EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

SMLOUVA O DÍLO

číslo objednatele: 0347/14801973/2019
číslo dodavatele: 110000000546

„Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravního Čáslav“

Smluvní strany

Objednatel:
Střední odborná škola a Střední odborné učiliště dopravní Čáslav, příspěvková organizace
se sídlem Aug. Sedláčka 1145, Čáslav, PSČ: 286 01
zastoupené: Ing. Bc. Luďkem Fišerou, ředitelem
IČO: 14801973
DIČ: CZ14801973
Bankovní spojení: MONETA Money Bank, a.s. číslo účtu: [redacted]

dále jen „**objednatel**“

a

Dodavatel:
Trigema Building a.s.
sídlo: Praha 5 – Stodůlky, Bucharova 2641/14, PSČ: 15800
zastoupená: Petrem Bělinou, předsedou představenstva, Petrem Katrlíkem a Jitkou Weissovou, členy představenstva
bank. spojení: ČSOB Praha 1
číslo účtu: [redacted]
IČO: 27653579
DIČ: CZ699000188
zápis: v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 11535
kontaktní osoba: Petr Bělina, předseda představenstva
tel.: [redacted], email: [redacted]
dále jen „**Dodavatel**“

uzavírají podle příslušných ustanovení občanského zákoníku

tuto smlouvu o dílo:

Článek I.
Předmět smlouvy

1.1. Dodavatel se zavazuje k provedení díla – stavby **„Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravního Čáslav“** podle prováděcí projektové dokumentace vč. výkazu výměr, kterou vypracoval AZ PROJECT spol. s r.o. projektová a inženýrská kancelář, se sídlem Plynárenská 830, 280 02 Kolín IV, IČO: 27210341, v rozsahu specifikovaném v oceněném výkazu výměr (položkovém rozpočtu), který tvoří přílohu této smlouvy a byl součástí nabídky Dodavatele podané v rámci zadávacího řízení na výběr Dodavatele předmětu díla. Součástí provedení díla je i vypracování nezbytné výrobní a dílenské dokumentace.

Místem plnění předmětu plnění díla je objekt Střední odborné školy a Středního odborného učiliště dopravního Čáslav, se sídlem Aug. Sedláčka 1145, Čáslav v rozsahu projektové dokumentace a podle uvedeného výkazu výměr a požadovaného soupisu prací.

1.2. Dodavatel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, v jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě, svým jménem a na vlastní odpovědnost, v souladu s právními předpisy a technickými normami ČR nebo jimi rovnocennými a podmínkami výrobců materiálů a dodaných zařízení (viz článek VIII. odst. 8.2. smlouvy).

1.3. Objednatel se zavazuje za provedení díla uvedeného v článku I. smlouvy zaplatit Dodavateli cenu za dílo uvedenou v článku III. smlouvy, a to za podmínek uvedených v této smlouvě.

1.4. Předmětem díla jsou rovněž všechny dále uvedené činnosti:

- průběžná aktualizace harmonogramu provádění prací (v důsledku změn neprodleně, v ost. případech každé 3 měsíce);
- vypracování kontrolně zkušebního plánu stavby, který bude předán investorovi k odsouhlasení do 7 kalendářních dnů od předání staveniště;
- náklady na případnou likvidaci havárie;
- zpracování plánu BOZP na staveništi včetně opatření pro jeho zajištění;
- náklady na protipožární ochranu;
- příprava staveniště včetně přístupu na staveniště;
- dodání materiálů a dílců v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů;
- zhotovení práce podle technologického předpisu;
- veškeré nutné prostředky ochrany práce;
- zabezpečení průchodu pro pěší po celou dobu výstavby;
- letní opatření;
- zimní opatření;

- zhotovení potřebných provizorních přechodů či přejezdů k objektům, včetně případného nutného osvětlení;
- zajištění, aby práce byly prováděny tak, aby nedošlo k narušení nočního klidu;
- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci (čerpání vody, zajištění svahu, přístřešky, zazimování stavby, apod.);
- soustavné vytyčování zřetelného označení obvodu staveniště;
- odvoz a poplatek za uložení vybouraných hmot a nevhodných zemin;
- dodržování bezpečnosti a hygieny na pracovišti;
- v případě, že před zahájením prací nebo v jejich průběhu bude zjištěn výskyt netopýrů nebo rorýse obecného, musí Dodavatel neprodleně pozastavit práce a tuto skutečnost ohlásit a projednat s příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny;
- zajištění vydání potřebných rozhodnutí ohledně stanovení pro přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích dle zpracované PD a dle vyjádření dotčených orgánů;
- zajištění vydání rozhodnutí o povolení uzavírek, a to i částečných (zajištění objízdných tras předpokládá rovněž soustavnou péči Dodavatele o řádné a kvalitní značení objízdných tras);
- náklady na objízdné trasy a dopravní značení;
- zabezpečení povolení kácení zeleně;
- zajištění geodeta a geologa stavby, včetně zajištění potřebných rozborů v akreditované laboratoři;
- zpracování havarijního plánu, který stanoví způsob ochrany díla během stavby, včetně zajištění odsouhlasení příslušnými orgány, zajištění odsouhlasení je nutné před zahájením stavebních prací;
- náklady na obnovení geodetických bodů;
- dodání materiálů a dílců v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů;
- zajištění publicity dle podmínek poskytovatele dotace;
- zabezpečení případného náhradního zásobování okolních nemovitostí, včetně odvozu domácího odpadu, zabezpečení přístupu záchranným složkám organizací ČR;
- zajištění a umožnění přístupu pracovníkům organizace provádějící archeologický průzkum;
- zkoušky a měření, revize zařízení;
- zajištění ostrahy stavby v průběhu realizace,
- zajištění vytápěného a osvětleného prostoru vč. možnosti připojení elektrospotřebičů pro stálý stavební dozor objednatele a konání kontrolních dnů.
- předložení technologických postupu k prováděným pracem, a to alespoň 8 dní před zahájením prací
- doložení technických listů k použitým materiálům
- vyzvání zástupce Objednatele (technického dozoru stavebníka) ke kontrole jednotlivých technologických kroků, zakrývaných vrstev a konstrukcí, a to alespoň 4 dny před jejich zakrytím

1.5. Dodavatel je povinen zabezpečit provádění díla tak, aby při realizaci díla nedošlo k omezení současného provozu sousedních objektů nad rámec prováděných prací. Musí být zachována průjezdnost stávajících komunikací nebo jinak zajištěna přístupnost všech objektů, zejména pro integrovaný záchranný systém a zajištění dopravní obslužnosti

všech výstavbou dotčených obcí. Dodavatel je povinen odstranit na vlastní náklady znečištění komunikací způsobené prováděnou stavbou, které by mohlo být způsobilé vytvořit závadu ve sjízdnosti komunikace, ještě před vznikem této závady. Dodavatel prohlašuje, že si je vědom této odpovědnosti.

1.6. Dodavatel bere na vědomí, že realizace díla bude financováno ze strany objednatele prostřednictvím dotací z veřejných prostředků České republiky a Evropské unie, kterými jsou zejména finanční prostředky rozpočtu Středočeského kraje, státního rozpočtu České republiky a rozpočtu Státního fondu životního prostředí. Obě smluvní strany se tedy zavazují dodržet povinnosti, které jim vzhledem k této skutečnosti plynou z platných právních předpisů České republiky a Evropské unie, včetně podmínek upravujících poskytování dotací z Operačního programu Životního prostředí 2014-2020.

1.7. Dodavatel je povinen pořizovat fotodokumentaci před započetím díla, v jeho průběhu a po dokončení díla v potřebném rozsahu dle předmětu díla, podle požadavků objednatele, s digitálním vyznačením data pořízení. Tato fotodokumentace bude součástí předmětu díla a jeho ceny (viz článek I. odst. 1.4. smlouvy). Při vyúčtování každé části ceny díla Dodavatel přiloží k příslušné faktuře jen přiměřený počet fotografií postihujících průběh zhotovení dané části díla. V případě dílčích faktur tedy bude přiložena Dodavatelem jen fotodokumentace, která postihuje fakturované položky. V případě těch částí a dodávek díla, které budou v dalším postupu zakryté, nebo se stanou nepřístupnými, je Dodavatel povinen vést podrobnou fotodokumentaci (popř. videozáznam, nebo digitální záznam) postihující detailně všechny tyto části. Fotodokumentaci je povinen Dodavatel pořídit rovněž při případném odstranění vad a nedodělků díla. V případě, že Dodavatel takovou dokumentaci nepovede nebo ji povede v nedostatečné podrobnosti, budou strany v případě sporu o kvalitu díla nebo jeho konkrétní části vycházet z dokumentace, kterou si pořídí objednatel a její obsah bude pro takový případ stranami považován za nesporný.

1.8. Pořízenou fotodokumentaci je Dodavatel povinen:
- předat objednateli v jednom vytištěném vyhotovení a jednou v digitální podobě při předání díla a při případném odstranění vad a nedodělků díla,
- archivovat v jednom vytištěném vyhotovení a v digitální podobě po dobu záruky za jakost díla pro případ kontroly a řešení případných rozporů nebo reklamací.

1.9. Závaznost dokumentace:
V případě eventuálního rozporu v platnosti smluvních dokumentů, jsou dokumenty platné v tomto pořadí: 1) text smlouvy, 2) projektová dokumentace textová a tabulková část, 3) projektová dokumentace výkresová část, 4) nabídka Dodavatele na veřejnou zakázku s názvem **„Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravního Čáslav“** (dále jen „**Veřejná zakázka**“) – výkaz výměr, 5) nabídka Dodavatele ostatní, 6) zadávací dokumentace Veřejné zakázky.

1.10. Dodavatel prohlašuje, že vypracoval nabídku na dílo úplně a beze zbytku. Jeho nabídka obsahuje všechny materiály, práce a postupy a technologie, které jsou potřebné k dohotovení díla. Vznikne-li v průběhu provádění díla potřeba doplnit smlouvu o dílo o další materiály, práce postupy a technologie nese toto navýšení Dodavatel. Pouze

v případě, že jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tyto dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací, může objednatel postupem podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, (dále jen „**ZZVZ**“) uzavřít smlouvu na tyto vícepráce. Existenci těchto okolností prokazuje Dodavatel.

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

Článek II.
Doba zhotovení díla

2.1. Dodavatel je povinen dodat (tj. dokončit a předat) dílo specifikované v článku I. odst. 1.1. a 1.4. smlouvy v termínu do **60 kalendářních týdnů** ode dne protokolárního předání staveniště a v souladu s **Přílohou č. 1** – Harmonogram plnění.

2.2. K započetí plnění předmětu díla bude Dodavatel objednatelem vyzván vždy písemně, e-mailem nebo faxem, a to nejméně 7 kalendářních dnů před požadovaným započetím prací, přičemž Dodavatel je povinen potvrdit převzetí této výzvy, písemně, e-mailem nebo faxem, s uvedením přesného data započetí předmětu plnění dle článku I. této smlouvy. Dodavatel je povinen zahájit provádění díla v termínu dle zaslané výzvy. V případě, že výzva neobsahuje přesný termín zahájení provádění díla, je Dodavatel povinen zahájit provádění díla do 7 dnů ode dne obdržení výzvy dle tohoto odstavce. Tato lhůta neplatí, pokud objednatel nedodrží podmínky vážící se k zahájení stavby dle této smlouvy. V případě, že Dodavatel nezahájí práce v termínu stanovené dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

2.3. V případě, že Dodavatel začne provádět dílo bez písemné výzvy popsané v článku II. odst 2. 2. smlouvy, nese náklady na práce a dodávky takto provedené sám a objednatel není povinen jejich cenu ani náklady takto vynaložené hradit.

2.4. Dodavatel může provést dílo před sjednanou dobou.

2.5. Objednatel připouští možnosti dohody o přiměřeném prodloužení doby plnění, zejména v těchto případech:
- dojde-li během výstavby ke změně rozsahu a druhu prací na žádost objednatele, tyto budou mít vždy písemnou formu a budou vždy před jejich provedením odsouhlaseny Radou kraje; a to postupem v souladu se ZZVZ;
- nebude-li moci Dodavatel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoliv důvodu na straně objednatele; za okolnosti na straně objednatele se považují i případná opatření, stanoviska či rozhodnutí orgánů státní správy nebo správců sítí, v důsledku kterých se navýší objem prací a dodávek oproti předpokladu stanovenému v projektové dokumentaci a výkazu výměr (viz článek I. odst. 1.1. smlouvy), to vše za předpokladu,

že taková rozhodnutí, opatření či stanoviska nebudou vyvolána činností či nečinností Dodavatele;

- zásah takzvané vyšší moci (např. přírodní a průmyslové pohromy apod.).

2.6. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 ZZVZ. Dohoda o výše uvedených změnách musí být vždy provedena písemně formou dodatku ke smlouvě, a to na základě obsahu formuláře, který je označen jako **příloha č. 2** a tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo. Oznámení o nutnosti prodloužení termínu dokončení díla musí být provedeno neprodleně, do tří pracovních dnů od okamžiku rozhodného pro potřebu prodloužení termínu, a to písemně nebo elektronicky. Pokud Dodavatel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozího odstavce, je povinen uhradit objednateli **smluvní pokutu**, **která činí částku 0,05 % z celkové ceny díla.**

Článek III.
Cena za dílo

3.1. Cena za dílo dle článku I. smlouvy vychází z výsledku zadávacího řízení, z nabídkové ceny Dodavatele a tato je sjednána v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, v celkové výši **46 994 951,- Kč bez DPH**, a to jako cena nejvýše přípustná.
K této ceně za dílo bude Dodavatelem účtována v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, **DPH ve výši 9 868 940,-Kč.**

Celková cena za dílo včetně DPH činí **56 863 891,- Kč.**

Nedílnou součástí smlouvy je oceněný výkaz výměr uvedený v **příloze č. 3**. Celkové ceny položek (a jejich kalkulací s oceněným množstvím či rozsahem dané položky stanovené jednotkové ceny daných položek) uvedené v oceněném výkazu výměr jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Jednotlivé položky oceněného výkazu výměr v sobě zahrnují i práce a dodávky tam výslovně nepojmenované, jejichž provedení či dodání je pro řádnou realizaci a dokončení dané položky oceněného výkazu výměr při odborné péči Dodavatele nutno předvídat a v odborných kruzích jsou považovány za její součást.

3.2. Dodavatel je oprávněn změnit účtovanou výši DPH v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, jestliže po uzavření této smlouvy o dílo nabude účinnosti zákon, kterým bude výše DPH v uvedeném zákoně změněna.

3.3. Cena za dílo je konečná, ani jedna strana není oprávněna požadovat změnu ceny díla proto, že si dílo vyžádalo jiné úsilí nebo jiné náklady, než bylo předpokládáno. Dodavatel je povinen poskytnout slevu z ceny díla na neprovedené práce. Dodatečné stavební práce mohou být zadány pouze postupem v souladu se ZZVZ.

3.4. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méně-práce) a tedy nebudou provedeny. Objednatel si v tomto směru vyhrazuje právo

omezit rozsah prováděného díla dle vlastní úvahy. O takovém omezení musí být Dodavatel předem (tj. před provedením a dokončením dané části díla) písemně informován.

3.5. Dílo lze provést odlišně oproti prováděcí projektové dokumentaci pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Před provedením změny díla oproti prováděcí projektové dokumentaci musí být o rozsahu této změny (věcném i finančním) písemně informován zástupce objednatele ve věcech smluvních. K této informaci bude přiloženo stanovisko TDS a zástupce objednatele ve věcech technických. Změna díla oproti prováděcí projektové dokumentaci i v případě, že nebude zvyšovat cenu díla, musí být schválena rovněž poskytovatelem dotace, a postupem podle ZZVZ.

3.6. Smluvní strany se dohodly, že při určení změny ceny v souladu s touto smlouvou se bude vycházet z ceny stanovené ve výkazu výměr, jsou-li daná činnost, práce či materiál ve výkazu výměr zahrnuty. Nejsou-li ve výkazu výměr zahrnuty, bude se vycházet z cenové soustavy URS. Nelze-li změnu ceny určit ani tímto způsobem, změní se cena díla o částku odpovídající ceně prací a materiálů v místě a čase obvyklé.

Článek IV.
Platební podmínky

4.1. Objednatel nebude poskytovat Dodavateli díla zálohy.

4.2. Realizované práce a dodávky budou Dodavatelem účtovány objednateli na základě skutečně řádně provedených prací a dodávek písemně odsouhlasených technickým dozorem stavby, a to fakturami, které budou splňovat náležitosti daňového dokladu dle platných obecně závazných právních předpisů, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a bude v nich uveden název Veřejné zakázky a číslo projektu, tj. Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravního Čáslav, č. projektu: CZ.05.5.18/0.0/0.0/1_070/0006266, CZ.05.5.18/0.0/0.0/1_070/0006267. Nedílnou součástí každé faktury musí být soupis provedených prací a dodávek za kalendářní měsíc, a fotodokumentace dle ustanovení článku I. odst. 1.7. a odst. 1.8. smlouvy.

4.3. Dodavatel je oprávněn vystavit fakturu 1x měsíčně za kalendářní měsíc po uplynutí tohoto kalendářního měsíce, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den tohoto kalendářního měsíce; nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací a dodávek v tomto kalendářní měsíci, písemně odsouhlasený technickým dozorem stavby. Takto je Dodavatel oprávněn vyúčtovat cenu díla až do výše 90 % celkové ceny díla dle této smlouvy bez DPH. Zbylých 10 % celkové ceny díla je Dodavatel oprávněn vyúčtovat objednateli po řádném a úplném dokončení díla bez vad a nedodělků a jeho převzetí objednatelem, a to na základě vzájemně písemně odsouhlaseného předávacího protokolu, případně doplněného o vzájemně odsouhlasený protokol a předání odstraněných vad a nedodělků. V případě, že k příslušné faktuře není přiložena odpovídající fotodokumentace (případně z takové dokumentace provedení účtovaných prací nebo dodávek nevyplývá) a objednatel má pochybnosti o kvalitě či rozsahu takto

účtovaných prací nebo dodávek, může objednatel pozastavit úhradu faktury až do doby, než se strany dohodnou na tom, zda a v jakém rozsahu a kvalitě byly takto sporné práce nebo dodávky provedeny.

4.4. Zádržné, dohodnuté podle podmínek předešlého bodu smlouvy, může být po vzájemné dohodě smluvních stran nahrazeno bankovní zárukou ve stejné výši. Dodavatel v termínu před provedením úhrady 90 % celkové ceny díla poskytne objednateli originál záruční listiny ve výši zádržného, platné do termínu předání a převzetí díla, prodloužené do termínu odstranění vad a nedodělků z protokolu o předání a převzetí díla. Finanční ústav v záruční listině potvrdí, že uhradí objednateli částku až do výše zádržného dohodnutého ve smlouvě, jestliže Dodavatel nesplní své závazky spojené s dokončením díla a odstraněním vad a nedodělků z protokolu o předání a převzetí díla. Objednatel pozbývá nárok z bankovní záruky dnem podpisu protokolu o odstranění poslední vady nebo nedodělku.

4.5. Faktura je splatná ve lhůtě **30** kalendářních dnů od jejího vystavení (v případě, že v průběhu plnění díla to nebude vzhledem k financování z prostředků EU dohodnuto u jednotlivých faktur jinak), přičemž musí být Objednateli doručena alespoň 25 dnů před datem splatnosti. Faktura je splatná za předpokladu, že bude vystavena v souladu s platebními podmínkami a bude splňovat všechny uvedené náležitosti, týkající se vystavené faktury. Odchylně od předchozí věty smluvní strany sjednaly, že faktura na zaplacení zbylých 10 % celkové ceny díla dle článku IV. odst. 4.3. smlouvy je splatná do 15 kalendářních dnů. Pokud faktura nebude vystavena v souladu s platebními podmínkami nebo nebude splňovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu Dodavateli díla vrátit; vrácením pozbývá faktura splatnosti.

4.6. Pro účel dodržení termínu splatnosti faktury je platba považována za uhrazenou v den, kdy byla odepsána z účtu objednatele a poukázána ve prospěch účtu Dodavatele. V případě, že by se účet označený v záhlaví smlouvy ukázal v průběhu realizace díla jako neregistrovaný (ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty), bude Dodavatel do 10 dnů povinen označit jiný registrovaný účet, na která bude objednatel účtovanou cenu díla povinen hradit. Objednatel není povinen hradit cenu díla na účet, který není registrovaný ve smyslu výše popsaném.

4.7. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu zhotovování díla, jestliže je Dodavatel v prodlení s dokončením díla nebo jeho částí oproti termínům, uvedeným v článku II odst. 2.1. smlouvy a Harmonogramu plnění tvořícímu Přílohu č. 1 této smlouvy, popřípadě pokud je Dodavatel v prodlení s odstraněním zjištěných vad a nedodělků díla nebo jestliže je Dodavatel v prodlení s plněním peněžitého závazku vůči některému z objednatelů podle této smlouvy.

4.8. Veškeré platby budou prováděny v českých korunách.

4.9. Dodavatel souhlasí dle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů s výkonem kontroly na předmět zakázky. Dodavatel souhlasí se vstupem kontrolních orgánů strukturálních fondů Evropské unie do svých objektů, ve

kterých se předmět smlouvy realizuje. Dále se zavazuje předložit ke kontrole kontrolním orgánům veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona o daních z příjmů. Dodavatel se zavazuje poskytovat příslušným orgánům ve stanovených termínech úplné, pravdivé informace a dokumentaci související se smlouvou a projektem (zakázkou, předmětem smlouvy), dokladovat svoji činnost a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám – zaměstnancům objednavatele, SFŽP, Ministerstva životního prostředí, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního úřadu, a dalších oprávněných orgánů statní správy do svých objektů a na pozemky k ověřování plnění podmínek smlouvy, a to po celou dobu realizace projektu (zakázky, předmětu smlouvy) za účelem kontroly plnění smlouvy a tuto kontrolu, dle požadavků pověřených osob v jimi požadovaném rozsahu, neprodleně umožnit. V případě, že část díla bude Dodavatel plnit prostřednictvím jiných subjektů je povinen zajistit, aby tyto subjekty podléhali povinnostem uvedeným v tomto bodě smlouvy. Tuto povinnost má Dodavatel i v případě poddodavatelských subjektů. Dodavatel se dále zavazuje uchovávat veškerou dokumentaci související se smlouvou a realizací projekt po dobu 10 let ode dne předání a převzetí díla. Dodavatel je povinen smluvně zajistit, aby součinnost při plnění jeho závazků dle tohoto bodu smlouvy v plném rozsahu poskytli i jeho poddodavatelé. Pokud tak neučiní, bude odpovídat objednateli za jejich nesoučinnost sám.

4.10. Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že se Dodavatel stane ve smyslu ust. § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude objednatel oprávněn hradit účtované části ceny díla co do částky, odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou. Dodavatel je povinen na svoji nespolehlivost objednatele upozornit po právní moci rozhodnutí. Nesplnění této povinnosti je hrubým porušením povinností Dodavatele.

4.11. Dodavatel předloží objednateli plánovaný finanční a časový harmonogram stavby (HMG), který určí objem čerpání finančních prostředků na jednotlivé měsíce, rozložený po měsících. Tento finanční a časový harmonogram tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo jako Příloha č. 1 této smlouvy. Objem finančních prostředků ve HMG nepřekročí celkovou smluvní cenu díla.

Pokud by překročení provedených částí díla a souvisejícího objemu ročního čerpání finančních prostředků znamenalo dřívější termín ukončení realizace díla, mohou se smluvní strany písemně dohodnout na odpovídající změně HMG.

4.12. Objednatel je registrovaným plátcem daně z přidané hodnoty, avšak na přijatá plnění vyplývající z této smlouvy o dílo nemůže uplatnit režim přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů, neboť tato plnění nejsou využívaná pro ekonomickou činnost Objednatele, resp. nejsou využívána pro uskutečnění zdanitelných plnění. Z tohoto vyplývá, že z předmětných plnění bude daň

odvedena Dodavatelem na výstupu tj., že Objednateli budou předmětná plnění fakturována včetně DPH.

Článek V.
Vlastnické právo k dílu

5.1. Objednatel je vlastníkem vlastní stavby od počátku jejího zhotovování s tím, že Dodavatel je vlastníkem věcí, které si opatřil k provedení vlastní stavby až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí vlastní stavby.

5.2. Dodavatel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.

Článek VI.
Staveniště

6.1. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Pokud bude Dodavatel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.

6.2. Objednatel předá Dodavateli staveniště do 3 dnů po odeslání výzvy dle článku II. odst. 2.2.smlouvy, a to na základě zevrubné prohlídky prostoru staveniště a oboustranně podepsaného písemného protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

6.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána Dodavateli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není Dodavatel povinen staveniště převzít. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel Dodavateli též odsouhlasenou projektovou dokumentaci v jednom vyhotovení. V případě, že objednatel nesplní povinnost dle tohoto odstavce, lhůta pro zahájení provádění díla nezačne běžet. Dodavatel je pak povinen zahájit provádění díla do 7 dní ode dne, kdy mu objednatel předá pravomocná rozhodnutí veřejné správy.

6.4. Dodavatel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s § 14 vyhl. č. 268/2009 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu, ve znění pozdějších předpisů. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správci, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě skládek materiálů, povolení vybudování objektů ZS apod.

6.5. Dodavatel je odpovědný za všechny škody způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště, a to podle obecných ustanovení o náhradě škody.

6.6. Dodavatel je povinen před započetím výkopových prací zabezpečit na svůj náklad vytyčení všech stávajících sítí a zařízení a splnit veškeré podmínky stanovené ve vyjádření jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré Dodavatelem způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení a kabelech nese výhradně a v plném rozsahu

odpovědnost Dodavatel. Dodavatel je před zahájením provádění díla rovněž povinen ohledat s odbornou péčí odpovídající jeho předmětu podnikání a závazkům dle této smlouvy místo provádění díla z hlediska zjištění možných překážek v následném provádění díla, neuvedených v projektové dokumentaci či dalších podkladech pro realizaci díla.

6.7. Dodavatel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zavazuje dodržovat hygienické předpisy a podmínky životního prostředí. Dodavatel je dále povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.

6.8. Dodavatel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 14 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla, případně jednotlivé části staveniště. Při nedodržení tohoto termínu je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, viz článek XIII. odst. 13.2. této smlouvy a dále je povinen uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

6.9. Dodavateli je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

Článek VII.
Oprávnění zástupci smluvních stran

7.1. Oprávněnými zástupci objednatele při provádění a převzetí díla a ve věcech technických (dále jen „oprávnění zástupci objednatele“) jsou:

Bc. Petr Kuůera, ✉[redacted] ✉: [redacted] Krajský úůad Stůedoůeského kraje, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Oprávnění zástupci objednatele jsou oprávněni jednat za objednatele ve věcech technických a ve věcech, které tato smlouva výslovně stanoví. Není – li touto smlouvou stanoveno jinak, nejsou oprávnění zástupci objednatele oprávnění činit jménem žádného z objednatelů právní úkony.

Ve vůcech smluvních zastupuje objednatele: Ing. Bc. Luďek Fišera, ✉: [redacted], ✉: [redacted]

7.2. Oprávnůnými zástupci Dodavatele jsou: Petr Katrlík, tel.[redacted] email: [redacted]

Hlavní stavbyvedoucí: Ing. Vlastislav Janík
Zástupce stavbyvedoucího: Ing. Miroslav Hendrich
Odborně způsobilá osoba v prevenci rizik BOZP a PO: Ing. Ondřej Patera

Osoba odpovědná za dohled nad realizací vzduchotechniky (VZT) Ing. Jan Vostoupal
Osoba odpovědná za dohled nad realizací vytápění Ing. Jan Vostoupal
Osoba poskytující služby v oboru tvorby a kontroly rozpočtů: Ing. Dana Honzková

Ve věcech smluvních zastupuje Dodavatele: Petr Bělina

Článek VIII.
Realizace díla, nebezpečí škody na díle,
práva a povinnosti smluvních stran

8.1. Dodavatel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí.

8.2. Při provádění díla postupuje Dodavatel samostatně a dílo provádí v souladu projektovou dokumentací a dalšími podklady, uvedenými v článku I., obecně závaznými právními předpisy a českými technickými normami. V případě, že výrobce (nebo dovozce) užitého materiálu nebo zařízení stanoví postup pro montáž, instalaci či aplikaci takového materiálu či zařízení, je Dodavatel, nedohodnou - li se strany jinak, povinen provést montáž, instalaci či aplikaci takového materiálu či zařízení v souladu s takovými pokyny výrobce (nebo dovozce). V případě, že Dodavatel dílo provádí v rozporu s předchozími větami, má se za to, že dílo obsahuje vady a nedostatky.

8.3. Dodavatel prohlašuje, že má k dispozici jedno vyhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby vč. výkazu výměr od objednatele uvedené v článku I. odst. 1.1. smlouvy.

8.4. Při provádění díla prostřednictvím zaměstnanců Dodavatele nebo při provádění části díla jinou osobou má Dodavatel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.

8.5. Při zhotovování vlastní stavby je Dodavatel povinen vést stavební deník v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“).

8.6. Žádný zápis ve stavebním deníku není způsobilý zvýšit cenu za dílo uvedenou v článku III. odst. 3.1. této smlouvy.

8.7. Oprávněný zástupce objednatele a TDS je oprávněn kontrolovat provádění díla a má přístup na staveniště kdykoli v průběhu provádění díla. Dodavatel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny k jejich odstranění. Tento odstavec platí obdobně i ve vztahu k osobě vykonávající funkci autorského dozoru projektanta a k osobě vykonávající koordinátora BOZP. Identifikační údaje osob vykonávající funkci autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP sdělí objednatel Dodavateli bez zbytečného odkladu po jejím určení.

8.8. V souladu se stavebním zákonem bude objednatel provádět při zhotovování vlastní stavby na staveništi technický dozor objednatele prostřednictvím osoby (dále jen „osoba vykonávající technický dozor"), jejíž jméno a příjmení bude objednatelem sděleno při předání staveniště a bude uvedeno v písemném protokolu o předání staveniště a současně zapsáno ve stavebním deníku.

8.9. Dodavatel je povinen zajistit objednateli a osobě vykonávající technický dozor přístup ke stavebnímu deníku v průběhu zhotovování vlastní stavby. Na požádání je Dodavatel povinen předložit objednateli a osobě vykonávající technický dozor veškeré písemné doklady o provádění díla. Tento odstavec platí obdobně i ve vztahu k osobě vykonávající funkci autorského dozoru projektanta a k osobě vykonávající koordinátora BOZP.

8.10. Dodavatel je povinen při provádění díla organizovat na staveništi nejméně 1x týdně (jinak vždy dle potřeby) kontrolní dny průběhu zhotovování vlastní stavby za účasti oprávněného zástupce objednatele a osoby vykonávající technický dozor objednatele. Z kontrolního dne bude pořízen písemný záznam, podepsaný zúčastněnými zástupci smluvních stran. Zjištěné nedostatky a vady při provádění vlastní stavby je Dodavatel povinen odstranit v termínu uvedeném v písemném záznamu z kontrolního dne. Datum konání prvního kontrolního dne bude dohodnuto při předání staveniště a uvedeno v předávacím protokolu o předání staveniště a současně bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Datum dalšího následujícího kontrolního dne bude vždy určeno v písemném zápise z proběhnuvšího kontrolního dne.

8.11. Jestliže mají být některé části díla zakryty nebo mají být provedeny zkoušky některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem, je povinen Dodavatel nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním oznámit písemně tuto skutečnost oprávněnému zástupci objednatele a současně učinit o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku.
Nesplní-li Dodavatel tuto povinnost, je Dodavatel povinen na základě písemné žádosti objednatele na náklady Dodavatele zakryté části díla za účasti oprávněného zástupce objednatele odkrýt a na základě písemné žádosti objednatele na náklady Dodavatele provést znovu za účasti oprávněného zástupce objednatele zkoušky příslušných částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem.
Nedostaví-li se oprávněný zástupce objednatele k zakrytí částí díla nebo k provedení zkoušek některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem, ačkoliv mu bylo jejich uskutečnění písemně oznámeno Dodavatelem nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním a Dodavatel současně učinil o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku, nemá objednatel právo se dožadovat toho, aby byly na náklady Dodavatele zakryté části díla odkryty a na náklady Dodavatele znovu provedeny zkoušky příslušných částí díla podle obecně platných právních předpisů nebo podle českých technických norem.

8.12. Zjistí-li objednatel nebo osoba vykonávající technický dozor, že Dodavatel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, touto smlouvou nebo platnými právními předpisy nebo rozhodnutími správních orgánů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Dodavatel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem.

Jestliže Dodavatel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

8.13. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel. Dodavatel je povinen písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnost nebo nedostatky, neúplnost a chyby projektové dokumentace vč. výkazu výměr uvedených v článku I. odst. 1.1. smlouvy a dalších písemných podkladů a pokynů, které dal objednatel Dodavateli a Dodavatel mohl jejich nevhodnost, nedostatky, neúplnost a chyby zjistit při vynaložení odborné péče.
Jestliže nevhodnost, nedostatky, neúplnost a chyby uvedené dokumentace pro zadání stavby vč. výkazu výměr a dalších písemných podkladů předaných objednatelem a pokynů objednatele překážejí v řádném provádění díla, je Dodavatel povinen provádění díla v nezbytném rozsahu okamžitě přerušit. O této skutečnosti je povinen ihned písemně ve lhůtě 3 pracovních dnů informovat jak TDS, tak osobu objednatele odpovědnou ve věcech technických dle článku VII. smlouvy. V tomto zápisu (formuláři) budou podrobně popsány problémy, bránící v pokračování prací. Do doby písemného pokynu, jak bude pokračováno v odstranění nevhodnosti, nedostatků, neúplnosti a chyb v uvedené zadávací dokumentaci a v dalších písemných podkladech předaných objednatelem nebo do doby změny pokynů objednatele nebo písemného sdělení objednatele, že objednatel trvá na provádění díla podle uvedené zadávací dokumentace, v pracích pokračovat nebude. O dobu, po kterou bylo nutno provádění díla přerušit, se prodlužuje lhůty stanovená pro jeho dokončení. Dodavatel má rovněž nárok na úhradu nákladů spojených s přerušením provádění díla.

8.14. Jestliže Dodavatel nesplnil povinnost uvedenou v článku VIII. odst. 8.13. smlouvy, pak nemá nárok úhradu nákladů spojených s přerušením díla.

8.15. Zjistí-li Dodavatel při provádění díla skryté překážky, týkající se místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňuji provedení díla dohodnutým způsobem, je Dodavatel povinen provádění díla v nezbytném rozsahu okamžitě přerušit. O této skutečnosti je povinen ihned písemně ve lhůtě 3 pracovních dnů informovat jak TDS, tak osobu objednatele odpovědnou ve věcech technických dle článku VII. smlouvy. V tomto zápisu (formuláři) budou podrobně popsány problémy bránící v pokračování prací. Do doby písemného pokynu, jak bude pokračováno v pracích, budou tyto zastaveny. Oznámení o zastavení prací musí být provedeno písemně na formuláři, a to za podmínek uvedených v článku II. odst. 2.5. této smlouvy. Nesplnění této povinnosti má za následek povinnost uhradit smluvní pokutu dle článku II. odst. 2.6. smlouvy.

8.16.. Jestliže Dodavatel neporušil svou povinnost dle článku VI. odst. 6.6. smlouvy zjistit před započetím provádění díla překážky uvedené v článku VIII. odst. 8.15. smlouvy, nemá žádná ze stran nárok na náhradu škody; Dodavatel má nárok na cenu za část díla, jež bylo provedeno do doby, než překážky mohl odhalit při vynaložení odborné péče. V opačném případě odpovídá Dodavatel objednateli za škodu, která mu v důsledku nemožnosti dokončení díla vznikne.

8.17. Dodavatel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle. Nebezpečí škody na díle

přechází na objednatele okamžikem předání díla Dodavatelem objednateli a jeho převzetí objednatelem na základě písemného předávacího protokolu. Jestliže však tento písemný předávací protokol obsahuje vady a nedodělky díla, které je povinen odstranit Dodavatel, přechází nebezpečí na díle na objednatele až okamžikem odstranění těchto vad a nedodělků Dodavatel.

8.18. Dodavatel prohlašuje, že jiná osoba (poddodavatel), jejímž prostřednictvím prokazoval splnění způsobilosti či kvalifikace v zadávacím řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy, se v nabídce zavázal k poskytnutí plnění v rozsahu, který je uveden v nabídce Dodavatele, podané v rámci zadávacího řízení na výběr Dodavatele díla dle této smlouvy. Dodavatel zajistí, že jiná osoba (poddodavatel), jejímž prostřednictvím prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů, bude při plnění této smlouvy poskytovat plnění v rozsahu dle předchozí věty.

8.19. Změna poddodavatelů oproti obsahu nabídky podané Dodavatelem v zadávacím řízení na Dodavatele tohoto díla je možná pouze na základě písemného souhlasu objednatele. Objednatel se zavazuje, že takový souhlas nebude odpírat v případě, že nový poddodavatel bude splňovat veškeré kvalifikační požadavky, které splňoval původní poddodavatel a z informací, kterými bude objednatel v dané situaci disponovat, nebude vyplývat obava, že nový poddodavatel by mohl provést jemu svěřenou část díla vadně nebo jiným způsobem narušit realizaci díla dle této smlouvy.

8.20. Dodavatel se dále zavazuje, že poskytne objednateli součinnost, aby objednatel mohl dostát svým povinnostem dle § 219 ZZVZ.

8.21. Dodavatel nesmí u díla provádět činnost technického dozoru a tuto činnost nesmí provádět ani osoba, která je nebo může být se Dodavatelem propojená.

8.22. Objednatel je oprávněn kdykoliv během provádění díla přerušit jeho provádění nebo jeho provádění ukončit. V případě, že k přerušení provádění díla nedojde z důvodů na straně Dodavatele, prodlouží se o dobu přerušení provádění díla a dalších 7 dní termín dokončení díla. Pokud bude přerušení provádění díla trvat déle než 2 měsíce, je Dodavatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Objednatel je rovněž oprávněn kdykoliv snížit rozsah prováděného díla o konkrétní položky a části díla.

8.23. Dodavatel zajistí, že osoby uvedené Dodavatelem v seznamu vedoucích zaměstnanců Dodavatele nebo osob v obdobném postavení, jež budou odpovídat za realizaci příslušných stavebních prací, předloženém v nabídce Dodavatele na Veřejnou zakázku dle zadávací dokumentace Veřejné zakázky, se budou podílet na realizaci díla, a to ve funkcích, v jakých byly v seznamu uvedeny. Výměna takové osoby je možná pouze s písemným souhlasem objednatele.

8.24 Při provádění díla bude vždy v době od 8:00 do 16:00 přítomen zástupce stavbyvedoucího v místě stavby.

Článek IX.
Pojištění dodavatele

9.1. Dodavatel prohlašuje, že ke dni uzavření této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je **pojištění odpovědnosti za škody způsobené Dodavatelem třetím osobám v souvislosti s výkonem jeho činnosti,** včetně možných škod způsobených pracovníky Dodavatele, **minimálně ve výši celkové ceny díla** bez DPH uvedené v článku III. odst. 3.1 Smlouvy, **se spoluúčastí nejvýše 5 %**, a jejíž prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu je přílohou č. 4 této Smlouvy. Dodavatel se zavazuje, že po celou dobu trvání této Smlouvy a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

9.2. Úředně ověřené kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) Dodavatele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy ze strany pojišťovny dle tohoto článku musí být doručeny objednateli nejpozději při převzetí staveniště, pokud je již objednatel neobdržel od Dodavatele v rámci zadávacího řízení. Na žádost objednatele je Dodavatel povinen kdykoliv později předložit uspokojivé doklady o tom, že pojistná smlouva (pojistné smlouvy) uzavřené Dodavatelem jsou a zůstávají v platnosti.

9.3. Dodavatel je povinen mít uzavřeno **platné stavebně montážní pojištění pokrývající plnou hodnotu díla se spoluúčastí nejvýše 5 %**, a to do předání a převzetí dokončeného díla. Prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu je přílohou č. 4 této Smlouvy (spolu s prostou kopií nebo prostou kopií pojistného certifikátu pojištění odpovědnosti za škody dle čl. 9.1. této smlouvy).

9.4. Dodavatel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je Dodavatel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany Dodavatele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.

Článek X.
Splnění a předání díla

10.1. Dodavatel splní svou povinnost dokončit dílo tak, že řádně a úplně zhotoví dílo podle článku I. smlouvy a v souladu s článkem VIII. odst. 8.2. smlouvy, tedy bez vad a nedodělků. Nedílnou součástí řádného splnění díla je předání všech písemných dokladů potřebných k užívání a provozování díla, které se vztahují k těm částem díla, které zhotovoval nebo dodával Dodavatel ve smyslu této smlouvy (a to i prostřednictvím svých poddodavatelů), a to jejich originálů.

10.2. Objednatel je povinen řádně a úplně dokončené dílo bez vad a nedodělků převzít.

10.3. Dokončené dílo dle článku I. smlouvy bude předáno objednateli na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran ve věcech smluvních.(dále jen „**protokol**"). V případě, že se objednatel rozhodne dílo převzít s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání díla, budou v protokolu o předání díla uvedeny i takto zjištěné vady a nedodělky nebránící řádnému užívání díla a lhůty pro jejich odstranění. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že má vady nebo nedodělky. Vadou se přitom rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy či pokyny výrobců či dovozců materiálu a použitých zařízení tak, jak je stanoveno v článku VIII. odst. 8.2. smlouvy. Rovněž případné odmítnutí převzetí díla bude zaznamenáno v protokolu.

10.4. Objednatel není povinen dílo na základě protokolu převzít, jestliže dílo není řádně a úplně dokončeno, má vady nebo nedodělky nebo spolu s dílem nejsou předány všechny písemné doklady popsané v článku X. odst. 10.1. smlouvy. Jestliže se objednatel rozhodne dílo i přesto převzít, jsou smluvní strany povinny v protokolu uvést tuto skutečnost a uvést v něm soupis vad a nedodělků se závazným termínem jejich odstranění Dodavatelem, případně soupis chybějících písemných dokladů s termínem jejich dodání Dodavatelem objednateli.

10.5. Pokud Dodavatel neodstraní závady nebo nedodělky na díle v termínu uvedeném v předávacím protokolu, je povinen uhradit objednateli **smluvní pokutu ve výši Kč 1.000,-** za každou vadu a za každý den prodlení.

10.6. K předání díla na základě protokolu vyzve Dodavatel objednatele písemně nejpozději 5 pracovních dnů přede dnem, kdy bude dílo připraveno k předání, tj. bude dokončeno. Objednatel zahájí převzetí díla do 5 pracovních dnů od termínu navrženého Dodavatelem. Objednatel má však právo odmítnout zahájení přejímacího řízení, je-li termín navržený z Dodavatelem o více než 30 dnů dříve, než sjednaný termín předání díla.

10.7. K předání díla přizve objednatel osoby vykonávající funkci TDS, případně také autorského dozoru projektanta.

Článek XI.
Záruka za jakost díla a odpovědnost za vady díla

11.1. Délka záruční doby za jakost díla je sjednána na dobu **60 měsíců.** Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla. Pokud bylo dílo převzato s vadami a nedodělky, počíná záruční doba běžet, až ode dne jejich úplného odstranění. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však

v délce 24 měsíců.

11.2. V průběhu záruky za jakost díla bude mít dílo vlastnosti vyplývající z této smlouvy, tj. vyplývající z bodu 1.2, bodu 8.2. bodu 10.1. smlouvy a dále bude mít obvyklé vlastnosti pro využití díla ke stanovenému účelu.

11.3. Pokud se v průběhu záruční lhůty vyskytly na díle vady, má, objednatel právo na jejich bezplatné odstranění. Objednatel je povinen tyto vady u Dodavatele neprodleně písemně reklamovat. Dodavatel je povinen nastoupit k odstranění běžných vad a nedodělků díla do 2 kalendářních dnů od doručení písemné reklamace objednatele Dodavateli a odstranit je nejpozději do 5 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatele Dodavateli. V případě, že se jedná o vadu, která brání užívání díla (havárie), zavazuje se Dodavatel nastoupit k jejímu odstranění nejpozději do 12 hodin ode dne jejího ohlášení, do 24 hodin provést alespoň taková opatření, aby dílo bylo možné, byť s dočasným přiměřeným omezením, opětovně užívat a vadu se zavazuje odstranit nejpozději do 20 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatele Dodavateli. Dodavatel je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději však v termínech výše popsaných, reklamované vady odstranit, i když neuznává, že za vady odpovídá; ve sporných případech nese náklady až do pravomocného rozhodnutí o reklamaci Dodavatel. Zároveň je Dodavatel nejpozději do 10 kalendářních dnů po obdržení písemné reklamace objednateli oznámit, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu k odstranění vad navrhuje nebo z jakých důvodů odmítá reklamaci uznat.

11.4. Jestliže v případě reklamace objednatele nenastoupí Dodavatel k odstranění reklamovaných vad a nedodělků ve lhůtě stanovené v článku XI. odst. 11.3. smlouvy, popřípadě je neodstraní v tam popsané lhůtě nebo v tam popsané lhůtě neprovede opatření potřebná k tomu, aby mohlo být dílo dále užíváno (v případě havárie bránící užívání díla), je objednatel oprávněn nechat odstranit reklamované vady a nedodělky díla na náklady Dodavatele jinou osobou.

11.5. Nároky z odpovědnosti ze záruky za jakost díla se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.

Článek XII.
Výpověď, Odstoupení od smlouvy

12.1. Dodavatel bere na vědomí, že realizace předmětu plnění dle této Smlouvy závisí na poskytnutí dotace z fondů Evropské unie na realizaci díla. Objednatel si vyhrazuje právo od této Smlouvy odstoupit v případě, že mu nebude poskytnuta dotace z fondů Evropské unie na realizaci díla. Neposkytnutí dotace se nepovažuje za porušení závazků vyplývajících z této Smlouvy a žádná smluvní strana nemá nárok na náhradu vzniklé škody nebo úhradu nákladů vzniklých v důsledku takového ukončení Smlouvy. Odstoupení musí být provedeno písemně a oznámeno Dodavateli. Účinky odstoupení nastanou doručením takového oznámení na adresu povinné straně uvedenou v záhlaví této smlouvy.

12.2. Objednatel může odstoupit od této smlouvy v případě, že Dodavatel poruší podstatným způsobem některou svou smluvní povinnost dle této smlouvy přesto, že na možnost odstoupení pro porušování povinností dle této smlouvy byl objednatelem předem písemně upozorněn, popřípadě pokud bude Dodavatel v úpadku či jeho majetek bude postižen exekucí či výkonem rozhodnutí. To neplatí v případě článku IV. odst. 4.10. smlouvy, kdy nelze předem písemně upozornit. Dodavateli budou v takovém případě uhrazeny účelně vynaložené náklady prokazatelně spojené s dosud provedenými pracemi mimo nákladů spojených s odstoupením od smlouvy. Současně objednateli vzniká nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení díla uvedeného v čl. II. této smlouvy a na náhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu jejího dokončení ve stejném rozsahu. Objednatel může odstoupit od této smlouvy i v případě, že k porušení smluvních povinností Dodavatele ještě nedošlo, ovšem z činnosti Dodavatele je zjevné, že k takovému porušení dojde.

12.3. Podstatným porušením této smlouvy ze strany Dodavatele se rozumí zejména, nikoli však výlučně, nesplnění smluvních termínů podle této smlouvy, nebo provádění díla v rozporu s článkem VIII. odst. 8.2. smlouvy, a článkem IV. odst. 4.10. smlouvy.

12.4. Odstoupení od smlouvy strana oprávněná oznámí straně povinné písemně. Účinky odstoupení nastanou doručením dle článku 15.3 takového oznámení na adresu povinné straně uvedenou v záhlaví této smlouvy.

12.5. Objednatel je dále oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud vůči majetku Dodavatele probíhá insolvenční řízení.

12.6. Stanoví-li oprávněná strana pro dodatečné plnění lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy po marném uplynutí této lhůty. Jestliže však strana, která je v prodlení, písemně prohlásí, že svůj závazek nesplní, může oprávněná strana odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, tzn. ihned poté, co prohlášení povinné strany obdrží.

12.7. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

12.8. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, kdy není schopen uhradit sjednanou cenu díla z důvodů nepřidělení finančních prostředků nebo změny skladby rozpočtu a s tím související nemožnosti financování realizace díla. V takovém případě se strany dohodly, že objednateli ve splnění povinnosti ze smlouvy dočasně nebo trvale zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Dodavatel má pak pouze nárok na úhradu ceny do té doby dokončených částí díla a dále na náhradu nákladů účelně do té doby vynaložených na pořízení rozpracovaných částí díla.

12.9. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy, jestliže zjistí, že Dodavatel:

a) nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkovával určité hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již úřední osoby nebo kohokoliv jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění této smlouvy; nebo

b) zkresloval jakékoliv skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění této smlouvy ke škodě objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.

12.10. Odstoupení (zánik práv a povinností) nastane až splněním povinností vyplývajících z vyrovnání smluvních stran.

12.11. Smlouvu lze dále ukončit dohodou smluvních stran nebo písemnou výpovědí ze strany objednatele, a to i bez uvedení důvodu. Výpovědní lhůta činí v takovém případě 15 dnů ode dne doručení výpovědi smluvní straně.

Článek XIII.
Smluvní pokuty a úrok z prodlení

13.1 V případě, že Dodavatel bude v prodlení se zhotovením a předáním díla nebo jeho části oproti HMG, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu, jejíž výše bude určena jako násobek počtu dní prodlení se zhotovením díla a 0,2 % z ceny díla bez DPH, označené v článku III. odst. 3.1. smlouvy. V případě, že Dodavatel prokáže, že prodlení vzniklo z viny na straně objednatele, zanikne objednateli právo smluvní pokutu uplatňovat. Dodavatel není v prodlení, pokud nemohl plnit v důsledku vyšší moci.

13.2 Smluvní pokuta za včasné nevyklizení staveniště je 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení Dodavatele, nejvýše však 50 000,- Kč za den.

13.3 Smluvní pokuta za nedodržení stanovené lhůty pro odstranění reklamovaných vad v období záruční lhůty, které brání řádnému užívání díla nebo hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu, ve výši 10.000,- Kč za každou vadu a každý den prodlení.

13.4 Smluvní pokuty dle této smlouvy hradí Dodavatel nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne objednateli škoda, kterou je oprávněn objednatel vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.

13.5 Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla nebo její části je objednatel povinen uhradit Dodavateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

13.6 Je-li úhrada faktury objednatelem vázána na obdržení finančních prostředků z dotace udělené z rozpočtu Středočeského kraje, státního rozpočtu České republiky, rozpočtu Státního fondu životního prostředí, není objednatel povinen hradit úrok z prodlení za nejvýše 180 dnů prodlení, pokud prokáže, že tyto finanční prostředky nemá k dispozici.

Objednatel je však povinen nejpozději do 10 pracovních dnů od obdržení těchto prostředků poukázat dlužnou částku na bankovní účet Dodavatele. Neučiní-li tak, podléhá povinnosti zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení od uplynutí 10-ti denní lhůty po obdržení finančních prostředků od poskytovatele dotace.

13.7 Úrok z prodlení není objednatel povinen Dodavateli hradit, jestliže objednatel pozastaví platbu Dodavateli podle bodu článku IV., bodu 4.7.této smlouvy.

13.8 Objednatel není povinen hradit úrok z prodlení v případě, že cena za dílo, či její část, není uhrazena ve lhůtě splatnosti z důvodu zadržení platby pro účely zajištění práv Objednatele plynoucích z této Smlouvy.

Článek XIV.
Bankovní záruka

14.1 Dodavatel poskytne při podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednateli bankovní záruku ve výši 5 % z celkové ceny díla bez DPH dle článku III. odst. 3.1 Smlouvy za řádné odstranění vad uplatněných objednatelem vůči Dodavateli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době. Bankovní záruka musí být platná minimálně po celou dobu záruční doby.

14.2 Právo z bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Dodavatel nebude plnit své povinnosti vyplývající ze záruky za dílo, ke kterým je ze smlouvy povinen.

14.3 Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně Dodavateli výši požadovaného plnění ze strany banky. Dodavatel 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. Bankovní záruka bude uvolněna objednatelem do 10 dnů po uplynutí záruční doby a vypořádání všech závazku mezi Dodavatelem a objednatelem.

14.4 Bankovní záruka zajišťuje řádné odstranění vad uplatněných objednatelem vůči Dodavateli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době, přičemž platí, že:

a) v případě jakékoli změny záruční lhůty je Dodavatel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu záruční lhůty;
b) právo ze záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Dodavatel neodstranil vadu díla způsobem a v době, k nimž je podle příslušných ustanovení smlouvy o dílo k odstraňování vad v záruční lhůtě povinen;
c) nepředložení bankovní záruky v požadovaném termínu je důvodem k nepřevzetí dokončeného díla a uplatnění sankcí pro nedodržení termínu dokončení a předání díla.

14.5 Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese Dodavatel.

Článek XV.
Závěrečná ustanovení

15.1. V případě změny údajů uvedených v záhlaví smlouvy, týkající se smluvních stran, je povinna ta smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, je strana, která škodu způsobila, tuto v plném rozsahu nahradit.

15.2. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá Dodavatel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.

15.3. Písemnosti mezi stranami této smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy či výpověď) se doručují do vlastních rukou. 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.

15.4. Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.

15.5. Smlouvu o dílo lze měnit pouze písemnými dodatky uzavřenými v souladu se zákonem a postupem popsaným v čl. III odst. 3.3. a podepsanými statutárními zástupci obou smluvních stran. To se týká veškerých dodatečných stavebních prací, méněprací a změny díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci. Tyto musí být současně předem odsouhlaseny technickým zástupcem objednatele.

15.6. Ostatní vztahy smluvních stran v této Smlouvě výslovně neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb, občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

15.7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv (dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv), které provede objednatel.

15.8. Tato smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech, z nichž objednatel obdrží 3 stejnopisy a Dodavatel 2 stejnopisy.

15.9. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy. Uzavření této Smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Středočeského kraje ze dne 1.4.2019 č. usnesení

017-12/2019/RK.

15.10. Veškerá ujednání, technické podmínky a jiná ustanovení uvedená v nabídce Dodavatele, podané v rámci zadávacího řízení na výběr Dodavatele díla dle této smlouvy, jsou nedílnou součástí této smlouvy, pokud tato smlouva nestanoví jinak (viz čl. I smlouvy).

15.11. Dodavatel v souladu s § 219 ZZVZ a v souladu se zákonem č.106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, souhlasí, aby veřejný zadavatel (objednatel) uveřejnil na profilu zadavatele smlouvu uzavřenou na veřejnou zakázku včetně všech jejích změn, dodatků a příloh. Dále Dodavatel souhlasí se zveřejněním této Smlouvy Objednatelem v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb.

15.12. Nedílnou součást této smlouvy tvoří následující přílohy:

Příloha č. 1: Harmonogram plnění
Příloha č. 2: Formulář pro ohlášení změn stavby /přiloženo zadavatelem/
Příloha č. 3: Oceněný výkaz výměr
Příloha č. 4: Pojistná smlouva/pojistný certifikát – pojištění odpovědnosti za škodu a o stavebním a montážním pojištění
Příloha č. 5: Seznam poddodavatelů
Volná samostatná příloha č. 6 na CD - Zadávací dokumentace Veřejné zakázky
Volná samostatná příloha č. 7 na CD - Nabídka Dodavatele na Veřejnou zakázku.

V Praze 30.4.2019

Dodavatel
Trigema Building a.s.

Petr Bělina
Digitálně podepsal Petr Bělina
Datum: 2019.04.30 13:48:49 +02'00'

Petr Bělina
Předseda představenstva

V Čáslavi

Objednatel
Střední odborná škola a
Střední odborné učiliště dopravní Čáslav
příspěvková organizace

Ing. Luděk Fišera
Digitálně podepsal Ing. Luděk Fišera
Datum: 2019.05.02 12:35:30 +02'00'

Ing. Bc. Luděk Fišera
ředitel

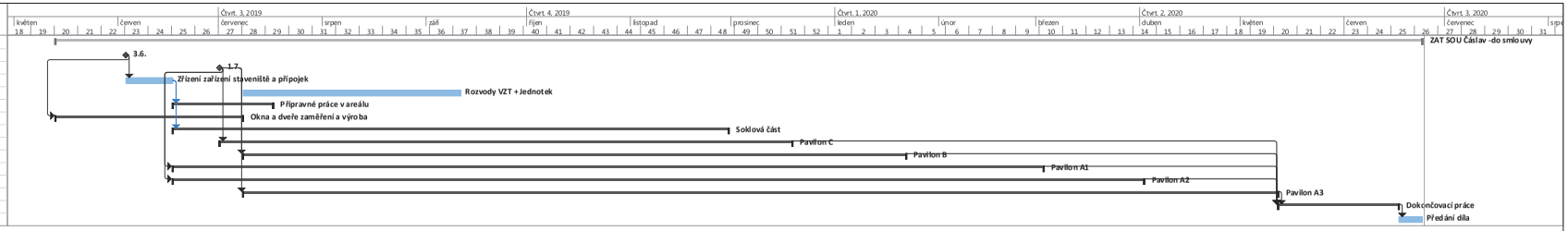
Petr Katrlík
Digitálně podepsal Petr Katrlík
Datum: 2019.04.30 14:21:07 +02'00'

Petr Katrlík
Člen představenstva

Příloha č.1

Harmonogram plnění

ID	Režim úkolu	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení	Dokončení
0		**ZAT SOU Čáslav -do smlouvy**	**408 dny**	**13.5. 2019 9:00**	**24.6. 2020 9:00**
1		Převzetí staveniště	0 dny	3.6. 2019 9:00	3.6. 2019 9:00
2		Ukončení výuky	0 dny	1.7. 2019 9:00	1.7. 2019 9:00
3		Zřízení zařízení staveniště a přípojek	14 dny	3.6. 2019 9:00	17.6. 2019 9:00
4		Rozvody VZT + Jednotek	65 dny	8.7. 2019 9:00	11.9. 2019 9:00
5		**Přípravné práce v areálu**	**30 dny**	**17.6. 2019 9:00**	**17.7. 2019 9:00**
8		**Okna a dveře zaměření a výroba**	**56 dny**	**13.5. 2019 9:00**	**8.7. 2019 9:00**
12		**Soklová část**	**166 dny**	**17.6. 2019 9:00**	**30.11. 2019 9:00**
16		**Pavilon C**	**171 dny**	**1.7. 2019 9:00**	**19.12. 2019 9:00**
31		**Pavilon B**	**198 dny**	**8.7. 2019 9:00**	**22.1. 2020 9:00**
41		**Pavilon A1**	**260 dny**	**17.6. 2019 9:00**	**3.3. 2020 9:00**
51		**Pavilon A2**	**290 dny**	**17.6. 2019 9:00**	**2.4. 2020 9:00**
61		**Pavilon A3**	**309 dny**	**8.7. 2019 9:00**	**12.5. 2020 9:00**
71		**Dokončovací práce**	**36 dny**	**12.5. 2020 9:00**	**17.6. 2020 9:00**
76		Předání díla	7 dny	17.6. 2020 9:00	24.6. 2020 9:00



Projekt: ZAT SOU Čáslav -do smlou
Datum: 26.4. 2019 7:11

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

Příloha č. 2

F O R M U L Á Ř P R O O H L Á Š E N Í Z M Ě N S T A V B Y

„Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravního, Čáslav “

Určeno:
(v kopii věcně příslušný odbor)

Číslo SoD:

Termín plnění:

Celková cena díla:

Dodavatel:

IČO:

Oprávněná osoba:

Telefonní spojení:

Popis předmětu informace:

Popis problému:

Čeho se dodavatel domáhá:

Nejzazší termín pro uzavření dohody o změně v realizaci díla:

Datum, podpis oprávněné osoby

Datum, potvrzení převzetí podatelny objednatele:

Příloha č.3

Oceněný výkaz výměr

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18060

Stavba: **Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3**

KSO:

Místo: Čáslav, Aug. Sedláčka 1145

CC-CZ:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			46 994 950,81
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	46 994 950,81	9 868 939,67
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**56 863 890,48**

028

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 18060

Stavba: **Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3**

Místo: **Čáslav, Aug. Sedláčka 1145** Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plyn

Uchazeč: Trigema Building a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**46 994 950,81**	**56 863 890,48**	
1715a - Stavební čás	**1715a - Stavební část budova A1, A1.2**	6 072 205,12	7 347 368,20	**STA**
1715a2 - Přípomoce v	**1715a2 - Přípomoce vytápění**	156 367,63	189 204,83	**STA**
1715b - Stavební čás	**1715b - Stavební část budova A2, A2.2**	5 228 867,89	6 326 930,15	**STA**
1715b2 - Přípomoce v	**1715b2 - Přípomoce vytápění**	1 337 148,57	1 617 949,77	**STA**
1715c - Stavební čás	**1715c - Stavební část - budova A3**	2 465 636,02	2 983 419,58	**STA**
1715c2 - Přípomoce v	**1715c2 - Přípomoce vytápění**	93 063,46	112 606,79	**STA**

029

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
1715d - Stavební čás	1715d - Stavební část - budova B	5 403 979,93	6 538 815,72	STA
1715d2 - Přípomoc e v	1715d2 - Přípomoce vytápění	1 199 864,52	1 451 836,07	STA
1715e - Stavební čás	1715e - Stavební část - budova C	10 318 465,60	12 485 343,38	STA
1715e2 - Přípomoc e v	1715e2 - Přípomoce vytápění	2 127 286,27	2 574 016,39	STA
1715fa - Elektro pro	1715fa - Elektro pro VZT	859 083,03	1 039 490,47	STA
1715fb - Elektro pro	1715fb - Elektro pro ostatní	308 710,67	373 539,91	STA
1715g - Bleskosvo d o	1715g - Bleskosvod obj. C1, C2 + svody A,B	135 863,48	164 394,81	STA
1715h - Vzduchot echn	1715h - Vzduchotechnika	2 377 530,00	2 876 811,30	STA
1715i - Vytápění	1715i - Vytápění	7 929 976,86	9 595 272,00	STA

030

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
1715j - Vedlejší roz	**1715j - Vedlejší rozpočto...**	518 057,66	626 849,77	**STA**
1715k - Vytápění - v	**1715k - Vytápění - vyvola...**	462 844,10	560 041,36	**STA**

031

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715a - Stavební čás - 1715a - Stavební část budova A1, A1.2

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			**6 072 205,12**
DPH základní	Základ daně 6 072 205,12	Sazba daně 21,00%	Výše daně 1 275 163,08
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**7 347 368,20**

032

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715a - Stavební čás - 1715a - Stavební část budova A1, A1.2

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**6 072 205,12**
HSV - Práce a dodávky HSV	2 628 076,56
1 - Zemní práce	47 961,86
5 - Komunikace	21 205,39
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 135 507,54
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	336 385,46
997 - Přesun sutě	69 395,06
998 - Přesun hmot	17 621,25
PSV - Práce a dodávky PSV	3 444 128,56
713 - Izolace tepelné	446 537,55
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	42 838,06
741 - Elektromontáže	29 495,43
762 - Konstrukce tesařské	762 516,50
764 - Konstrukce klempířské	444 084,34
766 - Konstrukce truhlářské	1 471 138,44
767 - Konstrukce zámečnické	39 301,47
783 - Dokončovací práce - nátěry	122 002,72
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	39 448,25
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	46 765,80

033

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715a - Stavební čás - 1715a - Stavební část budova A1, A1.2

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**6 072 205,12**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				2 628 076,56	
	D	1	Zemní práce				47 961,86	
1	K	113107112	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	58,375	507,32	29 614,81	CS ÚRS 2015 01
	VV		0,5*(2*46,5+12,15+0,5*2+1,35*2+1,2+4,2+2,5)		58,375			
	VV		Součet		58,375			
2	K	113107130	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	19,000	253,66	4 819,54	CS ÚRS 2015 02
	VV		19"okap. chodník		19,000			
	VV		Součet		19,000			
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,746	285,10	1 067,98	CS ÚRS 2013 01
	VV		0,16*0,2*(46,5*2+12,15+0,66*2+4,2+2,5+1,2+1,35*2)"okap. chodník		3,746			
	VV		Součet		3,746			
4	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	1,873	186,35	349,03	CS ÚRS 2013 01
	VV		3,746/2		1,873			
	VV		Součet		1,873			
5	K	162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	3,746	186,35	698,07	CS ÚRS 2015 02
6	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	3,746	260,15	974,52	CS ÚRS 2013 01
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	3,746	16,88	63,23	CS ÚRS 2013 01
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	7,117	297,31	2 115,96	CS ÚRS 2013 01

035

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,746*1,9		7,117			
	VV		Součet		7,117			
9	K	1848011R1	Ošetření vysazených dřevin - prořez	soubor	1,000	5 899,09	5 899,09	
10	K	1848011R2	Ošetření vysazených dřevin zakrytí sítí	kpl	1,000	2 359,63	2 359,63	
	D	5	Komunikace				21 205,39	
11	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	56,885	151,48	8 616,94	CS ÚRS 2015 01
	VV		0,5*(46,5*2+12,15+0,16*2+0,5*2+2,88+2,2-1,2+1,19*2+1,04)"okapový chodník		56,885			
	VV		Součet		56,885			
12	K	581111111	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB I tl. 100 mm	m2	19,000	662,55	12 588,45	CS ÚRS 2015 02
	VV		(6,55+1,3*2+14+1,2+4,35+4,2+5,1)*0,5		19,000			
	VV		Součet		19,000			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 135 507,54	
13	K	611541011	Omítka tenkovrstvá silikonsilikátová vnitřních ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	357,300	276,05	98 632,67	CS ÚRS 2015 02
	VV		357,3		357,300			
	VV		Součet		357,300			
14	K	6123211R1	Příprava pod zateplení fasády, úprava spár, přetmelení, očištění	m2	1 052,086	10,15	10 678,67	
	VV		(1,8+39,9)*11,22+12,15*11,22+(4,2+40,5+1,2)*10,82+1,35*3*2+6*9,8*2+7,3*1,54"fasáda		1 237,777			
	VV		0,1*(46,5*2+4,2+2+12,15-0,8)*2+0,1*6*2+0,5*(46,5+12,15*2)"římsy		58,710			
	VV		-(0,7*0,6*38+0,95*0,75*2+1,5*0,75*2+1,5*1,4*2+2,1*2,1*3+0,9*1,2*36+2,1*1,5*48+2,8*1,4*4+0,8*1,97)"okna, dveře		-244,401			
	VV		Součet		1 052,086			
15	K	6123213R2	Příprava pod zateplení strop suterénu - oprášení, umytí	m2	357,300	10,15	3 626,60	
16	K	61232R001	Oprava vápenocementové štukové vnitřní omítky po demontáži a osazení oken, dveří	m2	251,877	493,15	124 213,14	
	VV		0,8*(0,7*38+0,6*2*38+0,95*2+0,75*2*2)"okna		61,680			
	VV		0,45*(1,5*2*2+2,1*3+0,9*36+2,1*48+2,8*4)+0,45*2*(0,75*2+1,4*2+2,1*3+1,2*36+1,5*48+1,4*4)		188,775			
	VV		0,3*(0,8+1,97*2)"dveře		1,422			
	VV		Součet		251,877			
17	K	61232R002	Vyspravení základů před zateplením, zarovnání	m2	111,630	241,86	26 998,83	
	VV		100,71+10,92		111,630			
	VV		Součet		111,630			
18	K	621221021	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	357,300	528,06	188 675,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		357,300"ZA8		357,300			

036

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		357,300			
19	*M*	*631515270*	*Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) desky z orientovaných vláken- izolace stěn deska s podélnou orientací vláken pro zateplovací systémy 500 x 1000 mm, la = 0,039 W/mK tl. 100 mm*	*m2*	*364,446*	*304,53*	*110 984,74*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		357,3*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		364,446			
	VV		Součet		364,446			
20	K	6212210R2	Příplatek za provádění prostupů - instalace podhledy strop	m2	357,300	47,19	16 860,99	
21	K	62122110R	Zkouška přídržnosti	komplet	1,000	1 769,73	1 769,73	
22	K	621321141	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 15 mm a tloušťky štuku do 3 mm štuková podhledů	m2	29,420	365,74	10 760,07	CS ÚRS 2017 01
	VV		11,02*2+3,69*2"pod střechou		29,420			
	VV		Součet		29,420			
23	K	622143001	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných soklových profilů	m	115,250	11,80	1 359,95	CS ÚRS 2013 01
24	*M*	*59051638R*	*Kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů lišty soklové - zakládací lišty zakládací LO 183 mm tl.1,0 mm*	*m*	*115,250*	*61,23*	*7 056,76*	
	VV		46,5*2+12,15+2+4,2+1,2+1,35*2		115,250			
	VV		Součet		115,250			
25	*M*	*590514360*	*hmoždinka zatloukací na zakládací lištu*	*kus*	*345,750*	*0,59*	*203,99*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		115,25*3		345,750			
	VV		Součet		345,750			
26	*M*	*590514450*	*kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů spojka soklových lišt délka 1000 mm*	*kus*	*115,250*	*2,95*	*339,99*	*CS ÚRS 2015 01*
27	*M*	*590514600*	*kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů vymezovací podložka pod zakládací lištu 10 mm*	*kus*	*345,750*	*3,54*	*1 223,96*	*CS ÚRS 2015 01*
	VV		115,25*3		345,750			
	VV		Součet		345,750			
28	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů	m	1 296,870	5,90	7 651,53	CS ÚRS 2013 01
	VV		186+311,4+44,48+10,82+222,74+194,46+326,97		1 296,870			
	VV		Součet		1 296,870			
29	*M*	*590514920*	*lišta s okapničkou PVC UV 10/15, 2 m*	*m*	*429,177*	*20,81*	*8 931,17*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		0,7*38+0,95*2+1,5*2+1,5*2+2,1*3+0,9*36+2,1*48+2,8*4"okna		185,200			
	VV		0,8"dveře		0,800			
	VV		46,5*2+6*2+40,68*2+12,86*3-2,2"římsy		222,740			
	VV		Součet		408,740			
	VV		408,74*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		429,177			
	VV		Součet		429,177			
30	*M*	*590514940*	*lišta parapetní PVC UV 10, 2 m*	*m*	*194,460*	*27,61*	*5 369,04*	*CS ÚRS 2013 01*
31	*M*	*590515100*	*profil okenní LT plast*	*m*	*326,970*	*43,18*	*14 118,56*	*CS ÚRS 2013 01*
32	*M*	*590514820*	*lišta rohová Al ,10/15 cm s tkaninou bal. 2,5 m*	*m*	*311,400*	*15,57*	*4 848,50*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		311,4		311,400			
	VV		Součet		311,400			

037

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	*M*	*590515000*	*lišta dilatační průběžná AL 2 m - rohy fasáda*	*m*	*44,480*	*126,24*	*5 615,16*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		10,82+11,22*3		44,480			
	VV		Součet		44,480			
34	*M*	*283186820*	*desky z plastů a jednoduché výrobky z nich spojovací a ukončovací prvky ukončovací Al profily "U" délka 5850 mm ALU - 16, 19x20x1,5 mm*	*m*	*10,820*	*101,82*	*1 101,69*	*CS ÚRS 2015 01*
	VV		10,82		10,820			
	VV		Součet		10,820			
35	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek na vnější stěny, tloušťky desek do 40 mm	m2	43,510	465,22	20 241,72	CS ÚRS 2013 02
	VV		1,56*2+0,6*2+1,86*2+25,65+9,82"ZA3		43,510			
	VV		Součet		43,510			
36	*M*	*283764000*	*Desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu lambda 0,034 - 0,038 [W / m K] 1250 x 600 mm*	*m3*	*1,331*	*3 121,80*	*4 155,12*	*CS ÚRS 2015 02*
37	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m2	1 009,430	590,93	596 502,47	CS ÚRS 2017 01
	VV		868,52+140,91		1 009,430			
	VV		Součet		1 009,430			
38	*M*	*283759860*	*deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 180 mm*	*m2*	*868,520*	*364,68*	*316 731,87*	*CS ÚRS 2017 01*
39	*M*	*283764000*	*Desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu lambda 0,034 - 0,038 [W / m K] 1250 x 600 mm*	*m3*	*25,364*	*3 121,80*	*79 181,34*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		25,364		25,364			
40	K	622221121	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s kolmou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	3,400	528,06	1 795,40	CS ÚRS 2015 02
	VV		3,4"ZA13		3,400			
	VV		Součet		3,400			
41	*M*	*631515130*	*Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) desky z orientovaných vláken - izolace stěn deska s kolmou orientací vláken pro zateplovací systémy 333 x 1000 mm tl.100 mm*	*m2*	*3,468*	*330,02*	*1 144,51*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		3,4*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		3,468			
	VV		Součet		3,468			
42	K	622221141	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s kolmou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m2	18,850	658,19	12 406,88	CS ÚRS 2017 01
43	*M*	*631515340*	*deska izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno ?-0.041 tl. 180 mm*	*m2*	*19,227*	*594,03*	*11 421,41*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		18,85*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		19,227			
	VV		Součet		19,227			
44	K	622321141	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 15 mm a tloušťky štuku do 3 mm štuková stěn	m2	29,280	342,15	10 018,15	CS ÚRS 2015 02
	VV		29,28		29,280			
45	K	622325201	Oprava vápenné nebo vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti I štukové stěn, v rozsahu opravované plochy do 10%	m2	1 052,086	101,74	107 039,23	CS ÚRS 2015 01
46	K	622531011	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	884,110	276,05	244 058,57	CS ÚRS 2013 02
	VV		29,42+763,02+3,4+18,85+69,42		884,110			
	VV		Součet		884,110			

038

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	622531051	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu rýhovaná, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	29,280	301,31	8 822,36	CS ÚRS 2013 02
	VV		29,28		29,280			
48	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	244,401	36,14	8 832,65	CS ÚRS 2013 01
	VV		0,7*0,6*38+0,95*0,75*2+1,5*0,75*2+1,5*1,4*2+2,1*2,1*3+0,9*1,2*36+2,1*1,5*48+2,8*1,4*4+0,8*1,97"okna, dveře		244,401			
	VV		Součet		244,401			
49	K	632455521	Potěr perlitocementový 400 kg cementu/m3, tl. přes 10 do 20 mm	m2	93,315	416,29	38 846,10	CS ÚRS 2015 02
	VV		0,8*(0,7*38+0,95*2)+0,45*(1,5*2+1,5*2+2,1*3+0,9*36+2,1*48+2,8*4)"parapety		93,315			
	VV		Součet		93,315			
50	K	632683111	Sešívání trhlin v betonových podlahách ocelovými sponkami se zálivkou pryskyřicí vzdálenosti sponek přes 15 do 20 cm	m	1,500	619,82	929,73	
	VV		0,25*6		1,500			
	VV		Součet		1,500			
51	K	637211122	Okapový chodník z dlaždic betonových se zalitím spár cementovou maltou do písku, tl. dlaždic 60 mm	m2	37,075	603,06	22 358,45	CS ÚRS 2015 01
	VV		0,5*(45,9+1,8+12,15+1+13,3)		37,075			
	VV		Součet		37,075			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				336 385,46	
52	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	40,800	188,77	7 701,82	CS ÚRS 2015 02
	VV		23,1+1,3*2+1,15+6+3,75+4,2		40,800			
	VV		Součet		40,800			
53	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	1 225,647	44,83	54 945,76	CS ÚRS 2015 01
	VV		40,5*10,82+40,5*11,22+(12,15+1*2)*11,22+6*9,8*2+1*11,22+4,2*10,82		1 225,647			
	VV		Součet		1 225,647			
54	K	941111222	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1122	m2	73 538,820	0,94	69 126,49	CS ÚRS 2015 01
	VV		1225,647*60		73 538,820			
	VV		Součet		73 538,820			
55	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	1 225,647	33,03	40 483,12	CS ÚRS 2015 01
56	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	1 225,647	4,72	5 785,05	CS ÚRS 2014 01
	VV		1225,647		1 225,647			
	VV		Součet		1 225,647			
57	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	73 538,820	0,18	13 236,99	CS ÚRS 2014 01
	VV		1225,647*60		73 538,820			

039

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		73 538,820			
58	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	1 225,647	3,54	4 338,79	CS ÚRS 2014 01
59	K	952901111	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, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m	m2	371,300	44,83	16 645,38	CS ÚRS 2015 02
	VV		368,5+2,8"1. PP		371,300			
	VV		Součet		371,300			
60	K	952902121	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah drsných nebo chodníků zametením	m2	483,220	44,83	21 662,75	CS ÚRS 2015 02
	VV		446,84+36,38		483,220			
	VV		Součet		483,220			
61	K	965043331	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	6,163	3 740,02	23 049,74	CS ÚRS 2013 02
	VV		0,5*(46,5*2-0,6+12,15+0,5*2+4,2+2,5+5,5*2)*0,1		6,163			
	VV		Součet		6,163			
62	K	965081352	Bourání podlah ostatních bez podkladního lože nebo mazaniny z dlaždic s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. přes 40 mm, plochy do 1 m2	m2	37,075	265,46	9 841,93	CS ÚRS 2015 02
63	K	968062374	Vybourání dřevěných rámů oken zdvojených včetně křídel pl do 1 m2	m2	17,385	443,78	7 715,12	CS ÚRS 2013 01
	VV		0,7*0,6*38+0,95*0,75*2		17,385			
	VV		Součet		17,385			
64	K	968062375	Vybourání dřevěných rámů oken zdvojených včetně křídel pl do 2 m2	m2	41,130	298,62	12 282,24	CS ÚRS 2013 01
	VV		1,5*0,75*2+0,9*1,2*36		41,130			
	VV		Součet		41,130			
65	K	968062376	Vybourání dřevěných rámů oken zdvojených včetně křídel pl do 4 m2	m2	166,880	242,83	40 523,47	CS ÚRS 2013 01
	VV		2,1*1,5*48+2,8*1,4*4		166,880			
	VV		Součet		166,880			
66	K	968062377	Vybourání dřevěných rámů oken zdvojených včetně křídel pl přes 4 m2	m2	13,230	206,06	2 726,17	CS ÚRS 2013 01
	VV		2,1*2,1*3		13,230			
	VV		Součet		13,230			
67	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	1,576	595,29	938,18	CS ÚRS 2013 01
	VV		0,8*1,97		1,576			
	VV		Součet		1,576			
68	K	974031121	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 30 mm	m	1,500	105,00	157,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,25*6"SA		1,500			
	VV		Součet		1,500			
69	K	978015391	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	126,543	41,29	5 224,96	CS ÚRS 2015 02
	VV		1*(46,5+1,8-0,6)+1,3*(46,5+4,2-0,8)+1,15*12,15"sokl		126,543			

040

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		126,543			
	D	997	Přesun sutě				69 395,06	
70	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	56,884	606,43	34 496,16	CS ÚRS 2014 01
	VV		56,884		56,884			
	VV		Součet		56,884			
71	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	56,884	117,98	6 711,17	CS ÚRS 2014 01
72	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	227,536	5,90	1 342,46	CS ÚRS 2014 01
	VV		56,884*4		227,536			
	VV		Součet		227,536			
73	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	56,884	471,93	26 845,27	CS ÚRS 2013 01
	D	998	Přesun hmot				17 621,25	
74	K	998011003	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 12 do 24 m	t	76,121	231,49	17 621,25	CS ÚRS 2017 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 444 128,56	
	D	713	Izolace tepelné				446 537,55	
75	K	713114515	Tepelná foukaná izolace vodorovných konstrukcí z minerálních vláken standardní objemové hmotnosti otevřená volně foukaná, tloušťky vrstvy přes 350 do 500 mm (59 kg/m3)	m3	14,672	1 592,75	23 368,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		36,68*0,4"ZA7		14,672			
	VV		Součet		14,672			
76	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	1 787,360	44,99	80 413,33	CS ÚRS 2015 01
	VV		446,84*4"ZA4 půda		1 787,360			
	VV		Součet		1 787,360			
77	*M*	*631514700*	*Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) z minerální plsti - izolace plovoucích podlah deska pro tlakově namáhané izolace, jako podkladní vrstva a spádové desky, 500 x 1000 mm, la = 0,039 W/mK tl.100 mm*	*m2*	*1 823,107*	*82,35*	*150 132,86*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		1787,36*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		1 823,107			
	VV		Součet		1 823,107			
78	K	713131121	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přichycením úchytnými dráty a závlačkami	m2	139,300	104,89	14 611,18	CS ÚRS 2015 02
79	*M*	*631515340*	*deska izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno ?-0.041 tl. 180 mm*	*m2*	*142,086*	*857,40*	*121 824,54*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		139,3*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		142,086			
80	K	713141131	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zplna, jednovrstvá	m2	3,565	315,06	1 123,19	CS ÚRS 2017 01

041

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,3*1,55"ST2		3,565			
	VV		Součet		3,565			
81	*M*	*283723200*	*deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 180 mm*	*m2*	*3,636*	*405,51*	*1 474,43*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		3,565*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		3,636			
	VV		Součet		3,636			
82	K	713191133	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií položenou volně s přelepením spojů	m2	465,820	56,26	26 207,03	CS ÚRS 2015 02
	VV		15,48+446,84+3,5		465,820			
	VV		Součet		465,820			
83	*M*	*283292100*	*Fólie z plastů ostatních a speciálně upravené podstřešní a parotěsné folie parotěsná a větrotěsná zábrana rozměr - role 1,5 x 50 m 110 g/m2*	*m2*	*512,402*	*34,68*	*17 770,10*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		465,82*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		512,402			
	VV		Součet		512,402			
84	K	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	2,200	4 369,12	9 612,06	CS ÚRS 2015 02
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				42 838,06	
85	K	721242115	Lapače střešních splavenin z polypropylenu (PP) DN 110 (HL 600)	kus	10,000	2 254,54	22 545,40	CS ÚRS 2015 02
86	K	7212421R1	Úprava potrubí k lapači střešních splavenin	kus	10,000	714,97	7 149,70	
87	K	721242804	Demontáž lapačů střešních splavenin DN 125	kus	10,000	164,44	1 644,40	CS ÚRS 2015 02
88	K	7212428R2	Demontáž, úprava potrubí do pr. 150, zpětná montáž - půdní prostor	kus	6,000	1 787,43	10 724,58	
89	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,840	420,64	773,98	CS ÚRS 2015 02
	D	741	Elektromontáže				29 495,43	
90	K	74111R001	Elektroinstalace (úprava zvonky, světlo vchodové,....)	kus	1,000	11 798,17	11 798,17	
91	K	74111R002	Úprava osvětlení 1. PP (demontáže)	kpl	1,000	17 697,26	17 697,26	
	D	762	Konstrukce tesařské				762 516,50	
92	K	762512245	Podlahové konstrukce podkladové montáž z desek dřevotřískových, dřevoštěpkových nebo cementotřískových na podklad dřevěný šroubováním	m2	446,840	133,45	59 630,80	CS ÚRS 2015 02
131	*M*	*60726284*	*deska dřevoštěpková OSB 3 pero-drážka broušená tl 18mm*	*m2*	*482,587*	*267,33*	*129 009,98*	*CS ÚRS 2018 02*
	VV		446,84*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		482,587			
93	*M*	*607222*	*neobsazeno*		*0,000*	*0,00*	*0,00*	
94	K	7625261R1	Dodávka + montáž zateplení podkroví do dřevěného roštu, provedení OSB deskami pero x drážka tl. 22 mm, umístění na sebe v kolmém směru v rastru 625 mm + latě 50/50 mm pro připevnění na horní hranu svisle osazených OSB desek, 446,84 m2	kpl	1,000	504 607,76	504 607,76	

042

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
95	*M*	*6051511R1*	*neobsazeno*		*0,000*	*0,00*	*0,00*	
96	K	762595001	Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty	m2	893,680	30,81	27 534,28	CS ÚRS 2015 02
	VV		446,84*2		893,680			
	VV		Součet		893,680			
97	K	998762203	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	5,790	7 207,89	41 733,68	CS ÚRS 2015 02
	D	764	Konstrukce klempířské				444 084,34	
98	K	764001821	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	25,680	70,79	1 817,89	CS ÚRS 2015 02
99	K	764002861	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování říms do suti	m	113,350	14,16	1 605,04	CS ÚRS 2015 02
	VV		46,5*2-0,6-1,3+12,15+2+4,2+1,2+1,35*2		113,350			
	VV		Součet		113,350			
100	K	764004821	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu nástřešního do suti	m	123,300	14,16	1 745,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		6*2+41,4*2+14,25*2		123,300			
	VV		Součet		123,300			
101	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	101,840	14,16	1 442,05	CS ÚRS 2015 02
	VV		10,82*4+11,22*4+6,84*2		101,840			
	VV		Součet		101,840			
102	K	764111431	Krytina ze svitků nebo tabulí z pozinkovaného plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním z tabulí, velikosti 1000 x 2000 mm, sklon střechy do 30 st.	m2	25,680	1 380,39	35 448,42	CS ÚRS 2015 02
103	K	764111641	Krytina ze svitků nebo z taškových tabulí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků rš 670 mm, sklon střechy do 30 st.	m2	3,565	1 380,39	4 921,09	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,3*1,55"ST2		3,565			
	VV		Součet		3,565			
104	K	764214607	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm	m	123,300	696,09	85 827,90	CS ÚRS 2017 01
105	K	764218624	Oplechování říms a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných, bez rohů celoplošně lepené rš 330 mm	m	214,700	401,14	86 124,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		6*2*2+4,2+40,5*2-2,2+40,5*2+13,35*2		214,700			
	VV		Součet		214,700			
106	K	7642166R1	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 270 mm	m	185,200	377,54	69 920,41	
	VV		0,7*38+0,95*2+1,5*4+2,1*51+0,9*36+2,8*4		185,200			
	VV		Součet		185,200			
107	K	764410850	Demontáž oplechování parapetu rš do 330 mm	m	185,200	14,16	2 622,43	CS ÚRS 2013 01
	VV		0,7*38+0,95*2+1,5*2+1,5*2+2,1*3+0,9*36+2,1*48+2,8*4		185,200			
	VV		Součet		185,200			
108	K	76451340R	Žlab nadokapní (nástřešní) z pozinkovaného plechu oblého tvaru, včetně háků, čel a hrdel rš 670 mm	m	123,300	766,88	94 556,30	

043

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
109	K	7645186R1	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 150 mm	m	94,000	542,72	51 015,68	
110	K	998764203	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,610	4 370,46	7 036,44	CS ÚRS 2015 02
	D	766	Konstrukce truhlářské				1 471 138,44	
111	K	766441811	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky do 1m	kus	36,000	41,29	1 486,44	CS ÚRS 2015 02
112	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1m	kus	59,000	76,69	4 524,71	CS ÚRS 2015 02
	VV		2+2+3+48+4		59,000			
	VV		Součet		59,000			
113	K	76662R001	Dodávka + montáž oken plast	m2	242,825	5 421,37	1 316 444,17	
	VV		0,7*0,6*38+0,95*0,75*2+1,5*0,75*2+1,5*1,4*2+2,1*2,1*3+0,9*1,2*36+2,1*1,5*48+2,8*1,4*4		242,825			
	VV		Součet		242,825			
114	K	7666411R2	Dodávka + montáž dveře vstupní plast 800/1970 vč. kování	kus	1,000	19 965,78	19 965,78	
115	K	766694121	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky do 1000 mm	kus	36,000	235,96	8 494,56	CS ÚRS 2015 02
116	K	766694122	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	4,000	377,54	1 510,16	CS ÚRS 2015 02
117	K	766694123	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	55,000	613,50	33 742,50	CS ÚRS 2015 02
118	*M*	*607941040*	*Výlisky z hmoty dřevovláknité a dřevotřískové parapety vnitřní dřevotřískové (hnědá, bílá) rozměr: šířka x 1 m délky 340 mm*	*m*	*156,700*	*440,10*	*68 963,67*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		2*1,5+2*1,5+3*2,1+36*0,9+48*2,1+4*2,8		156,700			
	VV		Součet		156,700			
119	K	998766203	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,100	14 551,32	16 006,45	CS ÚRS 2013 02
	D	767	Konstrukce zámečnické				39 301,47	
120	K	7671591R1	Demontáž stáv. výlezu do půdního prostoru, výměna za nový, zateplený, 500x500 mm, barva hnědá	kus	1,000	13 379,13	13 379,13	
121	K	767161111	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	3,400	4 841,97	16 462,70	CS ÚRS 2017 01
122	*M*	*140110220*	*trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 44,5 x 4 mm*	*m*	*3,400*	*408,81*	*1 389,95*	*CS ÚRS 2017 01*
123	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg	kg	89,000	82,82	7 370,98	CS ÚRS 2015 02
124	K	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,810	386,03	698,71	CS ÚRS 2017 01

044

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				122 002,72	
125	K	783334201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový	m2	0,475	141,58	67,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		3,14*0,0445*3,4"zábradlí		0,475			
	VV		Součet		0,475			
126	K	783337101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový	m2	0,475	188,77	89,67	CS ÚRS 2017 01
127	K	783783311	Nátěry tesařských konstrukcí protihnilobné, protiplísňové a protipožární proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v interiéru	m2	573,743	212,37	121 845,80	CS ÚRS 2015 02
	VV		446,84*2*0,3*2+446,84*0,021*2*2		573,743			
	VV		Součet		573,743			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				39 448,25	
128	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m2	242,825	35,39	8 593,58	CS ÚRS 2015 02
	VV		0,7*0,6*38+0,95*0,75*2+1,5*0,75*2+1,5*1,4*2+2,1*2,1*3+0,9*1,2*36+2,1*1,5*48+2,8*1,4*4		242,825			
	VV		Součet		242,825			
129	*M*	*581248450*	*Zeminy jílovinové - hlinky a nátěry malířské nátěry upravené tekuté pásky a fólie - malířské potřeby páska do 60° C PG 4022-20 40µ 4 x 5 m*	*m2*	*254,966*	*58,99*	*15 040,44*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		242,825*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		254,966			
	VV		Součet		254,966			
130	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	609,177	25,96	15 814,23	CS ÚRS 2015 02
	VV		251,877"v.v. pouze nadpraží a ostění		251,877			
	VV		357,3"podhledy strop sklepy		357,300			
	VV		Součet		609,177			
	D	786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				46 765,80	
132	K	7866241R1	Dodávka + montáž žaluzie vnitřní horizontální lamelové hliníkové	m2	171,990	271,91	46 765,80	

045

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715a2 - Přípomoce v - 1715a2 - Přípomoce vytápění

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			**156 367,63**
DPH základní	Základ daně 156 367,63	Sazba daně 21,00%	Výše daně 32 837,20
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**189 204,83**

046

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715a2 - Přípomoce v - 1715a2 - Přípomoce vytápění

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**156 367,63**
HSV - Práce a dodávky HSV	91 831,59
2 - Zakládání	16 765,15
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	28 873,98
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	41 839,85
997 - Přesun sutě	3 942,18
998 - Přesun hmot	410,43
PSV - Práce a dodávky PSV	64 536,04
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	64 536,04

047

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715a2 - Přípomoce v - 1715a2 - Přípomoce vytápění

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**156 367,63**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				91 831,59	
	D	2	Zakládání				16 765,15	
1	K	2231111R1	Vrtání jádrové D do 56 mm úklon do 45st	m	9,800	1 710,73	16 765,15	
	VV		49*0,2		9,800			
	VV		Součet		9,800			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				28 873,98	
2	K	611325221	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stropech, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	49,000	94,79	4 644,71	CS ÚRS 2017 01
3	K	612325121	Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	33,340	599,07	19 972,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		(2,8*(18+1+13)+0,25*(6+36+12+36+2))*0,15+164,5*0,1		33,340			
	VV		Součet		33,340			
4	K	612325221	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	54,000	78,82	4 256,28	CS ÚRS 2017 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				41 839,85	
5	K	971033131	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 150 mm	kus	24,000	182,87	4 388,88	CS ÚRS 2017 01
6	K	971033141	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 300 mm	kus	2,000	365,74	731,48	CS ÚRS 2017 01
7	K	971033151	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 450 mm	kus	1,000	548,61	548,61	CS ÚRS 2017 01

048

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	164,500	218,27	35 905,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		3+0,3+3,7*5+0,3*2*5+0,3+2+3,2+0,3*2+3,7+1,9+0,3*2+3,7*2+2,4*4+1,1+0,3*15+0,9+0,4+1,6+0,3		62,900			
	VV		2,1+3,7*5*2+2*2+3,2*2+0,3*13*2+3,1*2+2*2+3,6*2+1,9*2+0,5*4*2+1*2+0,8*2+1*2+0,8*2+1*2+1,6*2+2,1*2+2,5		101,600			
	VV		Součet		164,500			
9	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	1,000	265,46	265,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	997	Přesun sutě				3 942,18	
10	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	3,421	606,43	2 074,60	CS ÚRS 2014 01
	VV		3,421		3,421			
	VV		Součet		3,421			
11	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3,029	117,98	357,36	CS ÚRS 2014 01
12	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	13,684	5,90	80,74	CS ÚRS 2014 01
	VV		3,421*4		13,684			
	VV		Součet		13,684			
13	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,029	471,93	1 429,48	CS ÚRS 2013 01
	D	998	Přesun hmot				410,43	
14	K	998011003	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 12 do 24 m	t	1,773	231,49	410,43	CS ÚRS 2017 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				64 536,04	
	D	727	Zdravotechnika - požární ochrana				64 536,04	
15	K	727111201	Protipožární trubní ucpávky předizolované kovové potrubí prostup stropem tloušťky 150 mm požární odolnost EI 60-120 D18	kus	41,000	1 297,80	53 209,80	CS ÚRS 2017 01
16	K	727111202	Protipožární trubní ucpávky předizolované kovové potrubí prostup stropem tloušťky 150 mm požární odolnost EI 60-120 D 25	kus	8,000	1 415,78	11 326,24	CS ÚRS 2017 01

049

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715b - Stavební čás - 1715b - Stavební část budova A2, A2.2

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			**5 228 867,89**
DPH základní	Základ daně 5 228 867,89	Sazba daně 21,00%	Výše daně 1 098 062,26
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**6 326 930,15**

050

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715b - Stavební čás - 1715b - Stavební část budova A2, A2.2

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**5 228 867,89**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 975 229,23
1 - Zemní práce	28 020,85
5 - Komunikace	10 802,52
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 618 615,88
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	263 342,35
997 - Přesun sutě	42 176,58
998 - Přesun hmot	12 271,05
PSV - Práce a dodávky PSV	3 253 638,66
713 - Izolace tepelné	446 888,10
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	19 149,69
741 - Elektromontáže	29 495,43
762 - Konstrukce tesařské	763 581,24
764 - Konstrukce klempířské	413 034,30
766 - Konstrukce truhlářské	1 240 638,05
767 - Konstrukce zámečnické	73 586,01
783 - Dokončovací práce - nátěry	194 975,74
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	28 387,51
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	43 902,59

051

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715b - Stavební čás - 1715b - Stavební část budova A2, A2.2

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**5 228 867,89**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 975 229,23	
	D	1	Zemní práce				28 020,85	
1	K	112101102	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	4,000	468,80	1 875,20	CS ÚRS 2017 01
2	K	112201102	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000	717,80	2 871,20	CS ÚRS 2017 01
3	K	113107030	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	4,850	241,86	1 173,02	CS ÚRS 2013 02
	VV		(6+3,7)*0,5		4,850			
	VV		Součet		4,850			
4	K	113107112	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	50,100	182,87	9 161,79	CS ÚRS 2013 01
	VV		(46,5+1,8+46,5+4,2+1,2)*0,5"okap. chodník		50,100			
	VV		Součet		50,100			
5	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,328	285,10	948,81	CS ÚRS 2013 01
	VV		0,16*0,2*(46,5*2+1,8+4,2+1,2+1,8+0,5*4)		3,328			
	VV		Součet		3,328			
6	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	1,664	186,35	310,09	CS ÚRS 2013 01
	VV		3,328/2		1,664			
	VV		Součet		1,664			
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,328	186,35	620,17	CS ÚRS 2013 01
	VV		3,328		3,328			
	VV		Součet		3,328			
8	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	3,328	260,15	865,78	CS ÚRS 2013 01

053

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	3,328	16,88	56,18	CS ÚRS 2013 01
10	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	6,323	297,31	1 879,89	CS ÚRS 2013 01
	VV		3,328*1,9		6,323			
	VV		Součet		6,323			
11	K	1848011R1	Ošetření vysazených dřevin - prořez	kpl	1,000	5 899,09	5 899,09	
12	K	1848011R2	Ošetření vysazených dřevin - zakrytí sítí	kpl	1,000	2 359,63	2 359,63	
	D	5	Komunikace				10 802,52	
13	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	50,100	151,48	7 589,15	CS ÚRS 2015 01
14	K	581111111	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB I tl. 100 mm	m2	4,850	662,55	3 213,37	CS ÚRS 2015 02
	VV		(6+3,7)*0,5		4,850			
	VV		Součet		4,850			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 618 615,88	
15	K	611541011	Omítka tenkovrstvá silikonsilikátová vnitřních ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	46,500	276,05	12 836,33	CS ÚRS 2015 02
	VV		46,5"sklep		46,500			
	VV		Součet		46,500			
16	K	6123211R1	Příprava pod zateplení fasády, úprava spár, přetmelení, očištění	m2	871,942	10,15	8 850,21	
	VV		10,72*(46,5*2+1,8+1,8+4,2+1,2+0,25)		1 096,120			
	VV		6*7,15*2		85,800			
	VV		-97,138"sokl		-97,138			
	VV		-(1,5*0,75*2+1,5*1,4*2+2,1*2,1*3+0,9*1,2*36+2,1*1,5*44+2,8*1,4*4)		-212,840			
	VV		Součet		871,942			
17	K	6123213R2	Příprava pod zateplení strop suterénu - oprášení, umytí	m2	46,500	10,15	471,98	
	VV		46,5		46,500			
	VV		Součet		46,500			
18	K	61232R001	Oprava vápenocementové štukové vnitřní omítky po demontáži a osazení oken, dveří	m2	179,595	493,15	88 567,27	
	VV		0,45*(1,5*2+1,5*2+2,1*3+0,9*36+2,1*44+2,8*4)		66,735			
	VV		0,45*2*(0,75*2+1,4*2+2,1*3+1,2*36+1,5*44+1,4*4)		112,860			
	VV		Součet		179,595			
19	K	61232R002	Vyspravení základů před zateplením, zarovnání	m2	68,730	241,86	16 623,04	
	VV		68,73		68,730			
	VV		Součet		68,730			
20	K	621221021	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	46,500	528,06	24 554,79	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	*M*	*631515270*	*Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) desky z orientovaných vláken - izolace stěn deska , s podélnou orientací vláken pro zateplovací systémy 500 x 1000 mm, la = 0,039 W/mK tl. 100 mm*	*m2*	*47,430*	*304,53*	*14 443,86*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		46,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		47,430			
22	K	6212210R2	Příplatek za provádění prostupů - instalace podhledy strop	m2	3,400	47,19	160,45	
23	K	62122110R	Zkouška přídržnosti	komplet	1,000	1 769,73	1 769,73	
24	K	621321141	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 15 mm a tloušťky štuku do 3 mm štuková podhledů	m2	29,420	365,74	10 760,07	CS ÚRS 2017 01
	VV		11,02*2+3,69*2"pod střechou		29,420			
	VV		Součet		29,420			
25	K	622143001	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných soklových profilů	m	102,250	11,80	1 206,55	CS ÚRS 2013 01
	VV		102,25		102,250			
	VV		Součet		102,250			
26	*M*	*59051638R*	*Kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů lišty soklové - zakládací lišty zakládací LO 183 mm tl.1,0 mm*	*m*	*102,250*	*61,23*	*6 260,77*	
	VV		46,5*2+1,8*2+4,2+1,2+0,25		102,250			
	VV		Součet		102,250			
27	*M*	*590514360*	*hmoždinka zatloukací na zakládací lištu*	*kus*	*306,750*	*0,59*	*180,98*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		102,25*3		306,750			
	VV		Součet		306,750			
28	*M*	*590514450*	*kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů spojka soklových lišt délka 1000 mm*	*kus*	*103,000*	*2,95*	*303,85*	*CS ÚRS 2015 01*
	VV		103		103,000			
	VV		Součet		103,000			
29	*M*	*590514600*	*kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů vymezovací podložka pod zakládací lištu 10 mm*	*kus*	*306,750*	*3,54*	*1 085,90*	*CS ÚRS 2015 01*
	VV		102,25*3		306,750			
	VV		Součet		306,750			
30	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů	m	1 091,295	5,90	6 438,64	CS ÚRS 2013 01
	VV		148,3+219,54+250,8+53,6+155,715+263,34		1 091,295			
	VV		Součet		1 091,295			
31	*M*	*590514920*	*lišta s okapničkou PVC UV 10/15, 2 m*	*m*	*386,232*	*20,81*	*8 037,49*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		1,5*2+1,5*2+2,1*3+0,9*36+2,1*44+2,8*4"okna		148,300			
	VV		46,5*2+6*2+40,86*2+12,51*2+4,2+1,8*2"římsy		219,540			
	VV		Součet		367,840			
	VV		367,84*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		386,232			
	VV		Součet		386,232			
32	*M*	*590514940*	*lišta parapetní PVC UV 10, 2 m*	*m*	*155,715*	*27,61*	*4 299,29*	*CS ÚRS 2013 01*
33	*M*	*590515100*	*profil okenní LT plast*	*m*	*263,340*	*43,18*	*11 371,02*	*CS ÚRS 2013 01*
34	*M*	*590514820*	*lišta rohová Al ,10/15 cm s tkaninou bal. 2,5 m*	*m*	*250,800*	*15,57*	*3 904,96*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		250,8		250,800			

055

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		250,800			
35	*M*	*590515000*	*lišta dilatační průběžná AL 2 m - rohy fasáda*	*m*	*53,600*	*126,24*	*6 766,46*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		10,72*5		53,600			
	VV		Součet		53,600			
36	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek na vnější stěny, tloušťky desek do 40 mm	m2	40,180	465,22	18 692,54	CS ÚRS 2013 02
	VV		32,14+8,04"ZA3		40,180			
	VV		Součet		40,180			
37	*M*	*283764000*	*Desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu lambda 0,034 - 0,038 [W / m K] 1250 x 600 mm*	*m3*	*1,229*	*3 121,80*	*3 836,69*	*CS ÚRS 2015 02*
38	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m2	921,690	590,93	544 654,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		821,8+99,89		921,690			
39	*M*	*283759860*	*deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 180 mm*	*m2*	*838,236*	*364,68*	*305 687,90*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		821,8		821,800			
	VV		Součet		821,800			
	VV		821,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		838,236			
40	*M*	*283764000*	*Desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu lambda 0,034 - 0,038 [W / m K] 1250 x 600 mm*	*m3*	*18,340*	*3 121,80*	*57 253,81*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		99,89*0,18		17,980			
	VV		17,98*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		18,340			
41	K	622221121	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s kolmou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	3,400	528,06	1 795,40	CS ÚRS 2015 02
	VV		3,4"ZA13		3,400			
	VV		Součet		3,400			
42	*M*	*631515130*	*Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) desky z orientovaných vláken izolace stěn deska s kolmou orientací vláken pro zateplovací systémy 333 x 1000 mm tl.100 mm*	*m2*	*3,468*	*330,02*	*1 144,51*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		3,4*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		3,468			
	VV		Součet		3,468			
43	K	622221141	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s kolmou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m2	18,540	658,19	12 202,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		10,2+8,34		18,540			
	VV		Součet		18,540			
44	*M*	*631515340*	*deska izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno ?-0.041 tl. 180 mm*	*m2*	*18,911*	*594,03*	*11 233,70*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		18,54*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		18,911			
	VV		Součet		18,911			
45	K	622321141	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 15 mm a tloušťky štuku do 3 mm štuková stěn	m2	34,790	342,15	11 903,40	CS ÚRS 2015 02
	VV		34,79"sokl		34,790			
	VV		Součet		34,790			
46	K	622325201	Oprava vápenné nebo vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti I štukové stěn, v rozsahu opravované plochy do 10%	m2	871,942	101,74	88 711,38	CS ÚRS 2015 01
	VV		969,08-97,138		871,942			

056

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		871,942			
47	K	622531011	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	939,630	276,05	259 384,86	CS ÚRS 2013 02
	VV		848,09+40,18+3,4+18,54+29,42		939,630			
	VV		Součet		939,630			
48	K	622531051	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu rýhovaná, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	34,780	301,31	10 479,56	CS ÚRS 2013 02
	VV		34,78"na XPS		34,780			
	VV		Součet		34,780			
49	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	212,280	36,14	7 671,80	CS ÚRS 2013 01
	VV		1,5*0,75*2+1,5*1,4*2+2,1*2,1*3+0,9*1,2*36+2,1*1,5*44+2,8*1,35*4		212,280			
	VV		Součet		212,280			
50	K	632455521	Potěr perlitocementový 400 kg cementu/m3, tl. přes 10 do 20 mm	m2	66,735	416,29	27 781,11	CS ÚRS 2015 02
	VV		0,45*(1,5*2*2+2,1*3+0,9*36+2,1*44+2,8*4)"parapety		66,735			
	VV		Součet		66,735			
51	K	637211122	Okapový chodník z dlaždic betonových se zalitím spár cementovou maltou do písku, tl. dlaždic 60 mm	m2	45,250	603,06	27 288,47	CS ÚRS 2015 01
	VV		(41+46,5+1,8+1,2)*0,5		45,250			
	VV		Součet		45,250			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				263 342,35	
52	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	10,200	188,77	1 925,45	CS ÚRS 2015 02
	VV		6+4,2		10,200			
	VV		Součet		10,200			
53	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	1 091,824	44,83	48 946,47	CS ÚRS 2015 01
	VV		10,72*(40,5*2+1,8*2+4,2+0,4+1*5)+5*(9+7,4)		1 091,824			
	VV		Součet		1 091,824			
54	K	941111222	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1122	m2	65 509,440	0,94	61 578,87	CS ÚRS 2015 01
	VV		1091,824*60		65 509,440			
	VV		Součet		65 509,440			
55	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	1 091,824	33,03	36 062,95	CS ÚRS 2015 01
56	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	1 091,824	4,72	5 153,41	CS ÚRS 2014 01
57	K	9445111R1	Montáž + demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken stromy, keře	m2	246,000	8,26	2 031,96	
58	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	65 509,440	0,18	11 791,70	CS ÚRS 2014 01

057

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	1 091,824	3,54	3 865,06	CS ÚRS 2014 01
60	K	952902121	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah drsných nebo chodníků zametením	m2	487,620	44,83	21 860,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		11,25*39,6+1,2*2,85+6,45*6"půda		487,620			
	VV		Součet		487,620			
61	K	965043331	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,485	3 740,02	1 813,91	CS ÚRS 2013 02
	VV		0,5*(4,2+5,5)*0,1"okap. chodník		0,485			
	VV		Součet		0,485			
62	K	965081352	Bourání podlah ostatních bez podkladního lože nebo mazaniny z dlaždic s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. přes 40 mm, plochy do 1 m2	m2	50,100	265,46	13 299,55	CS ÚRS 2015 02
	VV		50,1"okap. chodník		50,100			
	VV		Součet		50,100			
63	K	968062375	Vybourání dřevěných rámů oken zdvojených včetně křídel pl do 2 m2	m2	45,330	298,62	13 536,44	CS ÚRS 2013 01
	VV		1,5*0,75*2+1,5*1,4*2+0,9*1,2*36		45,330			
	VV		Součet		45,330			
64	K	968062376	Vybourání dřevěných rámů oken zdvojených včetně křídel pl do 4 m2	m2	154,280	242,83	37 463,81	CS ÚRS 2013 01
	VV		2,1*1,5*44+2,8*1,4*4		154,280			
	VV		Součet		154,280			
65	K	968062377	Vybourání dřevěných rámů oken zdvojených včetně křídel pl přes 4 m2	m2	13,230	206,06	2 726,17	CS ÚRS 2013 01
	VV		2,1*2,1*3		13,230			
	VV		Součet		13,230			
66	K	978015391	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	31,160	41,29	1 286,60	CS ÚRS 2015 02
	VV		31,16"sokl		31,160			
	VV		Součet		31,160			
	D	997	Přesun sutě				42 176,58	
67	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	34,197	606,43	20 738,09	CS ÚRS 2014 01
	VV		32,737+1,46		34,197			
	VV		Součet		34,197			
68	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	34,944	117,98	4 122,69	CS ÚRS 2014 01
69	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	139,776	5,90	824,68	CS ÚRS 2014 01
	VV		34,944*4		139,776			
	VV		Součet		139,776			
70	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	34,944	471,93	16 491,12	CS ÚRS 2013 01

058

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	998	Přesun hmot				12 271,05	
71	K	998011003	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 12 do 24 m	t	53,009	231,49	12 271,05	CS ÚRS 2017 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 253 638,66	
	D	713	Izolace tepelné				446 888,10	
72	K	713114515	Tepelná foukaná izolace vodorovných konstrukcí z minerálních vláken standardní objemové hmotnosti otevřená volně foukaná, tloušťky vrstvy přes 350 do 500 mm (59 kg/m3)	m3	14,672	1 592,75	23 368,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		36,68*0,4		14,672			
73	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	1 795,680	44,99	80 787,64	CS ÚRS 2015 01
	VV		448,92*4"půda		1 795,680			
	VV		Součet		1 795,680			
74	*M*	*631514700*	*Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) z minerální plsti - izolace plovoucích podlah deska , pro tlakově namáhané izolace, jako podkladní vrstva a spádové desky, 500 x 1000 mm, la = 0,039 W/mK tl.100 mm*	*m2*	*1 831,594*	*82,35*	*150 831,77*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		1795,68*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		1 831,594			
	VV		Součet		1 831,594			
75	K	713131121	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přichycením úchytnými dráty a závlačkami	m2	139,300	104,89	14 611,18	CS ÚRS 2015 02
76	*M*	*631515340*	*deska izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno ?-0.041 tl. 180 mm*	*m2*	*142,086*	*857,40*	*121 824,54*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		139,3*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		142,086			
77	K	713191133	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií položenou volně s přelepením spojů	m2	485,600	56,26	27 319,86	CS ÚRS 2015 02
	VV		448,92+36,68		485,600			
	VV		Součet		485,600			
78	*M*	*283292100*	*Fólie z plastů ostatních a speciálně upravené podstřešní a parotěsné folie parotěsná a větrotěsná zábrana rozměr - role 1,5 x 50 m 110 g/m2*	*m2*	*534,160*	*34,68*	*18 524,67*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		485,6*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		534,160			
	VV		Součet		534,160			
79	K	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	2,200	4 372,55	9 619,61	CS ÚRS 2015 02
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				19 149,69	
80	K	721242115	Lapače střešních splavenin z polypropylenu (PP) DN 110 (HL 600)	kus	6,000	2 254,54	13 527,24	CS ÚRS 2015 02
81	K	7212421R1	Úprava potrubí k lapači střešních splavenin	kus	6,000	714,97	4 289,82	

059

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
82	K	721242804	Demontáž lapačů střešních splavenin DN 125	kus	6,000	164,44	986,64	CS ÚRS 2015 02
83	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,840	188,04	345,99	CS ÚRS 2015 02
	D	741	Elektromontáže				29 495,43	
84	K	74111R001	Elektroinstalace (úprava zvonky, světlo vchodové,....)	kus	1,000	11 798,17	11 798,17	
85	K	74111R002	Úprava osvětlení 1. PP (demontáže)	kpl	1,000	17 697,26	17 697,26	
	D	762	Konstrukce tesařské				763 581,24	
86	K	762512245	Podlahové konstrukce podkladové montáž z desek dřevotřískových, dřevoštěpkových nebo cementotřískových na podklad dřevěný šroubováním	m2	448,920	133,45	59 908,37	CS ÚRS 2015 02
126	*M*	*60726284*	*deska dřevoštěpková OSB 3 pero-drážka broušená tl 18mm*	*m2*	*484,834*	*267,33*	*129 610,67*	*CS ÚRS 2018 02*
	VV		448,92*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		484,834			
87	*M*	*607222530*	*neobsazeno*	*m2*	*1,000*	*0,00*	*0,00*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		1		1,000			
88	K	76252613R	Dodávka + montáž zateplení podkroví do dřevěného rošťu provedení OSB deskami pero x držka tl. 22 mm, umístěné na sebe v kolmém směru v rastru 625 mm + latě 50/50 mm pro připevnění na horní hranu svislých desek, 448,92 m2	kpl	1,000	504 607,76	504 607,76	
89	*M*	*605151110*	*neobsazeno*		*0,000*	*0,00*	*0,00*	*CS ÚRS 2015 02*
90	K	762595001	Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty	m2	897,840	30,81	27 662,45	CS ÚRS 2015 02
	VV		448,92*2		897,840			
	VV		Součet		897,840			
91	K	998762203	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	5,790	7 217,96	41 791,99	CS ÚRS 2015 02
	D	764	Konstrukce klempířské				413 034,30	
92	K	764001821	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	25,830	70,79	1 828,51	CS ÚRS 2015 02
93	K	764002861	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování říms do suti	m	102,250	14,16	1 447,86	CS ÚRS 2015 02
	VV		46,5*2+1,8+1,8+4,2+1,2+0,25		102,250			
	VV		Součet		102,250			
94	K	764004821	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu nástřešního do suti	m	123,300	14,16	1 745,93	CS ÚRS 2017 01
95	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	61,480	14,16	870,56	CS ÚRS 2015 02
	VV		10,72*4+9,3*2		61,480			
	VV		Součet		61,480			
96	K	764111431	Krytina ze svitků nebo tabulí z pozinkovaného plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním z tabulí, velikosti 1000 x 2000 mm, sklon střechy do 30 st.	m2	25,830	1 380,39	35 655,47	CS ÚRS 2015 02
97	K	764214607	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm	m	123,300	696,09	85 827,90	CS ÚRS 2017 01

090

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
98	K	7642166R1	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 270 mm	m	149,000	377,54	56 253,46	
	VV		0,7+2,1*47+0,9*36+1,5*4+2,8*4		149,000			
	VV		Součet		149,000			
99	K	764218624	Oplechování říms a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných, bez rohů celoplošně lepené rš 330 mm	m	228,000	401,14	91 459,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		121+107		228,000			
	VV		Součet		228,000			
100	K	764410850	Demontáž oplechování parapetu rš do 330 mm	m	149,000	14,16	2 109,84	CS ÚRS 2013 01
101	K	76451340R	Žlab nadokapní (nástřešní) z pozinkovaného plechu oblého tvaru, včetně háků, čel a hrdel rš 670 mm	m	123,300	766,88	94 556,30	
	VV		2*6+41,4*2+14,25*2		123,300			
	VV		Součet		123,300			
102	K	7645186R1	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 150 mm	m	64,000	542,72	34 734,08	
103	K	998764203	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,610	4 064,89	6 544,47	CS ÚRS 2015 02
	D	766	Konstrukce truhlářské				1 240 638,05	
104	K	766441811	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky do 1m	kus	36,000	41,29	1 486,44	CS ÚRS 2015 02
105	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1m	kus	55,000	76,69	4 217,95	CS ÚRS 2015 02
	VV		2*2+3+44+4		55,000			
	VV		Součet		55,000			
106	K	76662R001	Dodávka + montáž oken plast	m2	212,840	5 238,09	1 114 875,08	
	VV		1,5*0,75*2+1,5*1,4*2+2,1*2,1*3+0,9*1,2*36+2,1*1,5*44+2,8*1,4*4		212,840			
	VV		Součet		212,840			
107	K	766694121	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky do 1000 mm	kus	36,000	235,96	8 494,56	CS ÚRS 2015 02
108	K	766694122	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	4,000	377,54	1 510,16	CS ÚRS 2015 02
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
109	K	766694123	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	51,000	613,50	31 288,50	CS ÚRS 2015 02
	VV		3+44+4		51,000			
	VV		Součet		51,000			
110	*M*	*607941040*	*Výlisky z hmoty dřevovláknité a dřevotřískové parapety vnitřní dřevotřískové (hnědá, bílá) rozměr: šířka x 1 m délky 340 mm*	*m*	*148,300*	*440,10*	*65 266,83*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		1,5*2*2+2,1*3+0,9*36+2,1*44+2,8*4		148,300			
	VV		Součet		148,300			

061

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
111	K	998766203	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,100	12 271,39	13 498,53	CS ÚRS 2013 02
	D	767	Konstrukce zámečnické				73 586,01	
112	K	7671332R1	Stávající ocelová mříž demontáž, nový nátěr, pletivo a zeptná montáž, pol. ZM02, 2300/2300 mm	kus	1,000	15 715,16	15 715,16	
113	K	7671332R2	Demontáž stáv. ocel. mříže, dodávka + montáž mříže nové, kotevní prvky, výplň pletivo, pol. ZM03, 1700/950 mm	kus	1,000	5 521,54	5 521,54	
114	K	7671332R3	Úprava fasády - vlety pro rorýse	kus	6,000	353,95	2 123,70	
115	K	7671591R1	Demontáž stávajícího výlezu do půdního prostoru, výměna za nový zatepllený, pol. ZM06, 500 x 500 mm	kus	1,000	22 617,09	22 617,09	
116	K	767161111	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	3,400	4 841,97	16 462,70	CS ÚRS 2017 01
117	*M*	*140110220*	*trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 44,5 x 4 mm*	*m*	*3,400*	*408,81*	*1 389,95*	*CS ÚRS 2017 01*
118	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg	kg	102,000	82,82	8 447,64	CS ÚRS 2015 02
	VV		102"mříže, trubky		102,000			
	VV		Součet		102,000			
119	K	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,810	722,78	1 308,23	CS ÚRS 2017 01
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				194 975,74	
120	K	783334201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový	m2	0,514	141,58	72,77	CS ÚRS 2017 01
	VV		3,4*0,0445*3,4		0,514			
	VV		Součet		0,514			
121	K	783337101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový	m2	0,514	188,77	97,03	CS ÚRS 2017 01
122	K	783783311	Nátěry tesařských konstrukcí protihnilobné, protiplísňové a protipožární proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v interiéru	m2	917,295	212,37	194 805,94	CS ÚRS 2015 02
	VV		448,92*2+0,3*2+448,92*2*0,021		917,295			
	VV		Součet		917,295			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				28 387,51	
123	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m2	212,080	35,39	7 505,51	CS ÚRS 2015 02
	VV		212,08		212,080			
	VV		Součet		212,080			
124	*M*	*581248450*	*Zeminy jílovinové - hlinky a nátěry malířské nátěry upravené tekuté pásky a fólie - malířské potřeby páska do 60° C PG 4022-20 40µ 4 x 5 m*	*m2*	*222,684*	*58,99*	*13 136,13*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		212,08*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		222,684			

062

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		222,684			
125	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	298,377	25,96	7 745,87	CS ÚRS 2015 02
	VV		251,877"v.v. pouze nadpraží a ostění		251,877			
	VV		46,5"podhled sklepy		46,500			
	VV		Součet		298,377			
	D	786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				43 902,59	
127	K	7866231R	neobsazeno		0,000	0,00	0,00	
128	K	7866241R1	Dodávka + montáž žaluzie vnitřní horizontální lamelové hliníkové	m2	161,460	271,91	43 902,59	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715b2 - Přípomoce v - 1715b2 - Přípomoce vytápění

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			1 337 148,57
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 337 148,57	21,00%	280 801,20
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**1 617 949,77**

064

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715b2 - Přípomoce v - 1715b2 - Přípomoce vytápění

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**1 337 148,57**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 043 286,07
2 - Zakládání	99 933,72
3 - Svislé a kompletní konstrukce	362 085,58
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	93 255,63
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	321 296,59
997 - Přesun sutě	139 408,92
998 - Přesun hmot	27 305,63
PSV - Práce a dodávky PSV	293 862,50
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	153 024,42
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	40 231,80
767 - Konstrukce zámečnické	49 427,99
776 - Podlahy povlakové	51 178,29

065

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715b2 - Přípomoce v - 1715b2 - Přípomoce vytápění

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 337 148,57**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 043 286,07	
	D	2	Zakládání				99 933,72	
1	K	213311131	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drobného drceného, frakce 0 - 4 mm	m3	9,031	1 608,13	14 523,02	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,5*0,5/2*(35,85+3,85+17,8+13,45+1,3)"obsyp		9,031			
	VV		Součet		9,031			
2	K	2231111R1	Vrtání jádrové D do 56 mm	m	15,200	1 710,73	26 003,10	
	VV		49*0,2+0,7*2+1,1*2+0,9*2"stropy, základy		15,200			
	VV		Součet		15,200			
3	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	5,926	3 372,86	19 987,57	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,8*0,1*(36,5+4,15+17,9+14,1+1,43)"podkladní deska pod energo kanál		5,926			
	VV		Součet		5,926			
4	K	273321311	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	4,877	3 583,66	17 477,51	CS ÚRS 2016 01
	VV		(35,85+3,85+17,8+13,45+1,3)*0,45*0,15"oprava podlahy		4,877			
	VV		Součet		4,877			
5	K	273351215	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	10,973	1 124,79	12 342,32	CS ÚRS 2016 01
	VV		0,15*(35,85+4,35+17,8+13,45+1,7)		10,973			
	VV		Součet		10,973			
6	K	273351216	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	10,973	177,68	1 949,68	CS ÚRS 2016 01
7	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,155	49 358,18	7 650,52	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		32,513*4,4/1000*1,08		0,155			
	VV		Součet		0,155			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				362 085,58	
8	K	388129210	Montáž dílců prefabrikovaných kanálů ze železobetonu pro rozvody se zalitím spár šířky do 30 mm tvaru U, hmotnosti do 1 t	kus	62,000	1 268,89	78 671,18	CS ÚRS 2017 01
	VV		30+4+15+11+2		62,000			
	VV		Součet		62,000			
9	*M*	*593854570*	*energokanál tvaru U 119 x 65 x 55 cm*	*kus*	*62,000*	*3 089,94*	*191 576,28*	*CS ÚRS 2017 01*
10	*M*	*593852070*	*deska zákrytová energokanálu 119 x 65 x 10 cm*	*kus*	*62,000*	*1 481,26*	*91 838,12*	*CS ÚRS 2017 01*
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				93 255,63	
11	K	611325221	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stropech, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	31,000	94,79	2 938,49	CS ÚRS 2017 01
12	K	612325121	Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	30,838	599,07	18 474,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		153,2*0,1+103,45*0,15		30,838			
	VV		Součet		30,838			
13	K	612325221	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	36,000	78,82	2 837,52	CS ÚRS 2017 01
14	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25	m3	8,267	3 498,75	28 924,17	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,15*(36,5+3,85+17,8+14,1+1,2)*0,1-0,5*0,45*8*0,1		8,267			
	VV		Součet		8,267			
15	K	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	8,267	1 257,21	10 393,36	CS ÚRS 2017 01
16	K	632451421	Doplnění cementového potěru na mazaninách a betonových podkladech (s dodáním hmot), hlazeného dřevěným nebo ocelovým hladítkem, plochy jednotlivě do 1 m2 a tl. přes 10 do 20 mm	m2	84,468	351,47	29 687,97	CS ÚRS 2017 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				321 296,59	
17	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 250 do 300 mm	m	157,060	507,32	79 679,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		36,5*2+1,15+4,25*2+1,15+17,9*2+1,15*2+14,2*2+2,23*2+1,15*2		157,060			
	VV		Součet		157,060			
18	K	953941210	Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zazděním, zabetonováním nebo zalitím kovových poklopů s rámy, plochy do 1 m2	kus	8,000	1 306,06	10 448,48	CS ÚRS 2017 01
19	*M*	*2861417R1*	*poklop 500/500 vč. rámu*	*kus*	*8,000*	*9 184,88*	*73 479,04*	
20	K	965043441	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2	m3	21,117	3 126,52	66 022,72	CS ÚRS 2017 01
	VV		(36,5*1,15+3,75*1,15+17,9*1,15+14,1*1,15+1,2*1,15)*0,25		21,117			
	VV		Součet		21,117			

067

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	965049112	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm	m3	21,117	58,99	1 245,69	CS ÚRS 2017 01
22	K	965082941	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střechách tl. přes 200 mm jakékoliv plochy	m3	42,898	602,89	25 862,78	CS ÚRS 2017 01
	VV		(0,8+1,15)*0,6/2*(36,5+3,75+17,9+14,1+1,08)		42,898			
	VV		Součet		42,898			
23	K	971033131	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 150 mm	kus	16,000	182,87	2 925,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		8+8		16,000			
	VV		Součet		16,000			
24	K	971033141	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 300 mm	kus	2,000	365,74	731,48	CS ÚRS 2017 01
25	K	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	153,200	218,27	33 438,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,4*2+1,1*10+0,3*11+3+0,3+1,4+0,6*11+1+1,2*3+0,3*16+4,7*2+3,6*4*2+1,5*2+2+0,3*11*2+0,3+3,2*2+0,3*4		95,500			
	VV		3,6*2+2,2*4*2+3*2+3,6*2+0,3*32+1+2+3,1*2+0,3*3		57,700			
	VV		Součet		153,200			
26	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	103,450	265,46	27 461,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,8*29+0,25*89		103,450			
	VV		Součet		103,450			
	D	997	Přesun sutě				139 408,92	
27	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	114,423	606,43	69 389,54	CS ÚRS 2014 01
	VV		114,423		114,423			
	VV		Součet		114,423			
28	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	114,423	117,98	13 499,63	CS ÚRS 2014 01
	VV		114,423		114,423			
	VV		Součet		114,423			
29	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	457,692	5,90	2 700,38	CS ÚRS 2014 01
	VV		114,423*4		457,692			
	VV		Součet		457,692			
30	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	114,041	471,93	53 819,37	CS ÚRS 2013 01
	D	998	Přesun hmot				27 305,63	
31	K	998011003	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 12 do 24 m	t	117,956	231,49	27 305,63	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				293 862,50	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				153 024,42	
32	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	143,788	12,89	1 853,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,8*(36,5+4,2+17,8+14,1+1,55)		59,320			
	VV		1,15*(36,5+3,85+17,8+14,1+1,2)		84,468			
	VV		Součet		143,788			
33	*M*	*111631500*	*lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,043*	*36 638,55*	*1 575,46*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		143,788*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,043			
	VV		Součet		0,043			
34	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	84,040	27,02	2 270,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,55*(36,5+0,65+35,85+4,35+5+0,65+0,65*4+17,8*2+14,1+13,45+2,35+1,7)		84,040			
	VV		Součet		84,040			
35	*M*	*111631500*	*lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,029*	*36 638,55*	*1 062,52*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		84,04*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství		0,029			
	VV		Součet		0,029			
36	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	287,576	115,48	33 209,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		143,788*2		287,576			
	VV		Součet		287,576			
37	*M*	*62852674R*	*hydroizolační folie s funkcí ochrany proti pronikání radonu*	*m2*	*287,576*	*186,55*	*53 647,30*	
38	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	168,080	136,78	22 989,98	CS ÚRS 2017 01
	VV		84,04*2		168,080			
	VV		Součet		168,080			
39	*M*	*62852674R*	*hydroizolační folie s funkcí ochrany proti pronikání radonu*	*m2*	*168,080*	*186,55*	*31 355,32*	
40	K	998711203	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	3,420	1 479,64	5 060,37	CS ÚRS 2017 01
	D	727	Zdravotechnika - požární ochrana				40 231,80	
41	K	727111201	Protipožární trubní ucpávky předizolované kovové potrubí prostup stropem tloušťky 150 mm požární odolnost EI 60-120 D 18	kus	31,000	1 297,80	40 231,80	CS ÚRS 2017 01
	D	767	Konstrukce zámečnické				49 427,99	
42	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	264,800	93,44	24 742,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		33,1*(1,5*2+1,4*2+1,1*2)"ocel. trubky kanálky 219,1/6,3		264,800			
	VV		Součet		264,800			
43	*M*	*140111060*	*trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 219 x 6,3 mm*	*m*	*7,600*	*3 132,41*	*23 806,32*	*CS ÚRS 2017 01*

690

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(1,4+1,3+1,1)		7,600			
	VV		Součet		7,600			
44	K	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,810	485,50	878,76	CS ÚRS 2017 01
	D	776	Podlahy povlakové				51 178,29	
45	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	84,468	233,60	19 731,72	CS ÚRS 2017 01
46	*M*	*284122850*	*krytina podlahová heterogenní tl. 2 mm*	*m2*	*92,915*	*336,25*	*31 242,67*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		84,468*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		92,915			
	VV		Součet		92,915			
47	K	998776203	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,400	509,75	203,90	CS ÚRS 2017 01

070

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715c - Stavební čás - 1715c - Stavební část - budova A3

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			**2 465 636,02**
DPH základní	Základ daně 2 465 636,02	Sazba daně 21,00%	Výše daně 517 783,56
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**2 983 419,58**

071

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715c - Stavební čás - 1715c - Stavební část - budova A3

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**2 465 636,02**
HSV - Práce a dodávky HSV	931 006,80
1 - Zemní práce	3 557,11
5 - Komunikace	925,54
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	807 828,56
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	104 880,99
997 - Přesun sutě	8 599,36
998 - Přesun hmot	5 215,24
PSV - Práce a dodávky PSV	1 534 629,22
713 - Izolace tepelné	123 835,13
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	12 766,46
741 - Elektromontáže	21 236,71
762 - Konstrukce tesařské	186 375,59
764 - Konstrukce klempířské	177 152,74
766 - Konstrukce truhlářské	600 631,15
767 - Konstrukce zámečnické	26 095,53
783 - Dokončovací práce - nátěry	29 106,16
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	13 313,08
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	6 688,99

072

787 - Sgrafita	337 427,68

073

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715c - Stavební čás - 1715c - Stavební část - budova A3

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**2 465 636,02**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				931 006,80	
	D	1	Zemní práce				3 557,11	
1	K	113107112	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	6,110	507,32	3 099,73	CS ÚRS 2015 01
	VV		(4,05+1,03*2)*2*0,5		6,110			
	VV		Součet		6,110			
2	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	0,325	285,10	92,66	CS ÚRS 2013 01
	VV		0,16*0,2*(4,05+1,03)*2"okap. chodník		0,325			
	VV		Součet		0,325			
3	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	0,163	186,35	30,38	CS ÚRS 2013 01
	VV		0,325/2		0,163			
	VV		Součet		0,163			
4	K	162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	0,325	186,35	60,56	CS ÚRS 2015 02
5	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	0,325	260,15	84,55	CS ÚRS 2013 01
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	0,325	16,88	5,49	CS ÚRS 2013 01
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	0,618	297,31	183,74	CS ÚRS 2013 01
	VV		0,325*1,9		0,618			
	VV		Součet		0,618			
	D	5	Komunikace				925,54	

074

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	6,110	151,48	925,54	CS ÚRS 2015 01
	VV		0,5*(4,05+1,03*2)*2"okapový chodník		6,110			
	VV		Součet		6,110			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				807 828,56	
9	K	611541011	Omítka tenkovrstvá silikonsilikátová vnitřních ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	118,800	276,05	32 794,74	CS ÚRS 2015 02
10	K	6123211R1	Příprava pod zateplení fasády, úprava spár, přetmelení, očištění	m2	434,940	10,15	4 414,64	
	VV		434,94		434,940			
11	K	6123213R2	Příprava pod zateplení strop suterénu - oprášení, umytí	m2	118,800	10,15	1 205,82	
12	K	61232R001	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky po demontáži a osazení oken, dveří	m2	70,020	493,15	34 530,36	
	VV		0,45*(0,7*3+1,5*20+1,5*6+0,6*6+1,5)+0,45*2*(0,7*3+1,4*20+1,2*6+1,2*6+0,75)"okna		61,515			
	VV		0,45*2*3,15*3"dveře		8,505			
	VV		Součet		70,020			
13	K	61232R002	Vyspravení základů před zateplením, zarovnání	m2	7,460	241,86	1 804,28	
	VV		7,46		7,460			
	VV		Součet		7,460			
14	K	621221021	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	118,800	528,06	62 733,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		118,8"sklep		118,800			
	VV		Součet		118,800			
15	*M*	*631515270*	*Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) desky z orientovaných vláken - izolace stěn deska s podélnou orientací vláken pro zateplovací systémy 500 x 1000 mm, la = 0,039 W/mK tl. 100 mm*	*m2*	*121,176*	*304,53*	*36 901,73*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		118,8*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		121,176			
	VV		Součet		121,176			
16	K	6212210R2	Příplatek za provádění prostupů - instalace podhledy strop	m2	118,800	47,19	5 606,17	
17	K	62122110R	Zkouška přídržnosti	komplet	1,000	1 769,73	1 769,73	
18	K	621321141	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 15 mm a tloušťky štuku do 3 mm štuková podhledů	m2	12,640	365,74	4 622,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,84*2+3,48*2		12,640			
	VV		Součet		12,640			
19	K	622143001	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných soklových profilů	m	45,300	11,80	534,54	CS ÚRS 2013 01
	VV		2*10,2+2*12,45		45,300			
	VV		Součet		45,300			
20	*M*	*59051638R*	*Kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů lišty soklové - zakládací lišty zakládací LO 183 mm tl.1,0 mm*	*m*	*45,300*	*61,23*	*2 773,72*	
	VV		45,3		45,300			
	VV		Součet		45,300			

075

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	*M*	*590514360*	*hmoždinka zatloukací na zakládací lištu*	*kus*	*135,900*	*0,59*	*80,18*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		45,3*3		135,900			
	VV		Součet		135,900			
22	*M*	*590514450*	*kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů spojka soklových lišt délka 1000 mm*	*kus*	*46,000*	*2,95*	*135,70*	*CS ÚRS 2015 01*
	VV		46		46,000			
	VV		Součet		46,000			
23	*M*	*590514600*	*kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů vymezovací podložka pod zakládací lištu 10 mm*	*kus*	*135,900*	*3,54*	*481,09*	*CS ÚRS 2015 01*
	VV		45,3*3		135,900			
	VV		Součet		135,900			
24	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů	m	437,451	5,90	2 580,96	CS ÚRS 2013 01
	VV		54,443+48,85+103,7+74,06+47,513+108,885		437,451			
	VV		Součet		437,451			
25	*M*	*590514920*	*lišta s okapničkou PVC UV 10/15, 2 m*	*m*	*134,928*	*20,81*	*2 807,85*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		0,7*3+1,5*20+1,5*6+0,6*6+1,5"okna		46,200			
	VV		3,14*1,75/2*3"dveře		8,243			
	VV		10,56*4+12,81*2+3,1*2"římsy		74,060			
	VV		Součet		128,503			
	VV		128,503*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		134,928			
	VV		Součet		134,928			
26	*M*	*590514940*	*lišta parapetní PVC UV 10, 2 m*	*m*	*47,513*	*27,61*	*1 311,83*	*CS ÚRS 2013 01*
27	*M*	*590515100*	*profil okenní LT plast*	*m*	*108,885*	*43,18*	*4 701,65*	*CS ÚRS 2013 01*
28	*M*	*590514820*	*lišta rohová Al ,10/15 cm s tkaninou bal. 2,5 m*	*m*	*103,700*	*15,57*	*1 614,61*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		103,7		103,700			
	VV		Součet		103,700			
29	*M*	*590515000*	*lišta dilatační průběžná AL 2 m - rohy fasáda*	*m*	*48,850*	*126,24*	*6 166,82*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		13,425*2+11*2		48,850			
	VV		Součet		48,850			
30	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek na vnější stěny, tloušťky desek do 40 mm	m2	9,870	465,22	4 591,72	CS ÚRS 2013 02
	VV		9,87"ZA3		9,870			
	VV		Součet		9,870			
31	*M*	*283764000*	*Desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu lambda 0,034 - 0,038 [W / m K] 1250 x 600 mm*	*m3*	*0,302*	*3 121,80*	*942,78*	*CS ÚRS 2015 02*
32	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m2	412,770	590,93	243 918,18	CS ÚRS 2017 01
	VV		94,28+66,54+17,3+103,91+101,87"stěny		383,900			
	VV		0,3+1,12+1,12+0,3+1,07*2+1,24*2"sokl nátěr		7,460			
	VV		3,73+3,73"sokl		7,460			
	VV		13,95"sgrafita		13,950			
	VV		Součet		412,770			

076

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	*M*	*283759860*	*deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 180 mm*	*m2*	*413,639*	*364,68*	*150 845,87*	*CS ÚRS 2017 01*
106	*M*	*28375985*	*deska EPS 100 fasádní λ=0,037 tl 160mm*	*m2*	*14,229*	*324,16*	*4 612,47*	*CS ÚRS 2018 02*
	VV		13,95*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		14,229			
34	*M*	*283764000*	*Desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu lambda 0,034 - 0,038 [W / m K] 1250 x 600 mm*	*m3*	*2,686*	*3 121,80*	*8 385,15*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		7,46*2*0,18		2,686			
	VV		Součet		2,686			
105	K	622221021	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	13,950	528,06	7 366,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		13,95"sgrafita		13,950			
35	K	622325201	Oprava vápenné nebo vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti I štukové stěn, v rozsahu opravované plochy do 10%	m2	355,517	101,74	36 170,30	CS ÚRS 2015 01
36	K	622531011	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	448,152	276,05	123 712,36	CS ÚRS 2013 02
	VV		383,9+13,95+9,87+12,64		420,360			
	VV		0,18*(0,7*3+1,5*20+1,5*6+0,6*6+1,5+1,5*3)"podhledy okna, dveře		9,126			
	VV		0,18*2*(0,7*3+1,4*20+1,2*6+1,2*6+0,75+2,2*3)"ostění okna, dveře		18,666			
	VV		Součet		448,152			
37	K	622531051	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu rýhovaná, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	7,460	301,31	2 247,77	CS ÚRS 2013 02
	VV		7,46"sokl		7,460			
	VV		Součet		7,460			
38	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	86,421	36,14	3 123,25	CS ÚRS 2013 01
	VV		71,265+15,156"okna, dveře		86,421			
	VV		Součet		86,421			
39	K	632455521	Potěr perlitocementový 400 kg cementu/m3, tl. přes 10 do 20 mm	m2	20,790	416,29	8 654,67	CS ÚRS 2015 02
	VV		0,45*(0,7*3+1,5*20+1,5*6+0,6*6+1,5)"parapety		20,790			
	VV		Součet		20,790			
40	K	637211122	Okapový chodník z dlaždic betonových se zalitím spár cementovou maltou do písku, tl. dlaždic 60 mm	m2	6,110	603,06	3 684,70	CS ÚRS 2015 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				104 880,99	
41	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	413,310	44,83	18 528,69	CS ÚRS 2015 01
	VV		10,2*13,425*2+12,45*5,6*2		413,310			
	VV		Součet		413,310			
42	K	941111222	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1122	m2	24 798,600	0,94	23 310,68	CS ÚRS 2015 01
	VV		413,31*60		24 798,600			
	VV		Součet		24 798,600			

077

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	413,310	33,03	13 651,63	CS ÚRS 2015 01
44	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	413,310	4,72	1 950,82	CS ÚRS 2014 01
45	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	24 798,600	0,18	4 463,75	CS ÚRS 2014 01
	VV		413,31*60		24 798,600			
	VV		Součet		24 798,600			
46	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	413,310	3,54	1 463,12	CS ÚRS 2014 01
47	K	952901111	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, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m	m2	165,300	44,83	7 410,40	CS ÚRS 2015 02
	VV		46,5+68,9+11,3+11,9+13,4+13,3		165,300			
	VV		Součet		165,300			
48	K	952902121	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah drsných nebo chodníků zametením	m2	106,740	44,83	4 785,15	CS ÚRS 2015 02
49	K	965081352	Bourání podlah ostatních bez podkladního lože nebo mazaniny z dlaždic s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. přes 40 mm, plochy do 1 m2	m2	6,110	265,46	1 621,96	CS ÚRS 2015 02
	VV		(4,05+1,03*2)*2*0,5		6,110			
	VV		Součet		6,110			
50	K	968062374	Vybourání dřevěných rámů oken zdvojených včetně křídel pl do 1 m2	m2	5,790	443,78	2 569,49	CS ÚRS 2013 01
	VV		0,7*0,7*3+0,6*1,2*6		5,790			
	VV		Součet		5,790			
51	K	968062375	Vybourání dřevěných rámů oken zdvojených včetně křídel pl do 2 m2	m2	53,925	298,62	16 103,08	CS ÚRS 2013 01
	VV		1,5*1,4*20+1,5*1,2*6+1,5*0,75		53,925			
	VV		Součet		53,925			
52	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	15,156	595,29	9 022,22	CS ÚRS 2013 01
	VV		15,156		15,156			
	VV		Součet		15,156			
	D	997	Přesun sutě				8 599,36	
53	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	7,049	606,43	4 274,73	CS ÚRS 2014 01
	VV		7,049		7,049			
	VV		Součet		7,049			
54	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	7,049	117,98	831,64	CS ÚRS 2014 01
55	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	28,196	5,90	166,36	CS ÚRS 2014 01

078

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		7,049*4		28,196			
	VV		Součet		28,196			
56	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	7,049	471,93	3 326,63	CS ÚRS 2013 01
	D	998	Přesun hmot				5 215,24	
57	K	998011003	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 12 do 24 m	t	22,529	231,49	5 215,24	CS ÚRS 2017 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 534 629,22	
	D	713	Izolace tepelné				123 835,13	
58	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	426,960	44,99	19 208,93	CS ÚRS 2015 01
	VV		106,74*4"půda		426,960			
	VV		Součet		426,960			
59	*M*	*631514700*	*Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) z minerální plsti - izolace plovoucích podlah deska pro tlakově namáhané izolace, jako podkladní vrstva a spádové desky, 500 x 1000 mm, la = 0,039 W/mK tl.100 mm*	*m2*	*435,499*	*82,35*	*35 863,34*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		426,96*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		435,499			
	VV		Součet		435,499			
60	K	713131121	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přichycením úchytnými dráty a závlačkami	m2	57,200	104,89	5 999,71	CS ÚRS 2015 02
61	*M*	*631515340*	*deska izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno ?-0.041 tl. 180 mm*	*m2*	*58,344*	*857,40*	*50 024,15*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		57,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		58,344			
62	K	713191133	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií položenou volně s přelepením spojů	m2	106,700	56,26	6 002,94	CS ÚRS 2015 02
63	*M*	*283292100*	*Fólie z plastů ostatních a speciálně upravené podstřešní a parotěsné folie parotěsná a větrotěsná zábrana rozměr - role 1,5 x 50 m 110 g/m2*	*m2*	*117,370*	*34,68*	*4 070,39*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		106,7*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		117,370			
	VV		Součet		117,370			
64	K	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	2,200	1 211,67	2 665,67	CS ÚRS 2015 02
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				12 766,46	
65	K	721242115	Lapače střešních splavenin z polypropylenu (PP) DN 110 (HL 600)	kus	4,000	2 254,54	9 018,16	CS ÚRS 2015 02
66	K	7212421R1	Úprava potrubí k lapači střešních splavenin	kus	4,000	714,97	2 859,88	
67	K	721242804	Demontáž lapačů střešních splavenin DN 125	kus	4,000	164,44	657,76	CS ÚRS 2015 02

079

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,840	125,36	230,66	CS ÚRS 2015 02
	D	741	Elektromontáže				21 236,71	
69	K	74111R001	Elektroinstalace (úprava zvonky, světlo vchodové,....)	kus	1,000	11 798,17	11 798,17	
70	K	74111R002	Úprava osvětlení 1. PP (demontáže + zpětné osazení světel)	kpl	1,000	9 438,54	9 438,54	
	D	762	Konstrukce tesařské				186 375,59	
71	K	762512245	Podlahové konstrukce podkladové montáž z desek dřevotřískových, dřevoštěpkových nebo cementotřískových na podklad dřevěný šroubováním	m2	106,740	133,45	14 244,45	CS ÚRS 2015 02
104	*M*	*60726284*	*deska dřevoštěpková OSB 3 pero-drážka broušená tl 18mm*	*m2*	*115,279*	*267,33*	*30 817,54*	*CS ÚRS 2018 02*
	VV		106,74*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		115,279			
72	M	*607R*	*neobsazeno*		*0,000*	*0,00*	*0,00*	
73	K	762526130	zateplení podkroví do dřevěného roštu, provedení OSB deskami P+D tl. 22 mm, umístění na sebe v kolmém směru v rastru 625 mm + latě 50/50 mm pro připevnění na horní hranu svisle osazených OSB desek	m2	106,740	1 166,72	124 535,69	CS ÚRS 2015 02
74	*M*	*605151110*	*neobsazeno*		*1,000*	*0,00*	*0,00*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		1		1,000			
75	K	762595001	Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty	m2	213,480	30,81	6 577,32	CS ÚRS 2015 02
	VV		106,74*2		213,480			
	VV		Součet		213,480			
76	K	998762203	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	5,790	1 761,76	10 200,59	CS ÚRS 2015 02
	D	764	Konstrukce klempířské				177 152,74	
77	K	764002861	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování říms do suti	m	22,200	14,16	314,35	CS ÚRS 2015 02
	VV		10,2*2+0,9*2		22,200			
	VV		Součet		22,200			
78	K	764004821	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu nástřešního do suti	m	52,000	14,16	736,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		13*4		52,000			
	VV		Součet		52,000			
79	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	53,700	14,16	760,39	CS ÚRS 2015 02
	VV		13,425*4		53,700			
	VV		Součet		53,700			
80	K	764214607	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm	m	52,000	696,09	36 196,68	CS ÚRS 2017 01
81	K	7642166R1	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 270 mm	m	46,200	377,54	17 442,35	
	VV		0,7*3+1,5*27+0,6*6		46,200			
	VV		Součet		46,200			

080

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
82	K	7642166R2	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 370 mm	m	41,200	436,53	17 985,04	
83	K	7642166R4	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 320 mm	m	47,000	401,14	18 853,58	
84	K	76421842R	Oplechování říms a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu s povrch. úpravou rš 250 mm rovných, bez rohů celoplošně lepené	m	22,200	330,35	7 333,77	
	VV		22,2		22,200			
	VV		Součet		22,200			
85	K	764410850	Demontáž oplechování parapetu rš do 330 mm	m	46,200	14,16	654,19	CS ÚRS 2013 01
	VV		46,2		46,200			
	VV		Součet		46,200			
86	K	764513407	Žlab nadokapní (nástřešní) z pozinkovaného plechu oblého tvaru, včetně háků, čel a hrdel rš 670 mm	m	52,000	766,88	39 877,76	CS ÚRS 2017 01
87	K	7645186R1	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 150 mm	m	63,000	542,72	34 191,36	
88	K	998764203	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,610	1 743,45	2 806,95	CS ÚRS 2015 02
	D	766	Konstrukce truhlářské				600 631,15	
89	K	766441811	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky do 1m	kus	9,000	41,29	371,61	CS ÚRS 2015 02
90	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1m	kus	27,000	76,69	2 070,63	CS ÚRS 2015 02
	VV		20+6+1		27,000			
	VV		Součet		27,000			
91	K	76662R001	Dodávka + montáž oken plast	m2	60,130	5 804,75	349 039,62	
	VV		0,7*0,7*4+1,5*1,4*20+1,5*1,2*6+0,6*1,2*6+1,5*0,7		60,130			
	VV		Součet		60,130			
92	K	7666411R2	Dodávka + montáž dveře vstupní plast atyp 175/220+95 cm vč. kování	kus	3,000	69 988,13	209 964,39	
93	K	766694121	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky do 1000 mm	kus	9,000	235,96	2 123,64	CS ÚRS 2015 02
94	K	766694122	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	27,000	377,54	10 193,58	CS ÚRS 2015 02
95	*M*	*607941040*	*Výlisky z hmoty dřevovláknité a dřevotřískové parapety vnitřní dřevotřískové (hnědá, bílá) rozměr: šířka x 1 m délky 340 mm*	*m*	*46,200*	*440,10*	*20 332,62*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		0,7*3+1,5*20+1,5*6+0,6*6+1,5		46,200			
	VV		Součet		46,200			
96	K	998766203	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,100	5 940,96	6 535,06	CS ÚRS 2013 02
	D	767	Konstrukce zámečnické				26 095,53	

081

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
97	K	7671591R1	Demontáž stávajícího výlezu do půdního prostoru, výměna za nový zateplený, barva hnědá, pol. ZM06	kus	1,000	22 617,09	22 617,09	
98	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg	kg	42,000	82,82	3 478,44	CS ÚRS 2015 02
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				29 106,16	
99	K	783783311	Nátěry tesařských konstrukcí protihnilobné, protiplísňové a protipožární proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v interiéru	m2	137,054	212,37	29 106,16	CS ÚRS 2015 02
	VV		106,74*2*0,3*2+106,74*0,021*2*2		137,054			
	VV		Součet		137,054			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				13 313,08	
100	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m2	86,421	35,39	3 058,44	CS ÚRS 2015 02
	VV		71,265+15,156		86,421			
	VV		Součet		86,421			
101	*M*	*581248450*	*Zeminy jílovinové - hlinky a nátěry malířské nátěry upravené tekuté pásky a fólie - malířské potřeby páska do 60° C PG 4022-20 40µ 4 x 5 m*	*m2*	*90,742*	*58,99*	*5 352,87*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		86,421*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		90,742			
	VV		Součet		90,742			
102	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	188,820	25,96	4 901,77	CS ÚRS 2015 02
	VV		70,02"v.v. pouze nadpraží a ostění		70,020			
	VV		118,8"podhled sklep		118,800			
	VV		Součet		188,820			
	D	786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				6 688,99	
107	K	7866241R1	Dodávka + montáž žaluzie vnitřní horizontální lamelové hliníkové	m2	24,600	271,91	6 688,99	
	D	787	Sgrafita				337 427,68	
103	K	787112R01	Zakrytí a konzervace stáv. díla vč. fixování a zajištění ochrannými přelepy, vytvoření kopií originálů a jejich rozmístění na zateplenou plochu fasády	kpl	1,000	337 427,68	337 427,68	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715c2 - Přípomoce v - 1715c2 - Přípomoce vytápění

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			**93 063,46**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	93 063,46	21,00%	19 543,33
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**112 606,79**

083

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715c2 - Přípomoce v - 1715c2 - Přípomoce vytápění

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**93 063,46**
HSV - Práce a dodávky HSV	59 792,60
2 - Zakládání	8 553,65
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	13 419,24
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	33 028,98
997 - Přesun sutě	4 599,52
998 - Přesun hmot	191,21
PSV - Práce a dodávky PSV	33 270,86
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	33 270,86

084

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715c2 - Přípomoce v - 1715c2 - Přípomoce vytápění

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**93 063,46**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				59 792,60	
	D	2	Zakládání				8 553,65	
1	K	2231111R1	Vrtání jádrové D do 56 mm	m	5,000	1 710,73	8 553,65	
	VV		25*0,2		5,000			
	VV		Součet		5,000			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				13 419,24	
2	K	611325221	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stropech, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	25,000	94,79	2 369,75	CS ÚRS 2017 01
3	K	612325121	Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	15,813	599,07	9 473,09	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,15*62,35+0,1*64,6		15,813			
	VV		Součet		15,813			
4	K	612325221	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	20,000	78,82	1 576,40	CS ÚRS 2017 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				33 028,98	
5	K	971033131	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 150 mm	kus	7,000	182,87	1 280,09	CS ÚRS 2017 01
6	K	971033141	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 300 mm	kus	3,000	365,74	1 097,22	CS ÚRS 2017 01
7	K	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	64,600	218,27	14 100,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		2+15,3+0,3*9+19,6+0,3*9+19,6+0,3*9		64,600			

085

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		64,600			
8	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	62,350	265,46	16 551,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		3,55*5+2,8*5+2,8*5+2,4+2,8+2,4+0,3*30		62,350			
	VV		Součet		62,350			
	D	997	Přesun sutě				4 599,52	
9	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	3,867	606,43	2 345,06	CS ÚRS 2014 01
	VV		3,867		3,867			
	VV		Součet		3,867			
10	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3,667	117,98	432,63	CS ÚRS 2014 01
11	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	15,468	5,90	91,26	CS ÚRS 2014 01
	VV		3,867*4		15,468			
	VV		Součet		15,468			
12	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,667	471,93	1 730,57	CS ÚRS 2013 01
	D	998	Přesun hmot				191,21	
13	K	998011003	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 12 do 24 m	t	0,826	231,49	191,21	CS ÚRS 2017 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				33 270,86	
	D	727	Zdravotechnika - požární ochrana				33 270,86	
14	K	727111201	Protipožární trubní ucpávky předizolované kovové potrubí prostup stropem tloušťky 150 mm požární odolnost EI 60-120 D 18	kus	18,000	1 297,80	23 360,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
15	K	727111202	Protipožární trubní ucpávky předizolované kovové potrubí prostup stropem tloušťky 150 mm požární odolnost EI 60-120 D 25	kus	7,000	1 415,78	9 910,46	CS ÚRS 2017 01

080

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715d - Stavební čás - 1715d - Stavební část - budova B

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH				**5 403 979,93**
	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 403 979,93		21,00%	1 134 835,79
snížená	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**		**6 538 815,72**

087

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715d - Stavební čás - 1715d - Stavební část - budova B

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**5 403 979,93**
HSV - Práce a dodávky HSV	2 043 433,40
1 - Zemní práce	57 963,25
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 483,56
4 - Vodorovné konstrukce	8 206,87
5 - Komunikace	28 157,80
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 642 223,49
8 - Trubní vedení	69 502,53
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	160 867,26
997 - Přesun sutě	57 930,86
998 - Přesun hmot	15 097,78
PSV - Práce a dodávky PSV	3 360 546,53
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	22 183,73
712 - Povlakové krytiny	6 506,96
713 - Izolace tepelné	446 631,95
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	25 532,92
741 - Elektromontáže	11 798,17
751 - Vzduchotechnika	59 546,45
762 - Konstrukce tesařské	906 086,49

088

763 - Konstrukce suché výstavby	690 405,59
764 - Konstrukce klempířské	94 729,06
766 - Konstrukce truhlářské	743 341,02
767 - Konstrukce zámečnické	206 526,89
783 - Dokončovací práce - nátěry	109 943,10
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	18 470,84
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	18 843,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715d - Stavební čás - 1715d - Stavební část - budova B

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**5 403 979,93**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				2 043 433,40	
	D	1	Zemní práce				57 963,25	
1	K	113107112	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	58,400	507,32	29 627,49	CS ÚRS 2015 01
	VV		(46,95*2+15,9+1+1,5*4)*0,5		58,400			
	VV		Součet		58,400			
2	K	113107130	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	19,250	253,66	4 882,96	CS ÚRS 2015 02
	VV		(5,8*2+1,35*2+3*2+3,5*2+9,7+1,5)*0,5		19,250			
	VV		Součet		19,250			
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	32,438	285,10	9 248,07	CS ÚRS 2013 01
	VV		116,8*0,16*0,2"okap. chodník		3,738			
	VV		41*0,5*1,4"vodovod		28,700			
	VV		Součet		32,438			
4	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	16,219	186,35	3 022,41	CS ÚRS 2013 01
	VV		32,438/2		16,219			
	VV		Součet		16,219			
5	K	162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	7,988	186,35	1 488,56	CS ÚRS 2015 02
	VV		32,438-24,45		7,988			
	VV		Součet		7,988			
6	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	7,988	260,15	2 078,08	CS ÚRS 2013 01

060

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	7,988	16,88	134,84	CS ÚRS 2013 01
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	15,177	297,31	4 512,27	CS ÚRS 2013 01
	VV		7,988*1,9		15,177			
	VV		Součet		15,177			
9	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	24,450	63,71	1 557,71	CS ÚRS 2015 02
	VV		41*0,5*1,4-10,250+6"zásypy vodovod, vyrovnávací násyp u balkon. dveří		24,450			
	VV		Součet		24,450			
10	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	8,500	51,39	436,82	CS ÚRS 2013 01
	VV		8,5		8,500			
	VV		Součet		8,500			
11	*M*	*005724100*	*osivo směs travní parková*	*kg*	*0,213*	*117,33*	*24,99*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		8,5*0,025 "Přepočtené koeficientem množství		0,213			
	VV		Součet		0,213			
12	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	1,275	136,98	174,65	CS ÚRS 2013 01
	VV		8,5*0,15		1,275			
	VV		Součet		1,275			
13	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m pro rostliny a trávník	m3	1,275	607,37	774,40	CS ÚRS 2013 01
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				3 483,56	
14	K	3142737R1	Montáž tříslożkového lehčeného komínového systému jednoprůduchového z lehkého betonu z vnitřních nerezových vložek s nehořlavou izolační rohoží bez větrací šachty, rozměr tvárnic 30x30 cm	m	1,000	3 483,56	3 483,56	
	D	4	Vodorovné konstrukce				8 206,87	
15	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	10,250	800,67	8 206,87	CS ÚRS 2015 02
	VV		41*0,5*0,5		10,250			
	VV		Součet		10,250			
	D	5	Komunikace				28 157,80	
16	K	561121113	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	7,500	69,60	522,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		7,5"zámková dlažba		7,500			
	VV		Součet		7,500			
17	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	56,900	151,48	8 619,21	CS ÚRS 2015 01
	VV		56,9"okapový chodník		56,900			
	VV		Součet		56,900			

091

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	56475111R	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	7,500	199,92	1 499,40	
	VV		7,5		7,500			
	VV		Součet		7,500			
19	K	581111111	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB I tl. 100 mm	m2	19,250	662,55	12 754,09	CS ÚRS 2015 02
	VV		(5,8*2+1,35*2+3*2+3,5*2+9,7+1,5)*0,5		19,250			
	VV		Součet		19,250			
20	K	596211121	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	7,500	336,39	2 522,93	CS ÚRS 2013 02
21	*M*	*592450580*	*dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) 1 m2=36 kusů HBB 24 x 12 x 6 přírodní*	*m2*	*7,725*	*289,99*	*2 240,17*	*CS ÚRS 2013 02*
	VV		7,5*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		7,725			
	VV		Součet		7,725			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 642 223,49	
22	K	611541011	Omítka tenkovrstvá silikonsilikátová vnitřních ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	164,700	276,05	45 465,44	CS ÚRS 2015 02
	VV		6,6+34,5+20,5+20,5+40+12,3+13,5+8,5+8,3"ZA8		164,700			
	VV		Součet		164,700			
23	K	6123211R1	Příprava pod zateplení fasády, úprava spár, přetmelení, očištění	m2	713,380	10,15	7 240,81	
	VV		9,45*4,8+1,5*6,2+(6,2+5)*27,6/2+1,5*5+9,9*4,7		263,250			
	VV		9,9*3,7*2+1,5*5,4*2+(5,4+6,7)*27,6/2+1,5*6,7+9,45*4,8+15,9*6,2+15,9*1,7/2		423,945			
	VV		0,1*(27,6*2+1,5*2+15,9-9,6-1,5)"římsy		6,300			
	VV		4,5*(4*4+5,8*2+1,35*2)		136,350			
	VV		-(0,9*0,6*2+0,6*0,6*11+0,70*1,45*27+2,1*2,2*16+1,5*2,9+1,4*2,5+0,9*2,5)		-116,465			
	VV		Součet		713,380			
24	K	6123213R2	Příprava pod zateplení strop - oprášení, umytí	m2	403,940	10,15	4 099,99	
	VV		6,6+34,5+20,5+20,5+40+12,3+13,5+8,5+8,3"sklep		164,700			
	VV		239,24"jídelna		239,240			
	VV		Součet		403,940			
25	K	61232R001	Oprava vnitřní vápenocementové omítky po demontáži a osazení oken, dveří, oprava montážního otvoru	m2	111,510	493,15	54 991,16	
	VV		0,45*(0,9*2+0,6*11+0,7*27+2,1*16+1,5+1,4+0,9)"okna, dveře		29,115			
	VV		0,45*2*(0,6+0,9)"MO		1,350			
	VV		0,45*2*(0,6*2+0,6*11+1,45*27+2,2*16+2,9+2,5+2,5)		81,045			
	VV		Součet		111,510			
26	K	61232R002	Vyspravení základů před zateplením, zarovnání	m2	116,970	241,86	28 290,36	
	VV		1,52+1,52+1,5*2+13,24+0,22+9,88+27,99+9,45+9,29+30,96+9,9		116,970			
	VV		Součet		116,970			

092

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	621211061	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější podhledy, tloušťky desek přes 240 mm	m2	164,950	395,74	65 277,31	CS ÚRS 2015 02
	VV		26,3+119,67+18,98"ZA 12		164,950			
	VV		Součet		164,950			
28	*M*	*283764000*	*Desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu lambda 0,034 - 0,038 [W / m K] 1250 x 600 mm*	*m3*	*41,238*	*3 121,80*	*128 736,79*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		164,950*0,25		41,238			
	VV		Součet		41,238			
29	K	621221011	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	239,240	502,04	120 108,05	CS ÚRS 2015 02
30	*M*	*631515190*	*Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) desky z orientovaných vláken izolace stěn deska s podélnou orientací vláken pro zateplovací systémy 500 x 1000 mm, la = 0,039 W/mK tl. 50 mm*	*m2*	*244,025*	*152,27*	*37 157,69*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		239,24*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		244,025			
	VV		Součet		244,025			
31	K	621221021	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	164,700	528,06	86 971,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		6,6+34,5+20,5+20,5+40+12,3+13,5+8,5+8,3"ZA8		164,700			
	VV		Součet		164,700			
32	*M*	*631515270*	*Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) desky z orientovaných vláken - izolace stěn deska, s podélnou orientací vláken pro zateplovací systémy 500 x 1000 mm, la = 0,039 W/mK tl. 100 mm*	*m2*	*167,994*	*304,53*	*51 159,21*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		164,7*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		167,994			
	VV		Součet		167,994			
33	K	62122110R	Zkouška přídržnosti	komplet	1,000	1 769,73	1 769,73	
34	K	621531021	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm podhledů	m2	175,518	301,31	52 885,33	CS ÚRS 2015 02
	VV		26,3+119,67+18,98		164,950			
	VV		0,16*(0,9*2+0,6*11+0,75*27+2,1*16+1,5+1,4+0,9)"podhledy okna, dveře		10,568			
	VV		Součet		175,518			
35	K	622143001	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných soklových profilů	m	143,100	11,80	1 688,58	CS ÚRS 2013 01
	VV		143,1		143,100			
	VV		Součet		143,100			
36	*M*	*59051638R*	*zakládací lišty zakládací LO 183 mm tl.1,0 mm*	*m*	*143,100*	*61,23*	*8 762,01*	
	VV		46,95*2+1,5*2+15,9		112,800			
	VV		4*4+5,8*2+1,35*2		30,300			
	VV		Součet		143,100			
37	*M*	*590514360*	*hmoždinka zatloukací na zakládací lištu*	*kus*	*429,300*	*0,59*	*253,29*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		143,1*3		429,300			
	VV		Součet		429,300			
38	*M*	*590514450*	*kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů spojka soklových lišt délka 1000 mm*	*kus*	*144,000*	*2,95*	*424,80*	*CS ÚRS 2015 01*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		144		144,000			
	VV		Součet		144,000			
39	*M*	*590514600*	*kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů vymezovací podložka pod zakládací lištu 10 mm*	*kus*	*429,300*	*3,54*	*1 519,72*	*CS ÚRS 2015 01*
	VV		143,1*3		429,300			
	VV		Součet		429,300			
40	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů	m	697,900	5,90	4 117,61	CS ÚRS 2013 01
	VV		64,7+60,9+180,1*2+32,8+179,3		697,900			
	VV		Součet		697,900			
41	*M*	*590514920*	*lišta s okapničkou PVC UV 10/15, 2 m*	*m*	*256,200*	*20,81*	*5 331,52*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		0,9*2+0,6*11+0,7*27+2,1*16"okna		60,900			
	VV		1,5+1,4+0,9"dveře		3,800			
	VV		46,95*2+1,5*4+4,5+2,3+37,2-2+37,4"římsy		179,300			
	VV		Součet		244,000			
	VV		244*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		256,200			
	VV		Součet		256,200			
42	*M*	*590514940*	*lišta parapetní PVC UV 10, 2 m*	*m*	*63,945*	*27,61*	*1 765,52*	*CS ÚRS 2013 01*
43	*M*	*590515100*	*profil okenní LT plast*	*m*	*189,105*	*43,18*	*8 165,55*	*CS ÚRS 2013 01*
44	*M*	*590514820*	*lišta rohová Al ,10/15 cm s tkaninou bal. 2,5 m*	*m*	*180,100*	*15,57*	*2 804,16*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		180,1		180,100			
	VV		Součet		180,100			
45	*M*	*590515000*	*lišta dilatační průběžná AL 2 m - rohy fasáda*	*m*	*32,800*	*126,24*	*4 140,67*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		5,8*4+4,8*2		32,800			
	VV		Součet		32,800			
46	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek na vnější stěny, tloušťky desek do 40 mm	m2	164,950	465,22	76 738,04	CS ÚRS 2013 02
	VV		26,3+119,67+18,98"ZA3		164,950			
	VV		Součet		164,950			
47	*M*	*283764000*	*Desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu lambda 0,034 - 0,038 [W / m K] 1250 x 600 mm*	*m3*	*5,048*	*3 121,80*	*15 758,85*	*CS ÚRS 2015 02*
48	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m2	541,910	590,93	320 230,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		22,46+97,32+31,46+31,12+91,54+23,57+24,55+28,22+49,11"ZA1		399,350			
	VV		1,52*2+1,5*2+13,24+0,22+9,88+27,99+9,45+9,29+30,96+9,9"základy		116,970			
	VV		2,31+8,36+2,39+2,16+4,79+2,57+3,01"sokl		25,590			
	VV		Součet		541,910			
49	*M*	*283759860*	*deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 180 mm*	*m2*	*407,337*	*364,68*	*148 547,66*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		399,35*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		407,337			
	VV		Součet		407,337			
50	*M*	*283764000*	*Desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu lambda 0,034 - 0,038 [W / m K] 1250 x 600 mm*	*m3*	*25,661*	*3 121,80*	*80 108,51*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		(25,59+116,97)*0,18		25,661			
	VV		Součet		25,661			

094

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	622325201	Oprava vápenné nebo vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti I štukové stěn, v rozsahu opravované plochy do 10%	m2	713,380	101,74	72 579,28	CS ÚRS 2015 01
52	K	622531011	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	459,727	276,05	126 907,64	CS ÚRS 2013 02
	VV		399,35+29,504"fasáda+ostění		428,854			
	VV		0,45*27,96*2+0,15*(9,4*2+9,63*2)		30,873			
	VV		Součet		459,727			
53	K	622531051	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu rýhovaná, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	32,580	301,31	9 816,68	CS ÚRS 2013 02
	VV		8,1+18,03+6,45"sokl		32,580			
	VV		Součet		32,580			
54	K	622821001	Sanační omítka vnějších ploch stěn pro vlhké zdivo, prováděná včetně sanačního postřiku tl. do 5 mm, tl. jádrové omítky do 20 mm ručně zatřená	m2	25,614	436,50	11 180,51	CS ÚRS 2015 02
55	K	622821031	Sanační omítka vnějších ploch stěn vyrovnávací vrstva, prováděná v tl. do 20 mm ručně	m2	25,614	239,42	6 132,50	CS ÚRS 2015 02
	VV		20,06*0,23+0,23*1,2*10+1,2*15,2		25,614			
	VV		Součet		25,614			
56	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	116,465	36,14	4 209,05	CS ÚRS 2013 01
	VV		0,9*0,6*2+0,6*0,6*11+0,7*1,45*27+2,1*2,2*16+1,5*2,9+1,4*2,5+0,9*2,5"okna, dveře		116,465			
	VV		Součet		116,465			
57	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	25,614	10,15	259,98	CS ÚRS 2015 02
58	K	632455521	Potěr perlitocementový 400 kg cementu/m3, tl. přes 10 do 20 mm	m2	27,405	416,29	11 408,43	CS ÚRS 2015 02
	VV		0,45*(0,9*2+0,6*11+0,7*27+2,1*16)"parapety		27,405			
	VV		Součet		27,405			
59	K	637211122	Okapový chodník z dlaždic betonových se zalitím spár cementovou maltou do písku, tl. dlaždic 60 mm	m2	58,400	603,06	35 218,70	CS ÚRS 2015 01
	D	8	Trubní vedení				69 502,53	
60	K	8512312R1	Dodávka + montáž potrubí vč. tvarovek (hydrant)	m	41,000	757,87	31 072,67	
61	K	8512312R2	Demontáž potrubí vedeného po fasádě	m	35,250	114,40	4 032,60	
62	K	8512411R3	Hydrant	kpl	1,000	22 164,10	22 164,10	
63	K	871351142	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 225 x 20,5 mm	m	6,000	436,13	2 616,78	CS ÚRS 2017 01
64	*M*	*286138340*	*potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 225 x 20,5 mm*	*m*	*6,000*	*1 602,73*	*9 616,38*	*CS ÚRS 2017 01*
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				160 867,26	
65	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	5,000	196,68	983,40	CS ÚRS 2013 02
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			

096

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	*M*	*59217411R*	*Obrubníky betonové a železobetonové chodníkové ABO 15-10 100 x 8 x 20*	*kus*	*5,000*	*123,88*	*619,40*	
67	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	7,500	76,10	570,75	CS ÚRS 2015 02
	VV		7,5"zámková dlažba		7,500			
	VV		Součet		7,500			
68	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	38,500	188,77	7 267,65	CS ÚRS 2015 02
	VV		38,5		38,500			
	VV		Součet		38,500			
69	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	537,680	44,83	24 104,19	CS ÚRS 2015 01
	VV		8,9*4+1,5*5,2+27,6*5,8+1,5*5,8+12,9*4,4+9*4,4+1,5*6,2+27,6*5,9+1,5*5+9,9*5		537,680			
	VV		Součet		537,680			
70	K	941111222	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1122	m2	32 260,800	0,94	30 325,15	CS ÚRS 2015 01
	VV		537,68*60		32 260,800			
	VV		Součet		32 260,800			
71	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	537,680	33,03	17 759,57	CS ÚRS 2015 01
72	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	537,680	4,72	2 537,85	CS ÚRS 2014 01
73	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	32 260,800	0,18	5 806,94	CS ÚRS 2014 01
74	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	537,680	3,54	1 903,39	CS ÚRS 2014 01
75	K	952901111	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, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m	m2	592,840	44,83	26 577,02	CS ÚRS 2015 02
	VV		6,7+6,6+34,5+20,5+20,5+40+1+12,3+13,5+8,5+9,3+8,3+9,3+5,1"1. PP		196,100			
	VV		239,24+107,8+28,7+17,7+3,3"1. NP		396,740			
	VV		Součet		592,840			
76	K	965043331	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	2,845	3 740,02	10 640,36	CS ÚRS 2013 02
	VV		0,5*56,9*0,1		2,845			
	VV		Součet		2,845			
77	K	966073811	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 2 do 6 m2	kus	2,000	131,73	263,46	CS ÚRS 2015 02
78	K	9660738R2	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 2 do 6 m2	kus	1,000	131,73	131,73	
79	K	968062374	Vybourání dřevěných rámů oken zdvojených včetně křídel pl do 1 m2	m2	5,040	443,78	2 236,65	CS ÚRS 2013 01
	VV		0,9*0,6*2+0,6*0,6*11		5,040			

960

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		5,040			
80	K	968062375	Vybourání dřevěných rámů oken zdvojených včetně křídel pl do 2 m2	m2	27,405	298,62	8 183,68	CS ÚRS 2013 01
	VV		0,7*1,45*27		27,405			
	VV		Součet		27,405			
81	K	968062377	Vybourání dřevěných rámů oken zdvojených včetně křídel pl přes 4 m2	m2	73,920	206,06	15 231,96	CS ÚRS 2013 01
	VV		2,1*2,2*16		73,920			
	VV		Součet		73,920			
82	K	968072456	Vybourání kovových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	10,100	455,19	4 597,42	CS ÚRS 2015 02
	VV		1,5*2,9+1,4*2,5+0,9*2,5		10,100			
	VV		Součet		10,100			
83	K	971033561	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 600 mm	m3	0,243	284,34	69,09	CS ÚRS 2015 02
	VV		0,6*0,9*0,45"MO1		0,243			
	VV		Součet		0,243			
84	K	978019391	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 3 až 5, v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	25,614	41,29	1 057,60	CS ÚRS 2015 02
	VV		25,614"pro sanační úpravu rampy		25,614			
	VV		Součet		25,614			
	D	997	Přesun sutě				57 930,86	
85	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	38,855	606,43	23 562,84	CS ÚRS 2014 01
86	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	38,855	117,98	4 584,11	CS ÚRS 2014 01
87	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	155,420	5,90	916,98	CS ÚRS 2014 01
	VV		38,855*4		155,420			
	VV		Součet		155,420			
88	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů	t	3,427	1 769,73	6 064,86	CS ÚRS 2015 02
	VV		3,427" tepelná izolace		3,427			
	VV		Součet		3,427			
89	K	997013822	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) s oleji nebo ropnými látkami	t	2,455	2 949,54	7 241,12	CS ÚRS 2015 02
	VV		0,029+2,426"lepenka		2,455			
	VV		Součet		2,455			
90	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	32,973	471,93	15 560,95	CS ÚRS 2013 01
	VV		38,855-0,029-2,426-3,427		32,973			
	VV		Součet		32,973			
	D	998	Přesun hmot				15 097,78	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
91	K	998011003	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 12 do 24 m	t	65,220	231,49	15 097,78	CS ÚRS 2017 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 360 546,53	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				22 183,73	
92	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	m2	606,610	36,57	22 183,73	CS ÚRS 2015 02
	VV		12*9,3+14,7*26,7+102,52		606,610			
	VV		Součet		606,610			
	D	712	Povlakové krytiny				6 506,96	
93	K	712400832	Odstranění ze střech šikmých přes 10 st. do 30 st. krytiny povlakové dvouvrstvé	m2	2,880	30,05	86,54	CS ÚRS 2015 02
	VV		1,44*2		2,880			
	VV		Součet		2,880			
94	K	712400921	Oprava povlakové krytiny střech šikmých přes 10 st. do 30 st. Příplatek k ceně za správkový kus NAIP přitavením	kus	2,000	239,97	479,94	CS ÚRS 2015 02
95	K	712431101	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10 st. do 30 st. pásy na sucho AIP nebo NAIP	m2	18,480	66,91	1 236,50	CS ÚRS 2015 02
	VV		1,44*2+15,6		18,480			
	VV		Součet		18,480			
96	*M*	*62852254R*	*Pás sfaltovaný modifikovaný*	*m2*	*21,252*	*211,16*	*4 487,57*	
	VV		18,48*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		21,252			
	VV		Součet		21,252			
97	K	998712203	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	3,440	62,91	216,41	CS ÚRS 2015 02
	D	713	Izolace tepelné				446 631,95	
98	K	7131111R1	neobsazeno	m2	239,200	0,00	0,00	
99	K	713114515	Tepelná foukaná izolace vodorovných konstrukcí z minerálních vláken standardní objemové hmotnosti otevřená volně foukaná, tloušťky vrstvy přes 350 do 500 mm (59 kg/m3)	m3	81,900	1 592,75	130 446,23	CS ÚRS 2017 01
	VV		(93,15+111,6)*0,4"ZA7		81,900			
	VV		Součet		81,900			
100	K	713120811	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků podlah volně kladených nebo mezi trámy z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm	m2	606,610	64,89	39 362,92	CS ÚRS 2015 02
101	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	1 612,760	44,99	72 558,07	CS ÚRS 2015 01
	VV		(10,7+392,49)*4"půda		1 612,760			
	VV		Součet		1 612,760			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	*M*	*631514700*	*Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) z minerální plsti- izolace plovoucích podlah deska pro tlakově namáhané izolace, jako podkladní vrstva pod a spádové desky, 500 x 1000 mm, la = 0,039 W/mK tl.100 mm*	*m2*	*1 645,015*	*82,35*	*135 466,99*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		1612,76*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		1 645,015			
	VV		Součet		1 645,015			
103	K	713190811	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí - vrstvy, doplňky a konstrukční součásti izolační vrstvy lože škvárové průměrné tloušťky do 50 mm	m2	30,331	58,99	1 789,23	CS ÚRS 2015 02
	VV		0,05*(9,3*12+26,7*14,7)		25,205			
	VV		0,05*(4,5*2,1+1,2*1,1+2,95*4,6+1,8*3,5+4,15*12+4,8*4,6)		5,126			
	VV		Součet		30,331			
104	K	713191133	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií položenou volně s přelepením spojů	m2	607,940	56,26	34 202,70	CS ÚRS 2015 02
	VV		10,7+392,49+93,15+111,6		607,940			
	VV		Součet		607,940			
105	*M*	*283292100*	*Fólie z plastů ostatních a speciálně upravené podstřešní a parotěsné folie parotěsná a větrotěsná zábrana rozměr - role 1,5 x 50 m 110 g/m2*	*m2*	*668,734*	*34,68*	*23 191,70*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		607,94*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		668,734			
	VV		Součet		668,734			
106	K	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	2,200	4 370,05	9 614,11	CS ÚRS 2015 02
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				25 532,92	
107	K	721242115	Lapače střešních splavenin z polypropylenu (PP) DN 110 (HL 600)	kus	8,000	2 254,54	18 036,32	CS ÚRS 2015 02
108	K	7212421R1	Úprava potrubí k lapači střešních splavenin	kus	8,000	714,97	5 719,76	
109	K	721242804	Demontáž lapačů střešních splavenin DN 125	kus	8,000	164,44	1 315,52	CS ÚRS 2015 02
110	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,840	250,72	461,32	CS ÚRS 2015 02
	D	741	Elektromontáže				11 798,17	
111	K	74111R001	Elektroinstalace (úprava zvonky, světlo vchodové,...)	kus	1,000	11 798,17	11 798,17	
	D	751	Vzduchotechnika				59 546,45	
112	K	7511110R1	Výměna filtračních vložek rekuperační jednotky přívodní a odvodní část	soubor	2,000	5 309,18	10 618,36	
113	K	7511110R2	Výměna řemenů pro pohon ventilátoru - přívod a odvod	soubor	2,000	1 769,73	3 539,46	
114	K	7511110R3	Vyčištění jednotky - přívodní a odvodní část	soubor	2,000	1 179,82	2 359,64	
115	K	7511110R4	Kontrola řídícího systému - prověření protimrazové ochrany, kontrola vazba na sepnutí zdroje tepla, kontrola ovládání klapek apod.	soubor	1,000	2 359,63	2 359,63	

660

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
116	K	7511110R5	Vyčištění lapačů tuků umístěných v digestořích a na potrubí	soubor	1,000	5 899,09	5 899,09	
117	K	7511110R6	Zaměření vzduchového výkonu stávajícího zařízení vč. porovnání s původními projektovanými hodnotami	soubor	1,000	2 949,54	2 949,54	
118	K	7511110R7	Doprava	kus	1,000	14 800,34	14 800,34	
119	K	7511110R8	Přesun hmot po staveništi	kus	1,000	2 220,05	2 220,05	
120	K	7511110R9	Lešení a pomocné konstrukce	kus	1,000	7 400,17	7 400,17	
121	K	751111R10	Zprovoznění, zaregulování, protokol o zaregulování	kus	1,000	7 400,17	7 400,17	
	D	762	Konstrukce tesařské				906 086,49	
122	K	762512245	Podlahové konstrukce podkladové montáž z desek dřevotřískových, dřevoštěpkových nebo cementotřískových na podklad dřevěný šroubováním	m2	403,190	133,45	53 805,71	CS ÚRS 2015 02
	VV		10,7+392,49		403,190			
	VV		Součet		403,190			
164	*M*	*60726284*	*deska dřevoštěpková OSB 3 pero-drážka broušená tl 18mm*	*m2*	*435,445*	*267,33*	*116 407,51*	*CS ÚRS 2018 02*
	VV		403,19*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		435,445			
123	*M*	*607222530*	*eobsazeno*		*0,000*	*0,00*	*0,00*	*CS ÚRS 2015 02*
124	K	7625261R1	zateplení podkroví do dřevěného roštu, provedení OSB deskami pero x drážka tl. 22 mm, umístění na sebe v kolmém směru v rastru 625 mm + latě 50/50 mm pro připevnění na horní hranu svisle osazených OSB desek	m2	403,190	1 640,51	661 437,23	
125	*M*	*605151110*	*neobsazeno*		*0,000*	*0,00*	*0,00*	*CS ÚRS 2015 02*
126	K	762595001	Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty	m2	806,380	30,81	24 844,57	CS ÚRS 2015 02
	VV		403,19*2		806,380			
	VV		Součet		806,380			
127	K	998762203	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	5,790	8 565,02	49 591,47	CS ÚRS 2015 02
	D	763	Konstrukce suché výstavby				690 405,59	
128	K	76313149R	Podhled dodávka + montáž Ecophon Master Ds	m2	239,240	2 637,70	631 043,35	
129	K	763131713	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek napojení na obvodové konstrukce profilem	m	61,950	17,70	1 096,52	CS ÚRS 2015 02
	VV		2*(14,7+16,275)		61,950			
	VV		Součet		61,950			
130	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	239,240	10,62	2 540,73	CS ÚRS 2015 02
131	K	763131751	neobsazeno	m2	1,000	0,00	0,00	CS ÚRS 2015 02
132	*M*	*28329210R*	*neobsazeno*	*m2*	*1,000*	*0,00*	*0,00*	
	VV		1		1,000			
133	K	998763202	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	8,780	6 346,81	55 724,99	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	764	Konstrukce klempířské				94 729,06	
134	K	764001821	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	4,950	70,79	350,41	CS ÚRS 2015 02
	VV		2,65+2,3		4,950			
	VV		Součet		4,950			
135	K	764002861	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování říms do suti	m	83,050	14,16	1 175,99	CS ÚRS 2015 02
	VV		2*(9,9+1,5+27,6)+1,5+2,725+0,825		83,050			
	VV		Součet		83,050			
136	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	39,800	14,16	563,57	CS ÚRS 2015 02
	VV		2*4+2*5,1+2*6+2*4,8		39,800			
	VV		Součet		39,800			
137	K	764111431	Krytina ze svitků nebo tabulí z pozinkovaného plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním z tabulí, velikosti 1000 x 2000 mm, sklon střechy do 30 st.	m2	4,950	1 380,39	6 832,93	CS ÚRS 2015 02
	VV		2,65+2,3		4,950			
	VV		Součet		4,950			
138	K	76421664R	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 270 mm	m	60,900	377,54	22 992,19	
	VV		2*0,9+11*0,6+27*0,7+16*2,1		60,900			
	VV		Součet		60,900			
139	K	764218624	Oplechování říms a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných, bez rohů celoplošně lepené rš 330 mm	m	83,050	401,14	33 314,68	CS ÚRS 2017 01
140	K	764410850	Demontáž oplechování parapetu rš do 330 mm	m	60,900	14,16	862,34	CS ÚRS 2013 01
141	K	7645186R1	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 150 mm	m	50,000	542,72	27 136,00	
142	K	998764203	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,610	932,27	1 500,95	CS ÚRS 2015 02
	D	766	Konstrukce truhlářské				743 341,02	
143	K	766123R01	Dodávka + montáž sítě v rámech do oken	m2	26,615	534,30	14 220,39	
	VV		0,9*0,6+0,6*0,6*7+2,1*2,2*4+0,7*1,45*5"kuchyně, sklady		26,615			
	VV		Součet		26,615			
144	K	766441811	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky do 1m	kus	27,300	41,29	1 127,22	CS ÚRS 2015 02
	VV		0,9*2+0,6*11+0,7*27		27,300			
	VV		Součet		27,300			
145	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1m	kus	16,000	76,69	1 227,04	CS ÚRS 2015 02
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
146	K	76662R001	Dodávka + montáž oken plast	m2	101,745	5 247,58	533 915,03	
	VV		0,9*0,6*2+0,6*0,6*11+0,7*1,45*27+2,1*2,2*15		101,745			

101

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		101,745			
165	K	76662R003	Dodávka + montáž dveře plast s nadsvětlíkem 2100x3250 mm, dvoukřídlové, kování, ozn. B05	kus	1,000	64 340,67	64 340,67	
147	K	7666411R2	Dodávka + montáž dveře vstupní plast 90/2100+400 vč. kování	kus	1,000	29 357,35	29 357,35	
148	K	7666411R3	Dodávka + montáž dveře venkovní plast 140/250 cm vč. kování	kus	1,000	45 009,05	45 009,05	
149	K	766694121	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky do 1000 mm	kus	40,000	235,96	9 438,40	CS ÚRS 2015 02
150	K	766694123	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	16,000	613,50	9 816,00	CS ÚRS 2015 02
151	*M*	*607941040*	*Výlisky z hmoty dřevovláknité a dřevotřískové parapety vnitřní dřevotřískové (hnědá, bílá) rozměr: šířka x 1 m délky 340 mm*	*m*	*60,900*	*440,10*	*26 802,09*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		0,9*2+0,6*11+0,7*27+2,1*16		60,900			
	VV		Součet		60,900			
152	K	998766203	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,100	7 352,53	8 087,78	CS ÚRS 2013 02
	D	767	Konstrukce zámečnické				206 526,89	
153	K	7671219R1	Demontáž stěn s výplní z drátěné sítě vč. vrat	m2	48,300	594,63	28 720,63	
	VV		3*(5,7+2,6*2)+3*(1,1*2+3)		48,300			
	VV		Součet		48,300			
154	K	7671591R1	Stávající ocelový přístřešek demontovat, nátěr, zateplení, výměna krytiny a nově osadit, pol. ZM15, ZM 16	kus	1,000	19 750,14	19 750,14	
155	K	7671591R2	Oprava stávající ocelové zábradlí, nový nátěr, krajní sloupky zkráti, pol. ZM04	kus	1,000	30 687,04	30 687,04	
156	K	7671591R3	Dodávka + montáž dveře vstupní (D01) hliník, asymetr. prosklené, bezpečnostní sklo, bezpečnostní zámek 150/216+75 cm	kus	1,000	109 957,29	109 957,29	
157	K	767392802	Demontáž krytin střech z plechů šroubovaných	m2	20,150	418,84	8 439,63	CS ÚRS 2015 02
	VV		2,7*5,7+1,4*3,4		20,150			
	VV		Součet		20,150			
158	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg	kg	64,000	82,82	5 300,48	CS ÚRS 2015 02
159	K	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,810	2 028,55	3 671,68	CS ÚRS 2017 01
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				109 943,10	
160	K	783783311	Nátěry tesařských konstrukcí protihnilobné, protiplísňové a protipožární proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v interiéru	m2	517,696	212,37	109 943,10	CS ÚRS 2015 02
	VV		403,19*2*0,3*2+403,19*0,021*2*2		517,696			
	VV		Součet		517,696			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				18 470,84	

102

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
161	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m2	116,465	35,39	4 121,70	CS ÚRS 2015 02
	VV		0,9*0,6*2+0,6*0,6*11+0,7*1,45*27+2,1*2,2*16+1,5*2,9+1,4*2,5+0,9*2,5		116,465			
	VV		Součet		116,465			
162	*M*	*581248450*	*Zeminy jílovinové - hlinky a nátěry malířské nátěry upravené tekuté pásky a fólie - malířské potřeby páska do 60° C PG 4022-20 40µ 4 x 5 m*	*m2*	*122,288*	*58,99*	*7 213,77*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		116,465*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		122,288			
	VV		Součet		122,288			
163	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	274,860	25,96	7 135,37	CS ÚRS 2015 02
	VV		110,160"v.v. pouze nadpraží a ostění		110,160			
	VV		164,7"podhledy sklep		164,700			
	VV		Součet		274,860			
	D	786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				18 843,36	
166	K	7866241R1	Dodávka + montáž žaluzie vnitřní horizontální lamelové hliníkové	m2	69,300	271,91	18 843,36	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715d2 - Přípomoce v - 1715d2 - Přípomoce vytápění

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			**1 199 864,52**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 199 864,52	21,00%	251 971,55
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**1 451 836,07**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715d2 - Přípomoce v - 1715d2 - Přípomoce vytápění

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**1 199 864,52**
HSV - Práce a dodávky HSV	872 994,51
2 - Zakládání	101 360,90
3 - Svislé a kompletní konstrukce	327 045,04
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	60 630,30
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	196 936,31
997 - Přesun sutě	157 572,27
998 - Přesun hmot	29 449,69
PSV - Práce a dodávky PSV	326 870,01
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	218 970,41
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	14 983,68
767 - Konstrukce zámečnické	47 393,77
776 - Podlahy povlakové	45 522,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715d2 - Přípomoce v - 1715d2 - Přípomoce vytápění

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 199 864,52**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				872 994,51	
	D	2	Zakládání				101 360,90	
1	K	213311131	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drobného drceného, frakce 0 - 4 mm	m3	12,320	1 608,13	19 812,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,8*0,5/2*(18,7+1,35+8,75+1,35+0,65)*2		12,320			
	VV		Součet		12,320			
2	K	2231111R1	Vrtání jádrové D do 56 mm	m	2,200	1 710,73	3 763,61	
	VV		11*0,2		2,200			
	VV		Součet		2,200			
3	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	5,400	3 372,86	18 213,44	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,8*0,1*(18,7+0,65+2+0,65+0,45+8,65+2+0,65)*2"podkladní deska pod energo kanál		5,400			
	VV		Součet		5,400			
4	K	273321311	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	11,270	3 583,66	40 387,85	CS ÚRS 2016 01
	VV		1,15*(29,1+2*2)*2*0,15-0,5*0,5*0,15*4"oprava podlahy		11,270			
	VV		Součet		11,270			
5	K	273351215	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	1,200	1 124,79	1 349,75	CS ÚRS 2016 01
	VV		0,15*0,5*4*4		1,200			
	VV		Součet		1,200			
6	K	273351216	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	1,200	177,68	213,22	CS ÚRS 2016 01
7	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,357	49 358,18	17 620,87	CS ÚRS 2016 01

106

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		75,133*4,4/1000*1,08		0,357			
	VV		Součet		0,357			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				327 045,04	
8	K	388129210	Montáž dílců prefabrikovaných kanálů ze železobetonu pro rozvody se zalitím spár šířky do 30 mm tvaru U, hmotnosti do 1 t	kus	56,000	1 268,89	71 057,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		(16+1+9+2)*2		56,000			
	VV		Součet		56,000			
9	*M*	*593854570*	*energokanál tvaru U 119 x 65 x 55 cm*	*kus*	*56,000*	*3 089,94*	*173 036,64*	*CS ÚRS 2017 01*
10	*M*	*593852070*	*deska zákrytová energokanálu 119 x 65 x 10 cm*	*kus*	*56,000*	*1 481,26*	*82 950,56*	*CS ÚRS 2017 01*
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				60 630,30	
11	K	611325221	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stropech, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	11,000	94,79	1 042,69	CS ÚRS 2017 01
12	K	612325121	Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	2,093	599,07	1 253,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,45*31*0,15		2,093			
	VV		Součet		2,093			
13	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25	m3	6,713	3 498,75	23 487,11	CS ÚRS 2017 01
	VV		75,133*0,1-0,5*4*0,1*4		6,713			
	VV		Součet		6,713			
14	K	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	6,713	1 257,21	8 439,65	CS ÚRS 2017 01
15	K	632451421	Doplnění cementového potěru na mazaninách a betonových podkladech (s dodáním hmot), hlazeného dřevěným nebo ocelovým hladítkem, plochy jednotlivě do 1 m2 a tl. přes 10 do 20 mm	m2	75,133	351,47	26 407,00	CS ÚRS 2017 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				196 936,31	
16	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 250 do 300 mm	m	63,600	507,32	32 265,55	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(18,7+0,65+1,35+0,45+8,65+1,35+0,65)		63,600			
	VV		Součet		63,600			
17	K	953941210	Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zazděním, zabetonováním nebo zalitím kovových poklopů s rámy, plochy do 1 m2	kus	4,000	1 306,06	5 224,24	CS ÚRS 2017 01
18	*M*	*2861417R1*	*poklop 500/500 vč. rámu vzduchotěsný*	*kus*	*4,000*	*15 502,80*	*62 011,20*	
19	K	965043441	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2	m3	18,783	3 126,52	58 725,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		75,133*0,25		18,783			
	VV		Součet		18,783			
20	K	965049112	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm	m3	18,783	58,99	1 108,01	CS ÚRS 2017 01

107

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	965082941	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střechách tl. přes 200 mm jakékoliv plochy	m3	61,133	602,89	36 856,47	CS ÚRS 2017 01
	VV		(0,8+1,15)*1/2*(19,35+9,3+1,35*2)*2		61,133			
	VV		Součet		61,133			
22	K	971042551	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 1 m2, tl. jakékoliv	m3	0,715	265,46	189,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,65*0,55*2		0,715			
	VV		Součet		0,715			
23	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	2,093	265,46	555,61	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,093		2,093			
	VV		Součet		2,093			
	D	997	Přesun sutě				157 572,27	
24	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	129,198	606,43	78 349,54	CS ÚRS 2014 01
	VV		129,198		129,198			
	VV		Součet		129,198			
25	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	129,198	117,98	15 242,78	CS ÚRS 2014 01
	VV		129,198		129,198			
	VV		Součet		129,198			
26	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	516,792	5,90	3 049,07	CS ÚRS 2014 01
	VV		129,198*4		516,792			
	VV		Součet		516,792			
27	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	129,110	471,93	60 930,88	CS ÚRS 2013 01
	D	998	Přesun hmot				29 449,69	
28	K	998011003	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 12 do 24 m	t	127,218	231,49	29 449,69	CS ÚRS 2017 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				326 870,01	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				218 970,41	
29	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	177,840	12,89	2 292,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,9*(19,35+9,3+0,45)*2+0,9*(0,65+1,35)*2+0,9*1,35*4		60,840			
	VV		0,8*(19,35+1,35+9,3)*2+1,15*(19,35+1,35+9,3)*2		117,000			
	VV		Součet		177,840			
30	*M*	*111631500*	*lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,053*	*36 638,55*	*1 941,84*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		177,84*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,053			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		0,053			
31	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	115,650	27,02	3 124,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,9*(19,35+0,45+9,3)*4+0,9*(1,35+0,65+1,35*3)*2		115,650			
	VV		Součet		115,650			
32	*M*	*111631500*	*lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,040*	*36 638,55*	*1 465,54*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		115,65*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství		0,040			
	VV		Součet		0,040			
33	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	355,680	115,48	41 073,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		177,84*2		355,680			
	VV		Součet		355,680			
34	*M*	*62852674R*	*hydroizolační folie s funkcí ochrany proti pronikání radonu*	*m2*	*354,326*	*183,72*	*65 096,77*	
35	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	231,300	136,78	31 637,21	CS ÚRS 2017 01
	VV		115,65*2		231,300			
	VV		Součet		231,300			
36	*M*	*62852674R*	*hydroizolační folie s funkcí ochrany proti pronikání radonu*	*m2*	*354,326*	*183,72*	*65 096,77*	
37	K	998711203	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	3,420	2 117,29	7 241,13	CS ÚRS 2017 01
	D	727	Zdravotechnika - požární ochrana				14 983,68	
38	K	727111201	Protipožární trubní ucpávky předizolované kovové potrubí prostup stropem tloušťky 150 mm požární odolnost EI 60-120 D 18	kus	5,000	1 297,80	6 489,00	CS ÚRS 2017 01
39	K	727111202	Protipožární trubní ucpávky předizolované kovové potrubí prostup stropem tloušťky 150 mm požární odolnost EI 60-120 D 25	kus	6,000	1 415,78	8 494,68	CS ÚRS 2017 01
	D	767	Konstrukce zámečnické				47 393,77	
40	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	252,110	93,44	23 557,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		(0,9*4+0,65*2+0,6*2)*33,1+2*25,1		252,110			
	VV		Součet		252,110			
41	*M*	*14011100R*	*trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 168,3 x 6 mm*	*m*	*2,000*	*1 943,16*	*3 886,32*	
42	*M*	*140111060*	*trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 219 x 6,3 mm*	*m*	*6,100*	*3 132,41*	*19 107,70*	*CS ÚRS 2017 01*
43	K	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,810	465,52	842,59	CS ÚRS 2017 01
	D	776	Podlahy povlakové				45 522,15	
44	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	75,133	233,60	17 551,07	CS ÚRS 2017 01
45	*M*	*284122850*	*krytina podlahová heterogenní tl. 2 mm*	*m2*	*82,646*	*336,25*	*27 789,72*	*CS ÚRS 2017 01*

109

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		75,133*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		82,646			
	VV		Součet		82,646			
46	K	998776203	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,400	453,41	181,36	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715e - Stavební čás - 1715e - Stavební část - budova C

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			**10 318 465,60**
DPH základní	Základ daně 10 318 465,60	Sazba daně 21,00%	Výše daně 2 166 877,78
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**12 485 343,38**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715e - Stavební čás - 1715e - Stavební část - budova C

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**10 318 465,60**
HSV - Práce a dodávky HSV	2 587 747,34
1 - Zemní práce	84 567,57
3 - Svislé a kompletní konstrukce	16 523,26
5 - Komunikace	43 896,57
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 788 020,56
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	455 925,47
997 - Přesun sutě	184 374,26
998 - Přesun hmot	14 439,65
PSV - Práce a dodávky PSV	7 730 718,26
712 - Povlakové krytiny	963 241,10
713 - Izolace tepelné	1 801 082,88
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	32 490,22
762 - Konstrukce tesařské	190 235,31
763 - Konstrukce suché výstavby	1 750 859,37
764 - Konstrukce klempířské	200 577,14
765 - Krytina skládaná	16 195,67
766 - Konstrukce truhlářské	1 679 614,67
767 - Konstrukce zámečnické	340 558,99

776 - Podlahy povlakové	28 477,07
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	127 089,45
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	369 387,31
795 - Různé	230 909,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715e - Stavební čás - 1715e - Stavební část - budova C

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**10 318 465,60**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				2 587 747,34	
	D	1	Zemní práce				84 567,57	
1	K	113107112	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	79,300	507,32	40 230,48	CS ÚRS 2015 01
	VV		79,3		79,300			
	VV		Součet		79,300			
2	K	113107130	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	79,300	253,66	20 115,24	CS ÚRS 2015 02
	VV		79,3		79,300			
	VV		Součet		79,300			
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,214	316,78	3 235,59	CS ÚRS 2013 01
	VV		10,214"okap. chodník		10,214			
	VV		Součet		10,214			
4	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	5,107	207,06	1 057,46	CS ÚRS 2013 01
	VV		10,214/2		5,107			
	VV		Součet		5,107			
5	K	162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	10,214	207,06	2 114,91	CS ÚRS 2015 02
6	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	10,214	289,06	2 952,46	CS ÚRS 2013 01
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	10,214	18,76	191,61	CS ÚRS 2013 01
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	19,407	330,35	6 411,10	CS ÚRS 2013 01

114

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		10,214*1,9		19,407			
	VV		Součet		19,407			
9	K	1848011R1	Ošetření vysazených dřevin - prořez	kus	1,000	5 899,09	5 899,09	
10	K	1848011R2	Ošetření vysazených dřevin - zakrytí sítí	kpl	1,000	2 359,63	2 359,63	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				16 523,26	
11	K	311272223	Zdivo z pórobetonových přesných tvárnic nosné z tvárnic hladkých jakékoli pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka zdiva 250 mm, objemová hmotnost 500 kg/m3	m3	0,680	3 578,39	2 433,31	CS ÚRS 2015 02
	VV		0,25*2*(0,6+1,1)*0,8"výlez střecha		0,680			
	VV		Součet		0,680			
12	K	345272622	Stěny z přesných pórobetonových tvárnic atikové, poprsní, schodišťové a zábradelní zídky hladkých jakékoli pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka stěny 250 mm, objemová hmotnost 500 kg/m3	m2	15,750	894,60	14 089,95	CS ÚRS 2015 02
	VV		15,75*1		15,750			
	VV		Součet		15,750			
	D	5	Komunikace				43 896,57	
13	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	53,925	151,48	8 168,56	CS ÚRS 2015 01
	VV		53,925"okapový chodník		53,925			
	VV		Součet		53,925			
14	K	581111111	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB I tl. 100 mm	m2	53,925	662,55	35 728,01	CS ÚRS 2015 02
	VV		53,925		53,925			
	VV		Součet		53,925			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 788 020,56	
15	K	6123211R1	Příprava pod zateplení fasády, úprava spár, přetmelení, očištění	m2	1 471,401	10,15	14 934,72	
	VV		15,75*13,78*2+(19,4*2+25,2+3,05+12,05+0,1*6)*13,78+15,75*2*6"fasáda		1 721,336			
	VV		- (2,1*0,9*4+0,9*0,9*4+2,4*2,7*2+1,8*2*5+1,8*2+4,8*2*11+4,8*2*8+1,2*2+1,75*2,6*4+1,75*0,9)"okna, dveře		-249,935			
	VV		Součet		1 471,401			
16	K	61232R001	Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové po demontáži a osazení oken, dveří, VZT	m2	167,758	493,15	82 729,86	
	VV		0,45*(2,1*2*2+2,4*2+1,8*5+1,8+4,8*11+4,8*8+1,2+1,75*5)"okna, dveře		56,318			
	VV		0,45*2*(1,8*2+1,8*2+2,7*2+2*5+2+2*11+2*8+2+2,6*4+0,9+2,65*4+3,1)		80,640			
	VV		0,35*2*40+0,35*8"VZT		30,800			
	VV		Součet		167,758			
17	K	61232R002	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená svislých konstrukcí stěn	m2	49,970	271,36	13 559,86	
	VV		15,21+4,5*2+16,55+2,57+6,64		49,970			
	VV		Součet		49,970			

115

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	621221021	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	23,590	528,06	12 456,94	CS ÚRS 2015 02
	VV		23,59"ZA13		23,590			
	VV		Součet		23,590			
19	*M*	*631515270*	*Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) desky z orientovaných vláken izolace stěn deska, s podélnou orientací vláken pro zateplovací systémy 500 x 1000 mm, la = 0,039 W/mK tl. 100 mm*	*m2*	*24,062*	*304,53*	*7 327,60*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		23,59*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		24,062			
	VV		Součet		24,062			
20	K	62122110R	Zkouška přídržnosti	komplet	1,000	1 769,73	1 769,73	
21	K	621531021	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm podhledů	m2	23,590	301,31	7 107,90	CS ÚRS 2015 02
22	K	622143001	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných soklových profilů	m	111,400	11,80	1 314,52	CS ÚRS 2013 01
	VV		111,4		111,400			
	VV		Součet		111,400			
23	*M*	*59051638R*	*Kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů lišty soklové - zakládací lišty zakládací LO 183 mm tl.1,0 mm*	*m*	*111,400*	*61,23*	*6 821,02*	
	VV		25,2+0,1*2+19,4*2+0,1*4+3,05+0,1+15,75*2+12,05+0,1		111,400			
	VV		Součet		111,400			
24	*M*	*590514360*	*hmoždinka zatloukací na zakládací lištu*	*kus*	*334,200*	*0,59*	*197,18*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		111,4*3		334,200			
	VV		Součet		334,200			
25	*M*	*590514450*	*kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů spojka soklových lišt délka 1000 mm*	*kus*	*112,000*	*2,95*	*330,40*	*CS ÚRS 2015 01*
	VV		112		112,000			
	VV		Součet		112,000			
26	*M*	*590514600*	*kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů vymezovací podložka pod zakládací lištu 10 mm*	*kus*	*334,200*	*3,54*	*1 183,07*	*CS ÚRS 2015 01*
	VV		111,4*3		334,200			
	VV		Součet		334,200			
27	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů	m	681,070	5,90	4 018,31	CS ÚRS 2013 01
	VV		123,4+134,75+183,9*2+55,12		681,070			
	VV		Součet		681,070			
28	*M*	*590514920*	*lišta s okapničkou PVC UV 10/15, 2 m*	*m*	*141,488*	*20,81*	*2 944,37*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		1,2*4+0,9*4+2,4*2+1,8*6+4,8*19+1,2+1,75*3+1,75"okna		123,400			
	VV		2,4*4+1,75"dveře		11,350			
	VV		Součet		134,750			
	VV		134,75*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		141,488			
	VV		Součet		141,488			
29	*M*	*590514940*	*lišta parapetní PVC UV 10, 2 m*	*m*	*129,570*	*27,61*	*3 577,43*	*CS ÚRS 2013 01*
30	*M*	*590515100*	*profil okenní LT plast*	*m*	*193,095*	*43,18*	*8 337,84*	*CS ÚRS 2013 01*
31	*M*	*590514820*	*lišta rohová Al ,10/15 cm s tkaninou bal. 2,5 m*	*m*	*183,900*	*15,57*	*2 863,32*	*CS ÚRS 2013 01*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		183,9		183,900			
	VV		Součet		183,900			
32	*M*	*590515000*	*lišta dilatační průběžná AL 2 m - rohy fasáda*	*m*	*55,120*	*126,24*	*6 958,35*	*CS ÚRS 2013 01*
	VV		13,78*4		55,120			
	VV		Součet		55,120			
33	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	81,180	161,96	13 147,91	CS ÚRS 2015 02
	VV		52,58+25,08"ZA5		77,660			
	VV		0,8*1,1*4"ZA5 výstup nad střechu		3,520			
	VV		Součet		81,180			
34	*M*	*283759500*	*deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 100 mm*	*m2*	*82,804*	*211,72*	*17 531,26*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		81,18*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		82,804			
	VV		Součet		82,804			
35	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m2	1 060,910	590,93	626 923,55	CS ÚRS 2017 01
	VV		217,59+193,36+242,07+239,97+21,8+53,35"ZA1		968,140			
	VV		4,41+3,68*2+8,91+0,45+5,43+1,27+1,1+1,45+4,24+1,35"sokl		35,970			
	VV		16,55+2,57+6,64+15,21+4,5*2+5,19+1,64"základy		56,800			
	VV		Součet		1 060,910			
36	*M*	*283759860*	*deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 180 mm*	*m2*	*986,483*	*364,68*	*359 750,62*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		967,14*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		986,483			
	VV		Součet		986,483			
37	*M*	*283764000*	*Desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu lambda 0,034 - 0,038 [W / m K] 1250 x 600 mm*	*m3*	*16,699*	*3 121,80*	*52 130,94*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		(35,97+56,8)*0,18		16,699			
	VV		Součet		16,699			
38	K	622221021	neobsazeno	m2	1,000	0,00	0,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		1		1,000			
39	*M*	*6315152R*	*neobsazeno*	*m2*	*1,000*	*0,00*	*0,00*	
	VV		1		1,000			
40	K	622221141	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s kolmou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m2	10,540	658,19	6 937,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		6,64+3,9		10,540			
	VV		Součet		10,540			
177	*M*	*63151539*	*deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,036-0,037 tl 180mm*	*m2*	*10,751*	*548,16*	*5 893,27*	*CS ÚRS 2018 02*
	VV		10,54*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		10,751			
41	K	622325201	Oprava vápenné nebo vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti I štukové stěn, v rozsahu opravované plochy do 10%	m2	1 471,401	101,74	149 700,34	CS ÚRS 2015 01
42	K	622331141	Omítka cementová vnějších ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 15 mm a tloušťky štuku do 3 mm štuková stěn	m2	47,900	579,29	27 747,99	CS ÚRS 2015 02
	VV		15,750*2"atika		31,500			
	VV		2*1,4*0,6*4+2*1,1*1,1*4"výlez střecha		16,400			

117

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		47,900			
43	K	622531011	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	1 083,455	276,05	299 087,75	CS ÚRS 2013 02
	VV		81,18+968,14+23,595+10,54		1 083,455			
	VV		Součet		1 083,455			
44	K	622531051	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu rýhovaná, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	35,970	301,31	10 838,12	CS ÚRS 2013 02
	VV		8,91+0,45+5,43+4,41+1,27+1,1+1,45+4,24+1,35+3,68+3,68		35,970			
	VV		Součet		35,970			
45	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	133,750	36,14	4 833,73	CS ÚRS 2013 01
	VV		125,15+8,6"okna, dveře		133,750			
	VV		Součet		133,750			
46	K	631311115	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25	m3	2,592	3 396,69	8 804,22	CS ÚRS 2017 01
	VV		43,2*0,06		2,592			
	VV		Součet		2,592			
47	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	2,592	589,91	1 529,05	CS ÚRS 2017 01
48	K	632450121	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm	m2	4,788	268,89	1 287,45	CS ÚRS 2015 02
	VV		15,75*0,25"atika		3,938			
	VV		0,25*2*(0,6+1,1)"výlez střecha		0,850			
	VV		Součet		4,788			
49	K	632455521	Potěr perlitocementový 400 kg cementu/m3, tl. přes 10 do 20 mm	m2	56,318	416,29	23 444,62	CS ÚRS 2015 02
	VV		0,45*(2,1*4+2,4*2+1,8*5+1,8+4,8*11+4,8*8+1,2+1,75*4+1,75)"parapety		56,318			
	VV		Součet		56,318			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				455 925,47	
50	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	107,850	188,77	20 358,84	CS ÚRS 2015 02
	VV		107,85		107,850			
	VV		Součet		107,850			
51	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	1 378,018	44,83	61 776,55	CS ÚRS 2015 01
	VV		13,78*(19,4*2+25,2+12,05+3,05+1*4)+10*8,54+5*14,75*2		1 378,018			
	VV		Součet		1 378,018			
52	K	941111222	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1122	m2	82 681,080	0,94	77 720,22	CS ÚRS 2015 01
	VV		1378,018*60		82 681,080			
	VV		Součet		82 681,080			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	1 378,018	33,03	45 515,93	CS ÚRS 2015 01
54	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	1 378,018	4,72	6 504,24	CS ÚRS 2014 01
55	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	82 681,080	0,18	14 882,59	CS ÚRS 2014 01
56	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	1 378,018	3,54	4 878,18	CS ÚRS 2014 01
57	K	952901111	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, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m	m2	1 494,400	44,83	66 993,95	CS ÚRS 2014 01
	VV		14,4+61,3+68,2+20,9+20,9+68,5+66,7+9,4+9,4+5,3+18,7+1,2+68,2"2. NP		433,100			
	VV		626,1"1. NP		626,100			
	VV		14,4+61,3+68,2+43,8+68,4+66,8+9,4+9,4+5,3+18,8+1,2+68,2"3. NP		435,200			
	VV		Součet		1 494,400			
58	K	952902501	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací střešních nebo nadstřešních konstrukcí, střech plochých	m2	623,150	44,83	27 935,81	CS ÚRS 2015 02
	VV		440,19+182,96		623,150			
	VV		Součet		623,150			
59	K	963012520	eobsazeno	m3	1,000	0,00	0,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		1		1,000			
60	K	965043331	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	6,584	3 740,02	24 624,29	CS ÚRS 2013 02
	VV		0,5*53,925*0,1"okap. chodník		2,696			
	VV		43,2*0,09"podlahy		3,888			
	VV		Součet		6,584			
61	K	968062375	Vybourání dřevěných rámů oken zdvojených včetně křídel pl do 2 m2	m2	1,575	298,62	470,33	CS ÚRS 2013 01
	VV		1,75*0,9		1,575			
	VV		Součet		1,575			
62	K	968062376	Vybourání dřevěných rámů oken zdvojených včetně křídel pl do 4 m2	m2	42,360	242,83	10 286,28	CS ÚRS 2013 01
	VV		2,1*1,8*4+0,9*0,9*4+1,8*2*5+1,8*2+1,2*2		42,360			
	VV		Součet		42,360			
63	K	968062377	Vybourání dřevěných rámů oken zdvojených včetně křídel pl přes 4 m2	m2	213,560	206,06	44 006,17	CS ÚRS 2013 01
	VV		2,4*2,7*2+4,8*2*11+4,8*2*8+1,75*2,6*4		213,560			
	VV		Součet		213,560			
64	K	968072456	Vybourání kovových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	23,510	455,19	10 701,52	CS ÚRS 2015 02
	VV		1,75*2,65*4+1,6*3,1		23,510			
	VV		Součet		23,510			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	96902112R	Vybourání + likvidace azbestového potrubí 6 ks (DN 150, délka 1 ks = 1,2 m)(odvětrávací azbestocementové potrubí na střeše a v podstřeší demontované střechy	kpl	1,000	23 596,34	23 596,34	
	VV		1		1,000			
66	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm	kus	23,000	371,64	8 547,72	CS ÚRS 2015 02
67	K	971033431	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 150 mm	kus	15,000	418,84	6 282,60	CS ÚRS 2015 02
	VV		4+6+5		15,000			
	VV		Součet		15,000			
68	K	971033451	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 450 mm	kus	1,000	536,82	536,82	CS ÚRS 2015 02
69	K	971033561	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 600 mm	m3	1,080	284,34	307,09	CS ÚRS 2015 02
	VV		0,8*0,5*0,45*6		1,080			
	VV		Součet		1,080			
	D	997	Přesun sutě				184 374,26	
70	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	119,500	606,43	72 468,39	CS ÚRS 2014 01
	VV		119,50		119,500			
	VV		Součet		119,500			
71	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	118,807	117,98	14 016,85	CS ÚRS 2014 01
72	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	478,000	5,90	2 820,20	CS ÚRS 2014 01
	VV		119,500*4		478,000			
	VV		Součet		478,000			
73	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného	t	11,005	1 179,82	12 983,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		11,005		11,005			
	VV		Součet		11,005			
74	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů	t	6,980	1 769,73	12 352,72	CS ÚRS 2015 02
	VV		6,98		6,980			
	VV		Součet		6,980			
75	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) s azbestem	t	0,756	2 949,54	2 229,85	CS ÚRS 2017 01
76	K	997013822	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) s oleji nebo ropnými látkami	t	7,624	2 949,54	22 487,29	CS ÚRS 2015 02
77	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	93,135	471,93	43 953,20	CS ÚRS 2013 01
	VV		93,135		93,135			

120

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		93,135			
78	K	9970138R1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) vytryskaného materiálu se rzí	kus	1,000	1 061,84	1 061,84	
	D	998	Přesun hmot				14 439,65	
79	K	998011003	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 12 do 24 m	t	62,377	231,49	14 439,65	CS ÚRS 2017 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				7 730 718,26	
	D	712	Povlakové krytiny				963 241,10	
174	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	1 491,450	14,35	21 402,31	CS ÚRS 2018 02
175	*M*	*11163150*	*lak asfaltový penetrační*	*t*	*0,447*	*53 575,49*	*23 948,24*	*CS ÚRS 2018 02*
	VV		1491,45*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,447			
80	K	712363001	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. fólií termoplastickou mPVC (měkčené PVC) rozvinutí a natažení fólie v ploše	m2	787,170	72,18	56 817,93	CS ÚRS 2013 02
	VV		787,17		787,170			
81	*M*	*283220020*	*hydroizolační fólie mPVC s výztužnou polyesterovou mřížkou určenou k mech. kotvení tl 1,5 mm, Broof(t3)*	*m2*	*905,250*	*206,34*	*186 789,29*	*CS ÚRS 2013 02*
	VV		905,25		905,250			
82	K	712363002	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. fólií termoplastickou mPVC (měkčené PVC) vytvoření spoje dvou pásů fólií slepením lepidlem	m	619,080	45,95	28 446,73	CS ÚRS 2013 02
	VV		18*24,3+12*15,14		619,080			
	VV		Součet		619,080			
83	*M*	*247446*	*kontaktní rozpouštědlové lepidlo*	*kg*	*30,954*	*498,77*	*15 438,93*	
	VV		619,08*0,05 "Přepočtené koeficientem množství		30,954			
	VV		Součet		30,954			
84	K	712363101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) mechanické ukotvení talířovou hmoždinkou do polystyrenu nebo desek z minerální vlny	kus	3 150,000	17,26	54 369,00	CS ÚRS 2013 02
	VV		3150		3 150,000			
85	*M*	*590512200*	*kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů kotvící materiál - hmoždinky talířové hmoždinky průměr hmoždinky 8 mm STR-U 2G 8/60 x 335*	*kus*	*3 307,500*	*28,13*	*93 039,98*	*CS ÚRS 2013 02*
	VV		3150*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		3 307,500			
	VV		Součet		3 307,500			
86	K	71236311R	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií vodotěsné překrytí talířové hmoždinky pruhem fólie Broof(t3) skelný vlies 120 g horkovzdušným navařením vč. materiálu	kus	3 150,000	16,03	50 494,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	K	712363121	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou provedení rohů a koutů izolačními tvarovkami nalepením lepidlem	kus	54,000	53,02	2 863,08	CS ÚRS 2013 02
	VV		22+32		54,000			
	VV		Součet		54,000			
88	*M*	*283776000*	*tvarovky z lehčených plastů hydroizolační systém vzduchové, větrané, vlhkostní a radonové izolace staveb příslušenství tvarovka koutová*	*kus*	*32,000*	*41,92*	*1 341,44*	*CS ÚRS 2013 02*
89	*M*	*283776050*	*tvarovky z lehčených plastů hydroizolační systém vzduchové, větrané, vlhkostní a radonové izolace staveb příslušenství tvarovka rohová*	*kus*	*22,000*	*41,92*	*922,24*	*CS ÚRS 2013 02*
90	K	712363201	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) ukončení izolace střechy kovovými profily ALWITRA montáž profilu ukončujícího přímého	m	139,180	256,56	35 708,02	CS ÚRS 2013 02
	VV		2*(24,3+18,3+15,14+11,85)		139,180			
	VV		Součet		139,180			
91	*M*	*59051*	*ukončující profil*	*m*	*139,180*	*902,27*	*125 577,94*	
176	K	7123636R1	Dodávka + provedení systémové poplastované profily (rohová lišta vnitřní + vnější, stěnová lišta,...)	kpl	1,000	58 990,85	58 990,85	
92	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	787,170	36,76	28 936,37	CS ÚRS 2013 02
93	*M*	*693110*	*skelný vlies 120 g/m2*	*m2*	*905,246*	*18,83*	*17 045,78*	
	VV		787,17*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		905,246			
94	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. -ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné	m2	0,001	1 000,00	1,00	CS ÚRS 2013 02
95	*M*	*6931100*	*ochranná textilní vrstva 500 g/m2*	*m2*	*0,001*	*1 000,00*	*1,00*	
96	K	712400831	Odstranění ze střech šikmých přes 10 st. do 30 st. krytiny povlakové jednovrstvé	m2	647,265	100,28	64 907,73	CS ÚRS 2015 02
97	K	712400845	Odstranění ze střech šikmých přes 10 st. do 30 st. doplňky ventilační hlavice	kus	4,000	418,84	1 675,36	CS ÚRS 2015 02
98	K	71240R001	Odstranění ze střech šikmých přes 10 st. do 30 st. krytiny povlakové jednovrstvé	m2	623,150	100,28	62 489,48	
99	K	998712203	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	3,440	9 312,18	32 033,90	CS ÚRS 2017 01
	D	713	Izolace tepelné				1 801 082,88	
100	K	713120811	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků podlah volně kladených nebo mezi trámy z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm	m2	623,150	64,89	40 436,20	CS ÚRS 2015 02
101	K	713120841	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků podlah připevněných lepením z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm	m2	1 246,300	58,99	73 519,24	CS ÚRS 2015 02
	VV		623,15*2"Polsid		1 246,300			
	VV		Součet		1 246,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	2 117,970	46,96	99 459,87	CS ÚRS 2015 01
	VV		2117,97		2 117,970			
103	*M*	*63151470R*	*EPS 100S vč. spádových klínů*	*m2*	*2 160,329*	*386,69*	*835 377,62*	
	VV		2117,97*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		2 160,329			
	VV		Součet		2 160,329			
104	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	1 285,000	49,43	63 517,55	CS ÚRS 2015 01
	VV		433,1+435,2"2. NP, 3. NP		868,300			
	VV		11,2+66+84,3+18,5+6+2,2+5,3+4,6+4,3+2,8+7,6+25,4+68,2+20,9+20,9+68,5"1. NP		416,700			
	VV		Součet		1 285,000			
105	*M*	*6316661R*	*deska tepelně izolační minerální podlah tl. 30 mm*	*m2*	*1 336,914*	*136,86*	*182 970,05*	
	VV		1285*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		1 310,700			
	VV		Součet		1 310,700			
	VV		1310,7*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1 336,914			
106	K	713131121	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přichycením úchytnými dráty a závlačkami	m2	82,500	47,19	3 893,18	CS ÚRS 2017 01
107	*M*	*6316661R2*	*deska tepelně izolační minerální stěn tl. 40 mm*	*m2*	*85,833*	*174,61*	*14 987,30*	
	VV		82,5*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		84,150			
	VV		Součet		84,150			
	VV		84,15*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		85,833			
108	K	713141131	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zplna, jednovrstvá	m2	74,530	315,06	23 481,42	CS ÚRS 2015 02
	VV		57,96+16,57		74,530			
	VV		Součet		74,530			
109	*M*	*283764000*	*Desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu lambda 0,034 - 0,038 [W / m K] 1250 x 600 mm*	*m3*	*3,727*	*3 866,85*	*14 411,75*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		74,530*0,05"ZA6		3,727			
	VV		Součet		3,727			
110	K	71314121R	Montáž tepelné izolace střech plochých poplastované rohy vnitřní	m	145,140	67,25	9 760,67	
	VV		2*(24,3+18,3+0,5*6+11,85+15,12)		145,140			
	VV		Součet		145,140			
111	*M*	*631529*	*poplastované rohy vnitřní*	*kus*	*145,140*	*112,08*	*16 267,29*	
112	K	713141853	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střech plochých atikových klínů lepených	m2	1,000	58,99	58,99	CS ÚRS 2017 01
113	K	71319113R	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech s natavením na podklad	m2	1 491,450	138,98	207 281,72	
	VV		440,19+182,96+868,3		1 491,450			
	VV		Součet		1 491,450			
114	*M*	*28329*	*oxidovaný asfaltový pás*	*m2*	*1 640,595*	*107,82*	*176 888,95*	
	VV		1491,45*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		1 640,595			
	VV		Součet		1 640,595			

123

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
115	K	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	2,200	17 623,22	38 771,08	CS ÚRS 2015 02
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				32 490,22	
116	K	7212421R2	Dodávka + montáž střešních vpustí vč. demontáže stávajících	kus	6,000	5 317,20	31 903,20	
117	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,840	319,03	587,02	CS ÚRS 2015 02
	D	762	Konstrukce tesařské				190 235,31	
118	K	762341811	Demontáž bednění a laťování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60 st. se všemi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm	m2	647,265	218,27	141 278,53	CS ÚRS 2015 02
119	K	762512255	Podlahové konstrukce podkladové montáž z desek dřevotřískových, dřevoštěpkových nebo cementotřískových na podklad betonový kotvením	m2	68,000	266,76	18 139,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		68		68,000			
120	*M*	*607262800*	*deska dřevoštěpková OSB perodrážka nebroušená 2500x675x25 mm*	*m2*	*73,440*	*391,17*	*28 727,52*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		68*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		73,440			
	VV		Součet		73,440			
121	K	762526811	Demontáž podlah z desek dřevotřískových, překližkových, sololitových tl. do 20 mm bez polštářů	m2	43,200	48,37	2 089,58	CS ÚRS 2017 01
	D	763	Konstrukce suché výstavby				1 750 859,37	
122	K	763121450	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou akustickou tl. 12,5 mm, TI tl. 40 mm 30 kg/m3, EI 30 stěna tl. 115 mm, profil 100	m2	82,500	672,16	55 453,20	CS ÚRS 2017 01
123	K	763121714	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	82,500	10,62	876,15	CS ÚRS 2017 01
124	K	763131411	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	513,050	555,04	284 763,27	CS ÚRS 2015 02
	VV		32,3+66+18,5+2,8+7,6+26,9+25,4+20,9+20,9+11,3"1. NP		232,600			
	VV		61,3+20,9+20,9+18,7"2. NP		121,800			
	VV		61,3+43,8+18,8"3. NP		123,900			
	VV		0,5*(2,6*2+2,6*2+2,4*2+2,2+5,5+2,9+1,8+4+5,4+2,6*4+1,2+2,6+2,6+2,6+2,7+0,5+3*2+1, 2+2,7)		34,750			
	VV		Součet		513,050			
125	K	763131451	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	82,750	595,77	49 299,97	CS ÚRS 2017 01
	VV		6+2,2+5,3+4,6+4,3+9,4+9,4+5,3+1,2+9,4*2+5,3+1,2		73,000			
	VV		0,5*(1,8+1,7+0,9+2,8+1,3+2,8+2,8+2,8+2,6)		9,750			
	VV		Součet		82,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
126	K	763131491	Dodávka + montáž akustických podhledů AP4 582 m2, AP5 112 m2, AP6 104 m2 dle akustického posudku Studio D - akustika s.r.o., č. zak. 15010916 z 2015-11-06 + svislá čílka 67,85 m2	kpl	1,000	1 160 997,26	1 160 997,26	CS ÚRS 2015 02
	VV		1		1,000			
173	K	76313151R	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TI, svislé čílko vč. penetračního nátěru	m2	67,850	763,81	51 824,51	
	VV		67,85"svislá čílka vč. penetračního nátěru		67,850			
127	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	595,800	10,62	6 327,40	CS ÚRS 2015 02
	VV		513,05+82,75		595,800			
	VV		Součet		595,800			
128	K	998763202	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	8,780	16 095,40	141 317,61	CS ÚRS 2015 02
	D	764	Konstrukce klempířské				200 577,14	
129	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	125,280	14,16	1 773,96	CS ÚRS 2015 02
	VV		15,14*2+0,6+2*(25,52+18,18)+0,5*14		125,280			
	VV		Součet		125,280			
130	K	7642134R1	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu střešního výlezu rozměru 600 x 600 mm, střechy s krytinou skládanou nebo plechovou	kus	1,000	1 887,71	1 887,71	
131	K	764215608	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou celoplošně lepené rš 750 mm	m	120,280	802,28	96 498,24	CS ÚRS 2015 02
	VV		15,14*2+0,6+2*(25,52+18,18)+0,5*4		120,280			
	VV		Součet		120,280			
132	K	764215611	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou celoplošně lepené přes rš 800 mm	m2	3,500	1 380,39	4 831,37	CS ÚRS 2015 02
	VV		0,7*0,5*10		3,500			
	VV		Součet		3,500			
133	K	764216643	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 250 mm	m	123,400	330,35	40 765,19	CS ÚRS 2015 02
	VV		1,2*4+0,9*4+2,4*2+1,8*6+4,8*19+1,2+1,75*3+1,75		123,400			
	VV		Součet		123,400			
134	K	7642166R1	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 330 mm	m	124,350	401,14	49 881,76	
	VV		0,7*4+1,2*4+2,4*2+1,8*6+4,8*19+1,2+1,75*5		124,350			
	VV		Součet		124,350			
135	K	764410850	Demontáž oplechování parapetu rš do 330 mm	m	124,350	14,16	1 760,80	CS ÚRS 2013 01
	VV		124,35		124,350			
	VV		Součet		124,350			
136	K	998764203	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,610	1 973,98	3 178,11	CS ÚRS 2015 02

125

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	765	Krytina skládaná				16 195,67	
137	K	765192001	Nouzové zakrytí střechy plachtou	m2	623,150	25,99	16 195,67	CS ÚRS 2015 02
	VV		440,19+182,96		623,150			
	VV		Součet		623,150			
	D	766	Konstrukce truhlářské				1 679 614,67	
138	K	7662311R1	neobsazeno	kus	1,000	0,00	0,00	
139	K	766421811	Demontáž obložení podhledů panely, plochy do 1,5 m2	m2	1 122,000	44,83	50 299,26	CS ÚRS 2015 02
	VV		10,6+66+41,9+16+5,2+2,2+5,3+4,6+2,8+2,3+7,2+11,3+26,9+22,3+59,4+18,9*2+59,7"1.NP		381,500			
	VV		61,3+60,6+10,1+10,1+60,3+59+9,4+6+5,3+17,8+0,7+60,3"2. NP		360,900			
	VV		61,3+60,3+38,9+60,6+59+9,4+6+5,3+17,8+0,7+60,3"3. NP		379,600			
	VV		Součet		1 122,000			
140	K	766421822	Demontáž obložení podhledů podkladových roštů	m2	1 122,000	36,57	41 031,54	CS ÚRS 2015 02
141	K	766441811	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky do 1m	kus	4,000	41,29	165,16	CS ÚRS 2015 02
142	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1m	kus	36,000	76,69	2 760,84	CS ÚRS 2015 02
143	K	76662R001	Dodávka + montáž oken plast	m2	251,015	4 729,55	1 187 187,99	
	VV		1,2*1,8*4+0,9*0,9*4+2,4*2,7*2+1,8*2*6+4,8*2*19+1,2*2+1,75*2,6*4+1,75*0,9		251,015			
	VV		Součet		251,015			
144	K	7666413R6	Dodávka + montáž vstupní dveře plast vč. kování CD 1600/3100 mm 4 ks, CD02 1750/2650 mm 1 ks	kpl	1,000	303 736,67	303 736,67	
145	K	766694121	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky do 1000 mm	kus	4,000	235,96	943,84	CS ÚRS 2015 02
146	K	766694122	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	5,000	377,54	1 887,70	CS ÚRS 2015 02
147	K	766694123	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	31,000	613,50	19 018,50	CS ÚRS 2015 02
148	*M*	*607941040*	*Výlisky z hmoty dřevovláknité a dřevotřískové parapety vnitřní dřevotřískové (hnědá, bílá) rozměr: šířka x 1 m délky 340 mm*	*m*	*123,400*	*440,10*	*54 308,34*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		123,4		123,400			
	VV		Součet		123,400			
149	K	998766203	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,100	16 613,48	18 274,83	CS ÚRS 2013 02
	D	767	Konstrukce zámečnické				340 558,99	
150	K	7671591R02	Stávající ocelové zábradlí demontáž, úprava, nátěr, zpětná montáž, pol. ZM08	kus	2,000	5 149,90	10 299,80	
151	K	7671591R1	Stávající ocelové zábradlí demontáž, úprava, nátěr, pětní montáž, pol. ZM07	kus	2,000	5 149,90	10 299,80	
152	K	7671591R3	Stávající ocelové sloupy přesahu střechy opatřit novým nátěrem, pol. ZM10	kus	5,000	1 539,66	7 698,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
153	K	7671591R4	Montáž přestavitelných a mobilních příček Příplatek k cenám za osazení a seřízení dveří jednokřídlových	kus	4,000	3 429,73	13 718,92	
154	K	767392802	Demontáž krytin střech z plechů šroubovaných	m2	647,265	418,84	271 100,47	CS ÚRS 2015 02
	VV		15,75*(3,2+8,5)+18,3*0,5*5+18,3*(1,6*2+2*2*2*2+2,9*2*2)		647,265			
	VV		Součet		647,265			
155	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg	kg	89,000	82,82	7 370,98	CS ÚRS 2015 02
156	K	7679967R1	Demontáž, úprava a zpětná montáž požárního žebříku dl. 13 m	kus	1,000	14 016,23	14 016,23	
157	K	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,810	3 345,02	6 054,49	CS ÚRS 2017 01
	D	776	Podlahy povlakové				28 477,07	
158	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	43,200	53,09	2 293,49	CS ÚRS 2017 01
159	K	776222111	Montáž podlahovin z PVC lepením 2-složkovým lepidlem (do vlhkých prostor) z pásů	m2	43,200	233,60	10 091,52	CS ÚRS 2017 01
160	*M*	*284122850*	*krytina podlahová heterogenní tl. 2 mm*	*m2*	*47,520*	*336,25*	*15 978,60*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		43,2*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		47,520			
	VV		Součet		47,520			
161	K	998776203	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,400	283,64	113,46	CS ÚRS 2017 01
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				127 089,45	
162	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m2	280,863	35,39	9 939,74	CS ÚRS 2015 02
	VV		246,465+2,4*3,1*4+1,75*2,65		280,863			
	VV		Součet		280,863			
163	*M*	*581248450*	*Zeminy jílovinové - hlinky a nátěry malířské nátěry upravené tekuté (systém) pásky a fólie - malířské potřeby páska do 60° C PG 4022-20 40µ 4 x 5 m*	*m2*	*294,906*	*58,99*	*17 396,50*	*CS ÚRS 2015 02*
	VV		280,863*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		294,906			
	VV		Součet		294,906			
164	K	784211001	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra jednonásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 495,700	64,89	97 055,97	CS ÚRS 2015 02
	VV		1427,85+67,85"SDK		1 495,700			
	VV		Součet		1 495,700			
165	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	103,900	25,96	2 697,24	CS ÚRS 2015 02
	VV		0,4*2*(1,8+3,1+2,7+3,1+1,8+2*7+2,65+1,8+3,1*2+2,7+1,8+2*18+2,6*2)		66,280			
	VV		0,4*(0,9*2+1,2*2+2,4*3+1,2+4,8*5+1,75+1,8*2+2,1+2,4+2,4+2,4+2,1+1,75+4,8*7+1,75+1,8*2)		37,620			
	VV		Součet		103,900			

127

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				369 387,31	
166	K	786624111	Montáž zastiňujících žaluzií lamelových do oken zdvojených otevíravých, sklápěcích nebo vyklápěcích hliníkových	m2	115,200	177,96	20 500,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		12*4,8*2		115,200			
	VV		Součet		115,200			
167	*M*	*6114059R1*	*žaluzie lamelová hliníková*	*m2*	*115,200*	*2 828,21*	*325 809,79*	
178	K	7866241R1	Dodávka + montáž žaluzie vnitřní horizontální lamelové hliníkové	m2	80,400	271,91	21 861,56	
169	K	998786203	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,330	3 681,72	1 214,97	CS ÚRS 2015 02
	D	795	Různé				230 909,08	
170	K	7954110R2	Měření hluku, zvuková neprůzvučnost a dozvuk 5*, vč. protokolu	kpl	1,000	99 104,63	99 104,63	
171	K	7954110R3	Měření umělého osvětlení 2*	kpl	1,000	17 697,26	17 697,26	
172	K	79541R002	Zabezpečení střech - kotvy pro uchycení dl. 800 mm, nerez lano 100,2 m	soubor	1,000	114 107,19	114 107,19	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715e2 - Přípomoce v - 1715e2 - Přípomoce vytápění

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			**2 127 286,27**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 127 286,27	21,00%	446 730,12
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**2 574 016,39**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715e2 - Přípomoce v - 1715e2 - Přípomoce vytápění

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**2 127 286,27**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 675 287,61
2 - Zakládání	198 782,18
3 - Svislé a kompletní konstrukce	634 273,03
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	143 710,13
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	372 001,27
997 - Přesun sutě	263 077,46
998 - Přesun hmot	63 443,54
PSV - Práce a dodávky PSV	451 998,66
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	310 303,25
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	31 147,20
767 - Konstrukce zámečnické	13 793,81
776 - Podlahy povlakové	96 754,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715e2 - Přípomoce v - 1715e2 - Přípomoce vytápění

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**2 127 286,27**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 675 287,61	
	D	2	Zakládání				198 782,18	
1	K	213311131	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drobného drceného, frakce 0 - 4 mm	m3	36,233	1 608,13	58 267,37	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,1*0,75*(11+9,45+0,8+2,15+2,9+2,2+2,6+5,6+2,35+14,4+0,95+2,9+5,4+5,5+1,9+2,7)		5,460			
	VV		0,1*0,65*(15,3+0,9+2,2+3,1+2,1+3,1+2,1+3,15+2,1+0,2+21,2+0,8-0,3-0,1+14,5+2,6*2+0,8+16,2+1,9+5,5+5,3+3+2,7+3,6)		7,446			
	VV		0,1*0,38*(0,95*16+0,95*26)		1,516			
	VV		0,75*0,35/2*(11+9,45+1,35+0,8+2+2,8+2,1+1,2+0,6+3,5+0,6+0,8+3,6+0,6+0,15+14,9+2,85)		7,652			
	VV		0,65*0,35/2*(5,8+9+13,95+20,9+0,8+0,3+0,8+2,2+1+1+2+0,9*2+2+0,9+0,9+2+0,2+2,6*2+4+0,8+4,8+15,25+2,45)		11,153			
	VV		0,38*0,35/2*0,6*21*2		1,676			
	VV		0,1*0,65*1,2*8+0,1*1,2*0,7*1,2*7		1,330			
	VV		Součet		36,233			
2	K	2231111R1	Vrtání jádrové D do 56 mm	m	2,400	1 710,73	4 105,75	
	VV		12*0,2		2,400			
	VV		Součet		2,400			
3	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	11,801	3 372,86	39 803,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,35*0,1*(22,55+16,9+2,7)+0,85*0,1*(22+14,4+2,6+3,9+16,9+2,7)"podklad. bet. pod energokanál		11,003			
	VV		0,4*0,1*0,95*21		0,798			
	VV		Součet		11,801			
4	K	273321311	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	15,769	3 583,66	56 510,73	CS ÚRS 2016 01

131

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((1,15+0,9)*(23,3+16,55)+(1,15+0,45+0,2)*2,7+(0,65+0,9)*(14,85+21,3+2,7+4))*0,10"op rava podlahy		15,297			
	VV		(0,6*1,1*21-0,35*1,2*17-0,5*0,5*8)*0,10		0,472			
	VV		Součet		15,769			
5	K	273351215	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	2,400	1 124,79	2 699,50	CS ÚRS 2016 01
	VV		0,15*0,5*4*8		2,400			
	VV		Součet		2,400			
6	K	273351216	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	2,400	177,68	426,43	CS ÚRS 2016 01
7	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,749	49 358,18	36 969,28	CS ÚRS 2016 01
	VV		(159,69-0,5*0,5*8)*4,4/1000*1,08		0,749			
	VV		Součet		0,749			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				634 273,03	
8	K	388129210	Montáž dílců prefabrikovaných kanálů ze železobetonu pro rozvody se zalitím spár šířky do 30 mm tvaru U, hmotnosti do 1 t	kus	135,000	1 268,89	171 300,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		37+56+42		135,000			
	VV		Součet		135,000			
9	*M*	*593854570*	*energokanál tvaru U 119 x 65 x 55 cm*	*kus*	*56,000*	*3 089,94*	*173 036,64*	*CS ÚRS 2017 01*
10	*M*	*593854520*	*energokanál tvaru U 119 x 115 x 60 cm*	*kus*	*37,000*	*3 089,94*	*114 327,78*	*CS ÚRS 2017 01*
11	*M*	*59385446R*	*energokanál tvaru U 50x39x35 cm*	*kus*	*42,000*	*496,94*	*20 871,48*	
12	*M*	*593852070*	*deska zákrytová energokanálu 119 x 65 x 10 cm*	*kus*	*56,000*	*1 481,26*	*82 950,56*	*CS ÚRS 2017 01*
13	*M*	*593852100*	*deska zákrytová energokanálu 238 x 115 x 10 cm*	*kus*	*19,000*	*2 787,32*	*52 959,08*	*CS ÚRS 2017 01*
52	*M*	*593852R1*	*deska zákrytová energokanálu 50 x 39 x 5 cm*	*kus*	*42,000*	*448,27*	*18 827,34*	
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				143 710,13	
14	K	611325221	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stropech, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	12,000	94,79	1 137,48	CS ÚRS 2017 01
15	K	612325121	Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	18,323	599,07	10 976,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		69,75*0,15+78,6*0,1		18,323			
	VV		Součet		18,323			
16	K	612325221	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	6,000	78,82	472,92	CS ÚRS 2017 01
17	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25	m3	15,769	3 498,75	55 171,79	CS ÚRS 2017 01
	VV		(159,69-0,5*0,5*8)*0,1		15,769			
	VV		Součet		15,769			
18	K	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	15,769	1 257,21	19 824,94	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	632451421	Doplnění cementového potěru na mazaninách a betonových podkladech (s dodáním hmot), hlazeného dřevěným nebo ocelovým hladítkem, plochy jednotlivě do 1 m2 a tl. přes 10 do 20 mm	m2	159,690	351,47	56 126,24	CS ÚRS 2017 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				372 001,27	
20	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 250 do 300 mm	m	176,750	507,32	89 668,81	CS ÚRS 2017 01
21	K	953941210	Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zazděním, zabetonováním nebo zalitím kovových poklopů s rámy, plochy do 1 m2	kus	8,000	1 306,06	10 448,48	CS ÚRS 2017 01
22	M	*2861417R1*	*poklop 500/500 vč. rámu*	*kus*	*8,000*	*9 184,88*	*73 479,04*	
23	K	965043441	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2	m3	31,938	3 126,52	99 854,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		159,69*0,2		31,938			
	VV		Součet		31,938			
24	K	965049112	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm	m3	31,938	58,99	1 884,02	CS ÚRS 2017 01
25	K	965082941	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střechách tl. přes 200 mm jakékoliv plochy	m3	98,963	602,89	59 663,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		36,233+(22,4+16,9+2,7)*1,15*0,7+0,65*0,65*(15,1+21,1+2,6+3,9+16,9+2,9)+0,3*0,38*1,05*21		98,963			
	VV		Součet		98,963			
26	K	971033131	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 150 mm	kus	4,000	182,87	731,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
27	K	971033141	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 300 mm	kus	1,000	365,74	365,74	CS ÚRS 2017 01
28	K	971042651	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 4 m2, tl. jakékoliv	m3	0,746	312,65	233,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,35*0,8*0,3+0,8*0,3*1,15+0,65*0,75*0,3		0,746			
	VV		Součet		0,746			
29	K	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	78,600	218,27	17 156,02	CS ÚRS 2017 01
	VV		78,6		78,600			
	VV		Součet		78,600			
30	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	69,750	265,46	18 515,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		69,75		69,750			
	VV		Součet		69,750			
	D	997	Přesun sutě				263 077,46	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	215,685	606,43	130 797,85	CS ÚRS 2014 01
	VV		215,685		215,685			
	VV		Součet		215,685			
32	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	215,685	117,98	25 446,52	CS ÚRS 2014 01
	VV		215,685		215,685			
	VV		Součet		215,685			
33	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	862,740	5,90	5 090,17	CS ÚRS 2014 01
	VV		215,685*4		862,740			
	VV		Součet		862,740			
34	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	215,589	471,93	101 742,92	CS ÚRS 2013 01
	D	998	Přesun hmot				63 443,54	
35	K	998011003	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 12 do 24 m	t	274,066	231,49	63 443,54	CS ÚRS 2017 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				451 998,66	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				310 303,25	
36	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	260,098	12,89	3 352,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,4*0,95*21+0,85*(22+14,35+2,6+3,9)+1,35*(22,6+16,9+2,7)+0,9*1,15		102,408			
	VV		159,69-0,5*0,5*8		157,690			
	VV		Součet		260,098			
37	*M*	*111631500*	*lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,078*	*36 638,55*	*2 857,81*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		260,098*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,078			
	VV		Součet		0,078			
38	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	135,836	27,02	3 670,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,48*1,05*21*2+0,65*(0,65+0,2+2,2*4+3,2*3+0,8+5,8+8,9+14,3+2,6*2+0,65+3,9+0,65+0,25+3,3+1,05+14,85+1,05+1,6+5,4+5,55+1,85+2,85+3,55)		86,656			
	VV		0,7*(11+9,45+1,2+0,8+2,05+2,9+2,15+2,6+1,9+5,65+5,45+3+1,05+14,4+2,7+2,7+0,4)+1*0,3*2		49,180			
	VV		Součet		135,836			
39	*M*	*111631500*	*lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,048*	*36 638,55*	*1 758,65*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		135,836*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství		0,048			
	VV		Součet		0,048			
40	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	520,196	115,48	60 072,23	CS ÚRS 2017 01
	VV		260,098*2		520,196			

134

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		520,196			
41	*M*	*62852674R*	*hydroizolační folie s funkcí ochrany proti pronikání radonu*	*m2*	*753,098*	*186,55*	*140 490,43*	
42	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	271,672	136,78	37 159,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		135,836*2		271,672			
	VV		Součet		271,672			
43	*M*	*62852674R*	*hydroizolační folie s funkcí ochrany proti pronikání radonu*	*m2*	*271,672*	*186,55*	*50 680,41*	
44	K	998711203	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	3,420	3 000,43	10 261,47	CS ÚRS 2017 01
	D	727	Zdravotechnika - požární ochrana				31 147,20	
45	K	727111201	Protipožární trubní ucpávky předizolované kovové potrubí prostup stropem tloušťky 150 mm požární odolnost EI 60-120 D 18	kus	24,000	1 297,80	31 147,20	CS ÚRS 2017 01
	D	767	Konstrukce zámečnické				13 793,81	
46	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	4,200	93,44	392,45	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(0,5*2+0,55*2)		4,200			
	VV		Součet		4,200			
47	*M*	*140111060*	*trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 219 x 6,3 mm*	*m*	*4,200*	*3 132,41*	*13 156,12*	*CS ÚRS 2017 01*
48	K	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,810	135,49	245,24	CS ÚRS 2017 01
	D	776	Podlahy povlakové				96 754,40	
49	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	159,690	233,60	37 303,58	CS ÚRS 2017 01
50	*M*	*284122850*	*krytina podlahová heterogenní tl. 2 mm*	*m2*	*175,659*	*336,25*	*59 065,34*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		159,69*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		175,659			
	VV		Součet		175,659			
51	K	998776203	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,400	963,69	385,48	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715fa - Elektro pro - 1715fa - Elektro pro VZT

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			**859 083,03**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	859 083,03	21,00%	180 407,44
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**1 039 490,47**

136

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715fa - Elektro pro - 1715fa - Elektro pro VZT

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**859 083,03**
PSV - Práce a dodávky PSV	859 083,03
751 - VC 7/155 CENÍK 21 M - ELEKTROMONTÁŽE	183 047,46
761 - Montážní materiál	593 888,21
762 - VC - 7/32 - Rozvaděče	4 719,27
763 - VC - 7/161/89 - M Výchozí revize el. zařízení	9 084,60
762 - VC - 7/32 - Rozvaděče	4 483,30
765 - Hodinová zúčtovací sazba	53 564,42
766 - Příplatky recyklace	4 396,68
767 - Pomocné práce = 3% z ceníku 21 M a materiálu	5 899,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715fa - Elektro pro - 1715fa - Elektro pro VZT

Místo: Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**859 083,03**	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				859 083,03	
	D	751	VC 7/155 CENÍK 21 M - ELEKTROMONTÁŽE				183 047,46	
1	K	210014022	krab. univerzální KU 68-1901	kus	90,000	88,49	7 964,10	
2	K	210014024	krab. universální KU 68-1903 vč. zapojení	kus	80,000	117,98	9 438,40	
3	K	210014100	krab. rozvodka ABOX 025 802-407 IP vč. zapoj.	kus	70,000	147,48	10 323,60	
4	K	210014181	ukončený vývod pro napájení žaluzií	kus	24,000	41,29	990,96	
5	K	210015000	ukončený vývod pro ZS, RVZ	kus	5,000	41,29	206,45	
6	K	210015020	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
7	K	210015021	odvíčkování/zavíčkování krabice - víčko na šrouby	kus	80,000	11,80	944,00	
8	K	210015035	osazení hmoždinky HM 8 do pál.cihel(stř. tv. kamene	kus	400,000	14,16	5 664,00	
9	K	210040223	vysekání otvoru pro novou skříň 3U-21	kus	1,000	294,95	294,95	
10	K	210086550	CYKY-03x1,5 mm2 750V (PU)	m	270,000	24,78	6 690,60	
11	K	210086551	CYKY-J3x1,5 mm2 750V (PU)	m	490,000	24,78	12 142,20	
12	K	210086580	CYKY-J5x16 mm2 750V (PU)	m	50,000	37,75	1 887,50	
13	K	210086580.1	CYKY-J5x16 mm2 750V (PU)	m	100,000	49,55	4 955,00	
14	K	210086590	CYKY-J5 1,5 mm2 750V (PU)	m	370,000	24,78	9 168,60	
15	K	210101000	ukonč. vod. CU/Al v přípoj.bodě vč. zap.konce do 2,5 mm2	kus	250,000	44,83	11 207,50	
16	K	210101003	ukonč.vod. CU v rozvaděči vč. zap. konce 16 mm2	kus	50,000	70,79	3 539,50	
17	K	210111070	spínm. zapuš. prost. obyč. TANGO řaz. 1	kus	41,000	106,18	4 353,38	
18	K	210111072	spín. zapuš. prost. obyč. TANGO řaz. 5	ks	28,000	117,98	3 303,44	
20	K	210191000	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
19	K	210111073	spín. zapuš. prost. obyč. TANGO řaz. 6	kus	12,000	117,98	1 415,76	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	21019100R	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
22	K	210201012	svít. žár. OSMONT IN-12 DU2/040 1x60W IP 43	kus	19,000	294,95	5 604,05	
23	K	210201031	svít. žár. OSMONT IN-12 U2/123 IP s úsporkou 23W	kus	8,000	294,95	2 359,60	
24	K	210201070	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
25	K	210202025	svít. zář. MODUS I4 18ALU600EP, el. předřadník vestavné	kus	208,000	294,95	61 349,60	
26	K	21020202R	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
27	K	210202051	svít. zář. TREVOS SB 110 1x10W	kus	1,000	294,95	294,95	
28	K	210202091	svít. zář. MODUS V3236EP 2x36W IP65	kus	12,000	294,95	3 539,40	
29	K	210202R1	svít. zář. asymetrické ZC 136/ASZK 1x36W IP 40 závěs	kus	22,000	241,86	5 320,92	
30	K	210223101	ochranné pospojení vodičem CY 4 mm2 (pu)	m	50,000	24,78	1 239,00	
31	K	210292090	zprovoznění VZT - dodávka VZT	kus	3,000	0,00	0,00	
32	K	210292097	parapetní kanál LV18x13	kus	200,000	29,50	5 900,00	
33	K	210292098	chránička kopeflex	kus	100,000	29,50	2 950,00	
34	K	210292099	zprovoznění žaluzií/naprogramování - dodávka žaluzií	kus	24,000	0,00	0,00	
	D	761	Montážní materiál				593 888,21	
35	K	00028	krabice ABOX 025 802-407 z PH se svorkou IP65	kus	70,000	139,00	9 730,00	
36	K	00314	krabice KU 68-1901 přístrojová	kus	90,000	6,93	623,70	
37	K	00316	krabice KU 68-1903 rozvodná	kus	80,000	32,68	2 614,40	
38	K	01183	žárovka OSRAM 60KL 60W E27 čirá	kus	19,000	18,29	347,51	
39	K	0118R	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
40	K	01237	trubice PHILIPS OSRAM L36/865 G13	kus	22,000	70,49	1 550,78	
41	K	01237a	trubice OSRAM DULUX EL 23W/41-827 e27	kus	8,000	107,66	861,28	
42	K	01237b	F/svít. žár. OSMONT IN-12 U2/123 1x100W IP41	kus	8,000	295,59	2 364,72	
43	K	01237d	trubice OSRAM L18/865 G13	kus	832,000	56,09	46 666,88	
44	K	01700	spínač 3558-AO 1340 ABB přístroj řaz.1,1So	kus	41,000	104,90	4 300,90	
45	K	01702	spínač 3558-AO5340 ABB přístroj řaz. 5	kus	28,000	143,52	4 018,56	
46	K	01703	spínač 3558-AO6340 ABB přístroj řaz. 6,6So	kus	12,000	113,23	1 358,76	
49	K	01707	kryt 3558A-A651 B TANGO jednoduchý	kus	41,000	37,74	1 547,34	
50	K	01707	kryt 3558A-A651 B TANGO jednoduchý	kus	237,000	37,74	8 944,38	
51	K	01708	kryt 3558A-A652 B TANGO dělený	kus	28,000	46,96	1 314,88	
52	K	01710	rámeček 3901A-B TANGO 1.násobný	kus	41,000	23,70	971,70	
53	K	01710	rámeček 3901A-B TANGO 1.násobný	kus	28,000	23,70	663,60	
54	K	01710	rámeček 3901A-B TANGO 1.násobný	kus	12,000	23,70	284,40	
55	K	02920	CYKY-03x1,5 mm2	m	270,000	13,64	3 682,80	
56	K	02945	CYKY-J5x6 mm2	m	50,000	89,64	4 482,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	02946	CYKY-J5x16 mm2	m	100,000	229,74	22 974,00	
58	K	02960	CYKY-J5x1,5 mm2	m	370,000	22,42	8 295,40	
59	K	05151	hmoždinka HM 8/1 do tvrdých materiálů s vrutem	kus	400,000	1,64	656,00	
60	K	09986	výzbroj rozváděče RVZ	ks	1,000	10 028,45	10 028,45	
61	K	09987	neobsazeno	ks	0,000	0,00	0,00	
62	K	09988	vkládací lišta LV 18x13	kus	200,000	32,42	6 484,00	
63	K	09989	chránička kopeflex 50	m	100,000	23,60	2 360,00	
64	K	1234e	C/svít. zář. asymetrické ZC136/ASZK 1x36W	ks	22,000	1 337,18	29 417,96	
65	K	1234f	trubice OSRAM L36W/865 G13	kus	22,000	70,49	1 550,78	
66	K	20017	sádra stavební (balení 30kg)	kg	90,000	7,40	666,00	
67	K	20017R	sádra stavební (balení 30kg)	kg	80,000	7,40	592,00	
68	K	32015	svít. zář. TREVOS SB 110 1x10W s vypínačem a trubicí	kus	1,000	1 337,18	1 337,18	
69	K	32172	trubice L 36W/865 G13	kus	1,000	70,49	70,49	
70	K	33736	CY 4 mm2 zelenožlutý	m	50,000	11,77	588,50	
71	K	33914	CYKY-J3x1,5 mm2	m	490,000	13,64	6 683,60	
72	K	37142	závěs lankový 1,5 m 2x lanko + 2x klobouček	kus	2,000	73,74	147,48	
73	K	37142a	závěs lankový 1,0 m 2x lanko + 2x klobouček	kus	22,000	73,74	1 622,28	
74	K	37143	šňůra kroucená připojovací 3Cx1,5	kus	20,000	265,46	5 309,20	
75	K	37283	D/svít. zář. MODUS V3236EP 2x36W IP65	kus	12,000	825,71	9 908,52	
76	K	37288	E svít. zář. OSMONT IN-12 DU2/040 1x60W IP43	kus	19,000	1 085,18	20 618,42	
77	K	37292	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
78	K	37292a	žárovka OSRAM 60KL 60W E27 čirá	kus	19,000	12,14	230,66	
79	K	37292R	B/svít. zář. MODUS I418ALU600EP 4x18 vestavné el. předř.	kus	208,000	1 513,48	314 803,84	
80	K	37292R2	trubice L18/865 G13	kus	832,000	56,09	46 666,88	
81	K	R1	Prořez 5%	kus	1,000	2 772,57	2 772,57	
82	K	R2	Podružný materiál 5% z nosného materiálu	kus	1,000	3 775,41	3 775,41	
	D	762	VC - 7/32 - Rozvaděče				4 719,27	
83	K	A-9100-2	Montáž zapuštěného rozvaděče do váhy 100 kg	kus	1,000	2 949,54	2 949,54	
84	K	N-7321-1	Kontrola rozvaděče RVZ vč. vystavení atestu	kus	1,000	1 769,73	1 769,73	
85	K	N-7321-2	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
	D	763	VC - 7/161/89 - M Výchozí revize el. zařízení				9 084,60	
86	K	320410004	Výchozí revize el. zařízení dle ČSN33 1500	hod.	14,000	648,90	9 084,60	
	D	762	VC - 7/32 - Rozvaděče				4 483,30	

140

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	K	01	Výroba rozvaděče RVZ	kus	1,000	2 123,67	2 123,67	
88	K	02	Dozbrojení hl. rozvaděče RH	ks	1,000	2 359,63	2 359,63	
	D	765	Hodinová zúčtovací sazba				53 564,42	
89	K	1	Spolupráce s revizním technikem	kpl	4,000	412,94	1 651,76	
90	K	2	Práce neuvedené v ceníku	hod	30,000	353,95	10 618,50	
91	K	3	Zabezpečení pracoviště	hod	6,000	353,95	2 123,70	
92	K	4	Spolupráce s profesemi	hod	6,000	353,95	2 123,70	
93	K	5	Příprava ke komplexní zkoušce a zkušební provoz	hod	4,000	412,94	1 651,76	
94	K	6	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalce	hod	100,000	353,95	35 395,00	
	D	766	Příplatky recyklace				4 396,68	
95	K	05	příplatek za recykladi - svítidla	kus	27,000	21,24	573,48	
96	K	06	příplatek za recyklaci - světel. zdroje	kus	540,000	7,08	3 823,20	
	D	767	Pomocné práce = 3% z ceníku 21 M a materiálu				5 899,09	
97	K	R	Pomocné práce = 3% z ceníku 21 M a materiálu	kpl	1,000	5 899,09	5 899,09	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715fb - Elektro pro - 1715fb - Elektro pro ostatní

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			308 710,67
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	308 710,67	21,00%	64 829,24
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**373 539,91**

142

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715fb - Elektro pro - 1715fb - Elektro pro ostatní

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**308 710,67**
PSV - Práce a dodávky PSV	308 710,67
751 - VC 7/155 CENÍK 21 M - ELEKTROMONTÁŽE	102 455,02
761 - Montážní materiál	159 443,29
762 - VC - 7/32 - Rozvaděče	1 769,73
763 - VC - 7/161/89 - M Výchozí revize el. zařízení	3 893,40
762 - VC - 7/32 - Rozvaděče	0,00
765 - Hodinová zúčtovací sazba	25 012,46
766 - Příplatky recyklace	10 237,68
767 - Pomocné práce = 3% z ceníku 21 M a materiálu	5 899,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715fb - Elektro pro - 1715fb - Elektro pro ostatní

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**308 710,67**	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				308 710,67	
	D	751	VC 7/155 CENÍK 21 M - ELEKTROMONTÁŽE				102 455,02	
1	K	210014022	krab. univerzální KU 68-1901	kus	60,000	88,49	5 309,40	
2	K	210014024	krab. universální KU 68-1903 vč. zapojení	kus	100,000	117,98	11 798,00	
3	K	210014100	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
4	K	210014181	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
5	K	210015000	ukončený vývod pro ZS, RVZ	kus	1,000	41,29	41,29	
6	K	210015020	odvíčkování/zavíčkování krabice - víčko na závit	kus	90,000	5,90	531,00	
7	K	210015021	odvíčkování/zavíčkování krabice - víčko na šrouby	kus	80,000	11,80	944,00	
8	K	210015035	osazení hmoždinky HM 8 do pál.cihel(stř. tv. kamene	kus	1 100,000	14,16	15 576,00	
9	K	210040223	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
10	K	210086550	CYKY-03x1,5 mm2 750V (PU)	m	400,000	24,78	9 912,00	
11	K	210086551	CYKY-J3x1,5 mm2 750V (PU)	m	300,000	24,78	7 434,00	
12	K	210086580	neobsazeno	m	0,000	0,00	0,00	
13	K	210086580.1	neobsazeno	m	0,000	0,00	0,00	
14	K	210086590	CYKY-J5 1,5 mm2 750V (PU)	m	300,000	24,78	7 434,00	
15	K	210101000	ukonč. vod. CU/Al v přípoj.bodě vč. zap.konce do 2,5 mm2	kus	100,000	44,83	4 483,00	
16	K	210101003	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
17	K	210111070	spínm. zapuš. prost. obyč. TANGO řaz. 1	kus	30,000	106,18	3 185,40	
18	K	210111072	spín. zapuš. prost. obyč. TANGO řaz. 5	ks	11,000	117,98	1 297,78	
19	K	210111073	spín. zapuš. prost. obyč. TANGO řaz. 6	kus	25,000	117,98	2 949,50	
20	K	210191000	odpojení a demontáž venkovního osvětlení	kus	3,000	294,95	884,85	

144

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	21019100R	odpojení a demontáž stáv. venkovní zásuvky 400V	kus	1,000	294,95	294,95	
22	K	210201012	svít. žár. OSMONT IN-12 DU2/040 1x60W IP 43	kus	13,000	294,95	3 834,35	
23	K	210201031	svít. žár. OSMONT IN-12 U2/123 IP s úsporkou 23W	kus	46,000	294,95	13 567,70	
24	K	210201070	svít. žár. PANLUX PARK SL-1160/B s čidlem IP 44	kus	2,000	294,95	589,90	
25	K	210202025	svít. zář. MODUS I4 18ALU600EP, el. předřadník vestavné	kus	29,000	294,95	8 553,55	
26	K	21020202R	svít. zář. MODUS LLX4x18, nízký, el. předřadník závěs	kus	11,000	294,95	3 244,45	
27	K	210202051	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
28	K	210202091	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
29	K	210202R1	svít. zář. asymetrické ZC 136/ASZK 1x36W IP 40 závěs	kus	2,000	294,95	589,90	
30	K	210223101	neobsazeno	m	0,000	0,00	0,00	
31	K	210292090	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
32	K	210292097	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
33	K	210292098	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
34	K	210292099	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
	D	761	Montážní materiál				159 443,29	
35	K	00028	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
36	K	00314	krabice KU 68-1901 přístrojová	kus	60,000	6,93	415,80	
37	K	00316	krabice KU 68-1903 rozvodná	kus	100,000	32,68	3 268,00	
38	K	01183	žárovka OSRAM 60KL 60W E27 čirá	kus	13,000	12,14	157,82	
39	K	01183	žárovka OSRAM 60KL 60W E27 čirá	kus	2,000	12,14	24,28	
40	K	01237	trubice PHILIPS OSRAM L36/865 G13	kus	2,000	64,20	128,40	
41	K	01237a	trubice OSRAM DULUX EL 23W/41-827 e27	kus	46,000	107,66	4 952,36	
42	K	01237b	F/svít. žár. OSMONT IN-12 U2/123 1x100W IP41	kus	46,000	295,59	13 597,14	
43	K	01237d	trubice OSRAM L18/865 G13	kus	160,000	56,09	8 974,40	
44	K	01700	spínač 3558-AO 1340 ABB přístroj řaz.1,1So	kus	30,000	104,90	3 147,00	
45	K	01702	spínač 3558-AO5340 ABB přístroj řaz. 5	kus	11,000	143,52	1 578,72	
46	K	01703	spínač 3558-AO6340 ABB přístroj řaz. 6,6So	kus	25,000	113,23	2 830,75	
47	K	01707	kryt 3558A-A651 B TANGO jednoduchý	kus	30,000	37,74	1 132,20	
48	K	01707	kryt 3558A-A651 B TANGO jednoduchý	kus	25,000	37,74	943,50	
49	K	01708	kryt 3558A-A652 B TANGO dělený	kus	11,000	46,96	516,56	
50	K	01710	rámeček 3901A-B TANGO 1.násobný	kus	30,000	23,70	711,00	
51	K	01710	rámeček 3901A-B TANGO 1.násobný	kus	11,000	23,70	260,70	
52	K	01710	rámeček 3901A-B TANGO 1.násobný	kus	25,000	23,70	592,50	
53	K	02920	CYKY-03x1,5 mm2	m	400,000	13,64	5 456,00	
54	K	02945	neobsazeno	m	0,000	0,00	0,00	

145

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	02946	neobsazeno	m	0,000	0,00	0,00	
56	K	02960	CYKY-J5x1,5 mm2	m	300,000	22,42	6 726,00	
57	K	05151	hmoždinka HM 8/1 do tvrdých materiálů s vrutem	kus	1 100,000	1,64	1 804,00	
58	K	09986	neobsazeno	ks	0,000	0,00	0,00	
59	K	09987	výzbroj zásuvkové skříně Hensel PT-82011	ks	1,000	3 244,50	3 244,50	
60	K	09988	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
61	K	09989	neobsazeno	m	0,000	0,00	0,00	
62	K	1234e	C/svít. zář. asymetrické ZC136/ASZK 1x36W	ks	2,000	1 337,18	2 674,36	
63	K	1234f	trubice OSRAM L36W/865 G13	kus	2,000	64,20	128,40	
64	K	20017	sádra stavební (balení 30kg)	kg	60,000	7,40	444,00	
65	K	20017R	sádra stavební (balení 30kg)	kg	100,000	7,40	740,00	
66	K	32015	žárovka 60W E27 čirá	kus	2,000	921,73	1 843,46	
67	K	32172	svít. žár. PANLUX PARK SL-1160/B 60W s čidlem IP44	kus	2,000	12,14	24,28	
68	K	33736	neobsazeno	m	0,000	0,00	0,00	
69	K	33914	CYKY-J3x1,5 mm2	m	300,000	13,64	4 092,00	
70	K	37142	závěs lankový 1,5 m 2x lanko + 2x klobouček	kus	16,000	73,74	1 179,84	
71	K	37142a	závěs lankový 1,0 m 2x lanko + 2x klobouček	kus	2,000	73,74	147,48	
72	K	37143	šňůra kroucená připojovací 3Cx1,5	kus	20,000	265,46	5 309,20	
73	K	37283	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
74	K	37288	E svít. zář. OSMONT IN-12 DU2/040 1x60W IP43	kus	13,000	1 085,18	14 107,34	
75	K	37292	A/svít.žár. MODUS LLX4x18 nízký, nástěnné, el. předřadník	kus	11,000	931,58	10 247,38	
76	K	37292a	žárovka OSRAM 60KL 60W E27 čirá	kus	13,000	12,14	157,82	
77	K	37292R	B/svít. zář. MODUS I418ALU600EP 4x18 vestavné el. předř.	kus	29,000	1 513,48	43 890,92	
78	K	37292R2	trubice L36W/865 G13	kus	116,000	64,20	7 447,20	
79	K	R1	Prořez 5%	kus	1,000	2 772,57	2 772,57	
80	K	R2	Podružný materiál 5% z nosného materiálu	kus	1,000	3 775,41	3 775,41	
	D	762	VC - 7/32 - Rozvaděče				1 769,73	
81	K	A-9100-2	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
82	K	N-7321-1	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
83	K	N-7321-2	Kontrola zás. skříně Hensel PT vč. vystavení atestu	kus	1,000	1 769,73	1 769,73	
	D	763	VC - 7/161/89 - M Výchozí revize el. zařízení				3 893,40	
84	K	320410004	Výchozí revize el. zařízení dle ČSN33 1500	hod.	6,000	648,90	3 893,40	
	D	762	VC - 7/32 - Rozvaděče				0,00	

146

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	01	neobsazeno	kus	0,000	0,00	0,00	
86	K	02	neobsazeno	ks	0,000	0,00	0,00	
	D	765	Hodinová zúčtovací sazba				25 012,46	
87	K	1	Spolupráce s revizním technikem	kpl	2,000	412,94	825,88	
88	K	2	Práce neuvedené v ceníku	hod	10,000	353,95	3 539,50	
89	K	3	Zabezpečení pracoviště	hod	2,000	353,95	707,90	
90	K	4	Spolupráce s profesemi	hod	4,000	353,95	1 415,80	
91	K	5	Příprava ke komplexní zkoušce a zkušební provoz	hod	2,000	412,94	825,88	
92	K	6	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalce	hod	50,000	353,95	17 697,50	
	D	766	Příplatky recyklace				10 237,68	
93	K	05	příplatek za recykladi - svítidla	kus	291,000	21,24	6 180,84	
94	K	06	příplatek za recyklaci - světel. zdroje	kus	573,000	7,08	4 056,84	
	D	767	Pomocné práce = 3% z ceníku 21 M a materiálu				5 899,09	
95	K	R	Pomocné práce = 3% z ceníku 21 M a materiálu	kpl	1,000	5 899,09	5 899,09	

147

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715g - Bleskosvod o - 1715g - Bleskosvod obj. C1, C2 + svody A,B

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			**135 863,48**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	135 863,48	21,00%	28 531,33
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**164 394,81**

148

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715g - Bleskosvod o - 1715g - Bleskosvod obj. C1, C2 + svody A,B

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**135 863,48**
PSV - Práce a dodávky PSV	135 863,48
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	87 265,92
744 - Elektromontáže - ostatní práce	48 597,56

149

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715g - Bleskosvod o - 1715g - Bleskosvod obj. C1, C2 + svody A,B

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**135 863,48**	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				135 863,48	
	D	743	Elektromontáže - hrubá montáž				87 265,92	
1	K	743112215	neobsazeno	m	0,000	0,00	0,00	CS ÚRS 2015 02
2	M	*345710760*	*neobsazeno*	*m*	*0,000*	*0,00*	*0,00*	*CS ÚRS 2015 02*
3	K	743612121	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátu nebo lana D do 10 mm v městské zástavbě	m	140,000	41,29	5 780,60	CS ÚRS 2015 02
4	M	*354410730*	*Součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty FeZn drát průměr 10 mm FeZn 1 kg=1,61m*	*kg*	*70,000*	*38,73*	*2 711,10*	*CS ÚRS 2015 02*
5	K	743621110	Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, D do 10 mm	m	500,000	53,09	26 545,00	CS ÚRS 2015 02
6	M	*354410720*	*Součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty FeZn drát průměr 8 mm FeZn 1 kg=2,5m*	*kg*	*100,000*	*45,95*	*4 595,00*	*CS ÚRS 2015 02*
7	M	*354418360*	*Součásti pro hromosvody a uzemňování držáky ochranných úhelníků DOU držák ochran. úhelníku do zdiva FeZn*	*kus*	*22,000*	*38,34*	*843,48*	*CS ÚRS 2015 02*
8	M	*354415200*	*Součásti pro hromosvody a uzemňování podpěry vedení FeZn PV 17 pro vlnitý eternit a zdivo*	*kus*	*100,000*	*19,92*	*1 992,00*	*CS ÚRS 2015 02*
9	M	*354415500*	*Součásti pro hromosvody a uzemňování podpěry vedení FeZn PV 22a pod střešní krytinu 190 mm*	*kus*	*192,000*	*16,96*	*3 256,32*	*CS ÚRS 2015 02*
10	M	*354410550*	*Součásti pro hromosvody a uzemňování tyče jímací jímací tyč s kovaným hrotem FeZn d = 19 mm JK 1,5 1500 mm*	*kus*	*2,000*	*270,84*	*541,68*	*CS ÚRS 2015 02*
11	M	*354410770*	*Součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty AlMgSi drát průměr 8 mm AlMgSi 1 kg=7,4m*	*kg*	*40,000*	*126,08*	*5 043,20*	*CS ÚRS 2015 02*
12	K	743622100	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby, typ SS, SR 03	kus	200,000	58,99	11 798,00	CS ÚRS 2015 02
13	M	*354418850*	*svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm*	*kus*	*200,000*	*10,09*	*2 018,00*	*CS ÚRS 2015 02*
14	M	*354418950*	*Svorka připojovací SP 1 k připojení kovových částí*	*kus*	*20,000*	*14,01*	*280,20*	*CS ÚRS 2015 02*

150

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	*M*	*354419050*	*Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn připojovací, ČSN 35 7633 SO c k připojení okapových žlabů*	*kus*	*23,000*	*16,38*	*376,74*	*CS ÚRS 2015 02*
16	*M*	*354419250*	*Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn zkušební, ČSN 35 7634 SZ pro lano D 6-12 mm*	*kus*	*23,000*	*32,92*	*757,16*	*CS ÚRS 2015 02*
17	*M*	*354418750*	*Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn křížová, ČSN 35 7632 SK pro vodič D 6-10 mm*	*kus*	*12,000*	*22,18*	*266,16*	*CS ÚRS 2015 02*
18	K	743622200	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby, typ ST, SJ, SK, SZ, SR 01 a 02	kus	25,000	70,79	1 769,75	CS ÚRS 2015 02
19	*M*	*354418600*	*Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn SJ 1 k jímací tyči-4 šrouby*	*kus*	*2,000*	*35,04*	*70,08*	*CS ÚRS 2015 02*
20	K	743629300	Montáž hromosvodného vedení doplňků štítků k označení svodů	kus	23,000	11,80	271,40	CS ÚRS 2015 02
21	*M*	*354421100*	*Součásti pro hromosvody a uzemňování štítek plastový čísla svodů - č. 31*	*kus*	*23,000*	*3,54*	*81,42*	*CS ÚRS 2015 02*
22	K	743631500	Montáž jímacích tyčí délky do 3 m, na stojan	kus	2,000	235,96	471,92	CS ÚRS 2015 02
23	*M*	*35441070R*	*Součásti pro hromosvody a uzemňování tyče jímací jímací tyč s rovným koncem FeZn d = 19 mm JR 4,0 4000 mm*	*kus*	*2,000*	*561,89*	*1 123,78*	
24	K	743642100	Montáž zemnicích desek a tyčí s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tyčí délky do 2 m	kus	23,000	412,94	9 497,62	CS ÚRS 2015 02
25	*M*	*354420900*	*Součásti pro hromosvody a uzemňování zemniče tyče zemnicí FeZn ZT 2,0 2m, ČSN 35 7641*	*kus*	*23,000*	*271,83*	*6 252,09*	*CS ÚRS 2015 02*
26	*M*	*354418650*	*Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn SJ 2 k zemnicí tyči*	*kus*	*23,000*	*40,14*	*923,22*	*CS ÚRS 2015 02*
	D	744	Elektromontáže - ostatní práce				48 597,56	
27	K	74418R001	Nastavení a opětovná montáž ochranných	kus	23,000	294,95	6 783,85	
28	K	74418R002	Měření odporů uzemnění stávajících svodů	kus	16,000	94,39	1 510,24	
29	K	74418R003	Zajištění uzemnění jímacího vedení a lešení	kus	23,000	377,54	8 683,42	
30	K	74418R004	Revize	kus	1,000	11 798,17	11 798,17	
31	K	74418R005	Demontáž hromosvodu	m	300,000	23,60	7 080,00	
32	K	74418R006	Demontáž stávajících podpěr svodového vodiče do zdi	kus	150,000	58,99	8 848,50	
33	K	74418R007	Demontáž stávajících držáků ochranných trubek	kus	16,000	58,99	943,84	
34	K	74418R008	Likvidace demontovaného materiálu	kus	1,000	2 949,54	2 949,54	

151

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715h - Vzduchotechn - 1715h - Vzduchotechnika

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			**2 377 530,00**
DPH základní	Základ daně 2 377 530,00	Sazba daně 21,00%	Výše daně 499 281,30
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**2 876 811,30**

152

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715h - Vzduchotechn - 1715h - Vzduchotechnika

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**2 377 530,00**
PSV - Práce a dodávky PSV	2 377 530,00
751 - Vzduchotechnika	2 377 530,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715h - Vzduchotechn - 1715h - Vzduchotechnika

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**2 377 530,00**	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 377 530,00	
	D	751	Vzduchotechnika				2 377 530,00	
1	K	75111R001	Rekuperační jednotka podstrop. provedení, sendvičové opláštění, dodávka jednotky vcelku, viz pol. 1 01a	kus	1,000	354 683,68	354 683,68	
2	K	75111R002	Prostorové čidlo CO2, napájení 24 V, umístěno v každé učebně, pol. 101b	kus	3,000	4 129,36	12 388,08	
3	K	75111R003	Protidešťová žaluzie pozinkovaná, nátěr, rozměr 800x500, pol. 1 02	kus	2,000	2 173,22	4 346,44	
4	K	75111R004	Tlumič hluku 500x500x1000 mm vč. pláště a tlumící buňky 250x250x1000 2 ks, pol 1 03	kus	3,000	3 703,45	11 110,35	
5	K	75111R005	Tlumič hluku 500x500x1000 mm vč. pláště a tlumící buňky 250x250x1000 2 ks, pol. 1 04	kus	2,000	3 703,45	7 406,90	
6	K	75111R006	Tlumič hluku 500x500x1500 mm vč. pláště a tlumící buňky 250x250x1500 2 ks, hl. útlum na frekvenci 500 Hz - 37 dB, pol. 1 06	kus	3,000	5 258,44	15 775,32	
7	K	75111R007	Kabeláž mezi rozvodnicí jednotky a jednotlivými periferiemi - servopohony klapek, čidly, vzdáleným ovladačem apod., pol. 1 01c	kus	1,000	6 606,98	6 606,98	
8	K	75111R008	Regulátor konstantního průtoku s ručním nastavením množství vzduchu, 300x200, dl. 400 mm, pol. 1 07	kus	6,000	3 435,63	20 613,78	
9	K	75111R009	Regulátor konstantního průtoku s ručním nastavením množství vzduchu, 300x150, dl. 400 mm, pol. 1 08	kus	2,000	3 232,70	6 465,40	
10	K	75111R010	Vícelistá regulační klapka 450x200, dl. 160 mm se servopohonem BELIMO na 24 V, pol. 1 09	kus	2,000	3 177,25	6 354,50	
11	K	75111R011	Vícelistá regulační klapka 315x200 dl. 160 mm se servopohonem BELIMO na 230 V, pol. 1 10	kus	2,000	3 051,01	6 102,02	
12	K	75111R012	Komfortní dvouřadá vyústka pro přívod vzduchu vč. regulace R1, pol. 1 11	kus	4,000	1 264,76	5 059,04	
13	K	75111R013	Vířivá vyúst' s natáčecími lamelami pro přívod vzduchu 600x600, počet lamel 16, vč. plenum boxu, pol. 1 12	soubor	10,000	2 706,50	27 065,00	
14	K	75111R014	Stěnová hliníková jednostranná mřížka, rovné lamely, rozteč lamel 20 mm, bez regulace, 800x200, pol. 1 13	kus	2,000	1 015,82	2 031,64	

154

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	75111R015	Stěnová hliníková jednostranná mřížka, rovné lamely, rozteč lamel 20 mm, bez regulace, 600x200, pol. 1 14	kus	1,000	882,50	882,50	
16	K	75111R016	Čtyřhranné pozinkované potrubí SK I., lištové příruby vč. tvarovek, pol. 1 30	m2	192,000	776,32	149 053,44	
17	K	75111R017	Kruhové pozink potrubí SPIRO vč. tvarovek, spojováno na vsuvky, pol. 1 31	kpl	1,000	8 235,12	8 235,12	
18	K	75111R018	Tepelná a hluková izolace potrubí - syntetický kaučuk tl. 20 mm se samolepko a hliníkovou folií	m2	32,000	758,62	24 275,84	
19	K	75111R019	Rekuperační jednotka podstropním provedení, sendvičové opláštění, dodávka jednotky vcelku, pol. 2 01a	kpl	1,000	354 683,68	354 683,68	
20	K	75111R020	Kouřové čidlo pro umístění do sacího potrubí VZT, kabelově propojeno s externí rozvodnicí rekuperační jednotky, pol. 2 01b	kpl	1,000	14 747,71	14 747,71	
21	K	75111R021	Prostorové čidlo CO2, napájení 24 V, umístěné v každé učebně, pol. 2 01c	kus	4,000	4 129,36	16 517,44	
22	K	75111R022	Protidešťová žaluzie pozinkovaná, nátěr, 1700x250	kus	1,000	5 858,97	5 858,97	
23	K	75111R023	Protidešťová žaluzie pozinkovaná, nátěr, 1800x250, pol. 2 03	kus	1,000	5 858,97	5 858,97	
24	K	75111R024	Tlumič hluku 500x500x1000 mm, vč. pláště a tlumící buňky 250x500x1000 2 ks, náběhy na jednom konci tlumící buňky, pol. 2 04	kus	2,000	3 703,45	7 406,90	
25	K	75111R025	Tlumič hluku 1000x250x1000 mm vč. pláště a tlumící buňky 250x500x1000 2 ks, náběhy na obou koncích tlumící buňky, pol. 2 05	kus	2,000	3 986,60	7 973,20	
26	K	75111R026	Tlumič luku 500x500x1000 mm vč. pláště a tlumící buňky 250x500x1000 1 ks, náběhy na obou koncích buňky, pol. 2 06	kus	1,000	3 703,45	3 703,45	
27	K	75111R027	Tlumič hluku 500x200x1000 mm vč. pláště a tlumící buňky200x500x1000 1 ks, náběhy na obou koncích tlumící buňky, pol. 2 07	kus	1,000	2 016,31	2 016,31	
28	K	75111R028	Regulátor konstantního průtoku s ručním nastavením množství vzduchu, 300x200 dl. 400 mm, pol. 2 11	kus	8,000	3 435,63	27 485,04	
29	K	75111R029	Vícelistá regulační klapka 500x250 dl. 160 mm se servopohonem BELIMO na 230 V, pol. 2 12	kus	2,000	3 262,19	6 524,38	
30	K	75111R030	Vířivá vyúsť s natáčecími lamelami pro přívod vzduchu, 600x600, počet lamel 16, vč. plenum boxu, pol. 2 15	soubor	16,000	2 706,50	43 304,00	
31	K	75111R031	Stěnová hliníková jednostranná mřížka, rovné lamely, rozteč lamel 20 mm, bez regulace, 800x200, pol. 2 16	kus	1,000	1 015,82	1 015,82	
32	K	75111R032	Čtyřhranné pozink potrubí SK I, lištové příruby vč. tvarovek, pol. 2 30	m2	198,000	776,32	153 711,36	
33	K	75111R033	Kruhové pozink potrubí SPIRO vč. tvarovek, spojováno na vsuvky, pol. 2 31	kus	16,000	306,75	4 908,00	
34	K	75111R034	Tepelná a hluková izolace potrubí - syntetický kaučuk tl. 20 mm se samolepem a hliníkovou folií, pol. 2 32	m2	63,000	758,62	47 793,06	
35	K	75111R035	Rekuperační jednotka podstropní provedení, sendvičové opláštění, dodávka jednotky vcelku, pol. 3 01a	kpl	1,000	354 683,68	354 683,68	
36	K	75111R036	Kouřové čidlo pro umístění do sacího potrubí VZT, kabelově propojeno s externí rozvodnicí rekuperační jednotky, pol. 3 01b	kpl	1,000	14 747,71	14 747,71	
37	K	75111R037	Prostorové čidlo CO2, napájení 24 V, pol. 3 01c	kus	4,000	4 129,36	16 517,44	
38	K	75111R038	Protidešťová žaluzie pozink, nátěr, 1700x250, pol. 3 02	kus	1,000	5 858,97	5 858,97	
39	K	75111R039	Protidešťová žaluzie pozink, nátěr, 1800x250, pol. 3 03	kus	1,000	5 858,97	5 858,97	
40	K	75111R040	Tlumič hluku 500x500x1000 2 ks, náběhy na jednom konci tlumící buňky, pol. 3 04	kus	2,000	3 703,45	7 406,90	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	75111R041	Tlumič hluku 1000x250x1000 mm vč. pláště a tlumící buňky, pol. 3 05	kus	2,000	3 986,60	7 973,20	
42	K	75111R042	Tlumič hluku 500x500x1000 mm vč. pláště a tlumící buňky 250x500x1000 1 ks, náběhy na obou koncích tlumící buňky, pol. 3 06	kus	1,000	3 703,45	3 703,45	
43	K	75111R043	Tlumič hluku 500x200x1000 mm vč. pláště a tlumící buňky 200x500x1000 1 ks, náběhy na obou koncích tlumící buňky, pol. 3 07	kus	1,000	2 016,31	2 016,31	
44	K	75111R044	regulátor konstantního průtoku s ručním nastavením množství vzduchu, 300x200 dl. 400 mm, pol. 3 11	kus	8,000	3 435,63	27 485,04	
45	K	75111R045	Vícelistá regulační klapka 315x250 dl. 160 mm se servopohonem BELIMO na 24 V, pol. 3 12	kus	2,000	3 051,01	6 102,02	
46	K	75111R046	Vířivá vyúsť s natáčecími lamelami pro přívod vzduchu, 600x600, počet lamel 16, vč. plenum boxu s regulační klapkou, pol. 3 15	soubor	16,000	2 706,50	43 304,00	
47	K	75111R047	Stěnová hliníková jednostranná mřížka, rovné lamely, rozteč lamel 20 mm, bez regulace, vč. upevňovacího rámečku 800x200, pol. 3 16	kus	1,000	1 015,82	1 015,82	
48	K	75111R048	Čtyřhranné pozink potrubí SK I, lištové příruby vč. tvarovek, pol. 3 30	m2	198,000	776,32	153 711,36	
49	K	75111R049	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek, spojováno na vsuvky, pol. 3 31	kpl	16,000	306,75	4 908,00	
50	K	75111R050	Tepelná a hluková izolace potrubí - syntetický kaučuk tl. 20 mm se samolepem a hliníkovou folií, pol. 3 32	m2	63,000	758,62	47 793,06	
51	K	75111R051	Pomocný spojovací a těsnící materiál pro čtyřhranné a kruhové potrubí, pol. 4 01	kg	160,000	176,97	28 315,20	
52	K	75111R052	Závěsový a kotvící systém pro ventilátory, potrubní rozvody, tlumiče hluku apod., pol. 4 02	kus	280,000	58,99	16 517,20	
53	K	75111R053	Ocel pro pomocné konstrukce, konzole apod., pol. 4 03	kg	340,000	82,59	28 080,60	
54	K	75111R054	Hliníková samolepící páska šíře 75 mm, pol. 4 04	kus	14,000	247,76	3 468,64	
55	K	75111R055	Spojovací pásky QIP pro ohebné potrubí DN 203, pol. 4 05	kus	96,000	22,42	2 152,32	
56	K	75111R056	Doprava	kus	1,000	45 461,89	45 461,89	
57	K	75111R057	Přesun hmot po staveništi	kus	1,000	14 157,80	14 157,80	
58	K	75111R058	Lešení a pomocné konstrukce	kus	1,000	41 293,60	41 293,60	
59	K	75111R059	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	7 078,90	7 078,90	
60	K	75111R060	Zprovoznění, zaregulování, protokol a zaregulování	kus	1,000	5 899,09	5 899,09	
61	K	75111R111	Stěnová hliníková jednostarnná mřížka, rovné lamely, rozteč lamel 20 mm, bez regulace, vč. upev%novacího rámečku, 600x300, pol. 1 15	kus	1,000	1 096,05	1 096,05	
62	K	75111R112	Kabeláž mezi rozvodnicí jednoptky a jednotlivými periferiemi - servopohony klapek, čidly, vzdáleným ovalačem apod. pol. 2 01d	soubor	1,000	6 606,98	6 606,98	
63	K	75111R113	Tlumič hluku 500x500x1000 vč. pláště a tlumící buňky 250x500x1000 2 ks, náběhy na obou koncích, pol. 2 08	soubor	1,000	3 703,45	3 703,45	
64	K	75111R114	Tlumič hluku 500x200x1000 mm vč. pláště a tlumící buňky 200x500x1000 1 ks, náběhy na obou koncích tlumící buňky, pol. 2 09	soubor	4,000	2 016,31	8 065,24	
65	K	75111R115	Tlumič hluku 1000x250x1500 mm vč. pláště a tlumící buňky 250x500x1500 2 ks, náběhy na obou koncích tlumící buňky, pol. 2 10	kpl	1,000	5 683,18	5 683,18	
66	K	75111R116	Vícelistá regulační klapka 450x200 dl. 160 mm se servopohonem BELIMO na 24 V, pol. 2 13	kus	2,000	3 177,25	6 354,50	
67	K	75111R117	Odvodní komfortní vyústka umístěná v podhledu, bez regulace, pol. 2 17	kus	3,000	1 063,02	3 189,06	

156

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	75111R118	Kabeláž mezi rozvodnicí jednotky a jednotlivými periferiemi - servopohony klapek, čidly, vzdáleným ovladačem apod. pol. 3 01d	soubor	1,000	6 606,98	6 606,98	
69	K	75111R119	Tlumič hluku 500x500x1000 vč. pláště a tlumící buňky 250x500x1000 2 ks, náběhy na obou koncích, pol. 3 08	soubor	1,000	3 703,45	3 703,45	
70	K	75111R120	Tlumič hluku 500x200x1000 mm vč. pláště a tlumící buňky 200x500x1000 1 ks, náběhy na obou koncích tlumící buňky, pol. 3 09	soubor	4,000	2 016,31	8 065,24	
71	K	75111R121	Tlumič hluku 1000x250x1500 vč. pláště a tlumící buňky 250x500x1500 2 ks, náběhy na obou koncích tlumící buňky, pol. 3 10	kpl	1,000	5 683,18	5 683,18	
72	K	75111R122	Vícelistá regulační klapka 450x200 dl. 160 mm se servopohonem BELIMO na 24 V, pol. 3 13	kus	2,000	3 177,25	6 354,50	
73	K	75111R123	Odvodní komfortní vyústka umístěná v podhledu, bez regulace, jedna řada listů, pol. 3 17	kus	3,000	1 063,02	3 189,06	
74	K	75111R124	Revizní dvířka do podhledu, umožňující přístup ke klapkám, regulátorům konstantního průtoku apod.	kus	36,000	696,09	25 059,24	
75	K	998751202	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	5,000	3 338,88	16 694,40	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715i - Vytápění - 1715i - Vytápění

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			**7 929 976,86**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 929 976,86	21,00%	1 665 295,14
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**9 595 272,00**

158

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715i - Vytápění - 1715i - Vytápění

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**7 929 976,86**
HSV - Práce a dodávky HSV	57 549,15
997 - Přesun sutě	57 549,15
PSV - Práce a dodávky PSV	7 872 427,71
713 - Izolace tepelné	803 572,23
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	84 909,14
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	40 786,51
731 - Vytápění	5 948,52
732 - Ústřední vytápění - strojovny	1 101 742,29
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	4 117 342,65
734 - Ústřední vytápění - armatury	626 936,89
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	1 087 706,37
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 483,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715i - Vytápění - 1715i - Vytápění

Místo:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:
Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**7 929 976,86**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				57 549,15	
	D	997	Přesun sutě				57 549,15	
1	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	49,658	576,10	28 607,97	CS ÚRS 2014 01
	VV		49,658		49,658			
	VV		Součet		49,658			
2	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	49,658	112,08	5 565,67	CS ÚRS 2014 01
3	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	198,632	5,60	1 112,34	CS ÚRS 2014 01
	VV		49,658*4		198,632			
	VV		Součet		198,632			
4	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	49,658	448,33	22 263,17	CS ÚRS 2013 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				7 872 427,71	
	D	713	Izolace tepelné				803 572,23	
5	K	713400911	Oprava izolace potrubí Příplatek k cenám izolací potrubí s povrchovou úpravou za správkový kus vyspravení oplechováním	kus	2,000	436,13	872,26	CS ÚRS 2017 01
6	K	713410811	Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi bez povrchové úpravy ovinutými kolem potrubí a staženými ocelovým drátem potrubí, tloušťka izolace do 50 mm	m	3 498,000	36,94	129 216,12	CS ÚRS 2017 01
7	K	713461121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami bez povrchové úpravy skružemi z lehčených hmot (izolační materiál ve specifikaci) připevněnými na tmel za studena, s vyspárováním a provedením spodního nátěru lakem potrubí a ohybů jednovrstvá	m2	278,487	336,04	93 582,77	CS ÚRS 2017 01

160

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		364*3,14*0,03+234*0,04*3,14+604*0,04*3,14+806*0,05*3,14+34*0,05*3,14+45*0,05*3,14		278,487			
	VV		Součet		278,487			
8	*M*	*2837711R1*	*izolace MV skruže s Al folií d28mm - 30 mm*	*m*	*364,000*	*138,23*	*50 315,72*	
9	*M*	*2837711R2*	*izolace MV skruže s Al folií d35mm - 40 mm*	*m*	*234,000*	*168,02*	*39 316,68*	
10	*M*	*2837711R3*	*izolace MV skruže s Al folií d42mm - 40 mm*	*m*	*604,000*	*172,78*	*104 359,12*	
11	*M*	*2837711R4*	*izolace MV skruže s Al folií d54mm - 50 mm*	*m*	*806,000*	*225,22*	*181 527,32*	
12	*M*	*2837711R5*	*izolace MV skruže s Al folií d90mm - 50 mm*	*m*	*34,000*	*293,14*	*9 966,76*	
13	*M*	*2837711R6*	*izolace MV skruže s Al folií d133mm - 50 mm*	*m*	*45,000*	*356,29*	*16 033,05*	
14	K	7134634R1	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 15 mm	m	2 495,000	47,66	118 911,70	
	VV		2495		2 495,000			
	VV		Součet		2 495,000			
15	K	7134634R2	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 18 mm	m	458,000	50,05	22 922,90	
16	K	7134634R3	Izolace návleková tl. stěnmy 20 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	359,000	53,62	19 249,58	
17	K	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	2,200	7 862,84	17 298,25	CS ÚRS 2017 01
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				84 909,14	
18	K	722220862	Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 3/4 do G 5/4	kus	512,000	121,55	62 233,60	CS ÚRS 2017 01
19	K	7222208R1	Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 2	kus	36,000	199,00	7 164,00	
20	K	7222321R1	Kohout kulový DN 80	kus	6,000	2 428,52	14 571,12	
21	K	998722203	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,120	839,66	940,42	CS ÚRS 2017 01
	D	723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod				40 786,51	
22	K	7232132R1	Kohout kulový uzav. mezipřírubový DN 125	kus	2,000	19 466,28	38 932,56	
23	K	7232132R2	Kohout kulový, vnitř. - vnitř. DN 20	soubor	6,000	232,37	1 394,22	
24	K	998723203	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,140	403,27	459,73	CS ÚRS 2017 01
	D	731	Vytápění				5 948,52	
25	K	7311101R1	HZS - zkoušky v rámci montážních prací, topná zkouška	hod.	12,000	333,65	4 003,80	
26	K	731391815	Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem o výhřevné ploše kotlů přes 50 do 100 m2	kus	2,000	972,36	1 944,72	CS ÚRS 2017 01
	D	732	Ústřední vytápění - strojovny				1 101 742,29	
27	K	732110812	Demontáž těles rozdělovačů a sběračů přes 100 do DN 200	m	10,000	257,39	2 573,90	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	732331R01	Montáž nádoby expanzní tlakové	soubor	2,000	1 012,88	2 025,76	
29	K	732331R02	Výměna plynového kotle pro VZT, v 1. PP kuchyně - komplet - plynový kondenzační kotel o výkonu 24 kW, na kotlový temostat,nad kotlem rozdělovací kus odkouření a sání, nasávání spalovacíhovzduchu přes fasádu, koleno + cca 5 m DN80. Odkouření nad střechu - koleno, vodorovně cca 5 m, prostup zdí, koleno a svislé izolované odkouření nad střechu cca 5 m DN 80. Součástí veškeré příslušenství, čistící, revizní kusy, úchyty na fasádu, koncovka a pod.. Dimenze příp. upravit dle dodaného kotle. Započítat úpravu připojení na straně UT.	soubor	1,000	333 653,11	333 653,11	
30	K	732331R03	Kombinovaný R+S modul 150 délka 7 m	kus	1,000	42 898,26	42 898,26	
31	K	732344R04	Montáž anuloid V - průtok 30 m3/hod.	soubor	1,000	1 334,61	1 334,61	
32	*M*	*484664R01*	*Anuloid 30 m3/hod*	*kus*	*1,000*	*29 385,31*	*29 385,31*	
33	*M*	*4261058R1*	*čerpadlo oběhové 2,5m3/h-20kPa*	*kus*	*3,000*	*10 496,97*	*31 490,91*	
34	*M*	*4261058R2*	*čerpadlo oběhové 2,0m3/h-20kPa*	*kus*	*3,000*	*7 685,94*	*23 057,82*	
35	*M*	*4261058R3*	*čerpadlo oběhové 3,0m3/h-20kPa*	*kus*	*2,000*	*10 496,97*	*20 993,94*	
36	*M*	*4261058R4*	*čerpadlo oběhové 1,5m3/h-20lPa*	*kus*	*1,000*	*6 457,38*	*6 457,38*	
37	*M*	*4261058R5*	*čerpadlo oběhové 3,5m3/h-20kPa*	*kus*	*1,000*	*10 496,97*	*10 496,97*	
38	*M*	*4261058R6*	*čerpadlo oběhové 1,0m3/h-20kPa*	*kus*	*2,000*	*6 457,38*	*12 914,76*	
39	*M*	*4261058R7*	*čerpadlo oběhové 15,0m3/h-60kPa*	*kus*	*2,000*	*27 270,18*	*54 540,36*	
40	K	732420813	Demontáž čerpadel oběhových spirálních (do potrubí) DN 50	kus	6,000	327,70	1 966,20	CS ÚRS 2017 01
41	K	7324209R1	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 50	soubor	14,000	812,68	11 377,52	
42	K	7324209R2	Montáž a oživení MaR včetně propojení elektro	soubor	1,000	47 192,68	47 192,68	
43	*M*	*4261058R8*	*regulátor pro kotel 1 - master - vybavený havarijním a provozním termostatem, svorkami na havarijní řetězec, s možností vložení funkčních karet pro ropzšíření fcí regulátoru*	*kus*	*1,000*	*61 350,49*	*61 350,49*	
44	*M*	*4261058R9*	*Regulátor pro kotel 2 - slave- a provozním termostatem, svorkami na havarijní řetězec, s možností vložení funkčních karet pro rozšíření fcí regulátoru*	*kus*	*1,000*	*61 350,49*	*61 350,49*	
45	*M*	*426105R10*	*Modul k řízení kaskády stacionárních kotlů pro master, možnost střídání kotl dle provozních hodin*	*kus*	*1,000*	*29 495,43*	*29 495,43*	
46	*M*	*426105R11*	*Modul pro 1x ojkruh TV vč. cirkulace a 1x směšov. okruh*	*kus*	*1,000*	*25 955,98*	*25 955,98*	
47	*M*	*426105R12*	*Modul pro 2x směšované okruhy*	*kus*	*5,000*	*25 955,98*	*129 779,90*	
48	*M*	*426105R13*	*Čidlo příložné pro otopné okruhy*	*kus*	*10,000*	*5 899,09*	*58 990,90*	
49	*M*	*426105R14*	*Čidlo do zásobníku*	*kus*	*1,000*	*5 899,09*	*5 899,09*	
50	*M*	*426105R15*	*Modul komunikace s PC vč. software*	*kus*	*1,000*	*29 495,43*	*29 495,43*	
51	K	732890802	Přesun demontovaných strojoven vodorovně 100 m v objektech výšky do 12 m	t	1,000	1 680,18	1 680,18	CS ÚRS 2017 01
52	*M*	*4846640R1*	*nádoba expanzní membránová 500 l vč. připojovací armatury*	*kus*	*2,000*	*24 070,69*	*48 141,38*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	998732202	Přesun hmot pro strojovny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1,590	10 844,99	17 243,53	CS ÚRS 2017 01
	D	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				4 117 342,65	
54	K	733110806	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 15 do 32	m	1 550,000	50,05	77 577,50	CS ÚRS 2017 01
55	K	733110808	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 32 do 50	m	1 650,000	78,65	129 772,50	CS ÚRS 2017 01
56	K	733120836	Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých D přes 133 do 159	m	30,000	234,75	7 042,50	CS ÚRS 2017 01
57	K	733121226	Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 89/5,0	m	34,000	1 370,36	46 592,24	CS ÚRS 2017 01
58	K	733121232	Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 133/4,5	m	45,000	2 395,15	107 781,75	CS ÚRS 2017 01
59	K	7331221R1	Uložení potrubí do DN 80, pevné, kluzké, včetně nosníků	sada	1 800,000	164,44	295 992,00	
60	K	7331391R9	Montáž kompenzátorů závit. vlnovcových osových G2	kus	92,000	262,16	24 118,72	
61	*M*	*5512806R1*	*kompenzátor vlnovc. pájecí 3bary, 110 st. C 28 mm*	*kus*	*10,000*	*1 474,03*	*14 740,30*	
62	*M*	*5512806R2*	*kompenzátor vlnovc. pájecí 3bary, 110 st. C35*	*kus*	*24,000*	*1 793,39*	*43 041,36*	
63	*M*	*5512806R3*	*kompenzátor vlnovc. pájecí 3bary, 110 st. C 42*	*kus*	*22,000*	*4 240,97*	*93 301,34*	
64	*M*	*5512806R4*	*kompenzátor vlnovc. pájecí 3bary, 110 st. C 54 mm*	*kus*	*36,000*	*6 850,61*	*246 621,96*	
65	K	733190108	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závitových DN 40 do 50	m	5 320,000	15,49	82 406,80	CS ÚRS 2017 01
66	K	733190801	Demontáž příslušenství potrubí odřezání objímek dvojitých DN do 50	kus	2 000,000	7,15	14 300,00	CS ÚRS 2017 01
67	K	733193820	Demontáž příslušenství potrubí rozřezání konzol, podpěr a výložníků pro potrubí z úhelníků L přes 50x50x5 do 80x80x8 mm	kus	55,000	27,41	1 507,55	CS ÚRS 2017 01
68	K	7332211R1	Potrubí měděné D 15x1	m	2 495,000	240,71	600 571,45	
69	K	7332211R2	Potrubí měděné D 18x1	m	458,000	280,03	128 253,74	
70	K	7332211R3	Potrubí měděné D 22x1	m	359,000	355,10	127 480,90	
71	K	7332221R4	Potrubí měděné D 28x1,5	m	364,000	463,54	168 728,56	
72	K	7332221R5	Potrubí měděné D 35x1,5	m	234,000	610,11	142 765,74	
73	K	7332232R6	Potrubí měděné D 42x1,5	m	604,000	767,40	463 509,60	
74	K	7332232R7	Potrubí měděné D 54x2	m	806,000	1 220,22	983 497,32	
75	K	7332232R8	Zhotovení ohybu jednoduchého na potrubí Cu D15	kus	1 224,000	113,20	138 556,80	
76	K	733890803	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot rozvodů potrubí vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m	t	17,000	1 966,17	33 424,89	CS ÚRS 2017 01
77	K	998733203	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	3,670	39 715,84	145 757,13	CS ÚRS 2017 01
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				626 936,89	
78	K	7341634R1	Filtr přírubový DN 80 s nav. přírub.	kus	2,000	5 357,52	10 715,04	
79	K	7341923R1	Klapka zpětná DN 80	soubor	2,000	1 501,44	3 002,88	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	7341923R3	Klapka zpětná DN 25	soubor	2,000	235,94	471,88	
81	K	7341923R4	Klapka zpětná DN 40	soubor	5,000	426,60	2 133,00	
82	K	7341923R5	Klapka zpětná DN 50	soubor	5,000	575,55	2 877,75	
83	K	734200822	Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 1/2 do G 1	kus	512,000	121,55	62 233,60	CS ÚRS 2017 01
84	K	734209105	Montáž závitových armatur s 1 závitem G 1 (DN 25)	kus	306,000	119,16	36 462,96	CS ÚRS 2017 01
85	K	7342111R1	Ventil automatický odvzdušňovací DN 15	kus	58,000	259,77	15 066,66	
86	K	734261235	Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C přímé G 1	kus	4,000	363,44	1 453,76	CS ÚRS 2017 01
87	K	734261237	Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C přímé G 6/4	kus	12,000	1 152,29	13 827,48	CS ÚRS 2017 01
88	K	734261238	Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C přímé G 2	kus	10,000	1 596,77	15 967,70	CS ÚRS 2017 01
89	K	7342612R1	Šroubení uzav. dvoutr. rohové DN 15	kus	306,000	393,23	120 328,38	
90	*M*	*5512801R1*	*hlavice termostatická pro veřené prostory*	*kus*	*306,000*	*583,89*	*178 670,34*	
91	K	734290814	Demontáž armatur směšovacích přivařovacích trojcestných s přímým průtokem DN 40	kus	6,000	293,14	1 758,84	CS ÚRS 2017 01
92	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 110 st.C G 1/2	kus	46,000	251,43	11 565,78	CS ÚRS 2017 01
93	K	734291244	Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity G 1	kus	25,000	496,90	12 422,50	CS ÚRS 2017 01
94	K	734291245	Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity G 1 1/4	kus	5,000	818,64	4 093,20	CS ÚRS 2017 01
95	K	734291247	Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity G 2	kus	5,000	1 620,60	8 103,00	CS ÚRS 2017 01
96	K	7342927R1	Kohout kulový DN 25	kus	8,000	308,63	2 469,04	
97	K	7342927R2	Kohout kulový DN 50	kus	23,000	866,31	19 925,13	
98	K	7342927R3	Kohout kulový DN 40	kus	21,000	618,45	12 987,45	
99	K	734295021	Směšovací armatury závitové trojcestné se servomotorem DN 20	kus	2,000	5 486,21	10 972,42	CS ÚRS 2017 01
100	K	734295023	Směšovací armatury závitové trojcestné se servomotorem DN 32	kus	2,000	5 670,91	11 341,82	CS ÚRS 2017 01
101	K	734295024	Směšovací armatury závitové trojcestné se servomotorem DN 40	kus	6,000	6 429,97	38 579,82	CS ÚRS 2017 01
102	K	734410811	Demontáž teploměrů s ochranným pouzdrem přímých a rohových	kus	12,000	72,69	872,28	CS ÚRS 2017 01
103	K	7344111R1	Teploměr 60 mm	kus	26,000	648,24	16 854,24	
104	K	7344111R2	Tlakoměr D 60	kus	4,000	2 168,75	8 675,00	
105	K	734890803	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m	t	0,800	1 537,19	1 229,75	CS ÚRS 2017 01
106	K	998734203	Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,300	6 250,62	1 875,19	CS ÚRS 2017 01
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				1 087 706,37	
107	K	735000912	Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládáním	kus	306,000	117,97	36 098,82	CS ÚRS 2017 01
108	K	735151R01	Otopné těleso panelové 11 středové připojení - ventil kompakt A2 výška/délka 600/400 mm	kus	4,000	1 721,89	6 887,56	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
109	K	735151R02	Otopné těleso panelové 11 výška/délka 600/400 mm středové připojení - ventil kompakt	kus	1,000	1 721,89	1 721,89	
110	K	735151R02	Otopné těleso panelové 11 výška/délka 600/400 mm středové připojení - ventil kompakt	kus	2,000	1 721,89	3 443,78	
111	K	735151R03	Otopné těleso panelové středové připojení výška/délka 600/700 mm - ventil kompakt	kus	10,000	1 967,36	19 673,60	
112	K	735151R04	Otopné těleso panelovéstředové připojení výška/délka 600/1000 mm - ventil kompakt	kus	3,000	2 212,84	6 638,52	
113	K	735151R06	Otopné těleso panelové 11 středové připojení výška/délka 600/1400 mm ventil kompakt	kus	30,000	2 627,52	78 825,60	
114	K	735151R06	Otopné těleso panelové 11 středové připojení výška/délka 600/1400 mm ventil kompakt	kus	29,000	2 627,52	76 198,08	
115	K	735151R09	Otopné těleso panelové 21 středové připojení výška/délka 600/400 mm ventil kompakt	kus	21,000	2 035,28	42 740,88	
116	K	735151R09	Otopné těleso panelové 21 středové připojení výška/délka 600/400 mm ventil kompakt	kus	4,000	2 035,28	8 141,12	
117	K	735151472	Otopné těleso panelové 21 středové připojení výška/délka 600/500 mm ventil kompakt	kus	1,000	2 215,22	2 215,22	CS ÚRS 2017 01
118	K	735151R10	Otopné těleso panelové21 středové připojení výška/délka 600/600 mm ventil kompakt	kus	12,000	2 250,97	27 011,64	
119	K	735151R11	Otopné těleso panelové 21 výška/délka 600/800 mm ventil kompakt	kus	4,000	2 467,84	9 871,36	
120	K	735151476	Otopné těleso panelové21 středové připojení výška/délka 600/900 mm ventil kompakt	kus	2,000	2 577,47	5 154,94	CS ÚRS 2017 01
121	K	735151R12	Otopné těleso panelové 21 středové připojení výška/délka 600/1200 mm ventil kompakt	kus	16,000	2 900,40	46 406,40	
122	K	735151R12	Otopné těleso panelové 21 středové připojení výška/délka 600/1200 mm ventil kompakt	kus	2,000	2 900,40	5 800,80	
123	K	735151R13	Otopné těleso panelové 21 středové připojení výška/délka 600/1400 mm ventil kompakt	kus	5,000	3 118,46	15 592,30	
124	K	735151R14	Otopné těleso panelové 21 středové připojení výška/délka 600/2000 mm ventil kompakt	kus	2,000	3 766,71	7 533,42	
125	K	735151R15	Otopné těleso panelové 22 středové připopjení výška/délka 600/400 mm ventil kompakt	kus	6,000	2 230,71	13 384,26	
126	K	735151R16	Otopné těleso panelové 21 středové připojení výška/délka 600/500 mm ventil kompakt	kus	1,000	2 143,72	2 143,72	
127	K	735151R17	Otopné těleso panelové 21 středové připopjení výška/délka 600/1200 mm ventil kompakt	kus	6,000	2 901,59	17 409,54	
128	K	735151R18	Otopné těleso panelové 22 středové připojení výška/délka 600/1400 mm ventil kompakt	kus	16,000	3 472,38	55 558,08	
129	K	735151R19	Otopné těleso panelové 22 středové připojení výška/délka 600/1400 mm ventil kompakt	kus	30,000	3 472,38	104 171,40	
130	K	735151R20	Otopné těleso panelové22 středové připojení výška/délka 600/1600 mm ventil kompakt	kus	1,000	3 735,72	3 735,72	
131	K	735151R21	Otopné těleso panelové 22 středové připojení výška/délka 600/2000 mm ventil kompakt	kus	1,000	4 261,23	4 261,23	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
132	K	735151R22	Otopné těleso panelové 22 středové připojení výška/délka 900/600 mm ventil kompakt	kus	15,000	3 025,52	45 382,80	
133	K	735151R22	Otopné těleso panelové 22 středové připojení výška/délka 900/600 mm ventil kompakt	kus	10,000	3 025,52	30 255,20	
134	K	735151R23	Otopné těleso panelové 33 středové připojenívýška/délka 300/2000 mm ventil kompakt	kus	2,000	4 299,36	8 598,72	
135	K	735151R24	Otopné těleso panelové 33 středové připojení výška/délka 600/1400 mm ventil kompakt	kus	2,000	4 668,76	9 337,52	
136	K	735151R25	Otopné těleso panelové 33 středové připojení výška/délka 600/1600 mm ventil kompakt	kus	8,000	5 102,51	40 820,08	
137	K	735151R26	Otopné těleso panelové 33 středové připojení výška/délka 600/1800 mm ventil kompakt	kus	5,000	5 474,29	27 371,45	
138	K	735151R27	Otopné těleso panelové 33 středové připojení výška/délka 900/1400 mm ventil kompakt	kus	2,000	6 340,60	12 681,20	
139	K	735151R28	Otopné těleso panelové 33 středové připojení plochy výška/délka 900/1600 mm ventil kompakt	kus	3,000	6 897,09	20 691,27	
140	K	735151822	Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky přes 1500 do 2820 mm	kus	256,000	185,89	47 587,84	CS ÚRS 2017 01
141	K	735152R29	Otopné těleso panelové 21 středové připojení výška/délka 600/400mm ventil kompakt	kus	3,000	2 035,28	6 105,84	
142	K	735152R30	Otopné těleso panelové středové připojení plocha výška/délka 600/500 mm ventil kompakt	kus	1,000	2 143,72	2 143,72	
143	K	735152R31	Otopné těleso panelové středové připojení plocha výška/délka 600/600 mm ventil kompakt	kus	3,000	2 250,97	6 752,91	
144	K	735152R32	Otopné těleso panelové středové připojení výška/délka 600/700 mm ventil kompakt	kus	1,000	2 360,60	2 360,60	
145	K	735152R33	Otopné těleso panelové 21 středové připojení výška/délka 600/800mmventil kompakt	kus	4,000	2 467,84	9 871,36	
146	K	735152R34	Otopné těleso panelové 21 středové připojení výška/délka 600/1000mm ventil kompakt	kus	10,000	2 683,52	26 835,20	
147	K	735152R35	Otopné těleso panelové 21 středové připojení výška/délka 600/1000mm ventil kompakt	kus	2,000	2 683,52	5 367,04	
148	K	735152R36	Otopné těleso panelové 21 středové připojení výška/délka 600/1200mm ventil kompakt	kus	1,000	2 901,59	2 901,59	
149	K	735152R36	Otopné těleso panelové 21 středové připojení výška/délka 600/1200mm ventil kompakt	kus	3,000	2 901,59	8 704,77	
150	K	735152R37	Otopné těleso panelové 21 středové připojení výška/délka 600/1600mm ventil kompakt	kus	2,000	3 332,96	6 665,92	
151	K	735152583	Otopné těleso panelové 22 středové připojení výška/délka 600/2000mm ventil kompakt	kus	2,000	4 261,23	8 522,46	CS ÚRS 2017 01
152	K	735152R38	Otopné těleso panelové 22 středové připojení výška/délka 900/600mm ventil kompakt	kus	2,000	3 025,52	6 051,04	
153	K	735152R39	Otopné těleso panelové 22 středové připojení výška/délka 900/900mm ventil kompakt	kus	1,000	3 635,63	3 635,63	
154	K	735152R40	Otopné těleso panelové 22 středové připojení výška/délka 900/1400mm ventil kompakt	kus	1,000	4 644,93	4 644,93	

166

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
155	K	735152R41	Otopné těleso panelové 33 středové připojení výška/délka 600/1600mm ventil kompakt	kus	16,000	5 103,70	81 659,20	
156	K	735191910	Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohříváků) otopných těles	m2	600,000	13,11	7 866,00	CS ÚRS 2017 01
157	K	735291800	Demontáž konzol nebo držáků otopných těles, registrů, konvektorů do odpadu	kus	640,000	25,02	16 012,80	CS ÚRS 2017 01
158	K	735494811	Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží	m2	600,000	21,45	12 870,00	CS ÚRS 2017 01
159	K	998735203	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	2,390	10 623,18	25 389,40	CS ÚRS 2017 01
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				3 483,11	
160	K	783614571	Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí přes DN 100 do DN 150 mm syntetický	m	79,000	44,09	3 483,11	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715j - Vedlejší roz - 1715j - Vedlejší rozpočto...

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			**518 057,66**
DPH základní	Základ daně 518 057,66	Sazba daně 21,00%	Výše daně 108 792,11
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**626 849,77**

168

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715j - Vedlejší roz - 1715j - Vedlejší rozpočto...

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**518 057,66**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	518 057,66
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	11 798,17
VRN3 - Zařízení staveniště	354 063,10
VRN4 - Inženýrská činnost	5 899,08
VRN5 - Finanční náklady	143 937,68
VRN7 - Provozní vlivy	2 359,63

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715j - Vedlejší roz - 1715j - Vedlejší rozpočto...

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**518 057,66**	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				518 057,66	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				11 798,17	
1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	11 798,17	11 798,17	CS ÚRS 2017 01
	D	VRN3	Zařízení staveniště				354 063,10	
2	K	032103000	Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky, zázemí, sociální zázemí	soubor	1,000	47 192,68	47 192,68	CS ÚRS 2017 01
3	K	032503000	Skládky na staveništi	soubor	1,000	17 756,25	17 756,25	CS ÚRS 2017 01
4	K	032903000	Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	soubor	1,000	139 218,41	139 218,41	CS ÚRS 2017 01
5	K	033002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště připojení na inženýrské sítě	soubor	1,000	5 899,09	5 899,09	CS ÚRS 2017 01
6	K	034002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště	soubor	1,000	47 192,68	47 192,68	CS ÚRS 2017 01
7	K	034103000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště	soubor	1,000	35 394,51	35 394,51	CS ÚRS 2017 01
8	K	034203000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště	soubor	1,000	21 236,71	21 236,71	CS ÚRS 2017 01
9	K	034503000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule	soubor	1,000	5 899,09	5 899,09	CS ÚRS 2017 01
10	K	03450300R	Informační tabule na objektu (měď, gravírovaná)	soubor	1,000	11 798,17	11 798,17	
11	K	039103000	Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště rozebrání, bourání a odvoz	soubor	1,000	22 475,51	22 475,51	CS ÚRS 2017 01
	D	VRN4	Inženýrská činnost				5 899,08	
12	K	045002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost	soubor	1,000	2 949,54	2 949,54	CS ÚRS 2017 01
13	K	049103000	Inženýrská činnost inženýrská činnost ostatní náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,000	2 949,54	2 949,54	CS ÚRS 2017 01

170

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	VRN5	Finanční náklady				143 937,68	
14	K	051103000	Finanční náklady pojistné pojištění proti vlivu vyšší moci	soubor	1,000	3 539,45	3 539,45	CS ÚRS 2017 01
15	K	056002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů finanční náklady bankovní záruka	...	1,000	10 618,35	10 618,35	CS ÚRS 2017 01
16	K	057002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů finanční náklady kauce, zádržné	soubor	1,000	129 779,88	129 779,88	CS ÚRS 2017 01
	D	VRN7	Provozní vlivy				2 359,63	
17	K	071103000	Provozní vlivy provoz investora, třetích osob provoz investora	soubor	1,000	2 359,63	2 359,63	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:

1715k - Vytápění - v - 1715k - Vytápění - vyvola...

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel:
SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás

IČ: 14801973
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830, Kolín

IČ: 27210341
DIČ: CZ27210341

Poznámka:

Cena bez DPH			**462 844,10**
DPH základní	Základ daně 462 844,10	Sazba daně 21,00%	Výše daně 97 197,26
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**560 041,36**

172

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715k - Vytápění - v - 1715k - Vytápění - vyvola...

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 830,

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**462 844,10**
HSV - Práce a dodávky HSV	7 135,42
997 - Přesun sutě	7 135,42
PSV - Práce a dodávky PSV	455 708,68
713 - Izolace tepelné	13 737,30
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	14 604,83
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	330 931,64
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	58 319,84
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	4 414,77
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	30 173,10
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 527,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravní Čáslav (20.11) - revize 3
Objekt:
1715k - Vytápění - v - 1715k - Vytápění - vyvola...

Místo:

Datum: 19. 9. 2018

Zadavatel: SUŠ a SOU dopravní Čáslav, Aug. Sedláčka 1145, Čás
Uchazeč:

Projektant: AZ PROJECT spol. s r.o., Plynárenská 83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**462 844,10**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				7 135,42	
	D	997	Přesun sutě				7 135,42	
1	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	6,157	576,10	3 547,05	CS ÚRS 2014 01
	VV		6,157		6,157			
	VV		Součet		6,157			
2	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	6,157	112,08	690,08	CS ÚRS 2014 01
3	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	24,628	5,60	137,92	CS ÚRS 2014 01
	VV		6,157*4		24,628			
	VV		Součet		24,628			
4	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	6,157	448,33	2 760,37	CS ÚRS 2013 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				455 708,68	
	D	713	Izolace tepelné				13 737,30	
5	K	713410811	Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi bez povrchové úpravy ovinutými kolem potrubí a staženými ocelovým drátem potrubí, tloušťka izolace do 50 mm	m	80,000	36,94	2 955,20	CS ÚRS 2017 01
6	K	713410813	Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi bez povrchové úpravy ovinutými kolem potrubí a staženými ocelovým drátem potrubí, tloušťka izolace přes 50 mm	m	160,000	65,54	10 486,40	CS ÚRS 2017 01
7	K	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	2,200	134,41	295,70	CS ÚRS 2017 01

174

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				14 604,83	
8	K	721174042	Potrubí z plastových trub polypropylenové připojovací DN 40	m	25,000	268,11	6 702,75	CS ÚRS 2017 01
9	K	7211740R1	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 32	m	25,000	259,77	6 494,25	
10	K	7211740R2	Napojení na stávající potrubí	m	3,000	381,32	1 143,96	
11	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,840	143,41	263,87	CS ÚRS 2017 01
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				330 931,64	
12	K	722130235	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 40	m	80,000	599,38	47 950,40	CS ÚRS 2017 01
13	K	722130236	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 50	m	80,000	686,37	54 909,60	CS ÚRS 2017 01
14	K	722130238	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 80	m	80,000	1 072,46	85 796,80	CS ÚRS 2017 01
15	K	722130802	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 25 do DN 40	m	80,000	108,44	8 675,20	CS ÚRS 2017 01
16	K	722130803	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 40 do DN 50	m	80,000	126,31	10 104,80	CS ÚRS 2017 01
17	K	722130805	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových DN 80	m	80,000	157,29	12 583,20	CS ÚRS 2017 01
18	K	722181234	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 63 do 89 mm	m	80,000	121,55	9 724,00	CS ÚRS 2017 01
19	K	722181243	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 45 do 63 mm	m	160,000	135,84	21 734,40	CS ÚRS 2017 01
20	K	722290229	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového přes DN 50 do DN 100	m	300,000	45,28	13 584,00	CS ÚRS 2017 01
21	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	300,000	40,52	12 156,00	CS ÚRS 2017 01
22	K	7222902R1	Přepojení odboček na nový hlavní rozvod vč. uzávěrů	soubor	24,000	1 549,10	37 178,40	
23	K	7222902R2	Přepojení hlavní rozvod	soubor	6,000	2 144,91	12 869,46	
24	K	998722203	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,120	3 272,66	3 665,38	CS ÚRS 2017 01
	D	723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod				58 319,84	
25	K	723111204	Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 25	m	80,000	437,32	34 985,60	CS ÚRS 2017 01
26	K	723120809	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek závitových přes 50 do DN 80	m	80,000	191,85	15 348,00	CS ÚRS 2017 01
27	K	723190907	Opravy plynovodního potrubí odvzdušnění a napuštění potrubí	m	160,000	27,41	4 385,60	CS ÚRS 2017 01

175

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	723190917	Opravy plynovodního potrubí navaření odbočky na potrubí DN 50	kus	2,000	577,93	1 155,86	CS ÚRS 2017 01
29	K	7231909R2	Revize plyn	soubor	1,000	1 787,43	1 787,43	
30	K	998723203	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,140	576,62	657,35	CS ÚRS 2017 01
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				4 414,77	
31	K	7252109R1	Demontáž a zpětná montáž umyvadla s 1 stoj. ventilem	kus	1,000	1 758,83	1 758,83	
32	K	7252109R2	Odmontování klozetové mísy a sedátka	kus	3,000	253,81	761,43	
33	K	7252109R3	Zpětná montáž klozetové mísy a sedátka	kus	3,000	627,98	1 883,94	
34	K	998725203	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,240	44,04	10,57	CS ÚRS 2017 01
	D	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				30 173,10	
35	K	733190801	Demontáž příslušenství potrubí odřezání objímek dvojitých DN do 50	kus	180,000	7,15	1 287,00	CS ÚRS 2017 01
36	K	733193820	Demontáž příslušenství potrubí rozřezání konzol, podpěr a výložníků pro potrubí z úhelníků L přes 50x50x5 do 80x80x8 mm	kus	55,000	27,41	1 507,55	CS ÚRS 2017 01
37	K	7331938R1	Uložení potrubí do DN 80, pevné, kluzné, včetně nosníků	sada	160,000	164,44	26 310,40	
38	K	998733203	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	3,670	291,05	1 068,15	CS ÚRS 2017 01
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				3 527,20	
39	K	783614571	Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí přes DN 100 do DN 150 mm syntetický	m	80,000	44,09	3 527,20	CS ÚRS 2017 01

Příloha č.4

Pojistná smlouva

2200000000130

Kooperativa
VIENNA INSURANCE GROUP

Pojistná smlouva (rámcová) č. 7721116930

pro stavební a montážní pojištění

Úsek pojištění hospodářských rizik

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group

se sídlem Praha 8, Pobřežní 665/21, PSČ 186 00, Česká republika
IČO: 471 16 617
zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 1897
(dále jen **pojistitel**),
zastoupený na základě zmocnění níže podepsanými osobami

Pracoviště: Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group, Vinohradská 72, Praha 3, PSČ 130 00
tel. 251 016 111

a

ČSOB Pojišťovna, a. s., člen holdingu ČSOB

se sídlem Pardubice, Zelené Předměstí, Masarykovo náměstí čp. 1458, PSČ 532 18, Česká republika
IČO: 455 34 306
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, sp. zn. B 567
(dále jen **pojistitel**),
zastoupený na základě zmocnění níže podepsanou osobou

a

Trigema Building a.s.

se sídlem Praha 5 - Stodůlky, Bucharova 2641/14, PSČ 158 00, Česká republika
IČO: 276 53 579
zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze B 11535
(dále jen „**pojistník**")

zastoupený: Ing. Karel Branda, statutární ředitel
Korespondenční adresa pojistníka je totožná s korespondenční adresou pojišťovacího makléře.

uzavírají

ve smyslu zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, tento dodatek, který spolu s výše uvedenou pojistnou smlouvou, pojistnými podmínkami pojistitele a přílohami, na které se pojistná smlouva (ve znění tohoto dodatku) odvolává, tvoří nedílný celek.

Tento dodatek byl sjednán prostřednictvím pojišťovacího makléře

RENOMIA, a.s.

se sídlem Brno, Holandská 8, PSČ: 639 00
IČO: 483 91 301
(dále jen „**pojišťovací makléř**")
Korespondenční adresa pojišťovacího makléře: Na Florenci 15, Budova Florentinum, vstup C, 110 00 Praha

2"200000"001306
Smlouva pojistna
OA4

Článek I.
Úvodní ustanovení

1. Pojištěnými jsou:
   a) *Pojistník* jako zhotovitel
   b) Objednatelé ve smyslu ustanovení čl. 7 VPP P-777/14
   c) Subdodavatelé ve smyslu ustanovení čl. 7 VPP P-777/14

2. Pojistnou dobou dle této pojistné smlouvy je doba od **01.01.2019** (počátek pojištění) do **31.12.2021** (konec pojištění).

3. Pojištění jednotlivého budovaného díla začíná okamžikem:
   a) zahájení prací na pojištěném budovaném díle v místě pojištění, nebo
   b) dnem uvedeným v příslušné písemné smlouvě o dílo jako den zahájení budování tohoto díla, nebo
   c) dnem uvedeným v této pojistné smlouvě jako počátek pojištění,
   podle toho, co nastane nejpozději.

4. Pojištění jednotlivého budovaného díla končí:
   a) dnem uvedeným v příslušné písemné smlouvě o dílo jako den konce výstavby/montáže tohoto díla,
   b) v případech vymezených v čl. 5 VPP P-777/14,
   c) dnem konce pojištění podle této pojistné smlouvy,
   podle toho, co nastane nejdříve.

5. Pojištění zkušebního provozu před předáním budovaného díla nebo jeho části objednateli je sjednáno ve smyslu ustanovení čl. 5 odst. 2) písm. c) a odst. 3) písm. c) VPP P-777/14.

6. Po zániku pojištění dle ustanovení čl. 5 odst. 2) nebo 3) VPP P-777/14 vstupuje pro každé jednotlivé budované dílo v platnost pojištění dle doložky D 004 Rozšířené pojištění záruční doby po dobu 12 měsíců a následně dle doložky D 003 Pojištění prací při údržbě po dobu 12 měsíců.

Článek II.
Druhy a způsoby pojištění, předměty a rozsah pojištění

1. Předmětem pojištění jsou budovaná díla zahájená během pojistné doby dle této pojistné smlouvy, pokud byla zahájena na základě řádně uzavřené příslušné písemné smlouvy o dílo, a budovaná díla pojištěná dle předchozí pojistné smlouvy č. **7720949714**, jejichž pojištění dle této předchozí pojistné smlouvy zaniklo výlučně z důvodu zániku této předchozí pojistné smlouvy.

   Pojištění se nevztahuje na:
   - tunely, štoly a stavby obdobného charakteru, podzemní kolektory
   - stavby na vodních tocích
   - sanace ekologických zátěží
   - mosty a/nebo lávky, které sice nejsou stavbami na vodních tocích ve smyslu čl. 32 odst. 44) VPP P-777/14, ale jejichž hodnota je vyšší než 20 % částky uvedené v bodě 6. (Oddíl I. – Pojištění věci) odst. 6.1. řádek 2. maximálně však 60 000 000,- Kč.

   Nedohodne-li se pojistník s pojistitelem individuálně jinak, pojištění se dle této pojistné smlouvy dále nevztahuje na budovaná díla, jejichž hodnota je vyšší než částka uvedená v bodě 6. (Oddíl I. – Pojištění věci) odst. 6.1. řádek 2.

   Pokud se pojištěný dle čl. I. bodu 1. této pojistné smlouvy účastní na budování díla jako společník společnosti (dříve účastník sdružení), za budované dílo ve smyslu této pojistné smlouvy se považuje pouze ta část díla, která je v rámci společnosti realizována pojištěným dle čl. I. bodu 1. této pojistné smlouvy a je dále specifikována ve smlouvě o společnosti (případně upřesněna dalšími právními a technickými dokumenty). Na ostatní části díla a společníky společnosti se pojištění dle této pojistné smlouvy nevztahuje.

2. Vztahuje-li se pojištění sjednané touto pojistnou smlouvou i na další věci uvedené v pojistné smlouvě ve smyslu čl. 2 odst. 1) písm. c) VPP P-777/14, platí pro takové pojištění i výluky a omezení uvedené v pojistných podmínkách, pokud v pojistné smlouvě nebo příslušné doložce není ujednáno jinak.

3. Místo pojištění je pro každé pojištěné budované dílo jeho staveniště nebo místo montáže na území České republiky.

4. Pravidla pro stanovení výše pojistného plnění jsou podrobně upravena v pojistných podmínkách vztahujících se ke sjednanému pojištění a v dalších ustanoveních této pojistné smlouvy. Na stanovení výše pojistného plnění tedy může mít vliv např. stupeň opotřebení, provedení opravy či znovupořízení nebo způsob zabezpečení pojištěných věcí.

5. K pojištění se vztahují:
Všeobecné pojistné podmínky pro stavební a montážní pojištění P-777/14 (také jen „**VPP P-777/14**")

a

Doložky

D 002 Křížová odpovědnost
D 003 Pojištění prací při údržbě
D 004 Rozšířené pojištění záruční doby
D 006 Zvláštní výdaje za přesčasy, noční práci, práci o státních svátcích, spěšnou dopravu
D 007 Zvláštní výdaje za leteckou dopravu
D 102 Zvláštní podmínky pro podzemní kabely, potrubí a jiná zařízení
D 103 Pojištění porostů a rostlin
D 106 Podmínka pro provádění stavebních prací po úsecích
D 107 Podmínka pro zařízení k provizornímu hromadnému ubytování a sklady
D 108 Podmínka pro zařízení a vybavení staveniště, nářadí a stroje
D 109 Podmínka pro skladování materiálu
D 110 Zvláštní podmínky pro bezpečnostní opatření pro případ povětrnostních srážek, povodně a záplavy
D 111 Zvláštní podmínky ohledně odstranění suti ze sesuvů půdy
D 112 Podmínky pro protipožární zařízení a požární bezpečnost na staveništích
D 114 Hromadné škody
D 115 Pojištění rizika projektanta
D 116 Pojištění částí díla, které byly převzaty nebo uvedeny do provozu
D 117 Zvláštní podmínky pro pokládání vodovodního a kanalizačního potrubí
D 118 Zvláštní podmínky pro práce při vrtání vodních studní
D 119 Stávající majetek
D 121 Zvláštní podmínky pro pilotové základy a pro stěny stavebních jam
D 202 Pojištění stavebních a montážních strojů, nářadí a přístrojů
D 206 Protipožární zabezpečení
D 217 Podmínky pro otevřené výkopy během pokládání potrubí a kabelů
D 220 Vnitrostátní doprava
D 221 Zvláštní podmínky pro bezpečnostní opatření pro případ povětrnostních srážek, povodně a záplavy
D 250 Odcizení
D 252 Výluka podzemních prací

Doložka DCE 4 - Definice jedné pojistné události pro pojistná nebezpečí povodeň, záplava, vichřice, krupobití

6. Oddíl I. – Pojištění věci

6.1.	**Předmět pojištění**	**Horní hranice plnění [Kč]**	**Spoluúčast [Kč]**
1.	Celková hodnota stavebních a montážních výkonů *(konečné a provizorní výkony, včetně všech materiálů, které se mají stát součástí díla, vyjma materiálu nebo dílů dodaných objednatelem)*	743 000 000,-[1)]	20 000,-
2.	Maximální hodnota jednoho budovaného díla *(vyjma materiálu nebo dílů dodaných objednatelem)*	200 000 000,-[1)]	20 000,-
3.	Materiál nebo díly dodané objednatelem[3)]	5 000 000,-[2)]	20 000,-

4.	Stávající majetek[3)]	50 000 000,-[2)]	20 000,-
5.	Zařízení a vybavení staveniště[3)]	15 000 000,-[2)]	20 000,-
6.	Stavební a montážní stroje, nářadí a přístroje[3)]	10 000 000,-[2)]	20 000,-
7.	Náklady na stržení, úklid a odvoz zbytků[3)]	15 000 000,-[2)]	20 000,-

1) *Pojistná částka dle čl. 12 VPP P-777/14.*

2) *Limit pojistného plnění pro jednu a pro všechny pojistné události nastalé během jednoho pojistného roku odchylně od čl. 13 odst. 2) VPP P-777/14.*

3) *Pojištění na první riziko dle čl. 13 odst. 1) písm. a) VPP P-777/14.*

6.2. Smluvní ujednání k Oddílu I. – Pojištění věci

1. Pojistná částka stanovená pro celkovou hodnotu stavebních a montážních výkonů v bodě 6. (Oddíl I. – Pojištění věci) odst. 6.1. řádek 1. této pojistné smlouvy zahrnuje celkové stavební a montáží výkony realizované v rámci všech pojištěných budovaných děl v průběhu jednoho pojistného roku.

7. Oddíl II. – Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě

7.1.	Rozsah pojištění	**Horní hranice plnění [Kč]**	**Spoluúčast [Kč]**
1.	Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě	119 000 000,- [4) 5]	50 000,-[6)]

4) *Limit pojistného plnění pro jednu a pro všechny pojistné události nastalé během jednoho pojistného roku odchylně od čl. 19 odst. 1) VPP P-777/14.*

5) *Horní hranice plnění [Kč] ve výši 119 000 000,- Kč se sjednává pro škody nastalé v souvislosti s budovaným dílem „Přístavba ZŠ Tupolevova- vytvoření nových tříd" na pozemcích parc.č. 629/118, 628/119, 629/145, 629/148, 629/244 a 629/245 , k.ú. Letňany, obec Praha 9. (Objednatel - Městská část Praha 18, se sídlem Bechyňská 639, 199 00 Praha Letňany IČ: 00231321). Pro ostatní budovaná díla se sjednává horní hranice plnění [Kč] ve výši 85 000 000,- Kč.*

6) *Pro pojištění odpovědnosti za újmu na životě nebo zdraví člověka se spoluúčast nesjednává.*

8. Pojistné plnění

8.1. Pojistné plnění ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou, v souhrnu za jednu a všechny pojistné události způsobené **povodní nebo záplavou**, nastalé v průběhu jednoho pojistného roku, je omezeno limitem pojistného plnění ve výši **50 000 000,- Kč**; tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.
Pro každou pojistnou událost způsobenou povodní nebo záplavou se sjednává spoluúčast ve výši **100 000,- Kč**.

8.2. V rámci limitu pojistného plnění uvedeného v bodě 8.1 se však pro všechny pojistné události nastalé v průběhu trvání pojištění, které vzniknou povodní nebo záplavou v záplavovém území (stanovené dle zák. č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), vyhl. č. 236/2002 Sb., o způsobu a rozsahu zpracování návrhu a stanovení záplavových území ve znění pozdějších předpisů) vymezeném záplavovou čárou tzv. dvacetileté vody (tj. území s periodicitou povodně 20 let – výskyt povodně, který je dosažen nebo překročen průměrně jedenkrát za 20 let) sjednává maximální roční limit pojistného plnění ve výši 500 tis. Kč. Tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.

8.3. Pojistné plnění ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou, v souhrnu za jednu a všechny pojistné události způsobené **vichřicí nebo krupobitím**, nastalé v průběhu jednoho pojistného roku, je omezeno limitem pojistného plnění ve výši **35 000 000,- Kč**; tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.
Pro každou pojistnou událost způsobenou vichřicí nebo krupobitím se sjednává spoluúčast ve výši **100 000,- Kč**.

8.4. Pojistné plnění ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou, v souhrnu za jednu a všechny pojistné události způsobené **sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením lavin, zemětřesením, tíhou sněhu nebo námrazy** nastalé v průběhu jednoho pojistného roku, je omezeno

limitem pojistného plnění ve výši **35 000 000,- Kč**; tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.
Pro každou pojistnou událost způsobenou sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením lavin, zemětřesením, tíhou sněhu nebo námrazy se sjednává spoluúčast ve výši **100 000,- Kč**.

8.5. Pojistné plnění ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou, v souhrnu za jednu a všechny pojistné události způsobené **odcizením** pojištěné věci nastalé v průběhu jednoho pojistného roku, je omezeno limitem pojistného plnění ve výši **5 000 000,- Kč**; tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.
Pro každou pojistnou událost způsobenou odcizením se sjednává spoluúčast ve výši **20 000,- Kč**.

8.6. **Pro bod 6. Oddíl I.** - **pojištění věci** se ujednává:
V případě pojistné události vzniklé současně z téže příčiny na více pojištěných věcech v jednom místě pojištění se od celkové výše pojistného plnění z jedné pojistné události odečítá pouze ta spoluúčast, která je nejvyšší ze všech spoluúčastí sjednaných (vypočtených) pro každou pojištěnou věc postiženou takovou pojistnou událostí. To neplatí, je-li pro oprávněnou osobu výhodnější odečtení spoluúčastí sjednaných pro jednotlivé pojištěné věci postižené pojistnou událostí samostatně.
Avšak v případě pojistné události vzniklé v důsledku některé z příčin uvedených v předchozích odstavcích bodu **8. Pojistné plnění** v jednom místě pojištění se od celkové výše pojistného plnění z jedné pojistné události odečítá pouze ta spoluúčast, která je pro tuto příčinu sjednána (tj. bez ohledu na to, jaké spoluúčasti jsou sjednány jinde než v bodu 8. Pojistné plnění).

Článek III.
Ujednání o soupojištění

1. Na pojištění dle této pojistné smlouvy se podílejí tito pojistitelé:

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group, která je vedoucím pojistitelem a přebírá **50 %** práv a závazků plynoucích z pojištění dle této pojistné smlouvy.

ČSOB Pojišťovna, a. s., člen holdingu ČSOB, která je pojistitelem a přebírá **50 %** práv a závazků plynoucích z pojištění dle této pojistné smlouvy.

Pokud je níže v textu tohoto ujednání o soupojištění užito pojmu pojistitel bez bližší specifikace, rozumí se tím vedoucí pojistitel a/nebo pojistitel ve smyslu tohoto bodu 1.

2. Pojistitelé se podílejí na právech (zejména právo na pojistné) a závazcích (zejména závazek poskytnout pojistné plnění) plynoucích z pojištění výše uvedeným podílem.

3. Každý pojistitel je povinen odvést tu část daně nebo jiné obdobné platby (dále jen „daň") plynoucí z příslušných právních předpisů, která odpovídá výše v bodě 1 uvedenému podílu tohoto pojistitele, pokud není níže uvedeno jinak.

4. Žádný z pojistitelů neručí za splnění povinností jiného pojistitele.

5. Vedoucí pojistitel:

a) stanovuje po dohodě s ostatními pojistiteli pojistně technické podmínky pojištění, včetně výše pojistného,

b) spravuje pojištění jménem všech pojistitelů, zejména přijímá oznámení a projevy vůle pojistníka (pojištěného), přijímá oznámení o vzniku pojistné události, vede šetření nezbytná ke zjištění rozsahu povinnosti všech pojistitelů poskytnout pojistné plnění a pokud není níže uvedeno jinak, přijímá pojistné,

c) vymáhá dlužné pojistné, uplatňuje postižní právo, realizuje požadavky vyplývající z poznatků pojistitelů o nastalé pojistné události při jejím šetření, pokud není níže uvedeno jinak,

d) přijímá oznámení o vinkulaci pojistného plnění (v případech, kdy má být pojistné plnění vinkulováno), vede jejich evidenci a ostatní pojistitele bez zbytečného odkladu o provedení vinkulace pojistného plnění informuje,

e) přijímá oznámení a projevy vůle pojistníka ohledně změn rozsahu pojištění a o této skutečnosti bezodkladně informuje ostatní pojistitele. Případnou změnou rozsahu pojištění není dotčen poměr podílů jednotlivých pojistitelů na právech a závazcích plynoucích z pojištění, pokud nebude ujednáno jinak. Jestliže pojistitel návrh na rozšíření pojištění odmítne, je vedoucí pojistitel oprávněn sjednat

tomu odpovídající pojištění na vlastní vrub. Pokud návrh na rozšíření pojištění odmítne vedoucí pojistitel, je oprávněn sjednat tomu odpovídající pojištění na vlastní vrub pojistitel,

f) přijímá další oznámení a činí právní úkony, k nimž je určen v níže uvedených ujednáních,

g) předává ostatním pojistitelům bez zbytečného odkladu oznámení a projevy vůle pojistníka (pojištěného).

6. Pojistitel:

a) je povinen přijmout oznámení a projevy vůle pojistníka (pojištěného), které mu byly doručeny, a bez zbytečného odkladu je zaslat vedoucímu pojistiteli,

b) zaplatí vedoucímu pojistiteli 6 % ze svého podílu na pojistném jako úhradu nákladů vedoucího pojistitele vzniklých v souvislosti se správou pojištění (dále jen: „odměna za správu pojištění").

7. Vedoucí pojistitel uhradí pojistiteli příslušný podíl na pojistném snížený o odměnu za správu pojištění, a to do 30 dnů od zaplacení pojistného na účet vedoucího pojistitele. Převod pojistného bude uskutečněn na účet pojistitele u peněžního ústavu a pod variabilním symbolem uvedeným v této pojistné smlouvě.

8. Jestliže je pojistné inkasováno pojišťovacím makléřem, poukazuje makléř příslušný podíl na pojistném ve lhůtách a způsobem uvedeným ve smlouvě (mandátní apod.) uzavřené s příslušným pojistitelem na účty jednotlivých pojistitelů. Vedoucímu pojistiteli poukazuje makléř příslušný podíl na pojistném spolu s odměnou za správu pojištění. Pojistiteli poukazuje makléř příslušný podíl na pojistném snížený o odměnu za správu pojištění.

9. Ujednání předchozích bodů tohoto článku se přiměřeně použijí pro převod pojistného, které bylo vedoucím pojistitelem vymoženo v rámci vymáhání dlužného pojistného (pojistného po splatnosti), pro převod plateb vymožených vedoucím pojistitelem při uplatňování postižního práva, a s výjimkou uvedenou níže i pro veškeré další platby uskutečňované jednotlivými pojistiteli (např. vrácení tzv. nespotřebovaného pojistného). Pojistitel je povinen uhradit vedoucímu pojistiteli tyto platby do 30 dnů od výzvy vedoucího pojistitele k jejich zaplacení.

10. Pokud příslušný podíl pojistitele na pojistném plnění z pojistné události nepřesáhne 1 mil. Kč, vyplatí vedoucí pojistitel pojistné plnění oprávněné osobě v celé výši a vyúčtuje jej pojistiteli. Pojistitel je v tomto případě vázán rozhodnutím vedoucího pojistitele (včetně uzavření soudního i mimosoudního smíru) o vyplacení pojistného plnění a jeho výši.

11. V případě pojistné události, u níž je z výsledků zahájeného šetření zřejmé, že příslušný podíl pojistitele na pojistném plnění přesáhne 1 mil. Kč, přizve vedoucí pojistitel tohoto pojistitele k šetření pojistné události. Vedoucí pojistitel je oprávněn vyplatit pojistné plnění oprávněné osobě za tohoto pojistitele po skončení šetření, jemuž předchází písemný souhlas tohoto pojistitele s rozsahem jeho povinnosti plnit. Po poskytnutí pojistného plnění vyúčtuje vedoucí pojistitel tomuto pojistiteli jeho podíl na pojistném plnění.

Pojistitel je povinen:

a) v případě, že vedoucí pojistitel vyplatil pojistné plnění oprávněné osobě za pojistitele, uhradit vedoucímu pojistiteli svůj podíl na pojistném plnění do 10 dnů od výzvy vedoucího pojistitele k jeho zaplacení,

b) v případě, že vedoucí pojistitel vyplatil zálohu na pojistné plnění za pojistitele, uhradit vedoucímu pojistiteli svůj podíl na této záloze do 10 dnů od výzvy vedoucího pojistitele k jeho zaplacení,

c) v případě, že vedoucí pojistitel nevyplácí pojistné plnění oprávněné osobě za pojistitele, je pojistitel povinen vyplatit pojistné plnění samostatně; to platí zejména v případě, kdy pojistitel nesouhlasí s rozsahem jeho povinnosti plnit podle šetření vedoucího pojistitele.

12. Vedoucí pojistitel je oprávněn v souladu s platnými právními předpisy, příslušnými pojistnými podmínkami a smluvními ujednáními této pojistné smlouvy vypovědět pojištění sjednané touto pojistnou smlouvou. O tomto svém záměru předem písemně informuje ostatní pojistitele, kteří jsou v takovém případě vázáni rozhodnutím vedoucího pojistitele a k výpovědi pojištění se připojí.

13. Pojistitel je oprávněn v souladu s platnými právními předpisy, příslušnými pojistnými podmínkami a smluvními ujednáními této pojistné smlouvy vypovědět svůj podíl na právech a závazcích plynoucích z pojištění dle této pojistné smlouvy. O tomto svém záměru předem písemně informuje vedoucího pojistitele, který povede příslušná jednání k nalezení řešení (např. vstup nového pojistitele do práv a závazků plynoucích z pojištění, apod.).

14. Závazky vzniklé z pojištění dle této pojistné smlouvy se vypořádají:

a) ke dni zániku účinnosti pojištění dle této pojistné smlouvy,

b) ke dni zániku účasti pojistitele na pojištění dle této pojistné smlouvy.

Vždy však platí, že při vypořádání těchto závazků se zohledňují i rezervy na již nahlášené, ale dosud neuhrazené škody. V případě uplatnění oprávněného nároku na plnění z pojištění dle této pojistné smlouvy po zániku jeho účinnosti, jsou ostatní pojistitelé povinni se na pojistném plnění podílet ve výši odpovídající jejich účasti na tomto pojištění.

Článek IV.
Výše a způsob placení pojistného

1. **Pojistné za jeden pojistný rok činí:**

Oddíl I. – Pojištění věci
Pojistné ..... 1 100 880,- Kč
Oddíl II. – Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě
Pojistné ..... 147 637,- Kč

Obchodní sleva činí 18 %
Ostatní slevy činí 7 %

Celkové pojistné za sjednaná pojištění po slevách za jeden pojistný rok činí ..... 936 388,- Kč.

2. Ujednává se, že pojistník uhradí v každém pojistném roce zálohové a minimální pojistné ve výši 70 % z celkového pojistného za sjednaná pojištění za jeden pojistný rok uvedeného v bodě 1., tj. 655 472,- Kč.

Pojistník se zavazuje, že nejpozději do 30 kalendářních dnů po konci každého pojistného roku nahlásí pojistiteli celkovou hodnotu stavebních a montážních výkonů realizovaných v průběhu uplynulého pojistného roku.
Bude-li tato hodnota vyšší než částka 520 100 000,- Kč (tj. 70 % z částky sjednané v čl. II. bod 6. (Oddíl I. – Pojištění věci) odst. 6.1. řádek 1. této pojistné smlouvy), vzniká pojistiteli nárok na doplatek pojistného stanovený jako součin jejich rozdílu a sazby 1,16 ‰; na takto stanovené pojistné se již neaplikují žádné slevy ani přirážky uvedené v bodu 1., neboť jsou již v této sazbě zohledněny.

Bude-li tato hodnota nižší než částka 520 100 000,- Kč (tj. 70 % z částky sjednané v čl. II. bod 6. (Oddíl I. – Pojištění věci) odst. 6.1. řádek 1. této pojistné smlouvy), vzniká pojistníkovi nárok na vratku pojistného stanovený jako součin jejich rozdílu a sazby 1,16 ‰.

3. Pojistné je sjednáno jako běžné.
Pojistné období je tříměsíční. Pojistné je v každém pojistném roce splatné k datům a v částkách takto:

datum:	částka:
01. 01.	163 868,- Kč
01. 04.	163 868,- Kč
01. 07.	163 868,- Kč
01. 10.	163 868,- Kč

4. Pojistník je povinen uhradit pojistné v uvedené výši na účet pojišťovacího makléře č. ú. [redacted] vedeného u Raiffeisenbank a.s., variabilní symbol: [redacted] Pojistné se považuje za zaplacené okamžikem připsání pojistného v plné výši na tento účet.

5. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude v členském státě Evropské unie nebo Evropského hospodářského prostoru zavedena jiná pojistná daň či jí obdobný poplatek z pojištění sjednaného touto pojistnou smlouvou, než jaké jsou uvedeny v bodě 1. tohoto článku a které bude po nabytí účinnosti příslušných právních předpisů na území tohoto členského státu pojistitel povinen odvést, pojistník se zavazuje uhradit nad rámec pojistného předepsaného v této pojistné smlouvě i náklady odpovídající této povinnosti.

Článek V.
Hlášení škodných událostí

1. Vznik škodné události je pojistník (pojištěný) povinen oznámit přímo nebo prostřednictvím zplnomocněného pojišťovacího makléře bez zbytečného odkladu na jeden z níže uvedených kontaktních údajů:

   Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
   CENTRUM ZÁKAZNICKÉ PODPORY
   Centrální podatelna
   Brněnská 634
   664 42 Modřice
   tel.: 957 105 105
   fax: 547 212 602, 547 212 561
   e-mail: [redacted]
   www.koop.cz

2. Na výzvu pojistitele je pojistník (pojištěný nebo jakákoliv jiná osoba) povinen oznámit vznik škodné události písemnou formou.

Článek VI.
Zvláštní ujednání

1. Pojištění dle doložky D 003 a D 004 se vztahuje pouze na budovaná díla uvedená v seznamu zahájených budovaných děl. Pojistník dodá pojistiteli seznam zahájených budovaných děl, který bude obsahovat název díla, místo pojištění, hodnotu díla, datum počátku a konce výstavby nebo montáže budovaného díla, nejpozději do 30 kalendářních dnů po skončení pojistného roku, v němž byla budovaná díla zahájena a ukončena.

2. Odchylně od čl. 16 odst. 1) písm. h) VPP P-777/14 se pojištění vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit újmu způsobenou v souvislosti s vlastnictvím nebo provozem motorových vozidel sloužících jako stavební a montážní stroje pojištěné touto pojistnou smlouvou. Pojištění se však nevztahuje na povinnost pojištěného nahradit újmu, pokud v souvislosti se škodnou událostí bylo nebo mohlo být uplatněno právo na plnění z pojištění odpovědnosti za újmu (škodu) sjednaného ve prospěch pojištěného jinou pojistnou smlouvou (zejména z povinného pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou provozem vozidla).

3. Pro budovaná díla, která odchylně od VPP P-777/14 nejsou prováděna na základě smlouvy o dílo platí, že jsou dodávána zhotovitelem v souladu s právními a technickými předpisy.

Článek VII.
Prohlášení pojistníka, registr smluv, zpracování osobních údajů

1. Prohlášení pojistníka

1.1. Pojistník potvrzuje, že v dostatečném předstihu před uzavřením pojistné smlouvy převzal v listinné nebo, s jeho souhlasem, v jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) Informace pro klienta, jejichž součástí jsou Informace o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že se jedná o důležité informace, které mu napomohou porozumět podmínkám sjednávaného pojištění, obsahují upozornění na důležité aspekty pojištění i významná ustanovení pojistných podmínek.

1.2. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením pojistné smlouvy mu byly oznámeny informace v souladu s ustanovením § 2760 občanského zákoníku.

1.3. Pojistník potvrzuje, že v dostatečném předstihu před uzavřením pojistné smlouvy převzal v listinné nebo jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) dokumenty uvedené v čl. II. bodu 5. této pojistné smlouvy a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že tyto dokumenty tvoří nedílnou součást pojistné smlouvy a upravují rozsah pojištění, jeho omezení (včetně výluk), práva a povinnosti účastníků pojištění a následky jejich porušení a další podmínky pojištění a pojistník je jimi vázán stejně jako pojistnou smlouvou.

1.4. Pojistník potvrzuje, že adresa jeho sídla/bydliště/trvalého pobytu a kontakty elektronické komunikace uvedené v této pojistné smlouvě jsou aktuální, a souhlasí, aby tyto údaje byly v případě jejich rozporu s jinými údaji uvedenými v dříve uzavřených pojistných smlouvách, ve kterých je pojistníkem nebo pojištěným, využívány i pro účely takových pojistných smluv. S tímto postupem pojistník souhlasí i pro případ, kdy pojistiteli oznámí změnu jeho sídla/bydliště/trvalého pobytu nebo kontaktů elektronické komunikace v době trvání této pojistné smlouvy. Tím není dotčena možnost používání jiných údajů uvedených v dříve uzavřených pojistných smlouvách.

1.5. Pojistník prohlašuje, že má oprávněnou potřebu ochrany před následky pojistné události (pojistný zájem). Pojistník, je-li osobou odlišnou od pojištěného, dále prohlašuje, že mu pojištění dali souhlas k pojištění.

2. Registr smluv

2.1. Pokud výše uvedená pojistná smlouva, resp. dodatek k pojistné smlouvě (dále jen „**smlouva**") podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv (dále jen „**registr**") ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., zavazuje se pojistník k jejímu uveřejnění v rozsahu, způsobem a ve lhůtách stanovených citovaným zákonem. To nezbavuje pojistitele práva, aby smlouvu uveřejnil v registru sám, s čímž pojistník souhlasí. Pokud je pojistník odlišný od pojištěného, pojistník dále potvrzuje, že každý pojištěný souhlasil s uveřejněním smlouvy.

Při vyplnění formuláře pro uveřejnění smlouvy v registru je pojistník povinen vyplnit údaje o pojistiteli (jako smluvní straně), do pole „**Datová schránka**" uvést: **n6tetn3** a do pole „**Číslo smlouvy**" uvést číslo této pojistné smlouvy.

Pojistník se dále zavazuje, že před zasláním smlouvy k uveřejnění zajistí znečitelnění neuveřejnitelných informací (např. osobních údajů o fyzických osobách).

Smluvní strany se dohodly, že ode dne nabytí účinnosti smlouvy (resp. dodatku) jejím zveřejněním v registru se účinky pojištění, včetně práv a povinností z něj vyplývajících, vztahují i na období od data uvedeného jako počátek pojištění (resp. od data uvedeného jako počátek změn provedených dodatkem, jde-li o účinky dodatku) do budoucna.

3. ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

V následující části jsou uvedeny základní informace o zpracování Vašich osobních údajů. Tyto informace se na Vás uplatní, pokud jste fyzickou osobou, a to s výjimkou bodu 3.2., který se na Vás uplatní i pokud jste právnickou osobou. Více informací, včetně způsobu odvolání souhlasu, možnosti podání námitky v případě zpracování na základě oprávněného zájmu, práva na přístup a dalších práv, naleznete v dokumentu Informace o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění, který je trvale dostupný na webové stránce www.koop.cz v sekci „O pojišťovně Kooperativa".

3.1. INFORMACE O ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ BEZ VAŠEHO SOUHLASU

Zpracování na základě plnění smlouvy a oprávněných zájmů pojistitele

Pojistník bere na vědomí, že jeho identifikační a kontaktní údaje, údaje pro ocenění rizika při vstupu do pojištění a údaje o využívání služeb zpracovává pojistitel:

- pro účely *kalkulace, návrhu a uzavření pojistné smlouvy, posouzení přijatelnosti do pojištění, správy a ukončení pojistné smlouvy a likvidace pojistných událostí*, když v těchto případech jde o zpracování nezbytné pro **plnění smlouvy**, a
- pro účely *zajištění řádného nastavení a plnění smluvních vztahů s pojistníkem, zajištění a soupojištění, statistiky a cenotvorby produktů, ochrany právních nároků pojistitele a prevence a odhalování pojistných podvodů a jiných protiprávních jednání*, když v těchto případech jde o zpracování založené na základě **oprávněných zájmů** pojistitele. Proti takovému zpracování máte právo kdykoli podat námitku, která může být uplatněna způsobem uvedeným v Informacích o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění.

Zpracování pro účely plnění zákonné povinnosti

Pojistník bere na vědomí, že jeho identifikační a kontaktní údaje a údaje pro ocenění rizika při vstupu do pojištění pojistitel dále zpracovává ke **splnění své zákonné povinnosti** vyplývající zejména ze zákona upravujícího distribuci pojištění a zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí.

3.2. POVINNOST POJISTNÍKA INFORMOVAT TŘETÍ OSOBY

Pojistník se zavazuje informovat každého pojištěného, jenž je osobou odlišnou od pojistníka, a případné další osoby, které uvedl v pojistné smlouvě, o zpracování jejich osobních údajů.

3.3. INFORMACE O ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ ZÁSTUPCE POJISTNÍKA

Zástupce právnické osoby, zákonný zástupce nebo jiná osoba oprávněná zastupovat pojistníka bere na vědomí, že její identifikační a kontaktní údaje pojistitel zpracovává na základě ***oprávněného zájmu*** *pro účely kalkulace, návrhu a uzavření pojistné smlouvy, správy a ukončení pojistné smlouvy, likvidace pojistných událostí, zajištění a soupojištění, ochrany právních nároků pojistitele a prevence a odhalování pojistných podvodů a jiných protiprávních jednání.* Proti takovému zpracování má taková osoba právo kdykoli podat námitku, která může být uplatněna způsobem uvedeným v Informacích o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění.

Zpracování pro účely plnění zákonné povinnosti

Zástupce právnické osoby, zákonný zástupce nebo jiná osoba oprávněná zastupovat pojistníka bere na vědomí, že identifikační a kontaktní údaje pojistitel dále zpracovává ke **splnění své zákonné povinnosti** vyplývající zejména ze zákona upravujícího distribuci pojištění a zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí.

Podpisem pojistné smlouvy potvrzujete, že jste se důkladně seznámil se smyslem a obsahem souhlasu se zpracováním osobních údajů a že jste se před jejich udělením seznámil s dokumentem Informace o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění, zejména s bližší identifikací dalších správců, rozsahem zpracovávaných údajů, právními základy (důvody), účely a dobou zpracování osobních údajů, způsobem odvolání souhlasu a právy, která Vám v této souvislosti náleží.

Článek VIII.
Závěrečná ustanovení

1. Tato pojistná smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a uzavírá se na dobu do konce pojištění podle čl. I. této pojistné smlouvy.
2. Odpověď pojistníka na návrh pojistitele na uzavření této pojistné smlouvy (dále jen „**nabídka**") s dodatkem nebo odchylkou od nabídky se nepovažuje za její přijetí, a to ani v případě, že se takovou odchylkou podstatně nemění podmínky nabídky.
3. Ujednává se, že tato pojistná smlouva musí být uzavřena pouze v písemné formě, a to i v případě, že je pojištění touto pojistnou smlouvou ujednáno na pojistnou dobu kratší než jeden rok. Tato pojistná smlouva může být měněna pouze písemnou formou.
4. Subjektem věcně příslušným k mimosoudnímu řešení spotřebitelských sporů z tohoto pojištění je Česká obchodní inspekce, Štěpánská 567/15, 120 00 Praha 2, www.coi.cz.
5. Pojistník prohlašuje, že uzavřel s pojišťovacím makléřem smlouvu, na jejímž základě pojišťovací makléř vykonává zprostředkovatelskou činnost v pojišťovnictví pro pojistníka, a to v rozsahu této pojistné smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že veškeré písemnosti mající vztah k pojištění sjednanému touto pojistnou smlouvou (s výjimkou písemností směřujících k ukončení pojištění ze strany pojistitele zasílaných pojistitelem s dodejkou, které budou zasílány na korespondenční adresu pojistníka) doručované pojistitelem pojistníkovi nebo pojištěnému se považují za doručené pojistníkovi nebo pojištěnému doručením pojišťovacímu makléři. Odchylně od čl. 29 VPP P-777/14 se pro tento případ „adresátem" rozumí pojišťovací makléř. Dále se smluvní strany dohodly, že veškeré písemnosti mající vztah k pojištění sjednanému touto pojistnou smlouvou doručované pojišťovacím makléřem za pojistníka nebo pojištěného pojistiteli se považují za doručené pojistiteli od pojistníka nebo pojištěného, a to doručením pojistiteli.

6. Pojistná smlouva byla vypracována ve 5 stejnopisech, pojistník obdrží 1 stejnopis(y), pojistitelé si ponechají 3 stejnopis(y) a pojišťovací makléř obdrží 1 stejnopis(y).

7. Tato pojistná smlouva obsahuje 11 stran a 1 přílohu. Její součástí jsou pojistné podmínky pojistitele uvedené v čl. II. bodu 5. této pojistné smlouvy.

Výčet příloh: příloha č. 1 - doložky

Za pojistitele - Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
V Praze dne 20.12.2018

[redacted]

OPERATIVA POJIŠŤOVNA, A.S.,
IENNA INSURANCE GROUP
AGENTURA PRAHA
VINOHRADSKÁ 1425/72
130 00 PRAHA 3
-36-

[redacted]

za p[redacted]
Pavel ZRNA
ved[redacted]nderwriter

za pojistitele
Mgr. David RAJSIGL
underwriter specialista

Za pojistitele - ČSOB Pojišťovna, a. s., člen holdingu ČSOB
V Praze dne 20.12.2018

[redacted]

Ing. Pavel Vančura
os. č. 22434
za pojistitele

[redacted]

J[redacted]ří
os[redacted]2
[redacted]stitele

Za pojistníka
V Praze dne 20.12.2018

[redacted]

za pojistníka

trigema
building
Bucharova 2641/[illegible] Praha 5
IČ: [illegible]

Pojistnou smlouvu vypracoval(a): Pavel Zrna, vedoucí underwriter

Kooperativa
VIENNA INSURANCE GROUP

D 002 Křížová odpovědnost

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a pod podmínkou, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě podle Oddílu II. této pojistné smlouvy vztahuje na osoby uvedené jako pojištěné v této pojistné smlouvě, jako kdyby byla pro každou z nich vyhotovena samostatná pojistná smlouva s tím, že pojistitel podle tohoto připojištění neposkytne pojistné plnění v případě povinnosti nahradit:

- škodu na položkách pojištěných nebo pojistitelných podle Oddílu I. VPP P-777/14,
- újmu na životě nebo zdraví člověka při pracovních úrazech nebo nemocech z povolání.

Celkové pojistné plnění pojistitele však nepřesáhne limit pojistného plnění pro Oddíl II. sjednaný v pojistné smlouvě.

Zvláštní pojistné: zahrnuto v celkovém pojistném

D 003 Pojištění prací při údržbě

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a pod podmínkou, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se pojištění vztahuje na dobu údržby uvedenou níže tak, že pojistitel poskytne pojistné plnění pouze za škodu vzniklou na budovaném díle, kterou způsobil pojištěný v průběhu operací prováděných za účelem splnění závazků podle ustanovení smlouvy o dílo a odstranění závad v záruční době.

Doba údržby: 12 měsíců

Zvláštní pojistné: zahrnuto v celkovém pojistném

D 004 Rozšířené pojištění záruční doby

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a pod podmínkou, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se pojištění vztahuje na záruční dobu uvedenou níže tak, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu vzniklou na budovaném díle,

- kterou způsobil pojištěný v průběhu operací prováděných za účelem splnění závazků podle ustanovení smlouvy o dílo a odstranění závad v záruční době,
- která vznikne během záruční doby, pod podmínkou, že tato škoda byla způsobena v místě pojištění a v době trvání pojištění ve smyslu ustanovení čl. 4 a čl. 5 VPP P-777/14.

Záruční doba: 12 měsíců

Zvláštní pojistné: zahrnuto v celkovém pojistném

D 006 Zvláštní výdaje za přesčasy, noční práci, práci o státních svátcích, spěšnou dopravu

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a pod podmínkou, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se pojištění poskytované touto pojistnou smlouvou rozšiřuje na vícenáklady za přesčasy, noční práci, práci o státních svátcích a spěšnou dopravu (s výjimkou letecké dopravy).

Nárok na pojistné plnění vzniká za podmínky, že tyto vícenáklady vynaložil pojištěný v souvislosti s pojistnou událostí na pojištěném budovaném díle podle této pojistné smlouvy.

Pro připojištění podle této doložky příslušně platí ustanovení čl. 12 VPP P-777/14.

Maximální plnění: 20% z pojistného plnění za škodu na budovaném díle, max. 1 000 000 Kč při každé pojistné události

Zvláštní pojistné: zahrnuto v celkovém pojistném

D 007 Zvláštní výdaje za leteckou dopravu

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a pod podmínkou, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se pojištění poskytované touto pojistnou smlouvou rozšiřuje na vícenáklady za leteckou dopravu.

Nárok na pojistné plnění vzniká za podmínky, že tyto vícenáklady vynaložil pojištěný v souvislosti se škodnou událostí na pojištěném budovaném díle, za kterou je možno vyplatit plnění podle této pojistné smlouvy,

a pod podmínkou, že maximální částka, kterou pojistitel vyplatí na základě tohoto připojištění letecké dopravy, nepřesáhne v průběhu doby trvání pojištění níže uvedený limit pojistného plnění.

Spoluúčast: 20 % z plnění za vícenáklady, minimálně však 50 000,-Kč při každé pojistné události

Limit pojistného plnění dle této doložky: 500 000 Kč

Zvláštní pojistné: zahrnuto v celkovém pojistném

D 102 Zvláštní podmínky pro podzemní kabely, potrubí a jiná zařízení

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání této pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu na stávajících podzemních kabelech nebo potrubí nebo jiných podzemních zařízeních jedině tehdy, jestliže se pojištěný před začátkem prací informoval u příslušných úřadů na přesnou polohu těchto kabelů, potrubí nebo jiných podzemních zařízení, a jestliže podnikl veškeré nezbytné kroky, aby se vyhnul jejich poškození.

Pojistné plnění za škody na podzemních kabelech nebo potrubí nebo jiných podzemních zařízeních, jejichž poloha odpovídá dokumentaci (nákresy znázorňující polohu podzemních zařízení), bude vyplaceno po odečtení spoluúčasti ve výši 20 % pojistného plnění nebo spoluúčasti uvedené níže pod bodem a), podle toho, která z nich je vyšší.

Pojistné plnění za škody na podzemních zařízeních, která jsou v dokumentaci zachycena nesprávně, bude vyplaceno po odečtení spoluúčasti uvedené níže pod bodem b).

Plnění bude v každém případě omezeno pouze na náhradu nákladů na opravu těchto kabelů, potrubí nebo jiných podzemních zařízení, přičemž jakékoli následné škody a pokuty jsou z pojistného krytí vyloučeny.

Spoluúčast: a) 20% výše škody, minimálně 100 000 Kč při každé pojistné události
b) 100 000 Kč

D 103 Pojištění porostů a rostlin

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že odchylně od ustanovení čl. 10 odst. 1) písm. l) VPP P-777/14 poskytne pojistitel pojistné plnění za škodu na porostech a rostlinách vzniklou v souvislosti s budovaným dílem v době trvání pojištění.

D 106 Podmínka pro provádění stavebních prací po úsecích

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu, která byla přímo nebo nepřímo způsobena na náspech, příkopech, lavičkách náspů (odstupňování svahu), strouhách, kanálech nebo dopravních stavbách pouze tehdy, jsou-li tyto náspy, příkopy a lavičky náspů, strouhy, kanály a dopravní stavby stavěny po úsecích, které nepřesahují níže uvedenou maximální délku, a to bez ohledu na stupeň rozestavěnosti budovaného díla. Pojistné plnění za kteroukoli pojistnou událost bude omezeno pouze na náhradu nákladů na opravu těchto úseků.

Maximální délka úseku: 100 metrů

D 107 Podmínka pro zařízení k provizornímu hromadnému ubytování a sklady

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo nebo nepřímo způsobenou na zařízeních pro provizorní hromadné ubytování a skladištích:

- povodní nebo záplavou jedině tehdy, jsou-li tato zařízení pro provizorní hromadné ubytování a skladiště v místech, která nejsou ohrožena 20-ti letou vodou,
- požárem jedině tehdy, jsou-li jednotlivé skladovací jednotky od sebe vzdáleny alespoň 50 m nebo odděleny požárními stěnami. Za skladovací jednotku se považuje také soubor buněk - tzv. buňkoviště.

Dále se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za kteroukoli událost nejvýše do částky:

pro zařízení pro provizorní hromadné ubytování: 100 000 Kč

pro každou jednotlivou skladovací jednotku: 100 000 Kč

D 108 Podmínka pro zařízení a vybavení staveniště, nářadí a stroje

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo nebo nepřímo způsobenou povodní nebo záplavou na zařízení a vybavení staveniště, stavebních a montážních strojích, nářadí a přístrojích jedině tehdy, jsou-li tyto po provedení prací nebo v případě jakéhokoli přerušení prací uchovávány v oblasti, která není ohrožena 20-ti letou vodou.

D 109 Podmínka pro skladování materiálu

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo nebo nepřímo způsobenou na materiálu, který se má stát součástí budovaného díla, povodní nebo záplavou jedině tehdy,

nepřesahuje-li jeho množství potřebu na tři dny, a jsou-li množství, která tuto potřebu přesahují, uložena v místech, která nejsou ohrožena 20-ti letou vodou.

D 110 Zvláštní podmínky pro bezpečnostní opatření pro případ povětrnostních srážek, povodně a záplavy

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání této pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo nebo nepřímo způsobenou povětrnostními srážkami, povodní nebo záplavou jedině tehdy, byla-li učiněna přiměřená bezpečnostní opatření při projektování a realizaci budovaného díla.

Přiměřená bezpečnostní opatření znamenají, že pro místo pojištění a celou dobu pojištění byly zohledněny údaje o povětrnostních srážkách, povodních a záplavách za uplynulé období alespoň deseti let, na základě statistik vypracovaných meteorologickými úřady.

Za škodu vyplývající z toho, že pojištěný ihned neodstranil překážky (např. písek, stromy) z koryt vodních toků na území staveniště a v jeho bezprostředním okolí, ať již je v nich voda, či nikoli, aby udržel volný tok vody, se náhrada škody neposkytuje.

D 111 Zvláštní podmínky ohledně odstranění suti ze sesuvů půdy

Pojistitel neposkytne pojistné plnění za:

- náklady na odstranění suti a hornin ze sesuvů půdy, které přesáhnou náklady na vytěžení původního materiálu z oblasti postižené těmito sesuvy,
- náklady na opravu erozí rozrušených svahů nebo jiných stavebně upravených oblastí, nepodnikl-li pojištěný nutná opatření, nebo nepodnikl-li je včas.

D 112 Podmínky pro protipožární zařízení a požární bezpečnost na staveništích

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu nebo odpovědnostní nárok přímo nebo nepřímo způsobené požárem jedině tehdy, byla-li učiněna přiměřená bezpečnostní opatření k zajištění požární bezpečnosti **odpovídající požárnímu nebezpečí a stupni rozestavěnosti.**

Klient bude realizovat případná opatření k zajištění požární bezpečnosti staveniště v rozsahu, který stanoví expert pojistitele na základě prohlídky. Tato opatření budou odpovídat požárnímu nebezpečí a stupni rozestavěnosti.

Na staveništi budou provedena bezpečnostní opatření k zajištění požární bezpečnosti odpovídající požárnímu nebezpečí a stupni rozestavěnosti:

1. Funkční rozvody vody.
2. Požární skříně v červené barvě, trvale přístupné obsahující 2 ks přenosných hasicích přístrojů (PHP) 6 kg prášek, lopatu, krumpáč, vědro na vodu. Kontrola kompletnosti skříní 1x týdně. Počet skříní volit v závislosti na velikosti stavby.
3. Pro všechny dodavatele bude zaveden systém povolení k práci s otevřeným ohněm. Povolení musí obsahovat opatření k zajištění požární bezpečnosti v souladu s platnými předpisy, zejména stanovení požární asistence a zajištění následného dozoru v místě, kde se tyto práce provádějí. Musí být vždy k dispozici PHP.
4. Veškeré požárně nebezpečné látky a materiály jako hořlavé kapaliny, tlakové láhve apod. budou skladovány podle příslušných předpisů a v dostatečné vzdálenosti od místa, kde se staví, montuje nebo pracuje s otevřeným ohněm. Hořlavé obaly a odpady musí být umístěny na k tomu určeném odděleném místě a pravidelně odváženy. Komunikace musí být trvale přístupné.
5. Bude jmenovaná osoba odpovědná za plnění úkolů požární ochrany (pravidelné kontroly, vedení požární knihy, školení zaměstnanců, vystavování povolení k práci s otevřeným ohněm).
6. Prokazatelně bude prováděno vstupní školení zaměstnanců o požární ochraně. Školení se zaměřením na rozmístění a použití hasicích prostředků a způsob ohlášení požáru se bude provádět prokazatelně vždy při nástupu pro nové pracovníky na staveništi a při změně požárního nebezpečí.
7. Pokud to umožňují podmínky a charakter stavby bude staveniště oploceno.
8. V místnosti stavbyvedoucího nebo hlídací služby budou vyvěšena důležitá telefonní čísla (hasiči, policie) a poplachové směrnice. Tyto jsou dále umístěny v šatnách a jiných provozních místnostech stavby.
9. Pravidelně budou kontrolovány elektrické spotřebiče (vařiče, topná tělesa) z hlediska jejich bezpečného připojení a umístění.
10. V šatnách a místnostech pro přípravu jídla bude rozmístěn dostatečný počet PHP.
11. Veškerá požárně bezpečnostní zařízení jako elektrická požární signalizace (EPS), stabilní hasicí zařízení (SHZ), zařízení pro odvod tepla a kouře, navržená a schválená v projektové dokumentaci, budou uváděna do provozu co nejdříve po jejich instalování.
12. Bude vypracován plán staveniště s vyznačením skladů nebezpečných látek, příjezdové a zásahové cesty.
13. Rozmístění PHP eventuálně vybavení hydrantových skříní musí být pravidelně kontrolováno jednou měsíčně.
14. O pravidelně prováděných kontrolách budou vedeny průběžné záznamy do požární knihy.

D 114 Hromadné škody

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu způsobenou chybou projektové dokumentace (je-li kryta sjednaným připojištěním), vadou materiálu nebo řemeslné práce v důsledku jedné a téže příčiny na stavbách, částech staveb, strojích nebo zařízení téhož typu podle následující stupnice (před odečtením spoluúčasti sjednané pojistnou smlouvou pro každou škodnou událost):

100% prvních 2 škod
60% 3. škody

Za další škody se pojistné plnění neposkytuje.

D 115 Pojištění rizika projektanta

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a pod podmínkou, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se v čl. 10 odst. 1) VPP P-777/14 uvedená výluka písm. b) ruší a výluka písm. c) se nahrazuje takto:

"(3) náklady na opravu, výměnu nebo nápravu škody na položkách (částech budovaného díla) způsobené vadou materiálu nebo vadného provedení prací nebo chybou projektové dokumentace. Tato výluka se však vztahuje pouze na bezprostředně postižené části a neplatí pro škody na správně zhotovených bezvadných částech, které vznikly při nehodě v důsledku vady materiálu nebo vadného provedení prací nebo chyby projektové dokumentace."

Limit pojistného plnění dle této doložky: 50 000 000 Kč

Zvláštní pojistné: zahrnuto v celkovém pojistném

D 116 Pojištění částí díla, které byly převzaty nebo uvedeny do provozu

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a pod podmínkou, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění rovněž za:

- škody na těch částech pojištěného budovaného díla, které již byly převzaty nebo uvedeny do provozu, pokud tyto škody vzniknou v době trvání pojištění ve smyslu ustanovení čl. 4 a čl. 5 VPP P-777/14 v důsledku provádění prací na jiných částech budovaného díla, pojištěných podle Oddílu I. této pojistné smlouvy.

Zvláštní pojistné: zahrnuto v celkovém pojistném

D 117 Zvláštní podmínky pro pokládání vodovodního a kanalizačního potrubí

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu vzniklou zaplavením nebo ucpáním potrubí, výkopů nebo stavebních jam, pouze do níže uvedené maximální délky otevřeného výkopu, zcela nebo zčásti vyhloubeného, a to za jednu a každou pojistnou událost.

Pojistitel poskytne pojistné plnění pouze v případě, že:
1. potrubí bylo ihned po položení zajištěno zasypáním tak, aby v případě zaplavení výkopu nemohlo dojít k jeho posunutí,
2. potrubí bylo ihned po položení do doby uvedení do provozu uzavřeno, aby se zabránilo vniknutí vody, bahna apod.,
3. výkopy s vyzkoušenými úseky potrubí byly zasypány ihned po provedení tlakové zkoušky.

Maximální délka: 200 metrů

D 118 Zvláštní podmínky pro práce při vrtání vodních studní

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistná ochrana pro práce při vrtání studní je omezena na škodu způsobenou nebo vzniklou následkem těchto vyjmenovaných rizik:
- zemětřesení, sopečné činnosti, tsunami
- vichřice, větrné smršti, povodně, záplavy, sesuvu půdy
- vyfouknutí nálože nebo vytvoření kráteru
- požáru/výbuchu
- artéského vodního toku
- poklesu půdy, kterému nelze zabránit známým technologickým postupem
- zřícení vrtu včetně zřícení obložení následkem nadměrného tlaku nebo vodorovného posunu břidlic, kterému nelze zabránit známým technologickým postupem.

Výše pojistného plnění se počítá na základě nákladů (včetně materiálu) na vrtání studny až do okamžiku, kdy se projevily první příznaky výše uvedených rizik, a kdy bylo nutno kvůli pojištěnému riziku studnu opustit. Pojištěný se na pojistném plnění podílí při každé pojistné události spoluúčastí, která se rovná 10 % výše škody, minimálně však níže uvedenou částkou.

Pojistitel neposkytne pojistné plnění za:
- škodu na vrtné soupravě a vrtném zařízení (pro něž může dodavatel vrtu uzavřít zvláštní pojištění),
- náklady na operace vytažení všeho druhu,
- náklady na opravy a úpravy provedené za účelem obnovení původního stavu studny včetně veškerých stimulačních prací (acidizace, lámání, atd.).

Spoluúčast: 10 % výše škody, minimálně 100 000 Kč při každé pojistné události:

D 119 Stávající majetek

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a pod podmínkou, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se ve smyslu ustanovení čl. 8 odst. 1) písm. b) i) VPP P 777/14 sjednává pojištění stávajícího majetku pro případ škody

nastalé v přímé souvislosti s výstavbou budovaného díla.

Pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu na stávajícím majetku pouze pod podmínkou, že před začátkem stavby byl stav tohoto majetku bezvadný, a že byla učiněna nezbytná bezpečnostní opatření.

Pokud jde o škodu způsobenou chvěním nebo odstraněním nebo zeslabením nosného prvku, nahradí pojistitel pojištěnému pouze škodu, která vznikne následkem úplného nebo částečného zřícení stávajícího majetku, nikoli však povrchovou škodu, která ani nenarušuje stabilitu stávajícího majetku, ani neohrožuje jeho uživatele.

Pojistitel neposkytne pojistné plnění za:
- škodu, kterou bylo možno předvídat s ohledem na povahu stavební práce nebo způsob jejího provádění,
- náklady na zábranu škod nebo opatření na jejich snížení na nejmenší míru.

Zvláštní pojistné: zahrnuto v celkovém pojistném

D 121 Zvláštní podmínky pro pilotové základy a pro stěny stavebních jam

Pojistitel neposkytne pojistné plnění za výdaje:
1. vynaložené na náhradu nebo opravu pilot nebo částí stěn stavebních jam,
   a) u nichž dojde během jejich usazování nebo osazování k posunu, zaklínění nebo natočení nebo jestliže nejsou správně usazeny,
   b) které se stanou nepotřebnými nebo jichž bylo nutno se vzdát nebo které byly během beranicích prací nebo při vytahování poškozeny,
   c) které již dále nejsou použitelné z důvodu jejich zaklínění nebo z důvodu poškození zařízení vrtu nebo trubkových výztuží nebo pažení;
2. vynaložené na opravu špatně provedených nebo neuvolnitelných zámkových spojů desek těsnicích stěn;
3. vynaložených na odstranění netěsností nebo výtoků materiálu jakéhokoliv druhu;
4. na vyplnění trhlin nebo dutin nebo na náhradu ztrát bentonitu nebo betonu jakéhokoliv druhu;
5. vynaložené proto, že piloty nebo základové prvky nevyhověly při zkouškách nosnosti nebo z jakéhokoliv jiného důvodu nesplňují požadavky na jejich nosnost;
6. na opětnou výrobu profilů nebo opětné provedení vyměřování.

Tato doložka neplatí pro škody vzniklé z příčiny „povodně", „vichřice" nebo „sesuvu" (nevztahuje se na sesouvání půdy, zřícení skal nebo zemin v důsledku budování pojištěného budovaného díla). Průkazní břemeno toho, že škoda je tímto pojištěním kryta, náleží pojištěnému.

D 202 Pojištění stavebních a montážních strojů, nářadí a přístrojů

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a pod podmínkou, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se ve smyslu ustanovení čl. 8 odst. 1) písm. b) iii) VPP P-777/14 sjednává pojištění stavebních a montážních strojů, nářadí a přístrojů sloužících k realizaci pojištěného budovaného díla, avšak s vyloučením:
- ztráty nebo škody způsobené elektrickou, elektronickou nebo mechanickou poruchou, selháním či lomem, zmrznutím chladicí kapaliny nebo podobného média, vadným mazáním, nedostatkem maziva nebo chladicí kapaliny; pokud ale v důsledku takové poruchy, poškození nebo zničení nastane nehoda, která způsobí vnější poškození nebo zničení pojištěné věci, pak se na následně vzniklé vnější poškození nebo zničení pojištěných věcí pojištění vztahuje,
- ztráty nebo škody na motorových nebo přípojných vozidlech, která mají přidělenou registrační značku (státní poznávací značku), kromě případů, kdy jsou tato vozidla používána výlučně na staveništi nebo místě montáže; drážních vozidlech nebo na plavidlech nebo letadlech všeho druhu,
- ztráty nebo škody u opotřebovaných dílů a příslušenství, jako např. špičky vrtáků, vrtačky, nože a jiné řezné plochy, pilové listy, matrice, licí formy, šablony, mlecí a drticí plochy, mříže a síta, lana, popruhy, řetězy, výtahové a dopravní pásy, baterie, pneumatiky, spojovací dráty a kabely, pružné trubky, pravidelně obnovovaný krycí a těsnicí materiál,
- ztráty nebo škody vzniklé explozí kotle nebo tlakové nádoby pod vnitřním tlakem páry, plynu nebo kapaliny nebo spalovacího motoru,
- ztráty nebo škody úplným nebo částečným potopením při záplavě přílivem,
- ztráty nebo škody při přepravě,
- ztráty a škody, pokud se pojištěná věc nějakým způsobem testuje nebo používá k nějakému účelu, pro který nebyla vyrobena,
- ztráty nebo škody na stavebních nebo montážních strojích, nářadích nebo přístrojích umístěných v podzemí, pokud není ujednáno jinak,
- následné škody nebo ručení jakéhokoli druhu,

U všech žalob, soudních řízení nebo jiných řízení, u nichž pojistitel uplatňuje, že ztráta nebo škoda nebo zničení podle ustanovení výluk této doložky není kryta, přísluší důkazní břemeno, že tato ztráta nebo škoda nebo toto zničení je pojistnou událostí, pojištěnému.

Pokud pojištěný pojistitele informoval a získal písemný souhlas pojistitele, může provést opravy nebo vyměnit poškozené díly; ve všech ostatních případech musí mít zástupce pojistitele příležitost si škodu prohlédnout, než se opravy nebo změny uskuteční. Neprovede-li zástupce pojistitele inspekci v době odpovídající stavu věci, je pojištěný oprávněn provést opravy nebo vyměnit poškozené díly.

Pojistnou hodnotou stavebních a montážních strojů je jejich nová cena.

Spoluúčast: 20 000 Kč při kterékoli události

Zvláštní pojistné: započteno do základního pojistného

D 206 Protipožární zabezpečení

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu nebo odpovědnostní nárok přímo nebo nepřímo způsobené požárem nebo následkem výbuchu jedině tehdy, jsou-li splněny následující podmínky:

1. Na místě musí být vždy k dispozici a připraveno k okamžitému použití takové množství hasicích prostředků a protipožárních zařízení, které odpovídá svým druhem a kapacitou požárnímu nebezpečí.
2. Pro všechny dodavatele bude zaveden systém povolení k práci s otevřeným ohněm. Povolení musí obsahovat opatření k zajištění požární bezpečnosti v souladu s platnými předpisy, zejména stanovení požární asistence a zajištění následného dozoru v místě, kde se tyto práce provádějí. Musí být vždy k dispozici PHP.
3. Veškeré požárně nebezpečné látky a materiály jako hořlavé kapaliny, tlakové láhve apod. budou skladovány podle příslušných předpisů a v dostatečné vzdálenosti od místa, kde probíhá montáž zařízení nebo se pracuje s otevřeným ohněm. Hořlavé obaly a odpady musí být ukládány na k tomu určeném odděleném místě a pravidelně odváženy. Komunikace musí být trvale přístupné.
4. Bude jmenována osoba odpovědná za plnění úkolů požární ochrany.
5. Prokazatelně bude prováděno školení zaměstnanců o požární ochraně a bezpečnosti práce. Toto školení bude zaměřeno zejména na rozmístění a použití hasicích prostředků a způsob ohlášení požáru. Bude zpracována dokumentace zdolávání požáru obsahující situační plán s vyznačením skladů nebezpečných látek.
6. V místnosti vedoucího nebo hlídací služby budou vyvěšena důležitá telefonní čísla (hasiči, policie, záchranná služba) a poplachové směrnice. Tato budou dále umístěna v šatnách a jiných provozních místnostech stavby.
7. Pravidelně budou kontrolovány elektrické spotřebiče (vařiče, topná tělesa) z hlediska jejich bezpečného připojení a umístění.
8. Na počátku zkušebního provozu musí být instalováno veškeré protipožární zabezpečení navržené a schválené v projektové dokumentaci a musí být funkční.

D 217 Podmínky pro otevřené výkopy během pokládání potrubí a kabelů

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu vzniklou zaplavením nebo ucpáním potrubí, výkopů nebo stavebních jam, pouze do níže uvedené maximální délky otevřeného výkopu, zcela nebo zčásti vyhloubeného, a to za jednu a každou pojistnou událost.

Pojistitel poskytne pojistné plnění pouze v případě, že:

1. potrubí bylo ihned po položení zajištěno zasypáním tak, aby v případě zaplavení výkopu nemohlo dojít k jeho posunutí,
2. potrubí bylo ihned po položení do doby uvedení do provozu uzavřeno, aby se zabránilo vniknutí vody, bahna apod.,
3. výkopy s vyzkoušenými úseky potrubí byly zasypány ihned po provedení tlakové zkoušky.

Maximální délka: 100 metrů

D 220 Vnitrostátní doprava

Pod podmínkou, že pojištěný zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se pojištění podle Oddílu I této pojistné smlouvy ve smyslu ustanovení čl. 2 odst. 3) VPP P-777/14 vztahuje rovněž na škody na částech pojištěného budovaného díla obstarávaných z místních zdrojů (dále „dopravované věci"), vzniklé náhlým poškozením nebo zničením:

- během dopravy na území České republiky na místo pojištění jinak než po vodních cestách nebo letecky,
- následkem působení některého z dále uvedených pojistných nebezpečí:
  a) nehodou dopravního prostředku,
  b) nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo nákladu, pádem stromu, stožáru nebo jiných předmětů,
  c) vyložením dopravované věci v místě nouze, pádem celých kusů při nakládce, vykládce nebo překládání dopravované věci ,
  d) požárem a jeho průvodními jevy, výbuchem, úderem blesku,
  e) záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesuvem půdy, zřícením skal nebo zemin, plovoucím ledem, sesouváním nebo zřícením lavin, tíhou sněhu nebo námrazy,
  f) vodou vytékající z vodovodních zařízení,
  g) zemětřesením nebo sopečnou činností.

  Pojištění se vztahuje i na ztrátu dopravované věci, pokud k ní dojde v přímé souvislosti s poškozením nebo zničením pojištěné věci podle písm a) až g).

Pojištění se nevztahuje na škody vzniklé v důsledku:

a) výluk uvedených ve VPP P-777/14,
b) vady, kterou měla dopravovaná věc již v době před jejím naložením na dopravní prostředek,
c) vadného, nevhodného nebo nedostatečného balení dopravované věci,
d) nesprávného naložení, nevhodného způsobu dopravy nebo skladování dopravované věci,
e) nevhodného naložení nebo uložení dopravované věci na dopravním prostředku,

f) nedodržení sjednané nebo obvyklé dodací lhůty.

Limit pojistného plnění dle této doložky: 500 000 Kč

Limit pojistného plnění na jeden dopravní prostředek: 500 000 Kč

Spoluúčast: 10 %, min. 10 000,-Kč

Zvláštní pojistné: zahrnuto v celkovém pojistném

D 221 Zvláštní podmínky pro bezpečnostní opatření pro případ povětrnostních srážek, povodně a záplavy

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo nebo nepřímo způsobenou povětrnostními srážkami, povodní nebo záplavou jedině tehdy, byla-li učiněna přiměřená bezpečnostní opatření při projektování a realizaci budovaného díla.

Přiměřená bezpečnostní opatření znamenají, že se pro místo pojištění a celou dobu pojištění byly zohledněny údaje o povětrnostních srážkách, povodních a záplavách za uplynulé období alespoň deseti let, na základě statistik vypracovaných meteorologickými úřady.

Za škodu vyplývající z toho, že pojištěný ihned neodstranil překážky (např. písek, stromy) z koryt vodních toků na území staveniště a v jeho bezprostředním okolí, ať již je v nich voda, či nikoli, aby udržel volný tok vody, se náhrada škody neposkytuje.

D 250 Odcizení

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se sjednávají limity pojistného plnění za škodu krádeží vloupáním v závislosti na způsobu zabezpečení pojištěných věcí.

Pojištěný je povinen zajistit, aby v době pojistné události byly podle jednotlivě požadovaných způsobů uložení a zabezpečení pojištěných věcí:

- uzavírací a uzamykací mechanismy funkční,
- otevíratelné otvory, jako jsou okna, výlohy, světlíky aj., zevnitř uzavřeny, a otevíratelné zvenčí i uzamčeny,
- dveře, vrata, vstupy, vjezdy, stavební a montážní stroje apod. řádně uzavřeny a uzamčeny,
- ostatní otvory o velikosti 600 cm^2 a větší zevnitř neprůchodněny,
- elektrický zabezpečovací systém (EZS) funkční a ve stavu střežení,
- klíče od dveří a vstupů, stavebních a montážních strojů, nesmí být uloženy volně nebo viditelně;

a pojištěné věci uložit a zabezpečit je podle jejich charakteru a hodnoty tak, aby toto zabezpečení minimálně odpovídalo ujednáním této doložky.

Pojistitel poskytne pojistné plnění, které je omezeno limitem odpovídajícím skutečnému způsobu zabezpečení pojištěných věcí v době pojistné události, není-li v pojistné smlouvě ujednán jiný způsob zabezpečení.

Limity plnění v následujících tabulkách jsou uvedeny v **Kč**.

A) Materiál (zásoby), nářadí a přístroje musí být uloženy v uzamčeném **prostoru**

M0	**do 20 000**	uzamčeno, bez specifikace zabezpečení	
M1	**do 100 000**	**dveře**	**plné**
		zámek dveří	- zámek s bezpečnostní **cylindrickou vložkou** a **bezpečnostním kováním** *nebo* - jeden **bezpečnostní visací zámek** *nebo* - zámek s **bezpečnostní cylindrickou vložkou** a současně otevíratelná **funkční mříž**
		prosklené plochy	**zabezpečení prosklených částí oken**, **dveří** a **jiných technických otvorů** s plochou větší než 600 cm^2
M2	**do 300 000**	**dveře**	**plné**
		zámek dveří	- **bezpečnostní uzamykací systém** *nebo* - dva **bezpečnostní visací zámky** *nebo* - zámek s **bezpečnostní cylindrickou vložkou** a současně otevíratelná **funkční mříž**
		proskl. plochy	v rozsahu M1
M3	**nad 300 000**	**dveře**	**plné vyztužené** nebo kovové (ocelové)
		zámek dveří	- **bezpečnostní uzamykací systém** a současně **přídavný bezpečnostní zámek** *nebo* - **bezpečnostní uzamykací systém** a současně otevíratelná **funkční mříž** *nebo* - dva **bezpečnostní visací zámky** a současně otevíratelná **funkční mříž**
		proskl. plochy	v rozsahu M1
		ostraha/EZS	prostor je střežen stálou **fyzickou ostrahou** *nebo* elektrickým zabezpečovacím systémem (EZS) s vyvedením poplachového signálu na stálou službu

Materiál (zásoby), který svým charakterem a povahou nemůže být uložen v uzavřeném a uzamčeném prostoru, musí být zabezpečen v opleceném **prostranství** podle požadavků v tabulce C.

B) Stavební a montážní stroje, jsou-li pojištěny, musí být uloženy v oploceném a uzamčeném **prostranství**

S1	**do 500 000**	**oplocení**	výška 160 cm
		zámek vstupů	- **zámek** s **bezpečnostní cylindrickou vložkou** *nebo* - **bezpečnostní visací zámek**
S2	**do 1 000 000**	**oplocení**	výška 180 cm, pevně ukotvené sloupky
		zámek vstupů	v rozsahu S1
		ostraha	- v mimopracovní době trvale střežené **fyzickou ostrahou** *nebo* - v mimopracovní době **oplocené prostranství** osvětlené a střežené volně pobíhajícím **služebním psem**
S3	**nad 1 000 000**	**oplocení**	v rozsahu S2 a s vrcholovou ochranou ostnatým drátem
		zámek vstupů	- **bezpečnostní uzamykací systém** a současně zámek s **bezpečnostní cylindrickou vložkou** *nebo* - **dva bezpečnostní visací zámky,** z nichž minimálně jeden je se **zvýšenou ochranou třmene** visacího zámku
		ostraha/EZS	- v mimopracovní době osvětlené, trvale střežené **fyzickou ostrahou** *nebo* - v mimopracovní době chráněné EZS s obvodovou (perimetrickou) ochranou, jejíž poplachový signál je vyveden na stálou **službu**

Pro limit pojistného plnění nad 1 000 000 Kč se dále určuje, že stavební a montážní stroje s vlastním pojezdem jsou vybaveny minimálně jedním z následujících zabezpečovacích zařízení: autoalarm, imobilizér blokující alespoň dva okruhy funkce motoru, mechanické zabezpečení blokující řadicí páku nebo převodovku, satelitní vyhledávací systém.

C) Zařízení a vybavení staveniště, musí být uloženo v oploceném a uzamčeném **prostranství**

Z1	**do 200 000**	**oplocení**	výška 160 cm
		zámek vstupů	- **zámek** s **bezpečnostní cylindrickou vložkou** *nebo* - **bezpečnostní visací zámek**
Z2	**nad 200 000**	**oplocení**	výška 180 cm, pevně ukotvené sloupky
		zámek vstupů	v rozsahu Z1
		ostraha	- v mimopracovní době trvale střežené **fyzickou ostrahou** *nebo* - v mimopracovní době oplocené prostranství osvětlené a střežené volně pobíhajícím **služebním psem**

Dále se určuje, že drobné zařízení a vybavení staveniště, které nemůže být zabezpečeno v uzamčeném prostranství dle požadavků v tabulce C (např. čerpadla), musí být připevněny řetězem nebo lanem k stacionárnímu zařízení nebo předmětu dostatečné hmotnosti a uzamčeny **bezpečnostním visacím zámkem**.

Výklad pojmů:

Uzavřeným prostorem se rozumí prostor, ve kterém jsou uloženy pojištěné věci a který pojištěný užívá. Prvky zabezpečující uzavřený prostor musí být provedeny tak, že z vnější přístupové strany je nelze demontovat běžnými nástroji, jako jsou šroubováky, kleště, montážní klíče apod. a nelze je z vnější přístupové strany překonat bez destruktivních metod. Jedná se o stavebně ohraničený prostor, který tvoří:

- buď řádně uzavřená a uzamčená místnost nebo soubor místností; stěny tohoto prostoru mají min. tloušťku 150 mm a jsou zhotoveny z plných cihel nebo z prostého betonu či železobetonu tloušťky min. 75 mm nebo tvořeny z jiného materiálu, avšak z hlediska mechanické odolnosti proti násilnému vniknutí ekvivalentního, stropy a podlahy musí vykazovat výše uvedené vlastnosti,
- nebo řádně uzavřený a uzamčený prostor typu stavební buňka, kontejner, maringotka apod. - prostor s ohraničujícími konstrukcemi tvořenými rámem zhotoveným z ocelových profilů a nerozebíratelným pláštěm tvořeným plechem min. tloušťky 3 mm (nebo z jiných ekvivalentních materiálů kladoucích stejný odpor proti jejich násilnému překonání).

1. **Bezpečnostní cylindrická vložka** je vložka zadlabacího zámku min. s překrytým profilem chránícím vložku před jejím překonáním tzv. vyhmatáním.
2. **Bezpečnostní kování** je kování, které chrání cylindrickou vložku před rozlomením a vytržením. Vnější štít bezpečnostního kování nesmí být demontovatelný z vnější strany dveří. Cylindrická vložka nesmí vyčnívat z kování více než 3 mm.
3. **Bezpečnostní přídavný zámek** je doplňkový zámek s bezpečnostní cylindrickou vložkou a štítem, který zabraňuje rozlomení a odvrtání vložky, např. vrchní přídavný bezpečnostní zámek, dveřní závora. Přídavný zámek uzamyká dveře v jiném místě než hlavní zadlabací zámek a musí být připevněn z vnitřní strany dveří. U prosklených dveří musí být instalován takový přídavný zámek, který nelze z vnitřní strany ovládat bezklíčovým způsobem.
4. **Bezpečnostní visací zámek** je visací zámek s tvrzeným třmenem, s bezpečnostní cylindrickou vložkou nebo s uzamykacím mechanismem odolným proti vyhmatání. Petlice i oka, jimiž procházejí třmeny visacích zámků, musí vykazovat mechanickou odolnost proti vloupání minimálně shodnou jako třmeny visacích zámků. Petlice a oka musí být z vnější přístupové strany upevněny nerozebíratelným spojem.
5. **Bezpečnostní uzamykací systém** je komplet, který tvoří bezpečnostní stavební (zadlabací) zámek, bezpečnostní cylindrická vložka a bezpečnostní kování. Kování nebo provedení bezpečnostní cylindrické vložky musí chránit vložku i proti odvrtání. Za bezpečnostní uzamykací systém lze považovat i elektromechanický zámek, který splňuje požadavky na odolnost proti překonání uvedené v tomto odstavci.
6. **Dveřmi plnými** se rozumí dveře, vrata, vjezdy (dále jen dveře) pevné konstrukce, zhotovené z materiálu odolného proti vloupání (dřevo, plast, kov, sklo a jejich kombinace) o minimální tloušťce 40 mm nebo dveře BT 2 podle ČSN P ENV 1627. Dveře, které nevykazují dostatečnou odolnost proti vloupání (např. sololitové s výplní z papírové voštiny, dveře s výplní zhotovenou z palubek), musí být z vnitřní strany dodatečně zpevněny (např. celoplošně plechem o min. tloušťce 1 mm, ocelovými výztuhami, dodatečnou montáží další mechanicky odolné vrstvy), instalací mříže apod.

7. **Oplocením** se rozumí oplocení, které má ve všech místech požadovanou min. výšku (tedy i v místech, kde prochází oplocením např. potrubí vedené na povrchu), s maximálními otvory 6 x 6 cm a s případnou vrcholovou ochranou podle požadavku. Vzdálenost pevných opor (sloupů), jejich ukotvení a samotná montáž oplocení musí zabraňovat volnému vstupu, snadnému prolomení, podkopání a podlezení.
8. **Prostranstvím** se rozumí volné prostranství (areál, místo pojištění) celistvě ohraničené oplocením či pevnou bariérou; vstupy (dveře, vrata, vjezdy apod.) mají min. stejnou výšku jako požadované oplocení.
9. **Fyzickou ostrahou** je osoba starší 21 let, způsobilá k právním úkonům, bezúhonná, spolehlivá, fyzicky zdatná, psychicky odolná, která není pod vlivem alkoholu či jiných psychotropních nebo omamných látek. Má požadovaný výcvik bezpečnostního a technického personálu a prošla odborným vzděláním a školením.
10. **Zabezpečením prosklených částí oken, dveří a jiných technických otvorů** s plochou větší než 600 cm^2 se rozumí, že jakákoli okna, prosklené dveře nebo jejich části, světlíky, větrací šachty, výlohy, vitríny, prosklené stěny apod. s plochou větší než 600 cm^2, které jsou níže než 2,5 m nad okolním terénem nebo 1,2 m od přístupové trasy (např. hromosvod, pevný požární žebřík, okno do nechráněného prostoru apod.), jsou zabezpečeny **funkční mříží**, jejíž ocelové prvky (pruty) jsou z plného materiálu, min. průřezu 1 cm^2, osová vzdálenost prutů mřížových ok max. 20 x 20 cm (nebo jiná vzdálenost nepřevyšující však hodnotu plochy čtverce 400 cm^2). Mříž musí být dostatečně tuhá, odolná proti roztažení, pruty spojeny nerozebíratelně (svařením, snýtováním), z vnější strany musí být pevně, nerozebíratelným způsobem ukotvena (zazděna, zabetonována, připevněna) ve zdi nebo neotevíratelném rámu okna (či jiného otvoru) minimálně ve čtyřech kotevních bodech do hloubky min. 80 mm. Nebude-li mříž splňovat výše uvedené požadavky, bude pojistitel za funkční mříž považovat pouze takovou mříž, která má mechanickou odolnost proti vloupání doloženou certifikátem a bude splňovat požadavky min. BT3 podle ČSN P ENV 1627. Výše uvedené požadavky platí i pro mříže instalované v prostoru vstupních otvorů (dveří).

U prvků mechanických zábranných prostředků uvedených v odst. 1. až 5. (cylindrická vložka, kování a zámky) je požadováno, aby jejich bezpečnostní úroveň byla ověřena certifikátem shody, vydaným certifikačním orgánem akreditovaným Českým institutem pro akreditaci (dále jen „ČIA") na základě zkoušek provedených akreditovanou zkušební laboratoří. Bezpečnostní úroveň výrobku je dána jeho zařazením do příslušné bezpečnostní třídy (dále jen „BT") podle ČSN P ENV 1627. Pokud není uvedeno jinak, požaduje pojistitel výrobky zařazené min. do BT 3. Odpovídá též zařazení výrobku do Pyramidy bezpečnosti – modrý pruh (vysoká ochrana). Nebude-li bezpečnostní úroveň výrobku ověřena certifikátem, popř. nebude-li tuto skutečnost možné ověřit, bude pojistitel za výrobky odpovídající výše uvedeným podmínkám považovat pouze takové, které splňují minimálně požadavky uvedené v odst. 1. až 5.

D 252 Výluka podzemních prací

Pojištění se nevztahuje na podzemní práce, budování tunelů a s nimi související výkopové práce, ani na škody a újmy, které jsou jimi přímo nebo nepřímo způsobeny nebo jsou jejich následkem.

Doložka DCE 4 - Definice jedné pojistné události pro pojistná nebezpečí povodeň, záplava, vichřice, krupobití

Ujednává se, že škody způsobené katastrofickými pojistnými nebezpečími povodeň nebo záplava nastalé z jedné příčiny během 72 hodin, vichřicí nebo krupobitím nastalé z jedné příčiny během 48 hodin se považují za jednu pojistnou událost. Netýká se pojištění ušlého zisku investora.

Příloha č.5

Seznam poddodavatelů

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O PODDODAVATELÍCH

Účastník Trigema Building a.s.
se sídlem: Bucharova 2641/14, 158 00 Praha 5
IČO: 27653579
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 11535 jakožto dodavatel veřejné zakázky na stavební práce: „**Zateplení budovy SOŠ a SOU dopravního Čáslav**", (dále jen „**dodavatel**"),

v souladu s požadavky § 105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, níže předkládá seznam poddodavatelů, pokud jsou dodavateli známi včetně uvedení, kterou část bude každý z poddodavatelů plnit

Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení poddodavatele	**IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo poddodavatele**	**Část veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit**
INSTALACE Praha, spol. s r.o.	IČ: 45804371 Truhlářská 1108/3, Nové Město, 110 00 Praha 1	Vodoinstalatérství a topenářství
ELEKTRO-HAJZLER Group CZ s.r.o.	IČ: 28583531 Na Rokytce 1032/24 Libeň, 180 00 Praha 8	Elektroinstalace

V souladu s požadavky § 83 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, jsou ve výše předloženém seznamu vypsány i jiné osoby, jejichž prostřednictvím prokazuje kvalifikaci a u nichž doložil písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

Osoby, jejichž prostřednictvím dodavatel prokazoval kvalifikaci ve veřejné zakázce, je dodavatel povinen využívat při plnění dle Smlouvy uzavřené s vybraným dodavatelem, a to po celou dobu jejího trvání a lze je vyměnit pouze s předchozím písemným souhlasem zadavatele, který může být dán výlučně za předpokladu, že tyto osoby budou nahrazeny osobami splňujícími kvalifikaci požadovanou ve veřejné zakázce nejméně ve stejném rozsahu jako nahrazované osoby. Zadavatel bezdůvodně neodmítne udělení souhlasu. Dodavatel je

povinen poskytnout součinnost k tomu, aby byl zadavatel schopen identifikovat osoby poskytující plnění na jeho straně.

Za účastníka podepsáni: Petr Bělina, předseda představenstva

Petr Katrlík, člen představenstva

V Praze dne 11.3.2019

Podpi[redacted]...

Petr Bělina, předseda představenstva

Podpis: ....[redacted].....

Petr Katrlík, člen představenstva

trigema
building
Bucharova 2641/14, 158 00 Praha 5
IČ: 27683679 (26)