

Technický list změny (TLZ 01)

TLZ č./verze:	01/ver1
Datum předložení TLZ:	Zhotovitel předložil 28.11.2018
Smlouva o dílo (SoD) č.:	488/OVZ/PV/2018 ze dne 12.09.2018
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002293
Stavba:	Dobudování a modernizace infrastruktury pro praktickou výuku na PŘF UP, Olomouc - Holice
Objekt:	SO 20 (RB2) – Přístavba obj. 53 a stavební úpravy skleníku (RB2)
Název změny:	Zakládání objektu SO20 - čerpání vody

Důvod změny a identifikace původce změny:

V původním zadání dokumentace pro provádění stavby a v soupise stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr nebylo uvažováno s výskytem vyšší hladiny podzemní vody v místě zakládání objektu. Průzkum, který sloužil při zpracování dokumentace jako vstupní podklad, ani sledování výšky hladiny v suterénní jínce v průběhu letních měsíců předcházejících předání a převzetí staveniště zhotoviteli neposkytovaly předpoklad, že v konkrétním místě by ke zvýšené hladině spodní vody mělo docházet. Fakt, že hladina spodní vody je v současné době nestabilizovaná, je dále zřejmě způsoben i probíhajícími stavebními pracemi těsně přilehlé akce rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury, jejíž součástí bylo i provádění hloubkových výkopů, sanace podloží apod.

Po vykopání stavební jámy pro založení retenční nádrže skleníku na kótě - 3,150 mm došlo k výskytu a nezasakování zastíženého množství vyvěrající spodní vody, a to pozičně o cca 30 cm výšky vodního sloupce za stálého, velmi silného přítoku. Tento efekt není možné eliminovat pouhou povrchovou drenáží, neboť po odkopání oblasti je zde lokální složení zeminy s omezeným vsakem. Zhotovitel proto potřebuje zajistit nepřetržité odčerpávání vody do prostoru mimo staveniště.

Předpokládaná doba čerpání je 30 dnů, tedy po dobu do zabetonování a odbednění retenční nádrže skleníku a čtyř přilehlých železobetonových patek určených pro vynášení nosné konstrukce vnitřních sloupů konstrukce skleníku.

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy, jejichž provedení je ale nezbytné a změna dodavatele není možná (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 5).

Popis změny:

Je nutno provést nezbytné čerpání vody ze stavební jámy mimo prostory staveniště, aby mohly být provedeny práce na vybudování železobetonové retenční nádrže a přilehlých základových patek skleníku.

Hodnota změny je stanovena oceněným soupisem prací s výkazem výměr. Nová položka je oceněna v souladu s ustanovením čl. XIII. SoD. Hodnota změny nepřekročí 50% původní hodnoty závazku, a to ani v součtu s předchozími změnami podle odst. 5 a 6 §222 ZZVZ, jak je patrné z Rekapitulace změnových listů, která bude přílohou příslušného dodatku SoD.

Změnou se navyšuje část ceny za dílo odpovídající Stavbě 1.

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



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



S navrženým řešením projektant souhlasí. Popisovaná změna nevyžaduje povolení změny stavby před jejím dokončením, jedná se o technologicky nezbytné opatření nemající vliv na konečné technické řešení stavby.

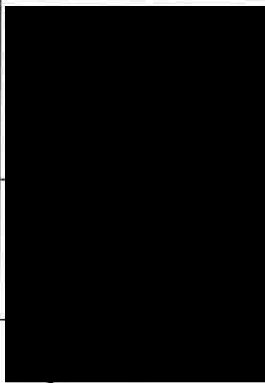
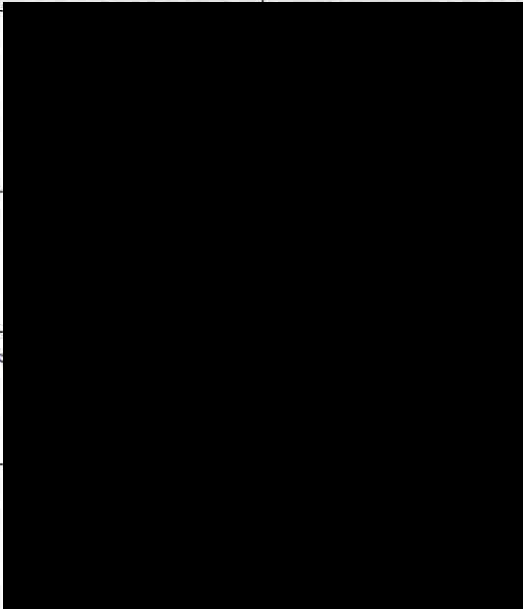
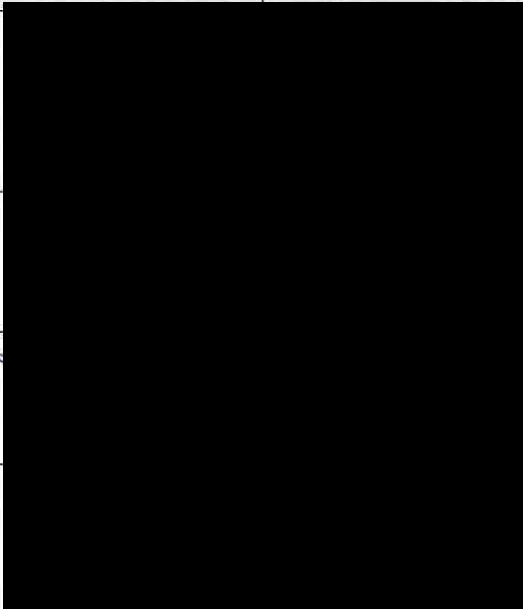
Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Změna nemá vliv do žádných navazujících profesí.

Přílohy:

Příloha č.1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
 Příloha č.2 – výřez z výkresu spodní stavby
 Příloha č.3 - fotodokumentace

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu do termínu úplného dokončení Stavby 1	
	s dopadem:	jen u dílčího termínu dle přílohy č. 3
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	0,00 Kč
	Přípočet:	44.064,00 Kč
	Celkem:	44.064,00 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:		9.1.2019		
Za TDI:				
Za projektanta:		ASET studio s.r.o.		
Za zhotovitele:		MORYS s.r.o.		



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: 1 - STAVBA 1 - DOBUDOVÁNÍ A MODERNIZACE INFRASTRUKTURY PRO PRAKTICKOU
VÝUKU NA PŘF UP, OLOMOUC - HOLICE
1.1 - SO 20 (RB2) - PŘÍSTAVBA OBJEKTU 53 A STAVEBNÍ ÚPRAVY SKLENÍKU (RB2)
Objekt: TLZ 01 Zakládání objektu SO20 - čerpání vody

JKSO:
Místo: Olomouc, ul. Šlechtitelů, areál PŘF UP, parc. č. 1

CC-CZ:
Datum: 24. 10. 2018

Objednatel:
Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
Morys s.r.o.

IČ: 42864771
DIČ: CZ42864771

Projektant:
ASET studio s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	44 064,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	44 064,00
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	44 064,00
-------------------	----------	------------	------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

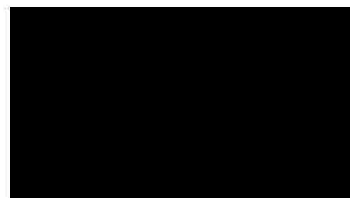
Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 1 - STAVBA 1 - DOBUDOVÁNÍ A MODERNIZACE INFRASTRUKTURY PRO PRAKTICKOU VÝUKU NA
PŘF UP, OLOMOUC - HOLICE
1.1 - SO 20 (RB2) - PŘÍSTAVBA OBJEKTU 53 A STAVEBNÍ ÚPRAVY SKLENÍKU (RB2)

Objekt: **TLZ 01 Zakládání objektu SO20 - čerpání vody**

Místo: Olomouc, ul. Šlechtitelů, areál PŘF UP, parc. č. Datum: 24. 10. 2018

Objednatel: Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského Projektant: ASET studio s.r.o.
Zhotovitel: Morys s.r.o. Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	44 064,00
HSV - Práce a dodávky HSV	44 064,00
1 - Zemní práce	44 064,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	44 064,00

ROZPOČET

Stavba: 1 - STAVBA 1 - DOBUDOVÁNÍ A MODERNIZACE INFRASTRUKTURY PRO PRAKTICKOU VÝUKU NA PŘF UP, OLOMOUC - HOLICE
1.1 - SO 20 (RB2) - PŘÍSTAVBA OBJEKTU 53 A STAVEBNÍ ÚPRAVY SKLENÍKU (RB2)

Objekt: **TLZ 01 Zakládání objektu SO20 - čerpání vody**

Místo: Olomouc, ul. Šlechtitelů, areál PŘF UP, parc. č. Datum: 24. 10. 2018

Objednatel: Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského Projektant: ASET studio s.r.o.
Zhotovitel: Morys s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu **44 064,00**

HSV - Práce a dodávky HSV 44 064,00

1 - Zemní práce 44 064,00

11	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	720,000	61,200	44 064,00
----	---	-----------	--	-----	---------	--------	-----------

V souladu se SoD jednotková cena dle platného ceníku

ÚRS

"čerpání čerpadla 1 ks"

"30 dnů"

30*24

720,000

Technický list změny (TLZ 02)

TLZ č./verze:	02/ver1
Datum předložení TLZ:	Zhotovitel předložil 28.11.2018

Smlouva o dílo (SoD) č.:	488/OVZ/PV/2018 ze dne 12.09.2018
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002293
Stavba:	Dobudování a modernizace infrastruktury pro praktickou výuku na PŘF UP, Olomouc - Holice
Objekt:	SO 19.1 (RB1) – Stavební úpravy objektu 53(RB1) - část pedologická laboratoř

Název změny:	Úpravy podlahy suterénu SO 19.1
--------------	---------------------------------

Důvod změny a identifikace původce změny:

V původním zadání dokumentace pro provádění stavby a v soupise stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je navrženo v prostoru pedologické laboratoře v 1.PP budovy 53 odbourání stávající skladby podlahy a snížení světlé výšky místností pro vyšší komfort uživatelů laboratoře. PD předpokládá odbourání 25cm betonové mazaniny, odtěžení 30 cm šterkového lože a provedení nové skladby podlahy. Při bouracích pracích byla v prostoru celého půdorysu zjištěna stávající silně ztužená železobetonová monolitická deska v mocnosti přesahující 50 cm. Optimalizace řešení spočívá v provedení odbourání pouze nezbytné tloušťky ŽB desky, a to na výšku 25 cm a provedení skladby čisté podlahy vč. izolace proti tlakové vodě předjímané projektem pro stavební povolení. Pro výše uvedené řešení (změnu) hovoří i fakt, že v suterénu objektu se při provedení sond v betonové podlaze projevila zvýšená hladina podzemní vody zavlháním podlahy. Tento jev spolu s realizací dotčené oblasti během zimním období, kdy obecně dochází k výkyvům hladiny spodní vody v závislosti na míře promrzávání parteru stavby, dotčeného provádění odkopávek v rámci sanačních opatření vně budovy, je nutno eliminovat, aby nezasahoval do nutnosti použití dražších technologií a dalších technologických opatření, majících vliv na cenu a celkové termíny dokončení stavebních prací.

Jedná se o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel nemohl předvídat a které nemění celkovou povahu veřejné zakázky (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 6).

Popis změny:

S ohledem na výše uvedené skutečnosti bylo navrženo jiné řešení, v rámci kterého bude provedeno odbourání části ŽB desky v tloušťce 25 cm při použití řezací techniky. Takto vytvořená plocha bude znivelována tenkovrstvou betonovou mazaninou a na ní bude provedena čistá podlaha vč. izolace proti vodě. Nebude tedy provedeno odtěžení šterkového souvrství a nebude provedena betonová podkladní mazanina. Světlá výška místností pedologické laboratoře bude oproti údaji předpokládaného řešení v DPS nižší, ale při zachování podmínek stavebního povolení.

Hodnota změny je stanovena oceněným soupisem prací s výkazem výměr, nerealizované položky nebo jejich části jsou odečteny, navýšení stávajících položek je oceněno v souladu s ustanovením čl. XIII. SoD. Hodnota změny nepřekročí 50% původní hodnoty závazku, a to ani v součtu s předchozími změnami podle odst. 5 a 6 §222 ZZVZ, jak je patrné z Rekapitulace změnových listů, která bude přílohou příslušného dodatku SoD. Změnou se snižuje část ceny za dílo odpovídající Stavbě 1.



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

S navrženým řešením projektant souhlasí. Při tvorbě DPS byl v návrhu zohledněn uživatelský požadavek na zvětšení světlých výšek suterénních prostor, které však není z výše uvedených zastižených skutečností proveditelné. Projektant tedy provedl revizi DPS v dotčené části stavebně technického i stavebně konstrukčního řešení včetně zpracování rozdílového soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr pro ocenění změny. Nové řešení nenavyšuje cenu díla při zachování kvality projektu dané podmínkami stavebního povolení -popisovaná změna nevyžaduje povolení změny stavby před jejím dokončením.

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

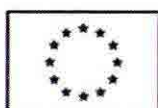
Změna nemá vliv do žádných navazujících profesí, je pouze v části D.1.1 .02 Architektonicko-stavební řešení SO 19.1 (RB1) – Stavební úpravy objektu 53(RB1) - část pedologická laboratoř Stavby 1.

Přílohy:

Příloha č.1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
Příloha č.2 – revize DPS v oblasti změny
Příloha č. 3 - fotodokumentace

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu do termínu úplného dokončení Stavby 1	
	s dopadem:	jen u dílčího termínu dle přílohy č. 3
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-146.351,32 Kč
	Přípočet:	70.002,14 Kč
	Celkem:	-76.349,18 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:		9.1.2016		
Za TDI:				
Za projektanta:	ASET studio s.r.o.			
Za zhotovitele:	MORYS s.r.o.			



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

MSMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

1 - STAVBA 1 - DOBUDOVÁNÍ A MODERNIZACE INFRASTRUKTURY PRO PRAKTICKOU VÝUKU NA PŘF UP, OLOMOUC - HOLICE
1.1 - SO 19.1(RB1) - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU 53(RB1) - ČÁST PEDOLOGICKÁ LABORATOŘ

Objekt:

TLZ 02 Úpravy podlahy suterénu SO 19.1

KSO:

Místo: Olomouc, ul. Šlechtitelů, areál PŘF UP, parc. č. 1

CC-CZ:

Datum: 6. 12. 2018

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MORYS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

ASET studio s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-76 349,18

DPH zákl. přenesená
sníž. přenesená

Základ daně
-76 349,18
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
0,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

-76 349,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1 - STAVBA 1 - DOBUDOVÁNÍ A MODERNIZACE INFRASTRUKTURY PRO PRAKTICKOU VÝUKU NA PŘF UP, OLOMOUC - HOLICE
1.1 - SO 19.1(RB1) - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU 53(RB1) - ČÁST PEDOLOGICKÁ LABORATOŘ

Objekt:

TLZ 02 Úpravy podlahy suterénu SO 19.1

Místo: Olomouc, ul. Šlechtitelů, areál PŘF UP, parc. č. 1

Datum: 6. 12. 2018

Zadavatel: Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského

Projektant: ASET studio s.r.o.

Uchazeč: MORYS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

-76 349,18

HSV - Práce a dodávky HSV

-76 349,18

1 - Zemní práce	-56 965,10
2 - Zakládání	-37 058,13
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	26 481,00
61 - Úpravy povrchů vnitřní	-10 080,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	15 697,35
997 - Přesun sutě	-14 423,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

1 - STAVBA 1 - DOBUDOVÁNÍ A MODERNIZACE INFRASTRUKTURY PRO PRAKTICKOU VÝUKU NA PŘF UP, OLOMOUC - HOLICE

1.1 - SO 19.1(RB1) - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU 53(RB1) - ČÁST PEDOLOGICKÁ LABORATOŘ

Objekt:

TLZ 02 Úpravy podlahy suterénu SO 19.1

Místo: Olomouc, ul. Šlechtitelů, areál PŘF UP, parc. č. 1

Datum: 6. 12. 2018

Zadavatel: Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského

Projektant: ASET studio s.r.o.

Uchazeč: MORYS s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

-76 349,18

D HSV Práce a dodávky HSV

-76 349,18

D 1 Zemní práce

-56 965,10

1	K	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	-21,825	1 557,09	-33 983,49	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
	WV		Snížení původní podlahy					
	WV		výpočet dle vč D.1.1.02					
	WV		skladba HS2					
	WV		(8,05+7,72+7,62+28,09+13,19+1,95+3,93)*0,3*-1		-21,165			
	WV		2,75*0,8*0,3*-1		-0,660			
	WV		Mezisoučet		-21,825			
	WV		Součet		-21,825			
2	K	162201201	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4	m3	-21,825	225,05	-4 911,72	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
	WV		Přemístění výkopku					
	WV		výpočet dle výkopku					
	WV		21,825*-1		-21,825			
	WV		Mezisoučet		-21,825			
	WV		Součet		-21,825			
3	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-21,825	188,50	-4 114,01	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
	WV		Přemístění výkopku					
	WV		výpočet dle výkopku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		21,825*-1		-21,825			
	VV		Mezisoučet		-21,825			
	VV		Součet		-21,825			
4	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	-218,250	9,73	-2 123,57	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
	VV		Přemístění výkopku					
	VV		výpočet dle výkopku					
	VV		21,825*10*-1		-218,250			
	VV		Mezisoučet		-218,250			
	VV		Součet		-218,250			
5	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	-21,825	97,32	-2 124,01	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
	VV		Nakládání výkopku					
	VV		výpočet dle výkopku					
	VV		21,825*-1		-21,825			
	VV		Mezisoučet		-21,825			
	VV		Součet		-21,825			
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	-21,825	12,16	-265,39	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
	VV		Uložení výkopku					
	VV		výpočet dle výkopku					
	VV		21,825*-1		-21,825			
	VV		Mezisoučet		-21,825			
	VV		Součet		-21,825			
7	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	-37,103	206,80	-7 672,90	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
	VV		Poplatek za uložení výkopku					
	VV		výpočet dle výkopku					
	VV		21,825*1,7*-1		-37,103			
	VV		Mezisoučet		-37,103			
	VV		Součet		-37,103			
8	K	181102302	Úprava pláňe na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se zhutněním	m2	-72,750	24,33	-1 770,01	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
	VV		Zhutnění podkladu					
	VV		výpočet dle vč D.2.1.02					
	VV		(8,05+7,72+7,62+28,09+13,19+1,95+3,93)*-1		-70,550			
	VV		2,75*0,8*-1		-2,200			
	VV		Mezisoučet		-72,750			
	VV		Součet		-72,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2			Zakládání				-37 058,13	
9	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	-10,913	723,80	-7 898,83	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
	VV		Podkladní podsyp					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.02					
	VV		skladba HS1					
	VV		(8,05+7,72+7,62+28,09+13,19+1,95+3,93)*0,15*-1				-10,583	
	VV		2,75*0,8*0,15*-1				-0,330	
	VV		Mezisoučet				-10,913	
	VV		Součet				-10,913	
10	K	273321211	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	-7,275	2 951,27	-21 470,49	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
	VV		Podkladní beton					
	VV		skladba HS1					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.02					
	VV		(8,05+7,72+7,62+28,09+13,19+1,95+3,93)*0,1*-1				-7,055	
	VV		2,75*0,8*0,1*-1				-0,220	
	VV		Mezisoučet				-7,275	
	VV		Součet				-7,275	
11	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	-0,221	34 791,00	-7 688,81	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
	VV		Podkladní beton - výztuž Kari 150/150/6					
	VV		skladba HS1					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.02					
	VV		(8,05+7,72+7,62+28,09+13,19+1,95+3,93)*3,03/1000*-1				-0,214	
	VV		2,75*0,8*3,03/1000*-1				-0,007	
	VV		Mezisoučet				-0,221	
	VV		Součet				-0,221	
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				26 481,00	
27	K	632450122	Vyrovnávací cementový potěr tl do 30 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	72,750	364,00	26 481,00	j.c. dle ÚRS
	VV		Vyrovnání odbouraného betonu					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.02					
	VV		(8,05+7,72+7,62+28,09+13,19+1,95+3,93)				70,550	
	VV		2,75*0,8				2,200	
	VV		Mezisoučet				72,750	
	VV		Součet				72,750	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D 61			Úpravy povrchů vnitřní					-10 080,40
15	K	602011122RT1	Omitka sanační hydrofilní, ručně, tloušťka vrstvy do 30 mm	m2	-7,144	729,80	-5 213,69	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
	VV		Sanační omítka					
	VV		(13,45+13,45+13,45+13,45+1,2+1,2+0,3+0,2+0,95-0,9*3)*0,13*-1		-7,144			
	VV		Mezisoučet		-7,144			
	VV		Součet		-7,144			
16	K	602011124R00	Podhoz sanační ručně, tl.15 mm	m2	-7,144	364,94	-2 607,13	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
17	K	602011151RT0	Štuk na stěnách sanační, ručně, tloušťka vrstvy 2,5 mm	m2	-7,144	218,97	-1 564,32	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
18	K	602016103RT3	Postřík stěn, ručně, 80 % pokrytí plochy	m2	-7,144	48,66	-347,63	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
19	K	610411129R00	Nástřík protisolným roztokem	m2	-7,144	48,66	-347,63	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					15 697,35
27	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	139,400	221,00	30 807,40	j.c. dle ÚRS
	VV		Řezání betonové podlahy					
	VV		13,4*4		53,600			
	VV		6,6*13		85,800			
	VV		Mezisoučet		139,400			
	VV		Součet		139,400			
20	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	-7,290	2 737,08	-19 953,31	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
	VV		Bourání původní podlahy					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.02					
	VV		skladba HS1					
	VV		(8,05+7,72+7,62+28,09+13,34+1,95+3,93)*0,1*-1		-7,070			
	VV		2,75*0,8*0,1*-1		-0,220			
	VV		Mezisoučet		-7,290			
	VV		Součet		-7,290			
28	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	4,645	2 737,08	12 713,74	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
	VV		Bourání původní podlahy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výpočet dle vč D.1.1.02					
	VV		skladba HS1					
	VV		(8,05+7,72+7,62+28,09+13,34+1,95+3,93)*0,05+1		4,535			
	VV		2,75*0,8*0,05		0,110			
	VV		Mezisoučet		4,645			
	VV		Součet		4,645			
21	K	965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2	m3	-4,462	1 763,89	-7 870,48	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
	VV		Bourání původní podlahy					
	VV		výpočet dle vč D.11.02					
	VV		(8,05+7,72+7,62+28,09+13,34+1,95+3,93)*0,16*-1		-11,312			
	VV		(8,05+7,72+7,62+28,09+13,34+1,95+3,93)*0,1		7,070			
	VV		2,75*0,8*0,2*-1		-0,440			
	VV		2,75*0,8*0,1		0,220			
	VV		Mezisoučet		-4,462			
	VV		Součet		-4,462			
D	997		Přesun sutě				-14 423,90	
23	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	-13,248	468,34	-6 204,57	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
24	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	-13,248	158,14	-2 095,04	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
25	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	-198,720	7,30	-1 450,66	jednotková cena dle smluvního rozpočtu
	VV		-13,248*15 'Přepočtené koeficientem množství		-198,720			
26	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 170 904	t	-13,248	352,78	-4 673,63	jednotková cena dle smluvního rozpočtu

Celková rekapitulace změnových listů k dodatkům

Název stavby:

Přístavba a stavební úpravy budovy č. 53, skleníku a budovy energocentra, Olomouc - Holice

Číslo Smlouvy o dílo:

488/OVZ/PV/2018

Název a číslo projektu OP VVV pro Stavbu 1:

Dobudování a modernizace infrastruktury pro praktickou výuku na PIF UPOL, reg.č. CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002293

Cena díla dle SOD bez DPH:

59 037 930,73

Zhotovitel stavby:

Morys s.r.o., Korejská 894/9, 702 00 Ostrava, IČ: 42864771

Objednatel stavby:

Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 77147, Olomouc, IČ: 61989592

	Cena Kč bez DPH			Částka změny připadající na jednotlivé stavby			§222 (4) ZVZ - 15 % původní hodnoty závazku	§222 (5) ZVZ - 50 % původní hodnoty závazku	§222 (6) ZVZ - 50 % původní hodnoty závazku	§222 (7) ZVZ -bez porovnávání k původní hodnotě závazku	§222 (9) ZVZ -30 % původní hodnoty závazku
	Odpočet	Připočet	Rozdíl	Stavba 1		Stavba 2					
				(prostředky dotace)	(vlastní prostředky)	(vlastní prostředky)					
Dodatek č.1 (bez ZL)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dodatek č.2	-146 351,32	114 066,14	-32 285,18	-32 285,18	0,00	0,00	0,00	44 064,00	216 353,46	0,00	-32 285,18
Dodatek č.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dodatek č.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dodatek č.5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dodatek č.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dodatek č.7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dodatek č.8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dodatek č.9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dodatek č.10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkem	146 351,32 Kč	114 066,14 Kč	-32 285,18 Kč	-32 285,18 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	44 064,00 Kč	216 353,46 Kč	- Kč	-32 285,18 Kč

LIMITY podle § 222 ZVZ	Limit dodatku v %	15%	50%	30%
	Limit dodatku v Kč	8 855 689,61 Kč	29 518 965,37 Kč	17 711 379,22 Kč
	Zůstatek limitu v Kč	8 855 689,61 Kč	29 258 547,91 Kč	17 743 664,40 Kč
	Podíl změny na původní hodnotě	0,00%	0,44%	-0,05%

Původní cena díla 59 037 930,73 Kč

Nová cena díla 59 005 645,55 Kč

V Olomouci dne 9.1.2019

Za Zhotovitele: Osoba oprávněná jednat ve věcech technických

Za objednatele: Osoby oprávněné jednat ve věcech realizace smlouvy

Technický dozor stavebníka

Technický dozor stavebníka

Rekapitulace změnových listů k dodatku č.2

Název stavby: Přístavba a stavební úpravy budovy č. 53, skleníku a budovy energocentra, Olomouc - Holice
 Číslo Smlouvy o dílo: 488/OVZ/PV/2018
 Název a číslo projektu OP VVV pro Stavbu 1: Dobudování a modernizace infrastruktury pro praktickou výuku na PFF UPOL, reg.č. CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002293
 Cena díla dle SOD bez DPH: 59 037 930,73
 Zhotovitel stavby: Morys s.r.o., Korejská 894/9, 702 00 Ostrava, IČ: 42864771
 Objednatel stavby: Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 77147, Olomouc, IČ: 61989592

čís.TLZ	Název objektu	Předmět změny (popis)	Odst. podle §222 ZVZ (4,5,6,7)	Cena Kč bez DPH			Částka změny připadající na jednotlivé stavby		Hodnota změny	§222 (4) ZVZ - 15 % původní hodnoty závazku	§222 (5) ZVZ - 50 % původní hodnoty závazku	§222 (6) ZVZ - 50 % původní hodnoty závazku	§222 (7) ZVZ -bez porovnávání k původní hodnotě závazku	§222 (9) ZVZ -30 % původní hodnoty závazku	změna dodatkem SOD	
				Odpočet	Připobět	Rozdíl	Stavba 1 (prostředky dotace) (vlastní prostředky)	Stavba 2 (vlastní prostředky)								
01	SO 20 (RB2) – Přístavba obj. 53 a stavební úpravy skleníku (RB2) (Stavba 1 - prostředky dotace)	Zakládání objektu SO20 -berpání vody	5	0,00	44 064,00	44 064,00	44 064,00		44 064,00	44 064,00				44 064,00	Dodatek 02	
02	SO 19.1 (RB1) – Stavební úpravy objektu 53(RB1) - část pedologická laboratoř (Stavba 1 - prostředky dotace)	Úpravy podlahy suterénu SO19.1	6	-146 351,32	70 002,14	-76 349,18	-76 349,18		216 353,46		216 353,46			-76 349,18	Dodatek 02	
03																
Změny celkem v Kč					-146 351,32	114 066,14	-32 285,18	-32 285,18	0,00	0,00	260 417,46	0,00	44 064,00	216 353,46	0,00	-32 285,18
										260 417,46						

LIMITY podle § 222 ZVZ	Limit dodatku v %	15%	50%	30%
	Limit dodatku v Kč	8 855 689,61 Kč	29 518 965,37 Kč	17 711 379,22 Kč
	Zůstatek limitu v Kč po odečtení předešlých změn	8 855 689,61 Kč	29 518 965,37 Kč	17 711 379,22 Kč
	Snížení zůstatku limitu připadající na tento dodatek	0,00 Kč	260 417,46 Kč	-32 285,18 Kč
	Zůstatek limitu v Kč po dosavadních změnách (vč. tohoto dodatku)	8 855 689,61 Kč	29 258 547,91 Kč	17 743 664,40 Kč
	Podíl této změny na původní hodnotě	0,00%	0,44%	-0,05%
	Celkový podíl dosavadních změn na původní hodnotě (vč. tohoto datku)	0,00%	0,44%	-0,05%

Původní cena částí díla 59 037 930,73 Kč

Nová cena částí díla 59 005 645,55 Kč

V Olomouci dne 9.1.2019

Za Zhotovitele
 Za objednatele

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických
 Osoby oprávněné jednat ve věcech realizace smlouvy
 Technický dozor stavebníka
 Technický dozor stavebníka