



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

SMLOUVA O DÍLO

číslo objednatele: S/28/66493030/2017

číslo zhotovitele: 30-129Z/2016/17

Stavební práce v rámci projektů na snížení energetické náročnosti budov SOŠIS a SOU Kolín - objekt kuchyně, jídelny a vstupu

Smluvní strany

Objednatel

Název: SOŠ informatiky a spojů a SOU, Kolín, Jaselská 826

Sídlem: Jaselská 826, Kolín, 28090

Zastoupený: Ing. Miloš Hölzlem, ředitelem příspěvkové organizace

IČ: 66493030 **DIČ:** CZ66493030

Telefon: +420 724130947

E-mail: milos.holzl@soskolin.cz

Bankovní spojení: KB, a.s., číslo účtu: 19-7144000247/0100

dále jen „objednatel“

a

Zhotovitel

„Společnost OMLUX – ROPEZ-STAV“

Zastoupená společností:

OMLUX, spol. s r.o., vedoucí účastník společnosti, zplnomocnění k jednání

se sídlem: Pod Vysílačem 422/31, 725 28 Ostrava - Lhotka

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, v oddíle C, vložka 13512

jednající Petrem Konečným, jednatelem

IČO: 61944840 **DIČ:** CZ61944840

Bankovní spojení: ČSOB, a.s., číslo účtu: 207062516/0300

a společností:

ROPEZ-STAV s.r.o., účastník společnosti

se sídlem: Merhautova 1066/216, 613 00 Brno – Černá Pole

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, v oddíle C, vložka 26650

jednající Mgr. Zdeňkem Havlíčkem, jednatelem

IČO: 25335774 **DIČ:** CZ25335774

dále jen „zhotovitel“

uzavírají podle příslušných ustanovení § 2586 a násl. občanského zákoníku
tuto smlouvu o dílo:

Článek I. Předmět smlouvy

1.1. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla - stavby **Stavební práce v rámci projektů na snížení energetické náročnosti budov SOŠIS a SOU Kolín - objekt kuchyně, jídelny a vstupu** podle prováděcí projektové dokumentace vč. výkazu výměr, kterou vypracovala firma Energy Benefit Centre a.s., Křenova 438/3, 162 00 Praha 6, IČ: 29029210 v rozsahu specifikovaném v oceněném výkazu výměr (položkovém rozpočtu), který tvoří přílohu této smlouvy a byl součástí nabídky zhotovitele podané v rámci zadávacího řízení na výběr zhotovitele předmětu díla.

Místem plnění předmětu plnění díla je objekt SOŠ informatiky a spojů a SOU, Kolín, Jaselská 826, Kolín, 280 90 v rozsahu projektové dokumentace a podle uvedeného výkazu výměr a požadovaného soupisu prací.

1.2. Zhotovitel 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 a podmínkami výrobců materiálu a dodaných zařízení (viz článek VIII. odst. 8.2. smlouvy).

1.3. Objednatel se zavazuje za provedení díla uvedeného v článku I. smlouvy zaplatit zhotoviteli 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;
- opatření pro zajištění BOZP na staveništi;
- 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;

- 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 zhotovitel neprodleně pozastavit práce a tuto skutečnost ohlásit a projednat s příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny.

1.5. Zhotovitel 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. Zhotovitel je povinen odstranit na vlastní náklady znečištění komunikací způsobené prováděnou stavbou, které by mohlo být způsobitelné vytvořit závalu ve sjízdnosti komunikace, ještě před vznikem této závady. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom této odpovědnosti.

1.6. Zhotovitel bere na vědomí, že realizace díla je financována ze strany objednatele prostřednictvím dotací z veřejných prostředků České republiky a Evropské unie, kterými jsou finanční prostředky rozpočtu Středočeského kraje, státního rozpočtu České republiky, 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 Životní prostředí.

1.7. Zhotovitel je v době realizace projektu a dále po dobu 10 let následujících po roce, ve kterém objednatel (příjemce dotace) obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce, a minimálně do roku 2028, povinen, za účelem ověřování plnění povinností vyplývajících z rozhodnutí o poskytnutí dotace a podmínek pro příjemce dotace, poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (SFŽP, Ministerstva životního prostředí, MMR, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

1.8. Zhotovitel je povinen pořizovat fotodokumentaci před započatím 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 zhotovitel přiloží k příslušné faktuře jen přiměřený počet fotografií postihujících průběh zhotovení dané části díla. V případě dílčích faktur tedy bude přiložena zhotovitelem jen fotodokumentace, která postihuje fakturované položky. V případě těch částí a dodávek díla, které budou v dalším postupu zakryté, nebo se stanou nepřístupnými, je zhotovitel povinen vést podrobnou fotodokumentaci (popř. videozáznam, nebo digitální záznam) postihující detailně všechny tyto části. Fotodokumentaci je povinen zhotovitel pořídit rovněž při případném odstranění vad a nedodělků díla. V případě, že zhotovitel 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.

1.9. Pořízenou fotodokumentaci je zhotovitel 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.

1.10. 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 zhotovitele na veřejnou zakázku s názvem **Stavební práce v rámci projektů na snížení energetické náročnosti budov SOŠIS a SOU Kolín - objekt kuchyně, jídelny a vstupu** (dále jen „Veřejná zakázka“) – výkaz výměr, 5) nabídka zhotovitele ostatní, 6) zadávací dokumentace Veřejné zakázky.

1.11. Zhotovitel 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 zhotovitel. 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. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, (dále jen „ZVZ“) uzavřít smlouvu na tyto vícepráce. Existenci těchto okolností prokazuje zhotovitel.

Článek II.

Doba zhotovení díla

- 2.1. Zhotovitel provede (tj. dokončí a předá) dílo specifikované v článku I. odst. 1.1. a 1.4. smlouvy v termínu do **19** kalendářních týdnů ode dne doručení výzvy dle bodu 2.2 a v souladu s **Přílohou č. 1** – Harmonogram plnění.
- 2.2. K započetí plnění předmětu díla bude zhotovitel objednatelem vyzván vždy písemně, e-mailem nebo faxem, a to nejméně 7 kalendářních dnů před požadovaným započatím prací, přičemž zhotovitel je povinen potvrdit převzetí této výzvy, písemně, e-mailem nebo faxem, s uvedením přesného data započetí předmětu plnění dle článku I. smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit provádění díla nejpozději do 1 týdne ode dne obdržení výzvy dle tohoto odstavce. V případě, že tak neučiní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 2.3. V případě, že zhotovitel 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. Zhotovitel 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 ZVZ;
 - nebude-li moci zhotovitel 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 zhotovitele.
- 2.6. 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 zjištění potřeby prodloužení

termínu, a to písemně nebo elektronicky. Pokud zhotovitel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozího odstavce, je povinen uhradit objednateli **smluvní pokutu, která činí částku 5 % z celkové ceny díla, minimálně však 300 000,- Kč.**

Článek III.

Cena za dílo

3.1 Cena za dílo dle článku I. smlouvy je sjednána dohodou na základě nabídkové ceny zhotovitele dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, v celkové výši 3 505 216,- Kč bez DPH, a to jako cena nejvýše přípustná.

K této ceně za dílo bude zhotovitelem účtována v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, DPH ve výši 736 095,- Kč.

Celková cena za dílo včetně DPH činí 4 241 311,- 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 zhotovitele nutno předvídat a v odborných kruzích jsou považovány za její součást.

3.2. Zhotovitel 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. Zhotovitel je povinen poskytnout slevu z ceny díla na neprovedené práce a objednatel je povinen vypsát výběrové řízení na dodatečné stavební práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tyto dodatečné stavební práce nebo služby jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací nebo poskytnutí původních služeb, za podmínek upravených v § 23 zákona, a uzavřít smlouvu o dílo. Povinností zhotovitele je prokázat existenci okolností, které nebylo možno předvídat, v pochybnostech se má za to, že nenastaly.

3.4. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny. Objednatel si v tomto směru vyhrazuje právo omezit rozsah prováděného díla dle vlastní úvahy. O takovém omezení musí být zhotovitel 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 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách.

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 zhotoviteli díla zálohy.

4.2. Realizované práce a dodávky budou zhotovitelem účtovány objednateli na základě skutečně řádně provedených prací a dodávek písemně odsouhlasených oprávněným zástupcem objednatele, 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 **„Stavební práce v rámci projektů na snížení energetické náročnosti budov SOŠIS a SOU Kolín - objekt kuchyně, jídelny a vstupu“**, číslo projektu, číslo stavby a číslo smlouvy objednatele. Nedílnou součástí každé faktury musí být soupis provedených prací a dodávek za kalendářní měsíc, který písemně odsouhlasí zmocněný zástupce objednatele a technický dozor investora a fotodokumentace dle ustanovení článku I. odst. 1.8. a odst. 1.9. smlouvy.

4.3. Zhotovitel 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 oprávněným zástupcem objednatele ve věcech technických vykonávajícím technický dozor, a fotodokumentace dle ustanovení článku I. odst. 1.8. a odst. 1.9. smlouvy. Takto je zhotovitel oprávněn vyúčtovat cenu díla až do výše 90 % celkové ceny díla dle této smlouvy bez DPH. Zbýlých 10 % celkové ceny díla je zhotovitel 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. Zhotovitel 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 zhotovitel 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 nedodělků.

4.5. Faktura je splatná ve lhůtě 30 kalendářních dnů (v případě, že v průběhu plnění díla to nebude vzhledem k financování z prostředků EU dohodnuto u jednotlivých faktur jinak) od jejího doručení objednateli 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 zhotoviteli 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 zhotovitele. 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 zhotovitel 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 popsáném.

4.7. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu zhotovování díla, jestliže je zhotovitel 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 zhotovitel v prodlení s odstraněním zjištěných vad a nedodělků díla nebo jestliže je zhotovitel v prodlení s plněním peněžitého závazku vůči některému z objednatelů podle této smlouvy

4.8. Veškeré platby budou prováděny v českých korunách.

4.9. Zhotovitel souhlasí dle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, s výkonem kontroly na předmět zakázky. Zhotovitel souhlasí se vstupem kontrolních orgánů strukturálních fondů Evropské unie do svých objektů, ve kterých se předmět smlouvy realizuje. Dále se zavazuje předložit ke kontrole výše uvedeným 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. Zhotovitel 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 zhotovitel plnit prostřednictvím jiných subjektů je povinen zajistit, aby tyto subjekty podléhali povinností uvedeným v tomto bodě smlouvy. Tuto povinnost má zhotovitel i v případě dodavatelských subjektů. Zhotovitel se dále zavazuje uchovávat veškerou dokumentaci související se smlouvou a realizací projekt po dobu 10 let ode dne předání a převzetí díla, avšak minimálně do roku 2028. Zhotovitel je povinen smluvně zajistit, aby součinnost při plnění jeho závazků dle tohoto bodu smlouvy v plném rozsahu poskytli i jeho subdodavatelé. Pokud tak neučiní, bude odpovídat objednateli za jejich nesoučinnost sám.

4.10. Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že se zhotovitel 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. Zhotovitel je na svoji nespolehlivost Objednatele upozornit po právní moci rozhodnutí. Nesplnění této povinnosti je hrubým porušením povinností zhotovitele.

4.11. Zhotovitel předloží objednateli plánovaný finanční a časový harmonogram stavby (FHS), 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 FHS 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 FHS.

Článek V.

Vlastnické právo k dílu

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

5.2. Zhotovitel 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 zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.

6.2. Objednatel předá zhotoviteli 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 zhotoviteli pravomocná

rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli též odsouhlasenou projektovou dokumentaci v jednom vyhotovení.

6.4. Zhotovitel 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. Zhotovitel 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. Zhotovitel je povinen před započítím 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 zhotovitelem způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení a kabelech nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel. Zhotovitel 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. Zhotovitel 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. Zhotovitel 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. Zhotovitel 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. Zhotoviteli 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. Jaroslav Postl, ☎257 280 833 ✉ postl@kr-s.cz Krajský úřad Středočeského 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 oprávněni činit jménem žádného z objednatelů právní úkony.

Ve věcech smluvních zastupuje objednatele Ing. Miloš Hölzl, ředitel příspěvkové organizace tel: +420 724130947, e -mail: milos.holzl@soskolin.cz.

7.2. Oprávněnými zástupci zhotovitele jsou ve věcech technických:

Ing. Jan Čermák, hlavní stavbyvedoucí, ☎739 521 740 ✉ cermak@omlux.cz, OMLUX, spol. s r.o., Pod Vysílačem 422/31, 725 28 Ostrava - Lhotka

Martin Píša, stavbyvedoucí, ☎773 744 122 ✉ pisa@omlux.cz, OMLUX, spol. s r.o., Pod Vysílačem 422/31, 725 28 Ostrava - Lhotka

Ve věcech smluvních zastupuje zhotovitele Petr Konečný, jednatel společnosti, tel: +420 777 714 506, e -mail: konecny@omlux.cz.

Článek VIII.

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

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

8.2. Při provádění díla postupuje zhotovitel 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 zhotovitel, 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 zhotovitel dílo provádí v rozporu s předchozími věťmi, má se za to, že dílo obsahuje vady a nedostatky.

- 8.3. Zhotovitel 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 zhotovitele nebo při provádění části díla jinou osobou má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
- 8.5. Při zhotovování vlastní stavby je zhotovitel 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. Objednatel, resp. technický dozor (TDS) objednatele je oprávněn kontrolovat provádění díla a má přístup na staveniště kdykoli v průběhu provádění díla. Zhotovitel 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 zhotoviteli 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. Zhotovitel je povinen zajistit objednateli a osobě vykonávající technický dozor přístup ke stavebnímu deníku v průběhu zhotovování vlastní stavby. Na požádání je zhotovitel 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. Zhotovitel je povinen při provádění vlastní stavby 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 zhotovitel 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 zhotovitel 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 zhotovitel tuto povinnost, je zhotovitel povinen na základě písemné žádosti objednatele na náklady zhotovitele zakryté části díla za účasti oprávněného zástupce objednatele odkrýt a na základě písemné žádosti objednatele na náklady zhotovitele 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 zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním a zhotovitel současně učinil o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku, nemá objednatel právo se dožadovat toho, aby byly na náklady zhotovitele zakryté části díla odkryty a na náklady zhotovitele 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 zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel 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. Zhotovitel 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 zhotoviteli a zhotovitel 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 zhotovitel 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. Zhotovitel má rovněž nárok na úhradu nákladů spojených s přerušением provádění díla.

8.14. Jestliže zhotovitel nesplnil povinnost uvedenou v článku VIII. odst. 8.13. smlouvy pak nemá nárok na cenu sniženou o to, co ušetřil tím, že neprovedl dílo v plném rozsahu.

8.15. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky, týkající se místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel 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. 2.6. této smlouvy. Nesplnění této povinnosti má za následek povinnost uhradit smluvní pokutu dle článku II. odst. 2.5. smlouvy.

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

8.17. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele okamžikem předání díla zhotovitelem 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 zhotovitel, přechází nebezpečí na díle na objednatele až okamžikem odstranění těchto vad a nedodělků zhotovitelem.

8.18. Zhotovitel prohlašuje, že poddodavatel, jehož prostřednictvím prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů, se v nabídce zavázal k poskytnutí plnění v rozsahu, který je uveden v nabídce zhotovitele, podané v rámci zadávacího řízení na výběr zhotovitele díla dle této smlouvy. Zhotovitel zajistí, že poddodavatel, jehož 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 zhotovitelem v zadávacím řízení na zhotovitele 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. Zhotovitel se dále zavazuje, že poskytne objednateli součinnost, aby objednatel mohl dostát svým povinnostem dle § 147a ZVZ, zejména mu poskytne seznam poddodavatelů podílejících se na provádění díla.

8.21. V souladu s ustanovením § 46d ZVZ nesmí technický dozor u díla provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel.

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 zhotovitele, 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 zhotovitel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Objednatel je rovněž oprávněn kdykoliv snížit rozsah prováděného díla o konkrétní položky a části.

8.23 Zhotovitel zajistí, že osoby uvedené zhotovitelem v seznamu vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení, jež budou odpovídat za realizaci příslušných stavebních prací, předloženém v nabídce zhotovitele 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.

Článek IX. Pojištění zhotovitele

- 9.1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, ve výši nejméně **4 000 000,- Kč**, se spoluúčastí nejvýše **5 %**, a jejíž prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu je **přílohou č. 4** této smlouvy. Zhotovitel 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) zhotovitele, 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 zhotovitele v rámci zadávacího řízení. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen kdykoliv později předložit uspokojivé doklady o tom, že pojistná smlouva (pojistné smlouvy) uzavřené zhotovitelem jsou a zůstávají v platnosti.
- 9.3. Zhotovitel je povinen mít uzavřeno platné stavebně montážní pojištění pokrývající plnou hodnotu díla se spoluúčastí nejvýše **5 %**, a to do předání a převzetí dokončeného díla. Zhotovitel je povinen při podpisu smlouvy předložit pojistnou smlouvu.
- 9.4. Zhotovitel 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 zhotovitel 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 zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.

Článek X. Splnění a předání díla

- 10.1. Zhotovitel 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 zhotovitel 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 nedodělkami nebránícími řádnému užívání díla, budou v protokolu o předání díla uvedeny i takto zjištěné vady a nedodělkami nebránící řádnému užívání díla a lhůty pro jejich odstranění. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že má vady nebo nedodělkami. 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 nedodělkami 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 zhotovitelem, případně soupis chybějících písemných dokladů s termínem jejich dodání zhotovitelem objednateli.

10.5. Pokud zhotovitel neodstraní závady nebo nedodělkami na díle v termínu uvedeném v předávacím protokolu, je povinen uhradit objednateli **smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč** za každou vadu a každý den prodlení.

10.6. K předání díla na základě protokolu vyzve zhotovitel 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 zhotovitelem. Objednatel má však právo odmítnout zahájení převjímacího řízení, je-li termín navržený zhotovitelem 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.

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 nedodělkami, 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 zhotovitele neprodleně písemně reklamovat. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění běžných vad a nedodělků díla do 2 kalendářních dnů od doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli a odstranit je nejpozději do 5 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli. V případě, že se jedná o vadu, která brání užívání díla (havárie), zavazuje se zhotovitel 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 zhotoviteli. Zhotovitel 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 zhotovitel. Zároveň je zhotovitel nejpozději do 10 kalendářních dnů po obdržení písemné reklamace objednatele 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 zhotovitel 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 nedodělků díla na náklady zhotovitele 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. Zhotovitel bere na vědomí, že účinnost této smlouvy závisí na poskytnutí dotace z fondů Evropské unie na realizaci díla. Objednatel si vyhrazuje právo tuto smlouvu vypovědět 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.
- 12.2. Výpověď musí být písemná. Strany se dohodly na výpovědní lhůtě, která činí jeden den po dni doručení výpovědi zhotoviteli.
- 12.3. Objednatel může odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel poruší některou svou smluvní povinnost dle této smlouvy přesto, že na možnost odstoupení pro porušování povinností dle této smlouvy bude objednatel předem písemně upozorněn, popřípadě pokud bude zhotovitel 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. Zhotoviteli 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.
- 12.4. Podstatným porušením této smlouvy ze strany zhotovitele se rozumí zejména 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.
- 12.5 Odstoupení od smlouvy strana oprávněná oznámí straně povinné písemně. Účinky odstoupení nastanou doručením takového oznámení povinné straně. Nepodaří – li se oznámení doručit, má se za to, že došlo k jeho doručení třetím dnem po odeslání na adresu povinné strany uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 12.6. Objednatel je dále oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení.
- 12.7. 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.

12.8. 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.

12.9. 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. Zhotovitel 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.

12.10. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy, jestliže zjistí, že zhotovitel:

- a) nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval 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.

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

12.12. Smlouvu lze ukončit dohodou smluvních stran, písemnou výpovědí bez uvedení důvodů. Smluvní strany si dohodly výpovědní lhůtu dvou týdnů ode dne doručení výpovědi smluvní straně.

XIII.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 13.1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se zhotovením a předáním díla nebo jeho části oproti FHS, 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 zhotovitel prokáže, že prodlení vzniklo z viny na straně objednatele, zanikne objednateli právo smluvní pokutu uplatňovat. Zhotovitel není v prodlení, pokud nemohl plnit v důsledku vyšší moci.
- 13.2. Smluvní pokuta za včasné nevyklizení staveniště je 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení zhotovitele, nejvýše však 50 000 Kč za den.
- 13.3. Smluvní pokuty dle této smlouvy hradí zhotovitel nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne objednateli škoda, kterou je oprávněn objednatel vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.
- 13.4. Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla nebo její části je objednatel povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
- 13.5. 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 zhotovitele. 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.
- 13.6. Úrok z prodlení není objednatel povinen zhotoviteli hradit, jestliže objednatel pozastaví platbu zhotoviteli podle bodu článku IV., bodu 4.7. této smlouvy.

XIV. Bankovní záruka

- 14.1. Zhotovitel poskytne při podpisu Konečného protokolu o předání a převzetí díla objednateli bankovní záruku ve výši **200 000,- Kč** (slovy: dvě stě tisíc korun českých) za řádné odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli 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 zhotovitel 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 zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna objednatelem do 10 dnů po uplynutí záruční doby a vypořádání všech závazků mezi zhotovitelem a objednatelem.

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

- a) v případě jakékoli změny záruční lhůty je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu záruční lhůty;
- b) právo ze záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel 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 Zhotovitel

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 zhotovitel 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 popsáním v čl. III odst. 3.3. a podepsanými statutárními zástupci obou smluvních stran. To se týká veškerých víceprací, 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 občanským zákoníkem.
- 15.7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem vydání kladného Rozhodnutí o poskytnutí dotace (RoPD), pokud se smluvní strany na datu účinnosti této smlouvy nedohodnou jinak.
- 15.8. Tato smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech, z nichž objednatel obdrží 3 stejnopisy a zhotovitel 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.
- 15.10. Veškerá ujednání, technické podmínky a jiná ustanovení uvedená v nabídce zhotovitele, podané v rámci zadávacího řízení na výběr zhotovitele díla dle této smlouvy, jsou nedílnou součástí této smlouvy, pokud tato smlouva nestanoví jinak (viz čl. I smlouvy).

15.11. Nedílnou součástí 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

Příloha č. 5: Seznam poddodavatelů (subdodavatelů)

Volná samostatná příloha č. 6 na CD - Zadávací dokumentace Veřejné zakázky

Volná samostatná příloha č. 7 na CD - Nabídka zhotovitele na Veřejnou zakázku.

V Ostravě dne...17.5.2017...

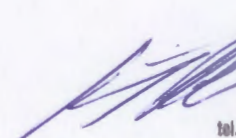
V Kolíně dne...14.5.2017...

Zhotovitel

Společnost OMLUX – ROPEZ-STAV

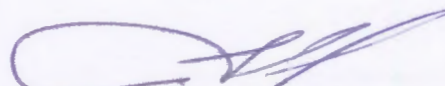
Objednatel

SOŠIS a SOU Kolín

 **omlux**
OMLUX, spol. s r.o.
Pod Vysílačem 422/31
725 28 Ostrava - Lhotka
tel.: 690 133 701, IČ: 619 44 840

Petr Konečný

vedoucí účastník společnosti



Ing. Miloš Hölzl

ředitel příspěvkové organizace

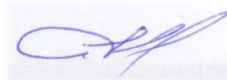
**Střední odborná škola
informatiky a spojů ①
a Střední odborné učiliště**
Jaselská 826, 280 90 Kolín
Tel.: 321 752 611 Fax: 321 723 055
IČ: 66493030 DIČ: CZ66493030

Stavební práce v rámci projektů na snížení energetické náročnosti budov SOŠIS a SOU Kolín - objekt kuchyně, jídelny a vstupu																					
ID	Název úkolu	-1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	SOŠIS a SOU Kolín - objekt kuchyně, jídelny a vstupu																				
2	výměna oken																				
3	statické zajištění objektu																				
4	zateplení střešního pláště																				
5	zateplení objektu																				
6	terénní úpravy																				

„Stavební práce v rámci projektů na snížení energetické náročnosti budov SOŠIS a SOU Kolín - objekt kuchyně,
jidelny a vstupu“

FINANČNÍ HARMONOGRAM

pořadové číslo měsíce	1	2	3	4	5	celkem
Celkem bez DPH	750 000,00	750 000,00	750 000,00	750 000,00	505 216,00	3 505 216,00
DPH 21 %	157 500,00	157 500,00	157 500,00	157 500,00	106 095,00	736 095,00
Celkem vč. DPH 21 %	907 500,00	907 500,00	907 500,00	907 500,00	611 311,00	4 241 311,00



FORMULÁŘ PRO OHLÁŠENÍ ZMĚN STAVBY
Stavební práce v rámci projektů na snížení energetické náročnosti budov SOŠIS
a SOU Kolín - objekt kuchyně, jídelny a vstupu

Určeno: Ing. Miloš Hölzl,,
ředitel příspěvkové organizace
(v kopii věcně příslušný odbor)

Číslo SoD:

Termín plnění:

Celková cena díla:

Zhotovitel:

IČO:

Oprávněná osoba:

Telefonní spojení:

Popis předmětu informace:

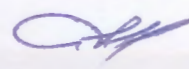
Popis problému:

Čeho se zhotovitel domáhá:

Nejzazší termín pro uzavření dohody o změně v realizaci díla:

Datum, podpis oprávněné osoby

Datum, potvrzení převzetí podatelny objednatele:



Soupis prací

Datum: 4.8.2016

Stavba : 1104

SEN SOS informatiky a spojů a SOU Kolín
Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

Objednatel : SOŠ Informatiky a spojů a SOU
Jaselská 826
28002 Kolín

IČO :
DIČ :

Zhotovitel :

IČO :
DIČ :

Za zhotovitele :

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	21 %	3 505 216,00
DPH	21 %	736 095,00
Cena celkem za stavbu		4 241 311

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 21 %	DPH celkem
SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	4 190 491	3 463 216	727 275
SO 01 2 VN Vedlejší náklady A+D	50 820	42 000	8 820
Celkem za stavbu	4 241 311	3 505 216	736 095

Soupis vypracoval : PASAPO s.r.o.
Pavel Šafář

Cenová soustava RTS DATA
Cenová úroveň RTS 16/I

G. o. l. i. v.
omlux
OMLUX, spol. s r.o.
Pod Vysílacem 422/31
725 28 Ostrava - Lhoňka
tel.: 596 133 701, IČ: 619 44 840

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113105110R00	Rozebrání zatravnňovacích panelů OBJEKT A: SZ:6,505*0,9	m2	5,85 5,85	36,00	210,76
2	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho OBJEKT A: SZ:6,38*0,5 JV:14,5*0,5 Mezisoučet OBJEKT D: JV:21,7*0,5	m2	21,29 3,19 7,25 10,44 10,85	36,00	766,44
3	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu OBJEKT A: JV:7,3*0,9 Mezisoučet OBJEKT D: JZ:6,7*1,5+7*0,9	m2	22,92 6,57 6,57 16,35	36,00	825,12
4	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 výměra změřena kreslícím programem: sokl bod terénem: OBJEKT A: JV:23,8*0,4*0,9 SZ:11,6*0,4*0,9 Mezisoučet OBJEKT D: JV:21,7*0,9*0,8 JZ:6,7*1,5*0,8+7*0,9*0,5	m3	39,56 8,57 4,18 12,74 15,62 11,19	720,00	28 481,76
5	162601101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 4000 m odvoz přebytečného výkopku 40 %: výměra změřena kreslícím programem: sokl bod terénem: OBJEKT A: JV:23,8*0,4*0,9 SZ:11,6*0,4*0,9 OBJEKT D: JV:21,7*0,9*0,8 JZ:6,7*1,5*0,8+7*0,9*0,5 Mezisoučet -39,558*0,6	m3	15,82 8,57 4,18 15,62 11,19 39,56 -23,73	67,20	1 063,32
6	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4 zpětný obsyp 60 %: výměra změřena kreslícím programem: sokl bod terénem: OBJEKT A: JV:23,8*0,4*0,9 SZ:11,6*0,4*0,9 OBJEKT D: JV:21,7*0,9*0,8 JZ:6,7*1,5*0,8+7*0,9*0,5 Mezisoučet -39,558*0,4	m3	23,73 8,57 4,18 15,62 11,19 39,56 -15,82	60,00	1 424,09



Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
7	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 odvoz přebytečného výkopku 40 %: výměra změřena kreslicím programem: sokl bod terénem: OBJEKT A: JV:23,8*0,4*0,9 SZ:11,6*0,4*0,9 OBJEKT D: JV:21,7*0,9*0,8 JZ:6,7*1,5*0,8+7*0,9*0,5 Mezisoučet -39,558*0,6	m3	15,82	48,00	759,51
8	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m odvoz přebytečného výkopku 40 %: výměra změřena kreslicím programem: sokl bod terénem: OBJEKT A: JV:23,8*0,4*0,9 SZ:11,6*0,4*0,9 OBJEKT D: JV:21,7*0,9*0,8 JZ:6,7*1,5*0,8+7*0,9*0,5 Mezisoučet -39,558*0,6	m3	15,82	21,60	341,78
9	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním zpětný obsyp 60 %: výměra změřena kreslicím programem: sokl bod terénem: OBJEKT A: JV:23,8*0,4*0,9 SZ:11,6*0,4*0,9 OBJEKT D: JV:21,7*0,9*0,8 JZ:6,7*1,5*0,8+7*0,9*0,5 Mezisoučet -39,558*0,4	m3	23,73	90,00	2 136,13
10	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 odvoz přebytečného výkopku 40 %: výměra změřena kreslicím programem: sokl bod terénem: OBJEKT A: JV:23,8*0,4*0,9 SZ:11,6*0,4*0,9 OBJEKT D: JV:21,7*0,9*0,8 JZ:6,7*1,5*0,8+7*0,9*0,5 Mezisoučet -39,558*0,6	m3	15,82	228,00	3 607,69
11	112100001RAA	Kácení stromů do 500 mm a odstranění pařezů včetně odvozu, spálení větví OBJEKT D:3	kus	3,00	2 640,00	7 920,00

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
12	181050011RA0	Dosyp okolo okapnicového chodníčku stávající zemina, zatravnění	m2	21,29	72,00	1 532,88
		OBJEKT A:				
		okap chodník:				
		SZ:6,38*0,5		3,19		
		JV:14,5*0,5		7,25		
		Mezisoučet		10,44		
		JV:21,7*0,5		10,85		
	Celkem za	1 Zemní práce				49 069,49
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
13	289902122R00	Odsekání betonu stěn, vrstvy do 100 mm	m2	59,34	600,00	35 602,20
		15 % ručního výkopku dle TZ:39,5580/10*15		59,34		
14	2826121RR00	Doprava zařízení, přeprava kapacit příprava plochy 20x5 m	kus	1,00	36 000,00	36 000,00
		Možnost napojení na zdroj el energie 230/400V – 125 A a zdroj vody 6/4" o průtoku min 120 l/min:1		1,00		
		Plochu pro technologické zařízení staveniště o rozloze min. 20*5 m:				
		Geodetický monitoring stávajícího objektu – velmi přesná nivelace min 3 body 4 měření:				
		Vytyčení, přeložení, odstranění, zaslepení, ochranu stávajících podzemních a nadzemních vedení:				
15	2826122RR00	Pažené vrty do D130 mm osazené injektážními trubkami	m	108,00	2 400,00	259 200,00
16	2826123RR00	Nízkotlaké injektování dvojitým obturátorem tlak do 1 MPa	hod	48,00	2 640,00	126 720,00
		4 dny 12 hod:4*12		48,00		
17	2826124RR00	Cement SPC 325	t	10,80	3 480,00	37 584,00
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				495 106,20
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
18	349231810R00	Přisekání a hrubé vyrovnání ostění po bourání výplní otvorů	m2	85,69	72,00	6 169,82
		OBJEKT A:				
		měněná výplně:				
		W1:(3,3*2+2*2,65)*6*0,3		21,42		
		neměněné výplně:				
		W2:(3,3*2+2*2,65)*3*0,15		5,36		
		W3+W4:(3,3*2+2*2,65)*1*0,15		1,79		
		Mezisoučet		28,56		
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W42:(3,3+2*0,715)*1*0,3		1,42		
		W44:(0,57+2*3,03)*1*0,3		1,99		
		W39P:(1,2+2*1,8)*11*0,3		15,84		
		W39L:(1,2+2*1,8)*1*0,3		1,44		
		W45:(2,98+2*2,2)*1*0,3		2,21		
		W46:(4,42+2*0,83)*1*0,3		1,82		
		W47:(5+2*3,03)*1*0,3		3,32		
		D8P:(0,8+2*1,97)*1*0,3		1,42		
		D8L:(0,8+2*1,97)*1*0,3		1,42		
		D9:(1,45+2*2,2)*1*0,3		1,76		
		neměněné výplně:				
		1.PP:(0,85+2*0,6)*1*0,18		0,37		
		W40:(4,8+2*1,8)*5*0,18		7,56		



Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		W41:(2,4+2*1,8)*1*0,18		1,08		
		W43:(3,3+2*2,65)*10*0,18		15,48		
		Mezisoučet		57,13		
19	380941112RT3	Výztuž helikální 1 x D 6 mm, drážka, ciheľ. zdivo 1xD6mm,P v tahu 1212 MPa, drážka,cih.zdivo dle statiky:8*5*1	m	40,00 40,00	672,00	26 880,00
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				33 049,82
Díl: 5		Komunikace				
20	564261111R00	Podklad ze šterkopísku po zhuťnění tloušťky 20 cm	m2	48,47	144,00	6 979,39
		OBJEKT A:				
		okap chodník:				
		SZ:6,38*0,6		3,83		
		JV:14,5*0,6		8,70		
		zámková dlažba:				
		OBJEKT A:				
		JV:7,3*0,9		6,57		
		Mezisoučet		19,10		
		OBJEKT D:				
		JV:21,7*0,6		13,02		
		JZ:6,7*1,5+7*0,9		16,35		
21	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š. do 3 m	m2	48,47	12,00	581,62
		OBJEKT A:				
		okap chodník:				
		SZ:6,38*0,6		3,83		
		JV:14,5*0,6		8,70		
		zámková dlažba:				
		OBJEKT A:				
		JV:7,3*0,9		6,57		
		Mezisoučet		19,10		
		OBJEKT D:				
		JV:21,7*0,6		13,02		
		JZ:6,7*1,5+7*0,9		16,35		
22	596215041R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 5 cm	m2	22,92	228,00	5 225,76
		OBJEKT A:				
		JV:7,3*0,9		6,57		
		Mezisoučet		6,57		
		OBJEKT D:				
		JZ:6,7*1,5+7*0,9		16,35		
23	596811111RS4	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž. včetně dlažby betonové 50/50/5 cm	m2	21,29	362,40	7 715,50
		OBJEKT A:				
		okap chodník:				
		SZ:6,38*0,5		3,19		
		JV:14,5*0,5		7,25		
		Mezisoučet		10,44		
		OBJEKT D:				
		JV:21,7*0,5		10,85		
24	596921215R00	Kladení zatravnovacích panelů	m2	5,85	240,00	1 405,08
		OBJEKT A:				
		SZ:6,505*0,9		5,85		

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
25	916561111RT9	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 včetně obrubníku - okap chodník	m	42,58	139,98	5 960,35
		OBJEKT A:				
		okap chodník:				
		SZ:6,38		6,38		
		JV:14,5		14,50		
		Mezisoučet		20,88		
		OBJEKT D:				
		JV:21,7		21,70		
26	693661981	Geotextilie 300 g/m2	m2	55,74	18,00	1 003,29
		OBJEKT A:				
		okap chodník:				
		SZ:6,38*0,6		3,83		
		JV:14,5*0,6		8,70		
		zámková dlažba:				
		OBJEKT A:				
		JV:7,3*0,9		6,57		
		OBJEKT D:				
		JV:21,7*0,6		13,02		
		JZ:6,7*1,5+7*0,9		16,35		
		Mezisoučet		48,47		
		15 % :48,468*0,15		7,27		
	Celkem za	5 Komunikace				28 870,98
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní				
27	610991004R00	Začist'ovací okenní lišta pro omítku tl. 15 mm	m	186,21	18,00	3 351,78
		OBJEKT A:				
		měněná výplně:				
		W1:(3,3+2*2,65)*6		51,60		
		Mezisoučet		51,60		
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W42:(3,3+2*0,715)*1		4,73		
		W44:(0,57+2*3,03)*1		6,63		
		W39P:(1,2+2*1,8)*11		52,80		
		W39L:(1,2+2*1,8)*1		4,80		
		W45:(2,98+2*2,2)*1		7,38		
		W46:(4,42+2*0,83)*1		6,08		
		W47:(5+2*3,03)*1		11,06		
		D8P:(0,8+2*1,97)*1		4,74		
		D8L:(0,8+2*1,97)*1		4,74		
		D9:(1,45+2*2,2)*1		5,85		
		Mezisoučet		108,81		
		W54:(3,3+2*2,65)*3		25,80		
28	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	140,43	10,20	1 432,37
		OBJEKT A:				
		měněná výplně:				
		W1:3,3*2,65*6		52,47		
		Mezisoučet		52,47		
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W42:3,3*0,715*1		2,36		

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		W44:0,57*3,03*1		1,73		
		W39P:1,2*1,8*11		23,76		
		W39L:1,2*1,8*1		2,16		
		W45:2,98*2,2*1		6,56		
		W46:4,42*0,83*1		3,67		
		W47:5*3,03*1		15,15		
		D8P:0,8*1,97*1		1,58		
		D8L:0,8*1,97*1		1,58		
		D9:1,45*2,2*1		3,19		
		Mezisoučet		61,72		
		W54:3,3*2,65*3		26,24		
29	612401391R00	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2	kus	20,00	180,00	3 600,00
		po vybourání otvorů:				
		OBJEKT A:10		10,00		
		OBJEKT D:10		10,00		
30	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková	m2	37,24	720,00	26 814,24
		OBJEKT A:				
		měněná výplně:				
		W1:(3,3+2*2,65)*6*0,2		10,32		
		Mezisoučet		10,32		
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W42:(3,3+2*0,715)*1*0,2		0,95		
		W44:(0,57+2*3,03)*1*0,2		1,33		
		W39P:(1,2+2*1,8)*11*0,2		10,56		
		W39L:(1,2+2*1,8)*1*0,2		0,96		
		W45:(2,98+2*2,2)*1*0,2		1,48		
		W46:(4,42+2*0,83)*1*0,2		1,22		
		W47:(5+2*3,03)*1*0,2		2,21		
		D8P:(0,8+2*1,97)*1*0,2		0,95		
		D8L:(0,8+2*1,97)*1*0,2		0,95		
		D9:(1,45+2*2,2)*1*0,2		1,17		
		Mezisoučet		21,76		
		W54:(3,3+2*2,65)*3*0,2		5,16		
Celkem za		61 Úpravy povrchů vnitřní				35 198,39
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				
31	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	310,89	10,20	3 171,06
		OBJEKT A:				
		měněná výplně:				
		W1:3,3*2,65*6		52,47		
		neměněné výplně:				
		W2:3,3*2,65*3		26,24		
		W3+W4:3,3*2,65*1		8,75		
		Mezisoučet		87,45		
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W42:3,3*0,715*1		2,36		
		W44:0,57*3,03*1		1,73		
		W39P:1,2*1,8*11		23,76		
		W39L:1,2*1,8*1		2,16		
		W45:2,98*2,2*1		6,56		

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		W46:4,42*0,83*1		3,67		
		W47:5*3,03*1		15,15		
		D8P:0,8*1,97*1		1,58		
		D8L:0,8*1,97*1		1,58		
		D9:1,45*2,2*1		3,19		
		Mezisoučet		61,72		
		neměněné výplně:				
		1.PP:0,85*0,6*1		0,51		
		W40:4,8*1,8*5		43,20		
		W41:2,4*1,8*1		4,32		
		W43:3,3*2,65*10		87,45		
		Mezisoučet		135,48		
		W54:3,3*2,65*3		26,24		
32	622300150R00	Montáž rozlišovací lišty - ZS ETICS	m	132,90	12,00	1 594,80
		OBJEKT A:				
		JV:22,3		22,30		
		SZ:7,5*2		15,00		
		Mezisoučet		37,30		
		OBJEKT D:				
		atrium:17,5+10,7+1		29,20		
		SV:22,2		22,20		
		JZ:10,8		10,80		
		JV:22,2+11,2		33,40		
33	622311000S00	Pehetrace podkladu	m2	565,68	20,40	11 539,95
		OBJEKT A:				
		EPS 120 mm:				
		JV:37,7		37,70		
		SZ:33,9		33,90		
		MV PV:				
		vstupní část:(7,5+2,32*2)*0,3+(7,5*1,1)+(7,5+2,32*2)*0,3		15,53		
		Mezisoučet		87,13		
		OBJEKT D:				
		atrium:44,28+58,3+20,45		123,03		
		JV:95,64		95,64		
		SV:73,56		73,56		
		JZ:31,52		31,52		
		Mezisoučet		323,75		
		sokl:				
		výměra změřena kreslícím programem:				
		OBJEKT A:				
		JV:23,8		23,80		
		SZ:11,6		11,60		
		Mezisoučet		35,40		
		OBJEKT D:				
		perimeter světlík:				
		atrium:7,62+8,9		16,52		
		JV:5,85		5,85		
		SV:12,7		12,70		
		JZ:8,32		8,32		
		perimeter 160 mm:				
		atrium:5,1+10,8+0,53		16,43		



Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		JV:36,8-21,5*0,8		19,60		
		SV:12,8		12,80		
		JZ:5,58		5,58		
		Mezisoučet		97,80		
		vyspravení podkladu:				
		OBJEKT D:				
		JV:12*1,1		13,20		
		SV:10,5*(1+0,6)/2		8,40		
		Mezisoučet		21,60		
34	622311113R00	Dilatační profil KZS	m	74,50	108,36	8 072,82
		A:22,5		22,50		
		D:52		52,00		
35	622311333RT3	ZS ETICS, fasáda, EPS F plus tl.120 mm s omítkou silikonovou	m2	71,60	940,00	67 303,71
		ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce včetně všech lišt, rohů atd.:				
		kvalitativní třída A:				
		podrobná specifikace v Technické zprávě:				
		1. lepicí stěrka :				
		2. tepelná izolace EPS grafitový - lambda = 0,032 W/m.K tl. 120 mm kotvená hmoždinkami:				
		3. lepicí stěrka s vtačenou sklotextilní síťovinou :				
		4. difúzně otevřená penetrace:				
		5. tenkovrstvá omítka silikonová zrnitost 1,5 mm:				
		výměra změřena kreslícím programem:				
		OBJEKT A:				
		JV:37,7		37,70		
		SZ:33,9		33,90		
		Mezisoučet		71,60		
36	622311335RT3	ZS ETICS, fasáda, EPS F plus tl.160 mm s omítkou silikonovou	m2	323,75	1 004,59	325 236,66
		ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce včetně všech lišt, rohů atd.:				
		kvalitativní třída A:				
		podrobná specifikace v Technické zprávě:				
		1. lepicí stěrka :				
		2. tepelná izolace EPS grafitový - lambda = 0,032 W/m.K tl. 160 mm kotvená hmoždinkami:				
		3. lepicí stěrka s vtačenou sklotextilní síťovinou :				
		4. difúzně otevřená penetrace:				
		5. tenkovrstvá omítka silikonová zrnitost 1,5 mm:				
		výměra změřena kreslícím programem:				
		OBJEKT D:				
		atrium:44,28+58,3+20,45		123,03		
		JV:95,64		95,64		
		SV:73,56		73,56		
		JZ:31,52		31,52		
		Mezisoučet		323,75		
37	622311350RT3	ZS ETICS, povrchová úprava ostění KZS s EPS s omítkou silikonovou	m2	52,81	499,92	26 398,88
		Položka obsahuje okenní a rohové lišty, výztužnou stěrku, kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.:				
		OBJEKT A:				

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		měněná výplně:				
		W1:(3,3+2*2,65)*6*0,13		6,71		
		neměněné výplně:				
		W2:(3,3+2*2,65)*3*0,13		3,35		
		W3+W4:(3,3+2*2,65)*1*0,13		1,12		
		Mezisoučet		11,18		
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W42:(3,3+2*0,715)*1*0,17		0,80		
		W44:(0,57+2*3,03)*1*0,17		1,13		
		W39P:(1,2+2*1,8)*11*0,17		8,98		
		W39L:(1,2+2*1,8)*1*0,17		0,82		
		W45:(2,98+2*2,2)*1*0,17		1,25		
		W46:(4,42+2*0,83)*1*0,17		1,03		
		W47:(5+2*3,03)*1*0,17		1,88		
		D8P:(0,8+2*1,97)*1*0,17		0,81		
		D8L:(0,8+2*1,97)*1*0,17		0,81		
		D9:(1,45+2*2,2)*1*0,17		0,99		
		Mezisoučet		18,50		
		neměněné výplně:				
		1.PP:(0,85+2*0,6)*1*0,17		0,35		
		W40:(4,8+2*1,8)*5*0,17		7,14		
		W41:(2,4+2*1,8)*1*0,17		1,02		
		W43:(3,3+2*2,65)*10*0,17		14,62		
		Mezisoučet		23,13		
38	622311352RT3	ZS ETICS, ostění, EPS F plus tl. 20 mm s omítkou silikonovou	m2	25,57	722,27	18 466,59
		Položka obsahuje nanášení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, přebroušení desek, osazení lišt, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky, kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou:				
		OBJEKT A:				
		neměněné výplně:				
		W2:(3,3+2*2,65)*3*0,15		3,87		
		W3+W4:(3,3+2*2,65)*1*0,15		1,29		
		Mezisoučet		5,16		
		OBJEKT D:				
		neměněné výplně:				
		1.PP:(0,85+2*0,6)*1*0,15		0,31		
		W40:(4,8+2*1,8)*5*0,15		6,30		
		W41:(2,4+2*1,8)*1*0,15		0,90		
		W43:(3,3+2*2,65)*10*0,15		12,90		
39	622311354RT3	ZS ETICS, ostění, EPS F plus tl. 40 mm s omítkou silikonovou	m2	24,06	745,96	17 948,82
		Položka obsahuje nanášení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, přebroušení desek, osazení lišt, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky, kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou:				
		OBJEKT A:				
		měněná výplně:				

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		W1:(3,3+2*2,65)*6*0,15		7,74		
		Mezisoučet		7,74		
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W42:(3,3+2*0,715)*1*0,15		0,71		
		W44:(0,57+2*3,03)*1*0,15		0,99		
		W39P:(1,2+2*1,8)*11*0,15		7,92		
		W39L:(1,2+2*1,8)*1*0,15		0,72		
		W45:(2,98+2*2,2)*1*0,15		1,11		
		W46:(4,42+2*0,83)*1*0,15		0,91		
		W47:(5+2*3,03)*1*0,15		1,66		
		D8P:(0,8+2*1,97)*1*0,15		0,71		
		D8L:(0,8+2*1,97)*1*0,15		0,71		
		D9:(1,45+2*2,2)*1*0,15		0,88		
40	622311513RS0	Izolace suterénu ZS ETICS bez PU perimetr tl. 120 mm	m2	14,16	883,22	12 506,45
		ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce včetně všech lišt, rohů atd.:				
		kvalitativní třída A:				
		podrobná specifikace v Technické zprávě:				
		1. PUR lepidlo pro ZS:				
		2. tepelná izolace perimetr EPS - lambda = 0,034 W/m.K tl. 120 mm :				
		výměra změřena kreslicím programem:				
		OBJEKT A:				
		JV:23,8*0,4		9,52		
		SZ:11,6*0,4		4,64		
		Mezisoučet		14,16		
41	622311515R00	Izolace suterénu ZS ETICS bez PU perimetr tl. 160 mm	m2	23,68	1 013,84	24 007,83
		ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce včetně všech lišt, rohů atd.:				
		kvalitativní třída A:				
		podrobná specifikace v Technické zprávě:				
		1. PUR lepidlo pro ZS:				
		2. tepelná izolace perimetr EPS - lambda = 0,034 W/m.K tl. 160 mm :				
		výměra změřena kreslicím programem:				
		OBJEKT D:				
		JV:21,5*0,8		17,20		
		JZ:10,8*0,6		6,48		
		Mezisoučet		23,68		
42	622311521RS1	ZS ETICS, sokl, perimetr tl. 80 mm s omítkou silikonovou	m2	43,39	996,78	43 250,28
		ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce včetně všech lišt, rohů atd.:				
		kvalitativní třída A:				
		podrobná specifikace v Technické zprávě:				
		1. PUR lepidlo pro ZS:				
		2. tepelná izolace perimetr - lambda = 0,034 W/m.K tl. 80 mm :				
		3. lepicí stěrka s vtačenou sklotextilní síťovinou :				
		4. difúzně otevřená penetrace:				
		5. silikonová omítka:				

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		výměra změřena kreslicím programem:				
		OBJEKT D:				
		atrium: 7,62+8,9		16,52		
		JV: 5,85		5,85		
		SV: 12,7		12,70		
		JZ: 8,32		8,32		
		Mezisoučet		43,39		
43	622311523RU1	ZS ETICS, sokl, perimeter tl. 120 mm s mozaikovou omítkou	m2	21,24	1 276,94	27 122,29
		ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce včetně všech lišt, rohů atd.:				
		kvalitativní třída A:				
		podrobná specifikace v Technické zprávě:				
		1. PUR lepidlo pro ZS:				
		2. tepelná izolace perimeter - $\lambda = 0,034 \text{ W/m.K}$ tl. 120 mm :				
		3. lepicí stěrka s vtačenou sklotextilní síťovinou :				
		4. difúzně otevřená penetrace:				
		5. mozaiková omítka:				
		výměra změřena kreslicím programem:				
		OBJEKT A:				
		JV: 23,8*0,6		14,28		
		SZ: 11,6*0,6		6,96		
		Mezisoučet		21,24		
44	622311525RS1	ZS ETICS, sokl, perimeter tl. 160 mm s mozaikovou omítkou	m2	54,41	1 407,56	76 585,56
		ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce včetně všech lišt, rohů atd.:				
		kvalitativní třída A:				
		podrobná specifikace v Technické zprávě:				
		1. PUR lepidlo pro ZS:				
		2. tepelná izolace perimeter - $\lambda = 0,034 \text{ W/m.K}$ tl. 160 mm :				
		3. lepicí stěrka s vtačenou sklotextilní síťovinou :				
		4. difúzně otevřená penetrace:				
		5. mozaiková omítka:				
		výměra změřena kreslicím programem:				
		OBJEKT D:				
		atrium: 5,1+10,8+0,53		16,43		
		JV: 36,8-21,5*0,8		19,60		
		SV: 12,8		12,80		
		JZ: 5,58		5,58		
		Mezisoučet		54,41		
45	622311564R00	ZS ETICS, parapet, XPS tl. 40 mm	m2	38,33	524,38	20 101,64
		Položka obsahuje řezání desek, nařazení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, osazení okenní lišty a přehlazení stěrky:				
		OBJEKT A:				
		měněná výplně:				
		W1: 3,3*6*0,28		5,54		
		neměněné výplně:				
		W2: 3,3*3*0,28		2,77		
		W3+W4: 3,3*1*0,28		0,92		

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Mezisoučet		9,24		
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W42:3,3*1*0,32		1,06		
		W44:0,57*1*0,32		0,18		
		W39P:1,2*11*0,32		4,22		
		W39L:1,2*1*0,32		0,38		
		W45:2,98*1*0,32		0,95		
		W46:4,42*1*0,32		1,41		
		W47:5*1*0,32		1,60		
		Mezisoučet		9,81		
		neměněné výplně:				
		1.PP:0,85*1*0,32		0,27		
		W40:4,8*5*0,32		7,68		
		W41:2,4*1*0,32		0,77		
		W43:3,3*10*0,32		10,56		
		Mezisoučet		19,28		
46	622311828RT3	ZS ETICS, fasáda, miner.desky PV 40 mm s omítkou silikonovou	m2	15,53	814,16	12 647,22
		ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce včetně všech lišt, rohů atd.:				
		kvalitativní třída A:				
		podrobná specifikace v Technické zprávě:				
		1. lepicí stěrka :				
		2. tepelná izolace MV PV - lambda = 0,036 W/m.K tl. 40 mm kotvená hmoždinkami:				
		3. lepicí stěrka s vtlačnou sklotextilní síťovinou :				
		4. difúzně otevřená penetrace:				
		5. tenkovrstvá omítka silikonová zrnitost 1,5 mm:				
		OBJEKT A:				
		vstupní část:(7,5+2,32*2)*0,3+(7,5*1,1)+(7,5+2,32*2)*0,3		15,53		
47	622391001R00	Příplatek-mtž KZS podhledu,izolant,tenkovrst.om.	m2	11,89	12,00	142,70
		OBJEKT A:				
		vstupní část:(7,5*1,1)+(7,5+2,32*2)*0,3		11,89		
48	622391113R00	Příplatek za počet hmoždinek 10 ks/m2	m2	544,08	6,00	3 264,50
		OBJEKT A:				
		EPS 120 mm:				
		JV:37,7		37,70		
		SZ:33,9		33,90		
		MV PV :				
		vstupní část:(7,5+2,32*2)*0,3+(7,5*1,1)+(7,5+2,32*2)*0,3		15,53		
		Mezisoučet		87,13		
		OBJEKT D:				
		atrium:44,28+58,3+20,45		123,03		
		JV:95,64		95,64		
		SV:73,56		73,56		
		JZ:31,52		31,52		
		Mezisoučet		323,75		
		sokl :				
		výměra změněna kreslícím programem:				
		OBJEKT A:				

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		JV:23,8		23,80		
		SZ:11,6		11,60		
		Mezisoučet		35,40		
		OBJEKT D:				
		perimeter světlík:				
		atrium:7,62+8,9		16,52		
		JV:5,85		5,85		
		SV:12,7		12,70		
		JZ:8,32		8,32		
		perimeter 160 mm:				
		atrium:5,1+10,8+0,53		16,43		
		JV:36,8-21,5*0,8		19,60		
		SV:12,8		12,80		
		JZ:5,58		5,58		
		Mezisoučet		97,80		
49	622391123R00	Příplatek za hmoždinky STR U 10 ks/m2	m2	544,08	12,00	6 529,01
		OBJEKT A:				
		EPS 120 mm:				
		JV:37,7		37,70		
		SZ:33,9		33,90		
		MV PV :				
		vstupní část:(7,5+2,32*2)*0,3+(7,5*1,1)+(7,5+2,32*2)*0,3		15,53		
		Mezisoučet		87,13		
		OBJEKT D:				
		atrium:44,28+58,3+20,45		123,03		
		JV:95,64		95,64		
		SV:73,56		73,56		
		JZ:31,52		31,52		
		Mezisoučet		323,75		
		sokl :				
		výměra změřena kreslícím programem:				
		OBJEKT A:				
		JV:23,8		23,80		
		SZ:11,6		11,60		
		Mezisoučet		35,40		
		OBJEKT D:				
		perimeter světlík:				
		atrium:7,62+8,9		16,52		
		JV:5,85		5,85		
		SV:12,7		12,70		
		JZ:8,32		8,32		
		perimeter 160 mm:				
		atrium:5,1+10,8+0,53		16,43		
		JV:36,8-21,5*0,8		19,60		
		SV:12,8		12,80		
		JZ:5,58		5,58		
		Mezisoučet		97,80		
50	622432112R00	Omlítka stěn mozaiková	m2	21,60	393,72	8 504,35
		vyspravení podkladu:				
		OBJEKT D:				
		JV:12*1,1		13,20		

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		SV:10,5*(1+0,6)/2		8,40		
		Mezisoučet		21,60		
51	622451122R00	Omítka vnější stěn, MC, hrubá zatřená	m2	154,80	36,00	5 572,80
		sokl :				
		výměra změřena kreslicím programem:				
		OBJEKT A:				
		JV:23,8		23,80		
		SZ:11,6		11,60		
		Mezisoučet		35,40		
		OBJEKT D:				
		perimeter světlík:				
		atrium:7,62+8,9		16,52		
		JV:5,85		5,85		
		SV:12,7		12,70		
		JZ:8,32		8,32		
		perimeter 160 mm:				
		atrium:5,1+10,8+0,53		16,43		
		JV:36,8-21,5*0,8		19,60		
		SV:12,8		12,80		
		JZ:5,58		5,58		
		Mezisoučet		97,80		
		vyspravení podkladu:				
		OBJEKT D:				
		JV:12*1,1		13,20		
		SV:10,5*(1+0,6)/2		8,40		
		Mezisoučet		21,60		
52	622451122R00	Omítka vnější stěn, MC, hrubá zatřená	m2	123,27	36,00	4 437,55
		OBJEKT A:				
		EPS 120 mm:				
		JV:37,7		37,70		
		SZ:33,9		33,90		
		MV PV :				
		vstupní část:(7,5+2,32*2)*0,3+(7,5*1,1)+(7,5+2,32*2)*0,3		15,53		
		OBJEKT D:				
		atrium:44,28+58,3+20,45		123,03		
		JV:95,64		95,64		
		SV:73,56		73,56		
		JZ:31,52		31,52		
		Mezisoučet		410,88		
		oprava ze 30 %:				
		-410,884*0,7		-287,62		
53	622473187RT2	Příplatek za okenní lištu (APU) - montáž včetně dodávky lišty	m	186,21	18,00	3 351,78
		OBJEKT A:				
		měněná výplně:				
		W1:(3,3+2*2,65)*6		51,60		
		Mezisoučet		51,60		
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W42:(3,3+2*0,715)*1		4,73		
		W44:(0,57+2*3,03)*1		6,63		

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		W39P:(1,2+2*1,8)*11		52,80		
		W39L:(1,2+2*1,8)*1		4,80		
		W45:(2,98+2*2,2)*1		7,38		
		W46:(4,42+2*0,83)*1		6,08		
		W47:(5+2*3,03)*1		11,06		
		D8P:(0,8+2*1,97)*1		4,74		
		D8L:(0,8+2*1,97)*1		4,74		
		D9:(1,45+2*2,2)*1		5,85		
		Mezisoučet		108,81		
		W54:(3,3+2*2,65)*3		25,80		
54	622481211RT2	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	21,60	215,08	4 645,64
		vyspravení podkladu:				
		OBJEKT D:				
		JV:12*1,1		13,20		
		SV:10,5*(1+0,6)/2		8,40		
		Mezisoučet		21,60		
55	622488RR00	Očištění,vyspravení, nátěr stěn sklepních světlíků	m2	160,54	240,00	38 529,60
		atrium:				
		(2,5+0,5)*2*2,5*2		30,00		
		(1,8+0,5)*2*2,5*2		23,00		
		(1,2+0,5)*2*2,5*2		17,00		
		Mezisoučet		70,00		
		JV:(3,35+0,7)*2*1,4*1		11,34		
		(0,9+1,3)*2*2,5*2		22,00		
		SV:(5,1+0,5)*2*1,5*1		16,80		
		(2,1+0,5)*2*1*2		10,40		
		JZ:(2,5+0,5)*2*2,5*2		30,00		
		Mezisoučet		90,54		
56	553927380	Lišta rozlišovací	m	146,19	18,00	2 631,42
		OBJEKT A:				
		JV:22,3*1,1		24,53		
		SZ:7,5*2*1,1		16,50		
		Mezisoučet		41,03		
		OBJEKT D:				
		atrium:(17,5+10,7+1)*1,1		32,12		
		SV:22,2*1,1		24,42		
		JZ:10,8*1,1		11,88		
		JV:(22,2+11,2)*1,1		36,74		
		Mezisoučet		105,16		
Celkem za		62 Úpravy povrchů vnější				773 563,92
Díl:	621	Průzkumy a zkoušky				
57	ZK1	Odtrhové zkoušky	kus	8,00	120,00	960,00
		OBJEKT A:4		4,00		
		OBJEKT D:4		4,00		
58	ZK2	Podrobný statický průzkum obvodového pláště lokalizace a popis míst s výskytem poruch	kus	2,00	4 200,00	8 400,00
		OBJEKT A:1		1,00		
		OBJEKT D:1		1,00		
59	ZK3	Vyhotovení sond pro ověření skladeb	kus	4,00	1 200,00	4 800,00
		OBJEKT A:				



Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		střecha:4		4,00		
		Mezisoučet		4,00		
	Celkem za	621 Průzkumy a zkoušky				14 160,00
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				
60	632451022R00	Vyrovnávací potěr MC 15, v pásu, tl. 30 mm	m2	12,07	228,00	2 752,87
		OBJEKT A:				
		měněná výplně:				
		W1:3,3*6*0,2		3,96		
		Mezisoučet		3,96		
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W42:3,3*1*0,2		0,66		
		W44:0,57*1*0,2		0,11		
		W39P:1,2*11*0,2		2,64		
		W39L:1,2*1*0,2		0,24		
		W45:2,98*1*0,2		0,60		
		W46:4,42*1*0,2		0,88		
		W47:5*1*0,2		1,00		
		Mezisoučet		6,13		
		W54:3,3*3*0,2		1,98		
61	632478123R00	Reprofilace-cement.hmoty tl.do 10 mm	m2	22,54	588,00	13 250,87
		světlíky:				
		atrium:				
		(2,5*0,5)*2*1,3		3,25		
		(1,8*0,5)*2*1,3		2,34		
		(1,2*0,5)*2*1,3		1,56		
		Mezisoučet		7,15		
		JV:(3,35*0,7)*1*1,3		3,05		
		(0,9*1,3)*2*1,3		3,04		
		SV:(5,1*0,5)*1*1,3		3,32		
		(2,1*0,5)*2*1,3		2,73		
		JZ:(2,5*0,5)*2*1,3		3,25		
		Mezisoučet		15,39		
62	631100001RA0	Drobné opravy stáv.podlah dle PD po vybourání otvorů	m2	5,51	600,00	3 306,00
		OBJEKT D:				
		W46:4,42*0,5		2,21		
		W47:5*0,5		2,50		
		D8P:0,8*0,5		0,40		
		D8L:0,8*0,5		0,40		
	Celkem za	63 Podlahy a podlahové konstrukce				19 309,75
Díl: 64		Výplně otvorů				
63	648991111RT4	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š. do 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 200 mm	m	60,37	176,40	10 649,27
		OBJEKT A:				
		měněná výplně:				
		W1:3,3*6		19,80		
		Mezisoučet		19,80		
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W42:3,3*1		3,30		
		W44:0,57*1		0,57		

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		W39P:1,2*11		13,20		
		W39L:1,2*1		1,20		
		W45:2,98*1		2,98		
		W46:4,42*1		4,42		
		W47:5*1		5,00		
		W54:3,3*3		9,90		
	Celkem za	64 Výplně otvorů				10 649,27
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				
64	941941031R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	737,85	39,60	29 218,86
		OBJEKT A:				
		JV:22,3*4,5		100,35		
		SZ:7,5*2*4,5		67,50		
		Mezisoučet		167,85		
		OBJEKT D:				
		atrium:(17+11*2)*5		195,00		
		SV:22*6		132,00		
		JZ:11*5		55,00		
		JV:22*5+12*6,5		188,00		
65	941941191R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031	m2	1 475,70	21,60	31 875,12
		2 měsíce:737,8500*2		1 475,70		
66	941941831R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	737,85	30,00	22 135,50
67	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	737,85	3,60	2 656,26
68	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011	m2	1 475,70	0,24	354,17
		2 měsíce:737,8500*2		1 475,70		
69	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	737,85	1,20	885,42
70	941900000RR0	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m pro veškeré pomocné práce	kus	2,00	6 000,00	12 000,00
		OBJEKT A:1		1,00		
		OBJEKT D:1		1,00		
	Celkem za	94 Lešení a stavební výtahy				99 125,33
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
71	952901114RS1	Vyčištění budov o výšce podlaží nad 4 m	kus	2,00	6 000,00	12 000,00
		OBJEKT A:1		1,00		
		OBJEKT D:1		1,00		
72	953946116R00	D+M ventilačních mřížek 400x250 mm nerez prodloužení o tl. ZS	kus	1,00	780,00	780,00
		dle výpisu ostatních výrobků:				
		OBJEKT D:				
		x02:1		1,00		
73	955809630RR0	Demontáž a opětovná montáž drobných kov.prvků umístěných na venkovní fasádě	kus	1,00	600,00	600,00
		OBJEKT D:				
		JV:1		1,00		
74	2809630568	Označení plynu a vody na fasádě - nová cedule	kus	1,00	420,00	420,00
		OBJEKT D:				
		JV:1		1,00		
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				13 800,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
75	967584811R00	Demontáž větracích mřížek, zaslepení otvorů	kus	37,00	6,00	222,00
		OBJEKT D:				
		atrium:19		19,00		



Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolin	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		SV:18		18,00		
76	968062358R00	Vyvěšení, vybourání výplní otvorů včetně vnitřního parapetu, sítí, žaluzií	m2	140,43		
		OBJEKT A:				
		měněná výplně:				
		W1:3,3*2,65*6		52,47		
		Mezisoučet		52,47		
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W42:3,3*0,715*1		2,36		
		W44:0,57*3,03*1		1,73		
		W39P:1,2*1,8*11		23,76		
		W39L:1,2*1,8*1		2,16		
		W45:2,98*2,2*1		6,56		
		W46:4,42*0,83*1		3,67		
		W47:5*3,03*1		15,15		
		D8P:0,8*1,97*1		1,58		
		D8L:0,8*1,97*1		1,58		
		D9:1,45*2,2*1		3,19		
		Mezisoučet		61,72		
		W54:3,3*2,65*3		26,24		
77	9650818RR00	Dmtž archi. prvků atrium dle PD	soubor	1,00	1 800,00	1 800,00
		1.NP SS - dmtž 4:1		1,00		
78	9650819RR00	Dmtž plastové stříšky dle PD	soubor	1,00	600,00	600,00
		1.NP SS - dmtž 11:1		1,00		
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				2 622,00
Díl: 97	Prorážení otvorů					
79	978015291R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 100 %	m2	154,80	36,00	5 572,80
		sokl :				
		výměra změřena kreslícím programem:				
		OBJEKT A:				
		JV:23,8		23,80		
		SZ:11,6		11,60		
		Mezisoučet		35,40		
		OBJEKT D:				
		perimeter světlík:				
		atrium:7,62+8,9		16,52		
		JV:5,85		5,85		
		SV:12,7		12,70		
		JZ:8,32		8,32		
		perimeter 160 mm:				
		atrium:5,1+10,8+0,53		16,43		
		JV:36,8-21,5*0,8		19,60		
		SV:12,8		12,80		
		JZ:5,58		5,58		
		Mezisoučet		97,80		
		vyspravení podkladu:				
		OBJEKT D:				
		JV:12*1,1		13,20		
		SV:10,5*(1+0,6)/2		8,40		
		Mezisoučet		21,60		

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
80	978015291R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit. 1-4 do 100 %	m2	123,27	36,00	4 437,55
		OBJEKT A:				
		EPS 120 mm:				
		JV:37,7		37,70		
		SZ:33,9		33,90		
		MV PV :				
		vstupní část:(7,5+2,32*2)*0,3+(7,5*1,1)+(7,5+2,32*2)*0,3		15,53		
		OBJEKT D:				
		atrium:44,28+58,3+20,45		123,03		
		JV:95,64		95,64		
		SV:73,56		73,56		
		JZ:31,52		31,52		
		Mezisoučet		410,88		
		oprava ze 30 %:				
		-410,884*0,7		-287,62		
81	978059631R00	Odsekání vnějších obkladů stěn nad 2 m2	m2	75,65	36,00	2 723,40
		sokl nad terénem:				
		výměra změřena kreslicím programem:				
		OBJEKT A:				
		JV:23,8*0,6		14,28		
		SZ:11,6*0,6		6,96		
		Mezisoučet		21,24		
		OBJEKT D:				
		atrium:5,1+10,8+0,53		16,43		
		JV:36,8-21,5*0,8		19,60		
		SV:12,8		12,80		
		JZ:5,58		5,58		
		Mezisoučet		54,41		
82	979054451R00	Očištění vybourané zámky dlaždice	m2	22,92	24,00	550,08
		OBJEKT A:				
		JV:7,3*0,9		6,57		
		Mezisoučet		6,57		
		OBJEKT D:				
		JZ:6,7*1,5+7*0,9		16,35		
83	979071136R00	Očištění, odmaštění a omytí fasád, střeš tlakovou vodou	m2	565,68	4,20	2 375,87
		OBJEKT A:				
		EPS 120 mm:				
		JV:37,7		37,70		
		SZ:33,9		33,90		
		MV PV :				
		vstupní část:(7,5+2,32*2)*0,3+(7,5*1,1)+(7,5+2,32*2)*0,3		15,53		
		Mezisoučet		87,13		
		OBJEKT D:				
		atrium:44,28+58,3+20,45		123,03		
		JV:95,64		95,64		
		SV:73,56		73,56		
		JZ:31,52		31,52		
		Mezisoučet		323,75		
		sokl :				
		výměra změřena kreslicím programem:				



Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		OBJEKT A:				
		JV:23,8		23,80		
		SZ:11,6		11,60		
		Mezisoučet		35,40		
		OBJEKT D:				
		perimeter světlík:				
		atrium:7,62+8,9		16,52		
		JV:5,85		5,85		
		SV:12,7		12,70		
		JZ:8,32		8,32		
		perimeter 160 mm:				
		atrium:5,1+10,8+0,53		16,43		
		JV:36,8-21,5*0,8		19,60		
		SV:12,8		12,80		
		JZ:5,58		5,58		
		Mezisoučet		97,80		
		vyspravení podkladu:				
		OBJEKT D:				
		JV:12*1,1		13,20		
		SV:10,5*(1+0,6)/2		8,40		
		Mezisoučet		21,60		
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				15 659,70
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
84	999281211R00	Přesun hmot, opravy vněj. pláštěů výšky do 25 m	t	79,15	13,20	1 044,77
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				1 044,77
Díl:	711	Izolace proti vodě				
85	711132311R00	Prov. izolace nopovou fólií svisle, vč. uchyc. prvků	m2	56,76	72,00	4 086,72
		perimeter pod terénem:				
		výměra změněna kreslicím programem:				
		OBJEKT A:				
		JV:23,8*0,4*1,5		14,28		
		SZ:11,6*0,4*1,5		6,96		
		Mezisoučet		21,24		
		OBJEKT D:				
		JV:21,5*0,8*1,5		25,80		
		JZ:10,8*0,6*1,5		9,72		
		Mezisoučet		35,52		
86	711212115R00	Stěrka hydroizolační proti vlhkosti dle PD	m2	22,54	180,00	4 056,72
		světlíky:				
		atrium:				
		(2,5*0,5)*2*1,3		3,25		
		(1,8*0,5)*2*1,3		2,34		
		(1,2*0,5)*2*1,3		1,56		
		Mezisoučet		7,15		
		JV:(3,35*0,7)*1*1,3		3,05		
		(0,9*1,3)*2*1,3		3,04		
		SV:(5,1*0,5)*1*1,3		3,32		
		(2,1*0,5)*2*1,3		2,73		
		JZ:(2,5*0,5)*2*1,3		3,25		
		Mezisoučet		15,39		
87	2832314012	Fólie nopová, nop min 12 mm	m2	65,27	78,00	5 091,37

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		perimeter pod terénem: výměra změřena kreslícím programem: OBJEKT A: JV:23,8*0,4*1,5*1,15 SZ:11,6*0,4*1,5*1,15 Mezisoučet OBJEKT D: JV:21,5*0,8*1,5*1,15 JZ:10,8*0,6*1,5*1,15 Mezisoučet		16,42 8,00 24,43 29,67 11,18 40,85		
88	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,14	82,80	11,25
	Celkem za	711 Izolace proti vodě				13 245,74
Díl:	712	Živičné krytiny				
89	712300841RT2	Odstranění mechu ze střech plochých do 10° silně znečištěné plochy výměra změřena kreslícím programem: OBJEKT A: R1:231,5 boky atik:21,75*0,4*2+10,78*(0,4+0,7)/2*2 vrch atik:55,6*0,4 R2:17,6 napojení střechy:7,5*0,3 Mezisoučet OBJEKT D: R10:10 R9:265,548 R8:242,852 boky atik:(40+90,7)*0,4 vrch atik:(40+90,7)*0,4 Mezisoučet	m2	925,81 231,50 29,26 22,24 17,60 2,25 302,85 10,00 265,55 242,85 52,28 52,28 622,96	3,60	3 332,91
90	712311101RZ1	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP 1 x nátěr - včetně dodávky ALP výměra změřena kreslícím programem: OBJEKT A: R1:231,5 boky atik:21,75*0,4*2+10,78*(0,4+0,7)/2*2 vrch atik:55,6*0,4 R2:17,6 napojení střechy:7,5*0,3 OBJEKT D: R10:10 R9:265,548 R8:242,852 boky atik:(40+90,7)*0,4 vrch atik:(40+90,7)*0,4 Mezisoučet	m2	925,81 231,50 29,26 22,24 17,60 2,25 10,00 265,55 242,85 52,28 52,28 925,81	30,00	27 774,24
91	712341560R00	Parotěsná zábrana - asfaltový modif. pás vyztužený Al vložkou, difúzně uzavřená výměra změřena kreslícím programem: OBJEKT A: R1:231,5	m2	925,81 231,50	177,60	164 423,50

Soupis prací

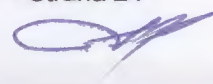
Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		boky atik:21,75*0,4*2+10,78*(0,4+0,7)/2*2		29,26		
		vrch atik:55,6*0,4		22,24		
		R2:17,6		17,60		
		napojení střechy:7,5*0,3		2,25		
		Mezisoučet		302,85		
		OBJEKT D:				
		R10:10		10,00		
		R9:265,548		265,55		
		R8:242,852		242,85		
		boky atik:(40+90,7)*0,4		52,28		
		vrch atik:(40+90,7)*0,4		52,28		
		Mezisoučet		622,96		
92	712341896RV1	Povlaková krytina střeš do 10° připevněna PU lep 1 vrstva - včetně dodávky střešní folie	m2	242,85	254,50	61 804,86
		střešní folie s nakaširovaným PES rounem na spodním povrchu:				
		výměra změřena kreslicím programem:				
		OBJEKT D:				
		R8:242,852		242,85		
93	712373112RT3	Krytina střeš do 10° fólie, 6 kotev/m2, na beton tl. izolace do 400 mm, folie tl. 1,5 mm	m2	682,96	302,50	206 591,46
		výměra změřena kreslicím programem:				
		OBJEKT A:				
		R1:231,5		231,50		
		boky atik:21,75*0,4*2+10,78*(0,4+0,7)/2*2		29,26		
		vrch atik:55,6*0,4		22,24		
		R2:17,6		17,60		
		napojení střechy:7,5*0,3		2,25		
		OBJEKT D:				
		R10:10		10,00		
		R9:265,548		265,55		
		boky atik:(40+90,7)*0,4		52,28		
		vrch atik:(40+90,7)*0,4		52,28		
		Mezisoučet		682,96		
94	712377001R00	Závětrná lišta RŠ 270 mm poplastovaný plech tl. 0,6 mm - systémové řešení	m	146,30	288,68	42 233,59
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		OBJEKT A:				
		k02:55,6		55,60		
		Mezisoučet		55,60		
		OBJEKT D:				
		k18:90,7		90,70		
95	712377016R00	" L " profil vnější RŠ 100 mm poplastovaný plech tl. 0,6 mm - systémové řešení	m	186,60	84,30	15 730,38
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		OBJEKT A:				
		k04:64,5		64,50		
		Mezisoučet		64,50		
		OBJEKT D:				
		k20:122,1		122,10		
96	712377017R00	" L " profil vnitřní RŠ 100 mm poplastovaný plech tl. 0,6 mm - systémové řešení	m	210,70	84,30	17 762,01

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		OBJEKT A:				
		k03:72,1		72,10		
		Mezisoučet		72,10		
		OBJEKT D:				
		k19:138,6		138,60		
97	712377018R00	Ukončovací profil RŠ 100 mm poplastovaný plech tl. 0,6 mm - systémové řešení	m	7,60	90,00	684,00
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		OBJEKT A:				
		k05:7,6		7,60		
		Mezisoučet		7,60		
98	712377021R00	Rohová lišta vnější žlab RŠ 80 mm poplastovaný plech tl. 0,6 mm - systémové řešení	m	42,80	81,60	3 492,48
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		OBJEKT D:				
		k24:42,8		42,80		
99	712377022R00	Rohová lišta vnitřní žlab RŠ 80 mm poplastovaný plech tl. 0,6 mm - systémové řešení	m	42,80	81,60	3 492,48
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		OBJEKT D:				
		k25:42,8		42,80		
100	712377023R00	Rohová lišta vnější RŠ 330 mm poplastovaný plech tl. 0,6 mm - systémové řešení	m	4,30	318,16	1 368,10
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		OBJEKT D:				
		k21:4,3		4,30		
101	712377024R00	Oplechování atiky RŠ 510 mm poplastovaný plech tl. 0,6 mm - systémové řešení	m	40,00	406,61	16 264,56
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		OBJEKT D:				
		k22:40		40,00		
102	712377025R00	Oplechování do lišty RŠ 420 mm poplastovaný plech tl. 0,6 mm - systémové řešení	m	14,20	362,39	5 145,91
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		OBJEKT D:				
		k23:14,2		14,20		
103	712391171RT1	Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	682,96	12,00	8 195,47
		výměra změřena kreslícím programem:				
		OBJEKT A:				
		R1:231,5		231,50		
		boky atik:21,75*0,4*2+10,78*(0,4+0,7)/2*2		29,26		
		vrch atik:55,6*0,4		22,24		
		R2:17,6		17,60		
		napojení střechy:7,5*0,3		2,25		
		OBJEKT D:				
		R10:10		10,00		
		R9:265,548		265,55		
		boky atik:(40+90,7)*0,4		52,28		
		vrch atik:(40+90,7)*0,4		52,28		
		Mezisoučet		682,96		



Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
104	R712	Provizorní konstrukce na střeše proti zatečení	kus	1,00	6 000,00	6 000,00
105	67390325	Skleněné rouno 120 g/m2 dle PBR výměra změněna kreslicím programem: OBJEKT A: R1:231,5 boky atik:21,75*0,4*2+10,78*(0,4+0,7)/2*2 vrch atik:55,6*0,4 R2:17,6 napojení střechy:7,5*0,3 OBJEKT D: R10:10 R9:265,548 boky atik:(40+90,7)*0,4 vrch atik:(40+90,7)*0,4 Mezisoučet 15 %:682,956*0,15	m2	785,40	13,20	10 367,27
106	998712102R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	t	8,21	840,00	6 893,16
Celkem za		712 Živičné krytiny				601 556,38
Díl:	713	Izolace tepelné				
107	713141111R00	Izolace tepelná střech plně lep.asfaltem, 1vrstvá výměra změněna kreslicím programem: OBJEKT D: R8:242,852*2	m2	485,70	36,00	17 485,34
108	713141152R00	Izolace tepelná střech kladená na sucho 1vrstvá pracovní kotvení k podkladu (1 kotva / deska) výměra změněna kreslicím programem: OBJEKT A: R1:231,5*2 boky atik:21,75*0,4*2+10,78*(0,4+0,7)/2*2 vrch atik:55,6*0,4 R2:17,6*2 Mezisoučet OBJEKT D: R10:10*2 R9:265,548*2 boky atik:(40+90,7)*0,4 vrch atik:(40+90,7)*0,4 Mezisoučet	m2	1 205,35	24,00	28 928,50
109	28375704	Deska izolační stabilizov. EPS 100S 1000 x 500 mm lambda = 0,037 W/mK výměra změněna kreslicím programem: OBJEKT A: R1:231,5*0,22*1,02 boky atik:(21,75*0,4*2+10,78*(0,4+0,7)/2*2)*0,06*1,02 vrch atik:55,6*0,4*0,06*1,02 R2:17,6*0,14*1,02 Mezisoučet výměra změněna kreslicím programem: OBJEKT D: R8:242,852*0,28*1,02 R10:10*0,28*1,02	m3	212,07	1 392,00	295 198,24

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		R9:265,548*0,28*1,02		75,84		
		boky atik:(40+90,7)*0,4*0,06*1,02		3,20		
		vrch atik:(40+90,7)*0,4*0,06*1,02		3,20		
		Mezisoučet		154,45		
110	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	5,35	840,00	4 497,04
	Celkem za	713 Izolace tepelné				346 109,12
Díl: 721	Vnitřní kanalizace					
111	721233318R01	Dmtž+mtž+dodávka vpust' D 100 mm pro krytinu mPVC s ochranným košem a lapačem nečistot	kus	5,00	1 908,00	9 540,00
		dle výpisu ostaních výrobků:				
		OBJEKT A:				
		x12:3		3,00		
		Mezisoučet		3,00		
		OBJEKT D:				
		x03:2		2,00		
112	721273201RS0	Dmtž+mtž+dodávka hlavice ventilační střešní délka 800 mm, s integrovanou PVC manžetou	kus	4,00	828,00	3 312,00
		dle výpisu ostaních výrobků:				
		OBJEKT D:				
		x04:4		4,00		
113	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,02	840,00	15,27
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				12 867,27
Díl: 762	Konstrukce tesařské					
114	762441113RT2	Montáž obložení atiky, OSB desky, 1 vrst., hmoždinkami včetně dodávky desky OSB ECO 3 N tl. 18 mm	m2	78,16	325,20	25 418,28
		výměra změřena kreslícím programem:				
		OBJEKT A:				
		vrch atik:55,6*0,4		22,24		
		vstupní část:(7,5+2,32*2)*0,3		3,64		
		Mezisoučet		25,88		
		OBJEKT D:				
		vrch atik:(40+90,7)*0,4		52,28		
115	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	0,92	84,00	77,41
	Celkem za	762 Konstrukce tesařské				25 495,69
Díl: 764	Konstrukce klempířské					
116	764321819R00	Demontáž klempířských plechování do rš 500 mm, do 30°	m	148,50	6,00	891,00
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		OBJEKT A:				
		k02:55,6		55,60		
		Mezisoučet		55,60		
		OBJEKT D:				
		k18:90,7		90,70		
		k17:0,55*4		2,20		
117	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm	m	123,87	3,60	445,93
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		OBJEKT A:				
		k01:3,3*10		33,00		
		Mezisoučet		33,00		
		OBJEKT D:				
		k12:1,2*12		14,40		
		k14:0,57*1		0,57		



Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		k13:3,3*12		39,60		
		k15:4,8*5		24,00		
		k16:2,4*1		2,40		
		3,3*3		9,90		
118	764731112R00	Oplechování zdí rš 200 žárově pozink plech tl. 0,7 mm poplastovaný	m	2,00	241,68	483,36
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		OBJEKT D:				
		k126:2		2,00		
119	764908323RT3	Oplechování parapetů, rš 365 mm, žárově pozink plech tl. 0,7 mm poplastovaný	m	33,00	312,37	10 308,08
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		OBJEKT A:				
		k01:3,3*10		33,00		
120	764908324RT3	Oplechování parapetů, rš 385 mm, žárově pozink plech tl. 0,7 mm poplastovaný	m	24,87	320,93	7 981,63
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		OBJEKT D:				
		k12:1,2*12		14,40		
		k14:0,57*1		0,57		
		3,3*3		9,90		
121	764908326RT3	Oplechování parapetů, rš 465 mm, žárově pozink plech tl. 0,7 mm poplastovaný	m	66,00	379,21	25 027,60
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		OBJEKT D:				
		k13:3,3*12		39,60		
		k15:4,8*5		24,00		
		k16:2,4*1		2,40		
122	764908425RT3	Oplech. komín. hlavy, žárově pozink plech tl. 0,7 mm poplastovaný	m2	0,29	840,00	239,40
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		OBJEKT D:				
		k17:0,285		0,29		
123	764905100RR5	Stříška z vlnitého plechu žár. pozink tl. 0,63 mm, sklon min 5	m2	22,20	900,00	19 980,00
		dle výpisu ostatních výrobků:				
		OBJEKT A:				
		x13:6*3,7*1		22,20		
124	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	0,39	70,80	27,52
	Celkem za	764 Konstrukce klempířské				65 384,52
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				
125	766601216RT1	Těsnění oken.spáry, ostění	m	186,21	72,00	13 407,12
		OBJEKT A:				
		měněná výplně:				
		W1:(3,3+2*2,65)*6		51,60		
		Mezisoučet		51,60		
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W42:(3,3+2*0,715)*1		4,73		
		W44:(0,57+2*3,03)*1		6,63		
		W39P:(1,2+2*1,8)*11		52,80		
		W39L:(1,2+2*1,8)*1		4,80		

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		W45:(2,98+2*2,2)*1		7,38		
		W46:(4,42+2*0,83)*1		6,08		
		W47:(5+2*3,03)*1		11,06		
		W54:(3,3+2*2,65)*3		25,80		
		D8P:(0,8+2*1,97)*1		4,74		
		D8L:(0,8+2*1,97)*1		4,74		
		D9:(1,45+2*2,2)*1		5,85		
		Mezisoučet		134,61		
126	766601229RT1	Těsnění oken.spáry,parapet	m	60,37	72,00	4 346,64
		OBJEKT A:				
		měněná výplně:				
		W1:3,3*6		19,80		
		Mezisoučet		19,80		
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W42:3,3*1		3,30		
		W44:0,57*1		0,57		
		W39P:1,2*11		13,20		
		W39L:1,2*1		1,20		
		W45:2,98*1		2,98		
		W46:4,42*1		4,42		
		W47:5*1		5,00		
		W54:3,3*3		9,90		
127	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	0,02	70,80	1,21
	Celkem za	766 Konstrukce truhlářské				17 754,97
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
128	767996801R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg	kg	360,00	24,00	8 640,00
		OBJEKT D:				
		mříže světlíky:12*30		360,00		
129	7670000004RR0	Dmtž+ zpětná mtž ocelového žebříku s přesahem včetně kotvení a ochranného koše	m	6,00	1 200,00	7 200,00
		nové nátěry, prodloužené kotvy:				
		OBJEKT D:				
		atrium JZ:6		6,00		
130	767314139RR00	Dmtž+zpětná mtž stříšky a stojanu na kola obnova nátěrů nosné konstrukce	kus	1,00	4 200,00	4 200,00
		OBJEKT A:				
		SZ:1		1,00		
131	767314140RR00	Dmtž+zpětná mtž přístřešku na auta odřezání od fasády, likvidace stříšky	kus	1,00	9 000,00	9 000,00
		obnova nátěrů nosné konstrukce:				
		OBJEKT A:				
		SZ:1		1,00		
132	767314150RR00	D+M porořstu. oko 30x30 mm,žárov. pozink nosná páska 30x3 mm, pochozí	m2	15,74	2 160,00	34 008,12
		dle výpisu zámečnických konstrukcí výrobků, včetně všech spojovacích a ochranných prostředků:				
		OBJEKT D:				
		z01:1,2*0,55*4		2,64		
		z02:2,3*0,55*2		2,53		
		z03:2,4*0,52*2		2,50		
		z04:3,4*0,8*1		2,72		



Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		z07:5,1*0,5*1		2,55		
		z08:2,1*0,45*2		1,89		
		z09:1,67*0,55*1		0,92		
133	767314151RR00	D+M plného ocel. poklopu, žárov. pozink pochozí dle výpisu zámečnických konstrukcí výrobků, včetně všech spojovacích a ochranných prostředků: OBJEKT D: z05:3,9*0,85*1 z06:1,3*0,85*1	m2	4,42	1 800,00	7 956,00
134	767314152RR00	D+M mříž okenního otvoru, žárov. pozink oko 40x40 mm dle výpisu zámečnických konstrukcí výrobků, včetně všech spojovacích a ochranných prostředků: OBJEKT D: z10:0,85*0,6*1	m2	0,51	2 160,00	1 101,60
135	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,29	74,40	21,69
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				72 127,41
Díl:	769	Otvorové prvky z plastu				
136	769611111S00	Montáž a dodávka oken plastových dle popisu výplně otvorů Uw = 1,2 W/m2K plastové okno dle popisu výplně otvorů (obecné požadavky): izolační zasklení, sklo dle výpisu výplně: včetně vnitřního parapetu: barva exteriér - antracit: barva interiéru - bílá: napojení na okolní konstrukce dle normy: od interiéru - parotěsnící páska+TI vrstva+paropropustná: vodotěsná a větotěsná páska: systém ETICS přetažen přes rám: podrobná specifikace v Technické zprávě a Výpisu výplně otvorů: OBJEKT D: měněná výplně: W42:3,3*0,715*1 W44:0,57*3,03*1 W54:3,3*2,65*3 Mezisoučet	m2	30,32	3 059,87	92 780,09
137	769611112S00	Montáž a dodávka oken plastových dle popisu výplně otvorů Uw = 1,1 W/m2K plastové okno dle popisu výplně otvorů (obecné požadavky): izolační zasklení, sklo dle výpisu výplně: včetně vnitřního parapetu: barva exteriér - antracit: barva interiéru - bílá: napojení na okolní konstrukce dle normy: od interiéru - parotěsnící páska+TI vrstva+paropropustná: vodotěsná a větotěsná páska: systém ETICS přetažen přes rám: podrobná specifikace v Technické zprávě a Výpisu výplně otvorů: OBJEKT A: měněná výplně: W1:3,3*2,65*6	m2	52,47	2 410,18	126 461,93

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Mezisoučet		52,47		
138	769611113S00	Montáž a dodávka oken plastových dle popisu výplně otvorů Uw = 0,9 W/m2K	m2	25,92	2 984,94	77 369,64
		plastové okno dle popisu výplní otvorů (obecné požadavky):				
		izolační zasklení, sklo dle výpisu výplní:				
		včetně vnitřního parapetu:				
		barva exteriér - antracit:				
		barva interiéru - bílá:				
		napojení na okolní konstrukce dle normy:				
		od interiéru - parotěsnicí páska+TI vrstva+paropropustná,:				
		vodotěsná a větrotěsná páska:				
		systém ETICS přetažen přes rám:				
		podrobná specifikace v Technické zprávě a Výpisu výplní otvorů:				
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W39P:1,2*1,8*11		23,76		
		W39L:1,2*1,8*1		2,16		
		Mezisoučet		25,92		
	Celkem za	769 Otvorové prvky z plastu				296 611,67
Díl:	769b	Otvorové prvky z hliníku				
139	769621113S00	Montáž a dodávka oken hliníkových dle popisu výplně otvorů Uw = 1,2 W/m2K	m2	10,22	8 491,54	86 822,56
		Al okno dle popisu výplní otvorů (obecné požadavky):				
		izolační zasklení, sklo dle výpisu výplní:				
		barva exteriér - antracit:				
		barva interiéru - bílá:				
		napojení na okolní konstrukce dle normy:				
		od interiéru - parotěsnicí páska+TI vrstva+paropropustná,:				
		vodotěsná a větrotěsná páska:				
		systém ETICS přetažen přes rám:				
		podrobná specifikace v Technické zprávě a Výpisu výplní otvorů:				
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W45:2,98*2,2*1		6,56		
		W46:4,42*0,83*1		3,67		
		Mezisoučet		10,22		
140	769621114S00	Montáž a dodávka oken hliníkových dle popisu výplně otvorů Uw = 1,1 W/m2K	m2	15,15	8 183,05	123 973,24
		Al okno dle popisu výplní otvorů (obecné požadavky):				
		izolační zasklení, sklo dle výpisu výplní:				
		barva exteriér - antracit:				
		barva interiéru - bílá:				
		napojení na okolní konstrukce dle normy:				
		od interiéru - parotěsnicí páska+TI vrstva+paropropustná,:				
		vodotěsná a větrotěsná páska:				
		systém ETICS přetažen přes rám:				
		podrobná specifikace v Technické zprávě a Výpisu výplní otvorů:				
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				



Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		W47:5*3,03*1		15,15		
		Mezisoučet		15,15		
141	769621115S00	Montáž a dodávka dveří hliníkových dle popisu výplně otvorů Ud = 1,2 W/m2K	m2	6,34	16 184,59	102 642,68
		AI dveřďle popisu výplní otvorů (obecné požadavky):				
		sklo dle výpisu výplně:				
		barva exteriér - antracit:				
		barva interiéru - antracit:				
		nápojení na okolní konstrukce dle normy:				
		od interiéru - parotěsnicí páska+TI vrstva+paropropustná,:				
		vodotěsná a větrotěsná páska:				
		systém ETICS přetažen přes rám:				
		podrobná specifikace v Technické zprávě a Výpisu výplní otvorů:				
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		D8P:0,8*1,97*1		1,58		
		D8L:0,8*1,97*1		1,58		
		D9:1,45*2,2*1		3,19		
		Mezisoučet		6,34		
	Celkem za	769b Otvorové prvky z hliníku				313 438,48
Díl:	783	Nátěry				
142	783950011R00	Oprava nátěrů kovových konstrukcí obroušení, odmaštění, 1x krycí + 2x email	m2	6,50	216,00	1 404,00
		OBJEKT D:				
		SV kanalizační potrubí 4F:0,5		0,50		
		JV schodiště:6		6,00		
	Celkem za	783 Nátěry				1 404,00
Díl:	784	Malby				
143	784161601R00	Penetrace podkladu nátěrem standart, 1 x	m2	32,08	12,00	384,98
		OBJEKT A:				
		měněná výplně:				
		W1:(3,3+2*2,65)*6*0,2		10,32		
		Mezisoučet		10,32		
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W42:(3,3+2*0,715)*1*0,2		0,95		
		W44:(0,57+2*3,03)*1*0,2		1,33		
		W39P:(1,2+2*1,8)*11*0,2		10,56		
		W39L:(1,2+2*1,8)*1*0,2		0,96		
		W45:(2,98+2*2,2)*1*0,2		1,48		
		W46:(4,42+2*0,83)*1*0,2		1,22		
		W47:(5+2*3,03)*1*0,2		2,21		
		D8P:(0,8+2*1,97)*1*0,2		0,95		
		D8L:(0,8+2*1,97)*1*0,2		0,95		
		D9:(1,45+2*2,2)*1*0,2		1,17		
		Mezisoučet		21,76		
144	784165512R00	Malba tekutá , bílá, bez penetrace, 2 x	m2	32,08	36,00	1 154,95
		OBJEKT A:				
		měněná výplně:				
		W1:(3,3+2*2,65)*6*0,2		10,32		

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Mezisoučet		10,32		
		OBJEKT D:				
		měněná výplně:				
		W42:(3,3+2*0,715)*1*0,2		0,95		
		W44:(0,57+2*3,03)*1*0,2		1,33		
		W39P:(1,2+2*1,8)*11*0,2		10,56		
		W39L:(1,2+2*1,8)*1*0,2		0,96		
		W45:(2,98+2*2,2)*1*0,2		1,48		
		W46:(4,42+2*0,83)*1*0,2		1,22		
		W47:(5+2*3,03)*1*0,2		2,21		
		D8P:(0,8+2*1,97)*1*0,2		0,95		
		D8L:(0,8+2*1,97)*1*0,2		0,95		
		D9:(1,45+2*2,2)*1*0,2		1,17		
		Mezisoučet		21,76		
145	784950030RAA	Oprava maleb z malířských směsí oškrábání, umytí, vyhlazení, 2x malba	m2	168,32	48,00	8 079,55
		OBJEKT D:				
		1.PP:(10,6+11,5+5,2+5,2)*3,38		109,85		
		1.NP:(4+3,3+10)*3,38		58,47		
	Celkem za	784 Malby				9 619,49
Díl: M21		Elektromontáže				
146	M2110	Dmtž+ Mtž+ dodávka nového venkovního osvětlení venkovní svítidlo včetně pohyb. čidla - revize	kus	1,00	948,00	948,00
		OBJEKT D:				
		JV:1		1,00		
147	M21D	Hromosvod dle samostatného soupisu	soubor	1,00	3 848,40	3 848,40
	Celkem za	M21 Elektromontáže				4 796,40
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky				
148	M22251	Ochrana kabelového vedení na střeše umístit do ohebných hadic a drážce vybroušené v TI	m	47,00	72,00	3 384,00
		OBJEKT A:				
		střecha:24+8		32,00		
		Mezisoučet		32,00		
		OBJEKT D:				
		JV:4,5+8+2,5		15,00		
149	M22252	Dmtž, dočasné přeložení a mtž internetu na střeše dle PD - koordinace se správcem zařízení	kus	1,00	6 000,00	6 000,00
		OBJEKT A:				
		střecha:1		1,00		
		Mezisoučet		1,00		
	Celkem za	M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky				9 384,00
Díl: M24		Montáže vzduchotechnických zařízení				
150	M2413	Dmtž+D+M větrací mřížky s protidešťovou žaluzií pozinkovaná ocel, lamely Al	m2	1,90	3 000,00	5 700,00
		dle výpisu ostatních výrobků:				
		OBJEKT A:				
		x11:0,5*0,26*4		0,52		
		OBJEKT D:				
		x01:2,3*0,6*1		1,38		
151	M24145	Přesazení VZT potrubí o tl. ZS vložení prodlužovacího kusu	kus	1,00	5 400,00	5 400,00
		včetně všech kotvicích, spojovacích prvků - dle PD:				



Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 1 Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň	Pavilon A+D - vstup, jídelna a kuchyň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		OBJEKT D: JV:1		1,00		
152	M24146	Plechová stříška nad VZT - přesazení spolu s VZT připojení na VZT pomocí ocel. sloupků včetně všech kotvicích, spojovacích prvků - dle PD: OBJEKT D: JV:1	kus	1,00	6 000,00	6 000,00
	Celkem za	M24 Montáže vzduchotechnických zařízení				17 100,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
153	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	123,28	36,00	4 438,03
154	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	61,64	24,00	1 479,34
155	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	246,56	12,00	2 958,69
156	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	61,64	50,40	3 106,62
157	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	246,56	8,40	2 071,08
158	979990000R00	Poplatek za skládku smíšené stavební suti	t	61,64	828,00	51 037,35
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				65 091,12

ROZPOČET

Stavba: 0
Objekt: 0

Místo: Jaselská 826,280 02 Kolín

Datum: 19.01.2016

Objednavatel: ENERGY BENEFIT CENTRE

Projektant: 0

Zhotovitel:

Zpracovatel: 0

	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

PSV - Práce a dodávky PSV

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

3 848,40

1	K	74418R003	Zajištění uzemnění jímacího vedení a lešení v	kus	6,000	360,00	2 160,00
2	K	74418R004	Revize	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
3	K	74418R005	demontáž hromosvodu	m	140,000	2,40	336,00
4	K	74418R006	Demontáž stáv. podpěr svodového vodiče do zdi	kus	3,000	3,60	10,80
5	K	74418R007	Demontáž stáv. držáků ochranných trubek uzem.	kus	6,000	3,60	21,60
6	K	74421R008	Likvidace demont. materiálu	kus	1,000	120,00	120,00

Soupis prací

Stavba :	1104 SEN SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 2 VN Vedlejší náklady A+D	Vedlejší náklady A+D

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 01		Vedlejší rozpočtové náklady				
1	01	Zařízení staveniště - Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním ZS	soubor	1,00	18 000,00	18 000,00
2	02	Zkoušky a revize- Náklady zhotovitele na provádění zkoušek a revizí nezbytných k provedení díla	soubor	1,00	6 000,00	6 000,00
3	03	Provozní vlivy - Zohlednění všech cizích vlivů způsobených na stavbě	soubor	1,00	3 000,00	3 000,00
4	04	Vytyčení všech stávajících podzemních sítí	soubor	1,00	1 800,00	1 800,00
5	05	Mimostaveništní doprava - mimořádné náklady spojené s dopravou materiálů na staveniště	soubor	1,00	2 400,00	2 400,00
6	06	Územní vlivy - zohlednění dopravních omezení záborů veřejných ploch	soubor	1,00	3 600,00	3 600,00
7	07	Dokumentace skutečného provedení 3 paré	soubor	1,00	6 000,00	6 000,00
8	08	Provedení měření vlhkosti zdiva před aplikací ETICS	soubor	1,00	1 200,00	1 200,00
	Celkem za	01 Vedlejší rozpočtové náklady				42 000,00



Allianz pojišťovna, a.s.
Ke Štvanici 656/3
186 00 Praha 8

CERTIFIKÁT POJIŠTĚNÍ

Potvrzení o platnosti pojistné smlouvy

Allianz pojišťovna, a.s. tímto potvrzuje, že dne 29. 04. 2016 byla uzavřena tato pojistná smlouva:

Pojistná smlouva č. **503 512 052**

Pojistník a pojištěný: **OMLUX, spol. s r.o.**
IČ: 61944840
Pod Vysílačem 422/31, Lhotka, 725 28 Ostrava
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, s.z. C 13512

Pojistitel: **Allianz pojišťovna, a.s.**
Ke Štvanici 656/3
186 00 Praha 8
IČ: 47 11 59 71
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, s.z. B 1815

Rozsah pojištění: Pojištění majetku a odpovědnosti

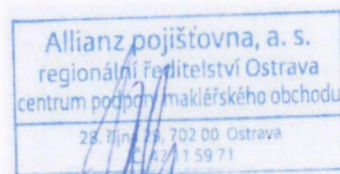
Limit pojištění: 50.000.000,- Kč

Počátek pojištění: 30.4.2016

Pojištění je sjednáno na dobu neurčitou s pojistným obdobím 1 rok a automatickou prolongací.

Rozsah pojištění je upraven pojistnou smlouvou, kterou toto potvrzení nemění ani nenahrazuje.

V Ostravě dne 7.4.2017



.....
pojistitel





Čestné prohlášení

k bodu „Požadavek na uvedení subdodavatelů“

veřejná zakázka:

**Stavební práce v rámci projektů na snížení energetické náročnosti budov SOŠIS
a SOU Kolín - objekt kuchyně, jídelny a vstupu**

Společnost OMLUX -ROPEZ-STAV

OMLUX, spol. s r.o., vedoucí účastník společnosti

se sídlem: Pod Vysílačem 422/31, 725 28 Ostrava - Lhotka

zastoupená: Petrem Konečným, jednatelem

IČ: 61944840

Prohlašujeme,

že máme v úmyslu zadat část veřejné zakázky jiné osobě (subdodavatel) a níže předkládáme seznam subdodavatelů, kteří se budou podílet na plnění předmětu veřejné zakázky:

Identifikační údaje subdodavatele název a IČ :	Část plnění předmětu veřejné zakázky	% finanční podíl
Ing. Zbyněk Svoboda, Gen. Sochora 1242/23, 708 00 Ostrava – Poruba, IČ: 01202553, tel. 775 694 000	Projektová činnost	0,17 %
Jiří Chyla, Zednická 953/4, 708 00 Ostrava – Poruba, IČ: 10634959, tel. 602 774 767	Elektromontáže	0,14 %

Já níže podepsaný Petr Konečný, jednatel společnosti OMLUX, spol. s r.o., vedoucího účastníka společnosti, prohlašuji, že části plnění předmětu veřejné zakázky, u nichž si zadavatel vyhradil požadavek, že nesmějí být plněny subdodavatelem, a kterou jsou stanoveny v zadávací dokumentaci, nebudou realizovány pomocí subdodavatelů.

V Ostravě dne 16.05.2017


omlux
OMLUX, spol. s r.o.
Pod Vysílačem 422/31
725 28 Ostrava - Lhotka
tel.: 596 133 701, IČ: 619 44 840

5

osoba oprávněná jednat