02 : (54,32+10,39)*,1*1,02			6,60042			
288	28375971R	deska spádová, klín EPS 100; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK	m3	95,22700	1 738,00	165 504,53	SPCM	RTS 18/ II
		Začátek provozního součtu						
		R01 : (146+159+98,1)*(,1+,28)/2			76,58900			
		R03 : 60,0*(,1+,17)/2			8,10000			
		R05 : 6,6*(,26+,31)/2			1,88100			
		Konec provozního součtu						
		86,57*1,1			95,22700			
289	28375973R	deska spádová, klín EPS 200; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK	m3	12,10077	2 710,00	32 793,09	SPCM	RTS 18/ II
		R02 : (54,32+10,39)*(,1+,24)/2*1,1			12,10077			
290	28376281R	deska izolační pro kročejový útlum; pěnový polystyren; povrch hladký; rovná hrana; tl. 20,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,044 W/mK; R = 0,450 m2K/W; obi. hmotnost 10,00 kg/m3	m2	33,28260	42,00	1 397,87	SPCM	RTS 18/ II
		F8b : 32,63*1,02			33,28260			
291	28376283R	deska izolační pro kročejový útlum; pěnový polystyren; povrch hladký; rovná hrana; tl. 30,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,044 W/mK; R = 0,700 m2K/W; obi. hmotnost 10,00 kg/m3	m2	1 703,06340	54,00	91 965,42	SPCM	RTS 18/ II
		Začátek provozního součtu						
		F03 : 324,06			324,06000			
		F04 : 40,93			40,93000			
		F05 : 12,81			12,81000			
		F6 : 153,17			153,17000			
		F7 : 311,75			311,75000			
		F09 : 76,28			76,28000			
		F10 : 544,44			544,44000			
		F11 : 98,61			98,61000			
		F12 : 107,62			107,62000			
		Konec provozního součtu						
		1669,67*1,02			1 703,06340			
292	28376285R	deska izolační pro kročejový útlum; pěnový polystyren; povrch hladký; rovná hrana; tl. 40,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,044 W/mK; R = 0,900 m2K/W; obi. hmotnost 10,00 kg/m3	m2	6,65500	65,00	432,58	SPCM	RTS 18/ II
		F8a : 6,05*1,1			6,65500			
293	63150882R	deska izolační lamelová; minerální vlákno; orientace vláken kolmá; tl. 140,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,041 W/mK; R = 3,350 m2K/W; obi. hmotnost 96,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	21,55781	709,00	15 284,49	SPCM	RTS 18/ II
		C05 : 8,44*1,05			8,86200			
		C07 : ,85*14,225*1,05			12,69581			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
294	63151400.AR	deska izolační minerální vlákno; tl. 40,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 1,100 m2K/W; obi. hmotnost 40,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	86,53680	100,00	8 653,68	SPCM	RTS 18/ II

W23 4np,3np : (4,825+.84+4,2)\*3,0\*2\*1,02 60,37380  
W23 2np : (5,05+3,5)\*3,0\*1,02 26,16300

295	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m	t	9,30852	1 088,00	10 127,67	800-713	RTS 18/ II
-----	--------------	---	---	---------	----------	-----------	---------	------------

50 m vodorovně  
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :  
273,275,276,277,279,280,281,282,283,284,285,286,287,288,289,290,291,292,293,294, :  
Součet : 9,30852 9,30852

<b>Díl: 720</b>		<b>Zdravotechnická instalace</b>						<b>3 022 484,00</b>
-----------------	--	----------------------------------	--	--	--	--	--	---------------------

296	720	ZTI - dle listu ZTI položky	ks	1,00000	3 022 484,00	3 022 484,00		Vlastní
-----	-----	-----------------------------	----	---------	--------------	--------------	--	---------

<b>Díl: 728</b>		<b>Vzduchotechnika</b>						<b>3 724 173,40</b>
-----------------	--	------------------------	--	--	--	--	--	---------------------

297	728	vzduchotechnika - dle listu VZT rekapitulace	ks	1,00000	3 724 173,40	3 724 173,40		Vlastní
-----	-----	--	----	---------	--------------	--------------	--	---------

<b>Díl: 730</b>		<b>Ústřední vytápění</b>						<b>2 870 250,90</b>
-----------------	--	--------------------------	--	--	--	--	--	---------------------

298	730	Ústřední vytápění - dle listu ÚT položky	ks	1,00000	2 870 250,90	2 870 250,90		Vlastní
-----	-----	--	----	---------	--------------	--------------	--	---------

<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesařské</b>						<b>4 762,24</b>
-----------------	--	----------------------------	--	--	--	--	--	-----------------

299	762341220R00	Bednění a laťování montáž bednění z velkoplošných desek na bázi dřeva	m2	9,28000	143,00	1 327,04	800-762	RTS 18/ II
-----	--------------	--	----	---------	--------	----------	---------	------------

R04 : 1,6\*1,6+1,6\*1,05+1,6\*1,45+1,6\*1,7 9,28000

300	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace	m3	0,20416	1 650,00	336,86	800-762	RTS 18/ II
-----	--------------	---	----	---------	----------	--------	---------	------------

R04 : (1,6\*1,6+1,6\*1,05+1,6\*1,45+1,6\*1,7)\*,022 0,20416

301	60726122R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana broušená; hrana pero/drážka; tl = 22,0 mm	m2	10,20800	264,00	2 694,91	SPCM	RTS 18/ II
-----	-----------	---	----	----------	--------	----------	------	------------

R04 : (1,6\*1,6+1,6\*1,05+1,6\*1,45+1,6\*1,7)\*1,1 10,20800

302	998762103R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m	t	0,14670	2 750,00	403,43	800-762	RTS 18/ II
-----	--------------	---	---	---------	----------	--------	---------	------------

50 m vodorovně  
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :  
300,301, :  
Součet : 0,14670 0,14670

<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>						<b>326 984,41</b>
-----------------	--	------------------------------	--	--	--	--	--	-------------------

303	764323220R00	Oplechování z pozinkovaného plechu výroba a montáž oplechování, včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací okapů na střeších s živičnou kvtinou a podkladním plechem. rš 250 mm	m	2,30000	393,00	903,90	800-764	RTS 18/ II
-----	--------------	---	---	---------	--------	--------	---------	------------

KL19 : 2,3 2,30000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
304	764331230R00	Lemování z pozinkovaného plechu výroba a montáž lemování zdí na střechách s tvrdou krytinou včetně rohů a ukončení před požární zdí, rš 330 mm KL 36 : 17	m	17,00000	232,00	3 944,00	800-764	RTS 18/ II
				17,00000				
305	764333230R00	Lemování z pozinkovaného plechu výroba a montáž lemování zdí na plochých střechách včetně rohů, spojů, lišt a dilatací, rš 330 mm KL25 : 16,5	m	16,50000	415,00	6 847,50	800-764	RTS 18/ II
				16,50000				
306	764333270R00	Lemování z pozinkovaného plechu výroba a montáž lemování zdí na plochých střechách včetně rohů, spojů, lišt a dilatací, rš 750 mm KL24 : 14,1	m	14,10000	530,00	7 473,00	800-764	RTS 18/ II
				14,10000				
307	764396230R00	Ostatní střešní prvky z pozinkovaného plechu výroba a montáž přípojevací lišty dilatační, rš 120 mm KL16 : 137 KL26 : 16,5	m	153,50000	85,00	13 047,50	800-764	RTS 18/ II
				137,00000				
				16,50000				
308	764430250R00	Oplechování zdí a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 600 mm včetně rohů KL10 : 43,5 KL11 : 53 KL22 : 11 KI23 : 4,5	m	112,00000	633,00	70 896,00	800-764	RTS 18/ II
				43,50000				
				53,00000				
				11,00000				
				4,50000				
309	764430260R00	Oplechování zdí a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 750 mm včetně rohů KL13 : 2,0 KL14 : 64,2	m	66,20000	696,00	46 075,20	800-764	RTS 18/ II
				2,00000				
				64,20000				
310	764410340R00	Oplechování parapetů z hliníku výroba a montáž parapetů z ohýbaných plechů z hliníkového plechu, tloušťky 0,80 mm, rš 250 mm včetně rohů KL 2 : 2,275*12 KI 5 : 2,45*3 KL 6 : 1,6*2 KL 7 : ,8*1 KL 8 : 1,825*1 KL 9 : 3,3*1 KL 28,29,30 : 2,43*2+2,47*2+2,475*2	m	58,52500	332,00	19 430,30	800-764	RTS 18/ II
				27,30000				
				7,35000				
				3,20000				
				0,80000				
				1,82500				
				3,30000				
				14,75000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
311	764410350R00	Oplechování parapetů z hliníku výroba a montáž parapetů z ohýbaných plechů z hliníkového plechu, tloušťky 0,80 mm, rš 330 mm včetně rohů KL1 : 2,275*18 KL3 : 1,8*15 KL4 : 2,75*3	m	76,20000	420,00	32 004,00	800-764	RTS 18/ II
312	764816125R00	Oplechování parapetů včetně rohů, lepené lepidlem, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 250 mm, dodávka a montáž včetně rohů KL27 : 34	m	34,00000	387,00	13 158,00	800-764	RTS 18/ II
313	764 9	těsnění parap.plechu v drážce páskou a silikon.tmelem - kompl.dod+mtz .21*(18+15+3)*2	m	15,12000	132,00	1 995,84		Vlastní
314	764 R	příplatek za barevnost AL parapetů .25*58,525+.33*76,2	m2	39,77725	2 200,00	87 509,95		Vlastní
315	764311241RTx	Krytina hladká z Pz plech lakovaný, svitky š.670 mm do 30°, plocha do 25 m2 Dodávka a montáž podkladní lepenky, naohýbaného a upraveného svitku včetně spojovacích prostředků a zednické výpomoci. R04 KL31-35 : (1,6+, 15*2)*(1,6+, 15*2) (1,6+, 15*2)*(1,05+, 15*2) (1,6+, 15*2)*(1,45+, 15*2) (1,6+, 15*2)*(1,7+, 15*2)	m2	13,30000	1 189,00	15 813,70		Vlastní
316	764391220R0x	Závětná lišta z Pz plechu, rš 350 mm KL18 : 8,5	m	8,50000	330,00	2 805,00		Vlastní
317	764430260R0x	Oplechování zdí z Pz plechu, rš 840 mm KL12 : 2,8	m	2,80000	696,00	1 948,80		Vlastní
318	998764103R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 303,304,305,306,307,308,309,310,311,312,315,316,317, : Součet : 1,89801	t	1,89801	1 650,00	3 131,72	800-764	RTS 18/ II
<b>Díl: 765 Krytiny tvrdé</b>						<b>1 877,28</b>		
319	765901108R00	Fólie parotěsné, difúzní a vodotěsné Fólie podstřešní difúzní na bednění, Dodávka a montáž hydroizolační fólie včetně spojovacích prostředků. R04 : 1,6*1,6*3+1,6*1,05	m2	9,36000	200,00	1 872,00	800-765	RTS 18/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
320	998765103R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech výšky do 24 m	t	0,00440	1 200,00	5,28	800-765	RTS 18/ II

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

319, :

Součet: : 0,00440

0,00440

<b>Díl: 766</b>	<b>Konstrukce truhlářské</b>	<b>1 472 889,00</b>
-----------------	------------------------------	---------------------

321	..poznámka	výrobky jsou kompletní vč. povrch.úprav,kotvení a veškerých souvisejících prvků dle výpisu		0,00000		0,00		Vlastní
-----	------------	--	--	---------	--	------	--	---------

vč.přesunu hmot,vč.zabudování

322	T/ 01	T/01 Interiér.dřevěné 1kříd. 900/1970mm plné,polodrážkové,zárubeň,kování, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	3,00000	6 050,00	18 150,00		Vlastní
323	T/ 01a	T/01a Interiér.dřevěné 1kříd. polodrážkové dveře 900/1970mm 2/3sklo, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	5,00000	8 750,00	43 750,00		Vlastní
324	T/ 02	T/02 Interiér.dřevěné 1kříd. 900/1970mm plné,polodrážkové,zárubeň,kování, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	5,00000	7 300,00	36 500,00		Vlastní
325	T/ 03	T/03 Interiér.dřevěné 1kříd. 800/1970mm plné,polodrážkové,zárubeň, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	15,00000	9 300,00	139 500,00		Vlastní
326	T/ 04	T/04 Interiér.dřevěné 1kříd. 800/1970mm plné,polodrážkové,zárubeň,kování, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	17,00000	12 200,00	207 400,00		Vlastní
327	T/ 05	T/05 Interiér.dřevěné 1kříd. 700/1970mm plné,polodrážkové,zárubeň,kování, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	18,00000	10 550,00	189 900,00		Vlastní
328	T/ 06	T/06 Interiér.dřevěné 1kříd. 700/1970mm plné,polodrážkové,zárubeň,kování, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	7 500,00	15 000,00		Vlastní
329	T/ 06a	T/06a Interiér.dřevěné 1kříd. 1050/1970mm hladké částečně prosklené posuvné na stěnu, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	10 500,00	10 500,00		Vlastní
330	T/ 07	T/07 Interiér.dřevěné 1kříd. 800/1970mm plné,polodrážkové,zárubeň,kování, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	3,00000	9 300,00	27 900,00		Vlastní
331	T/ 08	T/08 Interiér.dřevěné 1kříd. 700/1970mm plné,zárubeň,mřížka, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	6,00000	10 550,00	63 300,00		Vlastní
332	T/ 09	T/09 Interiér.dřevěné 1kříd. 700/1970mm plné,mřížka, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	5 500,00	5 500,00		Vlastní
333	T/ 10	T/10 Interiér.dřevěné 1kříd. 900/1970mm plné,mřížka, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	7 300,00	7 300,00		Vlastní
334	T/ 11	T/11 Interiér.dřevěné 1kříd. 700/1970mm plné, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	8,00000	4 250,00	34 000,00		Vlastní
335	T/ 12	T/12 Interiér.dřevěné 1kříd. 800/1970mm plné, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	4 250,00	4 250,00		Vlastní
336	T/ 13	T/13 vnitřní parapet proskleného výkladce v komerční ploše 1.np š.400,dl.2910mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	2 174,00	2 174,00		Vlastní
337	T/ 14	T/14 vnitřní parapet proskleného výkladce a komerční ploše 1.np š.400,dl.6130mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	4 533,00	4 533,00		Vlastní
338	T/ 15	T/15 vnitřní parapet proskleného výkladce a komerční ploše 1.np š.400,dl.6400mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	4 731,00	4 731,00		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
339	T/ 16	T/16 vnitřní parapet proskleného výkladce a komerční ploše 1.np š.400,dl.rohový3450+500mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	2 936,00	2 936,00		Vlastní
340	T/ 17	T/17 vnitřní parapet proskleného výkladce a komerční ploše 1.np š.400,dl.250mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	226,00	226,00		Vlastní
341	T/ 18	T/18 vnitřní parapet proskleného výkladce a komerční ploše 1.np š.400,rohový dl.3250+9525mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	9 439,00	9 439,00		Vlastní
342	T/ 31a	T/31a Rohová kuchyňka pro tělesně postižené dl.2350,1200mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	122 500,00	122 500,00		Vlastní
343	T/ 31b	T/31b Rohová kuchyňka pro tělesně postižené dl.2450,1200mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	126 500,00	126 500,00		Vlastní
344	T/ 32a	T/32a Rohová kuchyňka pro tělesně postižené dl.2400,2025 +450mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	122 500,00	122 500,00		Vlastní
345	T/ 32b	T/32b Rohová kuchyňka pro tělesně postižené dl.2400,2025 +450mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	122 500,00	245 000,00		Vlastní
346	T/ 33	T/33 schodek na terasu, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	3,00000	9 800,00	29 400,00		Vlastní
<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>1 602 995,50</b>		
347	..poznámka	výrobky jsou kompletní vč. povrch.úprav,kotvení a veškerých souvisejících prvků dle výpisu výrobků <i>vč.přesunu hmot,vč.zabudování</i>		0,00000		0,00		Vlastní
348	767990010RAB	Ostatní atypické kovové prvky 5 - 10 kg/kus	kg	854,00000	100,00	85 400,00	AP-PSV	RTS 18/ II
349	767990010RAC	Ostatní atypické kovové prvky 10 - 50 kg/kus	kg	1 933,00000	90,00	173 970,00	AP-PSV	RTS 18/ II
350	767990010RAD	Ostatní atypické kovové prvky 50 - 100 kg/kus	kg	207,30000	75,00	15 547,50	AP-PSV	RTS 18/ II
				<i>v.č.D.1.2-04 : 207,3</i>	<b>207,30000</b>			
351	767990010RAE	Ostatní atypické kovové prvky 100 - 250 kg/kus	kg	1 358,00000	70,00	95 060,00	AP-PSV	RTS 18/ II
352	Z/ 19	Z/19 ocelový lemující profil v prahu podlahy garážových vrat, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	2 350,00	2 350,00		Vlastní
353	Z/ 20	Z/20 sestava 26 schránek, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	46 800,00	46 800,00		Vlastní
354	Z/ 21a	Z/21a vnější nerezové zábradlí okna se sníženým parapetem dl.2225mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	18,00000	4 050,00	72 900,00		Vlastní
355	Z/ 21b	Z/21b vnější nerezové zábradlí okna se sníženým parapetem dl.2225mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	10,00000	4 050,00	40 500,00		Vlastní
356	Z/ 22	Z/22 vnější nerezové zábradlí okna se sníženým parapetem dl.1750mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	15,00000	3 150,00	47 250,00		Vlastní
357	Z/ 23	Z/23 vnější nerezové zábradlí okna se sníženým parapetem dl.2400mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	4 320,00	8 640,00		Vlastní
358	Z/ 24	Z/24 vnější nerezové zábradlí okna se sníženým parapetem dl.2700mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	3,00000	4 860,00	14 580,00		Vlastní
359	Z/ 25	Z/25 vnější ocelové zábradlí franc.okna v.1000mm, dl.1550mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	7 440,00	14 880,00		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
360	Z/ 26	Z/26 vnější ocelové zábradlí s brankou š.1000mm franc.okna v.1000mm, dl.1550mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	8 950,00	8 950,00		Vlastní
361	Z/ 27	Z/27 zastropení ang.dvorku 800*6100mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	13 420,00	13 420,00		Vlastní
362	Z/ 28	Z/28 vnitřní ocelové zábradlí rampy v 1.pp v.1000mm, dl.6055mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	25 431,00	25 431,00		Vlastní
363	Z/ 29	Z/29 pár (2ks) vnitřních nerezových madel dl.4470mm schodiště z 1pp do 1np, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	pár	1,00000	11 175,00	11 175,00		Vlastní
364	Z/ 30	Z/30 pár (2ks) vnitřních nerezových madel dl.2940mm schodiště z 1np do 2np, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	pár	2,00000	7 350,00	14 700,00		Vlastní
365	Z/ 30a	Z/30a pár (2ks) vnitřních nerezových madel dl.3140mm schodiště z 1np do 2np, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	pár	1,00000	7 850,00	7 850,00		Vlastní
366	Z/ 31	Z/31 pár (2ks) vnitřních nerezových madel dl.1630mm schodiště z 2np do 3np	pár	1,00000	4 075,00	4 075,00		Vlastní
367	Z/ 32	Z/32 pár (2ks) vnitřních nerezových madel dl.1300mm schodiště z 2np do 3np, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	pár	1,00000	3 250,00	3 250,00		Vlastní
368	Z/ 33	Z/33 pár (2ks) vnitřních nerezových madel dl.2960mm schodiště z 2np do 5np, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	pár	5,00000	7 400,00	37 000,00		Vlastní
369	Z/ 34	Z/34 vnitřní nerezové zábradlí schodiště v 5np v.1000mm dl.1300mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	6 760,00	6 760,00		Vlastní
370	Z/ 35	Z/35 vnější ocelové zábradlí atik dl.52,7m žárově zinkované, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	soubor	1,00000	100 130,00	100 130,00		Vlastní
371	Z/ 36	Z/36 vnější ocelové zábradlí atik dl.41,2m žárově zinkované, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	soubor	1,00000	78 280,00	78 280,00		Vlastní
372	Z/ 37	Z/37 ocelové vnější zábradlí oddělující terasu od ploché střechy v 5np v.750mm, dl.2735mm, žárově zinkované kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	9 299,00	9 299,00		Vlastní
373	Z/ 38	Z/38 ocelové vnější zábradlí oddělující terasu od ploché střechy v 5np v.720mm, dl.1550mm, žárově zinkované kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	5 115,00	5 115,00		Vlastní
374	Z/ 39	Z/39 dvoukřídlová vnější dvířka 1250/1200mm niky na fasádě pro přípojkové skříně NN a SLP, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	6 540,00	6 540,00		Vlastní
375	Z/ 40	Z/40 ocelová konstrukce pro vynesení semaforu na fasádě při vjezdu do garáží, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	945,00	945,00		Vlastní
376	Z/ 41	Z/41 ocelový žebřík 1100/635mm vedoucí z podesty schodiště na plochou střechu rampy, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	2 300,00	2 300,00		Vlastní
377	Z/ 42	Z/42 ocelové otevíravé vodotěsné a pachotěsné reviz.dveře 900/900mm do retenční jímky na dešť.vodu, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	15 600,00	15 600,00		Vlastní
378	Z/ 43	Z/43 ocelový profil L80/80/8 - 1050mm pro vyněšení vnějších dveří umístěný v prahu dveří, žárově zinkované ,kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	690,00	690,00		Vlastní
379	Z/ 44	Z/44 ocelový profil L80/80/8 - 1850mm pro vyněšení vnějších dveří umístěný v prahu dveří, žárově zinkované ,kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	1 460,00	1 460,00		Vlastní
380	Z/ 45	Z/45 uložení keram.překladu na žebet.nosnou stěnu- L120/120/8 - 300mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	390,00	390,00		Vlastní
381	Z/ 46	Z/46 ochrana fasády u vjezdu do garáže -ocel. sloupek v. 0,55m, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	2 600,00	5 200,00		Vlastní



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
382	Z/ 47	Z/47 ochrana fasády u vjezdu do garáže -ocel. sloupek v. 1,0m, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	3 200,00	3 200,00		Vlastní
383	Z/ 50	Z/50 obložení z kompozitních desek š.210mm ostění,nadpraží a parapetu okna 2225/1800mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	18,00000	9 902,50	178 245,00		Vlastní
384	Z/ 51	Z/51 obložení z kompozitních desek š.210mm ostění,nadpraží a parapetu okna 1750/1800mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	15,00000	9 095,00	136 425,00		Vlastní
385	Z/ 52	Z/52 obložení z kompozitních desek š.210mm ostění,nadpraží a parapetu okna 2700/1800mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	3,00000	10 710,00	32 130,00		Vlastní
386	Z/ 53	Z/53 nosná ocel. kce a opláštění vývodů VZT na střeše 1500/1600mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	32 770,00	32 770,00		Vlastní
387	Z/ 54	Z/54 nosná ocel. kce a opláštění vývodů VZT na střeše - 1500/1350mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	31 175,00	31 175,00		Vlastní
388	Z/ 55	Z/55 nosná ocel. kce a opláštění vývodů VZT na střeše - 1500/950mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	26 940,00	26 940,00		Vlastní
389	Z/ 56	Z/56 nosná ocel. kce a opláštění vývodů VZT na střeše - 1500/1500mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	32 045,00	32 045,00		Vlastní
390	Z/ 57	Z/57 revizní dvířka 1200/800mm do SDK podhledu (vlhké prostředí), kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	3 870,00	3 870,00		Vlastní
391	Z/ 58	Z/58 revizní dvířka 900/600mm do SDK podhledu (vlhké prostředí), kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	21,00000	2 976,00	62 496,00		Vlastní
392	Z/ 59	Z/59 revizní dvířka 450/500mm do SDK podhledu (vlhké prostředí), kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	1 120,00	1 120,00		Vlastní
393	Z/ 60	Z/60 dělicí montovaná příčka z kompaktnívh desek 850/450mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	4 120,00	4 120,00		Vlastní
394	Z/ 70	Z/70 záchytný systém - kotvicí bod, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	3 304,00	6 608,00		Vlastní
395	Z/ 71	Z/71 záchytný systém - kotvicí bod, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	6,00000	2 499,00	14 994,00		Vlastní
396	Z/ 72	Z/72 záchytný systém - kladka, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	7,00000	1 029,00	7 203,00		Vlastní
397	Z/ 73	Z/73 záchytný systém - nerezové lano 6mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	m	73,00000	112,00	8 176,00		Vlastní
398	Z/ 74	Z/74 záchytný systém - koncovka k nerezovému lanu napínací, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	4 487,00	8 974,00		Vlastní
399	Z/ 75	Z/75 záchytný systém - štítek, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	413,00	826,00		Vlastní
400	Z/ 76	Z/76 záchytný systém - koncovka k nerezovému lanu pevná, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	1 141,00	2 282,00		Vlastní
401	Z/ 77	Z/77 záchytný systém - spojovací oko, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	1 211,00	1 211,00		Vlastní
402	Z/ 78	Z/78 záchytný systém - kotvicí bod, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	7,00000	2 499,00	17 493,00		Vlastní
403	Z/ 79	Z/79 záchytný systém - montáž celého systému, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	10 655,00	10 655,00		Vlastní
404	Z/ 80	Z/80 záchytný systém - revize a předání do užívání celého systému, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	3 600,00	3 600,00		Vlastní
<b>Díl: 767H Hliníkové výrobky</b>						<b>1 567 246,00</b>		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
405	..poznámka	výrobky jsou kompletní vč. povrch.úprav,kotvení a veškerých souvisejících prvků dle výpisu <i>vč.přesunu hmot,vč.zabudování</i>		0,00000		0,00		Vlastní
406	A/ 01	A/01Vnější Al prosklené vstupní dveře 2kříd. otevíravé 1850/2700mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	118 552,00	118 552,00		Vlastní
407	A/ 02	A/02 Vnější Al 1dílný nadsvětlík 1850/1150mm nad vstupními dveřmi, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	15 664,00	15 664,00		Vlastní
408	A/ 03	A/03 Vnější Al 2dílný nadsvětlík 3250/1150mm nad garážovými vraty, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	26 981,00	26 981,00		Vlastní
409	A/ 04	A/04 vnější Al sloupko-příčková systémová prosklená fasáda (9525+5500)/3050mm, s 2kříd. dveřmi (900+900)/2400mm kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	530 626,00	530 626,00		Vlastní
410	A/ 05	A/05 vnější Al sloupko-příčková systémová prosklená fasáda (23130+500)/3050mm, se třemi 1kříd. dveřmi 1050/2400mm kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	833 628,00	833 628,00		Vlastní
411	A/ 06	A/06 Vnitřní Al prosklené dveře 1kříd. s fixním nadsvětlíkem 1200/2600mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	41 795,00	41 795,00		Vlastní
<b>Díl: 767K Dveřní kování</b>						<b>191 190,00</b>		
412	..poznámka	výrobky jsou kompletní vč. povrch.úprav,kotvení a veškerých souvisejících prvků dle výpisu výrobků <i>vč.přesunu hmot,vč.zabudování</i>		0,00000		0,00		Vlastní
413	KKD	KKV klika-klika , obyčejný zámek, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	40,00000	800,00	32 000,00		Vlastní
414	KKM	KKM klika-klika dělená, elektromechanický zámek, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	2 625,00	2 625,00		Vlastní
415	KKV	KKV klika-klika , vložkový zámek, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	36,00000	950,00	34 200,00		Vlastní
416	KKW	KKW klika-klika , WC klička, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	26,00000	1 200,00	31 200,00		Vlastní
417	KKX	KKX klika-klika ,bez zámku, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	9,00000	800,00	7 200,00		Vlastní
418	KOB	KOB klika-koule, bezpečnostní zámek, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	22,00000	2 760,00	60 720,00		Vlastní
419	KOVX	KOVX klika-koule, vložkový zámek bez možnosti uzamknutí, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	610,00	610,00		Vlastní
420	MMX	MMX madlo-madlo, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	3,00000	1 545,00	4 635,00		Vlastní
421	PMB	PMB paniková klika-koule-svislé madlo na celou výšku dveří, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	4,00000	4 500,00	18 000,00		Vlastní
<b>Díl: 767V Vnější výplně otvorů</b>						<b>2 622 955,00</b>		
422	..poznámka	výrobky jsou kompletní vč. povrch.úprav,kotvení a veškerých souvisejících prvků dle výpisu <i>vč.přesunu hmot,vč.zabudování</i>		0,00000		0,00		Vlastní
423	O/ 01	O/01 Vnější okno 2kříd. 2225/1800mm, křídla otvíravá a sklopná do ineteriéru, Rw min=30dB, , vnitřní parapet, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	6,00000	27 014,00	162 084,00		Vlastní
424	O/ 01a	O/01a Vnější okno 4kříd. 2225/1800mm, křídla otvíravá a sklopná do interiéru, Rw min=30dB, , vnitřní parapet, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	38 033,00	38 033,00		Vlastní
425	O/ 01b	O/01b Vnější okno 2kříd. 2225/1800mm, křídla otvíravá a sklopná do ineteriéru, Rw min=42dB, , vnitřní parapet, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	12,00000	44 654,00	535 848,00		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
426	O/ 01c	O/01c Vnější okno 4kříd. 2225/1800mm, křídla otvíravá a sklopná do ineteriéru, Rw min=42dB, , vnitřní parapet, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	6,00000	54 800,00	328 800,00		Vlastní
427	O/ 01d	O/01d Vnější okno 4kříd. 2225/1800mm, křídla otvíravá a sklopná do interiéru, Rw min=30dB, , vnitřní parapet, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	38 033,00	38 033,00		Vlastní
428	O/ 02	O/02 Vnější okno 2kříd. 1750/1800mm, křídla otvíravá a sklopná do ineteriéru, Rw min=42dB,, vnitřní parapet, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	10,00000	37 783,00	377 830,00		Vlastní
429	O/ 02a	O/02a Vnější okno 2kříd. 1750/1800mm, křídla otvíravá a sklopná do ineteriéru, Rw min=42dB,, vnitřní parapet, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	5,00000	47 158,00	235 790,00		Vlastní
430	O/ 03	O/03 Vnější okno 3kříd. 2700/1800mm, křídla otvíravá a sklopná do ineteriéru, Rw min=42dB,, vnitřní parapet, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	57 131,00	114 262,00		Vlastní
431	O/ 03a	O/03a Vnější okno 6kříd. 2700/1800mm, křídla otvíravá a sklopná do ineteriéru, Rw min=42dB,, vnitřní parapet, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	70 841,00	70 841,00		Vlastní
432	O/ 04	O/04 Vnější okno 2kříd. 2400/1800mm, křídla otvíravá a sklopná do ineteriéru, Rw min=30dB,, vnitřní parapet, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	27 014,00	54 028,00		Vlastní
433	O/ 04a	O/04a Vnější okno 2kříd. 2400/1800mm, křídla otvíravá a sklopná do ineteriéru, Rw min=30dB,, vnitřní parapet, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	39 565,00	39 565,00		Vlastní
434	O/ 05	O/05 Vnější okno 2kříd. 2225/700mm, křídla sklopná do ineteriéru, pákový ovladač, vnitřní parapet, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	33 618,00	67 236,00		Vlastní
435	O/ 06	O/06 Vnější okenní 4-dílná sestava 1575/3910mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	50 161,00	50 161,00		Vlastní
436	O/ 07	O/07 Vnější okenní 4-dílná sestava 1575/3200mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	41 052,00	41 052,00		Vlastní
437	O/ 08	O/08 Vnější okenní 4-dílná sestava 1575/4200mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	53 881,00	53 881,00		Vlastní
438	O/ 09	O/09 Vnější okno 1kříd. 1575/2000mm, fixní, vnitřní parapet, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	12 601,00	12 601,00		Vlastní
439	O/ 10	O/10 Vnější balkonové dveře 1000/2270mm, otevíravé a sklápěcí, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	15 006,00	15 006,00		Vlastní
440	O/ 11	O/11 Vnější okno 1kříd. 700/1700mm, křídlo otevíravé a sklopné do ineteriéru, vnitřní parapet, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	11 076,00	11 076,00		Vlastní
441	O/ 12	O/12 Vnější prosklená stěna 4-dílná do stav.otvoru 6525/2855a2675mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	105 944,00	105 944,00		Vlastní
442	O/ 13	O/13 Vnější prosklená stěna 4-dílná do stav.otvoru 6600/2855a2675mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	106 650,00	106 650,00		Vlastní
443	O/ 20	O/20 sekční garážová vrata 3250/2770mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	76 520,00	76 520,00		Vlastní
444	O/ 21	O/21 střešní světlík kopulovitý, fixní 1500/1500mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	30 514,00	61 028,00		Vlastní
445	O/ 22	O/22 střešní ručně ovládaný výlez do ploché střechy 900/1200mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	26 686,00	26 686,00		Vlastní
<b>Díl: 768 Podhledy</b>						<b>217 093,53</b>		
446	7675	Nosný rošt systémový +2x OSB P+D tl.12mm kompl.dod+mtz	m2	5,71500	659,00	3 766,19		Vlastní

Dodávka a montáž hlavního profilu, příčných profilů, obvodového profilu a zavěšovacího prvku.

1np C05 : ,9\*6,35

5,71500

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
447	767130062RAC	Podhledy z minerálních kazet desky tvrdé, 600 x 600 mm, s částečně zapuštěnou hranou, odolné proti relativní vlhkosti 70%	m2	304,50000	594,00	180 873,00	AP-PSV	RTS 18/ II
				1np : 289+15,5	304,50000			
448	768 C07	podhled z hladkých hliníkových lakovaných kazet se skrytým kotvením zavěšený na systémovém roštu, kompl.dod+mtz	m2	16,64325	1 950,00	32 454,34		Vlastní
				C07 : 1,17*14,225	16,64325			
<b>Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady</b>						<b>1 273 179,14</b>		
449	771101210RT1	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	931,56070	29,00	27 015,26	800-771	RTS 18/ II
				141,1735+283,19+431,68+(856,435+87,53)*,08	931,56070			
450	771111121R00	Doplňkové práce při kladení dlažeb montáž podlahových lišt dilatačních	m	3,30000	205,00	676,50	800-771	RTS 18/ II
				pozn.15 : 1,1*3	3,30000			
451	771275205RU7	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických protiskluzných nebo reliéfovaných, 150 x 150 mm, do flexibilního tmele. C2TS1, weber.for profiflex (lep).weber.color comfort (sp)	m2	141,17350	651,00	91 903,95	800-771	RTS 18/ I
				F02 :				
				1pp : 5,73+3,32	9,05000			
				1np : 18,73	18,73000			
				2np : 21,90+13,91	35,81000			
				3np : 23,23-1,5*,65	22,25500			
				4np : 23,23-1,5*,65	22,25500			
				5np : 8,45	8,45000			
				1,3*(3,05+13,835)	21,95050			
				Mezisoučet	138,50050			
				sokl 30cm : ,3*(4,575+1,83*2-1,1+,15*2+1,975-1,2+,175*4)	2,67300			
452	771475014RU7	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	856,43500	97,00	83 074,20	800-771	RTS 18/ II
				001 : ,7*10+,35*6+,45*2+2,275*2+,3*2+,5*2+14,3+6,45+27,6-1,9+3,095+9,59+12,9+6,4+5,98-(1,9+1,0+,8)	96,86500			
				002 : 7,775*2+5,85*2-,9+1,32*2+,15*2	29,29000			
				005-013,016 : 7,4*2+1,5*2+1,95*18+1,5*2+1,34*12+1,33*2+1,48*2-(,7*16+,8*3)	64,00000			
				014 : 4,575*2+5,85*2+,18*2-,7	20,51000			
				017 : 1,775*2+1,625*2-1,0-,7-1,2+,175*2	4,25000			
				Mezisoučet	214,91500			
				101 : 13,9*2+27,4*2+,67*4+,97*2+,84*6+(,5+,3)*2*4+,4*2-2,0-,9*3	94,76000			
				105 : 12,47*2+1,45*2-(,9*3+,7*3)	23,04000			
				114 : 5,955*2+1,85-,9-1,2	11,66000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		115 : 2,43*2+2,1*2-,9*2				7,26000		
		117 : 2,85*2+3,35*2-,9				11,50000		
		118 : 4,575+1,975+1,7+1,8+,2+,1+,9*2+1,3-,9+4,62*2+1,63*2-1,3-1,2+,175*2-,9-1,2				20,80000		
		Mezisoučet				169,02000		
		2np : 5,4*2+14,3*2+3,125*8+(7,25-,125*3)*2+2,775*2+1,425*2-,9*15-1,1				71,95000		
		Mezisoučet				71,95000		
		3np : 1,3*2+5,05*2+17,425*2+5,5*2+1,77*2+2,17*4+2,255*6+1,6*2+1,3*2+1,5*2+1,315*4+1,35*2				101,06000		
		3,05*4+2,075*2+2,6*2+2,0*6+1,825*6+1,8*4+2,575*2+2,65*2+2,85*2+2,675*2				73,20000		
		-,8*8*2+,15*2*8-,8*11-,7*20-,9				-34,10000		
		Mezisoučet				140,16000		
		4np : 1,3*2+5,05*2+17,425*2+5,5*2+1,77*2+2,17*4+2,255*6+1,6*2+1,3*2+1,5*2+1,315*4+1,35*2				101,06000		
		3,05*4+2,075*2+2,6*2+2,0*6+1,825*6+1,8*4+2,575*2+2,65*2+2,85*2+2,675*2				73,20000		
		-,8*8*2+,15*2*8-,8*11-,7*20-,9				-34,10000		
		Mezisoučet				140,16000		
		501 : 4,575*2+1,975*2+,205*4+5,85*2-2,24*2-,9-1,575+,25*2-1,2+,175*2				18,31500		
		502 : 1,79*2+2,25*2-(,9+,8+,7)+,15*2				5,98000		
		505 : 2,29*2+2,25*2-,8				8,28000		
		Mezisoučet				32,57500		
		schodiště podesty : (4,575+1,605*2+2,025+,205*2)*5-1,575*3+,2*6+(4,575+2,48*2+,205*2+2,025-1,2+,175*2-1,1)*4				87,65500		
453	771475034RU7	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků schodišťových stupňovitých, kladených do flexibilního tmele 2*(96*,28+(13,835+3,05))	m	87,53000	97,00	8 490,41	800-771	RTS 18/ II
						87,53000		
454	771575109RT6	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele F04 :	m2	283,19000	515,00	145 842,85	800-771	RTS 18/ II
		1np : 17,20+8,44+5,39+9,90				40,93000		
		Mezisoučet				40,93000		
		F05 :						
		1np : 1,87+1,64+1,73+1,35+2,23+1,79+2,20				12,81000		
		Mezisoučet				12,81000		
		F6 :						
		2np : 3,98+5,74+5,53+5,55+5,19				25,99000		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3np : 3,11+3,04+3,04+2,90+2,89+2,91+6,31+5,10+4,97+3,99+3,98+6,38+6,64+3,98		59,24000				
		4np : 3,00+3,04+3,04+2,90+2,89+2,91+6,31+5,10+4,97+3,99+3,98+6,38+6,64+3,98		59,13000				
		5np : 3,93+4,88		8,81000				
		Mezisoučet		153,17000				
		F09 :						
		3np : 5,06+4,54+4,32+4,24+4,24+4,39+4,39+4,24		35,42000				
		4np : 5,06+4,42+4,32+4,24+4,24+4,39+4,39+4,24		35,30000				
		5np : 4,23+1,33		5,56000				
		Mezisoučet		76,28000				
455	771575118RT6	Montáž podlah z dlaždic keramických 600 x 600 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	431,68000	588,00	253 827,84	800-771	RTS 18/ II
		F03 :						
		1np : 313,22+10,84		324,06000				
		F12 :						
		2np : 32,99		32,99000				
		3np : 1,5*65+6,82+29,52		37,31500				
		4np : 1,5*65+6,82+29,52		37,31500				
456	771577131RS2	Hrany schodů, dilatační, koutové, ukončovací a přechodové profily hran schodů nerez, hrany schodů, upevnění do maltového lože, výška profilu 10 mm,	m	124,80000	205,00	25 584,00	800-771	RTS 18/ II
		96*1,3		124,80000				
457	771579791R00	Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě	m2	161,27000	22,00	3 547,94	800-771	RTS 18/ II
		F05 :						
		1np : 1,87+1,64+1,73+1,35+2,23+1,79+2,20		12,81000				
		Mezisoučet		12,81000				
		F6 :						
		2np : 3,98		3,98000				
		3np : 3,11+3,04+3,04+2,90+2,89+2,91+4,97+3,99+3,98+3,98		34,81000				
		4np : 3,00+3,04+3,04+2,90+2,89+2,91+4,97+3,99+3,98+3,98		34,70000				
		5np : 3,93+4,88		8,81000				
		Mezisoučet		82,30000				
		F09 :						
		3np : 4,54+4,32+4,24+4,24+4,39+4,39+4,24		30,36000				
		4np : 4,42+4,32+4,24+4,24+4,39+4,39+4,24		30,24000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		5np : 4,23+1,33 Mezisoučet			5,56000 66,16000			
458	781497131RS2	Lišty k obkladům profil ukončovací nerez odolná proti oděru, uložení do tmele, výška profilu 10 mm, 87,53	m	87,53000	80,00	7 002,40	800-771	RTS 18/ II
					87,53000			
459	781497132RS3	Lišty k obkladům profil rohový nerez odolná proti oděru, uložení do tmele, , výška profilu 8 mm, rozměr 25 x 25 mm (856,435+87,53) Začátek provozního součtu sokl 30cm : (4,575+1,83*2-1,1+,15*2+1,975-1,2+,175*4) Konec provozního součtu	m	943,96500	109,00	102 892,19	800-771	RTS 18/ II
					943,96500			
					8,91000			
460	5976	Lišta dilatační dlažba-dlažba 1,1*3*1,1	m	3,63000	168,00	609,84		Vlastní
					3,63000			
461	597642	Dlažba keramická 600x600 mm protiskluzná R10 F03 : 1np : (313,22+10,84)*1,05 F12 : Začátek provozního součtu 2np : 32,99 3np : 1,5*,65+6,82+29,52 4np : 1,5*,65+6,82+29,52 Konec provozního součtu 107,62*1,05 Mezisoučet F02 : Začátek provozního součtu 1pp : 5,73+3,32 1np : 18,73 2np : 21,90+13,91 3np : 23,23-1,5*,65 4np : 23,23-1,5*,65 5np : 8,45 1,3*(3,05+13,835)	m2	630,43275	360,00	226 955,79		Vlastní
					340,26300			
					32,99000			
					37,31500			
					37,31500			
					113,00100			
					453,26400			
					9,05000			
					18,73000			
					35,81000			
					22,25500			
					22,25500			
					8,45000			
					21,95050			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		sokl 30cm : ,3*(4,575+1,83*2-1,1+,15*2+1,975-1,2+,175*4) Konec provozního součtu 141,735*1,25				2,67300  177,16875		
462	59764210y	Dlažba keram. protiskl. 300x300x9 mm R10 protiskluz R10 F04 : 40,93*1,05 F05 : 12,81000*1,05 F6 : 153,17000*1,05 F09 : 76,28000*1,05	m2	297,34950	216,00	64 227,49		Vlastní
463	59764241R	dlažba keramická sokl; š = 80 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér 856,43/3*1,05 2*96*,3*2/3*1,05	kus	3 400,70500	60,00	204 042,30	SPCM	RTS 18/ II
						2 997,50500 403,20000		
464	998771103R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 449,451,452,453,454,455,456,458,459,460,461,462,463, : Součet : 26,59731	t	26,17731	1 050,00	27 486,18	800-771	RTS 18/ II
						26,59731		
<b>Díl: 775</b>		<b>Podlahy vlysové a parketové</b>				<b>105 434,64</b>		
465	775541400R00	Podlahy lamelové (plovoucí) montáž (položení) - lamely ve specifikaci položení podlah lamelových se zámkovým spojem podlah laminátových, vinylových nebo korkových bez podložky. F11 : 98,61	m2	98,61000	158,00	15 580,38	800-775	RTS 18/ II
						98,61000		
466	775542000R00	Podlahy lamelové (plovoucí) doplňkové práce položení podložky pod lamelové podlahy F11 : 98,61	m2	98,61000	11,00	1 084,71	800-775	RTS 18/ II
						98,61000		
467	28375309.AR	podložka pod podlahu izolační; pěnový polyetylén; tl. 2,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,046 W/mK; obj. hmotnost 25,00 kg/m3 F11 : 98,61*1,05	m	103,54050	26,00	2 692,05	SPCM	RTS 18/ II
						103,54050		
468	61194202R	dílec podlahový 1-lamela; š = 300,0 mm; l = 900,0 mm; tl. 9,8 mm; dekor dřeva; spoj zámkový; nášlap PVC; tl. 1,60 mm; povrch. úprava lak; mat. pokládka plovoucí způsob F11 : 98,61*1,05	m2	103,54050	820,00	84 903,21	SPCM	RTS 18/ II
						103,54050		
469	998775103R00	Přesun hmot pro podlahy vlysové a parketové v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :	t	1,03644	1 133,00	1 174,29	800-775	RTS 18/ II



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

467,468, :

Součet : 1,03644

1,03644

<b>Díl: 776</b>	<b>Podlahy povlakové</b>	<b>645 570,79</b>
-----------------	--------------------------	-------------------

470	776422130R00	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu napojení krytiny na stěnu čepcovým těsněním	m	51,95000	210,00	10 909,50	800-775	RTS 18/ II
-----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	---------	------------

včetně obrubového žlabu, čepcového těsnění a lepidla.

210 : (2,85\*2+2,325\*2)-,9

9,45000

215 : (2,85\*2+2,675\*2)-,9

10,15000

219 : (2,175\*2+2,875\*2)-,9

9,20000

223 : (2,775\*2+2,875\*2)-,9

10,40000

227 : (2,5\*2+4,325\*2)-,9

12,75000

471	776431100R00	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu ukončení krytiny u stěny lepeným soklíkem	m	806,72000	68,00	54 856,96	800-775	RTS 18/ II
-----	--------------	--	---	-----------	-------	-----------	---------	------------

včetně vložení povlakové krytiny do soklového profilu.

506 : 8,225\*2+14,725\*2+,4\*2+1,9\*2+1,55\*2+1,0\*2-,8\*2

54,00000

Mezisoučet

54,00000

4np :

171,32000

3,95\*6+5,9\*6+3,125\*2+3,975\*2+4,025\*2+3,125\*4+3,95\*2+4,2\*4+6,15\*4+3,0\*2+4,1\*4+2,885\*2

93,17000

3,15\*2+3,885\*2+6,35\*2+4,05\*2+4,3\*4+5,85\*2+5,65\*2+3,9\*2+5,15\*2

93,17000

-,8\*19

-15,20000

Mezisoučet

249,29000

3np :

171,32000

3,95\*6+5,9\*6+3,125\*2+3,975\*2+4,025\*2+3,125\*4+3,95\*2+4,2\*4+6,15\*4+3,0\*2+4,1\*4+2,885\*2

93,17000

3,15\*2+3,885\*2+6,35\*2+4,05\*2+4,3\*4+5,85\*2+5,65\*2+3,9\*2+5,15\*2

93,17000

-,8\*19

-15,20000

Mezisoučet

249,29000

2np :

165,57000

7,2\*4+4,625\*2+6,15\*2+4,325\*2+3,125\*2+3,8\*2+2,2\*2+2,875\*4+5,8\*6+6,25\*2+4,075\*2+3,05\*4+4,

025\*2+.275\*2+.285\*2

5,15\*2+9,675\*2+4,6\*2+2,3\*2+5,85\*2+3,125\*2+4,36\*2+3,5\*2+4,05\*4+6,2\*2+6,275\*2

118,27000

-,9\*26-1,05\*6

-29,70000

Mezisoučet

254,14000

472	776521	Lepení povlak.podlah z pásů PVC na systémové lepidlo vč.penetrace, pouze položení - PVC ve specifikaci	m2	894,87000	126,00	112 753,62		Vlastní
-----	--------	--	----	-----------	--------	------------	--	---------

F7 : 311,75

311,75000

F8a : 6,05

6,05000

F8b : 32,63

32,63000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		F10 : 544,44				544,44000		
473	28342455R	lišta soklová; pro vinylové podlahy; materiál PVC; š = 13,3 mm; h = 60,0 mm; 7 barev 806,72*1,05	m	847,05600	58,00	49 129,25	SPCM	RTS 18/ II
						847,05600		
474	284122	Podlahovina PVC F10 : 544,44*1,05	m2	571,66200	315,00	180 073,53		Vlastní
						571,66200		
475	284123	Podlahovina PVC protiskluz R10 F7 : 311,75*1,05	m2	327,33750	626,00	204 913,28		Vlastní
						327,33750		
476	284124	Podlahovina PVC protiskluz do mokrého prostředí R10B s embosovaným povrchem F8a : 6,05*1,15	m2	6,95750	739,00	5 141,59		Vlastní
						6,95750		
477	284125	Podlahovina PVC protiskluz R10 do mokrého prostředí pro chůzi bosou nohou F8b : 32,63*1,1	m2	35,89300	739,00	26 524,93		Vlastní
						35,89300		
478	998776103R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 24 m vodorovně do 50 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 470,471,472,473,474,475,476,477, : Součet : 2,40632	t	2,40632	527,00	1 268,13	800-775	RTS 18/ II
						2,40632		
<b>Díl: 777</b>		<b>Podlahy ze syntetických hmot</b>				<b>342 238,11</b>		
479	777615215R00	Nátěry epoxidové podlah betonových, 2 x F15 : 3,74+,1*(1,625*2+2,3*2)	m2	4,52500	280,00	1 267,00	800-773	RTS 18/ II
						4,52500		
480	777 F 01	F01 epoxidová přesypávaná stěrka s křemičitým pískem tl.cca 3mm kompl.dod+mtz dle skladby F01 včetně penetračního nátěru.	m2	422,09000	440,00	185 719,60		Vlastní
						422,09000		
481	777 r1	zpevňující stěrka tl. 3mm se ztužujícími vlákny kompl.dod+mtz vč.penetrace F7 : 311,75 F8a : 6,05 F8b : 32,63 F10 : 544,44	m2	894,87000	170,00	152 127,90		Vlastní
						311,75000		
						6,05000		
						32,63000		
						544,44000		
482	7779	dilat lišta v podlaze z epoxidové stěrky kompl.dod+mtz 1pp pozn 10 : 1,9	m	1,90000	650,00	1 235,00		Vlastní
						1,90000		
483	998777103R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :	t	4,19690	450,00	1 888,61	800-773	RTS 18/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		479,480,481, :						
		Součet: 4,19690		4,19690				

<b>Díl: 781</b>	<b>Obklady keramické</b>	<b>650 058,53</b>
-----------------	--------------------------	-------------------

484	781101210RT1	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	640,50840	29,00	18 574,74	800-771	RTS 18/ II
-----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	---------	------------

včetně dodávky materiálu.

485	781475120RT6	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 300 x 600 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	640,50840	588,00	376 618,94	800-771	RTS 18/ II
-----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	---------	------------

vč.nutného silikonování

106 : 2,7*(1,5*2+1,2*2)-,7*1,97	13,20100
107 : 2,7*(1,5*2+1,0*2)-,7*1,97*2	10,74200
108 : 2,7*(1,5*2+1,15*2)-,7*1,97	12,93100
109 : 2,7*(1,5*2+,9*2)-,7*1,97	11,58100
110 : 2,7*(1,5*2+1,35*2)-,7*3*1,97	11,25300
111 : 2,7*(1,5*2+1,195*2)-,7*1,97	13,17400
113 : 2,1*(3,385*2+2,4*2-1,05+,3*2)	23,35200
116 : 2,6*(2,1*2+1,117*2)-,7*1,97	15,34940
<b>Mezisoučet</b>	<b>111,58340</b>
210 : 2,5*(2,85*2+2,325*2)-,9*1,97	24,10200
215 : 2,5*(2,85*2+2,675*2)-,9*1,97	25,85200
219 : 2,4*(2,175*2+2,875*2)-,9*1,97	22,46700
223 : 2,4*(2,775*2+2,875*2)-,9*1,97	25,34700
227 : 2,6*(2,5*2+4,325*2)-,9*1,97	33,71700
211 : ,4*(2,4+2,575+,6)	2,23000
217 : ,4*(2,4+2,575+,6)	2,23000
221 : ,4*(2,45+,6*2+,7+1,2)	2,22000
225 : ,4*(2,35+,6*2+,7+1,2)	2,18000
228 : ,4*(2,4+2,025)	1,77000
<b>Mezisoučet</b>	<b>142,11500</b>
311 : 2,5*(2,425*2+2,05*2)-,7*1,97	20,99600
315 : 2,55*(2,525*2+1,8*2)-,7*1,97	20,67850
318 : 2,55*(2,4*2+1,8*2)-,7*1,97	20,04100
322 : 2,55*(2,325*2+1,825*2)-,7*1,97	19,78600
326 : 2,55*(2,325*2+1,825*2)-,7*1,97	19,78600

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		330 : $2,6 \cdot (1,775 \cdot 2 + 2,475 \cdot 2) - 7 \cdot 1,97$				20,72100		
		334 : $2,6 \cdot (1,775 \cdot 2 + 2,475 \cdot 2) - 7 \cdot 1,97$				20,72100		
		338 : $2,6 \cdot (2,325 \cdot 2 + 1,825 \cdot 2) - 7 \cdot 1,97$				20,20100		
		313,316,319 : $,5 \cdot (2,13 + ,6) \cdot 3$				4,09500		
		323 : $,5 \cdot (1,35 + 1,975 + ,6)$				1,96250		
		327,331,335 : $,5 \cdot (1,35 + 2,15 + ,6) \cdot 3$				6,15000		
		339 : $,5 \cdot (1,35 + 1,725 + ,6)$				1,83750		
		Mezisoučet				176,97550		
		411 : $2,5 \cdot (2,425 \cdot 2 + 2,05 \cdot 2) - 7 \cdot 1,97$				20,99600		
		415 : $2,55 \cdot (2,455 \cdot 2 + 1,8 \cdot 2) - 7 \cdot 1,97$				20,32150		
		418 : $2,55 \cdot (2,4 \cdot 2 + 1,8 \cdot 2) - 7 \cdot 1,97$				20,04100		
		422 : $2,55 \cdot (2,325 \cdot 2 + 1,825 \cdot 2) - 7 \cdot 1,97$				19,78600		
		426 : $2,55 \cdot (2,325 \cdot 2 + 1,825 \cdot 2) - 7 \cdot 1,97$				19,78600		
		430 : $2,6 \cdot (1,775 \cdot 2 + 2,475 \cdot 2) - 7 \cdot 1,97$				20,72100		
		434 : $2,6 \cdot (1,775 \cdot 2 + 2,475 \cdot 2) - 7 \cdot 1,97$				20,72100		
		438 : $2,6 \cdot (2,325 \cdot 2 + 1,825 \cdot 2) - 7 \cdot 1,97$				20,20100		
		413,416,419 : $,5 \cdot (2,13 + ,6) \cdot 3$				4,09500		
		423 : $,5 \cdot (1,35 + 1,975 + ,6)$				1,96250		
		427,431,435 : $,5 \cdot (1,35 + 2,15 + ,6) \cdot 3$				6,15000		
		439 : $,5 \cdot (1,35 + 1,725 + ,6)$				1,83750		
		Mezisoučet				176,61850		
		504 : $2,6 \cdot (,9 \cdot 2 + 1,57 \cdot 2) - 7 \cdot 1,97$				11,46500		
		503 : $2,6 \cdot (1,8 \cdot 2 + 2,25 \cdot 2) - 7 \cdot 1,97$				19,68100		
		505 : $,6 \cdot (2,25 + ,6 \cdot 2)$				2,07000		
		Mezisoučet				33,21600		
486	781479711R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických Příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických příplatek k obkladu stěn keram. za plochu do 10 m2	m2	40,79000	22,00	897,38	800-771	RTS 18/ II
		211 : $,4 \cdot (2,4 + 2,575 + ,6)$				2,23000		
		217 : $,4 \cdot (2,4 + 2,575 + ,6)$				2,23000		
		221 : $,4 \cdot (2,45 + ,6 \cdot 2 + ,7 + 1,2)$				2,22000		
		225 : $,4 \cdot (2,35 + ,6 \cdot 2 + ,7 + 1,2)$				2,18000		
		228 : $,4 \cdot (2,4 + 2,025)$				1,77000		
		313,316,319 : $,5 \cdot (2,13 + ,6) \cdot 3$				4,09500		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		323 : ,5*(1,35+1,975+6)				1,96250		
		327,331,335 : ,5*(1,35+2,15+6)*3				6,15000		
		339 : ,5*(1,35+1,725+6)				1,83750		
		413,416,419 : ,5*(2,13+6)*3				4,09500		
		423 : ,5*(1,35+1,975+6)				1,96250		
		427,431,435 : ,5*(1,35+2,15+6)*3				6,15000		
		439 : ,5*(1,35+1,725+6)				1,83750		
		505 : ,6*(2,25+6*2)				2,07000		
487	78149713	Lišta nerezová ukončovací a rohová k obkladům	m	110,00500	80,00	8 800,40		Vlastní
		2,6				2,60000		
		211 : ,4*2+(2,4+2,575+6)				6,37500		
		217 : ,4*2+(2,4+2,575+6)				6,37500		
		221 : ,4*2+(2,45+6*2+7+1,2)				6,35000		
		225 : ,4*2+(2,35+6*2+7+1,2)				6,25000		
		228 : ,4*2+(2,4+2,025)				5,22500		
		Mezisoučet				33,17500		
		313,316,319 : (,5*2+(2,13+6))*3				11,19000		
		323 : ,5*2+(1,35+1,975+6)				4,92500		
		327,331,335 : (,5*2+(1,35+2,15+6))*3				15,30000		
		339 : ,5*2+(1,35+1,725+6)				4,67500		
		Mezisoučet				36,09000		
		413,416,419 : (,5*2+(2,13+6))*3				11,19000		
		423 : ,5*2+(1,35+1,975+6)				4,92500		
		427,431,435 : (,5*2+(1,35+2,15+6))*3				15,30000		
		439 : ,5*2+(1,35+1,725+6)				4,67500		
		Mezisoučet				36,09000		
		505 : ,6*2+(2,25+6*2)				4,65000		
		Mezisoučet				4,65000		
488	597813746R	obklad keramický š = 298 mm; l = 598 mm; h = 10,0 mm; pro interiér; barva šedá; mat	m2	683,03382	333,00	227 450,26	SPCM	RTS 18/ II
		650,5084*1,05				683,03382		
489	998781103R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 24 m	t	16,87315	1 050,00	17 716,81	800-771	RTS 18/ II
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		484,485,487,488, :						

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Součet : 16,87315				16,87315		

<b>Díl: 783</b>	<b>Nátěry</b>	<b>43 825,72</b>
-----------------	---------------	------------------

490	783222100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné,	m2	132,64000	135,00	17 906,40	800-783	RTS 18/ II
-----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	---------	------------

včetně pomocného lešení.

(854+1933+1358)\*,001\*32

132,64000

491	783225600R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické 2x email,	m2	77,87925	149,00	11 604,01	800-783	RTS 18/ II
-----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	---------	------------

včetně pomocného lešení.

zárubně : ,35\*(,9+1,97\*2)\*(5+2)

11,85800

,225\*((,9+1,97\*2)\*(5+6+5+1)+(1,05+1,97\*2)\*3)

21,88125

,2\*((,8+1,97\*2)\*(13+1+1+1)+(,7+1,97\*2)\*(12+1+8)+(,9+1,97\*2)\*(1+1+1))

37,56000

,2\*(1,8+1,9\*2)\*1

1,12000

Mezisoučet

72,41925

v.č.D.1.2-04 : 5,46

5,46000

492	783226100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické základní,	m2	210,51925	68,00	14 315,31	800-783	RTS 18/ II
-----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	---------	------------

zárubně : ,35\*(,9+1,97\*2)\*(5+2)

11,85800

,225\*((,9+1,97\*2)\*(5+6+5+1)+(1,05+1,97\*2)\*3)

21,88125

,2\*((,8+1,97\*2)\*(13+1+1+1)+(,7+1,97\*2)\*(12+1+8)+(,9+1,97\*2)\*(1+1+1))

37,56000

,2\*(1,8+1,9\*2)\*1

1,12000

Mezisoučet

72,41925

v.č.D.1.2-04 : 5,46

5,46000

Mezisoučet

5,46000

(854+1933+1358)\*,001\*32

132,64000

<b>Díl: 784</b>	<b>Malby</b>	<b>310 250,67</b>
-----------------	--------------	-------------------

493	784191101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	6 818,69607	10,50	71 596,31	800-784	RTS 18/ II
-----	--------------	--	----	-------------	-------	-----------	---------	------------

494	784195212R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 82 %, dvojnásobné	m2	6 818,69607	35,00	238 654,36	800-784	RTS 18/ II
-----	--------------	---	----	-------------	-------	------------	---------	------------

výtah : (1,625\*2+2,3\*2)\*(17,235+4,1)+2,3\*1,625

171,21725

12,83+101,553+1297,62+136,21

1 548,21300

001 : 2,58\*(,7\*10+,35\*6+,45\*2+2,275\*2+,3\*2+,5\*2+14,3+6,45+27,6-

259,45770

1,9+3,095+9,59+12,9+6,4+5,98)

002 : 2,4\*(7,775\*2+5,85\*2)

65,40000

005-013,016 : 2,58\*(1,5\*2+1,95\*3+1,6)+2,1\*(7,4\*2-1,6+1,5\*2+1,95\*15+1,34\*12+1,33\*2+1,48\*2)

167,97600

014 : 2,205\*(4,575\*2-1,3+1,575\*2)+3,94\*(1,625\*2+1,3\*2)+(2,205+3,94)/2\*2,65\*2

63,58825

017 : 2,58\*(1,775\*2+1,625\*2)

17,54400

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<b>Mezisoučet</b>				<b>2 293,39620</b>		
		101 : $3,25*(13,9*2+27,4*2+(,5+,3)*2*4+,4*2)-((4,95+9,325+21,7)*3,17-4,0*3)$				189,80925		
		105 : $2,7*(12,47*2+1,45*2)$				75,16800		
		113 : $(2,6-2,1)*(2,4*2+3,385*2)$				5,78500		
		114 : $3,88*(5,955*2+1,85)-,9*1,97-1,2*2,6$				48,49580		
		115 : $2,6*(2,43*2+2,1*2)$				23,55600		
		117 : $2,6*(2,85*2+3,35*2)$				32,24000		
		<b>Mezisoučet</b>				<b>375,05405</b>		
		Začátek provozního součtu						
		2np :				156,32000		
		$7,2*4+6,15*2+4,325*2+3,125*2+3,8*2+2,2*2+2,875*4+5,8*6+6,25*2+4,075*2+3,05*4+4,025*2+,2$						
		$75*2+.285*2$						
		$5,15*2+9,675*2+4,6*2+2,3*2+5,85*2+3,125*2+4,36*2+3,5*2+4,05*4+6,2*2+6,275*2$				118,27000		
		$5,4*2+14,3*2+3,125*8+(7,25-,125*3)*2+2,775*2+1,425*2$				86,55000		
		pozn. 04,06 : $5,05+3,5+2,75*2+,875$				14,92500		
		Konec provozního součtu						
		$2,6*376,065$				977,76900		
		$-((2,225*8+2,7+2,4)*1,8-4,0*10)+,3*(2,225*8+1,75*5+2,7*2,4+1,8*30)$				24,88900		
		<b>Mezisoučet</b>				<b>1 002,65800</b>		
		Začátek provozního součtu						
		3np : $3,95*6+3,125*6+5,9*6+3,975*2+4,025*2+3,95*2$				101,75000		
		$4,2*4+3,0*2+2,885*2+6,15*4+4,1*4$				69,57000		
		$5,15*2+3,9*2+4,3*4+5,65*2+5,85*2+6,35*2+4,05*2+3,15*2+3,885*2$				93,17000		
		$3,05*4+2,075*2+2,6*2+2,0*6+1,825*6+1,8*4+2,575*2+2,65*2+2,85*2+2,675*2$				73,20000		
		$1,3*2+5,05*2+17,425*2+5,6*2$				58,75000		
		$1,5*2+1,3*2+1,6*2+2,17*4+1,77*2+2,255*6+1,315*4+1,35*2$				42,51000		
		pozn. 04,06 : $,8+,223+(4,825+,84+4,2)+1,7*2+2,645*2+1,7$				21,27800		
		Konec provozního součtu						
		$2,6*460,228$				1 196,59280		
		$-((2,225*10+2,7+2,4)*1,8-4,0*12)+,3*(2,225*10+1,75*5+2,7*2,4+1,8*34)$				28,37400		
		<b>Mezisoučet</b>				<b>1 224,96680</b>		
		Začátek provozního součtu						
		4np : $3,95*6+3,125*6+5,9*6+3,975*2+4,025*2+3,95*2$				101,75000		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4,2*4+3,0*2+2,885*2+6,15*4+4,1*4				69,57000		
		5,15*2+3,9*2+4,3*4+5,65*2+5,85*2+6,35*2+4,05*2+3,15*2+3,885*2				93,17000		
		3,05*4+2,075*2+2,6*2+2,0*6+1,825*6+1,8*4+2,575*2+2,65*2+2,85*2+2,675*2				73,20000		
		1,3*2+5,05*2+17,425*2+5,6*2				58,75000		
		1,5*2+1,3*2+1,6*2+2,17*4+1,77*2+2,255*6+1,315*4+1,35*2				42,51000		
		pozn. 04,06 : ,8+,223+(4,825+,84+4,2)+1,7*2+2,645*2+1,7				21,27800		
		Konec provozního součtu						
		2,6*460,228				1 196,59280		
		-(2,225*10+2,7+2,4)*1,8-4,0*12)+,3*(2,225*10+1,75*5+2,7*2,4+1,8*34)				28,37400		
		Mezisoučet				1 224,96680		
		502 : 2,6*(1,79*2+2,25*2)				21,00800		
		505 : 2,6*(2,29*2+2,25*2)				23,60800		
		506 : 2,6*(8,225*2+14,725*2+4*2+1,9*2+1,55*2+1,0*2)-(6,6+6,525+6,61)*2,295-4,0*3)+.2*(6,6+6,525+6,61+2,295*4)				117,05118		
		Mezisoučet				161,66718		
		schodiště : (4,62*2+5,85*2+1,975*2+2,65*2)*(16,815+,63)+,65*2*2,6*2				533,42455		
		-(1,575*(4,2+2,0+2,65*2)-4,0*3)+,25*(1,575*4+4,2*2+2,65*4+2,0*2+1,0+2,2*2)				2,56250		

<b>Díl: 790</b>		<b>Doplňkové výrobky</b>						<b>391 951,00</b>
495	..poznámka	výrobky jsou kompletní vč. povrch.úprav,kotvení a veškerých souvisejících prvků dle výpisu výrobků		0,00000			0,00	Vlastní
		vč.přesunu hmot,vč.zabudování						

496	D/ 01	D/01 čisticí zóna exteriérová 1775/825mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	13 013,00	13 013,00		Vlastní
497	D/ 02	D/02 čisticí zóna textilní interiérová 3375/1850mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	7 188,00	7 188,00		Vlastní
498	D/ 07	D/07 požární a bezpečnostní tabulky - kompletně pro celou stavbu, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
499	D/ 08	D/08 systémová lišta napojení klemp.prvku oplech.atiky a kontaktního zatep systému ETICS, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	m	103,00000	290,00	29 870,00		Vlastní
500	D/ 09	D/09 systémová lišta napojení klemp.prvku oplech.atiky a kontaktního zatep systému ETICS, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	m	60,30000	290,00	17 487,00		Vlastní
501	D/ 10	D/10 vnitřní horizontální mechanické žaluzie pro 2-dílné okno 2225/1800mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	20,00000	2 312,00	46 240,00		Vlastní
502	D/ 10a	D/10a vnitřní horizontální mechanické žaluzie pro 4-dílné okno 2225/1800mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	8,00000	3 581,00	28 648,00		Vlastní
503	D/ 11	D/11 vnitřní horizontální mechanické žaluzie pro 2-dílné okno 1750/1800mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	10,00000	2 075,00	20 750,00		Vlastní
504	D/ 11a	D/11a vnitřní horizontální mechanické žaluzie pro 4-dílné okno 1750/1800mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	5,00000	3 294,00	16 470,00		Vlastní



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
505	D/ 12	D/12 vnitřní horizontální mechanické žaluzie pro 3-dílné okno 2700/1800mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	3 112,00	6 224,00		Vlastní
506	D/ 12a	D/12a vnitřní horizontální mechanické žaluzie pro 6-dílné okno 2700/1800mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	4 940,00	4 940,00		Vlastní
507	D/ 13	D/13 vnitřní horizontální mechanické žaluzie pro 2-dílné okno 2400/1800mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	2 411,00	4 822,00		Vlastní
508	D/ 13a	D/13a vnitřní horizontální mechanické žaluzie pro 4-dílné okno 2400/1800mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	3 712,00	3 712,00		Vlastní
509	D/ 14	D/14 vnitřní horizontální mechanické žaluzie pro sestavu vnější 4-dílné výplně 6745/2260mm, s 2křídly.balkon.dveřmi kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	7 912,00	7 912,00		Vlastní
510	D/ 15	D/15 vnitřní horizontální mechanické žaluzie pro sestavu vnější 4-dílné výplně 6985/2260mm, s 2křídly.balkon.dveřmi kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	7 752,00	7 752,00		Vlastní
511	D/ 16	D/16 vnitřní horizontální mechanické žaluzie pro sestavu vnější 4-dílné výplně 6485/2260mm, s 2křídly.balkon.dveřmi kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	7 752,00	7 752,00		Vlastní
512	D/ 21	D/21 hliníková kačírková lišta, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	m	3,70000	380,00	1 406,00		Vlastní
513	D/ 22	D/22 zrcadla v koupelnách běžných bytů 400/600mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	19,00000	550,00	10 450,00		Vlastní
514	D/ 23	D/23 výklopné nerezové zrcadlo 400/600mm v koupelnách bytů pro ZTP, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	5,00000	4 390,00	21 950,00		Vlastní
515	D/ 24	D/24 svislé nerezové madlo v koupelně bytů pro ZTP, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	5,00000	1 260,00	6 300,00		Vlastní
516	D/ 25	D/25 madlo toaletní sklopné s držákem toal.papíru, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	5,00000	3 190,00	15 950,00		Vlastní
517	D/ 26	D/26 madlo toaletní sklopné, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	6,00000	2 930,00	17 580,00		Vlastní
518	D/ 27	D/27 pevné nerezové rohové madlo na stěně v koupelnách pro ZTP (sprchy a WC) levé, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	4,00000	2 510,00	10 040,00		Vlastní
519	D/ 28	D/28 pevné nerezové rohové madlo na stěně v koupelnách pro ZTP (sprchy a WC) pravé, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	5,00000	2 510,00	12 550,00		Vlastní
520	D/ 29	D/29 sklopné sprchové sedátko pro ZTP, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	5,00000	3 980,00	19 900,00		Vlastní
521	D/ 30	D/30 rohová tyč pro závěs do sprchy, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	5,00000	2 905,00	14 525,00		Vlastní
522	D/ 31	D/31 sprchový závěs do sprchového koutu v koupelnách pro ZTP, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	5,00000	416,00	2 080,00		Vlastní
523	D/ 32	D/32 přechodová podlahová Al lišta pro rozdílné nášlapy (dlažba,pvc), kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	m	31,00000	210,00	6 510,00		Vlastní
524	D/ 33	D/33 přechodová podlahová Al lišta (ve dveřích) pro rozdílné formáty ker. dlažeb, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	m	17,00000	290,00	4 930,00		Vlastní
<b>Díl: 790P</b>		<b>Protipožární výrobky</b>				<b>1 532 851,00</b>		
525	..poznámka	výrobky jsou kompletní vč. povrch.úprav,kotvení a veškerých souvisejících prvků dle výpisu vč.přesunu hmot,vč.zabudování		0,00000		0,00		Vlastní
526	PO/ 01	PO/01 interiér.protipožár. dřev. dveře vstupní bytové,plně,hladké 900/1970mm EW 30 DP3, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	5,00000	6 200,00	31 000,00		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
527	PO/ 02	PO/02 interiér.protipožár. dřev. dveře ,plné,hladké 900/1970mm EW 30 DP3, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	5,00000	6 200,00	31 000,00		Vlastní
528	PO/ 03	PO/03 interiérové protipožární Al dveře prosklené s nadsvětlíkem 900/1970+630mm EI 30 DP3 C, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	4,00000	87 200,00	348 800,00		Vlastní
529	PO/ 03a	PO/03a interiérové protipožární Al dveře prosklené s nadsvětlíkem 900/1970+545mm EI 30 DP3 C, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	92 316,00	92 316,00		Vlastní
530	PO/ 04	PO/04 interiér.protipožár. dřev. dveře vstupní bytové,plné,hladké 800/1970mm EW 30 DP3, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	16,00000	4 400,00	70 400,00		Vlastní
531	PO/ 05	PO/05 interiér.protipožár. dřev. dveře do kójí bezfalcové, plné,hladké 700/1970mm EW 30 DP3, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	12,00000	7 050,00	84 600,00		Vlastní
532	PO/ 06	PO/06 interiér.protipožár. dřev. dveře vstupní bytové,plné,hladké 900/1970mm EW 30 DP3, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	4 050,00	4 050,00		Vlastní
533	PO/ 07	PO/07 interiér.protipožár. dřev. dveře ,plné 800/1970mm EW 30 DP3-C, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	13 450,00	13 450,00		Vlastní
534	PO/ 08	PO/08 interiér.protipožár. dřev. dveře ,plné 900/1970mm EI 30 DP3-C, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	15 250,00	15 250,00		Vlastní
535	PO/ 09	PO/09 vnější protipožár. hliníkové dveře ,plné 1100/2070mm EI 30 DP3-C2;, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	141 081,00	141 081,00		Vlastní
536	PO/ 10	PO/10 interiér.protipožár. dřev. dveře plné,hladké 900+900/1970mm EW 30 DP3, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	18 900,00	18 900,00		Vlastní
537	PO/ 11	PO/11 interiér.protipožár. dřev. dveře ,plné 700/1970mm EW 30 DP3-C, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	13 450,00	13 450,00		Vlastní
538	PO/ 12	PO/12 interiérové protipožární kouřotěsné prosklené Al dveře 900/1970mm EW 15 DP3-Sm-C, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	79 562,00	79 562,00		Vlastní
539	PO/ 13	PO/13 interiérové protipožární dřevěné část. prosklené dveře 900/1970mm EI 30 DP3-Sa-C2, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	19 550,00	19 550,00		Vlastní
540	PO/ 14	PO/14 ruční hasicí přístroj práškový P6(6kg) hasicí schopnost 21A/113,B,C, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	8,00000	1 820,00	14 560,00		Vlastní
541	PO/ 15	PO/15 ruční hasicí přístroj práškový P6 (variantně pěnový) hasicí schopnost 183B, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	1 660,00	1 660,00		Vlastní
542	PO/ 16	PO/16 ruční hasicí přístroj práškový hasicí schopnost 21A, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	1 820,00	1 820,00		Vlastní
543	PO/ 17	PO/17 ruční hasicí přístroj sněhový CO2 hasicí schopnost 55B, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	960,00	1 920,00		Vlastní
544	PO/ 18	PO/18 ruční hasicí přístroj vodní/pěnový hasicí schopnost 13A, variant.práškový hasicí schopnost 21A, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	1 156,00	2 312,00		Vlastní
545	PO/ 19	PO/19 revizní dvířka EW15 DP1 k instalacím do zděného jádra 500/500mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	21,00000	3 780,00	79 380,00		Vlastní
546	PO/ 20	PO/20 revizní dvířka EW15 DP1 k instalacím do zděného jádra 400/500mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	3 520,00	3 520,00		Vlastní
547	PO/ 21	PO/21 revizní dvířka EW15 DP1 k instalacím do zděného jádra 300/300mm, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	3 120,00	3 120,00		Vlastní
548	PO/ 30	PO/30 vnější protipožární okno 2225/1765mm EI30, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	2,00000	75 450,00	150 900,00		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
548A	PO/ 31	PO/31 vnější protipožární prosklená stěna 4-dílná část EI30, kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	ks	1,00000	310 250,00	310 250,00		Vlastní
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>5 903 717,39</b>		
549	210	elektroinstalace - silnoproud, ochrana před bleskem, slaboproud - dle listu Elektro rekapitulace	ks	1,00000	5 903 717,39	5 903 717,39		Vlastní
<b>Díl: M22m</b>		<b>Měření a regulace</b>				<b>408 741,00</b>		
550	220	MaR - dle listu MaR položky	ks	1,00000	408 741,00	408 741,00		Vlastní
<b>Díl: M33</b>		<b>Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy</b>				<b>836 850,00</b>		
551	330	el. osobní výtah pro přepravu osob (třída výtahu I) s plynulou regulací frekvenčním měničem, nosnost 800kg, 10 osob, - kompl.dod+mtz zdvih 16,885m jmenovitá rychlost 1m/2 6 stanic, 5nástupišť na hlavní nástupní straně, 1 nástupišť na opačné nástupní straně	ks	1,00000	836 850,00	836 850,00		Vlastní

<b>Díl: p</b>		<b>pomocné výpočty - neoceňovat</b>				<b>0,00</b>		
552	podlahy	podlahy		2 416,97000		0,00		Vlastní

F01 :

1pp : 330,15+45,95+11,18+2,67+2,68+2,68+2,70+2,70+2,87+12,83+3,00

422,09000

Mezisoučet

422,09000

F02 :

1pp : 5,73+3,32

9,05000

1np : 18,73

18,73000

2np : 21,90+13,91

35,81000

3np : 23,23-1,5\*65

22,25500

4np : 23,23-1,5\*65

22,25500

5np : 8,45

8,45000

Mezisoučet

116,55000

F03 :

1np : 313,22+10,84

324,06000

Mezisoučet

324,06000

F04 :

1np : 17,20+8,44+5,39+9,90

40,93000

Mezisoučet

40,93000

F05 :

1np : 1,87+1,64+1,73+1,35+2,23+1,79+2,20

12,81000

Mezisoučet

12,81000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		F6 :						
		2np : 3,98+5,74+5,53+5,55+5,19				25,99000		
		3np : 3,11+3,04+3,04+2,90+2,89+2,91+6,31+5,10+4,97+3,99+3,98+6,38+6,64+3,98				59,24000		
		4np : 3,00+3,04+3,04+2,90+2,89+2,91+6,31+5,10+4,97+3,99+3,98+6,38+6,64+3,98				59,13000		
		5np : 3,93+4,88				8,81000		
		Mezisoučet				153,17000		
		F7 :						
		2np :				311,75000		
		14,24+16,63+17,82+7,19+23,73+10,58+35,18+6,44+23,81+17,27+10,99+23,78+17,16+19,92+44,43+22,58						
		F8a :						
		2np : 1,1*1,1*5				6,05000		
		F8b :						
		2np : 6,74+7,74+6,37+8,09+9,74-1,1*1,1*5				32,63000		
		Mezisoučet				350,43000		
		F09 :						
		3np : 5,06+4,54+4,32+4,24+4,24+4,39+4,39+4,24				35,42000		
		4np : 5,06+4,42+4,32+4,24+4,24+4,39+4,39+4,24				35,30000		
		5np : 4,23+1,33				5,56000		
		Mezisoučet				76,28000		
		F10 :						
		3np :				273,72000		
		12,24+25,72+27,70+23,94+20,08+19,55+12,34+20,19+12,34+19,89+12,34+21,41+12,60+21,26+12,12						
		4np :				270,72000		
		12,24+25,72+24,70+23,94+20,08+19,55+12,34+20,19+12,34+19,89+12,34+21,41+12,60+21,26+12,12						
		Mezisoučet				544,44000		
		F11 :						
		5np : 98,61				98,61000		
		Mezisoučet				98,61000		
		F12 :						
		2np : 32,99				32,99000		
		3np : 1,5*6,65+6,82+29,52				37,31500		
		4np : 1,5*6,65+6,82+29,52				37,31500		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 01	Novostavba polyfunkčního domu
R:	1ovp	stavební část+statika+profese

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet				107,62000		
		F13 :						
		1np : 87,73				87,73000		
		Mezisoučet				87,73000		
		F14 :						
		1pp : 13,80				13,80000		
		Mezisoučet				13,80000		
		F15 :						
		1pp : 3,74				3,74000		
		Mezisoučet				3,74000		
		R02 :						
		5np : 54,32+10,39				64,71000		
553	podlahy sum	podlahy sumarizace				2 416,97000		0,00
		F01 : 422,09				422,09000		
		F02 : 116,55				116,55000		
		F03 : 324,06				324,06000		
		F04 : 40,93				40,93000		
		F05 : 12,81				12,81000		
		F6 : 153,17				153,17000		
		F7 : 311,75				311,75000		
		F8a : 6,05				6,05000		
		F8b : 32,63				32,63000		
		F09 : 76,28				76,28000		
		F10 : 544,44				544,44000		
		F11 : 98,61				98,61000		
		F12 : 107,62				107,62000		
		F13 : 87,73				87,73000		

## VÝKAZ VÝMĚR

Stavba :	<b>POLYFUNKČNÍ DŮM</b>	Rozpočet:
Objekt :	<b>ŠTEFÁNIKOVA 30, BRNO</b>	<b>ZTI+VNITŘNÍ PLYN</b>

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
	1	ZEMNÍ PRÁCE (výkop, zasyp,obsyp,odvoz, pažení ...)	m3	19,00	1 705	32 395
	<b>Celkem za</b>	<b>1 Zemní práce</b>				<b>32 395</b>
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				
	22-09	IZOLACE PE 22/9	M	612,00	59	36 108
	22-20	IZOLACE PE 22/20	M	131,00	98	12 838
	28-05	IZOLACE PE 28/5	M	121,00	62	7 502
	28-20	IZOLACE PE 28/20	M	48,00	130	6 240
	35-09	IZOLACE PE 35/9	M	84,00	73	6 132
	35-20	IZOLACE PE 35/20	M	100,00	105	10 500
	42-09	IZOLACE PE 42/9	M	13,00	76	988
	42-20	IZOLACE PE 42/20	M	40,00	145	5 800
	52-09	IZOLACE PE 52/9	M	69,00	88	6 072
	52-20	IZOLACE PE 52/20	M	36,00	179	6 444
		IZOLACE potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií 22 TL25	M	2,00	164	328,00
		IZOLACE potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií 35 TL25	M	4,00	177	708,00
		IZOLACE potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií 22 TL80	M	5,00	323	1 615,00
		IZOLACE potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií 35 TL80	M	5,00	384	1 920,00
		IZOLACE potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií 125 TL50	M	10,00	413	4 130,00
	<b>Celkem za</b>	<b>713 Izolace tepelné</b>				<b>107 325</b>
<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>				
	721173414R00	Potrubí zvuk tlumící svislé DN 70	m	53,00	867	45 951
	721173416R00	Potrubí zvuk tlumící svislé DN 100	m	394,00	1 045	411 730
		Potrubí zvuk tlumící svislé DN 125	m	11,00	1 540	16 940
		POTRUBÍ KANAL.NEREZ DN100	m	4,00	5 424	21 696
	721176101R00	Potrubí HT připojovací DN 32 x 1,8 mm	m	130,00	193	25 090
	721176103R00	Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm	m	250,00	215	53 750
	721176105R00	Potrubí HT připojovací DN 100 x 2,7 mm	m	75,00	495	37 125
	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 100 x 2,7 mm	m	28,00	451	12 628
	721176116R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 125 x 3,1 mm	m	44,00	517	22 748
	721176117R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 150 x 3,9 mm	m	48,00	710	34 080
	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 100 x 3,2 mm	m	13,00	380	4 940
	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 125 x 3,2 mm	m	18,00	422	7 596
	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 150 x 4,0 mm	m	22,00	493	10 846
	721194105R00	Vyvedení odpadních vypustek D 50 x 1,8	kus	103,00	72	7 416
	721194109R00	Vyvedení odpadních vypustek D 110 x 2,3	kus	33,00	97	3 201
		Vtok střešní PP DN100 SVISLÝ ODTOK VYHŘÍVANÝ	kus	3,00	5 163	15 489
		Vtok střešní PP DN100 VODOROVNÝ ODTOK VYHŘÍVANÝ	kus	4,00	5 426	21 704
	721273200RT2	Ventilační střešní souprava souprava větrací hlavice PP DN 70	kus	1,00	1 090	1 090
	721273200RT3	Ventilační střešní souprava souprava větrací hlavice PP DN 100	kus	6,00	817	4 902
	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	53,00	26	1 378
	PC	VPUST DN100 PROTI VZDUTÍ	KS	1,00	3 612	3 612
	PC	BALKONOVÝ VTKO DN70 SE SUCH.ZÁPACH.KLAPKOU+VYHŘÍVÁNÍ	KS	3,00	5 827	17 481
	PC	Regulační prvek odtoku dešťových vod v retenční nádrži	KS	1,00	25 394	25 394
	PC	DN32 SIFON KONDEZÁT PODOMÍTKOVÝ	KS	19,00	847	16 093
	PC	DVORNÍ VTKO DN100 + LIT.MŘÍŽ	KS	2,00	3 674	7 348
	PC	PRAC.SIFON PODOMÍTKOVÝ	KS	22,00	642	14 124

## VÝKAZ VÝMĚR

Stavba :	<b>POLYFUNKČNÍ DŮM</b>	Rozpočet:
Objekt :	<b>ŠTEFÁNIKOVA 30, BRNO</b>	<b>ZTI+VNITŘNÍ PLYN</b>

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		PŘIVZDUŠNOVACÍ VENTIL DN100	KS	2,00	1 491	2 982,00
	PC	VETRACÍ MŘÍŽKA 150/150 KOVOVÁ	M	2,00	425	850
	PC	SACHTA PLASTOVÁ D425+ POKLOP LITINOVÝ	KS	1,00	9 898	9 898,00
	PC	VPUST DN70	KS	5,00	2 710	13 550
	<b>Celkem za</b>	<b>721 Vnitřní kanalizace</b>				<b>871 632</b>
<b>Díl: 722</b>		<b>Vnitřní vodovod</b>				
	722130234R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 32	m	19,00	503	9 557,00
	722130235R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 40	m	86,00	589	50 654
		POTRUBÍ NEREZ SPOJ.LISOVÁNÍM D22	m	2,00	798	1 596
		POTRUBÍ NEREZ SPOJ.LISOVÁNÍM D35	m	4,00	1 282	5 128
	722174311R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 20	m	500,00	231	115 500
	722174312R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 25	m	69,00	251	17 319
	PC	POTRUBÍ PP-RCT 3-VRSTVE D20	M	243,00	242	58 806
	PC	POTRUBÍ PP-RCT 3-VRSTVE D25	M	100,00	292	29 200
	PC	POTRUBÍ PP-RCT 3-VRSTVE D32	M	184,00	355	65 320
	PC	POTRUBÍ PP-RCT 3-VRSTVE D40	M	53,00	425	22 525
	PC	POTRUBÍ PP-RCT 3-VRSTVE D50	M	105,00	585	61 425
	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	1 365,00	34	46 410
	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	1 365,00	26	35 490
	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	208,00	160	33 280
	722224111R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí DN 15	kus	9,00	229	2 061
	722232043U00	Kulo koh vnit záv G1/2 PN42-185°C	kus	4,00	233	932
	722232044U00	Kulo koh vnit záv G3/4 PN42-185°C	kus	45,00	289	13 005
	722232046U00	Kulo koh vnit záv G1 1/4 PN42-185°C	kus	2,00	813	1 626,00
	722232047U00	Kulo koh vnit záv G1 1/2 PN42-185°C	kus	9,00	1 205	10 845
	722232061U00	Kulo koh vni záv G1/2 PN42-185°C+vy	kus	7,00	293	2 051
	722232063U00	Kulo koh vni záv G1 PN42-185°C+vypo	kus	12,00	636	7 632
	722232064U00	Kulo koh vni zá G1 1/4 PN42-185°C+vy	kus	2,00	983	1 966
	722234266U00	Filtr mosaz G5/4 PN16-120°C 2xzá	kus	1,00	701	701,00
	722235653R00	Ventil zpětný DN 32	kus	1,00	678	678
	722235655R00	Ventil zpětný DN 40	kus	2,00	1 459	2 918
	722254211RT2	Hydrantový systém D19, box s plnými dveřmi průměr 19/30, stálotvará hadice	kus	5,00	8 639	43 195
	EA	Kontrolovatelná zpětná armatura EA DN40	KS	1,00	15 221	15 221
	PC	EXPANZNÍ NADOBA PN10 33I+FLOWJET	KUS	1,00	3 827	3 827
	PC	VENTIL POJISTNÝ G3/4	KUS	1,00	1 425	1 425
	PC	ventil reg.cirkul. automatický DN15	KS	7,00	2 488	17 416
	PC	CIRKULACNÍ OBEH.CERPADLO DN32 ,dopravní výška 7m,průtok 7,32m3/hod+ SPÍNACÍ HODINY	KS	1,00	10 538	10 538
	PC	VODOMER G1/2	KS	48,00	1 029	49 392
		ATSP průtok 1 l/s, max tlak 0,5Mpa 400V 0,7W	KS	1,00	16 390	16 390
	PC	TLAKOMER+KK+SMYCKA	KS	1,00	1 879	1 879
	<b>Celkem za</b>	<b>722 Vnitřní vodovod</b>				<b>755 908</b>
<b>Díl: 723</b>		<b>Vnitřní plynovod</b>				
	723120203R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 20	m	4,00	380	1 520,00
	723120206R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 40	m	65,00	491	31 915,00
	723239101RT2	Montáž plynovodních armatur, 2 závity, G 1/2 včetně kulového kohoutu	kus	1,00	288	288,00
	723239102RT2	Montáž plynovodních armatur, 2 závity, G 3/4 včetně kulového kohoutu	kus	2,00	287	574,00
	723239104RT2	Montáž plynovodních armatur, 2 závity, G 5/4 včetně kulového kohoutu	kus	1,00	867	867,00
	723239105RT2	Montáž plynovodních armatur, 2 závity, G 6/4 včetně kulového kohoutu	kus	1,00	1 256	1 256,00

## VÝKAZ VÝMĚR

Stavba :	<b>POLYFUNKČNÍ DŮM</b>	Rozpočet:
Objekt :	<b>ŠTEFÁNIKOVA 30, BRNO</b>	<b>ZTI+VNITŘNÍ PLYN</b>

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	723221133R00	Armatura s 1závitem-kohout hadicový Ke 858,G 1/2	kus	1,00	375	375,00
	PC	TLAKOMER+KK+SMYČKA	kus	1,00	1 879	1 879,00
	PC	PROTIPOŽÁRNÍ UZÁVĚR G6/4	kus	1,00	10 401	10 401
	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	69,00	89	6 141,00
	ZZZ	TLAKOVÁ ZKOUSKA	kus	1,00	8 100	8 100,00
	<b>Celkem za</b>	<b>723 Vnitřní plynovod</b>				<b>63 316</b>
<b>Díl:</b>	<b>725</b>	<b>Zařizovací předměty</b>				
	725810401R00	Ventil rohový bez přípoj. trubičky G 1/2	kus	92,00	216	19 872
	725811161U00	Ventil pračkový s PO ventilem G 1/2	kus	43,00	347	14 921
	725980113R00	Dvířka kovová lakovaná 15/30 NEREZ	kus	15,00	638	9 570
		DODÁVKA+MONTÁŽ				
	D	DREZOVÁ BATERIE+ SIFON s odbočkou na myčku, DŘEZ DODÁVKA KUCHYNĚ	KS	22,00	3 093	68 046
		DODÁVKA+MONTÁŽ				
	K	WC ZAVESNE+SEDATKO+VEST.NADRŽKA+TLAČÍTKO	KS	19,00	10 985	208 715
		DODÁVKA+MONTÁŽ				
	KI	KLOZAT INVALIDNÍ ZÁVĚSNÝ, SEDÁTKO, VESTAV.NÁDRŽKA+ODDÁLENÉ SPLACHOVÁNÍ	KS	5,00	17 203	86 015,00
		DODÁVKA+MONTÁŽ				
	S1	SPRCH.VANICKA ROHOVÁ, ZÁSTĚNA ROHOVÁ SIFON BATERIE+SPRCH.SOUPRAVA	KS	17,00	16 275	276 675
		DODÁVKA+MONTÁŽ				
	Si	SPRCH BATERIE +SPRCH.SOUPRAVA	KS	5,00	9 063	45 315
		DODÁVKA+MONTÁŽ				
	U	UMYVADLO , SIFON NEREZ BATERIE STOJÁNKOVÁ	KS	19,00	5 018	95 342
		DODÁVKA+MONTÁŽ				
	Ui	UMYVADLO INVALIDNÍ SIFON PODOMÍTKOVÝ BATERIE+PRODLOUŽENÁ PÁKA	KS	5,00	7 679	38 395,00
		DODÁVKA+MONTÁŽ				
	P	PISOAR SE SENZORAM + ZDROJ, SIFON	KS	1,00	12 188	12 188,00
		DODÁVKA+MONTÁŽ				
	VY	VYLEVKA +BATERIE+NÁDRŽKA VYSOKO POLOŽENÁ	KS	2,00	10 280	20 560
	<b>Celkem za</b>	<b>725 Zařizovací předměty</b>				<b>895 614</b>
<b>Díl:</b>	<b>767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>				
	767998105R00	Montáž atypických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	150,00	146	21 900
	PC	KONSTRUKCE KDK	KG	150,00	94	14 100
	<b>Celkem za</b>	<b>767 Konstrukce zámečnické</b>				<b>36 000</b>
<b>Díl:</b>	<b>799</b>	<b>Ostatní</b>				
	PC	STAVEBNÍ PRIPOMOCE	HOD	250,00	242	60 500
	PC	POZARNÍ MANZETA DN100 pož.odolnost EI60	KS	27,00	1 522	41 094
	PC	POZARNÍ MANZETA DN100 pož.odolnost EI45	KS	55,00	1 210	66 550
	PC	POZARNÍ UZPAVKA -VODA pož.odolnost EI60	KS	30,00	935	28 050
	PC	POZARNÍ UZPAVKA -VODA pož.odolnost EI45	KS	60,00	786	47 160
	PC	Protokol o rozboru pitné vody z nové části vodovod dle vyhlášky č. 252/2004 Sb	KS	1,00	3 850	3 850
	PC	POZARNÍ MANZETA DN 70	KS	14,00	935	13 090
	<b>Celkem za</b>	<b>799 Ostatní</b>				<b>260 294</b>

**CELKEM ZTI , VNITŘNÍ PLYN bez DPH v Kč**

**3 022 484**



D.1.4.4 - Vzduchotechnika

**REKAPITULACE NÁKLADŮ - PROJEKT**

		Dodávka	Montáž
Zař.č.1,1A - komerční plochy se zázemím		699 259	115 356
Zař.č.2,2A - zázemí bytů (dvorní část)		50 523	15 536
Zař.č.3,3A - větrání bytů (uliční část)		1 395 315	271 981
Zař.č.4,4A - větrání technického zázemí		102 140	32 049
Zař.č.5,5A - větrání garáže		87 416	13 292
Zař.č.6A - větrání NN		8 575	2 023
<b>MEZISOUČET</b>		<b>2 343 228</b>	<b>450 237</b>
Náklady na dopravu	5,00%	117 161	
<b>ZÁKLADNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>		<b>2 460 389 Kč</b>	<b>450 237 Kč</b>
Komplexní vyzkoušení	40	400,00 hod	16 000
Zaregulování zařízení	40	400,00 hod	16 000
Zaškolení obsluhy	2	380,00 hod	760
Lešení	50	250,00 hod	12 500
Návrh provozního předpisu	1	8220,00 sada	8 220
Dokumentace skutečného provedení	1	10500,00 sada	10 500
drobné stavební přípomocce	30	350,00 hod	10 500
<b>DOPLŇKOVÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>			<b>74 480 Kč</b>
IZOLACE, NÁTĚRY,		739067	
<b>MEZISOUČET</b>		<b>3 199 456 Kč</b>	<b>524 717 Kč</b>
<b>C E L K E M</b>			<b>3 724 173 Kč</b>

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
	<p>V nabídce musí být zahrnuty náklady na vlastní montáž, odvoz, skládkovné, veškeré přesuny materiálu, protiprašná opatření, trvalý úklid všech prostor dotčených stavbou, opatření BOZP a to zejména zabezpečení všech stavebních prostupů proti propadnutí. Před zahájením dodávky a montáže je nutné se přesvědčit, jestli stav objektu odpovídá PD. Bez provedení kontroly není možné držet záruky za škody vzniklé vynecháním kontroly.</p> <p>platí : hadice připojovací izolov.nesmí být delší než 1,2m, Zhotovitel musí repsktovat stavbu, ztížené podmínky montáže. Montáže ve všech podhledech jsou značně obtížné. Zahmout do nabídky!</p>						
<b>Zař.č.1,1A - komerční plochy se zázemím</b>							
1.1	Vzduchotechnická jednotka - v provedení dle PD v provedení vnitřním izol.výplň pláště bez obsahu škodlivin revizní dveře zajišťující kontrolu a čištění veškerých dílů na přívodu: tl.manžeta, uzav.klapka těsná servo, filtr rekuperace protiproudá - ECO design 2018, elektroohřev, EC na odtahu: filtr , motor EC, uzav.klapka servo, tl.manžeta V = 400/400 m3/h vč. sifonu pro odvod kondenzátu vč. Kompletní regulace jednotky a zprovoznění vč. Kabeláže, čidla, servopohony,	ks	1	75 264,00		75 264,00	
1.2-3	Vzduchotechnická jednotka - v provedení dle PD v provedení vnitřním izol.výplň pláště bez obsahu škodlivin revizní dveře zajišťující kontrolu a čištění veškerých dílů na přívodu: tl.manžeta, uzav.klapka těsná servo, filtr rekuperace protiproudá - ECO design 2018, elektroohřev, EC na odtahu: filtr , motor EC, uzav.klapka servo, tl.manžeta V = 650/600 m3/h vč. sifonu pro odvod kondenzátu vč. Kompletní regulace jednotky a zprovoznění vč. Kabeláže, čidla, servopohony,	ks	2	121 576,00	10 637,00	243 152,00	10 637,00
1.4	Vzduchotechnická jednotka - v provedení dle PD v provedení vnitřním izol.výplň pláště bez obsahu škodlivin revizní dveře zajišťující kontrolu a čištění veškerých dílů na přívodu: tl.manžeta, uzav.klapka těsná servo, filtr rekuperace protiproudá - ECO design 2018, elektroohřev, EC na odtahu: filtr , motor EC, uzav.klapka servo, tl.manžeta V = 750/700 m3/h vč. sifonu pro odvod kondenzátu vč. Kompletní regulace jednotky a zprovoznění vč. Kabeláže, čidla, servopohony,	ks	1	121 576,00	12 320,00	121 576,00	24 640,00
1.10	protidešťová žaluzie se sitem proti hmyzu čtyřhranná 800x150 s nástavcem	ks	1	2 961,00	12 320,00	2 961,00	12 320,00
1.11	RAL dle požadavku architekta, předložit vzorník protidešťová žaluzie se sitem proti hmyzu 1500 x 300 s nástavcem	ks	1	6 540,00	431,00	6 540,00	431,00
1.15	RAL dle požadavku architekta, předložit vzorník tlumič hluku DN250 - 1000	ks	4	2 069,00	185,00	8 276,00	740,00
1.16	standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem tlumič hluku DN250 - 1500	ks	2	3 363,00	308,00	6 726,00	616,00
1.17	standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem tlumič hluku 250 x 250 - 1500	ks	2	1 957,00	862,00	3 914,00	1 724,00
1.25	standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem Požární klapka DN 250	ks	4	2 983,00	431,00	11 932,00	1 724,00
1.30	ruční, teplotní, s koncovým spínačem stěnová mřížka 200x100 zpěňující EI60	ks	2	6 376,00	431,00	12 752,00	862,00
1.40	drallová výustka přívodní, stavitelné lamely 600x600 V= 250m3/h	ks	2	1 904,00	344,00	3 808,00	688,00
1.41	vč. Připojovací box, připojení atypické DN200, regul.klapka drallová výustka přívodní, stavitelné lamely 600x600 V= 300-350m3/h	ks	6	1 904,00	344,00	11 424,00	2 064,00
1.43	vč. Připojovací box, připojení DN250, regul.klapka mřížka do podhledu DN200	ks	1	293,00	99,00	293,00	99,00
1.46	ochranné síto DN125	ks	1	110,00	185,00	110,00	185,00
1.50	Hadice ohebná hluk.izol.DN 200	bm	4	257,00	74,00	1 028,00	296,00
1.51	Hadice ohebná hluk.izol.DN 250	bm	10	309,00	74,00	3 090,00	740,00
1A.1	Odtahový ventilátor potrubní radiální , DN125 Vo = 150 m3/h 230V 50 Hz p = 70 Pa vč.2x tl.manžeta, zpětná klapka	ks	1	3 889,00	616,00	3 889,00	616,00
1A.2	Odtahový ventilátor potrubní radiální DN100 Vo = 100 m3/h 230V 50 Hz p = 80 Pa vč.2x tl.manžeta	ks	1	3 088,00	431,00	3 088,00	431,00
1A.3	Odtahový ventilátor malý Vo = 50m3/h 230V 50 Hz p = 60 Pa	ks	1	1 734,00		1 734,00	

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
1A.4	vč.vestavěný doběh a zpětná klapka těsná Odtahový ventilátor potrubní radiální, DN160 Vo = 200 m3/h 230V 50 Hz p = 120 Pa	ks	1	4 120,00	431,00	4 120,00	431,00
1A.10	vč.2x tl.manžeta protidešťová žaluzie se sítím proti hmyzu čtyřhranná 800x150 s nastavcem na odtahy DN 160	ks	1	2 961,00	431,00	2 961,00	431,00
1A.11	RAL dle požadavku architekta, předložit vzorník ochranné síto DN315	ks	1	266,00	185,00	266,00	185,00
1A.12	výfuková hlavice VH 250 nátěr dle architekta - antracit RAL 7016 předložit vzorník	ks	4	1 907,00	431,00	7 628,00	1 724,00
1A.15	tlumič hluku DN100 - 600 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	1	964,00	185,00	964,00	185,00
1A.16	tlumič hluku DN125 - 900 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	1	1 342,00	185,00	1 342,00	185,00
1A.17	tlumič hluku DN250 - 1500 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	1	3 363,00	308,00	3 363,00	308,00
1A.18	tlumič hluku 250 x 250 - 1500 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	2	1 957,00	862,00	3 914,00	1 724,00
1A.19	tlumič hluku DN200 - 1500 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	1	2 869,00	246,00	2 869,00	246,00
1A.20	tlumič hluku DN200 - 1000 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	1	1 764,00	185,00	1 764,00	185,00
1A.25	Požární klapka DN 250 ruční, teplotní, s koncovým spínačem	ks	3	2 983,00	431,00	8 949,00	1 293,00
1A.40	Ventil odtahový DN 100 vč. zděře	ks	6	120,00	99,00	720,00	594,00
1A.42	Ventil odtahový DN 160 vč. zděře	ks	1	228,00	99,00	228,00	99,00
1A.43	výustka odtahová komfortní výustka jednořadá s regulací 280 x 100 na nástavci s připojení DN100	ks	1	563,00	185,00	563,00	185,00
1A.44	drallová výustka odtahová, 600x600 Vo= 200m3/h	ks	2	1 904,00	345,00	3 808,00	690,00
1A.45	vč. Připojovací box, připojení atypické DN200, regul.klapka drallová výustka odtahová, 600x600 Vo= 300-350m3/h	ks	6	1 904,00	345,00	11 424,00	2 070,00
1A.50	vč. Připojovací box, připojení DN250, regul.klapka Hadice ohebná hluk.izol.DN 100	bm	10	156,00	74,00	1 560,00	740,00
1A.52	Hadice ohebná hluk.izol.DN 160	bm	2	219,00	74,00	438,00	148,00
1A.53	Hadice ohebná hluk.izol.DN 200	bm	3	257,00	74,00	771,00	222,00
1A.54	Hadice ohebná hluk.izol.DN 250	bm	10	309,00	74,00	3 090,00	740,00
1,1A.70	Potrubí čtyřhranné sk.I - pozinkovaný plech rovné a tvarové potrubní díly - 40%	m <sup>2</sup>	10	520,00	160,00	5 200,00	1 600,00
1,1A.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN 160 vč. tvarovek a příslušenství	bm	58	319,00	160,00	18 502,00	9 280,00
1,1A.81	Potrubí kruhové SPIRO do DN 250 vč. tvarovek a příslušenství	bm	192	428,00	160,00	82 176,00	30 720,00
1.85	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly	ks	1	10 626,00		10 626,00	
1.87	vykryvací plechy,doplňkový materiál dle potřeby vzt návarek na potrubí	ks	2	228,00	1 045,00	456,00	1 045,00
Celkem:						699 259,00	115 356,00

#### Zař.č.2,2A - zázemí bytů (dvorní část)

2A.1	Odtahový ventilátor malý nástěnný radiální Vo = 90m3/h 230V 50 Hz p = 60 Pa inteligentní rozběh a doběh	ks	4	3 064,00		12 256,00	
2A.2	vč.vestavěný doběh a zpětná klapka odtahová kuchyňská digestoř není součástí vzt	ks	0			0,00	1 724,00
2A.10	protidešťová žaluzie čtyřhranná, připoj DN160 nátěr dle architekta - antracit RAL 7016 předložit vzorník	ks	1	1 335,00	308,00	1 335,00	308,00
2A.11	protidešťová žaluzie čtyřhranná, připoj DN200 nátěr dle architekta - antracit RAL 7016 předložit vzorník	ks	1	1 554,00	308,00	1 554,00	308,00
2A.12	výfuková hlavice VH 160 nátěr dle architekta - antracit RAL 7016 předložit vzorník	ks	1	1 340,00	431,00	1 340,00	431,00
2A.13	výfuková hlavice VH 200 nátěr dle architekta - antracit RAL 7016 předložit vzorník	ks	1	1 685,00	431,00	1 685,00	431,00
2A.50	Hadice ohebná hluk.izol.DN 250	bm	20	309,00	74,00	6 180,00	1 480,00
2A.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN 200 vč. tvarovek a příslušenství	bm	64	371,00	161,00	23 744,00	10 304,00

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
2.85	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly vykřivací plechy, doplňkový materiál dle potřeby vzt	ks	1	2 429,00	550,00	2 429,00	550,00
Celkem:						50 523,00	15 536,00

### Zař.č.3,3A - větrání bytů (uliční část)

3.1	Vzduchotechnická jednotka - v provedení dle PD v provedení svislém vnitřním izol.výplň pláště bez obsahu škodlivin revizní dveře zajišťující kontrolu a čištění veškerých dílů na přívodu: tl.manžeta, uzav.klapka těsná servo, filtr rekuperace protiproudá - ECO design 2018, elektroohřev, EC na odtahu: filtr , motor EC, uzav.klapka servo, tl.manžeta V = 170/170 m3/h vč. sifonu pro odvod kondenzátu vč. Kompletní regulace jednotky a zprovoznění	ks	1	57 188,00	7 392,00	57 188,00	7 392,00
3.2	Vzduchotechnická jednotka - v provedení dle PD v provedení pod strop do podhledu izol.výplň pláště bez obsahu škodlivin revizní dveře zajišťující kontrolu a čištění veškerých dílů na přívodu: tl.manžeta, uzav.klapka těsná servo, filtr rekuperace protiproudá - ECO design 2018, elektroohřev, EC na odtahu: filtr , motor EC, uzav.klapka servo, tl.manžeta V = 170/170 m3/h vč. sifonu pro odvod kondenzátu vč. Kompletní regulace jednotky a zprovoznění	ks	16	57 188,00	7 392,00	915 008,00	118 272,00
3.10	protideš'ťová žaluzie se sítím proti hmyzu čtyřhranná, připoj nátěr dle architekta - antracit RAL 7016 předložit vzorník	ks	6	1 335,00	308,00	8 010,00	1 848,00
3.11	protideš'ťová žaluzie se sítím proti hmyzu čtyřhranná, připoj nátěr dle architekta - antracit RAL 7016 předložit vzorník	ks	2	1 554,00	308,00	3 108,00	616,00
3.12	protideš'ťová žaluzie se sítím proti hmyzu 500 x 250 s nástavcem nátěr dle architekta - předložit vzorník	ks	1	2 108,00	431,00	2 108,00	431,00
3.13	nasávací kus s vletovanou žaluzií a sítím proti hmyzu DN160	ks	2	210,00	185,00	420,00	370,00
3.15	tlumič hluku DN125 - 600 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	2	1 074,00	185,00	2 148,00	370,00
3.16	tlumič hluku DN160 - 600 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	16	1 208,00	185,00	19 328,00	2 960,00
3.17	tlumič hluku DN160 - 900 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	14	1 526,00	185,00	21 364,00	2 590,00
3.18	tlumič hluku DN150 - 600 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	2	1 209,00	185,00	2 418,00	370,00
3.40	Ventil přívodní DN 100 vč. zděře	ks	11	120,00	99,00	1 320,00	1 089,00
3.41	Ventil přívodní DN 125 vč. zděře	ks	16	150,00	99,00	2 400,00	1 584,00
3.42	Ventil přívodní DN 160 vč. zděře	ks	12	228,00	99,00	2 736,00	1 188,00
3.50	Hadice ohebná hluk.izol.DN 100	bm	20	156,00	74,00	3 120,00	1 480,00
3.51	Hadice ohebná hluk.izol.DN 125	bm	30	178,00	74,00	5 340,00	2 220,00
3.52	Hadice ohebná hluk.izol.DN 160	bm	22	219,00	74,00	4 818,00	1 628,00
3A.10	protideš'ťová žaluzie čtyřhranná, připoj DN160 nátěr dle architekta - antracit RAL 7016 předložit vzorník	ks	4	1 335,00	308,00	5 340,00	1 232,00
3A.11	protideš'ťová žaluzie čtyřhranná, připoj DN200 nátěr dle architekta - antracit RAL 7016 předložit vzorník	ks	8	1 554,00	308,00	12 432,00	2 464,00
3A.12	výfuková hlavice VH 200 nátěr dle architekta - antracit RAL 7016 předložit vzorník	ks	4	1 685,00	431,00	6 740,00	1 724,00
3A.13	výfuková hlavice VH 160 nátěr dle architekta - antracit RAL 7016 předložit vzorník	ks	2	1 341,00	431,00	2 682,00	862,00
3A.15	tlumič hluku DN125 - 600 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	6	1 074,00	185,00	6 444,00	1 110,00
3A.16	tlumič hluku DN160 - 600 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	12	1 208,00	185,00	14 496,00	2 220,00
3A.17	tlumič hluku DN160 - 900 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	14	1 526,00	185,00	21 364,00	2 590,00
3A.18	tlumič hluku DN150 - 600 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	2	1 209,00	185,00	2 418,00	370,00
3A.40	Ventil odtahový DN 100 vč. zděře	ks	7	120,00	99,00	840,00	693,00
3A.41	Ventil odtahový DN 125 vč. zděře	ks	21	151,00	99,00	3 171,00	2 079,00

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
3A.42	Ventil odtahový DN 160 vč. zděže	ks	13	228,00	99,00	2 964,00	1 287,00
3A.50	Hadice ohebná hluk.izol.DN 100	bm	14	156,00	74,00	2 184,00	1 036,00
3A.51	Hadice ohebná hluk.izol.DN 125	bm	40	178,00	74,00	7 120,00	2 960,00
3A.52	Hadice ohebná hluk.izol.DN 160	bm	25	219,00	74,00	5 475,00	1 850,00
3A.70	Potrubí čtyřhranné sk.I - pozink. plech, rovné a tvarové potrubní díly - 40%	m <sup>2</sup>	10	520,00	161,00	5 200,00	1 610,00
3A.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN 200 vč. tvarovek a příslušenství	bm	625	371,00 0,00	161,00	231 875,00	100 625,00
3.85	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly materiál dle potřeby vzt,	ks	1	13 508,00		13 508,00	
3.86	návarek na potrubí - na stupače	ks	1	228,00	2 750,00	228,00	2 750,00
					111,00		111,00
Celkem:						1 395 315,00	271 981,00

#### Zař.č.4,4A - větrání technického zázemí

4.1	Odtahový ventilátor potrubní radiální , DN200 Vo = 600m3/h 230V 50 Hz p = 200 Pa vč.2xtl.manžeta, zpětná klapka	ks	1	6 008,00		6 008,00	
4.10	nasávací kus s vletovanou žaluzií a sítlem proti hmyzu DN125	ks	6	163,00	616,00	978,00	616,00
4.11	mřížka na potrubí s možností uzavření DN125	ks	6	547,00	185,00	3 282,00	1 110,00
4A.1	Odtahový ventilátor potrubní radiální , DN160 Vo = 270m3/h 230V 50 Hz p = 100Pa vč.2xtl.manžeta, bez zpětné klapky	ks	1	4 120,00	431,00	4 120,00	431,00
4A.2	Odtahový ventilátor malý Vo = 50m3/h 230V 50 Hz p = 60 Pa vč.vestavěný doběh a zpětná klapka	ks	1	1 734,00	431,00	1 734,00	431,00
4A.3	Odtahový ventilátor malý Vo = 90m3/h 230V 50 Hz p = 60 Pa inteligentní rozběh a doběh vč.vestavěný doběh a zpětná klapka	ks	1	3 064,00	431,00	3 064,00	431,00
4A.10	protideš'tová žaluzie čtyřhranná, přípoj DN200 provedení a nátěr dle požadavku architekta -předložit vzorník	ks	1	1 554,00	308,00	1 554,00	308,00
4A.12	výfuková hlavice VH 125 nátěr dle architekta - antracit RAL 7016 předložit vzorník	ks	1	1 222,00	431,00	1 222,00	431,00
4A.13	výfuková hlavice VH 250 nátěr dle architekta - antracit RAL 7016 předložit vzorník	ks	1	1 907,00	431,00	1 907,00	431,00
4A.14	výfukový kus s vletovanou žaluzií nátěr dle architekta - antracit RAL 7016 předložit vzorník	ks	1	210,00	185,00	210,00	185,00
4A.15	tlumič hluku DN160 - 900 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	1	1 526,00	185,00	1 526,00	185,00
4A.16	tlumič hluku DN200 - 900 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	2	1 764,00	185,00	3 528,00	370,00
4A.17	tlumič hluku 250 x 200 - 1000 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	1	1 212,00	862,00	1 212,00	862,00
4A.25	Požární klapka 250 x 200 ruční, teplotní, s koncovým spínačem	ks	1	2 321,00	431,00	2 321,00	431,00
4A.40	výustka odtahová komfortní výustka jednořadá s regulací 325 x 75	ks	7	518,00	185,00	3 626,00	1 295,00
4A.41	výustka odtahová na kruhovém potrubí komfortní výustka jednořadá s regulací 625x75	ks	4	777,00	185,00	3 108,00	740,00
4A.44	ochranná mřížka na potrubí DN250	ks	1	188,00	185,00	188,00	185,00
4A.50	Hadice ohebná hluk.izol.DN 100	bm	3	156,00	74,00	468,00	222,00
4,4A.70	Potrubí čtyřhranné sk.I - pozink. plech, rovné a tvarové potrubní díly - 40%	m <sup>2</sup>	12	520,00	161,00	6 240,00	1 932,00
4,4A.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN 250 vč. tvarovek a příslušenství	bm	117	428,00	161,00	50 076,00	18 837,00
4.85	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly materiál dle potřeby vzt,	ks	1	5 768,00	1 650,00	5 768,00	1 650,00
Celkem:						102 140,00	32 049,00

#### Zař.č.5,5A - větrání garáže

5.10	protideš'tová žaluzie 1600 x 200 se sítlem proti hmyzu vč. Zední rám provedení a nátěr dle požadavku architekta - předložit vzorník	ks	1	6 538,00	862,00	6 538,00	862,00
5A.1	Odtahový ventilátor potrubní radiální , DN355 Vo = 1830m3/h 230V 50 Hz p = 200 Pa	ks	1	36 108,00		36 108,00	

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
5A.10	vč.2xtl.manžeta, zpětná klapka protideš'ťová žaluzie čtyřhranná, přípoj DN355	ks	1	2 439,00	616,00	2 439,00	616,00
5A.15	provedení a nátěr dle požadavku architekta -předložit vzorník tlumič hluku DN355- 900	ks	1	2 822,00	431,00	2 822,00	431,00
5A.16	standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem tlumič hluku 500 x 300 - 1000	ks	1	2 951,00	862,00	2 951,00	862,00
5A.40	standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem výustka odtahová	ks	6	892,00	185,00	5 352,00	1 110,00
5A.41	komfortní výustka jednořadá s regulací 625 x 125 výustka odtahová	ks	1	672,00	185,00	672,00	185,00
5A.70	komfortní výustka jednořadá s regulací 400 x 125 Potrubí čtyřhranné sk.I - pozink. plech, rovné a tvarové potrubní díly - 40%	m <sup>2</sup>	50	520,00	161,00	26 000,00	8 050,00
5A.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN 315	bm	3	550,00	161,00	1 650,00	483,00
5.85	vč. tvarovek a příslušenství Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly materiál dle potřeby vzt,	ks	1	2 884,00	385,00	2 884,00	385,00
Celkem:						87 416,00	13 292,00
<b>Zař.č.6A - větrání NN</b>							
6A.1	Odtahový ventilátor potrubní radiální Vo = 100 m3/h 230V 50 Hz p = 150 Pa	ks	1	3 889,00		3 889,00	
6A.10	vč.2xtl.manžeta, zpětná klapka protideš'ťová žaluzie DN125	ks	1	1 335,00	616,00	1 335,00	616,00
6A.11	provedení a nátěr dle požadavku architekta -předložit vzorník mřížka na potrubí DN125	ks	1	110,00	308,00	110,00	308,00
6A.15	tlumič hluku DN125 - 600 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	2	1 074,00	185,00	2 148,00	370,00
6.6.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN 125 vč. tvarovek a příslušenství	bm	3	263,00	161,00	789,00	483,00
6.85	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly materiál dle potřeby vzt,	ks	1	304,00	61,00	304,00	61,00
Celkem:						8 575,00	2 023,00
<b>IZOLACE, NÁTĚRY,</b>							
	Izolace tepelné a protihlukové TL.40mm	m <sup>2</sup>	145	475,00	88,00	68 875,00	12 760,00
	Izolace protipožární	m <sup>2</sup>	214	528,00	88,00	112 992,00	18 832,00
	Izolace tepelná lepená TL.20mm	m <sup>2</sup>	740	737,00	114,00	545 380,00	84 360,00
	Nátěry potrubí a elementů podpěrných konstrukcí	m <sup>2</sup>	30	394,00	88,00	11 820,00	2 640,00
Celkem:						739 067,00	118 592,00

**SO-01 Novostavba polyfunkčního domu Štefánikova 30**  
**Ústřední vytápění**

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>713</b>	<b>Izolace tepelné těles ploch tvarových</b>				
6310011389	IZOLACE Fe15/25mm, λ=0,036 W/K	m	95,00	121,00	11 495,00
6310011390	IZOLACE Fe20/40mm, λ=0,036 W/K	m	143,00	167,00	23 881,00
6310011391	IZOLACE Fe25/40mm, λ=0,036 W/K	m	76,00	174,00	13 224,00
6310011392	IZOLACE Fe32/40mm, λ=0,036 W/K	m	28,00	185,00	5 180,00
6310011393	IZOLACE Fe40/40mm, λ=0,036 W/K	m	20,00	194,00	3 880,00
6310011394	IZOLACE Fe50/50mm, λ=0,036 W/K	m	5,00	241,00	1 205,00
6310011395	IZOLACE Fe 65/50mm, λ=0,036 W/K	m	6,00	255,00	1 530,00
6310011396	IZ.POTRUBÍ Cu15/25mm, λ=0,035W/m.K	m	985,00	98,00	96 530,00
6310011397	IZ.POTRUBÍ Cu 22/40mm,λ=0,035W/m.K	m	216,00	171,00	36 936,00
722182001R00	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 25	m	1 515,00	24,00	36 360,00
722182002R00	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 40	m	48,00	29,00	1 392,00
722182005R00	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 65	m	11,00	61,00	671,00
631-0011613	IZOLACE tl.16mm, DESKY SAMOLEPICÍ	m2	11,00	569,00	6 259,00
713311121	Izolace tepelné těles ploch tvarových	m2	11,00	149,00	1 639,00
713391121	Izolace těles -oplechování snímatelné ploch tvarových	m2	11,00	556,00	6 116,00
71349-1126	AL plech tl.0,66mm	m2	11,00	854,00	9 394,00
998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	2 556,92	2,00	5 113,84
998713292R00	Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 100 m	%	2 556,92	1,00	2 556,92
<b>Celkem za</b>	<b>713 Izolace tepelné</b>				<b>263 362,76</b>
<b>730</b>	<b>Ústřední vytápění</b>				
904 R00	Hzs-zkousky v rámci montáž.prací	hod	4,00	385,00	1 540,00
904 R02	Hzs-provozní zkouška	hod	72,00	275,00	19 800,00
904 V04	Hzs-doregulování systému	hod	6,00	550,00	3 300,00
904 V08	Hzs-seřízení a uvedení do provozu	hod	8,00	550,00	4 400,00
<b>Celkem za</b>	<b>730 Ústřední vytápění</b>				<b>29 040,00</b>
<b>731</b>	<b>Kotelny</b>				
R.pol.	<b>Nástěnný kondenz. turbokotel Q=46kW s regulovaným čerpadlem</b>	ks	2,00	69 260,00	138 520,00
	Závěsný plynový kondenzační kotel pro nízkoteplotní vytápěcí systémy a ohřev pitné vody, s teplotou přívodu do 90°C a povoleným provozním tlakem 0,3 MPa. Modulovaný hořák s extrémně nízkými hodnotami škodlivin a nízkou hlučností. Vysokovýkonný výměník tepla ze slitiny hliníku s křemíkem s unikátní konstrukcí umožňující jednoduchou a rychlou údržbu, regulované čerpadlo k dosažení maximální efektivity při kondenzaci (normovaný stupeň využití do 110%). Přívod spalovacího vzduchu závislý nebo nezávislý na prostoru kotelny. Kotel kompletně smontovaný včetně veškeré vnitřní elektroinstalace.				
R.pol.	Modul řadiče směšovače a řadiče kaskády	kus	1,00	12 341,00	12 341,00
R.pol.	Ovládací modul s vnějším snímačem a nástěnným držákem	kus	1,00	19 681,00	19 681,00
R.pol.	Modul směšovače	kus	1,00	7 512,00	7 512,00
R.pol.	Snímač ohříváče teplé vody	kus	1,00	1 933,00	1 933,00
R.pol.	Zásobníkový ohříváč teplé užitkové vody V=750 L	kus	1,00	66 175,00	66 175,00
R.pol.	Plynový kulový kohout rovný Rp 3/4" pro CGB 35/50,	kus	2,00	1 922,00	3 844,00
R.pol.	Samotížná klapka/Zpětný ventil G 5/4"	kus	2,00	988,00	1 976,00
R.pol.	Přípojky pro otopnou a vratnou vodu pro kotle Q=46 kW	kus	2,00	3 286,00	6 572,00
R.pol.	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků do 4,5m3/h	kus	1,00	19 749,00	19 749,00
R.pol.	Odkalovač s magnetickým separátorem	kus	1,00	10 503,00	10 503,00
R.pol.	Přípojovací sada expanzní nádoby od 80 L	kus	1,00	5 166,00	5 166,00
R.pol.	Expanzní nádoba s membránou pro uzavřený topný systém-V=500 L	kus	1,00	19 261,00	19 261,00
	<b>odkouření:</b>				
R.pol.	Revizní koleno 87° DN 80/125	kus	2,00	3 013,00	6 026,00
R.pol.	Opěrné koleno 87°/DN80 z polypropylénu s podpěrou k vedení spalin	kus	2,00	1 766,00	3 532,00
R.pol.	Redukce z DN 80 na DN 110	kus	2,00	1 486,00	2 972,00
R.pol.	Revizní trubka DN 110, délka 250mm	kus	2,00	2 564,00	5 128,00
R.pol.	Trubka DN 110 z polypropylénu, délka 2000 mm k vedení spalin	kus	14,00	2 037,00	28 518,00
R.pol.	Trubka DN 110 z polypropylénu, délka 1000 mm k vedení spalin	kus	2,00	1 066,00	2 132,00

R.pol.	Koncentrický oblouk DN 110/160 provedení na venkovní fasádu 45°, austenitická ocel/propylen	kus	4,00	2 539,00	10 156,00
R.pol.	Koncentrické potrubí vzduch/spaliny DN 110/160 provedení na venkovní fasádu, délka 500 mm austenitická ocel/propylen	kus	4,00	2 519,00	10 076,00
R.pol.	Koncentrické potrubí vzduch/spaliny DN 110/161 provedení na venkovní fasádu, délka 2000 mm austenitická ocel/propylen	kus	4,00	4 378,00	17 512,00
R.pol.	Neutralizační box do 500kW vč.náplně	kus	1,00	13 968,00	13 968,00
731421312R00	Montáž plyn.kotle Q=46kW	kus	2,00	19 261,00	38 522,00
731421316R00	Drobný instalační a kabelový materiál	kus	1,00	5 225,00	5 225,00
998731202R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	4 570,00	2,00	9 140,00
998731293R00	Příplatek zvětšený přesun, strojovny do 500 m	%	4 570,00	1,00	4 570,00
<b>Celkem za</b>	<b>731 Kotelny</b>				<b>470 710,00</b>
<b>732</b>	<b>Strojovny</b>				
732412115	Oběh čerpadlo elektronické vel. 30/1-6, Q=2m3/h, H=6,0m	kus	2,00	7 574,00	15 148,00
732412115	Oběh.čerpadlo elektronické vel. 50/1-6, Q=8m3/h, H=54,2m	kus	1,00	38 923,00	38 923,00
732429111	Montáž oběhových čerpadel spirálních DN25	kus	2,00	314,00	628,00
732429113	Montáž oběhových čerpadel spirálních DN50	kus	2,00	314,00	628,00
732111132	Kombin.rozděl. a sběrač , modul 100, dl.1,85m	kus	1,00	28 961,00	28 961,00
732199103	Mtž kombin.rozděl. a sběrače, modul 100, dl.1,85m	kus	1,00	3 720,00	3 720,00
R.pol.	Neobsazeno	kus	1,00		0,00
R.pol.	Neobsazeno	kus	1,00		0,00
R.pol.	Neobsazeno	kus	1,00		0,00
R.pol.	Zdvojené pouzdro pro změkčovací nebo demineralizační patrony	kus	1,00	9 259,00	9 259,00
R.pol.	Neobsazeno	kus	1,00		0,00
R.pol.	Patrona typu katex/anex pro změkč.zařízení. Vhodná pro kotle s Al výměníky.	kus	4,00	6 061,00	24 244,00
R.pol.	Speciál.měřící jednotka na měření vodivosti demineral.vody pro kontrolu kapacity	kus	1,00	57 063,00	57 063,00
R.pol.	Měřící sada pro stanovení celkové tvrdosti vody	kus	1,00	3 935,00	3 935,00
732429111	Montáž úpravny vody	kus	1,00	1 414,00	1 414,00
998732202R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 12 m	%	1 839,23	2,00	3 678,46
998732293R00	Příplatek zvětšený přesun, strojovny do 500 m	%	1 839,23	1,00	1 839,23
<b>Celkem za</b>	<b>732 Strojovny</b>				<b>189 440,69</b>
<b>733</b>	<b>Rozvod potrubí</b>				
733164013T00	Potrubí z měděné lisované 15/1	m	985,00	250,00	246 250,00
733164015T00	Potrubí z měděné lisované 22/1	m	216,00	329,00	71 064,00
733111122R00	Potrubí závit. bezešvé běžné níž./středotl.,DN 15	m	95,00	250,00	23 750,00
733111123R00	Potrubí závit. bezešvé běžné níž./středotl.,DN 20	m	143,00	248,00	35 464,00
733111123R00	Potrubí závit. bezešvé běžné níž./středotl.,DN 25	m	76,00	336,00	25 536,00
733111126R00	Potrubí závit. bezešvé běžné níž./středotl.,DN 32	m	28,00	359,00	10 052,00
733111128R00	Potrubí závit. bezešvé běžné níž./středotl.,DN 40	m	20,00	446,00	8 920,00
733121130R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách.,DN 57/2,9	m	5,00	584,00	2 920,00
733121132R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách,DN 76/3,2	m	6,00	1 192,00	7 152,00
733164020T00	Měděné fitinky DN15-20(kolena, T-kusy)	kus	142,00	149,00	21 158,00
733141102R00	Odvzdušňovací nádoby ocel. DN 50	kus	18,00	501,00	9 018,00
733190107R00	Příplatek za zhotovení přípojky dn 15	kus	92,00	80,00	7 360,00
R.pol.	Potrubí polybutenové 15x1,5	m	112,50	67,00	7 537,50
R.pol.	Montáž potrubí umělohmotného do systémové desky	m	112,50	47,00	5 287,50
R.pol.	Ochranná trubka vel.25-60m	m	8,00	30,00	240,00
R.pol.	Press-spojka vel.15/15	kus	2,00	145,00	290,00
R.pol.	Mísící sada s oběhovým čerpadlem 1" a 3-cest.ventilem	kus	1,00	10 968,00	10 968,00
R.pol.	Systémová deska 1*2*3-35/32-6,075m2	m2	80,00	380,00	30 400,00
R.pol.	Dilatační pás -25m	m	36,00	37,00	1 332,00
R.pol.	Plastifikátor -5kg	kg	8,00	91,00	728,00
R.pol.	Skříň rozdělovací stanice vel.4(do zdi)	kus	1,00	3 894,00	3 894,00
R.pol.	Rozdělovací stanice 1"vel. 3..... 1"	kus	1,00	7 524,00	7 524,00
R.pol.	Uzavírací kohout 1"	pár	1,00	1 515,00	1 515,00
733190107R00	Tlak. zkouška potrubí měděného do DN 40 a umělohmot.	m	1 313,50	12,00	15 762,00
733190107R00	Tlak. zkouška potrubí ocelového do DN 40	m	373,00	12,00	4 476,00
998733202R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 15 m	%	5 585,98	1,00	5 585,98
998733293R00	Příplatek zvětš. přesun, rozvody potrubí do 500 m	%	5 585,98	1,00	5 585,98
<b>Celkem za</b>	<b>733 Rozvod potrubí</b>				<b>569 769,96</b>
<b>734</b>	<b>Armatury</b>				
734109315R00	Montáž přírub.armatur se 2 přírubami PN 0,6-1,6 DN50	kus	2,00	1 450,00	2 900,00
734179345R00	Přírubové spoje PN 0,6-1,6 DN50	kus	2,00	865,00	1 730,00
734109316R00	Montáž přírub.armatur se 2 přírubami PN 0,6-1,6 DN65	kus	16,00	1 748,00	27 968,00
734179346R00	Přírubové spoje PN 0,6-1,6 DN65	kus	16,00	898,00	14 368,00
734209102R00	Montáž armatur závitových,s 1závitěm, G 3/8	kus	18,00	19,00	342,00
734209103R00	Montáž armatur závitových,s 1závitěm, G 1/2	kus	18,00	19,00	342,00
734209113R00	Montáž armatur závitových,se 2závitě, G 1/2	kus	68,00	59,00	4 012,00
734209113R01	Montáž armatur závitových,se 2závitě, G 3/4	kus	68,00	75,00	5 100,00



734209115R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1	kus	12,00	86,00	1 032,00
734209115R01	Montáž armatur závitových,se 2závity, G5/4	kus	12,00	100,00	1 200,00
734209118R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 6/4	kus	7,00	131,00	917,00
734209120R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 2	kus	6,00	164,00	984,00
734209126R00	Montáž armatur závitových,se 3závity, G5/4"	kus	2,00	129,00	258,00
734209128R00	Montáž armatur závitových,se 3závity, G 2	kus	1,00	206,00	206,00
734211120T00	Automatický odvodušňovací ventil	kus	18,00	218,00	3 924,00
734291116T00	Vypouštěcí kulový kohout 1/2"	kus	18,00	182,00	3 276,00
734292651T00	Kulový kohout 1/2"	kus	6,00	197,00	1 182,00
734292652T00	Kulový kohout 3/4"	kus	10,00	282,00	2 820,00
734292653T01	Kulový kohout 1"	kus	5,00	529,00	2 645,00
734292652T04	Kulový kohout 5/4"	kus	20,00	601,00	12 020,00
734292651T05	Kulový kohout 6/4"	kus	2,00	1 007,00	2 014,00
734292652T06	Kulový kohout 2"	kus	2,00	1 527,00	3 054,00
734292652T16	3-cestný ventil DN25+servopohon, 3 bodový, 24V	kus	2,00	6 596,00	13 192,00
734292652T18	3-cestný ventil DN50+servopohon, 3 bodový, 24V	kus	1,00	7 651,00	7 651,00
734292658T00	Filtr 5/4"	kus	2,00	619,00	1 238,00
734192452R00	Zpětná klapka G 5/4"	kus	2,00	700,00	1 400,00
734192452R00	Zpětná klapka DN 65	kus	1,00	4 346,00	4 346,00
734192618R00	Klapka bezpřírubová DN 65	kus	8,00	1 671,00	13 368,00
734223006TA	Integrovaná radiátor.armatura DN15 vč. termost. hlavice a krytky	kus	22,00	1 642,00	36 124,00
734223007TA	Integrovaná radiátor.armatura DN15 vč. krytky	kus	70,00	1 379,00	96 530,00
732482114R00	Měřič tepla kompak.tbytový s dálkov.odečtem, Q=0,6m3/h	kus	22,00	5 443,00	119 746,00
551-0100005	Elektroventil DN 15 se servopohonem	kus	22,00	2 494,00	54 868,00
551-0100002	Týdenní programovatelný termostat pokojový	kus	22,00	2 552,00	56 144,00
551-0100005	Dvoucest.vyvažovací ventil DN15	kus	2,00	2 970,00	5 940,00
551-0100006	Dvoucest.vyvažovací ventil DN20	kus	4,00	3 259,00	13 036,00
551-0100007	Dvoucest.vyvažovací ventil DN25	kus	3,00	3 444,00	10 332,00
551-0100008	Dvoucest.vyvažovací ventil DN32	kus	2,00	4 134,00	8 268,00
551-0100010	Dvoucest.vyvažovací ventil DN50	kus	2,00	5 997,00	11 994,00
551-0100015	Regulátor tlakové difference DN15	kus	2,00	3 600,00	7 200,00
551-0100016	Regulátor tlakové difference DN20	kus	4,00	3 957,00	15 828,00
551-0100017	Regulátor tlakové difference DN25	kus	1,00	4 239,00	4 239,00
551-0100018	Regulátor tlakové difference DN32	kus	2,00	5 798,00	11 596,00
551-0100018	Kompenzátor osový MWA DN15/PN10	kus	4,00	839,00	3 356,00
551-0100019	Kompenzátor osový MWA DN20/PN10	kus	10,00	926,00	9 260,00
73441-1143.00	Teploměr 2kovový DTR stonek 160mm	kus	4,00	924,00	3 696,00
73442-4121.00	Návarky M 20x1,5 do délky 220mm	kus	4,00	139,00	556,00
73442-4213.00	Návarky s trubkovým závitem G 1/2"	kus	4,00	130,00	520,00
73442-9212.00	Montáž návarků M 20x1,5	kus	4,00	46,00	184,00
998734203R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	%	6 029,06	0,50	3 014,53
998734293R00	Příplatek zvětšený přesun, armatury do 500 m	%	6 029,06	1,00	6 029,06
<b>Celkem za</b>	<b>734 Armatury</b>				<b>611 949,59</b>
<b>735</b>	<b>Otopná tělesa</b>				
735000912R00	Oprava-vyregulování ventilů s termost.ovládáním	kus	82,00	90,00	7 380,00
735159111R00	Montáž otopných těles do délky 1800 mm	kus	82,00	341,00	27 962,00
735161128.R00	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VK 11/4140	kus	2,00	3 782,00	7 564,00
735161129.R00	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VK 11/5080	kus	1,00	3 172,00	3 172,00
735161129.R01	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VK 11/5120	kus	3,00	3 693,00	11 079,00
735161128.R02	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VK 20/5120	kus	9,00	4 023,00	36 207,00
735161128.R03	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VKL 20/5120	kus	3,00	4 069,00	12 207,00
735161128.R02	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VKL 21/5120	kus	5,00	4 529,00	22 645,00
735161128.R03	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VK 21/5160	kus	2,00	5 188,00	10 376,00
735161128.R03	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VK 21/4120	kus	7,00	4 222,00	29 554,00
735161128.R04	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VKL 22/5050	kus	1,00	3 795,00	3 795,00
735161128.R05	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VK 22/5080	kus	1,00	4 393,00	4 393,00
735161128.R06	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VKL 22/5080	kus	1,00	4 461,00	4 461,00
735161128.R07	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VK 22/5120	kus	8,00	5 298,00	42 384,00
735161128.R07	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VKL 22/5120	kus	2,00	5 298,00	10 596,00
735161128.R08	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VK 22/4120	kus	1,00	4 974,00	4 974,00
735161128.R09	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VK 22/4160	kus	3,00	5 810,00	17 430,00
735161128.R10	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VKL 22/4160	kus	1,00	5 810,00	5 810,00
735161128.R11	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VK 22/4200	kus	1,00	6 677,00	6 677,00
735161128.R12	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VK 22/5200	kus	3,00	7 169,00	21 507,00
735161128.R13	Otop.deskové ocelové těleso kompaktní VK 33/2160	kus	6,00	8 292,00	49 752,00
735161128.R03	Otop.trubkové těleso kompaktní KLMM 1820.450	kus	12,00	3 337,00	40 044,00
735161128.R03	Otop.trubkové těleso kompaktní KLMM 1820.600	kus	10,00	3 494,00	34 940,00
R.pol.	Nízký otopný konvektor s ventilátorem dl.1450, v=200mm	kus	1,00	10 137,00	10 137,00
R.pol.	Nízký otopný konvektor s ventilátorem dl.1810, v=200mm	kus	9,00	12 565,00	113 085,00
R.pol.	Set k nízkým konvektorům 1/2 24V	kus	10,00	1 933,00	19 330,00
R.pol.	Převodník 24 V 100 W	kus	3,00	1 146,00	3 438,00

R.pol.	Termostat -200 na stěnu	kus	3,00	3 418,00	10 254,00
R.pol.	Instalační drobný materiál(kabelové propojení)	kus	3,00	2 750,00	8 250,00
735191903R00	Propláchnutí otopných těles ocel., nebo Al	m2	140,00	14,00	1 960,00
735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles	m2	162,00	29,00	4 698,00
998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	5 860,61	2,00	11 721,22
998735293R00	Příplatek zvětšený přesun, otopná tělesa do 500 m	%	5 860,61	1,00	5 860,61
<b>Celkem za</b>	<b>735 Otopná tělesa</b>				<b>603 642,83</b>
<b>767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>				
767998105R00	Montáž atypických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	45,00	94,00	4230,00
767998106R00	Montáž atypických konstrukcí hmotnosti do 10 kg	kg	165,00	83,00	13695,00
13231054	Úhelník rovnoramenný 35x35x4 mm	T	0,05	20 900,00	1358,50
13331552	Úhelník rovnoramenný 11373 70x70x7 mm	T	0,07	22 550,00	1465,75
998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	207,49	2,00	414,99
998767292R00	Příplatek zvětš. přesun, zámeč. konstr. do 100 m	%	207,49	1,00	207,49
<b>Celkem za</b>	<b>767 Konstrukce zámečnické</b>				<b>21 371,73</b>
<b>783</b>	<b>Nátěry</b>				
783225100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email	m2	6,00	160,00	960,00
783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	6,00	121,00	726,00
<b>Celkem za</b>	<b>783 Nátěry</b>				<b>1 686,00</b>

ZRN	2 731 933,56
VRN	109 277,34
HZS	29 040,00
<b>CELKEM ÚT</b>	<b>2 870 250,90</b>

STAVBA: POLYFUNKČNÍ DŮM - ŠTEFÁNIKOVA 30, BRNO  
SO 01 NOVOSTAVBA POLYFUNKČNÍHO DOMU  
ČÁST: D.1.4.5 - SI ELEKTROINSTALCE, OCHRANA PŘED BLESKEM  
D.1.4.6 - SLP ELEKTROINSTALACE

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	CELKEM
-------	----------------	--------

## CELKOVÁ REKAPITULACE NÁKLADŮ - SI + SLP - HROMOSVOD

1	ELEKTROMONTÁŽE SI - MATERIÁL NOSNÝ	1 120 768,21 Kč
2	SVÍTIDLA VČ. ZDROJŮ	1 955 372,40 Kč
3	ELEKTROMONTÁŽE SI - MONTÁŽNÍ PRÁCE	1 520 385,27 Kč
4	DODÁVKA ROZVADĚČŮ	865 147,19 Kč
5	DOPRAVA	50 178,54 Kč
6	OCHRANA PŘED BLESKEM - MATERIÁL	109 126,89 Kč
7	OCHRANA PŘED BLESKEM - MONTÁŽNÍ PRÁCE	33 538,89 Kč
8	HZS - PRÁCE NEZAHRNUTNÉ DO MONTÁŽNÍHO CENÍKU	193 200,00 Kč
9	HZS - REVIZE	56 000,00 Kč
10	<b>CELKOVÝ NÁKLAD KČ:</b>	<b>5 903 717,39 Kč</b>

UVEDENÉ CENY NEZAHRNÚJÍ DPH.

DATUM: 2018-07

VYPRACOVAL: ING. VOJTĚCH FLORIAN

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽŠ	JEDN. CENA	CELKEM
<b>ELEKTROMONTÁŽE SI + SLP - MATERIÁL NOSNÝ</b>					
1	TRUBKA SUPER MONOFLEX SMNF 16	M	650	4,52 Kč	2 938,00 Kč
2	TRUBKA SMNF 20	M	1650	5,00 Kč	8 250,00 Kč
3	TRUBKA SMNF 25	M	580	7,69 Kč	4 460,20 Kč
4	TRUBKA SMNF 32	M	150	12,60 Kč	1 890,00 Kč
5	TRUBKA SMNF 40	M	50	17,41 Kč	870,50 Kč
6	TRUBKA KPF 40	M	70	12,20 Kč	854,00 Kč
7	TRUBKA KPF 63	M	70	18,04 Kč	1 262,80 Kč
8	TRUBKA TUHÁ PVC 16	M	230	12,67 Kč	2 914,10 Kč
9	TRUBKA TUHÁ PVC 20	M	210	15,66 Kč	3 288,60 Kč
10	TRUBKA TUHÁ PVC 25	M	120	21,98 Kč	2 637,60 Kč
11	TRUBKA TUHÁ PVC 32	M	60	31,80 Kč	1 908,00 Kč
12	LIŠTA VKLÁDACÍ LV 40x20	M	30	23,95 Kč	718,50 Kč
13	LIŠTA VKLÁDACÍ LV 40x40	M	30	38,39 Kč	1 151,70 Kč
14	KABELOVÝ ŽLAB DRÁTĚNÝ DZ 50/60 , VČ. PŘÍSLUŠENSTVÍ	M	150	108,00 Kč	16 200,00 Kč
15	KABELOVÝ ŽLAB DRÁTĚNÝ DZ 100/60 , VČ. PŘÍSLUŠ.	M	75	129,60 Kč	9 720,00 Kč
16	KABELOVÝ ŽLAB DRÁTĚNÝ DZ 150/60 , VČ. PŘÍSLUŠ.	M	110	160,80 Kč	17 688,00 Kč
17	KABELOVÝ ŽLAB DRÁTĚNÝ DZ 200/60, VČ. PŘÍSLUŠ.	M	95	204,00 Kč	19 380,00 Kč
18	KABELOVÁ LÁVKA 200x60	M	17	242,40 Kč	4 120,80 Kč
19	NOSNÁ KONSTRUKCE DO 5 KG	KS	160	58,20 Kč	9 312,00 Kč
20	NOSNÁ KONSTRUKCE DO 10 KG	KS	210	108,96 Kč	22 881,60 Kč
21	NOSNÁ KONSTRUKCE DO 15 KG	KS	160	113,76 Kč	18 201,60 Kč
22	NOSNÁ KONSTRUKCE DO 20 KG	KS	150	118,56 Kč	17 784,00 Kč
23	NOSNÁ KONSTRUKCE DO 30 KG	KS	90	123,36 Kč	11 102,40 Kč
24	NOSNÁ KONSTRUKCE DO 50 KG	KS	50	132,00 Kč	6 600,00 Kč
25	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ KP 67 - ZDIVO	KS	1250	4,86 Kč	6 075,00 Kč
26	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ KPR 68	KS	98	19,55 Kč	1 915,90 Kč
27	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ LK 80/1, LIŠTOVÁ	KS	25	11,26 Kč	281,50 Kč
28	KRABICE ODBOČNÁ KU 68-1902	KS	180	8,48 Kč	1 526,40 Kč
29	KRABICE ODBOČNÁ KO 100	KS	120	49,20 Kč	5 904,00 Kč
30	KRABICE ODBOČNÁ KO 125	KS	35	89,68 Kč	3 138,80 Kč
31	KRABICE KT 250/1, S VÍČKEM	KS	3	155,02 Kč	465,06 Kč
32	KRABICE ROZVODNÁ KU 68-1903, SVORKOVNICE	KS	260	36,86 Kč	9 583,60 Kč
33	KRABICE ROZVODNÁ KR 97/5, SVORKOVNICE	KS	150	21,41 Kč	3 211,50 Kč
34	KRABICE ODBOČNÁ LK 80/2, LIŠTOVÁ, SVORKOVNICE	KS	10	25,24 Kč	252,40 Kč
35	KRABICE ROZBOČNÁ ACD 8102, IP 54	KS	45	107,51 Kč	4 837,95 Kč
36	KRABICE ROZBOČNÁ ACD 8111, IP 54	KS	5	118,07 Kč	590,35 Kč
37	KRABICE ELEKTROINSTALAČNÍ KEZ, DO ZATEPLENÍ	KS	25	332,40 Kč	8 310,00 Kč
38	MONTÁŽNÍ DESKA MDZ, DO ZATEPLENÍ	KS	45	285,60 Kč	12 852,00 Kč
39	KRABICE DO MONOLIT.STĚN KBT-1	KS	48	17,29 Kč	829,92 Kč
40	VÍČKO KRABICE KBT-1	KS	48	14,96 Kč	718,08 Kč
41	SPODEK KRABICE KBT-1	KS	48	35,92 Kč	1 724,16 Kč
42	PODPĚRKA KRABICE KBP-1	KS	48	11,96 Kč	574,08 Kč
43	VÝVODKA DO MONOLIT.STĚN BK 25	KS	85	9,79 Kč	832,15 Kč
44	KONCOVKA DO MONOLIT.STĚN BV 2532	KS	85	13,72 Kč	1 166,20 Kč
45	KABEL CYKYO 3 x 1,5	M	3200	11,40 Kč	36 480,00 Kč
46	KABEL CYKYJ 3 x 1,5	M	4550	12,00 Kč	54 600,00 Kč
47	KABEL CYKYJ 5 x 1,5	M	550	19,20 Kč	10 560,00 Kč
48	KABEL CYKYJ 3 x 2,5	M	5400	18,72 Kč	101 088,00 Kč
49	KABEL CYKYJ 5 x 2,5	M	520	30,60 Kč	15 912,00 Kč
50	KABEL CYKYJ 5 x 4	M	50	49,80 Kč	2 490,00 Kč
51	KABEL CYKYJ 5 x 6	M	850	72,00 Kč	61 200,00 Kč
52	KABEL CYKYJ 4 X 95	M	35	1 288,80 Kč	45 108,00 Kč
53	KABEL CXKH-V-J 5 x 1,5 - POŽÁRNÍ ODOLNOST	M	90	43,20 Kč	3 888,00 Kč
54	KABEL JYTY J3 X 1	M	210	10,20 Kč	2 142,00 Kč

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽŠ	JEDN. CENA	CELKEM
55	KABEL JYTY J4 X 1	M	240	12,60 Kč	3 024,00 Kč
56	KABEL JYTY J7 X 1	M	250	20,40 Kč	5 100,00 Kč
57	ŠŇŮRA H07RN-F 3 X 2,5	M	30	29,40 Kč	882,00 Kč
58	ŠŇŮRA H07RN-F 5 X 2,5	M	50	46,80 Kč	2 340,00 Kč
59	VODIČ CY 1,5 Č - PROTAHOVACÍ	M	410	4,20 Kč	1 722,00 Kč
60	VODIČ CYA 70 č	M	90	175,80 Kč	15 822,00 Kč
61	VODIČ CYA 70 sm	M	30	175,80 Kč	5 274,00 Kč
62	VODIČ CYA 70 zž	M	30	175,80 Kč	5 274,00 Kč
63	KABEL OKO CU 70	KS	10	34,37 Kč	343,70 Kč
64	KABEL OKO CU 95	KS	8	41,17 Kč	329,36 Kč
65	KONCOVKA KABEL.SMRŠŤOVACÍ 5 X 16	KS	65	96,00 Kč	6 240,00 Kč
66	KONCOVKA KABEL.SMRŠŤOVACÍ 4 X 95	KS	2	181,45 Kč	362,90 Kč
67	OZNAČ. ŠTÍTEK NA KABEL	KS	210	18,00 Kč	3 780,00 Kč
68	POŽÁRNÍ UCPÁVKA PROMASTOP EI 60 DP1	M2	1	4 200,00 Kč	4 200,00 Kč
69	DOBĚHOVÝ SPINAČ DT3	KS	14	526,80 Kč	7 375,20 Kč
70	SVORKOVNICE 5-TI PÓL.S KRYTEM A VÝVOD.,400V,16A	KS	21	81,00 Kč	1 701,00 Kč
71	HLÁSIČ KOUŘE AKUSTICKÝ, AUTONOMNÍ	KS	22	720,00 Kč	15 840,00 Kč
72	DIELEKTRICKÝ KABEREC 1 KV	M2	5	734,40 Kč	3 672,00 Kč
<b>detektory pohybu</b>					
73	STROPNÍ.,PŘÍSAZNÝ,1-KANÁL.,10A,250V,IP23	KS	77	1 440,00 Kč	110 880,00 Kč
74	NÁSTĚNNÝ,1-KANÁL,10A,250V,IP23	KS	10	1 440,00 Kč	14 400,00 Kč
<b>koncové prvky (vyp., zás.,atd)</b>					
75	VYPÍNAČ č.1, 250 V, 10 A, VČ. RÁMEČKU	KS	145	125,45 Kč	18 190,25 Kč
76	VYPÍNAČ č.5, 250 V, 10 A, VČ. RÁMEČKU	KS	136	160,82 Kč	21 871,52 Kč
77	VYPÍNAČ č.6, 250 V, 10 A, VČ. RÁMEČKU	KS	55	130,81 Kč	7 194,55 Kč
78	VYPÍNAČ č.7, 250 V, 10 A, VČ. RÁMEČKU	KS	10	167,62 Kč	1 676,20 Kč
79	OVLADAČ TLAČ. SE SIG., 250 V, 10 A, VČ. RÁMEČKU	KS	35	170,56 Kč	5 969,60 Kč
80	TLAČÍTKO ZVONKOVÉ 10A,250V	KS	22	133,31 Kč	2 932,82 Kč
81	VYPÍNAČ č.5, 250 V, 10 A, IP 44, , NA POVRCH	KS	10	90,24 Kč	902,40 Kč
82	ZÁS. JEDNONÁS.,250 V,16 A,VČ. RÁMEČKU	KS	645	116,15 Kč	74 916,75 Kč
83	ZÁS. JEDNONÁS.,250 V,16 A, T3, VČ. RÁMEČKU	KS	45	693,89 Kč	31 225,05 Kč
84	ZÁS. DVOJNÁS.,250 V,16 A,VČ. RÁMEČKU	KS	98	125,45 Kč	12 294,10 Kč
85	ZÁS. DVOJNÁS.,250 V,16 A, T3, VČ. RÁMEČKU	KS	28	772,75 Kč	21 637,00 Kč
86	ZÁS. JEDNONÁS.,250 V,16 A,IP44,VČ. RÁMEČKU	KS	10	135,50 Kč	1 355,00 Kč
87	ZÁS. JEDNONÁS.,250 V,16 A,IP44,ABB,NA POVRCH	KS	15	72,91 Kč	1 093,65 Kč
88	ZÁS. JEDNONÁS.,250 V,16 A, T3, IP44,ABB,NA POVRCH	KS	5	975,12 Kč	4 875,60 Kč
89	ZÁSUVKA 400 V, 16 A, IP 44, NÁSTĚNNÁ	KS	2	92,40 Kč	184,80 Kč
90	TLAČ."TOTAL STOP",KONTAKTY 1/1,250V,GEWISS	KS	1	1 079,57 Kč	1 079,57 Kč
91	TABULKA "TOTAL STOP"	KS	1	120,00 Kč	120,00 Kč
<b>el.vyhřívání potrubí - 1PP</b>					
92	TOPNÝ KABEL 15W/m,DL.12m,180W	KS	1	3 007,20 Kč	3 007,20 Kč
<b>hlavní pospojování:</b>					
93	VODIČ CYA 4 zž	M	250	10,20 Kč	2 550,00 Kč
94	VODIČ CYA 6 zž	M	50	15,60 Kč	780,00 Kč
95	VODIČ CYA 16 zž	M	60	40,80 Kč	2 448,00 Kč
96	VODIČ CYA 25 zž	M	150	63,60 Kč	9 540,00 Kč
97	SVORKA SZ, ZKUŠEBNÍ	KS	10	34,70 Kč	347,00 Kč
98	SVORKA SS, SPOJOVACÍ	KS	15	7,93 Kč	118,95 Kč
99	SVORKA ST 1, NA POTRUBÍ	KS	5	18,34 Kč	91,70 Kč
100	SVORKA ZEMNÍCÍ ZS 4	KS	70	16,57 Kč	1 159,90 Kč
101	SVORKA ZEMNÍCÍ ZSA 16	KS	70	11,09 Kč	776,30 Kč
102	ZENÍCÍ PÁSEK PRO ZSA 16, Cu DL. 0,5 M	KS	70	11,63 Kč	814,10 Kč
103	EKVIPOTENCIÁLNÍ SVORKOVNICE EPS2	KS	1	258,11 Kč	258,11 Kč
<b>uzemňovací soustava:</b>					
104	VODIČ FeZn 30/4	M	200	29,11 Kč	5 822,00 Kč
105	VODIČ FeZn 10	M	30	18,56 Kč	556,80 Kč
106	SVORKA SU, UNIVERZÁLNÍ	KS	5	10,57 Kč	52,85 Kč
107	SVORKA SK, KŘÍŽOVÁ	KS	5	17,59 Kč	87,95 Kč
108	SVORKA SS, SPOJOVACÍ	KS	10	7,93 Kč	79,30 Kč

ČÁST: D.1.4.5 - SI ELEKTROINSTALCE, OCHRANA PŘED BLESKEM  
D.1.4.6 - SLP ELEKTROINSTALACE

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽŠ	JEDN. CENA	CELKEM
109	SVORKA SR 2, PÁSEK a PÁSEK	KS	10	16,12 Kč	161,20 Kč
110	SVORKA SR 3, PÁSEK a VODIČ	KS	10	16,61 Kč	166,10 Kč
111	SVORKA SPOJOVACÍ S PŘÍTLAČ.ŠROUBEM	KS	10	43,20 Kč	432,00 Kč
112	DILATAČNÍ PROPOJKA PRO VODIČ FEZN 30/4	KS	2	120,00 Kč	240,00 Kč
113	ANTI-KOROZNÍ OCHRANA - ASFALTOVÝ SPREJ	KS	8	114,00 Kč	912,00 Kč
	<b>domácí telefon</b>				
115	ZVONKOVÉ TABLO 22 TL. + EV	KS	1	8 396,40 Kč	8 396,40 Kč
116	ELMAG.ZÁMEK 12V	KS	1	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč
117	SÍŤOVÝ NAPAJEČ	KS	1	2 516,40 Kč	2 516,40 Kč
118	DOM.TELEFON AUDIO, BEZ VOLBY ÚČASTNÍKA,NÁSTĚN.	KS	22	669,60 Kč	14 731,20 Kč
	<b>datové rozvody</b>				
119	ZÁSUVKA DATOVÁ, 2x RJ 45, CAT 5E, VČ. RÁMEČKU	KS	42	158,40 Kč	6 652,80 Kč
120	KABEL UTP CAT 5E, PVC PLÁŠŤ	M	2780	7,46 Kč	20 738,80 Kč
121	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU UTP	KS	168	2,40 Kč	403,20 Kč
	<b>televizní rozvody</b>				
122	ZÁSUVKA TV+R+SAT, VČ. RÁMEČKU	KS	42	223,20 Kč	9 374,40 Kč
123	KOAX. KABEL H121 Cu, BELDEN	M	1150	17,06 Kč	19 619,00 Kč
124	UKONČENÍ - FORMA NA KOAX H121	KS	84	3,12 Kč	262,08 Kč
125	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KS	1	6 000,00 Kč	6 000,00 Kč
	CELKEM KČ:				1 120 768,21 Kč

**SVÍTIDLA VČ. ZDROJŮ**

	AD600/33/4K/19 - sv. LED přisazené/závěsné, příkon 33W, světelný tok ze svítidla 3 600lm, 4000K, 50 000h, 5let záruka, IP20, těleso AL				
A	korpus, optika UGR<19, ( 595x595x12 )mm, Ra80+ AD7/970/3K/44 - sv. vestavné LED, příkon 7,8W, světelný tok ze svítidla 930lm, 3000K, IP44, Korpus plast, pasivní ocelový chladič(	KS	48	4 368,00 Kč	209 664,00 Kč
B1	172x80 )mm, RA80+, 5 let záruka	KS	39	2 749,20 Kč	107 218,80 Kč
	AD15/1960/4K/44 - sv. vestavné LED, příkon 16,5W, světelný tok ze svítidla 1900lm, 3000K, IP44, Korpus plast, pasivní ocelový chladič(				
B2	172x80 )mm, RA80+, 5 let záruka	KS	32	2 934,00 Kč	93 888,00 Kč
	AD5022324/1870/20 - sv. stropní LED, příkon 24W, světelný tok ze svítidla 1870lm, korpus AL profil, optická část opál, IP30, RA80+,				
C	3000K, ( 300x35 )mm, 35000h, 3 roky záruka	KS	28	2 240,40 Kč	62 731,20 Kč
	AD45/4930/4K/65 - sv. průmyslové LED, příkon 45W, světelný tok ze svítidla 4930lm, 4000K, IP65, RA80+, ( 1277x116x95 )mm, 5 let záruka	KS	11	2 030,40 Kč	22 334,40 Kč
D1	AD21/2652/4K/65 - sv. průmyslové LED, příkon 21W, světelný tok ze svítidla 2652lm, 4000K, IP65, RA80+, ( 1277x90x95 )mm, 5 let záruka	KS	16	1 988,40 Kč	31 814,40 Kč
D2	sv. přisazené LED, 2xE27, IP20, základna z Al plechu ošetřeného bílou				
E	práškovou barvou, kryt z pmma opál materiálu	KS	30	1 123,20 Kč	33 696,00 Kč
	AD5022324/1870/20 - sv. stropní LED, příkon 24W, světelný tok ze svítidla 1870lm, korpus AL profil, optická část opál, IP30, RA80+,				
F	3000K, ( 300x35 )mm, 35000h, 3 roky záruka	KS	26	2 240,40 Kč	58 250,40 Kč
	AD5022324/1870/20 - sv. stropní LED, příkon 24W, světelný tok ze svítidla 1870lm, korpus AL profil, optická část opál, IP30, RA80+,				
G	3000K, ( 300x35 )mm, 35000h, 3 roky záruka	KS	22	2 240,40 Kč	49 288,80 Kč
	AD13600/7,8/1320 - sv. nástěnné LED, příkon 7,8W, světelný tok svítidla 1090lm, korpus plast, IP20	KS	22	5 799,60 Kč	127 591,20 Kč
H		KS	22	3 877,20 Kč	85 298,40 Kč
J	LED pásek do kuchyňské linky, 12W/m, 230V, 3m	KS	22	3 877,20 Kč	85 298,40 Kč
	AD411154/E - sv. stropní LED 4xE27, základna svítidla bíle lakovaný				
K	plech, optická část třívrstvé opálové sklo, IP20	KS	82	3 591,60 Kč	294 511,20 Kč
	sv. nouzové světelný tok svítidla 522lm při výpadku, IP65, autotest, autonomita 1H				
N1	sv. nouzové světelný tok svítidla 475lm při výpadku, IP65, autotest, autonomita 1H, antipanic/koridor	KS	37	3 032,40 Kč	112 198,80 Kč
N2		KS	25	3 390,00 Kč	84 750,00 Kč
N3	sv. nouzové závěsné 500cd/m2, autotest, autonomita 1h, IP20	KS	7	3 432,00 Kč	24 024,00 Kč
	sv. nouzové světelný tok svítidla 475lm při výpadku, IP65, autotest, autonomita 1H,				
N4	sv. nouzové světelný tok svítidla 475lm při výpadku, IP65, autotest, autonomita 1H,	KS	1	2 674,80 Kč	2 674,80 Kč
N5	sv. nouzové světelný tok svítidla 475lm při výpadku, IP65, autotest, autonomita 1H,	KS	5	2 674,80 Kč	13 374,00 Kč
	svítidlo nástěnné vyrobeno z AL profilu. Distribuce světleného toku D/I,				
O	celkový světelný tok ze svítidla 18500lm, příkon 200W	KS	1	36 140,40 Kč	36 140,40 Kč
K	příslušenství lištového systému	m	30,00	3 272,40 Kč	98 172,00 Kč

ČÁST: D.1.4.5 - SI ELEKTROINSTALCE, OCHRANA PŘED BLESKEM

D.1.4.6 - SLP ELEKTROINSTALACE

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽŠ	JEDN. CENA	CELKEM
K	sv. reflektorové s příkonem 43W, 5 029lm ze svítidla, 4000K, IP65, možnost výměny optického systému	ks	32,00	4 244,40 Kč	135 820,80 Kč
VO1	AL profil s příkonem 24W/m, IP65, externí napájecí zdroj, 4 000K,vč napájecího trafa stmívatelného na těle.	KS	1	51 829,20 Kč	51 829,20 Kč
VO2	sv. z celohliníkového odliťku s distribucí světleného toku D, příkon 36W, LED 2x80c, 2 492lm ze svítidla, IP65, rozměr ( 596 x 100 x 75 )mm	KS	2	10 557,60 Kč	21 115,20 Kč
VO3	AL profil s příkonem 50W/m, IP65, externí napájecí zdroj, 4 000K,vč napájecího trafa stmívatelného na těle.	M	12	11 488,80 Kč	137 865,60 Kč
VO4	sv. z celohliníkového odliťku s distribucí světleného toku D/I, příkon 50W, LED 2x80c, 3 970lm ze svítidla, IP65, rozměr ( 596 x 100 x 75 )mm	KS	3	20 373,60 Kč	61 120,80 Kč
	CELKEM KČ:				1 955 372,40 Kč

**ELEKTROMONTÁŽE - MONTÁŽNÍ PRÁCE - SI + SLP**

1	MONTÁŽNÍ PRÁCE DLE KAPITOLY "MATERIÁL NOSNÝ"	KS	1	1 314 516,42 Kč	1 314 516,42 Kč
2	MONTÁŽ SVÍTIDLA	KS	437	431,05 Kč	188 368,85 Kč
3	PŘIDRUŽENÉ PRACOVNÍ VÝKONY	KS	1	10 500,00 Kč	10 500,00 Kč
4	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH DLE KAPITOLY "DODÁVKA ROZVADĚČŮ"	KS	1	7 000,00 Kč	7 000,00 Kč
	CELKEM KČ:				1 520 385,27 Kč

**DODÁVKA ROZVADĚČŮ**

**RH - hlavní rozvaděč objektu**

OCEP.SKŘÍŇOVÝ ROZVADĚČ NA POVRCH

IP54/20, VČ.PŘÍSLUŠENSTVÍ, VÝVODY DO KAB.ŽLABU

1	ROZM.. 1250 X 2150 X 250	KS	1	22 580,65 Kč	22 580,65 Kč
2	DEION 250A, MTV8, In=200A, NAPĚŤOVÁ CÍVKA 230VAC	KS	1	8 945,29 Kč	8 945,29 Kč
3	DEION 250A, MTV8, In=160A	KS	1	8 945,29 Kč	8 945,29 Kč
4	SVODIČ PŘEPĚTÍ T1 + T2, TNC, In=25 Ka	KS	1	15 488,29 Kč	15 488,29 Kč
5	MÍSTO PRO MONTÁŽ 3.FÁZ.ELEMĚRU	KS	8	350,00 Kč	2 800,00 Kč
6	OVL.OTOČNÝ,10A,230V,ČERNÁ	KS	1	458,29 Kč	458,29 Kč
7	SIGNÁLKA M22-LED-BÍLÁ	KS	1	235,47 Kč	235,47 Kč
8	SIGNÁLKA M22-LED-ZELENÁ	KS	1	235,47 Kč	235,47 Kč
9	POJ.ODPOJOVAČ 1X32A	KS	1	265,27 Kč	265,27 Kč
10	POJ.ODPOJOVAČ 3X125A	KS	2	987,18 Kč	1 974,36 Kč
11	POJISTKA VÁLCOVÁ 6A gG	KS	1	26,45 Kč	26,45 Kč
12	POJISTKA NOŽOVÁ PN1 80A gG	KS	3	112,35 Kč	337,05 Kč
13	POJISTKA NOŽOVÁ PN1 100A gG	KS	3	112,35 Kč	337,05 Kč
14	STYKAČ 20-10	KS	3	345,29 Kč	1 035,87 Kč
15	ASTROHODINY 1-KANÁL, 16A,230V	KS	1	1 588,60 Kč	1 588,60 Kč
16	SPINACÍ HODINY 1-KANÁL.,16A,230V	KS	1	954,28 Kč	954,28 Kč
17	PROUDOVÝ CHRÁNIČ OLI 10C/1N/0,03	KS	19	1 544,29 Kč	29 341,51 Kč
18	PROUDOVÝ CHRÁNIČ FI25/4/0,03	KS	1	1 544,29 Kč	1 544,29 Kč
19	JISTIČ 6C/1, 10 kA	KS	4	132,28 Kč	529,12 Kč
20	JISTIČ 10C/1, 10 kA	KS	17	132,28 Kč	2 248,76 Kč
21	JISTIČ 16C/1, 10 kA	KS	12	132,28 Kč	1 587,36 Kč
22	JISTIČ 16B/1, 10 kA	KS	1	132,28 Kč	132,28 Kč
23	JISTIČ 4C/3, 10 kA	KS	1	465,28 Kč	465,28 Kč
24	JISTIČ 16C/3, 10 kA	KS	5	465,28 Kč	2 326,40 Kč
25	JISTIČ 20C/3, 10 kA	KS	2	465,28 Kč	930,56 Kč
26	JISTIČ 20B/3, 10 kA	KS	6	465,28 Kč	2 791,68 Kč
27	JISTIČ 25B/3, 10 kA	KS	1	465,28 Kč	465,28 Kč
28	SVORKA ŘADOVÁ 4	KS	120	26,45 Kč	3 174,00 Kč
29	SVORKA ŘADOVÁ 6	KS	30	26,45 Kč	793,50 Kč
30	SVORKA ŘADOVÁ 10	KS	20	26,45 Kč	529,00 Kč
31	SVORKA ŘADOVÁ 70	KS	3	45,22 Kč	135,66 Kč
32	SVORKA ŘADOVÁ 95	KS	3	65,28 Kč	195,84 Kč
33	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KS	1	8 500,00 Kč	8 500,00 Kč
34	KOMPLETACE ROZVADĚČE	KS	1	18 000,00 Kč	18 000,00 Kč

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽŠ	JEDN. CENA	CELKEM
CELKEM KČ:					139 898,20 Kč
<b>RE2 - elměr. rozvaděč 2NP - počet kusů: 1</b>					
OCEP.ROZV. DO ZDIVA, IP40/20, EI 30 DP1,2300X800X200					
1	ČÁST SILNO.: ROZM.: 800 X 1700 X 200	KS	1	33 580,00 Kč	33 580,00 Kč
2	ČÁST SLABO.: ROZM.: 600 X 800 X 200	KS	1	29 780,00 Kč	29 780,00 Kč
3	STOUPACÍ SVORKOVNICE 5 X 70 MM2	KS	1	345,29 Kč	345,29 Kč
4	MÍSTO PRO MONT.ET4	KS	9	321,55 Kč	2 893,95 Kč
5	JISTIČ 16B/1	KS	1	132,28 Kč	132,28 Kč
6	JISTIČ 20B/3	KS	6	465,28 Kč	2 791,68 Kč
7	SVORKA ŘADOVÁ RSA 4	KS	3	26,45 Kč	79,35 Kč
8	SVORKA ŘADOVÁ RSA 6	KS	20	26,45 Kč	529,00 Kč
9	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KS	1	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
10	KOMPLETACE ROZVADĚČE	KS	1	9 800,00 Kč	9 800,00 Kč
CELKEM KČ:					82 431,55 Kč
<b>RE3 - elměr. rozvaděč 3NP - počet kusů: 1</b>					
OCEP.ROZV. DO ZDIVA, IP40/20, EI 30 DP1,2300X800X200					
1	ČÁST SILNO.: ROZM.: 800 X 1700 X 200	KS	1	33 580,00 Kč	33 580,00 Kč
2	ČÁST SLABO.: ROZM.: 600 X 800 X 200	KS	1	29 780,00 Kč	29 780,00 Kč
3	STOUPACÍ SVORKOVNICE 5 X 70 MM2	KS	1	345,29 Kč	345,29 Kč
4	MÍSTO PRO MONT.ET4	KS	9	321,55 Kč	2 893,95 Kč
5	JISTIČ 20B/3	KS	8	465,28 Kč	3 722,24 Kč
6	SVORKA ŘADOVÁ RSA 4	KS	3	26,45 Kč	79,35 Kč
7	SVORKA ŘADOVÁ RSA 6	KS	20	26,45 Kč	529,00 Kč
8	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KS	1	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč
9	KOMPLETACE ROZVADĚČE	KS	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
CELKEM KČ:					84 929,83 Kč
<b>RE4 - elměr. rozvaděč 4NP - počet kusů: 1</b>					
OCEP.ROZV. DO ZDIVA, IP40/20, EI 30 DP1,2300X800X200					
1	ČÁST SILNO.: ROZM.: 800 X 1700 X 200	KS	1	33 580,00 Kč	33 580,00 Kč
2	ČÁST SLABO.: ROZM.: 600 X 800 X 200	KS	1	29 780,00 Kč	29 780,00 Kč
3	STOUPACÍ SVORKOVNICE 5 X 70 MM2	KS	1	345,29 Kč	345,29 Kč
4	MÍSTO PRO MONT.ET4	KS	9	321,55 Kč	2 893,95 Kč
5	JISTIČ 20B/3	KS	8	465,28 Kč	3 722,24 Kč
6	SVORKA ŘADOVÁ RSA 4	KS	3	26,45 Kč	79,35 Kč
7	SVORKA ŘADOVÁ RSA 6	KS	20	26,45 Kč	529,00 Kč
8	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KS	1	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč
9	KOMPLETACE ROZVADĚČE	KS	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
CELKEM KČ:					84 929,83 Kč
<b>R1.1 - rozvaděč 1NP - komerční prostor 1 - počet kusů: 1</b>					
1	PLAST. ROZV. DO ZDIVA, IP40/30, 72M,ROZM.: 426x652x72	KS	1	5 155,65 Kč	5 155,65 Kč
2	VYPINAČ 32/3	KS	1	654,28 Kč	654,28 Kč
3	SVODIČ PŘEPĚTÍ T2, TNS,4-pól, 12,5 kA	KS	1	4 658,20 Kč	4 658,20 Kč
4	ELEKTROMĚR 400/230V,5-60A,M-BUS,DIN,PODRUŽ.MĚŘENÍ	KS	1	6 455,29 Kč	6 455,29 Kč
5	ASTROHODINY 1-KANÁL,16A,230V	KS	1	1 588,60 Kč	1 588,60 Kč
6	SPINACÍ HODINY 1-KANÁL,16A,230V	KS	1	954,28 Kč	954,28 Kč
7	PROUDOVÝ CHRÁNIČ OLI10C/1N/0,03	KS	3	1 544,29 Kč	4 632,87 Kč
8	PROUDOVÝ CHRÁNIČ OLI16C/1N/0,03	KS	3	1 544,29 Kč	4 632,87 Kč
9	JISTIČ 6C/1, 10 kA	KS	5	132,28 Kč	661,40 Kč
10	JISTIČ 10C/1, 10 kA	KS	4	132,28 Kč	529,12 Kč
11	JISTIČ 16C/1, 10 kA	KS	2	132,28 Kč	264,56 Kč
12	JISTIČ 16C/3, 10 kA	KS	1	465,28 Kč	465,28 Kč
13	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KS	1	2 600,00 Kč	2 600,00 Kč
14	KOMPLETACE ROZVADĚČE	KS	1	4 600,00 Kč	4 600,00 Kč
CELKEM KČ:					37 852,40 Kč



Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽŠ	JEDN. CENA	CELKEM
<b>R1.2-rozv. 1NP - komerční prostor 2 - počet kusů: 1</b>					
1	PLAST. ROZV. DO ZDIVA, IP40/30, 72M,ROZM.: 426x652x72	KS	1	5 155,65 Kč	5 155,65 Kč
2	VYPINAČ 32/3	KS	1	654,28 Kč	654,28 Kč
3	SVODIČ PŘEPĚTÍ T2, TNS,4-pól, 12,5 kA	KS	1	4 658,20 Kč	4 658,20 Kč
4	ASTROHODINY 1-KANÁL,16A,230V	KS	1	1 588,60 Kč	1 588,60 Kč
5	PROUDOVÝ CHRÁNIČ OLI10C/1N/0,03	KS	2	1 544,29 Kč	3 088,58 Kč
6	PROUDOVÝ CHRÁNIČ OLI16C/1N/0,03	KS	2	1 544,29 Kč	3 088,58 Kč
7	JISTIČ 10C/1, 10 kA	KS	2	132,28 Kč	264,56 Kč
8	JISTIČ 16C/1, 10 kA	KS	2	132,28 Kč	264,56 Kč
9	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KS	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
10	KOMPLETACE ROZVADĚČE	KS	1	4 100,00 Kč	4 100,00 Kč
MEZISOUČET Kč:					24 863,01 Kč
<b>R1.3-rozv. 1NP - komerční prostor 3 - počet kusů: 1</b>					
1	PLAST. ROZV. DO ZDIVA, IP40/30, 72M,ROZM.: 426x652x72	KS	1	5 155,65 Kč	5 155,65 Kč
2	VYPINAČ 32/3	KS	1	654,28 Kč	654,28 Kč
3	SVODIČ PŘEPĚTÍ T2, TNS,4-pól, 12,5 kA	KS	1	4 658,20 Kč	4 658,20 Kč
4	ASTROHODINY 1-KANÁL,16A,230V	KS	1	1 588,60 Kč	1 588,60 Kč
5	PROUDOVÝ CHRÁNIČ OLI10C/1N/0,03	KS	3	1 544,29 Kč	4 632,87 Kč
6	PROUDOVÝ CHRÁNIČ OLI16C/1N/0,03	KS	2	1 544,29 Kč	3 088,58 Kč
7	JISTIČ 10C/1, 10 kA	KS	2	132,28 Kč	264,56 Kč
8	JISTIČ 16C/1, 10 kA	KS	2	132,28 Kč	264,56 Kč
9	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KS	1	2 100,00 Kč	2 100,00 Kč
10	KOMPLETACE ROZVADĚČE	KS	1	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč
MEZISOUČET Kč:					26 407,30 Kč
<b>R5-rozv. 5NP - komerční prostor - počet kusů: 1</b>					
1	PLAST. ROZV. DO ZDIVA, IP40/30, 54M,ROZM.: 390x500x72	KS	1	4 855,65 Kč	4 855,65 Kč
2	VYPINAČ 32/3	KS	1	654,28 Kč	654,28 Kč
3	SVODIČ PŘEPĚTÍ T2, TNS,4-pól, 12,5 kA	KS	1	4 658,20 Kč	4 658,20 Kč
4	PROUDOVÝ CHRÁNIČ OLI10C/1N/0,03	KS	3	1 544,29 Kč	4 632,87 Kč
5	PROUDOVÝ CHRÁNIČ FI 25/4/0,03	KS	1	1 544,29 Kč	1 544,29 Kč
6	JISTIČ 10C/1, 10 kA	KS	2	132,28 Kč	264,56 Kč
7	JISTIČ 16C/1, 10 kA	KS	18	132,28 Kč	2 381,04 Kč
8	JISTIČ 20C/3, 10 kA	KS	1	465,28 Kč	465,28 Kč
9	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KS	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
10	KOMPLETACE ROZVADĚČE	KS	1	4 100,00 Kč	4 100,00 Kč
MEZISOUČET Kč:					25 556,17 Kč
<b>RA, RB, RC - bytové rozvodnice - celkový počet kusů: 21</b>					
1	PLAST.ROZV.DO ZDIVA,HAGER - VOLTA.HYBRID,60+10M ROZM.: 348 X 880 X 95, IP 30/40, VČ.PŘÍSLUŠENSTVÍ	KS	1	4 588,20 Kč	4 588,20 Kč
2	PROUDOVÝ CHRÁNIČ OLI 10B/1N/0,03	KS	1	1 544,29 Kč	1 544,29 Kč
3	PROUDOVÝ CHRÁNIČ FI 25/4/0,03	KS	1	1 544,29 Kč	1 544,29 Kč
4	SVODIČ PŘEPĚTÍ T2, TNS	KS	1	4 599,20 Kč	4 599,20 Kč
5	JISTIČ 6B/1	KS	2	132,28 Kč	264,56 Kč
6	JISTIČ 10B/1	KS	1	132,28 Kč	132,28 Kč
7	JISTIČ 16B/1	KS	10	132,28 Kč	1 322,80 Kč
8	JISTIČ 16B/3	KS	1	465,28 Kč	465,28 Kč
9	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KS	1	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč
10	KOMPLETACE ROZVADĚČE	KS	1	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
CELKEM Kč:					17 060,90 Kč
RA, RB, RC - bytové rozvodnice SI + SLP		KS	21	17 060,90 Kč	358 278,90 Kč
ROZVADĚČE CELKEM Kč:					865 147,19 Kč

**DOPRAVA**

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽŠ	JEDN. CENA	CELKEM
1	MIMOSTAVENIŠTNÍ DOPRAVA DLE KAPITOLY "DODÁVKA ROZVADĚČŮ"	KS	0,048	865 147,19 Kč	41 527,07 Kč
2	VNITROSTAVENIŠTNÍ DOPRAVA DLE KAPITOLY "DODÁVKA ROZVADĚČŮ"	KS	0,01	865 147,19 Kč	8 651,47 Kč
CELKEM KČ:					50 178,54 Kč

**OCHRANA PŘED BLESKEM - AKTIVNÍ JÍMAČ****materiál nosný**

1	AKTIVNÍ JÍMAČ DAT - CONTROLER PLUS 15	KS	1	40 698,00 Kč	40 698,00 Kč
2	MOSAZNÝ ADAPTAČNÍ ČLEN AT-101	KS	1	2 835,60 Kč	2 835,60 Kč
3	STOŽÁR DL. 4 M, TROJNOŽNA, BETON. ZÁTĚŽ BLOK	KS	1	7 956,34 Kč	7 956,34 Kč
4	ODDĚLOVACÍ JISKŘIŠTĚ 100 kA	KS	2	15 279,60 Kč	30 559,20 Kč
5	SVODOVÝ VODIČ AlMgSi 8	M	55	14,64 Kč	805,20 Kč
6	SVODOVÝ VODIČ AlMgSi 8 PVC	M	85	36,00 Kč	3 060,00 Kč
7	PODPĚRA VEDENÍ PV 21, NA PLOCHÉ STŘECHY	KS	62	14,87 Kč	921,94 Kč
8	PŘÍCHYTKA PRO SKRYTÝ SVOD	KS	170	12,00 Kč	2 040,00 Kč
9	SVORKA SU, UNIVERZÁLNÍ	KS	20	10,57 Kč	211,40 Kč
10	SVORKA SP, PŘIPOJOVACÍ	KS	15	10,16 Kč	152,40 Kč
11	SVORKA SZ, ZKUŠEBNÍ, NEREZ	KS	3	42,06 Kč	126,18 Kč
12	KRABICE DO ZDIVA PRO ZKUŠEBNÍ SVORKU, NEREZ	KS	3	962,40 Kč	2 887,20 Kč
13	SVORKA SS, SPOJOVACÍ	KS	15	7,93 Kč	118,95 Kč
14	ŠTÍTEK OZNAČOVACÍ	KS	6	3,30 Kč	19,80 Kč
15	VÝSTRAŽNÁ TABULKA	KS	2	144,00 Kč	288,00 Kč
16	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KS	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč

**uzemnění pro aktivní jímač**

17	VODIČ FeZn 30/4	M	20	29,11 Kč	582,20 Kč
18	VODIČ FeZn 10	M	20	18,56 Kč	371,20 Kč
19	VODIČ FeZn 10 PVC	M	10	73,20 Kč	732,00 Kč
20	ZEMNÍ TYČ ZT 1,5	KS	5	282,58 Kč	1 412,90 Kč
21	SVORKA SJ 2, K ZEMNÍ TYČI	KS	5	29,34 Kč	146,70 Kč
22	SVORKA SS, SPOJOVACÍ	KS	16	7,93 Kč	126,88 Kč
23	OCHRANA PROTI KOROZI - ASFALTOVÝ SPREJ	KS	3	114,00 Kč	342,00 Kč
24	VÝKOP RÝHY 35x70 RUČNÍ	M	12	371,00 Kč	4 452,00 Kč
25	ZÁHOZ RÝHY 35x70 RUČNÍ, SE ZHUTNĚNÍM	M	12	148,40 Kč	1 780,80 Kč
26	JÁMA PRO ZEMNÍ TYČ	KS	5	700,00 Kč	3 500,00 Kč

CELKEM KČ: 109 126,89 Kč

**OCHRANA PŘED BLESKEM - MONTÁŽNÍ PRÁCE**

1	MONTÁŽNÍ PRÁCE DLE KAPITOLY "MATERIÁL NOSNÝ"	KS	1	33 538,89 Kč	33 538,89 Kč
CELKEM KČ: 33 538,89 Kč					

**HZS - PRÁCE NEZAHRNUTNÉ DO MONTÁŽNÍHO CENÍKU**

1	VYTYČENÍ STÁV.KABEL.VEDENÍ	HOC	10	560,00 Kč	5 600,00 Kč
2	KOORDINACE POSTUPU PRACÍ S OSTATNÍMI PROFESEMI	HOC	60	490,00 Kč	29 400,00 Kč
3	PRÁCE SPOJENÉ SE ZABEZPEČENÍM MONT.PRACOVÍŠŤ	HOC	50	420,00 Kč	21 000,00 Kč
4	ZEDNICKÉ VÝPOMOCI	HOC	350	392,00 Kč	137 200,00 Kč

CELKEM KČ: 193 200,00 Kč

**HZS - REVIZE**

56000

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
<b>MaR</b>					
<b>Řídicí systém DT</b>					
1	Modulární řídicí systém minimální konfigurace 10xAI, 30xDI, 4xAO, 15xDO, komunikace <b>BACNET/IP</b> , integrovaný webový server, záznam dat, LCD, MBUS pro měřiče tepla a vodoměry	kus	1	100 100,00	100 100,00
5	Posilovač MBUS sběrnice	kus	1	19 580,00	19 580,00
<b>Řídicí systém celkem :</b>					<b>119 680,00</b>
<b>Snímače, ventily, pohony</b>					
6	Odporový snímač teploty kanálový -50+70°C, Ni1000, IP54, 100mm + jímka	kus	3	1 399,00	4 197,00
7	Odporový snímač venkovní -50+70°C, Ni1000, IP44	kus	3	964,00	2 892,00
8	Odporový snímač teploty kanálový -50+70°C, Ni1000, IP54, 200mm + jímka	kus	1	1 650,00	1 650,00
9	Snímač tlaku s převodníkem 0...6 bar, 0(2)..10 V, G1/2, nerez	kus	1	5 610,00	5 610,00
10	Detektor plynu CO 2.stupňový, 24V	kus	2	3 828,00	7 656,00
11	Detektor plynu METAN 2.stupňový, 24V	kus	1	3 828,00	3 828,00
12	Detektor zaplavení, 24V, relé	kus	1	1 122,00	1 122,00
13	Opticko – akustické signalizace výskytu plynu CO, 230V	kus	1	4 950,00	4 950,00
<b>Snímače, ventily, pohony celkem :</b>					<b>31 905,00</b>
<b>Rozvaděč DT1</b>					
14	Rozvaděč oceloplechový skříňový, rozměry 2000x600x300, vč. výbavy rozvaděče (jistice, relé, pojistky, svorkovnice, kabelové žlaby, svodič přepětí, spínané silové vývody, ovládací panel. Spínače 0-I na dveře)	ks	1	61 985,00	61 985,00
<b>Rozvaděč celkem :</b>					<b>61 985,00</b>
<b>Montážní materiál</b>					
15	Zásuvka IP44 230V/16A	ks	4	244,00	976,00
16	Trubka ohebná pr. 20	m	120	18,00	2 160,00
17	Trubka pevná pr. 20 vč příslušenství	m	120	50,00	6 000,00
18	Drobný montážní materiál (kabelové příchytky, stahovací pásky, krabice IP44, spoj. mat....)	ks	1	2 640,00	2 640,00
19	Kabel sdělovací JYTY (JYSTY) 7x1	m	80	30,00	2 400,00
20	Kabel sdělovací JYTY (JYSTY) 4x1	m	150	20,00	3 000,00
21	Kabel sdělovací JYTY (JYSTY) 2x1	m	800	15,00	12 000,00
22	Kabel silový CYKY 3x1,5	m	200	17,00	3 400,00
23	Kabelový žlab drátěný 100x50, včetně nosníků a příslušenství	m	20	290,00	5 800,00

SO01

MAR

24	Kabelový žlab drátěný 50x50, včetně nosníků a příslušenství	m	30	218,00	6 540,00
	<b>Montážní materiál celkem:</b>				<b>44 916,00</b>

<b>Elektromontážní práce</b>					
25	Montáže kabelů sdělovacích do 7x1 volně	m	1 030	21,00	21 630,00
26	Montáže kabelů silových do 3x2,5 volně	m	200	21,00	4 200,00
27	Montáž kabelové trasy do velikosti žlabu 100x50	m	50	132,00	6 600,00
28	Montáž rozvaděče do 100kg	ks	1	4 620,00	4 620,00
29	Montáž trubka pevná pr 20	m	120	86,00	10 320,00
30	Montáž trubka ohebná do pr 32	m	120	53,00	6 360,00
31	Montáž a zapojení periferií na obou koncích MAR, čerpadel, ventilátorů, motorů...	ks	1	3 300,00	3 300,00
32	Montáž a zapojení termostatu a termického pohonu	ks	112	275,00	30 800,00
33	Podružné montážní úkoly	ks	1	2 200,00	2 200,00
<b>Elektromontážní práce celkem:</b>					<b>90 030,00</b>
<b>ZRN celkem</b>					<b>348 516,00</b>
<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>					
34	Adresace, oživení, konfigurace měřiče tepla a elektroměru	ks	69	275,00	18 975,00
35	Koordinace s ÚT	hod	5	1 320,00	6 600,00
37	Uživatelský software pro regulátory	hod	70	495,00	34 650,00
<b>VRN celkem:</b>					<b>60 225,00</b>
<b>MAR DVOUTRAKT celkem:</b>					<b>408 741,00</b>

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 02,03	Zpevněné plochy a sjezd
R:	1	Zpevněné plochy a sjezd

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>913 902,30</b>		
1	5	zpevněné plochy, sjezd dle listu SO 02,03 krycí list	ks	1,00000	913 902,30	913 902,30		Vlastní

<b>Celkem</b>						<b>913 902,30</b>		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

## Stavební rozpočet

Název stavby:	<b>Polyfunkční dům, Štefánikova 30, Brno</b>	Doba výstavby:		Objednatel:	
Druh stavby:	Komunikace, zpev. plochy,sjezd, předláždění chodníku	Začátek výstavby:		Projektant:	
Lokalita:	Brno, Štefánikova	Konec výstavby:		Zhotovitel:	
JKSO:	8222731	Zpracováno dne:	31.05.2018	Zpracoval:	Ing. Čapek

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot.	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							cena (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	
<b>11 Přípravné a přidružené práce</b>							<b>360,50</b>	<b>188 248,65</b>	<b>188 609,15</b>	<b>288,87</b>		
1		113106000RA0	Odstranění zám.dlažby 6 cm vč.podkladu,pl.do 50 m2	m2	68,25	263,00	0,00	17 949,75	17 949,75	0,45	30,37	RTS I / 2018
2		113106000RAC	Odstranění zám.dlažby 6 cm včetně lože ,pl.do 50 m2	m2	70,25	205,00	0,00	14 401,25	14 401,25	0,45	31,26	RTS I / 2018
3		113106030RA0	Odstranění zám.dlažby 8 cm vč.podkladu,pl.do 50 m2	m2	104,60	683,00	0,00	71 441,80	71 441,80	1,11	115,58	RTS I / 2018
4		113106111R00	Rozebrání dlažeb z mozaiky	m2	20,80	50,00	0,00	1 040,00	1 040,00	0,12	2,45	RTS I / 2018
5		113107220RA0	Odstranění asfaltobet. krytu do 5 cm, pl. do 50 m2	m2	50,10	866,00	360,50	43 026,10	43 386,60	0,90	45,10	RTS I / 2018
6		113111115R00	Odstranění podkladu pl.50 m2,kam.zpev.cem.tl.15 cm	m2	138,75	263,00	0,00	36 491,25	36 491,25	0,38	53,16	RTS I / 2018
7		113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	33,50	75,00	0,00	2 512,50	2 512,50	0,27	9,05	RTS I / 2018
8		113203111R00	Vytrhání obrubníků kamenných	m	16,50	84,00	0,00	1 386,00	1 386,00	0,12	1,90	RTS I / 2018
<b>12 Odkopávky a prokopávky</b>							<b>0,00</b>	<b>41 246,10</b>	<b>41 246,10</b>	<b>0,00</b>		
9		122202201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3	m3	327,35	126,00	0,00	41 246,10	41 246,10	0,00	0,00	RTS I / 2018
<b>16 Přemístění výkopku</b>							<b>0,00</b>	<b>77 254,60</b>	<b>77 254,60</b>	<b>0,00</b>		
10		162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	327,35	236,00	0,00	77 254,60	77 254,60	0,00	0,00	RTS I / 2018

<b>18</b>							<b>Povrchové úpravy terénu</b>		<b>0,00</b>	<b>3 928,20</b>	<b>3 928,20</b>	<b>0,00</b>
11	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	327,35	12,00	0,00	3 928,20	3 928,20	0,00	0,00	RTS I / 2018	
<b>19</b>							<b>Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní</b>		<b>0,00</b>	<b>96 240,90</b>	<b>96 240,90</b>	<b>0,00</b>
12	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	327,35	294,00	0,00	96 240,90	96 240,90	0,00	0,00	RTS I / 2018	
<b>28</b>							<b>Zpevňování hornin a konstrukcí</b>		<b>6 014,86</b>	<b>3 805,64</b>	<b>9 820,50</b>	<b>0,05</b>
13	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 6 m	m2	327,35	12,00	122,56	3 805,64	3 928,20	0,00	0,01	RTS I / 2018	
14	67352022	Geotextilie silniční PK-TEX PP 25 110 g/m2	m2	327,35	18,00	5 892,30	0,00	5 892,30	0,00	0,04	RTS I / 2018	
<b>56</b>							<b>Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch</b>		<b>55 796,04</b>	<b>9 739,81</b>	<b>65 535,85</b>	<b>154,48</b>
15	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	257,10	137,00	30 483,74	4 738,96	35 222,70	0,38	97,18	RTS I / 2018	
16	564962111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 20 cm	m2	117,95	257,00	25 312,30	5 000,85	30 313,15	0,49	57,29	RTS I / 2018	
<b>59</b>							<b>Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (pře)</b>		<b>103 299,84</b>	<b>69 773,21</b>	<b>173 073,05</b>	<b>72,37</b>
17	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	209,40	247,00	8 571,36	43 150,44	51 721,80	0,07	15,47	RTS I / 2018	
18	59245267	Dlažbazámková červená pro nevidomé 20x10x6	m2	2,20	556,00	1 223,20	0,00	1 223,20	0,13	0,29	RTS I / 2018	
19	592451150	Dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní	m2	207,20	257,00	53 250,40	0,00	53 250,40	0,13	27,25	RTS I / 2018	
20	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	117,95	268,00	4 987,83	26 622,77	31 610,60	0,07	8,72	RTS I / 2018	
21	5924511910	Dlažba zámková 20x20x8 cm přírodní	m2	117,95	299,00	35 267,05	0,00	35 267,05	0,18	20,64	RTS I / 2018	
<b>91</b>							<b>Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a</b>		<b>39 052,06</b>	<b>7 990,84</b>	<b>47 042,90</b>	<b>20,86</b>
22	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15	m	51,30	284,00	8 311,41	6 257,79	14 569,20	0,19	9,64	RTS I / 2018	
23	58380313	Obrubník kamenný přímý OP2 30x20 cm	m	16,50	1 216,00	20 064,00	0,00	20 064,00	0,15	2,48	RTS I / 2018	
24	59217480	Obrubník silniční přechodový 1000/150/150-250	kus	1,00	315,00	315,00	0,00	315,00	0,07	0,07	RTS I / 2018	



25	59217476	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý	kus	10,80	116,00	1 252,80	0,00	1 252,80	0,05	0,52	RTS I / 2018
26	59217450	Obrubník silniční ABO 100/15/25	kus	23,00	137,00	3 151,00	0,00	3 151,00	0,08	1,86	RTS I / 2018
27	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15	m3	2,39	2 573,00	4 849,83	1 306,07	6 155,90	2,53	6,04	RTS I / 2018
28	914001111R00	Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu	kus	1,00	585,00	237,93	347,07	585,00	0,25	0,25	RTS I / 2018
29	404459511	Patka kotevní AP 60/3	kus	1,00	429,00	429,00	0,00	429,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
30	404459502	Sloupek Fe pr.60 pozinkovaný, l= 2500 mm	kus	1,00	314,00	314,00	0,00	314,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
31	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu	kus	1,00	207,00	127,09	79,91	207,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
<b>S Přesuny sutí</b>						<b>0,00</b>	<b>190 603,88</b>	<b>190 603,88</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
32	979082213R00	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	288,87	41,00	0,00	11 843,67	11 843,67	0,00	0,00	RTS I / 2018
33	979082219R00	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	2 599,83	9,00	0,00	23 398,47	23 398,47	0,00	0,00	RTS I / 2018
34	979990101R00	Poplatek za skládku sutí	t	243,77	315,00	0,00	76 787,55	76 787,55	0,00	0,00	RTS I / 2018
35	979990112R00	Poplatek za skládku sutí-obal.kam.-asfalt	t	45,10	315,00	0,00	14 206,50	14 206,50	0,00	0,00	RTS I / 2018
36	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	554,89	116,00	0,00	64 367,69	64 367,69	0,00	0,00	RTS I / 2018
						<b>Celkem:</b>		<b>893 355,13</b>			
<i>Poznámka:</i>											

## Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	<b>Polyfunkční dům, Štefánikova 30, Brno</b>		Objednatel:			
Druh stavby:	Komunikace, zpev. plochy, sjezd, předláždění chodníku		Projektant:			
Lokalita:	Brno, Štefánikova		Zhotovitel:			
Zpracoval:	Ing. Čapek		Zpracováno dne:	31.05.2018		
Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	11	Přípravné a přidružené práce	360,50	188 248,65	188 609,15	288,87
	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	41 246,10	41 246,10	0,00
	16	Přemístění výkopku	0,00	77 254,60	77 254,60	0,00
	18	Povrchové úpravy terénu	0,00	3 928,20	3 928,20	0,00
	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	0,00	96 240,90	96 240,90	0,00
	28	Zpevňování hornin a konstrukcí	6 014,86	3 805,64	9 820,50	0,05
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	55 796,04	9 739,81	65 535,85	154,48
	59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)	103 299,84	69 773,21	173 073,05	72,37
	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	39 052,06	7 990,84	47 042,90	20,86
	S	Přesuny sutí	0,00	190 603,88	190 603,88	0,00
				<b>Celkem:</b>	<b>893 355,13</b>	

## Výkaz výměr

Název stavby:	<b>Polyfunkční dům, Štefánikova 30, Brno</b>	Objednatel:	
Druh stavby:	Komunikace, zpev. plochy,sjezd, předláždění chodníku	Projektant:	
Lokalita:	Brno, Štefánikova	Zhotovitel:	
Zpracoval:	Ing. Čapek	Zpracováno dne:	31.05.2018

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Rozměry	Množství
1		113106000RA0	Odstranění zám.dlažby 6 cm vč.podkladu,pl.do 50 m2	m2		68,25
2		113106000RAC	Odstranění zám.dlažby 6 cm včetně lože ,pl.do 50 m2	m2		70,25
3		113106030RA0	Odstranění zám.dlažby 8 cm vč.podkladu,pl.do 50 m2	m2	91,35+13,25	104,60
4		113106111R00	Rozebrání dlažeb z mozaiky	m2		20,80
5		113107220RA0	Odstranění asfaltobet. krytu do 5 cm, pl. do 50 m2	m2		50,10
6		113111115R00	Odstranění podkladu pl.50 m2,kam.zpev.cem.tl.15 cm	m2	117,95+20,8	138,75
7		113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	27,5+6	33,50
8		113203111R00	Vytrhání obrubníků kamenných	m	12,5+4	16,50
9		122202201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3	m3	117,95+209,40	327,35
10		162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3		327,35

11	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2		327,35
12	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3		327,35
13	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 6 m	m2		327,35
14	67352022	Geotextilie silniční PK-TEX PP 25 110 g/m2	m2		327,35
15	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	327,35-70,25	257,10
16	564962111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 20 cm	m2		117,95
17	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2		209,40
18	59245267	Dlažbazámková červená pro nevidomé 20x10x6	m2		2,20
19	592451150	Dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní	m2	209,4-2,20	207,20
20	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2		117,95
21	5924511910	Dlažba zámková 20x20x8 cm přírodní	m2		117,95
22	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 12/15	m	23+10,8+1+16,5	51,30
23	58380313	Obrubník kamenný přímý OP2 30x20 cm	m		16,50
24	59217480	Obrubník silniční přechodový 1000/150/150-250	kus		1,00
25	59217476	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý	kus		10,80
26	59217450	Obrubník silniční ABO 100/15/25	kus		23,00

27	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15	m3	132*0,05*0,3+16,50*0,05*0,5	2,39
28	914001111R00	Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu	kus		1,00
29	404459511	Patka kotevní AP 60/3	kus		1,00
30	404459502	Sloupek Fe pr.60 pozinkovaný, l= 2500 mm	kus		1,00
31	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu	kus		1,00
32	979082213R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t		288,87
33	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	288,87*9	2 599,83
34	979990101R00	Poplatek za skládku suti	t	288,87-45,1	243,77
35	979990112R00	Poplatek za skládku suti-obal.kam.-asfalt	t		45,10
36	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t		554,89
Poznámka:					

## Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Polyfunkční dům, Štefánikova 30, Brno	Objednatel:	IČ/DIČ:
Druh stavby:	Komunikace, zpev. plochy, sjezd, předláždění chodníku	Projektant:	IČ/DIČ:
Lokalita:	Brno, Štefánikova	Zhotovitel:	IČ/DIČ:
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek: 36
JKSO:	8222731	Zpracoval: Ing. Čapek	Datum: 31.05.2018

### Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	204 523,30	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	20 547,17
	Montáž	498 227,95	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka	0,00	Územní vlivy	0,00
	Montáž	0,00			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00
<b>Ostatní materiál</b>		<b>0,00</b>				
<b>Přesun hmot a sutí</b>		<b>190 603,88</b>				
<b>ZRN celkem</b>		<b>893 355,13</b>	<b>DN celkem</b>	<b>0,00</b>	<b>NUS celkem</b>	<b>20 547,17</b>
			<b>DN celkem z obj.</b>	<b>0,00</b>	<b>NUS celkem z obj.</b>	<b>0,00</b>
					<b>ORN celkem</b>	<b>0,00</b>
					<b>ORN celkem z obj.</b>	<b>0,00</b>

Základ 0%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	913 902,30
Základ 15%	0,00	DPH 21%	191 919,48	Celkem včetně DPH	1 105 821,78
Základ 21%	913 902,30				

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 04	Zajištění stavební jámy
R:	1	Zajištění stavební jámy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>57 088,24</b>		
1	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, piloty : 6,0*7*3,14*,6*,6 zápory : ((28+5)*6,0+9*5,5+13*5,0)*3,14*,1*,1 kotvy : (18*7+11*5)*3,14*,075*,075 trysk.inj. : 6*21*3,14*,078*,078	m3	62,89329	198,50	12 484,32	800-1	RTS 18/ II
2	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	62,89329	44,40	2 792,46	800-1	RTS 18/ II
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	62,89329	264,50	16 635,28	800-1	RTS 18/ II
4	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	314,46645	20,80	6 540,90	800-1	RTS 18/ II
5	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	62,89329	16,30	1 025,16	800-1	RTS 18/ II
6	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	62,89329	280,00	17 610,12	800-1	RTS 18/ II
<b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>1 389 613,59</b>		
7	216341112R00	Stříkaný beton na konstrukce z cementu beton stříkaný stěn, cement struskoportlandský, tloušťka 10 cm. 2,7*4,995+2,7*(6,185+1,5)+2,5*(5,0+3,2) 2,5*16,8	m2	96,73600	899,00	86 965,66	800-2	RTS 18/ II
8	224311631R00	Výplň pilot z vodostavebního betonu prostého XA1, bez suspenze zápory : (3,0*28+2,54*9+3,3*5+2,5*(4+2)+2,5*(2+5))*3,14*,1*,1*1,15	m3	5,62810	2 595,00	14 604,92	800-2	RTS 18/ II
9	224571111R00	Výplň pilot z kameniva ze štěrkopísku tříděného zápory : (3,0*28+2,91)*3,14*,1*,1*1,15	m3	3,13832	591,00	1 854,75	800-2	RTS 18/ II
10	226941111R00	Osazení ocelových zápor délky od 0 do 8 m pro pažení hloubených vykopávek do předem provedených vrtů, se zabetonováním spodního konce, s případným nutným obsypem zápory pískem, (28+5)*6,0+9*5,5+13*5,0	m	312,50000	100,00	31 250,00	800-2	RTS 18/ II
11	233941121R00	Kleštiny nebo převázky z oceli nasazené z oceli, montáž pro hradící stěny jakéholiv druhu, Včetně spojovacího materiálu.	t	2,42904	21 810,00	52 977,36	800-2	RTS 18/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 04	Zajištění stavební jámy
R:	1	Zajištění stavební jámy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(1,5*14+1,6*8)*2*21,9*,001			1,48044			
		(4,6+4,6+6,1)*62,0*,001			0,94860			
12	233953111R00	Zřízení nasazených stěn ze dřeva mezi zaberaněné vodící piloty jakékoliv výšky a tloušťky stěny, s dodáním spojovacího materiálu, (26,2+3,42+7,0)*3,0+13,605*2,91	m2	149,45055	160,50	23 986,81	800-2	RTS 18/ II
				149,45055				
13	239941121R00	Pomocná konstrukce z oceli zřízení Včetně spojovacího materiálu. rozpěry : (9,7+2,0+2,0)*2*16,3*,001 (2,5+5,2)*2*18,4*,001	t	0,72998	20 050,00	14 636,10	800-2	RTS 18/ II
14	239941131R00	Pomocná konstrukce z oceli odstranění Včetně spojovacího materiálu.	t	0,72998	6 405,00	4 675,52	800-2	RTS 18/ II
15	262203572R00	Vrtý pro injektáž svislé povrchový, průměr přes 195 do 245 mm, hloubka 0 - 25 m, hornina třídy 2 (28+5)*6,0+9*5,5+13*5,0	m	312,50000	2 000,00	625 000,00	800-2	RTS 18/ II
				312,50000				
16	262041511R00	Odpažení vrtů pro injektáže průměr přes 195 do 245 mm	m	312,50000	105,00	32 812,50	800-2	RTS 18/ II
17	289361113R00	Výztuž ze svařovaných sítí plochy sklaní a poloskalní, průměr 6,3 mm torkretového pláště nebo stříkaného betonu, 2,5*16,8*2	m2	84,00000	492,00	41 328,00	800-2	RTS 18/ II
18	289363212R00	Kotvičky pro výztuž osazení do tmelu, hloubka 0 - 200 mm, průměr přes 8 do 10 mm torkretového pláště nebo stříkaného betonu, Včetně provedení vrtů a jejich zaplnění maltou nebo tmelem. 2,5*16,8*2*6	kus	504,00000	112,50	56 700,00	800-2	RTS 18/ II
19	631319153R0x	Příplatek za přehlaz. stříkaného betonu pod povlaky Začátek provozního součtu 2,7*4,995+2,7*(6,185+1,5)+2,5*(5,0+3,2) 2,5*16,8 Konec provozního součtu 96,73600*,1	m3	9,67360	617,00	5 968,61		Vlastní
					54,73600			
					42,00000			
					9,67360			
20	13388430R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla 11375 (S 235JR); průřez HEB; výška 120 mm (28+5)*6,0+9*5,5+13*5,0)*26,7*,001*1,05	t	8,76094	19 080,00	167 158,74	SPCM	RTS 18/ II
				8,76094				
21	13442220R	štetovnice (4,6+4,6+6,1)*62,0*,001*1,1	t	1,04346	74 000,00	77 216,04	SPCM	RTS 18/ II
				1,04346				
22	13480810R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla 11373 (S235JR); průřez I; výška 180 mm	t	1,62848	29 080,00	47 356,20	SPCM	RTS 18/ II



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 04	Zajištění stavební jámy
R:	1	Zajištění stavební jámy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(1,5*14+1,6*8)*2*21,9*0,001*1,1			1,62848			
23	13483310R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla 11373 (S235JR); průřez U; výška 180 mm rozpěry : (9,7+2,0+2,0)*2*16,3*0,001*1,1	t	0,49128	29 270,00	14 379,77	SPCM	RTS 18/ II
					0,49128			
24	13483315R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla 11373 (S235JR); průřez U; výška 200 mm rozpěry : (2,5+5,2)*2*18,4*0,001*1,1	t	0,31170	29 130,00	9 079,82	SPCM	RTS 18/ II
					0,31170			
25	60512111R	hranol jehličnaté(SM; BO); l = 2 000 až 3 500 mm; jakost I ((26,2+3,42+7,0)*3,0+13,605*2,91)*0,08*1,05	m3	12,55385	6 505,00	81 662,79	SPCM	RTS 18/ II
					12,55385			
<b>Díl: 22</b>		<b>Piloty</b>				<b>345 405,24</b>		
26	224321431R00	Výplň pilot z vodostavebního betonu železového XA1, , bez suspenze 6,0*7*3,14*6*6*1,05 .2*7*3,14*6*6	m3	51,43320	2 100,00	108 009,72	800-2	RTS 18/ II
					49,85064			
					1,58256			
27	224361114R00	Výztuž pilot betonových do země z oceli 10505 (R) 1671,2*0,001	t	1,67120	23 500,00	39 273,20	800-2	RTS 18/ II
					1,67120			
28	224383112R00	Zřízení výplně pilot ze ŽB s vytažením pažnic hloubka do 10 m, průměr přes 650 do 1250 mm svislých, zapážených, 6,0*7	m	42,00000	340,00	14 280,00	800-2	RTS 18/ II
					42,00000			
29	264122212R00	Vrty pro piloty zapážené, svislé průměr přes 1050 do 1250 mm, hloubka od 0 do 10 m, hornia třídy 1 6,0*7*5	m	21,00000	3 930,00	82 530,00	800-2	RTS 18/ II
					21,00000			
30	264222212R00	Vrty pro piloty zapážené, svislé průměr přes 1050 do 1250 mm, hloubka od 0 do 10 m, hornina třídy 2 6,0*7*5	m	21,00000	3 930,00	82 530,00	800-2	RTS 18/ II
					21,00000			
31	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků 223,08*0,001	t	0,22308	29 650,00	6 614,32	801-1	RTS 18/ II
					0,22308			
32	273321411R0x	Železobeton základových desek C 25/30 XC2 1,3*3*(5,920+6,56)	m3	4,86720	2 500,00	12 168,00		Vlastní
					4,86720			
<b>Díl: 282</b>		<b>trysková injektáž</b>				<b>2 501 753,86</b>		
33	239941121R00	Pomocná konstrukce z oceli zřízení Včetně spojovacího materiálu. 6,0*21*36,3*0,001	t	4,57380	26 000,00	118 918,80	800-2	RTS 18/ II
					4,57380			
34	262103372R00	Vrty pro injektáž svislé povrchové, průměr přes 93 do 156 mm, hloubka 0 - 25 m, hornina třídy 1 6,0*21*5	m	63,00000	3 100,00	195 300,00	800-2	RTS 18/ II
					63,00000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 04	Zajištění stavební jámy
R:	1	Zajištění stavební jámy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
35	262203372R00	Vrty pro injektáž svislé povrchový, průměr přes 93 do 156 mm, hloubka 0 - 25 m, hornina třídy 2 6,0*21*,5	m	63,00000	3 100,00	195 300,00	800-2	RTS 18/ II
				63,00000				
36	262209312R00	Příplatek za vrty pro injektáže podzemní do 156 mm šikmé, sklon od 0° do 48°, hloubka 0 - 25 m, hornina třídy 2 6,0*21	m	126,00000	100,00	12 600,00	800-2	RTS 18/ II
				126,00000				
37	282611117R00	Dodání injekčních hmot pro injektování vysokotlaké cement struskoportlandský 325 1,4t cementu na 1m3 inj.směsi,35l/etáž (0,5m) : 3,14*(6*10*,3*,3+6*21*,4*,4)*1,4*1,1	t	123,59794	2 400,00	296 635,06	800-2	RTS 18/ II
				123,59794				
38	282612111R00	Trysková injektáž vrtů vzestupná tlak do 100 MPa provádění z povrchu území, 6,0*10+6,0*21	m	186,00000	8 100,00	1 506 600,00	800-2	RTS 18/ II
				186,00000				
39	14130865X	Trubky bezešvé hladké jakost 11353.1 D 108x16,0 mm 6,0*21	m	126,00000	1 400,00	176 400,00		Vlastní
				126,00000				
<b>Díl: 285 kotvy</b>						<b>919 579,46</b>		
40	262203372R00	Vrty pro injektáž svislé povrchový, průměr přes 93 do 156 mm, hloubka 0 - 25 m, hornina třídy 2 KOTVY : 18*7+11*5	m	181,00000	3 100,00	561 100,00	800-2	RTS 18/ II
				181,00000				
41	262208112R00	Příplatek za vrty pro injektáže povrchové do 56 mm šikmé, sklon od 0° do 48°, hloubka 0 - 25 m, hornina třídy 2 kotvy : 18*7+11*5	m	181,00000	100,00	18 100,00	800-2	RTS 18/ II
				181,00000				
42	281611117R00	Dodání injekčních hmot pro injektování nízkotlaké cement struskoportlandský C25/30 3,14*,075*,075*181*1,4*1,15	t	5,14703	2 990,00	15 389,62	800-2	RTS 18/ II
				5,14703				
43	281601111R00	Injektování nízkotlaké s jednoduchým obturátorem vzestupné nebo bez obturátoru, 28*1,0	h	28,00000	1 093,00	30 604,00	800-2	RTS 18/ II
				28,00000				
44	282611117R00	Dodání injekčních hmot pro injektování vysokotlaké cement struskoportlandský 325 1,4t cementu na 1m3 inj.směsi,35l/etáž (0,5m) : (18*3,5+4*2+7*3,0),5*,035*1,4	t	9,01600	2 990,00	26 957,84	800-2	RTS 18/ II
				9,01600				
45	282601112R00	Injektování vysokotlaké s jednoduchým obturátorem vzestupné, tlak do 2 MPa nebo bez obturátoru, 28*1,0	h	28,00000	1 311,00	36 708,00	800-2	RTS 18/ II
				28,00000				
46	282791111R00	Injektážní trubky z PVC závitové hladké, DN přes 25 do 50 mm, bez kohoutku s osazením upravených trubek do předem připraveného injekčního vrtu,	m	181,00000	160,00	28 960,00	800-2	RTS 18/ II
47	285371211R00	Kotvy tyčové délky přes 5 m průměr od 20 do 28 mm, jejich dodání a osazení, bez provedení vrtu, bez zainjektování a bez napnutí kotvy, Včetně:	m	181,00000	960,00	173 760,00	800-2	RTS 18/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 04	Zajištění stavební jámy
R:	1	Zajištění stavební jámy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		- vyčištění vrtu, - dodání a osazení hlavy kotvy, - veškerých potřebných úprav kotvy po napnutí. 18*7+11*5			181,00000			
48	285372111R00	Napnutí tyčových kotev délky přes 5 m únosnost do 0,45 MN, při předepsané únosnosti kotvy,	kus	28,00000	1 000,00	28 000,00	800-2	RTS 18/ II
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>4 117,78</b>		
49	631313611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 16/20 (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. 1,3*1*(5,920+6,56) -3,14*6*6*6*1	m3	0,94416	3 035,00	2 865,53	801-1	RTS 18/ II
					1,62240			
					-0,67824			
50	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách zřízení .1*(1,3*4+2*(5,920+6,56))	m2	3,01600	316,00	953,06	801-1	RTS 18/ II
51	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách odstranění	m2	3,01600	99,20	299,19	801-1	RTS 18/ II
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>102 323,70</b>		
52	961054113R00	Odbourání vrchní znehodnocené části výplně pilot průměr přes 650 do 1250 mm betonových, .2*6	m	1,20000	9 150,00	10 980,00	800-2	RTS 18/ II
					1,20000			
53	967051112R00	Úprava líce podzemní stěny tloušťka přes 150 do 200 mm odstraněním betonových náliťků vzniklých při nadvylomech, Včetně odsekání betonových náliťků, vyspravení cementovou maltou MC 150 výlomků vzniklých při odsekání betonových náliťků a přesunu vybouraného materiálu do vzdálenosti 20 m. řez 7-7 cca : 16,8*2,685*75	m2	33,83100	2 700,00	91 343,70	800-2	RTS 18/ II
					33,83100			
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>20 135,32</b>		
54	998001011R00	Přesun hmot pro ucelenou dodávku přesun hmot pro piloty betonované na místě Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 7,8,9,10,11,12,13,15,17,18,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,39,40,41,42, 43,44, : 45,46,47,48,49,50,53, : Součet: : 402,70638	t	402,70638	50,00	20 135,32	800-2	RTS 18/ II
					402,70638			
<b>Celkem</b>						<b>5 340 017,19</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 04	Zajištění stavební jámy
R:	1	Zajištění stavební jámy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 31	Odstranění stávajícího objektu Štefánikova 30
R:	1	demolice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 9</b>						<b>86 872,00</b>		
<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>								
1	900100002RAX	Oplocení z poplastovaného pletiva V.2m, ocelové sloupky poplast.sloupky kompl,dod+mtz	m	63,56000	1 000,00	63 560,00		Vlastní
dle tech.zprávy								
5,45+6,005+3,345+1,035+26,2+4,175+20,35-3								
				63,56000				
2	900100002RAY	vrata v oplocení š. 3m,v.2m kompl.dod+mtz	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
3	900100002RAZ	zaplachtování oplocení kompl,dod+mtz	m2	133,12000	100,00	13 312,00		Vlastní
dle tech.zprávy								
(5,45+6,005+3,345+1,035+26,2+4,175+20,35)*2,0								
				133,12000				
<b>Díl: 95</b>						<b>387 250,00</b>		
<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>								
4	95290a	dezinfekce nadzemních podlaží objektu z důvodu znečištění ptačími exkrementy a uhynulými těly ptáků (dezinfekce bude provedena před odstraněním a po odstranění znečištění)	m2	2 300,00000	100,00	230 000,00		Vlastní
2*(360+360+430))								
				2 300,00000				
4a	95290b	likvidace holubů a kontaminovaného odpadu v odstraňovaném objektu, vč.odvozu , likvidace a poplatku za skládku	t	8,50000	18 500,00	157 250,00		Vlastní
<b>Díl: 96</b>						<b>270 723,00</b>		
<b>Bourání konstrukcí</b>								
5	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	87,33000	3 100,00	270 723,00	801-3	RTS 18/ II
nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,								
,8*.8*26+1,0*.5*(20,4+9,5+22+12,5+27+9+,8)+,5*1,0*13,2+,5*.5*(5,5+2,8+5,0+5,7+2,0+3,0+1,5+6)								
				81,71500				
,3*.8*(5,5+2,0*2)+,5*.5*(2,5+2,2)+,6*.8*(2,5+2,0)								
				5,61500				
<b>Díl: 98</b>						<b>3 080 289,61</b>		
<b>Demolice</b>								
6	981011316R00	Demolice budov prováděné postupným rozebíráním z cihel, kamene, smíšeného a hrázdného zdiva, tvárnice na maltu vápennou nebo vápenocementovou, s podílem konstrukcí přes 30 do 35 %	m3	5 923,63387	520,00	3 080 289,61	800-6	RTS 18/ II
Budovy výšky do 35 m.								
(7,4*23,65-2,56*3,3/2)*((8,45+,85)+(10,51-8,45)/2)								
				1 764,21938				
7,45*9,2*(2,9-,85)								
				140,50700				
(14,15*21,34)*((8,45+,11)+(12,11-8,45)/2)								
				3 137,37479				
14,15*13,0*(2,9-,11)+3,0*3,2*(2,98-,11)+12,7*8,0*(2,5-,11)								
				783,59650				
5,79*2,6*5,3+2,2*5,5*1,5								
				97,93620				
<b>Díl: 99</b>						<b>6 219,87</b>		
<b>Staveništní přesun hmot</b>								
7	998981123R00	Přesun hmot pro demolice obj. postup. rozebíráním postupným rozebíráním, výšky do 21 m (JKSO 801 až 803, 811 až 815) bez omezení	t	6,21987	1 000,00	6 219,87	800-6	RTS 18/ II
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 31	Odstranění stávajícího objektu Štefánikova 30
R:	1	demolice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

4,6, :

Součet : 6,21987

6,21987

<b>Díl: D96</b>	<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>	<b>3 904 271,37</b>
-----------------	--	---------------------

8	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	1 207,50660	330,00	398 477,18	801-3	RTS 18/ II
---	--------------	--	---	-------------	--------	------------	-------	------------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,6, :

Součet : 1207,50660

1 207,50660

9	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	1 207,50660	300,00	362 251,98	801-3	RTS 18/ II
---	--------------	---	---	-------------	--------	------------	-------	------------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,6, :

Součet : 1207,50660

1 207,50660

10	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	2 415,01321	50,00	120 750,66	801-3	RTS 18/ II
----	--------------	---	---	-------------	-------	------------	-------	------------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,6, :

Součet : 2415,01321

2 415,01321

11	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m	t	4 025,02202	300,00	1 207 506,61	800-6	RTS 18/ II
----	--------------	---	---	-------------	--------	--------------	-------	------------

včetně naložení na dopravní prostředek a složení,

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,6, :

Součet : 4025,02202

4 025,02202

12	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m	t	36 225,19814	18,00	652 053,57	800-6	RTS 18/ II
----	--------------	--	---	--------------	-------	------------	-------	------------

včetně naložení na dopravní prostředek a složení,

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,6, :

Součet : 36225,19814

36 225,19814

13	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	4 025,02202	280,00	1 127 006,17	801-3	RTS 18/ II
----	--------------	-----------------------------------	---	-------------	--------	--------------	-------	------------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,6, :

Součet : 4025,02202

4 025,02202

14	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	4 025,02202	9,00	36 225,20	800-6	RTS 18/ II
----	--------------	--------------------------------------	---	-------------	------	-----------	-------	------------

s hrubým urovnáním,

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,6, :

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 31	Odstranění stávajícího objektu Štefánikova 30
R:	1	demolice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<a href="#">Součet : 4025,02202</a>		<a href="#">4</a>	<a href="#">025,02202</a>			

<b>Celkem</b>							<b>7 735 625,85</b>
---------------	--	--	--	--	--	--	---------------------

JKSO:  
 937 Demolice  
 m3  
 ostatní stavební akce

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/022 HP	Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno
O:	SO 11,12,24	Přípojky - voda, plyn,
R:	1	Přípojky - voda, plyn,

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>191 729,84</b>		
1	8	přípojky ZTI, plyn dle listu SO 11,12,24 rekapitulace	ks	1,00000	191 729,84	191 729,84		Vlastní

<b>Celkem</b>						<b>191 729,84</b>		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--



## Položkový rozpočet

Stavba :	<b>POLYFUNKČNÍ DŮM ŠTEFANIKOVA 30, BRNO</b>	Rozpočet:
Objekt :	<b>PŘÍPOJKA VODY, PLYNU</b>	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
	113107112R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžené tl.20 cm	m2	42,50	97	4 101
	113151114	Frézování krytu tl.5 cm	m2	42,50	188	7 990
	132201201	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3	m3	26,10	211	5 507
	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	26,10	36	932
	151101101R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	47,50	126	5 961
	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	47,50	27	1 283
	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	26,10	265	6 903
	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku, včetně poplatku za skládku	m3	26,10	16	425
	171201211	Skládkovné zemina	m3	26,10	260	6 786
	174100050	Zásyp jam,rýh a šachet štěrkopískem, vč. dovozu štěrkopísku	m3	10,30	890	9 167
	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	7,00	568	3 976
	460490012R00	Zakrytí výstražnou folií PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	16,10	16	254
	11310712	Odstranění podkladu ze štěrkopísku tl.15 cm	m2	18,70	60	1 122
	11310722	Odstranění podkladu OK tl.10 cm	m2	18,70	90	1 683
	46049001	Signalizační vodič CYY 2,5mm2, fólie PVC šířka 33 cm	m	16,10	60	966
	<b>Celkem za</b>	<b>1 Zemní práce</b>				<b>57 057</b>
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				
	45157211	Lože pod potrubí z písku - hutněné	m3	1,80	1 300	2 340
	<b>Celkem za</b>	<b>4 Vodorovné konstrukce</b>				<b>2 340</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
	564251111R00	Podklad ze štěrkopísku po zhuštění tloušťky 15 cm	m2	18,70	112	2 085
	565171111R00	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1,tl.10 cm	m2	18,70	617	11 538
	56466111	Podklad z kameniva - vibrovaný štěrk, tl. 20 cm	m2	18,70	560	10 472
	57711112	Beton asfal.tl.2 x 5 cm	m2	42,50	950	40 375
	<b>Celkem za</b>	<b>5 Komunikace</b>				<b>64 470</b>
<b>Díl: 723</b>		<b>PŘÍPOJKA PLYNU</b>				
	PC	POTRUBÍ PE D50 S OCHRANÝM PLÁŠTĚM	m	6,00	798	4 788
	PC	HUP-ZEMNÍ UZÁVĚR SE ZEMNÍ SOUPRAVOU A POKLOPEM DN40	KUS	1,00	5 179	5 179
	PC	NAPOJENÍ PŘÍPOJKY NA PLYNOVOD	KS	1,00	2 625	2 625
	PC	ZASLEPENÍ STÁVAJÍCÍ PŘÍPOJKY NA ŘÁDU	KS	1,00	1 943	1 943
	PC	OCEL.CHRÁNIČKA DN75	M	1,00	420	420
	PC	PROSTUP OBVODOVOU ZDÍ DO 1PP UTĚSNĚNÝ	KS	1,00	1 247	1 247
	PC	PŘESUN HMOT	KS	1,00	1 418	1 418
	<b>Celkem za</b>	<b>723 PŘÍPOJKA PLYNU</b>				<b>17 620</b>
<b>Díl: 722A</b>		<b>PŘÍPOJKA VODY</b>				
	PC	Potrubí PEHD 50x4,6 SDR 11 VČETNĚ TVAROVEK	m	7,50	599	4 493
	PC	TLAK.ZLOUSKA+DESIFEKCE POTRUBÍ	m	7,50	47	353
	PC	NAVRTÁVAČÍ PAS 6/4	KS	1,00	4 997	4 997
	PC	SOUPATKO G6/4/50 spřechodem na PE	KS	1,00	4 552	4 552
	PC	VRETENO TELESKOPICKE	KS	1,00	1 448	1 448
	PC	POKLAP VENTILOVÝ +PODLOZKA	KS	1,00	1 845	1 845
	PC	KUL.VENTIL G6/4"	KS	1,00	777	777
	PC	REDUKCE 6/4"/1	KS	1,00	457	457
	PC	UKLID.KUS DN25 150MM	KS	1,00	352	352
	PC	MONTÁŽ VODOMĚRU-VIZ BVAK	KS	1,00	449	449
	PC	SPOJKA PE-OCEL G6/4/50	KS	1,00	319	319
	PC	OCEL.CHRÁNIČKA DN75	M	1,00	419	419
	PC	ZASLEPENÍ STÁVAJÍCÍ PŘÍPOJKY NA ŘÁDU	KS	1,00	2 363	2 363
	PC	PROSTUP OBVODOVOU ZDÍ DO 1PP UTĚSNĚNÝ	KS	1,00	1 247	1 247

## Položkový rozpočet

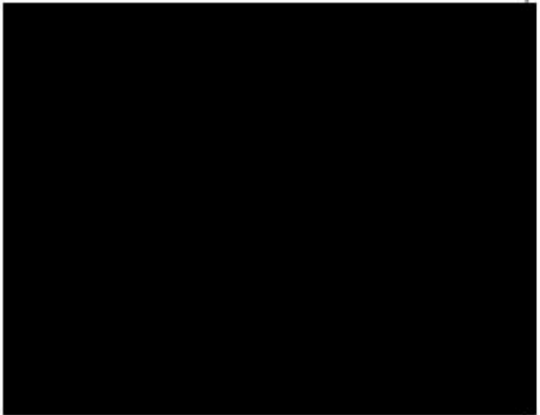
Stavba :	<b>POLYFUNKČNÍ DŮM ŠTEFANIKOVA 30, BRNO</b>	Rozpočet:
Objekt :	<b>PŘÍPOJKA VODY, PLYNU</b>	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	PC	PŘESUN HMOT	KS	1,00	2 053	2 053
	<b>Celkem za</b>	<b>722A PŘÍPOJKA VODY</b>				<b>26 123</b>
<b>Díl:</b>	<b>D96</b>	<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				
	979081111R00	Odvoz vybour. hmot na skládku do 1 km	t	16,80	220	3 696
	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	16,80	16	264
	979999	Poplatek za skládku	t	16,80	1 200	20 160
	<b>Celkem za</b>	<b>D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>24 120</b>

**CELKEM PŘÍPOJKA VODY+ PLYNU bez DPH v Kč**

**191 730**

ID	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení	Dokončení	Náklady	3. 2019												Čtvrt. 4, 2019												Čtvrt. 1, 2020												Čtvrt. 2, 2020												Čtvrt. 3, 2020												Čtvrt. 4, 2020												Čtvrt. 1, 2021												Čtvrt. 2, 2021												Čtvrt. 3, 2021												Čtvrt. 4, 2021											
						VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X																																																																																	
1	Z 2834_Polyfunkční dům Štefánikova 30, Brno	587 dny?	1.8. 19	29.10. 21	84 896 045,19 Kč																																																																																																																								
2	Předání a převzetí staveniště	0 dny	1.8. 19	1.8. 19	0,00 Kč																																																																																																																								
3	Vedlejší náklady	587 dny?	1.8. 19	29.10. 21	4 269 400,00 Kč																																																																																																																								
4	SO 31_Demolice stávající budovy	44 dny?	9.8. 19	9.10. 19	7 735 626,00 Kč																																																																																																																								
5	SO 04_Zajištění stavební jámy	87 dny?	20.9. 19	20.1. 20	5 340 017,00 Kč																																																																																																																								
6	SO 01_Novostavba PFD	490 dny?	2.12. 19	15.10. 21	66 445 370,19 Kč																																																																																																																								
7	Zakládání	44 dny?	2.12. 19	30.1. 20	2 717 185,00 Kč																																																																																																																								
8	Monolitické konstrukce	185 dny?	6.1. 20	18.9. 20	14 516 426,00 Kč																																																																																																																								
9	Svislé zděné konstrukce	164 dny?	2.3. 20	15.10. 20	4 537 878,00 Kč																																																																																																																								
10	Výplně otvorů	36 dny?	30.10. 20	18.12. 20	4 190 201,00 Kč																																																																																																																								
11	Střechy	40 dny?	21.9. 20	13.11. 20	1 538 372,00 Kč																																																																																																																								
12	Fasády	127 dny?	19.3. 21	13.9. 21	4 754 393,00 Kč																																																																																																																								
13	Vnitřní úpravy povrchů	119 dny?	15.10. 20	30.3. 21	1 592 379,00 Kč																																																																																																																								
14	Hrubé podlahy	78 dny?	10.2. 21	28.5. 21	1 007 115,00 Kč																																																																																																																								
15	TZB	461 dny?	10.1. 20	15.10. 21	16 790 964,00 Kč																																																																																																																								
16	Zámečnické, truhlářské, ostatní	262 dny?	15.10. 20	15.10. 21	12 079 958,19 Kč																																																																																																																								
17	Malby	55 dny?	2.8. 21	15.10. 21	354 076,00 Kč																																																																																																																								
18	Nášlapné vrstvy podlah	67 dny?	15.7. 21	15.10. 21	2 366 423,00 Kč																																																																																																																								
19	SO 11,12,24_Připojky	87 dny?	5.3. 20	3.7. 20	191 730,00 Kč																																																																																																																								
20	SO 02,03_Komunikace	33 dny?	1.9. 21	15.10. 21	913 902,00 Kč																																																																																																																								
21	Předání stavby	11 dny	15.10. 21	29.10. 21	0,00 Kč																																																																																																																								



Projekt: Z2834\_PFD Stéfánikova\_HM  
Datum: 13.5. 19

Úkol Průběh Souhrnný Vnější úkoly Konečný termín   
 Rozdělení Milník Souhrn projektu Vnější milník