

Změnový list č.		ZL.07	Smlouva č.:	030/2020	Datum:	21. 07. 2021	
Název akce:	ZŠ Suchdol - zkvalitnění vnitřního prostředí učeben a navýšení kapacity - vzduchotechnika						
Objednatel:	Městská část Praha-Suchdol	Zhotovitel:	Ekologické a inženýrské stavby spol. s r.o.				
IČ:	00231231	IČ:	18626084				
Vystavil:		Jméno:	Ing. [redacted]				
Přílohy, odkazy	Specifikace		Počet listů:	0			
	Výkresy	Změna projektové dokumentace VZT č. 5	Počet výkresů:	komplet			
	Rozpočet		Počet listů:	6			
	Zápis z KD		Číslo KD:	10, 11			
	Ostatní		Počet listů:	0			
Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo následující změnu předmětu díla a termínu dokončení díla:							
Předmět, popis a odůvodnění změny:							
<p>Dodatečně požadované práce (§ 222 odst. 5 ZZVZ) V souvislosti s požadavkem základní školy na zřízení nových učeben v suterénu nové budovy požaduje objednatel rozšíření a úpravu vzduchotechniky pro tyto učebny. Důvodem je zajistit v těchto učebnách v 1. PP kvalitní větrání s rekuperací ve stejném standardu. Technicky se jedná zejména o rozšíření původně projektovaných rozvodů připojených na VZT č. 5, potřebné stavební úpravy, regulační prvky a elektrické rozvody včetně rozvaděčů v 1. PP. Ovládání VZT v učebnách bude v v obdobném rozsahu a provedení jako u ostatních tříd. MaR, vč. vizualizace, ovládání a koordinace, s ohledem na odlišnosti, zajistí objednatel přímo u provozovatele energetických zařízení.</p>							
<p>Uvedené změny ve smyslu § 222 odst. 5) ZZVZ byly provedeny z důvodů uvedených výše. Změna v osobě dodavatele u uvedených prací nebyla možná z ekonomických, a zejména časových a koordinačních důvodů a technických důvodů. Nebylo přípustné, aby v rámci provádění stavebních prací a montážních prací ve stejném prostoru a čase v zájmu sloučitelnosti stavebních prvků a technického zřízení dílčí práce prováděl jiný dodavatel. Případná změna v osobě dodavatele by znamenala pro zadavatele přerušení provádění prací a spojené s ohrožením termínu zahájení provozu školy a došlo by i ke zvýšení celkových nákladů na stavbu. Současně v součtu víceprací a méněprací nedošlo k překročení limitu 50 % v rámci § 222 odst. 5 ZZVZ.</p>							
Důvod změny:	Požadavek objednatele	Chyba PD	Chyba výkazu výměr	Změna předpisů	Nepředvídatelné okolnosti	Chyba zhotovitele	Jiné okolnosti
+			dle odst. (4)	dle odst. (5)	dle odst. (6)	dle odst. (7)	
Popis změny			Změny díla, materiálu	Dodatečné stavební práce	Nepředvídatelné změny	Záměna položek	Celková změna ceny díla dle změnového listu
Cena víceprací (+) bez DPH			0,0	396 092,7	0,0	0,0	
Cena méněprací (-) bez DPH			0,0	0,0	0,0	0,0	
Změna ceny díla bez DPH celkem			0,0	396 092,7	0,0	0,0	396 092,70
Změna termínu dokončení díla:			Termín dokončení prací uvedených v ZL 8 : 22.8.2021 s tím, že od 16.8. nelze provádět prašné práce.				
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.							
Stanovisko technického dozoru investora:	SOUHLASÍM Datum, podpis 27.07.2021 [redacted]						
Stanovisko projektanta stavby	SOUHLASÍM Datum, podpis 27.7.2021 [redacted]						
Zmocněnec zhotovitele:	SOUHLASÍM Datum, podpis 28.7.2021 [redacted]						
Zmocněnec objednatele:	SOUHLASÍM Datum, podpis 28.7.2021 [redacted]						

ZŠ Suchdol Změnový list č.7 - Rekapitulace

cena bez DPH

Stavební část	116 906,59 Kč
Vzduchotechnika	221 682,80 Kč
Elektroinstalace	57 503,31 Kč
Celkem	396 092,70 Kč

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Objekt

ZŠ Suchdol ZL7 VZT 5 stavební část

MŠC

Město

CS-CZ

Datum

20. 7. 2021

Zadavatel

IČ

DIČ

Zhotovitel

IČ

0

DIČ

0

Projektant

IČ

DIČ

Zpracovatel

IČ

DIČ

Plánována

Cena bez DPH

116 906,59

Průměrná sazba daně
včetně

Základ daně

116 906,59

Sazba daně

21,00%

Výše daně

24 550,36

Průměrná sazba daně
včetně

0,00

16,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

141 456,97

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis

Razítko

Datum a podpis

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

Datum a podpis

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Strana

ZŠ Suchdol ZL7 VZT 5 stavební část

Objekt

Datum 20. 7. 2021

Zadavatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracovatel

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	116 906,59
---------------------------------	-------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	38 892,03
---------------------------	-----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	9 641,00
--	----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	17 787,38
---	-----------

997 - Přesun sutě	11 170,65
-------------------	-----------

998 - Přesun hmot	293,00
-------------------	--------

PSV - Práce a dodávky PSV	54 734,56
---------------------------	-----------

763 - Konstrukce suché výstavby	53 000,96
---------------------------------	-----------

767 - Konstrukce zámečnické	1 733,60
-----------------------------	----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	23 280,00
-----------------------------------	-----------

VRN3 - Zařízení staveniště	7 800,00
----------------------------	----------

VRN4 - Inženýrská činnost	15 480,00
---------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

SOUPIS

ZŠ Suchdol ZL7 VZT 5 stavební část

Datum 20. 7. 2021

Zadavatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracovatel

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							116 906,59
D		HSV	Práce a dodávky HSV				38 892,03
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				9 641,00
1	K	612121101	Zatření spár vnitřních povrchů cementovou maltou, ploch z cihel stěn	m2	10,000	177,50	1 775,00
2	K	612131102	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně síťovité (pokrytí plochy 50 až 75 %) stěn	m2	10,000	113,73	1 137,30
3	K	612311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	10,000	132,10	1 321,00
4	K	612321141	Omitka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	10,000	540,77	5 407,70
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				17 787,38
5	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm	kus	4,000	68,48	273,92
6	K	971033431	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 150 mm	kus	3,000	68,48	205,44
7	K	971033531	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 150 mm	m2	2,000	254,01	508,02
8	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	150,000	112,00	16 800,00
D		997	Přesun sutě				11 170,65
9	K	997006002	Úprava stavebního odpadu třídění na jednotlivé druhy	t	1,673	148,61	248,62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot				
			<small>Práce a dodávky PSV (997013213) Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m</small>	t	1,673	3 513,96	5 878,86
			<small>Práce a dodávky PSV (997013501) Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km</small>	t	1,673	483,49	808,88
			<small>Práce a dodávky PSV (997013509) Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Připatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</small>	t	41,010	20,69	848,50
			<small>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) ze skla zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 02</small>	t	1,367	2 476,80	3 385,79
			<small>Práce a dodávky PSV (998) Přesun hmot</small>				293,00
			<small>Práce a dodávky PSV (998011003) Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m</small>	t	0,293	1 000,00	293,00
			<small>Práce a dodávky PSV (PSV) Práce a dodávky PSV</small>				54 734,56
			<small>Práce a dodávky PSV (763) Konstrukce suché výstavby</small>				53 000,96
			<small>Práce a dodávky PSV (763135811) Demontáž podhledu sádrokartonového kazetového na zavěšeném na roštu viditelném</small>	m2	70,000	140,35	9 824,50
			<small>Práce a dodávky PSV (763135101) Montáž sádrokartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné</small>	m2	40,000	363,26	14 530,40

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Služba:

ZŠ Suchdol ZL7 VZT5 elektro část

KSO

Místo

GO+DZ

Datum

20. 7. 2021

Zadavatel

IČ

DIČ

Zhotovitel

IČ

0

DIČ

0

Projektant

IČ

DIČ

Zpracovatel

IČ

DIČ

Podpis

Cena bez DPH

57 503,31

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	57 503,31	01,00%	5 750,34
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

69 579,01

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis

Razítko

Datum a podpis

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

Datum a podpis

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Objekt

ZŠ Suchdol ZL7 VZT5 elektro část

Město

Datum 20. 7. 2021

Zaměstavatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracovatel

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	57 503,31
---------------------------------	------------------

M - Práce a dodávky M	57 503,31
-----------------------	-----------

21-M - Elektromontáže	0,00
-----------------------	------

D1 - ROZVADĚČE	16 347,81
----------------	-----------

D4 - Ovladače	3 912,00
---------------	----------

D5 - Svítidla	25 000,00
---------------	-----------

D6 - Úložný materiál	4 039,00
----------------------	----------

D7 - Kabelely	8 204,50
---------------	----------

SOUPIS PRACÍ

Stránka:

ZŠ Suchdol ZL7 VZT5 elektro část

Strana:

Datum: 20. 7. 2021

Zadávací:

Projektant:

Pracovník:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							57 503,31
D	M		Práce a dodávky M				57 503,31
D	21-M		Elektromontáže				0,00
D	D1		ROZVADĚČE				16 347,81
1	K	R2	Demontáže rozvaděče včetně likvidace	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00
2	K	Pol4	Drobný montážní materiál	kpl	1,000	3 347,81	3 347,81
D	D4		Ovladače				3 912,00
3	K	Pol12	Oživení osvětlení	kpl	2,000	1 548,00	3 096,00
4	K	Pol9	Jednopólový vypínač	ks	2,000	408,00	816,00
D	D5		Svítilna				25 000,00
5	K	R3	vestavné LED svítidlo 40w	ks	10,000	2 000,00	20 000,00
6	K	R1	Demontáž svítidel	ks	10,000	500,00	5 000,00
D	D6		Úložný materiál				4 039,00
7	K	Pol16	Montážní a upevňovací materiál	ks	1,000	4 039,00	4 039,00
D	D7		Kabely				8 204,50
8	K	Pol23	CYKY - J 3x1,5	m	200,000	30,96	6 192,00
9	K	Pol24	CYKY - J 3x2,5	m	50,000	40,25	2 012,50

VNKM 2-425x85	ks	7,00	766,00	5 362,00	154,00	1 078,00	920,00	6 440,00
VYÚSTKA NASTAVITELNÁ VNM TPM 015/01								
520x200 1/R1	ks	2,00	1 061,00	2 122,00	2 213,00	4 426,00	3 274,00	6 548,00
VENTILY TALÍŘOVÉ PLASTOVÉ ELF								
ELK160 odvod	ks	8,00		0,00				
VENTILY TALÍŘOVÉ PLASTOVÉ ELI								
ELI25 přívod	ks	1,00	267,00	267,00	54,00	54,00	321,00	321,00
STĚNOVÉ MRŽKY-SM /typ lamely 1/								
SMH-1-12,5-225x125-1	ks	2,00	606,00	1 212,00	122,00	244,00	728,00	1 456,00
TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z ELASTOMERNÍ PĚNY NA BÁZI SYNTETICKÉHO KAUCUKU. LAMBDA<0,04, LEPENÁ K POVRCHU POTRUBÍ								
t1, 50mm	m2	3,67		0,00				
t1, 50mm	m2	8,55		0,00				
ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH								
do obvodu 1050 40% tvarovek	bm	55,20	662,00	30 542,40	133,00	7 341,60	795,00	43 884,00
do obvodu 1500 90% tvarovek	bm	1,70	945,00	1 666,50	189,00	321,30	1 134,00	1 927,80
ZASLEPENÍ ČTYŘHRANNÉ TROUBY SKUPINY I. Z POZINKOVANÉHO PLECHU								
do obvodu 1050	ks	11,00	600,00	6 600,00	120,00	1 320,00	720,00	7 920,00
KRUHOVÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH								
do průměru 140 30% tvarovek	bm	2,60	314,00	816,40	63,00	163,60	377,00	960,20
do průměru 200 20% tvarovek	bm	42,10	392,00	16 503,20	79,00	3 325,90	471,00	19 829,10
KRUHOVÉ POTRUBÍ SKUPINY I. POZINK. PLECH - PÁJENÉ SPOJE								
do průměru 200 20% tvarovek	bm	8,50		0,00				
KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO								
do průměru 200 60% tvarovek	bm	36,10	572,00	20 649,20	115,00	4 151,50	667,00	24 600,70

ZASLEPENÍ KRUHOVÉ TROUBY
SPIRO

do průměru200	ks	4,00		0,00				
ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZAVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY								
Montážní materiál celkem	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00	400,00	400,00	2 400,00	2 400,00
Zařízení č.6 - celkem			136 936,70			31 502,10		168 438,80

Volitelné příslušenství – může být dodáno s MaR – Mimo rozpočet

Nástěnný digitální ovladač	ks	1,00	7 450,00	7 450,00	1 490,00	1 490,00	8 940,00	8 940,00
Nástěnný jednoduchý ovladač s nastavením otáček a teploty	ks	1,00	0,00	0,00				
Čidlo CO2, prostorové	ks	1,00	0,00	0,00				
Čidlo CO2, kanálové	ks	1,00	5 900,00	5 900,00	1 180,00	1 180,00	7 080,00	7 080,00
Čidlo relativní vlhkosti, prostorové	ks	1,00	0,00	0,00				
Čidlo relativní vlhkosti, kanálové	ks	1,00	4 700,00	4 700,00	940,00	940,00	5 640,00	5 640,00
Čidlo pohybové, prostorové	ks	1,00	320,00	320,00	64,00	64,00	384,00	384,00
Čidlo kvality vzduchu VOC, prostorové	ks	1,00	3 500,00	3 500,00	700,00	700,00	4 200,00	4 200,00
Volitelné příslušenství – může být dodáno s MaR – Mimo rozpočet			21 870,00			4 374,00		26 244,00

Ostatní

Demontáž stávající VZT včetně likvidace	ks	1,00	0,00	0,00	15 500,00	15 500,00	15 500,00	15 500,00
Odpojení ÚT od VZT	kpl	1,00		1 500,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00
Koordinace práce s ENERGOCENTREM	kpl	1,00		10 000,00	10 000,00	10 000,00	10 000,00	10 000,00
Ostatní celkem			0,00		27 000,00			27 000,00

Celkem

221 682,80