

Datum předložení změny:	21.04.2021	<b>ZL č. 014</b>
Zhotovitel:	Zlínstav a.s.	
Objednatel:	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	
Projektant:	SPS projekt, spol. s r.o.	
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.	

Smlouva o Dílo ze dne:	13.10.2020
------------------------	------------

Projekt zakázkové číslo:	513/18
Stavba:	VSCHT Praha – Rekonstrukce prostor uvolněných z pronájmu (etapa I) v budově B ul. Zikova – kancelářská část
Objekt:	

Název změny:	VZT I
--------------	-------

**Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:**  
Při provádění bouracích prací a prostupů pro VZT potrubí bylo zjištěno, že ve středové chodbové stěně je osazen ŽB věnec. Tento ŽB věnec koliduje s navrženými prostupy pro VZT potrubí. Statik stavby vydal pokyn ke změně trasy tak, aby nedošlo k porušení ŽB věnce. Změnu trasy řeší projektant VZT. Současně s tímto byl projektantem VZT vydán pokyn pro provedení kondenzační jednotky do místností B1402b - Velín, kde budou umístěny technologie a hlavní servery pro řízení objektu. Doplněná kondenzační jednotka bude udržovat konstantní teplotu v místnosti velínu, aby bylo zamezeno poškození aktivních prvků profese ESL. Tyto práce vznikly v průběhu stavby a byly nepředvídatelné. ZL je realizován za splnění podmínek § 222 odst. 6 jako nepodstatná změna závazku ze smlouvy.

**Nové řešení:**  
a) provedení VZT potrubí dle požadavku projektanta VZT a statika stavby  
b) doplnění prvků pro řádnou montáž nádstřešních ventilátorů  
c) dodávka a montáž kondenzační jednotky do m.č. B1402b

**Původní řešení v PD:**  
V PD a VV nebylo zohledněno

**Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)**  
Provedení těchto prací - dle ZL14 má vliv na provádění prací v oddělu ASŘ - na provedení oprav omítek a následně navazující profese ÚT.

Dílčí cenový dopad				
	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Kč
Odpočet:	kpl	1		0,00
Přípočet:	kpl	1	144 091,24	144 091,24
viz příložený položkový rozpočet o počtu 1 strany	celkem		144 091,24	144 091,24

CELKEM Kč (bez DPH):	
Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	0,00%
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	0,11%
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	0,11%

**PŘÍLOHY ZL:**  
Příloha č.1 Rozpočet  
Příloha č.2 Revizní výkresová dokumentace k bodu a)  
Příloha č.3 Zpráva statika

<b>Datum předložení změny:</b>	21.04.2021	<b>ZL č. 014</b>
<b>Zhotovitel:</b>	Zlínstav a.s.	
<b>Objednatel:</b>	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	
<b>Projektant:</b>	SPS projekt, spol. s r.o.	
<b>TDS:</b>	Gleeds Česká republika a.s.	

**Vyjádření dodavatele/vliv na termín:**

Nemá vliv na termín

Dne:		za dodavatele:		Podpis:	
------	--	----------------	--	---------	--

**Vyjádření TDS:**

TDS respektuje rozhodnutí GP s ohledem na statiku objektu.

Dne:		za TDS:		Podpis:	
------	--	---------	--	---------	--

**Vyjádření projektanta/ vliv na PD:**

Změna řešení prostupů vychází z nových skutečností, zjištěných podrobným statickým průzkumem během realizace. Při přípravě PD byly místnosti obsazeny a požívány a nebylo zde možné provádět rozsáhlou podrobnou sondáž spojenou s bouráním obkladů, podhledů a nábytku.

Klimatizace místnosti velínu v PD chyběla. Potvrzuji, že z pohledu chodu zde osazených zařízení a kvůli tepelným ziskům od těchto zařízení je osazení klim.jenotky nutné.

Dne:		za projektanta:		Podpis:	
------	--	-----------------	--	---------	--

**Vyjádření objednatele:**

Dne:		za objednatele:		Podpis:	
------	--	-----------------	--	---------	--

**ZÁVĚR:**

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.

**REKAPITULACE ZL14**

Kód: 13200

Stavba: Stavební úpravy budov B VŠCHT Praha

Náklady z rozpočtů		Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH (CZK)
ZL14a	Kolize 3NP - PŘÍPOČTY	13 978,00	16 913,38
ZL14b	Nástřešní ventilátory - PŘÍPOČTY	12 795,24	15 482,24
ZL14c	Kondenzační jednotka - PŘÍPOČTY	117 318,00	141 954,78
<b>CELKEM</b>		<b>144 091,24</b>	<b>174 350,40</b>
<b>CELKEM</b>	<b>ODPOČTY</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>CELKEM</b>	<b>PŘÍPOČTY</b>	<b>144 091,24</b>	<b>174 350,40</b>



## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

ZL 14a - Kolize VZT 3.NP

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

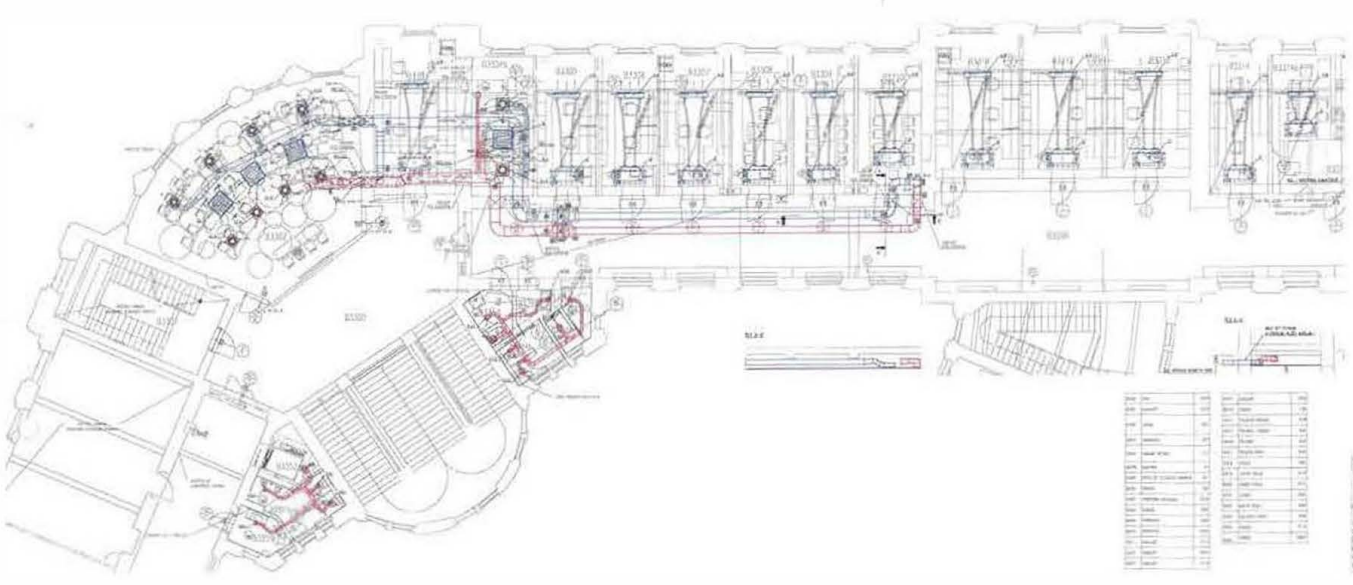
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>13 978,00</b>
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				13 978,00
1	K	D 1.4.3.24	Čtyřhranné potrubí přímý kus	m2	9,000	818,00	7 362,00
2	K	D 1.4.3.25	Čtyřhranné potrubí tvarovky	m2	8,000	827,00	6 616,00

**ZL14b) Nástřešní ventilátory**

Číslo položky	Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč		
				za MJ	Celkem	
<b>D.1.4.3 VZDUCHOTECHNIKA</b>						
157	4	Nástřešní ventilátor pro odťah vzduchu 700m <sup>3</sup> /h - 250Pa, základová deska, tlumič hluku na sání do soklu	kus	1,0		0
		Volná příruba na potrubí	ks	1,0	498,81	498,81
		Přechodový adaptér	ks	1,0	2 700,00	2 700,00
						0,00
168	5	Nástřešní ventilátor pro odťah vzduchu 700m <sup>3</sup> /h - 250Pa, základová deska, tlumič hluku na sání do soklu	kus	1,0		0,00
		Volná příruba na potrubí	ks	1,0	498,81	498,81
		Přechodový adaptér	ks	1,0	2 700,00	2 700,00
						0,00
178	6	Nástřešní ventilátor pro odťah vzduchu 700m <sup>3</sup> /h - 250Pa, základová deska, tlumič hluku na sání do soklu	kus	1,0		0,00
		Volná příruba na potrubí	ks	1,0	498,81	498,81
		Přechodový adaptér	ks	1,0	2 700,00	2 700,00
						0,00
186	7	Nástřešní ventilátor pro odťah vzduchu 700m <sup>3</sup> /h - 250Pa, základová deska, tlumič hluku na sání do soklu	kus	1,0		0,00
		Volná příruba na potrubí	ks	1,0	498,81	498,81
		Přechodový adaptér	ks	1,0	2 700,00	2 700,00
<b>CELKEM ZL14b) Nástřešní ventilátory</b>						<b>12 795,24</b>

**ZL14c) Kondenzační jednotka - velín**

Číslo položky	Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč	
				za MJ	Celkem
	Doplnění chlazení				
	Kondenzační jednotka Toshiba RAV-GM1401AT8P, 400V, chladivo R32	ks	1	62 728,00	62 728,00
	Podstropní klimatizační jednotka RAV-RM1401CTP-E, 12 kW, chladivo R32	ks	1	36 466,00	36 466,00
229	Dvoutrubka Cu 15,9/9,5 vedení chladiva vc. komunikačního kabelu	bm	40	453,10	18 124,00
<b>CELKEM</b>	<b>ZL14c) Kondenzační jednotka - velín</b>				<b>117 318,00</b>



Room No.	Room Name	Area (sq. m)	Volume (cu. m)
01	...	...	...
02	...	...	...
03	...	...	...
04	...	...	...
05	...	...	...
06	...	...	...
07	...	...	...
08	...	...	...
09	...	...	...
10	...	...	...
11	...	...	...
12	...	...	...
13	...	...	...
14	...	...	...
15	...	...	...
16	...	...	...
17	...	...	...
18	...	...	...
19	...	...	...
20	...	...	...
21	...	...	...
22	...	...	...
23	...	...	...
24	...	...	...
25	...	...	...
26	...	...	...
27	...	...	...
28	...	...	...
29	...	...	...
30	...	...	...
31	...	...	...
32	...	...	...
33	...	...	...
34	...	...	...
35	...	...	...
36	...	...	...
37	...	...	...
38	...	...	...
39	...	...	...
40	...	...	...
41	...	...	...
42	...	...	...
43	...	...	...
44	...	...	...
45	...	...	...
46	...	...	...
47	...	...	...
48	...	...	...
49	...	...	...
50	...	...	...

Room No.	Room Name	Area (sq. m)	Volume (cu. m)
51	...	...	...
52	...	...	...
53	...	...	...
54	...	...	...
55	...	...	...
56	...	...	...
57	...	...	...
58	...	...	...
59	...	...	...
60	...	...	...
61	...	...	...
62	...	...	...
63	...	...	...
64	...	...	...
65	...	...	...
66	...	...	...
67	...	...	...
68	...	...	...
69	...	...	...
70	...	...	...
71	...	...	...
72	...	...	...
73	...	...	...
74	...	...	...
75	...	...	...
76	...	...	...
77	...	...	...
78	...	...	...
79	...	...	...
80	...	...	...



STAVBA	STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY VŠCHT, TECHNICKÁ 1903, PRAHA 6 FÁZE 01 - STAVEBNÍ ÚPRAVY KANCELÁŘÍ UVOLNĚNÝCH ČVUT
STAVEBNÍK	VYSOKÁ ŠKOLA CHEMICKO-TECHNOLOGICKÁ V PRAZE Technická 1905/5, 160 00 Praha 6 - Dejvice
ZHOTOVITEL	ZLÍNSTAV a.s. Bartošova 5532, 760 01 Zlín
ARCHITEKT	THER architektonický atelier, ČSA 474, 537 01 Chrudim XXXXX
PROJEKTANT	SPS projekt s i.s r.o., Za Návsí 1670/9, 106 00 Praha 10 XXXXX
VEC	ZMĚNY PROSTUPŮ PRO VZT, ZMĚNY VEDENÍ VZT POTRUBÍ
DATUM	17.03. 2021

Podrobným statickým průzkumem během realizace a postupem bouracích prací byly v místech některých plánovaných prostupů pro VZT objeveny železobetonové nosné konstrukce. Ve stěně mezi místnostmi B3302 a B3303 odhalen železobetonový pilíř, ve stěně mezi chodbou B3350 a kanceláři B3310 objeven masivní železobetonový průvlak v místech, kde měly být dle projektu probourány prostupy. Ty je nutné posunout mimo železobetonové konstrukce a dle posunu upravit VZT potrubí.

xxxxx, SPS projekt