

Datum předložení změny:	16.03.2021	ZL č. 009
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:	VSČHT Praha – Rekonstrukce prostor uvolněných z pronájmu (etapa I) v budově B ul. Zikova – kancelářská část
Objekt:	

Název změny:	PBR Uhlíkové lamely
--------------	---------------------

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:
Po provedení demontáží podhledů a po zjištění skutečného statického stavu stropní konstrukce byly na základě nového statického posudku doplněny uhlíkové lamely pro stavební prostupy pro potrubí VZT. Generální projektant stavby se zpracovatelem PBR doplnil protipožární opatření zmíněných lamel s ohledem na zabezpečení stability stavebních konstrukcí a životnosti rekonstruovaného stavebního objektu. 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:
Protipožární ochrana uhlíkových lamel bude provedena protipožární omítkovinou dle pokynu generálního projektanta stavby a zpracovatele PBR.

Původní řešení v PD:
V rámci VV nebylo zohledněno.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)
Provedení prací - dle ZL09 má vliv na provádění prací v oddílu ASŘ - především na provedení oprav omítek.

Díličí cenový dopad				
	MJ	Výměra	Jedn. Cena Kč	Cena (bez DPH)
Odpočet:	kpl	1	0,00	0,00
Přípočet:	kpl	1	226 649,98	226 649,98
viz příložený položkový rozpočet o počtu 1 strany	celkem		226 649,98	226 649,98

CELKEM Kč (bez DPH):	
Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	0,00%
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	0,17%
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	0,17%

PŘÍLOHY ZL:
Příloha č.1 Rozpočet
Příloha č.2 Žádost o informaci č.3
Příloha č.3 Zpráva generálního projektanta ze dne 21.01.2021

Datum předložení změny:	16.03.2021	ZL č.	009
Zhotovitel:	Zlínstav a.s.		
Objednatel:	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze		
Projektant:	SPS projekt, spol. s r.o.		
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.		

Vyřádění dodavatele/vliv na termín:

Nemá vliv na termín

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

Vyřádění TDS:

TDS respektuje doplnění části PBR Projektové dokumentace jež v úrovni DVZ toto nezohledňovala. Tyto práce je nutné zrealizovat.

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

Vyřádění projektanta/ vliv na PD:

Uhlíkové lamely byly doplněny na základě nového statického posudku během realizace stavby po odstrojení podhledů a po zjištění skutečného stavu stropní konstrukce. Potvrzuji, že zajištění požární odolnosti lamel nebylo v PD řešeno, bylo doplněno dle upřesnění požadavku ze strany PBR.

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

Vyřádění 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.



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy budov B VŠCHT Praha

Objekt:

ZL 09 - Protipožární omítka uhlíkových lamel

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							226 649,98
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				226 649,98
	D	61	Protipožární omítka				226 649,98
1	K	61-R.1	D+M požární ochrany uhlíkových lamel omítkou, požární omítkovina Vermiplaster R45	bm	445,600	508,64	226 649,98



Zhotovitel:

Zlínstav a.s. Bartošova 5532, 760 01 Zlín

Projekt:

"VŠCHT Praha - Rekonstrukce prostor uvolněných z pronájmu (etapa I) v budově B ul. Zikova - kancelářská část"

Žádost o informaci

Č. 03

Od: Zlínstav a.s.

Požadavek převzal:

Pro: VŠCHT

Za VŠCHT:

Za TDS:

Datum:

Datum převzetí:

Předmět dotazu:

Uhlíkové lamely/PBŘ

Dotčené místo:

12_Statika, 13_PBR

POŽADAVEK NA INFORMACI:

V rámci PD je uvažováno provedení stavebních prostupů především pro vedení VZT potrubí. Tyto prostupy jsou dodatečně podchycovány za pomoci navržených uhlíkových lamel. Žádáme o informaci, kde jsou v rámci PD tyto lamely chráněny proti požáru. V PBŘ stavby nebylo dohledáno a rovněž v oceněném VV není obsaženo.

odpověď projektanta, 4.11.2020:

Bude řešeno v rámci revize statického podchycení prostupů v návaznosti na výsledku sond.

doplněno 18.11.2020:

požadovanou požární odolnost lamel navrhujeme zajistit sádrovou omítkou

<https://www.knauf.cz/file/201-tl-p911-vermiplaster-final.pdf>

https://www.imaterialy.cz/rubriky/informace-vyrobce/protipozarni-omitka-knauf-vermiplaster-pro-ochranu-karbonovych-lamel_46960.html

Zhotovitel zároveň upozorňuje, že toto může mít návaznost na provádění dalších prací

Odpověď požadována: VŠCHT

Termín pro odpověď: 3dny

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 l.s r.o., Za Návsí 1670/9, 106 00 Praha 10 xxxxx
VĚC	PROTIPOŽÁRNÍ OMÍTKY NA VÝTUŽNÝCH LAMELÁCH STROPU
DATUM	21.01. 2021

Na základě revize statického řešení a doplnění uhlíkových ramen po obvodě bouraných prostupů skrz stropy bylo revidováno i požárně bezpečnostní řešení. Projektantem PBR byl vznesen požadavek ochránit uhlíkové lamely obkladem či omítkou s požární odolností 30minut.

Z toho důvodu navrhujeme ochranu lamel protipožární sádrovou omítkou, certifikovaným systémem např. Knauf Vermiplaster.

xxxxx, SPS projekt

Datum	Denní záznamy stavby
13.11.2020	<p>Počasí: 7°C, jasno Pracovní doba: 7⁰⁰ - 18⁰⁰; Strážní služba 17⁰⁰ - 14⁰⁰ / kontrola uzamčení objektu, kontrola místnosti a čistoty, kontrola amovů Pracovníci: 2x THP Zlínstav; 4x COLSYS; 1x Bazjuk, 6x Sotl, 6x ITS-Stavby Postup prací: 4. NP Demontáž nevosní konstrukce 3. NP Průběh statických sond, demontáž molek 2. Demontáž molek, Průběh statických sond Odvoz odpadu a ukládání staveniště za Zlínstav a.s.</p>
13.11.2020	<p>Statik prohlídl sondy do ŽLB ve 2. a 3. NP Sondažní práce budou pokračovat v dohledném termínu. Statik navrhl požadavek na sondy k hor- ní výšce křemí B2 305, 304, 315 Při prohlídce byly zjištěny přeměny konstrukce v místě dilatačních spár. Bude nutné sanace dilatačních spár. Ve 3. NP byly zjištěny podélné trhliny ve stropní desce nad B2-336, 340, 344-346. Bude nutné zpevnění stropní desky, např. sítě z ocelových lamelami.</p>
14.11.2020 SOBOTA	<p>POČASÍ: UBLAČNO +8° AŽ +13°C PRAC. DOBA: 7⁰⁰ - 18⁰⁰ HOD PRACOVNÍCI: 1x THP ZLÍNSTAV, 3x COLSYS, 7x BARJUK, 5x SOTL, 6x ITS STAVBY MECHANIZACE: EL. RUVNÍ NÁŘADÍ, RUVNÍ NÁŘADÍ, KONJEDNERY, MOBILNÍ LEŠENÍ za Zlínstav a.s.</p>