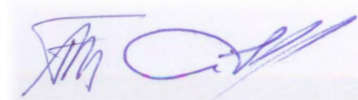

**DODATEK Č. 2
KE SMLouvĚ O DíLO**

**„Stavební práce v rámci projektů na snížení energetické náročnosti budov
SOŠIS a SOU Kolín – objekt domova mládeže“**

Číslo objednatele S/26/66493030/2017



TENTO DODATEK Č. 2 (dále jen „**Dodatek**“) **KE SMLOUVĚ O DÍLO** uzavřené dne 24.05.2017, (dále jen „**Smlouva**“) je uzavřen

MEZI SMLUVNÍMI STRANAMI, KTERÝMI JSOU:

SOŠ Informatiky a spojů a SOU, Kolín, Jaselská 826

sídlo: Jaselská 826, Kolín, 28090
zastoupenou: Ing. Milošem Hölzlem, ředitelem příspěvkové organizace
IČ: 66493030
DIČ: CZ66493030
Telefon: +420 724130947
E-mail: milos.holzl@soskolin.cz
Bankovní spojení: KB a.s., číslo účtu: 19-7144000247/0100

DÁLE JEN „**Objednatel**“
NA STRANĚ JEDNÉ,

A

SDRUŽENÍ MAMUT – THERM & CALIPSUM

se sídlem Slaměnickova 302/23, 614 00 Brno
jednající Ing. Pavel Michek, Bc. Karel Fiala, jednající společně
Bankovní spojení: UniCredit Bank, a.s., pobočka Brno číslo účtu 2114463889/2700

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 Michek, Martin Nekvapil
IČO: 268 85 263 DIČ: CZ268885263

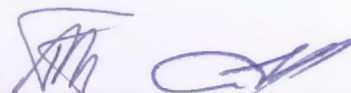
Účastník sdružení

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

DÁLE JEN „**Zhotovitel**“
NA STRANĚ DRUHÉ,

OBJEDNATEL A ZHOTOVITEL SPOLEČNĚ JEN „**Smluvní strany**“
NEBO JEDNOTLIVĚ „**Smluvní strana**“.



**Článek I.
Předmět Dodatku**

1. V rámci provádění prací na díle „Stavební práce v rámci projektů na snížení energetické náročnosti budov SOŠIS a SOU Kolín – objekt domova mládeže“ byly zjištěny objektivně nepředvídatelné skutečnosti, které je nutné zohlednit změnou v projektu formou změnových listů. Detailní popisy změn jsou součástí změnových listů, které jsou nedílnou součástí tohoto dodatku.
2. Smluvní strany se dohodly na následujících změnách Smlouvy:
 - a) Vzhledem k zjištěným nepředvídatelným skutečnostem v průběhu realizace stavebních prací, se původní znění čl. 3., bod. 3.1. ruší a nahrazuje se tímto novým zněním:

„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 28.981.155,46 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 6.086.042,65 Kč.

Celková cena za dílo včetně DPH činí 35.067.198,11 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. **Rekapitulace změny ceny díla dle Smlouvy s ohledem na tento Dodatek.**

Původní cena za dílo dle Smlouvy činila 28.096.375,00 Kč bez DPH, tedy 33.996.614,00 Kč s DPH.

Nová cena za dílo dle Smlouvy ve znění tohoto Dodatku činí 28.981.155,50 Kč bez DPH, 35.067.198,10 Kč s DPH.

	cena bez DPH	DPH 21%	cena vč. DPH
Smlouva o dílo	28.096.375,00	5.900.239,00	33.996.614,00
Dodatek č. 1		Prodloužení doby realizace	
Dodatek č. 2	+ 945.223,14	Dodatečné stavební práce	
	-60.442,68	Méně práce	
Celková nová cena díla	28.981.155,46	6.086.042,65	35.067.198,11

Článek II.

Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají nezměněna.

Tento Dodatek se uzavírá v 5 stejnopisech, z nichž každý má povahu originálu. Objednatel obdrží 3 stejnopisy a Zhotovitel 2 stejnopisy.

Tento Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.

Přílohy:

- 1) Změnový list č. 1-10 ze dne 21.2.2018

V Pohořelicích dne 14.3.2018

Zhotovitel
SDRUŽENÍ MAMUT – THERM & CALIPSUM

CALIPSUM s.r.o.
TYRŠOVA 390, 691 23 POHOŘELICE
IČ: 293 07 163, DIČ: CZ29307163
WWW.CALIPSUM.CZ

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

V Kolíně dne 23.3.2018

Objednatel
SOŠIS a SOU Kolín

Ing. Miloš Hölz
ředitel příspěvkové organizace

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

V Brně dne 15.3.2018

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

MAMUT - THERM s.r.o.
Slaměnickova 23, 614 00 Brno
IČ: 26885263
DIČ: CZ26885263



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Příloha č. 2

FORMULÁŘ PRO OHLÁŠENÍ ZMĚN STAVBY

**Stavební práce v rámci projektů na snížení energetické náročnosti budov SOŠIS a SOU
Kolín - objekt domova mládeže**

Určeno: Ing. Miloš Hözl,,

ředitel příspěvkové organizace

(v kopii věcně příslušný odbor)

Číslo SoD:

číslo objednatele: **S/26/66493030/2017**

číslo zhotovitele: **17-002-01**

Termín plnění: do 23 kalendářních týdnů ode dne doručení výzvy a dle dodatku k SoD
31.3.2018.

Celková cena díla: 28.096.375,- Kč bez DPH

Zhotovitel:

SDRUŽENÍ MAMUT - THERM & CALIPSUM

se sídlem Slaměnickova 302/23, 614 00 Brno

IČO:

MAMUT - THERM s.r.o., IČO: 268 85 263

CALIPSUM s.r.o., IČO: 293 07 163

Oprávněná osoba: Ing. Pavel Michek, Bc. Karel Fiala, jednající společně

Telefonní spojení:

Ing. Pavel Michek, 736 505 023

Bc. Karel Fiala, 774 455 005

Popis předmětu informace:

Stavební práce a dodávky popsané ve Změnových listech č. 01 až č. 10

ZL 01	Klempířské prvky a úprava LOP v místě rozšiřovacího profilu u oken na schodištích
ZL 02	Zateplení podhledu strojovny výtahu
ZL 03	Stavební práce
ZL 04	Bourací práce LOP - materiál s obsahem azbestu
ZL 05	Hydroizolace základů objektu Domova mládeže
ZL 06	Podbetonování LOP v 1.NP na západní straně objektu
ZL 07	Sádkartonové konstrukce na stoupačkách ÚT
ZL 08	Dodání a montáž doplňujících dveří vstupu na střechu a vstupu do strojovny výtahu
ZL 09	Doplnění kompenzátorů a výměňkové stanice
ZL 10	Nouzové osvětlení na schodištích a výměna svítidel

Popis problému:

Níže specifikované změny nemají negativní vliv na energetickou bilanci a nemají vliv na výši poskytnuté dotace. Vesměs se jedná o změny, které vyplynuly v průběhu provádění prací z konstrukčních a nebo statických důvodů.

ZL 01 - Klempířské prvky a úprava LOP v místě rozšiřovacího profilu u oken na schodištích

Po demontáži stávajícího obvodového pláště objektu z boletických panelů na západní fasádě byl zjištěn rozdílný stav stavebních konstrukcí oproti předpokladu zadávací dokumentace. Není dodržena svislost hlavních konstrukcí (zdí) různými přízdívkami a proto musí být po celé výšce osazeny rozšiřovací profily oken. Zároveň bylo zjištěno nestandardní uchycení ocelové konstrukce (není výškově posunuta proti běžným patrům) v prostoru schodiště, což je i v rozporu s původní projektovou dokumentací. Tyto skutečnosti se daly zjistit (změřit) až po odstranění obvodového pláště. Obvodový plášť je v místě přechodu na přilehlé stavební konstrukce štítů i vnitřních zdí objektu odsazen o cca 140 - 180 mm. Z tohoto důvodu došlo k úpravě detailu napojení nového opláštění na přilehlé konstrukce za použití doplňujících prvků. Jedná se především o doplnění rozšiřovacích částí tepelně-izolačních panelů na rozšiřovací panely v místech okenních výplní a dále o doplnění připojovacích, krycích a lemovacích klempířských výrobků. Dále byla část klempířských prvků doplněna o dilatační profily. Jednotlivé prvky jsou specifikovány v příloženém rozpočtu.

Uvedené vícepráce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností.

Provedení výše uvedených víceprací je technicky neoddělitelné od původní veřejné zakázky a nezbytné pro její dokončení.

ZL 02 – Zateplení podhledu strojovny výtahu

Dle zadávací dokumentace bylo navrženo zateplení podhledu stropu nad strojovnou výtahu. Při místní prohlídce byla zjištěna přítomnost portálových jeřábů s pojezdovými drahami umístěnými na spodním lici stropu. Toto zařízení slouží pro servisní zásahy výtahů a není na něm možné provádět jakékoliv úpravy.

Po projednání s AD a TDS bylo konstatováno, že požadované zateplení není možné z výše uvedených důvodů provést. Související položky budou odečteny.

ZL 03 – Stavební práce

Při prohlídce vnitřních prostor objektu bylo zjištěno, že ukončení stávajících povrchů podlah v místech napojení na stěny (PVC a keramické sokly), navíc je ve značném rozsahu poškozeno, případně zcela chybí. Projekt uvažoval se zachováním stávajících lišt a soklů. Po projednání se zástupci objednatele, AD a TDS bylo z důvodu nutnosti provádění pravidelného úklidu dohodnuto doplnění chybějících soklů a výměna poškozených částí za nové.

Uvedené vícepráce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností.

Provedení výše uvedených víceprací je technicky neoddělitelné od původní veřejné zakázky a nezbytné pro její dokončení.

ZL 04 – Bourací práce LOP – materiál s obsahem azbestu

V rámci přípravy prací na demontáži stávajícího opláštění fasád z boletických panelů byla ověřena výměra demontovaných konstrukcí. Konstrukce s obsahem azbestu byla oproti předpokladům v celé části konstrukce fasády. Přeměřením na místě stavby bylo zjištěno navýšení plochy odstraňovaných konstrukcí o 154,18 m² oproti předpokladu zadávací dokumentace. Při provádění vlastních demontáží bylo dále zjištěno větší množství demontovaného materiálu s výskytem azbestu, a to v důsledku zesílených skladeb (více vrstev azbestových desek ve skladbě) v částech obvodového pláště oproti předpokladu zadávací dokumentace.

Uvedené vícepráce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností.

Provedení výše uvedených víceprací je technicky neoddělitelné od původní veřejné zakázky a nezbytné pro její dokončení.

ZL 05 – Hydroizolace základů objektu Domova mládeže

Dle zadávací dokumentace byla navržena lokální oprava svislé hydroizolace spodní stavby v místech doplnění tepelné izolace soklu a podterénní části zdiva. Po provedení výkopu a odstranění stávající ochranné přizdívky byl zjištěn větší rozsah poškození stávajících hydroizolací oproti předpokladu zadávací dokumentace. Po projednání s AD a TDS bylo dohodnuto provedení potřebného rozsahu nových

hydroizolací z asfaltových pásů s vytažením min. 300 mm nad budoucí upravený terén.

Uvedené vícepráce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností.

Provedení výše uvedených víceprací je technicky neoddělitelné od původní veřejné zakázky a nezbytné pro její dokončení.

ZL 06 – Podbetonování LOP v 1. NP na západní straně objektu

Po demontáži stávajícího opláštění z boletických panelů na západní fasádě objektu bylo zjištěno, že nosná ocelová konstrukce opláštění neodpovídá svým tvarem předpokladu zadávací dokumentace, respektive spodní část ocelové konstrukce není zakotvena do vodorovné nosné konstrukce. Vzhledem k požadavku na doplnění ocelových konstrukcí pro nové opláštění dle zadání je nutné ze statických důvodů zajistit dostatečné spolupůsobení ocelové konstrukce s podkladní konstrukcí. Z tohoto důvodu bylo po projednání se statikem, AD a TDS dohodnuto doplnění cementové zálivky mezi ocelovou konstrukcí a stávajícím zdívkem.

Uvedené vícepráce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností.

Provedení výše uvedených víceprací je technicky neoddělitelné od původní veřejné zakázky a nezbytné pro její dokončení.

ZL 07 – Sádrokartonové konstrukce na stoupačkách ÚT

V rámci zadávací dokumentace jsou v objektu navrženy hlavní svislé rozvody ÚT (stoupačky) vedené volně v prostoru. Ve dvou případech jsou rozvody doplněny o vedení elektrického ovládání ventilů ÚT z důvodů optimalizace vyregulování. Tyto rozvody měly být přisazeny těsně ke stěně včetně elektrického vedení, ale to s ohledem na opřesazené betonové průvlaky nebylo možné realizovat. Proto bylo po projednání se zástupci objednatele, AD a TDS z důvodu bezpečnosti a ochrany uživatele rozhodnuto o opláštění těchto rozvodů SDK kapotáží.

Uvedené vícepráce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností.

Provedení výše uvedených víceprací je technicky neoddělitelné od původní veřejné zakázky a nezbytné pro její dokončení.

ZL 08 – Dodání a montáž doplňujících dveří vstupu na střechu a vstupu do strojovny výtahu

Změna řeší doplnění ocelových tepelně izolovaných dveří v místě výstupu do prostoru střechy ze schodiště v jižní části objektu a dále doplnění ocelových tepelně izolovaných dveří v místě vstupu do strojovny výtahů z prostoru střechy. Při místní prohlídce bylo zjištěno, že stávající ocelové dveře na výše uvedených místech nesplňují technické ani tepelně izolační požadavky uvažované v zadávací dokumentaci. Na základě zjištění bylo po projednání s AD a TDS dohodnuto doplnění

stávajících nevyhovujících dveří o další nové ocelové dveře s tepelně izolační výplní. Dále bylo dohodnuto zateplení stávajícího servisního vstupu do podlahy strojovny výtahu.

Uvedené vícepráce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností.

Provedení výše uvedených víceprací je technicky neoddělitelné od původní veřejné zakázky a nezbytné pro její dokončení.

ZL 09 – Doplnění kompenzátorů a výměníkové stanice

Změna řeší úpravy v technologii výměníkové stanice a drobné úpravy v rozvodech ÚT. Stávající systém VZT pro kuchyňský provoz využíval pro ohřev vzduchu jako zdroj parní systém. Dle zadávací dokumentace je navrženo přepojení systému ohřevu pro VZT na systém ÚT. Při místním šetření bylo zjištěno, že pro správnou funkci VZT bude nutno provést úpravy spočívající v přiřazení systému stávajícího větrání do systému nové technologie výměníkové stanice tak, aby oba systémy řídil společný systém měření a regulace (MaR).

V rámci zadávací dokumentace je v 5.NP pro vyrovnání roztažnosti potrubí ÚT navrženo vybočení rozvodů ÚT. V některých místech není z prostorových důvodů toto možné provést. Náhradním řešením je osazení kompenzátorů na rozvody ÚT. Tyto kompenzátory plní shodnou funkci.

Obě výše uvedené změny byly projednány s AD a TDS.

Uvedené vícepráce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností.

Provedení výše uvedených víceprací je technicky neoddělitelné od původní veřejné zakázky a nezbytné pro její dokončení.

ZL 10 – Nouzové osvětlení na schodištích a výměna svítidel

Při provádění demontáže stávajícího obvodového pláště z boletických panelů byla zjištěna přítomnost tras rozvodů NN napájející nouzové osvětlení, včetně těles nouzového osvětlení osazených na demontovaném plášti. Technicky nebylo možné stávající rozvody a svítidla zachovat a umístit na nově provedený obvodový plášť. Dále byl v průběhu stavebních prací v prostoru schodišť zjištěn značný rozsah poškozených svítidel, ostatní svítidla v prostorech schodišť jsou na hraně životnosti.

Z výše uvedených důvodů byla po projednání se zástupci objednatele, AD a TDS navržena výměna rozvodů a prvků nouzového osvětlení a dále výměna stávajících dožitých osvětlovacích těles v prostoru schodišť za nová, úsporná, splňující současné požadavky.

Uvedené vícepráce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností.

Provedení výše uvedených víceprací je technicky neoddělitelné od původní veřejné zakázky a nezbytné pro její dokončení.

Čeho se zhotovitel domáhá:

Navýšení ceny o 884 780,46 Kč bez DPH.

Nejzazší termín pro uzavření dohody o změně v realizaci díla: 12.3 2018

Datum, podpis oprávněné osoby

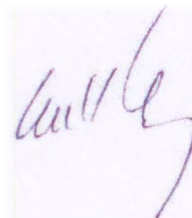
21.2.2018

KAREL FIALA



21.2. 2018

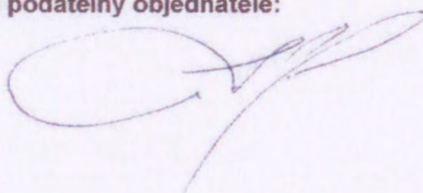
PATEL MICHEL



Datum, potvrzení převzetí podatelny objednatele:

21.2.2018

Miloš Holý



**Stavební práce v rámci projektů na snížení energetické náročnosti budov SOŠIS a SOU Kolín -
objekt Internát**

Přehled změnových listů/rozpočtů

Číslo zakázky: **17-002**

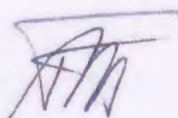
Datum: **21.2.2018**

Změnový list	č.	Název
ZL 01		Klempířské prvky a úprava LOP v místě rozšiřovacího profilu u oken na schodištích
ZL 02		Zateplení podhledu strojovny výtahu
ZL 03		Stavební práce
ZL 04		Bourací práce LOP - materiál s obsahem azbestu
ZL 05		Hydroizolace základů objektu Domova mládeže
ZL 06		Podbetonování LOP v 1.NP na západní straně objektu
ZL 07		Sádkartonové konstrukce na stoupačkách ÚT
ZL 08		Dodání a montáž doplňujících dveří vstupu na střechu a vstupu do strojovny výtahu
ZL 09		Doplnění kompenzátorů a výměňkové stanice
ZL 10		Nouzové osvětlení na schodištích a výměna svítidel

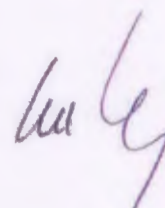
S uvedenými změnovými listy souhlasím.

Zhotovitel:

KAREL FIALA

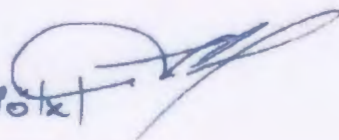


PAYBI MICHAL



Objednatel:

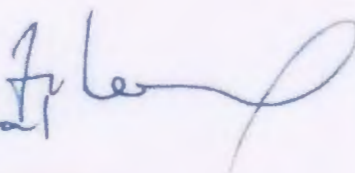
Miloš Holý



Autorský dozor:

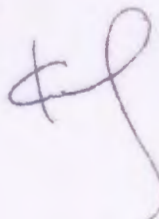
EBE a.s.

Jan Zachoval



Technický dozor stavebníka:

Ing. L. Krivánek



Stavební práce v rámci projektů na snížení energetické náročnosti budov SOŠIS a SOU Kolín - objekt Internát

Přehled změnových listů/rozpočtů

Číslo zakázky: **17-002**

Datum: **21.2.2018**

Změnový list	č.	Název	Cena bez DPH	Méněpráce	Vícepráce
ZL	01	Klempířské prvky a úprava LOP v místě rozšiřovacího profilu u oken na schodištích	82 536,70	- 17 245,20	99 781,90
ZL	02	Zateplení podhledu strojovny výtahu	- 24 617,48	- 24 617,48	-
ZL	03	Stavební práce	76 343,20	-	76 343,20 Kč
ZL	04	Bourací práce LOP - materiál s obsahem azbestu	297 764,09	-	297 764,09
ZL	05	Hydroizolace základů objektu Domova mládeže	49 869,39	-	49 869,39
ZL	06	Podbetonování LOP v 1.NP na západní straně objektu	28 827,64	-	28 827,64
ZL	07	Sádkartonové konstrukce na stoupačkách ÚT	75 279,22	- 18 580,00	93 859,22
ZL	08	Dodání a montáž doplňujících dveří vstupu na střechu a vstupu do strojovny výtahu	24 130,00	-	24 130,00
ZL	09	Doplnění kompenzátorů a výměníkové stanice	61 387,00	-	61 387,00
ZL	10	Nouzové osvětlení na schodištích a výměna svítidel	213 260,70	-	213 260,70

Celkem:

884 780,46 Kč

60 442,68 Kč

945 223,14 Kč

ZL celkem

1 005 665,82 Kč

Položkový rozpočet			
Zakázka: ZL 01 Klempířské práce a úprava LOP v místě rozšiřovacího profilu u oken na schodištích			
Objednatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel: CALIPSUM s.r.o. - CALIPSUM s.r.o.		IČ: 29307163	
Tyršova 390		DIČ:	
69123 Pohořelice			
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			82 536,70
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			82 536,70
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	19 %		0,00 CZK
Snížená DPH	19 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		82 536,70 CZK
Základní DPH	21 %		17 332,71 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			99 869,40 CZK
v _____ dne 22.2.2018 _____ Za zhotovitele _____ Za objednatele			

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Změrka			Celkem
764	Konstrukce klempířské	PSV			22 755,68
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			59 670,00
99	Staveništní přesun hmot	HSV			111,01
Cena celkem					82 536,70
Celková cena méněprací					-17 245,20
Celková cena víceprací					99 781,90

Položkový rozpočet

S: ZL 01 Klempířské prvky a úprava LOP v místě rozšiřovacího profilu u oken na schodištích

	Číslo položky	Název položky	Mj	Množství	Uprá / MJ	Celkem	Poznámka
D1	764	Klempířské klempířské				22 733,50	
1	764908463R2	Lemovací plech nadpraží LOP rš 75 mm, K40c	m	15,00000	106,90	1 603,50	Nová položka
2	764908466RT3	Krycí lišta příčného spoje panelů rš 371mm , K48	m	-37,00000	445,00	-16 465,00	Původní položka
2	764908467RT3	Krycí lišta příčného spoje panelů rš 100mm , K47	m	-4,70000	166,00	-780,20	Původní položka
3	7649084R1	Průběžná krycí lišta čelní rš 404 mm, K51	m	76,00000	207,00	15 732,00	Nová položka
4	7649084.R2	Průběžná krycí lišta okenní rš 269 mm, K52	m	76,00000	129,90	9 872,40	Nová položka
5	7649084.R3	Montážní lišta rš 48mm, K53	m	155,00000	25,80	3 999,00	Nová položka
6	7649084.R4	Montážní lišta rš 165mm, K60	m	120,00000	80,10	7 212,00	Nová položka
8	998764105R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 48 m	t	0,98874	1 600,00	1 581,98	Původní položka

Položkový rozpočet

S: ZL 01 Klempířské prvky a úprava LOP v místě rozšiřovacího profilu u oken na schodištích

	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Poznámka
	3	Svisle a kompletní konstrukce				59 670,00	
1	3421701RR00	Panel mezi okny šířka 200 mm, tloušťka 50 mm	m2	27,10000	1 890,00	51 219,00	Původní položka
2	34217.R2	Zasklívací lišta a ostatní montážní materiál	m	45,00000	187,80	8 451,00	Nová položka
	912	Staveništní přesun hmot				111,01	
3	999281213R00	Přesun hmot, opravy vněj. Plášťů výšky do 48 m	t	0,28834	385,00	111,01	Původní položka

Položkový rozpočet			
Zakázka: ZL 02 – Zateplení podlaží strojovny výtahu			
Objednatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel: CALIPSUM s.r.o. - CALIPSUM s.r.o.		IČ: 29307163	
Tyršova 390		DIČ:	
69123 Pohořelice			
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			-22 892,18
PSV			-1 725,30
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			-24 617,48
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	19 %		0,00 CZK
Snížená DPH	19 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		-24 617,48 CZK
Základní DPH	21 %		-5 169,67 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			-29 787,14 CZK
v _____ dne 22.2.2018 _____ Za zhotovitele _____ Za objednatele			

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			-22 892,18
784	Malby	PSV			-1 725,30
Cena celkem					-24 617,48
Cena méněprací celkem					-24 617,48
Cena víceprací celkem					0,00

Položkový rozpočet

S: 21.02 – Zateplení podhledu strojovny výtahu

P.č.	Kód položky	Název položky	Mj.	množství	cena / Mj.	Celkový	Poznámka
Díl	3	SVĚTLA s kompletní instalací				22 832,00	
1	342265132RS1	Úprava podkroví sádrokarton. na ocel. rošt vodor., desky standard tl. 12,5mm, TI MV tl. 10 cm	m2	-31,95000	695,00	-22 205,25	Původní položka
2	342265991R00	Příplatek k úpravě podkroví za tloušťku desek 15mm	m2	-31,95000	21,50	-688,93	Původní položka
Díl	722	Malba				1 733,20	
3	784161601R00	Penetrace podkladu nátěrem standart, 1 x	m2	-31,95000	15,00	-479,25	Původní položka
4	784165512R00	Malba tekutá, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	-31,95000	39,00	-1 246,05	Původní položka

Položkový rozpočet			
Zakázka:		ZL 03 – Stavební práce	
Objednatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel: CALIPSUM s.r.o. - CALIPSUM s.r.o.		IČ: 29307163	
Tyršova 390		DIČ:	
69123 Pohořelice			
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			76 343,20
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			76 343,20
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	19 %		0,00 CZK
Snížená DPH	19 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		76 343,20 CZK
Základní DPH	21 %		16 032,07 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			92 375,27 CZK
v _____ dne 22.2.2018 _____ Za zhotovitele _____ Za objednatele			

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ díla			Celkem
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			36 563,31
776	Podlahy povlakové	PSV			39 779,90
Cena celkem					76 343,20
Cena méněprací celkem					0,00
Cena víceprací celkem					76 343,20

Položkový rozpočet

S: ZL 03 - Stavební práce

P.č.	Název položky	Množství	Jednotka	Cena / MJ	Celkem	Poznámka
01	771	Podlahy z dlaždic z otlakovy			26 359,31	
1	771471112	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných, do maity v do 90 mm	m	110,00000	115,00	12 650,00 Nová položka
2	597613120	Sokl keramický 30 x 8 x 0,8 (160/0,3)*1,15	kus	613,00000	38,40	23 539,20 Nová položka
3	998771105R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 48 m	t	0,64949	576,00	374,11 Původní položka
01	775	Podlahy povlakové			39 273,94	
4	776421111	Montáž listů obvodových lepených	m	154,20000	60,30	9 298,26 Nová položka
5	284110040	Listy soklové PVC, 30x30 mm, dl. 50 m 1281,8*1,05	m	1 345,68000	22,60	30 412,37 Nová položka
6	998776105R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 48 m	t	0,16611	417,00	69,27 Původní položka

Položkový rozpočet			
Zakázka		21-04 - Bourací práce LDP - materiál s obsahem azbestu	
Objednatel:		IČ: DIČ:	
Projektant:		IČ: DIČ:	
Zhotovitel:		IČ: 29307163 DIČ:	
CALIPSUM s.r.o. - CALIPSUM s.r.o. Tyršova 390 69123 Pohořelice			
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			297 764,09
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			297 764,09
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	19 %		0,00 CZK
Snížená DPH	19 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		297 764,09 CZK
Základní DPH	21 %		17 332,71 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem bez DPH			297 764,09 CZK
Cena celkem s DPH			315 096,80 CZK
v _____ _____ Za zhotovitele dne 22.2.2018 _____ Za objednatele			

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
96	Bourání konstrukcí	HSV			297 764,09
Cena celkem					297 764,09
Cena méněprací celkem					0,00
Cena víceprací celkem					297 764,09

Položkový rozpočet

S: ZL 04 - BOURACÍ PRÁCE LOP - materiál s obsahem azbestu

Pr	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Poznámka
04	96900001RR00	Vytvoření kontrolovaného pásma na fasádách na SZ, a JZ straně objektu	m2	154,18000	107,00	16 497,26	Původní položka
	2 96900005RR00	Demontáž skladby boletického panelu	m2	154,18000	449,00	69 226,82	Původní položka
	3 96900007RR00	Odvoz a likvidace NO na příslušnou skládku	t	77,87000	2 723,00	212 040,01	Původní položka

Položkový rozpočet			
Zakázka: ZL 05 – Hydroizolace základu objektu Domova mládeže			
Objednatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel: CALIPSUM s.r.o. - CALIPSUM s.r.o.		IČ: 29307163	
Tyršova 390		DIČ:	
69123 Pohořelice			
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			49 859,39
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			49 859,39
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	19 %		0,00 CZK
Snížená DPH	19 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		49 859,39 CZK
Základní DPH	21 %		10 470,47 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			60 329,86 CZK
v _____ dne 22.2.2018 _____ Za zhotovitele _____ Za objednatele			

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
711	Izolace proti vodě	PSV			49 859,39
Cena celkem					49 859,39
Cena méněpráci celkem					0,00
Cena vícepráci celkem					49 859,39

Položkový rozpočet

S: ZL 05 - Hydroizolace základu objektu Domova mládeže

Pr	Číslo položky	Název položky	JM	Množství	Cena / MJ	Čekání	Poznámka
10	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena, 1x nátěr včetně dodávky asfaltového laku	m2	118,00000	37,00	4 366,00	Původní položka
11	711142559RT2	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2	118,00000	189,00	22 302,00	Původní položka
12	62852251R	Pás modifikovaný asfalt 118*1,15	m2	135,70000	166,00	22 526,20	Původní položka
13	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,80240	829,00	665,19	Původní položka

Položkový rozpočet			
Zakázka: ZL 06 – Podbetonování LOP v I. NP na západní straně objektu			
Objednatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel: CALIPSUM s.r.o. - CALIPSUM s.r.o.		IČ: 29307163	
Tyršova 390		DIČ:	
69123 Pohořelice			
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			28 827,64
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			28 827,64
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	19 %		0,00 CZK
Snížená DPH	19 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		28 827,64 CZK
Základní DPH	21 %		6 053,81 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			34 881,45 CZK
v _____ dne 22.2.2018 _____ Za zhotovitele _____ Za objednatele			

Rekapitulace dílů

Dílo	Název díla	Typ díla			Celkem
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			27 383,66
99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 443,99
Cena celkem					28 827,64
Cena méněprací celkem					0,00
Cena víceprací celkem					28 827,64

Položkový rozpočet

S: ZL 06 - Podbetonování LOP v 1. NP na západní straně objektu

Poř. číslo	Průběhový	Název položky	JM	Podklad	Průměr	Objem	Plocha	Poznámka
1	311311912R00	Beton nadzákladových zdí prostý C 20/25 36,1*0,8*0,1	m3	1,08300	2 660,00	2 880,78		Nová položka
2	311351101RT1	Bednění nadzákladových zdí jednostranné - zřízení, bednicí materiál prkna 0,75*36,1	m2	27,07500	711,00	19 250,33		Nová položka
3	311351102R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné-odstranění	m2	27,07500	194,00	5 252,55		Nová položka
7	999281213R00	Přesun hmot, opravy vněj. pláště výšky do 48 m	t	3,75062	385,00	1 443,99		Původní položka

Položkový rozpočet

Zakázka: ZL 07 – Sadrokartonové konstrukce na sloupáčkách JT			
Objednatel:		IČ: _____ DIČ: _____	
Zhotovitel: CALIPSUM s.r.o. - CALIPSUM s.r.o. Tyršova 390 69123 Pohořelice		IČ: 29307163 DIČ: _____	
Vypracoval: _____			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			75 279,22
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			75 279,22
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	19 %		0,00 CZK
Snížená DPH	19 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		75 279,22 CZK
Základní DPH	21 %		15 808,64 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			91 087,86 CZK
v _____ dne 22.2.2018 _____ Za zhotovitele _____ Za objednatele			

Rekapitulace dílů

Dílo	Název	Typ díla			Celkem
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			74 426,50
99	Staveništní přesun hmot	HSV			852,72
Cena celkem					75 279,22
Cena méněprací celkem					-18 580,00
Cena víceprací celkem					93 859,22

Položkový rozpočet

S: ZL 07 - Sádkokartonové konstrukce na stoupačkách ÚT

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Průběh
Výše a komolání konstrukce						
1 3470161R1	SDK kapotáž kolem rozvodů topení a elektro 12. NP - 1. NP 1xGKB 15 mm	m	72,50000	859,00	62 277,50	Nová položka
2 3470161R2	Druhé opláštění GKB 15mm na podestách schodišť	m2	111,00000	267,00	29 637,00	Nová položka
3 3470161R3	Revizní dvířka plastová	ks	3,00000	364,00	1 092,00	Nová položka
4 114 UT	Montáž SDK desek na stávající rastr podhledu, vč. napojení na stávající konstrukce, povrchových úprav, začistění a malby	m2	-14,50000	578,00	-8 381,00	Původní položka
5 115 UT	SDK konstrukce s jednovrstvým opláštěním - krycí konstrukce potrubí ÚT pod stropem, včetně nosných ocelových profilů, spojovacího a instalačního materiálu, napojení na stávající konstrukce, povrchových úprav, začistění a malby	m2	-15,50000	658,00	-10 199,00	Původní položka
Částečný přesun hmot						
2 999281213R00	Přesun hmot, opravy vněj. pláště výšky do 48 m	t	2,21485	385,00	852,72	Původní položka

Položkový rozpočet

Zakázka: ZL 08 – Dodání a montáž doplnujících členů vstupu na střechu a vstupu do strojovny výtahu

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: CALIPSUM s.r.o. - CALIPSUM s.r.o.

IČ: 29307163

Tyršova 390

DIČ:

69123 Pohořelice

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			0,00
PSV			24 130,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			24 130,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	19 %	0,00 CZK
Snížená DPH	19 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	24 130,00 CZK
Základní DPH	21 %	5 067,30 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

29 197,30 CZK

v

dne

22.2.2018

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Díl	Název	Typ dílu			Celkem
767	Konstrukce zámečnické	PSV			24 130,00
Cena celkem					24 130,00
Cena celkem					0,00
Cena celkem					24 130,00

Položkový rozpočet

S: ZL 08 - Dodání a montáž doplňujících dveří vstupu na střechu a vstupu do strojovny výtahu

Díl	Číslo položky	Název položky	Mj	množství	Cena / Mj	Jednot.	Poznámka
1	767	Konstrukce námišnické				24 350,00	
1	7676R00	D+M kovových zateplených dveří o rozměru 1000x2000, včetně zárubně	kus	2,00000	11 975,00	23 950,00	Nová položka
2	998767105R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 48 m	t	0,16000	1 125,00	180,00	Původní položka

Práce nad rámec SOO					
Popis práce	Služba: Servisní práce na klimatizačních jednotkách SOO Informační a aplikací SOO Kolín, Jiráskova 224, 220 02 Kolín				
Objekt	SOO radnice Kolín a SOO Kolín, Jiráskova 224, 220 02 Kolín				
Objekt	Zhotovitel				
Cena celkem bez DPH	61 387,00 Kč		Výkazová		
DPH	12 691,27 Kč		Sčítání		
Cena celkem s DPH	74 278,27 Kč		Ověření		
Položka	Název	Množství	MJ	Cena/jedn.	Cena celkem
ZL 09 - Doplnění kompenzátorů a výměňkové stanice					
	Čerpadlová skupina k montáži na R+S – napojení klimatizačních jednotek				
1	Oběhové čerpadlo ALPHA2 25-80	1	ks	9 620,00 Kč	9 620,00 Kč
2	Kulový kohout závitový R250D 1"	4	ks	458,00 Kč	1 832,00 Kč
3	Zpětný ventil závitový 1"	1	ks	230,00 Kč	230,00 Kč
4	Filtr závitový 1"	1	ks	211,00 Kč	211,00 Kč
5	Teploměr 0-120°C + jímka	2	ks	420,00 Kč	840,00 Kč
6	Trubka ocelová, závitová 1"	2	ks	109,00 Kč	218,00 Kč
7	Kohout vypouštěcí 1/2"	2	ks	282,00 Kč	564,00 Kč
8	Ostatní materiál (šroubení, přechodky, vsuvky ...)	1	ks	1 056,00 Kč	1 056,00 Kč
9	Úprava R+S, zhotovení hrdel DN 25 (1")	1	kpl	6 936,00 Kč	6 936,00 Kč
10	Montáž čerpadlové skupiny na R+S	1	kpl	5 940,00 Kč	5 940,00 Kč
11	Rozšíření systému M+R výměňkové stanice o řízení top. větvě pro klimatizaci (modul, jistič, kabeláž, pomocný materiál, úprava software)	1	kpl	7 020,00 Kč	7 020,00 Kč
	Rozvody v objektu				
12	Adalini kompenzátor „APC-1“ DN 15/PN 16	4	ks	2 198,00 Kč	8 792,00 Kč
13	Kulový kohout závitový R250D 2"	2	ks	1 584,00 Kč	3 168,00 Kč
14	Potrubí z nelegované oceli, z vnější strany galvanicky pozinkované, spojované lisováním za studena Ø35x1,5	68	m	220,00 Kč	14 960,00 Kč
Cena celkem					61 387,00
Cena materiálu celkem					0,00
Cena výpráci celkem					61 387,00

Položkový rozpočet

Zakázka

ZL 10 - Nouzové osvětlení na schodištích a výměna svítidel

Název: SOU Kolín - objekt E	Mj	Počet	materiál	materiál	montáž	montáž	materiál+montáž
Výměna svítidel na schodišti			ks/m	celkem	ks/m	celkem	celkem
Elektroinstalace							
<i>Svítidla</i>							
LED svítidlo 18W 1530 lm (denní bílá)	ks	54,00	947,90	51 186,60	250,00	13 500,00	64 686,60
Materiál celkem							64 686,60
Demontáž svítidel	hod	6,00	0,00	0,00	350,00	2 100,00	2 100,00
Podružný materiál	kpl	1,00	1 000,00	1 000,00	1 500,00	1 500,00	2 500,00
Režijní náklady	kpl	1,00	1 900,00	1 900,00	0,00	0,00	1 900,00
Revize	kpl	1,00	2 250,00	2 250,00	0,00	0,00	2 250,00
Elektromontáže celkem							73 436,60

Název: SOU Kolín	Mj	Počet	materiál	materiál	montáž	montáž	materiál+montáž
Oprava nouzového osvětlení			ks/m	celkem	ks/m	celkem	celkem
Elektroinstalace							
<i>Lišty KOPOS, kabely, svorky</i>							
Lišta LHD 25x20 mm	m	220,00	28,00	6 160,00	75,00	16 500,00	22 660,00
Svorka WAGO	ks	162,00	5,30	858,60	23,00	3 726,00	4 584,60
Kabel CYKY 3Jx1,5 mm2	ks	350,00	12,63	4 418,75	20,00	7 000,00	11 418,75
<i>Svítidla</i>							
Nouzové svítidlo 1W/1hod	ks	54,00	1 113,00	60 102,00	320,00	17 280,00	77 382,00
Materiál celkem							116 045,35
Demontáž staré instalace a nouzových svítidel	hod	16,00	0,00	0,00	350,00	5 600,00	5 600,00
Nápojení na stávající elektroinstalaci	hod	24,00	0,00	0,00	350,00	8 400,00	8 400,00
Podružný materiál	kpl	1,00	2 875,00	2 875,00	1 900,00	1 900,00	4 775,00
Režijní náklady	kpl	1,00	3,75	3,75	0,00	0,00	3,75
Revize	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	5 000,00
Elektromontáže celkem							139 824,10

Cena celkem	213 260,70
Cena méněprací celkem	0,00
Cena víceprací celkem	213 260,70