



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

SMLOUVA O DÍLO

číslo objednatele: 023/14451026/2017

číslo zhotovitele 17-005-01

„Výběr dodavatele stavby na akci "Úspory energií na VÚS a BIOS - SOŠ a SOU Nymburk"“

Smluvní strany

Objednatel

Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Nymburk, V Kolonii 1804

Sídlo: V Kolonii 1804, 288 02 Nymburk

Zastoupený: Ing. Jiřím Hubálkem, ředitelem příspěvkové organizace

IČ: 14451026

DIČ: CZ14451026

Telefon: +420 733715230

E-mail: hubalek@copnb.cz

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.

číslo účtu: 3578094/0300

dále jen „objednatel“

a

Zhotovitel

SDRUŽENÍ MAMUT - THERM & CALIPSUM

se sídlem Slaměnickova 302/23, 614 00 Brno

jednající Ing. Pavel Míček, Bc. Karel Fiala, jednající samostatně

Bankovní spojení: UniCredit Bank, a.s., pobočka Brno číslo účtu 2114463889/2700

dále jen „zhotovitel“

Účastník sdružení

MAMUT - THERM s.r.o.

se sídlem Slaměnickova 302/23, 614 00 Brno

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně v oddíle C, vložka 43467

jednající Ing. Pavel Míček, Martin Nekvapil

IČO: 268 85 263 DIČ: CZ268885263

Účastník sdružení

CALIPSUM s.r.o.

se sídlem Tyršova 390, 691 23 Pohořelice

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně v oddíle C, vložka 72977

jednající Bc. Karel Fiala

IČO: 293 07 163 DIČ: CZ29307163

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 „**Výběr dodavatele stavby na akci "Úspory energií na VÚS a BIOS - SOŠ a SOU Nymburk"**“ podle prováděcí projektové dokumentace vč. výkazu výměr, kterou vypracovala firma HM Projekt s.r.o. E. Beneše 577, 500 12 Hradec Králové a Energy Benefit Centre, a.s., Křenova 438/3, 162 00 Praha 6. 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 jsou objekty SOŠ a SOU Nymburk, V Kolonii 1804, Nymburk 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 způsobilé vytvořit závadu 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 poříditi 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 „**Výběr dodavatele stavby na akci "Úspory energií na VÚS a BIOS - SOŠ a SOU Nymburk"**“ (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 **27** 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

navyšší 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 25.498.466,- 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 5.354.678,- Kč.

Celková cena za dílo včetně DPH činí 30.853.144,- 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 objednatel 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 objednatel. Před provedením změny díla oproti prováděcí projektové dokumentaci musí být o rozsahu této změny (věcném i finančním) písemně informován zástupce objednatel ve věcech smluvních. K této informaci bude přiloženo stanovisko TDS a zástupce objednatel 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 objednatel, 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 „Výběr

dodavatele stavby na akci "Úspory energií na VÚS a BIOS - SOŠ a SOU Nymburk"
, 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 objednatel, 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 povinnostem 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. Jiří Hubálek, ředitel příspěvkové organizace, tel: 733715230, e -mail: hubalek@copnb.cz.

7.2. Oprávněnými zástupci zhotovitele jsou při provádění a převzetí díla a ve věcech technických

Roman Špaček, DiS., 725 994 661, spacek@calipsum.cz

Ing. Jiří Vrba, 608 955 005, vrba@calipsum.cz

Martin Nekvapil, 736 682 214, mnekvapil@mamutsro.cz

Václav Brom, 732 957 149, vbrom@mamutsro.cz

Ve věcech smluvních zastupuje zhotovitele:

Ing. Pavel Michěk, 736 505 023, pmichek@mamutsro.cz

Bc. Karel Fiala, 774 455 005, fiala@calipsum.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 větami, 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 požadovat 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 podkladech 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 podkladech 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 sníženou 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 **33 000 000,- 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 popsány 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 přejímacího 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 vyskytnou 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 objednatelem 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 **1 500 000,- Kč** (slovy: jeden milión pět set 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 neodstraní 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 povinná 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

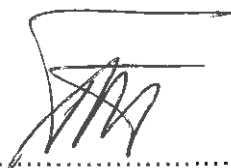
Volná samostatná příloha č. 7 na CD - Nabídka zhotovitele na Veřejnou zakázku.

V Pohořelicích dne 22.6.2017

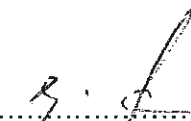
V Nymburce dne 22.6.2017

Zhotovitel
SDRUŽENÍ MAMUT - THERM & CALIPSUM

Objednatel
SOŠ a SOU Nymburk




Bc. Karel Fiala
jednatel společnosti
CALIPSUM s.r.o.



Ing. Jiří Hubálek,
ředitel příspěvkové organizace

V Brně dne 22.6.2017



Ing. Pavel Michek
jednatel společnosti
MAMUT - THERM s.r.o.

STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA A STŘEDNÍ
ODBORNÉ UČILIŠTĚ NYMBURK
Centrum odborné přípravy
V Kolonii 1804, 288 02 Nymburk
tel.: 325 514 263 fax: 325 512 764
IČ: 144 51 028 DIČ: CZ14451026 ①



Harmonogram: SOŠ a SOU Nymburk, zateplení víceúčelového sálu

týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		
zařízení staveniště																													
řešení																													
bourací práce																													
trubní vedení																													
elektroinstalace																													
ústřední vytápění																													
zámečnické konstrukce																													
tepelné izolace																													
zakládání																													
zdravotechnika																													
svislé a kompletní konstrukce																													
okna																													
konstrukce suché výstavby																													
povlakové krytiny																													
vodorovné konstrukce																													
kommunikace a zelená střecha																													
úpravy povrchů																													
podlahové konstrukce																													
hliníkové výrobky																													
tesařské konstrukce																													
zemní práce																													
izolace proti vodě																													
nátěry, malby, tapety																													

5

Harmonogram: SEN Objektu SH BIOS - COP Nymburk

týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
řešení																											
bourání konstrukcí																											
zámečnické konstrukce																											
svíslé a kompletní konstrukce																											
dřevostavba																											
tesařské konstrukce																											
elektromontáže																											
vzduchotechnická zařízení																											
klempířské konstrukce																											
truhlářské konstrukce																											
okna																											
úpravy povrchů vnější																											
vodorovné konstrukce																											
podlahové konstrukce																											
úpravy povrchů vnitřní																											
živičné krytiny																											
izolace tepelné																											
zemní práce																											
izolace proti vodě																											
nátěry, malby																											
komunikace																											
dokončovací práce																											

K

FORMULÁŘ PRO OHLÁŠENÍ ZMĚN STAVBY
„Výběr dodavatele stavby na akci "Úspory energií na VÚS a BIOS - SOŠ a SOU
Nymburk““

Určeno: Ing. Jiří Hubálek
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: 13.1.2017

Stavba : 1070 Úspora energií na VÚS a BIOS - SOŠ a SOU Nymburk

Objednatel :

IČO :
DIČ :

Zhotovitel : MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

IČO :
DIČ :

Za zhotovitele :

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	21 %	25 498 466,00
DPH	21 %	5 354 678,00
Cena celkem za stavbu		30 853 144

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SEN objektu SH BIOS-COP Nymburk	15 837 312	13 088 688	2 748 624	51,3
SOŠ a SOU Nymburk, zateplení výčelového sálu	15 015 831	12 409 778	2 606 053	48,7
Celkem za stavbu	30 853 144	25 498 466	5 354 678	100,0

Nová soustava RTS DATA
Nová úroveň RTS 16/I

Soupis prací

Datum: 13.1.2017

Stavba : 1070

SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk

Objednatel :

IČO :

DIČ :

Zhotovitel : MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

IČO :

DIČ :

Za zhotovitele :

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	21 %	13 088 688,00
DPH	21 %	2 748 624,00
Cena celkem za stavbu		15 837 312

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 01 Architektonicko-stavební řešení	14 620 203	12 082 813	2 537 391	92,3
SO 02 Elektroinstalace	913 399	754 875	158 524	5,8
SO 03 Vedlejší náklady	303 710	251 000	52 710	1,9
Celkem za stavbu	15 837 312	13 088 688	2 748 624	100,0

Cenová soustava RTS DATA

Cenová úroveň RTS 16/I

Soupis vypracoval : PASAPO s.r.o.

Pavel Šafář

Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	113109420R00	Odstranění podkladu pl.nad 50 m2, beton, tl. 20 cm okap. chodníček: výměry změřeny kreslicím programem:175	m2	175,00	77,00	13 475,00
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 výměry změřeny kreslicím programem:165*0,7*0,8	m3	92,40	467,00	43 150,80
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m odpočet polštář + bet. dlaždice:82,9*0,35	m3	29,02	147,00	4 265,21
4	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4 výměry změřeny kreslicím programem:165*0,7*0,8 odpočet polštář + bet. dlaždice:-82,9*0,35	m3	63,39	65,00	4 120,03
5	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 odpočet polštář + bet. dlaždice:82,9*0,35	m3	29,02	92,00	2 669,38
6	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m odpočet polštář + bet. dlaždice:82,9*0,35	m3	29,02	8,00	232,12
7	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny výměry změřeny kreslicím programem:165*0,7*0,8 odpočet polštář + bet. dlaždice:-82,9*0,35	m3	63,39	294,00	18 635,19
8	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu výměry změřeny kreslicím programem:165*0,7*0,8 odpočet polštář + bet. dlaždice:-82,9*0,35	m3	63,39	122,00	7 732,97
9	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 odpočet polštář + bet. dlaždice:82,9*0,35	m3	29,02	150,00	4 352,25
10	181050011RA0	Dosyp okolo okapnicového chodníčku stávající zemina, zatravnění výměry změřeny kreslicím programem:165*1	m2	165,00	65,00	10 725,00
Celkem za		1 Zemní práce				109 357,94
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						
11	311238115R00	Zdivo keramické P+D P10 na MVC 5, tl. 300 mm Zazdění LOP zázemí: výměry změřeny kreslicím programem:54,4	m2	54,40	730,00	39 712,00
12	311238117R00	Příplatek za provázání nového zdiva se stávajícím dle PD Zazdění LOP zázemí: výměry změřeny kreslicím programem:54,4	m2	54,40	26,00	1 414,40
13	317941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22 dle výpisu ostatních výrobků: OS06 - HEB 180:5,3*51,2*2/1000	t	0,54	4 800,00	2 604,96
14	342266112RV1	Obklad stěn sádkartonelem na dřevěnou konstrukci desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace nad okny v zázemí:(4,8+1,2*7+2,4*7)*0,35	m2	10,50	450,00	4 725,00
15	346244381RT2	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm s použitím suché maltové směsi dle výpisu ostatních výrobků: OS06 - HEB 180:5,3*0,18*2*2	m2	3,82	465,00	1 774,44
16	347111435RR1	Akustický obklad stěn desky 2700x600x40 mm na ocelový systémový roš dle popisu v TZ - včetně provedení zkoušky prostorové akustiky dle TZ: výměra změřena kreslicím programem:71	m2	71,00	2 715,00	192 765,00
17	349231810R00	Přisekání a hrubé vyrovnaní ostění po bourání výplní otvorů okna v zázemí: W07B:(1,2+1,55*2)*0,3*5 W07A:(2,4+1,55*2)*0,3*7	m2	18,98	130,00	2 467,40



Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		D01:(0,9+2*2)*0,2*1		0,98		
18	13487110	Tyč průřezu HEB 180, hrubé, jakost oceli 11 375 dle výpisu ostatních výrobků: OS06 - HEB 180:5,3*51,2*2/1000*1,05	T	0,57	19 179,00	10 930,11
				0,57		
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				256 393,31
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
19	416061109R00	Podhled kazetový, deska tl. 15 mm., bez izolace kovová konstrukce J.x dle popisu v TZ: 1. kazeta tl. 15 mm v rozměru 600x600 mm: 2. ocelový systémový dvojitý rošt: výměry změřeny kreslicím programem:512,5+81,5+8,4	m2	602,40	792,00	477 100,80
20	416081149R00	Podhledy akustické, kovová kce 1x deska akustická tl. 40 mm - systémové řešení dle popisu v TZ - včetně provedení zkoušky prostorové akustiky dle TZ: 1. kazeta tl. 40 mm v rozměru 1200x600 mm nárazuvzdorná: 2. masivní viditelný křížový rošt z omega profilů na laticích 40x80 mm včetně prvku OS18: výměry změřeny kreslicím programem:670	m2	670,00	1 967,00	1 317 890,00
21	416111120RS1	Podhled OSB, kov. rošt dvojitý na krokových záv. 1 x OSB deska tl. 15 mm podhledy výlez na střechu: výměry změřeny kreslicím programem:15,7	m2	15,70	468,00	7 347,60
				15,70		
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				1 802 338,40
Díl: 5		Komunikace				
22	564271111R00	Podklad ze šterkopísku po zhuštění tloušťky 25 cm výměry změřeny kreslicím programem:82,9	m2	82,90	122,00	10 113,80
23	596811111RS4	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž. včetně dlažby betonové 50/50/5 cm výměry změřeny kreslicím programem:82,9	m2	82,90	315,00	26 113,50
24	916561111RT9	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 včetně obrubníku - okap.chodník ± zámková dl. výměry změřeny kreslicím programem:165	m	165,00	155,00	25 575,00
				165,00		
Celkem za		5 Komunikace				61 802,30
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				
25	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů okna v zázemí: W07B:1,2*1,5*4 W07A:2,4*55*7 D01:0,9*2*1	m2	18,24	23,00	419,52
				7,20		
				9,24		
				1,80		
26	612401391R00	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2 u bouraných konstrukcí:30	kus	30,00	234,00	7 020,00
				30,00		
27	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková okna v zázemí: W07C:(4,8+1,55*2)*0,3*1 W07B:(1,2+1,55*2)*0,3*7 W07A:(2,4+1,55*2)*0,3*7 D01:(0,9+2*2)*0,2*1	m2	23,93	300,00	7 179,00
				2,37		
				9,03		
				11,55		
				0,98		
28	612473182R00	Omítka vnitřního zdíva ze suché směsi, štuková Zazdění LOP zázemí: výměry změřeny kreslicím programem:54,4	m2	54,40	220,00	11 968,00
				54,40		
Celkem za		61 Úpravy povrchů vnitřní				26 586,52
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				

Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)					
29	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	354,70	30,40	10 782,73					
		W01:1,65*1,75*2		5,78							
		W02:1,05*1,75*2		3,68							
		W05A:0,97*2,2*4		8,54							
		W06A:0,97*3*4		11,64							
		W05B:0,97*2,2*4		8,54							
		W06B:0,97*3*4		11,64							
		W04:4,6*1,75*6		48,30							
		W08A:4,6*2,75*8		101,20							
		W08B:4,6*2,65*8		97,52							
		W07A:2,4*1,55*7		26,04							
		W07B:1,2*1,55*7		13,02							
		W07C:4,8*1,55*1		7,44							
		D01:0,9*1,97*1		1,77							
		D02:1,6*2*3		9,60							
		30		622311000S00			Penetrace podkladu	m2	1 632,66	12,00	19 591,93
							perimetr 140 mm:55,79+35,1		90,89		
perimetr 160 mm:63,9+33,5	97,40										
EPS 160 mm:332,246	332,25										
EPS 180 mm:974,71	974,71										
parapet:46,8752	46,88										
ostění:90,5396	90,54										
31	622311514RS0	Izolace suterénu ETICS perimetr tl. 140 mm, bez PÚ	m2	55,79	751,70	41 937,34					
		ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce:									
		kvalitativní třída A:									
		podrobná specifikace v Technické zprávě:									
		1. lepicí stěrka tl. 4 mm vhodná do vlhkého prostředí:									
		2. tepelná izolace perimetr, lambda = 0,034 W/m.K tl. 140 mm:									
		výměra změřena kreslicím programem:									
		zázemí:87,1+2,9+0,89		90,89							
		odpočet marmolit:-(30,5+4,6)		-35,10							
32	622311515RS0	Izolace suterénu ETICS perimetr tl. 160 mm, bez PÚ	m2	63,90	800,30	51 139,17					
		ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce:									
		kvalitativní třída A:									
		podrobná specifikace v Technické zprávě:									
		1. lepicí stěrka tl. 4 mm vhodná do vlhkého prostředí:									
2. tepelná izolace perimetr, lambda = 0,034 W/m.K tl. 160 mm:											
výměra změřena kreslicím programem:											
hala:97,4-33,5	63,90										
33	622311524RS1	ZS ETICS, sokl, perimetr tl. 140 mm s mozaikovou omítkou	m2	35,10	1 132,20	39 740,22					
		ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce:									
		kvalitativní třída A:									
		podrobná specifikace v Technické zprávě:									
		1. lepicí stěrka tl. 4 mm vhodná do vlhkého prostředí:									
		2. tepelná izolace perimetr, lambda = 0,034 W/m.K tl. 140 mm kotvená hmoždinkami - zapuštění na zátku min 15 mm:									
3. lepicí stěrka s vtačenou sklotextilní síťovinou tl. 2-4 mm:											
4. difúzně otevřená penetrace:											
5. mozaiková soklová omítko :											
výměra změřena kreslicím programem:30,5+4,6	35,10										
34	622311525RS1	ZS ETICS, sokl, perimetr tl. 160 mm s mozaikovou omítkou	m2	33,50	1 186,90	39 761,15					



Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce: kvalitativní třída A: podrobná specifikace v Technické zprávě: 1. lepicí stěrka tl. 4 mm vhodná do vlhkého prostředí: 2. tepelná izolace perimetr, $\lambda = 0,034 \text{ W/m.K}$ tl. 160 mm kotvená hmoždinkami - zapuštění na zátku min 15 mm: 3. lepicí stěrka s vtačenou sklotextilní síťovinou tl. 2-4 mm: 4. difúzně otevřená penetrace: 5. mozaiková soklová omítka : výměra změřena kreslicím programem: hala:33,5		33,50		
35	622311829RT3	ZS ETICS, fasáda, miner.desky PV 50 mm s omítkou silikonovou ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce: kvalitativní třída A: podrobná specifikace v Technické zprávě: 1. lepicí stěrka tl. 4 mm: 2. tepelná izolace MV PV, $\lambda = 0,039 \text{ W/m.K}$ tl. 50 mm kotvená hmoždinkami - zapuštění na zátku min 15 mm: 3. lepicí stěrka s vtačenou sklotextilní síťovinou tl. 2-4 mm: 4. difúzně otevřená penetrace: 5. tenkovrstvá omítka silikonová tl. 1,5 mm: výměra změřena kreslicím programem: VZT:26,1	m2	26,10	876,30	22 871,43
36	622311832RT3	ZS ETICS, fasáda, miner.desky PV 100 mm s omítkou silikonovou ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce: kvalitativní třída A: podrobná specifikace v Technické zprávě: 1. lepicí stěrka tl. 4 mm: 2. tepelná izolace MV PV, $\lambda = 0,039 \text{ W/m.K}$ tl. 100 mm kotvená hmoždinkami - zapuštění na zátku min 15 mm: 3. lepicí stěrka s vtačenou sklotextilní síťovinou tl. 2-4 mm: 4. difúzně otevřená penetrace: 5. tenkovrstvá omítka silikonová tl. 1,5 mm: výměra změřena kreslicím programem: zavětrí + zázemí:4,1+3,256	m2	7,36	1 017,70	7 486,20
37	622311836RT3	ZS ETICS, fasáda, miner.desky PV 180 mm s omítkou silikonovou ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce: kvalitativní třída A: podrobná specifikace v Technické zprávě: 1. lepicí stěrka tl. 4 mm: 2. tepelná izolace MV PV, $\lambda = 0,039 \text{ W/m.K}$ tl. 180 mm kotvená hmoždinkami - zapuštění na zátku min 15 mm: 3. lepicí stěrka s vtačenou sklotextilní síťovinou tl. 2-4 mm: 4. difúzně otevřená penetrace: 5. tenkovrstvá omítka silikonová tl. 1,5 mm: výměra změřena kreslicím programem: hala bok :101,5	m2	101,50	1 268,90	128 793,35
38	622322564R00	ZS ETICS, parapet, XPS tl. 40 mm mřž + dodávka ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce: kvalitativní třída A:	m2	46,88	735,50	34 476,71



Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		podrobná specifikace v Technické zprávě: výměra změřena kreslicím programem: zázemí:30*0,27		8,10		
		Mezisoučet		8,10		
		hala:68*0,18		12,24		
		36*0,67		24,12		
		13,92*0,11		1,53		
		3,4*0,26		0,88		
		Mezisoučet		38,78		
39	622323015R00	Soklová lišta ETICS tl. 160 mm	m	73,88	112,70	8 326,28
		zázemí:39,32+17,28*2		73,88		
40	622323016R00	Soklová lišta ETICS tl. 180 mm	m	118,88	118,20	14 051,62
		hala:39,32*2+20,12*2		118,88		
41	622323033R00	Dilatační profil KZS ETICS rohový mtž + dodávka	m	2,90	155,70	451,53
		V:2,9		2,90		
42	622323150RT3	ZS ETICS povrchová úprava ostění KZS s EPS s omítkou silikonovou	m2	58,52	454,30	26 586,36
		hala:				
		ostění:				
		W04:(4,6+1,75*2)*0,18*6		8,75		
		W05:(0,97+2,2*2)*0,18*8		7,73		
		W01:(1,65+1,75*2)*0,18*2		1,85		
		W02:(1,05+1,75*2)*0,18*2		1,64		
		W06:(0,97+3*2)*0,18*8		10,04		
		W08:(4,6+2,65*2)*0,18*16		28,51		
43	622323335RT3	ZS ETICS,fasáda, EPS šedý,tl.160 mm s omítkou silikonovou	m2	332,25	941,20	312 709,94
		ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce: kvalitativní třída A: podrobná specifikace v Technické zprávě: 1. lepicí stěrka tl. 4 mm: 2. tepelná izolace EPS šedý, lambda = 0,032 W/m.K tl. 160 mm kotvená hmoždinkami - zapuštění na zátku min 15 mm: 3. lepicí stěrka s vtačenou sklotextilní síťovinou tl. 2-4 mm: 4. difúzně otevřená penetrace: 5. tenkovrstvá omítková silikonová tl. 1,5 mm: výměra změřena kreslicím programem: zázemí:155,2		155,20		
		závětrí:18,6		18,60		
		Mezisoučet		173,80		
		boky střechy zázemí a závětrí:153,7+1,49+3,256		158,45		
44	622323336RT3	ZS ETICS,fasáda, EPS šedý,tl.180 mm s omítkou silikonovou	m2	847,11	1 026,20	869 304,28
		ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce: kvalitativní třída A: podrobná specifikace v Technické zprávě: 1. lepicí stěrka tl. 4 mm: 2. tepelná izolace EPS šedý, lambda = 0,032 W/m.K tl. 180 mm kotvená hmoždinkami - zapuštění na zátku min 15 mm: 3. lepicí stěrka s vtačenou sklotextilní síťovinou tl. 2-4 mm: 4. difúzně otevřená penetrace: 5. tenkovrstvá omítková silikonová tl. 1,5 mm: výměra změřena kreslicím programem:				



Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		hala:379,5		379,50		
		bok střechy hala:470,9-101,5		369,40		
		4,5+10,81+82,9		98,21		
45	622323354RT3	ZS ETICS, ostění, EPS šedý tl. 40 mm s omítkou silikonovou	m2	32,02	2 116,60	67 769,30
		ZS - detaily dle technologického předpisu výrobce:				
		kvalitativní třída A:				
		podrobná specifikace v Technické zprávě:				
		výměra změřena kreslicím programem:				
		zázemí:				
		ostění:76,5*0,27		20,66		
		nadpraží:28,5*0,27		7,70		
		Mezisoučet		28,35		
		zavětří:				
		ostění:5,9*0,28		1,65		
		Mezisoučet		1,65		
		hala:				
		ostění:				
		D02:(1,6+2*2)*0,18*2		2,02		
46	622391125RT2	Příplatek za hmoždinky do SDVK desek včetně dodávky hmoždinek	m2	1 198,82	22,30	26 733,78
		výměra změřena kreslicím programem - ZS				
		ETICS:379,5+470,9+153,7+1,49+3,256		1 008,85		
		sokl:(39,32+20,12*2)*0,7		55,69		
		styk stěna zázemí hala:39,32*0,5		19,66		
		svislá část - napojení hala zázemí:7,55*0,16*2		2,42		
		W05A + W05 B:(0,97+2,2)*2*8*0,25		12,68		
		W06A + W06 B:(0,97+3)*2*8*0,25		15,88		
		W08A:(4,6+2,75)*2*8*0,25		29,40		
		W08B:(4,6+2,65)*2*8*0,25		29,00		
		W01:(1,65+1,75)*2*2*0,25		3,40		
		W02:(1,05+1,75)*2*2*0,25		2,80		
		W04:(4,6+1,75)*2*6*0,25		19,05		
47	622422211RS0	Oprava vnějších omítek vápen. hladk. II z 20 %	m2	210,29	91,38	19 216,30
		zázemí:87,1+2,9+0,89		90,89		
		zázemí:155,2		155,20		
		zavětří:18,6		18,60		
		Mezisoučet		264,69		
		odpočet nově zdivo:-54,4		-54,40		
48	622451122R00	Omítka vnější stěn, MC, hrubá zatřená	m2	188,29	167,03	31 450,08
		výměry změřeny kreslicím programem:				
		sokl zázemí a zavětří:87,1+2,9+0,89		90,89		
		sokl hala:97,4		97,40		
		Celkem za 62 Úpravy povrchů vnější				1 773 179,69
Díl:	621	Průzkumy a zkoušky				
49	ZK1	Odrhové zkoušky	kus	10,00	550,00	5 500,00
50	ZK2	Podrobný statický průzkum obvodového pláště lokalizace a popis míst s výskytem poruch	kus	1,00	15 000,00	15 000,00
		Celkem za 621 Průzkumy a zkoušky				20 500,00
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				
51	632478123R00	Reprofilace-cement.hmota standart tl.do 10 mm včetně penetrace	m2	2,10	300,00	630,00
		vyspravení betonového schodiště:				

Soupis prací

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Stavba :		1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk		Rozpočet: 1		
Objekt :		SO 01 Architektonicko-stavební řešení		Architektonicko-stavební řešení		
52	631100002RA0	výměry změřeny kreslicím programem:2,1 Drobné opravy stáv.podlahových konstrukcí včetně bouracích prací a soklové lišty hala:(38+19,7*2)*0,5	m2	38,70	800,00	30 960,00
Celkem za		63 Podlahy a podlahové konstrukce				31 590,00
Díl: 8		Trubní vedení				
53	899189911RR00	Úprava velikosti šachty a poklopů dle výkresu detailů dle výkresu detailů - poklop č. 2 a 3:2 včetně veškerých stavebních prací a mtž a dodávky nového poklopu dle PD:	kus	2,00	1 800,00	3 600,00
Celkem za		8 Trubní vedení				3 600,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
54	919735124R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 15 - 20 cm vstupy:4,4	m	4,40	169,00	743,60
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci				743,60
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				
55	941941042R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 30 m JV:25*(12-1,8)+22*(5,5-1,8) SV:45*12 SZ:25*(12-1,8)+22*(5,5-1,8) JZ:45*12	m2	1 752,80	40,00	70 112,00
56	941941292R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1042 5 měsíců:1752,8000*5	m2	8 764,00	30,00	262 920,00
57	941941842R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 30 m JV:25*(12-1,8)+22*(5,5-1,8) SV:45*12 SZ:25*(12-1,8)+22*(5,5-1,8) JZ:45*12	m2	1 752,80	10,00	17 528,00
58	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken 1752,8000	m2	1 752,80	3,00	5 258,40
59	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011 5 měsíců:1752,8000*5	m2	8 764,00	2,00	17 528,00
60	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken 1752,8000	m2	1 752,80	1,00	1 752,80
61	946941102RT2	Montáž pojízdných Alu věží , 2,5 x 1,45 m pracovní výška 6,3 m hala:4	sada	4,00	387,00	1 548,00
62	946941192RT2	Nájemná pojízdných Alu věží , 2,5 x 1,45 m pracovní výška 6,3 m hala:4*20	den	80,00	245,00	19 600,00
63	946941802RT2	Demontáž pojízdných Alu věží , 2,5 x 1,45 m pracovní výška 6,3 m	sada	4,00	300,00	1 200,00
64	9419000000RR0	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m pro veškeré pomocné práce	kus	1,00	25 000,00	25 000,00
65	949220088RR00	Příplatek k lešení - roznášecí konstrukce střecha	kus	1,00	15 000,00	15 000,00
Celkem za		94 Lešení a stavební výtahy				437 447,20
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
66	952901114RS1	Vyčištění budov o výšce podlaží nad 4 m	kus	1,00	20 000,00	20 000,00
67	952991111R00	Zakrývání vnitřních podlah dle PD OSB + geotextilie výměry změřeny kreslicím programem:670	m2	670,00	98,00	65 660,00
68	955809630RR0	Demontáž a opětovná montáž drobných prvků umístěných na venkovní fasádě - včetně kot.mat.	kus	5,00	400,00	2 000,00
69	955809631RR0	Demontáž a opětovná montáž drobných prvků umístěných v hale - včetně kot.mat.	kus	10,00	375,00	3 750,00

Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dle výpisu ostatních výrobků:10		10,00		
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				91 410,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
70	963053934R00	Bourání schodišť venkovních vstupy:1,5	m2	1,50	440,00	660,00
71	967042712R00	Odsekání zdiva plošné z kamene, betonu tl. 10 cm základ:(39,32*2+20,12*2+17,28*2)*0,3	m2	46,03	185,00	8 515,92
72	968062358R00	Vyvěšení, vybourání výplní otvorů včetně vnitřního parapetu okna v zázemí: W07B:1,2*1,5*4 W07A:2,4*55*7 D01:0,9*2*1	m2	18,24	83,00	1 513,92
73	96504228RR00	Odřezání a vybourání části podlahy pod LOP pro novou zděnou stěnu v zázemí. výměry změřeny kreslicím programem:1 bez poškození ostatních konstrukcí:	m3	1,00	4 200,00	4 200,00
74	96900001RR00	Vytvoření Kontrolovaného pásma v položce je zahrnut celý rozsah KP nutný k provedení demontáže deskových materiálů z konstrukce obvodového pláště, :1 střech, podhledů a podkladních desíček pod elektroinstalaci podhledu dle PD:	kus	1,00	239 400,00	239 400,00
75	96900002RR00	Vytvoření podtlaku odsávacím zařízením s HEPA filtrací H13, výkon min.70000 m3/hod	kus	1,00	138 700,00	138 700,00
76	96900003RR00	Vybudování personální a dekontaminační komory V položce jsou zahrnuty personální a komory pro provoz jednoho KP :1 V případě, že bude více jednotlivých KP je nutné, aby každé jednotlivé KP mělo své dekontaminační prostředky:	kus	1,00	23 750,00	23 750,00
77	96900004RR00	Monitoring podtlaku v průběhu provádění prací V položce je monitorovací zařízení pro jedno KP. V případě, že bude více jednotlivých KP je nutné aby každé jednotlivé KP mělo své monitorovací zařízení:1	kus	1,00	12 350,00	12 350,00
78	96900005RR00	Demontáž veškerých deskových materiálů s obsahem azbestu, včetně kontaminovaných konstrukcí V položce je zahrnuta demontáž celé skladby obvodového pláště, včetně deskových materiálů s obsahem azbestu, :4185 včetně jejich chemické stabilizace a balení do obalových prostředků dle PD. :	m2	4 185,00	270,00	1 129 950,00
79	96900006RR00	Demontáž deskových materiálů v konstrukci střech V položce je zahrnut demontáž deskových materiálů s obsahem azbestu z konstrukce střech:1560 včetně chemické stabilizace a balení do obalových prostředků dle PD:	m2	1 560,00	190,00	296 400,00
80	96900007RR00	Odvoz a likvidace NO na příslušné skládce V položce jsou zahrnuty veškeré přesuny materiálu, nakládka, odvoz a likvidace na příslušné skládce v souladu s PD:120	t	120,00	2 185,00	262 200,00
81	96900008RR00	Závěrečný monitoring dle ČSN ISO EN 16000-7 V položce jsou zahrnuta závěrečná měření početní koncentrace v souladu s výše uvedenou normou a PD. :10	ks	10,00	4 845,00	48 450,00
82	96900009RR00	Demontáž technických opatření a odvoz technologie	ks	1,00	7 600,00	7 600,00
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				2 173 689,84
Díl: 97		Prorážení otvorů				
83	974031165R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 20 cm rýhy pro dešťové svody:3,23+2,35+3,23	m	8,81	95,00	836,95



Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
84	978015231RS0	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 z 20 % zázemí:87,1+2,9+0,89 zázemí:155,2 zavětří:18,6 Mezisoučet odpočet nové zdivo:-54,4	m2	210,29 90,89 155,20 18,60 264,69 -54,40	6,00	1 261,74
85	978015291RS0	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 z 100 % výměry změřeny kreslicím programem: sokl zázemí a zavětří:87,1+2,9+0,89 sokl hala:97,4	m2	188,29 90,89 97,40	24,00	4 518,96
86	978059631R00	Odsekání vnějších obkladů stěn nad 2 m2 výměry změřeny kreslicím programem: kabřincový obklad zázemí:5,035 zavětří:1,5	m2	6,54 5,04 1,50	51,00	333,29
87	979071136R00	Očištění, odmaštění a omytí fasád, střech tlakovou vodou zázemí:87,1+2,9+0,89 zázemí:155,2 zavětří:18,6 Mezisoučet odpočet nové zdivo:-54,4	m2	210,29 90,89 155,20 18,60 264,69 -54,40	30,00	6 308,70
88	97103359RR00	Odbourání zdí z CP odbourání stěny v zázemí:2,9*0,3*0,2 odbourání pro osazení překladu v zázemí:0,25*0,18*0,5	m3	0,20 0,17 0,02	1 800,00	353,70
89	979011111R00	Svislá doprava suti a vylour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	114,87	157,00	18 034,46
90	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	114,87	133,00	15 277,60
91	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	459,48	15,00	6 892,15
92	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	114,87	209,00	24 007,65
93	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	1 608,17	15,00	24 122,52
94	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	114,87	200,00	22 973,83
Celkem za		97 Prorážení otvorů				124 921,54
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
95	999281211R00	Přesun hmot, opravy vněj. pláště výšky do 25 m	t	206,29	300,00	61 885,73
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				61 885,73
Díl: 711	Izolace proti vodě					
96	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku. výměry změřeny kreslicím programem: sokl zázemí a zavětří:87,1+2,9+0,89 sokl hala:97,4	m2	188,29 90,89 97,40	20,00	3 765,80
97	711132311R00	Prov. izolace nopovou fólií svisle, vč. uchyc.prvků výměry změřeny kreslicím programem: sokl zázemí a zavětří:87,1+2,9+0,89 sokl hala:97,4	m2	188,29 90,89 97,40	100,00	18 829,00
98	711142559RZ4	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením 2 vrstva - včetně dodávky asf. pásu s výstužnou vl. výměry změřeny kreslicím programem: sokl zázemí a zavětří:87,1+2,9+0,89 sokl hala:97,4	m2	188,29 90,89 97,40	300,00	56 487,00
99	711491272RZ1	Izolace tlaková, ochranná textilie svislá včetně dodávky textilie 300 g/m2. výměry změřeny kreslicím programem: sokl zázemí a zavětří:87,1+2,9+0,89	m2	119,69 90,89	40,00	4 787,60



Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		sokl hala:97,4		97,40		
		Mezisoučet		188,29		
		odpočet xps s marmolitem - zázemí + hala:-(30,5+4,6+33,5)		-68,60		
100	2832314012	Fólie nopová , nop min 12 mm	m2	137,64	55,00	7 570,39
		výmery změřeny kreslicím programem:				
		sokl zázemí a závětrí:(87,1+2,9+0,89)*1,15		104,52		
		sokl hala:97,4*1,15		112,01		
		Mezisoučet		216,53		
		odpočet xps s marmolitem - zázemí + hala:-(30,5+4,6+33,5)*1,15		-78,89		
101	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	2,42	650,00	1 574,74
Celkem za		711 izolace proti vodě				93 014,53
Díl: 712		Živičné krytiny				
102	712300833RT2	Odstranění živičné krytiny střech do 10° 3vrstvé z ploch jednotlivě do 20 m2	m2	14,90	12,00	178,80
		výmery změřeny kreslicím programem:				
		střecha závětrí:14,9		14,90		
103	712300833RT3	Odstranění živičné krytiny střech do 10° 3vrstvé z ploch jednotlivě nad 20 m2	m2	1 538,99	10,00	15 389,90
		výmery změřeny kreslicím programem:				
		střecha zázemí:672,69		672,69		
		hala:866,3		866,30		
104	712311101RZ1	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP 1 x nátěr - včetně dodávk ALP	m2	1 739,63	15,00	26 094,45
		výmery změřeny kreslicím programem:				
		závětrí :				
		atika:3,65		3,65		
		plocha:12,8		12,80		
		bok atiky:1,7		1,70		
		doplnění u stěny:2,1		2,10		
		Mezisoučet		20,25		
		zázemí:				
		atika:25,1		25,10		
		plocha:633,4		633,40		
		bok atiky:14,98		14,98		
		pod okna:18,3		18,30		
		Mezisoučet		691,78		
		hala:				
		atika:41,9		41,90		
		plocha:863,3		863,30		
		bok atiky:122,4		122,40		
		Mezisoučet		1 027,60		
105	712341560R00	Parotésná zábrana - asfaltový modif. pás vyztužený Al vložkou, difúzně uzavřená	m2	1 739,63	155,00	269 642,65
		výmery změřeny kreslicím programem:				
		závětrí :				
		atika:3,65		3,65		
		plocha:12,8		12,80		
		bok atiky:1,7		1,70		
		doplnění u stěny:2,1		2,10		
		Mezisoučet		20,25		
		zázemí:				
		atika:25,1		25,10		



Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		plocha:633,4		633,40		
		bok atiky:14,98		14,98		
		pod okna:18,3		18,30		
		Mezisoučet		691,78		
		hala:				
		atika:41,9		41,90		
		plocha:863,3		863,30		
		bok atiky:122,4		122,40		
		Mezisoučet		1 027,60		
106	712373113RT3	Krytina střech do 10° fólie, 6 kotev/m2, na dřevo tl. izolace do 400 mm. fólie tl. 1,5 mm. výměry změřeny kreslicím programem: závěťí :	m2	1 739,63	255,00	443 605,65
		atika:3,65		3,65		
		plocha:12,8		12,80		
		bok atiky:1,7		1,70		
		doplnění u stěny:2,1		2,10		
		Mezisoučet		20,25		
		zázemí:				
		atika:25,1		25,10		
		plocha:633,4		633,40		
		bok atiky:14,98		14,98		
		pod okna:18,3		18,30		
		Mezisoučet		691,78		
		hala:				
		atika:41,9		41,90		
		plocha:863,3		863,30		
		bok atiky:122,4		122,40		
		Mezisoučet		1 027,60		
107	712377000RS0	Okapnice atiková RŠ 390 mm poplastovaný plech tl. 0,7 mm - systémové řešení. dle výpisu klempířských konstrukcí:	m	220,00	100,00	22 000,00
		K12:220		220,00		
108	712377016R00	" L " profil vnější RŠ 100 mm poplastovaný plech tl. 0,6 mm - systémové řešení. dle výpisu klempířských konstrukcí:	m	235,00	50,00	11 750,00
		K14:235		235,00		
109	712377017R00	" L " profil vnitřní RŠ 100 mm poplastovaný plech tl. 0,6 mm - systémové řešení. dle výpisu klempířských konstrukcí:	m	205,00	50,00	10 250,00
		K13:205		205,00		
110	712377020R01	Krycí lišta RŠ 135 mm poplastovaný plech tl. 0,7 mm - systémové řešení. dle výpisu klempířských konstrukcí:	m	206,00	85,00	17 510,00
		K10:200		200,00		
		K11:6		6,00		
111	712391171RZ3	Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie 1 vrstva - včetně dopávk. textilie 300 g/m2. výměry změřeny kreslicím programem: závěťí :	m2	1 739,63	29,00	50 449,27
		atika:3,65		3,65		
		plocha:12,8		12,80		
		bok atiky:1,7		1,70		



Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		doplnění u stěny:2,1		2,10		
		Mezisoučet		20,25		
		zázemí:				
		atika:25,1		25,10		
		plocha:633,4		633,40		
		bok atiky:14,98		14,98		
		pod okna:18,3		18,30		
		Mezisoučet		691,78		
		hala:				
		atika:41,9		41,90		
		plocha:863,3		863,30		
		bok atiky:122,4		122,40		
		Mezisoučet		1 027,60		
112	R712	Provizorní konstrukce střech proti zatečení pro celou stavbu	kus	1,00	50 000,00	50 000,00
113	998712102R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	t	13,82	550,00	7 600,62
Celkem za		712 Živičné krytiny				924 471,34
Díl:	713	Izolace tepelné				
114	713141125R00	Izolace tepelná střech, desky, na lepidlo PUK	m2	1 739,63	55,00	95 679,65
		výměry změřeny kreslicím programem:				
		závěšří :				
		atika:3,65		3,65		
		plocha:12,8		12,80		
		bok atiky:1,7		1,70		
		doplnění u stěny:2,1		2,10		
		Mezisoučet		20,25		
		zázemí:				
		atika:25,1		25,10		
		plocha:633,4		633,40		
		bok atiky:14,98		14,98		
		pod okna:18,3		18,30		
		Mezisoučet		691,78		
		hala:				
		atika:41,9		41,90		
		plocha:863,3		863,30		
		bok atiky:122,4		122,40		
		Mezisoučet		1 027,60		
115	713141151R00	Izolace tepelná střech kladená na sucho 1vrstvá	m2	1 582,25	20,00	31 645,00
		výměry změřeny kreslicím programem:				
		závěšří :				
		atika:3,65		3,65		
		plocha:12,8		12,80		
		doplnění u stěny:2,1		2,10		
		Mezisoučet		18,55		
		zázemí:				
		atika:25,1		25,10		
		plocha:633,4		633,40		
		Mezisoučet		658,50		
		hala:				
		atika:41,9		41,90		
		plocha:863,3		863,30		



Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Mezisoučet		905,20		
116	28375768.A	Deska polystyrén samozhášivý EPS 150 S Součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/m K	m3	445,54	1 190,00	530 194,86
		vyměry změřeny kreslicím programem:				
		zavětří :				
		atika:3,65*0,26*1,02		0,97		
		plocha:12,8*0,26*1,02		3,39		
		bok atiky:1,7*0,16*1,02		0,28		
		doplnění u stěny:2,1*0,2*1,02		0,43		
		Mezisoučet		5,07		
		zázemí:				
		atika:25,1*0,26*1,02		6,66		
		plocha:633,4*0,26*1,02		167,98		
		bok atiky:14,98*0,16*1,02		2,44		
		pod okna:18,3*0,18*1,02		3,36		
		Mezisoučet		180,44		
		hala:				
		atika:41,9*0,26*1,02		11,11		
		plocha:863,3*0,26*1,02		228,95		
		bok atiky:122,4*0,16*1,02		19,98		
		Mezisoučet		260,03		
117	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	11,68	495,00	5 780,53
		Celkem za 713 Izolace tepelné				663 300,04
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				
118	721233313R02	Dmtž+mtž+dodávka D 160 vpust' pro krytinu mPVC s ochranným košem, lapačem nečistot dle výpisu ostatních výrobků:	kus	7,00	2 900,00	20 300,00
		OS05:7		7,00		
119	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,02	320,00	7,66
		Celkem za 721 Vnitřní kanalizace				20 307,66
Díl: 735		Otopná tělesa				
120	735889901RR00	Dmtž + zpětná mtž otopných těles včetně napuštění a vypuštění systému.	kus	12,00	500,00	6 000,00
		hala:12		12,00		
		Celkem za 735 Otopná tělesa				6 000,00
Díl: 762		Konstrukce tesařské				
121	762008991RR1	Detail atiky ploché střechy šířky 500 mm OSB tl. 22 mm kotvená k podkladu	m	220,00	200,00	44 000,00
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		K12:220		220,00		
122	762008998RR0	Detail atiky - atiková deska tl. 25 mm kotvená k podkladu L profily	kus	352,00	70,00	24 640,00
		dle výpisu ostatních výrobků:				
		OS17 - dle oplechování atiky - 220/0,625 = 352 ks:352		352,00		
		včetně všech ochranných, spojovacích prostředků:				
123	762083123R00	Očištění stávajících dřevěných konstrukcí mechanicky + nástřik	m3	129,81	830,00	107 738,73
		vyměry změřeny kreslicím programem:				
		střecha:				
		zavětří :				
		plocha:12,8*0,05		0,64		
		zázemí:				
		plocha:633,4*0,05		31,67		



Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		hala:				
		plocha:863,3*0,05		43,17		
		Mezisoučet		75,48		
		stěna:				
		výměra změřena kreslicím				
		programem:(379,5+470,9+153,7+1,49+3,256)*0,05		50,44		
		sokl:(39,32+20,12*2)*0,7*0,05		2,78		
		styk stěna zázemí hala:39,32*0,5*0,05		0,98		
		svislá část - napojení hala zázemí:7,55*0,16*2*0,05		0,12		
		Mezisoučet		54,33		
124	762332929RT1	Doplnění stěn z hranolků do 120 cm2 včetně dodávky fošen 100 x 50 mm	m	286,80	170,00	48 756,00
		pod okny:4,6*6		27,60		
		1,05*2		2,10		
		1,65*2		3,30		
		nad okna:4,6*6		27,60		
		1,05*2		2,10		
		1,65*2		3,30		
		sloupek:4,6*8		36,80		
		4,6*8		36,80		
		4,6*16		73,60		
		4,6*16		73,60		
125	762332929RT2	Doplnění stěny z hranolků do 120 cm2 včetně dodávky hranolů 100x100 mm	m	15,80	190,00	3 002,00
		bok u dveří:2,1*4		8,40		
		sloupek pod okny:0,25*20		5,00		
		sloupek pod okny:0,1*24		2,40		
126	762332930RT2	Doplnění stěny z hranolků do 224 cm2 včetně dodávky hranolů 120x120 mm	m	4,80	220,00	1 056,00
		sloupek:0,2*24		4,80		
127	762332930RT3	Doplnění stěny z hranolků do 224 cm2 včetně dodávky hranolů 100x200 mm	m	52,20	340,00	17 748,00
		bok sloupek:2,1*9		18,90		
		před sloupem:3,7*9		33,30		
128	762332930RT7	Doplnění stěny z hranolků do 288 cm2 včetně dodávky hranolů 120x200 mm	m	33,30	375,00	12 487,50
		sloupek:3,7*9		33,30		
129	762341220R00	M. bedn.střech rov. z aglomer.desek šroubováním	m2	1 668,98	100,00	166 898,00
		výměry změřeny kreslicím programem:				
		zavětrí :				
		plocha:12,8		12,80		
		bok atiky:1,7		1,70		
		doplnění u stěny:2,1		2,10		
		Mezisoučet		16,60		
		zázemí:				
		plocha:633,4		633,40		
		bok atiky:14,98		14,98		
		pod okna:18,3		18,30		
		Mezisoučet		666,68		
		hala:				
		plocha:863,3		863,30		
		bok atiky:122,4		122,40		
		Mezisoučet		985,70		



Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
130	762341811R00	Demontáž bednění střech rovných z prken hrubých výměry změřeny kreslicím programem: střecha zázemí:672,69 střecha závěťí:14,9 hala:866,3	m2	1 553,89	16,00	24 862,24
131	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy dle mtž:1668,9800*1,02*0,025	m3	42,56	780,00	33 196,02
132	762950040RA0	Výměna částí dř.nosných prvků stáv.střechy dle popisu a rozsahu v PD včetně stavební práce	m3	3,00	15 000,00	45 000,00
133	762950059RA0	Navýšení výlezu na střechu dřevěnou konstrukcí popisu a rozsahu v PD včetně stavební práce dle výpisu ostatních výrobků: OS02:7 včetně všech kotevnicích prostředků dle PD:	kus	7,00	1 500,00	10 500,00
134	6072601712.A	Deska dřevostěpková OSB P+D tl. 25 mm dle mtž:1668,9800*1,02	m2	1 702,36	180,00	306 424,73
135	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	32,68	790,00	25 816,82
Celkem za		762 Konstrukce tesařské				872 126,03
Díl: 763		Dřevostavby				
136	763899001RR00	Obložení stěn na stávající nosnou konstrukci včetně podkladního roštu deska sádrovláknitá tl. 15 mm , šroubovaná k ocelovému vodor. roštu z " omega " profilům výšky 45 mm a tl. 0,7 mm, osová vzdálenost 500 mm: včetně všech ochranných, spojovacích a systémových doplňků: podrobná specifikace v Technické zprávě: výměra změřena kreslicím programem:379,5+470,9+153,7+1,49+3,256 sokl:(39,32+20,12*2)*0,7 styk stěna zázemí hala:39,32*0,5 svislá část - napojení hala zázemí:7,55*0,16*2	m2	1 086,61	480,00	521 574,72
137	763899002RR00	Obložení ostění, nadpraží a parapetu na stávající nosnou konstrukci W05A + W05 B:(0,97+2,2)*2*8*0,25 W06A + W06 B:(0,97+3)*2*8*0,25 W08A:(4,6+2,75)*2*8*0,25 W08B:(4,6+2,65)*2*8*0,25 W01:(1,65+1,75)*2*2*0,25 W02:(1,05+1,75)*2*2*0,25 W04:(4,6+1,75)*2*6*0,25	m2	112,21	470,00	52 738,70
138	998763101R00	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	t	27,57	625,00	17 233,10
Celkem za		763 Dřevostavby				591 546,52
Díl: 764		Konstrukce klempířské				
139	764242110R00	Lapač střešních splavenin včetně úpravy napojení na stávající kanalizaci - posun dle tloušťky ZS	kus	7,00	2 250,00	15 750,00
140	764321818R00	Demontáž klempířských plechování do rš 500 mm, do 30° dle výpisu klempířských konstrukcí: K12:220	m	220,00	16,00	3 520,00
141	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm dle výpisu klempířských konstrukcí: K09:0,87*16 K04:4,5*8 K06:1,55*2 K07:0,95*2	m	146,42	22,00	3 221,24

Ky

Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		K08:4,5*6		27,00		
		K01:2,3*7		16,10		
		K02:1,1*7		7,70		
		K03:4,7*1		4,70		
		K05:4,5*8		36,00		
142	764701236R00	Odpadní trouba PVC kruhová, DN 150 mm	m	55,31	410,00	22 677,10
		dle výpisu ostatních výrobků:				
		OS04 - výměra změněna kreslicím programem:55,31		55,31		
		včetně kolen, objímek, kotvení:				
143	764908402RS3	Oplechování parapetů, rš 205 mm, žárově pozink plech tl. 0,7 mm.s ochranou proti UV	m	13,92	344,00	4 788,48
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		K09:0,87*16		13,92		
144	764908403RS5	Oplechování parapetů, rš 290 mm, žárově pozink plech tl. 0,7 mm.s ochranou proti UV	m	68,00	410,00	27 880,00
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		K04:4,5*8		36,00		
		K06:1,55*2		3,10		
		K07:0,95*2		1,90		
		K08:4,5*6		27,00		
145	764908404RS5	Oplechování parapetů, rš 400 mm, žárově pozink plech tl. 0,7 mm.s ochranou proti UV	m	28,50	450,00	12 825,00
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		K01:2,3*7		16,10		
		K02:1,1*7		7,70		
		K03:4,7*1		4,70		
146	764908405RS5	Oplechování parapetů, rš 770 mm, žárově pozink plech tl. 0,7 mm.s ochranou proti UV	m	36,00	860,00	30 960,00
		dle výpisu klempířských konstrukcí:				
		K05:4,5*8		36,00		
147	764900040RA0	Demontáž odpadních trub	m	55,31	23,00	1 272,13
		OS04 - výměra změřena kreslicím programem:55,31		55,31		
148	764181215RZ4	Izolace náveková tl. stěny 25 mm vnitřní průměr 150 mm	m	17,50	630,00	11 025,00
149	76488855RR00	D+M střešních bezpečnostních přelivů DN 100	kus	4,00	800,00	3 200,00
150	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	1,17	870,00	1 016,34
Celkem za		764 Konstrukce klempířské				138 135,29
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				
151	766601216RT1	Těsnění oken.spáry, ostění	m	408,06	95,00	38 765,70
		W01:(1,65+2*1,75)*2		10,30		
		W02:(1,05+2*1,75)*2		9,10		
		W05A:(0,97+2*2,2)*4		21,48		
		W06A:(0,97+2*3)*4		27,88		
		W05B:(0,97+2*2,2)*4		21,48		
		W06B:(0,97+2*3)*4		27,88		
		W04:(4,6+2*1,75)*6		48,60		
		W08A:(4,6+2*2,75)*8		80,80		
		W08B:(4,6+2*2,65)*8		79,20		
		W07A:(2,4+2*1,55)*7		38,50		
		W07B:(1,2+2*1,55)*7		30,10		
		W07C:(4,8+2*1,55)*1		7,90		
		D01:(0,9+2*1,97)*1		4,84		
152	766601229RT1	Těsnění oken.spáry,parapet	m	153,92	125,00	19 240,00



Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		W01:1,65*2		3,30		
		W02:1,5*2		3,00		
		W05A:0,97*4		3,88		
		W06A:0,97*4		3,88		
		W05B:0,97*4		3,88		
		W06B:0,97*4		3,88		
		W04:4,6*6		27,60		
		W08A:4,6*8		36,80		
		W08B:4,6*8		36,80		
		W07A:2,4*7		16,80		
		W07B:1,2*7		8,40		
		W07C:4,8*1		4,80		
		D01:0,9*1		0,90		
153	766410020RAI	Obklad stěn deskami z aglomerovaného dřeva pouze montáž, desky ve specifikaci	m2	58,88	245,00	14 425,60
		bok 1.NP:4,6*0,8*8		29,44		
		sever 1.NP:4,6*0,8*8		29,44		
154	7661SUB - RR00	Obklad stěn tělocvičny palubky smrk tl. 16 mm 2 x bezbarvý lak, včetně podkladního roštu	m2	287,28	645,00	185 296,89
		výměry změřeny kreslicím programem:				
		průvlak o stropu - boční stěny:49,3		49,30		
		pod střechou:38,2*0,765*2		58,45		
		doplnění obkladu kolem oken hala:				
		detailní popis v TZ:				
		W05A + W05 B:(0,97+2,2)*2*8*0,4		20,29		
		W06A + W06 B:(0,97+3)*2*8*0,4		25,41		
		W08A:(4,6+2,75)*2*8*0,4		47,04		
		W08B:(4,6+2,65)*2*8*0,4		46,40		
		W01:(1,65+1,75)*2*2*0,4		5,44		
		W02:(1,05+1,75)*2*2*0,4		4,48		
		W04:(4,6+1,75)*2*6*0,4		30,48		
155	60726014126.A	Deska dřevoštěpková OSB tl. 20 mm	m2	61,82	165,00	10 200,96
		bok 1.NP:4,6*0,8*8*1,05		30,91		
		sever 1.NP:4,6*0,8*8*1,05		30,91		
156	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	5,05	525,00	2 650,62
	Celkem za	766 Konstrukce truhlářské				270 579,77
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
157	767996801R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg	kg	1,00	30,00	30,00
		dle pohledů interier - nový stav:				
		14:1		1,00		
158	7670000003RR0	Ocelový žebřík s přesahem, kotvený do fasády včetně kotvení a ochranného koše	m	4,00	1 950,00	7 800,00
		dle výpisu ostatních výrobků:				
		OS03:4		4,00		
		dle ČSN, včetně kotvení dle PD:				
159	767885522RR00	Ochranná mříž 2290x2300 mm	kus	1,00	1 980,00	1 980,00
		dle výpisu ostatních výrobků:				
		OS01:1		1,00		
		rám z jeklu 50/50/3, KARI síť 150/150/5, včetně všech kotevních prostředků dle PD:				
		nátěr základ + 2 x vrchní:				
160	767889903RR00	Dmřtž + zpětná mřtž kovového rámu s pleťvem	m2	88,03	80,00	7 042,40

Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dle pohledů interier - nový stav: 3:4,2*2,4*6		60,48		
		4+16:1*2*2		4,00		
		5+15:1,7*2*2		6,80		
		21:0,5*0,5*3		0,75		
		28:2*2*4		16,00		
161	767889909RR00	Dmtž + zpětná mtž šplhací tyče vč. nosného rámu	kus	2,00	1 500,00	3 000,00
		dle pohledů interier - nový stav: 9:2		2,00		
162	767889911RR00	Dmtž + zpětná mtž basketbalového koše	kus	3,00	800,00	2 400,00
		dle pohledů interier - nový stav: 11:3		3,00		
163	767889913RR00	Dmtž + zpětná mtž gymn. kruhů vč. kotvení	kus	4,00	800,00	3 200,00
		dle pohledů interier - nový stav: 13:2		2,00		
		25:2		2,00		
164	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,10	810,00	81,04
		Celkem za 767 Konstrukce zámečnické				25 533,44
Díl: 769		Otvorové prvky z plastu				
165	766711005R00	Montáž plastových oken předsazenou montáží včetně všech systémových ocvků	m	114,24	350,00	39 984,00
		detailní popis v TZ: W05A + W05 B:(0,97+2,2)*2*8		50,72		
		W06A + W06 B:(0,97+3)*2*8		63,52		
166	769611100S00	Montáž a dodávka oken plastových FIX dle popisu výplně otvorů	m2	9,45	2 517,00	23 785,65
		$U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ plastové okno (trojsklo), fix: včetně vnitřního palubkového parapetu, podkladních hranolů dle výkresu detailů, spojovací a ochranné prostředky: izolační zasklení, sklo čiré: barva exterieur - tmavě hnědá dle stávajících dveří: barva interier - okrová dle stávajících dveří: napojení na okolní konstrukce dle normy: od interieru - parotěsnicí páska+TI vrstva+paropropustná: vodotěsná a větrotěsná páska: systém ETICS přetažen přes rám: podrobná specifikace v Technické zprávě a Výpisu výplní otvorů: W01:1,65*1,75*2		5,78		
		W02:1,05*1,75*2		3,68		
167	769611100S01	Montáž a dodávka oken plastových FIX dle popisu výplně otvorů	m2	20,18	3 123,00	63 009,65
		$U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ plastové okno (trojsklo), fix: včetně vnitřního palubkového parapetu, podkladních hranolů dle výkresu detailů, spojovací a ochranné prostředky: izolační zasklení, sklo čiré: zastiňovací folie: barva exterieur - tmavě hnědá dle stávajících dveří: barva interier - okrová dle stávajících dveří: napojení na okolní konstrukce dle normy: od interieru - parotěsnicí páska+TI vrstva+paropropustná: vodotěsná a větrotěsná páska: systém ETICS přetažen přes rám: podrobná specifikace v Technické zprávě a Výpisu výplní otvorů:				



Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		W05A:0,97*2,2*4		8,54		
		W06A:0,97*3*4		11,64		
168	769611100S02	Montáž a dodávka oken plastových FIX dle popisu výplně otvorů $U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ plastové okno (trojsklo), fix včetně vnitřního palubkového parapetu, podkladních hranolů dle výkresů detailů, spojovací a ochranné prostředky: izolační zasklení, sklo mléčné: barva exteriér - tmavě hnědá dle stávajících dveří: barva interiéru - okrová dle stávajících dveří: napojení na okolní konstrukce dle normy: od interiéru - parotěsnicí páska+TI vrstva+paropropustná,; vodotěsná a větotěsná páska: systém ETICS přetažen přes rám: podrobná specifikace v Technické zprávě a Výpisu výplně otvorů: W05B:0,97*2,2*4 W06B:0,97*3*4	m2	20,18	3 123,00	63 009,65
169	769611113S00	Montáž a dodávka oken plastových dle popisu výplně otvorů $U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ plastové okno (trojsklo), částečně otevíravé: včetně vnitřního palubkového parapetu, podkladních hranolů dle výkresů detailů, spojovací a ochranné prostředky: izolační zasklení, sklo čiré: barva exteriér - tmavě hnědá dle stávajících dveří: barva interiéru - okrová dle stávajících dveří: napojení na okolní konstrukce dle normy: od interiéru - parotěsnicí páska+TI vrstva+paropropustná,; vodotěsná a větotěsná páska: systém ETICS přetažen přes rám: podrobná specifikace v Technické zprávě a Výpisu výplně otvorů: W04:4,6*1,75*6	m2	48,30	3 277,00	158 279,10
170	769611114S01	Montáž a dodávka oken plastových dle popisu výplně otvorů $U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ plastové okno (trojsklo), částečně výklopné: včetně vnitřního dřevotřískového parapetu: izolační zasklení, sklo čiré: barva exteriér - tmavě hnědá dle stávajících dveří: barva interiéru - okrová dle stávajících dveří: zastiňovací folie: napojení na okolní konstrukce dle normy: od interiéru - parotěsnicí páska+TI vrstva+paropropustná,; vodotěsná a větotěsná páska: systém ETICS přetažen přes rám: podrobná specifikace v Technické zprávě a Výpisu výplně otvorů: W08A:4,6*2,75*8	m2	101,20	3 893,00	393 971,60
171	769611115S02	Montáž a dodávka oken plastových dle popisu výplně otvorů $U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ plastové okno (trojsklo), částečně výklopné: včetně vnitřního dřevotřískového parapetu: izolační zasklení, sklo čiré: barva exteriér - tmavě hnědá dle stávajících dveří: barva interiéru - okrová dle stávajících dveří: napojení na okolní konstrukce dle normy:	m2	97,52	3 376,00	329 227,52



Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		od interieru - parotěsnící páska+TI vrstva+paropropustná,; vodotěsná a větrotěsná páska: systém ETICS přetažen přes rám: podrobná specifikace v Technické zprávě a Výpisu výplní otvorů: W08A:4,6*2,65*8		97,52		
172	769611116S00	Montáž a dodávka oken plastových dle popisu výplně otvorů Uw = 0,9 W/m2K plastové okno (trojsklo), otevíravé: včetně vnitřního dřevotřískového parapetu: izolační zasklení, sklo číré: barva exteriér - okrová dle stávajících dveří: barva interier - bílá: napojení na okolní konstrukce dle normy: od interieru - parotěsnící páska+TI vrstva+paropropustná,; vodotěsná a větrotěsná páska: systém ETICS přetažen přes rám: podrobná specifikace v Technické zprávě a Výpisu výplní otvorů: W07A:2,4*1,55*7 W07B:1,2*1,55*7 W07C:4,8*1,55*1	m2	46,50	3 333,00	154 984,50
173	769621110S00	Montáž a dodávka dveří vstupních plastových dle popisu výplně otvorů Ud = 1,2 W/m2K plastové dveře vchodové piné , bezpečnostní kování, včetně zárubně: samozavírač s aretací, bezprahové se spodním těsněním, klika-klika: barva exteriér - okrová dle stávajících dveří, barva interier - bílá: napojení na okolní konstrukce dle normy: od interieru - parotěsnící páska+TI vrstva+paropropustná,; vodotěsná a větrotěsná páska: systém ETICS přetažen přes rám: podrobná specifikace v Technické zprávě a Výpisu výplní otvorů: D01:0,9*1,97*1	m2	1,77	11 762,00	20 854,03
174	769897120R00	Střešní světlík, rozměr 900 x 900 mm plastový, otevíravý Uw = 1,1 W/m2K dle výpisu výplní otvorů: SV1 a SV 2:7 Položka obsahuje přípravu podkladu, umístění a zabudování střešního světlíku, úpravu lemování a těsnění, připevnění spojovacími prvky.:	kus	7,00	5 000,00	35 000,00
	Celkem za	769 Otvorové prvky z plastu				1 282 105,69
	Díl: 783	Nátěry				
175	783950011R00	Oprava nátěrů kovových konstrukcí obroušení, odmaštění, 1x kvoč + 2x email dle pohledů interier - nový stav: 8:3,5*2 20:0,7*0,7*2	m2	7,98	280,00	2 234,40
	Celkem za	783 Nátěry				2 234,40
	Díl: 784	Malby				
176	784161401R00	Penetrace podkladu nátěrem 1 x výměry změřeny kreslícím programem: špalety:23,93 omítka štuková:54,4	m2	78,33	12,00	939,96
177	784165522R00	Malba tekutá , barva, bez penetrace, 2 x	m2	78,33	39,00	3 054,87

Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		výměry změřeny kreslicím programem:				
		špalety:23,93		23,93		
		omítka štuková:54,4		54,40		
178	784950030RA0	Oprava maleb z malířských směsí	m2	155,20	55,00	8 536,00
		výměra změřena kreslicím programem:				
		zázemí:155,2		155,20		
Celkem za		784 Malby				12 530,83
Díl:	M21	Elektromontáže				
179	M2111	Dmtž+Mtž+ dodávka dvířek el. rozvodnice	kus	1,00	450,00	450,00
180	M21 00-0001.SUB	Montážní a dmtž práce na hromosvodu	hod	20,00	180,00	3 600,00
181	M21 00-0002.SUB	Výkop a zához rýhy 35x90cm tř.3	m	110,00	117,00	12 870,00
182	M21 00-0022.S	Revize hromosvodu	ks	1,00	2 700,00	2 700,00
183	S21 00-0000.SUB	Pásek FeZn 30/4 v zemi	m	160,00	68,00	10 880,00
184	S21 00-0001.SUB	Drát FeZn pr. 10	m	40,00	59,00	2 360,00
185	S21 00-0004.SUB	Svorka křížová	ks	10,00	59,00	590,00
186	S21 00-0005.SUB	Svorka připojovací	ks	4,00	59,00	236,00
187	S21 00-0006.SUB	Jímací a svodové vedení-drát AlMgSi 8 mm vč. podpě	m	420,00	57,00	23 940,00
188	S21 00-0007.SUB	Svorka spojovací	ks	128,00	59,00	7 552,00
189	S21 00-0008.SUB	Svorka T (EST)	ks	8,00	63,00	504,00
190	S21 00-0009.SUB	Svorka zkušební	ks	12,00	63,00	756,00
191	S21 00-0010.SUB	Označovací štítek	ks	24,00	18,00	432,00
192	S21 00-0011.SUB	Tvarování montážního dílu	ks	12,00	27,00	324,00
193	S21 00-0012.SUB	Ochranný úhelník	ks	12,00	270,00	3 240,00
Celkem za		M21 Elektromontáže				70 434,00
Díl:	M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky				
194	M2255	Dmtž + zpětná mtž reproduktoru	kus	9,00	500,00	4 500,00
		dle pohledů interier - nový stav:				
		10:6		6,00		
		34:2		2,00		
		32:1		1,00		
195	M2256	Dmtž + zpětná mtž světelné tabule vč. ochr. rámu	kus	1,00	2 000,00	2 000,00
		dle pohledů interier - nový stav:				
		12:1		1,00		
Celkem za		M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky				6 500,00
Díl:	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení				
196	M240011312RR0	Dmtž větráků D 500 mm včetně rozvodů	kus	2,00	790,00	1 580,00
197	M2400907RR00	Protidešťová žaluzie	kus	2,00	4 090,00	8 180,00
		dle výpisu ostatních výrobků, včetně dmtž stávající, úpravy napojení a otvoru, kotvení:				
		OS07:2		2,00		
		z žárově pozink plechu:				
		1110x730 mm:				
		osazená ve stěně kotelny:				
		se sítlou proti hmyzu:				
198	M2400908RR00	Ventilační mřížka VZT	kus	22,00	729,00	16 038,00
		dle výpisu ostatních výrobků, včetně dmtž stávající, úpravy napojení a otvoru, kotvení:				
		OS08:22		22,00		
		z pozink plechu:				
		560x200 mm:				
		jednořadá s regulací:				

Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
199	M2400909RR00	Ventilační mřížka VZT dle výpisu ostatních výrobků, včetně dmtž stávající, úpravy napojení a otvoru, kotvení: OS09:12 z pozink plechu: 400x200 mm: dvouřadá s regulací:	kus	12,00	900,00	10 800,00
200	M2400910RR00	Ventilační mřížka VZT dle výpisu ostatních výrobků, včetně dmtž stávající, úpravy napojení a otvoru, kotvení: OS10:14 z pozink plechu: 560x200 mm: dvouřadá s regulací:	kus	14,00	1 110,00	15 540,00
201	M2400911RR00	Ventilační mřížka VZT dle výpisu ostatních výrobků, včetně dmtž stávající, úpravy napojení a otvoru, kotvení: OS11:2 z pozink plechu: 400x200 mm: dvouřadá s regulací:	kus	2,00	900,00	1 800,00
202	M2400912RR00	Ventilační mřížka VZT dle výpisu ostatních výrobků, včetně dmtž stávající, úpravy napojení a otvoru, kotvení: OS12:2 z pozink plechu: 200x100 mm: jednořadá s regulací:	kus	2,00	490,00	980,00
203	M2400913RR00	Ventilační mřížka VZT dle výpisu ostatních výrobků, včetně dmtž stávající, úpravy napojení a otvoru, kotvení: OS13:14 z pozink plechu: 280x140 mm: jednořadá s regulací:	kus	14,00	585,00	8 190,00
204	M2400914RR00	Ventilační mřížka VZT - vnitřní dle výpisu ostatních výrobků, včetně dmtž stávající, úpravy napojení a otvoru, kotvení: OS14:1 z pozink plechu: 1115x925 mm: jednořadá s regulací:	kus	1,00	4 430,00	4 430,00
205	M2400915RR00	Protidešťová žaluzie dle výpisu ostatních výrobků, včetně dmtž stávající, úpravy napojení a otvoru, kotvení: OS15:2 z žárově pozink plechu: 1000x1000 mm: se sítí prozi hmyzu:	kus	2,00	3 200,00	6 400,00
Celkem za		M24 Montáže vzduchotechnických zařízení				73 938,00
Díl:	M99	Ostatní práce "M"				
206	M9912256RR00	Dmtž + zpětná mtž ochranná síť dle pohledů interier - nový stav:	m2	250,00	39,00	9 750,00



Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 01 Architektonicko-stavební řešení	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		29:2,5*2,8*4		28,00		
		30:37*3*2		222,00		
	Celkem za	M99 Ostatní práce "M"				9 750,00
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				
207	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	46,20	157,00	7 253,19
208	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	46,20	133,00	6 144,42
209	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	184,79	15,00	2 771,92
210	979083117R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m	t	46,20	209,00	9 655,52
211	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	646,78	8,00	5 174,25
212	979990121R00	Poplatek za skládku sutí - asfaltové pásy	t	46,20	300,00	13 859,60
	Celkem za	D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot				44 858,92



Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 02 Elektroinstalace	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M21	Elektromontáže				
1	M210	Elektroinstalace dle samostatného výkazu	kus	1,00	754 875,00	754 875,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				754 875,00



Snížení energetické náročnosti budovy sportovní haly BIOS-COP
Nymburk

Soupis prací
Elektroinstalace

	POLOŽKA	MĚR.JED.	MNOŽSTVÍ	
1	Rozvaděč R	ks	1	42 295,00
2	Ovládací skříň	ks	1	5 428,00
3	Kabel CYKY 2x1,5	m	40	23,00
4	Ditto 3x1,5	m	670	26,00
5	Ditto 3x2,5	m	520	21,00
6	Ditto 12x1,5	m	10	84,00
7	Ditto 5x1,5	m	80	33,00
8	Vodič CY25 pro pospojování	m	50	115,00
9	Vodič CY4 pro místní pospojování	m	220	25,00
10	Krabice přístrojová do stěny pod omítku	ks	27	49,00
11	Odbočná krabice se svorkovnicí na povrch	ks	6	140,00
12	Jednopolový vypínač pod omítku	ks	17	182,00
13	Seriový vypínač pod omítku	ks	6	189,00
14	Střídavý přepínač	ks	20	191,00
15	Křížový přepínač	ks	1	193,00
16	Zapínací tlačítko s orient.dotnavkou	ks	30	205,00
17	Zásuvka 230/16A pod omítku	ks	21	207,00
18	Zásuvka s přepět'ovou ochranou	ks	2	892,00
19	Svorka pospojování	ks	32	59,00
20	Svorkovnice pospojování	ks	1	380,00
21	Reflektor LED RX2C90W 110W A	ks	42	7 884,00
22	Vestavné zář. svítidlo s krytem I418KP EP 4x18W B	ks	10	963,00
23	Vestavné zář. svítidlo s Al mřížkou 4x18W I418 C	ks	23	922,00
24	Vestavné svítidlo s krytem I418KP EP IP54 D	ks	6	1 337,00
25	Vestavné svítidlo s optickou mřížkou I418ADLP EP 4x18W E	ks	15	1 027,00
26	Zářivkové svítidlo 3x36W P236 IP54 F	ks	4	1 187,00
27	Vestavné LED Svítidlo 28W SPMI2000 G	ks	39	1 724,00
28	Vestavné LED Svítidlo 21W SPMI1500 H	ks	8	1 931,00
				42 295,00
				5 428,00
				920,00
				17 420,00
				10 920,00
				840,00
				2 640,00
				5 750,00
				5 500,00
				1 323,00
				840,00
				3 094,00
				1 134,00
				3 820,00
				193,00
				6 150,00
				4 347,00
				1 784,00
				1 888,00
				380,00
				331 128,00
				9 630,00
				21 206,00
				8 022,00
				15 405,00
				4 748,00
				67 236,00
				15 448,00

29	Přisazené LED svítidlo 28W BRSKO375 CH	ks	12	2 050,00	24 600,00
30	LED svítidlo se senzorem pohybu LED-4LO2KN62/PM06/NK2W IP44 I	ks	4	891,00	3 564,00
31	Nouzové nástěnné svítidlo LVPO 3W přisazené N	ks	18	995,00	17 910,00
32	Lišta vkladací 20/10	m	40	31,00	1 240,00
33	Lišta vkladací 40/20	m	30	40,00	1 200,00
34	Trubka ochranná 20mm	m	60	31,00	1 860,00
35	Díto 32mm	m	40	41,00	1 640,00
36	Rošt ocelový drátěný 60/100	m	120	398,00	47 760,00
37	Rošt ocelový drátěný 60/200	m	40	478,00	19 120,00
38	Díto 35x300	m	75	236,00	17 700,00
39	Ocelová nosná konstrukce pro ochranný rošt do 5kg	ks	184	21,00	3 864,00
40	Ukončení kabelu do 4x10	ks	27	37,00	999,00
41	Ukončení kabelu do 5x10	ks	52	41,00	2 132,00
42	Ukončení kabelu 12x1,5	ks	2	27,00	54,00
43	Ukončení vodiče pospojování	ks	24	32,00	768,00
44	Průraz zdívem	ks	10	60,00	600,00
45	Prostup mezi požárními úseky	ks	2	1 090,00	2 180,00
46	Drážka ve zdivu vč. zajištění	m	120	41,00	4 920,00
47	Revize el. zařízení	ks	1	5 400,00	5 400,00
48	Demontáž, pomocné práce, zkušební provoz, kompletace	hod	35	225,00	7 875,00
	Součet				754 875,00

Soupis prací

Stavba :	1070 SEN Objektu SH BIOS-COP Nymburk	Rozpočet: 1
Objekt :	SO 03 Vedlejší náklady	Vedlejší náklady

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	100 000,00	100 000,00
2	02	Zkoušky a revize- Náklady zhotovitele na provádění zkoušek a revizí nezbytných k provedení díla	soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
3	03	Provozní vlivy - Zohlednění všech cizích vlivů způsobených na stavbě	soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
4	04	Vytyčení všech stávajících podzemních sítí	soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
5	05	Mimostaveništní doprava - mimořádné náklady spojené s dopravou materiálů na staveniště	soubor	1,00	25 000,00	25 000,00
6	06	Územní vlivy - zohlednění dopravních omezení záborů veřejných ploch	soubor	1,00	15 000,00	15 000,00
7	08	Provedení měření vlhkosti zdíva před aplikací ETICS	soubor	1,00	1 000,00	1 000,00
8	09	Ostatní náklady	soubor	1,00	70 000,00	70 000,00
		Ostatní náklady:		1,00		
		- průběžná aktualizace harmonogramu provádění prací (v důsledku změn neprodleně, v ost. případech každé 3 měsíce):				
		- vypracování kontrolně zkušebního plánu stavby, který bude předán investicovi k odsouhlasení do 7 kalendářních dnů od předání staveniště:				
		- náklady na případnou likvidaci havárie:				
		- opatření pro zajištění BOZP na staveništi; náklady na protipožární ochranu:				
		- zpracování - zhotovení pamětní desky;				
		- příprava staveniště včetně přístupu na staveniště:				
		- docení materiálů a dílců v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů; zhotovení práce podle technologického předpisu				
		- zhotovení dokumentace skutečného provedení (4 paré);				
		- 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 rojůse obecného, musí zhotovitel neprodleně pozastavit práce a tuto skutečnost ohlásit a projednat s příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny.:				
9	10	Pojištění stavby - náklady na pojištění stavby dle podmínek zadávací dokumentace	soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
Celkem za		01 Vedlejší rozpočtové náklady				251 000,00



REKAPITULACE STAVBY

KSO: 01

Stavba: SOŠ a SOU Nymburk, zateplení víceúčelového sálu

Místo: Nymburk

CC-CZ:
Datum: 13.1.2017

Zadavatel:

SOŠ a SOU Nymburk

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

Projektant:

HIM-PROJEKT s.r.o.

Poznámka:

Cena bez DPH

12 409 777,93

DPH základní sazba daně 21,00%

Základ daně 12 409 777,93

Výše daně 2 606 053,37

snižovaná 15,00%

0,00

0,00

Cena s DPH

V

CZK

15 015 831,30

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: 01 Stavba: SOŠ a SOU Nymburk, zateplení víceúčelového sálu

Místo: Nymburk Datum: 13.01.2017
Zadavatel: SOŠ a SOU Nymburk Projektant: HM-PROJEKT s.r.o.
Uchazeč: MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

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

Náklady stavby celkem

01B	Etapa 1 - energetické úspory	8 687 823,39	10 512 266,30	STA
02	Etapa 2 - změna využití části budovy	2 528 848,54	3 059 906,73	STA
03	Etapa 3 - gastro vybavení	1 113 106,00	1 346 858,26	STA
04	Ostatní náklady dle bodu 1.4 Smlouvy o dílo	80 000,00	96 800,00	STA
		12 409 777,93	15 015 831,30	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk, zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

01B - Etapa 1 - energetické úspory

KSO:

Místo:

Nymburk

CC-CZ:

Datum:

13.01.2017

Zadavatel:

SOŠ a SOU Nymburk

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

HM-PROJEKT s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 687 823,39

DPH základní
snížená

Základ daně
8 687 823,39

Sazba daně
21,00%

Výše daně
1 824 442,91

0,00

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

10 512 266,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk, zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

01B - Etapa 1 - energetické úspory

Místo:

Nymburk

Zadavatel:

SOŠ a SOU Nymburk

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

Datum: 13.01.2017

Projektant: HM-PROJEKT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	8 687 823,39
1 - Zemní práce	4 340 957,03
2 - Zakládání	96 758,09
3 - Svislé a kompletní konstrukce	38 908,95
4 - Vodorovné konstrukce	134 533,22
5 - Komunikace a zelená střecha	26 539,44
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	348 973,91
8 - Trubní vedení	2 573 008,69
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	5 149,00
997 - Přesun sutě	759 981,47
998 - Přesun hmot	233 392,25
PSV - PSV	123 712,01
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	3 303 988,85
712 - Povlakové krytiny	116 213,67
713 - Izolace tepelné	616 260,04
	526 461,32

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	31 650,20
762 - Konstrukce tesařské	67 239,02
763 - Konstrukce suché výstavby	136 952,37
764 - Konstrukce klempířské	171 142,83
766 - Konstrukce truhlářské	18 651,04
7661 - Plastové výrobky, D+M	822 999,35
767 - Konstrukce zámečnické	87 052,89
7671 - Hliníkové výrobky	312 612,00
771 - Podlahy z dlaždic	10 089,90
776 - Podlahy a stěny povlakové	295 254,13
783 - Dokončovací práce - nátěry	264,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	91 146,09
M - M	867 877,51
210 - Elektroinstalace	615 024,88
220 - Ústřední vytápění	252 852,63
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	175 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	20 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	100 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	45 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk, zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

01B - Etapa 1 - energetické úspory

Místo:

Nymburk

Zadavatel:

SOŠ a SOU Nymburk

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

Datum:

13.01.2017

Projektant:

HM-PROJEKT s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV Práce a dodávky HSV								
D 1 Zemní práce								
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových dlaždic tl. 50 mm	m2	220,760	22,00	96 758,09	4 856,72;CS ÚRS 2014 02
2	K	113107012	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	267,140	58,00	15 494,12	CS ÚRS 2014 02
3	K	113107013	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva těženého tl 300 mm	m2	142,910	97,00	13 862,27	CS ÚRS 2014 02
4	K	113107031	Odstranění plochy z betonu prostého tl 150 mm	m2	267,140	112,00	29 919,58	CS ÚRS 2014 02
5	K	113107037	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm	m2	2,400	140,00	336,00	CS ÚRS 2014 02
6	K	132302101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneu. nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	23,023	551,00	12 685,67	CS ÚRS 2014 02
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	23,023	47,00	1 082,08	CS ÚRS 2014 02
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	23,023	171,00	3 936,93	CS ÚRS 2014 02
9	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	23,023	102,00	2 348,35	CS ÚRS 2014 02
10	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	23,023	11,00	253,25	CS ÚRS 2014 02
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	41,441	130,00	5 387,33	CS ÚRS 2014 02
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se ztuhnutím	m3	9,671	52,00	502,89	CS ÚRS 2014 02
13	M	583336980	kamenivo těžené hrubé frakce 0-63	t	17,408	350,00	6 092,80	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2								
Zakládání								
14	K	274321411	Základové pásy ze ŽB tř. C 20/25	m3	1,176	2 120,00	2 493,12	CS ÚRS 2014 02
15	K	279113135x	Základová zeď tl do 400 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	24,178	1 235,00	29 859,83	
16	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,298	22 000,00	6 556,00	CS ÚRS 2014 02
D 3								
Svislé a kompletní konstrukce								
17	K	279113134x	Zeď tl do 300 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu vč. spřažení s podkladní konstrukcí	m2	1,640	999,00	1 638,36	
18	K	311238115	Zdivo z děrovaných cihelných bloků tl 300 mm pevnosti P 8 na MVC	m2	0,975	1 059,00	1 032,53	CS ÚRS 2014 02
19	K	311238115x	Zdivo z děrovaných cihelných bloků tl 250 mm pevnosti P 8 na MVC	m2	76,181	600,00	45 708,60	
20	K	317168111	Překlad cihlobetonový plochý š 11,5 cm dl 100 cm	kus	1,000	130,00	130,00	CS ÚRS 2014 02
21	K	317168132	Překlad cihlobetonový vysoký v 23,8 cm dl 150 cm	kus	54,000	275,00	14 850,00	CS ÚRS 2014 02
22	K	317168136	Překlad cihlobetonový vysoký v 23,8 cm dl 250 cm	kus	3,000	640,00	1 920,00	CS ÚRS 2014 02
23	K	342248112	Příčky z cihel děrovaných tl 125 mm pevnosti P 8 na MVC	m2	93,263	410,00	38 237,83	CS ÚRS 2014 02
24	K	342248112x	Příčky z cihel děrovaných tl 100 mm pevnosti P 8 na MVC	m2	20,640	390,00	8 049,60	
25	K	342291121x	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím kotvami z nerezové oceli	m	19,950	74,00	1 476,30	
26	K	388129720x	Demontáž a zpětná montáž ŽB krycích desek kanálů vč. opravy původní hydroizolace	m2	15,350	400,00	6 140,00	
27	M	593852050x	deska zákrytová energokandálu stávající	m2	15,350	1 000,00	15 350,00	
D 4								
Vodorovné konstrukce								
28	K	411386621x	Překrytí tvorou 0,25 m2 trapézovým plechem vodotěsně utěsnit PU tmelem asfaltová parozábrana navážit doplnit z desek POLSID tl.50 mm	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	
29	K	411386621y	Zakrytí betonovou deskou 700/500 tl. 100 mm + síť 100/100/3	kus	6,000	1 750,00	10 500,00	
30	K	411386621y1	Zakrytí betonovou deskou 900/800 tl. 100 mm + síť 100/100/3	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	
31	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	1,896	2 230,00	4 228,08	CS ÚRS 2014 02
32	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	15,169	187,00	2 836,60	CS ÚRS 2014 02
33	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	15,169	40,00	606,76	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
34	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,144	22 000,00	3 168,00	CS ÚRS 2014 02
D 5 Komunikace a zelená střecha								348 973,91
35	K	564731111	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 0-63 mm tl 100 mm	m2	70,720	69,00	4 879,68	CS ÚRS 2014 02
36	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	212,650	150,00	31 897,50	CS ÚRS 2014 02
37	K	564801111	Podklad ze šterkodrtě ŠD 4-8 mm tl 30 mm	m2	287,990	25,00	7 199,75	CS ÚRS 2014 02
38	K	564811111	Podklad ze šterkodrtě ŠD 8-16 tl 50 mm	m2	287,990	36,00	10 367,64	CS ÚRS 2014 02
39	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	283,370	200,00	56 674,00	CS ÚRS 2014 02
40	M	592450070	Betonová skládaná dlažba tl. 80 mm spádovaná od objektu	m2	297,539	195,00	58 020,11	CS ÚRS 2014 02
41	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vč. případného doplnění podloží	m2	82,210	200,00	16 442,00	CS ÚRS 2014 02
42	M	592456010	dlažba desková betonová 400x200x50 mm šedá (původní)	m2	83,854	235,00	19 705,69	CS ÚRS 2014 02
43	M	592456010x	dlažba desková betonová 500x500x50 mm šedá, přířezy kolem sloupů	m2	6,120	215,00	1 315,80	
44	K	5990101x	Zelená střecha systémová skladba vč. zajištění péče v trvání 12-18 měsíců vč. všech detailů D+M (počítána pouze čistá výměra)	m2	95,621	1 340,00	128 132,14	
45	K	5990101x1	Prané říční kamenivo frakce 16-32	m3	3,184	1 900,00	6 049,60	
46	K	59999001x	N57 Odvodnění plastovou trubkou DN40 do vhodné polohy u dna	kus	7,000	350,00	2 450,00	
47	K	916231112	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	22,200	200,00	4 440,00	CS ÚRS 2014 02
48	M	592174110	obrubník betonový chodníkový 100x5x20 cm	kus	28,000	50,00	1 400,00	CS ÚRS 2014 02
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								2 573 008,69
49	K	612311131x	Vnitřní systémová jemná omítka na ETICS	m2	97,002	246,90	23 949,79	
50	K	612321141	Vápenocementová omítka žuková dvourvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	292,452	200,00	58 490,40	CS ÚRS 2014 02
51	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	333,611	30,40	10 141,77	CS ÚRS 2014 02
52	K	619995001x	Začištění omítek včetně materiálu kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů vč. výztužné tkaniny	m	308,910	70,00	21 623,70	
53	K	621221041	Montáž zateplení vnějších podhledů z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl přes 160 mm	m2	147,200	677,60	99 742,72	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Čenová soustava
54	M	631515390x	deska minerální izolační s podélnou orientací vláken tl. 200 mm	m2	150,144	404,10	60 673,19	
55	K	621251001	Příplatek k cenám zateplení vnějších podhledů zesílení armovací vrstvy viz. TZ	m2	147,200	217,00	31 942,40	CS ÚRS 2014 02
56	K	621531021	Tenkovrstvá sílikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších podhledů probarvená + uhlíková vlákna, nasákovost W3, prodyšnost V1, fotokatalytický účinek zamezující napadání mikroorganismy po celou dobu životnosti	m2	147,200	366,70	53 978,24	CS ÚRS 2014 02
57	K	622143001	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných soklových profilů	m	64,200	68,00	4 365,60	CS ÚRS 2014 02
58	M	553430120	profil omítkový soklový	m	67,410	59,10	3 983,93	CS ÚRS 2014 02
59	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	749,600	30,90	23 162,64	CS ÚRS 2014 02
60	M	590514820	líšta rohová plastová s navášenou tkaninou	m	602,411	7,70	4 638,56	CS ÚRS 2014 02
61	M	590514820x	líšta parapetní boční	m	8,880	21,80	193,58	
62	M	590514920	profil zakončovací s okapničkou a tkaninou 100/150 mm, délka 2 m	m	158,629	31,90	5 060,27	CS ÚRS 2014 02
63	M	590514920x	N21 zakládací lišta + kompri páska pro objektové dilatace dále text z TZ	m	8,000	151,70	1 213,60	
64	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích začíšťovacích profilů (APU lišt)	m	380,635	32,80	12 484,83	CS ÚRS 2014 02
65	M	590514760	profil okenní začíšťovací APU lišty	m	418,699	19,90	8 332,11	CS ÚRS 2014 02
293	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl. do 40 mm	m2	1,822	447,10	814,62	CS ÚRS 2016 01
294	M	283759300	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 20 mm	m2	1,913	17,70	33,86	CS ÚRS 2016 01
66	K	622211011	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl. do 80 mm	m2	172,273	502,60	86 584,41	CS ÚRS 2014 02
67	M	283763520	deska fasádní polystyrénová izolační (EPS P) tl. 50 mm	m2	89,014	90,90	8 091,37	CS ÚRS 2014 02
68	M	283763560	deska fasádní polystyrénová izolační (EPS P) tl. 80 mm	m2	27,840	145,40	4 047,94	CS ÚRS 2014 02
292	M	283758710	deska z pěnového polystyrenu EPS 70 Z 1000 x 500 x 80 mm	m2	64,033	70,40	4 507,92	CS ÚRS 2016 01
69	K	622211021	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl. do 120 mm	m2	93,789	509,30	47 766,74	CS ÚRS 2014 02
70	M	283763550x1	deska fasádní polystyrénová izolační (EPS P) tl. 120 mm	m2	30,631	218,10	6 680,62	
71	M	283763550x2	deska fasádní polystyrénová izolační (EPS P) tl. 100 mm	m2	65,034	181,70	11 816,68	
72	K	622211041x	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl. do 200 mm	m2	145,521	541,80	78 843,28	
73	M	283763570	deska fasádní polystyrénová izolační (EPS P) tl. 180 mm	m2	146,473	327,10	47 911,32	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	622211041	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 200 mm	m2	854,589	541,80	463 016,32	CS ÚRS 2014 02
75	M	283759530	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 180 mm	m2	871,681	158,30	137 987,10	CS ÚRS 2014 02
76	K	622212051	Montáž zateplení vnitřního ostění hl. špalety do 400 mm z polystyrénových desek tl do 40 mm	m	84,600	147,60	12 486,96	CS ÚRS 2014 02
77	M	283722810	deska z pěnového polystyrenu EPS 70S, 1000 x 500 x 30 mm	m2	27,918	26,40	737,04	CS ÚRS 2014 02
78	K	622212061	Montáž zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 400 mm z polystyrénových desek tl do 80 mm	m	102,600	175,70	18 026,82	CS ÚRS 2014 02
79	M	283759330	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F tl. 50 mm	m2	40,320	44,00	1 774,08	CS ÚRS 2014 02
80	K	622221041	Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl přes 160 mm	m2	25,240	646,70	16 322,71	CS ÚRS 2014 02
81	M	631515390	deska minerální izolační podélné vlákno tl. 180 mm	m2	25,745	363,70	9 363,46	CS ÚRS 2014 02
82	K	622251001	Příplatek k cenám zateplení vnějších stěn zesílení armovací vrstvy viz. TZ	m2	267,690	336,20	89 997,38	CS ÚRS 2014 02
83	K	622251001x	Příplatek k cenám zateplení vnějších stěn za montáž zesílené armovací vrstvy viz. TZ	m2	242,840	336,10	81 618,52	
84	K	622511101	Tenkovrstvá mozaiková akrylátová omítka včetně penetrace vnějších stěn včetně dvousložkové těsnící hmoty, odolnost proti povětrnostním vlivům a UV záření	m2	283,184	629,00	178 122,74	CS ÚRS 2014 02
85	K	622531021x	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn + uhlíková vlákna, nasákavost W3, prodyšnost V1, fotokatalytický účinek zamezující napadání mikroorganismy po celou dobu životnosti	m2	577,353	364,20	355 951,96	
86	K	622821001	Vnější sanační systémová malta na vyspravení otlučených poškozených částí omítek dle TZ (1%,20%)	m2	53,917	341,00	18 385,70	CS ÚRS 2014 02
87	K	624631211x	Tmelení PUR pěnou	m	390,635	52,00	19 793,02	
88	K	624631212x	Tmelení MS polymerový tmel	m	77,040	70,00	5 392,80	
89	K	62911119x	N05 nové opláštění boletických panelů včetně všech detailů, D+M	m2	149,040	1 535,00	228 776,40	
90	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	333,611	23,00	7 673,05	CS ÚRS 2014 02
91	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	1 099,852	13,10	14 408,06	CS ÚRS 2014 02
92	K	629995219	Očištění vnějších ploch otryskáním betonového povrchu	m2	2,400	129,00	309,60	CS ÚRS 2014 02
93	K	62999901x	Nabetonování lemu sklepných světlíků o150 mm	m2	1,960	975,00	1 911,00	
94	K	62999901x1	Sanační hydroizolační malta+2x náter z pryskyřic se vsypem	m2	2,400	350,00	840,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
95	K	631311116	Mazanina tl do 80 mm z betonu litého samonivelačního (podlahářský beton) vč. oddílatování od svislých konstrukcí páskou PE 5mm	m3	15,379	2 980,00	45 829,42	CS ÚRS 2014 02
96	K	631311126	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 25/30 vč. oddílatování od svislých konstrukcí páskou PE 5mm	m3	12,259	3 020,00	37 022,18	CS ÚRS 2014 02
97	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	19,709	2 500,00	49 272,50	CS ÚRS 2014 02
98	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlázení povrchu	m3	15,379	413,00	6 351,53	CS ÚRS 2014 02
99	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlázení povrchu	m3	12,259	207,00	2 537,61	CS ÚRS 2014 02
100	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	15,379	125,00	1 922,38	CS ÚRS 2014 02
101	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	12,259	63,00	772,32	CS ÚRS 2014 02
102	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	19,709	32,00	630,69	CS ÚRS 2014 02
103	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Karli	t	1,190	21 000,00	24 990,00	CS ÚRS 2014 02
104	K	635111142	Násyp pod podlahy z kameniva 0-63 s udusáním ld>0,67	m3	26,279	750,00	19 709,25	CS ÚRS 2014 02
D 8							5 149,00	
105	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,000	231,00	231,00	CS ÚRS 2014 02
106	K	899311112	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	1,000	186,00	186,00	CS ÚRS 2014 02
107	M	552410140	poklop litinový pochozi	kus	1,000	3 460,00	3 460,00	CS ÚRS 2014 02
108	K	899331111	Výšková úprava uličního poklopu předpoklad 2 prstence	kus	1,000	1 272,00	1 272,00	CS ÚRS 2014 02
D 9							759 981,47	
109	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m	m2	1 653,540	40,00	66 141,60	CS ÚRS 2014 02
110	K	941111231	Příplatek k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	99 212,400	1,00	99 212,40	CS ÚRS 2014 02
111	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m	m2	1 653,540	10,00	16 535,40	CS ÚRS 2014 02
112	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 653,540	3,00	4 960,62	CS ÚRS 2014 02
113	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	99 212,400	0,10	9 921,24	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
114	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 653,540	2,00	3 307,08	CS ÚRS 2014 02
115	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	266,650	52,00	13 865,80	CS ÚRS 2014 02
116	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	169,500	70,00	11 865,00	CS ÚRS 2014 02
117	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	504,760	39,00	19 685,64	CS ÚRS 2014 02
118	K	953312112	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrenových desek tl 20 mm	m2	4,000	76,00	304,00	CS ÚRS 2014 02
119	K	953312114	Vložky do svislých dilatačních spár z polystyrenových desek tl 40 mm	m2	4,617	120,00	554,04	CS ÚRS 2014 02
120	K	953945136x1	Ocelové trny vlepené min. 200 mm do stávajícího základu dl.1000 mm R14 D+M vč. vrtání	kus	6,000	249,00	1 494,00	
121	K	953945136x2	Ocelové trny vlepené min. 200 mm do stávajícího základu dl.600 mm R14 D+M vč. vrtání	kus	4,000	249,00	996,00	
122	K	953945136x3	Ocelové trny vlepené min. 150 mm do stávajícího ŽB prfabrikátu R16 délky 1000 mm D+M vč. vrtání	kus	56,000	249,00	13 944,00	
123	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,260	1 440,00	1 814,40	CS ÚRS 2014 02
124	K	962031132x	Bourání přízdivek z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	1,920	44,00	84,48	
125	K	963051110	Bourání ŽB stropů deskových vč. odřezání l profilů	m3	0,130	1 895,00	246,35	CS ÚRS 2014 02
126	K	965044121	Bourání podkladů pod dlažby nebo betonových mazanin s rabcovým pletivem ve střešních konstrukcích	m2	95,783	123,00	11 781,31	CS ÚRS 2014 02
127	K	966079861x	B08 Odstranění plastových větracích mřížek pro odvětrání střešního pláště	kus	101,000	11,00	1 111,00	
128	K	968062354	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křídel	m2	141,750	145,00	20 553,75	CS ÚRS 2014 02
129	K	968072356	Vybourání kovových rámu oken dvojitých včetně křídel pl do 4 m2	m2	97,200	89,00	8 650,80	CS ÚRS 2014 02
130	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní vč.křídel	m2	9,360	127,00	1 188,72	CS ÚRS 2014 02
131	K	968082015	Vybourání plastových rámu oken zdvojených včetně křídel plochy do 1 m2	m2	0,975	203,00	197,93	CS ÚRS 2014 02
132	K	971033341	Vybourání otvorů ve zděvu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	6,000	52,00	312,00	CS ÚRS 2014 02
133	K	971033441	Vybourání otvorů ve zděvu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	1,000	110,00	110,00	CS ÚRS 2014 02
134	K	972054241	Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 0,09 m2 tl do 150 mm	kus	6,000	113,00	678,00	CS ÚRS 2014 02
135	K	972054341	Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 0,25 m2 tl do 150 mm	kus	1,000	170,00	170,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Černová soustava
136	K	974031137x	Odhalení vodorovné a svislé hydroizolace ve spáře včetně omytí, očištění, vysátí a vyfouknutí	m	100,675	60,00	6 040,50	
137	K	977211111	Řezání ŽB kci	m	1,800	629,00	1 132,20	CS ÚRS 2014 02
138	K	978015331	Otlučení vnějších omítek v rozsahu do 20 %	m2	216,760	5,40	1 170,50	CS ÚRS 2014 02
139	K	978036121	Otlučení vnějších omítek o rozsahu 0-10 %	m2	1 056,500	4,50	4 754,25	CS ÚRS 2014 02
140	K	767132812R	Odstranění celé konstrukce boletických panelů vč. oken, všech lšt, smaltovaného tvrzeného skla, tepelné izolace a azbestocementových desek a ocelového rámu	m2	114,180	375,00	42 817,50	
141	K	767132812R1	Odstranění opláštění a výplně boletických panelů vč. oken, všech lšt, smaltovaného tvrzeného skla, tepelné izolace a azbestocementových desek	m2	236,490	360,00	85 136,40	
142	K	978059611x	Odeskání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček vč. maltového lože	m2	216,760	81,00	17 557,56	
143	K	981011416	Demolice konstrukcí zděných na MC nebo z betonu podíl konstrukci do 35 % postupným rozebíráním	m3	0,500	474,00	237,00	CS ÚRS 2014 02
144	K	9970199x	Opatření související s likvidací azbestového materiálu dle popisu v TZ, 1) Opatření zamezení šíření azbestového prachu (vybudování KP) 1.NP 1420 m3, 2.-3.np 2472 m3	kus	2,000	29 000,00	58 000,00	
145	K	9970199x1	DTTO, 2) Zajištění požadovaného hodinového výkonu pro zajištění 5ti násobné výměny vzduchu	m3	7 100,000	5,00	35 500,00	
146	K	9970199x2	DTTO, 3) KONTINUÁLNÍ MONITOROVÁNÍ PODTLAKU DLE PD	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
147	K	9970199x3	DTTO, 4) Vybudování materiálové a personální propusti	kus	2,000	12 000,00	24 000,00	
148	K	9970199x4	DTTO, 5) Měření početní koncentrace respiračních vláken po skončení práce s azbestem	kus	28,000	5 100,00	142 800,00	
149	K	9970199x5	DTTO, 6) Stabilizace balení NO	t	5,000	500,00	2 500,00	
150	K	9970199x6	DTTO, 7) Doprava a uložení odpadu kategorie "N"	t	5,000	3 000,00	15 000,00	
151	K	9970199x7	DTTO, 8) Doprava a uložení odpadu kategorie "O"	t	4,100	1 500,00	6 150,00	
D	997		Přesun sutě				233 392,25	
152	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	359,065	240,00	86 175,60	CS ÚRS 2014 02
153	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	359,065	130,00	46 678,45	CS ÚRS 2014 02
154	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 590,650	8,00	28 725,20	CS ÚRS 2014 02
155	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	359,065	200,00	71 813,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	998		Přesun hmot				123 712,01	
156	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	399,071	310,00	123 712,01	CS ÚRS 2014 02
D	PSV						3 303 988,85	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				116 213,67	
157	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	767,778	8,00	6 142,22	CS ÚRS 2014 02
158	M	111631500	Lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,230	32 850,00	7 555,50	CS ÚRS 2014 02
159	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	203,810	10,00	2 038,10	CS ÚRS 2014 02
160	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné vč. všech detailů a napojení	m2	383,889	79,00	30 327,23	CS ÚRS 2014 02
161	M	628522540	pás asfaltovaný modifikovaný SBS 200g/m2 vložka z polyesterové rohože	m2	441,472	110,00	48 561,92	CS ÚRS 2014 02
162	K	711193121	Izolace proti zemní vlhkosti včetně oprávcování prstů, D+M	m2	46,190	180,00	8 314,20	CS ÚRS 2014 02
163	K	71199001	N56 úprava ukončení svislé hydroizolace a napojení nové + detaily soklu	m	57,280	100,00	5 728,00	
164	K	71199002	Úprava ukončení svislé hydroizolace a napojení nové + detaily soklu	m	19,525	100,00	1 952,50	
165	K	71199003	Úprava ukončení svislé hydroizolace a napojení nové + detaily soklu	m	3,600	100,00	360,00	
166	K	71199004	Úprava ukončení svislé hydroizolace a napojení nové + detaily soklu	m	22,300	100,00	2 230,00	
167	K	71199005	Úprava ukončení svislé hydroizolace a napojení nové + detaily soklu	m	16,500	100,00	1 650,00	
168	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	2,708	500,00	1 354,00	CS ÚRS 2014 02
D	712		Povlakové krytiny				616 260,04	
169	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvě	m2	95,783	10,00	957,83	CS ÚRS 2014 02
170	K	712300834	Příplatek k odstranění povlakové krytiny střech do 10° ZKD vrstvou	m2	95,783	3,00	287,35	CS ÚRS 2014 02
171	K	712361703	Montáž povlakové krytiny střech vč. svislých ploch fólií mechanicky kotvená vč. všech systémových prvků, foliových prvků a uprav prstů	m2	1 166,756	185,00	215 849,86	CS ÚRS 2014 02
172	M	283220120	fólie hydroizolační střešní mPVC tl 1,5 mm vč. všech potřebných prvků k detailům	m2	1 346,015	155,00	208 632,33	CS ÚRS 2014 02
173	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	983,506	15,00	14 752,59	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
174	M	693110380	geotextilie 300 g/m2	m2	1 131,032	22,00	24 882,70	CS ÚRS 2014 02
175	K	712611102	Provedení povlakové krytiny střech za studena asfaltovým lakem	m2	65,535	10,00	655,35	CS ÚRS 2014 02
176	M	111631650	penetrační nátěr	t	0,049	32 850,00	1 609,65	CS ÚRS 2014 02
177	K	712641559	Provedení povlakové krytiny střech pásy přitavením NAIP	m2	180,281	75,00	13 521,08	CS ÚRS 2014 02
178	K	712742559	Provedení povlakové krytiny střech zesílením pásy přitavením NAIP š 500 mm	m	36,408	85,00	3 094,68	CS ÚRS 2014 02
179	M	628521240	pás asfaltovaný modifikovaný samolepicí 4,2 mm	m2	52,428	220,00	11 534,16	CS ÚRS 2014 02
180	M	628521240x	pás asfaltovaný modifikovaný s posypem 4,2 mm	m2	48,059	140,00	6 728,26	
181	M	628521240x1	pás asfaltovaný modifikovaný s AL vložkou 4,0 mm	m2	131,957	120,00	15 834,84	
182	K	712941559x	Odfiznutí asfaltových pásů	m	149,300	13,00	1 940,90	
183	K	712941559x1	Kontrola povrchu asfaltové střešní krytiny v ploše vč. prořezání a vyspravení bouli	m2	965,325	35,00	33 786,38	
184	K	712941559x2	Úprava vyústění odvětrání kanalizace, odstranění horní části titnového potrubí, část procházející střešním pláštěm zůstane	kus	8,000	500,00	4 000,00	
185	K	712941559x3	Odstranění nevyžité prostupky střechou	kus	1,000	500,00	500,00	
186	K	712941559x4	Demontáž odtahového ventilátoru, elektrické odpojení, uložít pro zpětnou montáž	kus	5,000	750,00	3 750,00	
187	K	712941559x5	Odstranění původního výlezu na střechu 1200/900 mm - plechový poklop vč. ocelového rámu a oplechování, odbourání zdíva a zabetonování	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
188	K	712990001	Parozábrana na stávající střěše vč. vyspravení hydroizoačního souvrství z asfaltových pásů D+M	m2	983,506	50,00	49 175,30	
189	K	998712102	Přesun hmot tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	5,015	452,00	2 266,78	CS ÚRS 2014 02
D	713		izolace tepelné				526 461,32	
190	K	713110821	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladených z polystyrenu tl do 100 mm	m2	203,810	7,50	1 528,58	CS ÚRS 2014 02
191	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	252,494	20,00	5 049,88	CS ÚRS 2014 02
192	M	283763830	polystyren extrudovaný tl.120 mm lambda <0.035 W/mk	m2	257,544	285,00	73 400,04	CS ÚRS 2014 02
193	K	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena PUR pěnou 1 vrstva (vč. všech detailů, atiky, snížení u vpusťi a pod.)	m2	2 163,644	55,00	119 000,42	CS ÚRS 2014 02
194	M	283723090	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S tl.100 mm	m2	100,402	100,00	10 040,20	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
195	M	283723160	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 80-180 mm	m2	100,402	140,00	14 056,28	CS ÚRS 2014 02
196	M	283723160x	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 50 mm se spádem	m2	5,390	75,00	404,25	
197	M	283759140	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S tl.80 mm	m2	1 032,681	100,00	103 268,10	CS ÚRS 2014 02
198	M	283759150	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S tl. 140 mm	m2	1 032,681	170,00	175 555,77	CS ÚRS 2014 02
199	K	713141211	Montáž izolace tepelné střešních plochých volně položené atikový klín	m	106,524	12,00	1 278,29	CS ÚRS 2014 02
200	M	631529020	klín atikový přechnodný MW tl.50 x 50 mm	m	117,176	67,60	7 921,10	CS ÚRS 2014 02
201	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střešních překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	252,494	17,00	4 292,40	CS ÚRS 2014 02
202	M	283230750	fólie pro izolaci PE	m2	290,368	8,00	2 322,94	CS ÚRS 2014 02
203	K	71399001	N85 vyplnění dutiny mezi potrubím a obezdívkou z minerálních vláken, D+M	m3	0,891	4 500,00	4 009,50	
204	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	11,169	388,00	4 333,57	CS ÚRS 2014 02
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace								
205	K	7210001	O301 střešní vpust' sanační DN 125, potrubí dl. 1600 mm, plynotěsné propojení, s intergovanou bitumenovou manžetou, včetně nástavce, D+M	kus	3,000	2 500,00	31 650,20	
206	K	7210002	O302 střešní vpust' DN 100, potrubí dl. 1600 mm, plynotěsné propojení, s intergovanou bitumenovou manžetou, včetně nástavce, D+M	kus	2,000	2 200,00	4 400,00	
207	K	7210003	O303 odvětrání kanalizace DN 100,125, bitumenová manžeta včetně propojení, D+M	kus	8,000	1 200,00	9 600,00	
208	K	7210004	O311 výlez na střechu 900/600 zateplený, U<1,00 W/m2K, s plynovým pístem, D+M	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
209	K	7210005	O312 nástavec stávajícího potrubí VZT cca 300 mm, D+M	kus	5,000	450,00	2 250,00	
210	K	721210824	Demontáž vpustí střešních DN 150	kus	5,000	70,00	350,00	CS ÚRS 2014 02
211	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,200	251,00	50,20	CS ÚRS 2014 02
D 762 Konstrukce tesářské								
212	K	762341016	Bednění z desek OSB tl 22 mm na sraz mechanicky kotvené	m2	227,703	225,00	67 239,02	
213	K	762511236	Podlahové kce z desek OSB3 tl 22 mm P+D šroubovaných s lepenými spoji	m2	45,628	235,00	51 233,18	CS ÚRS 2014 02
214	K	762521811	Demontáž podlah bez polštářů z prken	m2	6,950	19,00	10 722,58	CS ÚRS 2014 02
							132,05	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Čenová soustava
215	K	762523925	Doplňné části podlah hoblinými prkny tl do 32 mm plochy jednotlivé do 8 m2 D+M	m2	6,950	294,00	2 043,30	CS ÚRS 2014 02
216	K	76299001	Poklop v podlaže řešit výměnou kování	kus	1,000	500,00	500,00	
217	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	4,006	651,00	2 607,91	CS ÚRS 2014 02
D	763		Konstrukce suché výstavby				136 952,37	
218	K	763121451	SDK stěna předsažená R45, opláštění ocelových sloupů	m2	41,355	576,00	23 820,48	CS ÚRS 2014 02
219	K	763121451x	SDK stěna předsažená tl 75 mm profil CW+UW 50 desky 2xDF 12,5 Tl 50 mm EI 45 včetně všech detailů i systémových lišt k oknům	m2	194,640	560,00	108 998,40	
220	K	998763102	Přesun hmot tonážní pro SDKv objektech v do 24 m	t	6,530	633,00	4 133,49	CS ÚRS 2014 02
D	764		Konstrukce klempířské				171 142,83	
221	K	7640001	KL/201 oplechování parapetu polastovaný plech tl. 0,63 mm, lepeno, včetně ukončovací lišty, rš=280mm, D+M	m	21,600	410,00	8 856,00	
222	K	7640002	KL/202 oplechování parapetu polastovaný plech tl. 0,63 mm, lepeno, včetně ukončovací lišty, rš=280mm, D+M	m	36,000	410,00	14 760,00	
223	K	7640003	KL/203 oplechování parapetu polastovaný plech tl. 0,63 mm, lepeno, včetně ukončovací lišty, rš=400mm, D+M	m	12,400	520,00	6 448,00	
224	K	7640004	KL/301 oplechování římsy polastovaný plech tl. 0,63 mm, lepeno, rš=350mm, D+M	m	65,000	510,00	33 150,00	
225	K	7640005	KL/302 oplechování římsy polastovaný plech tl. 0,63 mm, lepeno, rš=350mm, D+M	m	3,700	510,00	1 887,00	
226	K	7640006	KL/303 oplechování atiky polastovaný plech tl. 0,63 mm, lepeno, rš=140+120mm, D+M	m	163,600	490,00	80 164,00	
227	K	7640007	KL/304 oplechování atiky polastovaný plech tl. 0,63 mm, lepeno, rš=100+460mm, D+M	m	3,000	525,00	1 575,00	
228	K	764001801	Demontáž plechu do sutí	m	33,374	26,00	867,72	CS ÚRS 2014 02
229	K	764001821	Demontáž krytiny ze svítků nebo tabulí do sutí	m2	6,915	13,00	89,90	CS ÚRS 2014 02
230	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdávek do sutí	m	241,100	55,00	13 260,50	CS ÚRS 2014 02
231	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do sutí	m	48,000	25,00	1 200,00	CS ÚRS 2014 02
232	K	764002861	Demontáž oplechování říms a ozdobných prvků do sutí	m	73,200	33,00	2 415,60	CS ÚRS 2014 02
233	K	764002871	Demontáž lemování zdí do sutí	m	250,630	23,00	5 764,49	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
234	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,980	719,00	704,62	CS ÚRS 2014 02
D	766		Konstrukce truhlářské				18 651,04	
235	K	766421811	Demontáž obložení podhledů z panelů	m ²	11,840	46,00	544,64	CS ÚRS 2014 02
236	K	766694111x	Demontáž celého zákrytu topení dle popisu vodorovné i svislé části	m	36,000	250,00	9 000,00	
237	K	766694121x	Zpětná montáž celého zákrytu topení dle popisu vodorovné i svislé části	m	36,000	250,00	9 000,00	
238	K	998766103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech	t	0,200	532,00	106,40	CS ÚRS 2014 02
D	7661		Plastové výrobky, D+M				822 999,35	
239	K	7661001	P/201 okno plastové 1125/1400 otvíravé, sklopné, U<1,20 W/m ² K, zvuková neprůzvučnost, R>32 dB, dále rám, kování a osazení dle popisu, D+M	kus	18,000	4 855,00	87 390,00	
240	K	7661002	P/201 síť proti hmyzu 1125/1400, kovový rám, práškové lakování, dále dle popisu, D+M	kus	12,000	525,00	6 300,00	
241	K	7661003	P/202 okno plastové 1470/2100 otvíravé, sklopné, U<1,20 W/m ² K, zvuková neprůzvučnost, R>36 dB, dále rám, kování a osazení dle popisu, D+M	kus	19,000	7 091,00	134 729,00	
242	K	7661004	P/203 okno plastové 1530/2100 otvíravé, sklopné, U<1,20 W/m ² K, zvuková neprůzvučnost, R>36 dB, dále rám, kování a osazení dle popisu, D+M	kus	1,000	7 628,00	7 628,00	
243	K	7661005	P/204 okno plastové 1470/2100 otvíravé, sklopné, U<1,20 W/m ² K, zvuková neprůzvučnost, R>36 dB, dále rám, kování a osazení dle popisu, D+M	kus	3,000	8 567,00	25 701,00	
244	K	7661006	P/205 okno plastové 1530/2100 otvíravé, sklopné, U<1,20 W/m ² K, zvuková neprůzvučnost, R>36 dB, dále rám, kování a osazení dle popisu, D+M	kus	1,000	8 915,00	8 915,00	
245	K	7661007	P/206 meziokení vložka 120/2100, dále dle popisu, D+M	kus	5,000	4 725,00	23 625,00	
246	K	7661008	P/207 okno plastové 3000/1800 2-kr. otvíravé, U<1,20 W/m ² K, zvuková neprůzvučnost, R>36 dB, dále rám, kování a osazení dle popisu, D+M	kus	4,000	12 776,00	51 104,00	
247	K	7661009	P/211 okno plastové 1050/2100 otvíravé, sklopné, nadsvětlik sklopný, U<1,20 W/m ² K, zvuková neprůzvučnost, R>36 dB, dále rám, kování a osazení dle popisu, D+M	kus	32,000	10 412,00	333 184,00	
248	K	7661010	P/212 okno plastové 1050/2100 otvíravé, nadsvětlik sklopný, U<1,20 W/m ² K, zvuková neprůzvučnost, R>36 dB, dále rám, kování a osazení dle popisu, D+M	kus	4,000	7 790,00	31 160,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
249	K	7661011	P/213 okno plastové 1050/2100 otvřené, nadsvětlik sklopný, U<1,20 W/m2K, zvuková neprůzvučnost, R>36 dB, dále rám, kování a osazení dle popisu, D+M	kus	4,000	10 335,00	41 340,00	
250	K	7661012	P/214 okno plastové 1050/2100 otvřené, nadsvětlik sklopný, U<1,20 W/m2K, zvuková neprůzvučnost, R>36 dB, dále rám, kování a osazení dle popisu, D+M	kus	6,000	6 777,00	40 662,00	
251	K	7661013	P/215 okno plastové 1050/2100 otvřené, sklopné, nadsvětlik sklopný, U<1,20 W/m2K, zvuková neprůzvučnost, R>36 dB, dále rám, kování a osazení dle popisu, D+M	kus	2,000	10 705,00	21 410,00	
252	K	7661014	P/241 systémový okenní parapet, š=300mm včetně dilatace, barva bílá, dále dle popisu, D+M	m	33,200	250,00	8 300,00	
253	K	998766102	Přesun hmot pro plastové výrobky	t	3,550	437,00	1 551,35	CS ÚRS 2014 02
D 767 Konstrukce zámečnické							87 052,89	
254	K	7670001	Z/101 ukončující profil garážových vrat, ocel tl. 2 mm + kari síť, žárově pozinkováno, dl. 3075 až 3250mm, dále dle popisu, D+M	ks	6,000	1 000,00	6 000,00	
255	K	7670002	Z/102 ukončující profil podlahy, ocel L tl. 5 mm, náteř 2x, kotveno chemickou kotvou M10 a=0,5m, dále dle popisu, D+M	m	4,400	400,00	1 760,00	
256	K	7670003	Z/201 porořošt sklepního světlíku 3000/420, ocel zinkovaná, dále dle popisu, D+M	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
257	K	7670004	Z/202 porořošt sklepního světlíku 2900/420, ocel zinkovaná, dále dle popisu, D+M	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	
258	K	7670005	Z/203 vnější čistící zóna 800/400, ocel zinkovaná, porořošt lisovaný, včetně lemování, dále dle popisu, D+M	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
259	K	7670006	Z/301 lišta pro oddělení vrstvy kačírku a substrátu, hliníková perforovaná tl. 1,5mm, dále dle popisu, D+M	m	72,000	350,00	25 200,00	
260	K	7670007	Z/302 venkovní žebřík, žárově zinkováno, délka 1310 mm + madlo 1100 mm, včetně výstupní plošiny, dále dle popisu, D+M	kus	1,000	5 510,00	5 510,00	
261	K	7670008	Z/303 venkovní žebřík, žárově zinkováno, délka 5210 mm + madlo, včetně výstupní plošiny, dále dle popisu, D+M	kus	1,000	19 950,00	19 950,00	
262	K	7670009	Z/501madlo rampy, nerez, včetně zavíčkování, dále dle popisu, D+M	kg	6,000	500,00	3 000,00	
263	K	767581802	Demontáž podhledu lamel	m2	26,715	56,00	1 496,04	CS ÚRS 2014 02
264	K	767582800	Demontáž roštu podhledu	m2	26,715	15,00	400,73	CS ÚRS 2014 02
265	K	767583351	Montáž podhledů lamelových	m2	17,680	195,00	3 447,60	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
266	M	5590001x	Původní podhledová konstrukce vč. její úpravy na požadovaný rozměr a úpravy rastru (předpoklad 50% nové)	m2	17,680	650,00	11 492,00	
267	K	767590830x	Demontáž zakrytých roštů sklepních světlíků	m2	4,240	400,00	1 696,00	
268	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,001	520,00	0,52	CS ÚRS 2014 02
D	7671		Hliníkové výrobky				312 612,00	
269	K	7671001	Z/01 vstupní dveře 2-kr. 1925/2750, U<1,2 W/m2K, izolační sklo bezpečnostní, barva stříbrosedá, dále dle popisu, D+M	kus	1,000	68 332,00	68 332,00	
270	K	7671002	Z/51 sekční garážová vrata 3250/2830, U<1.7 W/m2K, včetně dálkového ovládání, dále dle popisu, D+M	kus	4,000	42 130,00	168 520,00	
271	K	7671003	Z/52 sekční garážová vrata 3075/2830, U<1.7 W/m2K, včetně dálkového ovládání, dále dle popisu, D+M	kus	2,000	37 880,00	75 760,00	
D	771		Podlahy z dlaždic				10 089,90	
272	K	771541111x	Montáž kameninové dlažby do malty	m2	15,350	450,00	6 907,50	
273	M	597613700x	Stínuté kameninové dlaždice 250/125/35 mm	m2	5,000	600,00	3 000,00	
274	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	0,760	240,00	182,40	CS ÚRS 2014 02
D	776		Podlahy a stěny povlakové				295 254,13	
275	K	776511820	Demontáž lepených povlakových podlah vč. soklíků	m2	307,732	22,00	6 770,10	CS ÚRS 2014 02
276	K	776521100	Lepení pásů povlakových podlah plastových vč.soklíků	m2	408,891	150,00	61 333,65	CS ÚRS 2014 02
277	M	284102490x	P01 přírodní linoleum tl.2mm s povrchovou úpravou PUR vč. typové soklové tvarovky a dále dle popisu v legendě	m2	336,276	539,00	181 252,76	
278	M	284102490x1	P02 přírodní linoleum tl.2mm s povrchovou úpravou PUR požadavek na hořlavost Cf1-S1 vč. typové soklové tvarovky a dále dle popisu v legendě	m2	50,004	539,00	26 952,16	
279	M	284102490x2	P03 homogenní PVC tl.2mm s povrchovou úpravou PUR protiskluznost R10 vč. typové soklové tvarovky a dále dle popisu v legendě	m2	70,692	268,00	18 945,46	
D	783		Dokončovací práce - natěry				264,00	
280	K	783291003	N86 vícevrstvý antikorozní nátěr včetně očištění a přípravy podkladu	m2	4,800	55,00	264,00	CS ÚRS 2014 02
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				91 146,09	
281	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	965,522	12,00	11 586,26	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
282	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi vč. penetrace a vyspravení podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 808,178	44,00	79 559,83	CS ÚRS 2014 02
							867 877,51	
D	M	M					615 024,88	
Elektroinstalace								
283	K	210001.1	Elektroinstalace výměna stávajícího osvětlení (samostatný výkaz výměr a rozpočet)	kpl	1,000	557 563,00	557 563,00	
284	K	210001x	Bleskosvod, úprava stávajícího bleskosvodu (samostatný výkaz výměr a rozpočet)	kpl	1,000	57 461,88	57 461,88	
							252 852,63	
D	220		Ústřední vytápění				252 852,63	
285	K	73101	Ústřední topení (samostatný výkaz výměr a rozpočet)	kpl	1,000	252 852,63	252 852,63	
							175 000,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				175 000,00	
Průzkumné, geodetické a projektové práce								
286	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2014 02
							100 000,00	
D	VRN3		Zařízení staveniště				100 000,00	
287	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	Kč	1,000	100 000,00	100 000,00	CS ÚRS 2014 02
							45 000,00	
D	VRN7		Provozní vlivy				45 000,00	
288	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2014 02
289	K	071002000x	Zábory veřejných prostor	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	
							10 000,00	
D	VRN9		Ostatní náklady				10 000,00	
290	K	091002000	Pamětní deska stavby	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2014 02

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk, zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

02 - Etapa 2 - změna využití části budovy

KSO:

Místo: Nymburk

Zadavatel:

SOŠ a SOU Nymburk

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

Projektant:

HM-PROJEKT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.01.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 528 848,54

DPH základní
snížená

Základ daně
2 528 848,54

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

531 058,19

0,00

Cena s DPH

V CZK

3 059 906,73

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk, zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

02 - Etapa 2 - změna využití části budovy

Místo:

Nymburk

Zadavatel:

SOŠ a SOU Nymburk

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

Datum:

13.01.2017

Projektant:

HM-PROJEKT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 528 848,54

HSV - Práce a dodávky HSV

362 541,80

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

127 260,07

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

136 944,98

997 - Přesun sutě

96 131,75

998 - Přesun hmot

2 205,00

PSV - Práce a dodávky PSV

1 206 504,76

729 - Zdravotechnika vybavení toalet

37 000,00

763 - Konstrukce suché výstavby

417 831,56

766 - Konstrukce truhlářské

118 914,23

767 - Konstrukce zámečnické

49 592,11

7671 - Hliníkové výrobky

123 651,00

7672 - Ostatní výrobky

72 175,00

776 - Podlahy a stěny povlakové

210 833,44

777 - Podlahy lité

134 735,66

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

41 771,76

M - M	
210 - Elektroinstalace	909 801,98
230 - Zdravotní technika	411 795,50
240 - Vzduchotechnika	207 418,48
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	290 588,00
VRN3 - Zařízení staveniště	50 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	40 000,00
	10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk, zateplení víceučelového sálu

Objekt:

02 - Etapa 2 - změna využití části budovy

Místo:

Nymburk

Datum: 13.01.2017

Zadavatel:

SOŠ a SOU Nymburk

Projektant: HM-PROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV Práce a dodávky HSV							362 541,80	
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							127 260,07	
1	K	611325121	Vápenocementová štuková omítka ryh ve stropích šířky do 150 mm	m2	2,700	546,00	1 474,20	CS ÚRS 2014 02
2	K	612142001x	Potažení vnitřních stěn armovací vrstvou	m2	128,287	125,00	16 035,88	
3	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	128,287	140,00	17 960,18	CS ÚRS 2014 02
4	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	26,800	200,00	5 360,00	CS ÚRS 2014 02
5	K	612325121	Vápenocementová štuková omítka ryh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	6,400	350,00	2 240,00	CS ÚRS 2014 02
6	K	632451411	Doplnění cementového potěru hlazeného pl do 1 m2 tl do 10 mm sanační směsí vč. očištění, penetrace a adhezni můstek	m2	47,650	120,00	5 718,00	CS ÚRS 2014 02
7	K	632451441	Doplnění cementového potěru hlazeného pl do 1 m2 tl do 40 mm	m2	0,405	202,00	81,81	CS ÚRS 2014 02
8	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečné pl do 2,5 m2	kus	20,030	287,00	5 740,00	CS ÚRS 2014 02
9	M	553311020x	Kovová zárubeň 800/1970 pozinkovaná vč. TPE těsnění, 3 závěsy, povrchová úprava elektrostaticky nanášená prášková polymerová barva, dále dle popisu	kus	9,000	3 500,00	31 500,00	
10	M	553311020x1	Kovová zárubeň 700/1970 pozinkovaná vč. TPE těsnění, 3 závěsy, povrchová úprava elektrostaticky nanášená prášková polymerová barva, dále dle popisu	kus	9,000	3 350,00	30 150,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
11	M	553311020x2	kovová zárubeň s nadsvětítkem 800/2400 pozinkovaná vč. TPE těsnění, 3 závěsy, povrchová úprava elektrostaticky nanášená prášková polymerová barva, dále dle popisu	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	
12	M	553311020x3	kovová zárubeň s nadsvětítkem 900/2400 pozinkovaná vč. TPE těsnění, 3 závěsy, povrchová úprava elektrostaticky nanášená prášková polymerová barva, dále dle popisu	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				136 944,98	
13	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	269,540	52,00	14 016,08;CS ÚRS 2014 02	
14	K	9500001x	O115 hasicí přístroj přenosný, práškový, s hasicí schopností 183B (garáže), D+M	kus	6,000	1 150,00	6 900,00	
15	K	9500001x1	O115 hasicí přístroj přenosný, práškový, s hasicí schopností 34A (požární úsek N 01.2), D+M	kus	3,000	1 250,00	3 750,00	
16	K	9500001x2	O115 fotoluminiscenční značky směr úniku, D+M	kus	3,000	250,00	750,00	
17	K	9500001x3	O115 fotoluminiscenční značky únikový východ, D+M	kus	2,000	250,00	500,00	
18	K	9500001x4	O115 fotoluminiscenční značky hasicí přístroj, D+M	kus	3,000	250,00	750,00	
19	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	348,990	39,00	13 610,61;CS ÚRS 2014 02	
20	K	953945136x	Ocelové trny vlepěné R12 min. 150 mm do stávajícího základu dl.500 mm + svaření s KARI sítí	kus	81,067	248,00	20 104,62	
21	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	204,600	44,00	9 002,40;CS ÚRS 2014 02	
22	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	53,835	53,00	2 853,26;CS ÚRS 2014 02	
23	K	962032231	Bourání zářiva z cihel na MV nebo MVC	m3	25,203	330,00	8 316,99;CS ÚRS 2014 02	
24	K	963011510R	Bourání podhledové konstrukce včetně ocelové sítě 200/200/8 mm, keramidové pletivo a omítka	m2	203,810	69,00	14 062,89	
25	K	965042121	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových tl do 100 mm pl do 1 m2	m3	15,454	1 700,00	26 271,80;CS ÚRS 2014 02	
26	K	965049113	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání s rábicovým pletivem tl do 100 mm	m3	15,454	548,00	8 468,79;CS ÚRS 2014 02	
27	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických včetně soklíků	m2	124,970	30,00	3 749,10;CS ÚRS 2014 02	
28	K	968062246	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduších včetně křídel pl do 4 m2	m2	3,360	44,00	147,84;CS ÚRS 2014 02	
29	K	968072244	Vybourání kovových rámu včetně křídel pl do 1 m2	m2	0,220	150,00	33,00;CS ÚRS 2014 02	
30	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní včetně vyvážení dvířkových křídel	m2	28,800	127,00	3 657,60;CS ÚRS 2014 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	997		Přesun sutě				96 131,75	
31	K	997013213	Vnitrostavěništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	147,895	240,00	35 494,80	CS ÚRS 2014 02
32	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	147,895	130,00	19 226,35	CS ÚRS 2014 02
33	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 478,950	8,00	11 831,60	CS ÚRS 2014 02
34	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	147,895	200,00	29 579,00	CS ÚRS 2014 02
D	998		Přesun hmot				2 205,00	
35	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	4,410	500,00	2 205,00	CS ÚRS 2014 02

D PSV Práce a dodávky PSV

1 206 504,76

D	729		Zdravotechnika vybavení toalet				37 000,00	
36	K	7290001	O/112 vybavení pro toalety WC učitelé, dle soupisu	kus	1,000	11 000,00	11 000,00	
37	K	7290002	O/113 vybavení pro toalety WC dívky, dle soupisu	kus	1,000	14 000,00	14 000,00	
38	K	7290003	O/114 vybavení pro toalety WC chlapci, dle soupisu	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	
D	763		Konstrukce suché výstavby				417 831,56	
39	K	763111313	SDK příčka tl 100 mm vč. všech detailů a zesílení u otvorů	m2	65,485	479,00	31 367,32	CS ÚRS 2014 02
40	K	763111316	SDK příčka tl 125 mm vč. všech detailů a zesílení u otvorů	m2	162,895	510,00	83 076,45	CS ÚRS 2014 02
41	K	763111326	SDK příčka tl 125 mm EI 45	m2	59,159	571,00	33 779,79	CS ÚRS 2014 02
42	K	763111326x	SDK příčka tl 150 mm EI 45 se zesíleným vyztužením	m2	42,638	626,00	26 691,39	
43	K	763111417	SDK příčka tl 150 mm desky 2xA 12,5 zesílené vyztužení	m2	5,948	626,00	3 723,45	CS ÚRS 2014 02
44	K	763121438	SDK stěna předřazená pro zavěšená WC	m2	27,260	418,00	11 394,68	CS ÚRS 2014 02
45	K	763121451	SDK stěna předřazená R45, opláštění ocelových sloupů	m2	28,658	557,00	15 962,51	CS ÚRS 2014 02
46	K	763122415	SDK stěna šachtová tl 200 mm	m2	3,220	539,00	1 735,58	CS ÚRS 2014 02
47	K	76312991	Příplatek za desky pro vlhké prostředí	m2	343,745	30,00	10 312,35	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
48	K	763131441	SDK podhled desky požární odolnost REI45 dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m ²	229,540	495,00	113 622,30	CS ÚRS 2014 02
49	K	763131442	SDK podhled desky 2xDF 12,5 s požární odolností REI45 tepelná izolace TI 80 mm lambda max 0,035W/mK dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m ²	119,450	599,00	71 550,55	CS ÚRS 2014 02
50	K	998763102	Přesun hmot tonážní pro SDKv objektech v do 24 m	t	28,379	515,00	14 615,19	CS ÚRS 2014 02
D	766		Konstrukce truhlářské				118 914,23	
51	K	766411811	Demontáž truhlářské kapotaže topení z panelů plochy do 1,5 m ² včetně ocelové konstrukce	m ²	5,800	38,00	220,40	CS ÚRS 2014 02
52	K	766411821	Demontáž dřevěného obkladu stěn	m ²	102,900	50,00	5 145,00	CS ÚRS 2014 02
53	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m ²	102,900	13,00	1 337,70	CS ÚRS 2014 02
54	K	766441812	Demontáž parapetních desek dřevěných, laminovaných šířky přes 30 cm délky do 1,0 m	m	5,100	15,00	76,50	CS ÚRS 2014 02
55	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	17,000	257,00	4 369,00	CS ÚRS 2014 02
56	M	611600520	D/01,03,05,22 dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlové 80x197, povrchová úprava HPL laminát, ABS hrana, dále dle popisu	kus	8,000	3 358,00	26 864,00	
57	M	611600520x	D/11,12 dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlové 70x197, povrchová úprava HPL laminát, ABS hrana, dále dle popisu	kus	9,000	3 358,00	30 222,00	
58	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000	280,00	280,00	CS ÚRS 2014 02
59	M	611600520y	D/21 dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlové 90x197, povrchová úprava HPL laminát, ABS hrana, dále dle popisu	kus	1,000	3 358,00	3 358,00	
60	K	766660021	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	2,000	438,00	876,00	CS ÚRS 2014 02
61	M	611600520x1	D/02,04 dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlové 80x197, požární odolnost EI30DP3-C, dále dle popisu	kus	2,000	4 888,00	9 776,00	
62	K	766660121	Montáž nadsvětlikových křídel výšky do 500 mm do ocelové zárubně	kus	2,000	178,00	356,00	CS ÚRS 2014 02
63	M	611600530	D/22 nadsvětlik 800/500 pevně zasklený matným jednoduchým mléčným sklem	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2014 02
64	M	611600530x	D/21 nadsvětlik 900/500 pevně zasklený matným jednoduchým mléčným sklem	kus	1,000	2 700,00	2 700,00	
65	K	766663961x	Montáž kování	kus	20,000	100,00	2 000,00	
66	M	598845270x	kování křídla/křídka, se zvýšenou odolností proti mechanickému poškození, zámečkové vložky, univerzální klíč, pryžová záržka	kus	13,000	1 000,00	13 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	M	598845270x2	kování klíka/koule, se zvýšenou odolností proti mechanickému poškození, zámek vložkový, univerzální klíč, pryžová zárážka	kus	2,000	1 680,00	3 360,00	
68	M	598845270x1	kování klíka/klíčka, se zvýšenou odolností proti mechanickému poškození, pryžová zárážka, WC klíčka	kus	5,000	1 290,00	6 450,00	
69	K	76699001	Samozavírac s funkcí stavěče, D+M	kus	2,000	1 580,00	3 160,00	
70	K	76699002	Nerezová interierová mřížka 450/85 mm, D+M	kus	6,000	450,00	2 700,00	
71	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,385	425,00	163,63	CS ÚRS 2014 02
D	767		Konstrukce zámečnické				49 592,11	
72	K	767112812x	Demontáž ocelové prosklené stěny včetně dveří, šetrně	m2	24,042	136,00	3 269,71	
73	K	767610111	Montáž oken jednoduchých pevných do panelů nebo ocelové konstrukce plochy do 0,6 m2	m2	2,400	251,00	602,40	CS ÚRS 2014 02
74	M	611400000x	D/101 vnitřní okno 1200/400 pevně zasklené, do kovové zárubně, pozink, zasklení jednoduchým mléčným sklem, dále dle popisu	kus	5,000	4 500,00	22 500,00	
75	K	767900001	Z/502 kapotaž topení, tahokov, včetně povrchové úpravy, dále dle popisu, D+M	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
76	K	767900002	Z/503 nová dvířka skříně hydrantu 600/600, kartáčovaný nerez + luminiscenční značka, dále dle popisu, D+M	kus	2,000	7 800,00	15 600,00	
77	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,200	600,00	120,00	CS ÚRS 2014 02
D	7671		Hliníkové výrobky				123 651,00	
78	K	7671001	Z/21 vnitřní dveře 1800/2600 s požární odolností EI30DP3-C, izolační sklo bezpečnostní, barva stříbrošedá, dále dle popisu, D+M	kus	1,000	70 141,00	70 141,00	
79	K	7671002	Z/22 vnitřní dveře 1300/2500 s požární odolností EI30DP3-C, izolační sklo bezpečnostní, barva stříbrošedá, dále dle popisu, D+M	kus	1,000	53 400,00	53 400,00	
80	K	998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech	t	0,200	550,00	110,00	CS ÚRS 2014 02
D	7672		Ostatní výrobky				72 175,00	
81	K	76720001	O/101 interierová bezpečnostní roleta 4875/1640 mm včetně elektroohonu, dále dle popisu, D+M	kus	1,000	53 653,00	53 653,00	
82	K	76720002	O/102 interierová revizní dvířka 600/600 s požární odolností EW30, dále dle popisu, D+M	kus	5,000	1 000,00	5 000,00	
83	K	76720003	O/111 ochranná tíšťa stěn zásobovací chodby, ve dvou řadách, dále dle popisu, D+M	m	51,600	260,00	13 416,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
84	K	998767103	Prěsuv hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech	t	0,200	530,00	106,00	CS ÚRS 2014 02
D 776 Podlahy a stěny povlakové								
85	K	776521100x	Lepení pásů povlakových stěn plastových	m ²	294,308	170,00	50 032,36	210 833,44
86	M	284102490x3	Přirodní linoleum na stěnu tl.2,5mm s povrchovou úpravou PUR a dále dle popisu v legendě	m ²	220,335	560,00	123 387,60	
87	M	284102490x4	Homogenní PVC na stěnu tl.2,5mm s povrchovou úpravou PUR a dále dle popisu v legendě	m ²	88,688	420,00	37 248,96	
88	K	998776102	Prěsuv hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,914	180,00	164,52	CS ÚRS 2014 02
D 777 Podlahy lité								
89	K	777115031	Uzavírací nátěr na beton na bázi syntetických pryskyřic s protiskluzným vsypem vč. penetrace vč. případných soklíků	m ²	131,395	599,00	78 705,61	CS ÚRS 2014 02
90	K	777551112	Podlahy lité samonivelační tloušťky 5 mm >1,25MPa vč. penetrace	m ²	380,810	145,00	55 217,45	CS ÚRS 2014 02
91	K	998777102	Prěsuv hmot tonážní pro podlahy lité v objektech v do 12 m	t	3,400	239,00	812,60	CS ÚRS 2014 02
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety								
92	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m ²	199,607	12,00	2 395,28	CS ÚRS 2014 02
93	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m ²	891,156	30,00	26 734,68	CS ÚRS 2014 02
94	K	784211165	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsi za mokra otěruvzdorných za barevnou malbu v systém odstínu	m ²	665,358	19,00	12 641,80	CS ÚRS 2014 02
D M M								
D 210 Elektroinstalace								
95	K	210001	Elektroinstalace stavební úpravy, odborná učebna, garáže (samostatný výkaz výměr a rozpočet)	kpl	1,000	361 299,00	361 299,00	
96	K	210002	Slaboproudé rozvody (samostatný výkaz výměr a rozpočet)	kpl	1,000	50 496,50	50 496,50	
D 230 Zdravotní technika								
97	K	721001	Zdravotní technika (samostatný výkaz výměr a rozpočet)	kpl	1,000	207 418,48	207 418,48	
							909 801,98	
							411 795,50	
							361 299,00	
							50 496,50	
							207 418,48	
							207 418,48	

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

D	240		Vzduchotechnika				290 588,00	
98	K	240001	Vzduchotechnika (samostatný výkaz výměr a rozpočet)	kpl	1,000	290 588,00	290 588,00	

Vedlejší rozpočtové náklady

D	VRN		Zařízení staveniště				40 000,00	
99	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	Kč	1,000	40 000,00	40 000,00;CS ÚRS 2014 02	

D	VRN7		Provozní vlivy				10 000,00	
100	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00;CS ÚRS 2014 02	

4

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk, zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

03 - Etapa 3 - gastro vybavení

KSO:

Místo: Nymburk

Zadavatel:

SOŠ a SOU Nymburk

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

Projektant:

HM-PROJEKT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.01.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 113 106,00

DPH základní
snižená

Základ daně

1 113 106,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

233 752,26

0,00

Cena s DPH

V CZK

1 346 858,26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk, zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

03 - Etapa 3 - gastro vybavení

Místo:

Nymburk

Zadavatel:

SOŠ a SOU Nymburk

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

Datum:

13.01.2017

Projektant:

HM-PROJEKT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

M - M

1 113 106,00

01 - Vybavení kuchyní

1 113 106,00

1 113 106,00

5

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk, zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

03 - Etapa 3 - gastro vybavení

Místo:

Nymburk

Zadavatel:

SOŠ a SOU Nymburk

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

Datum: 13.01.2017

Projektant: HM-PROJEKT s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 113 106,00

D	M	M		
D	01	Vybavení kuchyní		
1	K	111101101xx		
Gastro technologie (samostatný výkaz výměr a rozpočet)				
PP		Odstranění travin a rákosu travin, při celkové ploše do 0,1 ha		
		1,000	1 113 106,00	1 113 106,00
				1 113 106,00
				1 113 106,00

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: SOŠ a SOU Nymburk, zateplení víceúčelového sálu
Objekt:

04 - Ostatní náklady dle bodu 1.4 Smlouvy o dílo

KSO: CC-CZ: Nymburk Datum: 13.01.2017
Místo: Nymburk
Zadavatel: SOŠ a SOU Nymburk IČ: DIČ:
Uchazeč: MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o. IČ: DIČ:
Projektant: HM-PROJEKT s.r.o. IČ: DIČ:
Poznámka:

Cena bez DPH	80 000,00		
DPH základní snížená	Základ daně 80 000,00	Sazba daně 21,00%	Výše daně 16 800,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	96 800,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk, zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

04 - Ostatní náklady dle bodu 1.4 Smlouvy o dílo

Místo:

Nymburk

Zadavatel:

SOŠ a SOU Nymburk

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

Datum: 13.01.2017

Projektant: HM-PROJEKT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

80 000,00

OST - Ostatní

80 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk, zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

04 - Ostatní náklady dle bodu 1.4 Smlouvy o dílo

Místo: Nymburk

Datum: 13.01.2017

Zadavatel: SOŠ a SOU Nymburk

Projektant: HM-PROJEKT s.r.o.

Uchazeč: MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							
D	OST	Ostatní				80 000,00	
1	K 00100102	Ostatní náklady dle bodu 1.4 Smlouvy o dílo	soubor	1,000	80 000,00	80 000,00	

průběžná aktualizace harmonogramu provádění prací (v důsledku změn neprodlené, 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

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			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 zemín mimo ve VV již uvedených					
			dodržování bezpečnosti a hygieny na pracovišti					
			v případě, že před zahájením prací nebo v jejich průběhu bude zjištěn výskyt netopýrů nebo roryse obecného, musí zhotovitel neprodleně pozastavit práce a tuto skutečnost ohlásit a projednat s příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny					

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 66201501
Stavba: SOŠ a SOU Nymburk - Zateplení víceúčelového sálu

KSO:
Místo: Nymburk

CC-CZ:
Datum: 13.1.2017

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
Jiří Locker - Dabona s. r. o.

IČ: 64826996
DIČ: 64826996

Poznámka:

Cena bez DPH

976 323,88

DPH	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
základní	21,00%	976 323,88	205 028,01
snižovaná	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 181 351,89

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 66201501

Stavba: SOŠ a SOU Nymburk - Zateplení víceúčelového sálu

Místo: Nymburk

Datum: 13.01.2017

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

Jiří Locker - Dabona s. r. o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		976 323,88	1 181 351,89	
ELE1	Elektroinstalace - výměna stávajícího osvětlení	557 563,00	674 651,23	STA
ELE2	Elektroinstalace - stavební úpravy, odborná učebna, garáže	361 299,00	437 171,79	STA
ELE3	Bleskosvod - úprava stávajícího bleskosvodu	57 461,88	69 528,87	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk - Zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

ELE1 - Elektroinstalace - výměna stávajícího osvětlení

KSO:

Místo: Nymburk

CC-CZ:

Datum: 13.01.2017

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALPSUM s. r. o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Jiří Locker - Dabona s. r. o.

IČ:

64826996

DIČ:

64826996

Poznámka:

Cena bez DPH

557 563,00

DPH základní snížená	Základ daně 557 563,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 117 088,23 0,00
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

Cena s DPH

v CZK

674 651,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk - Zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

ELE1 - Elektroinstalace - výměna stávajícího osvětlení

Místo:

Nymburk

Datum: 13.01.2017

Zadavatel:

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

Projektant: Jiří Locker - Dabona s. r

Kód dítu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

PSV - Práce a dodávky PSV	557 563,00
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	541 813,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	15 750,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk - Zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

ELE1 - Elektroinstalace - výměna stávajícího osvětlení

Místo:

Nymburk

Datum: 13.01.2017

Zadavatel:

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

Projektant: Jiří Locker - Dabona s. r. o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
o PSV Práce a dodávky PSV							541 813,00	
D		748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla				541 813,00	
1	K	748111111R	Demontáž zářivkových svítidel vč. recyklace	kus	245,000	126,00	30 870,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP 52W*72		72,000			
	VV		"1. NP 40W*14		14,000			
	VV		"1. NP 26W*3		3,000			
	VV		"2. NP 40W*1		1,000			
	VV		"2. NP 26W*32		32,000			
	VV		"3. NP 52W*74		74,000			
	VV		"3. NP 40W*27		27,000			
	VV		"3. NP 26W*22		22,000			
	VV		Součet		245,000			
2	K	748111112	Montáž svítidla žárovkové bytové stropní přisazené 1 zdroj se sklem	kus	4,000	151,00	604,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP C*3		3,000			
	VV		"1. NP G*1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
3	M	348144350R	svítidla bytové stropní přisazené žárovkové 100W IP65, s ozdobným límcem	kus	3,000	922,00	2 766,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> T26 / G13, kompenzované, přímé osvětlení					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP C*3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
4	M	348144355R	svítidla bytové stropní přisazené žárovkové 60W IP53, s ozdobným límcem	kus	1,000	883,00	883,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> T26 / G13, kompenzované, přímé osvětlení					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP G*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
5	M	347115700r	LED žárovka 6W, E27, 470lm, 2700k	kus	1,000	101,00	101,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP G*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
6	M	347115705R	LED žárovka 10W, E27, 806lm, 2700k	kus	3,000	122,00	366,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP C*3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
7	K	748123118	Montáž svítidla LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,09 m2	kus	245,000	153,00	37 485,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP 52W*72		72,000			
	VV		"1. NP 40W*14		14,000			
	VV		"1. NP 26W*3		3,000			
	VV		"2. NP 40W*1		1,000			
	VV		"2. NP 26W*32		32,000			
	VV		"3. NP 52W*74		74,000			
	VV		"3. NP 40W*27		27,000			
	VV		"3. NP 26W*22		22,000			
	VV		Součet		245,000			
8	M	348332370R	svítidla přisazené s LED zdrojem 6500 lm/840, P=52W, IP40, 1450x146x58 mm s difuzor translucentní polykarbonát	kus	146,000	1 990,00	290 540,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP 52W*72		72,000			
	VV		"3. NP 52W*74		74,000			
	VV		Součet		146,000			
9	M	348332372R	svítidla přisazené s LED zdrojem 5200 lm/840, P=40W, IP40, 1170x146x58 mm s difuzor translucentní polykarbonát	kus	42,000	1 818,00	76 356,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP 40W*14		14,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		"2. NP 40W"1		1,000			
	VV		"3. NP 40W"27		27,000			
	VV		Součet		42,000			
10	M	348332374R	svítidlo přisazené s LED zdrojem 3200 lm/840, P=26W, IP40, 1170x91x62 mm s difuzor translucentní polykarbonát	kus	57,000	1 256,00	71 592,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP 26W"3		3,000			
	VV		"2. NP 26W"32		32,000			
	VV		"3. NP 26W"22		22,000			
	VV		Součet		57,000			
11	K	748181110r	Montáž, přesuny a pronájem pojízdného lešení pro montáž svítidel	sou	1,000	27 090,00	27 090,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		1		1,000			
12	M	348237350	pomocný konstrukční a spojovací materiál pro montáž svítidel	sou	1,000	3 160,00	3 160,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		1		1,000			
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				15 750,00	
13	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	70,000	225,00	15 750,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"očistění podhledů suchou cestou před montáží svítidel "40		40,000			
	VV		"rezerva nepředpokládané práce, prodloužení přívodů"30		30,000			
	VV		Součet		70,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk - Zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

ELE2 - Elektroinstalace - stavební úpravy, odborná učebna, garáže

KSO:

Místo: Nymburk

CC-CZ:

Datum: 13.01.2017

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Jiří Locker - Dabona s. r. o.

IČ:

64826996

DIČ:

64826996

Poznámka:

Cena bez DPH

361 299,00

DPH základní snížená	Základ daně 361 299,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 75 872,79 0,00
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Cena s DPH

v CZK

437 171,79

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk - Zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

ELE2 - Elektroinstalace - stavební úpravy, odborná učebna, garáže

Místo:

Nymburk

Datum: 13.01.2017

Zadavatel:

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

Projektant: Jiří Locker - Dabona s. r

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

361 299,00

PSV - Práce a dodávky PSV	342 174,00
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	7 425,00
742 - Elektromontáže - rozvodný systém	42 708,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	20 103,00
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	95 291,00
746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče	1 634,00
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	84 785,00
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	90 228,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	19 125,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk - Zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

ELE2 - Elektroinstalace - stavební úpravy, odborná učebna, garáže

Místo:

Nymburk

Datum: 13.01.2017

Zadavatel:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

Projektant: Jiří Locker - Dabona s. r. o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D PSV Práce a dodávky PSV							342 174,00	
D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize							7 425,00	
1	K	740991300	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	7 425,00	7 425,00	CS ÚRS 2015 01
	W		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	W				1,000			
	W		Součet		1,000			
D 742 Elektromontáže - rozvodný systém							42 708,00	
2	K	742111200	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 50 kg	kus	2,000	180,00	360,00	CS ÚRS 2015 01
	W		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	W		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	W		1+1		2,000			
	W		Součet		2,000			
3	M	357131380R	rozvodnice zapuštěná do dutých příček 36+6 mod., 595x314x87 IP30/20	kus	1,000	15 446,00	15 446,00	
	P		Poznámka k položce: kód výrobku: 40562					
	W		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	W		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
4	M	357131385R	rozvodnice zapuštěná 36 mod., 641x355x150 IP30/20	kus	1,000	13 601,00	13 601,00	
	P		Poznámka k položce: kód výrobku: 40562					
	W		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	W		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
5	K	742111300	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 100 kg	kus	1,000	460,00	460,00	CS ÚRS 2015 01
	W		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	W		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
6	M	357131420R	rozvodnice zapuštěná, plně dveře 120mod, 920x550x110, IP 30/20	kus	1,000	12 841,00	12 841,00	
	P		Poznámka k položce: kód výrobku: 40568					
	W		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	W		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
D 743 Elektromontáže - hrubá montáž							20 103,00	
7	K	743412111	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plast kruh KP,KU68/2-1901	kus	72,000	29,00	2 088,00	CS ÚRS 2015 01
	W		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	W		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	W		"vypínače"8+6+1+1		16,000			
	W		"klávesnice"6		6,000			
	W		"zásuvky"38+12		50,000			
	W		Součet		72,000			
8	M	345715110	krabice přístrojová instalační KP 68/2	kus	72,000	20,00	1 440,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: EAN 8595057600089					
	W		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	W		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	W		"vypínače"8+6+1+1		16,000			
	W		"klávesnice"6		6,000			
	W		"zásuvky"38+12		50,000			
	W		Součet		72,000			
9	K	743412112	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová 1904 pro sádkartonové příčky	kus	49,000	29,00	1 421,00	CS ÚRS 2015 01
	W		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	W		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	W		"vypínače"25		25,000			
	W		"zásuvky"24		24,000			
	W		Součet		49,000			
10	M	345715150	krabice přístrojová instalační KP 64/21 do dutých stěn	kus	49,000	29,00	1 421,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: EAN 8595057600058					
	W		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	W		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vypínače"25		25,000			
	VV		"zásuvky"24		24,000			
	VV		Součet		49,000			
11	K	743414111	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1903, KR97	kus	23,000	36,00	828,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		23		23,000			
	VV		Součet		23,000			
12	M	345715630	rozvodka krabicová z PH KR 9715	kus	23,000	59,00	1 357,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: EAN 8595057600256					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		23		23,000			
	VV		Součet		23,000			
13	K	743414112	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová typ 1906	kus	20,000	41,00	820,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
14	M	345715520R	krabice odbočná s víčkem do dutých přiček KR971L	kus	20,000	63,00	1 260,00	
	P		Poznámka k položce: EAN 8595057600546					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
15	K	743619241	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým volně nebo pod omítku	m	263,000	23,00	6 049,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.05"					
	VV		15+14+46+40+44+36+30+22+16		263,000			
	VV		Součet		263,000			
16	M	341421570	vodič sřlový s Cu jádrem CYA H07 V-K 6 mm2	m	263,000	13,00	3 419,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,059, Al =0					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.05"					
	VV		15+14+46+40+44+36+30+22+16		263,000			
	VV		Součet		263,000			
D	744		Elektromontáže - rozvody vodičů měděných				95 291,00	
17	K	744331233	Montáž sřňura Cu střední sk.3 do 1,00 kg uložená volně	m	7,000	23,00	161,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.05"					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
18	M	341452480R	sřňura střední CGSG 5x6	m	7,000	58,00	406,00	
	P		Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,007, Al =0					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.05"					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
19	K	744331242	Montáž sřňura Cu střední sk.4 do 1 kV do 0,63 kg uložená volně	m	14,000	26,00	364,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.05"					
	VV		4*3,5		14,000			
	VV		Součet		14,000			
20	M	341437940R	sřňura lehká s Cu jádrem CYSY H05 VV-F 5x2,5 mm2	m	14,000	29,00	406,00	
	P		Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,015, Al =0					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.05"					
	VV		4*3,5		14,000			
	VV		Součet		14,000			
21	K	744441100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložený pevně	m	2 749,000	14,00	38 486,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.05"					
	VV		25+28+26+95+46+85+72+11+26+46+122+205+128+32+112		1 059,000			
	VV		Mezisoučet CYKY-J 3x1,5		1 059,000			
	VV		24+38+24+10+11+36+12+66+(4*44)+(4*36)+(4*28)+(4*24)+46+42+40+32+(3*26)+22+23+34+84+110+202+52+24+20		1 558,000			
	VV		Mezisoučet CYKY-J 3x2,5		1 558,000			
	VV		44+36+28+24		132,000			
	VV		Mezisoučet CYKY-J 5x2,5		132,000			
	VV		Součet		2 749,000			
22	M	341110300	kabel sřlový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	1 059,000	12,00	12 708,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,044, Al =0					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.05"					
	VV		25+28+26+95+46+85+72+11+26+46+122+205+128+32+112		1 059,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet CYKY-J 3x1,5		1 059,000			
23	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	1 558,000	19,00	29 602,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,074, Al =0					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.05"					
	VV		24+38+24+10+11+36+12+66+(4*44)+(4*36)+(4*28)+(4*24)+46+42+40+32+(3*26)+22+23+34+84+110+202+52+24+20		1 558,000			
	VV		Mezisoučet CYKY-J 3x2,5		1 558,000			
24	M	341110940	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm2	m	132,000	29,00	3 828,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,123, Al =0					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.05"					
	VV		44+36+28+24		132,000			
	VV		Mezisoučet CYKY-J 5x2,5		132,000			
25	K	744441200	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,63 kg uložený pevně	m	15,000	23,00	345,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.05"					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
26	M	341111000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm2	m	15,000	65,00	975,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,294, Al =0					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.05"					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
27	K	744441300	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 1,00 kg uložený pevně	m	10,000	41,00	410,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.05"					
	VV		2+8		10,000			
	VV		Součet		10,000			
28	M	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	10,000	94,00	940,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,392, Al =0					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.05"					
	VV		2+8		10,000			
	VV		Součet		10,000			
29	K	744441400	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 1,60 kg uložený pevně	m	18,000	136,00	2 448,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.05"					
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
30	M	341116200	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 4x35 mm2	m	18,000	234,00	4 212,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =1,372, Al =0					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.05"					
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
D 746 Elektromontáže - soubory pro vodiče							1 634,00	
31	K	746413150	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklpkou nebo páskem bez letování	kus	50,000	27,00	1 350,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		11+6+33		50,000			
	VV		Součet		50,000			
32	K	746413430	Ukončení kabelů 4x10 mm2 smršťovací záklpkou nebo páskem bez letování	kus	2,000	54,00	108,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
33	K	746413560	Ukončení kabelů 5x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklpkou nebo páskem bez letování	kus	5,000	28,00	140,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
34	K	746413570	Ukončení kabelů 5x6 mm2 smršťovací záklpkou nebo páskem bez letování	kus	1,000	36,00	36,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV				1,000			
	VV		Součet		1,000			
D 747 Elektromontáže - kompletace rozvodů							84 785,00	
35	K	747112111	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1 -jednopólový	kus	14,000	64,00	896,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		1P20'6		6,000			
	VV		1P4'8		8,000			
	VV		Součet		14,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	M	345354100R	spínač jednopólový 10A pod omítku IP20	kus	6,000	118,00	708,00	
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"IP20"6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
37	M	345354105R	spínač jednopólový 10A pod omítku IP44	kus	8,000	95,00	760,00	
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"IP44"8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
38	K	747112221	Montáž ovladač (polo)zapusťený šroubové připojení 1/0 - tlačítkový zapínací	kus	11,000	71,00	781,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"IP20"4		4,000			
	VV		"IP44"7		7,000			
	VV		Součet		11,000			
39	M	345354350R	spínač tlačítkový 10A pod omítku IP20	kus	4,000	125,00	500,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"IP20"4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
40	M	345354355R	spínač tlačítkový 10A pod omítku IP44	kus	7,000	104,00	728,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"IP44"7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
41	K	747112451	Montáž zapuštěný přepínač nn 3-seriový šroubové připojení	kus	5,000	68,00	340,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"IP20"4		4,000			
	VV		"IP44"1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
42	M	345354050R	spínač sériový 10A pod omítku IP20	kus	4,000	122,00	488,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"IP20"4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
43	M	345354055R	spínač sériový 10A pod omítku IP44	kus	1,000	108,00	108,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"IP44"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
44	K	747112461	Montáž přepínač (polo)zapusťený šroubové připojení 6 - střídavý	kus	4,000	68,00	272,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"IP44"4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
45	M	345354060R	spínač střídavý 10A pod omítku IP44	kus	4,000	113,00	452,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"IP44"4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
46	K	747112466R	Montáž přepínač (polo)zapusťený šroubové připojení se snímačem pohybu	kus	8,000	190,00	1 520,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"IP20"8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
47	M	345359000	spínač pohybový s úhlem záběru 180°, dvě roviny, spínací prvek relé, 500W, IP20 v instalační krabici pod omítku	kus	8,000	720,00	5 760,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"IP20"8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
48	K	747121120	Montáž spínač tří/čtyřpólový nástěnný do 25 A prostředí obyčejné nebo vlhké	kus	4,000	190,00	760,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
49	M	358200010R	spínač stiskací zapuštěný se signalizační doutnavkou, 3. pol., 25A, IP55	kus	4,000	315,00	1 260,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		Součet		4,000			
	VV		Součet		4,000			
50	K	747121130	Montáž spínač tří/čtyřpólový nástěnný do 63 A prostředí obyčejné nebo vlhké	kus	1,000	280,00	280,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
51	M	358121000R	spínač nástěnný 3. pol., 45A, IP65	kus	1,000	369,00	369,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1					
	VV		Součet					
52	K	747161350	Montáž zásuvka nástěnná šroubové připojení 3P+N+PE se zapojením vodičů	kus	1,000	73,00	73,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		1					
	VV		Součet					
53	M	358112510R	zásuvka nástěnná, proti střikající vodě, horní přívod, IP44 16A 400 V 5pólová	kus	1,000	221,00	221,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		1					
	VV		Součet					
54	K	747231110	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A bez krytu	kus	38,000	23,00	874,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		3+3+32					
	VV		Součet					
55	M	358221090	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 10B/1	kus	6,000	117,00	702,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: EAN: 8590125338710					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		6					
	VV		Součet					
56	M	358221110	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/1	kus	30,000	122,00	3 660,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: EAN: 8590125338734					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		30					
	VV		Součet					
57	M	358221070	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 6B/1	kus	2,000	117,00	234,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: EAN: 8590125338697					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		2					
	VV		Součet					
58	K	747232110	Montáž jistič dvupólový nn do 25 A bez krytu	kus	12,000	198,00	2 376,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		2+10					
	VV		Součet					
59	M	358890500R	chránič proudový 2pólový s nadproudovou ochranou 10-1N-030AC	kus	2,000	990,00	1 980,00	
	P		Poznámka k položce: EAN: 8590125352730					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		2					
	VV		Součet					
60	M	358890505R	chránič proudový 2pólový s nadproudovou ochranou 16-1N-030AC	kus	10,000	990,00	9 900,00	
	P		Poznámka k položce: EAN: 8590125352730					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		10					
	VV		Součet					
61	K	747233110	Montáž jistič třípólový nn do 25 A bez krytu	kus	5,000	63,00	315,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		4+1					
	VV		Součet					
62	M	358224010	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/3	kus	4,000	315,00	1 260,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: EAN: 8590125340201					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		4					
	VV		Součet					
63	M	358224240	jistič 3pólový-charakteristika C LPN (LSN) 16C/3	kus	1,000	315,00	315,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: EAN: 8590125340416					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		1					
	VV		Součet					
64	K	747233210	Montáž jistič třípólový nn do 63 A bez krytu	kus	5,000	104,00	520,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		1+1+1+1+1					
	VV		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	M	358224280R	spínač 3pólový-32-3 Poznámka k položce: EAN: 8590125340454	kus	1,000	522,00	522,00	
	P							
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
66	M	358224030	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 25B/3 Poznámka k položce: EAN: 8590125340225	kus	3,000	315,00	945,00	CS ÚRS 2015 01
	P							
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
67	M	358224040	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 32B/3 Poznámka k položce: EAN: 8590125340232	kus	1,000	522,00	522,00	CS ÚRS 2015 01
	P							
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
68	K	747233220	Montáž jističů třípólových nn do 63 A bez krytu se signálním kontaktem Poznámka k položce: EAN: 8590125340232	kus	5,000	198,00	990,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
69	M	358892120	chránič proudový 4pólový OFI 4014/030 typ AC Poznámka k položce: EAN: 8590125368090	kus	4,000	990,00	3 960,00	CS ÚRS 2015 01
	P							
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
70	M	358892220	chránič proudový 4pólový OFI 6314/030 typ AC Poznámka k položce: EAN: 8590125368137	kus	1,000	990,00	990,00	CS ÚRS 2015 01
	P							
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
71	K	747233310	Montáž jističů třípólových nn do 125 A bez krytu Poznámka k položce: EAN: 8590125368137	kus	2,000	72,00	144,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
72	M	358226000	spínač 3-pólový 100-3 Poznámka k položce: EAN: 8590125202097	kus	1,000	342,00	342,00	CS ÚRS 2015 01
	P							
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
73	M	358224550R	jistič 3pólový-charakteristika B 80B/3 Poznámka k položce: EAN: 8590125340683	kus	1,000	1 697,00	1 697,00	
	P							
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
74	K	747233311R	Montáž svodičů přepětí 1. + 2. stupeň Poznámka k položce: EAN: 8590125347163	kus	3,000	506,00	1 518,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
75	M	358895050	ochrana přepětí - typ 1+2, Iimp 12,5kA, Uc AC 335V, výměnné moduly, varistor, jiskřiče Poznámka k položce: EAN: 8590125347163	kus	3,000	7 031,00	21 093,00	CS ÚRS 2015 01
	P							
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
76	K	747413110	Montáž ovladačů tlačítkový ve skříní typ T6 1 tlačítkový Poznámka k položce: EAN: 8590125347163	kus	1,000	146,00	146,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
77	M	358121060R	Skříně tlačítková - nauzové zastavení, odblokování pootočením, kontakty 1/1 mžikové, IP65 Poznámka k položce: EAN: 8590125347163	kus	1,000	280,00	280,00	
	PP		spínač nástěnný 3. pol., 45A, IP65					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
78	K	747512112	Montáž zvonek domovní střídací se zapojením vodičů	kus	1,000	100,00	100,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		↑		1,000			
	VV		Součet		1,000			
79	M	374141350	zvonek bytový SB 4FN 605 1P	kus	1,000	180,00	180,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		↑		1,000			
	VV		Součet		1,000			
80	K	747523410	Montáž relé pomocné ventilátorové	kus	5,000	100,00	500,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
81	M	358352000	ventilátorové relé určené pro montáž do odbočné krabice, 4-vodič připojení, výstup triak 0-200VA	kus	5,000	765,00	3 825,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
82	K	747525100R	Zapojení ventilátoru 230V - dodávka VZT	kus	6,000	100,00	600,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
83	K	747525200R	Zapojení digestoře - dodávka VZT	kus	4,000	100,00	400,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
84	K	747525204R	Zapojení osoušeče rukou - dodávka stavba	kus	3,000	100,00	300,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
85	K	747525208R	Zapojení napaječe pisoáru + pisoáru - dodávka ZTI	kus	2,000	100,00	200,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
86	K	747525209R	Zapojení pohonu vrat nebo rolety - dodávka stavba	kus	7,000	280,00	1 960,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		6+1		7,000			
	VV		Součet		7,000			
87	K	747525400R	Montáž a zapojení servopohonu klapky	kus	1,000	370,00	370,00	
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		↑		1,000			
	VV		Součet		1,000			
88	M	358898290R	servopohon 230V, 5Nm, 2-3 polohová regulace, doba běhu 150s, IP54	kus	1,000	4 789,00	4 789,00	
	P		Poznámka k položce: EAN: 8590125368793					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	748		Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla				90 228,00	
89	K	748111112	Montáž svítidlo žárovkové bytové stropní přisazené 1 zdroj se sklem	kus	11,000	149,00	1 639,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž svítidlo žárovkové bytové stropní přisazené 1 zdroj se sklem					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP F"11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
90	M	348144355R	svítidlo bytové stropní přisazené žárovkové 60W IP53,	kus	11,000	918,00	10 098,00	
	PP		svítidlo bytové stropní přisazené žárovkové 60W IP53, s ozdobným límcem					
	P		Poznámka k položce: T26 / G13, kompenzované, přímé osvětlení					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP F"11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
91	M	347115700r	LED žárovka 6W, E27, 470lm, 2700k	kus	11,000	101,00	1 111,00	
	PP		LED žárovka 6W, E27, 470lm, 2700k					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP F"11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
92	K	748123118	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,09 m2	kus	44,000	167,00	7 348,00	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,09 m ²					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP 52W*9		9,000			
	VV		"1. NP 40W*2		2,000			
	VV		"1. NP 26W*8+12		20,000			
	VV		"1. NP 49W IP66*13		13,000			
	VV		Součet		44,000			
93	M	348332370R	svítidlo přisazené s LED zdrojem 6500 lm/840, P=52W, IP40, 1450x146x58 mm s difuzor translucentní polykarbonát	kus	9,000	2 080,00	18 720,00	
	PP		svítidlo přisazené s LED zdrojem 6500 lm/840, P=52W, IP40, 1450x146x58 mm s difuzor translucentní polykarbonát					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP 52W*9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
94	M	348332372R	svítidlo přisazené s LED zdrojem 5200 lm/840, P=40W, IP40, 1170x146x58 mm s difuzor translucentní polykarbonát	kus	2,000	1 818,00	3 636,00	
	PP		svítidlo přisazené s LED zdrojem 5200 lm/840, P=40W, IP40, 1170x146x58 mm s difuzor translucentní polykarbonát					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP 40W*2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
95	M	348332374R	svítidlo přisazené s LED zdrojem 3200 lm/840, P=26W, IP40, 1170x91x62 mm s difuzor translucentní polykarbonát	kus	20,000	1 180,00	23 600,00	
	PP		svítidlo přisazené s LED zdrojem 3200 lm/840, P=26W, IP40, 1170x91x62 mm s difuzor translucentní polykarbonát					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP 26W*8+12		20,000			
	VV		Součet		20,000			
96	M	348332376R	svítidlo přisazené s LED zdrojem 6400 lm/840, P=49W, IP66, 1172x145x111 mm s difuzor translucentní polykarbonát, základna šedý polykarbonát	kus	13,000	1 852,00	24 076,00	
	PP		svítidlo přisazené s LED zdrojem 3200 lm/840, P=26W, IP40, 1170x91x62 mm s difuzor translucentní polykarbonát					
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04"					
	VV		"1. NP 49W IP66*13		13,000			
	VV		Součet		13,000			
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				19 125,00	
97	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	85,000	225,00	19 125,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz D.EL.01 Technická zpráva"					
	VV		"viz výkresy D.EL.02, D.EL.03, D.EL.04, D.EL.8, D.EL.09, D.EL.10"					
	VV		"demontáž a ekologická likvidace stávající elektroinstalace bytů 45		45,000			
	VV		"napojení na stávající zařízení" 10		10,000			
	VV		"stavební přípomoc při elektromontážních pracích (sekání, prostupy)" 30		30,000			
	VV		Součet		85,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk - Zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

ELE3 - Bleskosvod - úprava stávajícího bleskosvodu

KSO:

Místo: Nymburk

CC-CZ:

Datum: 13.01.2017

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Jiří Locker - Dabona s. r. o.

IČ:

64826996

DIČ:

64826996

Poznámka:

Cena bez DPH

57 461,88

DPH základní snížená	Základ daně 57 461,88 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 12 066,99 0,00
-------------------------	----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Cena s DPH

v CZK

69 528,87

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk - Zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

ELE3 - Bleskosvod - úprava stávajícího bleskosvodu

Místo:

Nymburk

Datum: 13.01.2017

Zadavatel:

Uchazeč:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

Projektant: Jiří Locker - Dabona s. r

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

	57 461,88
PSV - Práce a dodávky PSV	48 461,88
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	48 461,88
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	9 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SOŠ a SOU Nymburk - Zateplení víceúčelového sálu

Objekt:

ELE3 - Bleskosvod - úprava stávajícího bleskosvodu

Místo:

Nymburk

Datum:

13.01.2017

Zadavatel:

MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.

Projektant:

Jiří Locker - Dabona s. r. o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D PSV Práce a dodávky PSV							48 461,88	
D 743 Elektromontáže - hrubá montáž							48 461,88	
1	K	743621110	Montáž drát nebo lano hromosvodné D do 10 mm s podpěrou	m	340,000	54,00	18 360,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz. technická zpráva D.EL.01"					
	VV		"viz výkres D.EL.02, D.EL.05"					
	VV		260*80		340,000			
	VV		Součet		340,000			
2	M	354410770	drát průměr 8 mm AlMgSi	kg	45,946	206,00	9 464,88	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 0,135 kg/m					
	VV		"viz. technická zpráva D.EL.01"					
	VV		"viz výkres D.EL.02, D.EL.05"					
	VV		(260*80)/7,4		45,946			
	VV		Součet		45,946			
3	M	354415400	podpěra vedení PV21 FeZn na ploché střechy 100 mm	kus	250,000	45,00	11 250,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz. technická zpráva D.EL.01"					
	VV		"viz výkres D.EL.02, D.EL.05"					
	VV		250		250,000			
	VV		Součet		250,000			
4	M	354415200	podpěra vedení PV17 FeZn pro vlnitý eternit 220 mm	kus	75,000	43,00	3 225,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz. technická zpráva D.EL.01"					
	VV		"viz výkres D.EL.02, D.EL.05"					
	VV		75		75,000			
	VV		Součet		75,000			
5	K	743622100	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	35,000	32,00	1 120,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz. technická zpráva D.EL.01"					
	VV		"viz výkres D.EL.02, D.EL.05"					
	VV		27*8		35,000			
	VV		Součet		35,000			
6	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	27,000	23,00	621,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz. technická zpráva D.EL.01"					
	VV		"viz výkres D.EL.02, D.EL.05"					
	VV		27		27,000			
	VV		Součet		27,000			
7	M	354419050	svorka připojovací SOc k připojení okapových žlabů	kus	8,000	27,00	216,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz. technická zpráva D.EL.01"					
	VV		"viz výkres D.EL.02, D.EL.05"					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
8	K	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby	kus	19,000	32,00	608,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz. technická zpráva D.EL.01"					
	VV		"viz výkres D.EL.02, D.EL.05"					
	VV		7*6+6		19,000			
	VV		Součet		19,000			
9	M	354418950	svorka připojovací SPT k připojení kovových částí	kus	7,000	27,00	189,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz. technická zpráva D.EL.01"					
	VV		"viz výkres D.EL.02, D.EL.05"					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
10	M	354418750	svorka křížová SK pro vodič D6-10 mm	kus	6,000	27,00	162,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz. technická zpráva D.EL.01"					
	VV		"viz výkres D.EL.02, D.EL.05"					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
11	M	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm FeZn	kus	6,000	36,00	216,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz. technická zpráva D.EL.01"					
	VV		"viz výkres D.EL.02, D.EL.05"					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
12	K	743624110	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	kus	6,000	108,00	648,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz. technická zpráva D.EL.01"					
	VV		"viz výkres D.EL.02, D.EL.05"					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
13	M	354418040	trubka ochranná OT 1,7 nerez	kus	6,000	225,00	1 350,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"viz. technická zpráva D.EL.01"					
	VV		"viz výkres D.EL.02, D.EL.05"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W	6			6,000			
	W	Součet			6,000			
14	M	354418570	držák jímáče a ochranné trubky s vrutem DJD nerez	kus	12,000	86,00	1 032,00	CS ÚRS 2015 01
	W		"viz. technická zpráva D.EL.01"					
	W		"viz výkres D.EL.02, D.EL.05"					
	W	6*2			12,000			
	W	Součet			12,000			
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				9 000,00	
15	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	40,000	225,00	9 000,00	CS ÚRS 2015 01
	W		"viz. technická zpráva D.EL.01"					
	W		"viz výkres D.EL.02, D.EL.05"					
	W		"demontaž stávající jímací soustavy a svodů"16		16,000			
	W		"napojení na další části objektu, přesunutí svodů"24		24,000			
	W	Součet			40,000			

Označení položky	Popis položky	druh MJ	počet MJ	jednotková cena	cena celkem
	800-731 Ústřední vytápění				
1	Demontáž nádrží tlakových, odpojení od rozvodů nádrží o obsahu do 500l (expanzní nádoby u systému Akura)	ks	2,00	360,00 Kč	720,00 Kč
2	Demontáž nádrží tlakových, odpojení od rozvodů nádrží o obsahu do 1000l (akumulační nádoby systému Akura)	ks	5,00	435,00 Kč	2 175,00 Kč
3	Vypuštění vody z nádrží o obsahu do 500l (expanzní nádoby)	ks	2,00	135,00 Kč	270,00 Kč
4	Vypuštění vody z nádrží o obsahu do 500l (akumulační nádoby systému Akura)	ks	5,00	150,00 Kč	750,00 Kč
5	Rozfezání nádrží o obsahu do 1000l	ks	7,00	1 450,00 Kč	10 150,00 Kč
6	Demontáž čerpadel oběhových spirálních DN 25 (systém Akura)	ks	2,00	113,00 Kč	226,00 Kč
7	Demontáž topných těles elektrických do 7500 W (systém Akura)	ks	4,00	113,00 Kč	452,00 Kč
8	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN do 32 kondenzátní potrubí DN 25 - 13m, potrubí u akumul nádrží DN 25 -12m	m	25,00	23,00 Kč	575,00 Kč
9	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN do 50 kondenzátní potrubí DN 50	m	45,00	25,00 Kč	1 125,00 Kč
10	Demontáž potrubí z ocelových trubek hladkých do 89 parví potrubí	m	30,00	32,00 Kč	960,00 Kč
11	Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 1/2" (radiátorové armatury)	ks	33,00	14,00 Kč	462,00 Kč
12	Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 1" (radiátorové armatury 57+ armatury systém Akura 12)	ks	69,00	27,00 Kč	1 863,00 Kč
13	Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 6/4" (elektroventil ve 2.np)	ks	1,00	40,00 Kč	40,00 Kč
14	Demontáž otopných těles litinových článkových KALOR 500/160 1.NP. 219 čl. 2.np. 205 čl. 3.np. 115 čl =539čl	m2	137,45	23,00 Kč	3 161,24 Kč
15	Demontáž otopných těles panelových dvouřadých do 1500 mm v 1.NP.	ks	1,00	70,00 Kč	70,00 Kč
16	Demontáž otopných těles panelových dvouřadých do 2820 mm v 1.NP.	ks	1,00	82,00 Kč	82,00 Kč
17	Demontáž konvektorů stavební délky do 1600 mm (parapetní soupravy + souprava Royal)	ks	12,00	131,00 Kč	1 572,00 Kč
18	Vypuštění vody z otopných soustav	m2	137,45	14,00 Kč	1 924,23 Kč
19	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých včetně 15% přírážka na profez DN 40 - napojení nových úceben	m	72,00	315,00 Kč	22 680,00 Kč
20	Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých běžných nízkotlakých včetně 15% přírážka na profez DN 76/3,2 - napojení měříče tepla v 1. pp.	m	18,00	385,00 Kč	6 930,00 Kč
21	Příplatek k ceně za zhotovení přípojky z trubek ocelových závitových DN 20 úpravy ve 2.np.	ks	13,00	95,00 Kč	1 235,00 Kč
22	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek ocelových závitových do DN 40	m	72,00	6,00 Kč	432,00 Kč
23	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek ocelových závitových do 89/5	m	18,00	14,00 Kč	252,00 Kč
24	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou v objektech výšky do 12 m	ks	1,00	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč

Označení položky	Popis položky	druh MJ	počet MJ	jednotková cena	cena celkem
25	R	ks	1,00	26 220,00 Kč	26 220,00 Kč
26	R	ks	1,00	2 450,00 Kč	2 450,00 Kč
27	R	ks	1,00	3 150,00 Kč	3 150,00 Kč
28	734 10-9215	ks	1,00	765,00 Kč	765,00 Kč
29	734 16-3427	ks	1,00	2 263,00 Kč	2 263,00 Kč
30	734 19-3115	ks	2,00	2 250,00 Kč	4 500,00 Kč
31	734 20-9112	ks	1,00	25,00 Kč	25,00 Kč
32	734 20-9113	ks	16,00	28,00 Kč	448,00 Kč
33	734 20-9114	ks	14,00	30,00 Kč	420,00 Kč
34	734 20-9115	ks	13,00	35,00 Kč	455,00 Kč
35	734 20-9118	ks	1,00	60,00 Kč	60,00 Kč
36	R	ks	1,00	241,00 Kč	241,00 Kč
37	R	ks	16,00	248,00 Kč	3 968,00 Kč
38	R	ks	14,00	407,00 Kč	5 698,00 Kč
39	R	ks	2,00	510,00 Kč	1 020,00 Kč
40	R	ks	11,00	468,00 Kč	5 148,00 Kč
41	R	ks	10	297,00	2 970,00 Kč
42	R	ks	44	210,00	9 240,00 Kč
43	734 26-1716	ks	1,00	168,00 Kč	168,00 Kč
44	734 26-1717	ks	16,00	176,00 Kč	2 816,00 Kč
45	734 26-1718	ks	16,00	194,00 Kč	3 104,00 Kč
46	734 26-1417	ks	20,00	176,00 Kč	3 520,00 Kč
47	734 26-1418	ks	11,00	194,00 Kč	2 134,00 Kč
48	734 29-1123	ks	3,00	126,00 Kč	378,00 Kč
49	R	ks	1,00	257,00 Kč	257,00 Kč
50	998 73-4202	ks	1,00	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
51	R	ks	10,00	4 240,00 Kč	42 400,00 Kč
52	R	ks	1,00	2 187,00 Kč	2 187,00 Kč
53	R	ks	3,00	2 037,00 Kč	6 111,00 Kč

Označení položky	Popis položky	druh MJ	počet MJ	jednotková cena	cena celkem
54	R				
55	735 00-0911	ks	4,00	3 848,00 Kč	15 392,00 Kč
56	735 00-0912	ks	64,00	23,00 Kč	1 472,00 Kč
57	735 11-0911	ks	54,00	23,00 Kč	1 242,00 Kč
58	735 19-1902	ks	30,00	94,00 Kč	2 820,00 Kč
59	735 19-1904	m2	114,24	33,00 Kč	3 769,92 Kč
60	735 19-1905	m2	114,24	9,00 Kč	1 028,16 Kč
61	735 19-1910	ks	59,00	16,00 Kč	944,00 Kč
62	735 19-2911	m2	114,24	8,00 Kč	913,92 Kč
63	R	m2	114,24	18,00 Kč	2 056,32 Kč
64	998 73-5202	ks	48,00	99,00 Kč	4 752,00 Kč
		ks	1,00	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
oddíl celkem	800-731 Ustřední vytápění součet				227 612,79 Kč
oddíl	800-783 Natěry ÚT				
1	783 10-2801	m2	114,24	36,00 Kč	4 112,64 Kč
2	783 42-5412	m	72,00	34,00 Kč	2 448,00 Kč
3	783 42-5512	m	18,00	54,00 Kč	972,00 Kč
4	783 32-5172	m2	114,24	155,00 Kč	17 707,20 Kč
oddíl celkem	800-783 Natěry UT součet				25 239,84 Kč
	VÍCEÚČELOVÝ SÁL - ÚT+natěry celkem				252 852,63 Kč

VÝKAZ VÝMĚR

AGCOM

Předmět rozpočtu: **Zateplení víceúčelového sálu
SOŠ a SOU Nymburk**

Investor: **SOŠ A SOU NYMBURK
V KOLONII 1804, 288 02 NYMBURK**

Zpracoval: **AG COM, a.s.
Nám. Míru 22, 503 03 Smiřice**

Číslo rozpočtu: **VV_150804A**

Datum zpracování: **09/2015**

Technický kontakt: **Jiří Macháček**

E-mail: projekce@agcom.cz

Obchodní kontakt: **Jiří Skořepa**

E-mail: skorepa@agcom.cz

Telefon: **495 405 911**

CELKOVÁ REKAPITULACE

Pol.	Specifikace	DPH	cena bez DPH	záruka - rok
1.	Úpravy slaboproudých rozvodů	21%	50 496,50	
CENA CELKEM BEZ DPH				

	Cena	Základ daně	DPH	Cena včetně DPH
Rozpočtová cena	50 496,50	50 496,50	10 604,27	61 100,77

Výsledná cena s DPH je zaokrouhlena na celé koruny.

Návrh předpokládá provedení všech montážních prací a dodávek materiálů zajišťujících dokončení kompletní (funkční) dodávky, proměření správnosti a kompletnosti zapojení, všechny kontroly, zkušební provoz, všechna předepsaná měření a revize, prohlášení o shodě, atesty a certifikáty, dokumentaci skutečného provedení.

Při vyplňování výkazu výměr je nutné respektovat následující pokyny:

1. Při zpracování nabídky je nutné využít všechny části projektové dokumentace - technickou zprávu, výkresy, specifikaci dodávek a prací
2. Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže tak, aby cena byla konečná a celkové dílo bylo kompletní a funkční
3. V případě, že jsou ve výkazu výměr a další navazující dokumentaci uvedeny u navrhovaných výrobků a řešení odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku, odkazy na patenty a vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se ve smyslu §44 odst. 11 zákona č.137/2006 Sb. o zadávání veřejných zakázek o referenční resp. srovnatelný výrobek nebo řešení, které určují nejnižší standard kvality. Tím není upřena uchazeči možnost použít i jiných kvalitativně a technicky stejných případně kvalitnějších řešení nebo výrobků. V případě, že uchazeč nabídne řešení nebo produkty od jiného výrobce, plně odpovídá za splnění všech parametrů určených tímto projektem a zároveň přejímá veškerou odpovědnost za koordinaci se všemi navazujícími systémy a profesemi. Případná nutná úprava prováděcího projektu z důvodu uvažovaných záměn bude provedena na náklady uchazeče.

1. Úpravy slaboproudých rozvodů

AGCOMI

Poznámka :

1. Popis řešení úpravy slaboproudých rozvodů je popsán v technické zprávě.

Poř.	Specifikace	Počet (ks/m)	Materiál		Montáž	
			Jednotková cena	Celkem bez DPH	Jednotková cena	Celkem bez DPH
1	Identifikace stávajících rozvodů. Dohledání tras a napojovacích bodů. [hod.]	8	0,00	0,00	260,00	2 080,00
2	Skříň telekomunikační MIS 1b	2	1 209,00	2 418,00	0,00	0,00
3	montáž skříně MIS1 do zdi	2	0,00	0,00	284,00	568,00
4	Krone-pevná lišta 2/10	20	76,70	1 534,00	6,50	130,00
5	Kabel telef. SYKFY 30x2x0.5	46	51,90	2 387,40	13,30	611,80
6	rozpárování, zapojení kabelu - do 30x2	2	0,00	0,00	219,00	438,00
7	Kabel telef. SYKFY 50x2x0.5	46	82,20	3 781,20	13,30	611,80
8	rozpárování, zapojení kabelu - do 50x2	2	0,00	0,00	343,00	686,00
9	proměření TEL páru vodičů, zkušební protokol	80	0,00	0,00	5,20	416,00
10	Krabice KO 125	4	82,20	328,80	56,70	226,80
11	Ranžír - U2x0,5 - telefonní drát	364	3,70	1 346,80	9,10	3 312,40
12	vodič sdělovací UP2x0.5 plochý PE	46	3,80	174,80	9,10	418,60
13	Krone-mont. rám 2/10/1 modul	4	23,40	93,60	10,40	41,60
14	Krone-pevná lišta 2/10	4	76,70	306,80	6,50	26,00
15	Trubka PVC FX 25 IEC	91	9,40	855,40	0,00	0,00
16	instalace trubky PVCP23 na povrch	91	0,00	0,00	23,20	2 111,20
17	Krabice KO 125	4	82,20	328,80	56,70	226,80
18	Kabel CYKY-O 2x1,5	46	11,70	538,20	11,70	538,20
19	Kabel CYKY-O 7x1,5	46	35,90	1 651,40	11,70	538,20
20	Lišta - DIN pro upevnění jist. TS35/100	1	58,50	58,50	13,00	13,00
21	svornice RSA 4 A BÍLÁ	20	16,30	326,00	19,50	390,00
22	přepážka K RSA 4 A	4	6,50	26,00	6,50	26,00
23	koncová svěrka RSA	8	11,10	88,80	6,50	52,00
24	Trubka PVC LPE-2 2329	52	14,30	743,60	0,00	0,00
25	Přichytka Grip OBO 2031M/15	182	15,00	2 730,00	13,00	2 366,00
26	podružný materiál	1	494,00	494,00	273,00	273,00
27	materiálová rezerva	1	507,00	507,00	273,00	273,00
28	Stavební připomoci [hod.]	5	0,00	0,00	325,00	1 625,00
29	Spolupráce s ostatními profesemi stavby [hod.]	5	0,00	0,00	325,00	1 625,00
30	Ekologická likvidace odpadu (kpl)	1	0,00	0,00	1 170,00	1 170,00
31	vedlejší náklady - cestovné + dopravné	1	0,00	0,00	4 953,00	4 953,00
32	inženýrská činnost, projekt skutečného provedení	1	0,00	0,00	4 030,00	4 030,00
Celkem bez DPH			20 719,10		29 777,40	
Celkem materiál + montáž bez DPH			50 496,50			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	ZATEPLENÍ VÍCEÚČELOVÉHO SÁLU SOŠ A SOU NYMBURK	JKSO	
Název objektu	ZDRAVOTNÍ TECHNIKA	EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel			
Projektant	LIBOR KREJČÍ		
Zhotovitel	MAMUT-THERM & CALIPSUM s.r.o.		
Zpracoval	LIBOR KREJČÍ		
	Rozpočet číslo		Dne
	16/K/15		13.1.2017

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		B		C	
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby	
1	HSV Dodávky	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště
2	Montáž 6 125,50	9	Bez pevné podl.	14	Projektové práce
3	PSV Dodávky	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy
4	Montáž 201 292,98	11		16	Provozní vlivy
5	"M" Dodávky			17	Jiné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (ř. 1-6) 207 418,48	12	DN (ř. 8-11)	19	VRN (ř. 13-18)
20	HZS	21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 207 418,48

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0		
základní	21,0		31 112,77

Cena s DPH 238 531,25

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	
Klouzavá doložka	
Zvýhodnění	

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ZATEPLENÍ VÍCEÚČELOVÉHO SÁLU SOŠ A SOU NYMBURK
Objekt: ZDRAVOTNÍ TECHNIKA

Objednatel:

Zhotovitel: KREJČÍ-PROINSTAL

Místo:

Zpracoval: LIBOR KREJČÍ

Datum: 24.9.2015

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
HSV	Práce a dodávky HSV			6 125,50		
1	Zemní práce		5 955,00	5 955,00		
4	Vodorovné konstrukce		170,50	170,50		
PSV	Práce a dodávky PSV			201 292,98		
721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace		41 153,94	41 153,94		
722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod		75 945,12	75 945,12		
725	Zdravotechnika - zařízení předměty		44 485,92	44 485,92		
726	Zdravotechnika - předstěnové instalace		39 708,00	39 708,00		
	Celkem			207 418,48		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: ZATEPLENÍ VÍCEÚČELOVÉHO SÁLU SOŠ A SOU NYMBURK
Objekt: ZDRAVOTNÍ TECHNIKA

Objednatel:

Zhotovitel: KREJČÍ-PROINSTAL

Místo:

Zpracoval: LIBOR KREJČÍ

Datum: 24.9.2015

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	------------------------	---------------------

HSV Práce a dodávky HSV

6 125,50

1 Zemní práce

5 955,00

1	001	130901121	Bourání betonu + vyspravení podlahy	m3	1,000	3 592,00	3 592,00
2	001	132201201	m3	m3	3,000	342,00	1 026,00
3	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	3,000	19,00	57,00
4	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	m3	1,000	214,00	214,00
5	001	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1,000	134,00	134,00
6	001	171101104	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných do 102 % PS	m3	1,000	63,00	63,00
7	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	2,000	74,00	148,00
8	001	175101201	Obsyp potrubí pískem 0-2	m3	0,750	428,00	321,00
9	R	175101201pc 1	Kamenivo těžené	t	1,250	320,00	400,00

4 Vodorovné konstrukce

170,50

10	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,250	682,00	170,50
----	-----	-----------	--	----	-------	--------	--------

PSV Práce a dodávky PSV

201 292,98

721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

41 153,94

11	721	721110951	Potrubí kameninové vsazení odbočky DN 100	kus	1,000	1 980,00	1 980,00
12	721	721110961	Potrubí kameninové propojení potrubí DN 100	kus	2,000	329,00	658,00
13	721	721110962	Potrubí kameninové propojení potrubí DN 125	kus	1,000	368,00	368,00
14	721	721110971	Potrubí kameninové krácení trub DN 100	kus	2,000	59,00	118,00
15	721	721110972	Potrubí kameninové krácení trub DN 125	kus	1,000	64,00	64,00
16	721	721140912	Potrubí litinové propojení potrubí DN 50	kus	1,000	314,00	314,00
17	721	721140915	Potrubí litinové propojení potrubí DN 100	kus	4,000	380,00	1 520,00
18	721	721140916	Potrubí litinové propojení potrubí DN 125	kus	2,000	454,00	908,00
19	721	721140925	Potrubí litinové odpadní krácení trub DN 100	kus	4,000	52,00	208,00
20	721	721140926	Potrubí litinové odpadní krácení trub DN 125	kus	4,000	74,00	296,00
21	721	721160802	Demontáž potrubí vláknocementového DN 100	m	18,000	38,00	684,00
22	721	721160806	Demontáž potrubí vláknocementového DN 200	m	8,000	55,00	440,00
23	721	721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75	m	20,000	6,00	120,00
24	721	721171808	Demontáž potrubí z PVC do D 114	m	5,000	17,00	85,00
25	721	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100	m	6,000	292,00	1 752,00
26	721	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70	m	14,000	285,00	3 990,00
27	721	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	18,000	304,00	5 472,00
28	721	721174026	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 125	m	1,000	411,00	411,00
29	721	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m	5,000	140,00	700,00
30	R	721174042pc 1	konzola jednoduchá - galvanicky pozinkovaná Fe/zN 13 B délka 300 mm + montáž	kus	3,000	126,00	378,00
31	721	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	38,000	158,00	6 004,00
32	721	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpusť DN 40	kus	6,000	45,00	270,00
33	721	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpusť DN 50	kus	8,000	50,00	400,00
34	721	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpusť DN 100	kus	5,000	74,00	370,00
35	721	721210813	Demontáž vpustí podlahových z litiny DN 100	kus	1,000	117,00	117,00
36	721	721210817	Demontáž vpustí vanových DN 70	kus	2,000	76,00	152,00
37	721	721211422	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka litina	kus	1,000	2 250,00	2 250,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: ZATEPLENÍ VÍCEÚČELOVÉHO SÁLU SOŠ A SOU NYMBURK

Objekt: ZDRAVOTNÍ TECHNIKA

Objednatel:

Zhotovitel: KREJČÍ-PROINSTAL

Místo:

Zpracoval: LIBOR KREJČÍ

Datum: 24.9.2015

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
<p><i>podlahová vpust DN 100 se svislým odtokem 0,5 l/s s rámem i mřížkou z litiny materiál PE, litina/PP, nerezová ocel V2A zápachová uzávěrka fungující i bez vody</i></p>							
38	721	721274103	Přivzdušňovací ventil odpadních potrubí DN 110	kus	1,000	878,00	878,00
39	721	721274121	Přivzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí PP/ABS DN 50, kryt 125/125, hl. 100 mm	kus	1,000	900,00	900,00
40	721	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace koufem do DN 300	m	84,000	15,00	1 260,00
41	721	721300922	Pročištění svodů ležatých do DN 300	m	70,000	104,00	7 280,00
42	721	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	403,470	2,00	806,94

722 Zdravotní technika - vnitřní vodovod

75 945,12

43	721	722130238	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 80	m	1,000	740,00	740,00
44	721	722130913	Potrubí pozinkované závitové přeřezání ocelové trubky do DN 25	kus	2,000	15,00	30,00
45	721	722130919	Potrubí pozinkované závitové přeřezání ocelové trubky do DN 100	kus	1,000	42,00	42,00
46	721	722131913	Potrubí pozinkované závitové vsazení odbočky do potrubí DN 25	soubor	1,000	507,00	507,00
47	721	722131923	Potrubí pozinkované závitové zpětná montáž DN 25	m	0,500	38,00	19,00
48	721	722131928	Potrubí pozinkované závitové zpětná montáž DN 80	m	1,000	86,00	86,00
49	721	722131933	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 25	kus	1,000	239,00	239,00
50	721	722131938	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 80	kus	1,000	1 160,00	1 160,00
51	721	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	75,000	155,00	11 625,00
52	721	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	22,000	177,00	3 894,00
53	721	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm	m	65,000	230,00	14 950,00
54	721	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 40 x 6,7 mm	m	35,000	312,00	10 920,00
55	R	722174025pc1	vtřání D 50 mm do ocelové konstrukce	kus	6,000	50,00	300,00
56	R	722174030pc1	Pozinkovaný žlab + upevňovací materiál	m	93,000	27,00	2 511,00
57	721	722181223	Ochrana kanalizačního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 62 mm	m	42,000	46,00	1 932,00
58	721	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 22 mm	m	66,000	31,00	2 046,00
59	721	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm	m	20,000	46,00	920,00
60	R	722181243pc1	izolační pouzdra d 21 tl. 50 mm s povrchovou úpravou		3,000	170,00	510,00
61	R	722181243pc3	izolační pouzdra d 34 tl. 50 mm s povrchovou úpravou AL fólií	m	25,000	117,00	2 925,00
62	R	722181243pc4	izolační pouzdra d 42 tl. 50 mm s povrchovou úpravou AL fólií	m	14,000	122,00	1 708,00
63	721	722181244	Ochrana kanalizačního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 92 mm	m	14,000	85,00	1 190,00
64	721	722181245	Ochrana kanalizačního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN přes 92 mm	m	18,000	85,00	1 530,00
65	721	722181252	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 42 mm	m	34,000	70,00	2 380,00
66	721	722181253	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 62 mm	m	16,000	96,00	1 536,00
67	721	722211214	Šoupátko přírubové třmenové DN 80 PN 10 do 200°C těsnící sedlo mosaz/mosaz	soubor	1,000	4 500,00	4 500,00
68	721	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	100,00	200,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: ZATEPLENÍ VÍCEÚČELOVÉHO SÁLU SOŠ A SOU NYMBURK

Objekt: ZDRAVOTNÍ TECHNIKA

Objednatel:

Zhotovitel: KREJČÍ-PROINSTAL

Místo:

Zpracovatel: LIBOR KREJČÍ

Datum: 24.9.2015

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
69	721	722232045	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	205,00	410,00
70	721	722240101	Ventily šikmé G 1/2	kus	1,000	130,00	130,00
71	721	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	197,000	11,00	2 167,00
72	721	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	197,000	17,00	3 349,00
73	721	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	744,560	2,00	1 489,12

725 Zdravotechnika - zařizovací předměty

44 485,92

74	721	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží	soubor	2,000	120,00	240,00
75	721	725112021	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný + sedátko <i>závěsný keramický klozet, nízké splachování, rozměry 530x360x430 mm</i> - montážní prvek pro závěsné WC s nádržkou do stěny pro zazdění - ovládání ze předu - kartáčový chrom + ovládací tlačítko + souprava pro tlumení hluku - horní hrana sedátka záchodové mísy ve výšce 450 mm nad podlahou - barva bílá 1+1+1+1	soubor	4,000	2 040,00	8 160,00
Součet					4,000	4,000	

76	R	725121025pc1	Napájecí zdroj 20 VA - 230/12 V, 50 Hz	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
77	721	725121525	Písoárový záchodek automatický s radarovým senzorem <i>- keramický písoár s automatickým splachovačem, rozměry 535x300x340</i> - montážní prvek pro písoár do sádrokartonu - napájecí zdroj - vstupní napětí 230 V, 50 Hz, výstupní napětí 12 V, 50 Hz, výkon 50 VA, krytí IP 55 - barva bílá	soubor	1,000	7 250,00	7 250,00

78	721	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	2,000	78,00	156,00
79	721	725211601	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 450mm <i>U1 - umyvadlo keramické s jedním otvorem - š. 450 mm</i> - umyvadlový sifon nízký s výpustí klídkak 5/4", hranatý, mosaz povrchová úprava chrom - nosný prvek pro umyvadlo do sádrokartonu - barva bílá	soubor	3,000	1 610,00	4 830,00

80	721	725211602	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 550 mm <i>U - umyvadlo keramické s jedním otvorem - š. 550 mm</i> - umyvadlový sifon nízký s výpustí klídkak 5/4", hranatý, mosaz povrchová úprava chrom - nosný prvek pro umyvadlo do sádrokartonu - barva bílá	soubor	3,000	1 550,00	4 650,00
----	-----	-----------	---	--------	-------	----------	----------

81	721	725220842	Demontáž van ocelových volně stojících	soubor	2,000	80,00	160,00
82	721	725331111	Výlevka závěsná keramická se skloupnou plastovou mřížkou 425 mm <i>- výlevka keramická závěsná, včetně mřížky, rozměry 425x500x450 mm</i> - montážní prvek pro závěsnou výlevku s nádržkou do stěny, ovládání ze předu, do sádrokartonu + ovládací tlačítko ze předu + souprava pro tlumení hluku - nástěnná dřezová baterie - raménko 300 mm - barva bílá	soubor	1,000	4 190,00	4 190,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: ZATEPLENÍ VÍCEÚČELOVÉHO SÁLU SOŠ A SOU NYMBURK

Objekt: ZDRAVOTNÍ TECHNIKA

Objednatel:

Zhotovitel: KREJČÍ-PROINSTAL

Místo:

Zpracoval: LIBOR KREJČÍ

Datum: 24.9.2015

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
83	721	725530823	Demontáž ohřívač elektrický tlakový do 200 litrů	soubor	2,000	170,00	340,00
84	721	725812301	Ventil stojánkový samouzavírací tlačný s omezenou dobou výtoku 6 l/min G 1/2 - tlačná samouzavírací baterie umyvadlová stojánková směšovací bez automatické zátky - manuální spouštění - systém znemožňující výtoku vody při trvalém stlačení hlavice - rubínový samočisticí mechanismus, možnost omezení max. teploty vody - materiál kartuše zabráňující usazování vodního kamene - uzavírací a zpětné ventily včetně sítěk na připojení teplé a studené vody - průtok 6l/min - hydraulický tlak 0,1 až 0,6 MPa - doba výtoku 15 s	kus	6,000	1 200,00	7 200,00
85	721	725813111	desingový rohový ventil bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	10,000	160,00	1 600,00
86	721	725813112	Ventil rohový pračkový G 3/4	kus	4,000	160,00	640,00
87	721	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 25	60	6,000	11,00	66,00
88	721	725821312	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000	970,00	970,00
89	721	725861102	Umyvadlová výpusť kliklak 5/4"	kus	6,000	220,00	1 320,00
90	721	725980122	větrací mřížka 300/300	kus	1,000	350,00	350,00
91	721	725980123	Dvířka 20/20	kus	3,000	250,00	750,00
92	721	998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	56,960	2,00	113,92

726 Zdravotní technika - předstěnové instalace

39 708,00

93	721	726131001	Instalační předstěna - umyvadlo v 1120 mm se stojánkovou baterií do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	6,000	2 628,00	15 768,00
94	721	726131021	Instalační předstěna - pisoár v 1300 mm do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	1,000	5 800,00	5 800,00
95	721	726131061	Instalační předstěna - výlevka závěsná s ovládním ze předu do stěn s kov kci	soubor	1,000	4 860,00	4 860,00
96	721	726141031	Instalační předstěna - klozet závěsný s ovládním zepředu a shora do kombinovaných stěn	soubor	4,000	3 150,00	12 600,00
97	721	726191001	Zvukoizolační souprava pro klozet a bidet	soubor	4,000	170,00	680,00

Celkem

207 418,48

Pos.č.	Popis výkonu	M.j.	Množství	Jedn. cena	Cena	PROJEKTY, KOMPLETACE A SERVIS TEPELNÝCH, VZDUCHOTECHNICKÝCH A KLIMATIZAČNÍCH ZAŘÍZENÍ Jižní 870, 500 03 Hradec Králové		zakázkové číslo : 2113/5/015	
						KASTI s.p.a. s r. o.			
SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ									
VZDUCHOTECHNIKA									
Akce: SOU Nymburk Výuková kuchyně									
Zař.č.1	vyúková kuchyň								182 093
Zař.č.2	sklad								24 518
Zař.č.3	sociální zařízení								34 917
	Doplňkový materiál								24 560
Zař.č.1	vyúková kuchyň								
1.01	Zvukově izolovaný ventilátor pro kuchyně IP55; Vo=1500m3/h; dp=320Pa; Pi=0,327kW; 230/400V/50Hz; 0,7A	kpl	1,00	31 563,00					31 563
1.01a	Pružná manžeta pr. 315	ks	1,00	164,00					164
1.01b	Pružná manžeta 225x450	ks	1,00	835,00					835
1.02	Ostrůvková digestoř 900x600; Pi=0,29kW; 230V/50Hz; hliníkový filtr; max. výkon 500m3/h	kpl	4,00	14 238,00					56 952
1.03	Nerezový odsávací zákryt (1800x1300x500) Vo=1500m3/h; 1x hrdlo s přírubou boční zprava, indukční systém	kpl	1,00	54 572,00					54 572
1.03a	Nerezový pásek - utěsnění zákrytu - nerezový plech	m ²	2,00	253,00					506
1.04	Tlumič hluku pr.315-900	ks	1,00	1 780,00					1 780
1.05	Protidešťová žaluzie z pozink. plechu 315x400 S - atyp	ks	1,00	694,00					694
1.06	Protidešťová žaluzie z pozink. plechu 150x300 S - atyp	ks	4,00	510,00					2 040
1.07	Regulační klapka pr. 315 vč. servopohonu 230V	ks	1,00	2 343,00					2 343
1.08	Stěnová mřížka 825x225 vč. rámečku	ks	4,00	758,00					3 032
1.09	Tlumič hluku 500x200/1000	ks	1,00	930,00					930
1.10 až 1.19	neobsazeno								
1.20	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu sk. I dle ON 120405 - vodotěsné provedení 90% tvarovek	m ²	11,00	510,00					5 610
1.30	Kruhové potrubí SPIRO vodotěsné provedení pr. 150/40% tvarovek	bm	23,00	276,00					6 348
	pr. 315/70% tvarovek	bm	7,00	692,00					4 844
1.40	Tepelně akustická izolace tl. 4cm	m ²	12,00	290,00					3 480
1.50	Tepelně akustická izolace tl. 6cm	m ²	20,00	320,00					6 400
Zař.č.2	sklad								
2.01	Zvukově izolovaný diagonální ventilátor do kruhového potrubí pr.160; Vo=100m3/h; dp=220Pa; Pi=0,05kW; 230V/50Hz; 0,22A; včetně zpětné klapky pr. 160-1ks, pružné manžety pr. 160-2ks	kpl	1,00	5 160,00					5 160
2.02	Zvukově izolovaný diagonální ventilátor do kruhového potrubí pr.160; Vo=150m3/h; dp=210Pa; Pi=0,05kW; 230V/50Hz;0,22A; včetně zpětné klapky pr. 160-1ks, pružné manžety pr.160-2ks	kpl	1,00	5 160,00					5 160
2.03	Odsávací vyústka jednořadá s regulací 525x75 (Vo=100-150m3/h)	ks	2,00	525,00					1 050
2.04	Protidešťová žaluzie z pozink. plechu 160x200 S - atyp	ks	1,00	880,00					880
2.05	Regulační klapka pr. 160 ruční	ks	2,00	340,00					680
2.06 až 2.19	neobsazeno								
2.20	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu sk. I dle ON 120405 - 40% tvarovek	m ²	2,00	525,00					1 050
2.30	Kruhové potrubí SPIRO pr. 160/30% tvarovek	bm	22,00	275,00					6 050
2.40	neobsazeno								0
2.50	Tepelně akustická izolace tl. 6cm	m ²	6,00	288,00					1 728
2.60	Požární izolace tl. 4cm	m ²	10,00	276,00					2 760
Zař.č.3	sociální zařízení								

Pos.č.	Popis výkonu	zakázkové číslo : 2113/5/015			
		M.j.	Množství	Jedn. cena	Cena
3.01	Zvukově izolovaný diagonální ventilátor do kruhového potrubí pr.160; Vo=130m3/h; dp=210Pa; Pi=0,05kW; 230V/50Hz; 0,22A; včetně zpětné klapky pr.160-1ks, pružné manžety pr.160-2ks	kpl	1,00	5 160,00	5 160
3.02	Zvukově izolovaný diagonální ventilátor do kruhového potrubí pr. 160; Vo=130m3/h; dp=210Pa; Pi=0,05kW; 230V/50Hz; 0,22A; včetně zpětné klapky pr.160-1ks, pružné manžety pr.160-2ks	kpl	1,00	5 160,00	5 160
3.03	Zvukově izolovaný diagonální ventilátor do kruhového potrubí pr. 160; Vo=130m3/h; dp=210Pa; Pi=0,05kW; 230V/50Hz; 0,22A; včetně zpětné klapky pr.160-1ks, pružné manžety pr.160-2ks	kpl	1,00	5 160,00	5 160
3.04	Odvodní kovový ventil pr.100	ks	9,00	98,00	882
3.05	Hlukově izolovaná ohebná hadice pr. 102	m	18,00	88,00	1 584
3.06	Protidešťová žaluzie z pozink. plechu 160x200 S - atyp	ks	1,00	366,00	366
3.07 až 3.19	neobsazeno				
3.20	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu sk. I dle ON 120405 - 100% tvarovek	m ²	1,00	525,00	525
3.30	Kruhové potrubí SPIRO pr. 160/40% tvarovek	bm	35,00	276,00	9 660
3.40	neobsazeno				
3.50	Tepelně akustická izolace tl. 6cm	m ²	6,00	288,00	1 728
3.60	Požární izolace tl. 4cm	m ²	17,00	276,00	4 692
Doplňkový materiál					
	závěsový systém	ks	4,00	900,00	3 600
	spojovací materiál	kg	3,00	350,00	1 050
	těsnící materiál	m	18,00	50	900
	otvory do potrubí	ks	11,00	75	825
	tmel	bal	5,00	300	1 500
	samolepící páska	bal	1,00	50	50
	páska QIP	ks	21,00	35	735
	závěs s objímkou	ks	29,00	100	2 900
	spojka vnitřní	ks	15,00	65	975
	požární ucpávky	m	13,00	925	12 025
	mimostaveništní doprava				4 000
	přesun hmot				1 000
	komplexní zkoušky				4 500
	dokumentace skutečného provedení				10 500
	zařízení staveniště				4 500
cena celkem bez DPH					290 588

Poznámka:

Dodávka zařízení se předpokládá včetně souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení po napojení na ostatní profese a zařízení bylo zcela funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

Tato specifikace zařízení je nedílnou součástí kompletní projektové dokumentace a tvoří s ní nedílný celek. Musí být použita pouze pro výše uvedenou akci.

Případné změny specifikovaných dílů za díly např. jiného výrobce lze provést pouze po předchozí důkladné kontrole technických parametrů a se souhlasem projektanta a investora.

Na případné nedostatky či nesrovnalosti je dodavatel povinen včas upozornit a řešit je tak, aby se předešlo případným materiálovým a finančním ztrátám!

v Hradci Králové, září 2015

VÝUKOVÁ KUCHYŇNĚ A KIOSEK
SOŠ A SOU NYMBURK
V Kolonii 1804
Nymburk

25.09.2015

Ing. Tomáš Dyntar
603 418 793

název akce: ZATEPLENÍ VÍCEÚČELOVÉHO SÁLU SOŠ A SOU NYMBURK
druh PD: SP+PPS
část dokumentace: D.GT - GASTROTECHNOLOGIE

Pozice Název

Pozice	Název	Rozměr	Příkon	Množství	Cena	Cena celkem
02.01	102. SKLAD KIOSKU - NÁPOJE - VRATNÉ OBALY REGÁL PĚTIPOLICOVÝ KOMAXIT •nosnost regálové police při plošném zatížení max. 150 kg •nosnost jednoho regálového sloupe max. 750 kg •police lakované práškovou barvou •šeda prášková barva typu KOMAXIT •stojiny regálů jsou opatřeny plastovými patkami •stojiny profil L o stranách 37 mm a tloušťky 2 mm •police ohraněny do tvaru G a mají čelní výšku 45 mm •šrouby a matice jsou zinkované •přestavitelnost polic je 25 mm	1300×500×2000		2	3 137,00	6 274,00
02.02	REGÁL ČTYŘPOLICOVÝ - KOMAXIT •nosnost jedné regálové police max. 150 kg •nosnost jednoho regálového sloupce je max. 600 kg •šeda prášková barva typu KOMAXIT •stojiny regálů jsou opatřeny plastovými trojúhelníkovými patkami •stojiny mají profil L o stranách 37 mm a tloušťky 2 mm •police jsou ohraněny do tvaru G a mají čelní výšku 45 mm •šrouby a matice jsou zinkované •přestavitelnost polic je 25 mm	1300×500×2000		5	2 720,00	13 600,00
03.01	PROSKLENÁ CHLADÍČÍ SKŘÍŇ 350 lt	615×590×1990	0,2kW/2	3	10 625,00	31 875,00

<ul style="list-style-type: none"> - 1x dveře prosklené se zámkem - ventilované chlazení, osvětlení zářivkové - 4x roštová police 525x400mm - 2x kolečko zadní, vyjímatelné těsnění dveří - automatické odtávání, oblé hliníkové rámy - mechanický termostat +0°C/+10°C - automatické odtávání, chladivo R600a 	<p>1600x1050x900</p>	<p>3</p>	<p>10 370,00</p>	<p>31 110,00</p>
<p>03.02 PRODEJNÍ PULT OTEVŘENÝ</p> <ul style="list-style-type: none"> - lamino korpusu tl. 18mm Kronospan - Kronospan Wenge Louisiana 9763B - vč. hrany ABS - ze strany obsluhy otevřený, dno spodní police + střední police stavitelná - MDF laminátová deska tl. 28mm, ABS hrany - provedení a barva typ STANDARD 				
<p>03.02a DOMĚREK PRACOVNÍ DESKY</p> <ul style="list-style-type: none"> - MDF laminátová deska tl. 38mm, ABS hrany - provedení a barva typ STANDARD - součást dodávky pultů 	<p>1300x350x40</p>	<p>1</p>	<p>2 500,00</p>	<p>2 500,00</p>
<p>03.03 POKLADNA - DODÁVKA PROVOZOVATEL</p> <p>03.04 CHLADICÍ VITRINA OBSLUŽNÁ PULTOVÁ</p> <ul style="list-style-type: none"> - agregát umístěný mimo vitrínu, celonerezové provedení AISI304 - elektronické řízení, automatické odtávání, teplota +2/+6°C - 2x police výstavní drátěné, osvětlení, skleněná dvířka zadní - obijí design chladič vitríny, izolační dvouskla vitríny 	<p>1000x621x640</p>	<p>230V 0,3kW/2</p>	<p>2 0,00 2 33 609,00</p>	<p>0,00 67 218,00</p>
<p>03.05 ROLETA SE ZÁMKEM - DODÁVKA STAVBA</p> <p>03.06 TRUHLICOVÝ MRAZÁK PROSKLENÝ - DODÁVKA DODAVATEL MRAŽENÝCH VÝROBKŮ</p> <p>03.07 PRODEJNÍ PULT KŘÍDLOVÁ DVÍŘKA</p> <ul style="list-style-type: none"> - lamino korpusu tl. 18mm Kronospan - Kronospan Wenge Louisiana 9763B - vnější hrany ABS - ze strany obsluhy 3x křídlová dvířka + střední police stavitelná - MDF laminátová deska tl. 28mm, ABS hrany - provedení a barva typ STANDARD 	<p>4900</p> <p>1600x700x900</p>	<p>1 1 1</p>	<p>0,00 0,00 12 529,00</p>	<p>0,00 0,00 12 529,00</p>
<p>03.07a DŘEZ JEDNODÍLNÝ</p> <p>nerozový vanička: 360x355x140 mm</p>	<p>455x435x140</p>	<p>1</p>	<p>1 097,00</p>	<p>1 097,00</p>

	výřez: 435 x 415 mm pro skříňku: od 450 mm přísušeství špunt gumový, sifon, těsnění provedení nerez			
03.07b	STOJÁNKOVÁ VODOVODNÍ BATERIE - nerez, výtok 225mm, páková baterie, vč. přípojných hadic	1	935,00	935,00
03.08	PRODEJNÍ PULT KŘÍDLOVÁ DVÍŘKA - lamino korpusu tl. 18mm Kronospan - Kronospan Wenge Louisiana 9763B - vnější hrany ABS - ze strany obsluhy 3x křídlová dvířka + střední police stavitelná - MDF laminátová deska tl. 28mm, ABS hrany	1	12 529,00	12 529,00
03.09	HORNÍ SKŘÍŇKA KUCHYŇSKÁ LAMINO 3 POLICOVÁ - skříňka a dvířka lamino tl. 16mm, - plné boky, plná záda, otevřená - Kronospan Wenge Louisiana 9763B	1	3 358,00	3 358,00
03.10	HORNÍ SKŘÍŇKA KUCHYŇSKÁ LAMINO 4 POLICOVÁ - skříňka a dvířka lamino tl. 16mm, - plné boky, plná záda, otevřená - Kronospan Wenge Louisiana 9763B	1	4 123,00	4 123,00
03.11	AUTOMATICKÝ KÁVOVAR velký 4-řádkový displej komunikace v českém jazyce zabudovaný mlýnek na kávu s 13 možnostmi nastavení hrubosti mletí funkce „Cappuccino jedním stiskem“ pro přípravu dokonalého cappuccina, latte macchiata, caffelatte a horkého mléka extra tryska na cappuccino pro výdej páry či horké vody automatický čistící a odvápnovací systém osobní nastavení kávy (velikost a aroma) pro zrnkovou i mletou kávu aktivní nahřívací plocha na šálky s tlačítkem Ize připravit 2 espresa najednou vyjímatelná spařovací jednotka zabudovaný mlýnek s dlouhou životností a 13 možnostmi nastavení hrubosti mletí nastavitelná výška skupiny až na 14cm nastavitelná velikost i síla kávy, funkce předpaření osvětlení šálků, počítadlo uvařených káv zásobník na kávu s víkem pro uchování aroma	1	24 582,00	24 582,00

kapacita nádobky na kávovou sedlinu: 14 káv/72 hod
 vyjímatelná nádržka na vodu s kapacitou 1,3 l
 nastavitelná tvrdost vody, indikátor hladiny vody
 vypínač pro nulovou spotřebu energie
 úsporná funkce stand-by (automatické vypnutí)
 kávovar vybavený 2 bojlerly

03.12	REGÁL PRO DOPLŇKOVÝ PRODEJ LAMINO - lamino korpusu tl.18mm Kronospan - Kronospan Wenge Louisiana 9763B - 6x posuvná police rovná s předním lemem - police stavitelné s možností šikmého uložení - plné boky, plná záda, spodní sokl 100mm - vrchní čelní panel 100mm	1	14 442,00	14 442,00	14 442,00
03.13	SKŘÍŇ KANCELÁŘSKÁ POLICOVÁ - materiál lamino, 3x křídlové dveře se zámkem - 1x prostor štň skříňka	1	5 206,00	5 206,00	5 206,00
03.14	STŮL KANCELÁŘSKÝ - Deska pracovního stolu tl. 28 mm s hranou ABS	1	3 392,00	3 392,00	3 392,00
03.15	KANCELÁŘSKÉ KŘESLO výškově nastavitelné křeslo s područkami materiál pružná látka. Doplnky z chromu. Opěrka zad s bederní podložkou, chromový kříž s kolečky, plynový píst, houpačí mechanismus	1	1 275,00	1 275,00	1 275,00
04.01	104. MYTÍ NÁDOBÍ UMÝVADLO S BATERIÍ - dodávka ZTI	1	0,00	0,00	0,00
04.02	- keramické umývadlo s pákovou baterií SERVIROVACÍ A PŘEPRAVNÍ VOZÍK 3 POLICOVÝ - 3 police 600 x 400 mm	1	5 695,00	5 695,00	5 695,00
04.03	- výškový odstup polic 275 mm - 4 otočná kolečka 125 mm z toho 2 s brzdou - kolečka s antikorozií úpravou - nosnost 120 kg váha 15 kg MYCÍ STŮL S POLICÍ A DŘEZEM - nerezový plech tl.1,5mm, DIN 1.4016, povrch scotchbrite - vevtařený lisovaný dřez 400x400x250mm vpravo - pracovní deska tl. 40mm nerez vyztužená lamino deskou	1	10 073,00	10 073,00	10 073,00

- pracovní deska nerez vyztužená lamino deskou					
- kostra stolu svařená z uzavřených profilů 35x35x1,5 mm					
- police stolu vyztuženy a podlepeny uzavřenými profily					
- spodní hrany polic zaobleny falcovým ohybem					
- zadní nohy opatřeny uzemňovacími šrouby					
- výšková stavitelnost +45mm					
04.03a PŘÍPLATEK ZA PROLAMOVANOU DESKU	1	1 573,00			1 573,00
- nerez					
04.04 BATERIE S VÝSUVNOU SPRCHOU PROFI	1	2 287,00			2 287,00
- stojánková s výsuvnou sprchou 1500mm					
- robustní nerezové provedení váha 3kg					
- pákové ovládání					
04.05 MYČKA SKLA DVOUPLÁŠŤOVÁ S VESTAVĚNÝM ZMĚKČOVAČEM VODY	1	33 915,00	3,2kW/2	460x545x715	33 915,00
automatická dvouplášťová izolovaná myčka skla a podšálků					
vybavena dávkovačem mycího a oplachového prostředku.					
snadné elektronické ovládání Touch se signalizací stavu,					
tři základní mycí cykly, systém Thermostop garantující teplotu					
oplachu					
dvojitý filtrační systém, výkonné mycí čerpadlo (400W)					
rotační mycí a oplachová ramena (horní/spodní),					
vnitřní prostor s obřími rohy a prolisovanými bočními zásuvy košů					
zásuvná výška 305mm, spotřeba vody 1,8 l/cykus)					
úspora elektrické energie a detergentů.					
vybavena studeným oplachem (pro ochlazení pivního skla					
- mycí cyklus 90/120/180sec.					
- produkce 40/30/20košů/hod					
- zásuvná výška 305mm, koš 400x400mm					
- objem vany 15,5lt, objem bojleru 3,4lt					
Základní výbava:					
- 2x koš 400x400 univerzál					
- 1x stojan na podšálky					
- 1x košíček na příbory					
04.06 REGÁL SKLADOVÝ PĚTIPOLICOVÝ	1	9 107,00		1300x400x1800	9 107,00
- nerezový plech tl.1mm, povrch scotchbrite					
- výšková stavitelnost +45mm					
- 5x plná police					
- max.celoplošné zatížení jedné police 80kg					

<ul style="list-style-type: none"> - zadní nohy opatřeny uzemňovacími šrouby - nohy regálu z uzavřených profilů 35x35x1,5mm - police regálu vyztuženy uzavřenými profily, spodní hrany polic zaobleny falcovým ohybem 	1500x700x900	1	12 170,00	12 170,00
04.07 MYCÍ STŮL JEDNODUCHÝ S LISOVANÝM DŘEZEM				
<ul style="list-style-type: none"> - nerezový plech tl.1,5mm, DIN 1.4016, povrch scotchbrite - vevářený lisovaný dřež 500x500x250mm vlevo - pracovní deska tl. 40mm nerez vyztužená lamino deskou - pracovní deska nerez vyztužená lamino deskou - kostra stolu svařená z uzavřených profilů 35x35x1,5 mm - police stolu vyztuženy a podlepeny uzavřenými profily - spodní hrany polic zaobleny falcovým ohybem - zadní nohy opatřeny uzemňovacími šrouby - výšková stavitelnost +45mm 		1	1 573,00	1 573,00
04.07a PŘÍPLATEK ZA PROLAMOVANOU DESKU				
<ul style="list-style-type: none"> - nerez 		1	2 287,00	2 287,00
04.08 BATERIE S VÝSUVNOU SPRCHOU PROFI				
<ul style="list-style-type: none"> - stojánková s výsuvnou sprchou 1500mm - robustní nerezové provedení váha 3kg - pákové ovládání 		1	8 258,00	8 258,00
04.09 REGÁL SKLADOVÝ ČTYŘPOLICOVÝ				
<ul style="list-style-type: none"> - nerez plech tl. 1mm, 4x plná police pevná, nerez povrch scotchbrite - výšková stavitelnost +45mm, zatížení jedné police max. 80kg - nohy regálu z ohýbaných uzavřených profilů 35x35x1,5mm 	1300x500x1800	1	8 258,00	8 258,00
105. SKLAD POTRAVIN				
05.01 REGÁL ČTYŘPOLICOVÝ KOMAXIT				
<ul style="list-style-type: none"> *nosnost regálové police při plošném zatížení max. 150 kg *nosnost jednoho regálového sloupe max.600 kg *policelakované práškovou barvou *šeda prášková barva typu KOMAXIT *stojiny regálů jsou opatřeny plastovými patkami *stojiny profil L o stranách 37 mm a tloušťky 2 mm *police ohraněny do tvaru G a mají čelní výšku 45 mm *šrouby a matice jsou zinkované *přestavitelnost polic je 25 mm 	1000x500x2000	5	1 938,00	9 690,00
106. SKLAD NÁDOBÍ				

06.01	REGÁL SKLADOVÝ ČTYŘPOLICOVÝ - nerez plech tl. 1mm povrch scotchbrite - 4x plná police pevná, zatížení jedné police max. 80kg - nohy regálu z ohýbaných uzavřených profilů 35x35x1,5mm - výšková stavitelnost +45mm 107. UČEBNA ŽÁKŮ	1000x500x1800	3	7 335,00	22 005,00
07A.01	107A. PRACOVNÍ STOLY v = 850mm PRACOVNÍ STŮL S POLICÍ A ZÁSUVKOU GN1/1-150 - nerezový plech tl.1,5mm, DIN 1.4016, povrch scotchbrite - pracovní deska BEZ LÍMCŮ (umístěna policová nástavba opláštěná) - pracovní deska tl. 40mm nerez vyztužená lamino deskou - zásuvka pod deskou pro vložení GN1/1-150 - kostra stolu svařená z uzavřených profilů 35x35x1,5 mm - police stolu vyztuženy a podlepeny uzavřenými profily - spodní hrany polic zaobleny falcovým ohybem - světlost spodní police od podlahy 200mm - zadní nohy opatřeny uzemňovacími šrouby - výšková stavitelnost +45mm	1700x700x850	2	11 713,00	23 426,00
07A.02	NÁSTAVBOVÁ POLICE JEDNODÍLNÁ DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÍ - pevně spojená se stolem - nerezový plech tl. 1 mm, povrch scotchbrite - základní výška police 370 mm - světlost police 270 mm - 1x police tl. 100 mm - max.celoplošné zatížení police 40 kg - nohy police z uzavřených profilů 100x40x1,5 mm - police zaoblena falcovým ohybem - dvojitě opláštění, 4x zásuvka 230V (2x na každé straně) - vč. elektrozvodu k zásuvkám 230V + 2x elektrický přívodní kabel s vidlicí pro napájení zásuvek	1000x300x375	2	11 161,00	22 322,00
07A.03	PRACOVNÍ STŮL S POLICÍ A ZÁSUVKOU GN1/1-150 výřez pro vestavbu indukční desky - nerezový plech tl.1,5mm, DIN 1.4016, povrch scotchbrite - pracovní deska BEZ LÍMCŮ (umístěna policová nástavba opláštěná) - pracovní deska tl. 40mm nerez vyztužená lamino deskou - zásuvka pod deskou pro vložení GN1/1-150 - výřez v desce pro vestavbu indukční desky - kostra stolu svařená z uzavřených profilů 35x35x1,5 mm	1700x700x850	2	12 682,00	25 364,00

<ul style="list-style-type: none"> - police stolu vyztuženy a podlepeny uzavřenými profily - spodní hrany polic zaobleny falcovým ohybem - světllost spodní police od podlahy 200mm - zadní nohy opatřeny uzemňovacími šrouby - výšková stavitelnost +45mm 					27 184,00
<p>07A.04 INDUKČNÍ DESKA PRO VESTAVBU</p> <ul style="list-style-type: none"> - varné zóny 2x pr. 210mm příkon 3,2kW - varné zóny 1x pr. 145mm příkon 2,5kW - varné zóny 1x pr. 180mm příkon 2,8kW - kontrola zbytkového tepla - deska černá se zkosenými rohy - elektronické ovládání - funkce automatického vypnutí 		11,7kW/	2	13 592,00	
<p>07A.05 DIGESTOŘ ODSAVAČ PAR - dodávka stavba VZT</p> <ul style="list-style-type: none"> - nerez, osvětlení, tukové filtry, odtokový žlábek 	700x700x450	0,2kW/2	2	0,00	0,00
<p>07A.06 PRACOVNÍ DESKA</p> <ul style="list-style-type: none"> - nerez deska - zadní límeč 40mm + 4ks konzole-150x300mm 	3500x200x40		1	9 704,00	9 704,00
<p>07A.07 PRACOVNÍ DESKA</p> <ul style="list-style-type: none"> - nerez deska - zadní límeč 40mm + 3ks konzole-150x300mm 	2100x200x40		1	5 449,00	5 449,00
<p>07B.01 PRACOVNÍ STŮL S POLICÍ A ZASUVKOU GN1/1-150</p> <ul style="list-style-type: none"> - nerezový plech tl.1,5mm, DIN 1.4016, povrch scotchbrite - pracovní deska BEZ LÍMCŮ (umístěna policová nástavba opláštěná) - pracovní deska tl. 40mm nerez vyztužená lamino deskou - zásuvka pod deskou pro vložení GN1/1-150 - kostra stolu svařená z uzavřených profilů 35x35x1,5 mm - police stolu vyztuženy a podlepeny uzavřenými profily - spodní hrany polic zaobleny falcovým ohybem - světllost spodní police od podlahy 200mm - zadní nohy opatřeny uzemňovacími šrouby - výšková stavitelnost +45mm 	1700x700x900		2	11 713,00	23 426,00
<p>07B.02 NÁSTAVBOVÁ POLICE JEDNODÍLNÁ DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÍ</p> <ul style="list-style-type: none"> - pevně spojená se stolem 	1000x300x375		2	11 161,00	22 322,00

<ul style="list-style-type: none"> - nerezový plech tl. 1 mm, povrch scotchbrite - základní výška police 370 mm - světlost police 270 mm - 1x police tl. 100 mm - max. celoplošné zatížení police 40 kg - nohy police z uzavřených profilů 100x40x1,5 mm - police zaoblena falcovým ohybem - dvojitě opláštění, 4x zásuvka 230V (2x na každé straně) - vč. elektrovodu k zásuvkám 230V + 2x elektrický přívodní kabel s vidlicí pro napájení zásuvek 	2	12 682,00	25 364,00
<p>07B.03 PRACOVNÍ STŮL S POLICÍ A ZÁSUVKOU GN1/1-150 výřez pro vestavbu indukční des 1700x700x850</p> <ul style="list-style-type: none"> - nerezový plech tl. 1,5mm, DIN 1.4016, povrch scotchbrite - pracovní deska BEZ LÍMCŮ (umístěna policová nástavba opláštěná) - pracovní deska tl. 40mm nerez vyztužená lamino deskou - zásuvka pod deskou pro vložení GN1/1-150 - výřez v desce pro vestavbu indukční desky - kostra stolu svařená z uzavřených profilů 35x35x1,5 mm - police stolu vyztuženy a podlepeny uzavřenými profily - spodní hrany polic zaobleny falcovým ohybem - světlost spodní police od podlahy 200mm - zadní nohy opatřeny uzemňovacími šrouby - výšková stavitelnost +45mm 	2	11,7kW/	27 184,00
<p>07B.04 INDUKČNÍ DESKA PRO VESTAVBU</p> <ul style="list-style-type: none"> - varné zóny 2x pr. 210mm příkon 3,2kW - varné zóny 1x pr. 145mm příkon 2,5kW - varné zóny 1x pr. 180mm příkon 2,8kW - kontrola zbytkového tepla - deska černá se zkosenými rohy - elektronické ovládání - funkce automatického vypnutí 	2	700x700x450	0,00
<p>07B.05 DIGESTOŘ ODSAVAČ PAR - dodávka stavba VZT</p> <ul style="list-style-type: none"> - nerez, osvětlení, tukové filtry, odtokový žiábek 	1	3500x200x40	9 074,00
<p>07B.06 PRACOVNÍ DESKA</p> <ul style="list-style-type: none"> - nerez deska - zadní límec 40mm + 4ks konzole 150x300mm 	1	2200x200x40	5 704,00
<p>07B.07 PRACOVNÍ DESKA</p>			

- nerez deska

- zadní límec 40mm

+ 3ks konzole 150x300mm

107C. KONVEKTOMAT + TROUBY

07C.01 EL. KONVEKTOMAT 10x1/1GN s automatickým mytím varné komory

Manuálně nastavitelné varné procesy:

Konvekcí vaření 30 °C - 260 °C

Kombinovaný režim páry a konvekcího vaření 48 °C - 260 °C

Kombinovaný režim vlhkosti a konvekcího vaření 48 °C - 260 °C

Pára při 48 °C - 130 °C se systémem STEAM.Maxi™

Horký vzduch 30 °C - 260 °C se systémem DRY.Maxi™

Vpichová teplotní sonda jádra

250 vlastních uživatelských varných programů

Delta T vaření se sondou, vstup USB, záznamy HACCP

AIR.Maxi™ technologie: 2 manuálně nastavitelné rychlosti ventilátoru

ŘÍZENÉ KLÍMA VE VARNÉ KOMOŘE:

DRY.Maxi™ technologie: uživatelem nastavitelné rychlé odvětrání

vlhkosti z varné komory

DRY.Maxi™ technologie: vaření s odvětrání vlhkosti při 30 °C - 260

°C

STEAM.Maxi™ technologie: pára 48 °C - 130 °C

STEAM.Maxi™ technologie: kombinace konvekcího vaření a páry 48 °C -

260 °C

AUTOMATICKÉ MYTÍ:

Rotor.KLEAN™ : 4 automatické a 2 poloautomatické mycí programy

Autodiagnostický systém pro detekci problémů a poruch

Osvětlení varné komory LED

07C.02 PODSTAVEC POD KONVEKTOMAT

- nerezový plech tl. 1 mm, povrch scotchbrite

- výšková stavitelnost +/- 20 mm

- bez police (umístění změkčovače vody)

• max. celoplošné zatížení police 80 kg

• 7 párů vsunů pro GN 2/1 a 1/1

• zadní nohy opatřeny uzemňovacími šrouby

• kostra podstavce svařená z uzavřených profilů 35x35x1,5 mm

- police vyztužená a podlepená uzavřenými profily

spodní hrany police zaobleny falcovým ohybem

750x773x1010 18,7kW/ 1 135 915,00 135 915,00

1 8 174,00 8 174,00

07C.03 TLAKOVÁ MYCÍ SPRCHA KE KONVEKTOMATU - nerezová hadice 2 m, tlaková sprcha s pákovým ovladačem - plastový úchyt pro připevnění	1	1 097,00	1 097,00
07C.04 AUTOMATICKÝ ZMĚKČOVAČ VODY šroubení 3/4" - kapacita změkčené vody o 10°dH = 1,350lt - maximální teplota vody +40°C, obsah vody 5lt - spotřeba soli na regeneraci 0,7kg, zásobník 20kg - manuální ovládání s možností každodenního nastavení regenerace - provozní tlak 1,5-8 bar	1	6 673,00	6 673,00
07C.05 EL. HORKOVZDUŠNÁ PEC 4x GN1/1 Celonerezové provedení Kapacita: 4x plech GN1/1 Kapacita: 4x plech 600 x 400 mm Rozeč zásuvů: 65 mm Ovládání: mahuální elektromechanické Ventilátor: 2x reverzní Časovač 0 - 120 min. Vnitřní osvětlení varné komory Odvětrávaná výklopná dvířka dvojitě sklo Možnost manuální nástřik páry Ve standardu dodáván 1 rošt G/N1/1 (530x325mm). (možnost připojení na vodu a odpad)	3	22 865,00	68 595,00
07C.06 TŘÍPOLICOVÝ PODSTAVEC POD TROUBY ZESÍLENÝ - nerez plech tl. 1mm, nerez povrch scotchbríte - 3x plná police pevná, police zadní límeč 20mm - výšková stavitelnost +45mm, zatížení jedné police max. 80kg - nohy regálu z uzavřených profilů 35x35x1,5mm	1	9 607,00	9 607,00
07C.07 DIGESTOŘ ODSAVAČ PAR - dodávka stavba VZT - nerez, bez osvětlení, tukové filtry, odtokový žlábek	1	0,00	0,00
07C.08 VOZÍK REGÁLOVÝ SE VSUNY NA GN 1/1 a 1/2 - nerez, 1x 14 vsunů rozečtí 80mm - 4x kolečko z toho 2x s brzdou - zámek proti samovolnému uvolnění nádeb ze zásuvů	3	5 355,00	16 065,00
07C.09 PRACOVNÍ DESKA - nerez deska - zadní límeč 40mm + 2ks konzole 150x300mm	1	3 141,00	3 141,00

107D. LEDNICE

07D.01	MRAZICÍ SKŘÍŇ 570lt GN2/1 NEREZ - nerez opláštění, policové provedení bez zásuvek - statické chlazení, digitální teploměr - termostat -10/-25°C, 7x výparníkovaný rošt - zámek dveří, pro GN2/1 nebo přepravku	775x650x1890	0,6kW/2	1	19 797,00	19 797,00
07D.02	UMÝVADLO S BB - dodávka ZTI - keramické umývadlo s mechanickou tlačnou baterií - stojánková baterie s časovým uzávěrem tekoucí vody			1	0,00	0,00
07D.03	CHLADICÍ SKŘÍŇ PROFÍ 570lt pro GN2/1 NEREZ - ventilované chlazení, nerez opláštění, interiér bílý - 4 nastavitelné roštové police, plně dveře se zámekem - automatické odmrazování a odvod kondenzátu - elektronické ovládání, digitální ukazatel teploty - teplotní rozsah +0/+10°C, 4x police pro GN2/1 - možnost vložení přepravky 600x400mm	780x650x1890	0,3kW/2	4	18 522,00	74 088,00
07D.04	SERVIROVACÍ A PŘEPRAVNÍ VOZÍK 3 POLICOVÝ - 3 police 600 x 400 mm - výškový odstup polic 275 mm - 4 otočná kolečka 125 mm z toho 2 s brzdou - kolečka s antikorozní úpravou - nosnost 120 kg váha 15 kg	700x500x950		1	5 695,00	5 695,00
07E.01	PŘÍPRAVNA MYTÍ PROVOZNIHO NÁDOBÍ - keramické umývadlo s mechanickou tlačnou baterií - stojánková baterie s časovým uzávěrem tekoucí vody			1	0,00	0,00
07E.02	CHLADICÍ SKŘÍŇ 340lt NEREZ - ventilované chlazení, nerez provedení, plně dveře se zámekem - automatické odmrazování a odvod kondenzátu - elektronické ovládání, digitální ukazatel teploty - teplotní rozsah +0/+10°C, 4x roštová police	600x600x1850	0,1kW/2	1	16 057,00	16 057,00
07E.04	UNIVERZÁLNÍ ROBOT 24lt - kotel 24 lt, metla, hák, míchač, - regulace 3 rychlostí, 99/176/320ot/min. - pohon příslušenství, total STOP - mechanické ovládání s časovačem - nerezový kryt pracovního prostoru	560x570x910	0,56kW/	1	37 392,00	37 392,00

<ul style="list-style-type: none"> - váha 110kg <p>07E.05 PODSTAVEC POD ROBOT JEDNODUCHÝ</p> <ul style="list-style-type: none"> - nerez jeklový rám 35x35mm - pracovní deska tl.40mm - deska se zadním límcem 40mm - zvýšená nosnost 	1	600x600x300	4 242,00	4 242,00
<p>07E.06 MYCÍ STŮL S DŘEZEM POLICÍ A ZÁSUVKOU</p> <ul style="list-style-type: none"> - nerezový plech tl.1,5mm, DIN 1.4016, povrch scotchbrite - vevařený lisovaný dřez 500x500x250mm vpravo - uprostřed zásuvka pro vložení GN1/1 - pracovní deska tl. 40mm nerez vyztužená lamino deskou - pracovní deska nerez vyztužená lamino deskou - kostra stolu svařená z uzavřených profilů 35x35x1,5 mm - police stolu vyztuženy a podlepeny uzavřenými profily - spodní hrany polic zaobleny falcovým ohybem - výřez v desce pro vestavbu indukční desky - kostra stolu svařená z uzavřených profilů 35x35x1,5 mm - světlost spodní police od podlahy 200mm - zadní nohy opatřeny uzemňovacími šrouby - výšková stavitelnost +45mm 	1	1800x600x900	16 263,00	16 263,00
<p>07E.07 STOJANKOVÁ VODOVODNÍ BATERIE</p> <ul style="list-style-type: none"> - nerez, výtok 225mm, páková baterie, vč. přípojných hadic 	1		935,00	935,00
<p>07E.08 NÁSTĚNNÁ POLICE DVOUDÍLNÁ</p> <ul style="list-style-type: none"> - nerez plech tl.1mm povrch scotchbrite - 1x plná police s nastavitelnou výškou - max. celoplošné zatížení 40kg 	1	1700x300x600	4 521,00	4 521,00
<p>07E.09 MYCÍ DŘEZ SVAŘOVANÝ JEDNODÍLNÝ</p> <ul style="list-style-type: none"> - nerezový plech tl.1,5mm, povrch scotchbrite - zadní lem v=40mm, hloubka dřezu 280mm - nohy dřezu z uzavřeného profilu 35x35x1,5mm - zadní okraj 9cm pro mycí sprchu 	1	800x600x900	9 976,00	9 976,00
<p>07E.10 TLAKOVÁ MYCÍ SPRCHA S RAMÍNEM</p> <ul style="list-style-type: none"> - nerezová tlaková hadice - vyrovnávací pružina - tlaková sprcha s pákovým ovladačem - úchyt na stěnu, úchyt sprchy - napouštěcí baterie 	1		3 987,00	3 987,00

07E.11 PRACOVNÍ STŮL JEDNODUCHÝ NAD MYČKU PROLAMOVANÁ DESKA	1300x650x900	1	9 631,00	9 631,00
<ul style="list-style-type: none"> - nerez plech tl. 1mm, povrch provedení scotchbrite - pracovní deska dvojitý límec zadní 40mm - pracovní deska tl. 40mm, výšková stavitelnost +45mm - pracovní deska nerez vyztužená podlepená lamino deskou - pracovní deska s prolamem a odtokem - zadní nohy opatřeny uzemňovacími šrouby 				
07E.12 MYČKA NÁDOBÍ	600x625x850	1	6 375,00	6 375,00
<p>Programy:</p> <p>Opláchnutí</p> <p>Quick Plus – rychlý 30minutový program pro lehce zašpiněné nádoby</p> <p>Eco 50 °C – úsporný program pro normálně zašpiněné nádoby a přístroje</p> <p>Intenzivní 70 °C – velmi zašpiněné nádoby, přístroje, hrnce a pánve</p> <p>Normální – normálně zašpiněné nádoby, přístroje, hrnce a pánve</p> <p>Přídavné funkce: Odložený start – o 3 h.</p> <p>Energetická třída: A+. Třída účinnosti mytí: A, Třída účinnosti sušení: A</p> <p>Spotřeba energie: 1,021 kWh/cykklus</p> <p>Spotřeba vody: 11 l/cykklus</p> <p>Počet sad: 12</p>				
07E.13 PRACOVNÍ STŮL S POLICÍ POJÍZDNÝ	1000x600x900	1	7 954,00	7 954,00
<ul style="list-style-type: none"> - nerez plech tl. 1mm, povrch provedení scotchbrite - pracovní deska dvojitý límec zadní 40mm - pracovní deska tl. 40mm, výšková stavitelnost +45mm - pracovní deska nerez vyztužená podlepená lamino deskou - police stolu vyztuženy a podlepeny uzavřenými profily - spodní hrany polic zaobleny falcovým ohybem - 4x kolečko otočné z toho 2x sbrzdou 				
08.01	1300x500x2000	3	2 720,00	8 160,00
<p>108. SKLAD</p> <p>REGÁL ČTYŘPOLICOVÝ - KOMAXIT</p> <ul style="list-style-type: none"> • nosnost jedné regálové police max. 150 kg • nosnost jednoho regálového sloupce je max. 600 kg • šeda prášková barva typu KOMAXIT • stojiny regálů jsou opatřeny plastovými trojúhelníkovými patkami • stojiny mají profil L o stranách 37 mm a tloušťky 2 mm • police jsou ohraněny do tvaru G a mají čelní výšku 45 mm • šrouby a matice jsou zinkované 				

	*přestavitelnost polic je 25 mm			
09.01	109. KABINET			
	NÁBYTEK A VYBAVENÍ - DODÁVKA PROVOZOVATEL	1	0,00	0,00
	111. DENNÍ MÍSTNOST			
11.02	NÁBYTEK A VYBAVENÍ - DODÁVKA PROVOZOVATEL	1	0,00	0,00
	114. ÚKLIDOVÁ KOMORA, SKLAD ČISTÍCH PROSTŘEDKŮ			
14.01	REGÁL ČTYŘPOLICOVÝ - KOMAXIT	2	2 720,00	5 440,00
	*nosnost jedné regálové policemax.150 kg			
	*nosnost jednoho regálového sloupce je max.600 kg			
	*šeda prášková barva typu KOMAXIT			
	*stojiny regálů jsou opatřeny plastovými trojúhelníkovými patkami			
	*stojiny mají profil L o stranách 37 mm a tloušťky 2 mm			
	*policce jsou ohraněny do tvaru G a mají čelní výšku 45 mm			
	*šrouby a matice jsou zinkované			
	*přestavitelnost polic je 25 mm			
14.02	VÝLEVKA KERAMICKÁ - dodávka stavby ZTI	1	0,00	0,00
	- keramická výlevka se splachováním			
	OSTATNÍ			
10.01	SADA GASTRONÁDOB, PLECHŮ A KUCHYŇSKÉHO INVENTÁŘE	1	35 000,00	35 000,00
	- dle požadavku a výběru provozovatele v ceně 35.000,-Kč bez DPH			
D.	DOPRAVA ZBOŽÍ NA MONTÁŽ	1	2 550,00	2 550,00
	- Doprava zařízení do místa montáže			
M.	MONTÁŽNÍ MATERIÁL	1	3 400,00	3 400,00
	- materiál potřebný pro připojení jednotlivých zařízení			
	- odpadní sifony dřezové, spojovací materiál			
	- materiál ZTI, Elektro atd.			
M.m	MONTÁŽ vč. dopravy - kompletní dodávka do místa díla	1	11 175,00	11 175,00
	- montážní práce techniků			
	- doprava techniků do místa montáže			
	- stěhovací a instalační práce			
	- uvedení do provozu a odzkoušení			
	- technická dokumentace			
	- zaškolení obsluhy odboreným kuchařem			
	- el. revize pro připojení zařízení která to vyžadují			

CELKEM BEZ DPH :

113 106,00

CELKEM DPH 21% :
CELKEM VČETNĚ DPH :

233 752,26
1 346 858,26

TMPQ

Poznámky:
- Předmětem dodávky není vybavení kabinetu a denní místnosti.



**ČESKÁ
POJIŠŤOVNA**

Spálená 75/16, 113 04 Praha 1, Česká republika
IČO 45272956,
zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová značka B 1464

CERTIFIKÁT POJIŠTĚNÍ

Potvrzujeme tímto, že jsme uzavřeli pojistnou smlouvu č. 899-24698-17 o pojištění odpovědnosti se společností CALIPSUM, s.r.o., se sídlem Tyršova 390, PSČ 691 23, Pohořelice, IČO 29307163.

Doba trvání pojištění: od 06. 05. 2017

Územní rozsah: Česká republika

Toto pojištění zahrnuje pojištění odpovědnosti v rozsahu pojistné smlouvy.

Limit pojistného plnění: limit plnění pro pojištění v základním rozsahu je 35.000.000,- Kč.

Tento certifikát slouží pouze jako osvědčení o pojištění. Platnosti nabývá jen společně s pojistnou smlouvou, Všeobecnými pojistnými podmínkami pro pojištění odpovědnosti za škodu VPPMO-P-01/2014 a v žádném případě nemění ani žádným jiným způsobem nedoplňuje rozsah krytí uvedený ve stávající pojistné smlouvě č. 899-24698-17.

Vystaveno v Praze, dne 04. 05. 2017

ČESKÁ POJIŠŤOVNA a.s.
centrála 230

Ing. Lenka Meteláková
specialista korporátního obchodu



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Čestné prohlášení
k bodu „Požadavek na uvedení subdodavatelů“

veřejná zakázka:
**„Výběr dodavatele stavby na akci "Úspory energií na VÚS a BIOS - SOŠ a SOU
Nymburk"“**

SDRUŽENÍ MAMUT - THERM & CALIPSUM s.r.o.

se sídlem: Slaměnkova 302/23, 614 00 Brno

zastoupená: Bc. Karel Fiala, Ing. Pavel Michek

Varianta 1:
Prohlašujeme,

že máme v úmyslu zadat část veřejné zakázky jiné osobě (subdodavateli) 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
Alois Provazník 137 22 638	prokázání kvalifikace zástupce stavbyvedoucího	1%
CIPROSTAV s.r.o. 021 06 680	elektroinstalace	6,99%
T R E F A spol. s.r.o. 150 61 451	gastrotechnologie	4,37%
Bušek P&T Voda Plyn Topení s.r.o. 046 37 526	instalace	1,81%
INT CZ s.r.o. 288 13 618	vzduchotechnika	1,43%
DAFE – PLAST Jihlava s.r.o. 463 45 426	výplně otvorů	10,40 %

V Pohodělicích dne 13.1.2017

.....
Bc. Karel Fiala
za sdružení jednající samostatně