

Dodatek č. 2 Smlouvy o dílo

uzavřené podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

I.

Smluvní strany

1. Objednatel	:	Technická univerzita v Liberci
Sídlo	:	Studentská 1402/2, 461 17 Liberec
Zastoupená	:	XXXXXX, kvestor
IČ	:	46747885
DIČ	:	CZ46747885
Tech. zást. objednatele	:	XXXXXX, vedoucí technického úseku
Technický dozor	:	Technický úsek TUL
Číslo účtu	:	XXXXXX
2. Zhotovitel	:	SYBAN, s.r.o
Sídlo	:	ul.28.října 60/44, 460 07, Liberec 7
Zástupce	:	XXXXXX, jednatel společnosti
IČ	:	25401343
DIČ	:	CZ25401343
Stavbyvedoucí	:	XXXXXX, autorizovaný technik
Zapsaný v	:	OR vedeným u KS v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 15220
Číslo účtu	:	XXXXXX

II.

Úvodní ujednání

2.1. Smluvní strany uzavřely dne 20. 12. 2021 smlouvu o dílo na základě výsledků zadávacího řízení veřejné zakázky na stavební práce s názvem 131_JZ_Realizace stavby laboratoře KEZ, ke které smluvní strany uzavřely dne 21. 3. 2022 dodatek č. 1.

2.2. V průběhu provádění díla se vyskytla nutnost provedení změn díla v podobě dodatečných stavebních prací a neprovedení některých prací, které jsou zaznamenány v jednotlivých technických listech změny (TLZ).

2.3. Vzhledem k uvedenému smluvní strany uzavírají tento dodatek a upravují předmět smlouvy o dílo, cenu díla a termín plnění.



III. Předmět dodatku

3.1. Zhotovitel se zavazuje provést změny díla uvedené v jednotlivých TLZ, které jsou nedílnou součástí tohoto dodatku jako příloha č. 1.

3.2. Čl. IV. odst. 4.1 smlouvy o dílo se mění následovně:

Cena díla je sjednána ve výši **38 897 484,39 Kč bez DPH jako cena nejvýše přípustná**, výše sazby DPH je **21 %**, částka DPH je 8 168 471,72 Kč a celková cena s DPH je 47 065 956,11 Kč. Tato cena díla je platná po celou dobu provádění díla a zahrnuje náklady, které dle této smlouvy jdou k tíži zhotovitele, zejména pokud jde o náklady na likvidaci stavebních odpadů v souladu se zákonem o odpadech. Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu obsahují všechny náklady související s provedením díla, vedlejší náklady související s umístěním díla, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek. Tato cena díla je překročitelná pouze za podmínek stanovených ve smlouvě a v případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH.

3.3. Položkový rozpočet vč. rekapitulace objektů stavby, jakožto příloha č. 3 smlouvy o dílo, se mění přílohou č. 1 tohoto dodatku Technické listy změny (TLZ) - položkovými rozpočty, které jsou součástí TLZ, vč. rekapitulací předmětného objektu stavby stejného objektu.

3.4. Termíny plnění části díla s názvem „**kompresorovna**“ se mění následovně:

Zhotovitel se zavazuje připravit část díla s názvem „**kompresorovna**“ k zahájení přejímky nejpozději do **21. 9. 2022**.

Přejímka části díla s názvem „**kompresorovna**“ potrvá nejdéle do **30. 9. 2022**.

V ostatním se pro část díla s názvem „**kompresorovna**“ použijí obdobně ujednání smlouvy o dílo.

IV. Závěrečná ujednání

4.1. Ostatní ujednání smlouvy o dílo se tímto dodatkem nemění a zůstávají v platnosti.

4.2. Dodatek je uzavřen elektronicky. Je-li uzavřen v listinné podobě, pak je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu, z toho tři obdrží objednatel a jeden zhotovitel.

4.3. Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

4.4. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek před jeho podpisem přečetly, že obsahuje jejich pravou a svobodnou vůli, prostou omylu, což svými podpisy stvrzují.



<p>Razítko a podpis zhotovitele</p> <p>.....</p> <p>XXXXX, jednatel společnosti V Liberci dne</p>	<p>Razítko a podpis objednatele</p> <p>.....</p> <p>XXXXX, kvestor V Liberci dne</p>
---	--



ZL č.10	Klempířské prvky	-34 408,02 Kč	312 787,01 Kč	278 378,99 Kč
ZL č.11	Střešní vpusti	-10 557,42 Kč	15 779,59 Kč	5 222,17 Kč
ZL č.12	Kompresorovna ztracené bednění	-129 218,47 Kč	39 416,95 Kč	-89 801,52 Kč
ZL č.13	Stlačený vzduch- rozdělovač D150	0,00 Kč	19 300,00 Kč	19 300,00 Kč
ZL č.14	Úprava osazení sloupů a atiky	0,00 Kč	16 402,50 Kč	16 402,50 Kč
ZL č.15	Trapézové plechy, zámečnické kce, lávka vstup	-150 912,25 Kč	93 960,17 Kč	-56 952,08 Kč
ZL č.16	Doplnění potrubí plynu	0,00 Kč	11 568,47 Kč	11 568,47 Kč
ZL č.17	Změna výkopů ruční/stojní a založení kompresorovny	-756 771,83 Kč	601 301,39 Kč	-155 470,44 Kč
ZL č.18	Obklad a dlažba 1.PP	0,00 Kč	5 516,96 Kč	5 516,96 Kč
ZL č.19	Výztuhy pro uložení SDK, držáky plátno a monitor	0,00 Kč	59 025,05 Kč	59 025,05 Kč
			Celkem	93 190,10 Kč



Technický list změny (TLZ)

TLZ č.:	10
Datum předložení TLZ:	30.3.2022

Smlouva o dílo (SoD) č.:	TUL 21/9615/131
Ze dne:	20.12.2021

Projekt registrační číslo:	
Stavba:	Technická univerzita v Liberci, laboratoře KEZ
Objekt:	D.1.1.01 Architektonicko-stavební řešení

Název změny:	Klempířské prvky
--------------	------------------

Důvod změny:

V projektové dokumentaci chyběly klempířské prvky na oplechování fasády a na oplechování atik byla malá rozvinutá šířka.

TLZ je projednán v souladu s odst. 4 § 222 ZVZ

Popis změny:

Změna rozvinutých šířek klempířských prvků a doplnění oplechování atik.

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

Souhlasí se změnou

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

Stavební část – viz rozpočet.

Přílohy:

Oceněný výkaz výměr.



Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	---
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-34 408,02 Kč
	Přípočet:	312 787,01 Kč
	Celkem:	278 378,99 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	XXXXX	30.3.2022		
Za TDS:	XXXXX	30.3.2022		
Cenová kontrola:	XXXXX	30.3.2022		
Za projektanta:	XXXXX	30.3.2022		
Za zhotovitele:	XXXXX	30.3.2022		



ZL č.10- Klempířské prvky

Místo: Liberec Datum: 31.01.2022

Zadavatel: Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2 Projektant: Profes projekt, spol. s r.o.

Uchazeč: Syban, s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

278 378,99

D		764	Konstrukce klempířské	278 378,99			
239	K	764214606	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch úpravou mechanicky kotvené rš 500 mm RAL 7016	m	-32,800	1 049,03	-34 408,02
PP			Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 500 mm RAL 7016				
	K		Oplechování atika střecha rš 844 mm RAL 7016	m	83,800	1 770,76	148 389,69
	K		Oplechování atika strojovna VZT rš 694 mm RAL 7016	m	27,528	1 456,05	40 082,14
	K		Oplechování spodní úponka rš 216mm RAL 7016	m	111,328	453,18	50 451,62
	K		Oplechování atika nad prosklenou částí rš 405 RAL 7016	m	17,030	849,91	14 473,97
	K		Oplechování atika kompresorovna předpoklad rš 760 mm RAL 7016	m	8,500	1 594,52	13 553,42
	K		Oplechování atika kompresorovna předpoklad rš 600 mm RAL 7016	m	5,472	1 258,84	6 888,35
	K		Oplechování Parapety AL okna rš 273 mm	m	26,440	459,90	12 159,76
243	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	1,063	25 192,58	26 788,06

Odpočty	-34 408,02
Přípočty	312 787,01
Celkem	278 378,99



Technický list změny (TLZ)

TLZ č.:	11
Datum předložení TLZ:	30.3.2022

Smlouva o dílo (SoD) č.:	TUL 21/9615/131
Ze dne:	20.12.2021

Projekt registrační číslo:	
Stavba:	Technická univerzita v Liberci, laboratoře KEZ
Objekt:	D.1.1.01 Architektonicko-stavební řešení

Název změny:	Střešní vpusti
--------------	----------------

Důvod změny:

Projektová dokumentace uváděla jiné střešní vpusti než jsou ve výkazu výměr.

TLZ je projednán v souladu s odst. 4 § 222 ZVZ

Popis změny:

Úprava a doplnění střešních vpustí.

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

Souhlasí se změnou

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

Stavební část – viz rozpočet.

Přílohy:

Oceněný výkaz výměr.



Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	---
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-10 557,42 Kč
	Přípočet:	15 779,59 Kč
	Celkem:	5 222,17 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	XXXXX	30.3.2022		
Za TDS:	XXXXX	30.3.2022		
Cenová kontrola:	XXXXX	30.3.2022		
Za projektanta:	XXXXX	30.3.2022		
Za zhotovitele:	XXXXX	30.3.2022		



ZL č.11- Střešní vpusti

Místo: Liberec Datum: 31.01.2022

Zadavatel: Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2 Projektant: Profes projekt, spol. s r.o.

Uchazeč: Syban, s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

5 222,17

D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					5 222,17
	K		Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy svislý odtok DN 50 s PVC límcem	kus	2,000	3 943,74	7 887,48
	PP		Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro ploché střechy s odtokem svislým DN 75 s PVC límcem				
28	K	721233111	Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy svislý odtok DN 75 s PVC límcem	kus	2,000	3 943,74	7 887,48
	PP		Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro ploché střechy s odtokem svislým DN 75 s PVC límcem				
30	K	721233212	Střešní vtok polypropylen PP pro pochůzně střechy svislý odtok DN 110 - Střešní vpusť DN100, s PVC límcem pro zelenou střechu, vrstva ohumusování 160 mm	kus	-1,000	10 557,42	-10 557,42
	PP		Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro pochůzně střechy s odtokem svislým DN 110 - Střešní vpusť DN100, s PVC límcem pro zelenou střechu, vrstva ohumusování 160 mm				
36	K	998721103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	t	0,004	1 118,25	4,63
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				

Odpočty	-10 557,42
Přípočty	15 779,59
Celkem	5 222,17



Technický list změny (TLZ)

TLZ č.:	12
Datum předložení TLZ:	30.3.2022
Smlouva o dílo (SoD) č.:	TUL 21/9615/131
Ze dne:	20.12.2021
Projekt registrační číslo:	
Stavba:	Technická univerzita v Liberci, laboratoře KEZ
Objekt:	D.1.1.01 Architektonicko-stavební řešení
Název změny:	Kompresorovna ztracené bednění
Důvod změny:	<p>Z prostorových důvodů je potřeba provést jinak koncipovanou izolační přízdívku, než kterou předpokládala projektová dokumentace.</p> <p>TLZ je projednán v souladu s odst. 4 § 222 ZVZ</p>
Popis změny:	<p>Z důvodu nedostatečného prostoru pro zhotovení svislé izolace a izolační přízdívky, bude provedena změna technického řešení. Izolační příčka bude provedena ze ztraceného bednění tl.150 mm na které bude zhotovena zevnitř svislá izolace a následně vyzdívka zdiva. Bude upraven rozsah použitého ztraceného bednění tl.400 mm a 300 mm dle skutečnosti.</p>
Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):	<p>Souhlasí se změnou</p>
Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):	<p>Stavební část – viz rozpočet.</p>



Přílohy:
Oceněný výkaz výměr.

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	---
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-129 218,47 Kč
	Přípočet:	39 416,95 Kč
	Celkem:	-89 801,52 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	XXXXX	30.3.2022		
Za TDS:	XXXXX	30.3.2022		
Cenová kontrola:	XXXXX	30.3.2022		
Za projektanta:	XXXXX	30.3.2022		
Za zhotovitele:	XXXXX	30.3.2022		



ZL č.12 Kompresorovna ztracené bednění

Místo: Liberec Datum: 31.01.2022
 Zadavatel: Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2 Projektant: Profes projekt, spol. s r.o.
 Uchazeč: Syban, s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem -89 801,52

D HSV Práce a dodávky HSV -97 121,58

D 3 Svislé a kompletní konstrukce -81 988,02

	K		Nosná zeď tl 150 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	32,85	977,00	32 096,89
--	---	--	--	----	-------	--------	-----------

VV 6,68*4,25+0,35*4,25*3 32,853

30	K	311113134	Nosná zeď tl do 300 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20, výztuže	m2	-2,850	1 661,40	-4 734,99
----	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------

PP Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm

VV 3,8*0,75 2,850

VV Mezisoučet 2,850

31	K	311113135	Nosná zeď tl do 400 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20, výztuže	m2	-48,575	2 130,00	-103 464,75
----	---	-----------	--	----	---------	----------	-------------

PP Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 300 do 400 mm, výztuže

53	K	346244821	Přizdívky izolační tl 140 mm z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 na MC 10	m2	-5,860	1 004,30	-5 885,17
----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

PP Přizdívky izolační a ochranné z cihel pálených na maltu MC-10 včetně vytvoření pozhlábků v ohybu izolace vodorovné na svislou, se zatřenou cementovou omítkou z malty min. MC 10 tl. 20 mm pod izolaci z cihel plných dl. 290 mm, P 10 až P 20 tl. 140 mm

VV 5,86 5,860

VV Mezisoučet 5,860

D 4 Vodorovné konstrukce -1 548,80

71	K	612321121	Vápenocementová omítká hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	-5,860	264,30	-1 548,80
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

PP Omítká vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn

VV 5,86 5,860

VV Mezisoučet přizdívka 5,860

D 998 Přesun hmot -13 584,76

142	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	-38,653	351,45	-13 584,76
-----	---	-----------	--	---	---------	--------	------------

PP 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

D PSV Práce a dodávky PSV 7 320,06

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 7 320,06



149	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	52,800	138,15	7 294,42
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S				
	VV		11*4,8		52,800		
	VV		Mezisoučet svislá		52,800		
152	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,021	1 214,10	25,64
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m				

Odpočty	-129 218,47
Přípočty	39 416,95
Celkem	-89 801,52



Technický list změny (TLZ)

TLZ č.:	13
Datum předložení TLZ:	26.5.2022

Smlouva o dílo (SoD) č.:	TUL 21/9615/131
Ze dne:	20.12.2021

Projekt registrační číslo:	
Stavba:	Technická univerzita v Liberci, laboratoře KEZ
Objekt:	D.1.1.01 Architektonicko-stavební řešení

Název změny:	Stlačený vzduch- rozdělovač DN150
--------------	-----------------------------------

Důvod změny:

Projektová dokumentace požadovala montáž stávajícího rozdělovače pro stlačený vzduch, ale ten není k dispozici.

TLZ je projednán v souladu s odst. 5 § 222 ZVZ

Popis změny:

Doplnění rozdělovače DN150 pro stlačený vzduch.

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

Souhlasí se změnou

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

Stavební část – viz rozpočet.

Přílohy:

Oceněný výkaz výměr.



Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	---
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-0,00 Kč
	Přípočet:	19 300,00 Kč
	Celkem:	19 300,00 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	XXXXX	26.5.2022		
Za TDS:	XXXXX	26.5.2022		
Cenová kontrola:	XXXXX	26.5.2022		
Za projektanta:	XXXXX	26.5.2022		
Za zhotovitele:	XXXXX	26.5.2022		



ZL č.13- Stlačený vzduch- rozdělovač D150

Místo: Liberec Datum: 31.01.2022
Zadavatel: Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2 Projektant: Profes projekt, spol. s r.o.
Uchazeč: Syban, s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem**19 300,00**

D		Stlačený vzduch					19 300,00
	K		Montáž potrubní rozdělovač D150	ks	1,000	1 500,00	1 500,00
	K		Dodávka potrubní rozdělovač D150	ks	1,000	17 800,00	17 800,00

Odpočty	0,00
Přípočty	19 300,00
Celkem	19 300,00



Technický list změny (TLZ)

TLZ č.:	14
Datum předložení TLZ:	26.5.2022

Smlouva o dílo (SoD) č.:	TUL 21/9615/131
Ze dne:	20.12.2021

Projekt registrační číslo:	
Stavba:	Technická univerzita v Liberci, laboratoře KEZ
Objekt:	D.1.1.01 Architektonicko-stavební řešení

Název změny:	Úprava osazení sloupů a atiky
--------------	-------------------------------

Důvod změny:

Změna osazení sloupů ocelové konstrukce. Stávající zdivo není pravouhlé. Uzavření stávajícího spirall stropu.

TLZ je projednán v souladu s odst. 6 § 222 ZVZ

Popis změny:

Do stávajícího zdiva budou vysekány kapsy pro osazení sloupů ocelové konstrukce. Následně bude prostor za sloupy obezděn Doplnění rozdělovače DN150 pro stlačený vzduch. Po odbourání atiky a úpravě spirall panelů dojde k utěsnění děr panelu a uzavření zdiva penetračním nátěrem.

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

Souhlasí se změnou

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

Stavební část – viz rozpočet.



Přílohy:
Oceněný výkaz výměr.

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	---
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-0,00 Kč
	Přípočet:	16 402,50 Kč
	Celkem:	16 402,50 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	XXXXX	26.5.2022		
Za TDS:	XXXXX	26.5.2022		
Cenová kontrola:	XXXXX	26.5.2022		
Za projektanta:	XXXXX	26.5.2022		
Za zhotovitele:	XXXXX	26.5.2022		



ZL č.14- Úprava osazení sloupů a atiky

Místo: Liberec Datum: 31.01.2022
 Zadavatel: Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2 Projektant: Profes projekt, spol. s r.o.
 Uchazeč: Syban, s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

16 402,50

D	HSV		Práce a dodávky HSV				16 402,50
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				12 248,22
	K		Ucpání dřev. spirall- EPS tl.80mm+pěna	ks	198,00	44,00	8 712,00
	K	622131321	Penetrační nátěr vnějších stěn nanášený strojně	m2	74,92	47,20	3 536,22
	VV		nástřík disperzní atiky rš 1 130mm 1x (28,23+9,23)		74,920		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 116,06
	K	974031145	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 70 mm š do 200 mm	m	6,94	168,00	1 165,92
	VV		sloup patka č.2 6,94		6,940		
	K	974031165	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 200 mm	m	6,94	281,00	1 950,14
	VV		sloup patka č.1 6,94		6,940		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				2 536,63
7	K	346244371	Zazdívka o tl 140 mm rýh, nik nebo kapes z cihel pálených (náhrazuje pol.7)	m2	2,776	913,77	2 536,63
	PP		Zazdívka rýh, potrubí, nik (výklenků) nebo kapes z pálených cihel na maltu tl. 140 mm (náhrazuje pol.7)				
D	997		Přesun sutě				1 031,37
133	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,548	267,70	146,77
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
134	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km - resp. skládku zhotovitele	t	8,224	11,72	96,34
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km - resp. skládku zhotovitele				
137	K	997013603	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 17 01 02	t	0,548	1 437,75	788,26



PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zařízení do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	
VV	0,848+18,713+0,27+0,294+1,063+4,936	26,124
VV	Mezisoučet	26,124

D 998		Přesun hmot					6,85
142	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	0,019	351,45	6,85

PP Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m

	Odpočty	0,00
	Přípočty	16 402,50
	Celkem	16 402,50



Technický list změny (TLZ)

TLZ č.:	15
Datum předložení TLZ:	26.5.2022

Smlouva o dílo (SoD) č.:	TUL 21/9615/131
Ze dne:	20.12.2021

Projekt registrační číslo:	
Stavba:	Technická univerzita v Liberci, laboratoře KEZ
Objekt:	D.1.1.01 Architektonicko-stavební řešení

Název změny:	Trapézové plechy, zámečnické kce, lávka vstup
--------------	---

Důvod změny:

Úprava množství trapézových plechů dle skutečnosti, doplnění zámečnických konstrukcí pro terasu a fasádu. Doplnění přechodového můstku pro zastřešení technologie.

TLZ je projednán v souladu s odst. 4 § 222 ZVZ

Popis změny:

Trapézové plechy bude množství upraveno dle skutečnosti. Je doplněna změna montáže zámečnických prvků pro terasu a dřevěný obklad fasády dle skutečného množství a budou doplněny chybějící prvky. Bude doplněn přechodový můstek a madla mezi lávkou a zastřešením technologie.

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

Souhlasí se změnou

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

Stavební část – viz rozpočet.



Přílohy:
Oceněný výkaz výměr.

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	---
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-150 912,25 Kč
	Přípočet:	93 960,17 Kč
	Celkem:	-56 952,08 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	XXXXX	26.5.2022		
Za TDS:	XXXXX	26.5.2022		
Cenová kontrola:	XXXXX	26.5.2022		
Za projektanta:	XXXXX	26.5.2022		
Za zhotovitele:	XXXXX	26.5.2022		



ZL č.15- Trapézové plechy, zámečnické kce, lávka vstup

Místo:	Liberec	Datum:	31.01.2022
Zadavatel:	Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2	Projektant:	Profes projekt, spol. s r.o.
Uchazeč:	Syban, s.r.o.	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

-56 952,08

D HSV Práce a dodávky HSV -56 952,08

D 4 Vodorovné konstrukce -94 316,40

55	K	411354245	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln plech pozinkovaný tl 0,75 mm 50x250x0,75 vč. přístřelení	m2	-123,000	766,80	-94 316,40
----	---	-----------	--	----	----------	--------	------------

PP

Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do traverz s povrchem pozinkovaným,, tl. plechu 0,75 mm, 50x250x0,75 vč. přístřelení

D 998 Přesun hmot -318,59

142	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	-0,907	351,45	-318,59
-----	---	-----------	--	---	--------	--------	---------

PP

Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m

D 762 Konstrukce tesařské 20 742,91

188	K	762086111	Montáž KDK hmotnosti prvku do 5 kg - terasa D.1.1.01.b-30	kg	-115,800	266,25	-30 831,75
-----	---	-----------	---	----	----------	--------	------------

PP

Práce společné pro tesařské konstrukce montáž kovových doplňkových konstrukcí (materiál ve specifikaci) hmotnosti prvku do 5 kg - terasa podrobný popis v.č.

VV

dle SOD -129,800
přepoččet dle VV k SOD 14,000

	K	762086112	Montáž KDK hmotnosti prvku přes 5 do 10 kg-terasa	kg	91,18	59,50	5 425,39
--	---	-----------	---	----	-------	-------	----------

VV

přepoččet dle VV k SOD 65,817

VV

doplňěno ZL 25,366

	K	762086113	Montáž KDK hmotnosti prvku přes 10 (do 15 kg)-terasa	kg	852,51	54,80	46 717,66
--	---	-----------	--	----	--------	-------	-----------

přepoččet dle VV k SOD 852,512

196	M	M-762-K8a	Kotvení nosné konstrukce K8a 4x svorník M10; P10-240x340; P10-230x130; P10-70x130; 2x M16 8.8	ks	2,000	3 151,34	6 302,67
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

PP

Kotvení nosné konstrukce K8a, v.č. D.1.1.01.b-30 4x svorník M10; P10-240x340; P10-230x130; P10-70x130; 2x M16 8.8 (upřesnění specifikace)



201	M	M-762-K10b	<i>Kotvení nosné konstrukce K10b 4xsvorník M10; P10-235x130; P10-70x130; 2xM16 8.8; P10-120x130; P10-180x50; 2xM12 8.8; P10-170x340</i>	ks	1,000	4 089,60	4 089,60	
	PP		Kotvení nosné konstrukce K10b v.č. D.1.1.01.b-30 4xsvorník M10; P10-235x130; P10-70x130; 2xM16 8.8; P10-120x130; P10-180x50; 2xM12 8.8; P10-170x340 (upřesnění specifikace)					
205	K	762086111-OB	Montáž KDK hmotnosti prvku do 5 kg - fasáda podrobný popis v.č. D.1.1.01.b-29	kg	-95,570	266,25	-25 445,51	
	PP		Práce společně pro tesařské konstrukce montáž kovových doplňkových konstrukcí (materiál ve specifikaci) hmotnosti prvku do 5 kg - fasáda podrobný popis v.č. D.1.1.01.b-29					
	VV		jedná se vždy o svorníky M10 a plech P8, jednotlivé prvky se liší tvarem					
	VV		dle SOD		-462,000			
	VV		přepoččet dle VV k SOD		362,200			
	VV		doplněno ZL		4,230			
	K	762086112	Montáž KDK hmotnosti prvku přes 5 do 10 kg-fasáda	kg	227,96	59,50	13 563,62	
	VV		přepoččet dle VV k SOD		227,960			
212	M	M-762-R9	<i>Kotvení nosné konstrukce R9b - podrobný popis v.č. D.1.1.01.b-29 svorník 2xM10; P6-120x325</i>	ks	1,000	921,23	921,23	
D	767		Konstrukce zámečnické				16 940,00	
	K		D+M- OK přechodového můstku a madel -včetně pororoštu 30/3 oko 34/38 -včetně úpravy stávající OK na stavbě -žárové zinkování dle ČSN EN ISO 1461	kpl	1,000	16 940,00	16 940,00	
							Odpočty	-150 912,25
							Přípočty	93 960,17
							Celkem	-56 952,08



Technický list změny (TLZ)

TLZ č.:	16
Datum předložení TLZ:	26.5.2022

Smlouva o dílo (SoD) č.:	TUL 21/9615/131
Ze dne:	20.12.2021

Projekt registrační číslo:	
Stavba:	Technická univerzita v Liberci, laboratoře KEZ
Objekt:	D.1.1.01 Architektonicko-stavební řešení

Název změny:	Doplnění potrubí plynu
--------------	------------------------

Důvod změny:

Doplnění potrubí plynu.

TLZ je projednán v souladu s odst. 5 § 222 ZVZ

Popis změny:

Bude doplněn rozvod odvodu stávajícího plynovodu v 1.PP.

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

Souhlasí se změnou

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

Stavební část – viz rozpočet.



Přílohy:
Oceněný výkaz výměr.

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	---
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	0,00 Kč
	Přípočet:	11 568,47 Kč
	Celkem:	11 568,47 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	XXXXX	26.5.2022		
Za TDS:	XXXXX	26.5.2022		
Cenová kontrola:	XXXXX	26.5.2022		
Za projektanta:	XXXXX	26.5.2022		
Za zhotovitele:	XXXXX	26.5.2022		



ZL č.16- Doplnění potrubí plynu

Místo: Liberec Datum: 31.01.2022

Zadavatel: Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2 Projektant: Profes projekt, spol. s r.o.

Uchazeč: Syban, s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

11 568,47

D		723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod					11 568,47
	K		Potrubí ocelové závitové černé bežešvé svařované běžné DN 20	m	18,000	473,00	8 514,00	
12	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000	423,00	423,00	
15	K	723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	18,000	12,30	221,41	
30	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg (nahrazuje pol.20)	kg	12,000	10,70	128,44	
31	M	M767-01	<i>konzole , závěsy (nahrazuje pol.20)</i>	<i>kg</i>	<i>12,000</i>	<i>45,21</i>	<i>542,51</i>	
35	K	783614653	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 50 mm	m	18,000	24,15	434,78	
36	K	783615551	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	18,000	24,15	434,78	
37	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	18,000	48,31	869,55	

Odpočty	0,00
Přípočty	11 568,47
Celkem	11 568,47



Technický list změny (TLZ)

TLZ č.:	17
Datum předložení TLZ:	2.6.2022
Smlouva o dílo (SoD) č.:	TUL 21/9615/131
Ze dne:	20.12.2021
Projekt registrační číslo:	
Stavba:	Technická univerzita v Liberci, laboratoře KEZ
Objekt:	D.1.1.01 Architektonicko-stavební řešení
Název změny:	Změna výkopů ruční/stojní a založení kompresorovny
Důvod změny:	<p>Změna výkopů ruční/stojní a založení kompresorovny. V prostoru nové kompresorovny byly nalezeny stávající základy a konstrukce.</p> <p>TLZ je projednán v souladu s odst. 6 § 222 ZVZ</p>
Popis změny:	<p>Zemní práce budou upraveny dle skutečně provedeného způsobu prací ruční/strojní a skutečného množství. Nalezené stávající základy je nutné odbourat na požadovanou úroveň pro založení. Zároveň musí být odříznuta část paty opěrné zdi, která zasahuje do prostoru nové kompresorovny. Na základě doporučení geologa je upraven způsob založení. Základové pasy není možné zhotovit z důvodu nedostatečné hloubky pro založení. Kompresorovna bude založena na hutněné desce ze štěrkopísku. Založení ze ztraceného bednění a železobetonové desky vyztužené kari sítí.</p>
Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):	<p>Souhlasí se změnou</p>
Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):	<p>Stavební část – viz rozpočet.</p>



Přílohy:
Oceněný výkaz výměr.

Časový dopad oproti původnímu řešení:	s dopadem 3 týdny	
	s dopadem:	Do 21.9.2022
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-756 771,83 Kč
	Přípočet:	601 301,39 Kč
	Celkem:	-155 470,44 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	XXXXX	2.6.2022		
Za TDS:	XXXXX	2.6.2022		
Cenová kontrola:	XXXXX	2.6.2022		
Za projektanta:	XXXXX	2.6.2022		
Za zhotovitele:	XXXXX	2.6.2022		



ZL č.17- Změna výkopů ruční/stojní a založení kompresorovny

Místo: Liberec Datum: 31.01.2022
 Zadavatel: Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2 Projektant: Profes projekt, spol. s r.o.
 Uchazeč: Syban, s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-155 470,44
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-155 470,44
D	1		Zemní práce				-430 532,94
2	K	131213101	Hloubení jam v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	-332,850	1 203,45	-400 568,33
	PP		Hloubení jam ručně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudrzných				
	VV		dle VV základ, strojovna, kompresorovna		-433,150		
			dle VV patka J-J a E-E		43,300		
			dle skutečnosti kompresorovna+základy		57,000		
3	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	186,700	584,69	109 160,69
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3				
			dle VV patka J-J a E-E		-43,300		
			dle skutečnosti kompresorovna		230,000		
5	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 resp. skládku zhotovitele	m3	-180,475	288,62	-52 087,79
	VV		změna ruční/strojní		-146,150		
	VV		zásyp mezi desky 68,65x0,5		-34,325		
6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	-306,808	313,11	-96 064,50
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		přemístění x1,7		-306,808		
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezi-skládky	m3	-180,475	21,17	-3 821,05
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm do 200 g/m2	m2	75,52	56,00	4 228,84
	VV		separace zásyp/ŽB deska 68,65x1,1		75,515		
8	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	34,325	251,11	8 619,20
	VV		zásyp mezi desky 68,65x0,5		34,325		
D	2		Zakládání				-87 464,80
	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	20,58	1 700,00	34 986,00



	VV		dodávka 35t...1,7 t/m3				
	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	7,80	3 100,00	24 183,72
	VV		podkladní deska na štěrk pro založení ztrac.bednění přesah 0,5m...9,9x7,88 tl.0,1m		7,801		
	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	6,87	3 310,00	22 723,15
	VV		podkladní deska 68,65x0,1		6,865		
	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	2,85	503,00	1 432,04
	VV		(8,5+6,88+3,6)*0,15		2,847		
	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	2,85	128,00	364,42
13	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	-15,800	3 020,36	-47 721,71
	VV		0,1*(25,8)		2,580		
	VV		Mezisoučet kanál 103		-2,580		
	VV		64,1*0,1		6,410		
	VV		Mezisoučetpodkladní beton s kari sítí S13-S15		-6,410		
	VV		68,1*0,1		6,810		
	VV		Mezisoučet podkladní beton S13; S14; S15		-6,810		
14	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	-0,024	51 032,27	-1 240,84
	PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI				
	VV		64,5*1,1*0,00444		0,315		
	VV		Mezisoučet podkladní beton 103		-0,315		
	VV		68,1*0,00444*1,1		0,333		
	VV		Mezisoučet podkladní beton 103 (spodní)		-0,333		
	VV		podkladní deska kari 100x100x8, 68,65x1,15x7,9/1000		0,624		
15	K	274322511	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 XC4	m3	-19,092	3 535,80	-67 505,49
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 XC4				
	VV		0,9*(6,88)*0,6		3,715		
	VV		Mezisoučet G		-3,715		
	VV		0,6*0,6*(7,7+4,5+4,36+2,25)		6,772		
	VV		Mezisoučet g		-6,772		
	VV		1,84+2,765*0,6		3,499		
	VV		1,85*4,6*0,6		5,106		
	VV		Mezisoučet g		-8,605		
	VV		Součet		-19,092		
16	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	-67,872	369,45	-25 075,21
	PP		Bednění základů pasů rovné zřízení				
	VV		dle VV Mezisoučet G-G		-67,872		
17	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	-67,872	71,20	-4 832,16
	PP		Bednění základů pasů rovné odstranění				
18	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	-0,458	54 102,00	-24 778,72
	PP		Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				
	VV		0,458		0,458		
	VV		Mezisoučet základy strojovny, kompresprovná		0,458		
	VV		Součet		0,458		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				794,12
31	K	311113135	Nosná zeď tl do 400 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20, výztuže	m2	-11,144	2 130,00	-23 736,19
	VV		odpočet jedné řady		-9,594		
	VV		odpočet překlad 3,1*0,25*2		-1,550		



	PP		Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 300 do 400 mm, výztuže				
	K		Nosná zeď tl 150 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	13,81	977,00	13 494,81
	VV		stěna s dveřmi 6,5x4,25/2		13,813		
37	K	317321411	Překlad ze ŽB tř. C 25/30	m3	0,744	4 012,21	2 985,08
	PP		Překlady z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30				
	VV		výztuž věnce bude přivařena k IPE překladům nad průchodem trubek 2ks 3,1x0,4x0,3		0,744		
	K	317361821	Výztuž překladů a říms z betonářské oceli 10 505	t	0,16	65 500,00	10 152,50
	VV		výztuž 4x prům. 8mm + zahuštěné třmínky prům. 8mm		0,155		
38	K	317351101	Zřízení bednění v do 4 m klenbových pásů válcových	m2	3,720	946,64	3 521,49
	PP		Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m zřízení				
	VV		nad průchodem trubek 3,1x0,3x4		3,720		
39	K	317351102	Odstranění bednění v do 4 m klenbových pásů válcových	m2	3,720	285,04	1 060,34
	PP		Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m odstranění				
40	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22 P 01	t	-0,137	10 234,65	-1 402,15
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm P 01				
	VV		0,0158*(3*2,9)		0,137		
	VV		Mezisoučet IPE 160 P01		0,137		
	VV		Součet		0,137		
41	M	13010748	ocel profilová IPE 160 jakost 11 375 P 01	t	-0,137	38 553,00	-5 281,76
	PP		ocel profilová IPE 160 jakost 11 375				
	P		Poznámka k položce:				
	VV		Hmotnost: 16,20 kg/m				
	VV		2,9*3*0,0158		0,137		
	VV		Mezisoučet IPE 160 P 01		0,137		
	VV		Součet		0,137		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				155 639,70
	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	17,91	6 370,00	114 086,70
	VV		vylitý betonový blok		4,820		
	VV		základy kulaté 2 ks prům.3,45m, v=0,7m		13,090		
	K		Vytažení základových bloků, 2x jeřáb	kpl	1,00	13 310,00	13 310,00
	VV		4xblok 1m3- 4 hod včetně dopravy		7 370,000		
	VV		1xblok-odříznutá opěrná zeď- 3 hod včetně dopravy		5 940,000		
	K	961055111-R	Bourání základů ze ŽB- řezání diamantovou technikou-pata opěrné zdi včetně koordinační přírážky 11%	kpl	1,00	28 243,00	28 243,00
	D	997	Přesun sutě				208 749,41
	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 6 do 9 m ručně	t	50,184	1 630,00000	81 799,92
	VV		bourání základů ze ŽB				
	VV		bloky+opěrná zeď přesun jeřábem				



133	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	63,528	267,70	17 006,34	
	VV		bourání základů ze ŽB		50,184			
	VV		4xblok 1m3		9,600			
	VV		1xblok-odříznutá opěrná zeď 10-70x0,6x6,5		3,744			
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
134	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km - resp. skládku zhotovitele	t	952,920	11,72	11 163,46	
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km - resp. skládku zhotovitele					
	VV		71,591*15		1 073,865			
	VV		Mezisosoučet		1 073,865			
136	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	63,528	1 554,90	98 779,69	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		0,648+1,6		2,248			
	VV		Mezisosoučet		2,248			
	D	998	Přesun hmot				-2 655,93	
142	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	-7,557	351,45	-2 655,93	
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m					
							Odpočty	-756 771,83
							Přípočty	601 301,39
							Celkem	-155 470,44



Technický list změny (TLZ)

TLZ č.:	18
Datum předložení TLZ:	2.6.2022

Smlouva o dílo (SoD) č.:	TUL 21/9615/131
Ze dne:	20.12.2021

Projekt registrační číslo:	
Stavba:	Technická univerzita v Liberci, laboratoře KEZ
Objekt:	D.1.1.01 Architektonicko-stavební řešení

Název změny:	Obklad a dlažba 1.PP
--------------	----------------------

Důvod změny:

Doplnění soklu k dlažbě a obkladu za výlevkou.

TLZ je projednán v souladu s odst. 5 § 222 ZVZ

Popis změny:

Doplnění soklu k dlažbě a obkladu za výlevkou.

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

Souhlasí se změnou

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

Stavební část – viz rozpočet.



Přílohy:
Oceněný výkaz výměr.

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	-
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	0,00 Kč
	Přípočet:	5 516,96 Kč
	Celkem:	5 516,96 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	XXXXX	2.6.2022		
Za TDS:	XXXXX	2.6.2022		
Cenová kontrola:	XXXXX	2.6.2022		
Za projektanta:	XXXXX	2.6.2022		
Za zhotovitele:	XXXXX	2.6.2022		



ZL č.18- Obklad a dlažba 1.PP

Místo: Liberec Datum: 31.01.2022
 Zadavatel: Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2 Projektant: Profes projekt, spol. s r.o.
 Uchazeč: Syban, s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem
5 516,96

D PSV Práce a dodávky PSV 5 516,96

D 771 Podlahy z dlaždic 2 848,83

	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v přes 65 do 90 mm- sokl řezaný	m	14,14	122,00	1 725,08
325	M	59761409	<i>dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2</i>	m2	2,450	443,04	1 085,45

VV 14,14x0,33/2x1,05 2,450

326	K	998771103	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	t	0,053	721,01	38,30
-----	---	-----------	---	---	-------	--------	-------

D 781 Dokončovací práce - obklady 2 668,13

342	K	781474114	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem vč Al rohových a ukonč. profilů	m2	2,640	610,25	1 611,05
-----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

PP Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 19 do 22 ks/m2

VV obklad za výlevkou 1,2x2,2 2,640

343	M	59761040	<i>obklad keramický hladký přes 19 do 22ks/m2 vč Al rohových a ukonč. profilů</i>	m2	2,904	351,45	1 020,61
-----	---	----------	---	----	-------	--------	----------

PP obklad keramický hladký přes 19 do 22ks/m2 vč Al rohových a ukonč. profilů

344	K	998781103	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	t	0,051	721,01	36,47
-----	---	-----------	---	---	-------	--------	-------

PP Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná do-
pravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m

PP Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná do-
pravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m

Odpočty 0,00

Přípočty 5 516,96

Celkem 5 516,96



Technický list změny (TLZ)

TLZ č.:	19
Datum předložení TLZ:	2.6.2022
Smlouva o dílo (SoD) č.:	TUL 21/9615/131
Ze dne:	20.12.2021
Projekt registrační číslo:	
Stavba:	Technická univerzita v Liberci, laboratoře KEZ
Objekt:	D.1.1.01 Architektonicko-stavební řešení
Název změny:	Výztuhy pro uložení SDK, držáky plátno a monitor
Důvod změny:	
Výztuhy pro uložení SDK, držáky plátno a monitor. TLZ je projednán v souladu s odst. 5 § 222 ZVZ	
Popis změny:	
Výztuhy pro uložení SDK, držáky plátno a monitor	
Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):	
Souhlasí se změnou	
Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):	
Stavební část – viz rozpočet.	



Přílohy:
Oceněný výkaz výměr.

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	-
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	0,00 Kč
	Přípočet:	59 025,05 Kč
	Celkem:	59 025,05 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	XXXXX	2.6.2022		
Za TDS:	XXXXX	2.6.2022		
Cenová kontrola:	XXXXX	2.6.2022		
Za projektanta:	XXXXX	2.6.2022		
Za zhotovitele:	XXXXX	2.6.2022		



ZL č.19- Výztuhy pro uložení SDK, držáky plátno a monitor

Místo:	Liberec	Datum:	31.01.2022
Zadavatel:	Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2	Projektant:	Profes projekt, spol. s r.o.
Uchazeč:	Syban, s.r.o.	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem
59 025,05

D	PSV		Práce a dodávky PSV				59 025,05	
D	762		Konstrukce tesařské				59 025,05	
205	K	762086111-OB	Montáž KDK hmotnosti prvku do 5 kg	kg	102,387	266,25	27 260,59	
	PP		Práce společné pro tesařské konstrukce montáž kovových doplňkových konstrukcí (materiál ve specifikaci) hmotnosti prvku do 5 kg					
	VV		0,2*0,1*78,5*54		84,780			
	VV		0,8*2,384		1,907			
	VV		(0,2*0,2+0,1*0,4)*78,5		15,700			
213	M	M-762-R10	Kotvení nosné konstrukce pro založení SDK předstěny	ks	54,000	484,58	26 167,05	
	PP		Kotvení nosné konstrukce; P10-200x100					
	VV		vysuté okno 18 ks, schodiště 36 ks		54,000			
	M		Držák pro monitor jákel 40x40x2mm, dl.800 mm	ks	1,000	589,00	589,00	
	M		Držák pro plátno 200x200x10mm, pásovina 100x10x400mm 4ks	ks	1,000	4 845,80	4 845,80	
225	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	0,102	1 588,22	162,61	
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					

Odpočty	0,00
Přípočty	59 025,05
Celkem	59 025,05

