

# SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl., zejména pak podle ustanovení § 2623 a násl.,  
zákona č. 89/2012, občanského zákoníku

**číslo smlouvy objednatele: 2018/OSM/0264/DDIL**

**1. Městská část Praha 9**

se sídlem: Sokolovská 14/324, Praha 9

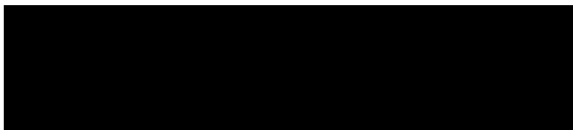
zastoupená: Ing. Janem Jarolímem, starostou městské části

osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Ing. Jan Jarolím, starosta MČ Praha 9

osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Stanislav Goller, vedoucí OIÚ

IČ: 000 63 894

DIČ: CZ00063894



jako **objednatel**

a

**2. PP 53, a.s.**

se sídlem: Za Zastávkou 373, Praha 10 - Dolní Měcholupy, PSČ 10900

zastoupená: Ing. Davidem Kozíkem, místopředsedou představenstva

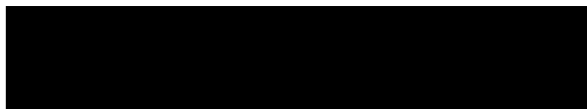
Ing. Danem Makulou, členem představenstva

osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Ing. Dan Makula, člen představenstva

osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Miloš Strnad, člen představenstva

IČ: 290 11 299

DIČ: CZ 290 11 299



jako **zhotovitel**

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'S. K.' or similar.

## **Článek 1 Předmět smlouvy**

- 1.1 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí sjednané dílo specifikované v článku 2 této smlouvy a objednatel se zavazuje provedené dílo převzít a za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.
- 1.2 Zhotovitel provede dílo dle článku 2 této smlouvy tím, že řádně a včas provede kompletní stavební práce, včetně dodávky stavebních materiálů, v rozsahu zadávací dokumentace, této smlouvy, obecně závazných právních předpisů, ČSN, ČN, EN a ostatních norem, a to včetně zařízení staveniště a jeho vyklizení po dokončení díla.
- 1.3 Podkladem pro uzavření smlouvy je nabídka zhotovitele předložená na veřejnou zakázku s názvem „**Garážový parkovací dům Prosek**“, zadávanou objednatelem jako zadavatelem v užším řízení dle § 58 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávací veřejných zakázek (dále také „ZZVZ“).

## **Článek 2 Specifikace díla**

- 2.1 Předmětem díla dle této smlouvy je stavba garážového parkovacího domu (dále jen „GPD“) v městské části Praha 9, mezi ulicemi Vysočanská, Prosecká, Jablonecká a parkem Přátelství na nezastavěné ploše stávajícího parkoviště. GPD bude těsně přiléhat ke stávající budově severní sekce obchodního centra Billa (dále jen „OCB“). Předmětem díla je rovněž i úprava parkovacích ploch v okolí OCB úprava nakládací rampy na východní straně OCB na přání zástupců OCB. Kvůli výstavbě GPD je nutné v OCB provést drobné stavební úpravy kvůli požadavkům požárně bezpečnostního řešení stavby a zástupců OCB, a to v souladu s projektovou dokumentací pro provedení stavby a vydaným stavebním povolením, které jsou součástí zadávací dokumentace a soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr s názvem „*Garážový parkovací dům Prosek*“.

Tyto dokumenty byly zhotoviteli předány jako podklad pro stanovení ceny díla, což zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje, když i podle nich zhotovitel podal nabídku dle článku 1 odst. 1.3 této smlouvy.

- 2.2 Smluvní strany se dohodly, že předmětem díla je provedení všech činností, prací, dodávek a služeb obsažených v (i) projektové dokumentaci pro provádění stavby, (ii) soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, (iii) zadávací dokumentaci k veřejné zakázce cit. v článku 1 odst. 1.3 této smlouvy, to vše na akci „*Garážový parkovací dům Prosek*“ (včetně jejích součástí, tj. např. i stavební povolení) a (iv) nabídce zhotovitele. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou v dokumentech uvedených v tomto článku smlouvy obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba a dále, které jsou s řádným provedením díla nutně spojeny a vyplývají ze standardní praxe realizace děl analogického charakteru, včetně dodržení všech požadavků vymezených obecně závaznými právními předpisy na úseku bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Provedení těchto prací však v žádném případě nezvyšuje touto smlouvou sjednanou cenu díla, přičemž ustanovení § 2594 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.
- 2.3 Předmět díla dle této smlouvy a sjednaná cena za dílo zahrnuje:
  - a) Provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v dokumentech uváděných v odst. 2.2 tohoto článku smlouvy;
  - b) Zhotovení díla dle odsouhlaseného projektu pro provádění stavby a v souladu s platnými normami a předpisy;

- c) Provedení zkoušky jednotlivých zařízení, prvků a výrobků, z nichž se dílo sestává, provedení všech zkoušek, revizí a měření předepsaných obecně závaznými právními předpisy;
- d) Zajištění veškerých prohlášení o shodě, technických osvědčení, kalibrací revizí, atestů, certifikátů, protokolů o měření, protokolů o zkušebním provozu, a jejich předání objednateli;
- e) Zajištění veškerých manuálů, provozních knih, návodů k obsluze a údržbě popř. dalších dokladů a jejich předání objednateli;
- f) zajištění potřebných dokladů pro kolaudační řízení, jejich předání objednateli a účast na kolaudačním řízení;
- g) Provedení zaškolení osob určených objednatelem k obsluze systémů a zařízení;
- h) Spolupůsobení při přípravě a průběhu kolaudačního řízení;
- i) Vypracování harmonogramu prací;
- j) Vypracování potřebné dodavatelské projektové dokumentace (dílenské výkresy, technologické postupy montážních prací apod.);
- k) Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby ve třech vyhotoveních včetně geodetické dokumentace skutečného provedení stavby a přípojek v digitální podobě;
- l) Zajištění geodetického vytyčení stavby;
- m) Zajištění vypracování geometrického plánu stavby potvrzeného katastrálním úřadem;
- n) Likvidace odpadu v souladu s platnými předpisy (včetně dodání dokladů o jejich ekologické likvidaci);
- o) Zajištění všech potřebných záborů pozemků a obstarání všech povolení, souhlasů, vyjádření a jiných rozhodnutí vydaných přísl. orgány veřejné správy, vyjma již existujícího stavebního povolení;
- p) Spolupráce s technickým dozorem objednatele-investora, autorským dozorem, koordinátorem BOZP, příp. jinými objednatelem pověřenými osobami (dále jen „**pověřené osoby**“), účast na kontrolních dnech a jiných konzultacích vyžádaných objednatelem a/nebokteroukoliv z pověřených osob, poskytování potřebných informací objednateli a pověřeným osobám a plnění závěrů a zápisů vypývajících z požadavků uváděných objednatelem a/nebo pověřených osob v zápisech z kontrolních dnů a zápisech ve stavebním deníku;
- q) Úklid dotčeného okolí stavby;
- r) Plnění dalších úkolů a pokynů objednatele a/nebo pověřených osob, jsou-li potřebné pro řádné a včasné provádění díla v souladu s touto smlouvou (zejména tímto článkem a čl. 8 odst. 1 smlouvy).

- 2.4 Při realizaci díla budou použity pouze výrobky a materiály, které splňují požadavky stavebního zákona a jeho prováděcích a doprovodných předpisů. Dodávky budou dokladovány k přijímacímu řízení potřebnými platnými certifikáty a prohlášeními o shodě.
- 2.5 Nutné zábory pro výstavbu, výkopová povolení, přeložky, vypracování DIO (dopravně inženýrských opatření) a zajištění DIR (dopravně inženýrských rozhodnutí) apod. si zhotovitel zajišťuje sám na své náklady.
- 2.6 Všechny povrchy, konstrukce, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti budou po provedení prací uvedeny zhotovitelem do původního stavu, v případě zničení budou zhotovitelem nahrazeny novými.
- 2.7 Zhotovitel byl již v zadávacích podmínkách, tj. před podáním nabídky ve smyslu čl. 1 odst. 1.3 objednatelem upozorněn na to, že dílo bude prováděno „za provozu“ OCB. Zhotovitel se zavazuje zajistit, že k omezení přístupu do OCB při zhotovování díla dojde v maximálním délce trvání 60 dní nepřerušeně, a to pouze v měsících červenec a srpen 2018. Zhotovitel není oprávněn omezit přístup do OCB v jiném období. Zhotovitel se zavazuje postupovat tak, aby pouze v rámci sjednaném touto smlouvou v co možná nejmenším rozsahu narušoval či omezoval provoz OCB.

### Článek 3 Doba plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje dílo řádně provést nejpozději **do 276 dnů od termínu uvedeného ve výzvě objednatele k převzetí staveniště.**
- 3.2 Zhotovitel je povinen realizovat práce dle Časového harmonogramu realizace díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy. Časový harmonogram realizace díla je členěn po týdnech a jsou v něm vyznačeny dílčí termíny realizace díla, které jsou pro zhotovitele závazné. Do 14 kalendářních dní ode dne uzavření smlouvy je zhotovitel povinen aktualizovat časový harmonogram realizace díla.
- 3.3 Objednatel je oprávněn kdykoli (aniž by musel uvádět důvody či splnit jakékoliv předpoklady) nařídit zhotoviteli přerušeni provádění díla. V případě, že provádění díla bude takto pozastaveno z důvodů na straně objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, a to o dobu (počet dnů) pozastavení provádění díla. Zhotovitel není v souvislosti s výkonem práva objednatele dle předchozí věty oprávněn domáhat se po objednateli žádných náhrad, kompenzací či jiných věcných či finančních plnění, což podpisem této smlouvy bere na vědomí s tím, že riziko těchto možných vícenákladů zohlednil v ceně díla dle článku 5 této smlouvy. Zhotovitel je povinen obnovit provádění díla bezodkladně poté, co přerušeni provádění díla objednatel bude odvoláno či změněno.
- 3.4 Provedením díla se rozumí úplné dokončení předmětu díla a současně řádné protokolární předání díla objednateli formou a za podmínek dle čl. 13 této smlouvy. Dílo je prosté všech vad a nedodělků, pokud neobsahuje vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání nerušenému užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují. Objednatel není povinen převzít dílo nesplňující specifikaci či rozsah díla dle článku 2 této smlouvy, resp. převzít dílo s výhradami. Ustanovení § 2605 odst. 2 občanského zákoníku se pro účely této smlouvy vylučuje z aplikace. Provedení díla, jak je vymezeno v tomto ustanovení smlouvy (ohledně předpokladů, které musí být splněny, aby dílo mohlo být považováno za provedené), má přednost před ustanovením § 2605 odst. 1 občanského zákoníku, vymezujícím podmínky pro dokončení díla.



#### Článek 4 Místo provádění díla

- 4.1. Místo provádění díla je na území městské části Prahy 9, na pozemku parc. č. 515/25, k.ú. Prosek a přilehlém okolí. Bližší specifikace místa provádění díla je uvedena v projektové dokumentaci.
- 4.2. Zhotovitel prohlašuje, že se dostatečně seznámil s faktickým stavem a technickou dokumentací stavu místa provádění díla a že nezjistil, ani podle stanovisek jím přizvaných odborně způsobilých osob, žádné překážky, které by zhotoviteli bránily v uzavření této smlouvy a/ nebo které by vedly k nemožnosti provedení díla dle této smlouvy.

#### Článek 5 Cena díla a platební podmínky

- 5.1 **Celková cena díla dle této smlouvy je stanovena ve výši:**

**88 102 629,56,- Kč bez DPH**

(slovy: osmdesátosmmilionůjednostodvatisícešestsetdvacetdevět 56/100 korun českých)

18 501 552,21,- Kč DPH (slovy: osmnáctmilionůpětsetjednatísícepětsetpadesát dva 21/100 korun českých)

**106 604 181,77,- Kč včetně DPH**

(slovy: jednošestmilionůšestsetčtyřtisícejednostoosmdesátjedna 77/100 korun českých)

Podrobná kalkulace ceny díla včetně jednotkových cen je uvedena v oceněném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

- 5.2 Zhotovitelem navržená cena díla je úplná, konečná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré položky vyplývající z dokumentů uvedených v čl. 2 odst. 2.2 této smlouvy, jakož i všech dalších stavebních prací a výkonů majících původ ve specifikaci díla dle čl. 2 odst. 2.3 až 2.6 smlouvy. Ceny uvedené zhotovitelem v oceněném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr obsahující veškeré náklady související se zhotovením díla, vedlejší a ostatní náklady a případné další náklady související s plněním této smlouvy.
- 5.3 Pokud po uzavření této smlouvy zhotovitel zjistí jakékoliv nesrovnalosti z hlediska druhu, jakosti a množství požadovaných prací, dodávek a služeb potřebných ke zhotovení díla a dalších nákladů nutných k provedení díla, které nebyly zahrnuty ve specifikaci díla dle čl. 2 této smlouvy, upozorní zhotovitel na tuto skutečnost objednatele, kterou uvede do samostatného zápisu, popř. stavebního deníku. Pouze takový postup zhotovitele bude po vyhodnocení objednatelem zjištěných skutečností podkladem pro změnu či doplnění této smlouvy, jednalo-li by se zároveň o přípustné změny závazku ze smlouvy dle § 222 ZZZV.
- 5.4 Cena za zhotovení díla je stanovena jako maximálně přípustná dle cenové nabídky zhotovitele a nesmí být zvýšena bez předchozího písemného souhlasu objednatele formou dodatku ke smlouvě, který bude uzavřen jen v souladu a za podmínek přípustných dle ZZZV. Žádný zápis do stavebního deníku či jiný zápis např. z kontrolního dne není způsobilý zvýšit cenu díla nebo snížit rozsah díla.
- 5.5 Na cenu za zhotovení díla nebudou mít vliv žádné výkony zhotovitele před zahájením provádění díla, i kdyby byly k zahájení provádění díla nezbytné.

5.6 Faktury budou vystavovány zhotovitelem postupně měsíčně v souladu se skutečným postupem prací, a to v celé výši odpovídající provedeným pracím. Objednatel má však právo zadržet a nezaplatit až 10% z každé fakturované částky (dále jen „zádržné“), a to až do dne konečného předání a převzetí díla, který bude uveden v zápise o převzetí díla bez vad a nedodělků. V případě zjištění vad díla při předání a převzetí díla se právo objednatele na zádržné uplatňuje až do úplného odstranění veškerých vad díla uvedených v zápisu z přejímacího řízení (čl. 13 této smlouvy). Podmínkou pro vyplacení zádržného ve výši 5% z celkové ceny díla (50% z celkové výše zádržného) je předložení bankovní záruky dle čl. 19, odst. 19.5 této smlouvy.

Objednatel je povinen vyplatit zhotoviteli prvních 50% ze zádržného (tedy celkem 5% z celkové ceny díla) do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy zhotovitele a současně bankovní záruky dle čl. 19, odst. 19.5 této smlouvy (podle toho, který dokument bude předložen jako poslední). Zhotovitel je oprávněn tuto písemnou výzvu zaslat objednateli nejdříve v ten, v němž bude dílo předané objednateli zcela bez vad a nedodělků, což musí být doloženo písemným potvrzením objednatele (zejména v předávacím protokolu). Zbývající výši zádržného (tedy celkem 5% z celkové ceny díla) je objednatel povinen vyplatit po zániku práva na zádržné (tedy uplynutím všech záručních lhůt) ve lhůtě 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy zhotovitele k vyplacení zbývající části zádržného. S výkonem práva na zádržné vč. jeho vrácení (za uvedených podmínek) tak nejsou ve vztahu k objednateli spojeny žádné negativní důsledky spojené s prodlením (nevzniká nárok na úrok z prodlení, nepřechází nebezpečí škody na věci a další) a nelze objednatele za výkon tohoto jeho práva žádným způsobem sankcionovat.

Bez ohledu na předchozí ustanovení ohledně vydání zádržného objednatel zhotoviteli však platí, že pokud objednatel část zádržného již konzumoval v souvislosti s uplatněním svých splatných pohledávek vůči zhotoviteli, vrací zhotoviteli po právu pouze tu část zádržného, kterou již nezkonzumoval (zápočtem), s čímž zhotovitel vyjadřuje svůj souhlas. Výše bankovní záruky musí být i při jakémkoliv čerpání zádržného znít na hodnotu dle čl. 19 odst. 19.5.2 smlouvy.

5.7 Právo vystavit příslušnou fakturu vznikne zhotoviteli na základě podpisu dílčích zápisů ohledně provedených prací osobami vykonávajícími technický dozor objednatele (dále jen „technický dozor investora“ nebo „TDI“), ze kterého bude patrné, jaké výkony v jakém finančním objemu jsou způsobilé k vyúčtování. Faktury za provedené práce budou zhotoviteli hrazeny po jejich věcném přezkoumání a formálním odsouhlasení objednatel.

5.8 Splatnost faktury je 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednateli. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu objednatele. Při nedodržení této splatnosti je zhotovitel oprávněn vyúčtovat objednateli úrok z prodlení dle platných právních předpisů.

5.9 V konečné faktuře budou zúčtovány veškeré eventuální slevy.

5.10 Faktura musí obsahovat tyto náležitosti, jinak je neúplná:

- a) označení faktury
- b) sídlo, IČ, DIČ, bankovní spojení objednatele a zhotovitele
- c) předmět plnění a den splnění
- d) cenu díla a částku k fakturaci
- e) objednatelem schválený soupis skutečně provedených prací (5.7 výše)
- f) datum odeslání a datum splatnosti platebního dokladu

- g) náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění
  - h) podpis oprávněného zástupce zhotovitele
- 5.11 V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, resp. bude vystavena na nesprávnou částku, objednatel je oprávněn ji vrátit zhotoviteli k opravě. V takovém případě zaniká původní splatnost faktury, která počne nově běžet, počínaje dnem doručení opravené faktury objednateli, plynout nová lhůta splatnosti.
- 5.12 Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu plnění smlouvy, jestliže zhotovitel neplní kterýkoliv termín nebo povinnost stanovenou ve smlouvě. Objednatel má právo podmínit úhradu faktury odstraněním vad a nedodělků dosavadního plnění. Podmínky úhrady může objednatel uplatnit jak před vystavením faktury, tak i poté.
- 5.13 Objednatel splní svůj peněžitý závazek řádně a včas odepsáním příslušné částky odpovídající výši splatné faktury ze svého účtu u peněžního ústavu; objednatel řádně a včas splní svůj peněžitý závazek, i pokud odešle fakturovou částku poníženou o přísl. zádržné dle odst. 5.6 tohoto článku smlouvy. Objednatel není v prodlení s úhradou splatné faktury ani tehdy, pakliže prodlení proveditelné platby zavinil peněžní ústav objednatele nebo zhotovitele.
- 5.14 V případě nedokončení díla má objednatel právo u doposud neuhrazených faktur provést jejich úhradu až po vyčíslení vzniklé škody dle čl. 15 této smlouvy a provedení započtení vzájemných splatných pohledávek. Lhůta splatnosti doručených a doposud neproplacených faktur objednatelem se v případě nedokončení díla zhotovitelem staví až do vyčíslení výše škody dle čl. 15 této smlouvy a počíná běžet opět až po provedení případného započtení vzájemných pohledávek, přičemž objednatelem bude hrazena pouze zbylá část pohledávky. V případě, že škoda v důsledku porušení této smlouvy objednateli nevznikne, budou hrazeny pohledávky zhotovitele v rozsahu dokončeného díla.

## Článek 6

### Podklady, pokyny a věci předané objednatelem

- 6.1 Zhotovitel je povinen před podpisem této smlouvy řádně přezkontrolovat předané materiální podklady, projektovou dokumentaci pro provádění stavby, soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a řádně si prověřit místní podmínky na staveništi, všechny nejasné podmínky pro realizaci svého plnění si vyjasnit v rámci jednání s oprávněnými zástupci objednatele (zejména za použití § 98 odst. 3 ZZVZ) nejpozději před podpisem této smlouvy.
- 6.2 Zhotovitel je povinen dle § 2594 občanského zákoníku upozornit bez zbytečného odkladu písemně (ve stavebním deníku) objednatele na nevhodnou povahu věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal nebo příkazu, který mu objednatel dal. Pokud by výjimečně došlo k tomu, že prokazatelně nevhodná věc nebo příkaz nepochybně překáží v řádném provádění díla, zhotovitel je v nezbytném rozsahu přerušit až do výměny věci nebo změny či potvrzení příkazu a neprodleně (do 24 hodin) o tom písemně vyrozumět objednatele (nikoliv zápisem do stavebního deníku, nýbrž přímým zasláním písemné zprávy se specifikací, v čem má být věc či příkaz nepochybně nevhodný, překážející v řádném provádění díla). Trvá-li objednatel na provádění díla s použitím předané věci nebo podle daného příkazu, má zhotovitel právo požadovat, aby tak objednatel učinil v písemné formě. Lhůta stanovená pro dokončení díla se prodlužuje o dobu přerušením vyvolanou, nejdéle však do dne, ve kterém objednatel příkaz změní či potvrdí a vyrozumí o tom zhotovitele. Bude-li to nezbytné, bude jakákoliv

změna díla potvrzena formou dodatku ke smlouvě, nebo dílo bude provedeno dle nevhodných pokynů objednatele na jeho plnou právní odpovědnost. Stejným způsobem je povinen zhotovitel smluvně zavázat třetí osoby (subdodavatele), které se budou v souladu se smlouvou podílet na splnění závazku zhotovitele.

- 6.3 Stejným způsobem jako je uvedeno v předchozím odstavci, je povinen zhotovitel smluvně zavázat třetí osoby (subdodavatele), které se budou v souladu se smlouvou podílet na splnění závazku zhotovitele.
- 6.4 Objednatel nese odpovědnost za správnost a úplnost zadávacích podmínek, tj. za zadávací dokumentaci, projektovou dokumentaci, soupis stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr a další dokumentace související s realizací díla. Zhotovitel prohlašuje, že v zájmu poskytnutí nezbytně nutné odborné součinnosti a předcházení následným požadavkům zhotovitele na dodatečné stavební práce nebo dodatečné změny stavebních prací (dále jen „vícepráce, popř. méně práce“), před podáním nabídky zkontroloval z hlediska správnosti a úplnosti zadávací podmínky, tj. zadávací dokumentaci, projektovou dokumentaci, soupis stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr a další dokumentace související s realizací díla, a v této době měl možnost a povinnost upozornit objednatele na zjištěné nedostatky či jakékoliv vzájemné obsahové nejasnosti či nesrovnalosti uvedené v těchto dokumentech. Zhotovitel k tomu prohlašuje, že všechny nedostatky dokumentů, či vzájemné obsahové nejasnosti či nesrovnalosti byly v průběhu zadávacího řízení zcela odstraněny či vysvětleny. Zhotovitel tedy prohlašuje, že se podrobně seznámil se zadávací dokumentací, projektovou dokumentací, soupisem stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr a další dokumentací související s realizací díla a tyto považuje za úplné a jasné a nespátřuje v nich žádné nejasnosti, nesrovnalosti či nedostatky.
- 6.5 Projektovou dokumentací se pro účely této smlouvy rozumí dokumentace tvořící součást zadávací dokumentace k veřejné zakázce cit. v článku 1 odst. 1.3 této smlouvy, která určuje stavbu z hlediska technických, ekonomických a architektonických podrobností, které jednoznačně vymezují předmět plnění veřejné zakázky, jeho hmotové, materiálové, stavebně-technické, technologické, dispoziční a provozní vlastnosti a jakost a projektová dokumentace je společně s technickou specifikací a uživatelskými standardy stavby podkladem pro vyhotovení soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
- 6.6 Soupis stavebních prací, dodávek a služeb stanoví v přímé návaznosti na projektovou dokumentaci pro provádění stavby podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplné realizaci předmětu veřejné zakázky, případně i popis dalších prací, dodávek a služeb nezbytných k plnění požadavku zadavatele. Výkazem výměr se pak rozumí vymezení množství stavebních prací, konstrukcí, dodávek nebo služeb s uvedením postupu výpočtu celkového množství položek soupisu prací.
- 6.7 Postup zhotovitele dle odst. 6.2 tohoto článku smlouvy v souladu s dikcí § 2594 občanského zákoníku je základní podmínkou pro postup objednatele dle čl. 8 odst. 8.17.1, 8.17.2 a 8.17.3 této smlouvy.

## Článek 7

### Součinnost smluvních stran

- 7.1 Smluvní strany jsou povinny vyvíjet veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci této smlouvy a předmětu díla, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně uloženo v jednotlivých ustanoveních této smlouvy. Především jsou smluvní strany povinny vyvinout součinnost v rámci smlouvou upravených postupů a vyvinout potřebné úsilí, které

lze na nich v souladu s pravidly poctivého obchodního styku požadovat k řádnému splnění jejich smluvních povinností. To se týká i připravenosti k poskytování konzultací vzájemně smluvními stranami k tomu, aby pro činnost obou smluvních stran byly k dispozici včasné, úplné a pravdivé informace.

- 7.2 Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy okolnosti, které jí brání, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí to neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností. Pokud k odstranění těchto okolností nedojde, je druhá smluvní strana oprávněna umožnit splnění povinnosti v náhradním termínu, který stanoví s přihlédnutím k povaze záležitosti.
- 7.3 Zhotovitel je povinen na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění této smlouvy navrhopvat a provádět opatření, směřující k dodržení podmínek stanovených smlouvou a jejími přílohami, pro naplňování předmětu této smlouvy a k ochraně objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji, a poskytovat objednateli, jeho technickému dozoru a autorskému dozoru a jiným osobám zúčastněným na realizaci díla veškeré potřebné podklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost. Ujednáním tohoto článku smlouvy nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele díla vyplývající z díkce § 2594 občanského zákoníku.
- 7.4 Tvoří-li dílo sjednané ve smlouvě součástí plnění objednatele vůči třetí osobě, je zhotovitel povinen poskytnout potřebnou součinnost při koordinaci tohoto plnění, zejména respektovat celkový postup prací a vyvinout potřebné úsilí k dodržení lhůt těchto prací, i když jej k tomu jinak smlouva nezavazuje. Je povinen poskytnout objednateli, případně třetí osobě, potřebné informace a podle potřeby objednatel se zúčastnit koordinačních jednání.
- 7.5 V rámci součinnosti smluvních stran při naplňování předmětu této smlouvy si smluvní strany sjednaly následující:
- a) Smluvní strany se dohodly, že průběh provádění plnění bude pravidelně kontrolován a vzájemně koordinován po stránce věcné, časové a finanční společnými kontrolními dny, které bude zhotovitel organizovat nejméně každých 30 kalendářních dnů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele (vč. pověřených osob), zhotovitele a přizvané osoby. Zhotovitel provede o průběhu všech kontrolních dnů, učiněných zjištěních, přijatých závěrech a jejich plněních písemné záznamy, jejichž znění projedná a koordinuje s objednatelem, resp. technickým dozorem investora, příp. dalšími pověřenými osobami. Na kontrolní dny je povinen zhotovitel zpracovat dílčí zprávu o průběžném plnění této smlouvy, kde budou zahrnuty výsledky práce za dané období včetně dokladování stavu provádění a stavu místa plnění.
  - b) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prověření prací a dodávek, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být písemná a musí být objednateli doručena nejméně 5 pracovních dnů předem. Pro účely této smlouvy se za pracovní dny považují pondělí až pátek s pracovní dobou od 8 do 16:30 hodin. Je-li na staveništi technický dozor investora, lze výzvu zapsat ve stejné lhůtě do stavebního deníku. V případě, že tak zhotovitel neučiní, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad a nebezpečí.
  - c) Nedostaví-li se objednatel (resp. jeho pověřený zástupce dle čl. 10 odst. 10.2 smlouvy) ke kontrole, na kterou byl řádně a včas pozván, nebo která se měla konat dle dohodnutého časového rozvrhu, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Je-li však účast na kontrole objednateli znemožněna jakoukoliv neodvratitelnou překážkou, může objednatel bez zbytečného odkladu požadovat provedení dodatečné kontroly. Za této situace je však povinen nahradit zhotoviteli náklady způsobené opožděním kontroly.

- d) Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých oprávněných pracovníků na prověřování svých prací a dodávek technickým dozorem a činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.
- e) Jestliže podle smlouvy a podkladů pro provedení díla má být řádné provedení díla prokázáno provedením dohodnutých zkoušek, považuje se provedení díla za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně provedeny.
- f) K účasti na nich je vždy zhotovitel povinen objednatele řádně a včas pozvat. Pozvánka musí být písemná a musí být objednateli doručena nejméně 5 pracovních dnů předem. Neúčast objednatele na zkouškách, k jejichž provedení byl objednatel (resp. jeho pověřený zástupce dle čl. 10 odst. 10.2 smlouvy) řádně a včas pozván, nebrání provedení zkoušek. O opakování zkoušek platí obdobné ustanovení odstavce b) a c) tohoto článku a odstavce smlouvy. Výsledek zkoušek se zachytí v zápisu podepsaném oběma smluvními stranami.
- g) Zhotovitel je povinen se podrobit všem kontrolám vedoucím ke zjištění jakosti provedených prací či vlastností materiálů na předmětu díla použitých, které navrhne objednatel.
- h) Zhotovitel je povinen vést ode dne podpisu smlouvy a zahájení výkonů dle této smlouvy o pracích, které provádí, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko (souhlas, námitky, apod.). Stavební deník musí být vždy k dispozici na staveništi a na výzvu být předložen zhotovitelem, resp. zástupcem zhotovitele k nahlédnutí či zápisu objednateli, resp. oprávněným osobám. Porušení této povinnosti je zjištěno a sankcionováno totožně dle čl. 8 odst. 8.2 této smlouvy.
- i) Jestliže oprávněný zástupce zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele, resp. pověřené osoby, je povinen připojit k záznamu do tří pracovních dnů svoje vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
- j) Zhotovitel je povinen uložit druhý průpis denních záznamů stavebního deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu.
- k) Objednatel je povinen uchovávat stavební deník po dobu deseti let od nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí popřípadě od dokončení stavby, pokud kolaudaci tato nepodléhá.

Stanovené lhůty počínají běžet vždy následující pracovní den poté, kdy byla druhé smluvní straně doručena písemná výzva (oznámení) o rozhodné skutečnosti.

- 7.6 Zhotovitel má povinnost spolupůsobit při přípravě a v průběhu kolaudačního řízení. Na výzvu objednatele má povinnost se dostavit na kolaudační řízení a na vyzvání příslušného stavebního úřadu předložit požadované doklady, dokumentaci, stanoviska, případně podat vysvětlení ke stavebním pracím, která mají souvislost s předmětem plnění veřejné zakázky.

## **Článek 8** **Provádění díla**

- 8.1 Součástí předmětu díla jsou i práce v této smlouvě nespecifikované, které však jsou k řádnému provedení díla nezbytné, a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl a/nebo mohl vědět. Provedení těchto prací však v žádném případě nezvyšuje smlouvou sjednanou cenu díla.

8.2 Zhotovitel zajišťuje provedení díla svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob ze seznamu subdodavatelů připojeného k nabídce zhotovitele do zadávacího řízení dle čl. 1 odst. 1.3 smlouvy. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za neplnění povinností vyplývajících ze smlouvy. Vybrané činnosti ve výstavbě bude zhotovitel vykonávat osobami, které jsou k tomu oprávněny, mají průkaz zvláštní způsobilosti, popřípadě jsou k těmto činnostem autorizovány dle zvláštního předpisu, anebo zaměstnanci pod jejich dohledem. Plní-li zhotovitel část svých povinností podle smlouvy prostřednictvím třetích osob, je povinen tyto třetí osoby zavázat a požadovat záruky plnění tak, aby nebylo ohroženo plnění jeho závazků ze smlouvy vůči objednateli včetně závazků k náhradě škody a placení majetkových sankcí. Zhotovitel je povinen vykonávat činnosti, jejichž provedení si objednatel v rámci zadávací dokumentace vymínil vykonávat přímo dodavatelem (zhotovitelem), osobně, bez využití třetích osob. Zhotovitel je povinen zajistit stálou přítomnost odpovědného zástupce stavby (zpravidla stavbyvedoucího, příp. jinou písemně pověřenou osobu, jejíž identifikační a kontaktní údaje musí zhotovitel písemně oznámit objednateli nejpozději ke dni ustanovení uvedené osoby do funkce), který bude v každý pracovní den v období od 8:00 do 16:30 hod. osobně přítomen na staveništi, resp. místě provádění díla po celou dobu provádění díla a být v uvedeném období k dispozici k příp. dotazům či žádostem o informace ze strany objednatele, resp. oprávněných osob. Pokud zhotovitel poruší povinnost podle předchozí věty, tedy objednatel, resp. oprávněné osoby (kterákoliv z nich) kdykoliv během uvedeného období nezastihnou na staveništi odpovědného zástupce stavby, sepiší (a to kdokoliv z nich, tj. objednatel, či kterákoliv oprávněná osoba) o této skutečnosti stručný písemný záznam, o čemž vyrozumí zhotovitele a zhotovitel je v takovém případě povinen za každý případ takového porušení uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč, a to na výzvu objednatele.

### 8.3 Subdodavatelé

8.3.1 V příloze č. 3 této smlouvy (Seznam subdodavatelů) jsou specifikovány ty části

předmětu plnění dle této smlouvy, které budou poskytovány subdodavateli zhotovitele. Změnu subdodavatele je zhotovitel oprávněn provést pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Zhotovitel je povinen jakoukoliv změnu na pozici subdodavatele předem písemně oznámit objednateli s tím, že tento subdodavatel splňuje všechny kvalifikační předpoklady, v rozsahu v jakém tyto kvalifikační předpoklady splňoval subdodavatel, jež byl tímto subdodavatelem nahrazen. Nový subdodavatel nahrazující subdodavatele uvedeného v nabídce zhotovitele musí splňovat všechny kvalifikační předpoklady, popř. i výši pojištění, bylo-li vyžadováno, a to v takovém rozsahu, ve kterém byly kupujícím požadovány v zadávacích podmínkách a které splňoval subdodavatel uvedený v původní nabídce zhotovitele. O těchto skutečnostech zhotovitel za nového subdodavatele doloží doklady o splnění jeho kvalifikačních předpokladů, popř. pojištění.

Objednatel je povinen se ve lhůtě 7 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení vyjádřit, zda změnu subdodavatele povoluje či nikoliv. Pokud zhotovitel předloží objednateli v rámci změny subdodavatele doklady požadované podle odst. 8.3.1 a objednatel se nevyjádří ve stanovené lhůtě ke změně subdodavatele, má se za to, že objednatel se změnou na pozici subdodavatele souhlasí.

8.3.2 Zhotovitel je dále povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech subdodavatelů podílejících se na realizaci díla, včetně výše jejich podílu na díle. Tento přehled je povinen na vyžádání neprodleně, nejpozději do 7 kalendářních dnů, předložit objednateli.

8.3.3. Zhotovitel není oprávněn realizovat prostřednictvím subdodavatele část díla spočívající v „monolitých pracích“.

8.3.4. Zhotovitel se zavazuje plnit veškeré závazky, které mu budou vyplývat z dodavatelských a subdodavatelských vztahů, a to řádně a včas, aby neohrozil či neomezil předmět díla.

- 8.4 Všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění díla porušením povinností na straně zhotovitele třetím, na díle nezúčastněným osobám, případně objednateli, je povinen uhradit zhotovitel.
- 8.5 Zhotovitel je povinen organizovat a řídit časový postup svých prací, dodávek a služeb, koordinovat činnost jednotlivých svých zhotovitelů (subdodavatelů) při přípravě, realizaci a dokončování díla v souladu s touto smlouvou o dílo. Zhotovitel je povinen provádět kontrolu časového postupu a kvality svých prací, dodávek a služeb.

Vybrané činnosti na díle bude zhotovitel vykonávat osobami, které jsou k těmto činnostem oprávněny, mají průkaz zvláštní způsobilosti, popřípadě jsou k těmto činnostem autorizovány dle zvláštních předpisů, anebo zaměstnanci pod jejich dohledem.

- 8.6 Zhotovitel je povinen provádět průběžnou kompletaci a prověřování dokladů o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií požadovaných v § 156 odst. 1 stavebního zákona a jiných obecně závazných právních předpisů. Tyto dodávky musí splňovat požadavky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění (prohlášení o shodě nebo certifikace) a musí mít doklad o všech provedených revizích, zkouškách a měřeních, dokládajících kvalitu a způsobilost částí stavby, konstrukcí a technických zařízení a kvalitu mikroklimatu z hlediska požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, životního prostředí a z hledisek zajištění přístupnosti stavby pro osoby se sníženou schopností pohybu. Potřebné doklady o tom předloží zhotovitel ke dni splnění díla. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předložena v českém jazyce.
- 8.7 Na žádost objednatele je zhotovitel povinen dokumentovat navrhované materiály a výrobky na vzorcích.
- 8.8 Plní-li zhotovitel část svých povinností podle smlouvy prostřednictvím třetích osob, je povinen tyto třetí osoby zavázat a požadovat záruky plnění tak, aby nebylo ohroženo plnění jeho závazků ze smlouvy vůči objednateli včetně závazků k náhradě škody a placení majetkových sankcí.
- 8.9 Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele disponovat s věcmi (zařízeními) demontovanými v souvislosti s prováděním díla, naloží s nimi dle pokynů objednatele.
- 8.10 Zhotovitel musí dbát na dodržování platných předpisů týkajících se bezpečnosti práce a požární ochrany jeho zaměstnanci a ostatními osobami na předaném staveništi v celém rozsahu svého plnění dle smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že jeho zaměstnanci (osoby v obdobném postavení a subdodavatelé) jsou proškoleni v předpisech pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany a jsou pojištěni pro případ úrazu nebo úmrtí v důsledku pracovního úrazu nebo nemoci z povolání. Kontrolu dodržování BOZP a PO je oprávněn provádět pověřený pracovník objednatele (označovaný v této smlouvě jako bezpečnostní koordinátor, resp. koordinátor BOZP) a zhotovitel je povinen s bezpečnostním koordinátorem spolupracovat a plnit jím uložená opatření ve stanovených termínech. Zhotovitel v souvislosti s tím prohlašuje, že byl před podpisem této smlouvy seznámen s dokumentem nazvaným Sazebníkem pokut BOZP, PO a OŽP, zavazuje se tam uvedené povinnosti dodržovat. Pro případ porušení jakékoliv povinnosti stanovené platnými předpisy v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany, či Sazbeníkem se zavazuje uhradit pokutu ve výši stanovené Sazbeníkem. Sazebníkem pokut BOZP, PO a OŽP je jako příloha č. 4 nedílnou součástí této smlouvy.
- 8.11 Přestanou-li se v průběhu provádění díla materiály a zařízení uvedená v příslušné části dokumentace vyrábět a bude potřeba je nahradit jinými, nebo je-li ve vývoji nový materiál nebo zařízení, jehož použití nebylo možno začlenit do příslušné dokumentace a jeho používání bude technicky srovnatelné a výhodné, navrhne zhotovitel písemně objednateli jejich použití při provádění díla. Písemná dohoda o dodání náhradních materiálů a zařízení musí být smluvními stranami uzavřena předem s tím, že



zároveň určí vliv takového postupu na cenu díla. Zhotovitel je povinen zabezpečit, aby použitím náhradních materiálů nedošlo ke snížení jakosti a projektovaných vlastností díla. Pokud v době realizace díla dojde ke změnám ve výrobě, které budou mít za následek zlepšení užitných vlastností dodávek, je zhotovitel oprávněn dodat modernizovanou formu předmětu plnění při zachování ostatních podmínek stanovených smlouvou.

8.12 V případě rozporů podkladů vymezujících obsah, rozsah a vlastnosti díla nebo okolnosti a způsob jeho provedení, platí jako sjednaná vlastnost či okolnost plnění díla ta, která byla sjednána, popř. rozhodnuta příslušným správním či soudním orgánem, popř. stanovena jiným způsobem v souladu se smlouvou či právními předpisy či obchodními zvyklostmi jako poslední.

8.13 V případě ohrožení splnění závazku provést dílo nebo jeho část z důvodu, že zhotovitel ani po předchozím písemném upozornění a projednání neopatřil nebo nezajistil opatření věci k jeho provádění potřebných, je zhotovitel povinen postupovat podle pokynů objednatele. Objednatel je rovněž oprávněn tyto věci opatřit vlastním jménem. Veškeré náklady s tím související, event. vzniklá škoda, jdou k tíži zhotovitele.

8.14 Pro zjednání nápravy eventuálních vad plnění a nedodělků je zhotovitel povinen učinit bezodkladná opatření a informovat o nich ihned objednatele, jehož pokyny k zahájení prací a odstranění těchto nedodělků je povinen dodržet.

#### 8.15 Přerušení prací

8.15.1 Zhotovitel je povinen přerušit práce na základě rozhodnutí objednatele a v případě, že zjistí při provádění díla skryté překážky znemožňující jeho provedení dohodnutým způsobem. Každé přerušení prací je zhotovitel povinen bezodkladně písemně objednateli oznámit spolu se zprávou o předpokládané délce, jeho příčinách, trvání a navrhovaných opatřeních zabezpečujících nejúčelnější a nejefektivnější způsob jejich odstranění. Do doby opětovného pokračování v práci střeží materiál, jakož i pomůcky potřebné k provedení díla i celé dílo. Zhotovitel je povinen vynaložit veškeré úsilí, aby takovéto překážky byly odstraněny s co nejefektivnějším vynaložením nákladů. Bude-li přerušení prací, popř. dodávek způsobeno příčinami na straně objednatele, dohodnou smluvní strany opatření do doby obnovení prací, přičemž o dobu trvání takového přerušení prací se prodlužuje doba předání díla.

8.15.2 Technický dozor investora je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práci, pokud odpovědný orgán zhotovitele není dosažitelný a je-li zároveň ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví pracujících na díle nebo hrozí-li jiné vážné hospodářské škody. Technický dozor však není oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele. Ujednáním v odst. 8.15.1 a 8.15.2 tohoto článku smlouvy nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele díla vyplývající z díkce § 2594 občanského zákoníku a čl. 6 odst. 6.2 smlouvy.

#### 8.16 Kontroly

8.16.1 Objednatel je oprávněn provádět průběžné kontroly provádění díla, vykonávat na stavbě technický dozor a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce jsou prováděny podle předané dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných právních předpisů a souladu s rozhodnutími oprávněných orgánů. Taková práva mají i pověřené osoby .

8.16.2 Objednatel si může vyžádat výrobní výkresy nebo jiné prováděcí podklady a výsledky kvalitativních zkoušek k nahlédnutí. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí objednatel neprodleně upozornit zhotovitele zápisem do stavebního deníku a žádat odstranění vzniklých vad. Pro odstranění případných pochybností však platí, že nevyužití práva objednatelem podle věty první nezbavuje zhotovitele plné odpovědnosti za řádnost (správnost a úplnost) a včasnost provedení díla.

- 8.16.3 Jestliže zhotovitel díla jakékoliv zjištěné vady či nedostatky neodstraní a neučiní tak ani v přiměřené lhůtě mu za tímto účelem poskytnuté a vadný postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 8.16.4 Na požádání je zhotovitel povinen předložit objednateli veškeré doklady o provádění prací. Zhotovitel je povinen výkon tohoto práva strpět. Objednatel je rovněž oprávněn provádět cenovou kontrolu v průběhu přípravy smlouvy a přípravy, realizace a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu závěrečného vyúčtování díla. Všichni účastníci naplňování předmětu smlouvy jsou povinni vytvářet podmínky pro provádění cenové kontroly.

## 8.17 Změny díla

- 8.17.1 Práce, dodávky a služby nad rámec předmětu plnění smlouvy vyžadují předchozí dohodu smluvních stran formou písemného dodatku ke smlouvě. Dodatek ke smlouvě o dílo musí být uzavřen v souladu s předchozím postupem dle ZZVZ, jinak je uzavřený dodatek neplatný a zhotovitel nemá právo na úhradu ceny díla sjednané v tomto dodatku. Ustanovením tohoto článku smlouvy není dotčena povinnost zhotovitele uvedená v čl. 6 odst. 6.2 až 6.4 této smlouvy.
- 8.17.2 Pokud zhotovitel provede dodatečné stavební práce nebo dodatečné změny stavebních prací mimo postup dle ZZVZ v rozsahu předem písemně neodsouhlaseném objednatel formou dodatku k této smlouvě, pak zhotovitel díla nemá právo na úhradu ceny té části díla, která nebyla provedena v souladu se ZZVZ a nelze ze strany zhotovitele požadovat po objednateli vydání bezdůvodného obohacení z titulu takto zhotovitelem provedených a předem objednatel neodsouhlasených dodatečných stavebních prací, dodávek či služeb či dodatečných změn stavebních prací.
- 8.17.3 Veškeré dodatečné stavení práce splňující podmínky stanovené v odst. 8.17.2 výše, které jsou nezbytné pro dokončení stavby nebo požadované na základě kolaudačního řízení, musí být písemně dohodnuty osobami oprávněnými jednat ve věcech smlouvy a v souladu se ZZVZ. V tomto případě budou veškeré změny díla navrženy písemně zhotovitelem objednateli formou změnových listů číslovaných souvislou řadou. Nutnost realizace těchto dodatečných stavebních prací musí být řádně odůvodněna.

Na základě písemného soupisu dodatečných stavebních prací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel do změnového listu jednotkové ceny maximálně v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny (viz oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, jenž tvoří přílohu č. 1 této smlouvy).

Nebudou-li stavební práce, dodávky či služby použité k provedení díla, které jsou předmětem dodatečných stavebních prací, oceněny v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, jenž tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, budou se oceňovat maximálně ve výši dle ceníku společnosti ÚRS Praha, a.s. se sídlem Pražská 18, 120 00 Praha 10, platného k datu předložení soupisu dodatečných stavebních prací objednateli.

Jestliže se při zpracování ocenění vyskytnou dodatečné stavební práce, které není možno ocenit výše uvedeným způsobem, budou tyto dodatečné stavební práce oceněny individuální kalkulací dle ceny v místě a čase obvyklé.

Podpisem změnového listu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, a to po řádném schválení oprávněným orgánem objednatel, tvoří změnový list dodatek k této smlouvě.

- 8.17.4 Drobné změny a upřesnění díla, která nemají vliv na cenu, termín plnění ani výsledné užitné vlastnosti díla, mohou být oprávněnými zástupci rozhodnuty a potvrzeny na staveništi zápisem ve stavebním deníku.

- 8.17.5 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

## Článek 9 Staveniště a jeho zařízení

- 9.1 Zhotovitel bere shodně s informacemi uvedenými v zadávací dokumentaci, že dílo bude prováděno tzv. „za provozu“ obchodního centra Billa, jehož provoz smí omezit jen za podmínek uvedených v zadávací dokumentaci, a to pouze v měsících červenec a srpen v roce 2018, kde staveniště je povinen převzít v termínu uvedeném v předchozí písemné výzvě objednatele, o čemž bude sepsán předávací protokol; lhůta k provedení (dokončení) díla běží ode dne termínu uvedeného v písemné výzvě objednatele, bez ohledu na to, zda v uvedeném termínu zhotovitel staveniště převezme či nikoliv (např. se nedostaví k jeho převzetí). Staveniště si zhotovitel vlastním nákladem a na vlastní nebezpečí vybuduje v místě provádění díla (vč. zajištění záboru pozemků k uskladnění materiálu, strojního zařízení, vybavení a věcí k provádění díla) vč. zajištění napojení na přísl. média ve smyslu odst. 9.6 tohoto článku smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit práce na provádění díla bezodkladně po termínu uvedeném v písemné výzvě objednatele k převzetí staveniště. Za staveniště se považuje místo provádění díla, které si zajišťuje zhotovitel. V rámci předání a převzetí staveniště může objednatel zhotoviteli již v předstihu poskytnout informace dle odst. 9.10 tohoto článku smlouvy.
- 9.2 O zahájení provádění díla v místě provádění díla zhotovitel objednatele bezodkladně písemně vyrozumí.
- 9.3 Nejpozději v okamžiku dle odst. 9.2 tohoto článku smlouvy si smluvní strany vzájemně oznámí jména osob pověřených jednáním a stykem s pracovníky druhé smluvní strany s vymezením funkcí a pravomocí, pokud všechna tato jména nejsou uvedena již ve smlouvě.
- 9.4 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele pro výkon technického a autorského dozoru uvedenými v zadávací dokumentaci a této smlouvě a respektováním projektové dokumentace předané objednatelem.
- 9.5 Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla.
- 9.6 Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit. Zhotovitel se dále zavazuje k úhradě vodného a stočného (s výjimkou vodného a stočného souvisejícího s provozem objednatele).
- 9.7 Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vybudování staveniště a je povinen na něm udržovat pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Pokud toto zhotovitel nedodrží, objednatel není povinen zhotovené dílo převzít. Objednatel v žádném případě neodpovídá za žádné škody či ztráty (vč. odcizení) na vnesených věcech; ostrahu staveniště si zajišťuje zhotovitel sám na vlastní náklad a nebezpečí.
- 9.8 Staveniště a místo skladování materiálů a místa výkopů je zhotovitel povinen předpisově označit tabulkami, ohraničit, osvětlit, zabezpečit jejich ochranu, včetně protipožárních opatření a zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

- 9.9 Po dokončení díla je zhotovitel povinen objednateli písemně oznámit nejpozději 15 kalendářních dní předem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání, aby objednatel mohl včas podat návrh na zahájení kolaudačního řízení (§ 122 stavebního zákona) bezprostředně navazujícího na předání díla.
- 9.10 Při zahájení prací na provádění díla bude sepsán zápis o podmínkách vybudování staveniště, který obsahuje podle potřeby a účelu zejména:
- uvedení osob pověřených řízením na svěřeném úseku s pravomocí samostatně rozhodovat ve smyslu ustanovení vyhlášky č. 48/1982 Sb., v platném znění,
  - vymezení prostoru staveniště a stavby, včetně určení přístupových cest, vstupů na stavbu apod.,
  - určení případů, kdy musí být vykonáván stálý dozor,
  - určení prostoru pro odstavení strojů a uložení zařízení, použitých při provádění stavebních prací.
- 9.11 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných komunikací za účelem dopravy na místo staveniště zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 9.12 Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště je nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud v protokolu o předání a převzetí není dohodnuto jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků díla ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla). Smluvní strany sepíší a podepíší na závěr protokol o vyklizení staveniště.
- 9.13 Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

## **Článek 10**

### **Stavební deník, technický a autorský dozor**

- 10.1 Stavební deník
- 10.1.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací / budování staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s § 157 stavebního zákona, kam je povinen pravidelně denně zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Deník se skládá z úvodních listů, denních záznamů a příloh. Úvodní listy obsahují: základní list, ve kterém jsou uvedeny název a sídlo objednatele a zhotovitele a případné změny těchto údajů, identifikační údaje stavby podle projektové dokumentace, přehled smluv včetně dodatků a změn, seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby, seznam dokumentace stavby, jejích změn a dodatků a přehled zkoušek všech druhů. Denní záznamy se píšou do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělené průpisy.
- 10.1.2 V deníku se vyznačí doklady, které se v jednom vyhotovení ukládají přímo na staveništi. Jde zejména o stavební povolení, smlouvu, záznamy, výkresy a zvláštní výkresy dokumentující odchylky od projektové dokumentace. U každého dokladu se uvede, zda je uložen u stavbyvedoucího nebo u zástupce objednatele pro věci technické, případně jiné místo uložení. Do deníku se zapisují všechny

skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Pokud některá ze zúčastněných stran se zápisem nesouhlasí, je povinna do 7 kalendářních dnů připojit k záznamu své nesouhlasné vyjádření, jinak se zápis považuje za odsouhlasený, nelze jím však měnit práva a povinnosti smluvních stran dle této smlouvy nebo rozsah a kvalitu díla. Povinnost vedení stavebního deníku končí dnem předání a převzetí díla. U zápisů majících vliv na postup prací na stavbě oznámí zhotovitel zástupci objednatele telefonicky v den zápisu, že byl tento zápis proveden a je třeba jej odsouhlasit.

10.1.3 Stavební deníky musí být řádně registrované, denně přístupné, objednateli přísluší první kopie. V den předání a převzetí stavby jako výsledku díla budou objednateli s ostatními doklady předány i stavební deníky. Objednatel je povinen na základě výzvy zhotovitele ve stavebním deníku zkontrolovat část díla před zakrytím či dalším postupem prací nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemné výzvy zhotovitele a ve stavebním deníku zapsat event. připomínky. Zhotovitel vyzve objednatele ke kontrole nejpozději 5 pracovních dnů předem.

10.2 Technický dozor objednatele-investora (TDI) a autorský dozor (AD), koordinátor BOZP

10.2.1 Objednatel bude prostřednictvím svých kontrolních orgánů – TDI,AD a koordinátora BOZP provádět průběžnou kontrolu provádění díla. Rozsah písemných pověření TDI,AD a koordinátora BOZP a jména osob pověřených jejich výkonem objednatel zhotoviteli sdělí písemně při podpisu této smlouvy, případně bezodkladně po zahájení prací na provádění díla.

10.2.2 Zhotovitel vytváří svou součinností podmínky pro výkon kontrolních orgánů objednatele. Zabezpečuje účast svých zaměstnanců při kontrolní činnosti a projednává technické a jiné otázky související s plněním smlouvy. Zhotovitel dále zabezpečuje potřebnou součinnost při provádění kontrol na stavbě orgány státního stavebního dohledu, památkové inspekce a jiných oprávněných subjektů a činí neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.

10.2.3 Technický dozor objednatele nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.

## Článek 11 Zkoušky

11.1 Součástí plnění zhotovitele podle smlouvy a průkazem řádného provedení díla nebo jeho části je doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních a komplexních zkoušek, garančních zkoušek a organizace zkušebního provozu a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, památkové péče, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Provádění dohodnutých zkoušek se řídí podmínkami této smlouvy, podmínkami stanovenými ČSN, projektem a technickými údaji vyhlášenými výrobcí jednotlivých zařízení tvořících součást zhotovovaného díla. Náplň, obsah, rozsah, způsob provedení a termíny zkoušek určuje objednatel.

11.2 Individuálním vyzkoušením při montáži se rozumí provedení zkoušek s kladným výsledkem každého jednotlivého stroje nebo zařízení. Komplexním vyzkoušením osvědčuje zhotovitel kvalitu díla a jeho způsobilost uvedení do provozu. Komplexní vyzkoušení se má za řádně provedené, prokáže-li zhotovitel, že zařízení dosahuje plynulý, ustálený, hospodárný a spolehlivý provoz dle projektu a v souladu s touto smlouvou.

11.3 O konání jednotlivých zkoušek vyrozumí objednatel zhotovitel a všechny další zainteresované osoby zápisem do stavebního deníku alespoň 10 kalendářních dnů předem. Nebude-li možné jednotlivé zkoušky provést, mohou se smluvní strany dohodnout, jakým náhradním způsobem zhotovitel osvědčí způsobilost díla nebo jeho celku takovou zkouškou prověřovanou. Jakmile odpadne překážka, která brání provedení zkoušky, je zhotovitel povinen dodatečně provést zkoušky v jejich příslušném rozsahu.

- 11.4 Výsledek zkoušek se zachytí v zápisech, případně předepsaných protokolech o jejich provedení a výsledku. V zápise budou uvedeny mimo jiné i další skutečnosti rozhodné pro stanovení a průběh záruky, event. zjištěné závady, případně podmínky, povinná osoba a termíny odstranění závad, případně splnění podmínek. Podmínky k provedení zkoušek, zajištění potřebného množství svých kvalifikovaných zaměstnanců, provozních hmot a surovin a energií, jakož i další prostředky potřebné k vyzkoušení, popř. též pro přípravu k němu, organizuje a opatřuje zhotovitel. Zhotovitel nese i další náklady v případě neúspěšného provedení zkoušek.

## **Článek 12**

### **Užívání díla či jeho části před jeho předáním**

- 12.1 Požádá-li o to objednatel, anebo je-li zhotovitel v prodlení s prováděním díla, jeho předáním, resp. jeho řádným ukončením, dohodnou smluvní strany, je-li to vzhledem ke stavu doposud provedeného díla či jeho části rozumné, podmínky užívání díla či jeho části před jeho předáním. Požádá-li o to objednatel, obstará zhotovitel na svůj náklad souhlas příslušných veřejnoprávních orgánů s takovým užíváním díla nebo jeho části.
- 12.2 Zhotovitel pro tento případ navrhne předmět a způsob předčasného užívání, jeho dobu, jakož i provedení bezpečnostních a jiných opatření, včetně hygienických, a důsledky předčasného užívání pro přechod nebezpečí škody, běh záručních lhůt, atd. V případě, že zhotovitel návrh nepředloží ve lhůtě akceptovatelné objednatel, anebo bude-li návrh obsahovat podmínky bezdůvodné, nebo zřejmě zvýhodňující zhotovitele, určí podmínky užívání objednatel. Dohoda o předčasném užívání díla či jeho části musí být uzavřena formou dodatku ke smlouvě.

## **Článek 13**

### **Provedení díla, převzetí díla nebo jeho části**

#### **13.1 Provedení díla**

- 13.1.1 Dílo je provedeno, je – li dokončeno v souladu s podmínkami této smlouvy a dokumenty dle čl. 2 odst. 2.2 smlouvy v požadovaném množství, jakosti a určeném provedení a předáno a převzato. Ustanovení § 2628 občanského zákoníku se na tuto smlouvou neaplikuje. Nedílnou součástí řádného provedení díla je předání všech dokladů souvisejících s řádným provedením díla objednateli a to jsou zejména revizní zprávy, atesty o funkčnosti, výkresy skutečného provedení, záruční listy, certifikáty, prohlášení o shodě atd. Nezbytnou podmínkou pro dokončení díla je předvedení jeho způsobilosti sloužit svému účelu.
- 13.1.2 Termín provedení díla se považuje za dodrženy, jestliže ve stanoveném termínu bude dílo řádně dokončeno a protokolárně převzato, tj. bude sepsán závěrečný zápis (protokol) o předání a převzetí díla. Řádné splnění povinnosti zhotovitele provést dílo se osvědčuje zápisem o předání a převzetí díla podepsaným oběma smluvními stranami. Zápis má právní účinky takového osvědčení pouze v tom případě, že obsahuje prohlášení objednatele, že dílo přejímá včetně všech potřebných dokladů a bez vad a nedodělků, které by bránily řádnému (nerušenému a neomezenému) užívání a provozu díla. Řádné splnění jednotlivých povinností zhotovitele uvedených ve smlouvě může být osvědčeno i dílčími zápisy, pokud je to sjednáno ve smlouvě o dílo. Nedokončené dílo, dílo s vadami a nedodělky či při nepředání části dokumentace, není objednatel povinen převzít.
- 13.1.3 Zhotovitel je povinen zajistit, že předmět plnění v rozsahu smlouvy bude dokončený a provozuschopný, plně v souladu s účelem díla a ve smyslu platných právních předpisů, v souladu s požadavky hygienickými, na požární ochranu a bezpečnost a ochranu zdraví při

práci, v souladu s požadavky na přístupnost pro osoby s omezenou schopností pohybu, v souladu s požadavky předpisů o památkové péči a v souladu s požadavky územního rozhodnutí, stavebního povolení a kolaudačního rozhodnutí a bez vad a nedodělků. Uvedené vlastnosti musí být prokázány předepsanými a nejsou-li předepsány, obvyklými zkouškami nebo jiným dostatečným způsobem prokazujícím úspěšnost provedení díla, jinak není objednatel povinen dílo převzít.

13.1.4 Dokumentace skutečného provedení stavby včetně jejích doplňků a změn bude vypracována v rozsahu a podrobnostech výkresové části projektu pro provedení stavby jako součást prvotní provozní dokumentace stavby. Bude-li zapotřebí pro zpracování této dokumentace provést geodetické práce, provádí tyto práce geodet určený objednatelem. Nedílnou přílohou skutečného provedení stavby a součástí plnění v rámci tohoto bodu jsou i veškeré potřebné a orgány státní správy požadované podklady pro provozní řády budovy a technických a technologických zařízení. Dokumentace skutečného provedení bude vyhotovena na základě geodetického zaměření v digitální podobě a bude předána ve třech vyhotoveních (výkresech) a jedenkrát na digitálním nosiči, a to s použitím software určeného objednatelem.

13.1.5 Předání a převzetí díla nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných předpisů, jakož i za škodu způsobenou vadným provedením díla nebo jiným porušením závazku zhotovitele.

## 13.2 Převzetí díla

Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen dílo převzít, bude-li vykazovat pouze ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání jeho nerušenému a neomezenému užívání funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují. V tom případě však nebezpečí škody na díle nese zhotovitel až do doby odstranění těchto vad a nedodělků.

## 13.3 Příprava k předání díla

13.3.1 Zhotovitel je povinen objednatele písemně vyrozumět o termínu k převzetí díla ve lhůtě nejméně 15 kalendářních dní předem. Zhotovitel odpovídá za to, že v termínu k předání díla budou splněny všechny podmínky pro řádné dokončení díla a jeho převzetí objednatelem. Pokud se při přejímacím řízení zjistí, že dílo není řádně připraveno k odevzdání a převzetí, uhradí zhotovitel objednateli jako kompenzaci za náklady a škody spojené s účastí na přejímacím řízení a smluvní sankci paušální částku ve výši 15.000,- Kč.

13.3.2 Zhotovitel dále vytvoří řádné věcné i organizační podmínky k předání v místě provádění díla.

Pro přejímací řízení díla zhotovitel dále připraví veškeré doklady, a to zejména doklady potřebné pro řádný průběh předání a převzetí a řádného užívání. Dodávky budou dokladovány k přejímacímu řízení potřebnými platnými certifikáty.

## 13.4 Zápis (protokol) o převzetí díla

13.4.1 Dílo se předává jako celek po jeho plném dokončení, nikoliv postupně.

13.4.2 V případě, že při předání díla budou zjištěny ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání nerušenému a neomezenému užívání díla funkčně nebo esteticky, a objednatel, ač k tomu není povinen, dílo převezme, sepíše smluvní strany v zápise o předání a převzetí díla přesně tyto vady a nedodělky a zároveň dohodnou přiměřené lhůty pro jejich odstranění. V případě nedohody ohledně termínu jejich odstranění je určí vlastním rozhodnutím objednatel.

- 13.4.3 Zápis o převzetí díla bude obsahovat zejména zhodnocení jakosti díla, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách pro jejich odstranění, případnou dohodu o slevě z ceny nebo jiných právech z odpovědnosti za vady. K odstranění případných pochybností smluvní strany shodně potvrzují, že skutečným termínem dokončení díla je, a to i v případě, že dílo je převzato s drobnými vadami a/nebo nedodělků ve smyslu odst. 13.4.2 tohoto článku smlouvy – termín, ve kterém budou odstraněny všechny vady a nedodělků díla zhotovitelem, což prokazuje písemné potvrzení objednatele o odstranění všech vad a nedodělků.
- 13.4.4 Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepiší smluvní strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění. Po odstranění vad a nedodělků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se opakuje přijímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné vyhotovit nový zápis nebo k původnímu zápisu sepsat dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo přijímá, dílo je převzato podepsáním tohoto dodatku oběma smluvními stranami.
- 13.5 Vlastnické právo k zhotovovanému dílu náleží od zahájení provádění díla objednateli.
- 13.6 Zhotovitel vykonává po dobu přechodu vlastnického práva podle bodu 13.5 tohoto článku smlouvy do předání a převzetí plnění nad takto vzniklým vlastnictvím objednatele správu. Výkon správy končí okamžikem řádného předání a převzetí díla v souladu s touto smlouvou.

#### **Článek 14** **Smluvní pokuty**

- 14.1 V případě, že zhotovitel bude v prodlení s provedením díla v termínu stanoveném v čl. 3 odst. 3.1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla včetně DPH, a to za každý započatý den prodlení. V případě, že zhotovitel prokáže, že prodlení vzniklo výhradně zaviněním ve formě úmyslu nebo hrubé nedbalosti na straně objednatele, zanikne objednateli právo smluvní pokutu uplatňovat.
- 14.2 V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost součinnosti při přípravě a v průběhu kolaudačního řízení a nespíní ji ani po výzvě objednatele, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15 000,- Kč za každý započatý den prodlení až do splnění této povinnosti.
- 14.3 V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním dokladů dle čl. 13 odst. 13.1.1 až 13.1.4 příp. jiných dokladů předávaných dle této smlouvy či obecně závazných právních předpisů nejpozději při dokončení díla, anebo dokladů dle čl. 19 odst. 19.1 až 19.5 této smlouvy, tj. nepředloží nebo nepředá objednateli příslušné doklady dokladující splnění přísl. povinnosti zhotovitele dle cit. ustanovení této smlouvy, a to pro případ každého jednotlivého porušení kteréhokoliv z uvedených ustanovení smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti dle čl. 13 odst. 13.1.1. 13.1.4 příp. porušení závazků předložení jiných dokladů předávaných dle této smlouvy či obecně závazných právních předpisů nejpozději při dokončení díla, anebo porušení závazků předložení dokladů dle čl. 19 odst. 19.1 až 19.5 této smlouvy této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení až do splnění této povinnosti.
- 14.4 Zhotovitel se dále zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu:
- 14.4.1 Za prodlení s vyklizením staveniště, a to 10 000,- Kč za každý započatý den

prodlení.



14.4.2 Za prodlení s odstraněním reklamovaných vad a nedodělků, a to 10 000,- Kč za

každý započatý den prodlení a každou vadu/nedodělek zvlášť.

- 14.5 V případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou řádně vystavené faktury, je povinen je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní úrok ve výši 0,05% z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
- 14.6 Další případy smluvních pokut jsou, resp. mohou být stanoveny i v jiných ustanoveních této smlouvy. Smluvní pokuty, sjednané touto smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda. Právo na náhradu škodu není sjednáním smluvních pokut dotčeno a náhradu škody lze tedy vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši. Smluvní pokuty se tedy nezapočítávají na náhradu škody, tj. vedle smluvní pokuty se hradí náhrada škody, a to v celé její výši. Náhradu škody jsou smluvní strany oprávněny vymáhat kdykoli, a to bez ohledu na případné odstoupení kterékoli ze smluvních stran od smlouvy. Smluvní strany s ohledem na hodnotu a význam díla a legitimním požadavku objednatele na jeho řádném a včasném dokončení shodně prohlašují, že výše smluvních pokut je ve všech ohledech přiměřená a představuje podnikatelské riziko zhotovitele, který měl možnost si jej zahrnout do výše ceny díla, za kterou se zavázal dílo řádně a včas dokončit. Možnost moderačního práva soudu ohledně snížení smluvních pokut ve smyslu § 2051 občanského zákoníku pro účely vymáhání smluvních pokut dle této smlouvy výslovně vylučuje.
- 14.7 Splatnost smluvních pokut je 14 kalendářních dnů ode dne doručení faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné.
- 14.8 Smluvní pokutu je objednatel oprávněn započíst proti kterékoliv pohledávce zhotovitele, včetně zádržného.

## Článek 15

### Nebezpečí vzniku škody na věci, přechod vlastnického práva a odpovědnost za škodu

15.1 Zhotovitel nese od doby zahájení prací na provádění díla/budování staveniště do předání a převzetí hotového díla nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

- a) díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných, dalších částech;
- b) na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny;
- c) na plochách, stávajících prostorech a budovách, a to ode dne jejich převzetí zhotovitelem do doby provedení díla pokud v jednotlivých případech nebude dohodnuto jinak;
- d) na majetku, zdraví a právech třetích osob v souvislosti s prováděním díla.

Odpovědnost na těchto věcech je objektivní a zhotovitel se jí může zprostit jen, pokud by ke škodě došlo i jinak nebo prokáže-li zhotovitel, že porušením povinností, na základě kterých objednateli vznikla škoda, bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost zhotovitele.

15.2 Zhotovitel nese též do doby provedení díla nebezpečí škody vyvolané věcmi jím opatřovanými k provedení díla, které se z důvodu svojí povahy nemohou stát součástí zhotovovaného díla, nebo které jsou používány k provedení díla a nestávají se jeho součástí, jimiž jsou zejména:

- a) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné k provedení díla (lešení, podpěrné konstrukce atp.);
- b) zařízení staveniště provozního, výrobního i sociálního charakteru;

c) ostatní provizorní konstrukce a objekty v rozsahu vymezeném příslušnou dokumentací a smlouvou;

a to jak vůči objednateli, tak vůči třetím osobám.

- 15.3 Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného díla a jeho oddělitelných částí i součástí a příslušenství je od počátku objednatel.
- 15.4 Veškeré věci a podklady, které byly objednatelem předány zhotoviteli podle této smlouvy a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. tento zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je povinen je vrátit objednateli neprodleně na jeho výzvu, nejpozději však k datu předání a převzetí díla jako celku, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze smlouvy nebo které jsou nutné a potřebné pro řádné ukončení díla.
- 15.5 Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách se svými jednotlivými subdodavateli a jejich subdodavateli nebude sjednána tzv. výhrada vlastnictví, tedy takové ustanovení, které by stanovovalo, že zhotovované dílo či jakákoli jeho část je až do úplného zaplacení ceny za dílo ve vlastnictví subdodavatele. Jakákoliv část díla musí vždy přímo přecházet do vlastnictví objednatele dle této smlouvy. Za jakékoliv porušení této povinnosti je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč.
- 15.6 Zhotovitel nese odpovědnost za škodu způsobenou zaměstnanci zhotovitele nebo jeho subdodavatele na předmětu smlouvy, a to bez ohledu na zavinění a zavazuje se k náhradě škody v plném rozsahu. Zhotovitel nese veškerou škodu, pokud vlivem provádění díla dojde z důvodů, které byly odvratitelné, k jakémukoliv přerušení provozu či omezení přístupu do OCB, a to všech skutečných škod, a dále i všech příp. ušlých zisků či jiných ztrát způsobených tím provozovateli OCB.
- 15.7 Zhotovitel odpovídá za poškození stávajících inženýrských sítí a cizích zařízení, k němuž došlo činností či nečinností zhotovitele nebo jeho subdodavatelů.
- 15.8 Podkladem pro stanovení rozsahu škody budou vždy a za všech okolností doklady o příčinách vzniku škody, vyčíslení výše škody a písemný zápis o projednání vzniku škody oprávněnými zástupci zúčastněných stran. Druhá strana se zavazuje zúčastnit se projednání vzniku škody v nejbližším možném termínu, nejpozději však do 10 kalendářních dnů od data doručení uplatnění nároku.
- 15.9 V případě dohody o náhradě škody musí být náhrada škody uhrazena nejpozději do 30 kalendářních dnů od data uzavření dohody.
- 15.10 Objednatel má dále nárok na uplatnění náhrady škody v případě, že zhotovitel dílo řádně nedokončí. Náhrada škody bude vypočítána tak, že objednatel provede nové zadávací řízení dle ZZVZ na nového zhotovitele, který dokončí rozestavěné dílo, případně vybere nového zhotovitele postupem vyhrazeným v zadávacích podmínkách pro případ změny zhotovitele. Pro tyto účely budou předmětem veřejné zakázky ty části díla, které nebyly zhotovitelem doposud realizovány. Součástí zadávací dokumentace bude soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr v těch částech, které nebyly doposud realizovány a dále obchodní podmínky ve formě Smlouvy o dílo, které byly součástí původního zadávacího řízení. Objednatel porovná (případně může porovnání provést třetí osoba zmocněná objednatelem) cenovou nabídku zhotovitele a cenovou nabídku nového zhotovitele (uchazeče, jehož nabídka bude v novém zadávacím řízení vybrána jako nejvýhodnější) a částka, o kterou případně přesáhne nová cenová nabídka cenovou nabídku zhotovitele, bude společně s náklady spojenými s realizací nového zadávacího řízení vyčíslením škody, která byla objednateli způsobena. Dnem uplatnění náhrady škody, a tím i dnem splatnosti, je den doručení vyčíslení způsobené škody zhotoviteli. Objednatel je oprávněn škodu započíst oproti pohledávkám zhotovitele

u objednatele, s čímž zhotovitel vyslovuje souhlas. Objednatel je povinen zaslat zhotoviteli písemné sdělení o vzájemném započtení pohledávek.

## **Článek 16** **Odpovědnost za vady – záruka**

- 16.1 Zhotovitel se zavazuje odstranit vadu plnění, která musí být ze strany objednatele oznámena písemně a bez zbytečného prodlení po jejím zjištění. V případě, že se jedná o vadu, která ohrožuje funkčnost díla, bude vada odstraněna bez zbytečného odkladu po doručení oznámení zhotoviteli. Není-li z podané reklamace zřejmá konkrétní vada a je nutno ji specifikovat konzultací mezi objednatelem a zhotovitelem, považuje se za den doručení oznámení den konkrétního určení vady.
- 16.2 Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla. Záruka se vztahuje na vady díla, které se projeví u díla během záruční doby s výjimkou vad, u nichž zhotovitel prokáže, že jejich vznik zavínil objednatel. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.
- 16.3 Dílo má vady, jestliže nebylo provedeno řádně, v souladu se všemi podmínkami této smlouvy a předmět díla neodpovídá požadavkům kladeným na něj smlouvou nebo obecně závaznými právními předpisy a obecně závaznými nařízeními, popřípadě neodpovídá platným ČSN, technologickým a technickým zvyklostem. V rozsahu odpovědnosti za vady se smluvní strany budou v otázkách neupravených touto smlouvou řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 16.4 Vadami se rozumí i nedodělky, tj. nedokončené práce (plnění). Drobné odchylky, které nemají jakýkoliv vliv jak na dílčí či celkovou technickou a technologickou funkčnost díla nebo na zvýšení ceny plnění zhotovitele, se nepovažují za vady či nedodělky v případě, že s nimi vyjádřil objednatel písemný souhlas za předpokladu, že tyto odchylky budou vyznačeny v dokumentaci skutečného provedení díla.
- 16.5 Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít po dobu trvání záruční doby vlastnosti stanovené příslušnou projektovou a technickou dokumentací včetně jejich změn a doplňků, technickými normami, které se na jeho provedení vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu této smlouvy a přiměřenou zvláštností díla, použité technologii, materiálu, pokynům a podkladům dodaným objednatelem po celou dobu trvání záruky. Není-li stanoveno jinak, je zhotovitel odpovědný za vady plnění podle § 2615 – 2619 občanského zákoníku a § 2629 – 2630 občanského zákoníku.
- 16.6 Záruční doba ohledně té části díla, na které se projevila vada, neběží po dobu, po kterou přísl. část díla nemohla být nerušeně užívána pro vady, za které odpovídá zhotovitel, a to od doby, kdy se vada s tímto následkem projevila, do doby jejího řádného odstranění.
- 16.7 Objednatel je oprávněn reklamovat u zhotovitele vady díla (jakékoliv jeho části) nejpozději do konce záruční doby. Reklamaci provádí objednatel písemně, v reklamaci vady popíše a uvede své požadavky, včetně termínu pro odstranění vad zhotovitelem s následujícími právy objednatele:

16.7.1 Je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy (§ 2106 občanského zákoníku),

vzniká objednateli právo na:

- a) odstranění vady dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci včetně instalace a zprovoznění
- b) na odstranění vady opravou věci
- c) na přiměřenou slevu z ceny

d) odstoupení od smlouvy

přičemž volba z uvedených práv náleží objednateli. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smlouvy považuje zejména (avšak nikoliv výlučně) každé takové porušení, které (i) je spojeno s nutností přerušit provádění díla po dobu delší než 30 dnů, (ii) je spojeno s narušením nebo omezením provozu či přístupu do OCB nad rámec stanovený touto smlouvou a zadávací dokumentací po dobu delší než 3 dny mající původ k provádění díla, nebo (iii) jejíž odstranění formou opravy či dodání nové či chybějící věci (včetně instalace a zprovoznění) si od reklamace vad do jejího odstranění vyžádá dobu v trvání min. 15 kal. dnů anebo (iv) se jedná o vícero vad (min. tři) vyskytnuvších se kdykoliv během trvání záruky v intervalu 10 kal. dnů.

Pro účely výpočtu přiměřené slevy z ceny díla se smluvní strany dohodly na tom, že výši přiměřené slevy autoritativně a pro obě smluvní strany závazně stanoví soudní znalec, příp. znalecký ústav v oboru ekonomika a stavebnictví, určený objednatelem.

16.7.2 Je – li vadné plnění nepodstatným porušením smlouvy (§ 2107 občanského

zákoníku), vzniká objednateli právo na odstranění vady nebo na přiměřenou slevu z ceny, závazně určenou (vyčíslenou) způsobem uvedeným v odst. 16.7.1 výše tohoto článku smlouvy.

16.7.3. Výše uvedenými ujednáními odstavců 16.7.1 a 16.7.2 tohoto článku smlouvy není

dotčeno ustanovení § 2629 a § 2630 občanského zákoníku o vadách stavby. Při uplatňování nároků majících původ ve vadném plnění je vyloučena aplikace § 2112 občanského zákoníku.

- 16.8 Objednatel má právo volby o způsobu odstranění důsledku vadného plnění. Zhotovitel je povinen do 5 kalendářních dnů ode dne obdržení reklamace zahájit odstraňování vad, pokud tento požadavek objednatel v rámci reklamace vnesl a současně v témže termínu zaslat objednateli své písemné stanovisko s uvedením, zda reklamaci uznává nebo sdělí objednateli své námitky spolu s jejich odůvodněním. Zhotovitel se zavazuje zahájit bezplatné odstranění vad díla v termínu dle předchozí věty i tehdy, neuznává-li odpovědnost za své vady a vady odstranit bezodkladně, v nejkratší možné lhůtě, kterou může stanovit objednatel. V případě odstranění vady dodáním náhradního plnění běží pro toto náhradní plnění nová záruční doba a to ode dne převzetí nového plnění objednatelem.
- 16.9 **Délka záruční doby je 60 měsíců** a počíná běžet od protokolárního převzetí celého a bezvadného předmětu díla objednatelem, resp. odstraněním vad a nedodělků dle protokolu o převzetí díla zhotovitelem, pokud objednatel, ač k tomu není povinen, dílo převzal i pro drobné vady a/nebo nedodělky ve smyslu čl. 13 odst. 13.4.2 smlouvy.
- 16.10 Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady či nedodělky v objednatelem stanovené lhůtě přiměřené dle charakteru vad a nedodělků, nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady či nedodělky neodstraní, anebo odstraňování vad v uvedené lhůtě vůbec nezahájí, má objednatel kromě výše uvedených práv rovněž právo zadat provedení oprav jinému zhotoviteli. Objednateli v takovém případě vzniká nárok, aby mu zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí; nárok objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu v tomto případě nezaniká a trvá vedle práva na zaplacení všech nákladů spojených s odstraněním vady třetí osobou.
- 16.11 Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají, ohledně objednateli předanému předmětu díla, ani pro případ odstoupení jedné ze stran od smlouvy. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.
- 16.12 V období posledního měsíce záruční doby je zhotovitel povinen provést s objednatelem výstupní prohlídku objektu, konstrukcí, dodávek a zařízení. Na základě této prohlídky bude sepsán protokol o splnění záručních podmínek, popřípadě budou vyjmenovány zjištěné záruční závady a stanoven režim jejich odstranění. V případě neúčasti zhotovitele provede výstupní prohlídku z týmiž účinky

objednatel a výsledek prohlídky, jehož obsah je pro zhotovitele závazný, zhotoviteli sdělí formou zaslání protokolu.

## **Článek 17** **Zánik závazků**

Závazky smluvních stran ze smlouvy zanikají:

### **17.1 Splněním**

Závazky smluvních stran z této smlouvy zanikají především jejich splněním.

### **17.2 Dohodou smluvních stran**

Jednotlivé závazky smluvních stran, jakož i smlouva jako celek, mohou rovněž zaniknout, dohodnou-li se na tom smluvní strany formou písemného dodatku k této smlouvě. Takový dodatek musí být písemný a obsahovat vypořádání všech závazků vyplývajících z předčasně ukončené smlouvy.

### **17.3 Odstoupením od smlouvy**

Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených v této smlouvě nebo zákonem (§ 2001 a násl. občanského zákoníku).

**17.3.1** Kterákoli ze smluvních stran může odstoupit od této smlouvy, poruší-li druhá strana podstatným způsobem své smluvní povinnosti, přestože byla na tuto skutečnost prokazatelným způsobem (doporučeným dopisem) předem upozorněna.

Oprávněná smluvní strana je s výjimkou dále uváděných případů povinna druhé smluvní straně před odstoupením od smlouvy pro splnění jejího závazku poskytnout náhradní (dodatečnou) lhůtu, po jejímž marném uplynutí vzniká oprávněné smluvní straně právo odstoupit od smlouvy; to neplatí, jestliže druhá smluvní strana v průběhu této lhůty prohlásí, že svůj závazek nesplní. V takovém případě může oprávněná smluvní strana odstoupit od smlouvy i před uplynutím lhůty pro dodatečné splnění porušené povinnosti poté, co prohlášení druhé smluvní strany obdržela. Oprávněná smluvní strana může dále od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu (do 45 dnů) poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplyne, že poruší smlouvu podstatným způsobem a neposkytne-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.

Za podstatné porušení smlouvy se považuje:

- a) pokud dílo není prováděno v souladu s projektovou dokumentací, soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, závaznými normami a ostatními platnými předpisy a požadavky této smlouvy; a/nebo
- b) neplnění dílčích termínů stanovených v časovém harmonogramu realizace díla zhotovitelem o více než 15 kalendářních dnů a nesplnění přiměřeného náhradního termínu určeného objednatelem; a/nebo
- c) překročení smluvené pevné ceny díla; a/nebo
- d) neplacení dohodnutých faktur objednatelem déle než 3 měsíce; a/nebo
- e) pokud zhotovitel díla neodstraní vady, na které byl upozorněn objednatelem, resp. pověřenými osobami ve stavebním deníku, ani v přiměřené lhůtě za tímto účelem poskytnuté objednatelem; a/nebo

- f) jestliže dojde k zahájení insolvenčního řízení, jehož předmětem je dlužníkův (zhotovitelův) úpadek nebo hrozící úpadek, ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb. o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů; a/nebo
- g) zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo
- h) zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy na třetí osobu; a/nebo
- i) poruší-li zhotovitel svou povinnost stanovenou v čl. 8 odst. 8.3.4 této smlouvy
- j) prodlení zhotovitele s předáním dokladů uvedených v čl. 14 odst. 14.3 této smlouvy po dobu delší než 30 kalendářních dnů a/nebo
- k) podstatné porušení smlouvy dle článku 16 odst. 16.7.1 smlouvy.

17.3.2 V případě odstoupení od této smlouvy ze strany objednatele z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem vzniká objednateli vůči zhotoviteli nárok na úhradu prokázaných vícenákladů (tj. nákladů vynaložených objednatel nad cenu za provedení díla) vynaložených na dokončení díla a na úhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu dokončení díla a nákladů vynaložených na organizaci a průběh nového zadávacího řízení k výběru nového dodavatele pro dokončení a/nebo opravy vad díla. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty, úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklá z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy.

#### 17.4 Následná nemožnost plnění

Pro odstoupení smluvní strany od smlouvy v důsledku následné nemožnosti plnění se použijí příslušná ustanovení § 2006 občanského zákoníku, např. v důsledku vyšší moci.

#### 17.5 Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem

Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody, zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

Zhotovitel je v tomto období povinen provést dle dispozic objednatele veškeré kroky nezbytné buď k přerušování provádění díla nebo k předání všech věcí s dílem souvisejících nebo jejich částí jiné osobě. Zhotovitel je povinen po zániku smlouvy si počínat tak, aby předešel jakýmkoliv škodám a aby minimalizoval ztráty v důsledku přerušování plnění předmětu díla.

### Článek 18

#### Vyšší moc

- 18.1 Smluvní strany neodpovídají za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže k němu došlo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc ve smyslu této smlouvy se považují mimořádné okolnosti bránící dočasně nebo trvale splnění v ní stanovených povinností, pokud nastaly po jejím uzavření nezávisle na vůli povinné strany a jestliže nemohly být tyto okolnosti nebo jejich následky povinnou stranou odvráceny ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze rozumně v dané situaci požadovat. Za

vyšší moc se v tomto smyslu považují zejména válka, nepřátelské vojenské akce, teroristické útoky, povstání, občanské nepokoje a přírodní katastrofy.

- 18.2 Za vyšší moc se však nepokládají okolnosti, jež vyplývají z osobních, zejména hospodářských poměrů povinné strany a dále překážky plnění, které byla tato strana povinna překonat nebo odstranit podle této smlouvy, obchodních zvyklostí nebo obecně závazných právních předpisů, jakož i okolnosti, které se projevily až v době, kdy byla povinná strana již v prodlení, ledaže by se jednalo o prodlení s plněním zcela nepodstatné povinnosti nemající na ostatní plnění ze smlouvy vliv.
- 18.3 Za vyšší moc se rovněž nepovažuje okolnost, o které mohla a měla povinná strana při uzavírání této smlouvy předpokládat, že patrně nastane, ledaže by oprávněná strana dala najevo, že uzavírá tuto smlouvu i přesto, že tato překážka může plnění smlouvy ohrozit, nebo jestliže o této okolnosti oprávněná strana nepochybně věděla a povinnou stranu na ni neupozornila, i když musela důvodně předpokládat, že není tato okolnost povinné straně známa.
- 18.4 V případě, že nastane vyšší moc, prodlužuje se lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během níž vyšší moc trvá. Jestliže v důsledku vyšší moci dojde k prodlení s termínem provedení díla o více než 60 kalendářních dnů, dohodnou se smluvní strany, v případě zániku smluvních stran subjekty, na které přejdou práva a povinnosti smluvních stran, na dalším postupu provedení díla změnou této smlouvy.
- 18.5 V případě, že některá smluvní strana není schopna plnit své závazky ze smlouvy v důsledku vyšší moci, je povinna neprodleně a písemně o této skutečnosti vyrozumět druhou smluvní stranu. Obdobně poté, co účinky vyšší moci pomínou, je smluvní strana, jež byla vyšší mocí dotčena, povinna neprodleně a písemně vyrozumět druhou smluvní stranu o této skutečnosti, jinak odpovídá za škodu tím způsobenou.
- 18.6 Pro účely této smlouvy se vylučuje aplikace § 2630 odst. 2 občanského zákoníku.

## **Článek 19**

### **Zajištění závazků zhotovitele**

#### **19.1 Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě**

Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla, sjednáno platné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s limitem pojistného plnění minimálně 100 mil. Kč a udržovat jej po tuto dobu v nezmenšeném rozsahu vlastním nákladem v platnosti a účinnosti. V případě uzavření pojistné smlouvy na dobu určitou (s koncem platnosti ke konci kalendářního roku) je zhotovitel povinen koncem každého kalendářního roku (vždy nejpozději 2 měsíce před koncem příslušného kalendářního roku) prokázat objednateli, že jeho pojistka ve výše uvedeném rozsahu je stále platná, popř. že je prodloužena, popř. že zhotovitel uzavřel jinou pojistku ve stejném rozsahu a ve výši pojistného plnění min. 100 mil. Kč. V případě, že platnost předmětné pojistky skončí v průběhu kalendářního roku, je zhotovitel povinen prokázat objednateli, (vždy nejpozději 2 měsíce před skončením platnosti původní pojistky), že jeho pojistka je v požadovaném rozsahu prodloužena, popř. že zhotovitel uzavřel novou pojistnou smlouvu ve stejném rozsahu a ve výši pojistného plnění min. 100 mil. Kč.

Pojištění se musí rovněž vztahovat i na pojištění tzv. finanční škody.

Pojištění musí být sjednáno na předmět činnosti zhotovitele a jeho partnerů v pozici subdodavatelů v rámci realizace díla dle této smlouvy s vinkulací pojistného plnění ve prospěch objednatele.

Pojistnou smlouvu je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději do 7 dnů ode dne podpisu této smlouvy.

V případě, že v průběhu realizace díla dojde k jakékoliv změně v pojistné smlouvě, je zhotovitel povinen objednateli tuto změnu neprodleně, nejpozději do 7 pracovních dnů zhotoviteli písemně oznámit.

#### 19.2 Stavebně montážní pojištění

Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla, sjednáno platné stavebně montážní pojištění s limitem pojistného plnění minimálně ve výši celkové ceny díla bez DPH dle čl. 5 odst. 5.1 této smlouvy, zaokrouhlo na celé tisíce směrem nahoru. Zhotovitel je povinen pojistit stavebně montážní rizika prováděného díla, jako jsou zejména krádež, živelná pohroma, poškození nebo zničení, a to jak na staveništi, tak i v místech, kde jsou jednotlivé věci a zařízení, které tvoří předmět díla uskladněny či montovány, a která se mohou vyskytnout v celém průběhu provádění stavebních prací až do termínu předání a převzetí díla, a to na hodnotu pojistné události minimálně ve výši celkové ceny za provedení díla bez DPH.

Pojistnou smlouvu s dokladem o zaplacení pojistného pro příslušné období je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne podpisu této smlouvy. Pro podmínky stavebně montážního pojištění ve vztahu objednateli díla platí obdobně totéž, co je výše uvedeno pro platné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě.

#### 19.3 Zajištění kvalifikace po dobu realizace díla

Zhotovitel a jeho subdodavatelé jsou po celou dobu trvání této smlouvy v rámci realizace díla až do jeho ukončení povinni splňovat všechny kvalifikační předpoklady bezprostředně související s předmětem plnění díla, které byly prokázány v předchozím zadávacím řízení, na základě něhož byla se zhotovitelem, jakožto vybraným uchazečem uzavřena příslušná smlouva na předmět plnění veřejné zakázky.

Zhotovitel je současně povinen po celou dobu realizace díla dle této smlouvy oznámit objednateli jakoukoliv změnu v rámci splnění kvalifikačních předpokladů, jak u sebe, tak i popř. u subdodavatele, které prokázal v rámci předchozího výběrového řízení. Pokud po uzavření této smlouvy dojde ke změně v rozsahu splnění kvalifikačních předpokladů, na straně zhotovitele, popř. jeho subdodavatele, je zhotovitel povinen takovou změnu oznámit objednateli do 7 pracovních dnů, ode dne kdy tato změna nastala, nebo kdy ji zhotovitel zjistil a do 10 pracovních dnů předložit objednateli příslušný doklad o splnění kvalifikačních předpokladů.

Zhotovitel je povinen také na výzvu objednatele mimo výše uvedenou povinnost uvedenou v tomto bodě předložit doklady prokazující splnění výše uvedených kvalifikačních předpokladů, a to do 10 pracovních dnů ode dne doručení písemné výzvy ze strany objednatele.

#### 19.4 Zajištění závazku za řádné splnění díla - Bankovní záruka za řádné plnění díla

19.4.1. Zhotovitel se zavazuje do 7 kalendářních dnů ode dne podpisu této smlouvy předložit objednateli bankovní záruku k zajištění řádného plnění závazků zhotovitele z této smlouvy provést dílo řádně a včas včetně lhůty pro zahájení provádění díla a dodržení případných dílčích lhůt pro plnění, odstranit škodu, zaplatit smluvní pokutu, vrátit bezdůvodné obohacení, uhradit vícenáklady vynaložené na dokončení díla, poskytnout novou nebo prodlouženou bankovní záruku (Bankovní záruka za řádné plnění díla).

19.4.2. Bankovní záruka za řádné plnění díla musí být sjednána ve výši min. 10 % z celkové ceny díla bez DPH dle čl. 5 odst. 5.1 této smlouvy, zaokrouhlo na celé tisíce směrem nahoru, ve prospěch objednatele.



- 19.4.3. Bankovní záruka za řádné plnění díla musí být vystavena bankou, která má oprávnění ČNB působit na území ČR, a musí být psána v českém jazyce.
- 19.4.4. Bankovní záruka za řádné plnění díla musí být neodvolatelná a platná po dobu počínající jejím vystavením a končící dne 31. 12. 2019.
- 19.4.5. Bankovní záruka za řádné plnění díla musí být bezpodmínečná, splatná na první výzvu objednatele a bez námitek (zejm. právo zápočtu nebo jiného nároku zhotovitele), které by mohla uplatnit banka, která vystavila záruční listinu, vůči objednateli s výjimkou, že písemná výzva objednatele o plnění z bankovní záruky byla učiněna až po době platnosti bankovní záruky. Bankovní záruka nesmí obsahovat ustanovení, která by podmiňovala vyplacení peněžité částky v záruční listině uvedené jinou podmínku, než je písemná výzva objednatele k plnění z bankovní záruky o vzniku nároku objednatele vůči zhotoviteli podepsaná osobami oprávněnými jednat za objednatele nebo jeho jménem s tím, že podpisy těchto osob budou úředně ověřeny. Bankovní záruka nesmí obsahovat ani žádná jiná ustanovení, která by jakkoliv omezovala objednatele při uplatňování jeho práv z bankovní záruky či mu ukládala pro dosažení plnění vyplývajícího z bankovní záruky jinou povinnost, než povinnost písemně požádat o plnění v době uvedené v bankovní záruce.
- 19.4.6. Plnění z bankovní záruky bude přislíbeno bezhotovostním převodem peněžních prostředků na účet objednatele, který bude určen v písemné výzvě objednatele, a to nejpozději do 14 dnů od doručení písemné výzvy objednatele k plnění bance. Bankovní záruka musí umožňovat opakované plnění ve prospěch objednatele.
- 19.4.7. Je-li zhotovitel v prodlení s předložením bankovní záruky objednateli, má objednatel právo pozastavit úhradu plateb zhotoviteli až do splnění povinnosti zhotovitele předložit bankovní záruku objednateli.
- 19.4.8. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou v původní výši, nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Nesplnění povinnosti podle předchozí věty má účinky uvedené v odst. 19.4.7 tohoto článku smlouvy a při splnění délky prodlení účinky uvedené v čl. 17 odst. 17.3.1 písm. j) této smlouvy.
- 19.4.9. Veškeré náklady, které vynaložil a/nebo v budoucnu vynaloží na Bankovní záruku za řádné plnění díla, jakož i za prodloužení její platnosti nebo za vystavení nové (další) záruční listiny, jsou již zahrnuty v celkové ceně díla. Jakékoli zvýšení ceny za dílo není v kontextu takto vynaložených nákladů a/nebo nákladů, které zhotovitel ještě vynaloží, přípustné.
- 19.5. Zajištění závazku po dobu záruční doby - Bankovní záruka za jakost díla
- 19.5.1 Zhotovitel se zavazuje do 7 kalendářních dnů ode dne předání díla dle čl. 13 této smlouvy této smlouvy předložit objednateli bankovní záruku k zajištění řádného plnění závazků zhotovitele vyplývajících z titulu odpovědnosti za vady, z poskytnuté záruky dle smlouvy a vyplývajících ze závazků k úhradě smluvních pokut vázících se k zajištění závazků z poskytnuté záruky, jakož i k zajištění nároků vzniklých v souvislosti s odstoupením od smlouvy o dílo a zajištění nároků na náhradu škody vzniklé v důsledku porušení závazků z poskytnuté záruky (Bankovní záruku za jakost díla).
- 19.5.2. Bankovní záruka za jakost díla musí být sjednána ve výši min. 5 % z celkové ceny díla bez DPH dle čl. 5 odst. 5.1 této smlouvy ve prospěch objednatele.
- 19.5.3. Bankovní záruka za jakost díla musí být vystavena bankou, která má oprávnění ČNB působit na území ČR, a musí být psána v českém jazyce.
- 19.5.4. Bankovní záruka za jakost díla musí být neodvolatelná a platná nejméně na dobu do uplynutí záruční doby.
- 19.5.5. Bankovní záruka za jakost díla musí být bezpodmínečná, splatná na první výzvu objednatele a bez

námitek (zejm. právo zápočtu nebo jiného nároku zhotovitele), které by mohla uplatnit banka, která vystavila záruční listinu, vůči objednateli s výjimkou, že písemná výzva objednatele o plnění z bankovní záruky byla učiněna až po době platnosti bankovní záruky. Bankovní záruka nesmí obsahovat ustanovení, která by podmiňovala vyplacení peněžité částky v záruční listině uvedené jinou podmínku, než je písemná výzva objednatele k plnění z bankovní záruky o vzniku nároku objednatele vůči zhotoviteli podepsaná osobami oprávněnými jednat za objednatele nebo jeho jménem s tím, že podpisy těchto osob budou úředně ověřeny. Bankovní záruka nesmí obsahovat ani žádná jiná ustanovení, která by jakkoliv omezovala objednatele při uplatňování jeho práv z bankovní záruky či mu ukládala pro dosažení plnění vyplývajícího z bankovní záruky jinou povinnost, než povinnost písemně požádat o plnění v době uvedené v bankovní záruce.

- 19.5.6. Plnění z bankovní záruky za jakost díla bude přislíbeno bezhotovostním převodem peněžních prostředků na účet objednatele, který bude určen v písemné výzvě objednatele, a to nejpozději do 14 dnů od doručení písemné výzvy objednatele k plnění bance. Bankovní záruka musí umožňovat opakované plnění ve prospěch objednatele.
- 19.5.7. Je-li zhotovitel v prodlení s předložením bankovní záruky za jakost díla objednateli, má objednatel právo pozastavit úhradu plateb zhotoviteli až do splnění povinnosti zhotovitele předložit bankovní záruku objednateli.
- 19.5.8. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou v původní výši, nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.
- 19.5.9. Veškeré náklady, které vynaložil a/nebo v budoucnu vynaloží na Bankovní záruku za jakost díla, jakož i za prodloužení její platnosti nebo za vystavení nové (další) záruční listiny, jsou již zahrnuty v celkové ceně díla. Jakékoli zvýšení ceny za dílo není v kontextu takto vynaložených nákladů a/nebo nákladů, které zhotovitel ještě vynaloží, přípustné.

## Článek 20

### Odkazy na obchodní firmy a zápis do rejstříku osob se zákazem plnění VZ

- 20.1 Pokud objednatel v jakékoliv dokumentaci či podkladech souvisejících se zhotovením díla odkazuje na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení výrobků a služeb, které platí pro určitou osobu, příp. její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak zhotovitel může při realizaci díla použít buď stejné materiály, technické a technologické postupy a řešení a nebo může zhotovitel použít také i jiné materiály, jiné technické a technologické postupy a řešení, která jsou však kvalitativně, technicky a technologicky stejná, obdobná a nebo lepší, než řešení na něž objednatel odkazuje v rámci projektové dokumentace, technické dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a dalších dokumentů potřebných pro zhotovení díla.
- 20.2 Zhotovitel je povinen na základě písemné žádosti objednatele předložit objednateli do 5 pracovních dnů „Čestné prohlášení“ zhotovitele, že zhotovitel, jeho subdodavatel nebo společný dodavatel nejsou ke dni vznesené žádosti objednatelem účastníky zahájeného správního řízení vedeného před ÚOHS pro spáchání správního deliktu dle ZZVZ, resp. předcházejícího zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách.
- 20.3 Zhotovitel je rovněž povinen i bez písemné žádosti objednatele předložit objednateli do 5 pracovních dnů ode dne, kdy se tuto informaci zhotovitel dozví doklad o tom, že zhotovitel, jeho subdodavatel nebo společný dodavatel byli jako účastníci správního řízení vedeném před ÚOHS v průběhu realizace díla pravomocně uznáni ze spáchání správního deliktu dle ZZVZ, resp. předcházejícího zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách.

## Článek 21 Závěrečná ustanovení

- 21.1 Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
- 21.2 Smlouvu lze měnit pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 21.3 Zhotovitel není oprávněn postoupit jakékoliv pohledávky za objednatelem vzniklé z této smlouvy či v souvislosti s touto smlouvou na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 21.4 Tato smlouva se řídí českým právem, zejména občanským zákoníkem s přednostní aplikací smluvních ujednání této smlouvy, které mají vždy přednost před dispozitivními ustanoveními občanského zákoníku.
- 21.5 Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.
- 21.6 Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem a úroku z prodlení je rozhodná cena díla, nebo jeho poměrná část včetně DPH.
- 21.7 V případě soudního sporu se místní příslušnost věcně příslušného soudu I. stupně řídí obecným soudem objednatele.
- 21.8 Písemnosti mezi stranami smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy) se doručují do vlastních rukou.
- 21.9 Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna při doručování poštou, jakmile pošta písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí. Účinky doručení nastanou i tehdy, jestliže pošta písemnost smluvní straně vrátí jako nedoručitelnou a adresát svým jednáním doručení zmařil, nebo přijetí písemnosti odmítl. Při doručování písemností prostřednictvím datové schránky je písemnost-datová zpráva doručena v okamžiku, kdy se do datové schránky přihlásí oprávněná osoba. Pokud k přihlášení oprávněnou osobou nedojde do 10 dnů od doručení datové zprávy, považuje se datová zpráva za doručenu.
- 21.10 Zhotovitel souhlasí se zveřejněním všech náležitostí smluvního vztahu založeného smlouvou o dílo.
- 21.11 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední stranou a účinnosti dnem jejího uveřejnění postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., zákona o registru smluv. Strany v této souvislosti prohlašují, že jsou si vědomy toho, že pokud smlouvu neuveřejní v registru smluv nejdéle v době do tří měsíců od data její platnosti, zanikne marným uplynutím uvedené doby platnost této smlouvy, a to s účinky ex tunc.
- 21.12 Tato smlouva je vyhotovena v 5 výtiscích, z nichž každý má platnost originálu. Objednatel obdrží 3 výtisky, zhotovitel 2 výtisky.
- 21.13 Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující smluvními stranami parafované přílohy:  
příloha č. 1: Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr  
příloha č. 2: Časový harmonogram realizace díla

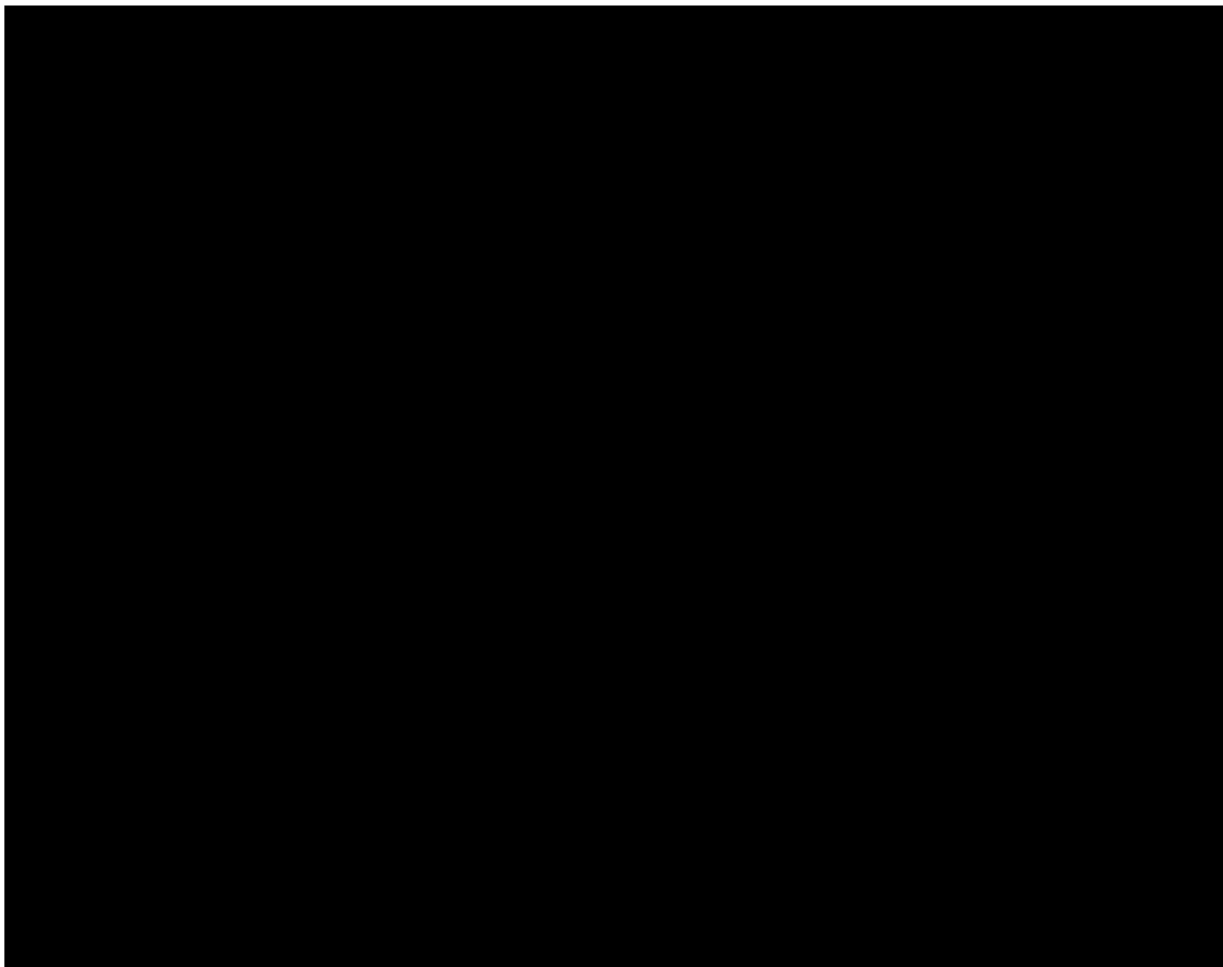
příloha č. 3: Seznam subdodavatelů

příloha č. 4: Sazebník pokut BOZP, PO a OŽP

příloha č. 5: Seznam uzlových bodů

V Praze dne 14. 5. 2018

V Praze dne 16. 05. 2018



A handwritten mark or signature in the bottom right corner of the page, consisting of a few loops and a horizontal line.

# REKAPITULACE STAVBY

**Stavba:** Garážový parkovací dům Prosek

KSO: 812 62  
Místo: Praha

CC-CZ: 12421  
Datum: 13.04.2018  
CZ-CPA: 41.00.45

**Zadavatel:**

MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9

IČ: 00063894  
DIČ: CZ00063894

**Uchazeč:**

PP53, a.s.

IČ: 29011299  
DIČ: CZ29011299

**Projektant:**

a15 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha 8

IČ: 25854372  
DIČ: CZ25854372

**Poznámka:**

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**88 102 629,56**

DPH základní  
snížená

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
18 501 552,21  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**106 604 181,77**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: M145

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek

Místo: Praha

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9

ai5 s.r.o., Sokolovská 428/13i

Uchazeč: PP53, a.s.

Projektant:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>				
IO.1	Vodovodní přípojka	299 830,39	362 794,77	STA
IO.2	Kanalizační přípojka	562 301,29	680 384,56	STA
IO.4	Úpravy veřejného osvětlení	219 567,35	265 676,49	STA
SO.1	Novostavba parkovacího domu	69 719 245,78	84 360 287,39	STA
1.01	Stavební práce	56 919 084,72	68 872 092,51	Soupis
1.02	ZTI	3 686 862,48	4 461 103,60	Soupis
1.03	Elektro - silnoprúd	6 758 909,42	8 178 280,40	Soupis
1.04	EPS	571 909,97	692 011,06	Soupis
1.05	Evakuační rozhlas	432 298,42	523 081,09	Soupis
1.06	RWA (Požární větrání)	345 282,55	417 791,89	Soupis
1.07	Výtah	1 004 898,22	1 215 926,85	Soupis
SO.2	Úprava zpevněných ploch	9 675 120,58	11 706 895,90	STA
2.01	Bourací a přípravné práce	1 959 172,61	2 370 598,86	Soupis
2.02	Stavební práce	7 715 947,97	9 336 297,04	Soupis
SO.3	Stavební úpravy obchodního domu (vstup, rampa, schodiště, atd.)	2 543 169,01	3 077 234,50	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady spojené s výstavbou	5 083 395,16	6 150 908,14	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt:

## IO.1 - Vodovodní přípojka

KSO: 812 62  
Místo: Praha  
Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.  
Projektant: ai5 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha 8  
Poznámka:

CC-CZ: 13.04.2018  
Datum: 00063894  
IČ: CZ00063894  
IČ: 29011299  
DIČ: CZ29011299  
IČ: 25854372  
DIČ: CZ25854372

**Cena bez DPH**

**299 830,39**

DPH základní  
snižená

Základ daně  
299 830,39  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
62 964,38  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**362 794,77**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Garážový parkovací dům Prosek

Objekt:

**IO.1 - Vodovodní přípojka**

Místo:

Praha

Zadavatel:

MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9

Uchazeč:

PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018

Projektant: aI5 s.r.o., Sokolovská  
428/130, 186 00 Praha

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**299 830,39**

HSV - Práce a dodávky HSV

**271 158,13**

1 - Zemní práce

171 104,61

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 481,21

4 - Vodovodné konstrukce

1 835,83

8 - Trubní vedení

80 398,18

998 - Přesun hmot

16 338,30

PSV - Práce a dodávky PSV

**28 672,26**

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

28 672,26



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Garážový parkovací dům Prosek

Objekt:

IO.1 - Vodovodní přípojka

Místo:

Praha

Zadavatel:

MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9

Uchazeč:

PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018

Projektant: ai5 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Pl

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

299 830,39

## D HSV

### Práce a dodávky HSV

271 158,13

#### D 1 Zemní práce

1	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti pozemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	10,000	397,77	3 977,67	CS ÚRS 2017 02
2	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodovodním přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	2,400	32,83	78,80	CS ÚRS 2017 02
	W		"vodoměrná šachta" (2*2)*0,3		1,200			
	W		"startovací a cílové šachty" (2*2)*0,3		1,200			
	W		Součet		2,400			

3	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	31,320	662,94	20 763,43	CS ÚRS 2017 02
	W		(29*1,8)*0,6		31,320			
	W		Součet		31,320			

4	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	31,320	184,36	5 774,21	CS ÚRS 2017 02
5	K	133202011	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	40,000	984,95	39 397,87	CS ÚRS 2017 02
	W		"vodoměrná šachta" (2*2)*2,5)*2		20,000			
	W		"startovací a cílové šachty" (2*2)*2,5)*2		20,000			
	W		Součet		40,000			

6	K	133202019	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	40,000	166,68	6 667,33	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	141721112	Rízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 63 do 90 mm	m	40,000	896,55	35 862,16	CS ÚRS 2017 02
49	M	286135280	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 75x6,80	m	10,500	157,84	1 657,36	CS ÚRS 2017 02
8	K	151101101	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	104,400	107,33	11 205,66	CS ÚRS 2017 02
	W		(29*1,8)*2		104,400			
	W		Součet		104,400			
9	K	151101111	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	104,400	18,94	1 977,47	CS ÚRS 2017 02
10	K	161101101	Vzvislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	71,320	88,39	6 304,16	CS ÚRS 2017 02
	W		(31,32+40)		71,320			
	W		Součet		71,320			
11	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	12,228	262,65	3 211,71	CS ÚRS 2017 02
12	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za kazových dalších i započatých 1 000 m	m3	122,280	18,94	2 316,14	CS ÚRS 2017 02
	W		12,228*10 Přepočtené koeficientem množství		122,280			
13	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	71,320	179,31	12 788,45	CS ÚRS 2017 02
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	73,720	16,42	1 210,17	CS ÚRS 2017 02
	W		"ornice" (2,4)		2,400			
	W		"ostatní zemina" (71,32)		71,320			
	W		Součet		73,720			
15	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	22,010	189,41	4 168,98	CS ÚRS 2017 02
	W		12,228*1,8 Přepočtené koeficientem množství		22,010			
16	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	59,092	93,44	5 521,77	CS ÚRS 2017 02
	W		(71,32-(6,09+1,978*(1,6*1,3*2)))		59,092			
	W		Součet		59,092			
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnění bez prohození sypaniny	m3	6,090	214,67	1 307,33	CS ÚRS 2017 02
	W		"vodovod - obsyp - písek frakce 0/4"		6,090			
	W		(29)*0,6*0,35		6,090			
	W		Součet		12,180	486,16	5 921,42	CS ÚRS 2017 02
18	M	583313490	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	12,180			
	W		6,09*2 Přepočtené koeficientem množství		12,180			
19	K	181301105	Rozproštění a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	8,000	102,28	818,26	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
W			(2,4)/0,3		8,000			
W			Součet		8,000			
20	K	18141131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	8,000	17,68	141,43	CS ÚRS 2017 02
21	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,200	164,16	32,83	CS ÚRS 2017 02
W			8*0,025 Přepočtené koeficientem množství		0,200			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 481,21	
22	K	38899521R	Chráníčka z trub HDPE do DN 80	m	23,000	64,40	1 481,21	
D	4		Vodorovné konstrukce				1 835,83	
23	K	451573111	Ložné pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	1,978	928,12	1 835,83	CS ÚRS 2017 02
W			"potrubí" (29*0,6)*0,1		1,740			
W			"šachta" (1,7*1,4)*0,1		0,238			
W			Součet		1,978			
D	8		Trubní vedení				80 398,18	
24	K	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000	732,40	732,40	CS ÚRS 2017 02
25	M	55259810R	přechodka přírubová z tvárné litiny	kus	1,000	1 578,44	1 578,44	
26	K	871171141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm	m	69,000	69,45	4 792,14	CS ÚRS 2017 02
27	M	286136530	potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 40 x 3,7 mm	m	69,000	50,51	3 485,20	CS ÚRS 2017 02
28	K	879171111	Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 32	kus	1,000	606,12	606,12	CS ÚRS 2016 01
29	K	891181112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN do 40	kus	1,000	732,40	732,40	CS ÚRS 2017 02
30	M	422214210	šoupátko přípojkové přímé DN 32	kus	1,000	3 346,29	3 346,29	CS ÚRS 2017 02
31	M	422910540	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem	kus	1,000	1 457,22	1 457,22	CS ÚRS 2017 02
32	K	891399111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 400	kus	1,000	3 346,29	3 346,29	CS ÚRS 2017 02
33	M	42271450R	pas navrtávací z tvárné litiny DN 400	kus	1,000	9 470,64	9 470,64	
34	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	69,000	101,02	6 970,39	CS ÚRS 2017 02
35	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	69,000	44,20	3 049,55	CS ÚRS 2017 02
36	K	89381121R	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP obetonované pro statické zatížení hranaté, půdorysné plochy do 1,1 m2	kus	1,000	5 682,38	5 682,38	
37	M	562306030	šachtový poklop z PU + rám HDPE, 12,5t, 600 x 600 x 60 mm	kus	1,000	6 313,76	6 313,76	CS ÚRS 2017 02
38	M	562306130	těsnění poklopu neoprénové pro rozměr 600x600	kus	1,000	1 894,13	1 894,13	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	M	56230540R	šachta vodoměrná hranatá k obetonování 0,9/1,2 m	kus	1,000	23 360,92	23 360,92	
40	K	899401112	Osazení poklopu litinových šoupátkových	kus	1,000	669,26	669,26	CS ÚRS 2017 02
41	M	422913520	poklop litinový typ - šoupátkový	kus	1,000	732,40	732,40	CS ÚRS 2017 02
42	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	69,000	12,63	871,30	CS ÚRS 2017 02
43	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	69,000	18,94	1 306,95	CS ÚRS 2017 02

16 338,30

D	998	Prěsuv hmot						
44	K	998276101	Prěsuv hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	14,703	1 111,22	16 338,30	CS ÚRS 2017 02

## D PSV Práce a dodávky PSV

28 672,26

D	722	Zdravotníka - vnitřní vodovod						
45	K	722231075	Armatury se dvěma závitky ventily zpětné mosazné PN 10 do 110 st.C G 5/4	kus	1,000	3 030,61	3 030,61	CS ÚRS 2017 02
46	K	722232125	Armatury se dvěma závitky kulové kohouty PN 42 do 185 st.C plinopřítokové vnitřní závit G 5/4	kus	1,000	2 272,95	2 272,95	CS ÚRS 2017 02
47	K	722270103	Vodoměrové sestavy	soubor	1,000	23 360,92	23 360,92	CS ÚRS 2017 02

28 672,26

Poznámka k položce:

- 1x - kulový kohout plinopřítokový, mlikovaný DN32
- 1x - filtr mosazný 2x vnitřní závit DN32
- 1x - fakturační vodoměr MN QN 2,5 XN.EBH 3/4" závitový, horizontální montáž, třída přesnosti C (dodávka vodárenské společnosti)
- 2x - přechod s vnitřním závitem 3/4" pro připojení vodoměru
- 1x - kulový kohout plinopřítokový, mlikovaný s vypouštěním DN32
- 1x - zpětný ventil ZpV DN32 R60 závitový celomosazný

P

48	K	998722101	Prěsuv hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,007	1 111,22	7,78	CS ÚRS 2017 02
----	---	-----------	--	---	-------	----------	------	----------------

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt:

## IO.2 - Kanalizační přípojka

KSO: 812 62  
Místo: Praha  
Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.  
Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha 8  
Poznámka:

CC-CZ: 13.04.2018  
Datum: 00063894  
IČ: CZ00063894  
IČ: 29011299  
DIČ: CZ29011299  
IČ: 25854372  
DIČ: CZ25854372

**Cena bez DPH**

**562 301,29**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
562 301,29  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
118 083,27  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**680 384,56**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek

Objekt: **10.2 - Kanalizační přípojka**

Místo: Praha

Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018

Projektant: ai5 s.r.o., Sokolovská  
428/130, 186 00 Praha

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**562 301,29**

HSV - Práce a dodávky HSV **562 301,29**

1 - Zemní práce	396 840,08
4 - Vodorovné konstrukce	17 143,01
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	6 894,73
8 - Trubní vedení	108 786,12
998 - Přesun hmot	32 637,35

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Garážový parkovací dům Prosek

Objekt:

IO.2 - Kanalizační přípojka

Místo:

Praha

Zadavatel:

MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9

Uchazeč:

PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018

Projektant: ař5 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Pi

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

562 301,29

D HSV

Práce a dodávky HSV

562 301,29

D 1

Zemní práce

396 840,08

1	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	5,000	397,77	1 988,83	CS ÚRS 2017 02
2	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	22,507	32,83	738,94	CS ÚRS 2017 02

"RŠ" (2\*2)\*0,3

1,200

"výkop pro potrubí" (23,674)\*0,9

21,307

Součet

22,507

3	K	132212201	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	89,488	801,85	71 755,74	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

(23,674\*4,2)\*0,9

89,488

Součet

89,488

4	K	132212209	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m3	89,488	170,47	15 255,16	CS ÚRS 2017 02
5	K	133202012	Hloubení zapážených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m <sup>2</sup> ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu přes 4 do 20 m <sup>2</sup>	m3	41,000	890,24	36 499,85	CS ÚRS 2017 02

"RŠ" ((2\*2,5)\*4,2)

21,000

"startovací a šachta" ((2\*2,5)\*4)

20,000

Součet

41,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	133202019	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	41,000	176,79	7 248,20	CS ÚRS 2017 02
7	K	141721116	Rížený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 160 do 225 mm	m	14,900	2 336,09	34 807,76	CS ÚRS 2017 02
8	M	286135360	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11, 200x18,2, 12 m	m	14,900	1 868,87	27 846,21	CS ÚRS 2017 02
9	K	151201103	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 8 m	m2	239,862	270,23	64 817,66	CS ÚRS 2017 02
W			TS" (2,5*4,2)*2		21,000			
W			"startovací a šachta" (2,5*4)*2		20,000			
W			"výkop" (23,674*4,2)*2		198,862			
W			Součet		239,862			
10	K	151201113	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 4 do 8 m	m2	239,862	104,81	25 139,56	CS ÚRS 2017 02
11	K	161101103	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m	m3	130,448	290,43	37 886,41	CS ÚRS 2017 02
12	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	18,314	262,65	4 810,22	CS ÚRS 2017 02
13	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	183,140	18,94	3 468,91	CS ÚRS 2017 02
W			18,314*10 "Přepočtené koeficientem množství		183,140			
14	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neutěhletého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	130,448	179,31	23 390,74	CS ÚRS 2017 02
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	152,955	16,42	2 510,88	CS ÚRS 2017 02
W			"ornice" (22,507)		22,507			
W			"ostatní zemina" (89,448+41)		130,448			
W			Součet		152,955			
16	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	32,965	189,41	6 243,99	CS ÚRS 2017 02
W			18,314*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		32,965			
17	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách (130,448*(10,653+2,619*((PI*0,3*0,3*4)+(PI*0,551*0,551*4,1))))	m3	112,134	93,44	10 478,21	CS ÚRS 2017 02
W			Součet		112,134			
W			112,134		112,134			
18	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	10,653	214,67	2 286,86	CS ÚRS 2017 02
W			"kanalizace - obsyp - písek frakce 0/4"		10,653			
W			(23,674)*0,9*0,5		10,653			
W			Součet		10,653			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	M	583313490	kamenivo těžné drabné frakce 0-4	t	21,306	486,16	10 358,12	CS ÚRS 2017 02
	W		10,653*2. Přepočtené koeficientem množství		21,306			
20	K	181301105	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m <sup>2</sup>	75,023	102,28	7 673,57	CS ÚRS 2017 02
	W		(22,507)/0,3		75,023			
	W		Součet		75,023			
21	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m <sup>2</sup> výše vččetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	75,023	17,68	1 326,30	CS ÚRS 2017 02
22	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	1,876	164,16	307,96	CS ÚRS 2017 02
	W		75,023*0,025. Přepočtené koeficientem množství		1,876			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>17 143,01</b>	
23	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m <sup>3</sup>	2,619	991,26	2 596,11	CS ÚRS 2017 02
	W		"potrubí" (23,674*0,9)*0,1		2,131			
	W		"šachty" (1,5*1,5+1*1)*0,15		0,488			
	W		Součet		2,619			
24	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklady a mříže, výšky do 100 mm	kus	1,000	157,84	157,84	CS ÚRS 2017 02
25	M	592243200	prstenec šachetní betonový vyrovnávací 62,5x12x6 cm	kus	1,000	473,53	473,53	CS ÚRS 2017 02
26	K	452313141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20	m <sup>3</sup>	4,000	3 478,88	13 915,53	CS ÚRS 2017 02
D	6		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>6 894,73</b>	
27	K	617633112	Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnící cementové malty dvouvrstvou, šachet válcových a kuželových	m <sup>2</sup>	13,823	498,79	6 894,73	CS ÚRS 2017 02
	W		(2*P1*0,5*0,5+2*P1*0,5*3,9)		13,823			
	W		Součet		13,823			
D	8		<b>Trubní vedení</b>				<b>108 786,12</b>	
28	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	28,600	290,43	8 306,38	CS ÚRS 2017 02
29	M	597107040	trouba kameninová glazovaná DN200mm	m	28,600	1 041,77	29 794,64	CS ÚRS 2017 02
30	K	837365121	Výšek a montáž kameninové odbočné tvarovky na kameninovém potrubí DN 250	kus	1,000	8 649,85	8 649,85	CS ÚRS 2017 02
31	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	43,500	378,83	16 478,92	CS ÚRS 2017 02
32	K	892372121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300	úsek	1,000	5 303,56	5 303,56	CS ÚRS 2017 02
33	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	713,46	2 140,37	CS ÚRS 2017 02
34	M	59224307R	skruž betonová šachtová 100x100x12 cm, stupadla poplastovaná	kus	3,000	3 876,65	11 629,95	
35	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	713,46	713,46	CS ÚRS 2017 02
36	M	592241670	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná	kus	1,000	2 999,04	2 999,04	CS ÚRS 2017 02
37	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	4 419,63	4 419,63	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
38	M	592240280	dno betonové šachtové DN 200 kameninový žlab I nástupnice 100 x 63,5 x 15 cm	kus	1,000	12 438,11	12 438,11	CS ÚRS 2017 02	
39	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	770,28	770,28	CS ÚRS 2017 02	
40	M	552410110	poklop třída B 125, kruhový rám, vstup 600 mm bez ventilace	kus	1,000	2 613,90	2 613,90	CS ÚRS 2017 02	
41	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	28,600	50,51	1 444,59	CS ÚRS 2017 02	
42	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	28,600	37,88	1 083,44	CS ÚRS 2017 02	
D 998 Přesun hmot						32 637,35			
43	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	29,880	1 092,28	32 637,35	CS ÚRS 2017 02	

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt:

## IO.4 - Úpravy veřejného osvětlení

KSO: 812 62  
Místo: Praha  
Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.  
Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha 8  
Poznámka:

CC-CZ: 13.04.2018  
Datum:  
IČ: 00063894  
DIČ: CZ00063894  
IČ: 29011299  
DIČ: CZ29011299  
IČ: 25854372  
DIČ: CZ25854372

**Cena bez DPH**

**219 567,35**

DPH základní  
snižovaná

Základ daně  
219 567,35  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
46 109,14  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**265 676,49**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek

Objekt: **IO.4 - Úpravy veřejného osvětlení**

Místo: Praha

Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018

Projektant: ai5 s.r.o., Sokolovská  
428/130, 186 00 Praha

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**219 567,35**

**VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ**

**219 567,35**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Garážový parkovací dům Prosek

Objekt:

## IO.4 - Úpravy veřejného osvětlení

Místo:

Praha

Zadavatel:

MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9

Uchazeč:

PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018

Projektant: aI5 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Pi

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

219 567,35

### D VĚŘEJNÉ OSV VĚŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

219 567,35

1	K	741-00100	Stožár v. 5 m	ks	4,000	6 313,76	25 255,04
2	K	741-00101	Elektrovýzbroj	ks	3,000	1 010,20	3 030,60
3	K	741-00102	Základ stožárů z Betonu C30/37-XF3 pouzdrový 400x400x900 mm	ks	4,000	1 578,44	6 313,76
4	K	741-00103	svítidlo venkovní výbojkové hliníkové, výbojka 1x50W, optická část IP 66, elektrická část IP 44, vč. výložníku	ks	3,000	5 051,01	15 153,03
5	K	741-00104	Kabel CYKY 4x10	m	130,000	149,00	19 370,62
6	K	741-00105	Kabel CYKY 3x1,5	m	25,000	35,36	883,93
7	K	741-00106	Zemnicí vodič FeZn 10 mm	m	110,000	77,03	8 473,07
8	K	741-00107	Chránička KORUGOVANÁ 110 mm	m	110,000	101,02	11 112,22
9	K	741-00108	Výstražná fólie - oranžová	m	110,000	18,94	2 083,54
10	K	741-00109	Betonové desky KD2 0,5m	ks	220,000	126,28	27 780,55
11	K	741-00110	Kabelové lože pískové	bm	110,000	75,77	8 334,16
12	K	741-00111	Hloubení základů	m3	1,000	1 641,58	1 641,58
13	K	741-00112	Drobný a pomocný materiál - svorky, nátery apod.	kpl	1,000	10 102,02	10 102,02
14	K	741-00113	Vytýčení trasy geodetem	ks	1,000	18 941,28	18 941,28
15	K	741-00114	Výkop + zához, hutnění 350x600 mm	bm	110,000	441,96	48 615,96
16	K	741-00115	Nespecifikovatelné montážní práce	5%	1,000	6 162,23	6 162,23
17	K	741-00116	Stavební připomoci	5%	1,000	6 313,76	6 313,76



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt: SO.1 - Novostavba parkovacího domu  
Soupis:

## 1.01 - Stavební práce

KSO: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Místo: Praha  
Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.  
Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha 8  
Poznámka:

CC-CZ: 13.04.2018  
Datum:  
IČ: 00063894  
DIČ: CZ00063894  
IČ: 29011299  
DIČ: CZ29011299  
IČ: 25854372  
DIČ: CZ25854372

Cena bez DPH

56 919 084,72

DPH základní snížená	Základ daně 56 919 084,72	Sazba daně 21,00%	Výše daně 11 953 007,79
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

68 872 092,51

v CZK

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt: SO.1 - Novostavba parkovacího domu

## Soupis: 1.01 - Stavební práce

Místo: Praha  
Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018  
Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská  
428/130, 186 00 Praha

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>56 919 084,72</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>45 653 791,81</b>
1 - Zemní práce	1 030 880,92
2 - Zakládání	5 623 205,66
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 349 575,52
4 - Vodorovné konstrukce	23 158 055,47
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 295 181,59
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 973 148,66
997 - Přesun sutě	27 956,79
998 - Přesun hmot	1 195 787,20
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>11 051 887,79</b>
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	340 422,61
712 - Povlakové krytiny	5 274,92
713 - Izolace tepelné	58 831,57
751 - Vzduchotechnika	108 912,38
762 - Konstrukce tesařské	230 642,65
763 - Konstrukce suché výstavby	221 631,09



764 - Konstrukce klempířské	497 021,00
766 - Konstrukce truhlářské	10 860,19
767 - Konstrukce zámečnické	4 182 593,74
771 - Podlahy z dlaždic	70 451,60
777 - Podlahy lité	4 030 353,45
781 - Dokončovací práce - obklady	43 290,70
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 234 435,24
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	8 654,17
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	8 512,48
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	126 275,22
N00 - PŘ	87 129,90

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek

Objekt: SO.1 - Novostavba parkovacího domu

Soupis: 1.01 - Stavební práce

Místo: Praha

Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
 Uchazeč: PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018

Projektant: aI5 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Pi

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Naklady soupisu celkem

56 919 084,72

## D HSV

45 653 791,81

1 030 880,92

D	1	Zemní práce						
1	K	115001102	Převedení vody potrubím průměru DN přes 100 do 150	m	25,000	536,67	13 416,74	CS ÚRS 2017 02
2	K	115101201	Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	100,000	119,96	11 996,15	CS ÚRS 2017 02
3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s natožením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	80,000	164,16	13 132,62	CS ÚRS 2017 02
4	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s natožením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m <sup>3</sup>	80,000	37,88	3 030,61	CS ÚRS 2017 02
5	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m <sup>3</sup>	50,000	498,79	24 939,36	CS ÚRS 2017 02
6	K	131201202	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	515,021	517,73	266 641,00	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkres b100"					
	W		"jáma pro retenční nádrž" (7,85*10,3)*4,8		388,104			
	W		"jáma pro lapot" (4,5*7,32)*3,5		115,290			
	W		"jáma pro výtahovou šachtu" (2,15*4,16)*1,3		11,627			
	W		Součet		515,021			
7	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m <sup>3</sup>	515,021	56,82	29 265,48	CS ÚRS 2017 02
8	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,930	738,71	687,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"viz stavební část - výkres b100"		0,930			
WV			"pasy pro schodiště" (1,2*0,5)*(0,775)*2		0,930			
WV			Součet					
9	K	132201109	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3	m3	0,930	208,35	193,77	CS ÚRS 2017 02
10	K	132201201	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	64,552	467,22	30 159,88	CS ÚRS 2017 02
WV			"viz stavební část - výkres b100"		14,656			
WV			"základová žebra Ž1" ((5,725*1,6)*0,8)*2		49,896			
WV			"základové žebro Ž2" ((1,732+8,117+5,072+7,35+7,494+6,432+2,784)*1,6)*0,8		64,552			
WV			Součet					
11	K	132201209	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3	m3	64,552	31,57	2 037,83	CS ÚRS 2017 02
12	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m - v rámci staveniště	m3	928,161	69,45	64 462,05	CS ÚRS 2017 02
WV			"odkopy a výkopy" (80+515,021-0,93+64,552)		660,503			
WV			"výkop z pilot a mikropilot" (258,108+9,55)		267,658			
WV			Součet		928,161			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	743,890	164,16	122 115,34	CS ÚRS 2017 02
WV			(928,161-(184,271))		743,890			
WV			Součet		743,890			
14	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	7 438,900	6,31	46 967,44	CS ÚRS 2017 02
WV			743,89*10 Přepočtené koeficientem množství		7 438,900			
15	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	928,161	82,08	76 182,43	CS ÚRS 2017 02
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	928,161	18,94	17 580,56	CS ÚRS 2017 02
WV			"ostatní zemina" (928,161)		928,161			
WV			Součet		928,161			
17	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 339,002	208,35	278 986,58	CS ÚRS 2017 02
WV			743,89*1,8 Přepočtené koeficientem množství		1 339,002			
18	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	184,271	157,84	29 086,08	CS ÚRS 2017 02
WV			"zásyp jam"		72,600			
WV			"jáma pro retenční nádrž" ((7,85+10,3)*2*0,5)*4		57,139			
WV			"jáma pro lapol" ((4,5*7,32)-((PI*1,85*1,85)+(PI*1*1)))**3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"jáma pro výtahovou šachtu" (2,15*4,16)*1,3		11,627			
W			"obsyp základových žeber"					
W			"základová žebra Ž1" $((5,725+1,6)^2*0,5)^0,8)^2$		11,720			
W			"základové žebro Ž2" $((1,732+8,117+5,072+7,35+7,494+6,432+2,784)^2*0,5))^0,8$		31,185			
W			Součet		184,271			
							5 623 205,66	
D	Z	Zakládání						
19	K	2 - R1	D+M - prostupy stěnami do retenční nádrže	kpl	1,000	12 627,52	12 627,52	
20	K	225511112	Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 195 do 245 mm do úklonu 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II	m	304,000	1 325,89	403 070,51	CS ÚRS 2017 02
21	K	226212211	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtním svíslé zapážené ocelovými pažnicemi průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 10 m v hornině tř. I	m	360,000	1 363,77	490 958,06	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavebně konstrukční řešení a geologie"		360,000			
W			"pilota D630, uvažováno do 4 m hloubky" (90)*4		360,000			
W			Součet		378,000	1 414,28	534 598,78	CS ÚRS 2017 02
22	K	226212212	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtním svíslé zapážené ocelovými pažnicemi průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 10 m v hornině tř. II	m	378,000	1 414,28	534 598,78	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavebně konstrukční řešení a geologie"		324,000			
W			"pilota D630, délky 8 m, uvažováno od 4 m hloubky" (81)*4		54,000			
W			"pilota D630, délky 10 m, uvažováno od 4 m hloubky" (9)*6		378,000			
W			Součet		304,000	227,30	69 097,80	CS ÚRS 2017 02
23	K	227111115	Odpažení maloprofilových vrtnů průměru přes 195 do 245 mm	m	828,000	151,53	125 467,06	CS ÚRS 2017 02
24	K	231212112	Zřízení výplně pilot zapážených s vytažením pažnic z vrtnů svíslých z betonu železového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 450 do 650 mm	m	828,000	151,53	125 467,06	CS ÚRS 2017 02
W			"pilota D630"		729,000			
W			(81)*9		99,000			
W			(9)*11		828,000			
W			Součet		265,851	2 411,86	641 194,52	CS ÚRS 2017 02
25	M	589329360	směs pro beton třídy C25-30 XF1, XA1	m3	265,851	2 411,86	641 194,52	CS ÚRS 2017 02
W			"připočet +3% za liti betonu do vrtnů bez pažení"					
W			"pilota D630"		227,247			
W			(PI*0,315*0,315*9)*81		30,861			
W			(PI*0,315*0,315*11)*9		258,108			
W			Součet		265,851			
W			258,108*1,03 Přepočtené koeficientem množství		34,561	27 528,00	951 395,15	CS ÚRS 2017 02
26	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)	t	34,561	27 528,00	951 395,15	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavebně konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.1"					
W			"uvažováno cca 130 kg/m3 piloty"		34,561			
W			(265,851)*0,13		34,561			
W			Součet		90,000	2 159,31	194 337,57	CS ÚRS 2017 02
27	K	239111112	Odbourání vrchní znehodnocené části výplně betonových pilot při průměru piloty přes 450 do 650 mm	m	90,000	2 159,31	194 337,57	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"odbourání vrchní části piloty výšky do 1 m"		90,000			
W			(90)*1		90,000			
W			Součet					
28	K	271532212	Podšyp pod základové konstrukce se ztuhněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	50,000	991,26	49 563,02	CS ÚRS 2017 02
29	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	5,568	2 392,92	13 323,75	CS ÚRS 2017 02
W			"vyrovnávací vrstva pod žb. žebra Ž1 a Ž2, pro vyvázání výtluže a osazení bednění"					
W			Ž1" (12,25*2)*0,1		2,450			
W			Ž2" ((1,732+8,117+5,072+7,35+7,494+6,432+2,784)*0,8)*0,1		3,118			
W			Součet		5,568			
30	K	273322611	Základy z betonu železového (bez výtluže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	55,805	3 093,36	172 625,11	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.1 a stavební části - výkres b100"					
W			"retenční nádrž - podkladní deska pod HI" (63,705)*0,15		9,556			
W			"retenční nádrž - dno" (54,375)*0,25		13,594			
W			"výtahová šachta - podkladní deska pod HI" (7,71)*0,15		1,157			
W			"výtahová šachta - dno" (5,51)*0,2		1,102			
W			"schodišťové tubusy - podkladní deska pod HI" (28+16,1)*0,15		6,615			
W			"schodišťové tubusy" (28+16,1)*0,2		8,820			
W			"pod rampou do 2.NP - m.č. 1.06 - pod HI" (6,25*5,175)*0,15		4,852			
W			"pod rampou do 2.NP - m.č. 1.06" (6,25*5,175)*0,25		8,086			
W			"rozšíření u výtahové šachty a pod místností s ostrahou - podkladní deska pod HI" (6,6)*0,15		0,990			
W			"rozšíření u výtahové šachty a pod místností s ostrahou" (4,13)*0,25		1,033			
W			Součet		55,805			
31	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	50,000	388,93	19 446,38	CS ÚRS 2017 02
32	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	50,000	104,81	5 240,42	CS ÚRS 2017 02
33	K	273361821	Výtluž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	3,986	27 780,55	110 733,27	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.1"					
W			"dno a strop retenční nádrže" (3986)		3 986,000			
W			Součet		3 986,000			
34	K	273362021	Výtluž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,789	27 780,55	21 918,85	CS ÚRS 2017 02
W			"KARI síť 100x100x6 mm (4,44 kg/m2) - uvažována do podkladních desek pod HI"					
W			"*15% na stykování sítí"					
W			"retenční nádrž - podkladní deska pod HI" (63,705)*4,44		282,850			
W			"výtahová šachta - podkladní deska pod HI" (7,71)*4,44		34,232			
W			"schodišťové tubusy - podkladní deska pod HI" (28+16,1)*4,44		195,804			
W			"pod rampou do 2.NP - m.č. 1.06 - pod HI" (6,25*5,175)*4,44		143,606			
W			"rozšíření u výtahové šachty a pod místností s ostrahou - podkladní deska pod HI" (6,6)*4,44		29,304			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			Součet		685,796			
WV			685,796*0,00115 Přepočtené koeficientem množství		0,789			
35	K	274322611	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	18,365	3 124,93	57 389,37	CS ÚRS 2017 02
WV			"viz stavebně konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.1"		3,402			
WV			"základová žebra Ž1" $((4,725+0,6)^2)*0,6$		14,033			
WV			"základové žebro ŽŽ" $((1,732+8,117+5,072+7,35+7,494+6,432+2,784)^2)*0,6$		0,930			
WV			"viz stavební část - výkres b100"		18,365			
WV			"pasy pro schodiště - vrchní hrana cca 0,5 m" $(1,2*0,5)^*(0,775)^2$					
WV			Součet		45,248	388,93	17 598,20	CS ÚRS 2017 02
36	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	12,780			
WV			"viz stavebně konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.1"		29,318			
WV			"základová žebra Ž1" $((4,725+0,6)^2)*0,6$		3,150			
WV			"základové žebro ŽŽ" $((1,732+5,072+7,35+7,494+2,784)^2)*0,6$		45,248			
WV			"viz stavební část - výkres b100"					
WV			"pasy pro schodiště - vrchní hrana cca 0,5 m" $(1,2*4+0,5^3)*0,5$					
WV			Součet		45,248	104,81	4 742,37	CS ÚRS 2017 02
37	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	17,444			
WV			"viz stavebně konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.1"		17,444			
WV			"základové žebro ŽŽ" $((8,117+6,42)^2)*0,6$					
WV			Součet		17,444	928,12	16 190,18	CS ÚRS 2017 02
39	K	274352242	Bednění základů pasů kruhové nebo obloukové poloměru přes 4 m odstranění	m2	17,444			
WV			"viz stavebně konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.1"		1,306			
WV			"základová žebra Ž1+ŽŽ" (1306)		1 306,000			
WV			Součet		1 306,000	242,45	4 229,27	CS ÚRS 2017 02
40	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	20,952			
WV			"viz stavebně konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.1"		1,306			
WV			"základová žebra Ž1+ŽŽ" (1306)		1 306,000			
WV			Součet		1,306	3 124,93	65 473,57	CS ÚRS 2017 02
41	K	275322611	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	17,712			
WV			"viz stavebně konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.1"		3,240			
WV			"hlava piloty" $((0,6*0,6)^2)*0,6$ *82		20,952			
WV			"roznášecí práh mikropilot" $((((0,8*0,45)^2)*9)+(1,2*0,45)^2)^2)*0,6$					
WV			Součet		139,500	388,93	54 255,41	CS ÚRS 2017 02
42	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	118,080			
WV			"viz stavebně konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.1"		21,420			
WV			"hlava piloty" $((0,6*4)^2)*0,6$ *82		139,500			
WV			"roznášecí práh mikropilot" $((((0,8+0,45)^2)*9)+(1,2+0,45)^2)^2)*0,6$					
WV			Součet		139,500	104,81	14 620,78	CS ÚRS 2017 02
43	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	8,280			
WV			"viz stavebně konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.1"					
44	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	27 780,55			
WV			"viz stavebně konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.1"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"hlava piloty" (95)*82		7 790,000			
WV			"roznášecí práh mikropilot" ((34)*9+(46)*4)		490,000			
WV			Součet		8 280,000			
WV			8280*0,001 *Přepočtené koeficientem množství					
45	K	279113151	Základové zdi z tvármic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 25/30, tloušťky zděva 150 mm	m2	131,849	732,40	96 565,72	CS ÚRS 2017 02
WV			"viz stavební část - výkres c102, c103"					
WV			"přízdívka pod HI"					
WV			"prohlubeň výtahové šachty" (1,95)*0,78+(1,95+3,2)*1,1		7,186			
WV			"retenční nádrž" (6,4*2+9*2)*4,15-(3,2*1,1)		124,300			
WV			"rozšíření základové desky u m.č. 1.06" (0,725*2)*0,25		0,363			
WV			Součet		131,849			
46	K	279322512	Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37	m3	30,763	3 150,19	96 909,19	CS ÚRS 2017 02
WV			"viz stavební část - výkres b100"					
WV			"retenční nádrž" ((6,25+8,2*2)*0,25+(6,25)*0,33)*3,8		29,355			
WV			"dno výtahové šachty" ((1,75*2+2,9)*0,2)*1,1		1,408			
WV			Součet		30,763			
47	K	279351311	Bednění základových zdí rovné jednostranné zřízení	m2	112,620	555,61	62 572,91	CS ÚRS 2017 02
WV			"viz stavební část - výkres b100"					
WV			"retenční nádrž" (5,75*2+8,2*2)*3,8		106,020			
WV			"dno výtahové šachty" (1,75*2+2,5)*1,1		6,600			
WV			Součet		112,620			
48	K	279351312	Bednění základových zdí rovné jednostranné odstranění	m2	112,620	138,90	15 643,23	CS ÚRS 2017 02
49	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	6,394	27 780,55	177 628,83	CS ÚRS 2017 02
WV			"viz stavební konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.1"					
WV			"retenční nádrž a dno výtahové šachty - uvažováno cca 150 kg/m3"		4 614,450			
WV			(30,763)*150					
WV			"viz stavební část - výkres c102, c103"					
WV			"ztracené bednění - konstrukční výztuž cca 90 kg/m3"		1 779,962			
WV			((131,849)*0,15)*90		6 394,412			
WV			Součet		6,394			
WV			6394,412*0,001 *Přepočtené koeficientem množství					
50	K	2831111R1	Zřízení ocelových, trubkových mikropilotů tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60 st.,(vč. dodávky trubky 108x14 mm a injektáže)	m	304,000	2 373,97	721 688,15	
WV			"viz stavební konstrukční řešení"					
WV			(38)*8		304,000			
WV			Součet		304,000			
51	K	28313111R	Zřízení hlav trubkových mikropilotů namáhaných tlakem i tahem (vč. dodávky materiálu)	kus	38,000	3 573,59	135 796,37	

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

9 349 575,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]		Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	31132181R	Nadzákladové zdi z betonu železobetonového (bez výztuže) nosné pohledového (bílá barva betonu) tř. C 30/37	m3	515,223	4 223,53	2 176 057,78		
W			"viz stavební část a stavebně konstrukční řešení"						
W			"pohledové stěny s matricí do bednění"						
W			"2. a 3.NP" (75,862+73,367+148,07)*0,25		74,325				
W			Mezisoučet		74,325				
W			"atiky"						
W			((1*2)*1,24+(16,555*2+29,59+37,48+38,725+3,45+7,55)*1,61+(34,565)*1,72+(3,025*(1,6		83,604				
W			1+1,72)/2)+(32,275)*1,96)*0,225		79,709				
W			((1*2)*1,24+(15,375*2+60*2+16,275*2)*1,61+(6+6,35)*1,72)*0,25		163,313				
W			Mezisoučet						
W			"vnitřní stěny a rampa"						
W			"1.NP"						
W			((6,1)*4+(5,75+6)*5,1-(1,8*1))*0,15		12,379				
W			((6,93)*1,33+(5,75)*1,38+(5,75)*2,12+(6+0,2)*2,57+(0,575)*4+(2,675)*5,1+((22,685+20,		42,579				
W			773)*(1,33+3,735)/2)+(1,785)-(1,06*2,08+0,6*0,9))*0,25						
W			"2.NP"						
W			((16,1)*2,585-(1,96*2,08))*0,15		5,631				
W			((3,755)*2,6+(16,1)*2,655+(7,225*(4,175+4,435)/2))*0,25		20,903				
W			Mezisoučet		81,492				
W			"středová stěna objektu"						
W			(374,8)*0,25+((0,25*0,1)*2,6*9)		94,285				
W			-(0,25*2,6)*4)*0,25		-0,650				
W			-((PI*0,25*0,25)*0,25)*40		-1,963				
W			Mezisoučet		91,672				
W			"schodišťové a výtahové šachty"						
W			"jižní"						
W			((2,65+1,44)*5,1-(2,4*2)*6,35)-(0,96*2,65+0,96*2,08))*0,15		7,020				
W			((4,425+6,025)*5,1+(4,945*2)*6,35))*0,25		29,024				
W			"severní"						
W			((1,75)*13,11)-(1,4*2,28*3))*0,125		1,671				
W			((2,4)*8,96)-(0,96*2,65*2+0,96*2,08))*0,15		2,163				
W			((2,4+2,625+0,9)*13,11)*0,2		15,535				
W			(1,44)*4,15+(8,7+6,075)*13,11-(1,52*2,319+0,4*0,3))*0,25		49,008				
W			Mezisoučet		104,421				
W			Součet		515,223				
53	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovně oboustranně za každou stranu zřízení	m2	4 859,240	484,90	2 356 230,17	CS ÚRS 2017 02	
W			"pohledové stěny s matricí do bednění"						
W			"2. a 3.NP" (75,862+73,367+148,07)*2		594,598				
W			Mezisoučet		594,598				
W			"atiky"						
W			((1*2)*1,24+(16,555*2+29,59+37,48+38,725+3,45+7,55)*1,61+(34,565)*1,72+(3,025*(1,6		743,149				
W			1+1,72)/2)+(32,275)*1,96)*2						



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			$((1*2)*1,24+(15,375*2+60*2+16,275*2)*1,61+(6+6,35)*1,72)*2$		637,670			
W			Mezisoučet		1 380,819			
W			"vnitřní stěny a rampa"					
W			"1.NP"					
W			$((6,1)*4+(5,75+6)*5,1-(1,8*1))*2$		165,050			
W			$((6,93)*1,33+(5,75)*1,38+(5,75)*2,12+(6+0,2)*2,57+(0,575)*4+(2,675)*5,1+((22,685+20,773)*(1,33+3,735)/2)+(1,785)-(1,06*2,08+0,6*0,9))*2$		340,632			
W			"2.NP"					
W			$((16,1)*2,585-(1,96*2,08))*2$		75,083			
W			$((3,755)*2,6+(16,1)*2,655-(7,225*(4,175+4,435)/2))*2$		167,224			
W			Mezisoučet		747,989			
W			"středová stěna objektu"					
W			$(374,8)*2$		749,600			
W			"kruhové otvory" $(\pi*0,5)*40*0,25$		15,708			
W			Mezisoučet		765,308			
W			"schodišťové a výtahové šachty"					
W			"jižní"					
W			$((2,65+1,44)*5,1+(2,4*2)*6,35)-(0,96*2,65+0,96*2,08))*2$		93,596			
W			$((4,425+6,025)*5,1+(4,945*2)*6,35))*2$		232,193			
W			"severní"					
W			$((1,75)*13,11-(1,4*2,28*3))*2$		26,733			
W			$((2,4)*8,96)-(0,96*2,65*2+0,96*2,08))*2$		28,838			
W			$((2,4+2,625+0,9)*13,11)*2$		155,354			
W			$((1,44)*4,15+(8,7+6,075)*13,11-(1,52*2,319+0,4*0,3))*2$		392,063			
W			Mezisoučet		928,777			
W			Součet		4 417,491			
W			4417,491*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		4 859,240			
54	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovinně oboustranné za každou stranu odstranění	m2	4 859,240	121,22	589 057,54	CS ÚRS 2017 02
W			4417,491*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		4 859,240			
55	K	311351911	Bednění nadzákladových zdí nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	m2	4 859,240	126,28	613 601,61	CS ÚRS 2017 02
W			4417,491*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		4 859,240			
56	K	31135191R	Bednění nadzákladových zdí nosných Příplatek k cenám bednění za matrice na pohledový beton	m2	297,299	694,51	206 478,23	
W			"viz stavební část"					
W			"pohledové stěny s matricí do bednění"		297,299			
W			"2. a 3.NP" $(75,862+73,367+148,07)$		297,299			
W			Součet					
57	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo obých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	53,116	27 780,55	1 475 591,63	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební konstrukční řešení"					
W			"stěny 1.NP - uvažováno cca 110 kg/m3"					
W			$(54,958+104,421)*110$		17 531,690			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"stěny ostatních podlaží - uvažováno cca 100 kg/m <sup>3</sup>					
W			(74,325+163,313+26,534+91,672)*100		35 584,400			
W			Součet		53 116,090			
W			53116,09*0,001 Přepočtené koeficientem množství		53,116			
58	K	33032161R	Stoupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) pohledového odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 (bílá barva)	m3	78,300	3 162,81	247 648,35	
W			"viz stavební část - výkresy b101, b102, b103"					
W			"1.NP"					
W			((0,25*0,45)*3,5)		0,394			
W			((0,25*0,45)*3,765)*22		9,318			
W			((0,25*0,45)*3,925)		0,442			
W			((0,25*0,45)*4,1)*8		3,690			
W			((0,25*0,45)*4,55)*21		10,749			
W			((0,25*0,45)*5,1)*10		5,738			
W			((0,25*0,45)*5,35)*12		7,223			
W			((0,25*0,45)*5,5)*12		7,425			
W			Mezisosoučet		44,979			
W			"2.NP"					
W			((0,25*0,45)*2,6)*87		25,448			
W			((0,25*0,75)*3,45)		0,647			
W			((0,25*0,45)*5)		0,563			
W			Mezisosoučet		26,658			
W			"3.NP"					
W			((0,25*0,35)*2,6)		0,228			
W			((0,25*0,45)*2,6)*22		6,435			
W			Mezisosoučet		6,663			
W			Součet		78,300			
59	K	331351121	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzeptění průřezu pravouhelného čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m <sup>2</sup> zřízení	m2	533,137	660,42	352 094,02	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkresy b101, b102, b103"					
W			"1.NP"					
W			((0,25+0,45)*2)*3,5)		4,900			
W			((0,25+0,45)*2)*3,765)*22		115,962			
W			((0,25+0,45)*2)*3,925)		5,495			
W			((0,25+0,45)*4,1)*8		126,357			
W			Mezisosoučet					
W			"2.NP"					
W			((0,25+0,45)*2)*2,6)*87		316,680			
W			((0,25+0,75)*2)*3,45)		6,900			
W			Mezisosoučet		323,580			
W			"3.NP"					
W			((0,25+0,35)*2)*2,6)		3,120			
W			((0,25+0,45)*2)*2,6)*22		80,080			
W			Mezisosoučet		83,200			
W			Součet		533,137			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	331351122	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravouhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 odstranění	m2	533,137	140,17	74 727,41	CS ÚRS 2017 02
61	K	331351321	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravouhlého čtyřúhelníka výšky přes 4 do 6 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 zřízení	m2	440,370	717,24	315 852,41	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkresy b101, b102"					
W			"1.NP"		45,920			
W			$((0,25+0,45)*2)*4,1*8$		133,770			
W			$((0,25+0,45)*2)*4,55*21$		71,400			
W			$((0,25+0,45)*2)*5,1*10$		89,880			
W			$((0,25+0,45)*2)*5,35*12$		92,400			
W			$((0,25+0,45)*2)*5,5*12$		433,370			
W			Mezisoučet					
W			"2.NP"		7,000			
W			$((0,25+0,45)*2)*5$		7,000			
W			Mezisoučet					
W			Součet		440,370			
62	K	331351322	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravouhlého čtyřúhelníka výšky přes 4 do 6 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 odstranění	m2	440,370	155,32	68 397,62	CS ÚRS 2017 02
63	K	331351911	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravouhlého čtyřúhelníka	m2	973,507	227,30	221 273,66	CS ÚRS 2017 02
W			Příplatek k cenám za pohledový beton		973,507			
W			(533,137+440,37)		973,507			
W			Součet					
64	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	23,490	27 780,55	652 565,09	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavebně konstrukční řešení"					
W			"uvažováno cca 300 kg/m3"		23 490,000			
W			(78,3)*300		23 490,000			
W			Součet		23,490			
W			23490*0,001 'Přepočtené koeficientem množství					
D	4		Vodorovné konstrukce				23 158 055,47	
65	K	411321616	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových stropů tř. C 30/37	m3	14,357	3 150,19	45 227,23	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavebně konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.1"					
W			"strop retenční nádrže" (9,275*6,25-(0,6*0,9))*0,25		14,357			
W			Součet		14,357			
66	K	41132464R	Stropy z betonu železového (bez výztuže) pohledového stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových stropů tř. C 30/37 (bitý beton)	m3	1 679,564	4 223,53	7 093 682,35	
W			"viz stavebně konstrukční řešení"					
W			"strop nad 1.NP"					
W			(2831,35)-(0,5*0,5)*8)*0,25		707,338			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Mezisoučet		707,338			
W			"rampa do 2.NP" (205,68)*0,25		51,420			
W			Mezisoučet		51,420			
W			"strop nad 2.NP" (2961,37)*((0,5*0,5)*10)*0,25		739,718			
W			Mezisoučet		739,718			
W			"strop nad 3.NP" (717,4)*((0,5*0,5)*3)*0,25		179,163			
W			Mezisoučet		179,163			
W			"strop výtahové šachty" (1,7*6)*0,25		1,925			
W			Mezisoučet		1,925			
W			Součet		1 679,564			
67	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení "viz stavebně konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.1"	m2	6 780,610	420,24	2 849 510,25	CS ÚRS 2017 02
W			"nepohledový beton"		46,610			
W			"strop retenční nádrže" (8,2*5,75-(0,6*0,9))		46,610			
W			Mezisoučet					
W			"viz stavebně konstrukční řešení - výkres D.1.2.2.1, D.1.2.2.2, D1.2.2.3"					
W			"pohledový beton"					
W			"strop nad 1.NP" (2831,35)*((0,5*4)*8)*0,25		2 835,350			
W			"rampa do 2.NP" (205,68)		205,680			
W			"strop nad 2.NP" (2961,37)*((0,5*4)*10)*0,25		2 966,370			
W			"strop nad 3.NP" (717,4)*((0,5*4)*3)*0,25		718,900			
W			"strop výtahové šachty" (1,7*6)		7,700			
W			Mezisoučet		6 734,000			
W			Součet		6 780,610			
68	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	6 780,610	105,06	712 377,56	CS ÚRS 2017 02
69	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	5 140,320	105,06	540 047,08	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavebně konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.1"					
W			"strop retenční nádrže" (8,2*5,75)		47,150			
W			Mezisoučet		47,150			
W			"viz stavebně konstrukční řešení - výkres D.1.2.2.1, D.1.2.2.2, D1.2.2.3"					
W			"strop nad 1.NP" (1208,72)		1 208,720			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"rampa do 2.NP"		205,680			
W			(205,68)					
W			"strop nad 2.NP"		2 961,370			
W			(2961,37)					
W			"strop nad 3.NP"		717,400			
W			(717,4)					
W			Mezisoučet		5 093,170			
W			Součet		5 140,320			
70	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	5 140,320	26,27	135 011,77	CS ÚRS 2017 02
71	K	411354333	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření přes 4 do 6 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	1 630,330	105,06	171 284,07	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavebně konstrukční řešení - výkres D.1.2.2.1, D.1.2.2.2, D1.2.2.3"					
W			"strop nad 1.NP"		1 622,630			
W			(1622,63)					
W			"strop výtahové šachty"		7,700			
W			(1,7+6)					
W			Součet		1 630,330			
72	K	411354334	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření přes 4 do 6 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	1 630,330	26,27	42 821,02	CS ÚRS 2017 02
73	K	411359111	Bedněná stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton	m2	6 723,500	189,41	1 273 517,18	CS ÚRS 2017 02
W			(5093,17+1630,33)		6 723,500			
W			Součet		6 723,500			
74	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střeš a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	332,526	27 780,55	9 237 754,76	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavebně konstrukčního řešení"					
W			"strop nad 1.NP - dolní výztuž - výkres D.1.2.3.2" (62566)		62 566,000			
W			"strop nad 1.NP - horní výztuž - výkres D.1.2.3.3" (53674)		53 674,000			
W			"strop nad 2.NP - dolní výztuž - výkres D.1.2.3.4" (76810)		76 810,000			
W			"strop nad 2.NP - horní výztuž - výkres D.1.2.3.5" (67428)		67 428,000			
W			"strop nad 3.NP - horní výztuž - výkres D.1.2.3.6" (40774)		40 774,000			
W			"strop nad 3.NP - horní výztuž - výkres D.1.2.3.7" (31274)		31 274,000			
W			Součet		332 526,000			
W			332526*0,001 Přepočtené koeficientem množství		332,526			
75	K	41332262R	Nosníky z betonu železového (bez výztuže) včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí pohledového tř. C 30/37 (bílý beton)	m3	21,733	4 248,78	92 338,76	
W			"viz stavebně konstrukčního řešení"					
W			"průvlaky P1"					
W			"1.NP" ((0,1*0,15)*2)*(2,4*5+5,75*5+6,35*4+7,25*36)		9,815			
W			"2.NP" ((0,1*0,15)*2)*(2,4*5+5,75*5+6,35*4+7,25*36)		9,815			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"3.NP" $((0,1*0,15)^2) * (2,4+5,75^2+6,35^2+7,25^6)$		2,103			
W			Součet		21,733			
76	K	413351111	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm zřízení	m2	579,520	620,01	359 308,97	CS ÚRS 2017 02
W			"průvlaků P1"					
W			"1.NP" $((0,1+0,15^2)^2) * (2,4^5+5,75^5+6,35^5+7,25^5*36)$		261,720			
W			"2.NP" $((0,1+0,15^2)^2) * (2,4^5+5,75^5+6,35^5+7,25^5*36)$		261,720			
W			"3.NP" $((0,1+0,15^2)^2) * (2,4+5,75^2+6,35^2+7,25^6)$		56,080			
W			Součet		579,520			
77	K	413351112	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm odstranění	m2	579,520	159,11	92 205,56	CS ÚRS 2017 02
78	K	413351191	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton	m2	579,520	265,18	153 675,93	CS ÚRS 2017 02
79	K	413352111	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm zřízení	m2	485,760	138,90	67 473,40	CS ÚRS 2017 02
W			"průvlaků P1"					
W			"1.NP - cca 35% plochy" $((0,1+0,15^2)^2) * (2,4^2+5,75^5+6,35^5+7,25^5*24)$		167,960			
W			"2.NP" $((0,1+0,15^2)^2) * (2,4^5+5,75^5+6,35^5+7,25^5*36)$		261,720			
W			"3.NP" $((0,1+0,15^2)^2) * (2,4+5,75^2+6,35^2+7,25^6)$		56,080			
W			Součet		485,760			
80	K	413352112	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm odstranění	m2	485,760	49,25	23 922,39	CS ÚRS 2017 02
81	K	413352211	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření přes 4 do 6 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm zřízení	m2	89,160	167,95	14 974,07	CS ÚRS 2017 02
W			"průvlaků P1"					
W			"1.NP" $((0,1+0,15^2)^2) * (2,4^3+5,75^3+7,25^12)$		89,160			
W			Součet		89,160			
82	K	413352212	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření přes 4 do 6 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm odstranění	m2	89,160	56,82	5 066,41	CS ÚRS 2017 02
83	K	430321616	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železobetonového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 30/37	m3	17,608	3 188,07	56 135,52	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkresy b101, b102, b103, b104, c101, c102"					
W			"schodišťová ramena z 1.NP do 2.NP"		3,582			
W			$(0,5^0,39^1,2)^2 + ((3,29^1,2) + (2,59^1,2) + (2,55^1,2) + (3,3^1,2) + (3,535^1,2))^0,17$					
W			"schodišťové stupně"		1,283			
W			$((0,27^0,18) / 2^1,2)^2 * (24+20)$					
W			"podesty"		3,689			
W			$(2,4^1,605) + (2,4^1,2)^2 + (2,4^1,705) + (2,4^1,975))^0,2$		8,554			
W			Mezisoučet		2,097			
W			"schodišťová ramena z 2.NP do 3.NP"		0,816			
W			$(2,59^1,2)^2 + (2,55^1,2)^2)^0,17$					
W			"schodišťové stupně"		0,816			
W			$((0,27^0,18) / 2^1,2)^2 * (14+14)$					
W			"podesty"		2,918			
W			$(2,4^1,2)^2 + (2,4^1,705) + (2,4^1,975))^0,2$					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Mezisoučet		5,831			
W			"schodišťové rameno z 3.NP do 4.NP"					
W			$((2,59*1,2)+(2,55*1,2))*0,17$		1,049			
W			"schodišťové stupně"					
W			$((0,27*0,18)/(2*1,2))*14$		0,408			
W			"podesty"					
W			$((2,4*1,705)+(2,4*1,975))*0,2$		1,766			
W			Mezisoučet		3,223			
W			Součet		17,608			
84	K	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500	t	2,113	27 780,55	58 700,30	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební konstrukční řešení - výkres D.1.2.3.9"					
W			"uvažováno cca 120 kg/m <sup>3</sup> "		2 112,960			
W			$(17,608)*120$		2 112,960			
W			Součet		2,113			
W			2112,96*0,001 Přepočtené koeficientem množství					
85	K	431351121	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m <sup>2</sup>	91,473	793,01	72 538,86	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkresy b101, b102, b103, b104, c101, c102"					
W			"schodišťová ramena z 1.NP do 2.NP"					
W			$(0,5*0,39*1,2)*2+(3,29*1,2)+(2,59*1,2)+(2,55*1,2)+(3,3*1,2)+(3,535*1,2)$		18,786			
W			"podesty"					
W			$((2,4*1,605)+(2,4*1,2)*2+(2,4*1,705)+(2,4*1,975))$		18,444			
W			"boční hrany"					
W			$(2,4)*0,2+(0,14+3,535+2,59+2,55+3,3+3,535)*0,35$		5,958			
W			Mezisoučet		43,188			
W			"schodišťová ramena z 2.NP do 3.NP"					
W			$((2,59*1,2)*2+(2,55*1,2)*2)$		12,336			
W			"podesty"					
W			$((2,4*1,2)*2+(2,4*1,705)+(2,4*1,975))$		14,592			
W			"boční hrany"					
W			$(2,4)*0,2+(2,59*2+2,55*2)*0,35$		4,078			
W			Mezisoučet		31,006			
W			"schodišťové rameno z 3.NP do 4.NP"					
W			$((2,59*1,2)+(2,55*1,2))$		6,168			
W			"podesty"					
W			$((2,4*1,705)+(2,4*1,975))$		8,832			
W			"boční hrany"					
W			$(2,4)*0,2+(2,59+2,55)*0,35$		2,279			
W			Mezisoučet		17,279			
W			Součet		91,473			
86	K	431351122	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m <sup>2</sup>	91,473	335,89	30 725,06	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	21,384	921,81	19 711,97	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkresy b101, b102, b103, b104, c101, c102"					
	W		"z 1.NP do 2.NP"		11,016			
	W		((0,18*1,2)*(28+23))		6,912			
	W		"z 2.NP do 3.NP"		3,456			
	W		((0,18*1,2)*(16+16))		21,384			
	W		"z 3.NP do 4.NP"					
	W		((0,18*1,2)*16)					
	W		Součet		21,384	469,74	10 045,00	CS ÚRS 2017 02
88	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	21,384	469,74	10 045,00	CS ÚRS 2017 02

3 295 181,59

#### D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

89	K	611111001	Ubroušení výstupků betonu po odbednění neomítaných vnitřních ploch ze spár bednicích desek do roviny povrchu stropů	m2	6 723,500	25,26	169 802,29	CS ÚRS 2017 02
90	K	611111121	Vyspravení povrchu neomítaných vnitřních ploch monolitických betonových nebo železobetonových konstrukcí rozetřením vysprávkou do ztracena maltou cementovou lokálně v rozsahu vysprávané plochy do 30 % z celkové plochy stropů	m2	6 723,500	126,28	849 011,45	CS ÚRS 2017 02
91	K	611131115	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně schodišťových konstrukcí	m2	91,473	107,33	9 818,16	CS ÚRS 2017 02
92	K	611181105	Míněrální stěrka vnitřních ploch tloušťky do 2 mm schodišťových konstrukcí stropů, stěn, ramen nebo nosníků	m2	91,473	195,73	17 903,70	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz skladby konstrukcí - PDL5"		91,473			
	W		(91,473)		91,473			
	W		Součet		4 417,491	25,26	111 563,93	CS ÚRS 2017 02
93	K	612111001	Ubroušení výstupků betonu po odbednění neomítaných vnitřních ploch ze spár bednicích desek do roviny povrchu stěn	m2	4 417,491	25,26	111 563,93	CS ÚRS 2017 02
94	K	612111121	Vyspravení povrchu neomítaných vnitřních ploch monolitických betonových nebo železobetonových konstrukcí rozetřením vysprávkou do ztracena maltou cementovou lokálně v rozsahu vysprávané plochy do 30 % z celkové plochy stěn	m2	4 417,491	126,28	557 819,66	CS ÚRS 2017 02
95	K	613111001	Ubroušení výstupků betonu po odbednění neomítaných vnitřních ploch ze spár bednicích desek do roviny povrchu piliřů nebo sloupů	m2	973,507	25,26	24 585,96	CS ÚRS 2017 02
96	K	613111121	Vyspravení povrchu neomítaných vnitřních ploch monolitických betonových nebo železobetonových konstrukcí rozetřením vysprávkou do ztracena maltou cementovou lokálně v rozsahu vysprávané plochy do 30 % z celkové plochy piliřů nebo sloupů	m2	973,507	126,28	122 929,81	CS ÚRS 2017 02
97	K	631311115	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25	m3	4,493	4 394,38	19 743,94	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkres b101 a skladby konstrukcí"					
	W		"1.NP"					
	W		"m.č. 1.01 - skladba PDL1" (27,04)*0,06		1,622			
	W		"m.č. 1.02" (7,02)*0,075		0,527			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"m.č. 1.03 - skladba PDLZ" (4,98)*0,06		0,299			
	W		"m.č. 1.04" (10,3)*0,075		0,773			
	W		"m.č. 1.05" (14,24)*0,076		1,082			
	W		"m.č. 1.07" (3,8)*0,05		0,190			
	W		Součet		4,493			
98	K	631311135	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25	m3	4,291	4 394,38	18 856,27	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkres b101"					
	W		"1.NP"					
	W		"m.č. 1.07" (10,01)*0,225		2,252			
	W		"m.č. 1.08" (9,06)*0,225		2,039			
	W		Součet		4,291			
99	K	631311215	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 30/37	m3	66,087	4 394,38	290 411,24	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkresy b101, b102, b103, b104"					
	W		"ochranné lemy okolo sloupů, stěn, atp."					
	W		"1.NP" (36,26+46,92+0,38*46+32,49+32+41,37+32,17+32,83+4,9+1,55)- (0,45*0,25)*84)*0,08		21,482			
	W		"nájezdová rampa" (8,82+16,11+8,4)*0,08		2,666			
	W		"2.NP" (141,93+0,38*43+0,35+6,74+16,01+0,59*2+60,05)-(0,45*0,25*71)*0,08		18,769			
	W		"3.NP" (182,94+0,38*8+60,44)-(0,45*0,25*13)*0,08		19,597			
	W		"4.NP" (44,66)*0,08		3,573			
	W		Součet		66,087			
100	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	4,493	568,24	2 553,10	CS ÚRS 2017 02
101	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	4,291	568,24	2 438,31	CS ÚRS 2017 02
102	K	631319021	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením s poprášením cementem pro konečnou úpravu, mazanina tl. přes 50 do 80 mm (40 kg/m3)	m3	66,087	631,38	41 725,75	CS ÚRS 2017 02
103	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za střížení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	4,493	252,55	1 134,71	CS ÚRS 2017 02
104	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za střížení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	4,291	252,55	1 083,69	CS ÚRS 2017 02
105	K	631351101	Bednění v podlahách ryh a hran zřízení	m2	151,404	303,06	45 884,58	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkresy b101, b102, b103, b104"					
	W		"bednění hran dlorazových prahů"					
	W		"1.NP"					
	W		(2,46*46+5,4*2+2,645+3,995+4,3+2,825+9,625+3,8*2+0,39*5+0,125*25+0,29+9,14+0,22 5+0,34+9,445+0,695+0,82+6,67+0,825*3+39,25+0,725+38,9)*0,08		21,520			
	W		(1,05*2+32,92*2+25,42*2+1,09*2+47,965*2+0,815*3+37,515+35,475+0,38+2,085)*0,08		23,583			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"2.NP"					
W			(2,46*43+60,29*2+1,09*2+0,125*11+5,4*2+4,37+4,25+3,8*2+9,745+0,39*7+15,25+15,125+90,95+10,825+53,425+32,025+2,65+0,79*2+0,545*4+9,545+0,495*2)*0,08		40,316			
W			(0,82+0,52+0,17+0,25+22,032+22,282+19,533+19,453+7,92+5,07+0,25*2+1+7,2+5,07+7,35+7,495*2+6,63)*0,08		11,263			
W			"3.NP"					
W			(2,46*8+60,29*2+1,09*2+0,125*6+5,5*2+4,37+4,25+3,8*2+9,745+0,39*8+15,25+15,125+91,05*2+15,125*2+5,4*2+4,245+4,05+9,545+2,9+0,495*2+0,82+0,52)*0,08		36,790			
W			"4.NP"					
W			(28,725+4,245*2+0,39*2+2,9+5,5+15,125+37,625)*0,08		7,932			
W			"ostatní - hrany ve otvorech, atp."					
W			(10)		10,000			
W			Součet		151,404			
106	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění	m2	151,404	75,77	11 471,14	CS ÚRS 2017 02
107	K	631351111	Bednění v podlahách otvorů a prostupů zřízení	m2	10,000	353,57	3 535,71	CS ÚRS 2017 02
108	K	631351112	Bednění v podlahách otvorů a prostupů odstranění	m2	10,000	88,39	883,93	CS ÚRS 2017 02
109	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,197	27 780,55	5 472,77	CS ÚRS 2017 02
W			"KARI síť 100x100x4 mm (1,98 kg/m2)"					
W			"+15% na stykovaní sítí"		53,539			
W			"m.č. 1.01" (27,04)*1,98		13,900			
W			"m.č. 1.02" (7,02)*1,98		9,860			
W			"m.č. 1.03" (4,98)*1,98		20,394			
W			"m.č. 1.04" (10,3)*1,98		28,195			
W			"m.č. 1.05" (14,24)*1,98		27,344			
W			"m.č. 1.07" (3,8+10,01)*1,98		17,939			
W			"m.č. 1.08" (9,06)*1,98		174,171			
W			Součet		0,197			
W			171,171*0,00115 Přepočtené koeficientem množství		7,903			
110	K	632450131	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm	m2	7,903	252,55	1 995,91	CS ÚRS 2017 02
W			"viz skladby konstrukcí - SCH1"					
W			(2,9*2,725)		7,903			
W			Součet		107,586			
111	K	632453471	Potěr ze suchých směsí krycí pro těžký provoz, tl. do 5 mm	m2	107,586	391,45	42 114,88	CS ÚRS 2017 02
W			"viz skladby konstrukcí - PDL5"					
W			"schodiště - vyspravení povrchu stupňů a podest"					
W			"z 1.NP do 2.NP"		52,086			
W			((2,97+2,135+0,27)*1,2)+((1,605+4,645+2,85+5,775+4,14)*2,4)					
W			"z 2.NP do 3.NP"		36,744			
W			((4,645+2,85+4,965+2,85)*2,4)					
W			"z 3.NP do 4.NP"		18,756			
W			((4,965+2,85)*2,4)		107,586			
W			Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
112	K	632481213	Separční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie	m2	67,900	12,63	857,41	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkres b101 a skladby konstrukcí"					
	W		"PDL1+PDL2" (67,9)		67,900			
	W		Součet		67,900			
113	K	633811111	Broušení betonových podlah nerovnosti do 2 mm	m2	6 753,650	69,45	469 050,26	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkresy b101, b102, b103, b104"					
	W		"1.NP" (78,38)		78,380			
	W		"2.NP" (3117,11)		3 117,110			
	W		"3.NP" (2959,68)		2 959,680			
	W		"4.NP" (598,48)		598,480			
	W		Součet		6 753,650			
114	K	633811119	Broušení betonových podlah Příplatek k ceně za každý další 1 mm úběru	m2	6 753,650	56,82	383 768,39	CS ÚRS 2017 02
115	K	633991111	Nástřík proti odpařování vody betonových povrchů	m2	6 753,650	12,63	85 281,87	CS ÚRS 2017 02
116	K	634111116	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou pružnou těsnicí páskou výšky 150 mm	m	106,080	32,83	3 482,77	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkres b101"					
	W		"1.NP"		25,400			
	W		"m.č. 1.01" (22,6+((0,25*2+0,45*2)*2))		11,300			
	W		"m.č. 1.02" (11,3)		11,000			
	W		"m.č. 1.03" (11)		14,125			
	W		"m.č. 1.04" (14,125)		15,365			
	W		"m.č. 1.05" (15,365)		14,940			
	W		"m.č. 1.07" (14,94)		13,950			
	W		"m.č. 1.08" (13,95)		106,080			
	W		Součet					
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>								
117	K	93617431R	Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby 1 kolo	kus	9,000	315,69	2 841,19	
	W		"viz výpis ostatních výrobků"					
	W		"X02" (9)		9,000			
	W		Součet		9,000			
118	M	74910151R	stojan na kola - na 1 kolo jednostranný, kov	kus	9,000	871,30	7 841,69	
119	K	941211112	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	2 290,538	41,67	95 448,60	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkresy d101 a d102"					
	W		"odečteno z pohledů"					
	W		"pohled JV" (6,5*5,95+34,815*5,45+16,575*4,04+40,81*(5,45+4,04)/2+0,9*(11,4+9,94))		508,229			
	W		"pohled JZ" (33,2*(8,45+10,7)/2+17,825*3,36+3*1,46+0,9*(8,45+10,7))		399,397			
	W		"pohled SZ" (16,575*8,8+34,815*11,25+40,81*(8,8+11,25)/2+0,9*(8,8+11,25))		964,694			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"pohled SV" (20,825*(11,67+11,25)/2+17,825*1,9+12,375*8,175+0,9*(11,67+8,175)+(1,35+2,85)/2)*1 2,7)		418,218			
W			Součet		2 290,538			
120	K	941211211	Montáž lešení rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m <sup>2</sup> Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -112	m <sup>2</sup>	206 148,420	1,26	260 314,37	CS ÚRS 2017 02
W			2290,538*90 Přepočtené koeficientem množství		206 148,420			
121	K	941211812	Demontáž lešení rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m <sup>2</sup> šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m	m <sup>2</sup>	2 290,538	29,04	66 524,78	CS ÚRS 2017 02
122	K	944121111	Montáž ochranného zábradlí dílcového na vnějších volných stranách objektů odkloněného od svislice do 15 st.	m	1 160,025	18,94	21 972,36	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkresy d101 a d102"					
W			"odečteno z pohledů"					
W			"pohled JV" (6,5*3+34,815*3+16,575*2+40,81*3+0,9*5)		284,025			
W			"pohled JZ" (33,2*5+17,825*2+3+0,9*5)		209,150			
W			"pohled SZ" (16,575*5+34,815*5+40,81*5+0,9*5)		465,500			
W			"pohled SV" (20,825*5+17,825*12,375*4+0,9*5+12,7*2)		201,350			
W			Součet		1 160,025			
123	K	944121211	Montáž ochranného zábradlí dílcového Příplatek za první a každý další den použití zábradlí k ceně -1111	m	104 402,250	0,63	65 917,09	CS ÚRS 2017 02
W			1160,025*90 Přepočtené koeficientem množství		104 402,250			
124	K	944121811	Demontáž ochranného zábradlí dílcového na vnějších volných stranách objektů odkloněného od svislice do 15 st.	m	1 160,025	12,63	14 648,24	CS ÚRS 2017 02
125	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m <sup>2</sup>	2 290,538	5,05	11 569,53	CS ÚRS 2017 02
126	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m <sup>2</sup>	206 148,420	0,19	39 047,16	CS ÚRS 2017 02
W			2290,538*90 Přepočtené koeficientem množství		206 148,420			
127	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m <sup>2</sup>	2 290,538	2,53	5 784,76	CS ÚRS 2017 02
128	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina na samohybném podvozku, s otočným košem výšky zdvihu do 8 m	den	14,000	2 525,50	35 357,06	CS ÚRS 2017 02
129	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m <sup>2</sup> , o výšce lešěnové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m <sup>2</sup>	7 633,035	56,82	433 738,43	CS ÚRS 2017 02
W			"1.NP" (2998,24)		2 998,240			
W			"2.NP" (3142,36)		3 142,360			
W			"3.NP" (2984,87)/2		1 492,435			
W			Součet		7 633,035			
130	K	949121222	Montáž lešení lehkého kovového dílcového ve schodišti o výšce lešěnové podlahy přes 1,5 do 3,5 m	sada	7,000	378,83	2 651,78	CS ÚRS 2017 02
131	K	949121222	Montáž lešení lehkého kovového dílcového Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1122	sada	630,000	25,26	15 910,68	CS ÚRS 2017 02
W			7-90 Přepočtené koeficientem množství		630,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
132	K	949121822	Demontáž lešení lehkého kožového dílcového ve schodišti o výšce lešeníové podlahy přes 1,5 do 3,5 m	sada	7,000	126,28	883,93	CS ÚRS 2017 02
133	K	94952111R	Montáž podchodu u dílcových lešení zřizovaného současně s lehkým nebo těžkým pracovním lešením	m	56,000	157,84	8 839,27	
	W		(42+14)		56,000			
	W		Součet		56,000			
134	K	94952121R	Montáž podchodu u dílcových lešení Příplatek za první a každý další den použití podchodu	m	6 720,000	37,88	254 570,85	
	W		56*120 Přepočtené koeficientem množství		6 720,000	0		
135	K	94952181R	Demontáž podchodu u dílcových lešení zřizovaného současně s lehkým nebo těžkým pracovním lešením	m	56,000	88,39	4 949,99	
136	K	952901221	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání průmyslových budov a objektů výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal apod. s nespalnou podlahou-zarnetní podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přílehlých 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 zařizovacích předmětů jakékoliv výšky podlaží	m2	9 737,810	63,14	614 822,06	CS ÚRS 2017 02
	W		"1.NP" (2998,24)		2 998,240			
	W		"2.NP" (3142,36)		3 142,360			
	W		"3.NP" (2984,87)		2 984,870			
	W		"4.NP" (612,34)		612,340			
	W		Součet		9 737,810			
137	K	953941210	Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zadržím, zabetonováním nebo zalitím kovových poklopů s rámy, plochy do 1 m2	kus	1,000	631,38	631,38	CS ÚRS 2017 02
	W		"Viz výpis ostatních výrobků"		1,000			
	W		"X01" (1)		1,000			
	W		Součet		1,000			
138	M	9 - R1	záložkový poklop z Al, 600x900 mm, vč. osazovacího rámu s těsněním, nosnost 3 t	kus	1,000	5 410,89	5 410,89	
139	K	977151111	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru do 35 mm	m	1,000	1 894,13	1 894,13	CS ÚRS 2017 02
140	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	0,500	3 156,88	1 578,44	CS ÚRS 2017 02
D	997		Přesun sutě				27 956,79	
141	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	51,249	56,82	2 912,17	CS ÚRS 2017 02
	P		Poznámka k položce: "odvaz sutí uvazován celkem 20 km"					
142	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	973,731	3,79	3 688,74	CS ÚRS 2017 02
	W		51,249*19 Přepočtené koeficientem množství		973,731			
143	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodovodnou dopravu vybouraných hmot	t	51,249	208,35	10 677,94	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
144	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	51,249	208,35	10 677,94	CS ÚRS 2017 02

1 195 787,20

#### Přesun hmot

D	998		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdvaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	7 559,494	158,18	1 195 787,20	CS ÚRS 2017 02
---	-----	--	--	---	-----------	--------	--------------	----------------

11 051 887,79

#### D PSV

#### Práce a dodávky PSV

D	711		Isolace proti vodě, vlhkosti a plynům	m2	151,830	16,42	2 492,41	CS ÚRS 2017 02
146	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým	m2	74,460			
W			"viz skladby konstrukcí a výkres b101"		77,370			
W			"PDL1+PDL2" (75)-(0,6*0,9)		151,830			
W			"PDL3" (28+32,34+17,03)					
W			Součet	kg	53,141	53,04	2 818,36	CS ÚRS 2017 02
147	M	111631510	lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg	kg	53,141			
W			151,83*0,35 Přepočtené koeficientem množství					
148	K	711111053	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V dvojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací	m2	46,610	305,59	14 243,37	CS ÚRS 2017 02
W			"viz skladby konstrukcí"		46,610			
W			"PDL1+PDL2 - strop retenční nádrže" (5,75*8,2-(0,6*0,9))		46,610			
W			Součet	kg	69,915	78,29	5 473,69	
149	M	24551269R	cementem pojená, kapilární aktivní hydroizolační stěrka bal. 25 kg	kg	69,915			
W			46,61*1,5 Přepočtené koeficientem množství					
150	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S inátěrem lakem asfaltovým	m2	30,525	17,68	539,64	CS ÚRS 2017 02
W			(29,85+36,55+22,85+6,25*2)*0,3		30,525			
W			Součet	kg	10,684	53,04	566,63	CS ÚRS 2017 02
151	M	111631510	lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg	kg	10,684			
W			30,525*0,35 Přepočtené koeficientem množství					
152	K	711112053	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S dvojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací	m2	5,580	305,59	1 705,17	CS ÚRS 2017 02
W			"viz skladby konstrukcí"		5,580			
W			"PDL1+PDL2 - přesah ze stropu na stěny cca 200 mm" ((5,75+8,2)*2)*0,2		5,580			
W			Součet	kg	8,370	78,29	655,29	
153	M	24551269R	cementem pojená, kapilární aktivní hydroizolační stěrka bal. 25 kg	kg	8,370			
W			5,58*1,5 Přepočtené koeficientem množství					
154	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	229,200	119,96	27 495,17	CS ÚRS 2017 02
W			"viz skladby konstrukcí a výkres b101"		74,460			
W			"PDL1+PDL2" (75)-(0,6*0,9)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"PDL3" (28+32,34+17,03)*2		154,740			
W			Součet		229,200			
155	M	628522540	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrnný posyp	m2	88,976	157,84	14 044,33	CS ÚRS 2017 02
W			77,37*1,15 Přepočtené koeficientem množství		88,976			
156	M	628522640	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posyp	m2	174,605	151,53	26 457,94	CS ÚRS 2017 02
W			151,83*1,15 Přepočtené koeficientem množství		174,605			
157	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svíslé S	m2	41,130	119,96	4 934,01	CS ÚRS 2017 02
W			(29,85+36,55+22,85*2+6,25*2*2)*0,3		41,130			
W			Součet		41,130			
158	M	628522540	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrnný posyp	m2	12,196	157,84	1 925,07	CS ÚRS 2017 02
W			10,605*1,15 Přepočtené koeficientem množství		12,196			
159	M	628522640	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posyp	m2	35,104	151,53	5 319,32	CS ÚRS 2017 02
W			30,525*1,15 Přepočtené koeficientem množství		35,104			
160	K	711161302	Izolace proti zemní vlhkosti novými foliemi základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,4 mm, šířky 1,0 m	m2	18,750	125,01	2 343,98	CS ÚRS 2017 02
W			"uvažováno v místech přiléhajících chodníků k fasádě objektu"		18,750			
W			"1.NP" (9,35*4,125+5,275)		18,750			
W			Součet		18,750			
161	K	711161382	Izolace proti zemní vlhkosti novými foliemi ukončení izolace lištou provětrávací	m	18,750	101,02	1 894,13	CS ÚRS 2017 02
162	K	7113633R1	Pomocné kotevní prvky z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m pásek řs 50 mm	kus	97,650	82,08	8 015,00	
W			"viz stavební část - výkres b100"		195,300			
W			"retenční nádrž - pásek á 500 mm" (5,75+8,2)*2*7		195,300			
W			Součet		97,650			
163	K	7113633R2	Pomocné kotevní prvky z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m vnitřní koutová lišta řs 100 mm	kus	13,950	125,01	1 743,92	
W			"viz stavební část - výkres b100"		27,900			
W			"retenční nádrž" (5,75+8,2)*2		27,900			
W			Součet		13,950			
164	K	7113633R3	Pomocné kotevní prvky z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m stěnová lišta vyhnutá řs 71 mm	kus	13,950	183,10	2 554,23	
W			"viz stavební část - výkres b100"		27,900			
W			"retenční nádrž" (5,75+8,2)*2		27,900			
W			Součet		13,950			
165	K	711411001	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	60,499	16,42	993,14	CS ÚRS 2017 02
W			"viz skladby konstrukcí a výkres b100"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"PDL6 - dno výtahové šachty" (1,95*2,9)		5,655			
WV			"PDL7 - retenční nádrž" (6,25*8,775)		54,844			
WV			Součet	kg	21,175	53,04	1 123,03	CS ÚRS 2017 02
166	M	111631510	lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg	kg	21,175	53,04		CS ÚRS 2017 02
WV			60,499*0,35 Přepočtené koeficientem množství		21,175			
167	K	711412001	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	133,505	17,68	2 360,17	CS ÚRS 2017 02
WV			"viz stavební část - výkres c102, c103"		4,290			
WV			"základové stěny výtahové šachty" (1,95*2)*1,1		129,215			
WV			"stěny retenční nádrže" (6,25*2+8,775*2)*4,3		133,505			
WV			Součet	kg	46,742	53,04	2 478,99	CS ÚRS 2017 02
168	M	111631510	lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg	kg	46,742			
WV			133,548*0,35 Přepočtené koeficientem množství		46,742			
169	K	711431101	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	47,150	29,04	1 369,39	CS ÚRS 2017 02
170	M	693110620	geotextilie z polyesterových vláken netkaná, 300 g/m2, šíře 200 cm	m2	51,865	21,97	1 139,57	CS ÚRS 2017 02
WV			47,15*1,1 Přepočtené koeficientem množství		51,865			
171	K	711432101	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše svislé S	m2	106,020	29,04	3 079,17	CS ÚRS 2017 02
172	M	693110620	geotextilie z polyesterových vláken netkaná, 300 g/m2, šíře 200 cm	m2	116,622	21,97	2 562,41	CS ÚRS 2017 02
WV			106,02*1,1 Přepočtené koeficientem množství		116,622			
173	K	711441559	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	120,998	119,96	14 515,10	CS ÚRS 2017 02
WV			60,499*2 Přepočtené koeficientem množství		120,998			
174	M	628522540	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrnný posyp	m2	69,574	157,84	10 981,84	CS ÚRS 2017 02
WV			60,499*1,15 Přepočtené koeficientem množství		69,574	151,53	10 542,57	CS ÚRS 2017 02
175	M	628522640	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posyp	m2	69,574	157,84	10 981,84	CS ÚRS 2017 02
WV			60,499*1,15 Přepočtené koeficientem množství		69,574	151,53	10 542,57	CS ÚRS 2017 02
176	K	711442559	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	267,010	119,96	32 030,91	CS ÚRS 2017 02
WV			133,505*2 Přepočtené koeficientem množství		267,010			
177	M	628522540	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrnný posyp	m2	153,531	157,84	24 233,95	CS ÚRS 2017 02
WV			133,505*1,15 Přepočtené koeficientem množství		153,531	151,53	24 276,06	CS ÚRS 2017 02
178	M	628522640	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posyp	m2	160,206	157,84	25 276,06	CS ÚRS 2017 02
WV			133,505*1,2 Přepočtené koeficientem množství		160,206	151,53	24 276,06	CS ÚRS 2017 02
179	K	71147105R	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše vodorovné V folií PVC	m2	47,150	126,28	5 953,88	
WV			"viz skladby konstrukcí"		47,150			
WV			"PDL7 - podlaha retenční nádrže" (5,75*8,2)		47,150			
WV			Součet	m2	54,223	172,24	9 339,34	CS ÚRS 2017 02
180	M	283220280	folie hydroizolační mPVC, tl. 1,5 mm šíře 1300 mm	m2	54,223	172,24	9 339,34	CS ÚRS 2017 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		47,15*1,15 Přepočtené koeficientem množství		54,223			
181	K	71147205R	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše svíslé S folii PVC	m2	106,020	157,84	16 734,62	
	WV		"viz stavební část - výkres b100, c102"		106,020			
	WV		((5,75+8,2)*2)*3,8		121,923	172,24	20 999,94	CS ÚRS 2017 02
	WV		Součet		121,923			
182	M	283220280	folie hydroizolační mPVC, tl. 1,5 mm šíře 1300 mm	m2	60,499	29,04	1 757,09	CS ÚRS 2017 02
	WV		106,02*1,15 Přepočtené koeficientem množství		5,655			
183	K	711491172	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textílií, vrstvy ochranné	m2	54,844			
	WV		"PDL6" (5,655)		60,499			
	WV		"PDL7" (54,844)		66,549	44,20	2 941,22	CS ÚRS 2017 02
	WV		Součet		66,549			
184	M	693110640	geotextilie z polyesterových vláken netkaná, 500 g/m2, šíře 200 cm	m2	133,505	29,04	3 877,43	CS ÚRS 2017 02
	WV		60,499*1,1 Přepočtené koeficientem množství		4,290			
185	K	711491272	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svíslé S z textílií, vrstvy ochranné	m2	129,215			
	WV		"viz stavební část - výkres c102, c103"		133,505			
	WV		"základové stěny výtahové šachty" (1,95*2)*1,1		146,856	44,20	6 490,50	CS ÚRS 2017 02
	WV		"stěny retenční nádrže" (6,25*2+8,775*2)*4,3		146,856			
	WV		Součet		146,856			
186	M	693110640	geotextilie z polyesterových vláken netkaná, 500 g/m2, šíře 200 cm	m2	4,980	568,24	2 829,83	CS ÚRS 2017 02
	WV		133,505*1,1 Přepočtené koeficientem množství		4,980			
187	K	711493111	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě - ostatní na ploše vodorovné V těsnicí kaší flexibilní minerální	m2	5,240	606,12	3 176,07	CS ÚRS 2017 02
	WV		"viz stavební část - výkres b101 a skladby konstrukcí"		4,980			
	WV		"1.NP - PDL2"		5,240			
	WV		"m.č. 1.03" (4,98)		5,240			
	WV		Součet		5,240			
188	K	711493121	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě - ostatní na ploše svíslé S těsnicí kaší flexibilní minerální	m2	5,000	505,10	2 525,50	CS ÚRS 2017 02
	WV		"viz stavební část - výkres b101"		5,240			
	WV		"1.NP"		5,000			
	WV		"m.č. 1.03" (5,1+7-(0,7*3+0,9*2))*0,2+(0,9*2)*2		5,000			
	WV		Součet		5,000			
189	K	711747288	Provedení detailů pásy přitavením opracování trubních prostupů na pevnou a volnou přírubu s dotěsněním tmelem, průměru do 200 mm	kus	3,000	947,06	2 841,19	CS ÚRS 2017 02
	WV		"viz stavební část - výkres b100"		5,000			
	WV		"retenční nádrž" (5)		5,000			
	WV		Součet		3,000			
190	K	711747388	Provedení detailů pásy přitavením opracování trubních prostupů na pevnou a volnou přírubu s dotěsněním tmelem, průměru přes 200 do 500 mm	kus	3,000	947,06	2 841,19	CS ÚRS 2017 02
	WV		"viz stavební část - výkres b100"		3,000			
	WV		"retenční nádrž" (3)		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
191	K	998711103	<p>W Součet</p> <p>Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m</p>	t	4,246	953,38	4 048,04	CS ÚRS 2017 02
D 712 Powlakové krytiny							5 274,92	
192	K	712311101	<p>W Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým</p> <p>W "viz skladby konstrukcí - SCH1"</p> <p>W Součet</p>	m2	7,903	16,42	129,73	CS ÚRS 2017 02
193	M	111631510	<p>lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg</p> <p>W 7,903*0,3 Přepočtené koeficientem množství</p>	kg	2,371	53,04	125,75	CS ÚRS 2017 02
194	K	712341559	<p>W Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše</p> <p>W "viz skladby konstrukcí - SCH1"</p> <p>W Součet</p>	m2	15,805	119,96	1 895,99	CS ÚRS 2017 02
195	M	628522640	<p>pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posyp</p> <p>W 7,903*1,15 Přepočtené koeficientem množství</p>	m2	9,088	151,53	1 377,11	CS ÚRS 2017 02
196	M	628522580	<p>pásy s modifikovaným asfaltem tl. 5,2 mm vložka polyesterové rouno barevný minerální hrubozrnný posyp</p> <p>W 7,903*1,15 Přepočtené koeficientem množství</p>	m2	9,088	179,31	1 629,58	CS ÚRS 2017 02
197	K	998712103	<p>W Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</p>	t	0,111	1 051,87	116,76	CS ÚRS 2017 02
D 713 Izolace tepelné							58 831,57	
198	K	713121121	<p>W Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvourávkově</p> <p>W "viz stavební část - výkres b101 a skladby konstrukcí"</p> <p>W "PDL1+PDL2" (67,9)</p> <p>W Součet</p>	m2	67,900	63,14	4 287,04	CS ÚRS 2017 02
199	M	283759100	<p>deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) 1000 x 500 x 60 mm</p> <p>W 67,9*2,04 Přepočtené koeficientem množství</p>	m2	138,516	202,04	27 985,82	CS ÚRS 2017 02
200	K	713131141	<p>W Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně</p> <p>W "viz stavební část - výkres b101 a skladby konstrukcí"</p> <p>W "SO3+SO4" (6,95+6,1)*2,85-(1,8*1)</p> <p>W Součet</p>	m2	35,393	183,10	6 480,43	CS ÚRS 2017 02
201	M	163148150	<p>deska izolační minerální pro suchou výstavbu univerzální <math>\lambda=0.035</math> 600x1200 mm tl. 120 mm</p> <p>W 35,393*1,02 Přepočtené koeficientem množství</p>	m2	36,101	233,61	8 433,52	CS ÚRS 2017 02
							36,101	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
202	K	713131145	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením bodově	m2	18,500	138,90	2 569,70	CS ÚRS 2017 02
203	M	283763720	deska z polystyrenu XPS, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch 1250 x 600 x 100 mm	m2	18,870	441,96	8 339,85	CS ÚRS 2017 02
	WV		18,5*1,02 -Přepočtené koeficientem množství		18,870			
204	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	0,790	930,65	735,21	CS ÚRS 2017 02
D	751		<b>Vzduchotechnika</b>				<b>108 912,38</b>	
205	K	751 - X04	Systém větrání sociálního zázemí ostrahy (podrobněji viz výpis ostatních výrobků)	kpl	1,000	6 313,76	6 313,76	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1x - ventilátor do potrubí plastový axiální D125 mm, s kuličkovými ložky a výkonem 240 m3/hod 3,5 bm - plastové potrubí D125 mm, vč. tvarovek 1x - zpětná klapka 1x - vnější nerezová krycí mřížka do potrubí D125 mm s e sítkou proti hmyzu 3,5 bm - izolace potrubí proti rosení (izolace s polystyrenu) 2x - nerezový anemostat D125 mm					
206	K	751 - X05	Systém chlazení elektrovozovny a místnosti ostrahy (podrobněji viz výpis ostatních výrobků)	kpl	1,000	100 893,90	100 893,90	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1x - vnější multisplitová invertorová jednotka o výkonu 7 kW (v zimním období využitelná jako tepelné čerpadlo pro mořnost přitápění), kotvena konzolách na zdi 1x - vnitřní split jednotka o chladičím výkonu 2 kW 1x - vnitřní split jednotka o chladičím výkonu 5 kW 8 bm - izolovaná dvojitubka pro rozvod chladičí kapaliny a plynu					
207	K	751398023	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,100 do 0,150 m2	kus	1,000	315,69	315,69	CS ÚRS 2017 02
	WV		"viz výpis ostatních výrobků"		1,000			
	WV		"X03" (1)		1,000			
	WV		Součet					
208	M	55341425R	mřížka stěnová větrací hliníková eloxovaná 400 x 300 se síťovinou, lamely ve tvaru Z, úhel 60°, rozteč lamel 33 mm	kus	1,000	757,65	757,65	
209	K	998751102	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,250	2 525,50	631,38	CS ÚRS 2017 02
D	762		<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>230 642,65</b>	
210	K	762430035	Obložení stěn z cementotřískových desek šroubovaných na pero a drážku broušených, tloušťky desky 20 mm	m2	40,280	5 051,01	203 454,64	CS ÚRS 2017 02
	WV		"viz stavební část - výkres b104"		40,280			
	WV		"4.NP - světelná clona" (10,6*1,9)*2		40,280			
	WV		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
211	K	762495000	Spojovací prostředky olistování spár, obložení stropů, středních podhledů a stěn hřebíky, vruty	m2	40,280	631,38	25 431,83	CS ÚRS 2017 02
212	K	998762103	Přesun hmot pro konstrukce tesarské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,201	1 462,27	1 756,18	CS ÚRS 2017 02
<b>D 763 Konstrukce suché výstavby</b>							<b>221 631,09</b>	
213	K	763111417	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100 TI tl. 100 mm, Rw 55 dB	m2	15,338	1 433,22	21 982,79	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkres b101"					
	W		"1. NP"		2,152			
	W		"m.č. 1.01" (0,65)*3,31		13,186			
	W		"mezi m.č. 1.01 a 1.02" (3,85)*(3,125+3,725)/2)		15,338			
	W		Součet					
214	K	763111437	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100 TI tl. 100 mm, Rw 55 dB	m2	24,650	1 508,99	37 196,58	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkres b101"					
	W		"1. NP"					
	W		"mezi m.č. 1.01 a 1.03" (3,1)*((3,725+3,985)/2)-(0,7*1,97)		10,572			
	W		"mezi m.č. 1.02 a 1.03" (2,05)*3,725		7,636			
	W		"m.č. 1.03" (2,05)*3,815-(0,7*1,97)		6,442			
	W		Součet		24,650			
215	K	763111713	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek ukončení příčky ve volném prostoru	m	6,435	315,69	2 031,45	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkres b101"					
	W		"1. NP"					
	W		"m.č. 1.01" (3,31+3,125)		6,435			
	W		Součet		6,435			
216	K	763111717	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	55,451	22,73	1 260,38	CS ÚRS 2017 02
	W		(15,338+24,65+15,463)		55,451			
	W		Součet		55,451			
217	K	763111722	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek úhelníky k ochraně rohů pozinkované	m	3,310	82,08	271,68	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkres b101"					
	W		"1. NP"					
	W		"m.č. 1.01" (3,31)		3,310			
	W		Součet		3,310			
218	K	763111741	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek montáž parotěsné zábrany	m2	40,600	18,94	769,02	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkres b101 a skladby konstrukcí"					
	W		"1. NP"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"m.č. 1.01, 1.02 a 1.03" (6,95+6,1+0,2)*3,2-(1*1,8)		40,600			
	WV		Součet		40,600			
219	M	283292820	folie podstřešní parotěsná s reflexní Al vrstvou 170 g/m <sup>2</sup> (1,5 x 50 m)	m <sup>2</sup>	44,660	34,35	1 533,93	CS ÚRS 2017 02
	WV		40,6*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		44,660			
220	M	283292970	páska spojovací oboustranně lepicí parotěsných folií 1x15 mm	m	101,164	8,84	894,22	CS ÚRS 2017 02
	WV		"po obvodě parotěsné folie" ((6,95+6,1+0,2+3,2*2+1+1,8)*2)		44,900			
	WV		"spojte folie" (40,6)/1,5		27,067			
	WV		"různá drobná dotěsnění" (20)		20,000			
	WV		Součet		91,967			
	WV		91,967*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		101,164			
221	K	763111771	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení	m <sup>2</sup>	55,451	69,45	3 851,15	CS ÚRS 2017 02
	WV		"viz stavební část - výkres b101"					
	WV		"1.NP"					
	WV		"mezi m.č. 1.01, 1.02 a 1.04" (6,1)*3,125-(0,9*2)*2)		15,463			
	WV		Součet		15,463			
222	K	76311422R	Příčka bezpečnostní ze sádrokartonových desek s ocelovým plechem tl. 1 mm na obou stranách profilů s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s dodatečným profilem CD dvojitě opláštěná deskami protipožárními DF+DFRIEHz tl. 2x12,5 mm, TI tl. 60+60 mm, EI 90, Rw 61 dB 205 mm, profil 75 příčka tl.	m <sup>2</sup>	15,463	2 392,92	37 001,65	
	WV		"viz stavební část - výkres b101"					
	WV		"1.NP"					
	WV		"mezi m.č. 1.01, 1.02 a 1.04" (6,1)*3,125-(0,9*2)*2)		15,463			
	WV		Součet		15,463			
223	K	7631214R1	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, bez TI, stěna tl. 75 mm, profil 50	m <sup>2</sup>	23,000	864,99	19 894,66	
	WV		"viz stavební část - výkres b101"					
	WV		"1.NP"					
	WV		"m.č. 1.01" (3,9)*3,2-(1,8*1)		10,680			
	WV		"m.č. 1.02" (3,85)*3,2		12,320			
	WV		Součet		23,000			
224	K	7631214R2	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojitě opláštěná deskami impregnovanými HZ tl. 2 x 12,5 mm, bez TI, stěna tl. 75 mm, profil 50	m <sup>2</sup>	14,080	991,26	13 956,95	
	WV		"viz stavební část - výkres b101"					
	WV		"1.NP"					
	WV		"m.č. 1.03" (0,9+1,7+1,8)*3,2		14,080			
	WV		Součet		14,080			
225	K	763121714	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr (23+14,08)	m <sup>2</sup>	37,080	22,73	842,81	CS ÚRS 2017 02
	WV		Součet		37,080			
	WV		Součet		37,080			
226	K	763121761	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení	m <sup>2</sup>	37,080	69,45	2 575,26	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
227	K	763131411	Podhled ze sádrokartonových desek dřouvěrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	37,340	681,89	25 461,63	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkres b101"					
	W		"1.NP"		27,040			
	W		"m.č. 1.01" (27,04)		10,300			
	W		"m.č. 1.04" (10,3)		37,340			
	W		Součet		4,980	732,40	3 647,33	CS ÚRS 2017 02
228	K	763131451	Podhled ze sádrokartonových desek dřouvěrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou HZ, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	4,980	732,40	3 647,33	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkres b101"					
	W		"1.NP"		4,980			
	W		"m.č. 1.03" (4,98)		4,980			
	W		Součet		52,950	233,61	12 369,61	CS ÚRS 2017 02
229	K	763131713	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek napojení na obvodové konstrukce profilem	m	52,950	233,61	12 369,61	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkres b101"					
	W		"1.NP"		25,400			
	W		"m.č. 1.01" (22,6+(0,45*2+0,25*2)*2)		12,100			
	W		"m.č. 1.03" (7+5,1)		15,450			
	W		"m.č. 1.04" (15,45)		52,950			
	W		Součet		42,320	22,73	961,91	CS ÚRS 2017 02
230	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	42,320	22,73	961,91	CS ÚRS 2017 02
	W		(37,34+4,98)		42,320			
	W		Součet		33,370	18,94	632,07	CS ÚRS 2017 02
231	K	763131751	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž parotěsné zábrany	m2	33,370	18,94	632,07	CS ÚRS 2017 02
232	M	283292820	folie podstřešní parotěsná s reflexní Al vrstvou 170 g/m2 (1,5 x 50 m)	m2	36,707	34,35	1 260,77	CS ÚRS 2017 02
	W		33,37*1,1 Přepočtené koeficientem množství		36,707			
233	M	283292970	pásková spojovací oboustranně lepicí parotěsných folií 1x15 mm	m	79,571	8,84	703,35	CS ÚRS 2017 02
	W		"po obvodě parotěsné folie" (30,09)		30,090			
	W		"spojte folie" (33,37)/1,5		22,247			
	W		"různá drobná dotěsnění" (20)		20,000			
	W		Součet		72,337			
	W		72,337*1,1 Přepočtené koeficientem množství		79,571			
234	K	763131771	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení	m2	42,320	69,45	2 939,18	CS ÚRS 2017 02
235	K	763135701	Montáž sádrokartonového podhledu Příplatek k cenám: za montáž jedné vrstvy zvukové izolace	m2	32,020	31,57	1 010,83	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz výpis skladeb"					
	W		"PO1" (32,02)		32,020			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		32,020			
236	M	63150799R	plst' skelná la = 0,033 W/mK 5000 x 1200 tl.200 mm	m2	32,660	287,91	9 403,06	
	VV		32,02*1,02 Přepočtené koeficientem množství		32,660			
237	K	763172312	Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních dvířek velikost 300 x 300 mm	kus	1,000	189,41	189,41	CS ÚRS 2017 02
	VV		"1.NP"					
	VV		"m.č. 1.03" (1)		1,000			
	VV		Součet		1,000			
238	M	590307110	dvířka revizní s automatickým zámkem 300 x 300 mm	kus	1,000	694,51	694,51	CS ÚRS 2017 02
239	K	763181311	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž záručně kovové s příslušenstvím pro příčky výšky do 2,75 m nebo zátěže dveřního křídla do 25 kg, s profily CW a UW jednokřídlové	kus	1,000	492,47	492,47	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz výpis výplní otvorů"					
	VV		"D10" (1)		1,000			
	VV		Součet		1,000			
240	M	553313130	záruběň ocelová pro sádrokarton s drážkou 125 700 L/P	kus	1,000	1 136,48	1 136,48	CS ÚRS 2017 02
241	K	763182314	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek ostění oken z desek hloubky přes 0,2 do 0,5 m	m	5,600	338,42	1 895,14	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz stavební část - výkres b101"					
	VV		"1.NP"					
	VV		"m.č. 1.01" ((1,8+1)*2)		5,600			
	VV		Součet		5,600			
242	K	763183111	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž stavebního pouzdra posuvných dveří do sádrokartonové příčky s jednou kapsou pro jedno dveřní křídlo, průchozí šířky do 800 mm	kus	1,000	883,93	883,93	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz výpis výplní otvorů"					
	VV		"D11" (1)		1,000			
	VV		Součet		1,000			
243	M	553316110	pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 700 mm - standardní rozměr	kus	1,000	6 945,14	6 945,14	CS ÚRS 2017 02
244	K	998763102	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	5,076	1 367,56	6 941,74	CS ÚRS 2017 02
	D	764	Konstrukce klempířské			497 021,00		
245	K	764204105	Montáž oplechování horních ploch zdi a nadezdívek (atík) rozvinuté šířky do 400 mm	m	495,115	454,59	225 074,72	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz výpis zámečnických výrobků"					
	VV		"Z4" (320,495)		320,495			
	VV		"Z5" (174,62)		174,620			
	VV		Součet		495,115			
246	M	19420870R	plech Al99,5 hladký 8,00x1000x2000 mm, eloxovaný	kg	4 248,930	56,82	241 440,56	
	VV		"uvažována váha 21,6 kg/m <sup>2</sup> "					
	VV		"Z4" ((320,495)*(0,37))*21,6		2 561,396			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
W			"Z5" ((174,62)*(0,345))*21,6		1 301,268			
W			Součet		3 862,664			
W			3862,664*1,1 přepočtené koeficientem množství		4 248,930			
247	M	194208350	plech Al99,5 hladký polotvrký 1,00x1000x2000 mm	kg	25,616	50,51	1 293,87	CS ÚRS 2017 02
W			"uvažována váha 2,7 kg/m <sup>2</sup> "		25,616			
W			"spojovací plech" ((550)*(0,345*0,05))*2,7		25,616			
W			Součet		2,900	694,51	2 014,09	CS ÚRS 2017 02
248	K	764242404	Oplechování středních prvků z titanzinkového předzvětralého plechu štítu závětrnou lištou rš 330 mm	m	2,900			
W			"viz výpis klempířských výrobků"		2,900			
W			"K04" (2,9)		2,900			
W			Součet		2,600	568,24	1 477,42	CS ÚRS 2017 02
249	K	764244403	Oplechování z titanzinkového předzvětralého plechu mechanicky kotvené rš 250 mm	m	2,600			
W			"viz výpis klempířských výrobků"		2,600			
W			"K05" (2,6)		2,600			
W			Součet		8,700	378,83	3 295,78	CS ÚRS 2017 02
250	K	764246401	Oplechování parapetů z titanzinkového předzvětralého plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 150 mm	m	8,700			
W			"viz výpis klempířských výrobků"		8,700			
W			"K03" (8,7)		8,700			
W			Součet		27,290	568,24	15 507,23	CS ÚRS 2017 02
251	K	764246403	Oplechování parapetů z titanzinkového předzvětralého plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 250 mm	m	27,290			
W			"viz výpis klempířských výrobků"		5,450			
W			"K01" (5,45)		21,840			
W			"K02" (21,84)		27,290			
W			Součet		4,327	1 598,64	6 917,33	CS ÚRS 2017 02
252	K	998764103	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t				
D		766	Konstrukce truhlářské				10 860,19	
253	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	1,000	568,24	568,24	CS ÚRS 2017 02
W			"viz výpis výplní otvorů"		1,000			
W			"D10" (1)		1,000			
W			Součet		1,000	2 235,07	2 235,07	CS ÚRS 2017 02
254	M	611629320	D10 - dveře vnitřní hladké laminované plně 1křídlové 70x197 cm	kus	1,000			
255	K	766660311	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pouzdra zdižené příčky s jednou kapsou jednokřídlových, průchozí šířky do 800 mm	kus	1,000	883,93	883,93	CS ÚRS 2017 02
W			"viz výpis výplní otvorů"		1,000			
W			"D11" (1)					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet		1,000			
256	M	61162932R	D11 - dveře vnitřní hladké laminované plně 1křídle 70x197 cm	kus	1,000	2 235,07	2 235,07	
257	K	766660722	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových ostatní práce dveřního kování zámků	kus	2,000	189,41	378,83	CS ÚRS 2017 02
	WV		"klika+klička" (1)		1,000			
	WV		"otliva posuvných dveří" (1)		1,000			
	WV		Součet		2,000			
258	M	5491462R1	kování vrchní dveřní (klika+klika) vč. montážního materiálu - nerez	kus	1,000	441,96	441,96	
259	M	5491462R2	kování vrchní dveřní (otliva posuvných dveří) vč. montážního materiálu - nerez	kus	1,000	505,10	505,10	
260	K	766660728	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových ostatní práce dveřního kování páková zástrč	kus	1,000	107,33	107,33	
	WV		"viz výpis výplní otvorů"		1,000			
	WV		"D10" (1)		1,000			
	WV		Součet		1,000			
261	M	766 - R1	dveřní záržka - nerezová	kus	1,000	126,28	126,28	
262	K	766682111	Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny do 170 mm	kus	1,000	947,06	947,06	CS ÚRS 2017 02
	WV		"viz výpis výplní otvorů"		1,000			
	WV		"D11" (1)		1,000			
	WV		Součet		1,000			
263	M	61182258R	zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197 cm, tl. 6 - 17 cm, dub, buk	kus	1,000	2 386,60	2 386,60	
264	K	998766103	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,052	859,93	44,72	CS ÚRS 2017 02
D	767		Konstrukce zámečnické				4 182 593,74	
265	K	767 - R1	D+M - nerezová ochranná hrana lemující dorazový práh - L 30x30 mm, kartáčovaná nerez	m	1 767,550	284,12	502 194,98	
	WV		"viz stavební část - výkresy b101, b102, b103, b104"					
	WV		"1. NP"					
	WV		(2,46*46+5,4*2+2,645+3,995+4,3+2,825+9,625+3,8*2+0,39*5+0,125*25+0,29+9,14+0,22		269,000			
	WV		5+0,34+9,445+0,695+0,82+6,67+0,825*3+39,25+0,725+38,9)					
	WV		(1,05*2+32,92*2+25,42*2+1,09*2+47,965*2+0,815*3+37,515+35,475+0,38+2,085)		294,790			
	WV		"2. NP"					
	WV		(2,46*43+60,29*2+1,09*2+0,125*11+5,4*2+4,37+4,25+3,8*2+9,745+0,39*7+15,25+15,125		503,955			
	WV		+90,95+10,825+53,425+32,025+2,65+0,79*2+0,545*4+9,545+0,495*2)					
	WV		(0,82+0,52+0,17+0,25+22,032+22,282+19,533+19,453+7,92+5,07+0,25*2+1+7,2+5,07+7		140,790			
	WV		,35+7,495*2+6,63)					
	WV		"3. NP"					
	WV		(2,46*8+60,29*2+1,09*2+0,125*6+5,5*2+4,37+4,25+3,8*2+9,745+0,39*8+15,25+15,125+9		459,870			
	WV		1,05*2+15,125*2+5,4*2+4,245+4,05+9,545+2,9+0,495*2+0,82+0,52)					
	WV		"4. NP"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(28,725+4,245*2+0,39*2+2,9+5,5+15,125+37,625)		99,145			
W			Součet		1 767,550			
266	K	767 - Z06	Z06 - D+M - kruhová mřížka z nerezového tahokovu D500 mm	kus	40,000	2 525,50	101 020,18	
267	K	76720120	Montáž schodišťového zábradlí z trubek nebo tenkostěnných profilů do zářiva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 15 do 25 kg	m	38,032	252,55	9 605,00	CS ÚRS 2017 02
W			"viz výpis zámečnických výrobků"					
W			"Z01-1A" (3,558)		3,558			
W			"Z01-1B" (2,265)*2		4,530			
W			"Z01-1C" (2,36)		2,360			
W			"Z01-1D" (2,265)*2		4,530			
W			"Z01-1E" (1,23)		1,230			
W			Mezisoučet		16,208			
W			"Z02-2A" (3,569)		3,569			
W			"Z02-2B" (3,245)		3,245			
W			"Z02-2C" (2,265)*2		4,530			
W			"Z02-2D" (2,265)*2		4,530			
W			"Z02-2E" (2,36)*2		4,720			
W			"Z02-2F" (1,23)		1,230			
W			Mezisoučet		21,824			
W			Součet		38,032			
268	M	767 - Z01	výroba dílců zábradlí schodiště dle schématu dílců 1A-1E (vč. povrchové úpravy)	kpl	1,000	42 933,58	42 933,58	
269	M	767 - Z02	výroba dílců zábradlí schodiště dle schématu dílců 2A-2F (vč. povrchové úpravy)	kpl	1,000	58 086,60	58 086,60	
270	K	76731515R	Montáž světlíků se zasklením	m2	28,002	2 272,95	63 647,26	
W			"viz výpis výplní otvorů"					
W			"SV1" (4,845*2,6)		12,597			
W			"SV2" (5,925*2,6)		15,405			
W			Součet		28,002			
271	M	767 - SV	SVx - hliníkový světlík s pevným zasklením a otevíracími díly pro větrání, pozn. - napojeno na systém RWA (podrobněji viz dokumentace)	m2	28,002	21 252,12	595 101,86	
272	K	767416114	Montáž lehkých obvodových pláštů rastrová (rašťová) konstrukce tvořená lehkou nosnou rámovou konstrukcí sestavenou na místě ze stavebních prvků s průhlednými výplňovými panely výšky budovy přes 12 do 24 m	m2	82,704	1 825,94	151 012,52	CS ÚRS 2017 02
W			"viz výpis výplní otvorů"					
W			"LOP1" (9,27*3,76+4,62*2,85)-(0,9*2,25)+(0,9*0,45)*2)		45,187			
W			"LOP2" (8,7*(4,44+4,65)/2)-(0,9*2,25)		37,517			
W			Součet		82,704			
273	M	767 - LOP	LOPx - hliníkový lehký obvodový plášť se skrytým roštem a skleněnými výplněmi z kaleného lepeného bezpečnostního skla s barevnými foliemi, izolační dvojsklo (podrobněji viz dokumentace)	m2	82,704	18 269,50	1 510 960,65	
274	K	767620121	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíracích nebo výklapných do celostěnových panelů nebo ocelové konstrukce, plochy do 0,6 m2	m2	0,810	2 337,35	1 893,26	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"viz výpis výplní otvorů"					
VV			"D02" (0,9*0,45)*2		0,810			
VV			Součet		0,810			
275	M	767 - D02	D02 - okno hliníkové výklopné jednokřídlové 900 x 450 mm (podrobněji viz dokumentace)	kus	2,000	17 381,78	34 763,57	
276	K	767620127	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíracích nebo výklopných do zdiva, plochy přes 1,5 do 2,5 m2	m2	1,800	1 496,36	2 693,45	CS ÚRS 2017 02
VV			"viz výpis výplní otvorů"					
VV			"D01" (1,8*1)		1,800			
VV			Součet		1,800			
277	M	767 - D01	D01 - okno hliníkové s fixním zasklením 1800 x 1000 mm, požární odolnost EI45 (podrobněji viz dokumentace)	kus	1,000	38 501,62	38 501,62	
278	K	767640111	Montáž dveří kovových vchodových jednokřídlových bez nadsvětliku	kus	7,000	3 788,26	26 517,80	CS ÚRS 2017 02
VV			"viz výpis výplní otvorů"					
VV			"D01" (2)		2,000			
VV			"D03" (1)		1,000			
VV			"D04" (1)		1,000			
VV			"D05" (1)		1,000			
VV			"D09" (2)		2,000			
VV			Součet		7,000			
279	M	767 - D01	D01 - dveře hliníkové vchodové celoprosklené jednokřídlové 900 x 2250 mm, kování paníkové (hrazda), zámek vložkový paníkový, pozn. - napojeno na systém RWA (podrobněji viz dokumentace)	kus	2,000	107 820,10	215 640,20	
280	M	767 - D03	D03 - dveře hliníkové vchodové plně jednokřídlové 900 x 2000 mm, kování standardní - klíka+koule, zámek vložkový, požární odolnost EI15, samozavírač (podrobněji viz dokumentace)	kus	1,000	47 163,80	47 163,80	
281	M	767 - D04	D04 - dveře hliníkové vchodové plně jednokřídlové 900 x 2000 mm, kování standardní - klíka+koule, zámek vložkový, požární odolnost EI30, samozavírač (podrobněji viz dokumentace)	kus	1,000	42 753,15	42 753,15	
282	M	767 - D05	D05 - dveře hliníkové vchodové celoprosklené jednokřídlové 900 x 2000 mm, kování standardní - klíka+koule, zámek vložkový, požární odolnost EI30, samozavírač (podrobněji viz dokumentace)	kus	1,000	53 572,26	53 572,26	
283	M	767 - D09	D09 - dveře hliníkové vchodové celoprosklené jednokřídlové 800 x 2000 mm, kování standardní - klíka+klíka, zámek vložkový, požární odolnost EI30, samozavírač (podrobněji viz dokumentace)	kus	2,000	49 174,90	98 349,81	
284	K	767640112	Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlových s nadsvětlikem	kus	5,000	4 419,63	22 098,16	CS ÚRS 2017 02
VV			"viz výpis výplní otvorů"					
VV			"D02" (1)		1,000			
VV			"D06" (1)		1,000			
VV			"D07" (3)		3,000			
VV			Součet		5,000			
285	M	767 - D02	D02 - dveře hliníkové vchodové celoprosklené jednokřídlové 800 x 2000 mm, sestava 960 x 3940 mm, kování standardní - klíka+klíka, zámek vložkový, požární odolnost EI30, samozavírač (podrobněji viz dokumentace)	kus	1,000	76 816,55	76 816,55	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
286	M	767 - D06	D06 - dveře hliníkové vchodové celoprosklené jednokřídlové 800 x 2000 mm, sestava 960 x 4960 mm, kování standardní - klíka+klíka, zámek vložkový, požární odolnost E130, samozavírač (podrobněji viz dokumentace)	kus	1,000	127 495,04	127 495,04	
287	M	767 - D07	D07 - dveře hliníkové vchodové celoprosklené jednokřídlové 800 x 2000 mm, sestava 960 x 2650 mm, kování standardní - klíka+klíka, zámek vložkový, požární odolnost E130, samozavírač (podrobněji viz dokumentace)	kus	3,000	63 018,51	189 055,52	
288	K	767640221	Montáž dveří ocelových vchodových dvukřídlové bez nadsvětltku	kus	1,000	4 609,05	4 609,05	CS ÚRS 2017 02
	WV		"viz výpis výplní otvorů"		1,000			
	WV		"D08" (1)		1,000			
	W		Součet					
289	M	767 - D08	D08 - dveře hliníkové vchodové plně jednokřídlové 1800 x 2000 mm, kování standardní - klíka+koule, zámek vložkový, požární odolnost E130, samozavírač (podrobněji viz dokumentace)	kus	1,000	84 602,88	84 602,88	
290	K	767833100	Montáž žebříků do zdiva s bočnicemi z profilové oceli, z trubek nebo tenkostěnných profilů	m	3,600	252,55	909,18	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz výpis zámečnických výrobků"		3,600			
	W		"Z03" (3,6)		3,600			
	W		Součet					
291	M	767 - Z03	Z03 - nerezový žebřík do retenční nádrže, délka cca 3,6 m (podrobněji viz dokumentace)	kus	1,000	12 627,52	12 627,52	
292	K	767995114	Výroba a montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	580,086	44,20	25 637,67	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavebně konstrukční řešení"					
	W		"světelná clona"		52,752			
	W		"patní plech tl. 12 mm" ((0,2*0,2)*7*2)*94,2		505,494			
	W		"stoupky a podélná konstrukce - jáckl 120x60x6 mm" ((10,6*2+1,9*7))*14,652		21,840			
	W		"závitové tyče" (7*4)*0,78		580,086			
	W		Součet					
293	M	136112320	plech tlustý hliníkový jakost S 235 JR, 12x1500x3000 mm	t	0,055	62 506,23	3 437,84	CS ÚRS 2017 02
	W		52,752*0,00105 Přepočtené koeficientem množství		0,055			
294	M	14550196R	profil ocelový obdélníkový svařovaný 120x60x6 mm	t	0,531	62 506,23	33 190,81	
	W		505,494*0,00105 Přepočtené koeficientem množství		0,531			
295	M	31197103R	tyč závitová pozinkovaná 6.8 M12	kus	28,000	12,63	353,57	
296	K	998767103	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	4,759	1 123,85	5 348,40	CS ÚRS 2017 02
D	771		Podlahy z dlaždic				70 451,60	
297	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 90 do 120 mm	m	17,100	119,96	2 051,34	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkres b101"					
	W		"1.NP"		17,100			
	W		"m.č. 1.01" (3,8*2+0,65*2+0,15+6,75+0,25*4+0,45*4)-(0,7+0,8)		17,100			
	W		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
298	M	597614140	dlaždice keramické stínuté neglazované mrazuvzdorné 59,8 x 59,8 x 1,1 cm	m <sup>2</sup>	1,967	883,93	1 738,68	CS ÚRS 2017 02
	W		17,1*0,115 Přepočtené koeficientem množství		1,967			
299	K	771574153	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných velkoformátových s rozliovým lepidlem přes 2 do 4 ks/ m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	32,020	631,38	20 216,66	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkres b101"					
	W		"1.NP"		27,040			
	W		"m.č. 1.01 - skladba PDL1" (27,04)		4,980			
	W		"m.č. 1.03 - skladba PDL2" (4,98)		32,020			
	W		Součet					
300	M	597614140	dlaždice keramické stínuté neglazované mrazuvzdorné 59,8 x 59,8 x 1,1 cm	m <sup>2</sup>	36,823	883,93	32 548,83	CS ÚRS 2017 02
	W		32,02*1,15 Přepočtené koeficientem množství		36,823			
301	K	771579191	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 5 m <sup>2</sup> jednotlivě	m <sup>2</sup>	4,980	12,63	62,89	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz stavební část - výkres b101"					
	W		"1.NP"		4,980			
	W		"m.č. 1.03" (4,98)		4,980			
	W		Součet					
302	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m <sup>2</sup>	32,020	29,04	929,97	CS ÚRS 2017 02
303	K	771591115	Podlahy - ostatní práce spárování silikonem	m	35,700	31,57	1 127,01	CS ÚRS 2017 02
	W		"přesparování mezi dlažbou a obkladem"					
	W		"viz stavební část - výkres b101"					
	W		"1.NP"		25,400			
	W		"m.č. 1.01" (22,6*(0,45*2+0,25*2)*2)		10,300			
	W		"m.č. 1.03" (4,7*5,6)		35,700			
	W		Součet					
304	K	771591171	Podlahy - ostatní práce montáž ukončujícího profilu pro plynulý přechod (dlažba-koberec apod.)	m	17,100	37,88	647,79	CS ÚRS 2017 02
305	M	590541240	profil ukončovací pro vnější hrany obkladů hliník matně eloxovaný (11 x 2500 mm)	m	18,810	126,28	2 375,24	CS ÚRS 2017 02
	W		17,1*1,1 Přepočtené koeficientem množství		18,810			
306	K	771591185	Podlahy - ostatní práce řezání dlaždic keramických rovné	kus	28,500	25,26	719,77	CS ÚRS 2017 02
	W		(17,1)/0,6		28,500			
	W		Součet					
307	K	771990112	Vyrovnání podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevnosti 30 MPa	m <sup>2</sup>	32,020	227,30	7 278,00	CS ÚRS 2017 02
308	K	998771103	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,530	493,74	755,42	CS ÚRS 2017 02
D	777	Podlahy lité					4 030 353,45	
309	K	77711101	Příprava podkladu před provedením litých podlah zametení	m <sup>2</sup>	6 847,156	6,31	43 231,31	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"podlahy" (6739,57)		6 739,570			
W			"schodiště" (107,586)		107,586			
W			Součet		6 847,156			
310	K	777111111	Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí	m2	6 847,156	6,31	43 231,31	CS ÚRS 2017 02
311	K	777111141	Příprava podkladu před provedením litých podlah obroušení otryskání	m2	6 847,156	31,57	216 156,54	CS ÚRS 2017 02
312	K	777131101	Penetrační nátěr podlahy epoxidový, na podklad suchý a vyztužený	m2	5 913,489	130,06	769 128,95	CS ÚRS 2017 02
W			"podlahy" (5913,489)		5 913,489			
W			Součet		5 913,489			
313	K	777131125	Penetrační nátěr proस्प penetračních nátěrů podlahy pískem přes 1,0 do 1,5 kg/m2	m2	5 913,489	7,58	44 803,63	CS ÚRS 2017 02
314	K	777131201	Penetrační nátěr schodišťových stupňů epoxidový, na podklad suchý a vyztužený	m2	107,586	122,49	13 177,88	CS ÚRS 2017 02
W			"viz skladby konstrukcí - PDL5"					
W			"schodiště"					
W			"z 1. NP do 2. NP"		52,086			
W			((2,97+2,135+0,27)*1,2)+((1,605+4,645+2,85+5,775+4,14)*2,4))					
W			"z 2. NP do 3. NP"		36,744			
W			((4,645+2,85+4,965+2,85)*2,4)					
W			"z 3. NP do 4. NP"		18,756			
W			((4,965+2,85)*2,4)					
W			Součet		107,586			
315	K	777131223	Penetrační nátěr proस्प penetračních nátěrů schodišťových stupňů pískem přes 0,5 do 1,0 kg/m2	m2	107,586	7,58	815,13	CS ÚRS 2017 02
316	K	777611153	Krycí nátěr podlahy parkovacích ploch mezinátěr překlenující trhliny	m2	5 913,489	411,66	2 434 330,46	CS ÚRS 2017 02
317	K	777611161	Krycí nátěr podlahy protiskuzová úprava proस्प křemenným pískem	m2	6 847,156	7,58	51 877,57	CS ÚRS 2017 02
318	K	777611261	Krycí nátěr schodišťových stupňů protiskuzová úprava proस्प křemenným pískem	m2	107,586	138,90	14 943,99	CS ÚRS 2017 02
319	K	777621151	Krycí nátěr podlahy parkovacích ploch polyuretanový	m2	967,485	107,33	103 843,98	CS ÚRS 2017 02
W			"ochranné lemy" (826,081)		826,081			
W			"ochranné lemy - boky" (1767,55)*0,08		141,404			
W			Součet		967,485			
320	K	777621201	Krycí nátěr schodišťových stupňů dekorativní polyuretanový	m2	107,586	138,90	14 943,99	CS ÚRS 2017 02
321	K	777622101	Uzavírací nátěr podlahy polyuretanový barevný	m2	967,485	176,79	171 037,14	CS ÚRS 2017 02
322	K	777622201	Uzavírací nátěr schodišťových stupňů polyuretanový barevný	m2	107,586	138,90	14 943,99	CS ÚRS 2017 02
323	K	998777103	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	212,433	441,96	93 887,58	CS ÚRS 2017 02
D		781	Dokončovací práce - obklady				43 290,70	
324	K	781474153	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem velkoformátových s vysokopevnostním lepidlem přes 2 do 4 ks/m2	m2	21,830	795,53	17 366,50	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkres b101"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"1.NP"					
W			"m.č. 1.01" (0,65+2,4)*0,6		1,830			
W			"m.č. 1.03" (5,1+7-(0,7*3))*2		20,000			
W			Součet		21,830			
325	M	597610810	obkládačky keramické - koupelny (bílé) 29,8 x 89,8 x 1,03 cm l. j.	m2	25,105	883,93	22 190,98	CS ÚRS 2017 02
W			21,83*1,15 Přepočtené koeficientem množství		25,105			
326	K	781494211	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem vanové	m	1,800	145,22	261,39	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkres b101"					
W			"1.NP"					
W			"m.č. 1.03" (0,9*2)		1,800			
W			Součet		1,800			
327	K	781494511	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem	m	23,200	107,33	2 490,15	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkres b101"					
W			"1.NP"					
W			"m.č. 1.01" (0,6*2)		1,200			
W			"m.č. 1.03" ((5,1+7+2*6)-(0,7*3))		22,000			
W			Součet		23,200			
328	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	21,830	31,57	689,15	CS ÚRS 2017 02
329	K	998781103	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,594	492,47	292,53	CS ÚRS 2017 02
D	783		Dokončovací práce - nátěry				1 234 435,24	
330	K	783009301	Přímomatiřské práce výšky písmen nebo číslic přes 500 do 750 mm	kus	1 032,000	378,83	390 948,09	CS ÚRS 2017 02
331	K	783801401	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru ometení	m2	12 253,648	3,79	46 419,96	CS ÚRS 2017 02
W			"sloupy" (533,137)		533,137			
W			"stěny" (4417,491)		4 417,491			
W			"stropní desky" (6723,5)		6 723,500			
W			"průvlaky" (579,52)		579,520			
W			Součet		12 253,648			
332	K	783801403	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru oprašení	m2	12 253,648	3,79	46 419,96	CS ÚRS 2017 02
333	K	783817101	Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevolátnitých apod.) syntetický	m2	9,350	82,08	767,44	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část"					
W			"stěny výtahové šachty po úroveň 1.NP"		9,350			
W			(1,75*2+2,5*2)*1,1		9,350			
W			Součet		9,350			
334	K	783826605	Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevolátnitých apod.)	m2	12 253,648	56,82	696 299,45	CS ÚRS 2017 02
335	K	783901451	Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru zametením	m2	4,375	3,79	16,57	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
336	K	783901453	Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru vysátím	m2	4,375	6,31	27,62	CS ÚRS 2017 02
337	K	783943151	Penetrační nátěr betonových podlah hladkých (z pohledového nebo gletovaného betonu, stěrky apod.) polyuretanový	m2	4,375	138,90	607,70	CS ÚRS 2017 02
338	K	783947161	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný polyuretanový vodou ředitelný	m2	4,375	138,90	607,70	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část"					
W			"dno výtahové šachty"		4,375			
W			(1,75*2,5)		4,375			
W			Součet				50 805,45	CS ÚRS 2017 02
339	K	783997165	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah Příplatek k cenám za provedení vodorovného značení (lajnování), šířky přes 100 do 150 mm	m	1 149,540	44,20		
W			"viz stavební část - výkresy b102, b103, b104"					
W			"vznačení parkovacích míst"		494,690			
W			"2.NP" (4,5*73+(0,35+3,3)*25+4,62*2+(0,475+3,175)*18)		537,850			
W			"3.NP" (4,5*111+4,53+4,62+(0,35+3,3)*5+(0,475+3,175)*3)		117,000			
W			"4.NP" (4,5*26)		1 149,540			
W			Součet				1 515,30	CS ÚRS 2017 02
340	K	783997171	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah Příplatek k cenám za provedení barevného značení malých ploch	m2	12,000	126,28		
W			"značení vyhrazených stání od 2.NP výše"					
W			"2.NP" (1,5)*6		9,000			
W			"3.NP" (1,5)*2		3,000			
W			Součet		12,000			
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				8 654,17	
341	K	78411001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	168,472	3,79	638,22	CS ÚRS 2017 02
342	K	784171101	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	49,340	3,79	186,91	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkres b101"					
W			"1.NP"		27,040			
W			"m.č. 1.01" (27,04)		7,020			
W			"m.č. 1.02" (7,02)		4,980			
W			"m.č. 1.03" (4,98)		10,300			
W			"m.č. 1.04" (10,3)		49,340			
W			Součet		51,807	1,26	65,42	CS ÚRS 2017 02
343	M	581248420	folie pro matřské potřeby zakryvací, 7μ, 4 x 5 m	m2	51,807			
W			49,34*1,05 Přepočtené koeficientem množství					
344	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m2	41,596	6,31	262,63	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkres b101"					
W			"1.NP"		29,790			
W			"m.č. 1.01" ((1,8*1)+(1,06*2,08)+(6,75+0,25*4+0,45*4)*2,7)		2,205			
W			"m.č. 1.02" (1,06*2,08)					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"m.č. 1.03" (0,7*1,97)		1,379			
	W		"m.č. 1.04" ((1,06*2,08)*2+(1,525*2,5))		8,222			
	W		Součet		41,596			
345	M	581248420	folie pro malířské potřeby zakryvací, 7μ, 4 x 5 m	m2	43,676	1,26	55,15	CS ÚRS 2017 02
	W		41,596*1,05 Přepočtené koeficientem množství		43,676			
346	K	784181101	penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	168,472	12,63	2 127,38	CS ÚRS 2017 02
347	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	168,472	31,57	5 318,46	CS ÚRS 2017 02
	W		"SDK kosntrukce"		110,902			
	W		"příčky" (55,451)*2		37,080			
	W		"předstěny" (37,08)		42,320			
	W		"podhledy" (42,32)					
	W		"odpočty"		-21,830			
	W		"obklady" -(21,83)		168,472			
	W		Součet					
D	789		<b>Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení</b>				<b>8 512,48</b>	
348	K	789122220	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění oprášením	m2	12,816	10,10	129,47	CS ÚRS 2017 02
349	K	789122240	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění odmaštěním	m2	12,816	16,42	210,38	CS ÚRS 2017 02
350	K	789122270	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění odrezivěním bezplochovým odrezovačem	m2	12,816	69,45	890,09	CS ÚRS 2017 02
351	K	789421232	Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí zinkem, tloušťky 100 μm, třídy II (1,560 kg Zn/m2)	m2	12,816	568,24	7 282,54	CS ÚRS 2017 02
	W		"světelná clona"		1,120			
	W		"plech tl. 12 mm" (10,2*0,2)*7*2)*2		11,696			
	W		"jáček 120x60x6 mm" ((10,6*2+1,9*7))*0,339		12,816			
	W		Součet					
D	HZS		<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>126 275,22</b>	
352	K	HZS1292	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce stavební dělník (různé drobné činnosti přesně nespecifikované)	hod	500,000	252,55	126 275,22	CS ÚRS 2017 02
D	N00		<b>PBŘ</b>				<b>87 129,90</b>	
353	K	4493211R1	D-M přístroj hasicí ruční práškový 34A, 183B, vč. skříňky na zeď	kus	23,000	2 525,50	58 086,60	
354	K	OST - 1	D-M Požární značení (směr úniku, hasicí přístroj atp)	kpl	1,000	10 102,02	10 102,02	
355	K	OST - 2	D-M Požární tmelení prostupů (protipožární pěna, tmel, vata, atp)	kpl	1,000	18 941,28	18 941,28	



# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:  
Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt:  
SO.1 - Novostavba parkovacího domu  
Soupis:

## 1.02 - ZTI

KSO: CC-CZ: 13.04.2018  
Místo: Praha  
Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.  
Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha 8  
Poznámka:

**Cena bez DPH**

**3 686 862,48**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
3 686 862,48  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
774 241,12  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 461 103,60**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt: SO.1 - Novostavba parkovacího domu  
Soupis: **1.02 - ZTI**  
Místo: Praha  
Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018  
Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská  
428/130, 186 00 Praha

Cena celkem [CZK]

**3 686 862,48**

**2 671 334,15**

**1 158 834,95**

**170 724,10**

**40 485,29**

**63 875,61**

**712 175,83**

**29 916,24**

**15 059,83**

**480 262,30**

**1 015 528,33**

**921 516,67**

**16 763,55**

**52 732,36**

**12 140,78**

**12 374,97**

## Náklady soupisu celkem

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	1 158 834,95
3 - Svislé a kompletní konstrukce	170 724,10
4 - Vodorovné konstrukce	40 485,29
5 - Komunikace pozemní	63 875,61
8 - Trubní vedení	712 175,83
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	29 916,24
997 - Přesun sutě	15 059,83
998 - Přesun hmot	480 262,30

### PSV - Práce a dodávky PSV

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	921 516,67
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	16 763,55
725 - Zdravotechnika - zařízení předměty	52 732,36
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	12 140,78
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	12 374,97

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
 Objekt: SO.1 - Novostavba parkovacího domu  
 Soupis: **1.02 - ZTI**  
 Místo: Praha Datum: 13.04.2018  
 Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9 Projektant: aI5 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Pl  
 Uchazeč: PP53, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Čenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**3 686 862,48**

## D HSV Práce a dodávky HSV

**2 671 334,15**

### D 1 Zemní práce

**1 158 834,95**

1	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé přes 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m <sup>2</sup>	44,765	53,04	2 374,14	CS ÚRS 2017 02
W			"viz výkres b001"		44,765			
W			(2+22,85+1,765+18,15)*1		44,765			
W			Součet					
2	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé přes 200 m <sup>2</sup> živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m <sup>2</sup>	44,765	40,41	1 808,87	CS ÚRS 2017 02
3	K	131201201	Hloubení zapážených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	80,000	659,16	52 732,53	CS ÚRS 2017 02
4	K	131201209	Hloubení zapážených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3	m <sup>3</sup>	80,000	41,67	3 333,67	CS ÚRS 2017 02
5	K	132201102	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	325,920	376,30	122 643,75	CS ÚRS 2017 02
W			průměrná výška výkopu cca 1400 mm"		325,920			
W			((388)*1,4)*0,6		325,920			
W			Součet					

6	K	132201109	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3	m <sup>3</sup>	325,920	189,41	61 733,43	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	----------------	---------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	133202011	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	40,000	936,96	37 478,49	CS ÚRS 2017 02
8	K	133202019	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3	m3	40,000	164,16	6 566,31	CS ÚRS 2017 02
9	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	300,000	107,33	32 200,18	CS ÚRS 2017 02
10	K	151101111	Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	300,000	18,94	5 682,38	CS ÚRS 2017 02
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	445,920	88,39	39 416,05	CS ÚRS 2017 02
	W		(80+325,92+40)		445,920			
	W		Součet		445,920			
12	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	445,920	262,65	117 121,99	CS ÚRS 2017 02
13	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	4 459,200	18,94	84 462,97	CS ÚRS 2017 02
	W		445,92*10 Přepočtené koeficientem množství		4 459,200			
14	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	445,920	179,31	79 958,28	CS ÚRS 2017 02
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	445,920	16,42	7 320,12	CS ÚRS 2017 02
	W		"ostatní zemina" (445,92)		445,920			
	W		Součet		445,920			
16	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	802,656	189,41	152 033,35	CS ÚRS 2017 02
	W		445,92*1,8 Přepočtené koeficientem množství		802,656			
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	306,080	214,67	65 705,54	CS ÚRS 2017 02
	W		"kanalizace - obsyp - písek frakce 0/4"		81,480			
	W		(388)*0,6*0,35		81,480			
	W		Mezisoučet					
	W		"kanalizace - zásyp rýh - ŠD 16/63"		174,600			
	W		(388)*0,6*0,75		50,000			
	W		"obsyp lapolu a šachet" (50)		224,600			
	W		Mezisoučet		306,080			
	W		Součet					
18	M	583313490	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	162,960	486,16	79 224,57	CS ÚRS 2017 02
	W		81,48*2 Přepočtené koeficientem množství		162,960			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	M	583439620	kamenivo drcené hrubé frakce 16-63	t	449,200	460,90	207 038,33	CS ÚRS 2017 02
	VV		224,6*2 Přepočtené koeficientem množství		449,200			
							170 724,10	
D	3		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>					
20	K	38611010R	Montáž odlučovačů ropných látek betonových, průtoků 30 l/s a obetonování	kus	1,000	13 890,27	13 890,27	
21	M	59431304R	odlučovač ropných látek betonový, objem kalojemu 3 m <sup>3</sup> , jmenovitý průtok 30 l/s, vč. vstupních šachet s odvětrávacími poklopy	kus	1,000	156 833,83	156 833,83	
							40 485,29	
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
22	K	451315125	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 16/20	m <sup>2</sup>	32,040	524,04	16 790,31	CS ÚRS 2017 02
	VV		"pod lapot a šachtu"		32,040			
	VV		(7,12*4,5)		32,040			
	VV		Součet					
23	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m <sup>3</sup>	25,530	928,12	23 694,98	CS ÚRS 2017 02
	VV		"potrubí" (388*0,6)*0,1		23,280			
	VV		"šachty" (1,5*1,5*10)*0,1		2,250			
	VV		Součet		25,530			
							63 875,61	
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>					
24	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m <sup>2</sup>	89,530	151,53	13 566,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		44,765*2 Přepočtené koeficientem množství		89,530			
25	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m <sup>2</sup>	44,765	530,36	23 741,38	CS ÚRS 2017 02
26	K	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	44,765	56,82	2 543,72	CS ÚRS 2017 02
27	K	573211107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	44,765	50,51	2 261,08	CS ÚRS 2017 02
28	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m <sup>2</sup>	44,765	486,16	21 762,93	CS ÚRS 2017 02
							712 175,83	
D	8		<b>Trubní vedení</b>					
29	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného, jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200	m	147,600	858,67	126 739,91	CS ÚRS 2017 02
30	K	871365221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného, jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 250	m	200,500	1 123,85	225 331,82	CS ÚRS 2017 02
31	K	871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného, jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 315	m	19,400	1 527,93	29 641,85	CS ÚRS 2017 02
32	K	894812315	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/200 průtočné	kus	1,000	7 323,96	7 323,96	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
33	K	894812316	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/200 průtočné 30 st., 60 st., 90 st.	kus	1,000	8 334,16	8 334,16	CS ÚRS 2017 02
34	K	894812321	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/250 průtočné	kus	4,000	9 849,47	39 397,87	CS ÚRS 2017 02
35	K	894812322	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/250 průtočné 30 st., 60 st., 90 st.	kus	1,000	11 112,22	11 112,22	CS ÚRS 2017 02
36	K	894812332	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm	kus	6,000	6 440,04	38 640,22	CS ÚRS 2017 02
37	K	894812334	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 4 000 mm	kus	1,000	11 112,22	11 112,22	CS ÚRS 2017 02
38	K	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury	kus	7,000	757,65	5 303,56	CS ÚRS 2017 02
39	K	894812378	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro zatížení od 25 t do 40 t s betonovým prstencem a adaptérem	kus	7,000	8 586,72	60 107,01	CS ÚRS 2017 02
40	K	894812418	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 1000/250 průtočné	kus	1,000	19 320,11	19 320,11	CS ÚRS 2017 02
41	K	89481242R	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 šachtové dno stepé - kalový prostor	kus	1,000	19 951,49	19 951,49	
42	K	894812438	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 šachtové skruž	m	3,000	6 061,21	18 183,63	CS ÚRS 2017 02
43	K	894812439	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 Příplatek k cenám 2431 - 2438 za uříznutí šachtové skruže	kus	2,000	1 010,20	2 020,40	CS ÚRS 2017 02
44	K	894812454	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 poklop (mříž) litinový s přechodovým konusem a betonovým prstencem, pro zatížení od 25 t do 40 t	kus	2,000	12 374,97	24 749,94	CS ÚRS 2017 02
45	K	8948124R1	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 žebřík a příslušenství	kus	2,000	12 374,97	24 749,94	
46	K	8948124R2	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 filtr pro dešťovou vodu DN315	kus	1,000	6 061,21	6 061,21	
47	K	8959413R1	VP2 - nová uliční kanalizační vpust DN200, se sníženým dnem pro zachycení kalů a s vyjmátelem čistícím košem	kus	3,000	8 586,72	25 760,15	
48	K	8959413R2	VP3 - stávající uliční kanalizační vpust DN200, rekonstruovat a ponechat napojení na stávající kanalizaci	kus	3,000	2 778,05	8 334,16	

29 916,24

**D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání**

49	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	89,530	119,96	10 740,15	CS ÚRS 2017 02
	W		(44,765)*2		89,530			
	W		Součet					
50	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	89,530	145,22	13 001,23	CS ÚRS 2017 02
51	K	935932111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	16,300	378,83	6 174,86	CS ÚRS 2017 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D	997		<b>Přesun sutě</b>				<b>15 059,83</b>	
52	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	29,545	56,82	1 678,86	CS ÚRS 2017 02
<i>Poznámka k položce:</i>								
*odvaz suti uvažován celkem 20 km*								
53	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km	t	561,355	3,79	2 126,56	CS ÚRS 2017 02
<i>Poznámka k položce:</i>								
*odvaz suti uvažován celkem 20 km*								
54	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	29,545	208,35	6 155,82	CS ÚRS 2017 02
55	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu	t	9,848	517,73	5 098,59	CS ÚRS 2017 02
<b>480 262,30</b>								
D	998		<b>Přesun hmot</b>					
56	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	633,883	757,65	480 262,30	CS ÚRS 2017 02
<b>1 015 528,33</b>								
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>					
D	721		<b>Zdravotechnika - vnitřní kanalizace</b>				<b>921 516,67</b>	
57	K	7211411R1	Potrubí z litinových trub odpadní DN 150, vč. tvarovek	m	163,500	2 967,47	485 180,97	
<i>Poznámka k položce:</i>								
Šedá litina GG dle DIN EN 1561, kvality nejméně EN-GJL-150								
58	K	7211411R2	Potrubí z litinových trub odpadní DN 200, vč. tvarovek	m	28,400	5 429,83	154 207,30	
<i>Poznámka k položce:</i>								
Šedá litina GG dle DIN EN 1561, kvality nejméně EN-GJL-150								
59	K	721173401	Potrubí z plastových trub PVC SN4 DN 110	m	2,800	429,34	1 202,14	CS ÚRS 2017 02
60	K	721173402	Potrubí z plastových trub PVC SN4 DN 125	m	17,800	467,22	8 316,49	CS ÚRS 2017 02
61	K	72117404R	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 32	m	6,400	366,20	2 343,67	
62	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50	m	8,800	366,20	3 222,54	CS ÚRS 2017 02
63	K	721174045	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 100	m	1,400	441,96	618,75	CS ÚRS 2017 02
64	K	721174063	Potrubí z plastových trub polypropylenové větrací DN 110	m	28,000	441,96	12 374,97	CS ÚRS 2017 02
65	K	7212116R1	VP1 - mostní vpust' litinová DN150 s přímým svislým odtokem, zabetonovaná ve stropní desce, koš z nerezové oceli, třída zatížení D400	kus	23,000	9 849,47	226 537,75	
<i>Poznámka k položce:</i>								
- max. odvodňovaná plocha na jednu vpust' je 270 m2 (platí pro střechu)								
66	K	7212116R2	VP1 - požární manžety na potrubí	kus	10,000	2 121,42	21 214,24	
67	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	2,000	858,67	1 717,34	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
68	K	998721103	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	8,115	564,45	4 580,51	CS ÚRS 2017 02
D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod							16 763,55	
69	K	722174002	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8	m	11,600	378,83	4 394,38	CS ÚRS 2017 02
	W		"SV" (4,3)		4,300			
	W		"TV" (7,3)		7,300			
	W		Součet		11,600			
70	K	722174003	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5	m	2,700	404,08	1 091,02	CS ÚRS 2017 02
	W		"SV" (1,1)		1,100			
	W		"TV" (1,6)		1,600			
	W		Součet		2,700			
71	K	722174004	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4	m	6,400	429,34	2 747,75	CS ÚRS 2017 02
	W		"SV" (4,8)		4,800			
	W		"TV" (1,6)		1,600			
	W		Součet		6,400			
72	K	722174005	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 40 x 5,5	m	1,700	479,85	815,74	CS ÚRS 2017 02
	W		"SV" (1,7)		1,700			
	W		Součet		1,700			
73	K	722181231	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	4,300	50,51	217,19	CS ÚRS 2017 02
74	K	722181232	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	7,600	56,82	431,86	CS ÚRS 2017 02
75	K	722181241	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	7,300	69,45	507,00	CS ÚRS 2017 02
76	K	722181242	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	3,200	75,77	242,45	CS ÚRS 2017 02
77	K	72223107R	Armatury se dvěma závití ventily zpětné mosazné PN 10 do 110 st. C G 1/2	kus	1,000	353,57	353,57	
78	K	722232124	Armatury se dvěma závití kulové kohouty PN 42 do 185 st. C plnopřítokové vnitřní závit G 1	kus	2,000	606,12	1 212,24	CS ÚRS 2017 02
79	K	722239101	Armatury se dvěma závití montáž vodovodních armatur se dvěma závití ostatních typů G 1/2	kus	5,000	353,57	1 767,85	CS ÚRS 2017 02
80	M	551119920	ventil rohový s filtrem R 1/2" x 3/8"	kus	5,000	227,30	1 136,48	CS ÚRS 2017 02
81	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	22,300	37,88	844,78	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Genová soustava
82	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	22,300	44,20	985,58	CS ÚRS 2017 02	
83	K	998722103	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,031	505,10	15,66	CS ÚRS 2017 02	
							52 732,36		
<b>D 725 Zdravotechnika - zařízení předměty</b>									
84	K	725 - R1	Odporový topný kabel pro ochranu kondenzátního odpadu klíma jednotky	kus	1,000	4 798,46	4 798,46	CS ÚRS 2017 02	
85	K	725112022	Zařízení záchodů klozety keramické závěsné na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	1,000	2 778,05	2 778,05	CS ÚRS 2017 02	
86	K	725211601	Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevňená na stěnu šrouby bílá bez sloupku nebo krytý na sifon 500 mm	soubor	1,000	1 237,50	1 237,50	CS ÚRS 2017 02	
87	K	725241112	Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny sprchové vaničky akrylátové čtvercové 900x900 mm	soubor	1,000	6 061,21	6 061,21	CS ÚRS 2017 02	
88	K	725245103	Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny sprchové do výšky 2000 mm dveře jednokřídlé, šířky 900 mm	soubor	1,000	8 586,72	8 586,72	CS ÚRS 2017 02	
89	K	725291511	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové dávkovač tekutého mýdla na 350 ml	soubor	1,000	1 237,50	1 237,50	CS ÚRS 2017 02	
90	K	725291621	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník toaletních papírů d=300 mm	soubor	1,000	2 272,95	2 272,95	CS ÚRS 2017 02	
91	K	725311121	Dřezy bez výtokových armatur jednoduché se zápachovou uzávěrkou nerezové s odkapávací plochou 560x480 mm a miskou	soubor	1,000	2 272,95	2 272,95	CS ÚRS 2017 02	
92	K	72553110R	Elektrické ohříváče zásobníkové objem nádrže (příkon) 20 l (2.2 kW)	soubor	1,000	7 323,96	7 323,96	CS ÚRS 2017 02	
93	K	725535211	Elektrické ohříváče zásobníkové pojistné armatury pojistný ventil G 1/2	kus	1,000	984,95	984,95	CS ÚRS 2017 02	
94	K	725821321	Baterie dřezové nástěnné klasické s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 200 mm	soubor	1,000	2 272,95	2 272,95	CS ÚRS 2017 02	
95	K	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	soubor	1,000	2 121,42	2 121,42	CS ÚRS 2017 02	
96	K	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové	soubor	1,000	2 272,95	2 272,95	CS ÚRS 2017 02	
97	M	551455460	sprchový set s mýdelníkem l=740mm chrom	kus	1,000	1 010,20	1 010,20	CS ÚRS 2017 02	
98	K	725865311	Zápachové uzávěrky zařízení předmětů pro vany sprchových koutů s kulovými klouby na odtoku DN 40/50	kus	1,000	858,67	858,67	CS ÚRS 2017 02	
99	K	725869101	Zápachové uzávěrky zařízení předmětů montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	1,000	227,30	227,30	CS ÚRS 2017 02	
100	M	55161310R	sifon pro umyvadlo, celochromový	kus	1,000	871,30	871,30		
101	K	725869101	Zápachové uzávěrky zařízení předmětů montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	3,000	227,30	681,89	CS ÚRS 2017 02	
102	M	55161315R	uzávěrka zápachová kondenzátní mechanická DN40	kus	3,000	694,51	2 083,54		
103	K	725869203	Zápachové uzávěrky zařízení předmětů montáž zápachových uzávěrek dřezových jednodílných DN 40	kus	1,000	227,30	227,30	CS ÚRS 2017 02	
104	M	551611050	uzávěrka zápachová dřezová s výpustí a přípojkou odpad 50/40mm	kus	1,000	479,85	479,85	CS ÚRS 2017 02	
105	K	72598012R	Dvířka 15/20 nerezová - přesný počet dle potřeby	kus	5,000	404,08	2 020,40		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
106	K	998725103	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,085	592,23	50,34	CS ÚRS 2017 02
<b>D 726 Zdravotechnika - předstěnové instalace</b>							12 140,78	
107	K	726131001	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro umyvadla stavební výšky 1120 mm se stojánkovou baterií	soubor	1,000	4 798,46	4 798,46	CS ÚRS 2017 02
108	K	726131041	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání ze předu, stavební výšky 1120 mm	soubor	1,000	7 323,96	7 323,96	CS ÚRS 2017 02
109	K	998726113	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	0,031	592,23	18,36	CS ÚRS 2017 02
<b>D 727 Zdravotechnika - požární ochrana</b>							12 374,97	
110	K	727 - R1	Připojovací místo SHZ	kpl	1,000	12 374,97	12 374,97	

Poznámka k položce:

Výbava podzemní požární nádrže:

1. víčko 110 1 ks
2. sací koš 1 ks
3. hrdlo 3 ks
4. víčko B 75 2 ks
5. sběrač 1 ks

P

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt: SO.1 - Novostavba parkovacího domu  
Soupis:

## 1.03 - Elektro - silnoproud

KSO: CC-CZ: 13.04.2018  
Místo: Praha  
Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.  
Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha 8  
Poznámka:

Cena bez DPH **6 758 909,42**

DPH základní snížená	Základ daně 6 758 909,42 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 1 419 370,98 0,00
----------------------	-------------------------------------	--------------------------------	-----------------------------------

Cena s DPH **8 178 280,40**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek

Objekt: SO.1 - Novostavba parkovacího domu

Soupis: **1.03 - Elektro - silnoproud**

Místo: Praha

Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018

Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská  
428/130, 186 00 Praha

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**6 758 909,42**

### PSV - Práce a dodávky PSV

**6 569 802,26**

741 - Elektroinstalace - silnoproud	6 569 802,26
01 - Osvětlení, nouzové osvětlení	1 261 414,98
02 - Přístroje, koncové prvky	397 535,12
03 - Rozváděče, protimrazová ochrana rampy, výtahy	500 693,87
04 - Kabely a trasy	3 861 369,99
05 - Uzemnění a hromosvod	548 788,30

### OST - Ostatní

**6 313,76**

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**182 793,40**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Garážový parkovací dům Prosek

Objekt:

SO.1 - Novostavba parkovacího domu

Soupis:

**1.03 - Elektro - silnoproud**

Místo:

Praha

Zadavatel:

MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9

Uchazeč:

PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018

Projektant: aif5 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Pi

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**6 758 909,42**

D PSV

Práce a dodávky PSV

**6 569 802,26**

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

**6 569 802,26**

D 01

Osvětlení, nouzové osvětlení

**1 261 414,98**

1	K	741-00001	Svítlidlo nouzové pro napájení z CBS, přisazené, LED IP 65 asymetrické (Nouzové osvětlení: 223 lm, 4.0 W; 1xPA5 LED 2.2-L)	ks	37,000	2 391,65	88 491,15	
2	K	741-00002	Svítlidlo nouzové pro napájení z CBS, přisazené, LED IP 65 symetrické (Nouzové osvětlení: 236 lm, 4.0 W; 1xP55 LED 1.1-L)	ks	60,000	2 392,92	143 574,93	
3	K	741-00003	Svítlidlo nouzové pro napájení z CBS, přisazené, L16W1230L10 LUMINA 2000/16 LED (Nouzové osvětlení: 215 lm, 3.0 W; 1xFLUSSO CL2301/11-011)	ks	14,000	2 392,92	33 500,82	
4	K	741-00004	Svítlidlo nouzové pro napájení z CBS, přisazené, piktogram, L16W1230L10 LUMINA 2000/16 LED (Nouzové osvětlení: 215 lm, 3.0 W; 1xFLUSSO CL2301/11-011)	ks	56,000	3 015,45	168 865,33	
5	K	741-00005	CBS s výkonem 1000W, 12 linek, linkový monitoring, doba zálohy 1 hodina, baterie 5 let plus	ks	1,000	183 099,07	183 099,07	
6	K	741-00006	Svítlidlo LED ve vyšším krytí 40W, přisazené	ks	275,000	1 867,61	513 592,90	
7	K	741-00007	Svítlidlo LED interiérové dle architektura	ks	2,000	2 399,23	4 798,46	
8	K	741-00008	LED svítlidlo na fasádu dle architektura s čidlem min. 1200 Lm	ks	2,000	2 399,23	4 798,46	
9	K	741-00009	Osmihraný stožár osvětlení, přírubový OSV 050.30.60 - P 5m s elektrovýzbrojí	ks	5,000	9 091,82	45 459,08	
10	K	741-00010	Svítlidlo LED uliční dle architektura	ks	10,000	6 008,18	60 081,75	
11	K	741-00011	Výložník T - pro 2 svítidla	ks	5,000	1 389,03	6 945,14	
12	K	741-00012	Příruba stožáru	ks	5,000	1 641,58	8 207,89	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číselná soustava
D 02 Přístroje, koncové prvky								397 535,12
13	K	741-00013	Sériový vypínač	ks	1,000	299,27	299,27	
14	K	741-00014	Tlačítko IP44	ks	10,000	300,54	3 005,35	
15	K	741-00015	Vypínač	ks	2,000	256,34	512,68	
16	K	741-00016	Vypínač IP44	ks	1,000	271,49	271,49	
17	K	741-00017	Zásuvka	ks	14,000	263,92	3 694,81	
18	K	741-00018	Zásuvka IP44	ks	2,000	263,92	527,83	
19	K	741-00019	Zásuvka 400V/16A IP44	ks	2,000	359,88	719,77	
20	K	741-00020	HOP - hlavní ochranná přípojnice	ks	1,000	1 085,97	1 085,97	
21	K	741-00021	Krabice instalační, rozbočná KPR 68	ks	100,000	44,20	4 419,63	
22	K	741-00022	Pohybové čidlo, reléové s pomocným kontaktem, se vstupem pro tlačítko	ks	52,000	1 830,99	95 211,52	
23	K	741-00023	Krabice ACIDUR	ks	450,000	233,61	105 124,12	
24	K	741-00024	Tlačítko pod sklem	ks	2,000	1 037,98	2 075,96	
25	K	741-00025	Zásuvková skříň 2x230V/16A,400V/32A s chráničem	ks	20,000	5 303,56	106 071,19	
26	K	741-00026	Podružný související elektroinstalační a kompletační materiál	5%	1,000	16 150,98	16 150,98	
27	K	741-00027	Podíl přidružených výkonů	10%	1,000	25 255,04	25 255,04	
28	K	741-00028	Nespecifikovatelné montážní práce	5%	1,000	16 150,98	16 150,98	
29	K	741-00029	Stavební přípomoci (Průrazy, průvrty)	5%	1,000	16 958,53	16 958,53	
D 03 Rozváděče, protimrazová ochrana rampy, výtahy								500 693,87
30	K	741-00030	Elektroměrový rozváděč 1 elektroměr, hlavní jistič 160A, nepřímé měření PREDI	ks	1,000	36 872,36	36 872,36	
31	K	741-00031	Rozváděč hlavní RH1 dle schéma	ks	1,000	102 282,93	102 282,93	
32	K	741-00032	Rozváděč osvětlení střechy RS4 dle schéma	ks	1,000	51 772,84	51 772,84	
33	K	741-00033	Nespecifikovatelné montážní práce	5%	1,000	22 489,62	22 489,62	
34	K	741-00034	Stavební přípomoci (Průrazy, průvrty)	5%	1,000	12 627,52	12 627,52	
35	K	741-00035	Protimrazová ochrana rampy - kompletní subdodávka (elektro)	ks	1,000	258 864,20	258 864,20	
36	K	741-00036	Instalace výtahu a výtahové šachty - kompletní subdodávka výtahu (stavba)	ks	1,000	9 470,64	9 470,64	
37	K	741-00037	Přípojková skříň - dodávka rozvodných závodů dle SOD	ks	1,000	6 313,76	6 313,76	
D 04 Kabely a trasy								3 861 369,99
38	K	741-00038	Kabel CYKY-j 3x185+95	m	20,000	1 837,30	36 746,09	
39	K	741-00039	Kabel CYKY-j 4x10	m	20,000	149,00	2 980,10	
40	K	741-00040	Kabel CYKY-j 5x10	m	1 430,000	180,57	258 220,20	
41	K	741-00041	Kabel CYKY-j 5x2,5	m	200,000	59,35	11 869,87	
42	K	741-00042	Kabel CYKY-j 5x1,5	m	4 800,000	44,20	212 142,37	
43	K	741-00043	Kabel CYKY-j 3x4	m	30,000	61,87	1 856,25	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	741-00044	Kabel CYKY-j 4x1,5	m	1 030,000	41,67	42 920,95	
45	K	741-00045	Kabel CYKY-j 3x2,5	m	350,000	44,20	15 468,71	
46	K	741-00046	Kabel CYKY-j 3x1,5	m	200,000	35,36	7 071,41	
47	K	741-00047	Kabel CYKY-o 3x1,5	m	500,000	35,36	17 678,53	
48	K	741-00048	Kabel PRAFLADur-j 3x1,5	m	2 100,000	60,61	127 285,42	
49	K	741-00049	Kabel PRAFLADur-o 3x1,5	m	30,000	60,61	1 818,36	
50	K	741-00050	vodič CYA 25	m	2 500,000	100,72	251 792,79	
51	K	741-00051	vodič CYA 4	m	100,000	35,36	3 535,71	
52	K	741-00052	žlab 100x250 včetně závěsů a příslušenství nerez	m	1 500,000	1 204,67	1 806 998,42	
53	K	741-00053	chránička korugovaná pr. 125	m	50,000	199,51	9 975,74	
54	K	741-00054	trubka instalační plastová tuhá pr. 32	m	6 000,000	50,51	303 060,53	
55	K	741-00055	Trubka elektroinstalační pr. 32	m	1 000,000	50,51	50 510,09	
56	K	741-00056	Požární ucpávky - dle požárního řešení	ks	10,000	441,96	4 419,63	
57	K	741-00057	Podružný související elektroinstalační a kompletační materiál	5%	1,000	158 096,58	158 096,58	
58	K	741-00058	Podíl přidružených výkonů	10%	1,000	252 550,44	252 550,44	
59	K	741-00059	Nespecifikovatelné montážní práce	5%	1,000	158 096,58	158 096,58	
60	K	741-00060	Stavební přípomoci (Průrazy, průvrty)	5%	1,000	126 275,22	126 275,22	
<b>548 788,30</b>								

#### D 05 Uzemnění a hromosvod

61	K	741-00061	Základový zemnič - provařená s výztuží	kpl	1,000	18 941,28	18 941,28	
62	K	741-00062	CRM-01-100 nerez měřicí deska svařená na výztuž	ks	20,000	1 767,85	35 357,06	
63	K	741-00063	Krabice pro zkušební svorku do fasády	ks	20,000	1 325,89	26 517,80	
64	K	741-00064	Zkušební svorka	ks	20,000	45,46	909,18	
65	K	741-00065	svorka křížová	ks	20,000	25,26	505,10	
66	K	741-00066	svorka spojovací	ks	120,000	18,94	2 272,95	
67	K	741-00067	svorka přípojovací	ks	50,000	18,94	947,06	
68	K	741-00068	FeZn 10 vodič uzemnění, pospojování	kg	100,000	108,60	10 859,67	
69	K	741-00069	FeZn 30X4 vodič uzemnění, pospojování	kg	2 000,000	89,66	179 310,81	
70	K	741-00070	AlMgSi 8 vodič jímače a svodu	kg	200,000	1 010,20	202 040,35	
71	K	741-00071	Podíl přidružených výkonů	10%	1,000	25 255,04	25 255,04	
72	K	741-00072	Nespecifikovatelné montážní práce	5%	1,000	22 936,00	22 936,00	
73	K	741-00073	Stavební přípomoci (Průrazy, průvrty)	5%	1,000	22 936,00	22 936,00	
<b>6 313,76</b>								

#### D OSTATNÍ

74	K	741-00074	Dokumentace SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	ks	1,000	6 313,76	6 313,76	
<b>6 313,76</b>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

**182 793,40**

**Vedlejší rozpočtové náklady**

**D VRN**

75	K	741-00076	GZS - VRN (Doprava rozváděčů a instalačního materiálu)	3%	1,000	182 793,40	182 793,40	
----	---	-----------	--	----	-------	------------	------------	--

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt: SO.1 - Novostavba parkovacího domu  
Soupis:

## 1.04 - EPS

KSO: CC-CZ: 13.04.2018  
Místo: Praha  
Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.  
Projektant: ai5 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha 8  
Poznámka:

IČ: 00063894  
DIČ: CZ00063894  
IČ: 29011299  
DIČ: CZ29011299  
IČ: 25854372  
DIČ: CZ25854372

**Cena bez DPH**

**571 909,97**

DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	571 909,97	21,00%	120 101,09
	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**692 011,06**

**v CZK**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek

Objekt: SO.1 - Novostavba parkovacího domu

Soupis: **1.04 - EPS**

Místo: Praha

Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018

Projektant: at5 s.r.o., Sokolovská  
428/130, 186 00 Praha

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>571 909,97</b>
D1 - Dodávky	414 130,93
D2 - Montáže	105 701,19
401 - Protipožární ucpávky	4 545,91
501 - Ostatní	47 531,94

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Garážový parkovací dům Prosek

Objekt:

SO.1 - Novostavba parkovacího domu

Soupis:

**1.04 - EPS**

Místo:

Praha

Datum: 13.04.2018

Zadavatel:

MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9

Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Pi

Uchazeč:

PP53, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**571 909,97**

## D D1 Dodávky

**414 130,93**

1	M	1	Kompaktní ústředna, 2 kruhové linky po 126 adresách, 24V/1A zdroj pro ext.spotřebiče, skříň pro 2 akumulátory až 12V/17Ah, vč.síťového modulu	ks	1,000	39 142,79	39 142,79	
2	M	2	Licenční klíč pro ústřednu a tablo pro dálkový přístup ke konfiguraci	ks	1,000	1 262,75	1 262,75	
3	M	3	Klíčový trezor	ks	1,000	27 121,39	27 121,39	
4	M	4	ovládací tablo požární ochrany	ks	1,000	9 906,29	9 906,29	
5	M	5	Reléový modul na DIN lištu nebo modul V/V, 1vst/1výst	ks	8,000	1 584,75	12 678,03	
6	M	6	kryt VV modulu	ks	8,000	252,55	2 020,40	
7	M	7	Interní bezdrátový akumulátor 12V/17Ah	ks	2,000	1 246,34	2 492,67	
8	M	8	požární provozní kniha vzor Cech EPS	ks	1,000	505,10	505,10	
9	M	9	Multisenzorový opticko-kouřový / teplotní hlásič kouře s proměnným algoritmem vč.vyhřívání do patice	ks	120,000	1 673,15	200 777,60	
10	M	10	Univerzální patice pro hlásiče	ks	120,000	125,64	15 077,26	
11	M	11	Podložka pro povrchovou montáž pod patici	ks	120,000	83,59	10 031,30	
12	M	12	Ruční hlásič s LED a izolátorem - mikrosopínač	ks	16,000	1 294,32	20 709,14	
13	M	13	Náhradní sklo do hlásiče 10ks	ks	2,000	189,41	378,83	
14	M	14	Podložka pod tlačítko pro montáž na povrch	ks	16,000	126,28	2 020,40	
15	M	15	Testovací sprej	ks	3,000	126,28	378,83	
16	M	16	kabel linkový JE-H(St)-H 1x2x0,8	m	1 460,000	18,94	27 654,27	
17	M	17	kabel ovládaných zařízení JE-H(St)-H 2x2x0,8	m	60,000	30,31	1 818,36	
18	M	18	kabel ovládaných zařízení JE-H(St)-H 10x2x0,8	m	20,000	113,65	2 272,95	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	M	19	trubka šedá plastová, 21mm ohni odolná	m	1 250,000	25,26	31 568,81	
20	M	20	podružný materiál	sada	1,000	6 313,76	6 313,76	

105 701,19

### D D2 Montáže

21	K	101	ústředna EPS - komplet nastavení	ks	1,000	12 627,52	12 627,52	
22	K	102	Softwarová lokalizace - 2 x Epróm do ústředny + popisový CZ	ks	1,000	6 313,76	6 313,76	
23	K	103	Reléový modul na DIN lištu nebo modul V/V , zatížení max.250Vac/10A	ks	8,000	328,32	2 626,52	
24	K	104	Adaptérová deska	ks	1,000	570,76	570,76	
25	K	105	klíčový trezor	ks	1,000	1 894,13	1 894,13	
26	K	106	ovládací tablo požární ochrany	ks	1,000	1 069,55	1 069,55	
27	K	107	ovládací tablo požární akumulátor 12V/17Ah	ks	2,000	75,77	151,53	
28	K	108	Interní bezdrátový opticko-kouřový / teplotní hlásič kouře vč. vyřívání do patice	ks	120,000	126,28	15 153,03	
29	K	109	Multisenzorový opticko-kouřový / teplotní hlásič kouře vč. vyřívání do patice	ks	120,000	126,28	15 153,03	
30	K	110	Univerzální patice pro hlásiče	ks	120,000	63,14	7 576,51	
31	K	111	Podložka pro povrchovou montáž pod patici	ks	21,000	224,77	4 720,17	
32	K	112	Ruční hlásič s LED a izolátorem - mikrospínač	ks	21,000	63,14	1 325,89	
33	K	113	Podložka pod tlačítko pro montáž na povrch	ks	21,000	21,47	26 833,48	
34	K	114	kabel linkový JE-H(ST)-H 1x2x0,8	m	1 250,000	21,47	1 288,01	
35	K	115	kabel ovládaných zařízení JE-H(ST)-H 2x2x0,8	m	60,000	21,47	505,10	
36	K	116	kabel ovládaných zařízení JE-H(ST)-H 10x2x0,8	m	20,000	25,26	1 578,44	
37	K	117	trubka šedá plastová, 21mm ohni odolná podružný materiál	sada	1,000	6 313,76	6 313,76	

4 545,91

### D 401 Protipožární ucpávky

38	K	402	protipožární ucpávka do pr. 100mm	ks	8,000	568,24	4 545,91	
----	---	-----	-----------------------------------	----	-------	--------	----------	--

### D 501 Ostatní

39	K	502	Dovoz materiálu na stavbu	%	0,043	414 130,95	17 807,63	
40	K	503	Drobné stavební přimocce	%	0,008	105 701,20	845,61	
41	K	504	Drobný nespecifikovaný materiál	%	0,043	414 130,95	17 807,63	
42	K	505	Autorský dozor	Hod	16,000	0,00	0,00	
43	K	506	Dodavatecká dokumentace	kpl.	1,000	2 525,50	2 525,50	
44	K	507	Dokumentace skutečného provedení	kpl.	1,000	3 788,26	3 788,26	
45	K	508	Kompletace, oživení	%	0,038	25 255,04	969,05	
46	K	509	Revize	ks	1,000	3 788,26	3 788,26	

47 531,94

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt: SO.1 - Novostavba parkovacího domu  
Soupis:

## 1.05 - Evakuační rozhlas

KSO: CC-CZ: 13.04.2018  
Místo: Praha  
Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.  
Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha 8  
Poznámka:

Cena bez DPH

432 298,42

DPH základní  
snížená

Základ daně  
432 298,42  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
90 782,67  
0,00

Cena s DPH

v CZK

523 081,09

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Garážový parkovací dům Prosek  
**Objekt:** SO.1 - Novostavba parkovacího domu  
**Soupis:** **1.05 - Evakuační rozhlas**  
**Místo:** Praha  
**Zadavatel:** MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
**Uchazeč:** PP53, a.s.  
**Datum:** 13.04.2018  
**Projektant:** ai5 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha  
**Cena celkem [CZK]**

## Náklady soupisu celkem

D1 - Dodávky	432 298,42
101 - Montáže	299 659,93
401 - Protipožární ucpávky	89 756,43
501 - Ostatní	4 545,91
	38 336,15



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Garážový parkovací dům Prosek

Objekt:

SO.1 - Novostavba parkovacího domu

Soupis:

**1.05 - Evakuační rozhlas**

Místo:

Praha

Zadavatel:

MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9

Uchazeč:

PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018

Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Pí

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**432 298,42**

**299 659,93**

### D D1 Dodávky

1	M	1	Základní řídicí jednotka systému APS 8 vstupů od EPS, 2 audio, kontrola EV	ks	1,000	50 510,09	50 510,09	
2	M	2	Systémová skříň pro zásuvné moduly (8+1)	ks	1,000	12 627,52	12 627,52	
3	M	3	Systémová skříň s integrovaným výkonovým zesilovačem 2 x 250 W (jmen.)	ks	1,000	12 627,52	12 627,52	
4	M	4	Záložní zesilovač	ks	1,000	12 627,52	12 627,52	
5	M	5	Sada karet do dvojitého zesilovače dle EN 60849 (nabíječ, kontrola, přepínání)	ks	1,000	6 313,76	6 313,76	
6	M	6	Skříň záložního zdroje monitorovaná dle ČSN 60849 bez baterii	ks	1,000	6 313,76	6 313,76	
7	M	7	záložní baterie 12V/24 Ah	ks	2,000	505,10	1 010,20	
8	M	8	Volně programovatelná 4 relé	ks	2,000	378,83	757,65	
9	M	9	Základní modul pro digitální dohled reproduktorových linek a zesilovačů - monitorovaný dle ČSN 60849	ks	1,000	6 313,76	6 313,76	
10	M	10	Modul digitálního dohledu měřením impedance pro 4 reproduktorové linky - monitorovaný dle ČSN 60849	ks	2,000	8 839,27	17 678,53	
11	M	11	Montážní modul 2 U do skříně 19"	ks	2,000	568,24	1 136,48	
12	M	12	Montážní modul 3 U do skříně 19"	ks	1,000	1 010,20	1 010,20	
13	M	13	skříň 19" 600x600 27 U kompletně vybavená	ks	1,000	15 153,03	15 153,03	
14	M	14	Mikrofonní konsole s 6-ti tlačítky - monitorovaná dle ČSN 60849	ks	1,000	6 313,76	6 313,76	
15	M	15	reproduktor nástěnný 100V/6/3 W kovový Ø 190 mm + protipožární kryt, EN 54-24, IP44	ks	46,000	1 294,32	59 538,77	
16	M	15.1	reproduktor stropní 100V/6/3 W kovový Ø 190 mm + protipožární kryt, EN 54-24, IP44	ks	11,000	1 246,34	13 709,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
17	M	16	kabel JE-H(St)-H 2x2x0,8	m	640,000	18,94	12 122,42	
18	M	17	trubka šedá plastová, pevná 21mm, ohni odolná	m	580,000	37,88	21 971,89	
19	M	18	příchytka pro trubku 21mm vč. vrutu a hmoždinky kovová	ks	1 300,000	25,26	32 831,56	
20	M	19	oživení systému	sada	1,000	2 525,50	2 525,50	
21	M	20	proškolení obsluhy	ks	1,000	2 525,50	2 525,50	
22	M	21	dokumentace skutečného provedení	sada	1,000	252,55	252,55	
23	M	22	pomocný instalační materiál	sada	1,000	3 788,26	3 788,26	

**89 756,43**

D	101	Montáže						
24	K	102	Montáž kompletní rozhlasové ústředny	ks	1,000	5 051,01	5 051,01	
25	K	103	Montáž stropního reproduktoru	ks	11,000	252,55	2 778,05	
26	K	104	Montáž nástěnného reproduktoru	ks	46,000	252,55	11 617,32	
27	K	105	kompletní montáž rozšíření RÚ	ks	1,000	631,38	631,38	
28	K	106	montáž zdroje včetně akumulátoru	ks	2,000	505,10	1 010,20	
29	K	107	kabel JE-H(St)-H 2x2x0,8	m	640,000	21,47	13 738,74	
30	K	108	trubka šedá plastová, pevná 21mm, ohni odolná	m	580,000	31,57	18 309,91	
31	K	109	příchytka pro trubku 21mm vč. vrutu a hmoždinky kovová	ks	1 300,000	25,26	32 831,56	
32	K	110	pomocné práce	sada	1,000	3 788,26	3 788,26	

**4 545,91**

D	401	Protipožární ucpávky						
33	K	402	protipožární ucpávka do pr.100mm	ks	8,000	568,24	4 545,91	

**38 336,15**

D	501	Ostatní						
34	K	502	Dovoz materiálu na stavbu	%	0,043	299 659,94	12 885,38	
35	K	503	Drobné stavební přimocce	%	0,008	89 756,43	718,05	
36	K	504	Drobný nespecifikovaný materiál	%	0,043	299 659,94	12 885,38	
37	K	505	Autorský dozor	Hod	16,000	0,00	0,00	
38	K	506	Dodavatelská dokumentace	kpl.	1,000	2 525,50	2 525,50	
39	K	507	Dokumentace skutečného provedení	kpl.	1,000	3 788,26	3 788,26	
40	K	508	Kompletace, oživení	%	0,048	10 102,02	482,57	
41	K	Pol1	Revize	ks	1,000	5 051,01	5 051,01	

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt: SO.1 - Novostavba parkovacího domu  
Soupis:

## 1.06 - RWA (Požární větrání)

KSO: CC-CZ: 13.04.2018  
Místo: Praha Datum: 13.04.2018  
Zadavatel: IČ: 00063894  
MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9 DIČ: CZ00063894  
Uchazeč: IČ: 29011299  
PP53, a.s. DIČ: CZ29011299  
Projektant: IČ: 25854372  
aI5 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha 8 DIČ: CZ25854372  
Poznámka: DIČ: CZ25854372

Cena bez DPH

345 282,55

DPH základní 345 282,55  
snižena 0,00

Sazba daně 21,00%  
15,00%

Výše daně 72 509,34  
0,00

Cena s DPH

v CZK

417 791,89

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Garážový parkovací dům Prosek

Objekt:

SO.1 - Novostavba parkovacího domu

Soupis:

**1.06 - RWA (Požární větrání)**

Místo:

Praha

Zadavatel:

MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9

Uchazeč:

PP53, a.s.

Datum:

13.04.2018

Projektant:

ai5 s.r.o., Sokolovská  
428/130, 186 00 Praha

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

D1 - Dodávky

101 - Montáže

401 - Protipožární ucpávky

501 - Ostatní

**345 282,55**

281 593,75

29 043,30

2 525,50

32 120,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
 Objekt: SO.1 - Novostavba parkovacího domu  
 Soupis: **1.06 - RWA (Požární větrání)**  
 Místo: Praha  
 Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
 Uchazeč: PP53, a.s.  
 Datum: 13.04.2018  
 Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 P

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	---------------

## Náklady soupisu celkem

**345 282,55**

### D D1 Dodávky

**281 593,75**

1	M	1	Ústředna světliku (RWA), vč. Záložního zdroje, výstupní kontakty NO/NC, vstupní signál při požáru od EPS, výstupní signál při požáru do RPO, pohon pro otevření okna, vstup pro tlakový spínač, 1x tlakový spínač, 2x kouřové čidlo, 3x tlačítko požární větrání (v červeném plastovém krytu s krycím sklem referenční výrobce esser), vstup pro požární tlačítka, vstup pro tlačítka denního větrání, 1x tlačítko denní větrání. Včetně kabeláže pro napojení prvků.	kpl	2,000	138 902,74	277 805,49	
2	M	5	pomocný instalační materiál	sada	1,000	3 788,26	3 788,26	

### D 101 Montáže

**29 043,30**

3	K	102	Montáž kompletního systému RWA	ks	2,000	12 627,52	25 255,04	
4	K	103	proškolení obsluhy	ks	1,000	3 788,26	3 788,26	

### D 401 Protipožární ucpávky

**2 525,50**

5	K	402	protipožární ucpávka do pr.100mm	ks	4,000	631,38	2 525,50	
---	---	-----	----------------------------------	----	-------	--------	----------	--

### D 501 Ostatní

**32 120,00**

6	K	502	Dovoz materiálu na stavbu	%	0,043	281 593,74	12 108,53	
7	K	503	Drobné stavební přípomocce	%	0,008	29 043,30	232,35	
8	K	504	Drobný nespecifikovaný materiál	%	0,043	281 593,74	12 108,53	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	505	Autorský dozor	Hod	1,000	0,00	0,00	
10	K	506	Dodavatelská dokumentace	kpl.	1,000	1 894,13	1 894,13	
11	K	507	Dokumentace skutečného provedení	kpl.	1,000	3 788,26	3 788,26	
12	K	508	Kompletace, oživení	%	0,078	1 199,61	94,07	
13	K	Pol2	Revize	ks	1,000	1 894,13	1 894,13	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt: SO.1 - Novostavba parkovacího domu  
Soupis:

## 1.07 - Výtah

KSO: CC-CZ: 13.04.2018  
Místo: Praha  
Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.  
Projektant: ai5 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha 8  
Poznámka:

Cena bez DPH

1 004 898,22

DPH základní  
snížená

Základ daně  
1 004 898,22  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
211 028,63  
0,00

Cena s DPH

V CZK

1 215 926,85

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt: SO.1 - Novostavba parkovacího domu  
Soupis: **1.07 - Výtah**  
Místo: Praha  
Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.  
Datum: 13.04.2018  
Projektant: ai5 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha  
Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

M - Práce a dodávky M	1 004 898,22
33-M - Montáže dopr.zařiz.,sklad.zař.a váh	1 004 898,22



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Garážový parkovací dům Prosek

Objekt:

SO.1 - Novostavba parkovacího domu

Soupis:

**1.07 - Výtah**

Místo:

Praha

Datum: 13.04.2018

Zadavatel:

MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9

Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Pi

Uchazeč:

PP53, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**1 004 898,22**

## D M Práce a dodávky M

**1 004 898,22**

D	M	33-M	Montáže dopr.zaříz.,sklad. zař. a váh	kus	1,000	208 354,12	208 354,12	CS ÚRS 2017 02
1	K	330030101	Montáž výtah osobní OT 1150/1,0 SIMPLEX 3 stanice+ 3nástupiště	kus	1,000	208 354,12	208 354,12	CS ÚRS 2017 02
2	M	33-M - V1	Osobní výtah s nosností 1150 kg, rychlost zdvihu 1,0 m/s, rozměr kabiny 1200 x 2100 mm, kabina a šachetní automatické dveře z nerezové oceli (požární odolnost šachetních dveří EW15), výbava pro imobilní (sklopné sedátko, okopové plechy, atp.)	kpl	1,000	796 544,10	796 544,10	



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt: SO.2 - Úprava zpevněných ploch  
Soupis:

## 2.01 - Bourací a přípravné práce

KSO: 812 62  
Místo: Praha  
Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.  
Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha 8  
Poznámka:

CC-CZ: 13.04.2018  
Datum: 13.04.2018  
IČ: 00063894  
DIČ: CZ00063894  
IČ: 29011299  
DIČ: CZ29011299  
IČ: 25854372  
DIČ: CZ25854372

Cena bez DPH

1 959 172,61

DPH základní  
snižená

Základ daně  
1 959 172,61  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
411 426,25  
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 370 598,86

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek

Objekt: SO.2 - Úprava zpevněných ploch

Soupis: **2.01 - Bourací a přípravné práce**

Místo: Praha

Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018

Projektant: ai5 s.r.o., Sokolovská  
428/130, 186 00 Praha

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>1 959 172,61</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>1 948 312,94</b>
1 - Zemní práce	558 514,17
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	42 982,19
997 - Přesun sítě	1 346 816,58
<b>M - Práce a dodávky M</b>	<b>10 859,67</b>
21-M - Elektromontáže	10 859,67

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Garážový parkovací dům Prosek

Objekt:

SO.2 - Úprava zpevněných ploch

Soupis:

**2.01 - Bourací a přípravné práce**

Místo:

Praha

Zadavatel:

MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9

Uchazeč:

PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018

Projektant: ai5 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Pí

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**1 959 172,61**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**1 948 312,94**

D 1

Zemní práce

**558 514,17**

1	K	113106122	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z kameniných dlaždic nebo desek	m2	44,590	50,51	2 252,24	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

"viz výkres b001 a situace"

"plocha na SV části parkoviště" (44,59)

Součet

44,590

44,590

Z K

113106123

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby

m2

13,423

56,82

762,75

CS ÚRS 2017 02

"viz z situace"

(20,65)\*0,65

Součet

13,423

13,423

3 K

113107222

Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

m2

3 496,150

44,20

154 516,99

CS ÚRS 2017 02

"viz výkres b001 a situace"

"plocha objektů a přilehlých úprav parkoviště" (3478-(120,5))

"uvažován pruh cca v šíři 1000 mm okolo budovaných objektů - nutná oprava povrchu" (138,65)\*1,0

3 357,500

138,650

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			Součet		3 496,150			
4	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m <sup>2</sup>	120,500	63,14	7 608,08	CS ÚRS 2017 02
WV			"viz situace"		120,500			
WV			"výměna asfaltové plochy za zámkovu dlažbu" (120,5)		120,500			
WV			Součet		3 616,650	56,82	205 511,98	CS ÚRS 2017 02
5	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m <sup>2</sup> živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m <sup>2</sup>	3 478,000			
WV			"viz výkres b001 a situace"		3 478,000			
WV			"plocha objektů a přilehlých úprav parkoviště" (3478)		138,650			
WV			"uvažován pruh cca v šíři 1000 mm okolo budovaných objektů - nutná oprava povrchu" (138,65)*1,0		3 616,650			
WV			Součet		3 616,650			
6	K	113108441	Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kameniva bez zhutnění, bez vyrovnání rozrytého materiálu, pro jakékoliv tloušťky bez živičného pojiva	m <sup>2</sup>	3 616,650	37,88	137 007,98	CS ÚRS 2017 02
7	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	259,750	132,59	34 439,99	CS ÚRS 2017 02
WV			"viz situace"		111,650			
WV			"okolo objektu" (20,65+85,5+2,75*2)		32,600			
WV			"okolo žlabů na parkovišti" (16,3*2)		115,500			
WV			"na parkovišti" (4+16,7+94,8)		259,750			
WV			Součet		141,230	82,08	11 592,00	CS ÚRS 2017 02
8	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	141,230	82,08	11 592,00	CS ÚRS 2017 02
WV			"viz situace"		22,500			
WV			"okolo objektu" (20,65+1,85)		118,730			
WV			"na parkovišti" (34,4+3,13+34,8+46,4)		141,230			
WV			Součet		2,411	44,20	106,56	CS ÚRS 2017 02
9	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	m <sup>3</sup>	2,411	44,20	106,56	CS ÚRS 2017 02
WV			"viz výkres b001 a situace"		1,815			
WV			"rozšíření objektu na zelenou plochu - SZ roh parkoviště" (12,1)*0,15		0,596			
WV			"propojení chodníku na S straně parkoviště" (3,97)*0,15		2,411			
WV			Součet		5,158	170,47	879,29	CS ÚRS 2017 02
10	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	5,158	170,47	879,29	CS ÚRS 2017 02
WV			"viz výkres b001 a situace"		4,840			
WV			"rozšíření objektu na zelenou plochu - SZ roh parkoviště" (12,1)*0,4		4,840			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
W			"propojení chodníku na S straně parkoviště" (3,97)*0,08		0,318			
W			Součet		5,158			
11	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	5,158	31,57	162,83	CS ÚRS 2017 02
12	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	5,158	164,16	846,73	CS ÚRS 2017 02
P			<i>Poznámka k položce: "odvoz zemín uvažován celkem 20 km"</i>					
13	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	51,580	6,31	325,66	CS ÚRS 2017 02
W			5,158*10 Přepočtené koeficientem množství		51,580			
14	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	5,158	82,08	423,36	CS ÚRS 2017 02
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	7,569	18,94	143,37	CS ÚRS 2017 02
W			"ornice" (2,411)		2,411			
W			"ostatní zemina" (5,158)		5,158			
W			Součet		7,569			
16	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	9,284	208,35	1 934,36	CS ÚRS 2017 02
W			5,158*1,8 Přepočtené koeficientem množství		9,284			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				42 982,19	
17	K	113156209	Tryskání ocelovými broky dopravního značení lineárního, šířky čáry do 250 mm	m	250,000	50,51	12 627,52	CS ÚRS 2017 02
18	K	919735112	Řezání stávajícího živého krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	138,650	101,02	14 006,45	CS ÚRS 2017 02
W			"viz výkres b001 a situace"					
W			(138,65)		138,650			
W			Součet		138,650			
19	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložení hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	4,000	486,16	1 944,64	CS ÚRS 2017 02
20	K	966006252	Odstranění parkovací zábrany s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek sloupku přichyceného šrouby	kus	29,000	315,69	9 154,95	CS ÚRS 2017 02
21	K	966008221	Bourání odvodňovací žlabu s odklizením a uložení vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek betonového nebo polymerbetonového s krycím roštem šířky do 200 mm	m	16,300	322,00	5 248,63	CS ÚRS 2017 02

D 997 Přesun sutě 1 346 816,58

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava	
22	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1 996,045	56,82	113 422,96	CS ÚRS 2017 02	
P									
Poznámka k položce: "odvoz suti uvažován celkem 20 km"									
23	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku se složením, na vzdálenost. Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	37 924,855	3,79	143 669,08	CS ÚRS 2017 02	
W									
1996,045*19 "Přepočtené koeficientem množství"									
24	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) smíšeného	t	133,478	296,75	39 609,17	CS ÚRS 2017 02	
W									
(1996,045*(795,663+1066,904))									
Součet									
					133,478		415 884,19	CS ÚRS 2017 02	
25	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	1 996,045	208,35	411 937,34	CS ÚRS 2017 02	
26	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu	t	795,663	517,73	222 293,84	CS ÚRS 2017 02	
27	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva	t	1 066,904	208,35			
							<b>10 859,67</b>		
							<b>10 859,67</b>		
D	M		<b>Práce a dodávky M</b>						
D	21-M		<b>Elektromontáže</b>						
28	K	210204002-D	Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací parkových ocelových	kus	1,000	1 515,30	1 515,30	CS ÚRS 2017 02	
29	K	210204011-D	Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m	kus	4,000	2 336,09	9 344,37	CS ÚRS 2017 02	



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt: SO.2 - Úprava zpevněných ploch  
Soupis:

## 2.02 - Stavební práce

KSO: 812 62  
Místo: Praha  
Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.  
Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha 8  
Poznámka:

CC-CZ: 13.04.2018  
Datum:  
IČ: 00063894  
DIČ: CZ00063894  
IČ: 29011299  
DIČ: CZ29011299  
IČ: 25854372  
DIČ: CZ25854372

Cena bez DPH

7 715 947,97

DPH základní  
snížená

Základ daně  
7 715 947,97  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
1 620 349,07  
0,00

Cena s DPH

V CZK

9 336 297,04

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Garážový parkovací dům Prosek

Objekt:

SO.2 - Úprava zpevněných ploch

Soupis:

**2.02 - Stavební práce**

Místo:

Praha

Zadavatel:

MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9

Uchazeč:

PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018

Projektant: aI5 s.r.o., Sokolovská  
428/130, 186 00 Praha

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**7 715 947,97**

**7 715 947,97**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	69 818,14
3 - Svislé a kompletní konstrukce	353 570,62
5 - Komunikace pozemní	6 585 435,28
8 - Trubní vedení	8 157,37
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	684 526,17
998 - Přesun hmot	14 440,39

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
 Objekt: SO.2 - Úprava zpevněných ploch  
 Soupis: 2.02 - Stavební práce

Místo: Praha

Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
 Uchazeč: PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018

Projektant: aif5 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Pí

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

7 715 947,97

### D HSV

#### Práce a dodávky HSV

7 715 947,97

#### D 1 Zemní práce

69 818,14

1	K	181301115	Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m <sup>2</sup>	87,250	113,65	9 915,76	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	----------------	--------	--------	----------	----------------

WV "viz situace"

WV "S strana parkoviště" (87,25)

WV Součet

87,250

87,250

2	M	103641010	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	43,189	1 073,34	46 356,45	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	------------------------------------	---	--------	----------	-----------	----------------

WV 87,25\*0,495 Přepočtené koeficientem množství

Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m<sup>2</sup> výsevem včetně

utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5

osivo směs travní parková

WV 87,25\*0,04 Přepočtené koeficientem množství

3,490

3	K	181451131	Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m <sup>2</sup>	87,250	56,82	4 957,88	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

WV 87,25\*0,65 Přepočtené koeficientem množství

Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch

o výměře jednotlivě přes 20 m<sup>2</sup> v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko

WV 87,25\*0,04 Přepočtené koeficientem množství

3,490

4	M	005724100	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	kg	3,490	246,24	859,37	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

#### D 3 Světlé a kompletní konstrukce

353 570,62

5	K	181951102	Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m <sup>2</sup>	120,500	56,82	6 847,27	CS ÚRS 2017 02
6	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m <sup>2</sup> v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m <sup>2</sup>	87,250	3,79	330,53	CS ÚRS 2017 02
7	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m <sup>2</sup>	87,250	6,31	550,88	CS ÚRS 2017 02
8	K	3 - R1	D+M - Panel pro osazení závor, vč. přípravy prostupů	kus	2,000	176 785,31	353 570,62	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
D	5	Komunikace pozemní						6 585 435,28	
9	K	564851111	Podklad ze šterkordití ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	335,965	183,10	61 514,88	CS ÚRS 2017 02	
	W		"viz skladby konstrukcí - S2 (uvažovány doplnění v místech různých výkopů)"		151,850				
	W		"okolo hlavíc pilot a mikropilot" $((1,6^*1,6)-(0,6^*0,6))^*55+(((1,8^*1,45)-(0,8^*0,45))^*9)+((2,2^*1,45)-(1,2^*0,45))^*4$		24,450				
	W		"u retenční nádrže" $(7,85+12,6+1+3)^*1$		51,125				
	W		"okolo základových prahů" $((5,725^*1,6)-(4,725^*0,6))^*2+(7,2+6,43+7,495+6,95+4,6+4,3+1,5)^*1$		20,370				
	W		"okolo schodišť a výtahové šachty" $(5,4^*2+2,475+6,025+2,9+4,275+2,63+8,735+2,9)^*0,5$		88,170				
	W		"viz skladby konstrukcí - S3"		335,965				
	W		"doplnění částí chodníků" (3,97+84,2)						
			Součet		120,500	233,61	28 149,90	CS ÚRS 2017 02	
10	K	564861111	Podklad ze šterkordití ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	120,500	233,61	28 149,90	CS ÚRS 2017 02	
11	K	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	120,500	416,71	50 213,34	CS ÚRS 2017 02	
12	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	183,190	530,36	97 155,90	CS ÚRS 2017 02	
	W		"viz situace a výkres b101"		44,590				
	W		"plocha na SV části parkoviště - doplnění asfaltového krytu" (44,59)		138,600				
	W		"doplnění asfaltových ploch k cementobetonovému krytu" (138,6)		183,190				
			Součet		3 616,650	719,77	2 603 151,70	CS ÚRS 2017 02	
13	K	567511131	Recyklační podkladní vrstva za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy přes 3 000 do 6 000 m2, tloušťky do 150 mm	m2	13,700	372,51	5 103,41	CS ÚRS 2017 02	
14	K	571908111	Kryt vymývaným dekoracním kamenivem (kačirkem) tl. 200 mm	m2	13,700	372,51	5 103,41	CS ÚRS 2017 02	
	W		"viz skladby konstrukcí - S4"		13,700				
	W		(13,7)		13,700				
			Součet		183,190	56,82	10 409,56	CS ÚRS 2017 02	
15	K	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	183,190	50,51	9 252,94	CS ÚRS 2017 02	
16	K	573211107	Postřík spojovací P5 bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2	m2	183,190	486,16	89 059,58	CS ÚRS 2017 02	
17	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	2 887,390	1 130,16	3 263 222,02	CS ÚRS 2017 02	
18	K	581141212	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB II tl. 210 mm	m2	120,500	315,69	38 040,41	CS ÚRS 2017 02	
19	K	596212212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	120,500	315,69	38 040,41	CS ÚRS 2017 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			*viz skladby konstrukcí - S4*		120,500			
W			(120,5)		120,500			
W			Součet					
20	M	592450070	dlažba zámková profilová pro komunikace 20x16, 5x8 cm přírodní	m <sup>2</sup>	122,910	322,00	39 577,24	CS ÚRS 2017 02
W			120,5*1,02 Přepočtené koeficientem množství		122,910			
21	K	59681122R	Kladení dlažby z kamenných dlaždic komunikaci pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kamenniva těžšího tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m <sup>2</sup> do 0,25 m <sup>2</sup> , pro plochy přes 100 do 300 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	88,170	751,34	66 245,43	
W			*viz skladby konstrukcí - S3*		88,170			
W			(88,17)		88,170			
W			Součet					
22	M	583811640	deska dlažební, žula tryskaná, 50x50 tl 5 cm	m <sup>2</sup>	89,052	2 519,19	224 338,97	CS ÚRS 2017 02
W			88,17*1,01 Přepočtené koeficientem množství		89,052			
D	8		Trubní vedení				8 157,37	
23	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mřížky	kus	2,000	2 077,23	4 154,45	CS ÚRS 2017 02
24	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	2 001,46	4 002,92	CS ÚRS 2017 02
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				684 526,17	
25	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m <sup>2</sup> objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	14,000	202,04	2 828,56	CS ÚRS 2017 02
26	M	404441030	značka dopravní svíslá reflexní zákazová B AL- NK 500 mm	kus	5,000	1 010,20	5 051,01	CS ÚRS 2017 02
27	M	404442570	značka dopravní svíslá reflexní AL- NK 500 x 700 mm	kus	3,000	1 010,20	3 030,61	CS ÚRS 2017 02
28	M	404443330	značka dopravní svíslá reflexní AL- NK 500 x 150 mm	kus	1,000	555,61	555,61	CS ÚRS 2017 02
29	M	404443170	značka dopravní svíslá reflexní AL- NK 500 x 300 mm	kus	1,000	732,40	732,40	CS ÚRS 2017 02
30	M	404442030	značka dopravní svíslá reflexní zákazová C AL- NK 500 mm	kus	2,000	1 010,20	2 020,40	CS ÚRS 2017 02
31	M	404442310	značka dopravní svíslá reflexní AL- NK 500 x 500 mm	kus	1,000	1 022,83	1 022,83	CS ÚRS 2017 02
32	M	404440540	značka dopravní svíslá reflexní STOP AL NK P6 700 mm	kus	1,000	1 136,48	1 136,48	CS ÚRS 2017 02
33	K	914431112	Montáž dopravního zrcadla na sloupky nebo konzoly velikosti do 1 m <sup>2</sup>	kus	1,000	441,96	441,96	CS ÚRS 2017 02
34	M	404452010	zrcadlo dopravní kruhové D 800 mm	kus	1,000	5 429,83	5 429,83	CS ÚRS 2017 02
35	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	8,000	820,79	6 566,31	CS ÚRS 2017 02
36	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	8,000	597,28	4 778,25	CS ÚRS 2017 02
37	M	404452400	patka hliníková pro sloupek D 60 mm	kus	8,000	568,24	4 545,91	CS ÚRS 2017 02
38	M	404452530	víčko plastové na sloupek 60	kus	8,000	18,94	151,53	CS ÚRS 2017 02
39	K	914531112	Montáž konzol nebo nástavců pro osazení dopravních značek velikosti do 1 m <sup>2</sup> na zeď	kus	3,000	252,55	757,65	CS ÚRS 2017 02
40	M	404452200	držák dopravní značky na stěnu - 60	kus	3,000	1 136,48	3 409,43	CS ÚRS 2017 02
41	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	667,585	63,14	42 149,72	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"viz situace a výkres b101"					
W			"parkovací plochy - afaltové - S strana" (5*(18+1)+4,525*(6)+8,26+0,74+5,16)		136,310			
W			"parkovací plochy - afaltové - V strana" (6,85+7,15+19+13,7+13,6+4,7)		65,000			
W			"CB kryt - parkovací dům 1.NP"		466,275			
W			(4,5*(21+15+14+16)+(3,3+0,35)*(14+13)+(3,175+0,475)*(9*2)+0,475+4,55)		667,585			
W			Součet					
42	K	915211145	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá základní	m	77,200	119,96	9 261,02	CS ÚRS 2017 02
W			"viz situace a výkres b101"		77,200			
W			"plocha u nákladní rampy SO.03" (3,25*4+20*2+4,6*5+1,2)		77,200			
W			Součet					
43	K	915211121	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní	m	25,200	50,51	1 272,85	CS ÚRS 2017 02
W			"viz situace a výkres b101"		25,200			
W			"parkovací plochy - afaltové - V strana" (6,2+8,05+10,95)		25,200			
W			Součet					
44	K	915231111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šípky, symboly nápisy bílé základní	m2	87,000	864,99	75 253,72	CS ÚRS 2017 02
W			"viz situace a výkres b101"		87,000			
W			"parkovací plochy - afaltové - S strana" (20,6+6,9)		27,500			
W			"parkovací plochy - afaltové - V strana" (14,75+25,75+5,5)		46,000			
W			"výjezd z rampy" (1,5)		1,500			
W			"CB kryt - parkovací dům 1.NP" (1,5*8)		12,000			
W			Součet		87,000			
45	K	915241112	Bezpečnostní barevný povrch vozovek červený pro podklad betonový	m2	71,360	947,06	67 582,50	CS ÚRS 2017 02
W			"viz výkres b101"		71,360			
W			"přístupový koridor ke vstupu do OD" (71,36)		71,360			
W			Součet					
46	K	91531111R	Vodorovné značení předformovaným elastomerem - varovný pás š. 400 mm dle vyhlášky č. 398/2009	m	9,800	322,00	3 155,62	
W			"viz situace dopravního řešení - D.1.5.2"		9,800			
W			(4,6+5,2)		9,800			
W			Součet					
47	K	915351111	Vodorovné značení předformovaným termoplastem písmena nebo číslice velikosti do 1 m	kus	4,000	157,84	631,38	CS ÚRS 2017 02
W			"viz situace"		4,000			
W			"výjezd z rampy" (4)		4,000			
W			Součet					
48	K	915351112	Vodorovné značení předformovaným termoplastem písmena nebo číslice velikosti do 2,5 m	kus	6,000	69,45	416,71	CS ÚRS 2017 02
W			"viz situace a výkres b101"		6,000			
W			"plocha u nákladní rampy SO.03" (3)*2)		6,000			
W			Součet					
49	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	769,985	25,26	19 446,01	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(667,585+77,2+25,2)		769,985			
W			Součet		769,985			
50	K	915621111	Předznačení pro vodorovné plošné šípky, symboly, nápisy	m2	87,000	246,24	21 422,59	CS ÚRS 2017 02
51	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	57,170	359,88	20 574,59	CS ÚRS 2017 02
W			"viz situace"		7,000			
W			"chodník - S strana" (7)		38,220			
W			"chodník - V strana" (1,46+7,2+8,06+17,25+2,25+2)		11,950			
W			"komunikace - Z strana" (8+3,95)		57,170			
W			Součet					
52	M	592174650	obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	57,170	157,84	9 023,94	CS ÚRS 2017 02
53	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	11,250	334,63	3 764,58	CS ÚRS 2017 02
W			"viz situace"		11,250			
W			"chodník - S strana" (1,8+1,35+0,8+7,3)		11,250			
W			Součet					
54	M	592174090	obrubník betonový chodníkový vibrolisovaný 100x8x25 cm	kus	11,250	138,90	1 562,66	CS ÚRS 2017 02
55	K	919111114	Řezání dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu příčných nebo podélných, hloubky do 100 mm	m	1 200,000	145,22	174 259,81	CS ÚRS 2017 02
56	K	91912111R	Útěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živčném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlivkou	m	1 200,000	107,33	128 800,73	
57	K	919726121	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	13,700	88,39	1 210,98	CS ÚRS 2017 02
W			"viz skladby konstrukcí - S4"		13,700			
W			(13,7)		13,700			
W			Součet					
58	K	919731122	Zarovnaní stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živčine tl. přes 50 do 100 mm	m	173,050	63,14	10 925,96	CS ÚRS 2017 02
W			"viz výkres b001 a situace"		173,050			
W			(138,65+34,4)		173,050			
W			Součet					
59	K	919732211	Stýčná pracovní spára při napojení nového živčinného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šifky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	173,050	296,75	51 352,03	CS ÚRS 2017 02
D		998	Přesun hmot				14 440,39	
60	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčinným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	175,933	82,08	14 440,39	CS ÚRS 2017 02





# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:  
Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt:

## SO.3 - Stavební úpravy obchodního domu (vstup, rampa, schodiště, atd.)

KSO:	812 62	CC-CZ:	
Místo:	Praha	Datum:	13.04.2018
Zadavatel:		IČ:	00063894
MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9		DIČ:	CZ00063894
Uchazeč:		IČ:	29011299
PP53, a.s.		DIČ:	CZ29011299
Projektant:		IČ:	25854372
ai5 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha 8		DIČ:	CZ25854372

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**2 543 169,01**

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	2 543 169,01	21,00%	534 065,49
	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**3 077 234,50**

**v CZK**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek

Objekt: **SO.3 - Stavební úpravy obchodního domu (vstup, rampa, schodiště, atd.)**

Místo: Praha

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9  
Uchazeč: PP53, a.s.

Projektant: ai5 s.r.o., Sokolovská  
428/130, 186 00 Praha

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>		<b>2 543 169,01</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>		<b>281 517,79</b>
1 - Zemní práce		28 716,36
2 - Zakládání		40 284,32
3 - Svislé a kompletní konstrukce		48 959,97
4 - Vodrovné konstrukce		47 112,48
5 - Komunikace pozemní		6 925,35
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		18 063,81
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		67 076,89
997 - Přesun sutě		12 974,69
998 - Přesun hmot		11 403,92
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>		<b>2 112 646,46</b>
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		3 957,22
763 - Konstrukce suché výstavby		12 923,00
764 - Konstrukce klempířské		23 336,24
766 - Konstrukce truhlářské		9 335,16
767 - Konstrukce zámečnické		2 041 016,10
777 - Podlahy lité		18 553,25
783 - Dokončovací práce - nátěry		1 390,37

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	2 135,12
<b>M - Práce a dodávky M</b>	<b>113 647,70</b>
33-M - Montáže dopr.zaříz.,sklad. zař. a váh	113 647,70
<b>HZS - Hodinové zúčtovací sazby</b>	<b>25 255,04</b>
<b>Ostatní - Ostatní</b>	<b>10 102,02</b>

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Garážový parkovací dům Prosek

Objekt:

SO.3 - Stavební úpravy obchodního domu (vstup, rampa, schodiště, atd.)

Místo:

Praha

Datum: 13.04.2018

Zadavatel:

MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9

Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Pí

Uchazeč:

PP53, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

**Náklady soupisu celkem**

**2 543 169,01**

**D HSV**

**Práce a dodávky HSV**

**281 517,79**

**D 1 Zemní práce**

**28 716,36**

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb a dítců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	13,475	56,82	765,70	CS ÚRS 2017 02
W			"rozebrání dlažby pro vyhloubení základových patek únikových schodišť"		13,475			
W			(1,65*3,5)+(2*3,85)		13,475			
W			Součet					
2	K	132201101	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	11,148	738,71	8 235,14	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkres b102"		11,148			
W			((1*2)*0,25+(1,2+3,96+4,875+2,045+5,5)*0,5)*1,2		11,148			
W			Součet					
3	K	132201109	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Připlatek k cenám za tepivost horniny tř. 3	m3	11,148	208,35	2 322,73	CS ÚRS 2017 02
4	K	133202011	Hloubení zapážených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	4,339	1 054,40	4 575,03	CS ÚRS 2017 02
W			"základy únikových schodišť"		4,339			
W			((0,46*0,4)+(0,46*0,6)*2+(0,6*0,4)*3+(0,6*0,6)*6)*1,2		4,339			
W			Součet					
5	K	133202019	Hloubení zapážených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Připlatek k cenám za tepivost horniny tř. 3	m3	4,339	195,73	849,26	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
6	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m - v rámci staveniště	m3	15,487	69,45	1 075,59	CS ÚRS 2017 02
	W		(11,148+4,339)		15,487			
	W		Součet		15,487			
7	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	15,487	164,16	2 542,31	CS ÚRS 2017 02
8	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	154,870	6,31	977,81	CS ÚRS 2017 02
	W		15,487*10 Přepočtené koeficientem množství		154,870			
9	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehklého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	15,487	82,08	1 271,16	CS ÚRS 2017 02
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	15,487	18,94	293,34	CS ÚRS 2017 02
	W		"ostatní zemina" (15,487)		15,487			
	W		Součet		15,487			
11	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	27,877	208,35	5 808,29	CS ÚRS 2017 02
	W		15,487*1,8 Přepočtené koeficientem množství		27,877			
			<b>40 284,32</b>					
			<b>Zakládání</b>					
12	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	11,482	2 525,50	28 997,84	CS ÚRS 2017 02
	W		11,148*1,03 Přepočtené koeficientem množství		11,482			
13	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	4,469	2 525,50	11 286,48	CS ÚRS 2017 02
	W		4,339*1,03 Přepočtené koeficientem množství		4,469			
			<b>48 959,97</b>					
			<b>3</b>					
14	K	31111313R	Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 30/37, tloušťky zdiva přes 200 do 250 mm	m2	24,665	1 185,72	29 245,89	
	W		Viz stavební část - výkres b102"					
	W		(2,27+2,705+2,565)*1,25+(4,32+2,27+2,37)*1,5		22,865			
	W		(0,9)*2		1,800			
	W		Součet		24,665			
15	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svaisice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,555	27 780,55	15 418,20	CS ÚRS 2017 02
	W		"konstrukční výztuž - uvažováno cca 90 kg/m3"					
	W		((24,665)*0,25)*90		554,963			
	W		Součet		554,963			
	W		55,4,963*0,001 Přepočtené koeficientem množství		0,555			
16	K	38938100R	Dobetonování konstrukcí	m3	0,756	5 682,38	4 295,88	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"viz stavební část - výkres b102"					
W			"vypínání prostoru původních schodů"					
W			(1,145*1,1*1,2/2)		0,756			
W			Součet		0,756			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>47 112,48</b>	
17	K	411321616	Stropy z betonu železobetonového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových sloupů tř. C 30/37	m3	4,500	3 150,19	14 175,84	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkres b102"		4,500			
W			(18)*0,25		4,500			
W			Součet		4,500			
18	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	17,030	656,63	11 182,43	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkres b102"		17,030			
W			"nákladní rampa" (13,88)+(4,485+5,31+2,805)*0,25		17,030			
W			Součet		17,030			
19	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	13,880	131,33	1 822,81	CS ÚRS 2017 02
W			"KARI síť 100x100x10 mm (12,35 kg/m2)"		444,600			
W			((18)*2)*12,35		444,600			
W			Součet		0,489			
W			444,6*0,0011 Přepočtené koeficientem množství		0,489			
20	K	411362021	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železobetonového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 30/37	t	0,489	27 780,55	13 584,69	CS ÚRS 2017 02
W			Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
W			"viz stavební část - výkres b102"		0,408			
W			"schodnice" ((1,7)*1,2)*0,2		0,219			
W			"stupně" (((0,27*0,225)/2)*1,2)*6		0,627			
W			Součet		0,627			
21	K	430321616	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	m3	0,627	3 188,07	1 998,92	CS ÚRS 2017 02
W			"uvažováno cca 120 kg/m3"		0,075			
W			(0,627)*120		0,075			
W			Součet		0,075			
W			75,24*0,001 Přepočtené koeficientem množství		0,075			
22	K	430361821	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	t	2,030	606,12	1 230,43	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkres b102"		2,030			
W			"schodnice - spodní strana" ((1,7)*0,7)		1,190			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"schodnice - boky" (2,1)*0,4		0,840			
W			Součet		2,030			
24	K	431351122	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	2,030	151,53	307,61	CS ÚRS 2017 02
25	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	1,620	378,83	613,70	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkresy b102"		1,620			
W			(0,225)*1,2*6		1,620			
W			Součet		1,620	69,45	112,51	CS ÚRS 2017 02
26	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	1,620	69,45	112,51	CS ÚRS 2017 02
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				<b>6 925,35</b>	
27	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	13,475	198,25	2 671,45	CS ÚRS 2017 02
28	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	13,475	315,69	4 253,90	CS ÚRS 2017 02
D	6		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>18 063,81</b>	
29	K	622131111	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omezených ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn	m2	18,351	56,82	1 042,77	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkres b102"		18,351			
W			"nákladní rampa"		18,351			
W			(2,805+5,31+3,12)*1,5+1,62*(0,25+1,6)/2		18,351			
W			Součet		18,351			
30	K	622331121	Omítka cementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn	m2	18,351	220,98	4 055,23	CS ÚRS 2017 02
31	K	632450131	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm	m2	32,240	271,49	8 752,89	CS ÚRS 2017 02
32	K	632453471	Potěr ze suchých směsí krycí pro těžký provoz, tl. do 5 mm	m2	3,818	441,96	1 687,42	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkres b102"		3,818			
W			"schodiště" (1,2*(1,62+1,562))		3,818			
W			Součet		3,818			
33	K	634662113	Výplň dilatačních spar mazanin akrylátovým tmelem, šířka spáry přes 15 do 20 mm	m	5,000	126,28	631,38	CS ÚRS 2017 02
34	K	642944121	Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2	kus	1,000	947,06	947,06	CS ÚRS 2017 02
W			"viz výpis výplní otvorů"		1,000			
W			"D53" (1)		1,000			
W			Součet		1,000	947,06	947,06	
35	M	55331305R	zárubeň ocelová pro s drážkou 100 900 L/P	kus	1,000	947,06	947,06	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D 9</b>								<b>67 076,89</b>
<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>								
36	K	9 - R1	Odstranění konstrukce zastřešení nad vstupem do obchodního domu, vč. reklamního loga	kpl	1,000	18 941,28	18 941,28	CS ÚRS 2017 02
37	K	9 - R2	Zakotvení vývodů vedoucích do představené části vchodu do obchodního domu (elektro, voda, kanalizace, atp.)	kpl	1,000	12 627,52	12 627,52	CS ÚRS 2017 02
38	K	961055111	Bourání zákládů z betonu železového	m3	4,080	5 682,38	23 184,13	CS ÚRS 2017 02
W			"viz výkres b001"					
W			"vstup do OD" (8*2,55)*0,2		4,080			
W			Součet		2,040	2 525,50	5 152,03	CS ÚRS 2017 02
39	K	965042241	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	2,040	2 525,50	5 152,03	CS ÚRS 2017 02
W			"viz výkres b001"					
W			"vstup do OD" (8*2,55)*0,1		2,040			
W			Součet		2,040	126,28	1 798,16	CS ÚRS 2017 02
40	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	14,240	126,28	1 798,16	CS ÚRS 2017 02
41	K	965046119	Broušení stávajících betonových podlah Příplatek k ceně za každý další 1 mm úběru	m2	14,240	63,14	899,08	CS ÚRS 2017 02
42	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	14,240	126,28	1 798,16	CS ÚRS 2017 02
43	K	966072112	Demontáž opláštění stěn ocelové konstrukce ze sendvičových panelů, výšky budovy přes 6 do 12 m	m2	5,460	315,69	1 723,66	CS ÚRS 2017 02
W			"demontáž panelů v prostoru nových dveří" (1,3*2,1)*2		5,460			
W			Součet		5,460	25,26	505,10	CS ÚRS 2017 02
44	K	966079861	Přerušeni různých ocelových profilů průřezu do 200 mm2	kus	20,000	25,26	505,10	CS ÚRS 2017 02
45	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkládů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	1,773	252,55	447,77	CS ÚRS 2017 02
W			"viz výkres b001"					
W			(0,9*1,97)		1,773			
W			Součet					
<b>D 997</b>								<b>12 974,69</b>
<b>Přesun sutě</b>								
46	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	20,468	56,82	1 163,07	CS ÚRS 2017 02
P			Poznámka k položce: "odvoz suti uvažován celkem 20 km"					
47	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	388,892	3,79	1 473,22	CS ÚRS 2017 02
W			20,468*19 "Přepočtené koeficientem množství"		388,892			
48	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	20,468	296,75	6 073,81	CS ÚRS 2017 02
49	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	20,468	208,35	4 264,59	CS ÚRS 2017 02
D	998		Přesun hmot				11 403,92	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
50	K	998021021	Přesun hmot pro haly občanské výstavby, výrobu a služby s nosnou svískou konstrukcí zděnou nebo betonovou monolitickou vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m, pro haly výšky do 20 m	t	72,093	158,18	11 403,92	CS ÚRS 2017 02

## D PSV

### Práce a dodávky PSV

D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 112 646,46	
51	K	711112053	Provedení izolace proti zemi vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svíslé s dvojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací	m2	9,323	305,59	2 848,98	CS ÚRS 2017 02
W			"viz stavební část - výkres b102"		9,323			
W			"nákladní rampa" (4,315+5,31+2,805)*(0,5+0,25)		9,323			
W			Součet				3 957,22	
52	M	24551269R	cementem pojená, kapilárně aktivní hydroizolační stěrka bal. 25 kg	kg	13,985	78,29	1 094,89	
W			9,323*1,5 'Přepočtené koeficientem množství		13,985			
53	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,014	953,38	13,35	CS ÚRS 2017 02

## D 763

### Konstrukce suché výstavby

54	K	763 - R1	Zarovnání a napojení podhledu k nové prosklené stěně - D56	kpl	1,000	10 733,39	10 733,39	
55	K	763135811	Demontáž podhledu sádrokartonového kazetového na zavěšeném na roštu viditelném	m2	20,400	107,33	2 189,61	CS ÚRS 2017 02
W			"viz výkres b001"		20,400			
W			"vstup do OD" (8*2,55)		20,400			
W			Součet				12 923,00	

## D 764

### Konstrukce klempířské

56	K	7642186R1	Oplechování z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš do 400 mm	m	36,690	631,38	23 336,24	
W			"Iemování sendvičových panelů v místě nových dveří a zajištění okolo prosklené stěny"					
W			((1,3+2,1*2)*2)+(7,89+3,4*2)		36,690			
W			Součet		36,690		23 336,24	

57	K	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,107	1 598,64	171,05	CS ÚRS 2017 02
----	---	-----------	--	---	-------	----------	--------	----------------

## D 766

### Konstrukce truhlářské

58	K	76660002	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000	568,24	568,24	CS ÚRS 2017 02
W			"viz výpis výplní otvorů"		1,000			
W			"D53" (1)					
W			Součet				9 335,16	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	M	61162828R	dveře vnitřní hladké fóliované plně s průzorem 0,06 m2 1křídlové 90x197 cm	kus	1,000	3 649,35	3 649,35	CS ÚRS 2017 02
60	K	766660717	Montáž dveřních doplňků samozavírače na zárubeň ocelovou	kus	1,000	189,41	189,41	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz výpis výplní otvorů"		1,000			
	W		"D53" (1)		1,000			
	W		Součet					
61	M	549172550	samozavírač dveří hydraulický	kus	1,000	883,93	883,93	CS ÚRS 2017 02
62	K	766660722	Montáž dveřních doplňků dvířního kování zámku	kus	1,000	189,41	189,41	CS ÚRS 2017 02
	W		"klíka+klíka - panikový zámek" (1)		1,000			
	W		Součet		1,000			
63	M	5491462R4	kování vrchní dveří (panikové kování) vč. montážního materiálu - nerez	kus	1,000	3 788,26	3 788,26	
64	K	766691914	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křídla s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy do 2 m2	kus	1,000	44,20	44,20	CS ÚRS 2017 02
65	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodoravná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,026	859,93	22,36	CS ÚRS 2017 02
<b>D 767 Konstrukce zámečnické</b>							<b>2 041 016,10</b>	
66	K	767 - R1	D+M - výroba pomocné konstrukce pro osazení nových únikových dveří do obvodového pláště	kus	2,000	10 733,39	21 466,79	
67	K	767 - Z50	Z50 - D+M - únikové schodiště I s jednostranným zábradlím, vč. povrchové úpravy (podrobněji viz dokumentace)	kpl	1,000	64 652,91	64 652,91	
68	K	767 - Z51	Z51 - D+M - únikové schodiště II s oboustranným zábradlím, vč. povrchové úpravy (podrobněji viz dokumentace)	kpl	1,000	67 683,52	67 683,52	
69	K	767-1281R	Demontáž stěn a příček pro zasklení	m2	44,540	296,75	13 217,10	
	W		"viz výkres b001"		44,540			
	W		"vstup do OD" (8+2,55*2)*3,4		44,540			
	W		Součet		3,000	3 788,26	11 364,77	CS ÚRS 2017 02
70	K	767640111	Montáž dveří kovových vchodových jednodřídlových bez nadsvětlení	kus	3,000			
	W		"viz výpis výplní otvorů"		1,000			
	W		"D50" (1)		1,000			
	W		"D51" (1)		1,000			
	W		"D52" (1)		1,000			
	W		Součet		3,000			
71	M	767 - D50	D50 - dveře hliníkové vchodové plně jednodřídlové 1100 x 2000 mm, kování - klíka+koule, zámek vložkový panikový, samozavírač (podrobněji viz dokumentace)	kus	1,000	40 723,76	40 723,76	
72	M	767 - D51	D51 - dveře hliníkové vchodové plně jednodřídlové 1100 x 2000 mm, kování - klíka+koule, zámek vložkový panikový, samozavírač (podrobněji viz dokumentace)	kus	1,000	40 723,76	40 723,76	
73	M	767 - D52	D52 - dveře hliníkové vchodové plně jednodřídlové 1100 x 2000 mm, kování - hrazda+koule, zámek vložkový panikový, samozavírač (podrobněji viz dokumentace)	kus	1,000	44 512,02	44 512,02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	767640221	Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlové bez nadsvětliku	kus	2,000	4 609,05	9 218,09	CS ÚRS 2017 02
	W		"viz výpis výplní otvorů"					
	W		"D54" (1)		1,000			
	W		"D55" (1)		1,000			
	W		Součet		2,000			
75	M	767 - D54, D55	D54, D55 - dveře hliníkové plně dvoukřídlové 1800 x 2000 mm, kování - hrazda (na obou křídlech)+klika, zámek vložkový panikový, samozavírač (podrobněji viz dokumentace)	kus	2,000	66 761,71	133 523,42	
76	K	76764211R	Montáž automatických dveří posuvných, výšky přes 2200 do 3000 mm lineárních, šířky přes 1800 do 3500 mm a pevných bočních a horních dílů	kus	1,000	123 749,72	123 749,72	
	W		"viz výpis výplní otvorů"					
	W		"D56" (1)		1,000			
	W		Součet		1,000			
77	M	767 - D56	D56 - dveře automatické teleskopické kourtošné protipožární s pevnými bočními a horními díly, dveře dvoukřídlé 2400 x 2400 mm, sestava 7800 x 3400 mm, rám Al profily, EI45, vnější zasklení ditherm izolační + požární sklo, napojeno na systém EPS (podrobněji viz dokumentace)	kus	1,000	1 456 685,70	1 456 685,70	
78	K	767642813	Demontáž automatických dveří výšky přes 2200 mm do 3000 mm lineárních nebo teleskopických, šířky přes 2000 mm do 2500 mm	kus	1,000	6 313,76	6 313,76	CS ÚRS 2017 02
79	K	767691822	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel - ostatní práce s případným uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dveří, plochy do 2 m2	kus	4,000	37,88	151,53	CS ÚRS 2017 02
80	K	767691823	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel - ostatní práce s případným uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dveří, plochy přes 2 m2	kus	1,000	37,88	37,88	CS ÚRS 2017 02
81	K	767995112	Výroba a montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 10 kg	kg	56,419	56,82	3 205,94	CS ÚRS 2016 02
	W		"hrany drátkobetonové podlahy ve vratech, dveřích, atp."					
	W		"L50x5 mm (3,77 kg/m)"					
	W		(4,315+5,31+2,805)*3,77		46,861			
	W		Mezisoučet		46,861			
	W		"pásová ocel 50x3 mm (1,18 kg/m)"					
	W		(9+12+6)*0,3)*1,18		9,558			
	W		Mezisoučet		9,558			
	W		Součet		56,419			
82	M	130104200	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 50 x 50 x 5 mm	t	0,049	30 275,75	1 483,51	CS ÚRS 2016 02
	W		46,861*0,00105 Přepočtené koeficientem množství		0,049			
83	M	130103590	ocel pásová válcovaná za studena 50 x 3 mm	t	0,010	65 211,05	652,11	CS ÚRS 2016 02
	W		9,558*0,00105 Přepočtené koeficientem množství		0,010			
84	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,468	1 123,85	1 649,81	CS ÚRS 2017 02

D 777

Podlahy lité

18 553,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	777111101	Příprava podkladu před provedením litých podlah zameteni	m2	34,184	6,31	215,83	CS ÚRS 2017 02
	W		"rampa" (32,24)		32,240			
	W		"schody" (1,2*1,62)		1,944			
	W		Součet		34,184			
86	K	777111111	Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí	m2	34,184	6,31	215,83	CS ÚRS 2017 02
87	K	777111141	Příprava podkladu před provedením litých podlah obroušení otryskání	m2	32,240	82,08	2 646,22	CS ÚRS 2017 02
88	K	777131201	Penetrační nátěr schodišťových stupňů epoxidový, na podklad suchý a vyztřálený	m2	3,818	130,06	496,58	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,62+1,562)*1,2		3,818			
	W		Součet		3,818			
89	K	777131223	Penetrační nátěr prosyp penetračních nátěrů schodišťových stupňů pískem přes 0,5 do 1,0 kg/m2.	m2	3,818	7,58	28,93	CS ÚRS 2017 02
90	K	777611161	Krycí nátěr podlahy protiskuzová úprava prosyp křemenným pískem	m2	32,240	138,90	4 478,22	CS ÚRS 2017 02
91	K	777611261	Krycí nátěr schodišťových stupňů protiskuzová úprava prosyp křemenným pískem	m2	3,818	7,58	28,93	CS ÚRS 2017 02
92	K	777621101	Krycí nátěr podlahy dekorativní polyuretanový	m2	32,240	138,90	4 478,22	CS ÚRS 2017 02
93	K	777621201	Krycí nátěr schodišťových stupňů dekorativní polyuretanový	m2	3,818	138,90	530,33	CS ÚRS 2017 02
94	K	777622101	Uzavírací nátěr podlahy polyuretanový barevný	m2	32,240	138,90	4 478,22	CS ÚRS 2017 02
95	K	777622201	Uzavírací nátěr schodišťových stupňů polyuretanový barevný	m2	3,818	138,90	530,33	CS ÚRS 2017 02
96	K	998777102	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,963	441,96	425,61	CS ÚRS 2017 02
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				1 390,37	
97	K	783801401	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru ometení	m2	18,351	2,53	46,35	CS ÚRS 2017 02
98	K	783801403	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru oprášení	m2	18,351	3,79	69,52	CS ÚRS 2017 02
99	K	783826605	Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevotvárných apod.)	m2	18,351	69,45	1 274,50	CS ÚRS 2017 02
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				2 135,12	
100	K	789122220	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění oprášením	m2	3,296	6,31	20,81	CS ÚRS 2017 02
101	K	789122240	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění odmaštěním	m2	3,296	12,63	41,62	CS ÚRS 2017 02
102	K	789122270	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy II očištění odrezivěním bezoplachovým odrezovačem	m2	3,296	60,61	199,78	CS ÚRS 2017 02
103	K	789421232	Provedení zárovňového stříkání ocelových konstrukcí zinkem, tloušťky 100 µm, třídy II (1,560 kg Zn/m2)	m2	3,296	568,24	1 872,91	CS ÚRS 2017 02
	W		"L50x50x5 mm" (4,315+5,31+2,805)*0,2		2,486			
	W		"pásové ocel" ((9+12+6)*0,3)*0,1		0,810			
	W		Součet		3,296			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
<b>D M</b>			<b>Práce a dodávky M</b>						
<b>D</b>			<b>113 647,70</b>						
D	33-M		Montáže dopr.zařiz., sklad. zař. a váh				113 647,70		
104	K	33-M - D1	Demontáž stávajícího nakládacího můstku	kus	1,000	12 627,52	12 627,52		
105	K	33-M - M1	Montáž nového nakládacího můstku	kus	1,000	101 020,18	101 020,18		
<b>D HZS</b>			<b>25 255,04</b>						
106	K	HZS1292	Hodinové zúčtovací sazby profese HSV zemní a pomocné práce stavební dělník (různé drobné činnosti přesně nespecifikované)	hod	100,000	252,55	25 255,04	CS ÚRS 2017 02	
<b>D Ostatní</b>			<b>10 102,02</b>						
107	K	OST - 1	D+M Požární značení (směr úniku, hasící přístroj atp)	kpl	1,000	10 102,02	10 102,02		



# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Garážový parkovací dům Prosek  
Objekt:

## VON - Vedlejší a ostatní náklady spojené s výstavbou

KSO:	812 62	CC-CZ:	13.04.2018
Místo:	Praha	Datum:	
Zadavatel:	MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9	IČ:	00063894
		DIČ:	CZ00063894
Uchazeč:	PP53, a.s.	IČ:	29011299
		DIČ:	CZ29011299
Projektant:	a15 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 Praha 8	IČ:	25854372
		DIČ:	CZ25854372

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**5 083 395,16**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
5 083 395,16  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
1 067 512,98  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**6 150 908,14**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Garážový parkovací dům Prosek

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady spojené s výstavbou

Místo:

Praha

Zadavatel:

MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9

Uchazeč:

PP53, a.s.

Datum: 13.04.2018

Projektant: a15 s.r.o., Sokolovská

428/130, 186 00 Praha

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>5 083 395,16</b>
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>5 083 395,16</b>
VRN1 - Projektové práce	315 688,05
VRN3 - Zařízení staveniště	3 523 896,18
VRN4 - Inženýrská činnost	296 746,77
VRN6 - Územní vlivy	315 688,05
VRN7 - Provozní vlivy	631 376,11



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Garážový parkovací dům Prosek

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady spojené s výstavbou

Místo:

Praha

Zadavatel:

MČ Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9

Uchazeč:

PP53, a.s.

Datum:

13.04.2018

Projektant: aI5 s.r.o., Sokolovská 428/130, 186 00 P

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

5 083 395,16

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

5 083 395,16

D VRN1

Projektové práce

315 688,05

1	K	011114000			1,000	126 275,22	CS ÚRS 2017 02
Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce geotechnický průzkum inženýrsko-geologický průzkum							
2	K	012203000			1,000	189 412,83	CS ÚRS 2017 02
Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby							

D VRN3

Zařízení staveniště

3 523 896,18

3	K	030001000			1,000	2 920 300,62	CS ÚRS 2017 02
Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště							
4	K	03000100R			1,000	603 595,56	CS ÚRS 2017 02
Věžový jeřáb, vč. pilotového založení (4 x pilota D630 mm, délky 10 m) (podrobněji viz POV)							

D VRN4

Inženýrská činnost

296 746,77

5	K	041103000			1,000	0,00	CS ÚRS 2017 02
Inženýrská činnost dozory autorský dozor projektanta							
6	K	041203000			1,000	0,00	CS ÚRS 2017 02
Inženýrská činnost dozory technický dozor investora							
7	K	041403000			1,000	69 451,37	CS ÚRS 2017 02
Inženýrská činnost dozory koordinátor BOZP na staveništi							
8	K	043103000			1,000	107 333,94	CS ÚRS 2017 02
Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky bez rozlišení							
9	K	049103000			1,000	119 961,46	CS ÚRS 2017 02
Inženýrská činnost inženýrská činnost ostatní náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby							

D VRN6

Územní vlivy

315 688,05

10	K	060001000			1,000	315 688,05	CS ÚRS 2017 02
Základní rozdělení průvodních činností a nákladů územní vlivy							

D VRN7

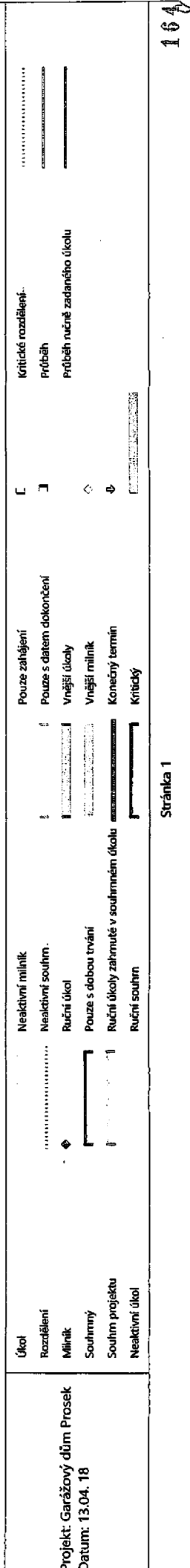
Provozní vlivy

631 376,11

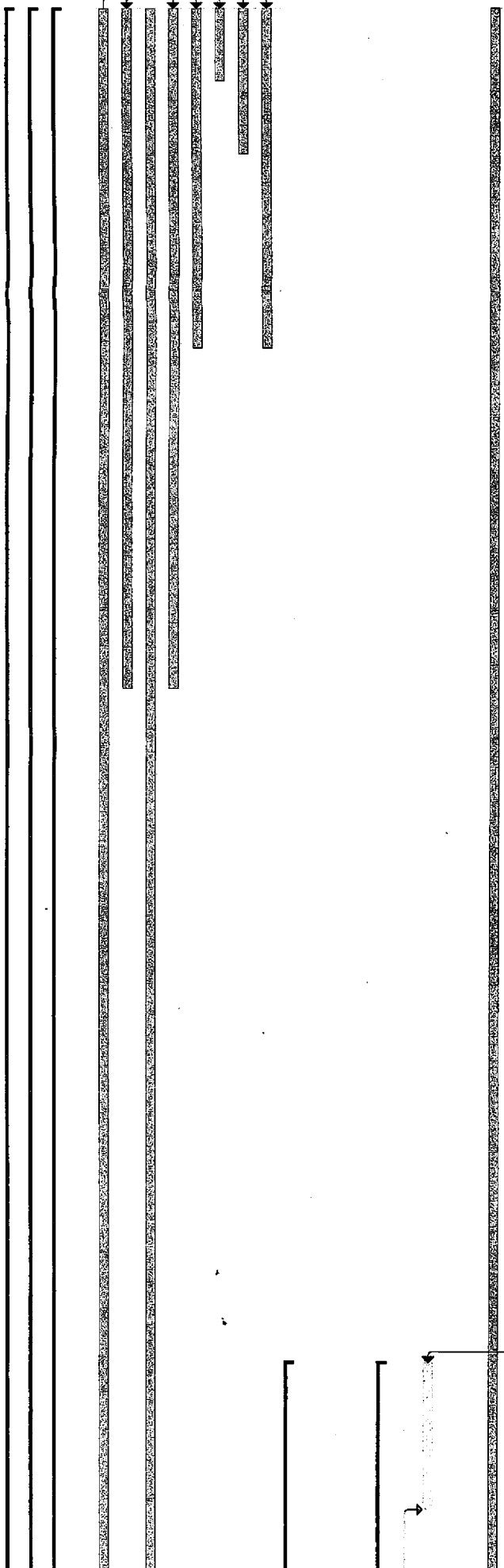
11	K	070001000			1,000	631 376,11	CS ÚRS 2017 02
Základní rozdělení průvodních činností a nákladů provozní vlivy							



ID	Režim úkolů	Název úkolu	Zahájení	Dokončení	Doba trvání
1	02	Garážový dům Prosek	15.05.18	14.02.19	198 dny
2	02	Předání staveniště	15.05.18	15.05.18	1 den
3	02	Vodovodní přípojka	16.05.18	31.05.18	12 dny
4	02	Kanalizační přípojka	16.05.18	31.05.18	12 dny
5	02	Úpravy veřejného osvětlení	16.05.18	29.05.18	10 dny
6	02	Novostavba parkovacího domu	29.05.18	14.02.19	188 dny
7	02	Stavební práce	29.05.18	14.02.19	188 dny
8	02	Stavební práce - HSV	29.05.18	14.02.19	188 dny
9	02	I. etapa	29.05.18	02.07.18	25 dny
10	02	II. a III. etapa	30.07.18	14.02.19	158 dny
11	02	Stavební práce - PSV	23.11.18	14.02.19	60 dny
12	02	ZTI	13.07.18	14.02.19	155 dny
13	02	Elektro - silňoproud	23.11.18	14.02.19	60 dny
14	02	EPS	04.01.19	14.02.19	30 dny
15	02	Evakuační rozhlas	06.02.19	14.02.19	7 dny
16	02	RWA (Požární větrání)	28.01.19	14.02.19	14 dny
17	02	Výtah	04.01.19	14.02.19	30 dny
18	02	Úprava zpevněných ploch	22.05.18	31.08.18	74 dny
19	02	Bourací a přípravné práce	22.05.18	09.07.18	35 dny
20	02	I. etapa	22.05.18	28.05.18	5 dny
21	02	II. etapa	03.07.18	09.07.18	5 dny
22	02	Stavební práce	10.07.18	31.08.18	39 dny
23	02	I. etapa	10.07.18	27.07.18	14 dny
24	02	II. etapa	14.08.18	31.08.18	14 dny
25	02	Stavební úpravy obchodního domu (vstup, rampa, schodiště, atd.)	16.05.18	02.07.18	34 dny
26	02	Vedlejší a ostatní náklady spojené s výstavbou	15.05.18	14.02.19	198 dny
27	02	Dokončení základových konstrukcí	23.07.18	23.07.18	0 dny
28	02	Dokončení 1. NP včetně zprovoznění vstupu do obchodního střediska Billa	31.08.18	31.08.18	0 dny
29	02	Dokončení hrubé stavby	29.10.18	29.10.18	0 dny
30	02	dokončení 1. NP včetně předčasného užívání vozidly návštěvníků obchodního centra Billa	24.09.18	24.09.18	0 dny







◆ 31.08.

◆ 24.09.

◆ 29.10.

Úkol	Neaktivní milník	Pouze zahájení	Kritické rozdělení
Rozdělení	Neaktivní souhrn	Pouze s datem dokončení	Průběh
Milník	Ruční úkol	Vnější úkoly	Průběh ručně zadávaného úkolu
Souhrnný	Pouze s dobou trvání	Vnější milník	
Souhrn projektu	Ruční úkoly zahrnuté v souhrnném úkolu	Konečný termín	
Neaktivní úkol	Ruční souhrn	Kritický	



## Soupis prací předpokládaných formou subdodávek

„Garážový parkovací dům Prosek“			Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli	% podíl na plnění VZ
1.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	HEDVIK spol. s r.o.	elektro	9,2
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Praha 4 - Nusle, Pod Děkanou 1694, PSČ 14000		
	IČO:	185 95 693		
2.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	OK Stavby s.r.o.	zemní práce, komunikace	14,1
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Libiš, Mělnická č.p. 73, PSČ 27711		
	IČO:	267 63 982		
3.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	PMK Drill, s.r.o.	založení	4,8
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Dobronická 1256, Kunratice, 148 00 Praha 4		
	IČO:	269 80 487		
4.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	INTOS s.r.o.	Hliníkové kce	5,9
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Olbrachtova 1077/28, Praha 4 Krč, 140 00		
	IČO:	453 14 519		
5.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	ACIDOTECHNA spol. s r. o.	Lité podlahy	4,6
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Praha 4, Michelská 12a, PSČ 140 00		
	IČO:	452 42 208		





## **Sazebník pokut BOZP, PO a OŽP**

### **A) Pravidla udělování pokut:**

1. Za každý jednotlivý případ porušení povinností zhotovitele v oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdraví, požární ochrany a ochrany životního prostředí (dále jen též „BOZP, PO a OŽP“) se zhotovitel zavazuje uhradit níže uvedené smluvní pokuty, které mu může podle této smlouvy objednatel udělit.
2. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že je odpovědný i za své podzhotovitele a může být na základě tohoto sazebníku pokut pokutován v případě, že jeho podzhotovitelé budou porušovat zásady bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí.
3. Zhotovitel prohlašuje, že na vyzvání se jeho zaměstnanci a jeho podzhotovitelů podrobí orientační dechové zkoušce nebo zkoušce na návykové látky. Odmítne-li některý ze zaměstnanců zhotovitele nebo jeho podzhotovitelů orientační dechovou zkoušku nebo zkoušku na návykové látky má se za to, že požil alkoholické nebo jiné návykové látky. Takový zaměstnanec bude pokutován a okamžitě vykázán ze staveniště.
4. Zhotovitel se zavazuje strpět kontroly v oblasti BOZP, PO a OŽP na svém pracovním úseku a u svých zaměstnanců. Dále prohlašuje, že bude řádně a včas odstraňovat zjištěné nedostatky a přijímat nápravná opatření tak, aby nedocházelo k opakování zjištěných nedostatků.
5. Opakovaná porušení zásad BOZP, neodstranění zjištěných závad či nepřijetí dostatečných opatření může být sankcionováno paušální částkou, dle níže uvedeného sankčního ceníku. Tato sankce nebrání objednateli udělit ji opakovaně, pokud nedojde ze strany zhotovitele ve stanoveném termínu k narovnání věci.
6. Zhotovitel bere na vědomí, že smluvní pokuta mu bude sdělena (možno i e-mailem) s doložením porušení konkrétní oblasti. Částku smluvní pokuty bude zhotoviteli odečtena z fakturace. V případě uzavření fakturace se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu bezodkladně po jejím vyčíslení a to nejpozději do 7 dnů. Za každý započatý den prodlení se zhotovitel zavazuje uhradit zákonný úrok.
7. Zhotovitel je povinen bezodkladně uhradit pokuty uložené správními orgány bez účasti objednatele pokud byla pokuta udělena přímo zhotoviteli nebo jeho podzhotovitelům.
8. Objednatel může uplatnit veškeré nároky náhrady škody, které mu vznikly porušením pravidel bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí z příčiny chování či porušení uvedených pravidel zhotovitelem či jeho podzhotovitelů. Nároky na náhradu škody nejsou smluvní pokutou nikterak dotčeny.
9. Za každý závažný pracovní úraz, k němuž dojde na staveništi zhotovitele resp. Jeho podzhotovitelů a který zapříčiní hospitalizaci poškozeného delší než pět dní je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 5% z ceny díla maximálně 200.000,- Kč.
10. Za každý pracovní úraz s následkem smrti, k němuž dojde na staveništi zhotovitele resp. jeho podzhotovitelů je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10% z ceny díla maximálně 1.000.000,- Kč.
11. Za každý den prodlení s odstraněním závady ohrožující bezpečnost a životy pracovníků na stavbě je zhotovitel povinen uradit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč počínaje dnem upozornění na závadu až do jejího odstranění.

### **B) Přehled pokut:**

#### **BOZP – oblast porušení Sankce**

Nepoužívání řádných osobních ochranných pracovních pomůcek. ....	5.000,-Kč
Porušení zásad bouracích prací – NV 591/2006 Sb. ....	5.000,-Kč
Porušení zásad práce strojů a zařízení – NV 591/2006 Sb. ....	5.000,-Kč
Porušení zásad při práci s vyhrazeným technickým zařízením. ....	5.000,-Kč
Porušení zásad při beton. a souvisejících pracích - NV 591/2006 Sb. ...	5.000,-Kč
Porušení zásad práce nad vodou nebo na její hladině - NV 591/2006 Sb.	5.000,-Kč
Porušení pravidel zachází s elektrickými spotřebiči a zařízením pro rozvod energie, revize zařízení - NV 591/2006 Sb., NV 101/2005 Sb. ....	5.000,-Kč
Nepředložení požadovaných dokladů vztahujících se k zajištění BOZP.	10.000,-Kč
Porušení zásad práce s žebříky - NV 362/2005 Sb., ČSN EN 131-3, zásady stanovené výrobcem. ....	5.000,-Kč
Požívání alkoholických nápojů a návykových látek na pracovišti .....	10.000,-Kč
Nezajištění výkopů a přechodů, svahování – NV 591/2006 Sb. ....	10.000,-Kč
Porušení zásad práce s jeřáby a manipulace s břemeny, jakožto jejich stohování – NV 591/2006 Sb., ČSN ISO 12-480-1 .....	10.000,-Kč
Porušení pravidel práce ve výškách a montážních prací - NV 362/2005 Sb., NV 591/2006 Sb. ....	5.000,-Kč
Porušení zásad pro práci s lešením a dočasnými stavebními konstrukcemi - NV 362/2005 Sb., relevantní vydaná ČSN. ....	5.000,-Kč
Přidělování zaměstnanců k pracovní činnosti bez příslušné kvalifikace (bez ověření platnosti průkazů, osvědčení, apod.) .....	5.000,-Kč
Neohlášení mimořádné události a pracovního úrazu objednateli, neposkytnutí součinnosti při jeho vyšetřování objednateli. ....	25.000,-Kč
Opakovaná porušení zásad BOZP, neodstranění zjištěných závad, nepřijetí dostatečných opatření – paušální částka .....	35.000,-Kč
<b>PO – oblast porušení Sankce</b>	
Zneužití věcných prostředků požární ochrany .....	5.000,-Kč
Nedodržení zákazu kouření, používání otevřeného ohně a na vyznačených místech, kde je to zakázáno. ....	5.000,-Kč
Provádění prací s otevřeným ohněm a bez řádného zajištění dle platné legislativy ČR. ....	10.000,-Kč
Neudržování volných únikových cest a volného přístupu k nouzovým východům k rozvodným zařízením el. energie, k uzávěrům vody, plynu v objektech a k prostředkům PO (nástěnné a podzemní hydranty) .....	10.000,-Kč
Opakovaná porušení zásad PO, neodstranění zjištěných závad, nepřijetí dostatečných opatření - paušální částka .....	35.000,-Kč
<b>OŽP – oblast porušení Sankce</b>	
Nepořádek na staveništi, úkapy pod technikou a stroji. ....	5.000,-Kč
Jiná, zde nespecifikovaná, porušení vztahující se k OŽP dle platné legislativy ČR. ....	5.000,-Kč
Porušování ustanovení zákona o odpadech č.185/2001 Sb. zakotvených v interní relevantní dokumentaci objednatele. ....	5.000,-Kč
Porušování ustanovení zákona o ochraně přírody č.114/1992 Sb. zakotvených v interní dokumentaci objednatele. ....	5.000,-Kč
Porušování ustanovení zákona o chemických látkách č. 356/2003 Sb. ....	5.000,-Kč
Neohlášení mimořádné události a havárie objednateli, neposkytnutí součinnosti při jejím vyšetřování objednateli. ....	5.000,-Kč
Nedostatečná havarijní připravenost a vybavenost. ....	30.000,-Kč

# SEZNAM UZLOVÝCH BODŮ

## Uzlové body:

a) dokončení základových konstrukcí – 23. 7. 2018

b) dokončení 1. NP včetně zprovoznění vstupu do obchodního střediska BILLA – 31. 8. 2018

c) dokončení hrubé stavby – 29. 10. 2018

d) dokončení 1. NP včetně předčasného užívání vozidly návštěvníky obchodního střediska BILLA – 24. 9. 2018

