



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí

DODATEK Č. 1

K

SMLOUVĚ O DÍLO Č. 904-15/18

Objednatel:

Základní škola Svobodná a Mateřská škola Písek, Dr. M. Horákové

sídlo: Dr. M. Horákové 1720, 397 01 Písek

zastoupený: Mgr. Miloslavem Machačem – ředitel školy

IČ: 70943842

DIČ: není plátce DPH

Bankovní spojení:

číslo účtu:

zapsaný v: Obchodním rejstříku Pr 150 vedený u Krajského soudu v Českých
Budějovicích

(dále jen Objednatel)

a

Zhotovitel:

KOČÍ a.s.

sídlo: K Lipám 132, 397 01 Písek

zastoupený: Ing. Tomáš Kočí, statutární ředitel

IČ: 46683046

DIČ: CZ46683046

Pověření realizací: Ing. Ondřej Soukup

bankovní spojení:

číslo účtu:

zapsaný v: Obchodním rejstříku České Budějovice vedený Krajským soudem, oddíl B
vložka 536

(dále jen Zhotovitel)

Smluvní strany se dohodly na uzavření Dodatku č. 1 ke SMLOUVĚ O DÍLO č. 904-15/18 ze dne 3.7.2018 k projektu č. CZ.05.5.18/0.0/0.0/17 070/0006714 „5.1a Snížení energetické náročnosti objektu 2. stupně ZŠ Svobodná Písek“ a CZ.05.5.18/0.0/0.0/17 070/0006715 „5.1b Snížení energetické náročnosti objektu 2. stupně ZŠ Svobodná Písek“ (dále jen smlouva), který mění smlouvu v níže uvedených článcích a odstavcích:

I. Předmět dodatku

Za prvé:

Text v čl. 2.1.2 se mění takto

Původní text

„provedení výstupní kontroly díla Zhotovitelem (komplexní zkoušky)
dne 26.10.2018“

se nahrazuje textem

„provedení výstupní kontroly díla Zhotovitelem (komplexní zkoušky)
do dne 20.12.2018“

Za druhé:

Text v čl. 2.1.3 se mění takto

Původní text

„řádné ukončení a předání DÍLA s uvedením do zkušebního provozu (Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedoděleků bránících v užívání)
dne 26.10.2018“

V rámci tohoto ustanovení nelze akceptovat neúplnou realizaci DÍLA. Za nedodělek lze považovat např. termovizní zkoušku, která je proveditelná pouze v zimním období, nebo drobné stavební nedodělky exteriéru, nikoliv však chybějící izolace, omítky a neodstraněná lešení, nevyklizené staveniště dle čl. 6.4.1 apod.

se nahrazuje textem

„řádné ukončení a předání DÍLA s uvedením do zkušebního provozu (Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedoděleků bránících v užívání)
do dne 20.12.2018“

V rámci tohoto ustanovení nelze akceptovat neúplnou realizaci DÍLA. Za nedodělek lze považovat např. termovizní zkoušku, která je proveditelná pouze za odpovídajících klimatických podmínek, nebo drobné stavební nedodělky exteriéru a interiéru, nikoliv však chybějící izolace, omítky a neodstraněná lešení, nevyklizené staveniště dle čl. 6.4.1 apod.

Za třetí:

Text v čl. 2.1.4 se mění takto

Původní text

řádné ukončení a předání DÍLA s uvedením do trvalého provozu Zhotovitelem Objednateli bez všech zřejmých i zjevných vad a nedodělků,

dne 31.10.2018“

V rámci tohoto ustanovení budou zkoumány zejména výsledky termovizní zkoušky, kdy případné opravy zřejmých vad zateplení musí být dokončeny nejpozději do termínu dle čl. 2.1.4. Nebude-li z klimatických důvodů termovizní zkoušky do stanoveného termínu možno provést, bude tak uskutečněno jakmile příznivé podmínky pro měření nastanou. V případě, že termovizní zkouška prokáže nekvalitně provedené DÍLO nebo jeho část, je Zhotovitel povinen provést nápravu v termínech podle čl. 13.1. této smlouvy. Pokud by došlo k situaci, že DÍLO bude muset být z uvedených důvodů napraveno, bude o celou dobu trvání nápravy posunuta i záruční doba stanovená touto smlouvou

se nahrazuje textem

řádné ukončení a předání DÍLA s uvedením do trvalého provozu Zhotovitelem Objednateli bez všech zřejmých i zjevných vad a nedodělků,

dne 25.12.2018“

V rámci tohoto ustanovení budou zkoumány zejména výsledky termovizní zkoušky, kdy případné opravy zřejmých vad zateplení musí být dokončeny nejpozději do termínu dle čl. 2.1.4. Nebude-li z klimatických důvodů termovizní zkoušky do stanoveného termínu možno provést, bude tak uskutečněno jakmile příznivé podmínky pro měření nastanou. V případě, že termovizní zkouška prokáže nekvalitně provedené DÍLO nebo jeho část, je Zhotovitel povinen provést nápravu v termínech podle čl. 13.1. této smlouvy. Pokud by došlo k situaci, že DÍLO bude muset být z uvedených důvodů napraveno, bude o celou dobu trvání nápravy posunuta i záruční doba stanovená touto smlouvou

Za čtvrté:

Text v čl. 4.1.1. se mění takto

Původní text

4.1.1. Cena DÍLA část „Snížení energetické náročnosti objektu 2. Stupně ZŠ Svobodná Písek“ činí bez daně z přidané hodnoty:

Část díla	Cena Kč bez DPH	Slovy Kč bez DPH
1 Stavební část – zateplení a výměna oken	6.096.503,93	Šestmilionůdevadesátšesttisícpěttřikoruny české
2 Stavební část – instalace VZT s ICR regulací dle množství CO2	1.150.178,94	Jednmilionjednostopadesátisícjednostosedmdesát osmkorunčeských
Celkem Kč bez DPH	7.246.682,87	Sedmmilionůdvěstěčtyřicetšesttisícsetosmdesát dvěkoruny

se nahrazuje textem

4.1.1. Cena DÍLA část „Snížení energetické náročnosti objektu 2. Stupně ZŠ Svobodná Písek“ činí bez daně z přidané hodnoty:

Část díla	Cena Kč bez DPH	Slovy Kč bez DPH
1 Stavební část – zateplení a výměna oken	6.477.104,17	Šestmilionůčtyřístasedmdesátšesttisíc stočtyřikorunčeských
2 Stavební část – instalace VZT s ICR regulací dle množství CO2	1.208.902,94	Jedemmiliondvěstěosmtisícdevětsetdvakorunčeských
Celkem Kč bez DPH	7.686.007,11	Sedmmilionůšestsetosmdesátšesttisícsemdkorun českých

Za páté:

Text v čl. 4.1.2. se mění takto

Původní text

4.1.2. Daň z přidané hodnoty v sazbě 21 % činí z ceny DÍLA uvedené v článku 4.1.1. částku 1.521.803,40 Kč

(slovy: jedenmiliónpětsetdvacetjedentisícosmsettři korun českých)

se nahrazuje textem

4.1.2. Daň z přidané hodnoty v sazbě 21 % činí z ceny DÍLA uvedené v článku 4.1.1. částku 1.614.061,49 Kč

(slovy: jedenmiliónšestsetčtrnásttisícšedesátjedna korun českých)

Za šesté:

Text v čl. 4.1.3. se mění takto

Původní text

4.1.3. Celkem cena DÍLA s DPH

8.768.486,27 Kč

(slovy: osmmiliónusedmsetšedesátosmtisícčtyřistaosmdesátšest korun českých)

se nahrazuje textem

4.1.3. Celkem cena DÍLA s DPH

9.300.068,60 Kč

(slovy: devětmiliónůtřístatisícšedesátosm korun českých)

Za sedmé:

Text v čl. 9.2. se mění takto

Původní text

Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy pověřuje výkony funkce technického dozoru Objednatele a koordinátora BOZP dle této smlouvy (v textu této smlouvy označen jako TDI a koordinátor BOZP) osoby:

Libor Hejpetr pro výkon TDI a číslo autorizace ČKAIT 0102231

Ing. Miroslav Chalupský pro výkon koordinátora BOZP

Provádění výkonu TDI u téže stavby nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.

se nahrazuje textem

Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy pověřuje výkony funkce technického dozoru Objednatele a koordinátora BOZP dle této smlouvy (v textu této smlouvy označen jako TDI a koordinátor BOZP) osoby:

Ing. Libor Kulíř pro výkon TDI a číslo autorizace ČKAIT 8979

Ing. Miroslav Chalupský pro výkon koordinátora BOZP

Provádění výkonu TDI u téže stavby nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.

II. Odůvodnění změn

Smluvní strany prohlašují, že změny doby plnění díla podle čl. I. tohoto Dodatku č. 1 ke smlouvě se sjednávají ve smyslu čl. 2.1.9. smlouvy z důvodu ležících na straně Objednatele, což dokumentuje přiložený zápis z jednání a kopie příslušné části stavebního deníku.

Smluvní strany prohlašují, že změny ceny DÍLA podle čl. 1. tohoto Dodatku č. 1 ke smlouvě se sjednávají ve smyslu čl. 4.3., 4.4. a 4.5. smlouvy z důvodů ležících na straně Objednatele, což dokumentuje přiložený zápis z jednání a změnové listy.

III. Závěrečná ustanovení

1. Nedílnou přílohou tohoto Dodatku č. 1 je zápis z Kontrolního dne č. 10 ze dne 3.10.2018 a zápis z Kontrolního dne č. 11 ze dne 10.10.2018, , změnové listy a usnesení Rady města.
2. Tento Dodatek č. 1 ke smlouvě nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami, přičemž tyto podpisy musí být vždy na téže listině. Účinnost tohoto Dodatku č. 1 počíná dnem jeho uveřejnění v registru smluv. Tento Dodatek č. 1 bude vyhotoven ve dvou vyhotoveních, z nichž každá strana obdrží po jednom vyhotovení.
3. Ostatní ustanovení smlouvy nedotčené tímto Dodatkem č. 1 zůstávají v platnosti v původním znění bez změny a jsou závazné i pro tento Dodatek č. 1.
4. Smluvní strany potvrzují, že si tento Dodatek č. 1 před jeho podpisem přečetly a porozuměly jeho obsahu. Na důkaz toho připojují své níže uvedené podpisy.

V Písku dne 26.10.2018

V Písku dne 26.10.2018

za Objednatele

za Zhotovitele

Protokol o změně díla - změnový list - ZL01-5.1a

Popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu

Název projektu: 5.1a Snížení energetické náročnosti objektu 2. stupně ZŠ Svobodná Písek, CZ.05.5.18

Číslo a název objektu: SO01

Poř. č. položky	Datum vzniku změny	Kód položky podle výkaz výměr	Popis položky	Specifikace změny
1	17.10.2018	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	izolace soklu objektu
2	17.10.2018	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 250 mm	izolace soklu objektu
3	17.10.2018	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	izolace soklu objektu
4	17.10.2018	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	izolace soklu objektu
5	17.10.2018	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	izolace soklu objektu
6	17.10.2018	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	izolace soklu objektu
7	17.10.2018	132202102	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	izolace soklu objektu
8	17.10.2018	319201311	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou	izolace soklu objektu
9	17.10.2018	596841220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z cement malty vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	izolace soklu objektu
10	17.10.2018	59245700	Dlažba betonová plošná hladká Standard 30x30x4,5 cm šedá	izolace soklu objektu
11	17.10.2018	567911111	Podklad z mezerovitého betonu MCB tl 100 mm	izolace soklu objektu
12	17.10.2018	632450134	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v ploše	izolace soklu objektu
13	17.10.2018	764 D991	Dodávka klempířského prvku tvaru U	zateplení nadpraží oken
14	17.10.2018	764 D992	Montáž klempířského prvku tvaru U	zateplení nadpraží oken
15	17.10.2018	629992114	Zatmelení spar š do 40 mm PUR pěnou	zateplení nadpraží oken
16	17.10.2018	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu budov v do 25 m	izolace soklu objektu
17	17.10.2018	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	izolace soklu objektu
18	17.10.2018	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	izolace soklu objektu
19	17.10.2018	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	izolace soklu objektu
20	17.10.2018	11163450.AR	lak asfaltový penetrační modifikovaný a adhezivní; bod hoření nad 40 °C; skupenství při 20°C - kapalné; hustota při 15°C do 875 kg/m3; nerozpustný ve vodě; hořlavý; zpracování za studena; černý	izolace soklu objektu
21	17.10.2018	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní - strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	izolace soklu objektu
22	17.10.2018	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	izolace soklu objektu
23	17.10.2018	711161511	Izolace fóliemi nopovými soklů zatížitelnost 70 kN/m2	izolace soklu objektu

24	17.10.2018	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	izolace soklu objektu
25	17.10.2018	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	izolace soklu objektu
26	17.10.2018	28376424	Deska z extrudovaného polystyrénu BACHL XPS 300 SF 140 mm	izolace soklu objektu
27	17.10.2018	28376423	Deska z extrudovaného polystyrénu BACHL XPS 300 SF 120 mm	izolace soklu objektu
28	17.10.2018	764218631	Oplechování rovné římsy celoplošně lepené z Pz s upraveným povrchem rš přes 670 mm	izolace soklu objektu
29	17.10.2018	764999	Výroba a montáž opěrné konstrukce pro hydroizolaci (drobné konstrukce Zn úprava) včetně spojovacího	izolace soklu objektu
30	17.10.2018	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	izolace soklu objektu
31	17.10.2018	979083117	Vodorovné přemístění suti s naložením a složením na skládku do 6000 m	izolace soklu objektu
32	17.10.2018	979088212	Nakládání suti a vybouraných hmot	izolace soklu objektu
33	17.10.2018	979093111	Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním bez zhutnění	izolace soklu objektu
34	17.10.2018	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	izolace soklu objektu
35	17.10.2018	005121 R 2stup	Zařízení staveniště	izolace soklu objektu

Zhotovitel/dodavatel:

jméno

podpis

fa Kočí a.s., Ing. František Mašek

Schválil:

Inženýr stavby/TDI

podpis

fa Limex CB, Ing. Libor Kulíř

projektant/AD

IDR STAVBY s.r.o., Libor Hejpetr

Zadavatel/objednatel

Hlavní finanční manažer :

podpis

fa Limex CB, Ing. Libor Kulíř

Schválil - odpovědná osoba :

podpis

Základní škola Svobodná a Mateřská škola Písek, Mgr. Miloslav Machač

Příloha číslo III.1.

výměr SoD

3/0.0/0.0/17_070/0006714

Zdůvodnění změny

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

Z důvodu odsazení oken je potřeba tepelně izolovat vzniklou mezeru

Z důvodu odsazení oken je potřeba tepelně izolovat vzniklou mezeru

Z důvodu odsazení oken je potřeba tepelně izolovat vzniklou mezeru

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

chybějící izolace soklu objektu

Tabulka evidence změn

Příloha č. III.2

Soupis změn k oceněnému výkazu výměr - příloha SoD

Název projektu: 5.1a Snížení energetické náročnosti objektu 2. stupně ZŠ Svobodná Písek, CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006714

Číslo a název objektu: SO01

Poř. číslo pol.	Datum vzniku změny	Číslo strany ve stavebním deníku, kde je změna zanesena	Kód položky	Popis položky	Měrná jedn.	Množství ve smlouvě	Množství po změně	Rozdíl množství	Cena/ měr. jednotku Kč bez DPH	Celk.cena ve smlouvě Kč bez DPH	Celk.cena po změně Kč bez DPH	Rozdíl celk. ceny Kč bez DPH
				001: Zemní práce								69 559,17
1	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	30,000	68,025	38,025	42,50	1 275,00	2 891,06	1 616,06
2	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 250 mm	m2	0,000	38,025	38,025	998,53	0,00	37 969,16	37 969,16
3	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,000	7,098	7,098	140,00	0,00	993,72	993,72
4	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	0,000	7,098	7,098	224,00	0,00	1 589,95	1 589,95
5	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	0,000	7,098	7,098	54,70	0,00	388,26	388,26
6	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,000	23,322	23,322	80,40	0,00	1 875,09	1 875,09
7	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	132202102	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	0,000	30,420	30,420	826,00	0,00	25 126,92	25 126,92
				003: Svislé konstrukce								15 610,64
8	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	319201311	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou	m2	0,000	84,757	84,757	184,18	0,00	15 610,64	15 610,64
				005: Komunikace								36 637,52
9	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	596841220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z cement malty vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	0,000	38,025	38,025	396,93	0,00	15 093,42	15 093,42
10	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	59245700	Dlažba betonová plošná hladká Standard 30x30x4,5 cm šedá	m2	0,000	39,926	39,926	284,00	0,00	11 339,06	11 339,06
11	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	567911111	Podklad z mezerovitého betonu MCB tl 100 mm	m2	0,000	38,025	38,025	268,38	0,00	10 205,04	10 205,04

				006: Úpravy povrchu								41 847,28
12	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	632450134	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	0,000	12,060	12,060	587,82	0,00	7 089,08	7 089,08
13	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	764 D991	Dodávka klempířského prvku tvaru U	m	0,000	110,000	110,000	121,00	0,00	13 310,00	13 310,00
14	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	764 D992	Montáž klempířského prvku tvaru U	m	0,000	110,000	110,000	66,00	0,00	7 260,00	7 260,00
15	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	629992114	Zatmelení spar š do 40 mm PUR pěnou	m	0,000	110,000	110,000	128,98	0,00	14 188,20	14 188,20
				0099: Staveništní přesun hmot								10 710,27
16	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu budov v do 25 m	t	48,585	69,341	20,756	516,00	25 069,90	35 780,16	10 710,27
				711: Izolace proti vodě								45 023,66
17	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	0,000	84,758	84,758	17,40	0,00	1 474,78	1 474,78
18	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	0,000	72,697	72,697	94,00	0,00	6 833,52	6 833,52
19	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	0,000	12,060	12,060	82,00	0,00	988,92	988,92
20	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	11163450.AR	lak asfaltový penetrační modifikovaný a adhezivní; bod hoření nad 40 °C; skupenství při 20°C - kapalné; hustota při 15°C do 875 kg/m3; nerozpustný ve vodě; hořlavý; zpracování za studena; černý	kus	0,000	3,000	3,000	460,78	0,00	1 382,34	1 382,34
21	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní - strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	0,000	101,107	101,107	160,69	0,00	16 246,60	16 246,60
22	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	0,000	3,210	3,210	436,23	0,00	1 400,31	1 400,31
23	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	711161511	Izolace fóliemi nöpovými soklů zatížitelnost 70 kN/m2	m2	0,000	57,037	57,037	292,74	0,00	16 697,19	16 697,19
				713: Izolace tepelné								89 806,43
24	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	0,000	1,950	1,950	4 844,25	0,00	9 446,29	9 446,29
25	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	0,000	84,757	84,757	151,00	0,00	12 798,31	12 798,31
26	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	28376424	Deska z extrudovaného polystyrénu BACHL XPS 300 SF 140 mm	m2	0,000	71,170	71,170	802,00	0,00	57 078,27	57 078,27
27	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	28376423	Deska z extrudovaného polystyrénu BACHL XPS 300 SF 120 mm	m2	0,000	16,130	16,130	649,95	0,00	10 483,56	10 483,56

				764: Konstrukce klempířské								34 088,16
28	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	764218631	Oplechování rovné římsy celoplošně lepené z Pz s upraveným povrchem rš přes 670 mm	m2	0,000	16,200	16,200	1 187,54	0,00	19 238,16	19 238,16
29	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	764999	Výroba a montáž opěrné konstrukce pro hydroizolaci (drobné konstrukce Zn úprava) včetně spojovacího	m	0,000	10,000	10,000	1 485,00	0,00	14 850,00	14 850,00
				PD96: Přesuny suti a vybouraných hmot								27 282,36
30	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	33,627	67,089	33,462	217,00	7 297,00	14 558,25	7 261,25
31	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	979083117	Vodorovné přemístění suti s naložením a složením na skládku do 6000 m	t	33,627	67,089	33,462	331,00	11 130,44	22 206,37	11 075,92
32	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	979088212	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	33,627	67,089	33,462	96,90	3 258,43	6 500,90	3 242,47
33	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	979093111	Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním bez zhutnění	t	33,627	67,089	33,462	10,80	363,17	724,56	361,39
34	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,000	33,462	33,462	159,62	0,00	5 341,33	5 341,33
				VN: Vedlejší náklady								10 034,76
35	17.10.2018	SD č.1, s. 004192	005121 R 2stup	Zařízení staveniště	%	0,000	1,970	1,970	5 093,79	0,00	10 034,76	10 034,76
Rozdíl oproti SoD celkem Kč bez DPH:											380 600,24	

Zhotovitel/dodavatel:

jméno

podpis

datum

fa Kočí a.s., Ing. František Mašek

26.10.2018

Schválil:

Inženýr stavby/TDI

podpis

datum

fa Limex CB, Ing. Libor Kulíř

26.10.2018

projektant/AD

podpis

datum

IDR STAVBY s.r.o., Libor Hejpetr

26.10.2018

zadavatel/objednatel:

jméno

podpis

datum

Základní škola Svobodná a Mateřská škola Písek, Mgr. Miloslav Machač

26.10.2018

Hlavní finanční manažer:

podpis

datum

fa Limex CB, Ing. Libor Kulíř

26.10.2018

Schválil:

podpis

datum



LIMEX CB a.s.
U staré školy 6, PRAHA 1

IČ 26030845
DIČ CZ26030845

Telefon :
E-mail :
Praha dne : 17.10.2018

Název veřejné zakázky:

5.1a Snížení energetické náročnosti objektu 2. stupně ZŠ Svobodná Písek
CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006714

VYJÁDRĚNÍ TDI KE ZL 01 - Dodatečná izolace stavby- cena 380.600,- Kč bez DPH

Změnový list č. 1 byl zpracován GD stavby na základě skutečností, které vyplynuly při realizaci výše uvedené veřejné zakázky.

Po odstrojení stávajícího pláště budovy na nosnou konstrukci byl zjištěn jiný stav, než předpokládala projektová dokumentace. V PD nejsou řešeny tepelné mosty v místech základového prahu x obvodový plášť, dále styku okenního plastového rámu x obvodový plášť a ŽB rampy x obvodový plášť. S ohledem na energetická opatření uvedená v EA a požadavku na provedení průkazné zkoušky zateplení termosnímkou, je nutno tepelné mosty řešit.

Technické řešení navrhl GD po projednání s energetickým auditorem a odsouhlasil GP.

Zpracovaný ZL podrobně popisuje soubor stavebních prací a dodávek, které jsou nutná k vyřešení uvedené problematiky. Za TDI mohu konstatovat, že jsem provedl kontrolu správnosti rozpočtu ZMĚNOVÉHO LISTU č.1 a s tímto rozpočtem souhlasím.

Za technický dozor stavby ZL 1 odsouhlasuji.

.....
Ing. Libor Kulíř
Předseda představenstva a.s.
LIMEX CB a.s.
Technický dozor stavby

Protokol o změně díla - změnový list - ZL01-5.1b

Popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr SoD

Název projektu: 5.1b Snížení energetické náročnosti objektu 2. stupně ZŠ Svobodná Písek, CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006715

Číslo a název objektu: SO VZT

Poř. č. položky	Datum vzniku změny	Kód položky podle výkaz výměr	Popis položky	Specifikace změny	Zdůvodnění změny
			Zařízení č.1 - Větrání učebny m.č. 1.05		
1	17.10.2018	1.1	Kompaktní větrací jednotka se zpětným získáváním tepla pro Qv = 590 m3/h ve složení ventilátory - 230/50 Hz, filtry, el.dohříváč ; tlumiče hluku, deskový rekuperátor, vana pro záchyt kondenzátu, / fasádní mřížky horizontální provedení pro odvod a přívod vzduchu, čidlo CO2 (infračervené čidlo tzn.	odpočet větrací jednotky včetně příslušenství	nevyhovující lokální větrací jednotky v kolizi s nábytkem a zabírající prostor v učebnách, nahrazení centrální jednotkou pro celé podlaží včetně rozvodů a elektroinstalace
2	17.10.2018		Zprovoznění , oživení jednotky	odpočet větrací jednotky včetně příslušenství	
3	17.10.2018	1.2	Přívodní textilní vyústka Ø 280 l= 7500 mm	odpočet větrací jednotky včetně příslušenství	
4	17.10.2018	1.3	Potrubí SPIRO v provedení SAFE vč. objímek a spojek Ø 280 / 30 % tvarovek	odpočet větrací jednotky včetně příslušenství	
5	17.10.2018	1.4	Flexo hadice SONOFLEX 280	odpočet větrací jednotky včetně příslušenství	
			Zařízení č.2 - Větrání učebny m.č. 1.01		
6	17.10.2018	2.1	Kompaktní větrací jednotka se zpětným získáváním tepla pro Qv = 590 m3/h ve složení ventilátory 230/50 Hz, filtry, el.dohříváč ; tlumiče hluku, deskový rekuperátor, vana pro záchyt kondenzátu, fasádní mřížky pro odvod a přívod vzduchu, čidlo CO2, požární čidla, kompletní regulace, obložení jednotky a zákryt potrubního připojení, přechod pro připojení přívodního potrubí do místnosti	odpočet větrací jednotky včetně příslušenství	
7	17.10.2018		Zprovoznění , oživení jednotky	odpočet větrací jednotky včetně příslušenství	
8	17.10.2018	2.2	Přívodní textilní vyústka Ø 280 l= 7500 mm	odpočet větrací jednotky včetně příslušenství	
9	17.10.2018	2.3	Potrubí SPIRO v provedení SAFE vč. objímek a spojek Ø 280 / 30 % tvarovek	odpočet větrací jednotky včetně příslušenství	
10	17.10.2018	2.4	Flexo hadice SONOFLEX 280	odpočet větrací jednotky včetně příslušenství	
			Zařízení č.7 - Větrání učebny m.č. 1.03		
11	17.10.2018	7.1	Kompaktní větrací jednotka se zpětným získáváním tepla pro Qv = 140 m3/h ve složení ventilátory - 230/50 Hz, filtry, el.dohříváč ; tlumiče hluku, deskový rekuperátor, vana pro záchyt kondenzátu, / fasádní mřížky horizontální provedení pro odvod a přívod vzduchu, čidlo CO2 (infračervené čidlo tzn.	odpočet větrací jednotky včetně příslušenství	
12	17.10.2018		Zprovoznění , oživení jednotky	odpočet větrací jednotky včetně příslušenství	
13	17.10.2018	7.2	Flexo hadice SONOFLEX 280	odpočet větrací jednotky včetně příslušenství	
14	17.10.2018	7.3	Potrubí SPIRO v provedení SAFE vč. objímek a spojek Ø 280 / 30 % tvarovek	odpočet větrací jednotky včetně příslušenství	
			003: Svislé konstrukce		

15	17.10.2018	310236241	Zazdívka potrubí pl otvoru do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	stavební práce spojené s novým rozvodem potrubí
16	17.10.2018	310237241	Zazdívka potrubí pl otvorů do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	stavební práce spojené s novým rozvodem potrubí
			006: Úpravy povrchu	
17	17.10.2018	612325221	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	stavební práce spojené s novým rozvodem potrubí
18	17.10.2018	612325222	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,25 m2 na stěnách	stavební práce spojené s novým rozvodem potrubí
			009: Ostatní konstrukce a práce	
19	17.10.2018	971052331	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 150 mm	stavební práce spojené s novým rozvodem potrubí
20	17.10.2018	971052441	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 300 mm	stavební práce spojené s novým rozvodem potrubí
			01.: Potrubí	
21	17.10.2018	1.1	500x200	nové potrubí
22	17.10.2018	1.2	SPIRO DN 250	nové potrubí
23	17.10.2018	1.3	SPIRO DN 150	nové potrubí
24	17.10.2018	1.4	Flexo hadice SONOFLEX 280	nové potrubí
			02.: Tlumiče hluku	
25	17.10.2018	2.1	DN 315/1000	nové tlumiče
26	17.10.2018	2.2	500x200/1000 - buňka včetně pláště	nové tlumiče
			03.: Výustky	
27	17.10.2018	3.1	525x125	nové výustky
28	17.10.2018	3.2	625x225	nové výustky
29	17.10.2018	3.3	200x100	nové výustky
			04.: Regulační klapky	
30	17.10.2018	4.1	Ruční klapka DN 100	nové klapky
			05.: Nasávací a výfukové prvky	
31	17.10.2018	5.1	Výfuková hlavice DN 315	nové nasávací a výfukové prvky
32	17.10.2018	5.2	Protidešťová žaluzie 800x200	nové nasávací a výfukové prvky
			06.: Rekuperační jednotka pro 1.NP	
33	17.10.2018	6.1	Kompaktní větrací jednotka se zpětným získáváním tepla pro Qv = 1450 m3/h ve složení ventilátory - 230/50 Hz, filtry, el.dohříváč, deskový rekuperátor, vana pro záchyt kondenzátu, horizontální / provedení pro odvod a přívod vzduchu, čidlo CO2 (infračervené čidlo tzn. IR senzor), kompletní - regulace,	nová centrální rekuperační jednotka včetně příslušenství
34	17.10.2018	6.2	Měření a regulace Atrea	nová centrální rekuperační jednotka včetně příslušenství
35	17.10.2018	6.3	Router VAV + switch VAV	nová centrální rekuperační jednotka včetně příslušenství
36	17.10.2018	6.4	Regulační SMART BOX přívod/odvod	nová centrální rekuperační jednotka včetně příslušenství
37	17.10.2018	6.5	Prvky regulace SMART box	nová centrální rekuperační jednotka včetně příslušenství

38	17.10.2018	6.6	Zprovoznění a oživení jednotky	nová centrální rekuperační jednotka včetně příslušenství
			07.: Tepelné izolace	
39	17.10.2018	7.1	Tepelná izolace s hliníkovou fólií s = 40mm	tepelné izolace potrubí
			08.: Ostatní	
40	17.10.2018	8.1	Montážní a spojovací materiál	další položky spojené s novou VZT jednotkou
41	17.10.2018	8.2	Doprava	další položky spojené s novou VZT jednotkou
42	17.10.2018	8.3	Napojení odkapu z jednotky na kanalizaci	další položky spojené s novou VZT jednotkou
43	17.10.2018	8.4	IR čidlo CO2	další položky spojené s novou VZT jednotkou
44	17.10.2018	8.5	bezpečnostní kouřové čidlo	další položky spojené s novou VZT jednotkou
			EI: Elektroinstalace	
45	17.10.2018	E001	CYKY 5Cx2,5	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku
46	17.10.2018	E002	CYKY 3Cx2,5	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku
47	17.10.2018	E003	CYKY 3Jx1,5	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku
48	17.10.2018	E007	UTP Cat 5e	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku
49	17.10.2018	E008	JYTY 2x1	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku
50	17.10.2018	E009	zásuvka 16A/230V VARIANT	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku
51	17.10.2018	E010	jistič PL7 10A/B/1	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku
52	17.10.2018	E011	jistič PL7 4A/B/1	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku
53	17.10.2018	E012	jistič PL7 6A/B/1	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku
54	17.10.2018	E013	termostat prostorový PT22	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku
55	17.10.2018	E016	lišta LV 18x18	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku
56	17.10.2018	E017	sekání drážky 30x30	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku
57	17.10.2018	E017a	začištění drážky 30x30	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku
58	17.10.2018	E018	hmoždinka HM6 s vrutem	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku
59	17.10.2018	E019	Pomocný mat.5%	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku
60	17.10.2018	E021	PPV 6%	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku
61	17.10.2018	E022	doprava	elektroinstalace pro novou rekuperační jednotku

Zhotovitel/dodavatel:

jméno

podpis

datum

fa Kočí a.s., Ing. František Mašek

26.10.2018

Schválil:*Inženýr stavby/TDI*

podpis

datum

fa Limex CB, Ing. Libor Kulíř

26.10.2018

projektant/AD

IDR STAVBY s.r.o., Libor Hejpetr

26.10.2018

Zadavatel/objednatel*Hlavní finanční manažer :*

podpis

datum

fa Limex CB, Ing. Libor Kulíř

26.10.2018

Schválil - odpovědná osoba :

podpis

datum

Základní škola Svobodná a Mateřská škola Písek, Mgr. Miloslav Machač

26.10.2018

Tabulka evidence změn

Příloha č. III.2

Soupis změn k oceněnému výkazu výměr - příloha SoD

Název projektu: 5.1b Snížení energetické náročnosti objektu 2. stupně ZŠ Svobodná Písek, CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006715

Číslo a název objektu: SO VZT

Poř. číslo pol.	Datum vzniku změny	Číslo strany ve stavebním deníku, kde je změna zanesena	Kód položky	Popis položky	Měrná jedn.	Množství ve smlouvě	Množství po změně	Rozdíl množství	Cena/ měr. jednotku Kč bez DPH	Celk.cena ve smlouvě Kč bez DPH	Celk.cena po změně Kč bez DPH	Rozdíl celk. ceny Kč bez DPH
				Zařízení č.1 - Větrání učebny m.č. 1.05								-161 320
1	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	1.1	Kompaktní větrací jednotka se zpětným získáváním tepla pro Qv = 590 m3/h ve složení ventilátory - 230/50 Hz, filtry, el.dohříváč ; tlumiče hluku, deskový rekuperátor, vana pro záchyt kondenzátu, / fasádní mřížky horizontální provedení pro odvod a přívod vzduchu, čidlo CO2 (infračervené čidlo tzn.	ks	1,000	0,000	-1,000	141 108,00	141 108	0	-141 108
2	17.10.2018	SD č.1, s. 004193		Zprovoznění , oživení jednotky	kpl	1,000	0,000	-1,000	2 553,60	2 554	0	-2 554
3	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	1.2	Přívodní textilní vyústka Ø 280 l= 7500 mm	ks	1,000	0,000	-1,000	10 080,00	10 080	0	-10 080
4	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	1.3	Potrubí SPIRO v provedení SAFE vč. objímek a spojek Ø 280 / 30 % tvarovek	bm	8,000	0,000	-8,000	702,00	5 616	0	-5 616
5	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	1.4	Flexo hadice SONOFLEX 280	bm	3,000	0,000	-3,000	654,00	1 962	0	-1 962
				Zařízení č.2 - Větrání učebny m.č. 1.01								-159 214
6	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	2.1	Kompaktní větrací jednotka se zpětným získáváním tepla pro Qv = 590 m3/h ve složení ventilátory 230/50 Hz, filtry, el.dohříváč ; tlumiče hluku, deskový rekuperátor, vana pro záchyt kondenzátu, fasádní mřížky pro odvod a přívod vzduchu, čidlo CO2, požární čidla, kompletní regulace, obložení jednotky a zákryt potrubního připojení,přechod pro připojení přívodního potrubí do místnosti	ks	1,000	0,000	-1,000	141 108,00	141 108	0	-141 108
7	17.10.2018	SD č.1, s. 004193		Zprovoznění , oživení jednotky	kpl	1,000	0,000	-1,000	2 554,00	2 554	0	-2 554
8	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	2.2	Přívodní textilní vyústka Ø 280 l= 7500 mm	ks	1,000	0,000	-1,000	10 080,00	10 080	0	-10 080
9	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	2.3	Potrubí SPIRO v provedení SAFE vč. objímek a spojek Ø 280 / 30 % tvarovek	bm	5,000	0,000	-5,000	702,00	3 510	0	-3 510
10	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	2.4	Flexo hadice SONOFLEX 280	bm	3,000	0,000	-3,000	654,00	1 962	0	-1 962

				Zařízení č.7 - Větrání učebny m.č. 1.03								-123 510
11	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	7.1	Kompaktní větrací jednotka se zpětným získáváním tepla pro Qv = 140 m3/h ve složení ventilátory - 230/50 Hz, filtry, el.dohříváč ; tlumiče hluku, deskový rekuperátor, vana pro zachyt kondenzátu, / fasádní mřížky horizontální provedení pro odvod a přívod vzduchu, čidlo CO2 (infračervené čidlo tzn.	ks	1,000	0,000	-1,000	117 590,00	117 590	0	-117 590
12	17.10.2018	SD č.1, s. 004193		Zprovoznění , oživení jednotky	kpl	1,000	0,000	-1,000	2 553,60	2 554	0	-2 554
13	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	7.2	Flexo hadice SONOFLEX 280	bm	3,000	0,000	-3,000	654,00	1 962	0	-1 962
14	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	7.3	Potrubi SPIRO v provedení SAFE vč. objímek a spojek Ø 280 / 30 % tvarovek	bm	2,000	0,000	-2,000	702,00	1 404	0	-1 404
				003: Svislé konstrukce								2 746
15	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	310236241	Zazdívkva potrubí pl otvoru do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	0,000	7,000	7,000	164,71	0	1 153	1 153
16	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	310237241	Zazdívkva potrubí pl otvorů do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	0,000	4,000	4,000	398,37	0	1 593	1 593
				006: Úpravy povrchu								3 710
17	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	612325221	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	0,000	13,000	13,000	132,69	0	1 725	1 725
18	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	612325222	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,25 m2 na stěnách	kus	0,000	8,000	8,000	248,15	0	1 985	1 985
				009: Ostatní konstrukce a práce								7 116
19	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	971052331	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 150 mm	kus	0,000	7,000	7,000	387,05	0	2 709	2 709
20	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	971052441	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 300 mm	kus	0,000	4,000	4,000	1 101,70	0	4 407	4 407
				01.: Potrubí								61 425
21	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	1.1	500x200	bm	0,000	32,000	32,000	874,50	0	27 984	27 984
22	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	1.2	SPIRO DN 250	bm	0,000	53,000	53,000	564,70	0	29 929	29 929
23	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	1.3	SPIRO DN 150	bm	0,000	4,000	4,000	387,40	0	1 550	1 550
24	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	1.4	Flexo hadice SONOFLEX 280	bm	0,000	3,000	3,000	654,00	0	1 962	1 962
				02.: Tlumiče hluku								7 318
25	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	2.1	DN 315/1000	ks	0,000	2,000	2,000	2 095,50	0	4 191	4 191
26	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	2.2	500x200/1000 - buňka včetně pláště	ks	0,000	2,000	2,000	1 563,40	0	3 127	3 127
				03.: Výustky								16 622
27	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	3.1	525x125	ks	0,000	15,000	15,000	989,70	0	14 846	14 846
28	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	3.2	625x225	ks	0,000	1,000	1,000	843,40	0	843	843
29	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	3.3	200x100	ks	0,000	2,000	2,000	466,50	0	933	933

				04.: Regulační klapky								841
30	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	4.1	Ruční klapka DN 100	ks	0,000	2,000	2,000	420,40	0	841	841
				05.: Nasávací a výfukové prvky								6 388
31	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	5.1	Výfuková hlavice DN 315	ks	0,000	1,000	1,000	3 860,70	0	3 861	3 861
32	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	5.2	Protidešťová žaluzie 800x200	ks	0,000	1,000	1,000	2 527,70	0	2 528	2 528
				06.: Rekuperační jednotka pro 1.NP								323 680
33	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	6.1	Kompaktní větrací jednotka se zpětným získáváním tepla pro Qv = 1450 m3/h ve složení ventilátory - 230/50 Hz, filtry, el.dohříváč, deskový rekuperátor, vana pro záchyt kondenzátu, horizontální / provedení pro odvod a přívod vzduchu, čidlo CO2 (infračervené čidlo tzn. IR senzor), kompletní - regulace,	ks	0,000	1,000	1,000	152 446,10	0	152 446	152 446
34	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	6.2	Měření a regulace Atrea	kpl	0,000	1,000	1,000	74 099,60	0	74 100	74 100
35	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	6.3	Router VAV + switch VAV	kpl	0,000	1,000	1,000	4 301,40	0	4 301	4 301
36	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	6.4	Regulační SMART BOX přívod/odvod	kpl	0,000	2,000	2,000	27 541,80	0	55 084	55 084
37	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	6.5	Prvky regulace SMART box	kpl	0,000	2,000	2,000	17 590,80	0	35 182	35 182
38	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	6.6	Zprovoznění a oživení jednotky	kpl	0,000	1,000	1,000	2 568,00	0	2 568	2 568
				07.: Tepelné izolace								27 119
39	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	7.1	Tepelná izolace s hliníkovou fólií s = 40mm	m2	0,000	66,000	66,000	410,90	0	27 119	27 119
				08.: Ostatní								28 081
40	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	8.1	Montážní a spojovací materiál	kpl	0,000	1,000	1,000	8 875,00	0	8 875	8 875
41	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	8.2	Doprava	kpl	0,000	1,000	1,000	3 958,60	0	3 959	3 959
42	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	8.3	Napojení odkapu z jednotky na kanalizaci	kpl	0,000	1,000	1,000		0	0	0
43	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	8.4	IR čidlo CO2	ks	0,000	1,000	1,000	4 547,50	0	4 548	4 548
44	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	8.5	bezpečnostní kouřové čidlo	ks	0,000	1,000	1,000	10 700,00	0	10 700	10 700
				EI: Elektroinstalace								17 720
45	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E001	CYKY 5Cx2,5	m	0,000	20,000	20,000	59,73	0	1 195	1 195
46	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E002	CYKY 3Cx2,5	m	0,000	24,000	24,000	49,83	0	1 196	1 196
47	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E003	CYKY 3Jx1,5	m	0,000	42,000	42,000	38,06	0	1 599	1 599
48	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E007	UTP Cat 5e	m	0,000	50,000	50,000	27,06	0	1 353	1 353
49	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E008	JYTY 2x1	m	0,000	20,000	20,000	26,51	0	530	530
50	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E009	zásuvka 16A/230V VARIANT	ks	0,000	2,000	2,000	238,70	0	477	477
51	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E010	jistič PL7 10A/B/1	ks	0,000	4,000	4,000	244,20	0	977	977
52	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E011	jistič PL7 4A/B/1	ks	0,000	2,000	2,000	335,50	0	671	671
53	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E012	jistič PL7 6A/B/1	ks	0,000	1,000	1,000	254,10	0	254	254
54	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E013	termostat prostorový PT22	ks	0,000	1,000	1,000	1 365,10	0	1 365	1 365
55	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E016	lišta LV 18x18	m	0,000	27,000	27,000	42,24	0	1 140	1 140

56	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E017	sekání drážky 30x30	m	0,000	27,000	27,000	30,69	0	829	829
57	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E017a	začištění drážky 30x30	m	0,000	27,000	27,000	141,30	0	3 815	3 815
58	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E018	hmoždinka HM6 s vrutem	ks	0,000	60,000	60,000	11,13	0	668	668
59	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E019	Pomocný mat.5%	Kč	0,000	1,000	1,000	256,12	0	256	256
60	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E021	PPV 6%	Kč	0,000	1,000	1,000	735,22	0	735	735
61	17.10.2018	SD č.1, s. 004193	E022	doprava	Kč	0,000	1,000	1,000	660,00	0	660	660
Rozdíl oproti SoD celkem Kč bez DPH:											58 724,05	

Zhotovitel/dodavatel:

jméno

podpis

datum

fa Kočí a.s., Ing. František Mašek

26.10.2018

Schválil:

Inženýr stavby/TDI

podpis

datum

fa Limex CB, Ing. Libor Kulíš

26.10.2018

projektant/AD

podpis

datum

IDR STAVBY s.r.o., Libor Hejpetr

26.10.2018

zadavatel/objednatel:

jméno

podpis

datum

Základní škola Svobodná a Mateřská škola Písek, Mgr. Miloslav Machač

26.10.2018

Hlavní finanční manažer :

podpis

datum

fa Limex CB, Ing. Libor Kulíš

26.10.2018

Schválil:

podpis

datum



LIMEX CB a.s.
U staré školy 6, PRAHA 1

IČ 26030845
DIČ CZ26030845

Telefon :
E-mail :
Praha dne : 17.10.2018

Název veřejné zakázky:

**5.1b Snížení energetické náročnosti objektu 2. stupně ZŠ Svobodná Písek
CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006715**

VYJÁDŘENÍ TDI KE ZL 01 - Změny vzduchotechniky – 69.236,- Kč/bez DPH

Změnový list č. 1 byl zpracován GD stavby na základě skutečností, které vyplynuly při realizaci výše uvedené veřejné zakázky.

Při projednání plánu realizace a instalace vzduchotechnických jednotek bylo zjištěno, že v projektu jsou navrženy volně stojící VZDT jednotky velikosti cca 600x800x1800 cm v místech a místnostech, kde v rámci projektu IROP na vybavení nábytkem a technologiemi tyto VZDT jednotky být umístěny nemohou.

Z jednání vyplynulo, že GP neprovedl koordinaci projektu IROP s projektem VZDT. Nadřazený je vždy projekt IROP.

Z toho důvodu bylo nutno přistoupit ke změně VZDT v 1. NP a místo 3 ks samostatných malých jednotek řešit umístění jedné centrální v místnosti skladu č. 104. Tato jednotka zajistí větrání místností 101, 103 a 105.

Za TDI mohu konstatovat, že jsem provedl kontrolu správnosti rozpočtu ZMĚNOVÉHO LISTU č.1 a s tímto rozpočtem souhlasím.

Vzniklé vícenáklady oceňují stavební práce a dodávky, které jsou nezbytné k realizaci ZL 1 výše uvedené veřejné zakázky. Za technický dozor stavby ZL 1 odsouhlasuji.

.....
Ing. Libor Kulíř
Předseda představenstva a.s.
LIMEX CB a.s.
Technický dozor stavby



Evidenční číslo: CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006714
a CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006715.

Název zakázky: „Snížení energetické náročnosti objektu 2. stupně ZŠ Svobodná Písek

Zápis z kontrolního dne č. 10

1. Základní údaje :

CPV kód :

45000000-7 Stavební práce

45223000-6 - Výstavba stavebních konstrukcí

Smlouva o dílo č. 904-15/18 uzavřené dne 3.7.2018

Stavební povolení vydané Městským úřadem odborem výstavby a územního plánování Písek dne 19.4.2018 čj. výst/117312997/0/2018/Koš-4/STRI/StPo

2. Objednatel :

Základní škola Svobodná a Mateřská škola Písek, Dr. M. Horákové 1720, Dr. M. Horákové 1720, 397 11 Písek
IČ: 70943842, k DIČ: není plátce DPH

3. Technický dozor stavby

LIMEX CB a.s., U staré školy 6, 180 00 Praha 1, IČ : 26030845

4. Generální projektant :

IDR STAVBY s.r.o., Radomyšl čp. 89, 387 31 Radomyšl, IČ: 05061059, ČKAIT 0102231

5. Dodavatel :

KOČÍ a.s., K Lipám 132, 397 01 Písek

6. Koordinátor BOZP :

Ing. Miroslav Chalupský

7. Přítomni

Za objednavatele - Mgr. Miloslav Machač - ředitel školy Svobodná ,
- Mgr. Jaroslav Volf – ředitel školy Šobrova
- Petr Jaroš – administrátor veřejné zakázky

GP - Libor Hejpetr

TDI - Ing. Libor Kulíř

KOOBOZP - Ing. Miroslav Chalupský

Za dodavatele - Ing. Tomáš Kárl

Za zřizovatele - Ing. Andrea Klimešová

Administrace projektu - Martina Touchová

Současný stav na stavbě:

8.1. Průběh realizace

- Čištění ocelové nosné konstrukce – 100 %
- Nátěry ocel. konstrukce – 100 %
- Výkopy pro hromosvod + pokládka pásku uzemnění – 80%

9.1. VZDT – investor projednal úpravu projektu , technické řešení odsouhlaseno – z data 21.09.2018 - černá varianta potrubí

- GD předložil kompletní ZL dle SOD 02.10.2018 - cena bez DPH 58.724,- Kč bez DPH
- Mřížky na fasádě + potrubí na fasádě – bude v barvě RAL dle přilehlého opláštění

9.2. AGKONSTRUKT – investor odsouhlasuje detaily řešení fasády předložené na dnešním jednání – viz příloha č. 1 Barva červeného panelu – RAL 3013.



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

9.2. GD upozorňuje investora, že není dostatečně vyřešen detail styku obvodového pláště s úrovní terénu ve vazbě na úroveň vnitřní podlahy v I.NP. Řešení navržené v projektu neeliminuje vznik tepelného mostu + zatékání z terénu do objektu.

GD žádá GP o návrh technického řešení a vyřešení problému do 05.10.2018.

10.1. Od 04.10.2018 – zahájena montáž tepelné izolace v místech ocel. konstrukce obvodového pláště

10.2. Od 09.10.2018 – zahájena montáž obvodového pláště – zateplení.

10.3. Upozornění GD :

Při montáži klempířských prvků pro založení sandwichových panelů bylo zjištěno, že původní konstrukce (rastr) není rovný a nacházejí se na něm nerovnosti, které v následujících pracích mohou zkomplikovat montáž sandwichů i klempířských prvků. Důležité je zmínit, že je určité riziko, že se tyto nerovnosti projeví na finálním vzhledu budovy.

V Písku dne 03.10.2018

Příští kontrolní den - 10.10.2018 v 08,00 hodin

Podpisy přítomných



Evidenční číslo: CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006714
a CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006715.

Název zakázky: „Snížení energetické náročnosti objektu 2. stupně ZŠ Svobodná Písek

Zápis z kontrolního dne č. 11

1. Základní údaje :

CPV kód :

45000000-7 Stavební práce

45223000-6 - Výstavba stavebních konstrukcí

Smlouva o dílo č. 904-15/18 uzavřené dne 3.7.2018

Stavební povolení vydané Městským úřadem odborem výstavby a územního plánování Písek dne 19.4.2018 čj. výst/117312997/0/2018/Koš-4/STRI/StPo

2. Objednatel :

Základní škola Svobodná a Mateřská škola Písek, Dr. M. Horákové 1720, Dr. M. Horákové 1720, 397 11 Písek
IČ: 70943842, k DIČ: není plátce DPH

3. Technický dozor stavby

LIMEX CB a.s., U staré školy 6, 180 00 Praha 1, IČ : 26030845

4. Generální projektant :

IDR STAVBY s.r.o., Radomyšl čp. 89, 387 31 Radomyšl, IČ: 05061059, ČKAIT 0102231

5. Dodavatel :

KOČÍ a.s., K Lipám 132, 397 01 Písek

6. Koordinátor BOZP :

Ing. Miroslav Chalupský

7. Přítomni

Za objednavatele - Mgr. Miloslav Machač - ředitel školy Svobodná
- Mgr. Jaroslav Volf – ředitel školy Šobrova
- Petr Jaroš – administrátor veřejné zakázky

GP - Libor Hejpetr

TDI - Ing. Libor Kulíř

KOOBOZP - Ing. Miroslav Chalupský

Za dodavatele - Ing. Tomáš Kárl

Za zřizovatele - Ing. Andrea Klimešová

AG KONSTRUKT - Lubomír Mužik
Jakub Heindl

Administrace projektu - Martina Touchová

Současný stav na stavbě:

11.1.AGKONSTRUKT – investor odsouhlasuje detaily řešení fasády předložené na dnešním jednání.

- Technické řešení dle projektu nelze realizovat z důvodu, že stávající okenní rámy jsou utopeny v ocelové nosné konstrukci cca 20 až 40 mm, panely zateplení se montují s vnějším lícem ocelové nosné konstrukce a vzniká tam mezera 20 až 40 mm = tepelný most po třech stranách okna (mimo parapetu)
- GD předložil technické řešení, kterým lze částečně řešit tepelné mosty ve vazbě na opláštění fasády panely. Musí se přidat nosný klempířský prvek „U“ na panel v místech okenního nadpraží – vícepráce + mezera se musí vyplnit PUR pěnou.

Barva červeného panelu – RAL 3013.

Barva žlutého panelu – RAL 1018

Barva modrého panelu – 5005



- 11..2. Nové barevné řešení severozápadní, severovýchodní a jihozápadní fasády po dohodě s architektem města Ing. arch Záborským :
- a) spodní část budovy - barva žlutého panelu – RAL 1018
 - b) horní část budovy - barva červeného panelu – RAL 3013.
- 11.3. GD provede srovnání postaveného lešení tak, aby mezera mezi budovou a lešením byla 250 mm - termín ihned.
- 11.4. V místě za jídelnou – jihovýchodní strana – fa AG KONSTRUK požaduje od GD odstanění izolace střechy jídelny, aby byla možná montáž panelů až k nejnižšímu místu. GD následně dopojí hydroizolaci střechy k panelu. Termín – ihned
- 11.5. GD blokuje v montáži subdodavatele tepelného pláště z panelů v místech styku fasády – konec panelů – klasický zateplovací plášť. Požaduje termín dokončení klasického zateplení.
- 11.6. Fa AG KONSTRUKT požaduje od GD vyjádření k technickému řešení zateplení římsy – zda bude zateplení provedeno dle DETAILU v PD – (nesmysl) nebo bude podhled římsy cenný v zateplovacím klasickém systému až k ocelové konstrukci a následně přisazen panel. Termín pro rozhodnutí GD – ihned.
- 11.7. Fa AG KONSTRUKT nemůže provádět realizaci ve spodní části objektu – není provedeno technické řešení hydroizolace a odstranění tepelného mostu u podlahy I.NP.
Má vazbu na termín plnění – min. posun o lhůtu realizace odstranění tepelného mostu a hydroizolace – min. 10 kalendářních dnů.
- 11.2.GD upozorňuje investora, že není dostatečně vyřešen detail styku obvodového pláště s úrovní terénu ve vazbě na úroveň vnitřní podlahy v I.NP. Řešení navržené v projektu neeliminuje vznik tepelného mostu + zatékání z terénu do objektu.
GD žádá GP o návrh technického řešení a vyřešení problému do 05.10.2018.
Není dořešeno – Ing. Hejpert požádal paní Tesaříkovou (tel. 603839356)– auditorka o vyřešení problému.
Telefonát z KD – paní Tesaříková pošle vyjádření k tl. izolantu + vlastnostem izolantu a hloubce výkopu do 12.10.2018.
GD předloží ZL – termín max 13.10.2018 do 16,00 hodin – vyřešení celé problematiky řešení tepelných mostů investorovi.

V Písku dne 10.10.2018

Příští kontrolní den - 17.10.2018 v 08,00 hodin

Podpisy přítomných

K bodu 31) Dodatky ke smlouvám o dílo se společností KOČÍ a. s. na akce Snížení energetické náročnosti objektu na ZŠ Svobodná a Přístavba učeben technik a řemeslných praktik

Usnesení č. 653/18

Rada města

- I. **schvaluje** uzavření dodatku č. 1/OPŽP ke smlouvě o dílo č. 904-15/18 ze dne 03.07.2018 k projektu č. CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006714 „5.1a Snížení energetické náročnosti objektu 2. stupně ZŠ Svobodná Písek“ a CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006715 „5.1b Snížení energetické náročnosti objektu 2. stupně ZŠ Svobodná Písek“ uzavřené mezi organizací Základní škola Svobodná a Mateřská škola Písek, Dr. M. Horákové 1720, 397 01 Písek a společností Kočí a. s., IČO: 466083046, K Lipám 132, 397 01 Písek.
- II. **schvaluje** uzavření dodatku č. 1/IROP ke smlouvě o dílo č. 904-15/18 ze dne 03.07.2018 k projektu č. CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0003984 „Přístavba učeben technik a řemeslných praktik k budově 1. stupně ZŠ“ uzavřené mezi organizací Základní škola Svobodná a Mateřská škola Písek, Dr. M. Horákové 1720, 397 01 Písek a společností Kočí a. s., IČO: 466083046, K Lipám 132, 397 01 Písek.

Zodpovídá: Ing. M. Cibulková