



## DODATEK č. 3

### ke smlouvě o dílo ze dne 3. 4. 2018

„ISŠ Slavkov u Brna, příspěvková organizace – Výměna oken a zateplení budovy šaten, bytu školníka, učebnového pavilonu a tělocvičny“

uzavřený níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ustanovením § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

#### I. SMLUVNÍ STRANY

1/ **Objednatel:** Integrovaná střední škola Slavkov u Brna, příspěvková organizace  
se sídlem: Tyršova 479, Slavkov u Brna, 684 01  
IČ: 49408381  
DIČ: CZ49408381  
zástupce: Mgr. Vladislava Kulháňková  
I. ve věcech smluvních: Mgr. Vladislava Kulháňková  
II. ve věcech technických: Mgr. Vladislava Kulháňková

bankovní spojení: KB a.s., [REDACTED]  
(dále jen „objednatel“)

2/ **Zhotovitel:** SKR stav, s. r. o.  
se sídlem: Nováčkova 18, 614 00 Brno  
IČ / DIČ: 26961474 / CZ26961474  
zapsán v obchodním rejstříku vedeném u KS v Brně, oddíl C, pod sp. zn. 48480,  
zástupce:  
i. ve věcech smluvních: Ing. Ivo Skřivánek, jednatel společnosti  
Ing. Pavla Poláková, vedoucí obchodního oddělení, na základě plné moci  
ii. ve věcech technických: Ing. Tomáš Klus  
bankovní spojení: Oberbank AG, [REDACTED]  
(dále jen „zhotovitel“)

## II. ÚVODNÍ UJEDNÁNÍ

- 1/ Objednatel a Zhotovitel spolu uzavírají v souladu s ustanovením článku XX. Smlouvy o dílo ze dne 3. 4. 2018 (dále jen „smlouva“), tento Dodatek č. 3, a to z objektivních a nepředvídatelných důvodů, jelikož se při provádění díla vyskytly skutečnosti, které nebyly v době uzavření smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a vznikla tak potřeba provést další stavební práce, které jsou nezbytné pro řádné provedení díla a nejsou zahrnuté v předmětu díla dle této smlouvy a ani jejich cena není zahrnuta ve sjednané ceně za dílo a zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich provedení.
- 2/ Objednatel a Zhotovitel prohlašují, že změnou smlouvy nedochází k takové změně smluvních podmínek, která by vedla k podstatné změně závazku ze smlouvy, která by umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně, měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze smlouvy ve prospěch vybraného dodavatele, nebo vedla k významnému rozšíření rozsahu plnění veřejné zakázky.

## III. PŘEDMĚT DODATKU

- 1/ Tímto Dodatkem č. 3 dochází ke změně smlouvy, a to v rozsahu díla a sjednané ceny za dílo, z důvodů uvedených a popsanych ve změnovém listu stavby č. 3. Dodatkem č. 3 se rozsah díla zvyšuje o vícepráce, přičemž uvedené změny rozsahu díla jsou specifikovány ve změnovém listu stavby č. 3 a v upravených položkových rozpočtech, které tvoří přílohy č. 2 tohoto Dodatku č. 3.
- 2/ Dodatkem č. 3 se mění článek VII. odstavec 1/ smlouvy. Původní text se ruší a nahrazuje se novým textem o tomto znění:

*Cena za řádně provedené a bezvadné dílo dle této smlouvy je stanovena na základě výsledku zadávacího řízení objednatele a Dodatku č. 1 a Dodatku č. 2 a Dodatku č. 3 činí:*

<i>Cena za dílo bez DPH v Kč dle Smlouvy o dílo ze dne 3. 4. 2018</i>	<i>18.499.303,- Kč</i>
<i>Cena víceprací bez DPH v Kč dle Dodatku č. 1</i>	<i>187.934,99 Kč</i>
<i>Cena méněprací bez DPH v Kč dle Dodatku č. 2</i>	<i>- 396.859,44 Kč</i>
<i>Cena víceprací bez DPH v Kč dle Dodatku č. 2</i>	<i>510.479,61 Kč</i>
<i>Cena víceprací bez DPH v Kč dle Dodatku č. 3</i>	<i>461.814,11 Kč</i>
<i>Cena za dílo bez DPH v Kč</i>	<i>19.262.672,31 Kč</i>
<i>Sazba DPH v %</i>	<i>21%</i>
<i>Částka DPH v Kč</i>	<i>4.045.161,19 Kč</i>
<i>Cena za dílo včetně DPH v Kč</i>	<i>23.307.833,5 Kč</i>

#### IV. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 1/ Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají v nezměněné podobě.
- 2/ Dodatek č. 3 nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 3/ Dodatek č. 3 je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech s platností originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jeho podpisu dvě vyhotovení.
- 4/ Přílohy a nedílné součásti Dodatku č. 3:
  - 1/ změnový list stavby č. 3;
  - 2/ položkový rozpočet ZL 03;



<b>OZNÁMENÍ ZMĚNY OPŽP 2014+ POS</b>		číslo OZ: 3			
Zhotovitel:	SKR stav, s.r.o.				
Investor:	ISS Slavkov u Brna, p.o.	Datum:			
Název akce: ISS Slavkov u Brna, příspěvková organizace – Výměna oken a zateplení budovy šaten, bytu školníka, učebnového pavilonu a tělocvičny					
Způsob odeslání / předání datum:		poštou <input type="checkbox"/>	e-mailem <input checked="" type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/>	osobně <input type="checkbox"/>
Odkazy na specifikaci:	<b>VÍCEPRÁCE – doplnění ÚT ve stáv.kotelně, úpravy nových otvorů oken na jižní straně učebnového pavilonu, zapojení VZT do MaR, úpravy ÚT a ZTI z důvodů přesunů VZT, sanitární příčky na WC 4.NP, přespojování kabelů v otvorech VZT, doplňky střešních oken, úpravy SDK v hygienickém zázemí učebnového pavilonu, odvod venkovní kondenzace z výměníků tepelných čerpadel.</b>				
na výkresy:					
na rozpočtové podklady:	<b>POLOŽKOVÉ ROZPOČTY</b>				
na jinou část smlouvy:					
<b>Předmět změny:</b>					
<b>VÍCEPRÁCE – doplnění ÚT ve stáv.kotelně, úpravy nových otvorů oken na jižní straně učebnového pavilonu, zapojení VZT do MaR, úpravy ÚT a ZTI z důvodů přesunů VZT, sanitární příčky na WC 4.NP, přespojování kabelů v otvorech VZT, doplňky střešních oken, úpravy SDK v hygienickém zázemí učebnového pavilonu, odvod venkovní kondenzace z výměníků tepelných čerpadel.</b>					
<b>Popis a zdůvodnění změny:</b>					
<b>1.) Doplnění ÚT ve stáv.kotelně (VCP 08)</b>					
Na základě vyklizení původní technologie a uvolnění prostoru stávající kotelny byl doplněn a rozšířen ÚT systém v těchto prostorách a začleněn do nově navrženého systému ÚT. Stávající kotelná není součástí projektu stavby.					
Cena méněprací: 0,00 Kč					
Cena víceprací: 48 207,09 Kč					
<b>2.) Úpravy nových otvorů oken na jižní straně učebnového pavilonu (VCP 09)</b>					
Při bouracích pracích otvorů na jižní straně učebnového pavilonu, kde nebyly žádné otvory, byla v těchto místech zjištěna zvětšená tloušťka stávajícího obvodového zdiva, a to z uvažované tl. 300 mm byla zjištěna tloušťka 650 mm. Z tohoto důvodu musel být zvětšen počet ocelových překladů a zvýšení výměr zapravení nadpraží a ostění těchto oken.					
Cena méněprací: 0,00 Kč					
Cena víceprací: 25 217,24 Kč					
<b>3.) Zapojení VZT do MaR (VCP 10)</b>					
Po upřesnění dodavatelů technologie ÚT a TV, VZT, IRC a MaR byly uskutečněny jednání k vyřešení centrálního ovládání. MaR do systému ovládání zahrnul tyto systémy propojením a el. napojením.					
Cena méněprací: 0,00 Kč					
Cena víceprací: 41 783,90 Kč					



#### 4.) Úpravy ÚT a ZTI z důvodů přesunů VZT (VCP 11)

Na základě upřesnění dodavatele a typu zařízení VZT jednotky bylo upřesněno nové umístění jednotek a napojení VZT potrubí. Stávající zařízení ÚT a ZTI muselo být přemístěno a nově dopojeno.

Cena méněprací:	0,00 Kč
Cena víceprací:	31 249,99 Kč

#### 5.) Sanitární příčky na WC 4.NP (VCP 12)

Z důvodu náročné montáže VZT jednotky a dopojení potrubí VZT musely být příčky na WC ve 4.NP (v podkrovi) vybourány a z důvodu zmenšení prostoru byly navrženy nové lehké sanitární příčky z DTD tl. 32 mm pro oddělení 3 záchodových mís.

Cena méněprací:	0,00 Kč
Cena víceprací:	38 760,00 Kč

#### 6.) Přespojkování kabelů v otvorech VZT (VCP 13)

V místech nových otvorů pro prostup VZT potrubí byly během bouracích prací objeveny stávající vedení elektrokabelů, které byly přerušeny, posunuty a odborně přespojkovány.

Cena méněprací:	0,00 Kč
Cena víceprací:	16 441,50 Kč

#### 7.) Doplnky střešních oken (VCP 14)

Nová střešní okna byly na základě požadované bezúdržbovosti objednány dřevěné s plastovým povrchem. Dále byly objednány teleskopické tyče pro otevírání střešních oken a ovládání vnitřních žaluzií a centrální dotykové ovladače zastínění střešních oken.

Cena méněprací:	0,00 Kč
Cena víceprací:	231 088,00 Kč

#### 8.) Úpravy SDK v hygienickém zázemí učebnového pavilonu (VCP 15)

Na základě přesunu VZT zařízení a potrubí bylo doplněno a upraveno opláštění SDK v místě vertikálního vedení VZT potrubí a posunu ZTI zařízení. V místech vertikálního vedení VZT potrubí byly umístěny ocel.konstrukce. V místě požárních klapek na VZT potrubí byly nainstalovány revizní dvířka. Dále bylo upraven stáv.SDK podhled ve 4.NP pod půdou vč. parozábrany.

Cena méněprací:	0,00 Kč
Cena víceprací:	19 008,89 Kč

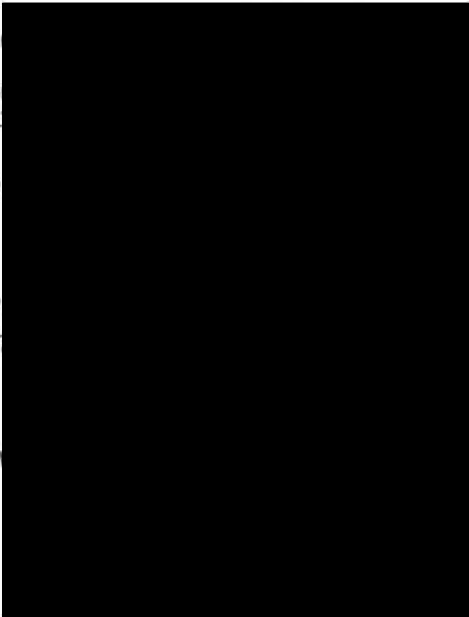
#### 9.) Odvod povrchové kondenzace z venk.výměníků tepelných čerpadel (VCP 16)

Tepelná čerpadla umístěná u hlavní budovy v areálu školy jsou umístěna na stáv.zpevněnou plochu přilehlou k parkovací ploše. Vzhledem k povrchové kondenzaci venkovních výměníků tepelného čerpadla, která stéká na zpevněnou plochu parkoviště a v zimních měsících bude vytvářet led na této ploše se přistoupilo k řešení vytvoření zářezu do stáv.zpevněné plochy a umístění odvodňovacího žlabu s krycím pozinkovaným roštěm a topným kabelem. Odvodňovací žlab bude zaústěn do přilehlé stáv. kanalizační šachty.

Cena méněprací:	0,00 Kč
Cena víceprací:	10 057,50 Kč

Výše uvedené změny č.8 až č.16 se nedotýkají výpočtových hodnot Energetického posudku a ani nemají dopad na stavebně-technické řešení projektové dokumentace.



Počet připojených listů specifikací:			
Důvod vícepráce / méněpráce:  <i>Zde jednoznačně uvést vazbu na zákon 134/2016 o zadávání veřejných zakázek. Zvláště pak § 222, změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.</i>			
odstavec 4, § 222 <input checked="" type="checkbox"/>	odstavec 5, § 222 <input type="checkbox"/>	odstavec 6, § 222 <input type="checkbox"/>	odstavec 7, § 222 <input type="checkbox"/>
Oznámení vydává:	Integrovaná střední škola Slavkov příspěvková organizace Tyršova 479, 684 01 Slavkov u B tel.: 544 221 581, IČ: 4940838		
Stanovisko technického dozoru stavby: <i>Na</i>			
Stanovisko projektanta stavby: <i>Navrhovan</i>			
Stanovisko energetického specialisty: <i>U</i>			
<i>Opatření nemají dopad na stavebně tech</i>	<b>MAX - ENERGETIKA</b> s ručením omezeným IČ: 26938332, DIČ: CZ26938332 Slevačská 245/11, 615 00 Brno www.maxenergetika.cz		
<i>Energetického posudku.</i>	<b>MAX - ENERGETIKA</b> společnost s ručením omezeným IČ: 26938332, DIČ: CZ26938332 Slevačská 245/11, 615 00 Brno www.maxenergetika.cz		
Příloha: <i>Položkové rozpočty</i> <i>Dodatek smlouvy</i>	<i>očetových hodnot</i>		



**ZMĚNOVÝ LIST OPŽP 2014+PO5**

číslo ZL: **3**

Zhotovitel:	SKR stav, s.r.o.
Změnový list vystavil:	ISS Slavkov u Brna, p.o.
Datum:	

Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla:

**VÍCEPRÁCE – doplnění ÚT ve stáv.kotelně, úpravy nových otvorů oken na jižní straně učebnového pavilonu, zapojení VZT do MaR, úpravy ÚT a ZTI z důvodů přesunů VZT, sanitární příčky na WC 4.NP, přespojování kabelů v otvorech VZT, doplňky střešních oken, úpravy SDK v hygienickém zázemí učebnového pavilonu, odvod venkovní kondenzace z výměníků tepelných čerpadel.**

**Popis a zdůvodnění změny:**

**1.) Doplnění ÚT ve stáv.kotelně (VCP 08)**

Na základě vyklizení původní technologie a uvolnění prostoru stávající kotelny byl doplněn a rozšířen ÚT systém v těchto prostorách a začleněn do nově navrženého systému ÚT. Stávající kotelná není součástí projektu stavby.

Cena méněprací: 0,00 Kč

Cena víceprací: 48 207,09 Kč

**2.) Úpravy nových otvorů oken na jižní straně učebnového pavilonu (VCP 09)**

Při bouracích pracích otvorů na jižní straně učebnového pavilonu, kde nebyly žádné otvory, byla v těchto místech zjištěna zvětšená tloušťka stávajícího obvodového zdiva, a to z uvažované tl. 300 mm byla zjištěna tloušťka 650 mm. Z tohoto důvodu musel být zvětšen počet ocelových překladů a zvýšení výměr zapravení nadpraží a ostění těchto oken.

Cena méněprací: 0,00 Kč

Cena víceprací: 25 217,24 Kč

**3.) Zapojení VZT do MaR (VCP 10)**

Po upřesnění dodavatelů technologie ÚT a TV, VZT, IRC a MaR byly uskutečněny jednání k vyřešení centrálního ovládání. MaR do systému ovládání zahrnul tyto systémy propojením a el. napojením.

Cena méněprací: 0,00 Kč

Cena víceprací: 41 783,90 Kč

**4.) Úpravy ÚT a ZTI z důvodů přesunů VZT (VCP 11)**

Na základě upřesnění dodavatele a typu zařízení VZT jednotky bylo upřesněno nové umístění jednotek a napojení VZT potrubí. Stávající zařízení ÚT a ZTI muselo být přemístěno a nově dopojeno.

Cena méněprací: 0,00 Kč

Cena víceprací: 31 249,99 Kč



#### 5.) Sanitární příčky na WC 4.NP (VCP 12)

Z důvodu náročné montáže VZT jednotky a dopojení potrubí VZT musely být příčky na WC ve 4.NP (v podkroví) vybourány a z důvodu zmenšení prostoru byly navrženy nové lehké sanitární příčky z DTD tl. 32 mm pro oddělení 3 záchodových mís.

Cena méněprací:	0,00 Kč
Cena víceprací:	38 760,00 Kč

#### 6.) Přespojování kabelů v otvorech VZT (VCP 13)

V místech nových otvorů pro prostup VZT potrubí byly během bouracích prací objeveny stávající vedení elektrokabelů, které byly přerušeny, posunuty a odborně přespojovány.

Cena méněprací:	0,00 Kč
Cena víceprací:	16 441,50 Kč

#### 7.) Doplnky střešních oken (VCP 14)

Nová střešní okna byly na základě požadované bezúdržbovosti objednána dřevěná s plastovým povrchem. Dále byly objednána teleskopické tyče pro otevírání střešních oken a ovládání vnitřních žaluzií a centrální dotykové ovladače zastínění střešních oken.

Cena méněprací:	0,00 Kč
Cena víceprací:	231 088,00 Kč

#### 8.) Úpravy SDK v hygienickém zázemí učebnového pavilonu (VCP 15)

Na základě přesunu VZT zařízení a potrubí bylo doplněno a upraveno opláštění SDK v místě vertikálního vedení VZT potrubí a posunu ZTI zařízení. V místech vertikálního vedení VZT potrubí byly umístěny ocel.konstrukce. V místě požárních klapek na VZT potrubí byly nainstalovány revizní dvířka. Dále bylo upraven stáv.SDK podhled ve 4.NP pod půdou vč. parozábrany.

Cena méněprací:	0,00 Kč
Cena víceprací:	19 008,89 Kč

#### 9.) Odvod povrchové kondenzace z venk.výměníků tepelných čerpadel (VCP 16)

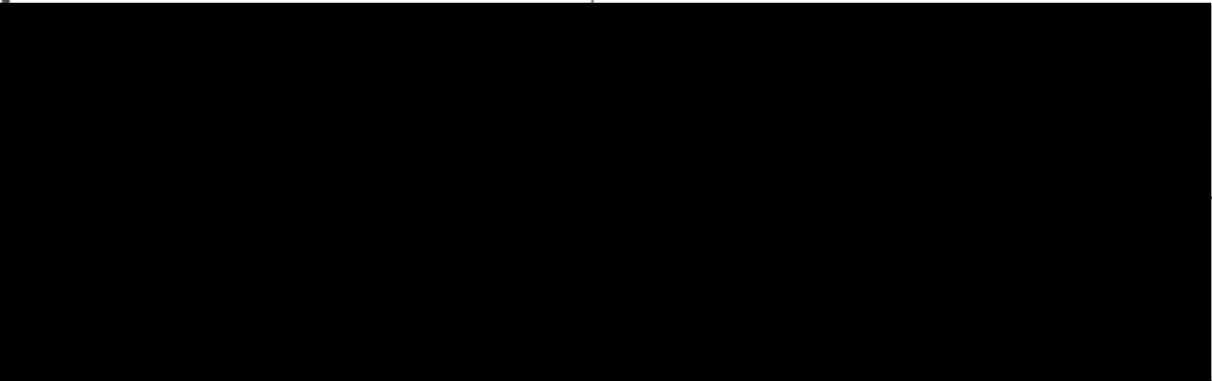
Tepelná čerpadla umístěná u hlavní budovy v areálu školy jsou umístěna na stáv.zpevněnou plochu přilehlou k parkovací ploše. Vzhledem k povrchové kondenzaci venkovních výměníků tepelného čerpadla, která stéká na zpevněnou plochu parkoviště a v zimních měsících bude vytvářet led na této ploše se přistoupilo k řešení vytvoření zářezu do stáv.zpevněné plochy a umístění odvodňovacího žlabu s krycím pozinkovaným roštěm a topným kabelem. Odvodňovací žlab bude zaústěn do přilehlé stáv. kanalizační šachty.

Cena méněprací:	0,00 Kč
Cena víceprací:	10 057,50 Kč

Výše uvedené změny č.8 až č.16 se nedotýkají výpočtových hodnot Energetického posudku a ani nemají dopad na stavebně-technické řešení projektové dokumentace.





Počet připojených listů specifikací:	Počet připojených výkresů:
Cena méněprací bez DPH : <b>0,00 Kč</b>	Cena víceprací bez DPH : <b>461 814,11-Kč</b>
Výsledná cena změny bez DPH :	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:
	

Za odbor ochrany ovzduší a OZE Státního fondu životního prostředí ČR.

Ověřil souvislost s realizovaným projektem (PM projektu):

Posoudil způsobilost/nezpůsobilost výdajů (ředitel OOO a OZE):

**Za odbor ochrany ovzduší a OZE Státního fondu životního prostředí ČR:**

Ověřil souvislost s realizovaným projektem (PM projektu):

Posoudil způsobilost/nezpůsobilost výdajů (ředitel OOO a OZE):

## Položkový rozpočet stavby

Stavba: **18/310\_ZL** **ISŠ Slavkov u Brna, příspěvková organizace – Výměna oken a zateplení budovy šaten, bytu školníka, uč**  
**ZL 03**

Objednatel: **Integrovaná střední škola, Slavkov u Brna, Tyršova 479** IČO: **49408381**  
**Tyršova** DIČ:  
**68401 Slavkov u Brna**

Zhotovitel: **SKR stav, s. r. o.** IČO: **26961474**  
**Nováčkova 233/18** DIČ: **CZ26961474**  
**61400 Brno**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			33 231,74
PSV			369 433,97
MON			59 148,40
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>461 814,11</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %		<b>0,00</b> CZK
Snížená DPH	<b>15</b> %		<b>0,00</b> CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %		<b>461 814,11</b> CZK
Základní DPH	<b>21</b> %		<b>96 981,00</b> CZK

Zaokrouhlení -0,11 CZK

**Cena celkem s DPH 558 795,00 CZK**

ne

Integrovaná

Tyršova

tel

**MIX MAX - ENERGETIKA**  
 společnost s ručením omezeným  
 IČ: 26938332, DIČ: CZ26938332  
 Slevačská 245/11, 615 00 Brno  
[www.mixmaxenergetika.cz](http://www.mixmaxenergetika.cz)

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>ZL 03</b>	<b>Změnový list č.3</b>	<b>0</b>	<b>461 814</b>	<b>96 981</b>	<b>558 795</b>	<b>100</b>
VCP 08	Doplnění ÚT ve stávající kotelně	0	48 207	10 123	58 331	10
VCP 09	Úpravy nových otvorů oken na jižní straně učebnového pavilonu	0	25 217	5 296	30 513	5
VCP 10	Zapojení VZT do MaR	0	41 784	8 775	50 559	9
VCP 11	Úpravy UT a ZTI z důvodů přesunů VZT	0	31 250	6 563	37 812	7
VCP 12	Sanitární příčky na WC ve 4.NP	0	38 760	8 140	46 900	8
VCP 13	Přespojování kabelů v otvorech VZT	0	16 442	3 453	19 894	4
VCP 14	Doplňky střešních oken	0	231 088	48 528	279 616	50
VCP 15	Úpravy SDK v hygienickém zázemí učebnového pavilonu	0	19 009	3 992	23 001	4
VCP 16	Odvod venkovní kondenzace z výměníků tepelných čerpadel	0	10 058	2 112	12 170	2
Celkem za stavbu		0	461 814	96 981	558 795	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			17 611,03	4
5	Komunikace	HSV			7 252,50	2
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			2 213,58	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			762,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			1 382,30	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			511,06	0
700	HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY	PSV			9 520,00	2
720	Zdravotechnická instalace	PSV			2 419,80	1
721	Vnitřní kanalizace	PSV			1 780,18	0
722	Vnitřní vodovod	PSV			18 407,73	4
725	Zařizovací předměty	PSV			593,60	0
732	Strojovny	PSV			10 627,55	2
733	Rozvod potrubí	PSV			29 993,64	6
734	Armatury	PSV			8 688,68	2

735	Otopná tělesa	PSV			6 343,50	1
7631	Konstrukce sádrokartonové	PSV			57 768,89	13
766	Konstrukce truhlářské	PSV			222 688,00	48
767	Konstrukce zámečnické	PSV			602,40	0
M21	Elektromontáže	MON			15 321,50	3
M21d	Dodávky	MON			2 043,00	0
M22c	Periferie	MON			41 783,90	9
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			3 499,27	1
Cena celkem					461 814,11	100



## Položkový rozpočet

S:	18/310_ZL	ISŠ Slavkov u Brna, příspěvková organizace – Výměna oken a zateplení budovy šaten, bytu šk
O:	ZL 03	Změnový list č.3
R:	VCP 08	Doplnění ÚT ve stávající kotelně

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 732</b>		<b>Strojovny</b>				<b>10 627,55</b>
1	732349101	Montáž anuloidu I - průtok 4 m3/hod	soubor	1,00000	1 788,00	1 788,00
2	998732101	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	0,08850	1 283,00	113,55
3	732349109R01	Montáž izolace	soubor	1,00000	1 306,00	1 306,00
4	55645561A	Nádoba vyrovnávací ETL HVDT 24B	kpl	1,00000	4 550,00	4 550,00
5	55645562A	Přísl. - izolace, závitové připojení PUR 35mm. Natav. ALU folie	kpl	1,00000	2 870,00	2 870,00
<b>Díl: 733</b>		<b>Rozvod potrubí</b>				<b>22 547,36</b>
6	733113116	Příplatek za zhotovení přípojky DN 32	kus	4,00000	269,00	1 076,00
7	733123913	Svařovaný spoj potrubí ocelového hladkého D 28 mm	kus	2,00000	134,50	269,00
8	733123916	Svařovaný spoj potrubí ocelového hladkého D 44,5 mm	kus	2,00000	213,50	427,00
9	733161906	Propojení měděného potrubí vytápění D 35 mm	kus	2,00000	179,50	359,00
10	733190107	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	28,50000	8,90	253,65
11	733191926	Navaření odbočky na potrubí, DN odbočky 32	kus	4,00000	335,00	1 340,00
12	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,30500	1 222,00	372,71
13	733111103R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 15	m	6,00000	240,00	1 440,00
14	733223104	Potrubí Cu - měkké pájení D 22	m	12,50000	388,00	4 850,00
15	733223106	Potrubí Cu - měkké pájení D 35	m	16,00000	690,00	11 040,00
16	733224226	Přípl potr Cu přípojka D 35/1,5	kus	4,00000	280,00	1 120,00
<b>Díl: 734</b>		<b>Armatury</b>				<b>8 688,68</b>
17	734209114	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 3/4	kus	1,00000	89,80	89,80
18	734215133	Ventil odvětrávací automat. GIACOMINI R99 DN 15	kus	2,00000	188,50	377,00
19	734235124	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 32	kus	6,00000	592,00	3 552,00
20	734291113	Kohouty plnicí a vypouštěcí G 1/2	kus	2,00000	128,50	257,00
21	734295214	Filtr, vnitřní-vnitřní z. GIACOMINI R74A DN 32	kus	1,00000	639,00	639,00
22	998734101	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,09200	928,00	85,38
23	52151220	Ventil regulační TA STAD 20 s vyp. DN-20		1,00000	2 050,00	2 050,00
24	734209113R00	Montáž závitových armatur armatury ve specifikaci se dvěma závity, G 1/2"	kus	2,00000	51,00	102,00
25	734213431R00	Montáž ventilů regulačních do DN 32	kus	1,00000	450,00	450,00
26	734237624R00	Ventil vod zpět. 2xvnitř. závit GIACOMINI R60 DN 32	kus	1,00000	468,50	468,50
27	55121100134R	ventil radiátorový s přednastavením omezení průtoku, s odečítatelnými hodnotami přednastavení; přímý; DN 15 mm; 1/2"; PN 10,00 MPa; ovládání manuální; k VS = 0,73 m3/h	kus	1,00000	367,00	367,00
28	55127552R	šroubení radiátorové; regulační, uzavíratelné, s vypouštěním, přednastavitelné; bronz; povrch nikl; d = 15 mm; 1/2"; tvar přímé	kus	1,00000	251,00	251,00
<b>Díl: 735</b>		<b>Otopná tělesa</b>				<b>6 343,50</b>
29	735156920	Tlakové zkoušky otopných těles Radik 20-22	kus	1,00000	231,00	231,00
30	735159121	Montáž panelových těles Radik nad délku 1600 mm	kus	1,00000	457,50	457,50
31	48457231	Těleso otopné des. Radik Klasik typ22 v.600dl.2000	kus	1,00000	5 655,00	5 655,00

## Položkový rozpočet

S:	18/310_ZL	ISŠ Slavkov u Brna, příspěvková organizace – Výměna oken a zateplení budovy šaten, bytu šk
O:	ZL 03	Změnový list č.3
R:	VCP 09	Úpravy nových otvorů oken na jižní straně učebnového pavilonu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>17 611,03</b>
1	317234410	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC	m3	0,22500	5 505,00	1 238,63
		učebna 1.15 (rozšíření zdiva o 30cm) : 3,8*0,15*0,1*3		0,17100		
		učebna 2.15 (rozšíření zdiva o 30cm) : 0,6*0,15*0,1*3		0,02700		
		učebna 3.13 (rozšíření zdiva o 30cm) : 0,6*0,15*0,1*3		0,02700		
2	317940911RAA	Osazení válcovaných profilů dodatečně, vysekání drážky, dodávka profilů	t	0,30072	54 444,00	16 372,40
		učebna 1.15 (rozšíření zdiva o 30cm) : 14,5*4*2*1,05/1000		0,12180		
		učebna 2.15 (rozšíření zdiva o 30cm) : 14,2*1*2*3*1,05/1000		0,08946		
		učebna 3.13 (rozšíření zdiva o 30cm) : 14,2*1*2*3*1,05/1000		0,08946		
<b>Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní</b>						<b>2 213,58</b>
3	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková	m2	4,74000	467,00	2 213,58
		učebna 1.15 (rozšíření zdiva o 30cm) : (3,8+0,6+0,6)*0,3		1,50000		
		učebna 2.15 (rozšíření zdiva o 30cm) : 0,6*3,0*0,3*3		1,62000		
		učebna 3.13 (rozšíření zdiva o 30cm) : 0,6*3,0*0,3*3		1,62000		
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>1 382,30</b>
4	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	1,84800	748,00	1 382,30
		učebna 1.15 (rozšíření okna o20cm + rozš. zdiva o 30cm : (0,2*1*0,3)+(3,8*1*0,3)		1,20000		
		učebna 2.15 (rozšíření zdiva o 30cm) : 0,6*0,6*0,3*3		0,32400		
		učebna 3.13 (rozšíření zdiva o 30cm) : 0,6*0,6*0,3*3		0,32400		
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>511,06</b>
5	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,70889	720,93	511,06
<b>Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>						<b>3 499,27</b>
6	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	3,32630	320,00	1 064,42
7	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	3,32630	225,00	748,42
8	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3,32630	2,00	6,65
9	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	3,32630	278,00	924,71
10	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	3,32630	31,00	103,12
11	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	3,32630	196,00	651,95

### Položkový rozpočet

S:	18/310_ZL	ISS Slavkov u Brna, příspěvková organizace – Výměna oken a zateplení budovy šaten, bytu šk
O:	ZL 03	Změnový list č.3
R:	VCP 10	Zapojení VZT do MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: M22c</b>		<b>Periferie</b>				<b>41 783,90</b>
1	M22C001	ModBus RTU - TCP IP převodník	ks	4,00000	3 150,40	12 601,60
2	M22C002	Propojení klapek u VZT	ks	8,00000	918,80	7 350,40
3	M22C003	Montáž	NH	50,00000	146,10	7 305,00
4	M22C004	Software + vizualizace	kpl	5,00000	2 275,30	11 376,50
5	M22C005	Kabeláž k převodníkům, rozš.syst o AI	kpl	4,00000	787,60	3 150,40
6	M22C006	Dod.čidel Co2 komunikace s MaR - za čidla Co2 dodávaná VZT nekomunikující s MaR bez navýšení ceny	ks	13,00000	0,00	0,00

## Položkový rozpočet

S:	18/310_ZL	ISŠ Slavkov u Brna, příspěvková organizace – Výměna oken a zateplení budovy šaten, bytu šk
O:	ZL 03	Změnový list č.3
R:	VCP 11	Úpravy UT a ZTI z důvodů přesunů VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 720</b>		<b>Zdravotnická instalace</b>				<b>2 419,80</b>
1	720PC01	Zednické přimocce	kpl	1,00000	2 419,80	2 419,80
<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>				<b>1 780,18</b>
2	721170952	Oprava-vsazení odbočky, potrubí PVC hrdlové D 63	kus	2,00000	315,20	630,40
3	721170962	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 63	kus	2,00000	161,20	322,40
4	721176103	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	2,00000	132,20	264,40
5	721176105	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	1,00000	422,80	422,80
6	721194105	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	1,00000	43,60	43,60
7	721194109	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	1,00000	65,10	65,10
8	998721202	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	17,48700	1,80	31,48
<b>Díl: 722</b>		<b>Vnitřní vodovod</b>				<b>18 407,73</b>
9	722172712	Potrubí z PPR, D 25 x 3,5 mm, PN 16	m	16,00000	125,80	2 012,80
10	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	16,00000	16,40	262,40
11	722181225RU2	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetylenu s povrchovou ochrannou hliníkovou fólií zesílenou sklorohoží 5x5 mm, tloušťka stěny 25 mm, d 35 mm	m	16,00000	95,50	1 528,00
12	722190401R01	Přípojky ke strojům a zařízením vyvedení a připojení výpustek, do DN 20	kus	8,00000	326,70	2 613,60
13	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32	m	16,00000	16,30	260,80
14	722PC001	D+M Přemístění požárního vodovodu do G3"	kpl	1,00000	11 493,90	11 493,90
15	998722202	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	%	181,71500	1,30	236,23
<b>Díl: 725</b>		<b>Zařizovací předměty</b>				<b>593,60</b>
16	725114912	Zpětná montáž klozetové mísy	kus	1,00000	259,20	259,20
17	725110811	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	1,00000	118,20	118,20
18	725122817	Demontáž pisoárů bez nádrže	soubor	1,00000	45,60	45,60
19	725120925	Zpětná montáž pisoárové mušle	kus	1,00000	170,60	170,60
<b>Díl: 733</b>		<b>Rozvod potrubí</b>				<b>7 446,28</b>
20	733161902R00	Oprava rozvodu potrubí z měděných trubek propojení měděného potrubí, D 15 mm	kus	8,00000	46,00	368,00
21	733161922R00	Oprava rozvodu potrubí z měděných trubek vsazení odbočky do stávajícího měděného potrubí včetně T-kusu, D 15 mm	kus	8,00000	162,10	1 296,80
22	733163102R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 15 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	40,00000	125,20	5 008,00
23	733224222U00	Přípl potr Cu přípojka D 15/1	kus	8,00000	53,30	426,40
24	733291101U00	Zkouška těsnosti potrubí Cu -D 35	m	40,00000	7,90	316,00
25	998733103	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	t	0,03152	986,00	31,08
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>602,40</b>
26	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	12,00000	50,20	602,40



### Položkový rozpočet

S:	18/310_ZL	ISŠ Slavkov u Brna, příspěvková organizace – Výměna oken a zateplení budovy šaten, bytu šk
O:	ZL 03	Změnový list č.3
R:	VCP 12	Sanitární příčky na WC ve 4.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 7631</b>		<b>Konstrukce sádrokartonové</b>				<b>38 760,00</b>
1	7631990001RR	Sanitární WC příčka DTD 32mm	kpl	1,00000	38 760,00	38 760,00
		IV.NP dívčí WC : 1		1,00000		

### Položkový rozpočet

S:	18/310_ZL	ISŠ Slavkov u Brna, příspěvková organizace – Výměna oken a zateplení budovy šaten, bytu šk
O:	ZL 03	Změnový list č.3
R:	VCP 13	Přespojování kabelů v otvorech VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 700</b>		<b>HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY</b>				<b>9 520,00</b>
1	905 R05	Hzs - napojení na stávající zařízení	hod	35,00000	272,00	9 520,00
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>6 921,50</b>
2	210300532U00	Ukonč kab 2 žil 1,50 svorkou WAGO	kus	293,00000	15,50	4 541,50
3	210810045R00	Kabely silové kabel CYKY-m 750 V, 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pevně uložený	m	85,00000	16,00	1 360,00
4	34111030R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plně holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x1,5mm <sup>2</sup> ; počet žil 3; teplota	m	85,00000	12,00	1 020,00

## Položkový rozpočet

S:	18/310_ZL	ISŠ Slavkov u Brna, příspěvková organizace – Výměna oken a zateplení budovy šaten, bytu šk
O:	ZL 03	Změnový list č.3
R:	VCP 14	Doplňky střešních oken

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>222 688,00</b>
1	61140223R1	Okno střešní GGU PLAST š.78 x v.140 cm - příplatek za plastový povrch	kus	50,00000	4 171,30	208 565,00
		P24 GGU plastové : 50		50,00000		
2	6114025003R1	Okno střešní GGU PLAST š. 66 x v. 118 cm P25 - příplatek za plastový povrch	kus	4,00000	2 851,75	11 407,00
3	61140602.A	Tyč teleskopická Velux ZCT 200K /100-180 cm/	kus	7,00000	388,00	2 716,00
		Třídy : 5		5,00000		
		nahradní : 2		2,00000		
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>8 400,00</b>
4	2105000001R00	Ovladač Velux	kus	2,00000	4 200,00	8 400,00

### Položkový rozpočet

S:	18/310_ZL	ISŠ Slavkov u Brna, příspěvková organizace – Výměna oken a zateplení budovy šaten, bytu šk
O:	ZL 03	Změnový list č.3
R:	VCP 15	Úpravy SDK v hygienickém zázemí učebnového pavilonu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 7631</b>		<b>Konstrukce sádrokartonové</b>				<b>19 008,89</b>
1	763PC001	SDK Příklad W112 tl. 100mm, 2*12,5 GKBi, TI tl. 40 mm 2,4*1,9-0,8*1,97	m2	2,98400	1 182,00	3 527,09
				2,98400		
2	763PC002	D+M Ocelová Zárubeň do SDK příčky 800*1980*100 Levé, standart bez těsnění 4.NP : 1	ks	1,00000	1 562,00	1 562,00
				1,00000		
3	763PC005	Oprava SDK podhledu, doplnění TI, parofolie Jutafol N140Special, SDK 12,5mm 1,5*0,8+0,8*1+0,2*0,3	m2	2,06000	1 880,00	3 872,80
				2,06000		
4	763PC006	Úprava SDK předstěny pro osazení pisoáru	kpl	1,00000	1 850,00	1 850,00
5	763PC007	Kastlík 4 stranný	kpl	1,00000	1 732,00	1 732,00
6	763PC008	D+M Revizní dvířka plastová bílá 200*200 3.NP : 1	ks	1,00000	305,00	305,00
				1,00000		
7	763PC009	D Revizní dvířka plastová bílá 300*300 16	ks	16,00000	385,00	6 160,00
				16,00000		

### Položkový rozpočet

S:	18/310_ZL	ISS Slavkov u Brna, příspěvková organizace – Výměna oken a zateplení budovy šaten, bytu šk
O:	ZL 03	Změnový list č.3
R:	VCP 16	Odvod venkovní kondenzace z výměníků tepelných čerpadel

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>7 252,50</b>
1	597091111	Žlab odvodňovací ACO N 100, dl. 1000 mm, A15, B125	kus	5,00000	1 093,00	5 465,00
2	597091141	Krycí rošt ACO DRAIN N100 zatížení A 15 dl.1000 mm mústkový, pozink. ocel	kus	5,00000	357,50	1 787,50
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>762,00</b>
3	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	10,00000	76,20	762,00
<b>Díl: M21d</b>		<b>Dodávky</b>				<b>2 043,00</b>
4	341961952R1	kabel topný samoregulační, opatřený přívodním kabelem a vidlicí, opletení; počet žil 2; d = 7,5 mm; l = 6 000 mm; napětí 230 V; měrný výkon kabelu 10,0 W/m; výkon 40 W; ochrana před zamrznutím	kus	1,00000	2 043,00	2 043,00

Integrovaná střední škola Slavkov u Brna, příspěvková organizace	
Došlo:	18.10.2018
č.j.	
Spis. zn.	
Listů / příloh	
Vydán dne:	
Podpis:	



1  
11/18