

statutární město Zlín

se sídlem náměstí Míru 12, Zlín, PSČ: 760 01
zastoupené: Ing. et Ing. Jiřím Korcem, primátorem
zástupce ve věcech smluvních: Bc. Kateřina Francová, náměstkyně primátora
zástupce ve věcech technických: [REDACTED]
Odpovědný útvar: Odbor školství
IČO: 00283924
DIČ: CZ00283924
Bankovní spojení: Česká spořitelna a. s., č. ú. 3048982/0800
[REDACTED]



S00JP011UGPP

dále jen „objednatel“

a

JL 5 spol. s r.o.

se sídlem Horní Vršava V 5355, 760 01 Zlín
zastoupená [REDACTED]
zástupce ve věcech smluvních: [REDACTED]
zástupce ve věcech technických: [REDACTED]
IČO: 28273176
DIČ: CZ28273176
Zapsán v obchodním rejstříku u KS Brno, oddíl C, vložka 57798
[REDACTED]

dále jen „zhotovitel“

uzavírají tento

Dodatek č. 2 ke SMLOUVĚ O DÍLO

Č. 200 190 156 ze dne 27. 11. 2019, uzavřený dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, na akci

"Vybudování učeben řemeslných oborů" část 1: Stavební práce

číslo smlouvy objednatele: 2000190156/2
číslo smlouvy zhotovitele: 3/II/2019/2
číslo veřejné zakázky: N006/19/V00025680

I. PREAMBULE:

Smluvní strany uzavřely dne 27.11. 2019 smlouvu o dílo a dne 31.3.2020 dodatek č.1 ke smlouvě o dílo na akci "Vybudování učeben řemeslných oborů" část 1: Stavební práce, na základních školách ve Zlíně.

Smlouva o dílo je rozdělena na dílčí celky, a to provádění stavebních prací na:

- Základní škola Komenského II Zlín, Havlíčkovo nábř. 2567, Zlín 761 63
- Základní škola Zlín, Slovenská 3076, Zlín 760 01
- Základní škola Zlín, Štefánikova 2514, Zlín 760 01.

V průběhu realizace vznikl požadavek na vícepráce a méněpráce u Základní školy Komenského II Zlín, Havlíčkovo nábř. 2567, Zlín 761 63 a Základní školy Zlín, Štefánikova 2514, Zlín 760 01, což má za následek změnu ceny za dílo.

Vícepráce a méněpráce tvoří převážně:

- úprava počtu zásuvek, vypínačů, rozvodných krabiček, svítidel v učebnách dle požadavku uživatele s ohledem na rozmístění vnitřního vybavení učebny a s tím související navýšení elektroinstalační prací a rozvodů elektroinstalací včetně zapravení omítek

- požadavek na mobilní lešení
- nové podkladní vrstvy podlahy pod podlahovou krytinu, tzn. nová uzavírací konstrukční vrstva proti pronikání vlhkosti
- menší výměrové plochy skutečně provedených oprav stěn a povrchů
- odpočet prací souvisejících s úpravou hygienického zázemí v učebně (obklady, úpravy povrchů, provedení odpadu a zdravotnických rozvodů včetně zařizovacích předmětů)
- odpočet datových rozvodů

Vícepráce a méněpráce jsou podrobně specifikovány v přílohách víceprací, méně prací a ve změnových listech s hodnotami vyčíslenými pro jednotlivé školy. Přílohy víceprací, méněprací a změnové listy, jsou nedílnou součástí tohoto dodatku.

Smluvní strany se proto dohodly na uzavření tohoto dodatku č. 2 ke smlouvě o dílo.

II. PŘEDMĚT DODATKU:

1) Článek I. Předmět smlouvy se rozšiřuje o dodatečné stavební práce a dodávky (vícepráce) a současně zužuje o stavební práce a dodávky, které nebudou provedeny (méněpráce), jejichž soupis je přílohou tohoto dodatku č. 2.

3) Článek IV. Cena za dílo, odst. 1 se mění v části:

- Základní škola Zlín, Slovenská 3076, Zlín 760 01 (3. ZŠ)	595 151,- Kč vč. DPH
Vícepráce dle dod č. 1:	146 488,82 Kč vč. DPH
méně práce dle dod. č. 1:	- 172 121,98 Kč vč. DPH
- Základní škola Zlín, Štefánikova 2514, Zlín 760 01 (9. ZŠ)	392 315,- Kč vč. DPH
vícepráce:	55 480,98 Kč vč. DPH
méně práce:	- 41 098,32 Kč vč. DPH
- Základní škola Komenského II Zlín, Havlíčkovo nábř.. 2567, Zlín 761 63 (5. ZŠ)	- 411 525,- Kč vč. DPH
vícepráce:	83 873,53 Kč vč. DPH
méně práce:	- 70 703,79 Kč vč. DPH

cena celkem 1 157 777,06 Kč bez DPH
DPH 243 133,18 Kč
Cena celkem 1 400 910,24 Kč vč. DPH

Rekapitulace ceny	
Cena dle SOD	1 398 991,- Kč vč. DPH
Cena dle dodatku č.1	1 373 357,84 Kč vč. DPH
Vícepráce celkem	139 354,51 Kč vč. DPH
Méněpráce celkem	- 111 802,11 Kč vč. DPH
Rozdíl	27 552,40 Kč vč. DPH
Nová cena celkem	1 400 910,24 Kč vč. DPH

III. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ:

1. Další ujednání smlouvy o dílo dodatkem nedotčená se nemění.
2. Zhotovitel bere na vědomí, že statutární město Zlín, jako správce zpracovává osobní údaje v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Zákonnost zpracování vychází z čl. 6 odst. 1 písm. b), c) a f) uvedeného nařízení. Osobní údaje budou zpracovávány po dobu stanovenou spisovým a skartačním plánem. Kontakty na pověřence pro ochranu osobních údajů, práva a povinnosti správce a subjektů osobních údajů a další informace ke zpracování osobních údajů jsou uvedeny na www.zlin.eu/gdpr.

3. Dodatek č. 2 se vyhotovuje ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 vyhotovení.
4. Dodatek č. 2 nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran, účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv.
5. Smluvní strany prohlašují, že ujednání obsažená v tomto dodatku odpovídají jejich pravé a svobodné vůli a na důkaz toho připojují ke smlouvě své vlastnoruční podpisy.
6. Přílohy, které jsou nedílnou součástí tohoto dodatku:
příloha č. 1
změnový list č. 2, č. 3 včetně souhrnu změnových listů
oceněný výkaz výměr víceprací a méněprací

Schválení finančních prostředků:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích
Schváleno orgánem obce: Rada města Zlína
Datum a číslo jednací: 21. 1. 2019, č. j. 42/2R/2019, RO č. 02/19/T7
8. 1. 2020, č.j. 15/1R/2020, RO č.01/20/T22

Schválení veřejné zakázky:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích
Schváleno orgánem obce: Rada města Zlína
Datum a číslo jednací: 12.8. 2019, č. j. 72/16R/2019

Schválení uzavření smlouvy o dílo:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích
Schváleno orgánem obce: Rada města Zlína
Datum a číslo jednací: 4.11.2019, č. j. 48/22R/2019

Schválení uzavření dodatku č.1 ke smlouvě o dílo:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích
Schváleno orgánem obce: Rada města Zlína
Datum a číslo jednací: 9.3.2020, č. j. 116/5R/2020

Schválení uzavření dodatku č.2 ke smlouvě o dílo:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích
Schváleno orgánem obce: Rada města Zlína
Datum a číslo jednací: 20.4.2020, č. j. 37/8R/2020

Ve Zlíně dne ..29..04..2020.....

objednatel
statutární město Zlín



Bc. Kateřina Fráncová,
náměstkyně primátora

Ve Zlíně dne ..

zhotovitel
JL 5 spol. s r.o.

Název akce

Vybudování učeben řemeslných oborů,

Souhrn změnového listu ZL 2, ZL 3 k uzavření dodatku č. 2 ke smlouvě o dílo

Rekapitulace nákladů k celkové ceně smlouvy o dílo:

Popis položek	cena vč. DPH
Dílčí cena dle smlouvy o dílo - ZŠ Havlíčkovo nábr. 2567	411 525,00
Méněpráce celkem ZŠ Havlíčkovo nábr. 2567	-70 703,79
Vícepráce celkem ZŠ Havlíčkovo nábr. 2567	83 873,53
Rozdíl celkem	13 169,74
Nová dílčí cena - ZŠ Havlíčkovo nábr. 2567	424 694,74

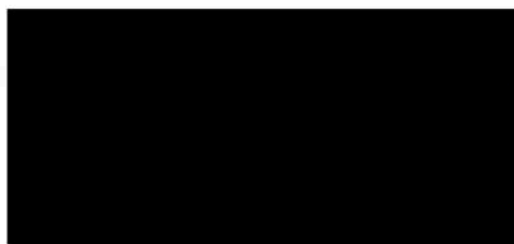
Popis položek	cena vč. DPH
Dílčí cena dle smlouvy o dílo - ZŠ Štefánikova 2514	392 315,00
Méněpráce celkem ZŠ Štefánikova 2514	-41 098,32
Vícepráce celkem ZŠ Štefánikova 2514	55 480,98
Rozdíl celkem	14 382,66
Nová dílčí cena - ZŠ Štefánikova 2514	406 697,66

Původní cena celkem dle SOD	1 398 991,00
Cena celkem dle Dod. č.1 k SOD	1 373 357,84
Méněpráce celkem	-111 802,11
Vícepráce celkem	139 354,51
Rozdíl celkem	27 552,40
Nová cena o dílo celkem dle Dod. č.2	1 400 910,24

změny dle závazku dle zákona 134/2016 Sb dle § 222 ods. 4 do 15%	Dle dodatku č.1 k SOD cena vč. DPH	Součet hodnot cena vč. DPH
Dle dodatku č.1 k SOD MNP+ VCP dle § 222 ods. 4 je 4,44%	62 154,48 Kč	
ZŠ Havlíčkovo nábr. méněpráce		4 593,16 Kč
ZŠ Havlíčkovo nábr. vícepráce		43 522,97 Kč
ZŠ Štefánikova méněpráce		41 098,32 Kč
ZŠ Štefánikova vícepráce		33 210,87 Kč
Dle dodatku č.2 součet celkem MNP+ VCP		122 425,32 Kč
Dle dodatku č.2 součet celkem MNP+ VCP dle § 222 ods. 4 je 8,75%	zaokrouhleno	122 426,00 Kč
změny dle závazku dle zákona 134/2016 Sb dle § 222 ods. 6 do 50%		Součet hodnot cena vč. DPH
Dle dodatku č.1 k SOD MNP+ VCP dle § 222 ods. 6 je 18,33%	256 456,32 Kč	
ZŠ Havlíčkovo nábr. méněpráce		66 110,63 Kč
ZŠ Havlíčkovo nábr. vícepráce		40 350,56 Kč
ZŠ Štefánikova vícepráce		22 270,11 Kč
Dle dodatku č.2 součet celkem MNP+ VCP		128 731,30 Kč
Dle dodatku č.2 součet celkem MNP+ VCP dle § 222 ods. 6 je 9,195%	zaokrouhleno	128 732,00 Kč

Změna množství realizovaných prací nemá vliv na konečný termín dokončení akce a má dopad na celkové náklady stavby, dochází ke zvýšení celkové ceny díla o objektivně a racionálně vynaložené náklady.

Datum:



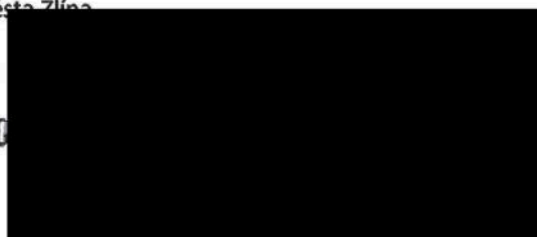
Datum:



Stanovisko objednatele díla:

Tyto změny budou předloženy ke schválení do Rady města Zlína

Datum:



Přílohy:

Změnový list ZL 2, ZL 3

**Vybudování učeben řemeslných oborů,
Základní škola Komenského II, Havlíčkovo nábř. 2567, Zlín**

Z m ě n o v ý l i s t č. ZL 2

- 1. Zpracovatel změnového listu: JL5 spol. s r.o.**

Horní Vršava V 5355,Zlín



- 2. Popis předmětu a příčin změny, zdůvodnění a návrh řešení:**

Předmětem jsou **dodatečné stavební práce**, které jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací.

2.1 Jedná se o následující dodatečné stavební práce – vícepráce:

- 2.1.1. Lešení-nebylo obsaženo v zadávacích podkladech - výkazu výměr (zpracovatel zadávací PD nepředpokládal pro stavební práce využití mobilního lešení).
- 2.1.2. Upravení (doplnění) počtu elektroinstalačních zásuvek v řemeslné učebně na základě požadavku uživatele (pracovníků základní školy) a optimalizace rozmístění dílenského nábytku a s tím související navýšení metráže elektroinstalačních kabelů, příslušné montážní práce vč. zapravení omítek,
- 2.1.3. Oprava praskliny v povrchových úpravách nestatického charakteru ve spojích nosných konstrukci
- 2.1.4. Nové podkladní vrstvy pod podlahovou krytinu - nutné doplnění konstrukční uzavírací vrstvy podlahy – navržená nová technologie provedení podlahy vyvolaná pronikáním vlhkosti ze stávajících podkladních vrstev podlahy.

2.2 Předmětem změnového listu jsou soubory prací a dodávek související s vyvolanými změnami v průběhu realizace, které se **nebudou realizovat tzn. méněpráce:**

- 2.2.1. Odpočet veškerých keramických obkladů a prací souvisejících s úpravou stěn pro nové obklady v místě umyvadla (hygienického zázemí v učebně).
- 2.2.2. Odpočet veškerých nákladů na provedení zdravotně technických instalací v místě umyvadla
- 2.2.3. Odpočet veškerých nákladů na provedení datových rozvodů.
- 2.2.4. Odpočet elektroinstalačních zásuvek v závislosti na změnu rozmístění dílenského nábytku dle požadavku uživatele

Činnosti uvedené v bodě 2.2.1. až 2.2.3. souvisejí s rekonstrukcí hygienického zázemí v učebně a datovými rozvody, které si základní škola provedla na vlastní náklady v době mezi zpracováním zadávací dokumentace a vypsáním veřejné soutěže. Tato skutečnost byla zjištěna při předání staveniště.

3. Podklady k návrhu změny:

- 3.1. Cenová nabídka - smluvní rozpočet
- 3.2. Skutečný stav zjištěný na staveništi v průběhu realizaci stavby
- 3.3. Platná projektová dokumentace pro realizaci stavby
- 3.4. Nové návrhy opatření projednané na KD stavby
- 3.5. Zápisy ve SD

4. Stanovisko zhotovitele stavby:

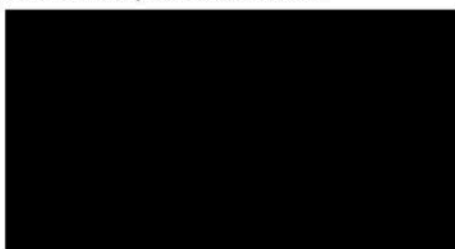
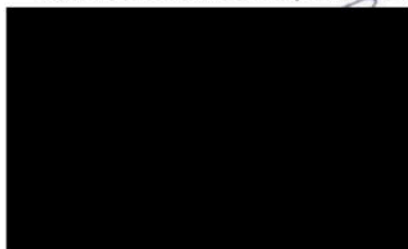
- 4.1. Vliv změny na předmět plnění

Výše uvedené soubory prací a činností jsou pro zhotovitele **vícepráce a méněpráce**, které dle výše uvedených důvodů s ohledem na znění smlouvy upravují předmět díla specifikovaný v rámci veřejné zakázky na dodávku stavebních prací.

Cenové vyčíslení změn včetně DPH

Učebna vícepráce stavební část	65 777,38 Kč vč. DPH
<u>Učebna vícepráce elektroinstalace</u>	<u>18 096,15 Kč vč. DPH</u>
Mezisoučet vícepráce	83 873,53 Kč vč. DPH
Učebna méněpráce stavební část	- 6 077,23 Kč vč. DPH
Učebna méněpráce zdravotní technika	- 33 686,86 Kč vč. DPH
<u>Učebna méněpráce elektroinstalace</u>	<u>- 30 939,70 Kč vč. DPH</u>
Mezisoučet méněpráce	- 70 703,79 Kč vč. DPH

Úpravou dochází ke zvýšení dílčí ceny díla viz rekapitulace nákladů



Rekapitulace nákladů

Popis položek	Kč (s DPH)
Dílčí cena dle smlouvy o dílo – ZŠ Havlíčkovo nábrž. 2567	411 525,00
Méněpráce celkem	-70 703,79
Vícepráce celkem	83 873,53
Nová dílčí cena - ZŠ Havlíčkovo nábrž. 2567	424 694,74
Nová dílčí cena - ZŠ Havlíčkovo nábrž. 2567 zaokrouhлено	424 695,00

5. Stanovisko generálního projektanta:

Změny jsou navrženy v souladu s ČSN a dalšími souvisejícími technickými normami a předpisy.

GP vyhodnotil změny díla jako potřebné, efektivní a doporučuje je k realizaci.

Datum:



6. Stanovisko TDS:

6.1. Výše popsané změny jsou dle názoru TDS změnami, které jsou **nezbytné pro provedení stavebních prací a řádné dokončení dílčí části díla** a nemohou být odděleny od původní veřejné zakázky. Změna řeší změnu rozsahu provedení, tím dojde k objemové úpravě položek smluvního výkazu výměr – méněpráce a vícepráce.

- 6.2. Změna množství realizovaných prací nemá vliv na konečný termín dokončení akce a má dopad na celkové náklady stavby, dochází k dílčímu zvýšení ceny díla.
- 6.3. Cenová nabídka zhotovitele odpovídá skutečnosti pro provedení stavebních prací a dodávek na stavbě a ceny jsou v souladu s položkovým rozpočtem, který je přílohou smlouvy o dílo na výše uvedenou zakázku. Zhotovitel předložil naceněný výkaz výměr méněprací a víceprací, který odpovídá podmínkám smlouvy o dílo na realizaci stavby.
- 6.4. Vícepráce a méněpráce dle bodu 2.1.1.-2.1.3., 2.2.4. lze zařadit do nepodstatných (a tedy povolených) změn závazku podle § 222 odst. 4 zákona. Jsou to změny, které není třeba odůvodnit za splnění podmínek, že nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty závazku ze smlouvy (rozhodný je součet hodnot všech změn).
- 6.5. Vícepráce a méněpráce dle bodu 2.1.4., 2.2.1-2.2.3. lze zařadit do podstatných změn závazku podle § 222 odst. 6 zákona. Hodnota víceprací a méněprací je nižší než 50% původní hodnoty závazku ze smlouvy (rozhodný je součet hodnot všech změn).
Jsou to změny související s rekonstrukcí hygienického zázemí v učebně, datovými rozvody a novými podkladovými vrstvami podlahy. Rekonstrukci hygienického zázemí a datových rozvodů provedla základní škola na vlastní náklady, budou ponechány stávající a nebude do nich zasahováno. Tato skutečnost byla zjištěna při předání staveniště.
Nové podkladové vrstvy podlahy:
Po provedení podkladních vrstev pod podlahovou krytinu (podlahové PVC) dle zadávací PD, docházelo k pronikání vlhkosti do realizovaných podkladních vrstev podlahy a dle technologických předpisů pro pokládku podlah. PVC nebylo možno realizovat vlastní pokládku. Závada je pravděpodobně způsobená stářím a netěsností stávajících izolačních vrstev, které jsou původní z období výstavby školy. Z tohoto důvodu je nutno provést nové uzavírací vrstvy podlahy, kterými dojde k zamezení pronikání vlhkosti pod podlahovou krytinu a dodržení technologických předpisu pro její pokládku.

TDS vzhledem k výše uvedeným skutečnostem doporučuje tento ZL odsouhlasit.

Datum:



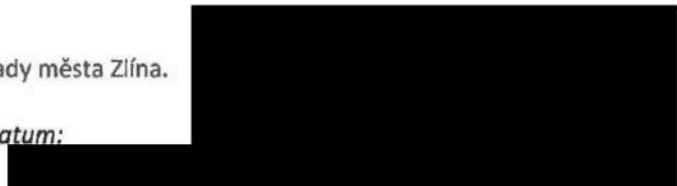
TDS akce

7. Stanovisko objednatele díla:

Doporučuje provedení uvedených změn.

Tyto změny budou předloženy ke schválení do Rady města Zlína.

Datum:



zástupce objednatele ve věcech technických

Přílohy:

Rozpočty VCP, MNP,

Souhrn vícepráce

S: 2018030	5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů, Havlíčkovo nábřeží 2567, Zlín
------------	--

změny dle závazku dle zákona 134/2016 Sb dle § 222 ods. 4 do 15%	cena bez DPH	DPH 21%	cena vč. DPH
učebna stavební část pol. 1-7	21 013,90 Kč	4 412,92 Kč	25 426,82 Kč
učebna elektroinstalace	14 955,50 Kč	3 140,65 Kč	18 096,15 Kč
mezisoučet	35 969,40 Kč	7 553,57 Kč	43 522,97 Kč

změny dle závazku dle zákona 134/2016 Sb dle § 222 ods. 6 do 50%	cena bez DPH	DPH 21%	cena vč. DPH
SO 01 - učebna stavební část - podlaha pol. 8-14	33 347,57 Kč	7 002,99 Kč	40 350,56 Kč
mezisoučet	33 347,57 Kč	7 002,99 Kč	40 350,56 Kč

CELKEM vč. DPH	69 316,97 Kč	14 556,56 Kč	83 873,53 Kč
-----------------------	---------------------	---------------------	---------------------

Vícepráce

S:	2017077	5. ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů – Komenského II
O:	SO 01	5. ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů
R:	201707701.1	5. ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				13 106,50
1	946941102RT1	Montáž pojízdných Alu věží	sada	1,00000	623,00	623,00
2	946941192RT1	Nájemné pojízdných Alu věží	den	34,00000	354,00	12 036,00
3	946941802RT1	Demontáž pojízdných Alu věží	sada	1,00000	447,50	447,50
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				4 222,60
4	61R001	Oprava prasklin stropů	m	19,80000	112,00	2 217,60
5	61R002	Zapravení otvorů v sádrokartonových obkladech	ks	2,00000	645,00	1 290,00
6	61R003	Likvidace plísni stěn	kpl	1,00000	715,00	715,00
Díl: 776		Podlahy povlakové				16 161,09
7	776421100RU1	Sokl k PVC	m	32,90000	112,00	3 684,80
8	776R001	Adhezni můstek	m2	65,84000	107,00	7 044,88
9	776101101R00	Přebroušení a vysátí podlah průmyslovým vysavačem	m2	65,84000	31,00	2 100,30
10	776101121R00	Provedení penetrace podkladu	m2	65,84000	22,80	1 501,15
11	776R001	D+M zásyp křemičitým pískem	m2	65,84000	14,06	925,71
12	58556573R	weber.pas podklad UNI podkladní nátěr	kg	11,85120	76,30	904,25
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 65,84000*0,18		11,85120		
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				20 871,28
13	777571010R00	Podlaha stěrková polyuretanová, jednovrstvá včetně penetračního nátěru, samonivelační stěrky a barevného nátěru.	m2	65,84000	162,00	10 666,08
14	777645110R00	Nátěr podlah polyuretanový, 1x	m2	65,84000	155,00	10 205,20
Celkem						54 361,47

Vícepráce

S:	2018030	5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů, Havlíčkovo náměstí 2567, Zlín
O:	SO 01	5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - stavební část
R:	201803001.3	5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21.3		Spínače, zásuvky, instalační materiál				10 693,00
1	PC01	JBT přístroj.spínač 16A pro projektor	ks	1,00000	884,00	884,00
2	PC02	Krabice panelová vč. zapojení	ks	12,00000	278,00	3 336,00
3	PC018	ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ,POD OMIŤKU IP20 Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, 16A, 230V	ks	23,00000	258,00	5 934,00
4	PC018	KRABICE KU 68-1902 KRABICE UNIVERZÁLNÍ	ks	11,00000	49,00	539,00
Díl: M21.4		Kabely, úložné konstrukce				858,00
5	PC03	KABEL CYSY 3x1,5 (napájení svítidel)	m	22,00000	39,00	858,00
Díl: M21.6		Zednické výpomoci				3 404,50
6	PC030	VYSEKÁNÍ OTVORU VE ZDIVU CIHELNĚM DO PRUMĚRU 60mm Stena do 150mm	ks	11,00000	32,00	352,00
7	PC032	VYSEKÁNÍ RÝH VE ZDIVU CIHELNĚM - HLoubKA 30 mm Šířka 30 mm	m	22,00000	66,00	1 452,00
8	PC033	OMITKA RYH VE STENACH MALTOU Šířka do 150 mm Zednické výpomoci - celkem	m2	3,30000	485,00	1 600,50
Celkem						14 955,50

Měněpráce

S: 2018030 5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů, Havlíčkovo nábřeží 2567, Zlín			
změny dle závazku dle zákona 134/2016 Sb dle § 222 ods. 4 do 15%	cena bez DPH	DPH 21%	cena vč. DPH
řemeslná učebna elektroinstalace	-3 796,00 Kč	-797,16 Kč	-4 593,16 Kč
mezisoučet	-3 796,00 Kč	-797,16 Kč	-4 593,16 Kč
změny dle závazku dle zákona 134/2016 Sb dle § 222 ods. 6 do 50%	cena bez DPH	DPH 21%	cena vč. DPH
řemeslná učebna stavební část	-5 022,50 Kč	-1 054,73 Kč	-6 077,23 Kč
řemeslná učebna zdravotní technika (haléřové vyrovnání -0,05 Kč)	-27 840,38 Kč	-5 846,48 Kč	-33 686,86 Kč
řemeslná učebna elektroinstalace - datové rozvody	-21 774,00 Kč	-4 572,54 Kč	-26 346,54 Kč
mezisoučet	-54 636,88 Kč	-11 473,75 Kč	-66 110,63 Kč
CELKEM vč. DPH	-58 432,88 Kč	-12 270,91 Kč	-70 703,79 Kč

dílčí cena dle SOD
411 525,00 Kč

fakturováno od počátku
340 821,21 Kč

zůstatek dle SOD
70 703,79 Kč

Měněpráce

S:	2018030	5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů, Havlíčkovo nábřeží 2567, Zlín
O:	SO 01	5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - stavební část
R:	201803001.1	5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - stavební část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 96		Bourání konstrukcí				-215,00
16	978059521R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy do 2 m2	m2	2,50000	86,00	-215,00
		včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo, dle projektanta : 2,5		2,50000		
Díl: 781		Obklady keramické				-4 807,50
25	781101210RT1	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	2,00000	44,00	-88,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 2,00000		2,00000		
26	781475114RT6	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 200 x 200 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	2,00000	495,00	-990,00
		dle projektanta : 2,0		2,00000		
27	781PCD01	DOD Keramický obklad vel.20x20 cm - dle výběru investora	m2	2,10000	395,00	-829,50
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 2,00000		2,00000		
		na prořezy : 2,0*0,05		0,10000		
28	998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	%	10,00000	290,00	-2 900,00
Celkem						-5 022,50

Měněpráce

S:	2018030	5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů, Havlíčkovo nábřeží 2567, Zlín
O:	SO 01	5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - stavební část
R:	201803001.2	5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - zdravotní technika

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce						-417,50
1	974031144	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 15 cm výkres.č.D.1.4.1.03-2, 2,5x1 Položka platí pro zdivo na, jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, Včetně likvidace sutí dle předpisů	m	2,50000	167,00	-417,50
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						-1 305,27
2	721170962	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 50, výkres.č.D.1.4.1.03-2, 1x1	kus	1,00000	309,42	-309,42
3	721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm výkres.č.D.1.4.1.03-2, 2x1	m	2,00000	12,53	-25,06
4	721176102	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm, výkres.č.D.1.4.1.03-2, 1x1	m	1,00000	250,56	-250,56
5	721176103	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm, výkres.č.D.1.4.1.03-2, 2x1	m	2,00000	274,86	-549,72
6	721194104	Vývedení odpadních výpustek D 40 x 1,8, výkres.č.D.1.4.1.03-2, 2x1	kus	2,00000	81,21	-162,42
7	721290821	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m, vodorovně do 100 m	t	0,00420	1 925,00	-8,09
Díl: 722 Vnitřní vodovod						-6 248,44
8	722130801	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25, výkres.č.D.1.4.1.03-2, 5x1	m	5,00000	70,00	-350,00
9	722181214RT8	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 20mm, výkres.č.D.1.4.1.03-2, 5x1. V položce je, kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.	m	5,00000	78,00	-390,00
10	722190401	Vývedení a upevnění výpustek DN 15, výkres.č.D.1.4.1.03-2, 4x1	kus	4,00000	182,70	-730,80
11	722220111	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2, výkres.č.D.1.4.1.03-2, 4x1	kus	4,00000	82,00	-328,00
12	722290821	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H do 6 m, vodorovně do 100 m	t	0,01280	1 925,00	-24,64
13	722-922 PC	Hygienický rozbor vody	soub	1,00000	3 000,00	-3 000,00
14	722172340	Vícevrstvá trubka PP-RCT -čedičové vlákno D 20x2,8 mm, dodávka a montáž včetně tvarovek a uchycení, , výkres.č.D.1.4.1.03-2, 5x1	m	5,00000	285,00	-1 425,00
Díl: 725 Zařizovací předměty						-15 875,12
15	725210821	Demontáž žlabu bez výtokových armatur, výkres.č.D.1.4.1.03-2, 1x1	soubor	1,00000	228,96	-228,96
16	725590811	Přesun vybour.hmot, zařizovací předměty H 6 m	t	0,02260	1 738,00	-39,28

Měněpráce

S:	2018030	5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů, Havlíčkovo nábřeží 2567, Zlín
O:	SO 01	5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - stavební část
R:	201803001.2	5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - zdravotnicka

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
17	725-2015 PC	Umyvadlo zápustné do desky hrantě 58x41, sifon, výkres.č.D.1.4.1.03-2, 2x1	ks	2,00000	7 250,00	-14 500,00
18	725829202	Montáž baterie umyv.a dřezové nástěnné, výkres.č.D.1.4.1.03-2, 2x1	kus	2,00000	456,00	-912,00
19	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4, výkres.č.D.1.4.1.03-2, 2x1	soubor	2,00000	97,44	-194,88
Díl: H721		Vnitřní kanalizace				-950,00
20	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	10,00000	95,00	-950,00
Díl: H722		Vnitřní vodovod				-1 044,00
21	998722201	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	58,00000	18,00	-1 044,00
Díl: H725		Zařizovací předměty				-2 000,00
22	998725201	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	%	100,00000	20,00	-2 000,00
Celkem						-27 840,33

Měněpráce

S:	2018030	5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů, Havlíčkovo nábřeží 2567, Zlín
O:	SO 01	5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - stavební část
R:	201803001.3	5.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - elektroinstalace

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21.3		Spínače, zásuvky, instalační materiál				-3 796,00
17	PC017	ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, POD OMÍTKU IP20 Zásuvka dvojnásobná, s ochranným kolíkem, 16A, 230V	ks	13,00000	292,00	-3 796,00
Díl: M21.5		Datové rozvody				-21 774,00
26	PC026	Zásuvka LAN cat 6 kompletní 2x RJ45	ks	3,00000	544,00	-1 632,00
27	PC027	ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE - POD OMÍTKU KU 68-1901 KRABICE UNIVERZÁLNÍ	ks	3,00000	74,00	-222,00
28	PC028	LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ LV18x13 vkladací	m	60,00000	77,00	-4 620,00
29	PC029	kabel UTP UTP CAT6	m	450,00000	34,00	-15 300,00
		Datové rozvody - celkem				
Celkem						-25 570,00

Vybudování učeben řemeslných oborů,

Základní škola Štefánikova 2514, Zlín

Z m ě n o v ý l i s t č. ZL 3

1. Zpracovatel změnového listu: JLS spol. s r.o.

Horní Vršava V 5355, Zlín



2. Popis předmětu a příčin změny, zdůvodnění a návrh řešení:

Předmětem jsou **dodatečné stavební práce**, které jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací.

2.1 Jedná se o následující **dodatečné stavební práce – vícepráce**:

- 2.1.1. Lešení-nebylo obsaženo v zadávacích podkladech - výkazu výměr (zpracovatel zadávací PD nepředpokládal pro stavební práce využití mobilního lešení).
- 2.1.2. Navýšení počtu elektroinstalačních koncových prvků - zásuvek, krabiček, vypínačů a s tím související navýšení metráže elektroinstalačních kabelů, příslušné montáže a zapravení omítek, dle optimalizace rozmístění nábytku a spotřebičů.
- 2.1.3. Úpravy vnitřních povrchů – dodatečné zapravení hran u zděných konstrukci po provedených bouracích pracích s osazením systémových prvků, zapravení větších prasklin bandážováním, které nebylo obsaženo v zadávacích podkladech.
- 2.1.4. Nové podkladní vrstvy pod podlahovou krytinu - nutné doplnění konstrukční uzavírací vrstvy podlahy – navržená nová technologie provedení podlahy vyvolaná pronikáním vlhkostí ze stávajících podkladních vrstev podlahy

2.2 Předmětem změnového listu jsou soubory prací a dodávek související s vyvolanými změnami v průběhu realizace, které se **nebudou realizovat tzn. méněpráce**:

- 2.2.1. Menší množství ploch úpravy povrchů stěn, bourání omítek, výmaleb
- 2.2.2. Odpočet nástěnných svítidel, které nejsou zapotřebí s ohledem na rozmístění kuchyňského nábytku

3. Podklady k návrhu změny:

- 3.1. Cenová nabídka - smluvní rozpočet
- 3.2. Skutečný stav zjištěný na staveništi v průběhu realizaci stavby
- 3.3. Platná projektová dokumentace pro realizaci stavby
- 3.4. Nové návrhy projednané a odsouhlasené na KD stavby
- 3.5. Zápisy ve SD

4. Stanovisko zhotovitele stavby:

4.1. Vliv změny na předmět plnění

Výše uvedené soubory prací a činností jsou pro zhotovitele **vícepráce a méněpráce**, které dle výše uvedených důvodů s ohledem na znění smlouvy upravují předmět díla specifikovaný v rámci veřejné zakázky na dodávku stavebních prací.

Cenové vyčíslení změn včetně DPH

Učebna vícepráce stavební část	42 301,05 Kč vč. DPH
<u>Učebna vícepráce elektroinstalace</u>	<u>13 179,93 Kč vč. DPH</u>
Mezisoučet vícepráce	55 480,98 Kč vč. DPH
Učebna méněpráce stavební část	- 36 543,88 Kč vč. DPH
<u>Učebna méněpráce elektroinstalace</u>	<u>- 4 554,44 Kč vč. DPH</u>
Mezisoučet méněpráce	- 41 098,32 Kč vč. DPH

Úpravou dochází ke zvýšení dílčí ceny díla viz rekapitulace nákladů



Rekapitulace nákladů

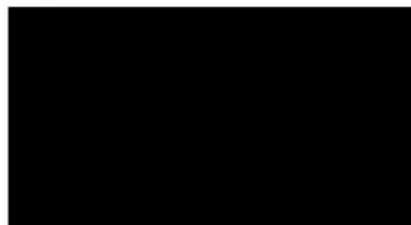
Popis položek	Kč (s DPH)
Dílčí cena dle smlouvy o dílo – ZŠ Štefánikova 2514	392 315,00
Méněpráce celkem	- 41 098,32
Vícepráce celkem	55 480,98
Nová dílčí cena - ZŠ Štefánikova 2514	406 697,66
Nová dílčí cena - ZŠ Štefánikova 2514 zaokrouhleno	406 698,00

5. Stanovisko generálního projektanta:

Změny jsou navrženy v souladu s ČSN a dalšími souvisejícími technickými normami a předpisy.

GP vyhodnotil změny díla jako potřebné, efektivní a doporučuje je k realizaci.

Datum:



6. Stanovisko TDS:

6.1. Výše popsané změny jsou dle názoru TDS změnami, které jsou **nezbytné pro provedení stavebních prací a řádné dokončení dílčí části díla** a nemohou být odděleny od původní veřejné zakázky. Změna řeší změnu rozsahu provedení, tím dojde k objemové úpravě položek smluvního výkazu výměr – méněpráce a vícepráce.

6.2. Změna množství realizovaných prací **nemá vliv na konečný termín dokončení díla** a má dopad na celkové náklady stavby, dochází ke **zvýšení dílčí ceny díla**.

- 6.3. Cenová nabídka zhotovitele odpovídá skutečnosti pro provedení stavebních prací a dodávek na stavbě a ceny jsou v souladu s položkovým rozpočtem, který je přílohou smlouvy o dílo na výše uvedenou zakázku. Zhotovitel předložil naceněný výkaz výměr méněprací a víceprací, který odpovídá podmínkám smlouvy o dílo na realizaci stavby.
- 6.4. Vícepráce a méněpráce dle bodu 2.1.1.-2.1.3., 2.2.1-2.2.2 lze zařadit do nepodstatných (a tedy povolených) změn závazku podle § 222 odst. 4 zákona. Jsou to změny, které není třeba odůvodnit za splnění podmínek, že nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejich hodnota je nižší než 15% původní hodnoty závazku ze smlouvy (rozhodný je součet hodnot všech změn).
- 6.5. Vícepráce dle bodu 2.1.4. lze zařadit do podstatných změn závazku podle § 222 odst. 6 zákona. Hodnota víceprací je nižší než 50% původní hodnoty závazku ze smlouvy (rozhodný je součet hodnot všech změn). Jsou to změny související s provedením nových uzavíracích vrstev podlahy:
Po provedení podkladních vrstev pod podlahovou krytinu (podlahové PVC) dle zadávací PD, docházelo k pronikání vlhkosti do realizovaných podkladních vrstev podlahy a dle technologických předpisů pro pokládku podlah. PVC nebylo možno realizovat vlastní pokládku. Závada je pravděpodobně způsobená stářím a netěsností stávajících izolačních vrstev, které jsou původní z období výstavby školy. Z tohoto důvodu je nutno provést nové uzavírací vrstvy podlahy, kterými dojde k zamezení pronikání vlhkosti pod podlahovou krytinu a dodržení technologických předpisu pro její pokládku.

TDS vzhledem k výše uvedeným skutečnostem doporučuje tento ZL odsouhlasit.

Datum: [redacted]

TDS akce

7. Stanovisko objednatele díla:

Doporučuje provedení uvedených změn.

Tyto změny budou předloženy ke schválení do Rady města Zlína.

Datum: [redacted]

zástupce objednatele ve věcech technických

Přílohy:

Rozpočty VCP, MNP,

Souhrn vícepráce

S:	9. ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů – Štefánikova 2514
----	---

změny dle závazku dle zákona 134/2016 Sb dle § 222 ods. 4 do 15%	cena bez DPH	DPH 21%	cena vč. DPH
kuchyňka stavební práce pol 1-6	16 554,50 Kč	3 476,44 Kč	20 030,94 Kč
kuchyňka elektroinstalace	10 892,50 Kč	2 287,43 Kč	13 179,93 Kč
mezisoučet	27 447,00 Kč	5 763,87 Kč	33 210,87 Kč

změny dle závazku dle zákona 134/2016 Sb dle § 222 ods. 6 do 50%	cena bez DPH	DPH 21%	cena bez DPH
kuchyňka stavební práce pol 7-13	18 405,05 Kč	3 865,06 Kč	22 270,11 Kč
mezisoučet	18 405,05 Kč	3 865,06 Kč	22 270,11 Kč

CELKEM	45 852,05 Kč	9 628,93 Kč	55 480,98 Kč
---------------	---------------------	--------------------	---------------------

Vícepráce

S:	2017077	9. ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů – Štefánikova 2514
O:	SO 01	9. ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů
R:	201707701.1	9. ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				10 982,50
1	946941102RT1	Montáž pojízdných Alu věží	sada	1,00000	623,00	623,00
2	946941192RT1	Nájemné pojízdných Alu věží	den	28,00000	354,00	9 912,00
3	946941802RT1	Demontáž pojízdných Alu věží	sada	1,00000	447,50	447,50
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				2 660,00
4	61R001	Osazení kovových hran do omítek vnitřních, vč. dodávky	m	5,00000	268,00	1 340,00
5	612481211RU1	Bandážování stěn perlínkou vč. stěrky	m2	5,00000	264,00	1 320,00
Díl: 776		Podlahy povlakové				9 781,13
6	776421100RU1	Sokl k PVC	m	26,00000	112,00	2 912,00
7	776R001	Adhezní můstek	m2	36,39091	107,00	3 893,83
8	776101101R00	Přebroušení a vysátí podlah průmyslovým vysavačem	m2	36,39091	31,90	1 160,87
9	776101121R00	Provedení penetrace podkladu	m2	36,39091	22,80	829,71
10	776R001	D+M zásyp křemičitým pískem	m2	36,39091	14,06	511,66
11	5855673R	Podkladní nátěr	kg	6,20000	76,30	473,06
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				11 535,92
12	777645110R00	Polyuretanová penetrace	m2	36,39091	155,00	5 640,59
13	7877571010R00	Stěrka plyuretanová	m2	36,39091	162,00	5 895,33
Celkem						34 959,55

Vícepráce

S:	2018030	9.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů, Štefánikova 2514, Zlín
O:	SO 01	9.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - stavební část
R:	201803001.3	9.ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - elektroinstalace

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21.3		Spínače, zásuvky, instalační materiál				2 732,00
1	PC01	Vypínač pod omítku kompletní, bílý spínač sériový	ks	2,00000	268,00	536,00
2	PC02	Krabice odbožná KO97/5 vč. svor.	ks	2,00000	118,00	236,00
3	PC03	ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, POD OMÍTKU IP20 Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, 16A, 230V	ks	3,00000	258,00	774,00
4	PC04	KRABICE KU 68-ext. hluboká	ks	2,00000	86,00	172,00
5	PC05	Krabice KUL68-45 LD SDK universální	ks	13,00000	78,00	1 014,00
Díl: M21.4		Kabely, úložné konstrukce				3 740,50
6	PC06	KABEL CYSY-J 5x2,5	m	5,00000	118,00	590,00
7	PC07	KABEL CYH 2x1	m	8,00000	37,00	296,00
8	PC09	KABEL CYKY-J 3x2,5	m	10,00000	55,00	550,00
9	PC010	PVC KABELOVÁ PŘÍCHYTKA S PÁSKEM	ks	75,00000	29,00	2 175,00
10	PC011	TRUBKA OHEBNÁ D25	m	3,50000	37,00	129,50
Díl: M21.6		Zednické výpomoci				4 420,00
11	PC030	VYSEKÁNÍ OTVORU VE ZDIVU CIHELNÉM DO PRŮMĚRU 60mm Stena do 150mm	ks	4,00000	32,00	128,00
12	PC032	VYSEKÁNÍ RÝH VE ZDIVU CIHELNÉM - HLoubKA 30 mm Sire 30 mm	m	18,00000	66,00	1 188,00
13	PC033	OMITKA RYH VE STENACH MALTOU Sire do 150 mm	m2	6,40000	485,00	3 104,00
		Zednické výpomoci - celkem				
Celkem						10 892,50

Souhrn méněpráce

S:	9. ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - Štefánikova 2514
----	---

změny dle závazku dle zákona 134/2016 Sb dle § 222 ods. 4 do 15%	cena bez DPH	DPH 21%	cena vč. DPH
kuchyňka stavební práce (haléřové vyrovnání +0,07 Kč)	-30 201,55 Kč	-6 342,33 Kč	-36 543,88 Kč
kuchyňka elektroinstalace	-3 764,00 Kč	-790,44 Kč	-4 554,44 Kč
CELKEM	-33 965,55 Kč	-7 132,77 Kč	-41 098,32 Kč

dílčí cena dle SOD
392 315,00 Kč

fakturováno od počátku
351 216,68

zůstatek dle SOD
41 098,32 Kč

Měněpráce

S:	2018004	9. ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů
O:	SO 01	9. ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - Učebna kuchyně
R:	201800401.1	9. ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - Učebna kuchyně - stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				-22 166,08
1	611421131RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárniceových a kleneb v množství opravované plochy v množství opravované plochy do 5 %, štukových	m2	31,59091	56,00	-1 769,09
2	611471413R00	Tenkovrstvá úprava stropů aktivovaným štukem tloušťky 2+3 mm, maltou vápenocementovou s disperzní přísadou	m2	31,59091	298,00	-9 414,09
4	612421231RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, štukových	m2	26,98500	89,00	-2 401,67
6	612471413R00	Tenkovrstvá úprava stěn aktivovaným štukem malta vápenocementová s disperzní přísadou	m2	26,98500	318,00	-8 581,23
Díl: 96		Bourání konstrukcí				-2 004,75
11	978011111R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stropů, v rozsahu do 5 %	m2	31,59091	31,00	-979,32
12	978013121R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 10 %	m2	26,98500	38,00	-1 025,43
Díl: 784		Malby				-6 030,79
26	784402801R00	Odstranění maleb oškrabáním, v místnostech do 3,8 m	m2	58,57591	44,00	-2 577,34
		učebna - strop :		31,59091		
		učebna - stěny : (6,144+5,923+5,923)x1,5		26,98500		
27	784442001RT2	Malby z malířských směsí disperzních, v místnostech do 3,8 m, jednobarevné, dvojnásobné + 1x penetrace	m2	55,70086	62,00	-3 453,45
Celkem						-30 201,62

Měněpráce

S:	2018004	9. ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů
O:	SO 01	9. ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - Učebna kuchyně
R:	201800401.3	9. ZŠ - Vybudování učebny řemeslných oborů - Učebna kuchyně - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21.2						-3 764,00
	9 PC009	Svítilno "A" - Nástěnné svítidlo, IP20, světelný zdroj LED, délka 1200mm, 230V	ks	2,00000	1 882,00	-3 764,00
Díl: Celkem						-3 764,00

Zlín.

stávkovární
město Zlín
nám. Míru 12 • 760 01 Zlín
IČO 00283924 • DIČ CZ00283924

