

## Technický list změny (TLZ)

<b>TLZ č./verze:</b>	2
<b>Datum předložení TLZ:</b>	24.9.2018
<b>Smlouva o dílo (SoD) č.:</b>	2017/0026
<b>Ze dne:</b>	30.5.2018
<b>Projekt registrační číslo:</b>	02.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002495
<b>Stavba:</b>	Výstavba nové budovy centra biologických a environmentálních oborů
<b>Objekt:</b>	Nová budova centra biologických a environmentálních oborů
<b>Název změny:</b>	Změna osvětlení, kartový přístupový systém
<b>Důvod změny a identifikace původce změny:</b>	
<p>Korekce osvětlení v budově za Led zdroje, na základě nového výpočtu osvětlení. Implementace přístupového kartového systému.</p> <p>Změna dle §222 odstavce 4</p>	
<b>Popis změny:</b>	
Viz vyjádření projektanta	
<b>Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):</b>	
<p>1) V rámci projektové dokumentace bylo navrženo standardní osvětlení objektu. Toto bylo po dohodě s investorem změněno na nové LED. Změna typu osvětlení byla navržena z důvodu zvýšení hospodárnosti a úspornosti budovy. LED osvětlení je trvanlivější a podstatně úspornější než standardní osvětlení.</p> <p>2) Stávající objekty v areálu investora byl v nedávné době vybaveny elektronickým kartovým přístupovým systémem. Z důvodu možnosti zařazení nového objektu do centrálního systému správy objektu bude nově objekt doplněn o přístupový kartový systém</p>	
<b>Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):</b>	
Pouze HSV	
<b>Přílohy:</b>	



Cenová nabídka + PD

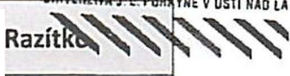
<b>Časový dopad oproti původnímu řešení: Změna osvětlení za LED dle výpočtu</b>	<b>bez dopadu</b>	
	s dopadem:	---
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	Kč
	Přípočet:	118 870,01 Kč
	Celkem:	118 870,01 Kč
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	
<b>Časový dopad oproti původnímu řešení: Přístupový kartový systém</b>	<b>bez dopadu</b>	
	s dopadem:	---
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	Kč
	Přípočet:	54 062,64 Kč
	Celkem:	54 062,64 Kč
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	



EVROPSKA UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání





	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	Ing. xxxxx			
Za TDI:	Ing. xxx			
Za projektanta:	xxxx	4.1. 2017		
Za zhotovitele:	Ing. xxx xxxx			



## Technický list změny (TLZ)

<b>TLZ č./verze:</b>	3
<b>Datum předložení TLZ:</b>	24.9.2018
<b>Smlouva o dílo (SoD) č.:</b>	2017/0026
<b>Ze dne:</b>	30.5.2018
<b>Projekt registrační číslo:</b>	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002495
<b>Stavba:</b>	Výstavba nové budovy centra biologických a environmentálních oborů
<b>Objekt:</b>	Nová budova centra biologických a environmentálních oborů
<b>Název změny:</b>	Požární žebřík, rozšíření zábradlí
<b>Důvod změny a identifikace původce změny:</b>	
<p>Doplnění chybějícího záchranného koše a výlezové plošiny na střeše budovy vůči novým normám bezpečnosti práce. Korekce zábradlí dle skutečnosti vč. přidání vodorovných vyplňovacích prutů zábradlí a okopových lišt.</p> <p>Změna dle §222 odstavce 5</p>	
<b>Popis změny:</b>	
Viz vyjádření projektanta	
<b>Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):</b>	
<p>1) Z důvodu úpravy a aktualizace předpisů pro BOZP pro práci ve výškách k 12/2017 bylo nutné provést doplnění navrženého žebříku o ochranný koš.</p> <p>2) Z důvodu úpravy a aktualizace předpisů pro BOZP pro práci ve výškách k 12/2017 bylo nutné provést doplnění navrženého schodišťového zábradlí o vnitřní dělení a okopový plech.</p>	
<b>Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):</b>	
Pouze HSV	
<b>Přílohy:</b>	







## Technický list změny (TLZ)

TLZ č./verze:	4
Datum předložení TLZ:	24.9.2018
Smlouva o dílo (SoD) č.:	2017/0026
Ze dne:	30.5.2018
Projekt registrační číslo:	GZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002495
Stavba:	Výstavba nové budovy centra biologických a environmentálních oborů
Objekt:	Nová budova centra biologických a environmentálních oborů
Název změny:	Topný kanál, kanalizační šachta, koordinace ZTI, rozšíření rozvodny

### Důvod změny a identifikace původce změny:

Z důvodu absence přístupu do topného kanálu předpokládala PD další rozvod DN 25,32. Při realizaci stavby po odkrytí topného kanálu bylo zjištěno, že předpokládané potrubí DN 25,32 nebude prováděno. Výměna stávající kanalizační šachty. Korekce ZTI + ÚT dle skutečnosti. Zednické začištění + elektroinstalace v místnosti pod schodištěm.

Změna dle §222 odstavce 6

### Popis změny:

Viz vyjádření projektanta

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

1) Protože při zpracování projektové dokumentace nebyl přístup do stávajícího topného kanálu bez možnosti jeho poškození, předpokládala projektová dokumentace rozmístění potrubí o jmenovitých průměrech. Při zahájení stavby kdy došlo k rozkrytí stávajícího topného kanálu, bylo zjištěno, že předpokládané potrubí DN25 není v topném kanálu umístěno a nebude tedy realizováno. Zbylá část pak byla realizována podle projektové dokumentace.

2) Při realizaci stavby byl při výkopových pracích zjištěn špatný technický stav kanalizační šachty, do které je stavba nově napojena splaškovou kanalizací. Toto bylo zjištěno až při jejím kompletním odkrytí a z tohoto důvodu to projektová dokumentace nemohla předpokládat. Z tohoto důvodu bylo nezbytně nutné provést opravu této šachty pro zachování její funkčnosti.

3) Při realizaci stavby došlo z důvodu koordinace jednotlivých profesí k drobným změnám a úpravám zařizovacích předmětů. Toto vzniklo z důvodu nedostatečné koordinace při zpracování PD a skutečnostech zjištěných při realizaci stavby.

4) Z důvodu nutnosti na větší manipulační prostor v navržené místnosti č. 108 elektrorozvodna došlo jejímu rozšíření o další prostor pod navrženým schodištěm.

### Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Vyzkum, vývoj a vzdělávání

MSMT  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Pouze HSV

**Přílohy:**

Cenová nabídka + PD

<b>Časový dopad oproti původnímu řešení: Změna topného kanálu</b>	<b>bez dopadu</b>	
	s dopadem:	---
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	-191 025,45 Kč
	Přípočet:	Kč
	Celkem:	-191 025,45 Kč
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	
<b>Časový dopad oproti původnímu řešení: Nová kanalizační šachta</b>	<b>bez dopadu</b>	
	s dopadem:	---
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	Kč
	Přípočet:	42 467,35 Kč
	Celkem:	42 467,35 Kč
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	
<b>Časový dopad oproti původnímu řešení: Korekce ZTI + Út</b>	<b>bez dopadu</b>	
	s dopadem:	---
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	-59 834,15 Kč
	Přípočet:	Kč
	Celkem:	-59 834,15 Kč
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	
<b>Časový dopad oproti původnímu řešení: Úprava místnosti pod schody</b>	<b>bez dopadu</b>	
	s dopadem:	---
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	Kč
	Přípočet:	13 515,3 Kč
	Celkem:	13 515,3 Kč
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	



EVROPSKA UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Vyzkum, vývoj a vzdělávání





	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Rázítka
Za objednavatele:	Ing. xxxx	14. 1. 2019		
Za TDI:	Ing. xxxx	14. 1. 2019		
Za projektanta:	xxxx	14. 1. 2019		
Za zhotovitele:	Ing. xxxx xxxx	14. 1. 2019		





## Technický list změny (TLZ)

<b>TLZ č./verze:</b>	5
<b>Datum předložení TLZ:</b>	24.9.2018
<b>Smlouva o dílo (SoD) č.:</b>	2017/0026
<b>Ze dne:</b>	30.5.2018
<b>Projekt registrační číslo:</b>	<a href="#">CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002495</a>
<b>Stavba:</b>	Výstavba nové budovy centra biologických a environmentálních oborů
<b>Objekt:</b>	Nová budova centra biologických a environmentálních oborů
<b>Název změny:</b>	Změna zastřešení, sanitární stěny
<b>Důvod změny a identifikace původce změny:</b>	
<p>Změna povrchu zastřešení pergoly. Záměna vyzděných příček za příčky sanitární.</p> <p>Změna dle §222 odstavce 7</p>	
<b>Popis změny:</b>	
Viz vyjádření projektanta	
<b>Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):</b>	
<p>1) Navržené finální zastřešení pergoly polykarbonátovými dutinovými deskami bylo z důvodu jejich špatné údržbovosti, změno na trapézové polykarbonátové desky. Tyto desky mají lepší vlastnosti a jsou trvanlivější. Proto bylo po dohodě s investorem toto změněno.</p> <p>2) Navržené řešení vyzdívaných kójí na toaletách bylo z důvodu lepší čistitelnosti, zvětšení prostoru a lepších hygienických parametrů po dohodě s investorem změněno na sanitární stěny.</p>	
<b>Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):</b>	
Pouze HSV	
<b>Přílohy:</b>	



Cenová nabídka + PD

<b>Časový dopad oproti původnímu řešení: Změna zasklívání pergoly</b>	<b>bez dopadu</b>	
	s dopadem:	---
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	-10 868,85 Kč
	Přípočet:	Kč
	Celkem:	-10 868,85 Kč
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	
<b>Časový dopad oproti původnímu řešení: Sanitární příčky</b>	<b>bez dopadu</b>	
	s dopadem:	---
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	-101 626,6 Kč
	Přípočet:	78 740 Kč
	Celkem:	-22 886,6 Kč
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	

	<b>Jméno a příjmení</b>	<b>Datum</b>
<b>Za objednavatele:</b>	Ing. xxxxxx	14. 9. 2019
<b>Za TDI:</b>	Ing. xxxx	14. 9. 2019
<b>Za projektanta:</b>	Němecxxxx	14. 9. 2019
<b>Za zhotovitele:</b>	Ing. xxx xxx	14. 9. 2019



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

