

Smlouva o dílo

2016/05M/0202/DDIL

uzavřená podle ustanoveních § 2586 a násl., zejména pak podle ustanovení § 2623 a násl.,
zákona č. 89/2012, občanského zákoníku (dále jen „OZ“)

Smluvní strany

1. Objednatel: 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

IČO: 000 63 894

DIČ: CZ00063894

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

2. Zhotovitel: „Sdružení ZŠ Novoborská“

Společník 1 sdružení: KVS stavební, s.r.o.

se sídlem: Kolbenova 616/34, 190 00 Praha 9

zastoupený Jiřím Mittelbachem, jednatelem

osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních Jiří Mittelbach, jednatel

osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Marek Košarišťan, jednatel

IČO: 289 82 703

DIČ: CZ28982703

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

a

Společník 2 sdružení: Aúběk s.r.o.

se sídlem: Poříčí 247, 373 82 Boršov nad Vltavou

zastoupený Ing. Janem Vilánkem, jednatelem

osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních Ing. Jan Vilánek, jednatel

osoba oprávněná jednat ve věcech technických Ing. Jan Vilánek, jednatel

IČO: 260 89 785

DIČ: CZ26089785

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

I. Předmět smlouvy

- 1.1 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí sjednané dílo dle článku II. této smlouvy a objednatel se zavazuje 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 II. 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 „ZŠ Novoborská výstavba nového pavilonu“ zadávanou v užším řízení dle § 21 odst. 1 písm. b) ve znění § 28 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (dále také „ZVZ“).

II. Specifikace díla

- 2.1 Předmětem díla dle této smlouvy je výstavba nového pavilonu v ZŠ Novoborská. Předmět díla je blíže specifikován projektovou dokumentací pro provádění stavby a soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr s názvem „ZŠ Novoborská výstavba nového pavilonu“, (zpracovatel XTOPLX architekti s.r.o., Zlatnická 1401/15, Praha 1, dne 29.4.2016). Tyto dokumenty byly zhotoviteli předány jako podklad pro stanovení ceny díla, což zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje.
- 2.2 Smluvní strany se dohodly, že předmětem díla je provedení všech činností, prací, dodávek a služeb obsažených v projektové dokumentaci pro provádění stavby, v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v zadávací dokumentaci k veřejné zakázce na akci „ZŠ Novoborská výstavba nového pavilonu“ a v 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. Provedení těchto prací však v žádném případě nezvyšuje touto smlouvou sjednanou cenu díla, přičemž ustanovení § 2594 OZ není tímto ujednáním dotčeno.
- 2.3 Předmět díla zahrnuje:
- a) Provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v projektové dokumentaci pro provádění stavby a v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
 - 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 objednatelům k obsluze systémů a zařízení.
 - h) Spolupůsobení při přípravě a průběhu kolaudačního řízení.
 - i) Vypracování harmonogramu prací.
 - j) Vypracování potřebné dodavatelské projektové dokumentace (dílešné 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) Úklid dotčeného okolí stavby.

- 2.4 Při realizaci díla budou použity pouze výrobky a materiály, které splňují požadavky stavebního zákona. Dodávky budou dokladovány k převjímacímu řízení potřebnými platnými certifikáty a prohlášeními o shodě.
- 2.5 Nutné zábery pro výstavbu, výkopová povolení, přeložky, vypracování DIO a zajištění DIR 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.

III. Doba plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje dílo řádně provést nejpozději do 300 dnů ode dne předání staveniště dle čl. IX. této smlouvy.
- 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 předání staveniště je zhotovitel povinen aktualizovat časového harmonogramu realizace díla.
- 3.3 Objednatel je oprávněn kdykoli nařídít 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 pozastavení provádění díla.
- 3.4 Provedením díla se rozumí úplné dokončení předmětu díla a současně řádné protokolární předání díla objednateli formou dle čl. XIII. této smlouvy. Dílo je prosté všech vad a nedodělků, pokud neobsahuje vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují.

IV. Místo provádění díla

- 4.1. Místo provádění díla je na území Prahy 9, Novoborská ulice 371, na pozemku parc. č. 835, k.ú. Střížkov. 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 staveniště a že nezjistil, ani podle stanovisek jím přízvaných 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.

V. Cena díla a platební podmínky

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

29.536.890,88 Kč bez DPH (slovy: dvacetdevětmilionůpětsetřicetšesttisícosmsetdevadesát korun českých osmdesátosm haléřů)

6.202.747,08 Kč DPH (slovy: šestmilionůdvěstětisícosmdsetčtyřicetsedm korun českých osm haléřů)

35.739.637,96 Kč včetně DPH (slovy: třicetpětmilionůsedmsetřicetdevěttisícšestsetřicetsedm korun českých devadesátšest haléřů).

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 ze zadávací dokumentace, projektové dokumentace pro provedení stavby a oceněném

soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. 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 do projektové dokumentace, technické specifikace a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, upozorní zhotovitel na tuto skutečnost objednatele, kterou uvede do samostatného zápisu, popř. stavebního deníku. Pouze takový postup zhotovitele bude po vyhodnocení objednatelem zjištěných skutečností z hlediska **dodatečných stavebních prací** (víceprací) s následnou realizací dle ZVZ, nebo **dodatečných změn stavebních prací** (vícepráce nebo méněpráce) buď s následnou realizací dle ZVZ či bez realizace dle ZVZ, podkladem pro změnu či doplnění této smlouvy.
- 5.4 Cena za zhotovení díla je stanovena jako maximálně přípustná dle cenové nabídky zhotovitele a nesmí být zvýšena bez písemného souhlasu objednatele formou dodatku ke smlouvě, který bude uzavřen jen na základě příslušného bezprostředně předchozího zadávacího řízení. Žádný zápis do stavebního deníku či jiný zápis např. z kontrolního dne není způsobilý zvýšit cenu díla.
- 5.5 Objednatelem nebudou na cenu za zhotovení díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla.
- 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, 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 zápise z přejímacího řízení (čl. XIII. této smlouvy). Podmínkou pro vyplacení zádržného ve výši 5% z celkové ceny díla (50% z celkové výše zádržného) je předložení bankovní záruky dle čl. XIX, bodu 19.5. této smlouvy.
- Objednatel je povinen vyplatit zhotoviteli 50% ze zádržného (tedy celkem 5% z celkové ceny díla) do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy zhotovitele. Zhotovitel je oprávněn tuto písemnou výzvu zaslat objednateli nejdříve v ten, v němž bude dílo předané objednateli zcela bez vad a nedodělků. Zbývající výši zádržného (tedy celkem 5% z celkové ceny díla) je objednatel povinen vyplatit po zániku práva na zádržné ve lhůtě 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy zhotovitele k vyplacení zbývající části zádržného a předložení originálu bankovní záruky za záruku dle čl. XIX, bodu 19.5 této smlouvy. S výkonem práva na zádržné tak nejsou 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.
- 5.7 Právo vystavit příslušnou fakturu vznikne zhotoviteli na základě podpisu dílčích zápisů ohledně provedených prací osobami vykonávajícími technický dozor objednatele. Faktury za provedené práce budou zhotoviteli hrazeny po jejich věcném přezkoumání a formálním odsouhlasení objednatelem.
- 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:
- označení faktury
 - sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení objednatele a zhotovitele

- c) předmět plnění a den splnění
- d) cenu díla a částku k fakturaci
- e) objednatel schválený soupis skutečně provedených prací
- 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, objednatel je oprávněn ji vrátit zhotoviteli k opravě. V takovém případě začne, 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 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 však není v prodlení s úhradou splatné faktury, pakliže prodlení proveditelné platby zavínil peněžní ústav objednatele nebo zhotovitele.
- 5.14 V případě nedokončení díla dle čl. XV., bod 15.12 této smlouvy má objednatel právo u doposud neuhrazených faktur provést jejich úhradu až po vyčíslení vzniklé škody dle čl. XV., bod 15.12 této smlouvy a provedení započtení vzájemných splatných pohledávek. Lhůta splatnosti doručených a doposud neproplacených faktur objednatel se v případě nedokončení díla objednatel staví až do vyčíslení výše škody dle čl. XV., bod 15.12 této smlouvy a počíná bůžet opět až po provedení případného započtení vzájemných pohledávek, přičemž objednatel bude hrazena pouze zbylá část pohledávky. V případě, že škoda dle čl. XV., bod 15.12 této smlouvy objednateli nevznikne, budou hrazeny pohledávky zhotovitele v plné výši.

VI. Podklady, pokyny a věci předané objednatel

- 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 místního šetření s oprávněnými zástupci objednatele.
- 6.2 Zhotovitel je povinen dle § 2594 OZ 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. Překáží – li nevhodná věc nebo příkaz v řádném provádění díla, zhotovitel je v nezbytném rozsahu přerušit až do výměny věci nebo změny příkazu. Trvá - li objednatel na provádění díla s použitím předaných věcí 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 a zhotovitel se v této době buď dohodne s objednatel ohledně oprávněných požadavků zhotovitele na změny díla formou dodatků 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 Objednatel je oprávněn po projednání se zhotovitelem, kteroukoliv z částí plnění zhotovitele zajistit vlastní činností, a to sám či prostřednictvím třetí osoby. V tomto případě se objednatel zavazuje výsledky tohoto plnění včas, v úplnosti a v potřebné kvalitě zhotoviteli předat tak, aby nenarušil plnění zhotovitele v rámci výkonů navazujících pro řádné plnění předmětu smlouvy. O tom, že takto hodlá postupovat, je objednatel povinen zhotovitele bez zbytečného odkladu vyzoomět. Smluvní cena se v takovém případě sníží o cenu poměrně připadající na plnění zajištěné objednatel.

- 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 upozornil objednatele na zjištěné nedostatky či jakékoliv vzájemné obsahové nejasnosti či nesrovnalosti uvedené v těchto dokumentech. Zhotovitel dále 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 nespatiňuje v nich žádné nejasnosti, nesrovnalosti či nedostatky.
- 6.5 Projektovou dokumentací se pro účely této smlouvy rozumí dokumentace, 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 čl. VI, bod 6.2 této smlouvy v souladu s díkci § 2594 OZ je základní podmínkou pro postup objednatele dle čl. VIII body 8.18.1, 8.18.2 a 8.18.3 této smlouvy.

VII. 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 požadovat splnění povinností v náhradním termínu, který stanoví s přihlédnutím k povaze záležitosti.
- 7.3 Zhotovitel je povinen na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění této smlouvy navrhnout 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 v čl. VII body 7.2 s 7.3 této smlouvy nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele díla vyplývající z díkce § 2594 OZ.

7.4 Tvoří-li dílo sjednané ve smlouvě součást 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 objednatele 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, zhotovitele a přízvané osoby. Zhotovitel povede o průběhu všech kontrolních dnů, učiněných zjištěních, přijatých závěrech a jejich plněních písemné záznamy. Na kontrolní dny je zhotovitel povinen vždy pozvat i zástupce poskytovatele dotace. 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 objednatele, 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.
- c) Nedostaví-li se objednatel 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 objednatele 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 řádně a včas pozván, nebrání provedení zkoušek.
O opakování zkoušek platí obdobné ustanovení odstavce a) a b). 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 převzetí staveniště 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.).
- i) Jestliže oprávněný zástupce zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem zástupce objednatele, technického nebo autorského dozoru, je povinen připojit k záznamu do 7 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.

VIII. 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 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. 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.
- 8.3 Subdodavatelé
- 8.4.1. V příloze č. 3 této smlouvy (Seznam subdodavatelů) jsou specifikovány ty části předmětu plnění dle této smlouvy, které budou poskytovány subdodavatelí zhotovitele. Změnu subdodavatele je zhotovitel oprávněn provést pouze se 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 v tomto bodě a objednatel se nevyjádří ve stanovené lhůtě ke změně subdodavatele, má se za to, že objednatel se změnou na pozici subdodavatele souhlasí.

8.4.2. Zhotovitel je dále povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech subdodavatelů podléjících se na realizaci díla, včetně výše jejich podílu na díle a v případě, že subdodavatel má formu akciové společnosti rovněž skutečností dle § 147a odst. 5 ZVZ. Tento přehled je povinen na vyžádání neprodleně, nejpozději do 7 kalendářních dnů, předložit objednateli.

8.4.3. Zhotovitel není oprávněn realizovat prostřednictvím subdodavatele část díla spočívající ve zhotovení nosných železobetonových konstrukcí.

8.4.4. 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 postavením 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 (bezpečnostní koordinátor) 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 Sazebník 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 Sazebníkem se zavazuje uhradit pokutu ve výši stanovené Sazebníkem. Sazebník pokut BOZP, PO a OŽP je jako příloha č. 5 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 dodavatel oprávněn dodat modernizovanou formu předmětů 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.

8.16 Přerušeni prací

8.16.1 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 přerušeni 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 sřeží 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 přerušeni prací, popř. dodávek způsobeno příčinami na straně objednatele, dohodnou smluvní strany opatření do doby obnovení prací, přičemž o dobu trvání takového přerušeni prací se prodlužuje doba předání díla.

8.16.2 Technický dozor objednatele je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušiti 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 čl. VIII, body 8.16.1 a 8.16.2 této smlouvy nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele díla vyplývající z díkce § 2594 OZ.

8.17 Kontroly

8.17.1 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 smluvních podmínek, technických norem a jiných právních předpisů a souladu s rozhodnutími oprávněných orgánů. Taková práva má i jeho autorský a technický dozor.

- 8.17.2 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.
- 8.17.3 Jestliže zhotovitel díla tak neučiní 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.
- 8.17.4 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.

8.18 Změny díla

- 8.18.1 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 ZVZ, 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. VI, bodu 6.2 a 6.4 této smlouvy.
- 8.18.2 Za splnění podmínek stanovených v dle § 23 odst. 7 písm. a) body 1. až 3. ZVZ je objednatel vždy povinen zadat veřejnou zakázku na dodatečné stavební práce v rámci Jednacího řízení bez uveřejnění postupem dle čl. VIII, bod 8.18.3 této smlouvy. V ostatních případech vzniku dalších dodatečných změn stavebních prací, nespádajících však pod výše citované ustanovení, bude objednatel postupovat dle příslušných ustanovení ZVZ (např. § 18 odst. 5 ZVZ (dále jen „VZMR“)). Pokud zhotovitel provede dodatečné stavební práce nebo dodatečné změny stavebních prací mimo předchozí postup dle ZVZ a nedohodne se s objednatel na ceně díla postupem dle § 2612 odst. 1 OZ, pak zhotovitel díla nemá právo na úhradu ceny té části díla, která nebyla provedena v souladu se ZVZ a § 2614 OZ 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.
- 8.18.3 Veškeré dodatečné stavení práce splňující podmínky stanovené v § 23 odst. 7 písm. a) body 1. až 3. ZVZ, popř. dodatečné změny stavebních prací dle § 18 odst. 5 ZVZ, 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 ZVZ. 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 ceník 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 objednatele, tvoří změnový list dodatek k této smlouvě.

- 8.18.4 Drobné změny a upřesnění díla, která nemají vliv na cenu, termín plnění ani výsledné užité vlastnosti díla, mohou být oprávněnými zástupci rozhodnuty a potvrzeny na staveništi zápisem ve stavebním deníku.
- 8.18.5 Objednatel je oprávněn zmenšit rozsah předmětu díla. V tomto případě bude smluvní cena poměrně snížena s použitím cen z oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb. 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.

IX. Staveniště a jeho zařízení

- 9.1 K předání staveniště dojde až na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel je povinen zhotovitele na termín předání staveniště vyzvat nejméně 5 kalendářních dní předem. Staveniště se považuje za předané i v případě, že se zhotovitel k předání staveniště nedostaví nebo jej odmítne převzít.
- 9.2 O předání staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol. Při předání staveniště zhotovitel předá objednateli aktualizovaný časový harmonogram realizace díla.
- 9.3 Nejpozději před převzetím staveniště 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 respektováním projektové dokumentace předané objednatel.
- 9.5 Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuté v ceně díla.
- 9.6 Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatel. 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 předané 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.
- 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 Zápis o odevzdání a převzetí staveniště 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 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 sepiší 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.

X. Stavební deník, technický a autorský dozor

10.1 Stavební deník

- 10.1.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí 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 územní rozhodnutí, rozhodnutí o přípustnosti stavby, 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. 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 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 (TDO) a autorský dozor (AD)

- 10.2.1 Objednatel bude prostřednictvím svých kontrolních orgánů – TDO a AD provádět průběžnou kontrolu provádění díla. Rozsah písemných pověření TDO a AD a jména osob pověřených jejich výkonem objednatel zhotoviteli sdělí písemně při předání a převzetí staveniště.
- 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.

XI. 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.

XII. Užívání díla 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 rozumné, podmínky užívání díla 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 musí být uzavřena formou dodatku ke smlouvě.

XIII. Provedení díla, převzetí díla nebo jeho části

13.1 Provedení díla

- 13.1.1 Dílo je provedeno, je – li dokončeno a předáno. Tímto ujednáním není dotčeno ust. § 2628 OZ. 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. Dílo je dokončeno, je – li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
- 13.1.2 Termín provedení díla se považuje za dodržžený, 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 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 nedodělků či při nepředání části dokumentace, není objednatel povinen dílo 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 objednatel. Nedílnou přílohou skutečného provedení stavby a součástí plnění v rámci tohoto bodu jsou i vaškeré 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 objednatel.
- 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 nebo jeho části.

Objednatel může dílo převzít, bude-li vykazovat pouze ojedinělé drobné vady a nedodělků, které

samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání jeho 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 nebo jeho části**

13.3.1 Zhotovitel je povinen objednatele na termín k převzetí díla písemně vyzvat ve lhůtě nejméně 15 kalendářních dní předem. Jestliže zhotovitel přes konkrétní, zdůvodněné a včasné upozornění objednatele, že dílo není řádně připraveno k odevzdání a převzetí, trvá na zahájení přejímacího řízení a při tom se zjistí, že dílo nebylo připraveno k předání a převzetí, uhradí zhotovitel náklady a škody objednateli.

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 V případě, že dílo bude předáváno postupně, dohodnou smluvní strany v pracovním pořádku harmonogram jeho přejímek.

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 užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují, a objednatel 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

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.

13.4.4 Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepíše smluvní strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění. Po odstranění vad a nedodělků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, opakuje se přejímací 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 přejímá, 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.

XIV. Smluvní pokuty

14.1 V případě, že zhotovitel bude v prodlení s provedením díla v termínu stanoveném v čl. III, bod. 3.1 této Smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny díla včetně DPH, a to za každý započatý den prodlení. V případě, že zhotovitel prokáže, že prodlení vzniklo z viny na straně objednatele, zanikne objednateli právo smluvní pokutu uplatňovat. Zhotovitel není v prodlení, pokud nemohl plnit v důsledku vyšší moci.

- 14.2 V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost součinnosti při přípravě a v průběhu kolaudačního řízení a nesplní ji ani po výzvě objednatele, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- za každý započatý den prodlení až do splnění této povinnosti.
- 14.3 V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním dokladů dle čl. VIII., bod 8.3 a čl. XIX., bod 19.1, 19.2, 19.3, 19.4 nebo 19.5 této smlouvy, tj. nepředloží nebo nepředá objednateli příslušné doklady dokladující splnění povinnosti zhotovitele v čl. VIII., bod 8.3 a čl. XIX., bod 19.1, 19.2, 19.3, 19.4 nebo 19.5 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,-Kč za každé jednotlivé porušení povinností dle bodu 8.3, 19.1, 19.2, 19.3, 19.4 nebo 19.5 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 V případě, že zhotovitel přes konkrétní, zdůvodněné a včasné upozornění objednatele, že dílo není řádně připraveno k odevzdání a převzetí, trvá na zahájení přejímacího řízení a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo nebylo připraveno k odevzdání a převzetí, sjednává se smluvní pokuta za nepřipravenost díla k odevzdání a převzetí zhotovitelem ve výši 20.000,-Kč.
- 14.7 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.
- 14.8 Splatnost smluvních pokut je 14 kalendářních dnů ode dne doručení faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné.
- 14.9 Smluvní pokutu je objednatel oprávněn započíst proti kterékoliv pohledávce zhotovitele.

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

- 15.1 Zhotovitel nese od doby předání 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 Předání a převzetí staveniště nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných předpisů, jakož i škodu způsobenou vadným provedením díla nebo jiným porušením závazku zhotovitele.
- 15.4 Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného díla a jeho oddělitelných částí i součástí a příslušenství je od počátku objednatel.
- 15.5 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.
- 15.6 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.
- 15.7 Zhotovitel nese odpovědnost za škodu vzniklou nedbalostí nebo úmyslným zaviněním zaměstnanci zhotovitele nebo jeho subdodavatele na předmětu smlouvy nebo v důsledku této nedbalosti či zavinění a zavazuje se k náhradě škody v plném rozsahu.
- 15.8 Zhotovitel odpovídá za poškození stávajících inženýrských sítí a cizích zařízení, k němuž došlo činností či nečinností zhotovitele nebo jeho subdodavatelů.
- 15.9 Nárok na náhradu škody musí být vždy prokazatelně uplatněn písemným doručením druhé straně nejpozději do 10 kalendářních dnů od data, kdy se poškozená strana o škodě dozvěděla.
- 15.10 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.
- 15.11 V případě dohody o náhradě škody musí být náhrada škody uhrazena nejpozději do 30 kalendářních dnů od data uzavření dohody.
- 15.12 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 ZVZ na nového zhotovitele, který dokončí rozestavěné dílo. 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 porovnáni 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 splatnou škodu započíst oproti splatným pohledávkám zhotovitele u objednatele, s čímž zhotovitel vyslovuje souhlas. Objednatel je povinen zaslat zhotoviteli písemné sdělení o vzájemném započtení splatných pohledávek.

XVI. Odpovědnost za vady – záruka

- 16.1 Zhotovitel se zavazuje odstranit vadu plnění, která musí být ze strany objednatele oznámena písemně a bez zbytečného prodlení. 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. Objednatel musí prokázat plnění odborné údržby a pravidelné servisní údržby. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.
- 16.3 Dílo má vady, jestliže nebylo provedeno řádně 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 řídit příslušnými ustanoveními OZ.
- 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 OZ a § 2629 – 2630 OZ.
- 16.6 Záruční doba u díla prokazatelného vadného plnění neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl užívat část předmětu díla pro jeho vady, za které odpovídá zhotovitel.
- 16.7 Objednatel je oprávněn reklamovat u zhotovitele vady jeho plnění nejpozději do konce záruční doby. Reklamací provádí objednatel písemně, v reklamaci vady popíše a uvede své požadavky, včetně termínu pro odstranění vad zhotovitelem s tím, že je-li reklamacie oprávněná, má objednatel níže uvedená práva:
- 16.7.1 Je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy (§ 2106 OZ), vzniká objednateli právo na:
- odstranění vady dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci
 - na odstranění vady opravou věci
 - na přiměřenou slevu z ceny
 - odstoupit od smlouvy.
- 16.7.2 Je – li vadné plnění nepodstatným porušením smlouvy (§ 2107 OZ), vzniká objednateli právo na odstranění vady nebo na přiměřenou slevu z ceny.
- 16.7.3. Výše uvedenými ujednáními v čl. XXVI. body 16.7.1 a 16.7.2 není dotčeno ustanovení § 2629 a § 2630 OZ o vadách stavby.
- 16.8 Objednatel má právo volby o způsobu odstranění důsledku vadného plnění. Zhotovitel je povinen do 5 kalendářních dnů ode dne obdržení reklamace 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 nejpozději do 14 kalendářních dnů od obdržení reklamace, a to i tehdy, neuznává-li odpovědnost za své vady. 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 předmětu díla objednatelem.
- 16.10 Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady či nedodělky v objednatel stanovené lhůtě přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků, nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady či nedodělky neodstraní, 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.
- 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.

XVII. Zánik závazků

Závazky smluvních stran ze smlouvy zanikají:

- 17.1 **Splněním**
Závazky smluvních stran z této smlouvy zanikají především jejich splněním a tímto ujednáním není dotčeno ust. § 2628 OZ.
- 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, na které smluvní strany, které takový dodatek uzavírají, mohly pomyslet, jinak je neplatná.
- 17.3 **Odstoupením od smlouvy**
Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených v této smlouvě nebo zákonem (§ 2001 a násl. OZ).
- 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) upozorněna. Stanoví-li oprávněná smluvní strana druhé smluvní straně pro splnění jeho závazku náhradní (dodatečnou) lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po marném uplynutí této lhůty, to neplatí, jestliže druhá smluvní strana v průběhu této lhůty prohlásí, že svůj závazek nesplní. V takovém případě může dotčená smluvní strana odstoupit od smlouvy i před uplynutím lhůta dodatečného plnění, poté, co prohlášení druhé smluvní strany obdržela. Smluvní strana může také od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplýne, že poruší smlouvu podstatným způsobem a nedá – li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.

Za podstatné porušení smlouvy se považuje zejména:

- 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/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 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. VIII, bod 8.4.4 této smlouvy
- j) prodlení zhotovitele s předáním dokladů uvedených v čl. XIX, bodu 19.1., 19.2, 19.3, 19.4 nebo 19.5 této smlouvy po dobu delší než 30 kalendářních dnů.

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 objednatelem nad cenu za provedení díla) vynaložených na dokončení díla a na úhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu dokončení díla. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty, úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé 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 OZ 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 přerušení provádění díla nebo k předání všech věcí s dílem souvisejících nebo jejich části jiné osobě. Zhotovitel je povinen po zániku smlouvy si počínat tak, aby předešel jakýmkoliv škodám a aby minimalizoval ztráty v důsledku přerušení plnění předmětu díla.

XVIII. 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, nebo jestliže může důsledky své odpovědnosti smluvně převést na třetí osobu (zejména subdodavatele), 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 zmínou 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 pominou, je smluvní strana, jež byla vyšší mocí dotčena, povinna neprodleně a písemně vyrozumět druhou smluvní stranu o této skutečnosti.

XIX. Zajištění závazků zhotovitele

- 19.1 **Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě**
Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla, sjednáno plné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s limitem pojistného plnění minimálně 100 mil. Kč. 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 v den předání staveniště dle čl. IX 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.

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. V., bod 5.1 této smlouvy, zaokrouhлено 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 se zaplaceným pojistným pro příslušné období je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne předání staveniště dle čl. IX 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.

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 sobe, 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.

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

19.4.1. Zhotovitel se zavazuje do 7 kalendářních dnů ode dne převzetí staveniště dle čl. IX 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. V., bod 5.1 této smlouvy, zaokrouhлено 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 31.12.2017.

- 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.
- 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. XIII. 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 vážících 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. V., bod 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.

XX. Odkazy na obchodní firmy a zápis do rejstříku osob se závazem 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 § 120a ZVZ.
- 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 § 120a ZVZ.

XXI. 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 nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 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 a účinnosti okamžikem podpisu obou smluvních stran.
- 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:
- 21.11.1 příloha č. 1: Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
 - 21.11.2 příloha č. 2: Časový harmonogram realizace díla
 - 21.11.3 příloha č. 3: Seznam subdodavatelů
 - 21.11.4 příloha č. 4: Seznam uzlových bodů
 - 21.11.5. příloha č. 5 Sazebník pokut BOZP, PO a OŽP

V Praze dne _____

V _____ dne _____

objednatel

zhotovitel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 201637

Stavba: Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

KSO: Novoborská 371, Praha 9 - Sčtřžkov
Místo: 22.7.2016

Zadavatel:

Uchazeč: Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. Úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálekově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky jsou zpracovatelem definovány jako položky "VLASTNÍ"). Ocenění vlastních položek je provedeno individuální kalkulací v souladu se standardy praxe.

Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

Cena bez DPH

29 536 890,88

DPH základní	Sazba daně	Základ daně
snížená	21,00%	29 536 890,88
	15,00%	0,00

	Výše daně
	6 202 747,08
	0,00

Cena s DPH

V CZK

35 739 637,96

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 201637

Stavba: Příklad stavby pavilonu ZŠ Novoborská

Místo: Novoborská 371, Praha 9 - Svižkov

Datum: 22.07.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

XTOPIX architekti, s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

29 536 890,88 35 739 637,96

D.1.1-2	Architektonicko stavební a konstrukční řešení	18 408 265,69	22 274 001,48	STA
D.1.4	Technika prostředí staveb	9 261 893,19	11 206 890,76	STA
D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	2 426 470,00	2 936 028,70	Soupis
D.1.4.2	Vzduchotechnika	2 098 251,43	2 538 884,23	Soupis
D.1.4.3	Vytápění	1 411 400,76	1 707 794,92	Soupis
D.1.4.4	Elektroinstalace	3 325 771,00	4 024 182,91	Soupis
D.1.5	Interiér	1 516 732,00	1 835 245,72	STA
VON	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	350 000,00	423 500,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.1-2 - Architektonicko stavební a konstrukční řešení

KSO:

Místo: Novoborská 371, Praha 9 - Střžtkov

Zadavatel:

Uchazeč:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Projektant:

XTOPIX architekti, s.r.o.

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky jsou zpracovatelem definovány jako položky "VLASTNÍ"). Ocenění vlastních položek je provedeno individuální kalkulací v souladu se standardy praxe.

Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

Cena bez DPH

18 408 265,69

DPH základní
snižená

Základ daně
18 408 265,69
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
3 865 735,79
0,00

Cena s DPH

v CZK

22 274 001,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.1-2 - Architektonicko stavební a konstrukční řešení

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Strážkov

Datum: 22.07.2016

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. (Správce)

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

18 408 265,69

HSV - Práce a dodávky HSV

9 454 999,48

1 - Zemní práce	410 846,77
18 - Zemní práce - povrchové úpravy	21 991,71
2 - Zakládání	1 239 596,83
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 966 918,86
4 - Vodotonné konstrukce	2 487 150,97
43 - Schodišťové konstrukce a rampy	221 217,62
5 - Komunikace pozemní	303 557,33
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 784 585,06
61 - Úprava povrchů vnitřních	432 012,41
62 - Úprava povrchů vnější	842 211,08
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	510 361,57
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	726 318,70
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	66 378,35
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	2 170,00
94 - Lesění a stavební výtahy	270 185,35
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	96 772,31
96 - Bourání konstrukcí	43 223,43
97 - Protřazení otvorů a ostatní bourací práce	23 018,17
98 - Demolice a sanace	36 349,20
99 - Přesuny hmot a suť	188 221,89

997 - Přesun sutě	188 221,89
998 - Přesun hmot	536 024,96
PSV - Práce a dodávky PSV	7 879 312,21
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	388 633,80
712 - Povlakové krytiny	400 221,54
713 - Izolace tepelné	370 105,43
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	25 539,13
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	13 284,00
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	48 078,00
761 - Konstrukce prosvětlovací	26 574,35
762 - Konstrukce tesařské	117 436,67
763 - Konstrukce suché výstavby	1 553 756,12
764 - Konstrukce klempířské	169 718,01
766 - Konstrukce truhlářské	1 319 530,42
767 - Konstrukce zámečnické	1 398 577,73
771 - Podlahy z dlaždic	122 392,97
775 - Podlahy skládané	2 574,16
776 - Podlahy povlakové	933 643,00
777 - Podlahy lité	7 832,75
781 - Dokončovací práce - obklady keramické	704 999,92
783 - Dokončovací práce - nátěry	17 102,40
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	180 854,37
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	78 457,44
M - Práce a dodávky M	885 600,00
33-M - Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh	885 600,00
OST - Ostatní prvky	188 354,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.1-2 - Architektonicko stavební a konstrukční řešení

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Strážkov

Datum: 22.07.2016

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. (Správce)

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

18 408 265,69

D HSV Práce a dodávky HSV

9 454 999,48

410 846,77

D 1 Zemní práce

1	K	111201101	Odstranění krovů a stromů průměru kmenů do 100 mm 1 s kořeny z celkové plochy do 1 000 m ²	m ²	33,000	25,20	831,60	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	-------	--------	----------------

Odstranění krovů a stromů s odstraněním kořenu průměru kmenů do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m²

33,000

2	K	112151312	Kácení stromů bez postupného spouštění koruny a kmenů D do 0,3 m	kus	3,000	1 211,00	3 633,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

Pokácení stromů postupně bez spouštění částí kmenů a koruny o průměru na řezné ploše patřezu přes 200 do 300 mm

1,000

1° Javor č.2

1° Bříza č.4

1° Javor mlč. č. 8

Součet

Kácení stromů bez postupného spouštění koruny a kmenů D do 0,4 m

Pokácení stromů postupně bez spouštění částí kmenů a koruny o průměru na řezné ploše patřezu přes 300 do 400 mm

1° Bříza č.4

Součet

Kácení stromů bez postupného spouštění koruny a kmenů D do 0,5 m

Pokácení stromů postupně bez spouštění částí kmenů a koruny o průměru na řezné ploše patřezu přes 400 do 500 mm

1° Ipa č.1

WV

1,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Typ č.6		1,000			
W			Typ č.7		1,000			
W			Součet		3,000			
5	K	112151316	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,7 m	kus	3,000	6 237,00	18 711,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Pokácení stromu postupně bez spouštění části kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 600 do 700 mm					
W			Typ č.5		1,000			
W			Typ javor mléč č.9		1,000			
W			1		3,000			
W			Součet		1,000	8 890,00	8 890,00	CS ÚRS 2016 01
6	K	112151317	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,8 m	kus	1,000	8 890,00	8 890,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Pokácení stromu postupně bez spouštění části kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 700 do 800 mm					
W			Typ javor klen šestlístkem č. 10		1,000			
W			Součet		1,000			
7	K	112201112	Odstranění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	3,000	583,80	1 751,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 200 do 300 mm					
8	K	112201113	Odstranění pařezů D do 0,4 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000	1 477,00	1 477,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 300 do 400 mm					
9	K	112201114	Odstranění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	3,000	2 191,00	6 573,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 400 do 500 mm					
10	K	112201116	Odstranění pařezů D do 0,7 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	3,000	3 584,00	10 752,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 600 do 700 mm					
11	K	112201117	Odstranění pařezů D do 0,8 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000	4 788,00	4 788,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 700 do 800 mm					
12	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m2	53,900	33,18	1 788,40	CS ÚRS 2016 01
PP			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 tožem z kaménka nebo živice a s vypíní spár ze zámkové dlažby					
W			53,97 plocha ze zámkové dlažby					

53,900

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	113107170	Odstavení podkladu pl přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	17,450	88,20	1 539,09	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstavení podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
			vybourání okapového chodníku					
	WV		5,05+0,5+2,5+9,4		17,450			
	WV		Sauzetel		17,450			
14	K	113107221	Odstavení podkladu pl přes 200 m2 z kamenniva drceného tl 100 mm	m2	226,350	14,63	3 311,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstavení 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 kamenniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm					
	WV		53,9'zainkovaná dlažba		53,900			
	WV		17,45'podklad po okapování chodníky		17,450			
	WV		155'asf. komunikace podklad do hl. 250 mm pod stáv. úroveň		155,000			
	WV		Sauzetel		226,350			
15	K	113107222	Odstavení podkladu pl přes 200 m2 z kamenniva drceného tl 200 mm	m2	56,910	21,42	1 219,01	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstavení 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 kamenniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	WV		56,91'podklad pod asf. chodníky do hl. 250 mm pod st. úroveň		56,910			
16	K	113107241	Odstavení podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	56,910	17,64	1 003,89	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstavení 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 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm					
	WV		56,91'podklad pod asf. chodníky do hl. 250 mm pod st. úroveň		56,910			
	WV		chodníky		56,910			
	WV		3,91+53		3,910			
	WV		Sauzetel		56,910			
17	K	113107243	Odstavení podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 150 mm	m2	195,000	42,63	6 607,65	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstavení 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 živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	WV		155'st. asf. plocha		155,000			
18	K	113202111	Vytváření obrub krajníků obrubníků stojálých	m	72,000	35,07	2 528,04	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vytváření obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojálých					
	WV		80-4-4		72,000			
19	K	113204111	Vytváření obrub záhonových	m	105,600	24,92	2 631,55	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vytváření obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
	WV		72,000		72,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			18,76+23,73+9,77+12,33+1,57+4,4+1,57+3,23+3,23+27,01		105,600			
20	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	263,409	20,44	5 384,08	CS ÚRS 2016 01
PP			Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodoprovým přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
VV			ornice tl. 20-30 cm pod budovou a chodníky		246,000			
VV			(0,2+0,3)/2*2*41		17,409			
VV			stávající rušené zelené plochy		263,409			
VV			0,1*(386-155-56,91)					
VV	ornice		Součet					
21	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	218,685	57,54	12 583,13	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
VV			odkop terénu po skrytce ornice na úroveň -1,110 v půdorysu stavby		218,685			
VV			0,305*717		218,685			
VV	odkop_bud		Součet					
22	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	72,895	19,32	1 408,33	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
VV			218,685/3		72,895			
23	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	48,745	51,66	2 518,17	CS ÚRS 2016 01
PP			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 přes 100 do 1 000 m3					
VV			nová komunikace v místě původních zelených ploch		48,745			
VV			(0,38-0,1)*(386-155-56,91)		48,745			
VV	odkop_sil		Součet					
24	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	16,248	14,91	242,26	CS ÚRS 2016 01
PP			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					
VV			odkop_sil/3		16,248			
25	K	131201102	Hlubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	6,272	102,90	645,39	CS ÚRS 2016 01
PP			Hlubení nezapažených jam a zářezů s určení dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
VV			jáma pro výtah		6,042			
VV			0,79*3,2*2,39		0,230			
VV			0,05*2,3*2,0		6,272			
VV	jáma		Součet					
26	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	2,091	14,28	29,86	CS ÚRS 2016 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedna [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urvaním dna do předepsaného profilu a spádu příplatek k cenám za lepirost horniny tř. 3					
WV			řána/3		2,091			
27	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	21,591	214,20	4 624,79	CS URS 2016 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urvaním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m3					
WV			rýhy u stěn štítu		0,882			
WV			0,6*(1,3-1,11)*(5,83+1,91)		0,882			
WV			Mezísoučet					
WV			rýhy pro rampu		0,249			
WV			0,3*(1,65-1,11)*(1,24+0,3)		0,470			
WV			0,3*(1,65-1,11)*2,9		0,308			
WV			0,3*(2,135-1,11)*1,0		1,347			
WV			0,3*(1,65-1,11)*8,315		0,387			
WV			0,3*(2,40-1,11)*1,0		1,000			
WV			0,3*(1,65-1,11)*6,170		0,249			
WV			0,3*(1,65-1,11)*1,54		4,010			
WV			Mezísoučet					
WV			řána pod schodištěm		0,118			
WV			0,4*(1,3-1,11)*1,55		0,118			
WV			Mezísoučet					
WV			rýhy pro založení teras		4,718			
WV			0,3*0,695*(5,3+5,3+6,015+6,015)		0,638			
WV			0,3*0,375*(0,56+5,115)		5,613			
WV			0,3*0,695*(5,3+5,3+5,44+5,44+5,44)		3,344			
WV			0,3*0,695*(5,3+5,3+5,44)		2,268			
WV			Mezísoučet		16,581			
WV			Součet		21,591			
28	K	132201109	Příplatek za lepirost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	7,197	107,80	775,84	CS URS 2016 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urvaním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3					
WV			Příplatek k cenám za lepirost horniny tř. 3					
WV			rýhy 60/3		7,197			
29	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	214,484	155,40	33 330,81	CS URS 2016 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urvaním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
WV			1,43*(36,48+0,6)		53,024			
WV			1,246*(5,83+4,0)		12,248			
WV			1,824*38,23		69,732			
WV			1,434*41,81		59,956			
WV			1,434*(2,15+7,915+2,15)		17,516			
WV			1,434*1,40		2,008			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
WV		řýny_200	Součet		214,484			
30	K	132201209	Příplatek za teplost k loubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	71,495	15,47	1 106,03	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapážovaných i nezapážovaných rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 3		71,495			
WV		řýny_200/3			214,484			
31	K	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorech v hornině tř. 1 až 4	m3	2,184	1 204,00	2 629,54	CS ÚRS 2016 01
PP			Výkopávka v uzavřených prostorech s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4		2,184			
WV		výkop_nové_části_kanálu_UT_ve_stávající_budově_0,65*0,8*4,2	výkop nové části kanálu UT ve stávající budově		2,184			
WV		výkop_UT	Součet		2,184			
32	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	2,184	54,32	118,63	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4		2,184			
33	K	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem >ZKD 10 m	m3	2,184	49,49	108,09	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4		2,184			
PP			Vodorovné přemístění výkopku stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m		11,000	560,00	6 160,00	
34	K	16230141R	Vodorovné přemístění pokácených stromů na skládku, včetně poplatku za likvidaci	kus	33,000	70,00	2 310,00	
35	K	162301R	Vodorovné přemístění křovin na skládku, včetně poplatku za likvidaci	m2	374,677	160,00	59 948,32	CS ÚRS 2016 01
36	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3				
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání 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		218,685			
WV		odkop_pod_objektem			48,745			
WV		odkop_bud			6,272			
WV		odkop_pod_komunikace			21,591			
WV		odkop_sil			214,484			
WV		jáma_pro_výtah			232,927			
WV		jáma			2,184			
WV		řýny_60						
WV		řýny_60						
WV		řýny_do_200						
WV		řýny_200						
WV		přebytek_omíče						
WV		omíče-0,15*203,211						
WV		výkop_pro_UT						
WV		výkop_UT						
WV		odpočet_zásupy						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3	0,589	728,00	428,79	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hnojiva humusové substrát pro trávníky A VL					
	WV	203,211*0,05			10,161			
	WV	10,161*0,058	Přepočtené koeficientem množství		0,589			
45	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	203,211	9,171	1 863,44	CS ÚRS 2016 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně útažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	WV	5,8116,438*6,438*22,1			203,211			
46	M	100572100	osivo směs travní parková	kg	4,064	63,84	259,45	
	PP		osiva pícním směsí travní balení obvykle 25 kg parková					
	WV	203,211*20/1000			4,064			
47	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	3,000	728,00	2 184,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hlubení jamek pro výsazování rostlin v zemíně tř 1 až 4 s výměnou půdy na 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3					
	WV		V areálu budou vysazeny 3 nové listnaté stromy, výběr bude upřesněn architektem a investorem		3,000			
	WV	3			3,000			
	WV	Součet						
48	M	103715100	substrát zahradnický B 70 l bal. PE	kus	21,000	95,20	1 999,20	
	PP		hnojiva humusové substrát zahradnický B 70 l bal. PE					
	WV	7 pytlů na 1 strom			21,000			
	WV	3*7			21,000			
	WV	Součet						
49	M	05/034	Zavlažovací sonda 50 mm vyplněná kamenivem 8/16 mm, délka cca 2000mm viz odkaz 05/034	kus	3,000	105,00	315,00	
	PP		Zavlažovací sonda 50 mm vyplněná kamenivem 8/16 mm, délka cca 2000mm viz odkaz 05/034					
50	K	184102116	Výsadba dřeviny s balen D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	3,000	606,20	1 818,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výsadba dřeviny s balen do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 600 do 800 mm					
	M	026504R	dotávka listnatého stromu - viz. odst. d27 v TZ	kus	3,000	2 450,00	7 350,00	
	K	184215132	Ukotvení kmenů dřeviny třemi kály D do 0,1 m délky do 2 m	kus	3,000	95,90	287,70	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ukotvení dřeviny kály třemi kály, délky přes 1 do 2 m					
53	M	052172100	tyč odkorněná délka 150 cm, tloušťka 10 cm	kus	9,000	59,15	532,35	
	PP		tyč odkorněná délka 150 cm, tloušťka 10 cm					
54	M	R-018-001	popruh - úvaz stromu	kus	3,000	84,00	252,00	
	PP		popruh - úvaz stromu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PP			Základy z betonu železobetonového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) tř. C 25/30					
W			základová deska tl. 150 mm		78,304			
W			0,15*38,87*13,43		1,610			
W			základová deska pod výtahem tl. 350 mm		79,914			
W			0,35*2,3*2,0		0,900	2 400,00	2 160,00	CS ÚRS 2016 01
W			Součet					
66	K	273321611	Základové desky ze ŽB tř. C 30/37 XC1	m3				
PP			Základy z betonu železobetonového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) tř. C 30/37					
W			deska výtahu		0,900			
W			0,9		0,900			
W			Součet					
67	K	273351215	Přízemní bednění stěn základových desek	m2	14,070	212,00	2 982,84	CS ÚRS 2016 01
PP			Bednění základových stěn desek svrslé nebo sítě (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení		14,070			
W			0,15*(110,70-10,34-3,58-2,98)		14,070			
68	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	14,070	51,70	727,42	CS ÚRS 2016 01
PP			Bednění základových stěn desek svrslé nebo sítě (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění		14,070			
69	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,105	36 900,00	3 874,50	CS ÚRS 2016 01
PP			výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
W			deska výtahové šachty		0,105			
W			108*0,888/1000*1,1		0,105			
W			Součet					
70	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	6,935	23 000,00	150 305,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výztuž základů desek ze svařovaných sítí z dřevu typu KARI					
W			základová deska tl. 150 mm		6,356			
W			5778/1000*1,1		0,179			
W			základová deska pod výtahem tl. 350 mm		6,535			
W			163/1000*1,1		0,179			
W			Součet					
71	K	274321117	Základové pásy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 25/30	m3	9,858	2 800,00	27 602,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Základové konstrukce z betonu železobetonového (bez výztuže) pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilon C 25/30					
W			betonové temy venkovních teras		2,716			
W			0,3*0,4*(5,3+5,3+6,015+6,015)		0,681			
W			0,3*0,4*(0,56+5,115)		3,230			
W			0,3*0,4*(5,3+5,3+5,44+5,44+5,44)		1,925			
W			0,3*0,4*(5,3+5,3+5,44)					

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

WV			0,6*0,4*5,44		1,306			
			Součet		9,858			
WV	K	Z74361116	Výztuž základových pásů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505	m	0,246	35 800,00	8 806,80	CIS ÚRS 2016 01
PP			Výztuž základových konstrukcí pásů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BS500					

Průzraditka k souboru cen:
 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání výztuže z žebřikové betonářské oceli nebo svařovaných sítí, sestavení armatury a jejího uložení do bednění. Jedním se zajištěním potrubí výztuže, včetně výztuže nebo bodové svazy jako náhrada za vztávání, případně úpravy výztuže nutné pro osazení bednění nebo při spojování závěsové výztuže spojovací WD 90. Z. V cenách jsou započteny i náklady na osazení drcemních tělísek pro přetěsnění krycí výztuže. Materiál těchto tělísek je zahrnut v cenách bednění základů.

WV			9,858*25/1000		0,246			
WV	K	Z74321511	Základové pásy ze žb úř. C 25/30 - XC2	m3	165,020	2 400,00	396 048,00	CIS ÚRS 2016 01
PP			Základy z betonu železobetonu (bez výztuže) pásy z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (P0, XC1) úř. C 25/30					

Průzraditka k souboru cen:
 1. V ceně přípojky -5911 jsou započteny náklady na technické opatření a na zřízení betonu z pod hlavicou proti betonizované šperce a na průběžné odčerpání suspenze s přípouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové dískery k odstav. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní základní objekty, Z. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se oceňuje, 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen Z7-36..... Výztuž základů.

WV			pásy monolitické úř. C25/30 do výšky		165,020			
WV			36,67+22,97+25,74+7,02+5,88+5,75+7,64+46,4+7					
WV			Součet		165,020			
WV	K	Z74351215	Zřízení bednění stěn základových pásů	m2	71,377	212,00	15 131,92	CIS ÚRS 2016 01
PP			Bednění základových stěn pásů svislé nebo šikmé (odkloněné), podorysně přímé nebo zalomené ve vlnitých nebo zapuštěných jámách, rýhách, šachtách, včetně příbojových vzpěr zřízení					

základový pas podél st. budovy
 0,95*(9,94+0,6)
 betonové lamy venkovních teras
 2*0,4*(5,3+5,3+6,015+6,015)
 2*0,4*(0,56+5,115)
 2*0,4*(5,3+5,3+5,44+5,44+5,44)
 2*0,4*(5,3+5,3+5,44)
 2*0,4*5,44

WV			Součet		71,377			
WV	K	Z74351216	Odstranění bednění stěn základových pásů	m2	71,377	51,70	3 690,19	CIS ÚRS 2016 01
PP			Bednění základových stěn pásů svislé nebo šikmé (odkloněné), podorysně přímé nebo zalomené ve vlnitých nebo zapuštěných jámách, rýhách, šachtách, včetně příbojových vzpěr odstranění					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	8,645	24 000,00	207 480,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSX 500					
	VV		7859/1000*1,1		8,645			
77	K	27911313R	Základová zeď tl. do 400 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu čí. C 25/30 XC2	m2	172,313	1 120,00	192 990,56	
	VV		základové pásy do ztraceného bednění tl. 400 mm		172,313			
	VV		5*0,25*(38,08+37,08+37,845+12,63+3,15+3,15+5,915)		172,313			
	VV		Součet					
							1 966 918,86	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce					
78	K	311101211	Výtvorení prostupů do 0,02 m2 ve zdech nosných osazením vloček z dutinových tvarovek	m	10,200	70,60	720,12	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vytvoření prostupů nebo suchých kanálů v betonových zdech nosných vodorovných, svislých, obloukových, zalomených, svíselých z monolitického betonu a železobetonu, trvale osazenými vločkami na sraz z dutinových tvarovek, trub, prefabrikovaných dílců apod., bez jejich oděání, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy do 0,02 m2					
	PSC		Rozměřka k souboru cen: 1. Neodečítá-li se objem neprovedeného betonu podle čl. 3523 odst. a) Všeobecných podmínek tohoto katalogu (do 0,10 m3 a do 0,05 m2), neodečítá se ukládkami vloček cenami -1211 (do 0,02 m2) a -1212 (do 0,05 m2), ale pouze jejich dočtovka podle poznámky 2 a 3. 2. Dodávka vloček předepsaných projektem se osazuje ve speciřifikač. 3. Zbytečné lze stanovit ve výši 1 %.					
	VV		prostupy př. 50 mm, př. 70 mm, 70x170 mm		10,200			
	VV		0,3*(2+6+3+3+9+11)		10,200			
	VV		Součet					
79	K	311101212	Výtvorení prostupů do 0,05 m2 ve zdech nosných osazením vloček z dutinových tvarovek	m	1,200	81,00	97,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vytvoření prostupů nebo suchých kanálů v betonových zdech nosných vodorovných, svislých, obloukových, zalomených, svíselých z monolitického betonu a železobetonu, trvale osazenými vločkami na sraz z dutinových tvarovek, trub, prefabrikovaných dílců apod., bez jejich oděání, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy přes 0,02 do 0,05 m2					
	PSC		Rozměřka k souboru cen: 1. Neodečítá-li se objem neprovedeného betonu podle čl. 3523 odst. a) Všeobecných podmínek tohoto katalogu (do 0,10 m3 a do 0,05 m2), neodečítá se ukládkami vloček cenami -1211 (do 0,02 m2) a -1212 (do 0,05 m2), ale pouze jejich dočtovka podle poznámky 2 a 3. 2. Dodávka vloček předepsaných projektem se osazuje ve speciřifikač. 3. Zbytečné lze stanovit ve výši 1 %.					
	VV		0,3*4*prostupy 70x320 mm		1,200			
80	K	311238130	Zdivo nosné vnitřní zvukové izolací tl. 190 mm pevnosti P 15 na MVC	m2	302,562	720,00	217 846,64	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zdivo nosné jednotlivé z cihel děrovaných vnitřní zvukové izolací spojené na pero a drážku tl. zdiva 190 mm, pevnost cihel P10, P 15 na maltu MVC					
	VV		1,0P					
	VV		3,39*(7,13+0,62+0,13+0,62+0,62+0,92+0,35+4+2,72*2)		80,953			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		2.ndp					
	WV		3,34*(7,13+7,13+7,13+0,35*2*4+2,72*4+4*0,62)		125,417			
	WV		3.ndp					
	WV		3,34*(7,13*3+0,62*7+0,35+2,72)		96,192			
	WV		Součet	m3	302,562			
	WV	81	K 31127109R Zdivo nosné tl.400 mm z tvárnice vápenopískových	m3	1,000	4 390,00	4 390,00	
	WV		provedeny dozdivky částí okeniční otvorů a v místě demontovaných panelů, dozdivky					
	WV		jsou navrženy z vápenopískovými tvárniciemi v tl. 400 mm		1,000			
	WV		1,0* ¹ množství bude upřesněno při realizaci					
	WV		Součet		1,000			
	WV		Zdivo nosné tl.290 mm z kvádrů vápenopískových plných SDF pevnosti P 40 lepené,	m2	767,806	1 200,00	921 367,20	CS ÚRS 2016 01
	WV		včetně překladů nad otvory					
	PP	82	K 311278126 Zdivo nosné z cihel a tvárnice nepalenyh vápenopískových lepené z kvádrů plných SDF - L					
	WV		290x240x123 mm, tloušťka zdiva 290 mm, P 40					
	WV		1.ndp					
	WV		3,05*(38,010+12,73+37,795+6,615+37,73+1,0)		367,983			
	WV		-1,06*2,85*18		-54,378			
	WV		-0,9*1,97		-1,773			
	WV		-1,31*2,73		-3,576			
	WV		-2,72*2,15		-5,848			
	WV		-1,3*2,73		-3,549			
	WV		-2,72*2,15		-5,848			
	WV		-1,3*2,73		-3,549			
	WV		-0,7*1,35*7		-6,615			
	WV		-4,0*2,1		-8,400			
	WV		-1,06*2,375*2		-5,035			
	WV		-0,7*1,35*8		-7,560			
	WV		Mezisoučet		261,852			
	WV		2.ndp					
	WV		3,0*(38,010+12,73+37,795+6,615+37,73)		358,950			
	WV		-1,06*2,375*24		-60,420			
	WV		-2,2*2,3		-5,060			
	WV		-1,06*2,375*8		-20,140			
	WV		-2,62*2,375*2		-12,445			
	WV		-0,7*1,35*8		-7,560			
	WV		-2,72*2,15*4		-23,392			
	WV		-1,3*2,73*2		-7,098			
	WV		-2,8*2,15		-6,020			
	WV		Mezisoučet		216,615			
	WV		3.ndp					
	WV		3,0*(38,010+12,73+37,795+6,615+37,73)		358,950			
	WV		-1,06*2,375*24		-60,420			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			-1,06*2,375*8		-20,140			
WV			-5,74*2,375		-13,633			
WV			-0,7*1,35*8		-7,560			
WV			-1,3*2,73*3		-10,647			
WV			-2,72*2,15		-5,848			
WV			-2,82*2,15		-6,063			
WV			Mezisoučet		234,639			
WV			atlika					
WV			0,5*(107,5+5*0,3)		54,500			
WV			Mezisoučet		54,500			
WV			Součet		767,806			
83	K	311321815	Nosná zeď ze ŽB pohledového tř. C 30/37 XC1 bez výztuže	m3	62,730	2 900,00	181 917,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Nadzákladové zdi z betonu železobetonového (bez výztuže) nosné pohledového (v přírodní barvě dříví a přísad) tř. C 30/37					
WV			jádro výtlahu		24,690			
WV			14,74*1,65+11,60					
WV			jádro schodiště		38,040			
WV			26,65*18,23*2,87*3,97		62,730			
WV			Součet		714,459	331,00	236 485,93	CS ÚRS 2016 01
84	K	311351105	Zřízení oboustranného bednění zdi nosných	m2				
PP			Bednění nadzákladových zdi nosných svléké nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zatomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapážených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu zřízení					
WV			stěny výčahové šachty		214,968			
WV			11,38*(12,09+6,8)		3,321			
WV			0,2*(1,175*2,18+2,18)*3		218,289			
WV			Mezisoučet		399,652			
WV			stěny schodiště		3,540			
WV			10,57*(19,73+18,08)		4,356			
WV			0,2*(1,5+2,2+2,2)*3		1,690			
WV			0,2*(0,7+1,115)*2*3		8,588			
WV			0,25*(1,06+2,85+2,85)					
WV			0,25*(1,06+2,375)*2*5					
WV			stěny rampy		78,344			
WV			(2,01+0,725*1,215)*19,824		496,170			
WV			Mezisoučet		714,459	123,00	87 878,46	CS ÚRS 2016 01
WV			Součet		714,459	123,00	87 878,46	CS ÚRS 2016 01
85	K	311351106	Odstranění oboustranného bednění zdi nosných	m2				
PP			Bednění nadzákladových zdi nosných svléké nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zatomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapážených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu odstranění					

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	K 311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	6,747	25 000,00	168 675,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Výztuž nadakladaných zdí nosných svrších nebo odkloněných od svahů, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo B31 500					
WV		Jádru výřahu					
WV		2683,8*0,888/1000*1,1		2,622			
WV		Jádru schodiště					
WV		4222,6*0,888/1000*1,1		4,125			
WV		Součet		6,747			
87	K 317944321	Válčované nosníky do č. 12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,013	32 900,00	427,70	CS ÚRS 2016 01
PP		Válčované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zasklení Max do č. 12					
WV		podchycení přičky u nového kanálu UT					
WV		1,112/1000		0,013			
WV		Součet		0,013			
88	K 341123010	Monáž ŽB vnitřních nosných stěn s nesvařovanými spoji hmotnosti do 1,5 t budova v do 12 m	Kus	11,000	1 120,00	12 320,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Monáž dílač vnitřních nosných stěn ze zatečeného s nesvařovanými spoji, hmotnosti do 1,5 t, v budovách výšy do 12 m					
WV		8*OS/012		8,000			
WV		2*OS/012a		2,000			
WV		1*OS/013		1,000			
WV		Součet		11,000			
89	M OS/012	Převálcovaný panel s vloženími luxferami, Rozměr 1300/560mm - viz. detail viz. odkaz OS/012	Kus	8,000	2 800,00	22 400,00	
PP		Převálcovaný panel s vloženími luxferami, Rozměr 1300/560mm - viz. detail viz. odkaz OS/012					
90	M OS/012a	Převálcovaný panel s vloženími luxferami, Rozměr 1400/560mm - viz. detail viz. odkaz OS/012a	Kus	2,000	4 800,00	9 600,00	
PP		Převálcovaný panel s vloženími luxferami, Rozměr 1400/560mm - viz. detail viz. odkaz OS/012a					
91	M OS/013	Převálcovaný panel s vloženími luxferami, Rozměr 1820/2020mm viz. odkaz OS/013	Kus	1,000	12 000,00	12 000,00	
PP		Převálcovaný panel s vloženími luxferami, Rozměr 1820/2020mm viz. odkaz OS/013					
92	K 342221610	Stěny vyplňové ze ŽB tř. C 30/37	m3	3,848	3 240,00	12 467,52	CS ÚRS 2016 01
PP		Stěny a přičky z betonu žateckého (bez výztuže) vyplňové a oddělovací penné, ochranné přírodní tv. C 30/37					
WV		vstupy do úroveň detail viz. D.1.1.14b					
WV		1.rnp					
WV		0,12*3,39*(1,3+1,3+1,31)-0,12*3*0,98*2,01		0,861			
WV		2.rnp					
WV		0,12*3,34*(1,3+1,3+2,8)-0,12*4*0,98*2,01		1,219			
WV		3.rnp					
WV		0,12*3,34*(1,3+1,3+1,3+2,82)-0,12*4*0,98*2,01		1,748			
WV		Součet		3,848		3,848	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenova soustava
93	K	341351105	Zřízení bednění oboustranného stěh nosných	m2	53,736	369,00	19 828,58	CS ÚRS 2016 01
PP			Bednění stěn a příček nosných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svahů nebo šikmých (odkloněné), podporované přímo nebo zalomené oboustranně za každou stranu - zřízení					
VV			vstupy do účeben detail viz. D.1.1.14b					
VV			1.np		13,255			
VV			3,39*(1,3+1,3+1,31)					
VV			2.np		18,036			
VV			3,34*(1,3+1,3+2,8)					
VV			3.np		22,445			
VV			3,34*(1,3+1,3+1,3+2,82)		53,736			
VV			Součet		53,736	128,00	6 878,21	CS ÚRS 2016 01
94	K	341351106	Odstranění bednění oboustranného stěh nosných	m2				
PP			Bednění stěn a příček nosných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svahů nebo šikmých (odkloněné), podporované přímo nebo zalomené oboustranně za každou stranu - odstranění					
95	K	341361821	Výztuž stěh betonářskou ocelí 10 505	t	0,635	39 400,00	25 019,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Výztuž stěh a příček nosných svahových nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo Bst 500					
VV			vstupy do účeben detail viz. D.1.1.14b		0,635			
VV			3,848*150/1000*1,1		0,635			
VV			Součet		17,050	566,00	9 650,30	CS ÚRS 2016 01
96	K	342271324	Příčky tl 115 mm z tvárnice vápenopískových na pero a drážku 80F 498x115x248 mm lepených	m2				
PP			Příčky jednoduše z cihel a tvárnice nepálených vápenopískových lepených se svislou spárou na pero a drážku tloušťka zděva 115 mm, formát a rozměr tvárnice 80F 498x115x248 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen:					
VV			1. U příček P7, pakozka -1321, je pero a drážka u svahových i vodorovných spar.					
VV			šachty pro VZT na střeše Š01 - Š04					
VV			2*(0,865+0,840)*1,25*4		17,050			
VV			Součet		17,050	194,00	368,00	CS ÚRS 2016 01
97	K	348101210	Osazení vrat a vrátek k oplacení na ocelové sloupky do 2 m2	kus	2,000			
PP			Montáž vrat a vrátek k oplacení na sloupky ocelové, plochy jednotlivé do 2 m2					
VV			zpětné osazení stávajících repasovaných		1,000			
VV			1		1,000			
VV			nová vrátka		1,000			
VV			1		2,000			
VV			Součet		1,000	4 000,00	4 000,00	
98	M	vrátka	nové vrátka pro oplacení 1kř, včetně sloupků	kus	1,000			
PP			nová vrátka pro oplacení 1kř, včetně sloupků					
99	K	348101260	Osazení vrat a vrátek k oplacení na ocelové sloupky do 15 m2	kus	1,000			
					1,000	1 560,00	1 560,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž vrat a vřetok k oplotení na sloupky ocelové, plochy jednotlivé přes 10 do 15 m ²					
VV			zpětné osazení reparačních vrat		1,000			
VV			1		1,000			
VV			Součet	m	4,200	2 620,00	11 004,00	CS ÚRS 2016 01
100	K	308381132	Kanály pro 15 průřezu do 600x750 mm ze ŽB volně	m	4,200	2 620,00	11 004,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Kanály (suché) pro rozvody inženýrských sítí betonové nebo železobetonové včetně bednění a odvodnění, s betonovou základovou deskou a se zatřením dna, s vypracovanými vnitřními stěnami cementovou maltou nebo s omítnutím vnitřních stěn zátřenou cementovou omítkou, bez úpravy vnějších stěn, bez zalívy železobetonové včetně výztuže včetně vnitřního průřezu (šířka x výška) přes 450x450 do 600x750 mm					
VV			nová část UT kanálu		4,200			
VV			4,2		4,200			
VV			Součet					

2 487 150,97

B 4 Vodotorné konstrukce								
101	K	41132112R	Montáž prefabrikovaných žb stropů ze stropních panelů	m ²	1 401,020	100,00	140 102,00	
VV			viz výkaz panelů stropů		1 401,020			
VV			467,44+467,44+466,14		1 401,020			
VV			Součet	m ²	1 401,020	1 100,00	1 541 122,00	
			(odovzdušnění stropních dřtinových panelů tl. 250 mm (specifikace viz TZ část D, 1.2)	m ²	1 401,020	1 100,00	1 541 122,00	

103	K	411321616	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37 XC1	m ³	32,580	2 900,00	94 482,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Stropy z betonu železobetonové (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hrňbových stropů včetně hlavky hrňbových sloupů tř. C 30/37					
VV			strop u výřáhové šachty		3,800			
VV			0,33+1,95+1,52		3,800			
VV			zářivkový beton přefa stropů + dobetonávky v úpravní věnci stropu		25,830			
VV			3,81+3,81+3,8+4,41+5,01+4,99		25,830			
VV			strop jádra schodiště		2,950			
VV			2,95		2,950			
VV			Součet	m ³	32,580	2 900,00	94 482,00	CS ÚRS 2016 01

104	K	411322525	Stropy trémové nebo kasetové ze ŽB tř. C 20/25	m ³	1,086	2 820,00	3 062,52	CS ÚRS 2016 01
PP			Stropy z betonu železobetonové (bez výztuže) trémových, kasetových, kasetových nebo vlážkových z tvárnice nebo z hrňbových či zakalených vln zabudovaného plechového bednění tř. C 20/25					
VV			zastropení kanálu UT		0,795			
VV			0,1+1,5+1,0+1,0+3,085+0,8+4,2		0,795			
VV			zastropení šachat pro VZT na střeše		0,291			
VV			0,1+(4+0,84+0,865)		0,291			
VV			Součet	m ³	1,086	2 820,00	3 062,52	CS ÚRS 2016 01

105	K	411335101	Zřízení bednění stropů deskových	m ²	105,831	300,00	31 749,30	CS ÚRS 2016 01
VV			Součet	m ²	105,831	300,00	31 749,30	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PP			Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plně, rovně, popř. s náběhy zřízení					
WV			stropy		69,698			
WV			0,25*(38,01+13,33+41,99)*3					
WV			schodiště		26,247			
WV			14,73+5,63+2,03*2,9					
WV			stropy výtahu		1,945			
WV			0,25*0,48*2,75+0,25*(0,48+2,75)*2		4,500			
WV			0,15*6,5*2,0+0,15*(6,5+2,0)*2		3,441			
WV			0,15*3,42*2,97+0,15*(3,42+2,97)*2		105,831			
WV			Součet	m2	105,831	100,00	10 583,10	CS ÚRS 2016 01
106	K	411351102	Odstranění bednění stropů deskových					
PP			Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plně, rovně, popř. s náběhy odstranění					
107	K	411354173	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa					
PP			Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 podnosu pro zatížení betonovou směsí a výtluží přes 5 do 12 kPa zřízení					
WV			schodiště		26,247			
WV			14,73+5,63+2,03*2,9					
WV			stropy výtahu		0,330			
WV			0,25*0,48*2,75		1,950			
WV			0,15*6,5*2,0		1,524			
WV			0,15*3,42*2,97		30,051			
WV			Součet	m2	30,051	40,00	1 202,04	CS ÚRS 2016 01
108	K	411354174	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa					
PP			Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 podnosu pro zatížení betonovou směsí a výtluží přes 5 do 12 kPa odstranění					
109	K	411354233	Bednění stropů ztracené z hraněných trapezových vln v 40 mm plech pozinkovaný tl 0,75 mm					
PP			Bednění stropů ztracené ocelové žebrované se širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapezových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do přípravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do travetz -427t s povrchem pozinkovanými, výšky vln 40 mm, tl. plechu 0,75 mm					
WV			zastropení kanálů UT		7,945			
WV			1,5*1,0*1,0*3,085+0,8*4,2		2,906			
WV			zastropení šachat pro VZT na sřeše		10,851			
WV			4*0,84*0,865		9,265			
WV			Součet	t	25 000,00		231 625,00	CS ÚRS 2016 01
110	K	411361821	Výtluž stropů betonářskou ocelí 10 505					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Výztuž stropů proseř uložení, vekturových, spojitých, deskových, trámových (železobetonových, keramických) a jinými vláknami, konsolových nebo balkonových, hrňbových včetně hlavě hrňbových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
WV			Výkaz výztuže stropů, věnců v úrovni stropu, věnců pod úrovní stropu a průvlaků 7594/1000*1,1		8,353			
WV			stropy jádra schodiště		0,160			
WV			163,6*0,888/1000*1,1		0,083			
WV			190*0,395/1000*1,1					
WV			stropy výtahové šachty		0,669			
WV			685,4*0,888/1000*1,1		9,265			
			Součet					
111:	K	411361821R	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 - kanál ÚT a šachty VZT	t	0,048	30 000,00	1 440,00	
PP			Výztuž stropů proseř uložení, vekturových, spojitých, deskových, trámových (železobetonových, keramických), s keramickými a jinými vláknami, konsolových nebo balkonových, hrňbových včetně hlavě hrňbových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
WV			zastržení kanálu ÚT 1 X pr. 8 mm do každé vlny		0,035			
WV			7,945/0,1*0,395/1000*1,1		0,013			
WV			zastržení šachty pro VZT na střechě		0,048			
WV			4*0,84*0,865/0,1*0,395/1000*1,1					
			Součet					
112:	K	417321616	Ztuzující pásy a věnce ze ŽB ůř. C 30/37	m3	34,010	2 980,00	101 349,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Ztuzující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) ůř. C 30/37					
WV			věnce pod stropem		34,010			
WV			11,35*11,35*11,31					
			Součet					
113:	K	417351115	Zřizování bednění ztuzujících věnců	m2	272,088	300,00	81 626,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Bednění boční ztuzujících pásů a věnců včetně vzpěr zřizování					
WV			2*0,34*133,95+133,95+133,03		272,088			
114:	K	417351116	Odstavení bednění ztuzujících věnců	m2	272,088	80,00	21 767,04	CS ÚRS 2016 01
PP			Bednění boční ztuzujících pásů a věnců včetně vzpěr odstavení					
			Součet					
D	43		Schodišťové konstrukce a rampy				221 217,62	
115:	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB ůř. C 25/30 (pohledový beton)	m3	26,111	3 000,00	78 333,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) sloupně, schodiště, rampa, podesty s nosníky ůř. C 25/30					
WV			schodiště u teras					
WV			0,4*7,975*6,04+6,04		8,022			
WV			Rampa a schodiště před hl. vstupem					
WV			(0,145*0,361+0,182*0,224)*19,834		18,089			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	WV		Součet		26,111			
116	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi KARI	t	0,118	24 900,00	2 938,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodišc, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	WV		schodiště u teras		0,118			
	WV		1,3*6,615*6,04*4,4/1000*1,1		0,118			
	WV		Součet		8,190	3 100,00	25 388,00	CS ÚRS 2016 01
117	K	430321616	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 30/37 - XC1 (polhledový beton)	m3	8,190	3 100,00	25 388,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železobetonu (bez výztuže) stupně, schodišce, ramena, podesty s nosníky tř. C 30/37					
	WV		podesta, ramena, mezipodesty		8,190			
	WV		1,13*1,18*4,85*1,03		8,190			
	WV		Součet		3,271	25 000,00	81 775,00	CS ÚRS 2016 01
118	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 S05	t	3,271	25 000,00	81 775,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodišc, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 S05 (R) nebo BSt 500					
	WV		Výkaz výztuže schodiště		1,025			
	WV		10490,888/1000*1,1		2,246			
	WV		Výkaz výztuže venkovní rampy		3,271			
	WV		2042/1000*1,1		3,271			
	WV		Součet		52,193	540,00	28 184,22	CS ÚRS 2016 01
119	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	52,193	540,00	28 184,22	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení					
	WV		vnitřní schodiště		7,944			
	WV		46*1,1*0,157*stupně		30,863			
	WV		5,63*2,03*2,9+1,7,12*1,13*ramena + podesty		5,505			
	WV		schodiště u teras		2,809			
	WV		0,155*(6,315*6,015*5,715*5,415*4,815*2,26*1,96*1,66*1,36)		1,872			
	WV		0,155*6,04*3		2,000			
	WV		0,155*6,04*2		1,200			
	WV		5*0,4		57,193			
	WV		schodiště u rampy		52,193			
	WV		5*0,16*1,50		88,10			
	WV		Součet		52,193	88,10	4 598,20	CS ÚRS 2016 01
120	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	52,193	88,10	4 598,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění					

D 5

Komunikace pozemní

303 557,33

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
121	K	564851111	Podklad ze šteřkodrtě ŠD tl.150 mm	m2	101,470	101,00	10 248,47;CS ÚRS 2016 01
		PP	Podklad ze šteřkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl.150 mm				
		VV	1,88*38+1,54*19,5 chodník		101,470		
122	K	564861111	Podklad ze šteřkodrtě ŠD tl.200 mm	m2	395,000	132,00	46 860,00;CS ÚRS 2016 01
		PP	Podklad ze šteřkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl.200 mm				
		VV	355 Komunikace		395,000		
123	K	581121302	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB III tl.120 mm	m2	101,470	350,00	35 514,50;CS ÚRS 2016 01
		PP	Kryt cementobetonový slištňích komunikací skupiny CB III tl.120 mm				
		VV	1,88*38+1,54*19,5 chodník		101,470		
124	K	581121304	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB III tl.140 mm	m2	355,000	480,00	170 400,00;CS ÚRS 2016 01
		PP	Kryt cementobetonový slištňích komunikací skupiny CB III tl.140 mm				
		VV	355 Komunikace		355,000		
125	K	581121R	Ruční úprava CB krytu - zdusnění ocelovým koštěčem do tvaru výheku	m2	456,470	80,00	36 517,60
		VV	101,47+355		456,470		
126	K	581121R1	Ruční úprava betonových prahů kolem teras - zdusnění ocelovým koštěčem	m2	33,473	120,00	4 016,76
		VV	Betonové lemy venkovních teras				
		VV	38,367-3,24*6,015-1,06*5,115		13,457		
		VV	35,032-3,54*5,44-1,06*5,44		10,008		
		VV	35,032-3,54*5,44-1,06*5,44		10,008		
		VV	Součet		33,473		
1 784 585,06							
432 012,41							
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
D	61	Úprava povrchů vnitřních					
127	K	612321341	Výšencementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn namášená strojně	m2	2 077,058	200,00	415 411,60;CS ÚRS 2016 01
		PP	Omítka výšencementová vnitřních plátek namášená strojně dvouvrstvá, tloušťky Jabloňové omítky do 10 mm a tloušťky Štuku do 3 mm štuková svléžích konstrukcí stěn				
Posuzovaná k souboru cen:							
1. Pro ocenění namášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek za							
kazyých dalších i zpodobných 5 mm. 2. Omítky strojních konstrukcí namášené na plechové se							
oceníují cenami omítek žabových strojů nebo osazováních trámů. 3. Podkladní a spojovací vrstvy							
se oceňují cenami souboru cen 61, 13-1... této částí katalogu.							
PP		1.np					
		VV	3,19*38,87 mč101		123,995		
		VV	3,19*39,54 mč102		126,133		
		VV	3,19*40,209 mč103		128,267		
		VV	3,19*32,142 mč104		102,533		
		VV	3,19*1,9+1,9 mč106		12,122		
		VV	3,19*85,27 mč107		272,011		
		VV	3,19*11,64 mč109		37,132		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			3,19*9,5"mč110		30,305			
W			3,19*(16,629+5)"mč111		68,997			
W			3,19*(7,1+15,334+5+5,995)"mč112		105,363			
W			3,19*8,33"mč113		26,573			
W			3,19*7,77"mč115		24,786			
W			Mezisoučet		1 058,217			
W			2.np					
W			3,19*33,28"mč201		106,163			
W			3,19*33,28"mč202		106,163			
W			3,19*33,28"mč203		106,163			
W			3,19*33,95"mč204		108,301			
W			3,19*103,691"mč205		330,774			
W			3,19*23,88"mč206		76,177			
W			3,19*17,98"mč207		57,356			
W			3,19*9,1"mč209		29,029			
W			3,19*(16,629+5)"mč210		68,997			
W			3,19*(7,1+15,334+5+5,995)"mč211		105,363			
W			3,19*8,33"mč212		26,573			
W			3,19*7,77"mč214		24,786			
W			Mezisoučet		1 145,845			
W			3.np					
W			3,19*40,070"mč301		127,823			
W			3,19*33,764"mč302		107,707			
W			3,19*28,917"mč303		92,245			
W			3,19*33,785"mč304		107,774			
W			3,19*26,517"mč305		84,589			
W			3,19*91,8"mč306		292,842			
W			3,19*9,1"mč308		29,029			
W			3,19*(16,629+5)"mč309		68,997			
W			3,19*(7,1+15,334+5+5,995)"mč310		105,363			
W			3,19*8,33"mč311		26,573			
W			3,19*7,77"mč313		24,786			
W			3,19*11,57"mč314		36,908			
W			Mezisoučet		1 104,636			
W			odpočet příčky a předstěny z SDK					
W			-2*(140,919+44,661+28,233+5,194+215,038+33,241)		-934,572			
W			-(28,566+28,233+24,180+127,902+88,187)		-297,068			
W			Mezisoučet		-1 231,640			
W			Součet		2 077,058			
128	K	61732121	Vapenocementová omítka hladká jednotlivá světlíků nebo výtahových šachet nanášena ručně	m2	84,698	196,00	16 600,81	CS ÚRS 2016 01
PP			Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášena ručně jednotlivá, tloušťky do 10 mm hladká uzavřených nebo omezených prostor světlíků nebo výtahových šachet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			Výhledová šachta					
WV			2*(1,8+1,6)*12,032+1,8*1,6		84,698			
WV			Součet		84,698			
D 62 Úprava povrchů vnější							842 211,08	
129	K	62223112R	Penetrace podkladu pod KZS vnější stěna a podhledů namášená ručně	m2	935,410	18,00	16 837,38	
WV			zateplení nad terénem		851,886			
WV			69,968+775,998+5,92					
WV			zateplení pod terénem vřz. odd. 713		60,554			
WV			60,554					
WV			zateplení podhledu závětrí		5,920			
WV			5,92					
WV			šachty VZT na střeše		17,050			
WV			17,05					
WV			Součet		935,410			
130	K	622211021	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl.do 120 mm	m2	69,968	481,00	33 654,61	CS URS 2016 01
PP			Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm					
WV			zateplení soklu tl. 100 nad terénem		69,968			
WV			0,75*(38,040+13,63+41,62)					
WV			Součet		69,968			
131	M	28376422D	deska z extrudovaného polystyrenu XPS tl. 100 mm	m2	74,000	246,60	18 248,40	CS URS 2016 01
P			Rozměrnik k položce:					
WV			tloušťka=0,036 [W / m K]		73,466			
WV			69,968*1,05		73,466			
WV			Mezisoučet		74,000			
WV			Součet		74,000			
132	K	622211031	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl.do 160 mm	m2	775,998	490,00	380 239,02	CS URS 2016 01
PP			Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm					
WV			11,44*(38,040+13,63+41,62)+2*1,45*3,0 fasáda celkem		1 075,938			
WV			Mezisoučet		1 075,938			
WV			odpočet otvorů		-54,378			
WV			-1,06*2,85*18		-29,295			
WV			-0,7*1,35*(5+8+8)		-8,400			
WV			-4,0*2,1		-3,021			
WV			-1,06*2,85		-173,708			
WV			-1,06*2,375*(2+9+36)		-5,060			
WV			-2,2*2,3		-12,445			
WV			-2,62*2,375*2		-13,633			
WV			-5,74*2,375					

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
WV		Mezisoučet		-299,940			
WV		Součet		775,998			
133	M	deska fasádní polystyrenová EPS 100 F 1000 x 500 x 150 mm	m2	815,000	120,00	97 800,00	CS ÚRS 2016 01
P		poznámka k položce:					
WV		lambda=0,036 [W / m K]		814,798			
WV		775,998*1,05		814,798			
WV		Mezisoučet		815,000			
WV		815					
134	K	Montáž zateplení vnějších podhledů z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	m2	5,920	696,00	4 120,32	CS ÚRS 2016 01
PP		Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 120 do 160 mm		5,920			
WV		5,92*závěšit		6,216	372,30	2 314,22	
135	M	deska minerální izolační fasádní tl. 150 mm	m2	6,216	372,30	2 314,22	
WV		5,92*1,05*závěšit podhled		6,216			
WV		Součet		6,216			
136	K	Příplatek k cenám zateplení vnějších stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	775,998	13,13	10 188,85	CS ÚRS 2016 01
PP		Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za záspusnou montáž kotvek s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu					
137	K	Příplatek k cenám zateplení vnějších podhledů za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	6,216	40,30	250,50	CS ÚRS 2016 01
PP		Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za záspusnou montáž kotvek s použitím tepelněizolačních zátek na vnější podhledy z minerální vlny					
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek tepelním a talířovými hmoždinkami, b) přilepení izolací desek, c) vložení sklovlnné vyztužené tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se oceňují ve specifikaci, zkrátě lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou nebo nátěrem; tyto se oceňují příslušnými cenami této části katalogu, c) osazení lišt; tyto se oceňují příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách -1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. senadřičně uspořádané deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.					
138	K	Příplatek k cenám zateplení vnějších stěn za montáž pod keramický obklad	m2	100,000	57,00	5 700,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za montáž pod keramický obklad na vnější stěny					
WV		100*plocha na fasádě pro výtvarný motiv z keramické mozaiky	m	100,000			
139	K	Montáž ostatních lišt zateplení	m	1 643,720	8,00	13 149,76	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž ostatních lišt zateplení					
VV			lišta hliníková rohová					
VV	al_roh		2*(3+2)*3,0		32,000			
VV			Mezisosoučet		32,000			
VV			lišta APJ					
VV			2*(1,06+2,85)*1,8		140,760			
VV			2*(0,7+1,35)*(15+8+8)		127,100			
VV			4,0*3,0*3,0		10,000			
VV			1,06+2,85+2,85		6,760			
VV			2*(1,06+2,375)*(24+9+36)		474,030			
VV			2*(2,2+2,3)		9,000			
VV			2*(2,62+2,375)*2		19,980			
VV			2*(3,74+2,375)		16,230			
VV			Mezisosoučet		803,860			
VV			apu					
VV			PVC roh					
VV			apu-2*parapety		569,940			
VV	PVC_roh		Mezisosoučet		569,940			
VV			parapetní lišta					
VV			116,96		116,960			
VV			Mezisosoučet		116,960			
VV			4+parapety lišta s odkapem		120,960			
VV			Mezisosoučet		120,960			
VV	PVC_roh_okap		Součet		1 643,720			
VV			lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	33,600	18,10	606,16	CS ÚRS 2016 01
VV	M	590514800	kontaktní zateplovací systém příslušenství kontaktních zateplovacích systémů lišta rohová s tkaninou - rohovník 2,5m Al 10/10 cm	m	33,600	25,00	21 101,33	CS ÚRS 2016 01
PP			al_roh*1,05	m	33,600			
VV			profil okenní s tkaninou APJ lišta 9 mm	m	844,053	25,00	4 009,53	CS ÚRS 2016 01
PP			profil okenní s tkaninou APJ lišta 9 mm	m	844,053	6,70	4 009,53	CS ÚRS 2016 01
VV			apu*1,05	m	844,053			
VV			lišta profil ochranný rohový PVC délka 2,5 m	m	598,437			
VV			lišta profil ochranný rohový PVC délka 2,5 m	m	598,437			
VV			PVC_roh*1,05	m	598,437	38,60	4 902,51	
VV	M	590514920	lišta s okapnítkou PVC UV 10/15, 2 m	m	127,008			
PP			lišta s okapnítkou PVC UV 10/15, 2 m	m	127,008			
VV			PVC_roh_okap*1,05	m	127,008			
VV	M	590514940	lišta parapetní PVC UV 10, 2 m	m	122,808	62,20	7 638,66	
PP			lišta parapetní PVC UV 10, 2 m	m	122,808			
VV			parapety*1,05	m2	122,808			
VV	K	621531011	tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	5,920	251,00	1 485,92	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Omrítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm podhledů					
	VV		5,92*závěšň		5,920			
146	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	931,457	220,00	204 920,54	CS ÚRS 2016 01
PP			Omrítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn					
	VV		69,968+101,766+674,232"fasáda v ploše		845,966			
	VV		pvc_roln*0,15"ostění a nadpraží		85,491			
	VV		Součet		931,457			
147	K	623531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších pilířů nebo sloupů	m2	17,050	230,00	3 921,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Omrítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm pilířů a sloupů					
	VV		šachty VZT na střeše		17,050			
	VV		1,25*(0,865+0,84)*2*4		17,050			
	VV		Součet		17,050			
148	K	623142001	Potažení vnějších pilířů nebo sloupů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	17,050	189,00	3 222,45	CS ÚRS 2016 01
PP			Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pružích, na pleším podkladu sklovláknitým vtačením do omlety pilířů nebo sloupů					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2007 jsou započteny i náklady na želez.					
	VV		šachty VZT na střeše		17,050			
	VV		1,25*(0,865+0,84)*2*4		17,050			
	VV		Součet		17,050			
149	K	629991011	Zakrytí výplň otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	299,940	26,33	7 897,42	CS ÚRS 2016 01
PP			Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplň otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou					
	VV		1,06*2,85*18		54,378			
	VV		0,7*1,35*(15*8*8)		29,295			
	VV		4,0*2,1		8,400			
	VV		1,06*2,85		3,021			
	VV		1,06*2,375*(24+9+36)		173,708			
	VV		2,2*2,3		5,060			
	VV		2,62*2,375*2		12,445			
	VV		5,74*2,375		13,633			
	VV		Součet		299,940			
D	D	63	Podlahy a podlahové konstrukce				510 361,57	
150	K	631311113	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 12/15 XC1	m3	11,406	3 070,00	35 013,35	CS ÚRS 2016 01
PP			Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm tř. C 12/15					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			podkladní beton pod pásy a desku šachty tl. 50 mm					
WV			0,05*1,6*38,2		3,056			
WV			0,05*1,0*38,2		1,910			
WV			0,05*1,0*42,9		2,145			
WV			0,05*1,0*11,7		0,585			
WV			0,05*0,7*14,0		0,490			
WV			0,05*0,6*10,64		0,319			
WV			0,05*0,4*38,2		0,764			
WV			0,05*0,4*92,8		1,856			
WV			0,05*0,4*14		0,280			
WV			Součet		11,405			
151	K	63131115	Mazanina tl. do 80 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	93,976	3 300,00	310 120,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 80 mm tř. C 20/25					
WV			vřz. sklady podlah					
WV			0,07*P01		9,160			
WV			0,07*P01p		18,580			
WV			0,07*P02		2,691			
WV			0,07*P03		1,868			
WV			0,07*P04		20,075			
WV			0,07*P04p		36,239			
WV			0,07*P05		5,363			
WV			Součet		93,976			
152	K	631319171	Příplatek k mazanině tl. do 80 mm za střížení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	93,976	120,00	11 277,12	CS ÚRS 2016 01
PP			Příplatek k cenám mazanin za střížení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletemu pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 80 mm					
153	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými stělní Karí	t	4,474	19 000,00	85 006,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátu typu KARÍ					
WV			Karí 6/150 x 6/150 vřz. sklady podlah					
WV			P01*3,03*1,1/1000		0,436			
WV			P01p*3,03*1,1/1000		0,885			
WV			P02*3,03*1,1/1000		0,128			
WV			P03*3,03*1,1/1000		0,089			
WV			P04*3,03*1,1/1000		0,956			
WV			P04p*3,03*1,1/1000		1,725			
WV			P05*3,03*1,1/1000		0,255			
WV			Součet		4,474			
154	K	632481212	Separáční vrstva z asfaltovaného pásu	m2	527,132	8,00	4 217,06	CS ÚRS 2016 01
PP			Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z asfaltovaného pásu					
WV			vřz. sklady podlah					
WV			izolace_Y					
							527,132	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
155	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	559,390	8,00	4 475,12	CS ÚRS 2016 01
	PP		Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie					
	W	P01	57,65*64,68*8,53 P01		130,860			
	W	P02	5,02*11,74*15,03*3,21*3,44 P02		38,440			
	W	P03	8,46*18,22 P03		26,680			
	W	P04	95,43*33,72*17,97*42*89,14*8,53 P04		286,790			
	W	P05	5,02*11,4*15,03*3,21*3,44*5,02*11,74*15,03*3,29*3,44 P05		76,620			
	W		Sauzet		559,390			
156	K	63511242	Náryp pod podlahy z hrubého kamenná 16-32 se zhuštěním	m3	64,098	940,00	60 252,12	CS ÚRS 2016 01
	PP		Náryp ze šterkopíšku, písku nebo kamenná pod podlahy se zhuštěním z kamenná hrubého 16-32					
	W		podšyp pod základovou deskou		56,603			
	W		0,15*(221,24+137+11,42*5,107+2,587)		2,491			
	W		podšyp pod terasy		2,502			
	W		0,1*(3,24*6,015+1,06*5,115)		2,502			
	W		0,1*(3,54*5,44+1,06*5,44)		2,502			
	W		0,1*(3,54*5,44+1,06*5,44)		64,098			
	W		Sauzet					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				726 318,70	
D	91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				66 378,35	
157	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	25,000	178,00	4 450,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřizováním lože, s vyplněním a zajištěním spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
158	M	992174590	obrubník betonový chodníkový 100x15x25 cm	kus	26,000	130,00	3 380,00	CS ÚRS 2016 01
159	K	91637121R	Osazení obruby chodníku z ocelových žárově zinkovaných plechů šířky 270mm, tl. plechu 6 mm	m	77,156	60,00	4 629,36	
	W		19,5*1,88*38*6,438*4,9		77,156			
160	M	ocel.obr	řemování chodníku bude provedeno z ocelových žárově zinkovaných plechů šířky 270mm, tl. plechu 6 mm	m	78,000	250,00	19 500,00	
161	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	74,959	36,90	2 765,99	CS ÚRS 2016 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2					
	W		terasy		24,911			
	W		3,24*6,015*1,06*5,115		25,024			
	W		3,54*5,44*1,06*5,44		25,024			
	W		3,54*5,44*1,06*5,44		74,959			
	W		Sauzet					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
162	K	949791013	Montáž ochrany stromů v komunikaci s vnitřní výplní a zabetonovanýh rámem plochy přes 1 m2	kus	3,000	551,00	1 653,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž ochrany stromů v komunikaci s vnitřní klinkovou nebo ocelovou výplní (pariz) se zabetonováním ocelového rámu, plochy přes 1 m2					
	VV		37Z/010		3,000			
163	M	Z/010	Kruhová ocelová stromová mříž ø1600mm s vnitřním otvorem, vč. ochrany kmeně v 1500 mm.	kus	3,000	10 000,00	30 000,00	
	PP		Kruhová ocelová stromová mříž ø1600mm s vnitřním otvorem, vč. ochrany kmeně v 1500 mm.					
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				2 170,00	
164	K	93600521R	Montáž dětské houpačky - zpeřná montáž stávků	kus	1,000	2 170,00	2 170,00	
	D	94	Lešení a stavební výtahy				270 185,35	
165	K	944111132	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 s do 1,5 m v do 25 m	m2	1 106,526	45,00	49 793,67	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením vř. 3 do 200 kg/ m2 síly vř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky přes 10 do 25 m					
	VV		(12,15-1,0)*13,58+41,62+38,04+2*1,5*2)		1 106,526			
166	K	944111232	Příplatek k lešení řadovému trubkovému (lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	132 783,120	1,00	132 783,12	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového (lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením vř. 3 do 200 kg/m2 příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1132					
	VV		lešení 30*4		132 783,120			
167	K	944111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 s do 1,5 m v do 25 m	m2	1 106,526	20,00	22 130,52	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením vř. 3 do 200 kg/ m2 síly vř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky přes 10 do 25 m					
	VV		lešení		1 106,526			
168	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilu z umělých vláken	m2	1 106,526	3,00	3 319,58	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilu z umělých vláken					
	VV		lešení		1 106,526			
169	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	132 783,120	0,10	13 278,31	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž ochranné sítě příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111					
	VV		lešení 30*4		132 783,120			
170	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilu z umělých vláken	m2	1 106,526	2,00	2 213,05	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilu z umělých vláken					
	VV		lešení		1 106,526			
171	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešenovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	1 393,200	25,00	34 830,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m ² , o výšce leškové podlahy do 1,9 m					
172	K	949311111	Montáž lešení trubkového do šachet o půdorysné ploše do 6 m ² v do 10 m	m	10,200	515,00	5 253,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž lešení trubkového do šachet (výťahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m ² , výšky do 10 m					
WV			12,1,8		10,200			
173	K	949311211	Příplatek k lešení trubkovému do šachet do 6 m ² v do 30 m za první a ZKD den použití	m	306,000	9,45	2 891,70	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž lešení trubkového do šachet (výťahových, potrubních) Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111, -1112 nebo -1113					
WV			30*10,2		306,000			
174	K	949311811	Demontáž lešení trubkového do šachet o půdorysné ploše do 6 m ² v do 10 m	m	10,200	362,00	3 692,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž lešení trubkového do šachet (výťahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m ² , výšky do 10 m					
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				96 772,31	
175	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m ²	1 393,200	40,00	55 728,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubní, umytí a vyčištění jiných zašklepných a natřaných ploch a zařízení předmetů, při světlé výšce podlaží do 4 m					
WV			1.np		470,330			
WV			470,330					
WV			2.np		461,150			
WV			461,150					
WV			3.np		461,720			
WV			461,720					
WV			Součet		1 393,200			
176	K	953941211	Osazování kovových konzol nebo kotev bez jejich dodání	kus	17,000	61,00	1 037,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazování dírobých kovových předmetů se zalitím maltou cementovou, do vysekávaných kaps nebo připravovaných otvorů konzol nebo kotev, např. pro schodišková madla do zdi, radiatorové konzoly apod.					
WV			16*05/010		16,000			
WV			1*05/011		1,000			
WV			Součet		17,000			
177	M	05/010	Přenosný hasiči přístroj (PHP) průřezový 21A, 113B, C viz. odkaz OS/010	kus	16,000	1 200,00	19 200,00	
PP			Přenosný hasiči přístroj (PHP) průřezový 21A, 113B, C viz. odkaz OS/010					
178	M	05/011	Přenosný hasiči přístroj (PHP) sněžový 113B, C viz. odkaz OS/011	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	
PP			Přenosný hasiči přístroj (PHP) sněžový 113B, C viz. odkaz OS/011					
179	K	953312112	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrenových desek tl. 20 mm	m ²	199,464	98,30	19 607,31	CS ÚRS 2016 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena soustava
PP			Vzdáky systé do dilatačních spár z polyetylenových desek fasádních včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdmu přes 10 do 20 mm					
WV			dilatace přístavby od st. objektu		199,464			
WV			11,59* (10,44+3,58+3,19)		199,464			
WV			Součet					
D 96 Bourání konstrukcí								
180	K	962031136	Bourání příček z tvárnice nebo pískovce tl. do 150 mm	m2	19,177	50,00	956,85	CS ÚRS 2016 01
PP			Bourání příček z cihel, tvárnice nebo pískovce z tvárnice nebo pískovce pálených nebo nepálených na maltu vápennou nebo vápencementovou, tl. do 150 mm					
WV			1,82*3,26+1,82*3,33+2,19*3,28		19,177			
WV			Součet					
181	K	962032231	Bourání zdíva z cihel pálených nebo vápennopískových na MV nebo MWC přes 1 m3	m3	10,739	520,00	5 584,28	CS ÚRS 2016 01
PP			Bourání zdíva nadzakladového z cihel nebo tvárnice z cihel pálených nebo vápennopískových, na maltu vápennou nebo vápencementovou, objemu přes 1 m3					
WV			meziokenní vyzdívký a parapetní panel					
WV			0,36*(0,55+0,315)*(3,26+3,33)		2,052			
WV			0,36*2,39*1,27		1,093			
WV			0,36*2,39*1,34		1,153			
WV			výřeznutí otv. pro dveře					
WV			0,36*1,82*3,31		2,169			
WV			0,36*1,82*3,07		2,011			
WV			atika ve 3.np					
WV			0,38*0,343*(10,58+3,72+3,05)		2,261			
WV			Součet		10,739			
182	K	963051133	Bourání žb stropů deskových tl přes 80 mm	m3	0,917	1 800,00	1 650,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm					
WV			vybourání zastřešení stáv. kanálu UT					
WV			0,2*1,5*1,0		0,300			
WV			0,2*1,0*3,085		0,617			
WV			Součet		0,917			
183	K	965042231	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm dl do 4 m2	m3	0,672	1 800,00	1 209,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy do 4 m2					
WV			vybourání části podlahy pro nový UT kanál					
WV			0,2*0,8*4,2		0,672			
WV			Součet		0,672			
184	K	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m3	0,672	830,00	557,76	CS ÚRS 2016 01
PP			Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm					

43 223,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
185	K	96600112	Odstranění dětské houpačky - ukladnění	kus	1,000	498,00	498,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění dětské houpačky s ocelovou konstrukcí hřátové					
186	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	20,000	286,00	5 720,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných					
187	K	966071821	Rozebrání drátěného pleťva se čtvercovými oky výšky do 1,6 m	m	44,290	44,30	1 962,05	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozebrání oplocení z pleťva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m					
	VV		40,62+3,67		44,290			
188	K	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 2 m ²	kus	2,000	136,00	272,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě do 2 m ²					
189	K	966073812	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 10 m ²	kus	1,000	559,00	559,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 6 do 10 m ²					
190	K	966999R	Demontáž obkladu fasády z umělého kamene, včetně podkladního roštu	m ²	63,675	250,00	15 918,75	
	P		Pečovatelská k položce: ve 3.NP bude demontován fasádní plášť z umělého kamene, vč. kotvení a dřevěného roštu (bude prováděno s opatrností, prvky budou ponechány pro zpětné využití, ty které nebudou využity budou ponechány a předány investotorovi) ve 3.NP bude demontován fasádní plášť z umělého kamene, vč. kotvení a dřevěného roštu					
	VV		roštu		63,675			
	W		(2,9+0,77)* (10,58+3,72+3,05)		63,675			
	W		Součet		136,371	42,50	5 795,77	CS ÚRS 2016 01
191	K	966080105	Bourání kontaktního zateplení z polystyrenových desek tloušťky do 180 mm	m ²	20,965	121,00	2 536,77	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání kontaktního zateplení včetně povrchové úpravy omítkou nebo náterem z polystyrenových desek, tloušťky přes 120 do 180 mm					
	VV		ze štitové stěny bude v 1. a 2.NP odstraněn fasádní zateplovací systém tl. 150 mm z EPS		136,371			
	W		7,86*(10,58+3,72+3,05)		136,371			
	W		Součet		20,965	121,00	2 536,77	CS ÚRS 2016 01
192	K	966082018	Vybourání plastových rámu oken zdivových včetně křídel plochy přes 4 m ²	m ²	20,965	121,00	2 536,77	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zarábání, vrat rámu oken s křídly zdivovými, plochy přes 4 m ²					
	VV		budou demontovány dotčené okenní výplně		12,600			
	W		3*2,4*1,75		8,365			
	W		2*2,39*1,75		20,965			
	W		Součet		20,965			
D	97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				23 018,17	
193	K	977151119	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 110 mm do stavebních materiálů	m	5,750	2 390,00	13 742,50	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Jádrové vrtty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, síhlu, oblaků, dlažeb, kamene) průměru přes 100 do 110 mm					
WV			ZTI		4,000			
WV			16*0,25					
WV			odvětrání radonu stropem		1,750			
WV			7*0,25		5,750			
WV			Součet					
194	K	977151125	Jádrové vrtty diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů	m	0,250	4 230,00	1 057,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Jádrové vrtty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, síhlu, oblaků, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm					
WV			střecha pro VZT		0,250			
WV			0,25					
WV			Součet		0,250			
195	K	977312114	Řezání stěvajících betonových mazaníh vyztužených hl do 200 mm	m	21,570	381,00	8 218,17	CS ÚRS 2016 01
PP			Řezání stěvajících betonových mazaníh s vyztužením tloučky přes 150 do 200 mm					
WV			výřezání podlahy v místě nového kanálu UT a výřezání stáv. zastropení kanálu UT		5,000			
WV			2*(1,5+1,0)		16,570			
WV			2*(3,085+1,0+4,2)		21,570			
WV			Součet					
D		98	Demolice a sanace				36 349,20	
196	K	985331216	Dodatečné výepování betonářské vyztuže D 18 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	15,000	2 330,00	34 950,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Dodatečné výepování betonářské vyztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou					
WV			průměr vyztuže 18 mm		7,500			
WV			propojení stěvajících základů s novým pasem		7,500			
WV			15*0,5*přídebný odhad		7,500			
WV			přikotvení nového stropu u výřahové šachty ke stávajícímu objektu		15,000			
WV			5*3*0,5*přídebný odhad					
WV			Součet					
197	M	130210160	tyč ocelová žebříková, vyztuž do betonu, zn. oceli BSt 500S, v tyčích, D 18 mm	t	0,066	21 200,00	1 399,20	CS ÚRS 2016 01
PP			ocel betonářská a příslušenství tyče ocelové žebříkové značka oceli BSt 500S, tyče 6 a 12 m D 18 mm					
P			Poznámka k položce:					
WV			Hmotnost: 2,00 kg/m		0,066			
WV			20*2,0/1000*1,1					
D		99	Přesuny hmot a sutí				188 221,89	
D		997	Přesun sutě				188 221,89	
198	K	997013113	Výtržostavemšší doprava sutí a vypořaných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	179,301	400,00	71 720,40	CS ÚRS 2016 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vnitrostavěbní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m					
<p><i>Popisná část k souboru čen:</i> 1. V cenách 3711 až 3217 jsou započítány i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uveděnou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uveděnou výšku budovy, c) naklázení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnění suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije stroj nebo zařízení investora (např. výťah v budově), účtuje se pro ocenění dopravy suti cena 3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a promějš se oceňuje soubor cen 997 01-33. Svoz suti.</p>								
199	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	179,301	180,00	32 274,18	CS ÚRS 2016 01
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
200	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 406,719	6,00	20 440,31	CS ÚRS 2016 01
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
VV			179,301*19 Přepočtené koeficientem množství		3 406,719			
201	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směrného odpadu na skládce (skládkovně)	t	132,189	400,00	52 875,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směrného					
VV			132,189					
202	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	54,557	200,00	10 911,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů					
VV			5,577*48,98		54,557			
D	998		Přesun hmot				536 024,96	
203	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	3 350,156	160,00	536 024,96	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				7 879 312,21	
D	711		Isolace proti vodě, vlhkosti a plynům				388 633,80	
204	K	71111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	527,132	6,00	3 162,79	CS ÚRS 2016 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmealy za studena na ploše vodorovně v nátěrem penetračním					
VV			základová deska				522,024	
VV			38,87*13,43					
VV			deska pod výtahovou šachtou				5,108	
VV			2,27*2,25					
VV			Součet				527,132	
		izolace_V						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
205	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena nátěrem penetracním	m2	112,741	13,00	1 465,65	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a uměly za studena na ploše svíslé S nátěrem penetracním					
	WV		1,0*(37,94+13,43+41,52+2,25+2,25+1,97+1,97)*svíslá izolace kolem objektu		101,330			
	WV		1,352*(1,97+2,25)*2 výtahová šachta		11,411			
	WV		Součet		112,741			
206	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,256	34 276,00	8 774,66	CS ÚRS 2016 01
	PP		výrobky asfaltové izolací a zálitkové hmoty asfaltu oxidované stavebně-izolační k penetraci suchých a octěných podkladů pod asfaltové izolací krytiny a izolace ALP/9 bal 9 kg					
	P		Pozemníka k polozáři: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, řezala technický benzín		0,211			
	WV		izolace_V=0,4/1000*vodotěrná		0,045			
	WV		izolace_S=0,4/1000*svíslá		0,256			
	WV		Součet		0,256			
207	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodotěrné NALP	m2	1 054,264	63,00	66 418,63	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NALP na ploše vodotěrné V					
	WV		izolace_V=2		1 054,264			
208	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslé NALP	m2	225,482	73,00	16 460,19	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NALP na ploše svíslé S					
	WV		izolace_S=2		225,482			
209	M	62852258R	modifikovaný asfaltový pás s AL vložkou	m2	1 482,982	116,00	172 025,91	
	WV		izolace_V=2*1,15		1 212,404			
	WV		izolace_S=2*1,20		270,578			
	WV		Součet		1 482,982			
210	K	71116130Z	izolace proti zemní vlhkosti stěh fóliemi nepropytlí pro běžné podmínky tl. 0,4 mm	m2	60,554	84,00	5 086,54	CS ÚRS 2016 01
	PP		izolace proti zemní vlhkosti nepropytlí fóliemi základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,4 mm, šířky 1,0 m					
	WV		sokl pod úrovní terénu		60,554			
	WV		(1,25+0,15-0,75)*(38,08+13,43+41,65)		60,554			
	WV		Součet		60,554			
211	K	711491271	Provedení izolace proti tlakové vodě svíslé z textilií vrstva podkladní	m2	527,132	47,00	24 775,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svíslé S z textilií, vrstvy podkladní					
	WV		izolace_V		527,132			
212	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svíslé z textilií vrstva ochranná	m2	527,132	55,00	28 992,26	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svíslé S z textilií, vrstvy ochranné					
	WV		izolace_V		527,132			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
213	M	69311420	hexitře 200 g/m2	m2	1 159,690	13,00	15 075,97	CS ÚRS 2016 01
	WV		izolace V2-1,1		1 159,690			
214	K	71149311R	Hydroizolační stěrka pod keramickou dlažbu	m2	141,740	283,00	40 112,42	
	WV		p02+p03+p05		141,740			
215	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m.	t	8,951	702,00	6 283,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D	712		Povlakové krytiny				400 221,54	
216	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	485,000	6,00	2 910,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. nátěry a směsy za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým		485,000			
	WV		485 střecha					
217	K	712811101	Provedení povlakové krytiny vyzážením na konstrukce za studena nátěrem bojevraťacími	m2	81,473	8,00	651,78	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech samostatným vyzážením izolačního povlaku za studena na konstrukce převyšující úroveň střechy, nátěrem penetračním		81,473			
	WV		0,721*113 atika					
218	M	1163150R	penetrační emulze	t	0,262	39 934,00	10 462,71	
	P		Pozadíma k poloze:					
	WV		Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín		0,223			
	WV		střecha*0,4/1000*1,15		0,039			
	WV		81,473*0,4/1000*1,20		0,262			
	WV		Součet					
219	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na suchu samolepicí	m2	518,900	30,00	15 567,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy na suchu podkladní samolepicí asfaltový pás		518,900			
	WV		střecha		485,000			
	WV		0,3*113 na atiku		33,900			
	WV		Součet		518,900			
220	M	6286220R	podkladní pás asfaltový SBS modifikovaný za studena samolepicí se samolepicími přesahy tl. 4 mm	m2	688,195	146,00	100 476,47	
	WV		střecha 1,15		557,750			
	WV		0,3*113*1,20 na atiku		40,680			
	WV		Součet		598,430			
	WV		598,43*1,15 přepočtené koeficientem množství		688,195			
221	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NALP přitavením v plné ploše	m2	970,000	66,00	64 020,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NALP v plné ploše		970,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	WV		střešní ²		970,000			
222	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vyřazením na konstrukce pásy přitavením NAIP	m2	156,505	98,00	13 772,44	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech samostatným vyřazením izolčního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy, NAIP					
	WV		0,721*113*atika pojistný pás		81,473			
	WV		0,664*113*atiky vrchní pás		75,032			
	WV		Součet		156,505			
223	M	62852254R	hmořtozokání pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou z AL fólie	m2	655,518	139,00	91 117,00	
	WV		střecha 1,15 v ploše střechy		557,750			
	WV		0,721*113*1,20*atika pojistný pás		97,768			
	WV		Součet		655,518			
224	M	628522570	pás asfaltovaný modifikovaný s břídičným povrchem, vrchní tl. 5,2 mm	m2	647,788	144,00	93 281,47	CS ÚRS 2016 01
	PP		pás asfaltovaný modifikovaný s úrodným povrchem, vrchní tl. 5,2 mm					
	WV		střecha 1,15		557,750			
	WV		0,664*113*1,20*atiky vrchní pás		90,038			
	WV		Součet		647,788			
225	K	998712102	přesun hmot. tahačů pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	10,491	799,00	7 962,67	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot. pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšy přes 6 do 12 m					
370 105,43								
D Izolace tepelné								
226	K	71312111	Montáž izolace podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1	m2	1 342,520	14,00	18 795,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvě					
	WV		p01+p02+p03+p04+p05		559,390			
	WV		p01p		265,430			
	WV		p04p		517,700			
	WV		Součet		1 342,520			
227	M	283758870	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 Z 1000 x 500 x 1000 mm	m3	116,029	951,00	110 343,58	CS ÚRS 2016 01
	PP		Desky z lehkých plastů desky z pěnového polystyrenu - samostatného typu EPS 100Z (EPS 100S), objemová hmotnost 20 - 25 kg/m3 kopolimerní desky pro izolace s vysokými nároky na pevnost v tlaku a ohybu (Vyspoc zatížené podlahy střechy apod.) rozměr: 1000 x 500 mm, lamda=0,037 [W / m K] formát: 1000 x 500 (1000), mm					
	P		Poznámka k položce: lamda=0,036 [W / m K]					
	WV		0,07*p01		9,160			
	WV		0,12*p01p		31,852			
	WV		0,12*p02		4,613			
	WV		0,12*p03		3,202			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	WV		0,07*p04		20,075			
	WV		0,07*p04p		36,239			
	WV		0,07*p05		5,363			
	WV		Součet		110,504			
	WV		110,504*1,05 Přepočtené koeficientem množství		116,029			
228	K	713131141	Montáž izolace stěn a základů lepením celoplošně rohově, pásů, dílců, desek	m2	132,862	111,00	14 747,68	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž tepelné izolace stěn rohověmi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci)					
	WV		lepením celoplošně					
	WV		sokl pod úrovní terénu		60,554			
	WV		(1,25*0,15-0,75)*(38,08*13,43*41,65)					
	WV		zateplení atikvy EPS		69,760			
	WV		(0,34*0,30)*109		2,548			
	WV		(0,34*0,3*0,34)*2,6		132,862			
	WV		Součet		64,000	202,00	12 928,00	CS ÚRS 2016 01
229	M	283764220	deska z extrudovaného polystyrenu XPS tl. 100 mm	m2				
	P		Poznámka k položce:					
	WV		lamda=0,036 [W / m K]		63,582			
	WV		60,554*1,05		63,582			
	WV		Mezisoučet		64,000			
	WV		64					
230	K	713141135	Montáž izolace střešních plochých lepené za studena bodově 1 vrstva rohově, pásů, dílců, desek	m2	970,000	54,00	52 380,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž tepelné izolace střešních plochých rohověmi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena bodově, jednovrstvá					
	WV		střešňa spodní vrstva jednotná tl.		485,000			
	WV		střešňa "spádová vrstva		485,000			
	WV		Součet		970,000			
231	M	283759130	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 (1000) mm	m3	168,006	881,00	148 013,29	CS ÚRS 2016 01
	PP		Desky z lehčených plastů desky z pěnového polystyrenu - samozhášivého typ EPS 100S stabil, objemová hmotnost 20 - 25 kg/m3 tepelné izolační desky pro izolace ploché střešny nebo podlahy rozměr 1000 x 500 mm, lambla 0,037 [W / m K] formát 1000 x 500 (1000) mm					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		lambla=0,037 [W / m K]		160,414			
	WV		(0,28*0,35)/2*střešňa*1,05*střešňa v ploše		7,592			
	WV		0,1*(0,34*0,3)*109*1,05*0,1*(0,34*0,3*0,34)*2,6*1,05*atikva		168,006			
	WV		Součet		111,850	10,00	1 118,50	
232	K	71314121R	Montáž izolace tepelné střešních plochých atikvový klín lepením	m				
	WV		106,65*2,6*2,6		111,850			
233	M	6315290R	Klín atikvový přechodový 50x50 mm EPS	kus	116,000	57,00	6 612,00	
	WV		111,85*1,03		115,206			

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
WV		Mezisoučet		115,206			
WV		116		116,000			
234	K	998713102	č	7,925	662,00	5 167,10	CS ÚRS 2016 01
PP		Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m Přesun hmot pro izolace tepelné stropové z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m					
25 539,13							
0 721 Zdravotecnika - vnitřní kanalizace							
235	K	72117340R	m	21,000	401,00	8 421,00	
WV		Potrubi kanalizační plastové DN 200 - dřevníka v základech 8*1,6*7*1,0+4*0,3		21,000			
236	K	72117340R1	m	4,300	617,00	2 653,10	
WV		Potrubi kanalizační plastové DN 250 - dřevníka v základech					
237	K	7211737R	m	28,800	167,00	4 809,60	
WV		Potrubi novodurové DN 50 - odvětrání v základech 24*1,2*05/035		28,800			
238	K	721174063	m	34,800	240,00	8 352,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Potrubi kanalizační z PP větrací systém HT DN 110 Potrubi z plastových trub HT systém (polypropylenové PPS) větrací DN 110					
WV		odvětrání radonu nad střechu 3*11,6*05/035		34,800			
WV		Součet		34,800			
239	K	7212731R	KUS	1,000	1 230,00	1 230,00	
WV		Hlavice ventilací ø 200 mm 1*05/036		1,000			
240	K	998221102	č	0,174	422,00	73,43	CS ÚRS 2016 01
PP		Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m Přesun hmot pro vnitřní kanalizace slavnové z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
13 284,00							
D 722 Zdravotecnika - vnitřní vodovod							
241	K	722254R	KUS	3,000	328,00	984,00	
WV		Montáž hydrantové skříně					
242	M	71018	KUS	3,000	4 100,00	12 300,00	
PP		Zapuštěná skřínka pro hydrant D25, včetně vnitřního vybavení. Rozměr 650/650/210mm. Zapuštěná skřínka pro hydrant D25, včetně vnitřního vybavení. Rozměr 650/650/210mm.					
48 078,00							
D 727 Zdravotecnika - požární ochrana							
243	K	727111R	KUS	38,000	492,00	18 696,00	
WV		Protipožární trubní úcpávky (úcpávka bude vyplněna minerální vlnou + oboustranně zapravena protipožárním tmelem), prostory o průměru větším než 100 mm budou dále opatřeny protipožární manžetou s odolností min. EI 30 4+2+2+4+3+3+9+11 prostory střední výšky 1np, 2np, 3np		38,000			
244	K	72712113R	KUS	1,000	2 403,00	2 403,00	
WV		Protipožární manžeta D 200 mm EI 30					
245	K	7271211R	KUS	23,000	1 173,00	26 979,00	
WV		Protipožární manžeta D 110 mm EI30					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W					23,000			
		16+7						
D		761	Konstrukce prosvětlovací				26 574,35	
246	K	17616117R	Montáž výplně ze skleněných tváří	m2	4,683	1 976,00	9 253,61	
W			670,771, 115 OS/014a, b, c, d, e, f		4,683			
247	M	OS/014a	Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014a	kus	1,000	2 870,00	2 870,00	
PP			Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014a					
248	M	OS/014b	Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014b	kus	1,000	2 870,00	2 870,00	
PP			Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014b					
249	M	OS/014c	Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014c	kus	1,000	2 870,00	2 870,00	
PP			Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014c					
250	M	OS/014d	Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014d	kus	1,000	2 870,00	2 870,00	
PP			Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014d					
251	M	OS/014e	Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014e	kus	1,000	2 870,00	2 870,00	
PP			Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014e					
252	M	OS/014f	Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014f	kus	1,000	2 870,00	2 870,00	
PP			Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014f					
253	K	1998761102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce sklobetonové v objektech v do 12 m	t	0,189	533,00	100,74	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro konstrukce sklobetonové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D		762	Konstrukce tesářské				117 436,67	
254	K	1762112110	Montáž tesářských stěn na hladko z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	114,750	59,00	6 770,25	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž konstrukce stěn a přechů na hladko (bez zářezů) z hraněného a potáhraného řeziva, průřezové plochy do 120 cm2					
W			W09 - 3np		23,250			
W			5*0,465*10		63,800			
W			10*3,19*2		27,700			
W			4*6,925		114,750			
W			Součet					
255	M	605121250	Řezivo stavební hranolek průřezu do 100 x 100 mm délka do 5,00 m	m3	0,557	5 027,00	2 800,04	CS ÚRS 2016 01
PP			řezivo jehličnaté hraněné, neopracované (hranoly, hranoly) řezivo obchodní a na stavební konstrukce ČSN EN 1611, třídy G3/4 délka do 5,00 m hranolek průřez do 100 x 100 mm					
W			W09 - 3np		0,064			
W			5*0,465*10*0,025*0,1*1,1		0,344			
W			10*3,19*2*0,07*0,07*1,1		0,149			
W			4*6,925*0,07*0,07*1,1					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet		0,557			
256	K	762195000	Spojovací prostředky pro montáž stěn, přiček, bednění stěn	m3	0,557	258,00	143,71	CS ÚRS 2016 01
	PP		Spojovací prostředky stěn a přiček: řezivo, svetry, truhlíky prkna					
			Pracovníka k soubovu cen:					
			1. Cena je určena pouze pro soubovy cen: a) 762 11- Montáž stěn a přiček na hranu, b) 762 12- Montáž stěn a přiček tesarřsky vidaných, c) 762 13- Montáž bednění stěn, 2. Odhrom konstrukce se oceňuje sebestaťně, např.: pokládkami 762 08-3 impregnace řeziva boboto Katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-763 Náděry.					
			PSČ					
257	K	76234103R	Bednění střech rovných z desek OSB tl. 18mm šroubovaných - pod oplechování atiky	m2	50,750	312,00	15 834,00	
	WV		0,5*101,5*atika		50,750			
258	K	7629510R	Montáž podkladního roštu terasy z plných profilů	m2	74,959	125,00	9 369,88	
	WV		terasy		24,911			
	WV		3,24*6,015+1,06*5,115		25,024			
	WV		3,54*5,44+1,06*5,44		25,024			
	WV		3,54*5,44+1,06*5,44		25,024			
	WV		Součet		74,959			
259	M	6119814R	terasový hranol 100 x 60 impregnovaný dub	m	118,265	111,00	13 127,42	
	PP							
	WV		7,6,015*7*5,44*2		118,265			
260	K	762952014	Montáž teras z prken přes 135 mm z dřevin tvrdých šroubovaných broušených bez povrchové úpravy	m2	74,959	145,00	10 869,06	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž terasy nezájmě vsivy z prken z dřevin tvrdých nebo neobčejně tvrdých, s broušením, omýtím a karáčovním, bez povrchové úpravy, spojovaných šroubováním, šířky přes 135 mm					
	WV		terasy		24,911			
	WV		3,24*6,015+1,06*5,115		25,024			
	WV		3,54*5,44+1,06*5,44		25,024			
	WV		3,54*5,44+1,06*5,44		25,024			
	WV		Součet		74,959			
261	M	6055424R	řezivo listnaté řasno hoblovaná tl. 40 mm dlekt	m3	3,300	14 760,00	48 708,00	
	WV		0,04*75*1,1		3,300			
262	K	76295300Z	Náter dřevěných teras olejový dvojnásobný s očištěním	m2	74,959	76,00	5 696,88	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž terasy náter dřevěných teras olejem, včetně očištění dvojnásobně					
263	K	199876210Z	Přesun hmot tonážní pro kce tesarřské v objektech v do 12 m	t	3,774	1 091,00	4 117,43	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesarřské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravěni vzdálenosti do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					

D 763

Konstrukce suché výstavby

1 553 756,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
264	K	76311131R0	SDK příčka tl 100 mm jednoduchá konstrukce, jednoše opláštěná deskou tl. 12,5 mm	m2	140,919	593,00	83 564,97	
	WV	W03						
	WV	1np			46,973			
	WV	3,19*(2,05+2,125+1,6+2,95+2,95-0,9+2,0+2,95-1)						
	WV	2np			46,973			
	WV	3,19*(2,05+2,125+1,6+2,95+2,95-0,9+2,0+2,95-1)						
	WV	3np			46,973			
	WV	3,19*(2,05+2,125+1,6+2,95+2,95-0,9+2,0+2,95-1)			140,919			
	WV	Součet			44,661	617,00	27 555,84	
265	K	76311131R	SDK příčka tl 125 mm jednoduchá konstrukce, jednoše opláštěná deskou tl. 12,5 mm	m2				
	WV	W03						
	WV	1np			18,024			
	WV	3,19*(2,95+2,95-0,25)						
	WV	2np			8,613			
	WV	3,19*(2,95-0,25)						
	WV	3np			18,024			
	WV	3,19*(2,95+2,95-0,25)			44,661			
	WV	Součet			28,233	675,00	19 057,28	
266	K	76311131R1	SDK příčka tl 175 mm jednoduchá konstrukce, jednoše opláštěná deskou tl. 12,5 mm	m2				
	WV	W03						
	WV	1np			9,411			
	WV	3,19*(1,95+1,0)						
	WV	2np			9,411			
	WV	3,19*(1,95+1,0)						
	WV	3np			9,411			
	WV	3,19*(1,95+1,0)			28,233			
	WV	Součet			5,194	804,00	4 175,98	
267	K	76311141R0	SDK příčka tl 100 mm jednoduchá konstrukce, dvojitě opláštěná deskami tl. 12,5 mm	m2				
	WV	W04						
	WV	1np			5,194			
	WV	3,19/2*1,765+3,19/4*2,983			5,194			
	WV	Součet			215,038	836,00	179 771,77	
268	K	76311141R1	SDK příčka tl 150 mm jednoduchá konstrukce, dvojitě opláštěná deskami tl. 12,5 mm	m2				
	WV	W04						
	WV	1np			47,276			
	WV	3,19*(15,695-0,125-0,65-0,1)			7,082			
	WV	3,19*2,22						
	WV	2np			47,611			
	WV	3,19*(3,1+12,7-0,125-0,65-0,1)			7,911			
	WV	3,19*2,48						

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			3,19*(3,1+2,95+6,215)		39,125			
WV			3np					
WV			3,19*(15,695+0,125+0,65+0,1)		47,276			
WV			3,19*(2,94+2,19+0,75)		18,757			
WV			Součet		215,038			
269	K	763114R	SDK přička tl.150 mm s požární odolností EI45DP1, jednoduchá konstrukce, dvojité opláštěná prodpožárními deskami tl. 12,5 mm	m2	33,241	943,00	31 346,26	
WV			W08					
WV			1np					
WV			3,19*(4,3+0,57+1,47)		20,225			
WV			Mezisoučet		20,225			
WV			2np					
WV			3,19*(0,57+1,47)		6,508			
WV			Mezisoučet		6,508			
WV			3np					
WV			3,19*(0,57+1,47)		6,508			
WV			Mezisoučet		6,508			
WV			Součet		33,241			
270	K	763117R	Příplatek k SDK přičce za použití impregnovaných desek	m2	685,116	37,00	25 349,29	
WV			1np					
WV			3,19*(1,8+2,75)*2		29,029			
WV			3,19*(6,55+5,13+7,1+5+15,195+5,645+7,87)		199,343			
WV			Mezisoučet		228,372			
WV			2np					
WV			228,372		228,372			
WV			Mezisoučet		228,372			
WV			3np					
WV			228,372		228,372			
WV			Mezisoučet		228,372			
WV			Součet		685,116			
271	K	763118Z1	Demontáž SDK přičky se zdvojenou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění dvojité	m2	16,285	76,00	1 237,66	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž přiček ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů zdvojených mezidřevových nebo instalačních, opláštění dvojité					
WV			výběrování otvorů v konstrukci nástavby 3.np					
WV			3,28*(3,075+1,89)		16,285			
WV			Součet		16,285			
272	K	76312141R	SDK systémová předstěna, jednoduchá konstrukce, jednoduše opláštěná deskami tl. 12,5 mm	m2	28,566	364,00	10 398,02	
WV			W05					
WV			1np					
WV			3,19*(1,8+1,185)		9,522			
WV			2np					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	WV		3,19*(1,8+1,185)		9,522			
	WV		3np			9,522		
	WV		3,19*(1,8+1,185)		28,566			
	WV		Součet					
273	K	76312145R	SDK systémová předstěna, jednoduchá konstrukce, jednoduše opláštěná deskou akustickou tl. 12,5 mm, s vloženou minerální izolací 30 Kg/m ²	m ²	28,233	497,00	14 031,80	
	WV		W05a					
	WV		1np		9,411			
	WV		3,19*2,95					
	WV		2np		9,411			
	WV		3,19*2,95					
	WV		3np		9,411			
	WV		3,19*2,95		28,233			
	WV		Součet					
274	K	763121R	SDK systémová předstěna s požární odolností EI45DP1, dvojitá konstrukce, dvojitě opláštěná protipožárními deskami tl. 12,5 mm, s vloženou tepelnou izolací tl. 160 mm + jednoduchá kce. z ocel. stojek opl. jednotr. OSB tl. 18 mm	m ²	24,180	1 296,00	31 337,28	
	WV		W09					
	WV		3np		24,180			
	WV		3,19*(7,13+0,45)		24,180			
	WV		Součet					
275	K	76312250R	SDK stěna šachtová s požární odolností EI45DP1, jednoduchá konstrukce, dvojitě opláštěná protipožárními deskami tl. 12,5 mm, s vloženou izolací na bázi skleněného vlákná min 45 Kg/m ³	m ²	127,902	712,00	91 066,22	
	WV		W06					
	WV		1np		46,127			
	WV		3,19*(6,51+2,57+0,36+1,1+3,56+0,36)					
	WV		2np		48,105			
	WV		3,19*(7,13+2,57+0,36+1,1+3,56+0,36)					
	WV		3np		33,670			
	WV		3,19*(2,57+0,36+1,1+1,49+0,26+0,835+3,56+0,38)		127,902			
	WV		Součet					
276	K	7631225R	SDK stěna šachtová s požární odolností EI30DP1, jednoduchá konstrukce, dvojitě opláštěná protipožárními deskami tl. 12,5 mm	m ²	88,187	679,00	59 878,97	
	WV		W07					
	WV		1np		13,621			
	WV		3,19*(0,4+0,65)*2+3,19*(0,9+0,9+0,37)		14,355			
	WV		3,19*(0,525+0,075+0,65+0,25)*3					
	WV		2np		13,621			
	WV		3,19*(0,4+0,65)*2+3,19*(0,9+0,9+0,37)		14,355			
	WV		3,19*(0,525+0,075+0,65+0,25)*3					
	WV		3np					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		3,19* (0,4+0,65)*2,3, 19* (0,9+0,3)+0,37)		13,621			
	WV		3,19* (0,525+0,075+0,65+0,25)*1		4,785			
	WV		3,19* (0,62+0,62+0,65)*1		6,029			
	WV		3,19* (0,575+0,62)*1		3,812			
	WV		3,19* (0,63+0,62)*1		3,988			
	WV		Součet		88,187			
277	K	763131451	SDK podhled desky 1x4 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	1 437,240	450,00	646 758,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opětšená deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TI					
	WV		1np		449,110			
	WV		88,61+87,21+89,61+57,65+5,92+8,46+64,68+8,53+5,02+11,74+15,03+3,21+3,44					
	WV		2np		440,270			
	WV		63,20+63,01+63,37+65,47+95,43+33,72+17,97+5,02+11,40+15,03+3,21+3,44					
	WV		3np		547,860			
	WV		86,38+62,96+49,31+64+42+89,14+89,14+17,88+5,02+11,74+15,03+3,29+3,44+8,53		1 437,240			
	WV		Součet		246,960			
278	K	76313149R	SDK podhled deska 1x akustická 12,5 TI 50 mm dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD (typ děrování desek přímo kulaté 8/18 R)	m2	246,960	562,00	138 791,52	
	WV		1np		105,840			
	WV		21*1,2*4,2		60,480			
	WV		2np		80,640			
	WV		12*1,2*4,2		246,960			
	WV		3np		199,000			
	WV		16*1,2*4,2		7 761,00			CS ÚRS 2016 01
	WV		Součet		39,000			
279	K	763172315	Montáž revizních dvířek SDK kei vel. 600x600 mm	Kus	199,000			
	PP		Instalace technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních dvířek velikosti 600 x 600 mm					
	WV		37*05/017		1,000			
	WV		17/023		1,000			
	WV		17/024		1,000			
	WV		Součet		39,000			
280	M	05/017	Revizní dvířka do SDK podhledu, Rozměr: 600/600mm vřz. odkaz 05/017	Kus	37,000	1 984,00	73 408,00	
	PP		Revizní dvířka do SDK podhledu, Rozměr: 600/600mm vřz. odkaz 05/017					
281	M	2/023	Stěnová revizní dvířka 600/600 mm	Kus	1,000	2 050,00	2 050,00	
	PP		Stěnová revizní dvířka 600/600 mm					
282	M	2/024	Podhledová revizní dvířka 600/600 mm, hliníkové konstrukce + výpň SDK desku	Kus	1,000	2 050,00	2 050,00	
	PP		Podhledová revizní dvířka 600/600 mm, hliníkové konstrukce + výpň SDK desku					
283	K	7632311R	Podhled plný zavěšený na konstrukci z ocelových tenkostěnných profilů, jednoduše opětšený OSB deskami tl. 16 mm	m2	5,920	446,00	2 640,32	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		5,92 závěti		5,920			
284	K	763181321	Montáž jednokřídlové kovové zárubně v do 4,75 m SDK příčka	kus	40,000	538,00	21 520,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové s příslušenstvím pro příčky výšky přes 2,75 do 4,75 m nebo zaběže dvířného křídla přes 25 kg, s profilem UW jednokřídlové					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže zárubní -3111 až -3222 nejsou započteny náklady na dodávku zárubní, profilů a pečetek zárubní; tato dodává se oceňuje ve specifikaci. Množství profilů se určí: a) pro příčku výšky do 2,75 m takto: - délka profilu CW = 2x konstrukční výška příčky - délka profilu UW = 2x konstrukční výška příčky + šířka dveří + 300 mm, b) pro příčku výšky přes 2,75 do 4,25 m takto: - délka profilu UW = šířka dveří + 300 mm, - délka profilu UA = 2x konstrukční výška příčky, - páska UA = 4 kusy, 2. Montáž zárubní dřevěných a obložkových lze oceňovat cenami katalogu 800-766 Konstrukce kruhové. 3. V cenách -2313 a -2314 otevírní okna jsou započteny i náklady na ochranné úhelníky. 4. V ceně -2411 opláštění střešního okna jsou započteny i náklady na UA profilů. 5. Pro volbu ceny montáže stavebního povrchu -3111 až -3222 je rozhodující žstá průchozí šířka dveřního otvoru resp. dveřních otvorů. 6. V cenách -3111 až -3222 jsou započteny i náklady na sestavení stavebního povrchu. 7. V cenách -3111 až -3222 nejsou započteny náklady na opláštění stavebního povrchu sádrokartonovými deskami a jejich povrchové úpravy. Tyto práce oceňují příslušnými položkami souboru cen 763 11-1 Příčka se sádrokartonových desek.					
VV			pro DW001,002,003,004,005,006,007,009,010,011		40,000			
VV			11+1+3+3+15+11+4		40,000			
VV			Součet		4,000	1 230,00	4 920,00	
285	K	76318132R	Montáž jednokřídlové kovové zárubně v do 4,75 m SDK příčka - výplň s požární odolností DWp1008	kus	3,000			
VV			3		1,000			
VV			DW/12		4,000			
VV			1		4,000			
VV			Součet		23,000	951,00	21 873,00	CS ÚRS 2016 01
286	M	553313280	zárubně ocelová pro sádrokarton s drážkou S DY 900 L/P	kus	23,000			
PP			zárubně kovové zárubně ocelové pro sádrokarton s drážkou pro těsnění, kapsový závěs S 150 DV 900 L/P		23,000			
VV			pro DW/001,005,006,007,009,010,012		23,000			
VV			3+5+2+1+1+10+1		23,000			
VV			Součet		3,000	1 107,00	3 321,00	CS ÚRS 2016 01
287	M	553313310	zárubně ocelová pro sádrokarton s drážkou S DY 1265 dvoukřídlá	kus	3,000			
PP			zárubně kovové zárubně ocelové pro sádrokarton s drážkou pro těsnění, kapsový závěs S 150 DV 1250 dvoukřídlá		3,000			
VV			pro DW/011		3,000			
VV			3		18,000	918,00	16 524,00	CS ÚRS 2016 01
VV			Součet		18,000	918,00	16 524,00	CS ÚRS 2016 01
288	M	553313240	zárubně ocelová pro sádrokarton s drážkou S DY 700 L/P	kus	18,000			

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
--------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

PP		základně kovové základně ocelové pro sádkokarton s drážkou pro řešení; kapsový závěs S 150 DV 700 L/P					
WV		pro DWp/008, DW002,003,004		18,000			
WV		3+6+6+3		18,000			
WV		Součet		18,000			
289: M	553311R	Přídavek za požární odolnost 1H ocelové základně	kus	4,000	287,00	1 148,00	
WV		DWp/008		3,000			
WV		3		1,000			
WV		DW/12		4,000			
WV		1		4,000			
WV		Součet		48,524	664,00	32 219,94	CS ÚRS 2016 01

290: K	998763902	Presun hmot tonážní pro sádkokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	48,524	664,00	32 219,94	CS ÚRS 2016 01
PP		Presun hmot pro konstrukce montované z desek sádkokartonových, sádkovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stávkových z hmotnosti přesunovaného materiálu vodotěmni dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšej přes 6 do 12 m					

169 718,01

D 764 Konstrukce klempířské							
291: K	764002841	Demontáž oplechování horních plach zdi a nadezdivek do suti	m	14,300	92,00	1 319,60	CS ÚRS 2016 01
PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních plach zdi a nadezdivek do suti					
WV		10,58+3,72		14,300			
292: K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	7,200	42,00	302,40	CS ÚRS 2016 01
PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti					
WV		3+2,4		7,200			

293: K	76421263R	Oplechování štítu závětnou lištou z Pz s povrchovou úpravou rř 530 mm	m	17,500	493,00	8 627,50	
P		Pezdánka k podlaže: anivocit RAL 7037					
WV		K/007		17,500			
WV		17,5		17,500			
WV		Součet		17,500			

294: K	764212663	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rř 250 mm	m	14,250	247,00	3 519,75	CS ÚRS 2016 01
PP		Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu okapovým plechem středny rovné rř 250 mm					
P		Pezdánka k podlaže: anivocit RAL 7037					
WV		K/010		14,250			
WV		14,25		14,250			
WV		Součet		14,250			

295: K	7642126R1	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rř 180 mm	m	2,000	201,00	402,00	
WV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: antracit RAL 7037					
W		K/011			2,000			
W		Z			2,000			
W		Součet						
296	K	7642126R2	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou R5 150 mm	m	14,250	197,00	2 807,25	
P			Poznámka k položce: antracit RAL 7037					
W		K/012			14,250			
W		14,25			14,250			
W		Součet						
297	K	764214611	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch. úpravou mechanicky kotvené R5 přes 800mm	m2	93,600	1 009,00	94 442,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Oplechování horních ploch zdi a nadesivěk (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené přes R5 800 mm					
P			Poznámka k položce: antracit RAL 7037					
W		K/008			93,600			
W		93,6*1,0			93,600			
W		Součet						
298	K	76422640R	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z eloxovaného Al plechu, RAL 7037 R5 350 mm	m	116,960	330,00	38 596,80	
P			Poznámka k položce: antracit RAL 7037					
W		K/001,K/002,K/003,K/004,K/005,K/006			116,960			
W		20,15+12,12+71,71+5,14+2,15+5,69			116,960			
W		Součet						
299	K	764326441	Ventilační turbína z Al plechu na skládané nebo plechové krytině průměru do 300 mm	kus	3,000	4 928,00	14 784,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Ventilační turbína z hliníkového plechu s lícováním na přechách s krytinou skládanou mimo přepravou nebo z plechu, průměru do 300 mm					
W		3*06/035			3,000			
300	K	K/009	Obdelníkový chrtilč, tvořící bezpečnostní přeпад ploché střechy. Rozměr 150/50mm, Pz plech s úpravou povrchem, antracit RAL 7037. viz. odkaz K/009	kus	3,000	1 230,00	3 690,00	
P			Poznámka k položce: antracit RAL 7037					
301	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	1,021	1 205,00	1 230,31	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro konstrukce klempířské stavený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					

1 319 530,42

Konstrukce truhlářské

D 766

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
302	K	76662216	Montáž plastových oken plochy do 1 m ² otevíracích s rámem do zdřeva	kus	31,000	418,00	12 958,00	CS ÚRS 2016 01
PP Montáž oken plastových plochy do 1 m ² včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu otevíracích nebo sklápěcích do zdřeva Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontování i vertikální vyrovnání okenního rámu, ukovnění a vyplnění spárky mezi rámem a osazením polyuretanovou pěnou, včetně zednického začáštění. 2. Tepelnou izolaci mezi osazením a rámem okna je možné ocenit položkami 766 62 - 9 . . Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi osazením a rámem okna jsou započteny náklady na izolaci vnější i vnitřní. 3. Dávka izolace se určuje v metrech délky rámu okna.								

PSC	W	25°O/01	25°O/01	25,000				
	W	6°O/01a	6°O/01a	6,000				
	W	Součet	Součet	31,000				
303	M	O/01	plastové okno 700/1350 mm, izolace 2 skla, plastový profil 6-ti komorový, skryté okenní kování vřz odkaz O/01	kus	25,000	3 526,00	88 150,00	
304	M	O/01a	plastové okno 700/1350 mm, izolace 2 skla, plastový profil 6-ti komorový, skryté okenní kování vřz odkaz O/01a	kus	6,000	3 526,00	21 156,00	
305	K	766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m ² otevíracích výšky do 2,5 m s rámem do zdřeva.	m ²	171,215	424,00	72 595,16	CS ÚRS 2016 01
PP Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m ² otevíracích nebo sklápěcích do zdřeva, výšky přes 1,5 do 2,5 m								

Rozsahem k souboru cen:
 1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontování i vertikální vyrovnání okenního rámu, ukovnění a vyplnění spárky mezi rámem a osazením polyuretanovou pěnou, včetně zednického začáštění. 2. Tepelnou izolaci mezi osazením a rámem okna je možné ocenit položkami 766 62 - 9 . . Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi osazením a rámem okna jsou započteny náklady na izolaci vnější i vnitřní. 3. Dávka izolace se určuje v metrech délky rámu okna.

W	66°1,06°2,375°O/03	66°1,06°2,375°O/03	166,155					
W	1°2,2°2,3°O/05	1°2,2°2,3°O/05	5,060					
W	Součet	Součet	171,215					
306	M	O/03	plastové okno 1060/2375 mm, izolace 2 skla, plastový profil 6-ti komorový, skryté okenní kování vřz odkaz O/03	kus	66,000	9 348,00	616 968,00	
307	M	O/05	plastové okno 2200/2300 mm, izolace 2 skla, plastový profil 6-ti komorový, skryté okenní kování vřz odkaz O/05	kus	1,000	18 696,00	18 696,00	
308	K	766622117	Montáž plastových oken plochy přes 1 m ² pevných výšky přes 2,5 m s rámem do zdřeva	m ²	54,378	370,00	20 119,86	CS ÚRS 2016 01
PP Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m ² pevných do zdřeva, výšky přes 2,5 m 12°1,06°2,85°O/02 6°1,06°2,85°O/02a Součet								
W	12°1,06°2,85°O/02	12°1,06°2,85°O/02	36,252					
W	6°1,06°2,85°O/02a	6°1,06°2,85°O/02a	18,126					
W	Součet	Součet	54,378					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
309	M	O/02	plastové okno 1060/2850 mm, izolační 2 sklo, plastový profil 6-ti komorový, skryté okenní kování_viz. odkaz O/02	kus	12,000	11 152,00	133 824,00	
310	M	O/02a	plastové okno 1060/2850 mm, izolační 2 sklo, plastový profil 6-ti komorový, skryté okenní kování_viz. odkaz O/02a	kus	6,000	11 152,00	66 912,00	
311	K	766660001	Montáž dveřních křidel obytřívých 1krádlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	15,000	433,00	6 495,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevřených do ocelové zárubně poměrně upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm					
VV			DW/002,003,004		15,000			
VV			6+6+3		15,000			
VV			Součet					
312	M	DW/002	vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 700/1970 mm_viz. odkaz DW/002	kus	6,000	3 690,00	22 140,00	
PP			vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 700/1970 mm_viz. odkaz DW/002					
P			Prázdníka k položce: kompletní dodávka dle výpisu dveří					
313	M	DW/003	vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 700/1970 mm_viz. odkaz DW/003	kus	6,000	3 690,00	22 140,00	
PP			vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 700/1970 mm_viz. odkaz DW/003					
P			Prázdníka k položce: kompletní dodávka dle výpisu dveří					
314	M	DW/004	vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 700/1970 mm_viz. odkaz DW/004	kus	3,000	3 690,00	11 070,00	
PP			vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 700/1970 mm_viz. odkaz DW/004					
P			Prázdníka k položce: kompletní dodávka dle výpisu dveří					
315	K	766660002	Montáž dveřních křidel obytřívých 1krádlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	22,000	469,00	10 318,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevřených do ocelové zárubně poměrně upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm					
VV			DW/001,005,006,007,009,010		22,000			
VV			3+5+10+1+2+1		22,000			
VV			Součet					
316	M	DW/001	vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 900/1970 mm_viz. odkaz DW/001	kus	3,000	3 690,00	11 070,00	
PP			vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 900/1970 mm_viz. odkaz DW/001					
P			Prázdníka k položce: kompletní dodávka dle výpisu dveří					
317	M	DW/005	vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 900/1970 mm_viz. odkaz DW/005	kus	5,000	3 690,00	18 450,00	
PP			vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 900/1970 mm_viz. odkaz DW/005					
P			Prázdníka k položce: kompletní dodávka dle výpisu dveří					
318	M	DW/006	vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 900/1970 mm_viz. odkaz DW/006	kus	10,000	3 690,00	36 900,00	
PP			vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 900/1970 mm_viz. odkaz DW/006					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Poznamka k položce:									
P			kompletní dodávka dle výpisu dveří						
319	M	DW/007	vnitřní otočné plně levé dveře bez polodřevy 900/1970 mm_vřz. odkaz DW/007	kus	1,000	3 690,00	3 690,00		
PP			vnitřní otočné plně levé dveře bez polodřevy 900/1970 mm_vřz. odkaz DW/007						
Poznamka k položce:									
P			kompletní dodávka dle výpisu dveří						
320	M	DW/009	vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodřevy 900/1970 mm_vřz. odkaz DW/009	kus	2,000	3 690,00	7 380,00		
PP			vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodřevy 900/1970 mm_vřz. odkaz DW/009						
Poznamka k položce:									
P			kompletní dodávka dle výpisu dveří						
321	M	DW/010	vnitřní otočné plně levé dveře bez polodřevy 900/1970 mm_vřz. odkaz DW/010	kus	1,000	3 690,00	3 690,00		
PP			vnitřní otočné plně levé dveře bez polodřevy 900/1970 mm_vřz. odkaz DW/010						
Poznamka k položce:									
P			kompletní dodávka dle výpisu dveří						
322	K	766660011	montáž dveřních křidel otevíracích 2křídlových s do 1,45 m do ocelové zárubně	kus	3,000	493,00	1 479,00	CS ÚRS 2016 01	
PP			montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených dvojkřídlových, šířky do 1450 mm						
Poznamka k položce:									
PSC			Průběhová k souboru cen: 1. Cenník -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se označují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenník -0201 až -0272 je započtena i montáž akropného plechu, střešče křidel a dřevěná křídlových dveří. 3. V cenník -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodítko žruu, šortvaz, seřizání pojízdy a následné vyrovnání a seřizání dveřních křidel. 4. V cenník -0351 až -0356 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodítko žruu, šortvaz, seřizání pojízdy na stěnu a následné vyrovnání a seřizání dveřních křidel. 5. V ceně -0722 je započteno montáž zámků, zámkové vložky a osazení šedíu s klikou 6. V cenník -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení střešního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení střešního pouzdra posuvných dveří do zděné zárubě, katalogu 801-1 Budoxy a haly - zděné a monolitické.						
Poznamka k položce:									
VV			DW/011		3,000				
VV			3		3,000				
Součet									
VV			vnitřní otočné prosklené 2řř dveře bez polodřevy 900x365/1970 mm_vřz. odkaz DW/011	kus	3,000	12 300,00	36 900,00		
PP			vnitřní otočné prosklené 2řř dveře bez polodřevy 900x365/1970 mm_vřz. odkaz DW/011						
Poznamka k položce:									
P			kompletní dodávka dle výpisu dveří						
324	K	766660021	montáž dveřních křidel otevíracích 1křídlových s do 0,8 m požárních do ocelové zárubě	kus	3,000	736,00	2 208,00	CS ÚRS 2016 01	
PP			montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky do 800 mm						
VV			DW/008						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV		3	Součet		3,000			
WV			Součet		3,000			
325	M	DWp/008	vnitřní otočné plně pravé dveře bez poobrážky 700/1970 mm, EW 30 DP3-C_viz. odkaz DWp/008	kus	3,000	5 740,00	17 220,00	
PP			vnitřní otočné plně pravé dveře bez poobrážky 700/1970 mm, EW 30 DP3-C_viz. odkaz DWp/008					
F			Poznámka k položce: kompletní dodávka dle výpisu dveří					
326	K	766660722	Montáž dveřních křídel otvirových 1křídlových s přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	1,000	853,00	853,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvirových do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm					
WV		DW/012			1,000			
WV		1			1,000			
WV			Součet					
327	M	DW/012	vnitřní otočné plně levé dveře bez poobrážky 900/1970 mm, EW 30 DP3-C-Pk_viz. odkaz DW/012	kus	1,000	5 740,00	5 740,00	
PP			vnitřní otočné plně levé dveře bez poobrážky 900/1970 mm, EW 30 DP3-C-Pk_viz. odkaz DW/012					
P			Poznámka k položce: kompletní dodávka dle výpisu dveří					
328	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	89,000	120,00	10 680,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm					
WV		O/02			12,000			
WV		12			6,000			
WV		O/02a			66,000			
WV		6			5,000			
WV		O/03			89,000			
WV		66			1,000	162,00	162,00	CS ÚRS 2016 01
WV		AL/006						
WV		5						
WV			Součet					
329	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	1,000	162,00	162,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm					
WV		O/05			1,000			
WV		1			1,000			
WV			Součet					
330	K	766694114	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 2,6 m	kus	3,000	182,00	546,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 2600 mm					
WV		AL/007						

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

WV			2		2,000			
WV		AL/008			1,000			
WV			Součet		3,000			
331	M	61144401R	parapet plastový vnitřní komínkový š. cca 230 mm	m	107,520	246,00	26 449,92	
WV			12*1,06+6*1,06+6*1,06+1*2,2+5*1,06+2*2,62+1*5,74		107,520			

332	K	998766102	Přesun hmot konzepní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	l	18,960	663,00	12 570,48	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanoveny z množství přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdáleností do 50 m v objektech výšy přes 6 do 12 m					

D 767 Konstrukce zámečnické								
333	K	76713110	Montáž stěn pro zasklení z Al profilů plochy do 6 m ²	m ²	12,012	130,00	1 561,56	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž stěn a příček pro zasklení z hliníkových profilů, plochy jednotlivých stěn do 6 m ²					
WV		ALP/004,004a			12,012			
WV			3*1,82*2,2		12,012			
WV			Součet		12,012			

334	M	ALP/004	prosklená hliníková vnitřní stěna 1820/2200 mm, s 2řd dveřmi 900*700/2100 mm, EW 3D DP3+G+K_viz. odkaz ALP/004	kus	2,000	34 354,00	68 708,00	
335	M	ALP/004a	prosklená hliníková vnitřní stěna 1820/2200 mm, s 2řd dveřmi 900*700/2100 mm, EW 3D DP3+G+K_viz. odkaz ALP/004a	kus	1,000	34 354,00	34 354,00	
336	K	76713120	Montáž stěn pro zasklení z Al profilů plochy do 9 m ²	m ²	1,000	147,00	147,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž stěn a příček pro zasklení z hliníkových profilů, plochy jednotlivých stěn přes 6 do 9 m ²					
WV		AL/003			1,000			
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			

337	M	AL/003	prosklená hliníková vnitřní stěna 2200/3000 mm, s 1řd dveřmi 900/2100 mm_viz. odkaz AL/003	kus	1,000	56 555,00	56 555,00	
338	K	76713140	Montáž stěn pro zasklení z Al profilů plochy do 16 m ²	m ²	28,104	189,00	5 311,66	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž stěn a příček pro zasklení z hliníkových profilů, plochy jednotlivých stěn přes 12 do 16 m ²					
WV		AL/001,002			28,104			
WV			2*4,405*3,19		28,104			
WV			Součet		28,104			

339	M	AL/001	celoprosklená vstupní hliníková vnější stěna s 2řd dveřmi 4405/3190 mm, dveře 900*900/2100 mm_viz. odkaz AL/001	kus	1,000	120 745,00	120 745,00	
340	M	AL/002	celoprosklená hliníková vnitřní stěna s 2řd dveřmi 4405/3190 mm, dveře 900*900/2100 mm_viz. odkaz AL/002	kus	1,000	120 745,00	120 745,00	
341	K	767165111	Montáž zbraňadí rovného madla z trubek nebo tenkostěnných profilů sroubovaného	m	52,650	97,00	5 107,05	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž zbraňadí rovného madla z trubek nebo tenkostěnných profilů sroubovaním					

1 398 577,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			Z/002,003,004,005					
VV			Z*(0,15+1,395+0,15)		3,390			
VV			Z*(0,15+5,295+1,5+5,295+0,15)		24,780			
VV			Z*(5,295+1,5+5,295+0,15)		24,480			
VV			Součet		52,550			
342	M	Z/002	Venkovní madlo u rampy viz. SCH 2	kg	177,000	82,00	14 514,00	
PP			Venkovní madlo u rampy					
343	M	Z/003	Venkovní madlo u rampy viz. SCH 2	kg	128,000	82,00	10 496,00	
PP			Venkovní madlo u rampy					
344	M	Z/004	Venkovní madlo u schodů viz. SCH 2	kg	60,000	82,00	4 920,00	
PP			Venkovní madlo u schodů					
345	M	Z/005	Venkovní madlo u schodů viz. SCH 2	kg	60,000	82,00	4 920,00	
PP			Venkovní madlo u schodů					
346	K	767165111	Montáž zábradlí rovného madla z trubek nebo tenkostěnných profilů šroubovaného	m	36,150	97,00	3 506,55	ÚRS 2016 01
PP			Montáž zábradlí rovného madel z trubek nebo tenkostěnných profilů šroubovaním					
VV			Z/011,012,013,014,015,016,017		36,150			
VV			4*2*3,55+3,55+4*1,05		36,150			
VV			Součet					
347	M	Z/011	Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 3,55m.	kus	2,000	1 747,00	3 494,00	
PP			Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 3,55m.					
348	M	Z/012	Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 1,05m.	kus	2,000	517,00	1 034,00	
PP			Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 1,05m.					
349	M	Z/013	Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 3,55m.	kus	2,000	1 747,00	3 494,00	
PP			Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 3,55m.					
350	M	Z/014	Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 3,55m.	kus	2,000	1 747,00	3 494,00	
PP			Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 3,55m.					
351	M	Z/015	Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 1,05m.	kus	2,000	517,00	1 034,00	
PP			Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 1,05m.					
352	M	Z/016	Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 3,55m.	kus	2,000	1 747,00	3 494,00	
PP			Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 3,55m.					
353	M	Z/017	Madlo na schodišti deplňkové - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 3,55m.	kg	58,000	82,00	4 756,00	
PP			Madlo na schodišti doplnkové - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 3,55m.					
354	K	767230420	Montáž zábradlí schodišťového z profilové oceli do zdi tlumnosti do 40 kg	m	16,900	211,00	3 565,90	ÚRS 2016 01
PP			Montáž schodišťového zábradlí z profilové oceli do zdi, tlumnosti 1 m zábradlí přes 20 do 40 kg					
VV			Z/001					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
	VV		16,9		16,900			
	VV		Součet		16,900			
355	M	Z/001	Zábradlí na hlavním vnitřním schodišti celk. dl. 16,9 m	kg	673,000	82,00	55 186,00	
	PP		Zábradlí na hlavním vnitřním schodišti					
356	K	767315151	Montáž světlíků pultových se zasklením	m2	3,000	320,00	960,00;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Montáž světlíků pultových se zasklením					
	VV		1,073,0705/019		3,000			
357	M	OS/019	Skeněný světlík pultového provedení, rozměr 1000/3000mm vřz. odkaz OS/019	kus	1,000	49 200,00	49 200,00	
	PP		Skeněný světlík pultového provedení, rozměr 1000/3000mm vřz. odkaz OS/019					
358	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových ráhůčků čisticích zón	m2	2,900	34,00	98,60;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Montáž vstupních čisticích zón z ráhůčků kovových nebo plastových					
	VV		1,45*2,0*2,0060		2,900			
359	K	767531125	Osazení náběhového rámu širokého 65 mm k čisticím ráhůčkům	m	6,900	46,00	317,40;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Montáž vstupních čisticích zón z ráhůčků osazení rámu mosazného nebo hliníkového náběhového širokého - 65 mm					
	VV		Z-1,45*2*2,0		6,900			
360	M	Z/006b	Hrubá venkovní čisticí ráhůč v místě vstup, z velmi odolných lisovaných vinylových vláken, osazené v neuzavřeném zapuštěném rámu, rozměr 1,45 x 2,0 m	kus	1,000	5 945,00	5 945,00	
	PP		Hrubá venkovní čisticí ráhůč v místě vstup, z velmi odolných lisovaných vinylových vláken, osazené v neuzavřeném zapuštěném rámu, rozměr 1,45 x 2,0 m					
361	K	767620137	Montáž oken zdvojených křivých do zdřeva plochy do 2,5 m2	m2	12,586	513,00	6 457,64;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů křivých nebo obloučných do zdřeva, plochy přes 1,5 do 2,5 m2					
	VV		1,06*2,375*5;AL/006		12,586			
362	M	AL/006	vnější hliníkové okno 1060/2375 mm vřz. odkaz AL/006	kus	5,000	21 576,00	107 890,00	
	PP		vnější hliníkové okno 1060/2375 mm vřz. odkaz AL/006					
363	K	767620138	Montáž oken zdvojených křivých do zdřeva plochy přes 2,5 m2	m2	39,710	546,00	21 681,66;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů křivých nebo obloučných do zdřeva, plochy přes 2,5 m2					
	VV		AL/007					
	VV		2,62*2,375*2		12,445			
	VV		AL/008					
	VV		5,74*2,375*2		27,265			
	VV		Součet		39,710			
364	M	AL/007	vnější hliníkové okno 2620/2375 mm vřz. odkaz AL/007	kus	2,000	53 362,00	106 724,00	
	PP		vnější hliníkové okno 2620/2375 mm vřz. odkaz AL/007					
365	M	AL/008	vnější hliníkové okno 5740/2375 mm vřz. odkaz AL/008	kus	2,000	116 850,00	233 700,00	
	PP		vnější hliníkové okno 5740/2375 mm vřz. odkaz AL/008					
366	K	767640112	Montáž dveří vchodových jednokřídlových s nadsvětlikem	kus	1,000	2 616,00	2 616,00;CS ÚRS 2016 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	WV		AL/005		1,000			
	WV		1		1,000			
	WV		Součet					
367	M	AL/005	vnější hliníkové dveře s výklopným nadsvětelníkem 1060/2850 mm, dveře 900/2100 mm, výška nadsvětlika 750 mm, viz. odkaz AL/005	kus	1,000	25 941,00	25 941,00	
368	K	1767640322	Montáž dveří vnitřních dvoukřídlových	kus	3,000	894,00	2 682,00	CS ÚRS 2016 01

Poznámka k souboru četi:

1. Cenami nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami součástí cen 767 11... Montáž stěn a příček pro zesílení, 767 12... Montáž stěn a příček s výplní dřevěnou sítí a 767 13... Montáž oběn a příček z hliníkového plechu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) montáž okapových plechů a hliníkových lišt; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 89-61 Montáž lišt a okapových plechů, b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken. 3. V cenách - 0111 až -0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zkrubení nebo ocelových rámu. 4. V ceně 8351 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou řísou přivrácením nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken). 5. V ceně -8353 je započteno i provedení rábového spojení dvou prvků.

WV			ALP/009		3,000			
WV			3		3,000			
WV			Součet					
369	M	ALP/009	vnitřní hliníkové dvoukřídlé dveře 1500/2170 mm, s požární odolností EI 30 DP3+S+C+K+P_viz. odkaz ALP/009	kus	3,000	27 888,00	83 664,00	
370	K	1767646522	Montáž dveří protipožárního uzavěru dvoukřídlového výšky do 2200 mm	kus	2,000	1 402,00	2 804,00	CS ÚRS 2016 01

Montáž dveří protipožárních uzavěru dvoukřídlových, výšky přes 1970 do 2200 mm

WV			ALP/010,011		2,000			
WV			1+1		2,000			
WV			Součet					
371	M	ALP/010	prosklené hliníkové dvoukřídlé dveře 900x365/2100mm EW 30 DP3+C+K_viz. odkaz ALP/010	kus	1,000	22 786,00	22 786,00	
372	M	ALP/011	prosklené hliníkové dvoukřídlé dveře 900x365/2100mm EW 30 DP3+C+K+P_viz. odkaz ALP/011	kus	1,000	22 786,00	22 786,00	
373	K	1767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	295,400	22,00	6 498,80	CS ÚRS 2016 01

Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg

WV			zamečnické prvky Z/024,Z/025,Z/026		295,400			
WV			100+95+100,4		295,400			
WV			Součet					
374	M	Z/024.1	Ocelové profily pro kotvení betonového stěnového panelu	kg	100,000	62,00	6 200,00	

Ocelové profily pro kotvení betonového stěnového panelu

WV			Ocelový svařovaný rám z profilu U 160		95,000	62,00	5 890,00	
----	--	--	---------------------------------------	--	--------	-------	----------	--

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ocelový svařovaný rám z profilu U 160					
376	M	Z/026	Ocelový svařovaný rám z profilu U 160	kg	100,400	62,00	6 224,80	
	PP		Ocelový svařovaný rám z profilu U 160					
377	K	Z/021	Montáž prvku Z/021	kus	6,000	82,00	492,00	
	PP		Montáž prvku Z/021					
378	M	Z/021	Ocelová lavička, včetně povrchové úpravy viz. odkaz Z/021	kus	6,000	4 100,00	24 600,00	
	PP		Ocelová lavička					
379	K	Z/022	Montáž prvku Z/022	kus	6,000	205,00	1 230,00	
	PP		Montáž prvku Z/022					
380	M	Z/022	Skříň rozdělovoče podlahového topení 600/460/130 mm	kus	6,000	1 640,00	9 840,00	
	PP		Skříň rozdělovoče podlahového topení 600/460/130 mm					
381	K	Z/021	Montáž revizních dvířek 1Křídlových s rámem výšky do 1000 mm	kus	1,000	121,00	121,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž dveří ocelových revizních dvířek s rámem jednokřídlových, výšy do 1000 mm					
	VV		17Z/020		1,000			
382	M	Z/020	Revizní dvířka plechová 300/300mm.	kus	1,000	1 230,00	1 230,00	
	PP		Revizní dvířka plechová 300/300mm.					
383	K	Z/007a	Montáž listů krycích a dilatačních	m	161,940	36,00	5 829,84	
	VV		Z/007,007a,008,008a,008b					
	VV		8,7*8,7*5,4+38,78*3+8,7*2+5,4		161,940			
	VV		Součet		161,940			
384	M	Z/007	Podlahová zapuštěná dilatační lišta pro objektovou dilataci š. 20 mm, s černou pryžovou vložkou	kus	2,000	1 574,00	3 148,00	
	PP		Podlahová zapuštěná dilatační lišta pro objektovou dilataci š. 20 mm, s černou pryžovou vložkou celk. dl. 8,7 m					
385	M	Z/007a	Podlahová zapuštěná dilatační lišta pro objektovou dilataci š. 20 mm, s černou pryžovou vložkou	kus	1,000	976,00	976,00	
	PP		Podlahová zapuštěná dilatační lišta pro objektovou dilataci š. 20 mm, s černou pryžovou vložkou, celk. dl. 5,40 m					
386	M	Z/008	Krycí stěnová lišta pro dilataci 20 mm, š. 50mm celk. dl. 38,78 m	kus	3,000	3 813,00	11 439,00	
	PP		Podlahová zapuštěná dilatační lišta pro objektovou dilataci š. 20 mm, s černou pryžovou vložkou.					
	PP		Krycí stěnová lišta pro dilataci 20 mm, š. 50mm					
387	M	Z/008a	Krycí stropní lišta pro dilataci 20 mm, jednostranně korvená dl. 8,7 m	kus	2,000	856,00	1 712,00	
	PP		Krycí stropní lišta pro dilataci 20 mm, jednostranně korvená					
388	M	Z/008b	Krycí stropní lišta pro dilataci 20 mm, jednostranně korvená dl. 5,4 m	kus	1,000	533,00	533,00	
	PP		Krycí stropní lišta pro dilataci 20 mm, jednostranně korvená					
389	K	Z/009	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	477,300	20,00	9 546,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg					
	VV		477,3Z/019		477,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
390	M	Z1019	Ocelový nosný rám pro jednotku VZT na střeše. Konstrukce je tvořena z čtyřhran. TR 70/70 a kruh. TR 050mm. Detailní náčrty viz. grafická příloha.	kg	477,000	98,00	46 746,00	
	PP		Ocelový nosný rám pro jednotku VZT na střeše. Konstrukce je tvořena z čtyřhran. TR 70/70 a kruh. TR 050mm. Detailní náčrty viz. grafická příloha.					
391	K	767999R1	Reparační demontované vrátky	kus	1,000	2 460,00	2 460,00	
	PP		Reparační demontované vrátky					
392	K	767999R2	Reparační demontované vrátky	kus	1,000	6 560,00	6 560,00	
	PP		Reparační demontované vrátky					
393	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v dia 12 m	t	22,997	877,00	19 905,27	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stacionární z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravě vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stacionární z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají někdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Připlatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za zvláštních podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D	771	Podlahy z dlaždic			122 392,97			
394	K	771473114	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených rovných v do 150 mm	m	46,950	72,00	3 380,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem rovných výšky přes 120 do 150 mm					
	W	1.np						
	W	7,87 mČ 113			7,870			
	W	7,78 mČ 115			7,780			
	W	2.np						
	W	7,87 mČ 212			7,870			
	W	7,78 mČ 214			7,780			
	W	3.np						
	W	7,87 mČ 311			7,870			
	W	7,78 mČ 313			7,780			
	W	Součet			46,950			
395	M	5976431R	sokl - podlahy dttu dlažba	kus	162,000	30,00	4 860,00	
	W		46,95/0,3*1,03		161,195			
	W	Mezisoučet			161,195			
	W	162			162,000			

Př. Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
396: K	771574113	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 metrů, Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných Hladkých přes 9 do 12 kv' m2	m2	115,060	237,000	27 269,22	CS ÚRS 2016 01
WV		5,02+11,74+15,03+3,21+3,4471mp		38,440			
WV		5,02+11,40+15,03+3,21+3,4472mp		38,100			
WV		5,02+11,74+15,03+3,29+3,4473mp		38,520			
WV		Mezisoučet		115,060			
WV	ker. dl	Součet		115,060			
397: M	597611R	Oranžová keramická dlažba mozaika - set 30x30 cm rozměr mozaiky 50x50 mm (RAL 3003, spárovací hmota ve stejném odstínu)	m2	130,000	631,000	82 030,00	
P		Rozeznání k položce: hygienické podlahy		126,566			
WV		ker. dl=1,1		126,566			
WV		Mezisoučet		126,566			
WV		130		130,000			
398: K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	115,060	31,000	3 566,86	CS ÚRS 2016 01
PP		Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu		115,060			
WV		ker. dl		115,060			
399: K	998771102	Přesun hmot tanižení pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	3,477	370,000	1 286,49	CS ÚRS 2016 01
PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m		3,477			
Podlahy skládané							
D	775					2 574,16	
400: K	775429121	Montáž podlahové lišty přechodové připravené vruty	m	20,160	37,000	745,92	CS ÚRS 2016 01
PP		Montáž lišty přechodové (vyráběná) připravené vruty		20,160			
WV		Z/009a,009b,009c,009d		20,160			
WV		1,5*3+0,9*9+0,7*3+1,82*3		20,160			
WV		Součet		20,160			
401: M	Z/009a	Přechodová podlahová lišta š. 1500mm	kus	3,000	135,000	405,00	
PP		Přechodová podlahová lišta š. 1500mm		3,000			
402: M	Z/009b	Přechodová podlahová lišta š. 900mm	kus	9,000	81,000	729,00	
PP		Přechodová podlahová lišta š. 900mm		9,000			
403: M	Z/009c	Přechodová podlahová lišta š. 700mm	kus	3,000	63,000	189,00	
PP		Přechodová podlahová lišta š. 700mm		3,000			
404: M	Z/009d	Přechodová podlahová lišta š. 1820mm	kus	3,000	164,000	492,00	
PP		Přechodová podlahová lišta š. 1820mm		3,000			
405: K	998775102	Přesun hmot tanižení pro podlahy dřevěné v objektech v do 12 m	t	0,0280	662,000	13 240,56	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro podlahy skládané stavené z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravou vzdálenost do 50 m v objemech výšky přes 6 do 12 m					
D	776		Podlahy povlakové				933 643,00	
406	K	776211111	Lepení textilních pásů	m2	8,360	99,00	827,64	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž textilních podlahovin lepením pásů standardních					
VV			Z/006a		8,360			
VV			4,4*1,9		8,360			
VV			Součet					
407	M	Z/006a	dobčtovací textilní čistící rohož 4,4 x 1,9 m, lepená na penetrování podklad z hydroizolační stěrky, sokl ochranný lateraxový nátěr v barvě výmalby	Kus	1,000	17 138,00	17 138,00	
PP			dobčtovací textilní čistící rohož 4,4 x 1,9 m, lepená na penetrování podklad z hydroizolační stěrky, sokl ochranný lateraxový nátěr v barvě výmalby					
408	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	760,802	84,00	63 907,37	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm					
P			Pozvánka k položce: Kladení písoviny soklu „natupo“ do výšky 80 mm nad podlahu, styk s podlahou nutno oséřit svařen					
VV			1.np					
VV			38,87"mč101		38,870			
VV			39,52"mč102		39,520			
VV			39,57"mč103		39,570			
VV			32,248"mč104		32,248			
VV			12,86"mč106		12,860			
VV			80,41"mč107		80,410			
VV			11,64"mč109		11,640			
VV			2.np					
VV			33,28"mč201		33,280			
VV			33,225"mč202		33,225			
VV			33,205"mč203		33,205			
VV			33,28"mč204		33,280			
VV			101,917"mč205		101,917			
VV			18,08"mč206		18,080			
VV			17,98"mč207		17,980			
VV			3.np					
VV			40,070"mč301		40,070			
VV			40,7"mč302		40,700			
VV			29,17"mč303		29,170			
VV			22,74"mč304		22,740			
VV			20,762"mč305		20,762			
VV			81,275"mč306		81,275			
VV			Součet		760,802			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
409	K	77622311R	Spoj povlakových podlahovin svařováním	m	760,802	42,00	31 953,68	
410	M	28411090R1	Spoklik dle odstínu vinylu	m	783,626	41,00	32 128,67	
411	K	776241111	Lepení hladkých (bez vzoru) pásů ze sametového vinylu	m ²	1 200,780	88,00	105 666,64; CS ÚRS 2016 01	
	PP		Montáž podlahovin ze sametového vinylu (lepením pásů hladkých (bez vzoru))					
	VV		p01+p01-p+p04+p04p		1 200,780			
412	M	28411090R	Protisklizový vinyl pro komerční prostory R 10 tl. 2 mm	m ²	1 380,897	472,00	651 783,38	
	PP		protisklizový vinyl pro komerční prostory R 10 tl. 2 mm (tl.nášlapné vrstvy 0,7 mm , NCS kód 5 3000-N)					
	VV		p01+p01-p+p04+p04p		1 200,780			
	VV		1200,78*1,15 přepočtené koeficientem množství		1 380,897			
413	K	776590150	Úprava podkladu nášlapných ploch penetrací	m ²	1 200,780	13,00	15 610,14	
	PP		Úprava podkladu nášlapných ploch penetrací					
	VV		p01+p01-p+p04+p04p		1 200,780			
414	M	611552200	penetrace (á 10 kg)	kg	120,078	111,00	13 328,66	CS ÚRS 2016 01
	PP		penetrace (á 10 kg)					
	VV		(p01-p01-p+p04+p04p)1100/1000		120,078			
415	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	4,386	295,00	1 296,82	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové starověné z hmotnosti přepracovaného materiálu vodotěrné dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	777	Podlahy lité				7 832,75	
416	K	777615213	Nátery epoxidové podlah betonových dvojnásobné	m ²	45,276	173,00	7 832,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nátery epoxidové podlah s penetrací s penetrací betonových dvojnásobné sadurik Z 1-A					
	VV		45,276náter vnitřního schodiště		45,276			
	D	781	Dokončovací práce - obklady keramické				704 999,92	
417	K	781414117	Montáž obkladaček vnitřních porovinných pravouhlých do 100 ks/m ² lepených flexibilním lepidlem	m ²	614,094	380,00	233 355,72	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž obkladaček vnitřních sází z obkladaček a dekorů (lepení) porovinných lepených flexibilním lepidlem z obkladaček pravouhlých přes 85 do 100 ks/m ²					
	P		Pozemní k položce:					
			- včetně řezání obkladaček dle návrhu interiéru					
	VV		1.mp					
	VV		1,6*1,0m ² 101			1,600		
	VV		1,6*1,0m ² 102			1,600		
	VV		1,6*1,0m ² 103			1,600		
	VV		1,6*1,0m ² 109			1,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			3,0*(2,75+1,8)*2)mč 110		27,300			
WV			3,0*(16,58+5)mč 111		64,740			
WV			3,0*(15,194+7,1+5+5,645)mč 112		98,817			
WV			1,6*(1,25+1,185+1,25)		5,896			
WV			Mezisoučet		203,153			
WV			2.np					
WV			1,6*1,0)mč 201		1,600			
WV			1,6*1,0)mč 202		1,600			
WV			1,6*1,0)mč 203		1,600			
WV			1,6*1,0)mč 204		1,600			
WV			1,6*1,0)mč 206		1,600			
WV			1,6*1,0)mč 207		1,600			
WV			3,0*(2,75+1,8)*2)mč 209		27,300			
WV			3,0*(16,555+5)mč 210		64,665			
WV			3,0*(15,194+7,1+5+5,645)mč 211		98,817			
WV			1,6*(1,25+1,185+1,25)mč 212		5,896			
WV			Mezisoučet		206,278			
WV			3.np					
WV			1,6*1,0)mč 301		1,600			
WV			1,6*1,0)mč 302		1,600			
WV			1,6*1,0)mč 304		1,600			
WV			1,6*1,0)mč 305		1,600			
WV			3,0*(2,75+1,8)*2)mč 308		27,300			
WV			3,0*(16,55+5)mč 309		64,650			
WV			3,0*(15,194+7,1+5+5,645)mč 310		98,817			
WV			1,6*(1,25+1,185+1,25)mč 311		5,896			
WV			1,6*1,0)mč 314		1,600			
WV			Mezisoučet		204,663			
WV			Součet		614,094			
418	K	781491012	Montáž zrcadel plochy přes 1 m2 lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku	m2	14,839	327,00	4 852,35	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy přes 1 m2					
WV			OS/006,007		7,639			
WV			3*2,122*1,2		7,200			
WV			3*2,0*1,2		14,839			
WV			Součet		14,839	504,00	7 478,86	CS ÚRS 2016 01
419	M	634651260	zrcadlo nemontované čtře tl. 5 mm, max. rozměr 3210 x 2230 mm	m2	14,839	504,00	7 478,86	CS ÚRS 2016 01
PP			zrcadlo nemontovaná čtře, max rozměr tabule 3210 x 2230 mm tl. 5 mm					
WV			OS/006,007		7,639			
WV			3*2,122*1,2		7,200			
WV			3*2,0*1,2		14,839			
WV			Součet		14,839	504,00	7 478,86	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	CENOVÁ SOUSTAVA
420	K	781674113	Montáž obkladů parapetů sítky do 200 mm z dlaždic keramických lepených Flexiblinim lepidlem	m	21,700	82,00	1 779,40	CS ÚRS 2016 01
			Montáž obkladů parapetů z dlaždic keramických lepených Flexiblinim lepidlem, sítky parapetu přes 150 do 200 mm					
			otvoru 0/01 a 0/01a		21,700			
			25*0,7+6*0,7		21,700			
			Součet					
421	M	59761155R	obklad keramický 100x100 mm, bílý l.j	m2	476,000	447,00	212 772,00	
			obklad keramický l.j					
			614,09*1,1		675,503			
			21,7*0,23*1,1		5,490			
			Mezisoučet		680,993			
			680*0,7708 z celové placky		476,000			
422	M	59761155R1	obklad keramický 100x100 mm, oranžový l.j	m2	204,000	524,00	106 896,00	
			obklad keramický l.j					
			614,09*1,1		675,503			
			21,7*0,23*1,1		5,490			
			Mezisoučet		680,993			
			680*0,3730 z celové placky		204,000			
423	K	781495111	penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	614,000	32,00	19 648,00	CS ÚRS 2016 01
			Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu					
424	K	781774113	Montáž obkladů vnějších z dlaždic keramických do 12 ks/m2 lepených Flexiblinim lepidlem	m2	120,000	242,00	29 040,00	CS ÚRS 2016 01
			Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických lepených Flexiblinim lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 9 do 12 ks/m2					
			nástěnný vývazný močiv na fasádě		120,000			
			120		120,000			
			Součet					
			oranžová keramická dlažba mozaika - set 30x30 cm rozměr mozaiky 50x50 mm (RAL 0607005 (šedá), spárovací hmota ve stejnéin odstínu)	m2	132,000	631,00	83 292,00	
			Formanika k poloze:					
			hygienické prostory					
			120*1,1		132,000			
426	K	998781102	Práskun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	15,907	370,00	5 885,59	CS ÚRS 2016 01
			Práskun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšy přes 6 do 12 m					
			120*1,1		15,907			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
427	K	78334101	Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí	m2	93,300	68,00	6 344,40	CS ÚRS 2016 01
			Základní nátěr zámešnických konstrukcí jednotasobný syntetický					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					
			Dokonečovací práce - nátěry					
			Základní jednotasobný syntetický nátěr zámešnických konstrukcí					
			120*1,1		93,300			
			Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		zárubně		81,500			
	VV		37*2,0+3*2,5					
	VV		Z/024,Z/025,Z/026		11,800			
	VV		Z95/Z5		93,300			
	VV		Součet					
428	K	783317101	Krycí jedonosobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	163,000	66,00	10 758,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Krycí nátěr (emal) zámečnických konstrukcí jedonosobný syntetický standardní					
	VV		zárubně 2x		163,000			
	VV		2* (37*2,0+3*2,5)		163,000			
	VV		Součet					
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				180 854,37	
429	K	784181111	Základní jedonosobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	4 131,844	15,00	61 977,66	CS ÚRS 2016 01
	PP		Penetrace podkladu jedonosobná základní v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		podhledy		1 437,240			
	VV		1437,24					
	VV		stěny - obklady keramické		2 694,604			
	VV		3308,696-614,094		4 131,844			
	VV		Součet					
430	K	784221101	Dvosobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	4 131,844	26,00	107 427,94	CS ÚRS 2016 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m					
	PP		Přípratek k cenám 2x maleb za sucha otěruzdorných za barevnou malbu v odstínu sověra.	m2	1 144,877	10,00	11 448,77	CS ÚRS 2016 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruzdorných za sucha Připátek k cenám dvojnásobných maleb na tónovacích automatech, v odstínu systém					
	VV		mč 107,205,306		272,011			
	VV		stěny		330,774			
	VV		3,19*85,27*mč107		292,842			
	VV		3,19*103,691*mč205		249,250			
	VV		3,19*91,8*mč306		1 144,877			
	VV		podhledy					
	VV		89,14+95,43+64,68					
	VV		Součet					
D	786		Dokončovací práce - čalounické úpravy				78 457,44	
432	K	786612200	Montáž zastříhujících rolet z textilií nebo umělých tkanin	m2	214,560	24,00	5 149,44	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž zastříhujících rolet z textilií nebo umělých tkanin					
	VV		OS/015,016		64,800			
	VV		18*1,2*3,0					

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

W		481,2*2,6			149,760			
W			Součet		214,560			

433	M	OS/015	Vnitřní látková podprapustná roleta bez kazy, rozměr 1200/3000mm vřz. odkaz OS/015	kus	18,000	1 230,00	22 140,00	
-----	---	--------	--	-----	--------	----------	-----------	--

PP Vnitřní látková podprapustná roleta bez kazy, rozměr 1200/3000mm vřz. odkaz OS/015

434	M	OS/016	Vnitřní látková podprapustná roleta bez kazy, rozměr 1200/2600mm vřz. odkaz OS/016	kus	48,000	1 066,00	51 168,00	
-----	---	--------	--	-----	--------	----------	-----------	--

PP Vnitřní látková podprapustná roleta bez kazy, rozměr 1200/2600mm vřz. odkaz OS/016

D M Práce a dodávky M 885 600,00

D 33-M Montáže dopr.zařřz.,skladl.zařř a vřh 885 600,00

435	K	33-M	Montáž osobního vřtřhu	kus	1,000	65 600,00	65 600,00	
-----	---	------	------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

436	M	vřtřh	dodávka osobního vřtřhu (podrobně specifikace vřz. TZ odst. 425)	kus	1,000	820 000,00	820 000,00	
-----	---	-------	--	-----	-------	------------	------------	--

D OST Ostatní prvky 188 354,00

437	K	OS/020	Osazení hodin OS/020	kus	3,000	328,00	984,00	
-----	---	--------	----------------------	-----	-------	--------	--------	--

PP Osazení hodin OS/020

438	M	OS/020	Kulaté dvoustranné hodiny s kovovým řámem vřz. odkaz OS/020	kus	3,000	5 740,00	17 220,00	
-----	---	--------	---	-----	-------	----------	-----------	--

PP Kulaté dvoustranné hodiny s kovovým řámem vřz. odkaz OS/020

439	K	OS/008	Montáž venkovních hodin	kus	1,000	4 100,00	4 100,00	
-----	---	--------	-------------------------	-----	-------	----------	----------	--

PP Venkovní hodiny. Průměr ciferníku 2 m vřz. odkaz OS/008

440	M	OS/008	Venkovní hodiny. Průměr ciferníku 2 m vřz. odkaz OS/008	kus	1,000	65 600,00	65 600,00	
-----	---	--------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Venkovní hodiny. Průměr ciferníku 2 m vřz. odkaz OS/008

441	K	OS/009	Montáž mobilní přřčky	kus	1,000	3 280,00	3 280,00	
-----	---	--------	-----------------------	-----	-------	----------	----------	--

PP Mobilní přřčka rozměru cca 4,7x3,19m vřz. odkaz OS/009

442	M	OS/009	Mobilní přřčka rozměru cca 4,7x3,19m vřz. odkaz OS/009	kus	1,000	82 000,00	82 000,00	
-----	---	--------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Mobilní přřčka rozměru cca 4,7x3,19m vřz. odkaz OS/009

443	K	OS/18	Montáž prvku OS/18	kus	2,000	246,00	492,00	
-----	---	-------	--------------------	-----	-------	--------	--------	--

PP Montáž prvku OS/18

444	M	OS/018	Zachytňné kobevní oko kovovno do žh. střpní k-cc + ocel. lano vřz. odkaz OS/018	kus	2,000	2 050,00	4 100,00	
-----	---	--------	---	-----	-------	----------	----------	--

PP Zachytňné kobevní oko kovovno do žh. střpní k-cc + ocel. lano vřz. odkaz OS/018

445	K	OS1-2	Montáž prvku OS/001, OS/002	kus	6,000	123,00	738,00	
-----	---	-------	-----------------------------	-----	-------	--------	--------	--

PP Montáž prvku OS/001, OS/002

446	M	OS/001	Opěrné sklápěné madlo s nosností min. 150kg vřz. odkaz OS/001	kus	3,000	1 640,00	4 920,00	
-----	---	--------	---	-----	-------	----------	----------	--

PP Opěrné sklápěné madlo s nosností min. 150kg vřz. odkaz OS/001

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
447	M	OS/002	Nástěnné madlo s nosností min. 150kg vřz. odkaz OS/002 Nástěnné madlo s nosností min. 150kg vřz. odkaz OS/002	kus	3,000	1 640,00	4 920,00	
pp								



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská
Objekt: D.1.4 - Technika prostředí staveb
Soupis:

D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

IKSO: Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Poznámka:

Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky jsou zpracovatelem definovány jako položky "VLASTNÍ"). Ocenění vlastních položek je provedeno individuální kalkulací v souladu se standardy praxe.

Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

CC-CZ: 22.07.2016
Datum:

IČ: 28982703
DIČ: CZ28982703

IČ: 28982703
DIČ: CZ28982703

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

2 426 470,00

DPH základní
sňžená

Základ daně
2 426 470,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
509 558,70
0,00

Cena s DPH

2 936 028,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Svižkov

Datum:

22.07.2016

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Uchazeč:

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

2 426 470,00

PSV - PSV

2 426 470,00

D1 - Vodovod	644 375,00
D1.1 - Vnitřní vodovod, potrubí včetně tvarovek	418 444,00
D1.2 - Zařizovací předměty, armatury	190 831,00
D1.3 - Všeobecné položky	35 100,00
D2 - Kanalizace	1 782 095,00
D2.1.1 - Jednotné potrubí splaškové a dešťové kanalizace - lezate	754 264,00
D2.2.1 - Potrubí splaškové kanalizace - svíslé, přípojovací	137 289,00
D2.3.1 - Zařizovací předměty	469 422,00
D2.4 - Potrubí dešťové kanalizace - svíslé	86 247,00
D2.5 - Venkovní kanalizační zařízení	316 873,00
D2.6 - Všeobecné položky	18 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov

Zadávatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Uchazeč:

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Datum: 22.07.2016

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

Náklady soupisu celkem

2 426 470,00

D	PSV						2 426 470,00	
D	D1		Vodovod				644 375,00	
D	D1.1		Vnitřní vodovod, potrubí včetně tvarovek				418 444,00	
1	K	1	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 20x2,3 - studená voda	m	143,000	239,00	34 177,00	
			PP					
2	K	2	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 25x2,8 - studená voda	m	41,000	267,00	10 947,00	
			PP					
3	K	3	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 25x2,8 - studená voda - stoupací p.	m	29,000	267,00	7 743,00	
			PP					
4	K	4	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 32x3,6 - studená voda - stoupací p.	m	5,000	326,00	1 630,00	
			PP					
5	K	5	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 20x2,3 - teplá voda	m	65,000	239,00	15 535,00	
			PP					
6	K	6	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 25x2,8 - teplá voda	m	12,000	267,00	3 204,00	
			PP					
7	K	7	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 32x3,6 - teplá voda	m	21,000	326,00	6 846,00	
			PP					

Pr. Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K 8	Potrubi PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 40x4,5 - teplota voda	m	7,000	444,00	3 108,00	
		PP Potrubi PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 40x4,5 - teplota voda					
9	K 9	Potrubi PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 20x2,3 - teplota voda - cirkulace	m	35,000	237,00	8 295,00	
		PP Potrubi PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 20x2,3 - teplota voda - cirkulace					
10	K 10	Potrubi PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 20x2,3 - teplota voda - cirkulace, stoupačci P.	m	21,000	237,00	4 977,00	
		PP Potrubi PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 20x2,3 - teplota voda - cirkulace, stoupačci P.					
11	K 11	Potrubi PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 25x2,8 - teplota voda - cirkulace	m	25,000	267,00	6 675,00	
		PP Potrubi PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 25x2,8 - teplota voda - cirkulace					
12	K 12	Potrubi PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 25x2,8 - teplota voda - stoupačci P.	m	19,000	267,00	5 073,00	
		PP Potrubi PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 25x2,8 - teplota voda - stoupačci P.					
13	K 13	Potrubi PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 32x3,6 - teplota voda - stoupačci P.	m	4,000	326,00	1 304,00	
		PP Potrubi PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 32x3,6 - teplota voda - stoupačci P.					
14	K 14	Potrubi ocelové, pro pitnou vodu - DN 25 - studená/požární voda - stoupačci P.	m	17,000	163,00	2 771,00	
		PP Potrubi ocelové, pro pitnou vodu - DN 25 - studená/požární voda - stoupačci P.					
15	K 15	Potrubi ocelové, pro pitnou vodu - DN 32 - studená/požární voda	m	6,000	197,00	1 182,00	
		PP Potrubi ocelové, pro pitnou vodu - DN 32 - studená/požární voda					
16	K 16	Potrubi ocelové, pro pitnou vodu - DN 40 - studená/požární voda	m	16,000	230,00	3 680,00	
		PP Potrubi ocelové, pro pitnou vodu - DN 40 - studená/požární voda					
17	K 17	Izolace návleková Armacell, tl. 9 mm - 22/9 - studená voda	m	143,000	63,00	9 009,00	
		PP Izolace návleková Armacell, tl. 9 mm - 22/9 - studená voda					
18	K 18	Izolace návleková Armacell, tl. 9 mm - 28/9 - studená voda	m	70,000	65,00	4 550,00	
		PP Izolace návleková Armacell, tl. 9 mm - 28/9 - studená voda					
19	K 19	Izolace návleková Armacell, tl. 9 mm - 35/13 - studená voda	m	5,000	67,00	335,00	
		PP Izolace návleková Armacell, tl. 9 mm - 35/13 - studená voda					
20	K 20	Izolace návleková minerální, tl. 30 mm - 22/30 - teplota voda / cirkulace	m	121,000	118,00	14 278,00	
		PP Izolace návleková minerální, tl. 30 mm - 22/30 - teplota voda / cirkulace					
21	K 21	Izolace návleková minerální, tl. 30 mm - 28/30 - teplota voda / cirkulace	m	56,000	124,00	6 944,00	
		PP Izolace návleková minerální, tl. 30 mm - 28/30 - teplota voda / cirkulace					
22	K 22	Izolace návleková minerální, tl. 40 mm - 35/40 - teplota voda	m	25,000	131,00	3 275,00	
		PP Izolace návleková minerální, tl. 40 mm - 35/40 - teplota voda					
23	K 23	Izolace návleková minerální, tl. 50 mm - 42/50 - teplota voda	m	7,000	140,00	980,00	
		PP Izolace návleková minerální, tl. 50 mm - 42/50 - teplota voda					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
24	K	24	izolace návleková, tl. 13 mm - 28/13 - požární voda	m	17,000	63,00	1 071,00	
	PP		izolace návleková, tl. 13 mm - 28/13 - požární voda					
25	K	25	izolace návleková, tl. 13 mm - 35/13 - požární voda	m	6,000	65,00	390,00	
	PP		izolace návleková, tl. 13 mm - 35/13 - požární voda					
26	K	26	izolace návleková, tl. 13 mm - 42/13 - požární voda	m	16,000	67,00	1 072,00	
	PP		izolace návleková, tl. 13 mm - 42/13 - požární voda					
27	K	49	Demontáž potrubí	m	1 400,000	125,00	175 000,00	
	PP		Demontáž potrubí					
28	K	50	Nápojení na stávající potrubí (komplet)	ks	4,000	900,00	3 600,00	
	PP		Nápojení na stávající potrubí (komplet)					
29	K	51	Korvení potrubí	m	427,000	23,00	9 821,00	
	PP		Korvení potrubí					
30	K	52	Tlaková zkouška potrubí	m	427,000	63,00	26 901,00	
	PP		Tlaková zkouška potrubí					
31	K	53	Desinfekce vodovodu	m	427,000	63,00	26 901,00	
	PP		Desinfekce vodovodu					
32	K	54	Podpůrné žláby	m	75,000	225,00	16 875,00	
	PP		Podpůrné žláby					
33	K	55	Stavební příprava, prostupy, vč. přípravy prostupů (komplet)	ks	1,000	295,00	295,00	
	PP		Stavební příprava, prostupy, vč. přípravy prostupů (komplet)					
0	D1.2		Zařizovací předměty, armatury				190 831,00	
34	K	1.1	Baterie umyvadlová stojánková páková	ks	15,000	2 520,00	37 800,00	
35	K	1.1.1	Baterie umyvadlová samouzavíratelná	ks	21,000	2 880,00	60 480,00	
36	K	2.1	Baterie umyvadlová stojánková s lékařskou pákou pro ZTP	ks	3,000	2 682,00	8 046,00	
	PP		Baterie umyvadlová stojánková s lékařskou pákou pro ZTP					
37	K	3.1	Bidetová sprška, s pojistkou.	ks	3,000	4 158,00	12 474,00	
	PP		Bidetová sprška, s pojistkou.					
38	K	4.1	Baterie výlevková	ks	3,000	1 404,00	4 212,00	
	PP		Baterie výlevková					
39	K	5.1	Splachovač pisoárů, tlačítkový	ks	9,000	1 926,00	17 334,00	
	PP		Splachovač pisoárů, tlačítkový					
40	K	5.2	Rohový ventil kutový 1/2"-3/8", vč. přípojovací hadičky	ks	78,000	312,00	24 336,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena za soustavu
	PP		Regulovny ventily kulovny 1/2-3/8" vč. připojení hadičky	ks	3,000	252,00	756,00	
41	K	6.1	Kulový kohout pro pitnou vodu 1/2" - mosazný	ks	15,000	335,00	5 025,00	
	PP		Kulový kohout pro pitnou vodu 1/2" - mosazný	ks	1,000	419,00	419,00	
42	K	13.1	Kulový kohout pro pitnou vodu 3/4" - mosazný	ks	2,000	516,00	1 032,00	
	PP		Kulový kohout pro pitnou vodu 3/4" - mosazný	ks	1,000	761,00	761,00	
43	K	14.1	Kulový kohout pro pitnou vodu 1" - mosazný	ks	1,000	332,00	332,00	
	PP		Kulový kohout pro pitnou vodu 1" - mosazný	ks	1,000	416,00	416,00	
44	K	15.1	Kulový kohout pro pitnou vodu 1 1/2" s vypouštěním - mosazný	ks	5,000	416,00	2 080,00	
	PP		Kulový kohout pro pitnou vodu 1 1/2" s vypouštěním - mosazný	ks	2,000	659,00	1 318,00	
45	K	16.1	Kulový kohout pro pitnou vodu 2" s vypouštěním - mosazný	ks	3,000	675,00	2 025,00	
	PP		Kulový kohout pro pitnou vodu 2" s vypouštěním - mosazný	ks	1,000	710,00	710,00	
46	K	18.1	Kulový kohout pro pitnou vodu 2 1/2" s vypouštěním - mosazný	ks	1,000	710,00	710,00	
	PP		Kulový kohout pro pitnou vodu 2 1/2" s vypouštěním - mosazný	ks	1,000	710,00	710,00	
47	K	19.1	Kulový kohout pro pitnou vodu 3" s vypouštěním - mosazný	ks	3,000	900,00	2 700,00	
	PP		Kulový kohout pro pitnou vodu 3" s vypouštěním - mosazný	ks	1,000	900,00	900,00	
48	K	20.1	Kulový kohout pro pitnou vodu 3 1/4" s vypouštěním - mosazný	ks	2,000	659,00	1 318,00	
	PP		Kulový kohout pro pitnou vodu 3 1/4" s vypouštěním - mosazný	ks	1,000	659,00	659,00	
49	K	20.2	Kulový kohout pro pitnou vodu 5/4" s vypouštěním - mosazný	ks	3,000	675,00	2 025,00	
	PP		Kulový kohout pro pitnou vodu 5/4" s vypouštěním - mosazný	ks	1,000	710,00	710,00	
50	K	22.1	Regulační armatura, DN 15	ks	1,000	710,00	710,00	
	PP		Regulační armatura, DN 15	ks	1,000	710,00	710,00	
51	K	23.1	Oddělovací armatura typu EA DN 32	ks	3,000	900,00	2 700,00	
	PP		Oddělovací armatura typu EA DN 32	ks	1,000	900,00	900,00	
52	K	33	Nápojení na stávající rozvody (komplet)	ks	1,000	35 100,00	35 100,00	
	PP		Nápojení na stávající rozvody (komplet)	ks	1,000	35 100,00	35 100,00	
Všeobecné položky								
0	D1.3		(oprava a přesuny materiálu (komplet)	ks	1,000	13 500,00	13 500,00	
	PP		Doprava a přesuny materiálu (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
53	K	1.2	Komplexní zkouškový zařízení, vystavení protokolů a kompletním vyzkoušení zařízení (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
	PP		Komplexní zkouškový zařízení, vystavení protokolů a kompletním vyzkoušení zařízení (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
54	K	2.2	Označení zařízení, identifikaci šifry, schémata zařízení (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
	PP		Označení zařízení, identifikaci šifry, schémata zařízení (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
55	K	3.2	Oprávnění zařízení, identifikaci šifry, schémata zařízení (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
	PP		Oprávnění zařízení, identifikaci šifry, schémata zařízení (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	6.2	Požární ucpávky (komplet)	ks	1,000	12 600,00	12 600,00	
	PP		Požární ucpávky (komplet)					
D	D2		Kanalizace				1 782 095,00	
D	D2.1.1		Jednotné potrubí splaškové a dešťové kanalizace - ležaté				754 264,00	
57	K	1.3	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG SN 8 ø 110 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	68,000	365,00	24 820,00	
	PP		Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG SN 8 ø 110 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.					
58	K	2.3	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG SN 8 ø 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	78,000	475,00	37 050,00	
	PP		Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG SN 8 ø 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.					
59	K	3.3	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG SN 8 ø 160 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	55,000	600,00	33 000,00	
	PP		Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG SN 8 ø 160 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.					
60	K	4.3	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG SN 8 ø 200 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	11,000	743,00	8 173,00	
	PP		Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG SN 8 ø 200 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.					
61	K	5.3	Výkop hl. 1,5 m nepažený, vč. transportu zeminy	m3	132,000	911,00	120 252,00	
	PP		Výkop hl. 1,5 m nepažený, vč. transportu zeminy					
62	K	6.3	Výkop hl. 2,5 m pažený, vč. transportu zeminy a pažení	m3	248,000	1 004,00	248 992,00	
	PP		Výkop hl. 2,5 m pažený, vč. transportu zeminy a pažení					
63	K	7.1	Pískový podsyp, tl. 100mm	m3	21,000	673,00	14 133,00	
	PP		Pískový podsyp, tl. 100mm					
64	K	8.1	Štěrkařský tříděný obsyp tl. 300 mm	m3	85,000	673,00	57 205,00	
	PP		Štěrkařský tříděný obsyp tl. 300 mm					
65	K	9.1	Zásyp výkopem - hutněný po vrstvách	m3	274,000	471,00	129 054,00	
	PP		Zásyp výkopem - hutněný po vrstvách					
66	K	10.1	Výkopek	m3	106,000	450,00	47 700,00	
	PP		Výkopek					
67	K	11.1	Těsnění prostupů (komplet)	ks	1,000	495,00	495,00	
	PP		Těsnění prostupů (komplet)					
68	K	12.1	Napojení na stávající potrubí (komplet)	ks	15,000	990,00	14 850,00	

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	CENOVÁ SOUSTAVA
PP		Napojení na stávající potrubí (komplet)					
69	K 13.2	Zkouška těsnosti potrubí	m	212,000	45,00	9 540,00	
PP		Zkouška těsnosti potrubí					
70	K 14.2	Stavební příprava, prostory, vč. přípravy prostupů (komplet)	KS	10,000	900,00	9 000,00	
PP		Stavební příprava, prostory, vč. přípravy prostupů (komplet)					
137 289,00							
D D2.2.1 Potrubí splaškové kanalizace - svislé, přípojovací							
71	K 15.2	Potrubí kanalizační hrdlové PP-HT Ø 40 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálů, ažd.	m	54,000	223,00	12 042,00	
PP		Potrubí kanalizační hrdlové PP-HT Ø 40 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálů, ažd.					
72	K 16.2	Potrubí kanalizační hrdlové PP-HT Ø 50 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálů, ažd.	m	19,000	237,00	4 503,00	
PP		Potrubí kanalizační hrdlové PP-HT Ø 50 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálů, ažd.					
73	K 17.1	Potrubí kanalizační hrdlové PP-HT Ø 75 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálů, ažd.	m	86,000	289,00	24 854,00	
PP		Potrubí kanalizační hrdlové PP-HT Ø 75 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálů, ažd.					
74	K 18.2	Potrubí kanalizační hrdlové PP-HT Ø 110 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálů, ažd.	m	77,000	406,00	31 262,00	
PP		Potrubí kanalizační hrdlové PP-HT Ø 110 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálů, ažd.					
75	K 19.2	Potrubí kanalizační hrdlové PP-HT Ø 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálů, ažd.	m	12,000	510,00	6 120,00	
PP		Potrubí kanalizační hrdlové PP-HT Ø 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálů, ažd.					
76	K 20.3	Čistící tvarovka Ø 110, s pachotěsným pochodem poklopem.	KS	6,000	3 195,00	19 170,00	
PP		Čistící tvarovka Ø 110, s pachotěsným pochodem poklopem.					
77	K 21.1	Přivěšovací hlavice Ø 75	KS	5,000	1 281,00	6 405,00	
PP		Přivěšovací hlavice Ø 75					
78	K 22.2	Větrací hlavice Ø 75	KS	2,000	855,00	1 710,00	
PP		Větrací hlavice Ø 75					
79	K 23.2	Větrací hlavice Ø 110	KS	3,000	1 137,00	3 411,00	
PP		Větrací hlavice Ø 110					
80	K 24.1	Kotvení potrubí	m	248,000	72,00	17 856,00	
PP		Kotvení potrubí					
81	K 25.1	Zkouška těsnosti potrubí	m	248,000	22,00	5 456,00	
PP		Zkouška těsnosti potrubí					
82	K 26.1	Stavební příprava, prostory, vč. přípravy prostupů (komplet)	KS	1,000	4 500,00	4 500,00	
PP		Stavební příprava, prostory, vč. přípravy prostupů (komplet)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	D2.3.1		Zařizovací předměty				469 422,00	
83	K	Z7	Klozet závěsný keramický	ks	12,000	4 212,00	50 544,00	
			PP					
84	K	Z8	Klozet závěsný keramický	ks	3,000	3 501,00	10 503,00	
			PP					
85	K	Z9	Závěsný a splachovací systém pro WC	ks	12,000	5 805,00	69 660,00	
			PP					
86	K	Z0	Závěsný a splachovací systém, pro WC ZTP	ks	3,000	5 688,00	17 064,00	
			PP					
87	K	Z1	Závěsný a splachovací systém, pro WC ZTP	ks	15,000	1 422,00	21 330,00	
			PP					
88	K	Z2	Splachovací tlačítko	ks	3,000	2 637,00	7 911,00	
			PP					
89	K	Z3.1	Splachovací tlačítko, pro ZTP, včetně oddáleného tlačítka	ks	12,000	1 321,00	15 852,00	
			PP					
90	K	Z4	Sedátko pro keramický klozet pro ZTP	ks	3,000	1 580,00	4 740,00	
			PP					
91	K	Z5	Sedátko pro keramický klozet pro ZTP	ks	18,000	3 312,00	59 616,00	
			PP					
92	K	Z6	Umývadlo keramické	ks	3,000	1 521,00	4 563,00	
			PP					
93	K	Z7	Umývadlo keramické, inaktivní	ks	6,000	12 285,00	73 710,00	
			PP					
94	K	Z8	Umývadlo keramické, inaktivní	ks	33,000	504,00	16 632,00	
			PP					
95	K	Z9	Sifon DN 40 pro odvod kondenzátu od VZT potrubí	ks	8,000	1 017,00	8 136,00	
			PP					
96	K	Z0	Sifon DN 40 pro odvod kondenzátu od VZT potrubí	ks	3,000	4 887,00	14 661,00	
			PP					
97	K	Z1	Výlevka nástěnná keramická s odtokem Ø 110	ks	3,000	5 004,00	15 012,00	
			PP					
98	K	Z2	Výlevka nástěnná keramická s odtokem Ø 110	ks	8,000	945,00	7 560,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
	pp		Napojení obvodu kondenzátu (komplekt)					
99	K	43	Ufňal závěsný keramický	ks	9,000	3 915,00	35 235,00	
	pp		Ufňal závěsný keramický					
100	K	44	Závěsný a splachovací systém pro Ufňaly	ks	9,000	4 077,00	36 693,00	
	pp		Závěsný a splachovací systém pro Ufňaly					
D D2.4							86 247,00	
			Potrubí dešťové kanalizace - svíslé					
101	K	45	Potrubí kanalizační svařované, s hlučným útlumem PE ø 110 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálů, atd.	m	44,000	618,00	27 192,00	
	pp		Potrubí kanalizační svařované, s hlučným útlumem PE ø 110 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálů, atd.					
102	K	46	Potrubí kanalizační svařované, s hlučným útlumem PE ø 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálů, atd.	m	4,000	718,00	2 872,00	
	pp		Potrubí kanalizační svařované, s hlučným útlumem PE ø 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálů, atd.					
103	K	47	Tepečná izolace tl. 25 mm - pro potrubí vedené v interiéru - 114/25	m	44,000	342,00	15 048,00	
	pp		Tepečná izolace tl. 25 mm - pro potrubí vedené v interiéru - 114/25					
104	K	48	Tepečná izolace tl. 25 mm - pro potrubí vedené v interiéru - 125/25	m	4,000	410,00	1 640,00	
	pp		Tepečná izolace tl. 25 mm - pro potrubí vedené v interiéru - 125/25					
105	K	49.1	Sítěvní vpusť vpusť - díly dle skladby terasy (komplekt)	ks	3,000	7 911,00	23 733,00	
	pp		Sítěvní vpusť vpusť - díly dle skladby terasy (komplekt)					
106	K	50.1	Zkouška těsnosti potrubí	m	48,000	22,00	1 056,00	
	pp		Zkouška těsnosti potrubí					
107	K	51.1	Kotvení	m	48,000	72,00	3 456,00	
	pp		Kotvení					
108	K	52.1	Stavební příprava, prostory, vč. přípravy prostupů, revizních dvířek, atd. (komplekt)	ks	1,000	11 250,00	11 250,00	
	pp		Stavební příprava, prostory, vč. přípravy prostupů, revizních dvířek, atd. (komplekt)					
D D2.5							316 873,00	
			Velkovýň kanalizační zařízení					
109	K	1.19	Rekvenční nádrž o objemu 12,6 m ³ , složena z 60 boxů. Detailní soupis je přílohou tohoto dokumentu + PVC fólie pro obalení	ks	1,000	91 620,00	91 620,00	
	pp		Rekvenční nádrž o objemu 12,6 m ³ , složena z 60 boxů. Detailní soupis je přílohou tohoto dokumentu + PVC fólie pro obalení					
110	K	2.64	Výklop hl. 2,5 m pažený, vč. transportu zeminy a pažení	m ³	57,000	1 035,00	58 995,00	
	pp		Výklop hl. 2,5 m pažený, vč. transportu zeminy a pažení					
111	K	3.9	Štěrkopiskový třídný podsyp, tl. 50 mm	m ³	1,000	640,00	640,00	
	pp		Štěrkopiskový třídný podsyp, tl. 50 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
112	K	4.9	Zásyp výkopkem - hutněný po vrstvách	m3	39,000	466,00	18 174,00	
	PP		Zásyp výkopkem - hutněný po vrstvách					
113	K	5.11	Výkopek	m3	17,000	462,00	7 854,00	
	PP		Výkopek					
114	K	6.23	Šachta ACO flowlímít s odtokem 3 l/s, vč. Příspadu Ø 200 mm, včetně pojezdního spolek. lnuou.	ks	1,000	22 500,00	22 500,00	
	PP		Šachta ACO flowlímít s odtokem 3 l/s, vč. Příspadu Ø 200 mm, včetně pojezdního poklopu					
115	K	7.26	Kanalizační revizní a lomové šachty, včetně poklopů atd. detailně rozepsány ve výkresu č. 10	ks	7,000	10 800,00	75 600,00	
	PP		Kanalizační revizní a lomové šachty, včetně poklopů atd. detailně rozepsány ve výkresu č. 10					
116	K	8.16	Vtoková mříž DN 450, pojezdná D400	ks	2,000	2 304,00	4 608,00	
	PP		Vtoková mříž DN 450, pojezdní D400					
117	K	9.2	Horní dílec uliční vpusti pro čtvercovou vtokovou mříž	ks	2,000	945,00	1 890,00	
	PP		Horní dílec uliční vpusti pro čtvercovou vtokovou mříž					
118	K	10.2	Průběžný dílec uliční vpusti, vysoký	ks	2,000	1 512,00	3 024,00	
	PP		Průběžný dílec uliční vpusti, vysoký					
119	K	11.2	Průběžný dílec uliční vpusti, nízký	ks	2,000	918,00	1 836,00	
	PP		Průběžný dílec uliční vpusti, nízký					
120	K	12.2	Dno uliční vpusti, pro PVC DN 150	ks	2,000	1 701,00	3 402,00	
	PP		Dno uliční vpusti, pro PVC DN 150					
121	K	13.3	Kalový koš pro uliční vpust, žárově zinkovaný plech	ks	2,000	585,00	1 170,00	
	PP		Kalový koš pro uliční vpust, žárově zinkovaný plech					
122	K	14.3	Ochranné PE desky proti pronáskání kořenu dl 1,5 m	m	8,000	945,00	7 560,00	
	PP		Ochranné PE desky proti pronáskání kořenu dl 1,5 m					
123	K	15.3	Napojení na stávající kanalizační šachtu, s výměnou dna	ks	1,000	18 000,00	18 000,00	
	PP		Napojení na stávající kanalizační šachtu, s výměnou dna					
D	D2.6		Všeobecné položky				18 000,00	
124	K	53.1	Doprava a přesuny materiálu (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
	PP		Doprava a přesuny materiálu (komplet)					
125	K	54.1	Komplexní zkoušky zařízení, vystavení protokolu o komplexním vyzkoušení zařízení (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
	PP		Komplexní zkoušky zařízení, vystavení protokolu o komplexním vyzkoušení zařízení (komplet)					
126	K	55.1	Označení zařízení, identifikační štítky, schémata zařízení (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
	PP		Označení zařízení, identifikační štítky, schémata zařízení (komplet)					

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
127	K 56	Prozanti ucpanky (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
		Prozanti ucpanky (komplet)					
		Prozanti ucpanky (komplet)					

pp

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská
Objekt: D.1.4 - Technika prostředí staveb
Soupis: D.1.4.2 - Vzduchotechnika

D.1.4.2 - Vzduchotechnika

KSO: Novoborská 371, Praha 9 - Střžkov
Místo: Novoborská 371, Praha 9 - Střžkov
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")
Projektant: XTPIX architekti, s.r.o.

CC-CZ: 22.07.2016
Datum: 22.07.2016
IČ: 28982703
DIČ: CZ28982703
IČ: 28982703
DIČ: CZ28982703
IČ: 28982703
DIČ: CZ28982703

Poznámka: Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky jsou zpracovatelem definovány jako položky "VLASTNÍ"). Ocenění vlastních položek je provedeno individuální kalkulací v souladu se standardy praxe. Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

Cena bez DPH	2 098 251,43	
DPH základní snížená	Základ daně 2 098 251,43	Výše daně 440 632,80
	0,00	0,00
Cena s DPH	2 538 884,23	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

D.1.4.2 - Vzduchotechnika

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Strážkov

Datum: 22.07.2016

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Uchazeč:

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

2 098 251,43

D1 - Zařízení č.1-soc.zař.hoši

81 366,45

D2 - Zařízení č.2-soc.zař-dívky

47 373,97

D3 - Zařízení č.3-učebny

1 737 805,43

D4 - Zařízení č.4-CHÚC

38 007,58

D5 - Hodinové zúčtovací sazby

105 480,00

D6 - Ostatní náklady

88 218,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

D.1.4.2 - Vzduchotechnika

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Strážkov

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Uchazeč:

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Datum: 22.07.2016

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

Náklady soupisu celkem

2 098 251,43

D D1 Zařízení č.1 soc.zař.hoši

81 366,45

1	K	1.1	DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUH. POTRUBÍ	ks	3,000	7 155,00	21 465,00	
PP			DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUH. POTRUBÍ - TICHÝ, ÚSPORNÝ POTRUBNÍ VENTILÁTOR V0=265 M3/HOD., TLAK 70 Pa, PŘÍKON 30 W, PROUD 0,22 A NAPĚTÍ 230 V					
2	K	1.2	RYCHLOUPIŇACÍ SPONA	ks	6,000	95,00	570,00	
PP			RYCHLOUPIŇACÍ SPONA pro ventilátory do kruhového potrubí, je vyrobena z galvanizované oceli s gumovým vykořením, vytvořem velmi dobře tlumi případné kmity a hluk, spoua se stahuje dvěma šrouby dn 125					
3	K	1.3	ZPĚTNÁ KLAPKA	ks	3,000	184,00	552,00	
PP			ZPĚTNÁ KLAPKA pro kruhové potrubí, provedení "mosýlová" vyrobena z galvanizované oceli-dn 125					
4	K	1.5	TALÍŘOVÝ VENTIL	ks	15,000	176,00	2 640,00	
PP			Univerzální plastové talířové ventily pro přívod a odvod vzduchu mají snadno nastavitelný středový element pro regulaci průtoku a v přívodním režimu i tvaru proudu vzduchu. Talířový ventil je opatřen těsnicí páskou pro utěsnění v montážním lroužku. Ventily IT jsou vyrobeny z polypropylenu, barva bílá v odstínu RAL 9010 -DN125					
5	K	1.6	OHĚBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE IZOLOVANÁ tl.25 mm	bm	30,000	157,00	4 710,00	
PP			Ohébná Al laminátová hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vstřívy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m ³ , parozábrana - zpeněný Al laminát Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku. Ml 127					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	1.7.1	Falcované potrubí vyrobené z pozinkovaného plechu pro mechanická větrací a klimatická vedení, silně mechanicky odolná, barva přírodní pozink do průměru 140 80% tvarovek	bm	15,000	1 098,00	16 470,00	
7	K	1.7.2	Falcované potrubí vyrobené z pozinkovaného plechu pro mechanická větrací a klimatická vedení, silně mechanicky odolná, barva přírodní pozink do průměru 280 100% tvarovek	bm	20,000	1 584,00	31 680,00	
8	K	1.8	POTRUBNÍ TVAROVKY - PROTIDEŠŤOVÁ STRÍŠKA RH 250	ks	1,000	909,00	909,00	
9	K	1.9	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ ÚSTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY, HMOŽDINKY (2,6% z dodávky potrubí)	%	0,030	79 015,00	2 370,45	
47 373,97								

Zařízení č.2-soc.zař-dívky

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	2.1	DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUH. POTRUBÍ TKOVÝ, ÚSPORNÝ POTRUBNÍ VENTILÁTOR VO=265 M3/HOD, TLAK 70 Pa, PŘÍKON 30 W, PROUD 0,22 A	ks	3,000	7 155,00	21 465,00	
11	K	2.2	RYCHLOPŘÍJÍMACÍ SPONNA NAPĚŤI 230 V	ks	6,000	95,00	570,00	
12	K	2.3	ZPĚTNÁ KLAPKA pro kruhové potrubí, provedení „smýkavá“ vyrobená z galvanizované oceli dn 125	ks	3,000	184,00	552,00	
13	K	2.5	TALÍŘOVÝ VENTIL Univerzální plastové talířové ventily pro přívod a odvod vzduchu mají snadno nastavitelný středový element pro regulaci průtoku a v přírodním režimu i tvaru proudu vzduchu. Talířový ventil je opatřen těsnící páskou pro utěsnění v montážním kroužku. Ventily IT jsou vyrobeny z polypropylenu, barva bílá v odstínu RAL 9010	ks	18,000	176,00	3 168,00	
14	K	2.6	OHĚBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE HLINIKOVÉ IZOLOVANÁ tl.25 mm Ohěbná Al laminaovaná hadice , s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m ³ , porazábrana - zpevněný Al laminaž. Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumivé hluku. MI 127-DH125	bm	30,000	157,00	4 710,00	
15	K	2.7.1	Falcované potrubí vyrobené z pozinkovaného plechu pro mechanická větrací a klimatická vedení, silně mechanicky odolná, barva přírodní pozink do průměru 140 10% tvarovek	bm	21,000	340,00	7 140,00	
16	K	2.7.2	Falcované potrubí vyrobené z pozinkovaného plechu pro mechanická větrací a klimatická vedení, silně mechanicky odolná, barva přírodní pozink do průměru 280	bm	20,000	374,00	7 480,00	
17	K	2.8	POTRUBNÍ TVAROVKY - PROTIDEŠŤOVÁ STRÍŠKA RH 250	ks	1,000	909,00	909,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	3.9.5	do obvodu 1500 rovné ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH do obvodu 1500 10% tvarovek	bm	141,000	624,00	87 984,00	
31	K	3.9.6	do obvodu 1500 10% tvarovek ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH do obvodu 2630 10% tvarovek	bm	16,000	608,00	9 728,00	
32	K	3.10	do obvodu 2630 rovné ZASILENÍ ČTYŘHRANNÉ TROUBY SKUPINY I. Z POZINKOVANÉHO PLECHU do obvodu VP50	ks	22,000	78,00	1 716,00	
33	K	3.11.1	do obvodu 1500 rovné ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ ALP. Z DESEK S INTEGRÁLNÍ IZOLACÍ tl.35 mm do obvodu 1500	bm	55,000	1 314,00	72 270,00	
34	K	3.11.2	do obvodu 1500 20% tvarovek ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ ALP. Z DESEK S INTEGRÁLNÍ IZOLACÍ tl.35 mm do obvodu 1500 20% tvarovek	bm	128,000	1 431,00	183 168,00	
35	K	3.11.3	do obvodu 1890 10% tvarovek ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ ALP. Z DESEK S INTEGRÁLNÍ IZOLACÍ tl.35 mm do obvodu 1890 10% tvarovek	bm	34,000	1 728,00	58 752,00	
36	K	3.11.4	do obvodu 1890 10% tvarovek ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ ALP. Z DESEK S INTEGRÁLNÍ IZOLACÍ tl.35 mm do obvodu 2630 30% tvarovek	bm	22,000	2 610,00	57 420,00	
37	K	3.11.5	do obvodu 3500 30% tvarovek ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ ALP. Z DESEK S INTEGRÁLNÍ IZOLACÍ tl.35 mm do obvodu 3500 30% tvarovek	bm	9,000	3 474,00	31 266,00	
38	K	3.11.6	do obvodu 4000 30% tvarovek ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ ALP. Z DESEK S INTEGRÁLNÍ IZOLACÍ tl.35 mm do obvodu 4000 30% tvarovek	bm	7,000	3 969,00	27 783,00	
39	K	3.11.7	do obvodu 4000 30% tvarovek ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVYTOVÉ TYČE ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY, HMOZDINKY (2,6% z dodávky potrubí) (2,6% z dodávky potrubí)	%	0,030	1 635 981,00	49 079,43	
0 D4 Zařízení č.4-CHÚC 38 007,58								
40	K	4.1	VENTILÁTOR PRO ČTYŘHR. POTRUBÍ VP=2600 M3/HOD, TLAK 450 Pa, PŘÍKON 11250 W, PROUD 2,4 A,NAPĚŤ 400 V, HMOTNOST 32 KG	ks	1,000	18 810,00	18 810,00	
41	K	4.3	REGULAČNÍ KLÁDKA JEDNOLISTÁ ČTYŘHRANNÁ senzorová LM 230A-51M 630X315(do obv. 2000) TPJ 58-12-92	ks	1,000	4 014,00	4 014,00	
42	K	4.4	KRYJÍ MRŽÁKY /hranata/ 630X315, nátěr RAL dle požadavku architektka	ks	1,000	16,00	16,00	
43	K	4.5	PROTIDĚŠŤOVÉ ZÁLUZIE 630X315 nátěr RAL dle požadavku architektka	ks	1,000	3 465,00	3 465,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	4.6	PROTIPOŽ. IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE DESKOU Z MIN. PLSTI 1x POLEP. AL FOLII tl. 60 mm odbočnost 30 min	m ²	8,350	306,00	2 555,10	
45	K	4.7	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH do obvodu 1890 70% tvarovek	bm	3,900	2 088,00	8 143,20	
46	K	4.8	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE, ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY, HMOŽDINKY (2,6x z dodávky potrubí)	%	0,030	33 476,00	1 004,28	

105 480,00

D5 Hodinové zúčtovací sazby

D	D5							
47	K	Pol3	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení, oživení a vyzkoušení zařízení	hod	80,000	360,00	28 800,00	
48	K	Pol4	Komplexní vyzkoušení zařízení	hod	70,000	360,00	25 200,00	
49	K	Pol5	Zpracování dodavatelské dokumentace	hod	92,000	450,00	41 400,00	
50	K	Pol6	Vypracování provozních předpisů	hod	8,000	360,00	2 880,00	
51	K	Pol7	Projekt skutečného provedení	hod	20,000	360,00	7 200,00	

88 218,00

D6 Ostatní náklady

D	D6							
52	K	Pol8	Doprava zařízení (komplet)	ks	1,000	57 150,00	57 150,00	
	PP		Doprava zařízení (komplet)					
53	K	Pol9	Přesun hmot (komplet)	ks	1,000	13 500,00	13 500,00	
	PP		Přesun hmot (komplet)					
54	K	Pol10	PPV - přidružené pracovní výkony (komplet)	ks	1,000	13 320,00	13 320,00	
	PP		PPV - přidružené pracovní výkony (komplet)					
55	K	Pol11	Zemnické výpomoci (komplet)	ks	1,000	4 248,00	4 248,00	
	PP		Zemnické výpomoci (komplet)					

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

D.1.4.3 - Vytápění

KSO:

Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov

Místo:

CC-CZ:

Datum: 22.07.2016

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

IČ:

28982703

DIČ:

CZ28982703

Projektant:

XTOPIX architekti, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky jsou zpracovatelem definovány jako položky "VLASTNÍ"). Ocenění vlastních položek je provedeno individuální kalkulací v souladu se standardy praxe.

Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

Cena bez DPH

1 411 400,76

DPH základní
snížená

Základ daně
1 411 400,76
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
296 394,16
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 707 794,92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

D.1.4.3 - Vytápění

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Strážkov

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVIS stavební, s.r.o. ("Správce")

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Datum: 22.07.2016

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Náklady soupisu celkem

D1 - Strojovny	53 119,88
D2 - Potrubí	197 093,00
D3 - Armatury	49 493,40
D4 - Otopná tělesa a podlahové vytápění	941 714,94
D5 - Otopná tělesa	104 388,00
D6 - Podlahové vytápění	837 326,94
D7 - Měřicí přístroje	5 236,00
D8 - Pomocný materiál	19 493,90
D9 - Izolace	0,00
D10 - Izolace potrubí a stoupaček vytápění vedeného uvnitř budovy:	59 700,64
D11 - Práce a dodávky ostatní	85 549,00
D12 - Hodinové sazby	85 549,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

D.1.4.3 - Vytápění

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov

Datum: 22.07.2016

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem 1 411 400,76

D	D1	Strojovny					53 119,88	
1	K	Pol12	Modul rozdělovače a sběrače pro topné okruhy do 280 kW, 12 m ³ /h pro 2 topné okruhy - rozteč 250 [mm], včetně izolace - dodávka a montáž komplet	ks	2,000	12 227,00	24 454,00	
Poznámka k položce:								
1+1								
2	K	Pol13	Směšovací uzel VZT jednotku - 3x kulový kohout DN25, 1x regulační ventil/filtr se zpětnou klapkou DN 25, oběhové čerpadlo (pracovní bod - H=814 kg/h a H=0,6 kPa), 3úhlcestný směšovací ventil pro H=814 kg/h a žp=0,6 kPa, 3x teplotáměr (komplet)	ks	1,000	12 209,00	12 209,00	
3	K	Pol14	Dmíř. Stávajícího rozdělovače pro dva topné okruhy	m	1,500	90,00	135,00	
PP								
Dmíř. Stávajícího rozdělovače pro dva topné okruhy								
4	K	Pol15	Dmíř. Stávajícího sběrače pro dva topné okruhy	m	1,500	90,00	135,00	
PP								
Dmíř. Stávajícího sběrače pro dva topné okruhy								
5	K	Pol16	Dmíř. Stávajícího ocelového potrubí DN 65	m	29,000	42,00	1 218,00	
PP								
Dmíř. Stávajícího ocelového potrubí DN 65								
6	K	Pol17	Dmíř. Stávajícího ocelového potrubí DN 50	m	9,000	35,00	315,00	
PP								
Dmíř. Stávajícího ocelového potrubí DN 50								
7	K	Pol18	Montáž a nastavení pracovního bodu teplovodního oběhového čerpadla do potrubí do DN 50	ks	1,000	309,00	309,00	
PP								
Montáž a nastavení pracovního bodu teplovodního oběhového čerpadla do potrubí do DN 50								

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K Pol19	Orientační štítky dodání a osazení	ks	1,000	77,00	77,00	
9	K Pol20	Rezerva na výceprce spojené s profaší MAR	hod	48,000	270,00	12 960,00	
	PP	Rezerva na výceprce spojené s profaší MAR					
10	K Pol21	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 12 m	%	1,590	519,00	825,21	
	PP	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 12 m					
11	K Pol22	Příplatek k přesunu hmot 732 za zvýšený přesun do 500 m	%	0,930	519,00	482,67	
	PP	Příplatek k přesunu hmot 732 za zvýšený přesun do 500 m					
197 093,00							
D D2 Potrubí							
12	K Pol23	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 76, 1x2	m	20,000	1 398,00	27 960,00	
	PP	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 76, 1x2					
Poznámka k položce: Výseřovací programem TechCON (zahřívuje veškeré potrubí dané dimenze); (V ceně bude zahrnut dodávka a montáž potrubí, veškeré příslušenství potrubí jako jsou přírady a materiál pro uzavření potrubí a prodáváčiřní úspěvek v protáhlých pozamni úseky.)							
13	K Pol24	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 54x1,5	m	15,000	687,00	10 305,00	
	PP	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 54x1,5					
Poznámka k položce: Výseřovací programem TechCON (zahřívuje veškeré potrubí dané dimenze)							
14	K Pol25	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 35x1,5	tm	26,000	572,00	14 872,00	
	PP	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 35x1,5					
Poznámka k položce: Výseřovací programem TechCON (zahřívuje veškeré potrubí dané dimenze)							
15	K Pol26	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 28x1,5	m	161,000	312,00	50 232,00	
	PP	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 28x1,5					
Poznámka k položce: Výseřovací programem TechCON (zahřívuje veškeré potrubí dané dimenze)							
16	K Pol27	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 22x1,5	m	46,000	251,00	11 546,00	
	PP	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 22x1,5					
Poznámka k položce: Výseřovací programem TechCON (zahřívuje veškeré potrubí dané dimenze)							
17	K Pol28	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 18x1,5	m	100,000	218,00	21 800,00	
	PP	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 18x1,5					
Poznámka k položce: Výseřovací programem TechCON (zahřívuje veškeré potrubí dané dimenze)							
18	K Pol29	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 15x1,5	m	222,000	202,00	44 844,00	
	PP	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 15x1,5					
Poznámka k položce: Výseřovací programem TechCON (zahřívuje veškeré potrubí dané dimenze)							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
PP			Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 15x1,5						
P			Poznámka k položce: Vysvětliváno programem TIEDICOM (zahrnuje veškeré potrubí dané dimenze)						
19	K	Pol30	Propílačnutí + tlaková zkouška měděného potrubí nad 2"	m	20,000	12,00	240,00		
PP			Propílačnutí + tlaková zkouška měděného potrubí nad 2"						
20	K	Pol31	Propílačnutí + tlaková zkouška měděného potrubí do 2"	m	570,000	11,00	6 270,00		
PP			Propílačnutí + tlaková zkouška měděného potrubí do 2"						
21	K	Pol32	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	3,390	1 880,00	6 373,20		
PP			Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m						
22	K	Pol33	Příplatek k přesunu hmot 733 za zvětšený přesun do 500 m	%	1,410	1 880,00	2 650,80		
PP			Příplatek k přesunu hmot 733 za zvětšený přesun do 500 m						
D	D3		Armatury				49 493,40		
23	K	Pol34	Kulový kohout G 2 1/2"	ks	4,000	3 609,00	14 436,00		
PP			Kulový kohout G 2 1/2"						
P			Poznámka k položce: 1+1+1+1						
24	K	Pol35	Kulový kohout G 2"	ks	2,000	1 044,00	2 088,00		
PP			Kulový kohout G 2"						
P			Poznámka k položce: 1+1						
25	K	Pol36	Kulový kohout G 1 1/4"	ks	2,000	484,00	968,00		
PP			Kulový kohout G 1 1/4"						
P			Poznámka k položce: 1+1						
26	K	Pol37	Kulový kohout G 1"	ks	2,000	351,00	702,00		
PP			Kulový kohout G 1"						
P			Poznámka k položce: 1+1						
27	K	Pol38	Adaptér pro trubky PEX-AL-PEX (pro rozdělovače) 18x2	ks	58,000	63,00	3 654,00		
PP			Adaptér pro trubky PEX-AL-PEX (pro rozdělovače) 18x2						
P			Poznámka k položce: rozdělovače podřadového vytápění						
28	K	Pol39	Fixační oblouk R5-9P 18	ks	204,000	58,00	11 832,00		
PP			Fixační oblouk R5-9P 18						

PČ Typ Kód

Popis

MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava

P		Pozvánka k položce: Výgenerováno programem TechCON					
29	K Pol40	Šroubení VK rohové 1/2" regulační pro dvoutrubkové systémy	ks	32,000	261,00		8 352,00
pp		Sroubení VK rohové 1/2" regulační pro dvoutrubkové systémy					

P		Pozvánka k položce: Výgenerováno programem TechCON					
30	K Pol41	Termostatická kapilární hlavice pro radiátory VK 8-28 °C	ks	32,000	220,00		7 040,00
pp		Termostatická kapilární hlavice pro radiátory VK 8-28 °C					

P		Pozvánka k položce: Výgenerováno programem TechCON					
31	K Pol42	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 12 m	%	0,280	490,00		137,20
pp		Přesun hmot pro armatury v objektech v do 12 m					
32	K Pol43	Příplatek k přesunu hmot 734 za zvětšený přesun do 500 m	%	0,580	490,00		284,20
pp		Příplatek k přesunu hmot 734 za zvětšený přesun do 500 m					

941 714,94

104 388,00

D		D4		Otopná tělesa a podlahové vytápění			
D		D5		Otopná tělesa			
33	K Pol44	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 11 v/š 300/1200 mm	ks	2,000	2 736,00		5 472,00
pp		Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 11 v/š 300/1200 mm					

P		Pozvánka k položce: Výgenerováno programem TechCON; (V ceně bude zahrnuta doprava a montáž deskových radiátorů, veškeré příslušenství jako odvzdušňovací ventily a opeřovací konzole)					
34	K Pol45	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 11 v/š 300/1100 mm	ks	3,000	2 628,00		7 884,00
pp		Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 11 v/š 300/1100 mm					

P		Pozvánka k položce: Výgenerováno programem TechCON					
35	K Pol46	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 22 v/š 300/2300 mm	ks	1,000	5 508,00		5 508,00
pp		Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 22 v/š 300/2300 mm					

P		Pozvánka k položce: Výgenerováno programem TechCON; (V ceně bude zahrnuta doprava a montáž deskových radiátorů, veškeré příslušenství jako odvzdušňovací ventily a opeřovací konzole)					
36	K Pol47	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hlavicí čelní deskou typ 11 v/š 300/800 mm	ks	4,000	2 322,00		9 288,00
pp		Otopná tělesa ocelová, desková VK s hlavicí čelní deskou typ 11 v/š 300/800 mm					

P Pozvánka k položce:
Výgenerováno programem TechCON; (V ceně bude zahrnuta doprava a montáž deskových radiátorů, veškeré příslušenství jako odvzdušňovací ventily a opeřovací konzole)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	Pol48	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 300/900 mm	ks	4,000	2 421,00	9 684,00	
			Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 300/900 mm					
			PP					
			Poznamánka k položce:					
			Vygenerováno programem TechnCON					
38	K	Pol49	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 300/1200 mm	ks	1,000	2 736,00	2 736,00	
			Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 300/1200 mm					
			PP					
			Poznamánka k položce:					
			Vygenerováno programem TechnCON					
39	K	Pol50	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 400/500 mm	ks	3,000	2 089,00	6 264,00	
			Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 400/500 mm					
			PP					
			Poznamánka k položce:					
			Vygenerováno programem TechnCON					
40	K	Pol51	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 400/600 mm	ks	6,000	2 205,00	13 230,00	
			Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 400/600 mm					
			PP					
			Poznamánka k položce:					
			Vygenerováno programem TechnCON					
41	K	Pol52	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 600/700 mm	ks	1,000	2 646,00	2 646,00	
			Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 600/700 mm					
			PP					
			Poznamánka k položce:					
			Vygenerováno programem TechnCON					
42	K	Pol53	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 600/1100 mm	ks	2,000	3 186,00	6 372,00	
			Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 600/1100 mm					
			PP					
			Poznamánka k položce:					
			Vygenerováno programem TechnCON					
43	K	Pol54	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 22 v/š 300/700 mm	ks	1,000	3 051,00	3 051,00	
			Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 22 v/š 300/700 mm					
			PP					
			Poznamánka k položce:					
			Vygenerováno programem TechnCON; (V ceně bude zahrnuta dodávka a montáž deskových radiátorů, veškeré příslušenství jako otopná tělesa, ventily a ovládací krmadla)					
44	K	Pol55	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 22 v/š 400/700 mm	ks	1,000	3 276,00	3 276,00	
			Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 22 v/š 400/700 mm					
			PP					
			Poznamánka k položce:					
			Vygenerováno programem TechnCON					
45	K	Pol56	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 22 v/š 400/800 mm	ks	2,000	3 465,00	6 930,00	
			Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 22 v/š 400/800 mm					
			PP					
			Poznamánka k položce:					
			Vygenerováno programem TechnCON					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	Pol57	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 22 v/5 600/1600 mm	ks	1,000	5 535,00	5 535,00	
	PP		Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 22 v/5 600/1600 mm					
	P		Poznamánka k položce: Vysvětleno v programu TechCON					
47	K	Pol58	Připojení otopného tělesa	ks	32,000	106,00	3 392,00	
	PP		Připojení otopného tělesa					
48	K	Pol59	Montáž otopných těles	ks	32,000	410,00	13 120,00	
	PP		Montáž otopných těles					
	D	D6	Podlahové vytápění				837 326,94	
49	K	Pol60	Trubka PE-X R996 (podlahové vytápění) 18x2,0 (100 m; 240 m; 500 m)	m	3 600,000	59,00	212 400,00	
	PP		Trubka PE-X R996 (podlahové vytápění) 18x2,0 (100 m; 240 m; 500 m)					
	P		Poznamánka k položce: Vysvětleno v programu TechCON (zahrnuje veškeré potřebné další dimenze)					
50	K	Pol61	Systémová deska T 75 H 60 ? 0,035 (9 m ²)	m ²	980,000	293,00	287 140,00	
	PP		Systémová deska T 75 H 60 ? 0,035 (9 m ²)					
	P		Poznamánka k položce: Vysvětleno v programu TechCON (zahrnuje veškeré potřebné další dimenze)					
51	K	Pol62	Směšovací rozdělovač s průtokoměry pro podlahové vytápění do nízkoteplotních systémů včetně skříňe do zdi 1"x18/4	ks	3,000	20 597,00	61 791,00	
	PP		Směšovací rozdělovač s průtokoměry pro podlahové vytápění do nízkoteplotních systémů včetně skříňe do zdi 1"x18/4					
	P		Poznamánka k položce: Vysvětleno v programu TechCON					
52	K	Pol63	Směšovací rozdělovač s průtokoměry pro podlahové vytápění do nízkoteplotních systémů včetně skříňe do zdi 1"x18/5	ks	1,000	21 502,00	21 502,00	
	PP		Směšovací rozdělovač s průtokoměry pro podlahové vytápění do nízkoteplotních systémů včetně skříňe do zdi 1"x18/5					
	P		Poznamánka k položce: Vysvětleno v programu TechCON					
53	K	Pol64	Směšovací rozdělovač s průtokoměry pro podlahové vytápění do nízkoteplotních systémů včetně skříňe do zdi 1"x18/6	ks	2,000	22 284,00	44 568,00	
	PP		Směšovací rozdělovač s průtokoměry pro podlahové vytápění do nízkoteplotních systémů včetně skříňe do zdi 1"x18/6					
	P		Poznamánka k položce: Vysvětleno v programu TechCON					
54	K	Pol65	Ochranná trubka černá 25 (100 m)	m	180,000	14,00	2 520,00	
	PP		Ochranná trubka černá 25 (100 m)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce:								
Vygenerováno programem TechCON								
55	K	Pol66	Isolace a dilatační pás 15 x 0,8 cm (50 m)	m	504,000	19,00	9 576,00	
Isolace a dilatační pás 15 x 0,8 cm (50 m)								
Poznámka k položce:								
Vygenerováno programem TechCON								
56	K	Pol67	Lišta pro ukotvení dilatační pásy 200 x 2000 mm (20 m)	m	122,000	248,00	30 256,00	
Lišta pro ukotvení dilatační pásy 200 x 2000 mm (20 m)								
Poznámka k položce:								
Vygenerováno programem TechCON								
57	K	Pol68	Plastifikátor (10 l)	m	195,000	128,00	24 960,00	
Plastifikátor (10 l)								
Poznámka k položce:								
Vygenerováno programem TechCON								
58	K	Pol69	Servopohon pro podlahové vytápění	m	29,000	686,00	19 894,00	
Servopohon pro podlahové vytápění								
Poznámka k položce:								
Vygenerováno programem TechCON								
59	K	Pol70	Připojovací modul pro termostatické hlavy	ks	6,000	5 259,00	31 554,00	
Připojovací modul pro termostatické hlavy								
Poznámka k položce:								
Počet rozdělovačů								
60	K	Pol71	Prostorový termostat včetně prokabelování	ks	13,000	1 440,00	18 720,00	
Prostorový termostat včetně prokabelování								
Poznámka k položce:								
Počet vytápěných místností								
61	K	Pol72	Připojení okruhů podlahového vytápění	ks	29,000	106,00	3 074,00	
Připojení okruhů podlahového vytápění								
Poznámka k položce:								
Počet okruhů								
62	K	Pol73	Montáž rozdělovačů podlahového vytápění	ks	6,000	450,00	2 700,00	
Montáž rozdělovačů podlahového vytápění								
63	K	Pol74	Zaregulování soustavy podlahového vytápění	ks	6,000	108,00	648,00	
Zaregulování soustavy podlahového vytápění								
64	K	Pol75	Tlakové zkoušky podlahového vytápění	m	3 600,000	9,00	32 400,00	
Tlakové zkoušky podlahového vytápění								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	Pol76	Přesun hmot otopná tělesa v objektech v do 12 m	%	2,390	9 366,00	22 384,74	
			Přesun hmot otopná tělesa v objektech v do 12 m					
66	K	Pol77	Příplatek k přesunu hmot 735 za zvětšený přesun do 500 m	%	1,200	9 366,00	11 239,20	
			Příplatek k přesunu hmot 735 za zvětšený přesun do 500 m					

Měřicí přístroje

D D7								
67	K	Pol78	Manometr rozsah vč. kondenzační smyčky a kohoutu	kg	1,000	860,00	860,00	
			Manometr rozsah vč. kondenzační smyčky a kohoutu					
68	K	Pol79	Teploměr, včetně ochranné jímky se závětem	kg	4,000	1 094,00	4 376,00	
			Teploměr, včetně ochranné jímky se závětem					

5 236,00

Pomocný materiál

D D8								
69	K	Pol80	Zámečnická montáž atypického výrobku hmotností celkem do 20 kg	kg	30,000	45,00	1 950,00	
			Zámečnická montáž atypického výrobku hmotností celkem do 20 kg					
70	K	Pol81	Zámečnické ocelové atypické konstrukce dle dodavatele	kg	10,000	1 704,00	17 010,00	
			Zámečnické ocelové atypické konstrukce dle dodavatele					
71	K	Pol82	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	1,790	190,00	340,10	
			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m					
72	K	Pol83	Příplatek k přesunu hmot 767 za zvětšený přesun do 500 m	%	1,020	190,00	193,80	
			Příplatek k přesunu hmot 767 za zvětšený přesun do 500 m					

19 493,90

D D9

0,00

D D10 Izolace potrubí a stoupaček vytápění vedeného uvnitř budovy:

59 700,64

73	K	Pol84	Izolace trubice polyetylenové pro potrubí DN 15 až DN 40 tl. 8 až 50 mm	m	590,000	99,00	58 410,00	
			Izolace trubice polyetylenové pro potrubí DN 15 až DN 40 tl. 8 až 50 mm					

Poznamanka k položce:

Vygenerováno programem TechCOH

74	K	Pol85	Přesun hmot pro tepelné izolace v objektech v do 24 m	%	1,070	584,00	624,88	
			Přesun hmot pro tepelné izolace v objektech v do 24 m					
75	K	Pol86	Příplatek k přesunu hmot 713 za zvětšený přesun do 500 m	%	1,140	584,00	665,76	
			Příplatek k přesunu hmot 713 za zvětšený přesun do 500 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		D11	Práce a dodávky ostatní				85 549,00	
D		D12	Hodinové sazby				85 549,00	
76	K	Pol87	Topná zkouška	ks	72,000	282,00	20 304,00	
			Topná zkouška					
77	K	Pol88	Oborní komplexní zaregulování a hydraulické vyvážení topného systému	ks	30,000	313,00	9 390,00	
			Oborní komplexní zaregulování a hydraulické vyvážení topného systému					
78	K	Pol89	Napuštění, vypouštění systému upravenou vodou	ks	2,000	203,00	406,00	
			Napuštění, vypouštění systému upravenou vodou					
79	K	Pol90	Spolupráce s ostatními profesemi, koordinace - stavba, EL, MaR atd.	ks	40,000	293,00	11 720,00	
			Spolupráce s ostatními profesemi, koordinace - stavba, EL, MaR atd.					
80	K	Pol91	Zednické výpomoc (vytvoření prostupů pro stoupačky a potrubí jejich následné zatěsnění, atd.)	ks	37,000	567,00	20 979,00	
			Zednické výpomoc (vytvoření prostupů pro stoupačky a potrubí jejich následné zatěsnění, atd.)					
			Prázdná k položce:					
			Prostup pro potrubí stěnou tl. 100mm - 6kpř. Prostup pro potrubí stěnou tl. 125mm - 6kpř. Prostup pro potrubí stěnou tl. 150mm - 7kpř. Prostup pro potrubí stěnou tl. 175mm - 5kpř. Prostup pro potrubí stěnou tl. 200mm - 1kpř. stropem tl. 500mm - 7kpř.					
81	K	Pol92	Příprava montáže	ks	30,000	325,00	9 750,00	
			Příprava montáže					
82	K	Pol93	Zhotovení montážní dokumentace	ks	40,000	325,00	13 000,00	
			Zhotovení montážní dokumentace					



KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

D.1.4.4 - Elektroinstalace

KSO:

Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov

Místo:

CC-CZ:

Datum: 22.07.2016

Zadávatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

28982703

CZ28982703

Projektant:

XTOPIX architekti, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky jsou zpracovatelem definovány jako položky "VLASTNÍ"). Ocenění vlastních položek je provedeno individuální kalkulací v souladu se standardy praxe. Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

Pasivní a aktivní prvky Racku - není součástí PD (komplet)

Cena bez DPH

3 325 771,00

DPH základní
snižovaná

Základ daně
3 325 771,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
698 411,91
0,00

Cena s DPH

v CZK

4 024 182,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

D.1.4.4 - Elektroinstalace

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Štěržíkov

Datum:

22.07.2016

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Uchazeč:

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

D1 - Rozvaděč RP1	50 704,00
D2 - Rozvaděč RP2	45 999,00
D3 - Rozvaděč RP3	46 519,00
D4 - Rozvaděč RPO	47 542,00
D5 - Rozvaděč RH	10 530,00
D6 - Rozvaděč RS	12 273,00
D7 - Úložný materiál, spínače, zásuvky, krabice, příslušenství - elektroinstalace NN + SK	1 019 022,00
D8 - EVR	203 166,00
D9 - EZS - Satel Integra	93 774,00
D10 - Hromosvod	301 164,00
D11 - Kabely	698 292,00
D12 - Světidla	778 786,00
D13 - Revize	18 000,00
3 325 771,00	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Šoupis:

D.1.4.4 - Elektroinstalace

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Střžkov

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. (Správce)

Uchazeč:

Datum: 22.07.2016

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

3 325 771,00

0 D1 Rozvaděč RP1

50 704,00

1	K	1.1	Přepěťová ochrana DEHNGuard B+C TNS 230/400V	ks	1,000	7 002,00	7 002,00	
			PP Přepěťová ochrana DEHNGuard B+C TNS 230/400V					
2	K	1.2	Proudový chránič PF7-25/4/003	ks	3,000	1 152,00	3 456,00	
			PP Proudový chránič PF7-25/4/003					
3	K	1.3	Proudový chránič PF7-25/2/003	ks	2,000	981,00	1 962,00	
			PP Proudový chránič PF7-25/2/003					
4	K	1.4	Oceloplechová rozvodnice - bílá, DZ43-2409, zapuštěná, 216M	ks	1,000	12 870,00	12 870,00	
			PP Oceloplechová rozvodnice - bílá, DZ43-2409, zapuštěná, 216M					
5	K	1.5	Hlavní vypínač 3x100A, včetně napěťové spouště 1P-230V	ks	1,000	2 736,00	2 736,00	
			PP Hlavní vypínač 3x100A, včetně napěťové spouště 1P-230V					
6	K	1.6	Jistič PL6-6/B/1	ks	4,000	176,00	704,00	
			PP Jistič PL6-6/B/1					
7	K	1.7	Jistič PL6-10/B/1	ks	16,000	185,00	2 960,00	
			PP Jistič PL6-10/B/1					
8	K	1.8	Jistič PL6-16/B/1	ks	15,000	187,00	2 805,00	
			PP Jistič PL6-16/B/1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Lenová soustava
9	K	1.9	Jistič PL6-63/B/3	ks	1,000	1 152,00	1 152,00	
	PP		Jistič PL6-63/B/3					
10	K	1.10	Jistič PL6-25/D/3	ks	1,000	332,00	332,00	
	PP		Jistič PL6-25/D/3					
11	K	1.11	Stykač modulární A9C22715 ICT 16A 1Z 1V 230/240V 50Hz	ks	2,000	727,00	1 454,00	
	PP		Stykač modulární A9C22715 ICT 16A 1Z 1V 230/240V 50Hz					
12	K	1.12	Stykač modulární A9C15031 ICT plus HC 20A 1P Uc 230VAC	ks	2,000	680,00	1 360,00	
	PP		Stykač modulární A9C15031 ICT plus HC 20A 1P Uc 230VAC					
13	K	1.13	Časové multifunkční relé CRM-91H	ks	2,000	821,00	1 642,00	
	PP		Časové multifunkční relé CRM-91H					
14	K	1.14	Impulsní relé Z-5230/S	ks	8,000	414,00	3 312,00	
	PP		Impulsní relé Z-5230/S					
15	K	1.15	Impulsní relé 1P-25A-230V (schodišťové)	ks	1,000	657,00	657,00	
	PP		Impulsní relé 1P-25A-230V (schodišťové)					
16	K	1.16	Svorkovnice (komplet)	ks	1,000	3 150,00	3 150,00	
	PP		Svorkovnice					
17	K	1.17	Zasekání rozvodnice pod omítku	ks	1,000	1 350,00	1 350,00	
	PP		Zasekání rozvodnic pod omítku					
18	K	1.18	Další více nespecifikované příslušenství rozváděčů (komplet)	ks	1,000	1 800,00	1 800,00	
	PP		Další více nespecifikované příslušenství rozváděčů					
D D2 Rozváděč RPZ							45 999,00	
19	K	1.20	Hlavní vypínač 3x25A	ks	1,000	338,00	338,00	
	PP		Hlavní vypínač 3x25A					
20	K	1.21	Přepětová ochrana DEHinguard B+C TNS 230/400V	ks	1,000	7 002,00	7 002,00	
	PP		Přepětová ochrana DEHinguard B+C TNS 230/400V					
21	K	1.22	Proudový chránič PF7-25/4/003	ks	4,000	1 152,00	4 608,00	
	PP		Proudový chránič PF7-25/4/003					
22	K	1.23	Proudový chránič PF7-25/2/003	ks	2,000	981,00	1 962,00	
	PP		Proudový chránič PF7-25/2/003					
23	K	1.24	Oceloplechová rozvodnice - bílá, DZ43-2409, zapuštěná, 216W	ks	1,000	12 870,00	12 870,00	
	PP		Oceloplechová rozvodnice - bílá, DZ43-2409, zapuštěná, 216W					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	1.25	Jistič PL6-6/B/1	ks	3,000	176,00	528,00	
			PP					
			Jistič PL6-6/B/1	ks	14,000	185,00	2 590,00	
25	K	1.26	Jistič PL6-10/B/1	ks	20,000	187,00	3 740,00	
			PP					
			Jistič PL6-10/B/1	ks	1,000	657,00	657,00	
26	K	1.27	Jistič PL6-16/B/1	ks	2,000	821,00	1 642,00	
			PP					
			Impulsní relé 1P-25A-230V (schodišťové)	ks	8,000	414,00	3 312,00	
27	K	1.28	Impulsní relé 1P-25A-230V (schodišťové)	ks	1,000	2 250,00	2 250,00	
			PP					
			Časové multifunkční relé CRM-91H	ks	1,000	1 350,00	1 350,00	
28	K	1.29	Časové multifunkční relé CRM-91H	ks	1,000	1 350,00	1 350,00	
			PP					
			Impulsní relé Z-S230/5	ks	1,000	3 150,00	3 150,00	
29	K	1.30	Impulsní relé Z-S230/5	ks	1,000	3 150,00	3 150,00	
			PP					
			Sporkovnice	ks	1,000	2 250,00	2 250,00	
30	K	1.31	Sporkovnice	ks	1,000	2 250,00	2 250,00	
			PP					
			Další více nespécifikované příslušenství rozvaděčů (komplety)	ks	1,000	1 350,00	1 350,00	
31	K	1.32	Další více nespécifikované příslušenství rozvaděčů	ks	1,000	1 350,00	1 350,00	
			PP					
			Zasekání rozvodnice pod omítku	ks	1,000	1 350,00	1 350,00	
32	K	1.33	Zasekání rozvodnice pod omítku	ks	1,000	1 350,00	1 350,00	
			PP					
D D3 Rozvaděč RP3				ks	1,000	365,00	365,00	
			PP					
			Hlavní vypínač 3x32A	ks	1,000	7 002,00	7 002,00	
33	K	1.34	Hlavní vypínač 3x32A	ks	1,000	7 002,00	7 002,00	
			PP					
			Přepěťová ochrana DEHNGuard B+C TNS 230/400V	ks	4,000	1 152,00	4 608,00	
34	K	1.35	Přepěťová ochrana DEHNGuard B+C TNS 230/400V	ks	4,000	1 152,00	4 608,00	
			PP					
			Průduový chránič PF7-25/4/003	ks	2,000	981,00	1 962,00	
35	K	1.36	Průduový chránič PF7-25/4/003	ks	2,000	981,00	1 962,00	
			PP					
			Průduový chránič PF7-25/2/003	ks	1,000	12 870,00	12 870,00	
36	K	1.37	Průduový chránič PF7-25/2/003	ks	1,000	12 870,00	12 870,00	
			PP					
			Oceľoplechová rozvodnice - bílá, DZ43-2409, zapuštěná, 216M	ks	3,000	176,00	528,00	
37	K	1.38	Oceľoplechová rozvodnice - bílá, DZ43-2409, zapuštěná, 216M	ks	3,000	176,00	528,00	
			PP					
			Jistič PL6-6/B/1	ks	3,000	176,00	528,00	
38	K	1.40	Jistič PL6-6/B/1	ks	3,000	176,00	528,00	
			PP					

46 519,00

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Lenová soustava
39	K	1.41	Jistič PL6-10/B/1	ks	14,000	185,00	2 590,00	
	PP		Jistič PL6-10/B/1					
40	K	1.42	Jistič PL6-16/B/1	ks	22,000	187,00	4 114,00	
	PP		Jistič PL6-16/B/1					
41	K	1.43	Jistič PL6-16/B/3	ks	2,000	388,00	776,00	
	PP		Jistič PL6-16/B/3					
42	K	1.44	Časové multifunkční relé CRM-91H	ks	2,000	821,00	1 642,00	
	PP		Časové multifunkční relé CRM-91H					
43	K	1.45	Impulsní relé Z-5230/5	ks	8,000	414,00	3 312,00	
	PP		Impulsní relé Z-5230/5					
44	K	1.46	Svorkovnice (komplet)	ks	1,000	3 150,00	3 150,00	
	PP		Svorkovnice					
45	K	1.47	Zasekání rozvodnice pod omítku	ks	1,000	2 250,00	2 250,00	
	PP		Zasekání rozvodnice pod omítku					
46	K	1.48	Další více nespecifikované příslušenství rozváděčů (komplet)	ks	1,000	1 350,00	1 350,00	
	PP		Další více nespecifikované příslušenství rozváděčů					
D	D4		Rozváděč RPO				47 542,00	
47	K	1.49	Hlavní vypínač 3x32A, včetně napěťové spouště 1P-230V	ks	1,000	558,00	558,00	
	PP		Hlavní vypínač 3x32A, včetně napěťové spouště 1P-230V					
48	K	1.50	Přepětová ochrana DERNGuard B+C TNS 230/400V	ks	1,000	7 002,00	7 002,00	
	PP		Přepětová ochrana DERNGuard B+C TNS 230/400V					
49	K	1.51	Stykač modulární A9CZ2715 ICT 16A 1Z 1V 230/240V 50Hz	ks	4,000	725,00	2 900,00	
	PP		Stykač modulární A9CZ2715 ICT 16A 1Z 1V 230/240V 50Hz					
50	K	1.52	Stykač modulární A9CZ2813 ICT - 3P - 3 Z - 16 A - 220...240 V AC	ks	1,000	819,00	819,00	
	PP		Stykač modulární A9CZ2813 ICT - 3P - 3 Z - 16 A - 220...240 V AC					
51	K	1.53	Signalizační kontrolka PORUCHA	ks	1,000	293,00	293,00	
	PP		Signalizační kontrolka PORUCHA					
52	K	1.54	Signalizační kontrolka CHOD	ks	1,000	293,00	293,00	
	PP		Signalizační kontrolka CHOD					
53	K	1.55	Jištěný mot. Spouštěč PZSM 21108 3P 6,3A	ks	1,000	1 089,00	1 089,00	
	PP		Jištěný mot. Spouštěč PZSM 21108 3P 6,3A					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
54	K	1.56	Jistič PL6-6/B/1	ks	2,000	176,00	352,00	
			Jistič PL6-6/B/1					
55	K	1.57	Jistič PL6-10/B/1	ks	6,000	185,00	1 110,00	
			Jistič PL6-10/B/1					
56	K	1.58	Jistič PL6-16/B/1	ks	1,000	187,00	187,00	
			Jistič PL6-16/B/1					
57	K	1.59	Jistič PL6-16/D/3	ks	3,000	356,00	1 068,00	
			Jistič PL6-16/D/3					
58	K	1.60	Programovatelné časové relé	ks	1,000	821,00	821,00	
			Programovatelné časové relé					
59	K	1.61	svorkovnice (komplet)	ks	1,000	3 150,00	3 150,00	
			svorkovnice					
60	K	1.62	další více nepspecifikované příslušenství rozvaděčů (komplet)	ks	1,000	15 750,00	15 750,00	
			Další více nepspecifikované příslušenství rozvaděčů					
61	K	1.63	Oceloplechová rozvodnice - RZB-N-55120 5x24M, přisazená	ks	1,000	12 150,00	12 150,00	
			Oceloplechová rozvodnice - RZB-N-55120 5x24M, přisazená					
D D5 Rozvaděč RH							10 530,00	
62	K	1.64	Pojistkový odpináč FH00, 160A, včetně napěťové spouště IP-230V	ks	1,000	2 970,00	2 970,00	
			Pojistkový odpináč FH00, 160A, včetně napěťové spouště IP-230V					
63	K	1.65	Pojistky pro pojistkový odpináč 160A	ks	3,000	1 170,00	3 510,00	
			Pojistky pro pojistkový odpináč 160A					
64	K	1.66	instalace a zapojení odpináče do RH	ks	1,000	4 050,00	4 050,00	
			instalace a zapojení odpináče do RH					
D D6 Rozvaděč RS							12 273,00	
65	K	1.67	nožová pojistka NV1 C 500V KOMBI GL-9G 100A	ks	3,000	270,00	810,00	
			nožová pojistka NV1 C 500V KOMBI GL-9G 100A					
66	K	1.68	nožová pojistka NV1 C 500V KOMBI GL-9G 32A	ks	3,000	221,00	663,00	
			nožová pojistka NV1 C 500V KOMBI GL-9G 32A					
67	K	1.69	odpojovací jističí skřín SR 301/NVW1	ks	1,000	8 550,00	8 550,00	
			odpojovací jističí skřín SR 301/NVW1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
68	K	1.70	Další více nespecifikované příslušenství rozvaděčů (komplet)	ks	1,000	2 250,00	2 250,00	
	PP		Další více nespecifikované příslušenství rozvaděčů					
D	D7		Úložný materiál, spínače, zásuvky, krabice, příslušenství - elektroinstalace NN + SK			1 019 022,00		
69	K	2.1	Přístrojová krabice KU 68/SDK	ks	390,000	73,00	28 470,00	
	PP		Přístrojová krabice KU 68/SDK					
70	K	2.2	Prostup mezi požárními úseky	ks	25,000	4 545,00	113 625,00	
	PP		Prostup mezi požárními úseky					
71	K	2.3	Průraz betonového jádra	ks	5,000	540,00	2 700,00	
	PP		Průraz betonového jádra					
72	K	2.4	Průraz zdiva do 35cm	ks	35,000	360,00	12 600,00	
	PP		Průraz zdiva do 35cm					
73	K	2.5	Průraz příčky do 20cm	ks	20,000	315,00	6 300,00	
	PP		Průraz příčky do 20cm					
74	K	2.6	Swirkovnice (např. Wago) (komplet)	ks	1,000	2 205,00	2 205,00	
75	K	2.7	Protipožární nástřik (komplet)	ks	1,000	11 250,00	11 250,00	
	PP		Protipožární nástřik					
76	K	2.8	Vyhřívání vpusť	ks	3,000	3 285,00	9 855,00	
	PP		Vyhřívání vpusť					
77	K	2.12	Osvětlení exteriérových hodin osvětlení .LLX	ks	1,000	4 923,00	4 923,00	
	PP		Osvětlení exteriérových hodin osvětlení .LLX					
78	K	2.13	Sada pro zabudování do fasády lišec k METRO hodinám	ks	1,000	2 628,00	2 628,00	
	PP		Sada pro zabudování do fasády lišec k METRO hodinám					
79	K	2.14	Nápojení hodin na rozvod JČ areálu (komplet)	ks	1,000	6 300,00	6 300,00	
	PP		Nápojení hodin na rozvod JČ areálu					
80	K	2.15	Modulární přístroj 2xRJ45 do parapetního kanálu	ks	92,000	671,00	61 732,00	
	PP		Modulární přístroj 2xRJ45 do parapetního kanálu					
81	K	2.16	Zásuvka - datový přístroj 2xRJ45, Cat.6	ks	54,000	581,00	31 374,00	
	PP		Zásuvka - datový přístroj 2xRJ45, Cat.6					
82	K	2.17	Proměření datové kabeláže	ks	302,000	77,00	23 254,00	
	PP		Proměření datové kabeláže					
83	K	2.18	Modulární přístroj Zásuvka 230V do parapetního kanálu	ks	123,000	144,00	17 712,00	

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP		Modulární přístroj Zásuvka 230V do parapetního kanálu					
84	K 2.19	Přístroj zásuvka 230V	ks	227,000	122,00	27 694,00	
PP		Přístroj zásuvka 230V					
85	K 2.20	Přístroj zásuvka 230V s přepětovou ochranou tříd	ks	14,000	828,00	11 592,00	
PP		Přístroj zásuvka 230V s přepětovou ochranou tříd					
86	K 2.21	Rámeček jednonásobný	ks	87,000	35,00	3 045,00	
PP		Rámeček jednonásobný					
87	K 2.22	Rámeček dvojnásobný	ks	73,000	53,00	3 869,00	
PP		Rámeček dvojnásobný					
88	K 2.23	Rámeček trojnásobný	ks	31,000	69,00	2 139,00	
PP		Rámeček trojnásobný					
89	K 2.24	Rámeček čtyřnásobný	ks	1,000	85,00	85,00	
PP		Rámeček čtyřnásobný					
90	K 2.25	Rámeček pětinásobný	ks	10,000	113,00	1 130,00	
PP		Rámeček pětinásobný					
91	K 2.26	Montážní rámeček	ks	380,000	24,00	9 120,00	
PP		Montážní rámeček					
92	K 2.27	Zásuvka IP44 kompletní	ks	3,000	162,00	486,00	
PP		Zásuvka IP44 kompletní					
93	K 2.28	Vypínač č.1 250V/10AX	ks	47,000	158,00	7 426,00	
PP		Vypínač č.1 250V/10AX					
94	K 2.29	Vypínač č.5 250V/10AX	ks	14,000	180,00	2 520,00	
PP		Vypínač č.5 250V/10AX					
95	K 2.30	Vypínač č.6 250V/10AX	ks	6,000	159,00	954,00	
PP		Vypínač č.6 250V/10AX					
96	K 2.31	Tlačítkový spínač 250V/10AX	ks	32,000	153,00	4 896,00	
PP		Tlačítkový spínač 250V/10AX					
97	K 2.32	Čidlo PIR pro spínání osvětlení	ks	23,000	536,00	12 328,00	
PP		Čidlo PIR pro spínání osvětlení					
98	K 2.33	Záložňací bateriový zdroj MGE Galaxy 3500 10kVA 400V s 1x bateriovým modulem	ks	1,000	185 850,00	185 850,00	
PP		Záložňací bateriový zdroj MGE Galaxy 3500 10kVA 400V s 1x bateriovým modulem					
99	K 2.34	Instalace, zapojení, oživení, kalibrace UPS Bateriového zdroje	ks	1,000	35 730,00	35 730,00	
PP		Instalace, zapojení, oživení, kalibrace UPS Bateriového zdroje					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
100	K	2.35	Drátěný žlab DZ 60x150, včetně příslušenství, kotvení do stropu	m	116,000	288,00	33 408,00	
	PP		Drátěný žlab DZ 60x150, včetně příslušenství, kotvení do stropu					
101	K	2.36	Drátěný žlab DZ 60x300, včetně příslušenství, kotvení do stropu	m	176,000	437,00	76 912,00	
	PP		Drátěný žlab DZ 60x300, včetně příslušenství, kotvení do stropu					
102	K	2.37	Parapetní kanál PK 160x65 - D, včetně příslušenství, dělicí přepážky	m	40,000	522,00	20 880,00	
	PP		Parapetní kanál PK 160x65 - D, včetně příslušenství, dělicí přepážky					
103	K	2.38	Drátěný žlab 60x300 v celé délce stoupací šachty slaboproud - 10m nebo 3x svíslá trubka KD 09075 v celé délce stoupací šachty slaboproud - 10m (komplet)	ks	1,000	437,00	437,00	
	PP		Drátěný žlab 60x300 v celé délce stoupací šachty slaboproud - 10m nebo 3x svíslá trubka KD 09075 v celé délce stoupací šachty slaboproud - 10m					
104	K	2.39	Elektroinstlační trubka prům 50mm ohebná	m	40,000	65,00	2 600,00	
	PP		Elektroinstlační trubka prům 50mm ohebná					
105	K	2.40	Elektroinstlační trubka prům 40mm ohebná	m	20,000	52,00	1 040,00	
	PP		Elektroinstlační trubka prům 40mm ohebná					
106	K	2.41	Elektroinstlační trubka prům 25mm ohebná	m	400,000	41,00	16 400,00	
	PP		Elektroinstlační trubka prům 25mm ohebná					
107	K	2.42	Elektroinstlační trubka prům 32mm ohebná	m	1 310,000	45,00	58 950,00	
	PP		Elektroinstlační trubka prům 32mm ohebná					
108	K	2.43	Elektroinstlační trubka prům 20mm ohebná	m	140,000	35,00	4 900,00	
	PP		Elektroinstlační trubka prům 20mm ohebná					
109	K	2.44	Elektroinstlační trubka prům 16mm ohebná	m	1 250,000	33,00	41 250,00	
	PP		Elektroinstlační trubka prům 16mm ohebná					
110	K	2.45	Elektroinstlační trubka KF09063 vnitř. prům. 52mm, zvýšená mech. odolnost	m	80,000	69,00	5 520,00	
	PP		Elektroinstlační trubka KF09063 vnitř. prům. 52mm, zvýšená mech. odolnost					
111	K	2.46	Elektroinstlační trubka KF09040 vnitř. prům. 32mm, zvýšená mech. odolnost	m	80,000	58,00	4 640,00	
	PP		Elektroinstlační trubka KF09040 vnitř. prům. 32mm, zvýšená mech. odolnost					
112	K	2.47	Příslušenství pro PVC trubky (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
	PP		Příslušenství pro PVC trubky					
113	K	2.48	Rozvaděč Triton 19" stojanový 42U/600x600, skleněné dveře	ks	1,000	8 730,00	8 730,00	
	PP		Rozvaděč Triton 19" stojanový 42U/600x600, skleněné dveře					
114	K	2.49	Usazení racku (m.č. 2.07) (komplet)	ks	1,000	1 800,00	1 800,00	
	PP		Usazení racku (m.č. 2.07)					
115	K	2.50	Patch panel 48p - RJ45 - Cat.6	ks	7,000	5 040,00	35 280,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Panel panel: 400 - R45 - Galvá					
116	K	2.51	Výzovací panel	KS	8,000	747,00	5 976,00	
	PP		Výzovací panel					
117	K	2.52	Montážní sada	KS	15,000	59,00	885,00	
	PP		Montážní sada					
118	K	2.53	Tlačítko požární GW 42-201 (Central, Total Stop)	KS	2,000	221,00	442,00	
	PP		Tlačítko požární GW 42-201 (Central, Total Stop)					
119	K	2.54	Popisika Central Stop	KS	1,000	59,00	59,00	
	PP		Popisika Central Stop					
120	K	2.55	Popisika Total Stop	KS	1,000	59,00	59,00	
	PP		Popisika Total Stop					
121	K	2.56	Krabice pod omltku GW24203	KS	2,000	261,00	522,00	
	PP		Krabice pod omltku GW24203					
122	K	2.57	Napojení tlačítka Central Stop	KS	1,000	135,00	135,00	
	PP		Napojení tlačítka Central stop					
123	K	2.58	Napojení tlačítka Total Stop	KS	1,000	135,00	135,00	
	PP		Napojení tlačítka Total Stop					
124	K	2.59	Zapojení prvku VZT/ZTI/UT/CHL	KS	58,000	90,00	5 220,00	
	PP		Zapojení prvku VZT/ZTI/UT/CHL					
125	K	2.60	Přístupové tablo s klávesnicí zapojené do analogové ústředny	KS	1,000	13 050,00	13 050,00	
	PP		Přístupové tablo s klávesnicí zapojené do analogové ústředny					
126	K	2.61	Odvoz suti ze staveniště na skládku do 1km	t	1,000	9 000,00	9 000,00	
	PP		Odvoz suti ze staveniště na skládku do 1km					
127	K	2.62	Odvoz dalších hmot za staveniště do 1km	t	1,000	9 000,00	9 000,00	
	PP		Odvoz dalších hmot za staveniště do 1km					
128	K	2.63	Doprava materiálu na stavbu (komplect)	KS	1,000	13 500,00	13 500,00	
	PP		Doprava materiálu na stavbu					
D D8 EVR							203 166,00	
129	K	3.1	Tutorido METCUBE422 kompaktní evakuační systém	KS	1,000	126 810,00	126 810,00	
	PP		Tutorido METCUBE422 kompaktní evakuační systém					
130	K	3.2	Tutorido METNAC1 evakuační a užívateľský mikrofon stolní, 1 zóna	KS	1,000	6 453,00	6 453,00	
	PP		Tutorido METNAC1 evakuační a užívateľský mikrofon stolní, 1 zóna					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
131	K	3.3	Tutondo METICFL koncová zátěž zóny pro její standardní monitoring	ks	1,000	990,00	990,00	
	PP		Tutondo METICFL koncová zátěž zóny pro její standardní monitoring					
132	K	3.4	Tutondo MET6A1K další zesilovač pro METCUBE, 60 W	ks	2,000	4 859,00	9 738,00	
	PP		Tutondo MET6A1K další zesilovač pro METCUBE, 60 W					
133	K	3.5	CS 651WTBS5 reprosoustava	ks	25,000	981,00	24 525,00	
	PP		CS 651WTBS5 reprosoustava					
134	K	3.6	Napojení EVR na stávající MR	ks	1,000	18 000,00	18 000,00	
	PP		Napojení EVR na stávající MR					
135	K	3.7	Konfigurace a oživení EVR (komplet)	ks	1,000	16 650,00	16 650,00	
	PP		Konfigurace a oživení EVR					
D	D9		EZS - Satel Integra				93 774,00	
136	K	5.1	Čidlo pohybové PIR - drátové	ks	22,000	468,00	10 296,00	
	PP		Čidlo pohybové PIR - drátové					
137	K	5.2	Čidlo pohybové PIR s glassbreakerem- drátové	ks	13,000	840,00	10 920,00	
	PP		Čidlo pohybové PIR s glassbreakerem- drátové					
138	K	5.3	Šířena vnitřní	ks	1,000	1 413,00	1 413,00	
	PP		Šířena vnitřní					
139	K	5.4	Šířena vnější	ks	1,000	1 350,00	1 350,00	
	PP		Šířena vnější					
140	K	5.5	Klávesnice EZS	ks	1,000	3 825,00	3 825,00	
	PP		Klávesnice EZS					
141	K	5.6	Expander	ks	6,000	3 870,00	23 220,00	
	PP		Expander					
142	K	5.7	Přídavný zdroj (komplet)	ks	1,000	8 010,00	8 010,00	
	PP		Přídavný zdroj					
143	K	5.8	Připojení na stávající ústřednu EZS (komplet)	ks	1,000	12 150,00	12 150,00	
	PP		Připojení na stávající ústřednu EZS					
144	K	5.9	Navyšování kapacity ústředny o 35 zón (komplet)	ks	1,000	19 170,00	19 170,00	
	PP		Navyšování kapacity ústředny o 35 zón					
145	K	5.10	Programování ústředny EZS (komplet)	ks	1,000	3 420,00	3 420,00	
	PP		Programování ústředny EZS					

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cennová soustava
--------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	------------------

D D10 Hromosvod 301 164,00

146	K 6.1	Zamítkací pásek FeZn 30/4	m	220,000	50,00	11 000,00	
-----	-------	---------------------------	---	---------	-------	-----------	--

pp							
147	K 6.2	Zamítkací pásek FeZn 30/4	m	280,000	36,00	10 080,00	
pp							
		Jímecí vedení AlMgSi 8mm					

148	K 6.3	Základna pro jímecí s podpěrou (koberení do atiky)	ks	2,000	1 845,00	3 690,00	
-----	-------	--	----	-------	----------	----------	--

pp							
149	K 6.4	Základna pro jímecí s podpěrou (koberení do atiky)	ks	108,000	67,00	7 236,00	
pp							
		Distanční podpěry na fasádu					

pp							
150	K 6.5	Distanční podpěry na fasádu	ks	2,000	176,00	352,00	
pp							
		Jímecí tyč s nalisovaným jímecím hrotem, 1,8m					

151	K 6.6	Jímecí tyč s nalisovaným jímecím hrotem, 1,8m	ks	1,000	15 300,00	15 300,00	
-----	-------	---	----	-------	-----------	-----------	--

pp							
152	K 6.7	Svořky pro spojení přednětů dle požitého materiálu, typu spoje, uspořádání a tvaru přednětů	ks	1,000	12 600,00	12 600,00	

pp							
153	K 6.8	Svořky pro spojení JV dle typu spoje, uspořádání a tvaru spoje	ks	9,000	106,00	954,00	

pp							
154	K 6.9	Zkušební svorka	ks	9,000	59,00	531,00	

pp							
155	K 6.10	Štítek s páskou	ks	9,000	54,00	486,00	

pp							
156	K 6.11	Svorka zaváděcí tyče	ks	18,000	48,00	864,00	

pp							
157	K 6.12	Svorka zaváděcí tyče	ks	9,000	2 430,00	21 870,00	

pp							
158	K 6.13	Podpěra zaváděcí tyče	ks	1,000	387,00	387,00	

pp							
159	K 6.14	Průpojnice HOP	ks	9,000	371,00	3 339,00	

pp							
160	K 6.15	Ochranná trubka	m	150,000	797,00	119 550,00	

pp							
		Vodící HWI					

pp							
		Vodící HWI					

pp							
		Vodící HWI					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
161	K	6.16	Podpurná trubka vodiče HVI (stranový vývod) s jímacím hrotem a třramenným stojanem máým, včetně připojovací destičky pro 4 vodiče HVI	ks	3,000	21 960,00	65 880,00		
	PP		Podpurná trubka vodiče HVI (stranový vývod) s jímacím hrotem a třramenným stojanem máým, včetně připojovací destičky pro 4 vodiče HVI						
162	K	6.17	Sada připojovacích prvků pro HVI pro uložení vně podpurné trubky	ks	6,000	1 845,00	11 070,00		
	PP		Sada připojovacích prvků pro HVI pro uložení vně podpurné trubky						
163	K	6.18	Podpěra vedení FB na ploché střechy	ks	65,000	63,00	4 095,00		
	PP		Podpěra vedení FB na ploché střechy						
164	K	6.19	Adaptér pro upevnění vodiče HVA do podpěry vedení	ks	49,000	41,00	2 009,00		
	PP		Adaptér pro upevnění vodiče HVA do podpěry vedení						
165	K	6.20	Distanční vzpěra s PA svorkou	ks	8,000	533,00	4 264,00		
	PP		Distanční vzpěra s PA svorkou						
166	K	6.21	Distanční vzpěra	ks	8,000	306,00	2 448,00		
	PP		Distanční vzpěra						
167	K	6.22	Podstavec 17kg s klínem, včetně podložky velké	ks	9,000	351,00	3 159,00		
	PP		Podstavec 17kg s klínem, včetně podložky velké						
698 292,00									
D	D11	Kabely							
168	K	7.1	Kabel CYKY-J 3 X 2,5mm ²	m	3 520,000	26,00	98 560,00		
	PP		Kabel CYKY-J 3 X 2,5mm ²						
169	K	7.2	Kabel CYKY-J 3 X 1,5mm ²	m	3 310,000	24,00	79 440,00		
	PP		Kabel CYKY-J 3 X 1,5mm ²						
170	K	7.3	Kabel CYKY-O 3 X 1,5mm ²	m	175,000	24,00	4 200,00		
	PP		Kabel CYKY-O 3 X 1,5mm ²						
171	K	7.4	Kabel CYKY-J 2 X 1,5mm ²	m	1 420,000	22,00	31 240,00		
	PP		Kabel CYKY-J 2 X 1,5mm ²						
172	K	7.5	Kabel CYKY-J 5 X 25mm ²	m	40,000	327,00	13 080,00		
	PP		Kabel CYKY-J 5 X 25mm ²						
173	K	7.6	Kabel CYKY-J 5 X 50mm ²	m	25,000	562,00	14 050,00		
	PP		Kabel CYKY-J 5 X 50mm ²						
174	K	7.7	Kabel CYKY-J 5 X 95mm ²	m	100,000	1 053,00	105 300,00		
	PP		Kabel CYKY-J 5 X 95mm ²						
175	K	7.8	Kabel CYH 2x1,5mm ²	m	150,000	31,00	4 650,00		

Př. Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
pp		Kabel CVH 2x1,5mm ²	m	280,000	16,00	4 480,00	
176	K 7.9	Kabel SYKRY 4x2x0,5mm ²	m	1 260,000	13,00	16 380,00	
pp		Kabel SYKRY 4x2x0,5mm ²	m	1 260,000	13,00	16 380,00	
177	K 7.10	Kabel SYKRY 3x2x0,5mm ²	m	200,000	15,00	3 000,00	
pp		Kabel SYKRY 3x2x0,5mm ²	m	200,000	15,00	3 000,00	
178	K 7.11	Kabel FTP Cat.6	m	700,000	11,00	7 700,00	
pp		Kabel FTP Cat.6	m	700,000	11,00	7 700,00	
179	K 7.12	Kabel UTP Cat.5E	m	11 500,000	22,00	253 000,00	
pp		Kabel UTP Cat.5E	m	11 500,000	22,00	253 000,00	
180	K 7.13	Kabel UTP Cat.6	m	335,000	36,00	12 060,00	
pp		Kabel UTP Cat.6	m	335,000	36,00	12 060,00	
181	K 7.14	Kabel CKKH-V P30-R 2x1,5mm ²	m	15,000	48,00	720,00	
pp		Kabel CKKH-V P30-R 2x1,5mm ²	m	15,000	48,00	720,00	
182	K 7.15	Kabel CKKH-V P30-R 3x2,5mm ²	m	45,000	50,00	2 250,00	
pp		Kabel CKKH-V P30-R 3x2,5mm ²	m	45,000	50,00	2 250,00	
183	K 7.16	Kabel CKKH-V P30-R 5x1,5mm ²	m	27,000	190,00	5 130,00	
pp		Kabel CKKH-V P30-R 5x1,5mm ²	m	27,000	190,00	5 130,00	
184	K 7.17	Kabel CKKH-V P30-R 5x10mm ²	m	66,000	12,00	792,00	
pp		Kabel CKKH-V P30-R 5x10mm ²	m	66,000	12,00	792,00	
185	K 7.18	Kabel J-Y(S)Y 1x2x0,8mm ²	m	25,000	22,00	550,00	
pp		Kabel J-Y(S)Y 1x2x0,8mm ²	m	25,000	22,00	550,00	
186	K 7.19	Kabel J-Y(S)Y 4x2x0,8mm ²	m	445,000	39,00	17 355,00	
pp		Kabel J-Y(S)Y 4x2x0,8mm ²	m	445,000	39,00	17 355,00	
187	K 7.20	Kabel PRAFADUR 2x2,5mm ²	m	15,000	45,00	675,00	
pp		Kabel PRAFADUR 2x2,5mm ²	m	15,000	45,00	675,00	
188	K 7.21	Kabel 1-CSKH-V180 2x1,5mm ²	m	750,000	24,00	18 000,00	
pp		Kabel 1-CSKH-V180 2x1,5mm ²	m	750,000	24,00	18 000,00	
189	K 7.22	Kabel CYA 6mm ²	m	40,000	93,00	3 720,00	
pp		Kabel CYA 6mm ²	m	40,000	93,00	3 720,00	
190	K 7.24	Kabel CYA 25mm ²	m	35,000	56,00	1 960,00	
pp		Kabel CYA 25mm ²	m	35,000	56,00	1 960,00	
191	K 7.25	Kabel CYA 16mm ²	m	35,000	56,00	1 960,00	
pp		Kabel CYA 16mm ²	m	35,000	56,00	1 960,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číselná soustava
D D12 Svítidla							778 786,00	
192	K	8.1	Svítidlo A TREVOS PSY ROMA 418 OP E - zářivkové svítidlo vestavné do podhledu s el. předřadníkem	ks	100,000	1 206,00	120 600,00	
PP								
193	K	8.2	Svítidlo A TREVOS PSY ROMA 418 OP E - zářivkové svítidlo vestavné do podhledu s el. předřadníkem	ks	21,000	1 206,00	25 326,00	
PP								
194	K	8.3	Svítidlo A TREVOS PSY ROMA 418 OP E - zářivkové svítidlo vestavné do podhledu s el. předřadníkem	ks	27,000	11 700,00	315 900,00	
PP								
195	K	8.4	Svítidlo B HELIO Multiline-111-5C - 25W	ks	15,000	8 073,00	121 095,00	
PP								
196	K	8.5	Svítidlo C HELIO Multiline-111-5C - 25W	ks	5,000	8 424,00	42 120,00	
PP								
197	K	8.6	Svítidlo D LAY OUT 154 66198845ZAL Přisazené stropní svítidlo	ks	37,000	1 062,00	39 294,00	
PP								
198	K	8.7	Svítidlo E SATURNO 24-OP FUL759LK6999 Vestavné zápusné stropní svítidlo LED	ks	12,000	801,00	9 612,00	
PP								
199	K	8.8	Svítidlo F SATURNO 258 OP E 2x58W	ks	6,000	891,00	5 346,00	
PP								
200	K	8.9	Svítidlo G SUPERNOVA XS 260 X W 72512738916D Přisazené stropní venkovní svítidlo	ks	1,000	11 970,00	11 970,00	
PP								
201	K	8.10	Svítidlo H LED pásek v hliníkové liště - provedení BILA	ks	13,000	245,00	3 185,00	
PP								
202	K	8.11	Zdroj pro LED pásek 12V	ks	13,000	398,00	5 174,00	
PP								
203	K	8.12	Zdroj pro LED pásek 12V	ks	20,000	2 250,00	45 000,00	
PP								
204	K	8.13	Svítidlo J Aestetica LED, na zeď + příslušenství pro montáž - nouzové osvětlení t-1hod	ks	27,000	873,00	23 571,00	
PP								
205	K	8.14	Svítidlo J Aestetica LED, na zeď + příslušenství pro montáž - nouzové osvětlení t-1hod	ks	5,000	1 197,00	5 985,00	
PP								
206	K	8.15	Svítidlo J Aestetica LED, na zeď + příslušenství pro montáž - nouzové osvětlení t-1hod	ks	4,000	1 152,00	4 608,00	

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP		Světlo J.Nouzové osvětlení - krycí IP65, na zeď - nouzové osvětlení 1x1x1x0,1					

D D13		Revize				18 000,00	
ZDZ	K 13.1	EL. revize	kus	1,000	18 000,00	18 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D. 1.5 - Interiér

KSO:

Novoborská 371, Praha 9 - Štěrňákov

Místo:

CC-CZ:

ZZ-07-2016

Datum:

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ: 28982703

DIČ: CZ28982703

Projektant:

XTOPIX architekti, s.r.o.

Poznámka:

Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky jsou zpracovatelem definovány jako položky "VLASTNÍ"). Ocenění vlastních položek je provedeno individuální kalkulací v souladu se standardy praxe.

Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

Cena bez DPH

1 516 732,00

DPH základní
snižovaná

Základ daně

1 516 732,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

318 513,72

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 835 245,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.5 - Interiér

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Střžkov

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Uchazeč:

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

1 516 732,00

D1 - PRVKY INTERIÉRU

313 007,00

D2 - TRUHĽÁRSKÉ PRVKY A SESTAVY

1 117 190,00

D3 - ORIENTAČNÍ SYSTÉM BUDOVY

8 910,00

HZ5 - Hodinové zúčtovací sazby

77 625,00

Datum: 22.07.2016

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.5 - Interiér

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov

Datum: 22.07.2016

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 516 732,00

D D1 PRVKY INTERIÉRU

313 007,00

1	M	IN.14	WC šedka	ks	15,000	74,00	1 110,00	
PP								
2	M	IN.15	Dávkovač tekutého mýdla	ks	18,000	1 215,00	21 870,00	
PP								
3	M	IN.16	Dávkovač tekutého mýdla	ks	12,000	1 404,00	16 848,00	
PP								
4	M	IN.17	Zásobník na papírové ručníky	ks	15,000	1 215,00	18 225,00	
PP								
5	M	IN.18	Zásobník na papírové ručníky	ks	12,000	3 204,00	38 448,00	
PP								
6	M	IN.19	Odpadkový koš nástěnný	ks	6,000	380,00	2 280,00	
PP								
7	M	IN.20	Madlo rovné invalidi	ks	3,000	776,00	2 328,00	
PP								
8	M	IN.21	Madlo sklápěcí invalidi	ks	3,000	3 876,00	11 628,00	
PP								
9	M	IN.25	Výklopné zrcadlo	ks	9,000	1 404,00	12 636,00	
PP								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	M	IN.26	Sítní skříňka	Ks	150,000	1 125,00	168 750,00	
			Sítní skříňka	Ks	15,000	737,00	11 055,00	
			Tabulce					
			Tabulce					
12	M	IN.28	Odpadkový koš venkovní	Ks	1,000	7 829,00	7 829,00	
			Odpadkový koš venkovní					

D D2 TRuhlářské prvky a sestavy

1 117 190,00

13	M	05.01	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMÝVADLEM - 1.01	Ks	1,000	111 150,00	111 150,00	
14	M	05.02	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMÝVADLEM - 1.02	Ks	1,000	111 150,00	111 150,00	
15	M	05.03	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMÝVADLEM - 1.03	Ks	1,000	113 117,00	113 117,00	
16	M	05.04	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMÝVADLEM - 2.01	Ks	1,000	78 917,00	78 917,00	
17	M	05.05	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMÝVADLEM - 2.02	Ks	1,000	78 660,00	78 660,00	
18	M	05.06	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMÝVADLEM - 2.03	Ks	1,000	78 660,00	78 660,00	
19	M	05.07	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMÝVADLEM - 2.04	Ks	1,000	82 166,00	82 166,00	
20	M	05.08	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMÝVADLEM - 3.01	Ks	1,000	108 842,00	108 842,00	
21	M	05.09	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMÝVADLEM - 3.04	Ks	1,000	78 660,00	78 660,00	
22	M	05.10	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMÝVADLEM - 3.02	Ks	1,000	76 950,00	76 950,00	
23	M	05.11	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMÝVADLEM - 3.05	Ks	1,000	32 490,00	32 490,00	
24	M	05.12	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMÝVADLEM - 1.09 a 3.14	Ks	1,000	28 814,00	28 814,00	
25	M	05.13	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMÝVADLEM - 2.07	Ks	1,000	61 560,00	61 560,00	
26	M	05.14	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMÝVADLEM - 2.06	Ks	1,000	30 524,00	30 524,00	
27	M	05.15	POSEDAVÉ STUPNĚ - 2.06	Ks	1,000	9 833,00	9 833,00	
28	M	05.16	BOTNIKY - 1.04	Ks	1,000	19 238,00	19 238,00	
29	M	05.17	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMÝVADLEM - 3.03	Ks	1,000	16 459,00	16 459,00	

D D3 ORIENTAČNÍ SYSTÉM BUDOVY

8 910,00

30	M	Pol1	Samolepicí fólie 500x500 mm	Ks	28,000	270,00	7 560,00	
----	---	------	-----------------------------	----	--------	--------	----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	M	PolZ	Samolepicí fólie 500x500 mm Plastová základací lišta 150 x 220 mm Plastová základací lišta 150 x 220 mm	ks	15,000	90,00	1 350,00	
D								
HZS								
32	K	HZS.01	Montáž prvků interiéru	hzs	100,000	225,00	22 500,00	
33	K	HZS.02	Sestavení a kompletace truhlářských prvků	hzs	200,000	270,00	54 000,00	
34	K	HZS.03	Instalace orientačního systému budovy	hzs	5,000	225,00	1 125,00	
							77 625,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Novoborská 371, Praha 9 - Střžžkov

CC-CZ:

Datum: 22.07.2016

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ: 28982703

DIČ: CZ28982703

Projektant:

XTOPIX architekti, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálekově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky jsou zpracovatelem definovány jako položky "VLASTNÍ"). Ocenění vlastních položek je provedeno individuální kalkulací v souladu se standardy praxe.

Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

Cena bez DPH

350 000,00

Základ daně
350 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
73 500,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

423 500,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Strážkov

Datum: 22.07.2016

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Uchazeč:

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

350 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

350 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

36 100,00

VRN3 - Zařízení staveniště

313 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Datum:

22.07.2016

Projektant:

XTOPIX architekti, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

350 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

350 000,00

36 100,00

Průzkumné, geodetické a projektové práce

1	K	011103000	Geotechnický průzkum po sejmuti omíčky	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00;CS ÚRS
2	K	011503R	Předkládaní vzorků ke schválení projektantovi a památkovému dozoru - materiály, barevnost atp.	Kč	1,000	100,00	100,00
3	K	01210300R	Podrobný průzkum polohy inženýrských sítí	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00

Rozeznánka k položce:

pomocí radiokarotážního zařízení (pouze matematické sítě) a provedením kapalných sond

4	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00;CS ÚRS	
PP								
5	K	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00;CS ÚRS	
PP								
6	K	01324400R	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	Kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP								
Dokumentace IV. stupně (dílenská dokumentace)								
Dokumentace IV. stupně (dílenská dokumentace)								

Rozeznánka k položce:

Dokonalá zpracuje IV. stupně výrobní dokumentace a návrh předá k odsouhlasení architektovi, investorovi a památkovému dozoru.

7	K	01324400R1	Zpracování grafického návrhu ztvárnění západní fasády - finální návrh	Kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
PP								
Dokumentace IV. stupně (dílenská dokumentace)								

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

P
 Poznámka k položce:
 Dodání a přeprava PV stavební výrobní dokumentace a návrhů předání k realizaci sepsl architektem,
 investiční a projektovou částí.

8	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CZK ÚRS
PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby								

313 900,00

D VRN3 Zařízení staveniště

9	K	032103000	Náklady na stavební buňky	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CZK ÚRS
PP Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky								

P
 Poznámka k položce:
 včetně mobilních WC

10	K	032503000	Skládky na staveništi	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CZK ÚRS
PP Zařízení staveniště vybavení staveniště skládky na staveništi								

P
 Poznámka k položce:
 zajištění ploch pro skladování a odvoz materiálu

11	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	188 900,00	188 900,00	CZK ÚRS
PP Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště								

12	K	034103000	Energie pro zařízení staveniště	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CZK ÚRS
PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště								

13	K	034203000	Oplocení staveniště, včetně pronájmu	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	CZK ÚRS
PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště								

14	K	034503000	Informační tabule na staveništi - billboard (rozměry dle požadavku IROP)	Kus	1,000	12 000,00	12 000,00	CZK ÚRS
PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule								

15	K	034503R	Pamětní deska	Kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CZK ÚRS
PP Rozetření, bourání a odvoz zařízení staveniště								

16	K	039103000	Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště rozetření, bourání a odvoz	Kč	1,000	40 000,00	40 000,00	CZK ÚRS
PP Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště rozetření, bourání a odvoz								

.....

.....

SEZNAM SUBDODAVATELŮ

Pořadové číslo	Popis plnění	Dodavatel	IČO
1.	Výkon autorizovaného inženýra (Smlouva o spolupráci na veřejné zakázce ze dne 4.5.2016)	Autorizace - Pozemní stavby Ing. Petr Špinka	č. autorizace 13174 „Pozemní stavby“ IČ: 128 04 070
2.	Poskytování služeb v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. (Smlouva o spolupráci na veřejné zakázce ze dne 4.5.2016)	B A CII, spol. s r.o. Ruská 602, 250 82 Úvaly	498 25 801
3.	Výkon zeměměřičských činností a držitel úředního oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřičských činností (Smlouva o spolupráci na veřejné zakázce ze dne 12.5.2016)	SAMSON PRAHA, spol. s r.o. Týnská 17/622, Praha 1	485 39 589
4.	Poskytování zkušeností získaných při realizaci - 1 realizace výstavby nebo dostavby (ne rekonstrukce) školského, administrativního nebo zdravotnického objektu provedené za posledních 5 let a to o finančním objemu jedné takové stavby ve výši min. 20 mil Kč bez DPH. (Smlouva o poskytnutí kvalifikace a plnění)	PROTOM Strakonice, s.r.o. Písecká 290, 386 01 Strakonice	43841252

Čestně prohlašujeme, že jako Správce sdružení ucházeli se o veřejnou zakázku:

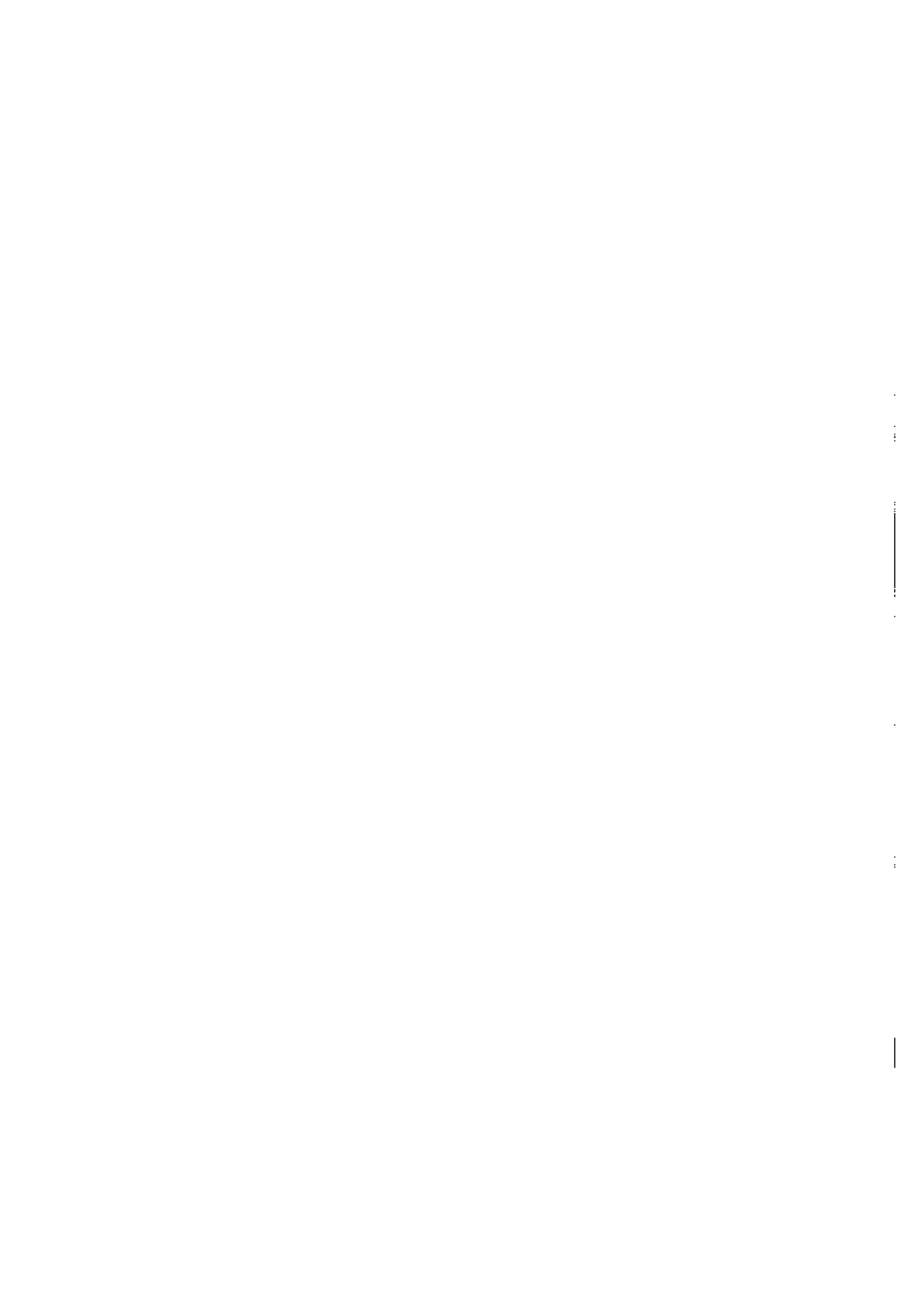
„ZŠ Novoborská výstavba nového pavilonu“

budeme při realizaci této veřejné zakázky využívat výše uvedených subdodavatelů dle smluvního ustanovení mezi dodavatelem a subdodavatelem pro potřeby realizace díla. Popis daných činností jednotlivých subdodavatelů v průběhu realizace díla je specifikován výše v tabulce "Seznamu subdodavatelů" ve sloupci "Popis plnění".

Současně tímto prohlašujeme, že nejsme současně subdodavatelem jiného účastníka v tomto výběrovém řízení.

V Praze dne 22. 7. 2016

.....
Jiří Mittelbach
jednatel
KVS stavební, s.r.o.



Uzlové body

UB1

Uzlový bod č. 1

- dokončení hrubé stavby

UB2

Uzlový bod č. 2

- dokončení inženýrských přípojek a zasakovacího objektu

UB3

Uzlový bod č.3

- dokončení skladby střešní konstrukce

UB4

Uzlový bod č. 4

- dokončení osazení výplní otvorů

UB5

Uzlový bod č. 5

- dokončení hrubých rozvodů TZB

UB6

Uzlový bod č. 6

- dokončení vnitřních omítek z 90%

UB7

Uzlový bod č. 7

- dokončení vnitřních finálních povrchů (skladby podlah)

UB8

Uzlový bod č. 8

- dokončení vnějších povrchových úprav (kontaktní zateplovací systém)

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 pozhotovitelů 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 so 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 smluvním 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 12-430-1	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
PO – oblast porušení Sankce	
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 uzávěrám 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
OŽP – oblast porušení Sankce	
Nepořádek na staveništi, úkapy pod technikou a stroji.....	5.000,-Kč
Jiná, zde nespécifikovaná, 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