



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

DODATEK č. 2

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 Kulhánková
- | | | |
|-----|------------------------|----------------------------|
| I. | ve věcech smluvních: | Mgr. Vladislava Kulhánková |
| II. | ve věcech technických: | Mgr. Vladislava Kulhánková |

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. 2, a to z objektivních a nepředvídatelných důvodů, jelikož se při provádění díla vyskytly skutečnosti, které nebyly v době uzavření smlouvy známy, a zhotovitel je nezávinil 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

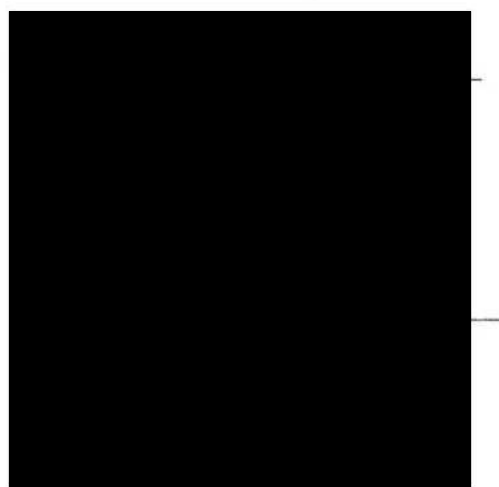
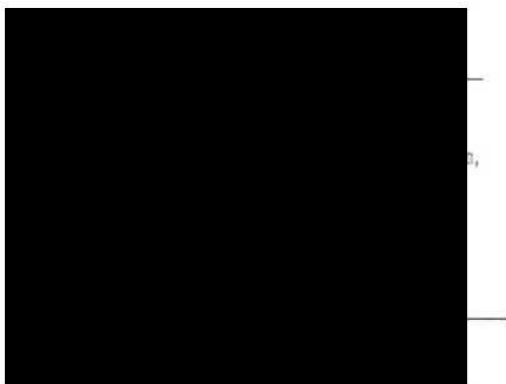
- 1/ Tímto Dodatkem č. 2 dochází ke změně smlouvy, a to v rozsahu díla a sjednané ceny za dílo, z důvodů uvedených a popsanych ve změnovém listu stavby č. 2. Dodatkem č. 2 se rozsah díla snižuje o méněpráce a současně se do rozsahu díla přidávají vícepráce, přičemž uvedené změny rozsahu díla jsou specifikovány ve změnovém listu stavby č. 2 a v upravených položkových rozpočtech, které tvoří přílohy č. 2-5 tohoto Dodatku č. 2.
- 2/ Dodatkem č. 2 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 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 za dílo bez DPH v Kč</i>	<i>18.800.858,20 Kč</i>
<i>Sazba DPH v %</i>	<i>21%</i>
<i>Částka DPH v Kč</i>	<i>3.948.180,22 Kč</i>
<i>Cena za dílo včetně DPH v Kč</i>	<i>22.749.038,42 Kč</i>

IV. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 1/ Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají v nezměněné podobě.
- 2/ Dodatek č. 2 nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 3/ Dodatek č. 2 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. 2:
 - 1/ změnový list stavby č. 2;
 - 2/ položkový rozpočet VCP 03;
 - 3/ položkový rozpočet VCP 04;
 - 4/ položkový rozpočet VCP 05.4;
 - 5/ položkový rozpočet VCP 07.



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

OZNÁMENÍ ZMĚNY-Č.2		číslo OZ:
Zhotovitel:	SKR stav, s.r.o.	
Investor:	ISŠ Slavkov u Brna, p.o.	Datum:
Název akce: ISŠ 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:	VÍCEPRÁCE – Sanace objektu učebnového pavilonu, úpravy hromosvodu, modernizace a elektroinstalace vnějšího zastínění	
na výkresy:		
na rozpočtové podklady:	POLOŽKOVÉ ROZPOČTY	
na jinou část smlouvy:		
Předmět změny:		
VÍCEPRÁCE – Sanace objektu učebnového pavilonu, úpravy hromosvodu, modernizace a elektroinstalace vnějšího zastínění		
Popis a zdůvodnění změny:		
1.) Sanace – Budova učebnového pavilonu (VCP 03)		
Na budově učebnového pavilonu byly zjištěny na obvodových konstrukcích místa narušení. Jedná se o příčně vedené praskliny na východní fasádě učebnového pavilonu. Na základě prověření těchto narušení odborným statikem byl zpracován Odborný stavebně technický a statický posudek nosných obvodových konstrukcí z hlediska sanační statiky. Posudek zjistil možné příčiny těchto trhlin a navrhl místní zabezpečení statiky tohoto objektu helikálními výztužemi.		
Cena méněprací: 0,00 Kč		
Cena víceprací: 32 776,61 Kč		
2.) Úprava hromosvodu (VCP 04)		
Na základě provedení průzkumu střešní konstrukce učebnového pavilonu a zhodnocení stávajícího stavu hromosvodu nebude jímací soustava na střeše učebnového pavilonu demontována. Průzkumem se zjistila nejen nedostatečná konstrukce střechy k uchycení hromosvodného zařízení, ale i špatný stav některých vrstev skladby střešního pláště (parozábrana, tepelná izolace), které budou muset být v blízké budoucnosti vyměněny. Z tohoto důvodu byl hromosvodný systém na střeše učebnového pavilonu ponechán stávající, pouze byly nově vyměněny vislé svody a zemnicí soustava okolo objektu. Na budově tělocvičny byl hromosvod proveden v celém rozsahu dle PD, pouze ze statického důvodu byly jímáče uchyceny na fasádě pomocí systémových držáků do zdi z vnější strany atiky – původní návrh v PD byl z vnitřní strany atiky.		
Úprava hromosvodu byla graficky i textově zrevidována a projekt je označen Revize č. 1.		
Cena méněprací: -240 646,20 Kč		
Cena víceprací: 199 105,60 Kč		
3.) Vnější zastínění – modernizace a doplnění (VCP 05.4)		
Na základě upřesnění provozu a obsluhy vnějšího zastínění byla navržena modernizace ovládání, a to dálkovými ovladači 1 kanálovými v kabinetech a 5-ti kanálovými v učebnách. Pro komplexní řízení budou dodány 2 ks centrálních dálkových ovladačů. Na západní straně učebnového pavilonu bude vnější zastínění osazeno ve dvou učebnách a 4 ks oken v objektu tělocvičny. Dále bylo dodavatelem po zaměření upřesněno vnější zastínění střešních oken a tím, pádem byl narovnan počet markýz a počet rolet. Doplnění vnějšího zastínění bylo navrženo z hlediska zlepšení vnitřního klimatu v učebnách v období letních dnů a taky z důvodu používání promítací techniky.		
Cena méněprací: -156 213,24 Kč		
Cena víceprací: 205 057,39 Kč		

4.) Vnější zastínění – elektroinstalace (VCP 07)

K modernizaci a ujednocení systému vnějšího zastínění na budově učebnového pavilonu a 4 ks na budově tělocvičny bylo nutné provést projektovou dokumentaci elektroinstalace. Projekt byl zpracován ve stupni prováděcí dokumentace a bude sloužit k doložení skutečného provedení stavby.

Cena méněprací: 0,00 Kč

Cena víceprací: 73 540,01 Kč

Výše uvedené změny č.1 až č.4 se nedotýkají výpočtových hodnot Energetického posudku a ani nemají dopad na stavebně-technické řešení projektové dokumentace. Statické prováděcí práce budou provedeny před aplikací vnějšího kontaktního zateplovacího systému (dále jen VKZS).

Počet připojených listů specifikací:

Posudek, projekt hromosvodu, projekt elektroinstalace a jednotlivé rozpočty

Důvod vícepráce / méněpráce:

záměr objednatele chyba v PD chyba zhotovitele vyšší moc jiné okolnosti

Oznámení vydává:

Integrovaný střední
příspěvek
Tyršova 479, 602
tel.: 544 221 51

Stanovisko technického dozoru stavby:

Navrhovaná technická řešení jsou bez námitek.

KA
ým
32
Brno

www.mixmaxenergetika.cz

Stanovisko projektanta stavby:

Navrhované řešení opravy konstrukcí je nutné provést k zabezpečení konstrukce objektu a zároveň před plánovanou aplikací dodatečných opatření na zateplení pláště. Stavebně-technické řešení navrhované statikem je bez námitek.

MIX MAX - ENERGETIKA

společnost s ručením omezeným
IČ: 26938332, DIČ: CZ26938332
Slevačská 245/11, 615 00 Brno

www.mixmaxenergetika.cz

Příloha : Posudek + Položkový rozpočet

Projekt hromosvodu – REVIZE č.1 + položkový rozpočet

Položkový rozpočet vnějšího zastínění

Projekt elektroinstalace vnějšího zastínění + položkový rozpočet

Dodatek smlouvy

ZMĚNOVÝ LIST – Č.2

číslo ZL:

Zhotovitel: SKR stav, s.r.o.

Změnový list vystavil: ISŠ Slavkov u Brna, p.o.

Datum:

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

VÍCEPRÁCE – Sanace objektu učebnového pavilonu, úpravy hromosvodu, modernizace a elektroinstalace vnějšího zastínění

Popis a zdůvodnění změny:**1.) Sanace – Budova učebnového pavilonu (VCP 03)**

Na budově učebnového pavilonu byly zjištěny na obvodových konstrukcích místa narušení. Jedná se o příčně vedené praskliny na východní fasádě učebnového pavilonu. Na základě prověření těchto narušení odborným statikem byl zpracován Odborný stavebně technický a statický posudek nosných obvodových konstrukcí z hlediska sanační statiky. Posudek zjistil možné příčiny těchto trhlin a navrhl místní zabezpečení statiky tohoto objektu helikálními výztužemi.

Cena méněprací: 0,00 Kč

Cena víceprací: 32 776,61 Kč

2.) Úprava hromosvodu (VCP 04)

Na základě provedení průzkumu střešní konstrukce učebnového pavilonu a zhodnocení stávajícího stavu hromosvodu nebude jímací soustava na střeše učebnového pavilonu demontována. Průzkumem se zjistila nejen nedostatečná konstrukce střechy k uchycení hromosvodného zařízení, ale i špatný stav některých vrstev skladby střešního pláště (parozábrana, tepelná izolace), které budou muset být v blízké budoucnosti vyměněny. Na budově tělocvičny byly ze statického důvodu jímáče uchyceny na fasádě pomocí držáku do zdi z vnější strany atiky – původní návrh v PD byl z vnitřní strany atiky.

Úprava hromosvodu byla graficky i textově zrevidována a projekt je označen Revize č.1.

Cena méněprací: -240 646,20 Kč

Cena víceprací: 199 105,60 Kč

3.) Vnější zastínění – modernizace a doplnění (VCP 05.4)

Na základě upřesnění provozu a obsluhy vnějšího zastínění byla navržena modernizace ovládání, a to dálkovými ovladači 1 kanálovými v kabinetech a 5-ti kanálovými v učebnách. Pro komplexní řízení budou dodány 2 ks centrálních dálkových ovladačů. Na západní straně učebnového pavilonu bude vnější zastínění osazeno ve dvou učebnách a 4 ks oken v objektu tělocvičny. Dále bylo dodavatelem po zaměření upřesněno vnější zastínění střešních oken a tím, pádem byl narovnan počet markýz a počet rolet. Doplnění vnějšího zastínění bylo navrženo z hlediska zlepšení vnitřního klimatu v učebnách v období letních dnů a taky z důvodu používání promítací techniky.

Cena méněprací: -156 213,24 Kč

Cena víceprací: 205 057,39 Kč

4.) Vnější zastínění - elektroinstalace

K modernizaci a ujednocení systému vnějšího zastínění na budově učebnového pavilonu a 4 ks na budově tělocvičny bylo nutné provést projektovou dokumentaci elektroinstalace. Projekt byl zpracován ve stupni prováděcí dokumentace a bude sloužit k doložení skutečného provedení stavby.

Cena méněprací: 0,00 Kč

Cena víceprací: 73 540,01 Kč

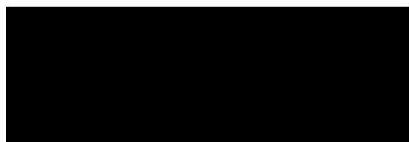
Výše uvedené změny č.1 až č.4 se nedotýkají výpočtových hodnot Energetického posudku a ani nemají dopad na stavebně-technické řešení projektové dokumentace. Statické prováděcí práce budou provedeny před aplikací vnějšího kontaktního zateplovacího systému (dále jen VKZS).

Počet připojených listů specifikací:	Počet připojených výkresů:
Cena méněprací bez DPH : -396 859,44- Kč	Cena víceprací bez DPH : 510 479,61-Kč
Výsledná cena změny bez DPH : 113 620,17 - Kč	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:
<p>Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.</p>	
Podpis zmocněnce objednatele:	Po
<p>Integrovaný střední škola Strojnická, Brno, a 1-</p>	
Datum: 0	Da

Za odbor ochrany ovzduší a OZE Státního fondu životního prostředí ČR

Ověřil:

Schválil:



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

Položkový rozpočet stavby

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

Objekt: **ZL 01** **Změnový list č. 2**

Rozpočet: **VCP 03** **Sanace - Budova učebnového pavilonu**

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			32 776,61
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			32 776,61

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	32 776,61 CZK
Základní DPH	21 %	6 883,00 CZK

Zaokrouhlení 0,39 CZK

Cena celkem s DPH 39 660,00 CZK

dne

08-08-2018

Integrovaná střední škola Slavkov u Brna,

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			32 400,00	99
99	Staveništní přesun hmot	HSV			376,61	1
Cena celkem					32 776,61	100

Položkový rozpočet

S:	18/310_ZL	ISS Slavkov u Brna, příspěvková organizace – Výměna oken a zateplení budovy šaten, bytu šk
O:	ZL 01	Změnový list č. 2
R:	VCP 03	Sanace - Budova učebnového pavilonu



P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				32 400,00
1	3	pomocné pracovní lešení	kpl	1,00000	1 200,00	1 200,00
2	380941001RT8	Výztuž helikální zdiva Kompakt VAH 12 vyztužení T styků nosného zdiva kotvami do drážek a vrtů, vlepené do malty MPC 60	m	40,00000	780,00	31 200,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				376,61
3	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,52240	720,93	376,61

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

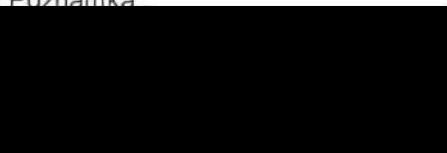
Rozpočet	005	Hromosvod - REVIZE č.1	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
105.1	ELEKTRO		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
MX16/04	ISŠ Slavkov u Brna		Náklady na m.j.	0
Projektant	MIX MAX - ENERGETIKA, s.r.o.		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	MIX MAX - ENERGETIKA, s.r.o.			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	


ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	0,00		
Z PSV celkem	8 873,00		
R M práce celkem			
N M dodávky celkem	190 232,60		
ZRN celkem	199 105,60		
HZS	0,00		
ZRN+HZS	199 105,60	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	199 105,60	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum : 08-08-2018	Datum : 08-08-2018 <small>Integrovaná střední škola Slavkov u Brna, příspěvková organizace</small>
Podpis :		Podpis: 	Podpis: 
Základ pro DPH	21,		č
DPH	21,		č
Základ pro DPH	0,		č
DPH	0,0 %		0,00 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			240 918,00 Kč

Poznámka :



MIX MAX - ENERGETIKA
 společnost s  omezeným
 IČ: 26938332, DIČ: CZ26938332
 Slevačská 245/11, 615 00 Brno
 www.mixmaxenergetika.cz

Stavba :	MX16/04 ISS Slavkov u Brna	Rozpočet :	005
Objekt :	105.1 ELEKTRO	Hromosvod - REVIZE č.1	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáže	0	0	148 188	148 188	0
M46 Zemní práce při montážích	0	0	42 045	42 045	0
700 HZS - hodinové zúčtovací sazby	0	8 873	0	8 873	0
CELKEM OBJEKT	0	8 873	190 233	199 106	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Přeškrtnuté položky se nebudou provádět.

Stavba :	MX16/04 ISŠ Slavkov u Brna	Rozpočet: 005	
Objekt :	105.1 ELEKTRO	Hromosvod - REVIZE C.1	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M21	Elektromontáže				
1	Pol__1	Tříramenný stojan malý	kus		6 068,00	
2	31170120	Tyč závitová M16, DIN 975, poz.	m		69,00	
3	Pol__3	Podložka velká	kus		160,00	
4	Pol__4	Podložka malá	kus		80,00	
5	Pol__5	Podstavec 17 kg	kus		281,00	
6	35441544	Podpěra vedení na ploché střech - beton PV 21d	kus		21,00	
7	Pol__7	Podpurná trubka AL 3200 mm s jímacím hrotem 1000 mm	kus	5,00	6 030,00	30 150,00
8	35441540	Podpěra vedení na ploché střechy PV 21-b-100 mm	kus		21,00	
9	Pol__9	Svorka PA	kus	5,00	332,00	1 660,00
10	Pol__10	Chodníková revizní krabice	kus		1 606,00	
11	Pol__11	Krabice se zkušební svorkou pro zateplovací systémy	kus	5,00	1 490,00	7 450,00
12	Pol__12	HVI vodič long - D 20mm černý	m	66,00	806,00	53 196,00
13	Pol__13	Sada přípojovacích prvků pro vodič HVI long D 20mm , pro uložení uvnitř podpurné trubky	ks	5,00	1 255,00	6 275,00
14	Pol__14	Držák podpurné trubky na stěnu	ks	15,00	474,00	7 110,00
15	210010134R00	Trubka ochranná z PE, uložená pevně, DN do 47 mm	m		47,00	
16	345710965	Trubka elektroinstalační tuhá z PVC 4040	m		27,00	
17	345712250000	Přichytka instalační 2stranná kovová 3648A	kus		66,00	
18	210800548R00	Vodič nn a vn CY 10 mm ² uložený pevně	m		26,00	
19	34140967	Vodič silový CY zelenožlutý 10,00 mm ² - drát	m		11,00	
20	35441490	Podpěra vedení hřebenáče na svahu PV 15a	kus		19,00	
21	35441470	Podpěra vedení pod taškovou krytinu PV 11	kus		34,00	
22	35441460	Podpěra vedení do zdíva na hmoždinku PV 1h	kus	40,00	10,00	400,00
23	210220301R00	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/	kus	54,00	109,00	5 886,00
24	35441905	Svorka přípojovací SO okapových žlabů d 6-12 mm svorka na okapové žlaby SOa	kus	4,00	24,00	96,00
25	35441851	Svorka univerzální SUA - s jednou příložkou připojování kruhového vodiče s plochým materiálem	kus	8,00	9,00	72,00
26	35441875	Svorka křížová SK pro vodič d 6-10 mm	kus		18,00	
27	35441925	Svorka zkušební SZ pro lano d 6-12 mm svorka zkušební SZb	kus	9,00	36,00	324,00
28	35441860	Svorka SJ 1 k jímací tyči	kus		29,00	
29	35441865	Svorka SJ 2 k zemnicí tyči připojování zemnicí pásky a kruhového vodiče k tyči	kus		31,00	
30	Pol__30	Upínací pásek	ks		22,00	
31	Pol__31	Nástavec na potrubí se zdílkou	ks		369,00	
32	Pol__32	Izolovaná podpěra vedení se svorkou MMV	ks		397,00	
33	210220231R00	Tyč jímací s upev. na stř.hřeben do 3 m, na stojan	kus		357,00	
34	35441035	Tyč jímací JR 1,5-1500 mm bez osazení	kus		212,00	
35	35441043	Tyč jímací JR 2,0-3000 mm bez osazení	kus		404,00	
36	210220021R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm ²	m	170,00	58,00	9 860,00
37	35441120	Pásek uzemňovací pozinkovaný 30 x 4 mm	kg	156,40	36,00	5 630,40
38	Pol__38	Vývod uzemnění z vyrovnaného drátu D 10 mm 1500 mm	ks	9,00	389,00	3 501,00
39	210220361R00	Zemnicí tyčový, zaražení a připojení, do 2 m	kus	6,00	331,00	1 986,00
40	354420912	Tyč zemnicí ZT 2,0s 2000 mm zemnicí tyč se svorkou	kus	6,00	414,00	2 484,00
41	210220101R00	Vodiče svodové FeZn D do 10,Al 10,Cu 8 +podpěry	m	40,00	125,00	5 000,00
42	35444180	Drát 8AlMgSi T/4	m	40,00	16,00	640,00
43	210220401R00	Označení svodu štítky, smaltované, umělá hmota	kus	9,00	46,00	414,00
44	35441846	Štítek označení	kus	9,00	6,00	54,00
51	Pol__45	Vodič nn a vn CY 6 mm ² uložený pevně	m	100,00	26,00	2 600,00
52	Pol__46	Vodič silový CY zelenožlutý 6,00 mm ² - drát	m	100,00	11,00	1 100,00

Položkový rozpočet

Přeškrtnuté položky se nebudou provádět.

Stavba :	MX16/04 ISS Slavkov u Brna	Rozpočet: 005	[REDACTED]
Objekt :	105.1 ELEKTRO	Hromosvod REVIZE č.1	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
53	Pol_47	Podpěra vedení vodiče HVI na ploché střechy	kus	3,00	79,40	238,20
54	Pol_48	Podpěra vedení vodiče HVI na fasádu	ks	15,00	114,00	1 710,00
55	Pol_50	Svorka zemnicí SR3 pro spoj drát x pásek	kus	18,00	19,50	351,00
Celkem za M21 Elektromontáže						148 187,60
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				
45	460010024KPL	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru	kpl.	1,00	1 075,00	1 075,00
46	460200164RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.4 ruční výkop rýhy	m	170,00	198,00	33 660,00
47	460560164RT1	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 4 ruční zához rýhy	m	170,00	43,00	7 310,00
Celkem za M46 Zemní práce při montážích						42 045,00
Díl:	700	HZS - hodinové zúčtovací sazby				
48	ZZ500000	Nespecifikované práce	hod	8,00	272,00	2 176,00
49	ZZ500001	Koordinace s ostatními účastníky výstavby	hod	8,00	334,00	2 672,00
50	ZZ500002	Revize	kpl.	1,00	4 025,00	4 025,00
Celkem za 700 HZS - hodinové zúčtovací sazby						8 873,00

Položkový rozpočet stavby

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

Objekt: **ZL 02** **Změnový list č. 2**

Rozpočet: **VCP 05.4** **Vnější zastínění - modernizace a doplnění**

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

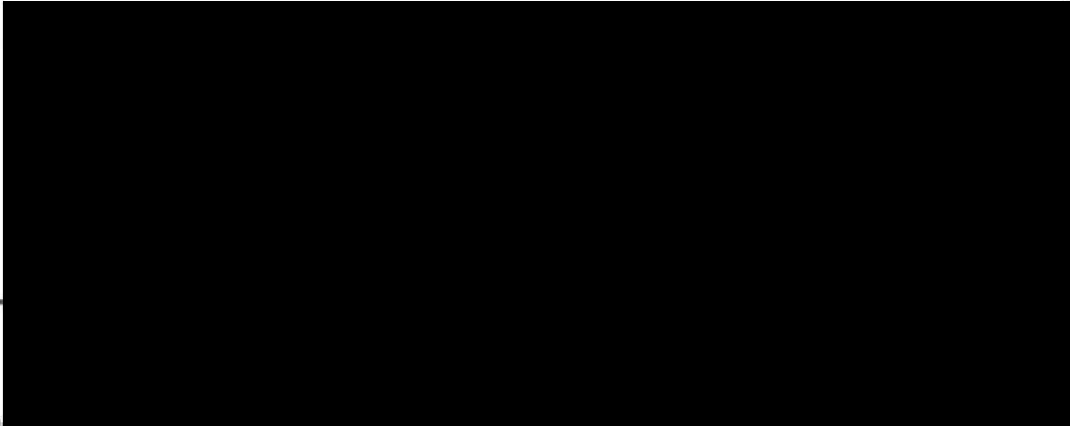
Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	48 844,15
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	48 844,15

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	48 844,15 CZK
Základní DPH	21 %	10 257,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,15 CZK

Cena celkem s DPH **59 101,00 CZK**



Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
764	Konstrukce klempířské	PSV			205 057,39	420
766	Konstrukce truhlářské	PSV			-156 213,24	-320
Cena celkem					48 844,15	100

Položkový rozpočet

S:	18/310_ZL	ISS Slavkov u Brna, příspěvková organizace – Výměna oken a zateplení budovy šaten, bytu šk
O:	ZL 02	Změnový list č. 2
R:	VCP 05.4	Vnější zastínění - modernizace a doplnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 764		Konstrukce klempířské				205 057,39
1	764PC-5PC	Centrální dálkový ovladač 1kanálový	ks	2,00000	2 206,00	4 412,00
2	764PC-6PC	Dálkový ovladač 1kanálový - kabinety	ks	6,00000	2 206,00	13 236,00
3	764PC-7PC	Dálkový ovladač 5-kanálový - učebny + byt	ks	9,00000	2 331,00	20 979,00
4	764PC-8PC	Přijímače pro dálkové ovladače (RTS-modulis)	ks	36,00000	3 438,00	123 768,00
5	764PC-9PC	Přijímače pro dálkové ovladače jednotka KUX 110 EU (Stř.okna)	ks	2,00000	2 950,00	5 900,00
6	764PC	D+M venkovní žaluzie s čelním krytem, el. pohon K14	m2	14,96840	2 456,00	36 762,39
		P12 - 2 NP a 3 NP Učebnový pavilon : (2,71*2,4)*2		13,00800		
		P23 - 2 NP a 3 NP Učebnový pavilon : (2,425*2,4)*2		11,64000		
		P 9 - 1.NP Tělocvična : (2,4*2,4)*2		11,52000		
		Odpočet z PD : (142,93-121,7304)*-1		-21,19960		
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				-156 213,24
7	61140598AR	Žaluzie PAL MK08 barva 7001S		44,00000	2 794,00	122 936,00
		Přípočet : 44		44,00000		
8	766624061R00	Montáž předokenních rolet střešních oken s ovládán	kus	-56,00000	2 863,00	-160 328,00
		rolety : -32		-32,00000		
		markýzy : -24		-24,00000		
9	766624068R00	Montáž vnitřní žaluzie	kus	44,00000	1 125,00	49 500,00
		44		44,00000		
10	6114058106R	Roleta venkovní hliníková el. pohon	kus	-32,00000	3 000,00	-96 000,00
		Odpočet : -32		-32,00000		
11	61140586.AR	Markýza ovládání el.	kus	-24,00000	3 000,00	-72 000,00
		Odpočet : -24		-24,00000		
12	998766102	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	-0,39176	820,00	-321,24

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 180626 ISS Slavkov
Objekt: 04 Vnější zastínění - elektroinstalace
Rozpočet: 1 [redacted] Silnoproud

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

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	0,00
MON	73 540,01
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	73 540,01

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	73 540,01 CZK
Základní DPH	21 %	15 443,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,01 CZK

Cena celkem s DPH **88 983,00 CZK**

dne 08-08-2018

Integrovaná střední škola Slavkov u Brna,
[redacted]

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

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
M21	Elektromontáže	MON			73 540,01	100
Cena celkem					73 540,01	100

Položkový rozpočet

S:	180626	ISŠ Slavkov
O:	04	Vnější zastínění - elektroinstalace
R:	VCP 07	Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				73 540,01
1	210810045RT1	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm ² pevně uložený, včetně dodávky kabelu	m	410,00000	28,00	11 480,00
2	210802331RT1	Šňůra CYSY 2 x 0,75 mm ² pevně uložená, včetně dodávky šňůry CYSY 2Ax0,75	m	140,00000	43,60	6 104,00
3	210010333R00	Krabice LK 80/3, se zapojením	kus	11,00000	150,50	1 655,50
4	345715821R	Krabice lištová s víčkem a svorkovnicí LK 80/3	kus	11,00000	69,50	764,50
5	210010322R0S	Krabice 8102, se zapojením	kus	4,00000	118,50	474,00
6	345714251R	Krabice elektroinstalační plastová 8102	kus	4,00000	134,00	536,00
7	220301021MTZ	Lišta elektroinstalační - montáž	m	374,00000	57,20	21 392,80
		4+370		374,00000		
8	34572174R	Lišta hranatá LHD 25x20, délka 3m	m	4,00000	21,40	85,60
9	34572172R	Lišta hranatá LHD 20x20, délka 3m	m	370,00000	15,50	5 735,00
10	31173340R	Hmoždinka natloukací 6 x 35 mm	100 ks	6,70000	68,30	457,61
11	220300904RPMT0	Pásek - montáž	kus	500,00000	2,00	1 000,00
12	34572301R	Pásky stahovací SP 100 x 2,5	100 ks	5,00000	21,20	106,00
13	210010002RU2	Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 20 mm, včetně dodávky Monoflex 1420	m	230,00000	36,80	8 464,00
14	974031121R00	Vysekání rýh ve zdi cihelně 3 x 3 cm	m	8,00000	62,80	502,40
15	612403380R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 3x3 cm maltou ze SMS	m	8,00000	47,20	377,60
16	2100104	Úprava rozvaděče RMS4.1 dle PD	kpl	1,00000	2 195,00	2 195,00
17	2100103	Úprava rozvaděče RMS3.1 dle PD	kpl	1,00000	1 770,00	1 770,00
18	2100102	Úprava rozvaděče RMS2.1 dle PD	kpl	1,00000	1 770,00	1 770,00
19	2100101	Úprava rozvaděče RMS1.1 dle PD	kpl	1,00000	1 285,00	1 285,00
20	2100100	Úprava rozvaděče RH (tělocvična) dle PD	kpl	1,00000	1 285,00	1 285,00
21	2100201	Prostupy zdířem pro kabely - 19ks	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
22	2100202	Požární ucpávky pro kabely - 3ks	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00
23	2100200	Revize	kpl	1,00000	2 200,00	2 200,00

Celkem

73 540,01

Poznámky uchazeče k zadání

Integrovaná střední škola Slavkov u Brna, právní organizace	
Došlo:	09-08-2018
č.j.	
Spis. zn.	
Listů / příloh	
Vyřídil čten:	
Podpis:	

SKA STAV, s.r.o.
NOVÁČKOVA 233/110
614 00 BRNO
IČ: 26961474
DIČ: CZ26961474
WWW.SKASTAV.CZ