

Dodatek č. 1
ke smlouvě o dílo uzavřené dne 19. 3. 2019 na projekt „PřF – UK Půdní vestavba a vestavba výtahu,
Viničná 7, Praha 2“ (dále jen „SOD“ a „dodatek č. 1“).

Smluvní strany

Zhotovitel		Objednatel	
Název	ORDYS s.r.o.	Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta	
Se sídlem:	Ke Mlýnu 190, Radouňka, 377 01 Jindřichův Hradec	Sídlo fakulty:	Albertov 6, Praha 2. 128 00
Zastoupen:		Zástupce:	prof. RNDr. Jiří Zima CSc.
Funkce:	jednatelka	Funkce:	děkan fakulty
Kontaktní osoby:		Kontaktní osoby:	
Funkce:	Příprava Staveb	Funkce:	Vedoucí OSBI investiční technik
Tel.:		Tel.:	
Email:		Email:	
IČ:	05006309	IČ:	00216208
DÍČ:	CZ 05006309	DÍČ:	CZ 00216208
Zapsaná v obchodním rejstříku:	C 24827 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích		do OR nezapsán
Bank. spojení:		Projekt	„PřF – UK Půdní vestavba a vestavba výtahu, Viničná 7, Praha 2“

I.

Smluvní strany se dohodly na provedení změny díla, tj. na vícepracích a méně pracích podrobně specifikovaných v:

- příloze č. 1 dodatku č. 1 „Specifikace změn“, která je nedílnou součástí tohoto dodatku č.1
- příloze č. 2 dodatku č. 1 „Ocenění změnových listů ZL1 – ZL 5“, které jsou nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1.

“.

II.

Výše nákladů za předmětné vícepráce činí 1 101 065,57 Kč bez DPH. Tato částka byla určena v souladu s čl. XI. SOD („Změna ceny“).

Změna ceny díla:

Cena dle SOD: 19 916 048,00 Kč bez DPH 24 098 418,00 Kč vč. DPH

Nová cena díla: 21 017 113,57Kč bez DPH 25 430 707,50 Kč vč. DPH

III.

Tato změna smlouvy je v souladu s § 222 odst. 5 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., zákona o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Odůvodnění změny díla je součástí spisu dodatku č. 1.

IV.

1. Ostatní ustanovení SOD zůstávají beze změny.
2. Dodatek č. 1 nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
3. Smluvní strany stvrzují dodatek č. 1 podpisem na důkaz souhlasu s celým jeho obsahem.
4. Přílohy:
Příloha č. 1: Specifikace změn
Příloha č. 2: Ocenění změnových listů ZL1 – ZL 5

V Praze dne

.....
objednatel

prof. RNDr. Jiří Zima, CSc
děkan Přírodovědecké fakulty
Univerzity Karlovy

.....
zhotovitel

ORDYS s.r.o.
jednatelka

„Půdní vestavba a vestavba výtahu, Viničná 7, Praha 2“

Stavba je podpořena z projektu OP VVV.

Název projektu: Centrum výzkumu patogenity a virulence parazitů
Reg. číslo: CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000759

Obsah a zdůvodnění změn dle změnových listů ZL1 – ZL5

ZL1 Sanace dřevěných konstrukcí, zabudované prvky v konstrukci podlahy

- **sanace dřevěných konstrukcí** nosného systému vyplývají z podrobného mykologického průzkumu – viz znalecký posudek. Posudek mohl být proveden po odstranění jednotlivých vrstev stávající podlahy tj. – demontáží půdovek, násypu, po obnažení zhlaví jednotlivých trámů. Mykologický posudek přesně specifikuje způsob a rozsah poškození a návrh na sanaci každého jednotlivého zhlaví a trámu. Proti předpokladu z projektu byl zjištěn daleko horší stav dřevěných konstrukcí.

Rozsáhlé poškození houbou a dřevokazným hmyzem bylo zjištěno také na prkenném záklopu pod násypem.

Při demontáži jednotlivých vrstev podlahy byly odhaleny prvky, ke kterým nebyly žádné informace.

Jedná se o:

- **cihelné zdivo - příčky** (foto 1), které zasahovaly ze spodního patra do konstrukce podlahy. Zdivo bylo výškově v kolizi se skladbou nové podlahy. Nebylo možné zjistit před zahájením prací a zpracováním projektu.

- **latě na prkenném záklopu** (foto 2), kterými byly překryty všechny spáry mezi prkny záklopu. Nebylo možné zjistit před zahájením prací a při zpracování projektu.

- **celoplošně napadený prkenný záklop**, je navržen provést nový v plném rozsahu. Poškození je odhadováno na 70% . Při ponechání původních prken s chemickou ochranou zůstává zde riziko, možného šíření houby nebo dřevokazného hmyzu. Při odstranění poškozené části prkna je délka již nedostatečná, aby bylo prkno vráceno zpět (foto 3)

- **dřevěné šikmé vzpěry** mezi jednotlivými nosnými trámy (foto 4), sloužily při osazování trámů proti jejich klopení – zajišťovaly stabilitu jednotlivých trámů. Jsou v kolizi s ocelovými i dřevěnými příložkami ke stávajícím trámům pro novou skladbu podlahy. Nebylo možné zjistit před zahájením prací a zpracováním projektu.

- **ocelová táhla** v úrovni nosných trámů (foto 5), stahovala několik trámů při jejich osazování v době stavby budovy. Jsou v kolizi s ocelovými nosníky - příložkami dřevěných trámů v nové konstrukci podlahy.

ZL2 Lešení ochranné a záchytné sítě

Projektová dokumentace a výkaz výměr nezahmovaly bezpečnostní opatření při provádění prací na střeše – výměna laťování, výměna krytiny, montáž klimatizací na komínová tělesa apod. Projektant předpokládal, že přesný typ a rozsah opatření navrhne až vybraný zhotovitel. Bezpečnostní opatření znamenají montáž lešeníářské konstrukce v úrovni poslední římsy – pod okapy a natažení sítě, které zabezpečí pracovníky zhotovitele při případném pádu a zachytí různý materiál před pádem na chodník ulice Viničná a do vnitřních prostor budovy. Požadavek též koordinátora BOZP

ZL3 Bourání kamenných ostění vnitřních dveří

Kamenné ostění bylo opatřeno silnou vrstvou omítky. Zpracovatel projektu předpokládal, že se jedná o klasický dřevěný, omítnutý rám. Protože kamenná ostění se vyskytují v suterénu budovy. V prostoru půdy nebylo logické, předpokládat kamenná ostění. Ani z dokumentace skutečného stavu není možné tuto informaci zjistit.

ZL4 Ocelové nosníky v úrovni stropních trámů

U nosníků 07 a 08, které se ukládají do úrovně stropních trámů byla ve VV uvedena tonáž, která odpovídá pouze čisté výměře mezi stěnami, nebylo započítáno uložení ve stěně. Zhotovitel dopočítal výměry.

Ve stavebně-konstrukčním řešení je ve výpisu konstrukční oceli u položek 07 a 08 uváděna délka vcelku a to u položky 07 délka 7500mm a položky 08 délka 7700mm. V těchto délkách není možné s prvky 07 a 08 manipulovat v prostoru krovu a zabudovat je do projektovaných pozic. Projektant navrhnul jejich dělení a stykování na místě.

ZL5 Sbíjené vazníky pro podlahu

V m.č. K.27B, strojově chlazení, bude provedena zvýšená podlaha pomocí dřevěného roštu ze sbíjených vazníků. Ve výkresové dokumentaci je konstrukce navržena, není však zohledněna ve výkazu výměr.

V Praze dne: 15.7.2019

Vypracoval:

- OSBI

SOUHRNNÝ LIST ZMĚNOVÝCH LISTŮ VÍCEPRACÍ / MĚNĚPRACÍ STAVBY

Stavba: **Půdní vestavba a vestavba výtahu, Viničná 7, Praha 2**
Stavební část: SO 02 - půdní vestavba - sever
SO 03 - půdní vestavba - jih
SO 04 - půdní vestavba - část společného sociálního zař. a strojovny chlazení

Místo: Budova PřF UK, Viničná 7, Praha 2

Datum: 10.06.2019

Objednatel: **Univerzita Karlova - Přírodovědecká fakulta, Albertov 6, 126 43 Praha 2**

IČ: 00216208
DIČ: CZ 00216208

Zhotovitel: **ORDYS s.r.o., Ke Mlýnu 190, 377 01 Jindřichův Hradec**

IČ: 05006309
DIČ: CZ 05006309

Poznámka: **Příloha č.2 k dodatku č.1 SOD**

Náklady ze změnových listů stavby	<i>vícepráce</i>	<i>méněpráce</i>	<i>celkem</i>
-----------------------------------	------------------	------------------	---------------

SO_02+03+04 - PŮDNÍ VESTAVBA

- ZL 01_A SANAČNÍ PRÁCE DLE MYKOLOGICKÉHO PRŮZKUMU
- ZL 01_B SANAČNÍ PRÁCE - NEPROVÁDĚNÉ POLOŽKY ROZPOČTU
- ZL 02 LEŠENÍ OCHRANNÉ A ZÁCHYTNÉ - STŘECHA
- ZL 03 BOURÁNÍ KAMENICKÝCH OSTĚNÍ VNITŘNÍCH DVEŘÍ
- ZL 04_A OCELOVÉ NOSNÍKY V ÚROVNI STROPNÍCH TRÁMŮ
- ZL 04_B OCELOVÉ NOSNÍKY V ÚROVNI STROPNÍCH TRÁMŮ
- ZL 05 SBÍJENÉ VAZNÍKY PRO PODLAHU m.č. K.27B

Cena bez DPH				1 101 065,70
---------------------	--	--	--	---------------------

DPH	zákl. přenesená	21,00%	z částky	1 101 065,70	231 223,80
-----	-----------------	--------	----------	--------------	------------

Cena bez DPH v režimu přenesené daňové povinnosti	(zaokr.)	Kč	1 101 066,00
--	----------	-----------	---------------------

Objednatel:
Univerzita Karlova - Přírodovědecká fakulta
Albertov 6
128 43 Praha 2

**prof.
RNDr. Jiří
Zima, CSc.**

Digitálně
podepsal prof.
RNDr. Jiří Zima,
CSc.
Datum:
2019.09.17
10:31:24 +02'00'

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel:
ORDYS, s.r.o.
Ke Mlýnu 190
377 01 Jindřichův Hradec

10.06.2019

Datum a podpis: Razítko

ROZPOČET ZMĚNOVÉHO LISTU VÍCEPRACÍ STAVBY

ZL č. 01_A

Stavba: Půdní vestavba a vestavba výtahu - SO_02+03+04 - PŮDNÍ VESTAVBA

předloženo ke schválení dne: 10.6.2019

Místo: Budova PŘF UK, Viničná 7, Praha 2

odsouhlaseno dne:

Objednatel: UK Přírodovědecká fakulta, Albertov 6, 128 43 Praha 2, IČ: 00216208

41,14% SO 02+04 SEVER 488 289,85

Zhotovitel: ORDYS, s.r.o., Ke Mlýnu 190, 377 01 Jindřichův Hradec, IČ: 05006309

58,86% SO 03+04 JIH 698 608,18

Popis ZL: **SANAČNÍ PRÁCE DLE MYKOLOGICKÉHO PRŮZKUMU**

- sanace zhlaví stropních trámů, výměna zcela poškozených stropních trámů, výměna záklopu podlahy celoplošně;

- bourací práce odhalených zděných konstrukcí, šikmých vzpěr a ocelových táhel v úrovni stropních trámů;

- dle Znaleckého posudku ze dne 9.5.2019) a změny PD STATIKA.

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztrátého	Ztráté	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
------	-----	-----	-------	----	---------------------	--------	--------	------------	------	--------------	--------	-----------	-----

SO_02+03+04: Půdní vestavba CELKEM

SO_02+03+04: Stavební část

096: Bourání

1.		962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2									
----	--	-----------	---	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

bourání příček z nižšího poschodí v úrovni stropních trámů

SEVER:

2*7,55*0,33

JIH:

2*7,55*0,33

5,95*0,33

SPOLEČNÉ:

5,57*0,33

Součet

2.		77541182R	Demontáž latí 70 x 22 mm dřevěných přibíjených na spárách záklopu podlahy	m									
----	--	-----------	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Demontáž latí 70 x 22 mm přibíjených do záklopu podlahy na spárách styků podlahových prken

SEVER:

vyšší část - dl. 27.10 m - 27 ks

JIH:

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztrátého	Ztráté	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
			vyšší část - dl. 3,97+21,78 m - 27 ks nižší část - dl. 4,95 m - 11 ks nižší část - dl. 9,15 m - 20 ks SPOLEČNÉ: nižší část - dl. 8,00 m - 19 ks nižší část - dl. 5,57 m - 16ks Součet										
3.		7628100X9	Demontáž záklopu podlahy celoplošně z prken tl.32mm do suti	m2									
			SEVER: 221,10 JIH: 332,00 SPOLEČNÉ: 89,00 Součet										
4.		76233181R	Demontáž šikmých vzpěr mezi stropními trámy z hranolů průřezové plochy do 120 cm2, dl.0,70m v úrovni stropních trámů	m									
			SEVER: 34*4*0,70 JIH: 32*4*0,70 Součet										
5.		76799670R	Demontáž ocelových táhel D=20 mm, dl.0,80 m, v úrovni stropních trámů vyřezáním s protipožárními opatřeními	m									
			SEVER: 35*2*0,80 JIH: 34*2*0,80 Součet										
6.		997013117	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m s použitím mechanizace	t									
7.		997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t									
8.		997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t									
9.		997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t									

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztratiného	Ztratiné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
------	-----	-----	-------	----	-----------------------	----------	--------	------------	------	--------------	--------	-----------	-----

762: Konstrukce tesařské

10.		7620800X1	Sanace zhlaví stropních trámů - provedení dle mykologického průzkumu a statické části PD (odstranění prkenných vložek v kapsách zdiva, očištění zhlaví, impregnace ploch zhlaví Bochemit QB Profi)	kus
-----	--	-----------	--	-----

dle mykolog.průzkumu - zhlaví strop.trámů nepoškozené = **ozn.+** (odstranění prkenných vložek v kapsách zdiva, očištění zhlaví, impregnace ploch zhlaví Bochemit QB Profi):

sonda S1 - SEVER: 9,0

sonda S2 - SEVER: 23,0

sonda S1 - JIH: 1,0

sonda S2 - JIH: 26,0

sonda S4 - JIH: 10,0

sonda S5 - JIH: 4,0

sonda S6 - JIH: 4,0

sonda S7 - SPOLEČNÉ: 9,0-9,0

sonda S8 - SPOLEČNÉ: 2,0

sonda S9 - SPOLEČNÉ: 5,0-5,0

sonda S10 - SPOLEČNÉ: 6,0-4,0

odpočet pro nastavení strop.trámu (příložky v komín.výměnách): -8,0

Součet

11.		7620800X3	Sanace zhlaví stropních trámů - provedení dle mykologického průzkumu a statické části PD (odstranění prkenných vložek v kapsách zdiva, otesání poškozených částí zhlaví, impregnace ploch a injektáž Bochemit QB Profi, boční fošnové příložky dle PD statika - změna ze dne 14.5.2019)	kus
-----	--	-----------	---	-----

dle mykolog.průzkumu - zhlaví strop.trámů částečně poškozené = **ozn.P** (odstranění prkenných vložek v kapsách zdiva, otesání poškozených částí profilu zhlaví, impregnace ploch zhlaví a hloubková injektáž Bochemit QB Profi, boční fošnové příložky dle PD statika - změna ze dne 14.5.2019):

sonda S1 - SEVER: 9,0

sonda S2 - SEVER: 2,0

sonda S1 - JIH: 10,0

sonda S2 - JIH: 0,0

sonda S4 - JIH: 1,0

sonda S5 - JIH: 0,0

sonda S6 - JIH: 1,0

sonda S7 - SPOLEČNÉ: 0,0

sonda S8 - SPOLEČNÉ: 1,0

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztrátého	Ztráté	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
------	-----	-----	-------	----	---------------------	--------	--------	------------	------	--------------	--------	-----------	-----

sonda S9 - SPOLEČNÉ: 0,0

sonda S10 - SPOLEČNÉ: 0,0

odpočet pro nastavení strop.trámů (příložky v komín.výměnách): -2,0

Součet

12.		7620800X4	Sanace zhlaví stropních trámů - provedení dle mykologického průzkumu a statické části PD (odstranění prkenných vložek v kapsách zdiva, odříznutí poškozené části stropního hranolu v plném profilu, alt. rušení příčného trámu komínové výměny, impregnace ploch zhlaví a injektáž Bochemit QB Profi, boční fošnové příložky dle PD statika - změna ze dne 16.5.2019)	kus									
-----	--	-----------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

dle mykolog.průzkumu - část stropního trámu silně poškozená, alt.rušení příčných trámů komínových výměn v místech kolize s vkládaným ocel.nosníkem U220-ozn.O7, O8 = **ozn.P** (odstranění prkenných vložek v kapsách zdiva, odříznutí poškozené části stropního hranolu v plném profilu, alt. rušení příčného trámu komínové výměny, impregnace ploch zhlaví a injektáž Bochemit QB Profi, boční fošnové příložky dle PD statika - změna ze dne 16.5.2019)

sonda S1 - SEVER: 2,0

sonda S2 - SEVER: 1,0

sonda S1 - JIH: 6,0

sonda S2 - JIH: 1,0

sonda S4 - JIH: 0,0

sonda S5 - JIH: 0,0

sonda S6 - JIH: 1,0

sonda S7 - SPOLEČNÉ: 1,0

sonda S8 - SPOLEČNÉ: 1,0

sonda S9 - SPOLEČNÉ: 0,0

sonda S10 - SPOLEČNÉ: 0,0

prodloužení strp.trámů v komín.výměnách: 8,0+2,0+2,0

Součet

13.		7620800X5	Sanace zhlaví stropních trámů - provedení dle mykologického průzkumu - výměna zcela poškozených stropních trámů	m									
-----	--	-----------	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

dle mykolog.průzkumu - stropní trám zcela poškozený v celé délce = **ozn.V** (odstranění zcela poškozených stropních trámů, osazení nového hranolu ve stejném profilu jako původní, impregnace ploch zhlaví a sousedního zdiva Bochemit QB Profi)

sonda S4 / S6 - JIH: dl.6,45 * 0,20 * 0,28 m

sonda S9 / S10 - SPOLEČNÉ: 4,80 * 0,20 * 0,28 m

Součet

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztrátého	Ztráté	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
14.		762822922	Doplnění částí stropního trámu z hranolů průřezové plochy do 224 cm2 včetně materiálu	m									
			příložka stropních trámů 60/220mm										
			SEVER:										
			dl. 7,55 m: (7,45*24*2)-(7,45*5)										
			dl. 7,70 m: (7,60*11*2)-(7,60*6)										
			JIH:										
			dl. 7,55 m: (7,45*23*2)-(7,45*3)										
			dl. 7,70 m: (7,60*10*2)-(7,60*2)										
			Součet										
15.		762822921	Doplnění částí stropního trámu z hranolů průřezové plochy do 120 cm2 včetně materiálu	m									
			příložka stropních trámů D2, D3 - 30/160mm										
			JIH:										
			dl. 2,78 m: (2,68*7*2)-(2,68*2)										
			dl. 5,95 m: (5,85*10*2)-(5,85*2)										
			(-6*16)										
			SPOLEČNÉ:										
			dl. 4,30 m: (4,25*7*2)-(4,25*2)										
			dl. 5,57 m: (5,47*9*2)-(5,47*2)										
			(-5,6*24)										
			Součet										
16.		762810001	Nový celoplošný záklop podlahy z prken sušených tl.32mm, vč.materiálu	m2									
			SEVER: 221,10										
			JIH: 332,00										
			SPOLEČNÉ: 89,00										
			Součet										
17.		998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%									
			VN: Vedlejší náklady										
			VN.01: Staveništní náklady										
18.			Výbudování, provoz a likvidace zařízení staveniště - pro výkon činnosti zhotovitele a jeho subdodavatelů	%									

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztrátého	Ztráté	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
19.			Provoz investora (protiprašná opatření, zakrývání)	%									
20.			Kompletační činnost	%									

ROZPOČET ZMĚNOVÉHO LISTU MĚNĚPRACÍ STAVBY

ZL č. 01_B

Stavba: Půdní vestavba a vestavba výtahu - SO_02+03+04 - PŮDNÍ VESTAVBA

předloženo ke schválení dne: 10.6.2019

Místo: Budova PŘF UK, Viničná 7, Praha 2

odsouhlaseno dne:

Objednatel: UK Přírodovědecká fakulta, Albertov 6, 128 43 Praha 2, IČ: 00216208

41,14% SO 02+04 SEVER -195 766,20

Zhotovitel: ORDYS, s.r.o., Ke Mlýnu 190, 377 01 Jindřichův Hradec, IČ: 05006309

58,86% SO 03+04 JIH -280 087,48

Popis ZL: **SANAČNÍ PRÁCE - NEPROVÁDĚNÉ POLOŽKY ROZPOČTU**

- sanace zhlaví stropních trámů, výměna zcela poškozených stropních trámů, výměna záklopu podlahy celoplošně;

- dle Znaleckého posudku , _ , ze dne 9.5.2019) a změny PD STATIKA.

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztrátého	Ztráté	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
------	-----	-----	-------	----	---------------------	--------	--------	------------	------	--------------	--------	-----------	-----

SO_02+03+04: Půdní vestavba CELKEM

SO_02+03+04: Stavební část

762: Konstrukce tesařské

1.		762080001	Sanace zhlaví stropních trámů - provedení dle statické části	kus									
----	--	-----------	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

z VV JIH: -130,0

z VV SEVER: -94,0

dle mykolog.průzkumu - zhlaví strop.trámů mírně poškozené = **ozn.T** (odstranění prkenných vložek v kapsách zdiva, otesání poškozených částí profilu zhlaví do zdravého dřeva, impregnace

sonda S1 - SEVER: 14,0

sonda S2 - SEVER: 8,0

sonda S1 - JIH: 17,0

sonda S2 - JIH: 7,0

sonda S4 - JIH: 6,0

sonda S5 - JIH: 3,0

sonda S6 - JIH: 5,0

sonda S7 - SPOLEČNÉ: 0,0

sonda S8 - SPOLEČNÉ: 6,0

sonda S9 - SPOLEČNÉ: 1,0

sonda S10 - SPOLEČNÉ: 0,0

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztratného	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
			odpočet pro nastavení strop.trámu (příložky v komín.výměnách): -2,0										
			Součet										
2.		762822922	Doplnění částí stropního trámu z hranolů průřezové plochy do 224 cm2 včetně materiálu	m									
			příložka stropních trámů D1 - 60/280mm										
			z VV SEVER: -(6,8*106)/2										
			z VV JIH: -(6,8*106)/2										
			Součet										
3.		762810001	Stávající prkenný záklop (znovu položený, impregnovaný, podle stavu doplněný)	m2									
			SEVER: -221,10										
			JIH: -332,00										
			SPOLEČNÉ: -89,00										
			Součet										
4.		998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%									
			VN: Vedlejší náklady										
			VN.01: Staveništní náklady										
5.			Výbudování, provoz a likvidace zařízení staveniště - pro výkon činnosti zhotovitele a jeho subdodavatelů	%									
6.			Provoz investora (protiprašná opatření, zakrývání)	%									
7.			Kompletační činnost	%									

ROZPOČET ZMĚNOVÉHO LISTU VÍCEPRACÍ STAVBY

ZL č. 02

Stavba: Půdní vestavba a vestavba výtahu - SO_02+03+04 - PŮDNÍ VESTAVBA

předloženo ke schválení dne: 10.6.2019

Místo: Budova PŘF UK, Viničná 7, Praha 2

odsouhlaseno dne:

Objednatel: UK Přírodovědecká fakulta, Albertov 6, 128 43 Praha 2, IČ: 00216208

41,14% SO 02+04 SEVER 81 060,42

Zhotovitel: ORDYS, s.r.o., Ke Mlýnu 190, 377 01 Jindřichův Hradec, IČ: 05006309

58,86% SO 03+04 JIH 115 975,12

Popis ZL: LEŠENÍ OCHRANNÉ A ZÁCHYTNÉ - STŘECHA

- po obvodu rekonstruované střechy ochranné sítě výšky min.1,0 m v místech nástřešních žlabů na lešenářské konstrukci, kotvené ke komínům, nadstřešnímu zdivu, v případě potřeby zpevněno konzolami umístěnými pod římsami za použití chemických kotev;

- není obsaženo v rozpočtu stavby, resp.v zadávacím výkazu výměr.

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztratného	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
SO_02+03+04: Půdní vestavba CELKEM													
SO_02+03+04: Stavební část													
009: Ostatní konstrukce a práce													
1.		94X001001	Montáž lešení ochranného a záchytného po obvodu střechy pro práce na střešním plášti v.do 1,20 m se sítěmi, pomocí horolezecké techniky	bm									
9,00+55,00+28+12,50+2*7,30+2*7,60													
Součet													
2.		94X001002	Příplatek k lešení ochrannému a záchytnému pro práce na střešním plášti za první a ZKD den použití- pronájem	den									
od 20.5.2019 do 31.8.2019													
12+30+31+31													
Součet													
3.		94X001001	Demontáž lešení ochranného a záchytného po obvodu střechy pro práce na střešním plášti v.do 1,20 m se sítěmi, pomocí horolezecké techniky	bm									
9,00+55,00+28+12,50+2*7,30+2*7,60													
Součet													
VN: Vedlejší náklady													
VN.01: Staveništní náklady													
4.			Výbudování, provoz a likvidace zařízení staveniště - pro výkon činnosti zhotovitele a jeho subdodavatelů	%									

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztratného	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
5.			Provoz investora (protiprašná opatření, zakrývání)	%									
6.			Kompletační činnost	%									

ROZPOČET ZMĚNOVÉHO LISTU VÍCEPRACÍ STAVBY

ZL č. 03

Stavba: Půdní vestavba a vestavba výtahu - SO_02+03+04 - PŮDNÍ VESTAVBA

předloženo ke schválení dne: 10.6.2019

Místo: Budova PŘF UK, Viničná 7, Praha 2

odsouhlaseno dne:

Objednatel: UK Přírodovědecká fakulta, Albertov 6, 128 43 Praha 2, IČ: 00216208

41,14% SO 02+04 SEVER 6 297,87

Zhotovitel: ORDYS, s.r.o., Ke Mlýnu 190, 377 01 Jindřichův Hradec, IČ: 05006309

58,86% SO 03+04 JIH 9 010,51

Popis ZL: **BOURÁNÍ KAMENICKÝCH OSTĚNÍ VNITŘNÍCH DVEŘÍ**

- ve VV uváděny dřevěné dveřní zárubně;
- skutečnost - kamenická ostění ocelových dveří;
- bourání SDK příčky - stávající místnost strojovny VZT.

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztratného	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
SO_02+03+04: Půdní vestavba CELKEM													
SO_02+03+04: Stavební část													
096: Bourání													
1.		96802455X	Výbourání kamenických ostění ocelových dveří pl do 2 m2	m3									
vč. historických ocelových křídél - k uskladnění pro křídlo: 2ks 1,00*2,00: 2*(2*2,00+2*1,70)*0,20*0,20 pro křídlo: 1ks 0,60*1,66: (2*1,66+2*1,30)*0,20*0,20 Součet													
2.		763211811	Bourání příček sádrokartonových, tl.125 mm, vč. tepelné izolace	m2									
bourání příček sádrokartonových - strojovna VZT: JIH: 1,82*3,25+1,82*1,25/2+5,09*4,50+1,93*3,25+1,93*1,25/2-0,80*2,00 Součet													
3.		997013117	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m s použitím mechanizace	t									
4.		997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t									
5.		997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t									
6.		997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t									

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztrátého	Ztráté	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
------	-----	-----	-------	----	---------------------	--------	--------	------------	------	--------------	--------	-----------	-----

VN: Vedlejší náklady

VN.01: Staveništní náklady

7.			Vybudování, provoz a likvidace zařízení staveniště - pro výkon činností zhotovitele a jeho subdodavatelů										%
8.			Provoz investora (protiprašná opatření, zakrývání)										%
9.			Kompletační činnost										%

ROZPOČET ZMĚNOVÉHO LISTU VÍCEPRACÍ STAVBY

ZL č. 04_A

Stavba: Půdní vestavba a vestavba výtahu - SO_02+03+04 - PŮDNÍ VESTAVBA

předloženo ke schválení dne: 10.6.2019

Místo: Budova PŘF UK, Viničná 7, Praha 2

odsouhlaseno dne:

Objednatel: UK Přírodovědecká fakulta, Albertov 6, 128 43 Praha 2, IČ: 00216208

41,14% SO 02+04 SEVER 51 918,60

Zhotovitel: ORDYS, s.r.o., Ke Mlýnu 190, 377 01 Jindřichův Hradec, IČ: 05006309

58,86% SO 03+04 JIH 74 281,20

Popis ZL:

OCELOVÉ NOSNÍKY V ÚROVNI STROPNÍCH TRÁMŮ

- chybná výměra nosníků O7 a O8 ve VV (chybí uložení ve zdívu a profil 2x U100 pro osazení sloupů krovu na U220;
- spoj nosníků dle změny PD STATIKA (dělení nosníků z důvodu manipulace do půdního prostoru).

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztrátého	Ztráté	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
------	-----	-----	-------	----	---------------------	--------	--------	------------	------	--------------	--------	-----------	-----

SO_02+03+04: Půdní vestavba CELKEM

SO_02+03+04: Stavební část

043: Ocelové konstrukce

1.		430000002	OK v podlaze - dodávka a montáž včetně ochranných nátěrů	kg
----	--	-----------	--	----

VV rozpočet SEVER:

O7: -(3087/14)*6

O8: -(1811/8)*5

Skutečnost:

O7: ((250+7550+250)*6*0,001)*29,4

O8: ((250+7700+250)*5*0,001)*29,4

Řez A-A VARIANTA vazný nad stropním - 2x U100, O7 pozice 1, 3, O8 pozice: 4, 5, 6:

(5*600*4*0,001)*10,6

Součet

2.		430000003	OK krovu - dodávka a montáž včetně ochranných nátěrů	kg
----	--	-----------	--	----

VV rozpočet JIH:

O7: -(3087/14)*8

O8: -(1811/8)*3

Skutečnost:

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztrátého	Ztráté	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
			O7: $((250+7550+250)*9*0,001)*29,4$										
			O8: $((250+7700+250)*2*0,001)*29,4$										
			Řez A-A VARIANTA vazný nad stropním - 2x U100, O7 pozice 11:										
			$(2*600*4*0,001)*10,6$										
			Řez B-B, C-C - 2x U100, O8 pozice 7:										
			$(1*1100*6*0,001)*10,6$										
			Součet										
			0431: Ocelové konstrukce - délkové napojení nosníků O7+O8 - U220										
3.		767000010	Dílenské práce - svrtávání montážních otvorů nosník/příložky	ks									
			O7+O8: $22*(10+12+10)$										
			Součet										
4.		767000011	Montáž šroubových spojů	ks									
5.		767000012	Materiál ke ztužení spojů - ocel pás. 6x160, 15x80	kg									
			6 x 160: $22*2*(0,16*0,48)*47,1$										
			15 x 80: $22*2*(0,08*0,96)*117,75$										
			Součet										
6.		767000012	Spojovací materiál (šrouby, matice, podložky klín., podložky ploché)	ks									
			šroub M20x60, matice M20, podložka klínová 8%, podložka plochá: 22*32										
			Součet										
			099: Přesun hmot HSV										
7.		998017003	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 24 m	t									
			VN: Vedlejší náklady										
			VN.01: Staveništní náklady										
8.			Výbudování, provoz a likvidace zařízení staveniště - pro výkon činnosti zhotovitele a jeho subdodavatelů	%									
9.			Provoz investora (protiprašná opatření, zakrývání)	%									
10.			Kompletační činnost	%									

ROZPOČET ZMĚNOVÉHO LISTU MĚNĚPRACÍ STAVBY

ZL č. 04_B

Stavba: Půdní vestavba a vestavba výtahu - SO_02+03+04 - PŮDNÍ VESTAVBA

předloženo ke schválení dne: 10.6.2019

Místo: Budova PŘF UK, Viničná 7, Praha 2

odsouhlaseno dne:

Objednatel: UK Přírodovědecká fakulta, Albertov 6, 128 43 Praha 2, IČ: 00216208

41,14% SO 02+04 SEVER -6 568,71

Zhotovitel: ORDYS, s.r.o., Ke Mlýnu 190, 377 01 Jindřichův Hradec, IČ: 05006309

58,86% SO 03+04 JIH -9 398,01

Popis ZL: **OCELOVÉ NOSNÍKY V ÚROVNI STROPNÍCH TRÁMŮ**

- z důvodu zjištění pootočené orientace stropních trámů v místě společných prostorů se svařovaná kce OS2 usadí na probíhající nosné zdívo => odpočet nosníků O9.

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztratného	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
------	-----	-----	-------	----	----------------------	---------	--------	------------	------	--------------	--------	-----------	-----

SO_02+03+04: Půdní vestavba CELKEM

SO_02+03+04: Stavební část

043: Ocelové konstrukce

1.		430000001	OK podlaha - dodávka a montáž včetně ochranných nátěrů	kg
----	--	-----------	--	----

VV rozpočet SPOLEČNĚ:

09: -192,00

Součet

099: Přesun hmot HSV

2.		998017003	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 24 m	t
----	--	-----------	---	---

VN: Vedlejší náklady

VN.01: Staveništní náklady

3.			Výbudování, provoz a likvidace zařízení staveniště - pro výkon činnosti zhotovitele a jeho subdodavatelů	%
4.			Provoz investora (protiprašná opatření, zakrývání)	%
5.			Kompletační činnost	%

ROZPOČET ZMĚNOVÉHO LISTU VÍCEPRACÍ STAVBY

ZL č. 05

Stavba: Půdní vestavba a vestavba výtahu - SO_02+03+04 - PŮDNÍ VESTAVBA

předloženo ke schválení dne: 10.6.2019

Místo: Budova PŘF UK, Viničná 7, Praha 2

odsouhlaseno dne:

Objednatel: UK Přírodovědecká fakulta, Albertov 6, 128 43 Praha 2, IČ: 00216208

41,14% SO 02+04 SEVER 27 746,60

Zhotovitel: ORDYS, s.r.o., Ke Mlýnu 190, 377 01 Jindřichův Hradec, IČ: 05006309

58,86% SO 03+04 JIH 39 697,74

Popis ZL: **SBÍJENÉ VAZNÍKY PRO PODLAHU m.č. K.27B**

- není obsaženo ve VV.

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztrátového	Ztrátové	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
SO_02+03+04: Půdní vestavba CELKEM													
SO_02+03+04: Stavební část													
762: Konstrukce tesařské													
1.		762090001	Vazník sbíjený dl. 3,1 - výroba a montáž	ks									
ks: 20													
Součet													
2.		605000008	Řezivo SM omítané 160/32mm, vč. impregnace	m3									
m3: $((2*3,10)+(2*3,25)+(4*0,55)+(3*1,00))*0,16*0,032*10^2$													
Součet													
3.		762395008	Spojovací prostředky pro výrobu a montáž sbíjených vazníků	m3									
m3: $((2*3,10)+(2*3,25)+(4*0,55)+(3*1,00))*0,16*0,032*10^2$													
Součet													
4.		998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%									
VN: Vedlejší náklady													
VN.01: Staveništní náklady													
5.			Výbudování, provoz a likvidace zařízení staveniště - pro výkon činnosti zhotovitele a jeho subdodavatelů	%									
6.			Provoz investora (protiprašná opatření, zakrývání)	%									

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztrátého	Ztráté	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotn.	Jedn. suť	Suť
7.			Kompletační činnost	%									