

13. 02. 2020

DODATEK č. 6 ke Smlouvě o dílo ze dne 11. 10. 2018

(dále jen „**Dodatek**“)

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Smluvní strany

1) Objednatel: Česká zemědělská univerzita v Praze

sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol

zastoupený: Ing. Karel Půbal, Ph.D., kvestor

zástupce ve věcech technických: xxxx

bank. spojení: Česká spořitelna, a.s.

č. ú.: 500022222/0800

IČO: 60460709

DIČ: CZ60460709

(dále jen „**Objednatel**“) na straně jedné

a

2) Zhotovitel: „Společnost GEOSAN + ZLÍNSTAV – PAVILON TROPICKÉHO ZEMĚDĚLSTVÍ“**Sídlo vedoucího společníka: Zlínstav a.s., Bartošova 5532, 760 01 Zlín**

zastoupený: Jiřím Stacke, předsedou představenstva a.s.

zástupce ve věcech technických: Marek Podzemný, místopředseda
představenstva

bank. spojení: Komerční banka, a.s.

č. ú.: 43-3717930217/0100

IČO: 283 15 669

DIČ: CZ28315669

zapsaný v OR vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 5743

Sídlo společníka: GEOSAN GROUP a.s., U Nemocnice 430, 280 02 Kolín III.

Zastoupený na základě plné moci: Ivanem Havlem, výkonným ředitelem a

Ing. Robertem Schneiderem, ředitelem Závodu pozemních staveb Čechy

zástupce ve věcech technických: Ing. Robert Schneider, ředitel Závodu
pozemních staveb Čechy

bank. spojení: Česká spořitelna, a.s.

č. ú.: 6446732/0800

IČO: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 12459

(dále jen „**Zhotovitel**“) na straně druhé(společně dále také jako „**Smluvní strany**“)

se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodly, že tímto Dodatkem se mění a doplňuje Smlouva o dílo, uzavřená mezi smluvními stranami dne 11. 10. 2018, ve znění jejího dodatku č. 1 ze dne 8. 1. 2019, dodatku č. 2 ze dne 29. 3. 2019, dodatku č. 3 ze dne 24. 4. 2019, dodatku č. 4 ze dne 26. 6. 2019 a dodatku č. 5 ze dne 12. 11. 2019 (dále jen „**Smlouva**“), jejímž předmětem je zhotovení stavby s názvem „Pavilon tropického zemědělství“ (dále jen „**Stavba**“).

Čl. I. Předmět Dodatku

- 1) Smluvní strany se v souladu s čl. IV odst. 5 písm. a) Smlouvy dohodly, že v rámci Stavby je nezbytné zajistit provedení dílčích změn ve způsobu plnění Smlouvy v důsledku okolností, které žádná ze stran v době uzavření Smlouvy nebyla s to předpokládat a které vedou k možnosti řádného dokončení díla, případně technicky vhodnějším řešení Stavby.
- 2) Rozsah dohodnutých změn je definován obsahem změnových listů č. 13 - 20 a jejich příloh, které jsou nedílnou součástí tohoto Dodatku v příloze č. 1.
- 3) Smluvní strany prohlašují, že změna Smlouvy je realizována souladně se Smlouvou a ustanovením § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „**ZZVZ**“), přičemž s ohledem na charakter jednotlivých nutných změn závazku naplňují změny dle změnových listů č. 13 - 20 podmínky ustanovení § 222 odst. 4 ZZVZ.
- 4) Smluvní strany se v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů dohodly, že cena za provedení dodatečných prací (víceprací) dle odst. 2 tohoto článku dodatku činí částku ve výši 2 468 342,86 Kč bez DPH.

Smluvní strany se dohodly, že cena za neprováděné práce (méněpráce) dle odst. 2 tohoto článku dodatku činí částku ve výši 1 202 739,60 Kč bez DPH.

Cena díla uvedená ve Smlouvě tedy činí celkem částku ve výši 376 057 191,50 Kč bez DPH.

K ceně bude připočtena DPH dle platných právních předpisů. Cena je sjednána jako nejvýše přípustná. Cena obsahuje veškeré náklady zajišťující řádné provedení víceprací.

- 5) Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají nezměněna. V ostatním se práva a povinnosti Smluvních stran vzniklá prováděním výše uvedených méněprací a víceprací řídí Smlouvou.

Čl. II. Závěrečná ustanovení

- 1) Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oprávněnými zástupci obou Smluvních stran a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem 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. Smluvní strany se dohodly, že plnění poskytnutá vzájemně mezi Smluvními stranami dle předmětu tohoto Dodatku před jeho účinností se započítají na plnění dle tohoto Dodatku.
- 2) Tento Dodatek je sepsán ve 4 (čtyřech) stejnopisech s platností originálu, přičemž každá Smluvní strana obdrží po 2 (dvou) vyhotoveních.

- 3) Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění Dodatku tak, aby tento Dodatek mohl být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel rovněž bezvýhradně souhlasí s uveřejněním plného znění tohoto Dodatku Smlouvy dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
- 4) Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona.
- 5) Smluvní strany prohlašují, že si Dodatek před jeho podpisem přečetly a s jeho obsahem bez výhrad souhlasí. Dodatek je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci Smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

Přílohy tvořící nedílnou součást tohoto Dodatku

1. Změnové listy č. 13 - 20 a jejich přílohy

Zhotovitel:

„Společnost GEOSAN+ZLÍNSTAV-
PAVILON TROPICKÉHO ZEMĚDĚLSTVÍ

V PRAZE dne 16. 1. 20

Objednatel:

Česká zemědělská univerzita v Praze

V Praze dne 28. 1. 2010

Zlín a.s.

Jiří Stašek, předseda představenstva

Česká zemědělská univerzita v Praze

Ing. Karel Půbal, Ph.D., kvestor



GEOSAN GROUP a.s.

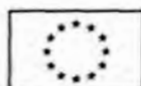
Ivan Havel, výkonný ředitel, na základě plné moci

GE SAN GROUP a.s.

Ing. Robert Schneider, ředitel Závodu pozemních staveb Čechy, na základě plné moci

GEOSAN GROUP a.s.
U P. uhonu 1516/32
170 00 Praha 7
DIČ CZ28169522

Datum předložení změny:	25.09.2019	ZL č. 013a			
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLINSTAV				
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze				
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.				
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.				
Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/9901/0295/18				
Ze dne:	11.10.2018				
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002514				
Stavba:	Pavilon tropického zemědělství				
Objekt:	IO.08 SEK				
Název změny:	IO.08 Slaboproudá elektrotechnika				
Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:					
Na základě požadavku ČZU-OIKT v rámci optimalizace napojení na budoucí objekty v areálu a koordinace tras IO.08 SLP dochází ke změně trasy multikanálu.					
Nové řešení:					
Změna trasy viz. Příloha č.2 Situace					
Původní řešení v PD:					
Původní trasa viz. výkresy PD D2-08-002 - situace, D2-08-003 situace 2.					
Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)					
Bez vlivu.					
Dílčí cenový dopad					
	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Kč	Cena (bez DPH)
Odpočet:	kpl	1	-53 646,80		-53 646,80
Připočet:	kpl	1	277 665,20		277 665,20
viz příložený položkový rozpočet o počtu stran		celkem	224 018,40		224 018,40
CELKEM Kč (bez DPH):					
Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby					-0,01%
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby					0,07%
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby					0,09%
PŘÍLOHY ZL:					
Příloha č.1 Oceněný výkaz výměr					
Příloha č. 2 Situace					




Datum předložení změny:	25.09.2019	ZL č. 013a
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLINSTAV	
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze	
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.	
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.	

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

Bez dopadu na termín dokončení stavby.

Dne: 25.9.2019 za dodavatele: Martin Kramoliš Podpis: 


Vyjádření TDS:

Dne: 25.9.2019 za TDS: Vladislav Vondra Podpis: 

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Dne: 25.9.2019 za projektanta: Petr Strakoš Podpis: 

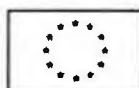
Vyjádření objednatele:

Dne: 25.9.2019 za objednatele: Tomáš Fibír Podpis: 

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby byla zvýšena o 224 018,40 Kč. Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 odst. 4 ZZVZ.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.



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



ZL 13a Rozpočet - specifikace materiálu

Stavba: Pavilon FTZ v areálu ČZU

Objekt: IO 08 SEK

JKSO:

Část:

Datum: 26.08.2019

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
Rozměry zařízení a přístrojů jsou uvedeny pro prostorovou představu velikosti.							
Změna trasy ke skleníkům - vícepráce GDS v rámci stavby FTZ							
Montážní materiál							
1		1	vodorovný i svislý, včetně uložení a upevnění vodorovného i svislého				
2							
3	9		Ocelová chránička do základů, D 100 mm	m	2	230,10	460,20
6	14		Optický kabel pro uložení do země FO 24vl./SM 0S2	m	130	48,20	6266,00
7	17		Kabel TCEPKPFLE 25XNx 0,6 pevně včetně ukončení	m	130	116,40	15132,00
8	26		Vodotěsné utěsnění průchodů kabelů	m2	0,6	658,30	394,98
9	30		Multikanál 9-ti otvorový pro uložení do země, pro vysoké mechanické zatížení, kompletní systém včetně spojek, průchodek, odboček, ukončovacích dílů, zhotovení otvorů do kabelových šachtic a jejich začištění a utěsnění	m	52	1732,60	90095,20
10			Kabelová komora z vysokopevnostního polyetylénu výšky 0,9 m, vnitřní rozměr komory je 0,61 m x 0,61 m, víko pro zatížení 40 t, kompletní sestava pro osazení do jámy dle specifikace výrobce, označení komor KK7, KK8, betonový límec pro pojižděný poklop	ks	2	pod oceněným VV nabídnuty varianty pro víka	
15			KK2436-915	ks	2	25573,78	51147,56
18			víko plast 2436 1,5t	ks	2	4262,30	8524,60
19							
20		2	Zemní práce - výkopy včetně pažení, záhozů a zásypů včetně zhutnění, provizorní úpravy terénu, konečné úpravy terénu, odvoz zeminy do 10 km, vytýčení trasy, odstranění pažení, likvidace odpadu, čištění terénu a okolí během stavebních prací a po ukončení prací				
21			Výkop kabelové rýhy, š. 700/ hl. 900 mm pod pojezdovou plochou, rýha s hutněným podkladem, s pískovým podsypem 80 mm, multikanálem 9-otvorovým a opískováním 100 mm nad h.h. kanálu, pažení, stabilizace konečného zásypu, obnova povrchu komunikace, terénu	m	58	1078,02	62525,16
22			Výkop pro kabelovou komoru 1300 x1300 x 1100 mm, betonová deska min. tl. 100 mm, nad deskou obsyp betonem do výšky 400 mm, hutněný obsyp zeminou bezkamenité frakce, výkop dle standardu výrobce	ks	2	5430,20	10860,40
23	37		Výstražná fólie oranžová 330 mm do země	m	200	11,10	2220,00
24	38		Oddělení kabelů ve výkopu cihlou	m	10	72,40	724,00
25	39		Žlab kabelový PVC – mechanická ochrana křížení kabelů	m	3	241,20	723,60
26	23		Pásek FeZn 30x4 mm včetně ošetřeného vývodu	m	114	96,00	10944,00
27	40		Svaření pásku s překrytím 100 mm, svary pásek - pásek, izolace svaru	ks	3	70,40	211,20
29	41		Samolepící izolační páska PE, šířka 50 mm	m	30	15,10	453,00

30	42	3	Stavební úpravy pro kompletní montáž, kotvení, průchody napojovanými budovami, utěsnění a začistění všech otvorů včetně otvorů v kabelové šachtici	kpl	3	1256,30	3768,90
31	43		Protipožární utěsnění kabelů	m2	0,6	12562,50	7537,50
32							
33							
34							
35			Odpočet položek				
36	14		Optický kabel pro uložení do země FO 24vl./SM 0S2	m	-93	48,20	-4482,60
37	18		Kabel TCEPKPFLE 10XNx 0,6 pevně včetně ukončení	m	-48	72,70	-3489,60
38	36		Výkop kabelové rýhy, 600/1000 mm v městském terénu v zástavbě, pažení, hutněný zához, osetí povrchu travou	m	-47	971,80	-45674,60
39							
40							
41			Mimostav. doprava	kpl	1	2183,40	2183,40
42			Přirážka na přesun dodávek	kpl	1	1091,70	1091,70
43			PPV	kpl	1	1528,40	1528,40
44			Podružný materiál	kpl	1	873,40	873,40
45							
46							
47			Celkem bez DPH				224018,40

Varianty víka ke kabelové komoře

16			víko ocel 2436 12,5t	ks	2	11906,41	23812,82
17			víko litina 2436 12,5t	ks	2	12677,74	25355,48

Datum předložení změny:	25.09.2019	ZL č. 013b
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLINSTAV	
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze	
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.	
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.	
Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/9901/0295/18	
Ze dne:	11.10.2018	

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002514
Stavba:	Pavilon tropického zemědělství
Objekt:	IO.08 SEK

Název změny:	IO.08 Slaborpoudá elektrotechnika
--------------	-----------------------------------

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

Na základě požadavku ČZU-OIKT v rámci optimalizace napojení na budoucí objekty v areálu a koordinace tras IO.08 SLP dochází ke změně trasy multikanálu.

Nové řešení:

Změna trasy viz. Příloha č.2 Situace

Původní řešení v PD:

Původní trasa viz. výkresy PD D2-08-002 - situace, D2-08-003 situace 2.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

Bez vlivu.

Díličí cenový dopad

	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Kč	Cena (bez DPH)
Odpočet:	kpl	1		-54 853,80	-54 853,80
Přípočet:	kpl	1		265 330,54	265 330,54
viz přiložený položkový rozpočet o počtustran		celkem		210 476,74	210 476,74

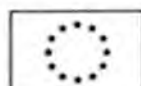
CELKEM Kč (bez DPH):

Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	-0,01%
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	0,07%
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	0,09%

PŘÍLOHY ZL:

Příloha č. 1 Rozpočet

Příloha č. 2 Situace



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



Datum předložení změny:	25.09.2019	ZL č. 013b
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLÍNSTAV	
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze	
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.	
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.	

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

Bez dopadu na termín dokončení stavby.

Dne: 25.9.2019 za dodavatele: Martin Kramoliš Podpis: 

Vyjádření TDS:

Dne: 25.9.2019 za TDS: Vladislav Vondra Podpis: 

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Dne: 25.9.2019 za projektanta: Petr Strakoš Podpis: 

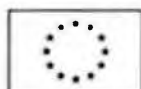
Vyjádření objednatele:

Dne: 25.9.2019 za objednatele: Tomáš Fibír Podpis: 

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby byla zvýšena o 210 476,74 Kč. Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 odst. 4 ZZVZ.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.



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



ZL 13b Rozpočet - specifikace materiálu

Stavba: Pavilon FTZ v areálu ČZU

Objekt: IO 08 SEK

JKSO:

Datum: 26.08.2019

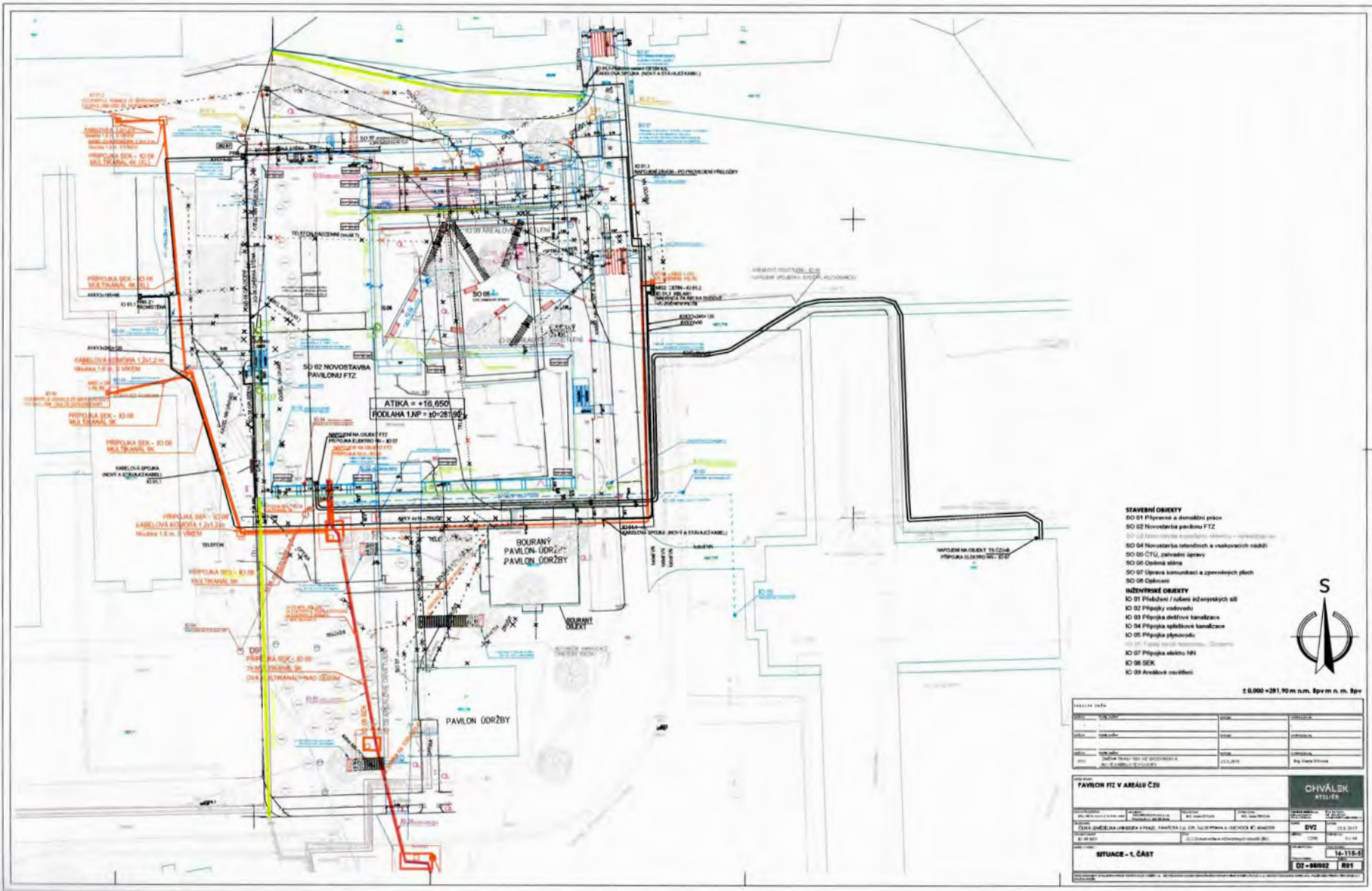
Část:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
Rozměry zařízení a přístrojů jsou uvedeny pro prostorovou představu velikosti.							
Změna trasy ke skleníkům - vícepráce v rámci jiného financování (s označením trasy černou barvou)							
Montážní materiál							
1		1	vodorovný i svislý, včetně uložení a upevnění vodorovného i svislého				
2							
3	9		Ocelová chránička do základů, D 100 mm	m	2	230,10	460,20
6	14		Optický kabel pro uložení do země FO 24vl./SM 0S2	m	150	48,20	7230,00
7	18		Kabel TCEPKPFL 10XNx 0,6 pevně včetně ukončení	m	150	72,70	10905,00
8		30	Multikanál 9-ti otvorový pro uložení do země, pro vysoké mechanické zatížení, kompletní systém včetně spojek, průchodek, odboček, ukončovacích dílů, zhotovení otvorů do kabelových šachtic a jejich začištění a utěsnění	m	62	1732,60	107421,20
9			Kabelová komora z vysokopevnostního polyetylénu výšky 0,9 m, vnitřní rozměr komory je 0,61 m x 0,61 m, víko pro zatížení 40 t, kompletní sestava pro osazení do jámy dle specifikace výrobce, označení komor KK7, KK8, betonový límeč pro pojižděný poklop	ks	1	pod oceněným VV nabídnuty varianty pro víka	
			KK2436-915	ks	1	25573,78	25573,78
			víko plast 2436 1,5t	ks	1	4262,30	4262,30
10							
Zemní práce							
- výkopy včetně pažení, záhozů a zásypů včetně zhutnění, provizorní úpravy terénu, konečné úpravy terénu, odvoz zeminy do 10 km, vytyčení trasy, odstranění pažení, likvidace odpadu, čištění terénu a okolí během stavebních prací a po ukončení prací							
11		2					
12			Výkop kabelové rýhy, š. 700/ hl. 900 mm pod pojezdovou plochou, rýha s hutněným podkladem, s pískovým podsypem 80 mm, multikanálem 9-otvorovým a opískováním 100 mm nad h.h. kanálu, pažení, stabilizace konečného zásypu, obnova povrchu komunikace, terénu	m	58	1078,02	62525,16
13			Výkop pro kabelovou komoru 1300 x1300 x 1100 mm, betonová deska min. tl. 100 mm, nad deskou obsyp betonem do výšky 400 mm, hutněný obsyp zeminou bezkamenité frakce, výkop dle standardu výrobce	ks	1	5430,20	5430,20
14	37		Výstražná fólie oranžová 330 mm do země	m	116	11,10	1287,60
15	38		Oddělení kabelů ve výkopu cihlou	m	10	72,40	724,00
16		39	Žlab kabelový PVC – mechanická ochrana křížení kabelů	m	3	241,20	723,60
17	40		Svaření pásku s překrytím 100 mm, svary pásek - pásek, izolace svaru	ks	3	70,40	211,20
18	41		Samolepicí izolační páska PE, šířka 50 mm	m	30	15,10	453,00

19	42	3	Stavební úpravy pro kompletní montáž, kotvení, průchody napojovanými budovami, utěsnění a začistění všech otvorů včetně otvorů v kabelové šachtici	kpl	3	1256,30	3768,90
20	43		Protipožární utěsnění kabelů	m2	0,6	12562,50	7537,50
21	44		Výchozí revize	hod	8	502,50	4020,00
22	6		Trubka z vysoce oevnostního PE pro vysoké mechanické zatížení, korugovaná pro uložení do země, D110 mm	m	60	72,70	4362,00
23			HDPE 40/33	m	20	68,20	1364,00
25			Parapetní kanál 100	m	10	986,00	9860,00
26			Ukončení kabelů izolací	ks	3	256,30	768,90
27							
28							
29							
30							
31			Odpočet položek				
28	14		Optický kabel pro uložení do země FO 24vl./SM 0S2	m	-92	48,20	-4434,40
29	18		Kabel TCEPKPFLE 10XNx 0,6 pevně včetně ukončení	m	-92	72,70	-6688,40
30	36		Výkop kabelové rýhy, 600/1000 mm v městském terénu v zástavbě, pažení, hutněný zához, osetí povrchu travou	m	-45	971,80	-43731,00
31							
32							
33			Mimostav. doprava	kpl	1	2477,70	2477,70
34			Přirážka na přesun dodávek	kpl	1	1238,80	1238,80
35			PPV	kpl	1	1734,40	1734,40
36			Podružný materiál	kpl	1	991,10	991,10
37							
38							
39			Celkem bez DPH				210476,74

Varianty víka ke kabelové komoře

			víko ocel 2436 12,5t	ks	1	11906,41	11906,41
			víko litina 2436 12,5t	ks	1	12677,74	12677,74



- STAVEBNÍ OBJEKTY**
- SO 01 Příprava a demokážie príloh
 - SO 02 Novostavba pavilónu FTZ
 - SO 03 Rekonštrukcia spoločných objektov v areáli FTZ
 - SO 04 Novostavba odborných a vzhľadových nádob
 - SO 05 ČTU, palubná úprava
 - SO 06 Oporná stena
 - SO 07 Úprava komunikácií a zpevnených plach
 - SO 08 Celkové
- INŽENÝRSKÉ OBJEKTY**
- IO 01 Práčky / sušiče vzdušných súb
 - IO 02 Pripojky vodovodu
 - IO 03 Pripojka odpadovej kanalizácie
 - IO 04 Pripojka splaškové kanalizácie
 - IO 05 Pripojka plynovodu
 - IO 06 Pripojka elektr. NH
 - IO 06 SEK
 - IO 09 Analýza ovzdušia



1:0,00 = 281,90 m n. m. Spvrh n. m. Spvrh

ČÍSLO	POPIS	STAV	PRÍLOHA
1	1. ČASŤ	1/2024	1/2024
2	2. ČASŤ	1/2024	1/2024
3	3. ČASŤ	1/2024	1/2024
4	4. ČASŤ	1/2024	1/2024

PAVILON FTZ V AREÁLI ČZU

CHVÁLEK
ATEL-FA

PROJEKTANT: CHVÁLEK ATELEFA, s.r.o.
ADRESA: KAMÉLIA 12, 602 00 BRNO, ČR
TEL: +420 542 211 111
WWW: CHVÁLEK.ATLEFA.CZ

OBJEKT: PAVILON FTZ V AREÁLI ČZU
MÍSTO: ČZU BRNO, PRAHA 11, ČR
DOKUMENT: SITUACE - 1. ČASŤ

STAVBA: 2024
PROJEKT: 2024

14-115-0
02-00002 R01

Datum předložení změny:	25.07.2019	ZL č. 014
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLÍNSTAV	
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze	
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.	
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.	

Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/9901/0295/18
Ze dne:	11.10.2018

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002514
Stavba:	Pavilon tropického zemědělství
Objekt:	SO 02 –Novostavba pavilonu FTZ

Název změny:	Tonáž ocelové konstrukce
--------------	--------------------------

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

V průběhu zpracovávání dílenské dokumentace ocelové konstrukce byly zjištěny nesrovnalosti ve vyčíslení hmotnosti určitých profilů.

Nové řešení:

Vyčíslení skutečné hmotnosti profilů ocelové konstrukce. Celková hmotnost projektového řešení ocelové konstrukce je navýšena o 6 723,76 kg.

Původní řešení v PD:

V rámci PD nesprávně vyčíslena hmotnost, ve výpisu materiálu k ocelové konstrukci vzniká rozdíl 6 723,76 kg.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

Bez vlivu.

Dílčí cenový dopad

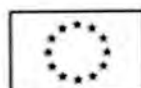
	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Kč	Cena (bez DPH)
Odpočet:	kpl	1			0,00
Přípočet:	kpl	1	577 570,99		577 570,99
viz přiložený položkový rozpočet o počtu: 1 strana		celkem		577 570,99	577 570,99

CELKEM Kč (bez DPH):

Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	0,00%
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	0,15%
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	0,15%

PŘÍLOHY ZL:

- Příloha č.1 Rozpočet
- Příloha č.2 Výpis materiálu se zaznačením upravené tonáže



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




Datum předložení změny:	25.07.2019	ZL č. 014
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLÍNSTAV	
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze	
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.	
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.	

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

Bez dopadu na termín dokončení stavby.

Dne: 25.7.2019 za dodavatele: Martin Kramoliš Podpis: 


Vyjádření TDS:

Dne: 25.7.2019 za TDS: Vladislav Vondra Podpis: 

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Dne: 25.7.2019 za projektanta: Petr Strakoš Podpis: 

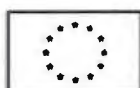
Vyjádření objednatele:

Dne: 25.7.2019 za objednatele: Tomáš Fibír Podpis: 

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby byla zvýšena o 577 570,99 Kč. Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 odst. 4 ZZVZ.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.



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



REKAPITULACE STAVBY

Objekt: 14300
Stavba: **Pavilon tropického zemědělství**

ÚSC:
úřad: Praha 6 - Suchdol

CC-CZ:
Datum: 21.08.2019

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			577 570,99
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 577 570,99	Výše daně 121 289,91
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			698 860,90

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 14300

Stavba: Pavilon tropického zemědělství

Místo: Praha 6 - Suchbát

Datum: 21.08.2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		577 570,99	698 860,90
ZL14	Tonáž ocelové konstrukce	577 570,99	698 860,90

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pavilon tropického zemědělství

Objekt:

ZL14 - Tonáž ocelové konstrukce

KSO:

Místo:

Praha 6 - Suchdol

CC-CZ:

Datum:

21.08.2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

577 570,99

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	577 570,99	21,00%	121 289,91
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

698 860,90

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pavilon tropického zemědělství

Objekt:

ZL14 - Tonáž ocelové konstrukce

Místo:

Praha 6 - Suchdol

Datum:

21.08.2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

577 570,99

Ostatní - Ostatní

577 570,99

M43 - Montáže ocelových konstrukcí

577 570,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pavilon tropického zemědělství

Objekt:

ZL14 - Tonáž ocelové konstrukce

Místo:

Praha 6 - Suchbát

Datum:

21.08.2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

577 570,99

D Ostatní

Ostatní

577 570,99

D M43

Montáže ocelových konstrukcí

577 570,99

1	K	4301	Dod+mont ocelových výrobků vč.montážního materiálu vč.kotev a kotvení viz projekt OK, vč.finální povrchové úpravy pozink+nátěr vč.veškeré manipulace a dopravy	kg	4 833,510	85,90	415 198,51
	W		Ocelové rámy pro VZT jednotky				
	W		550,3		550,300		
	W		Vodorovné žaluzie				
	W		2101,336+2181,874		4 283,210		
	W		Součet		4 833,510		
2	K	4303	Dod+mont ocelových výrobků vč.montážního materiálu vč.kotev a kotvení viz projekt OK, vč.finální povrchové úpravy nátěr vč.veškeré manipulace a dopravy	kg	1 890,250	85,90	162 372,48
	W		Stěna v řadě A				
	W		1699,45		1 699,450		
	W		Stěna v řadě E				
	W		95,4		95,400		
	W		Stěna v řadě 10				
	W		95,4		95,400		
	W		Součet		1 890,250		

ŘADA A - ŽALUZIE

Pozice	Počet kusů	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Počet kusů celkem	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch celkem (m2)	Poznámka
1	12	TROBD200x100x4					138,8	1 667,18		
1024	1	TROBD200x	7 613		1	S235JRG2	138,6	1 665,08	52,349	
1004	1	TR32x2	120		1	S235JRG2	0,2	2,1	0,145	
2	6	TROBD200x100x4					139,7	837,90		
1025	1	TROBD200x	7 663		1	S235JRG2	139,5	836,80	26,347	
1004	1	TR32x2	120		1	S235JRG2	0,2	1,1	0,072	
3	6	TROBD200x100x4					138,8	832,44		
1026	1	TROBD200x	7 613		1	S235JRG2	138,6	831,34	26,175	
1004	1	TR32x2	120		1	S235JRG2	0,2	1,1	0,072	
6	4	KR24					5,7	22,8		
1004	1	KR24	1 485		1	S235JRG2	5,3	21,1	0,448	
1019	1	P6x90-100	100	90	1	S235JRG2	0,4	1,7	0,081	
12	24	P6x160-170					4,1	99,3		
1011	2	P6x160-170	170	160	2	S235JRG2	1,3	61,5	2,801	
1009	2	P6x50-68	68	50	2	S235JRG2	0,2	7,7	0,394	
1010	1	P10x100-16	160	100	1	S235JRG2	1,3	30,1	0,893	
13	12	P6x160-170					4,1	49,7		
1012	2	P6x160-170	170	160	2	S235JRG2	1,3	30,7	1,401	
1009	2	P6x50-68	68	50	2	S235JRG2	0,2	3,8	0,197	
1010	1	P10x100-16	160	100	1	S235JRG2	1,3	15,1	0,446	
14	12	P6x160-170					4,1	49,7		
1012	2	P6x160-170	170	160	2	S235JRG2	1,3	30,7	1,401	
1009	2	P6x50-68	68	50	2	S235JRG2	0,2	3,8	0,197	

Pozice	Počet kusů	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Počet kusů celkem	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch celkem (m2)	Poznámka
1010	1	P10x100-16	160	100	1	S235JRG2	1,3	15,1	0,446	
15	4	P6x122.8-310					2,8	11,3		
1018	1	P6x122.8-31	310	123	1	S235JRG2	1,7	6,8	0,309	
1013	2	P8x66-135	135	66	2	S235JRG2	0,6	4,5	0,168	
16	20	TR32x2					0,2	3,7		
16	1	TR32x2	125		1	S235JRG2	0,2	3,7	0,251	
Hmotnost bez spojů								3574,0		
Přídavek na spoje								357,40184		
CELKEM								3931,4		

DLE PD: 1.830,064 kg
SKUTEČNOST : 3.931,40 kg

NAVĚŠENÍ: 2.101,336 kg

Řada E,10 Žaluzie

Pozice	Počet kusů	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Počet kusů celkem	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch celkem (m2)	Poznámka
2	20	TR32x2					0,2	3,7		
2	1	TR32x2	125		1	S235JRG2	0,2	3,7	0,251	
10	18	TROBD200x100x4					134,5	2 421		
5	1	TR32x2	120		1	S235JRG2	0,2	3,2	0,217	
1025	1	TROBD200x	7 380		1	S235JRG2	134,3	2 417,69	76,117	
11	6	TROBD200x100x4					40,2	241,4		
11	1	TROBD200x	2 211		1	S235JRG2	40,2	241,4	7,601	
12	6	TROBD200x100x4					134,5	807,00		
5	1	TR32x2	120		1	S235JRG2	0,2	1,1	0,072	
1014	1	TROBD200x	7 380		1	S235JRG2	134,3	805,90	25,372	
13	30	P6x160-170					4,1	124,2		
1017	2	P6x160-170	170	160	2	S235JRG2	1,3	76,9	3,502	
1015	2	P6x50-68	68	50	2	S235JRG2	0,2	9,6	0,493	
1016	1	P10x100-16	160	100	1	S235JRG2	1,3	37,7	1,116	
14	4	P6x122.8-310					2,8	11,3		
1024	1	P6x122.8-31	310	123	1	S235JRG2	1,7	6,8	0,309	
1019	2	P8x66-135	135	66	2	S235JRG2	0,6	4,5	0,168	
15	24	P6x160-170					4,1	99,3		
1018	2	P6x160-170	170	160	2	S235JRG2	1,3	61,5	2,801	
1015	2	P6x50-68	68	50	2	S235JRG2	0,2	7,7	0,394	
1016	1	P10x100-16	160	100	1	S235JRG2	1,3	30,1	0,893	

Pozice	Počet kusů	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Počet kusů celkem	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch celkem (m2)	Poznámka
16	4	P6x90-100					5,8	23		
1031	1	P6x90-100	100	90	1	S235JRG2	0,4	1,7	0,081	
1027	1	KR24	1 500		1	S235JRG2	5,3	21,3	0,452	
30	6	P6x160-285					5,8	34,7		
1030	2	P6x160-285	279	160	2	S235JRG2	2,1	25,2	1,135	
1015	2	P6x50-68	68	50	2	S235JRG2	0,2	1,9	0,099	
1016	1	P10x100-16	160	100	1	S235JRG2	1,3	7,5	0,223	
ŘADA E,10 ŽALUZIE							Hmotnost bez spojů		3765,5	
							Přídavek na spoje		376,55	
							CELKEM		4 142,03	

DLE PD: 1.960,156
SKUTEČNOST: 4.142,03
 NAVÝŠENÍ: 2.181,874 kg

STĚNA V ŘADĚ A

Rozdíl ve váze 1699,45kg

SO 02 Novostavba pavilonu FTZ
Ocelová konstrukce (17005)*

Výpis dílců

Položka	Počet ks	Profil	Délka 1 ks [mm]	Celk. délka [m]	Jedn. hmotn. [kg]	Celk. hmotn. [kg]	Materiál	Šab.	Poznámka
---------	----------	--------	-----------------	-----------------	-------------------	-------------------	----------	------	----------

OK prosklení 1 ks									
Výkaz pro 1 ks: (1 T/0 N)									
	15	MSH 120*80*8	2400	36,000	8,321	299,556	S355J0		
	15	MSH 120*80*8	5300	79,500	8,321	661,519	S355J0		
	15	MSH 120*80*8	235	3,520	8,321	29,290	S355J0		
	30	P 20*200	200	1,200	157,000	188,400	S235JRG2		kotvení K4
	60	HIT*HY*200_M 2016			0,280	16,800			pozink HILTI
	2	MSH 80*80*4	4330	8,660	9,410	81,491	S235JRG2		
m		JAKL 120*80*4		15,800	11,383	179,851	S235JRG2		podélné nosníky
m		JAKL 120*80*4		15,800	11,383	179,851	S235JRG2		
m		P 5*550		15,800	39,250	620,150	S235JRG2		
	8	TR 38*4	1700	13,600	3,354	45,614	S235JRG2		
m2		P 10		1,800	78,500	141,300	S235JRG2		
m2		P 6		1,500	47,100	70,650	S235JRG2		
		CELKEM pro			1 ks	2514,472			
		Přídavek				75,434			
		CELKEM pro			1 ks	2589,906			

Vod.masky ř.A 4 ks									
Výkaz pro 1 ks: (4 T/0 N)									
	4	JAKL 60*60*3	8333	33,330	5,340	177,993	S235JRG2		
	30	JAKL 60*60*3	465	13,950	5,340	74,493	S235JRG2		
	30	JAKL 60*60*3	280	8,400	5,340	44,856	S235JRG2		
	2	P 5*120	280	0,070	39,250	2,638	S235JRG2		
	2	P 5*70	380	0,050	39,250	2,088	S235JRG2		
	1	L 70*6	380	0,360	6,398	2,431	S235JRG2		
	2	L 90*8	405	0,810	10,912	8,838	S235JRG2		konzola
						313,337			

Sestava Stěna A

D1-02-02.2_014_VM

20

Profil	Délka/plocha celkem [m/m ²]	Hmotnost celkem [kg]	Materiál
HIT*HY*200_M 2016	60 ks	16,800	pozink
IPE 100	8,100	65,489	S235JRG2
JAKL 120*80*4	31,600	359,702	S235JRG2
JAKL 60*60*3	326,140	1741,642	S235JRG2
L 50*5	79,730	300,415	S235JRG2
L 70*6	2,280	14,586	S235JRG2
L 90*8	4,060	44,190	S235JRG2
MSH 120*80*8	119,020	990,365	S355J0
MSH 80*80*4	8,660	81,491	S235JRG2
P 10	2,080	164,270	S235JRG2
P 20	1,200	188,400	S235JRG2
P 5	16,520	648,506	S235JRG2
P 6	2,500	117,750	S235JRG2
TR 38*4	13,600	45,614	S235JRG2
U 100	39,860	422,459	S235JRG2
U 180	0,670	14,836	S235JRG2

Položka MSH120/80/8 Délka 119,02m Váha 22,6kg/bm

$119,02 \cdot 22,6 = 2689,86 \text{ kg}$

$2689,86 - 990,365 = 1699,5 \text{ kg}$

STĚNA V ŘADĚ E

SO 02 Novostavba pavilonu FTZ
Ocelová konstrukce (17005)*

Výpis dílců

Položka	Počet ks	Profil	Délka 1 ks [mm]	Celk. délka [m]	Jedn. hmotn. [kg]	Celk. hmotn. [kg]	Materiál	Sab.	Poznámka
		CELKEM pro			1 ks	323,728			

Vod.masky f.E roh 8		1 ks							
Výkaz pro 1 ks:		(1 T / 0 N)							
	4	JAKL 60*60*3	8360	33,440	5,340	178,570	S235JRG2		
	30	JAKL 60*60*3	465	13,950	5,340	74,493	S235JRG2		
	30	JAKL 60*60*3	280	8,400	5,340	44,856	S235JRG2		
	2	P 5*120	280	0,070	39,250	2,638	S235JRG2		
	2	P 5*70	380	0,050	39,250	2,088	S235JRG2		
	1	L 70*6	380	0,380	6,398	2,431	S235JRG2		
	2	L 90*8	405	0,810	10,912	8,838	S235JRG2		konzola
	2	JAKL 60*60*3	565	1,130	5,340	6,034	S235JRG2		prodloužení v rohu
	1	JAKL 60*60*3	465	0,470	5,340	2,483	S235JRG2		
	1	PLO 50*5	465	0,470	1,962	0,913	S235JRG2		
						323,344			
		CELKEM pro			1 ks	323,344			
		Přidavek				9,700			
		CELKEM pro			1 ks	333,044			

Spodni masky f.E		1 ks							
Výkaz pro 1 ks:		(1 T / 0 N)							
	8	U 100	3165	25,320	10,598	268,341	S235JRG2		
	8	L 50*5	3165	25,320	3,768	95,406	S235JRG2		
	24	IPE 100	225	5,400	8,085	43,659	S235JRG2		
	m2	P 6		1,000	47,100	47,100	S235JRG2		
						454,506			
		CELKEM pro			1 ks	454,506			
		Přidavek				13,635			
		CELKEM pro			1 ks	468,141			

Sestava Stěna E

D1-02-02.2_014_VM

27

Profil	Délka/plocha celkem [m/m ²]	Hmotnost celkem [kg]	Materiál
IPE 100	5,400	43,659	S235JRG2
JAKL 60*60*3	220,240	1176,055	S235JRG2
L 50*5	25,320	95,406	S235JRG2
L 70*6	1,520	9,724	S235JRG2
L 90*8	2,840	30,933	S235JRG2
P 10	0,140	11,485	S235JRG2
P 5	0,480	18,904	S235JRG2
P 6	1,000	47,100	S235JRG2
PLO 50*5	0,470	0,913	S235JRG2
U 100	25,320	268,341	S235JRG2
U 180	0,250	5,495	S235JRG2

L50/50/5 ve spodní masce - 2ks (řez E1-E1) celková délka pak 50,64m

Rozdíl 95,4kg

STĚNA V ŘADĚ 10

Profil	Délka/plocha celkem [m/m ²]	Hmotnost celkem [kg]	Materiál
IPE 100	5,400	43,659	S235JRG2
JAKL 60*60*3	220,240	1176,055	S235JRG2
L 50*5	25,320	95,406	S235JRG2
L 70*6	1,520	9,724	S235JRG2
L 90*8	2,840	30,933	S235JRG2
P 10	0,140	11,485	S235JRG2
P 5	0,480	18,904	S235JRG2
P 6	1,000	47,100	S235JRG2
PLO 50*5	0,470	0,913	S235JRG2
U 100	25,320	268,341	S235JRG2
U 180	0,250	5,495	S235JRG2

L50/50/5 ve spodní masce - 2ks (řez E1-E1) celková délka pak 50,64m

Rozdíl 95,4kg

OCELOVÉ RÁMY PRO VZT JEDNOTKY

Rozdíl ve váze 550kg

SO 02 Novostavba pavilonu FTZ
Ocelová konstrukce (17005)*

Výpis dílců

Položka	Počet ks	Profil	Délka 1 ks [mm]	Celk. délka [m]	Jedn. hmotn. [kg]	Celk. hmotn. [kg]	Materiál	Sab.	Poznámka
VZT 2.10.001			1 ks						
Výkaz pro 1 ks:			(1 T / 0 N)						
	2	UPE 200	3715	7,430	18,448	137,065	S235JRG2		
	2	UPE 200	1015	2,030	18,448	37,448	S235JRG2		
	4	IPE 120	865	3,460	10,362	35,853	S235JRG2		
	2	IPE 140	865	1,730	12,874	22,272	S235JRG2		příčné rámy
	4	TR 108*8	850	3,400	19,729	67,079	S235JRG2		sloupky
	4	P 15*200	200	0,160	117,750	18,840	S235JRG2		K2
	16	HIT*HY*200_M 16			0,230	3,680	nerez A4		HILTI
	4	P 10*175	250	0,170	78,500	13,738	S235JRG2		rámový spoj V1
	4	P 10*80	250	0,080	78,500	6,280	S235JRG2		
	4	P 10*96	158	0,060	78,500	4,763	S235JRG2		
	8	P 10*70	120	0,070	78,500	5,275	S235JRG2		
	4	P 10*80	190	0,060	78,500	4,773	S235JRG2		
m2	P 10			0,400	78,500	31,400	S235JRG2		
m2	P 6			0,400	47,100	18,840	S235JRG2		
		CELKEM pro			1 ks	407,306			
		Přídavek				12,219			
		CELKEM pro			1 ks	419,525			

VZT 2.5.001			1 ks						
Výkaz pro 1 ks:			(1 T / 0 N)						
	2	UPE 200	3920	7,840	18,448	144,632	S235JRG2		
	2	UPE 200	710	1,420	18,448	26,196	S235JRG2		
	5	IPE 120	560	2,800	10,362	29,014	S235JRG2		
	2	IPE 140	560	1,120	12,874	14,419	S235JRG2		příčné rámy
	4	TR 108*8	850	3,400	19,729	67,079	S235JRG2		sloupky
	4	P 15*200	200	0,160	117,750	18,840	S235JRG2		K2

Sestava RÁMY VZT

D1-02-02.2_014_VM

45

SO 02 Novostavba pavilonu FTZ
Ocelová konstrukce (17005)*

Výpis dílců

Položka	Počet ks	Profil	Délka 1 ks [mm]	Celk. délka [m]	Jedn. hmotn. [kg]	Celk. hmotn. [kg]	Materiál	Šab.	Poznámka
	16	HIT*HY*200_M 16			0,230	3,680	nerez A4		HILTI
	4	P 10*175	250	0,170	78,500	13,738	S235JRG2		rámový spoj V1
	4	P 10*80	250	0,080	78,500	6,280	S235JRG2		
	4	P 10*96	158	0,060	78,500	4,763	S235JRG2		
	8	P 10*70	120	0,070	78,500	5,275	S235JRG2		
	4	P 10*80	190	0,060	78,500	4,773	S235JRG2		
	m2	P 10		0,400	78,500	31,400	S235JRG2		
	m2	P 6		0,400	47,100	18,840	S235JRG2		
						388,929			
CELKEM pro					1 ks	388,929			
Přidavek						11,668			
CELKEM pro					1 ks	400,597			

VZT 2.7.001		1 ks							
Výkaz pro 1 ks:		(1 T / 0 N)							
	2 UPE 200	3920	7,840	18,448	144,632	S235JRG2			
	2 UPE 200	710	1,420	18,448	26,196	S235JRG2			
	5 IPE 120	560	2,800	10,362	29,014	S235JRG2			
	2 IPE 140	560	1,120	12,874	14,419	S235JRG2		příčné rámy	
	4 TR 108*8	850	3,400	19,729	67,079	S235JRG2		sloupky	
	4 P 15*200	200	0,160	117,750	18,840	S235JRG2		K2	
	16 HIT*HY*200_M 16			0,230	3,680	nerez A4		HILTI	
	4 P 10*175	250	0,170	78,500	13,738	S235JRG2		rámový spoj V1	
	4 P 10*80	250	0,080	78,500	6,280	S235JRG2			
	4 P 10*96	158	0,060	78,500	4,763	S235JRG2			
	8 P 10*70	120	0,070	78,500	5,275	S235JRG2			
	4 P 10*80	190	0,060	78,500	4,773	S235JRG2			
	m2	P 10		0,400	78,500	31,400	S235JRG2		
	m2	P 6		0,400	47,100	18,840	S235JRG2		
						388,929			

Sestava RÁMY VZT

D1-02-02.2_014_VM

46

SO 02 Novostavba pavilonu FTZ
Ocelová konstrukce (17005)*

Výpis dílců

Položka	Počet ks	Profil	Délka 1 ks [mm]	Celk. délka [m]	Jedn. hmotn. [kg]	Celk. hmotn. [kg]	Materiál	Sab.	Poznámka
		CELKEM pro			1 ks	388,929			
		Přídavek				11,668			
		CELKEM pro			1 ks	400,597			

VZT 3.3		1 ks								
Výkaz pro 1 ks:		(1 T / 0 N)								
	2	UPE 200	5245	10,490	18,448	193,520	S235JRG2			
	2	UPE 200	1420	2,840	18,448	52,392	S235JRG2			
	6	IPE 120	1270	7,620	10,362	78,958	S235JRG2			
	2	U 120	635	1,270	13,345	16,948	S235JRG2			
	1	IPE 120	5242	5,240	10,362	54,318	S235JRG2			
	2	IPE 140	1270	2,540	12,874	32,700	S235JRG2		příčné rámy	
	4	TR 108*8	850	3,400	19,729	67,079	S235JRG2		sloupky	
	4	P 15*200	200	0,160	117,750	18,840	S235JRG2		K2	
	16	HIT*HY*200_M 16			0,230	3,680	nerez A4		HILTI	
	4	P 10*175	250	0,170	78,500	13,738	S235JRG2		rámový spoj V1	
	4	P 10*80	250	0,080	78,500	6,280	S235JRG2			
	4	P 10*96	158	0,060	78,500	4,763	S235JRG2			
	8	P 10*70	120	0,070	78,500	5,275	S235JRG2			
	4	P 10*80	190	0,060	78,500	4,773	S235JRG2			
m2		P 10		0,400	78,500	31,400	S235JRG2			
m2		P 6		0,400	47,100	18,840	S235JRG2			
		CELKEM pro			1 ks	603,504				
		Přídavek				18,105				
		CELKEM pro			1 ks	621,609				

VZT 4.1		1 ks								
Výkaz pro 1 ks:		(1 T / 0 N)								

Sestava RÁMY VZT

D1-02-02.2_014_VM

47

SO 02 Novostavba pavilonu FTZ
Ocelová konstrukce (17005)*

Výpis dílců

Položka	Počet ks	Profil	Délka 1 ks [mm]	Celk. délka [m]	Jedn. hmotn. [kg]	Celk. hmotn. [kg]	Materiál	Šab.	Poznámka
	2	UPE 200	6100	12,200	18,448	225,066	S235JRG2		
	2	UPE 200	2030	4,060	18,448	74,899	S235JRG2		
	6	IPE 120	1880	11,280	10,362	116,883	S235JRG2		
	2	U 120	1015	2,030	13,345	27,090	S235JRG2		
	1	IPE 120	6100	6,100	10,362	63,208	S235JRG2		
	2	IPE 140	1880	3,760	12,874	48,406	S235JRG2		příčné rámy
	4	TR 108*8	850	3,400	19,729	67,079	S235JRG2		sloupky
	4	P 15*200	200	0,160	117,750	18,840	S235JRG2		K2
	16	HIT*HY*200_M 16			0,230	3,680	nerez A4		HILTI
	4	P 10*175	250	0,170	78,500	13,738	S235JRG2		rámový spoj V1
	4	P 10*80	250	0,080	78,500	6,280	S235JRG2		
	4	P 10*96	158	0,060	78,500	4,763	S235JRG2		
	8	P 10*70	120	0,070	78,500	5,275	S235JRG2		
	4	P 10*80	190	0,060	78,500	4,773	S235JRG2		
						679,980			
CELKEM pro					1 ks	679,980			
Přidavek						20,399			
CELKEM pro					1 ks	700,379			

WTE 806X		2 ks							
Výkaz pro 1 ks:		(2 T / 0 N)							
	2	UPE 200	4866	9,730	18,448	179,536	S235JRG2		
	2	UPE 200	2420	4,840	18,448	89,288	S235JRG2		
	4	IPE 120	2270	9,080	10,362	94,087	S235JRG2		
	2	IPE 140	2270	4,540	12,874	58,448	S235JRG2		příčné rámy
	4	TR 108*8	850	3,400	19,729	67,079	S235JRG2		sloupky
	4	P 15*200	200	0,160	117,750	18,840	S235JRG2		K2
	16	HIT*HY*200_M 16			0,230	3,680	nerez A4		HILTI
	4	P 10*175	250	0,170	78,500	13,738	S235JRG2		rámový spoj V1
	4	P 10*80	250	0,080	78,500	6,280	S235JRG2		

Sestava RÁMY VZT

D1-02-02.2_014_VM

48

SO 02 Novostavba pavilonu FTZ
Ocelová konstrukce (17005)*

Výpis dílců

Položka	Počet ks	Profil	Délka 1 ks [mm]	Celk. délka [m]	Jedn. hmotn. [kg]	Celk. hmotn. [kg]	Materiál	Sab.	Poznámka
	2	P 10*150	150	0,040	78,500	3,533	S235JRG2		
	2	TR 108*8	850	1,700	19,729	33,539	S235JRG2		sloupky
	2	P 15*200	200	0,080	117,750	9,420	S235JRG2		K2
	8	HIT*HY*200_M 16			0,230	1,840	nerez A4		HILTI
						149,609			
		CELKEM pro			2 ks	299,218			
		Přidavek				8,976			
		CELKEM pro			2 ks	308,194			

CHUC_		2 ks						
Výkaz pro 1 ks:		(2 T / 0 N)						
	2 UPE 200	2070	4,140	18,448	76,375	S235JRG2		
	2 U 120	1275	2,550	13,345	34,030	S235JRG2		
	1 U 120	1164	1,160	13,345	15,534	S235JRG2		
	2 IPE 140	1275	2,550	12,874	32,829	S235JRG2		příčné rámy
	4 TR 108*8	850	3,400	19,729	67,079	S235JRG2		sloupky
	4 P 15*200	200	0,160	117,750	18,840	S235JRG2		K2
	16 HIT*HY*200_M 16			0,230	3,680	nerez A4		HILTI
	4 P 10*175	250	0,170	78,500	13,738	S235JRG2		rámový spoj V1
	4 P 10*80	250	0,080	78,500	6,280	S235JRG2		
	4 P 10*96	158	0,060	78,500	4,763	S235JRG2		
	8 P 10*70	120	0,070	78,500	5,275	S235JRG2		
	4 P 10*80	190	0,060	78,500	4,773	S235JRG2		
						283,196		
		CELKEM pro			2 ks	566,392		
		Přidavek				16,992		
		CELKEM pro			2 ks	583,384		

VENT		2 ks	
------	--	------	--

Sestava RÁMY VZT

D1-02-02.2_014_VM

50

SO 02 Novostavba pavilonu FTZ
Ocelová konstrukce (17005)*

Výpis dílců

Položka	Počet ks	Profil	Délka 1 ks [mm]	Celk. délka [m]	Jedn. hmotn. [kg]	Celk. hmotn. [kg]	Materiál	Šab.	Poznámka
Výkaz pro 1 ks: (2 T / 0 N)									
	1	P 10*560	560	0,310	78,500	24,618	S235JRG2		
	2	TR 108*8	850	1,700	19,729	33,539	S235JRG2		sloupky
	2	P 15*200	200	0,080	117,750	9,420	S235JRG2		K2
	8	HIT*HY*200_M 16			0,230	1,840	nerez A4		HILTI
		CELKEM pro			2 ks	138,834			
		Přídavek				4,164			
		CELKEM pro			2 ks	142,998			

VZT 2.6.001 1 ks									
Výkaz pro 1 ks: (1 T / 0 N)									
	2	UPE 200	7650	15,300	18,448	282,254	S235JRG2		
	2	UPE 200	2150	4,300	18,448	79,324	S235JRG2		
	2	UPE 200	2000	4,000	18,448	73,790	S235JRG2		
	2	UPE 200	3920	7,840	18,448	144,628	S235JRG2		
	4	IPE 120	560	2,240	10,362	23,211	S235JRG2		
	2	U 120	2150	4,300	13,345	57,383	S235JRG2		
	4	U 120	300	1,200	13,345	16,014	S235JRG2		
	2	IPE 140	2000	4,000	12,874	51,496	S235JRG2		příčné rámy
	4	TR 108*8	850	3,400	19,729	67,079	S235JRG2		sloupky
	4	P 15*200	200	0,160	117,750	18,840	S235JRG2		K2
	16	HIT*HY*200_M 16			0,230	3,680	nerez A4		HILTI
	4	P 10*175	250	0,170	78,500	13,738	S235JRG2		rámový spoj V1
	4	P 10*80	250	0,080	78,500	6,280	S235JRG2		
	4	P 10*96	158	0,060	78,500	4,763	S235JRG2		
	8	P 10*70	120	0,070	78,500	5,275	S235JRG2		
	4	P 10*80	190	0,060	78,500	4,773	S235JRG2		
m2		P 10		0,400	78,500	31,400	S235JRG2		
m2		P 6		0,400	47,100	18,840	S235JRG2		

Sestava RÁMY VZT

D1-02-02.2_014_VM

51

Profil	Délka/plocha celkem [m/m ²]	Hmotnost celkem [kg]	Materiál
HEB 100	3,580	73,068	S235JRG2
HIT*HY*200_M 16	204 ks	46,920	nerez A4
IPE 120	59,700	618,633	S235JRG2
IPE 140	28,450	366,266	S235JRG2
JAKL 50*50*3	37,660	177,402	S235JRG2
L 50*5	45,470	171,331	S235JRG2
P 10	7,970	629,691	S235JRG2
P 15	2,040	240,210	S235JRG2
P 6	2,800	131,880	S235JRG2
PLO 50*5	61,600	120,890	S235JRG2
TR 108*8	43,350	855,255	S235JRG2
U 100	24,440	259,011	S235JRG2
U 120	16,220	216,563	S235JRG2
UPE 200	126,430	2332,440	S235JRG2

Položka UPE200 Délka 126,43m Váha 22,8kg/bm

$126,43 \cdot 22,8 = 2882,6 \text{ kg}$

$2882,6 - 2332,4 = 550,3 \text{ kg}$

Datum předložení změny:	25.07.2019	ZL č. 015
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLÍNŠTAV	
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze	
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.	
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.	

Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/9901/0295/18
Ze dne:	11.10.2018

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002514
Stavba:	Pavilon tropického zemědělství
Objekt:	IO 04 Přípojka splaškové kanalizace

Název změny:	Upravy vyvolané výkopem trasy kanalizace
--------------	--

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

Pro provedení projektem stanovené trasy přípojky splaškové kanalizace je nezbytné provést rozebrání panelové zpevněné plochy s podkladní vrstvou, rozebrání betonové ploty a staveništního oplocení. Po provedení přípojky bude tato plocha uvedena do původního stavu.

Nové řešení:

Rozebrání staveništního oplocení a betonového plotu, rozebrání panelové zpevněné plochy, odstranění podkladu, následné uvedení plochy do původního stavu.

Původní řešení v PD:

V rámci PD tyto úpravy nejsou zohledněny.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

Bez vlivu.

Dílčí cenový dopad

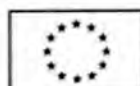
	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Kč	Cena (bez DPH)
Odpočet:	kpl	1			0,00
Přípočet:	kpl	1	146 102,16		146 102,16
viz přiložený položkový rozpočet o počtu: 1 strana		celkem		146 102,16	146 102,16

CELKEM Kč (bez DPH):

Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	0,00%
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	0,04%
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	0,04%

PŘÍLOHY ZL:

- Příloha č.1 Rozpočet
- Příloha č.2 Schématický náčrt prováděných úprav



Datum předložení změny:	25.07.2019	ZL č. 015
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLÍNSTAV	
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze	
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.	
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.	

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

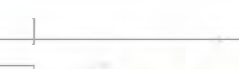
Bez dopadu na termín dokončení stavby.

Dne: 25.7.2019 za dodavatele: Martin Kramoliš Podpis: 


Vyjádření TDS:

Dne: 25.7.2019 za TDS: Vladislav Vondra Podpis: 

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Dne: 25.7.2019 za projektanta: Petr Strakoš Podpis: 

Vyjádření objednatele:

Dne: 25.7.2019 za objednatele: Tomáš Fibír Podpis: 

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby byla zvýšena o 146 102,16 Kč. Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 odst. 4 ZZVZ.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.



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



REKAPITULACE STAVBY

Název stavby: 14300
Pavilon tropického zemědělství

Místo: Praha 6 - Suchbátka

CC-CZ:
Datum: 30.08.2019

Dávavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			146 102,16
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	146 102,16	30 681,45
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	176 783,61

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

RESUMÉ OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Objekt: 14300
Stavba: Pavilon tropického zemědělství
Město: Praha 6 - Suchbát
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum: 30.08.2019
Projektant:
Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		146 102,16	176 783,61
ZL15	ZL 15 - IO 04 Přípojka splaškové kanalizace - Úpravy vyvolané výkopem trasy kanalizace	146 102,16	176 783,61

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pavilon tropického zemědělství

Objekt:

ZL15 - ZL 15 - IO 04 Přípojka splaškové kanalizace - Úpravy vyvolané výkopem trasy kanalizace

KSO:

Místo: Praha 6 - Suchdol

CC-CZ:

Datum: 30.08.2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				146 102,16
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	146 102,16	21,00%	30 681,45	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		176 783,61

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

EXKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pavilon tropického zemědělství

Objekt:

ZL15 - ZL 15 - IO 04 Přípojka splaškové kanalizace - Upravy vyvolané výkopem trasy kanalizace

Místo:

Praha 6 - Suchdol

Datum:

30.08.2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

146 102,16

HSV - Práce a dodávky HSV

146 102,16

1 - Zemní práce

6 173,61

2 - Zakládání

84 056,04

3 - Svislé a kompletní konstrukce

27 498,47

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

17 464,80

997 - Přesun sutě

10 909,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pavilon tropického zemědělství

Objekt:

ZL15 - ZL 15 - IO 04 Přípojka splaškové kanalizace - Upravy vyvolané výkopem trasy kanalizace

Místo: Praha 6 - Suchdol

Datum: 30.08.2019

Zadavatel:

Projektant:

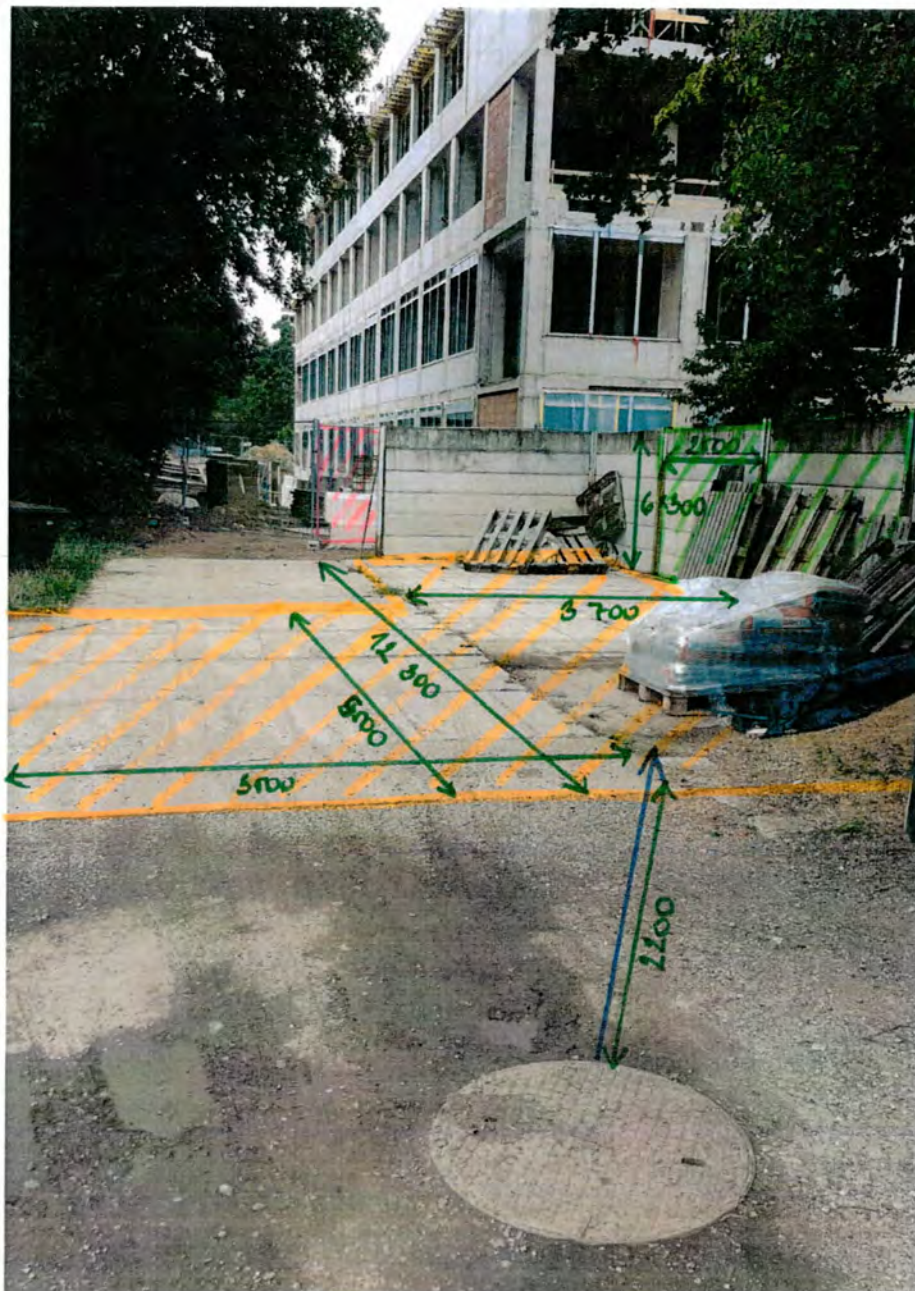
Zhotovitel:




Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							146 102,16
D	HSV		Práce a dodávky HSV				146 102,16
D	1		Zemní práce				6 173,61
11	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva drceného	m3	19,353	319,00	6 173,61
	VV		64,51*0,3		19,353		
D	2		Zakládání				84 056,04
10	K	130901121R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	10,000	5 511,30	55 113,00
7	K	291211111	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva	m2	64,510	83,60	5 393,04
	VV		včetně lože kameniva tl. 20 mm				
	VV		64,51		64,510		
8	M	59381002	panel silniční 3,00x1,20x0,215m	kus	5,000	4 710,00	23 550,00
	VV		riziko porušení panelů při demontáži a opětovném zřízení panelové zpevněné plochy				
	VV		5		5,000		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				27 498,47
6	K	113106121R00	Rozebrání dlažeb, panelů komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	64,510	47,00	3 031,97
4	K	348121121	Osazování desek plotových železobetonových prefabrikovaných do drážek předem osazených sloupků na cementovou maltu se zatřením ložných a styčných spár, při rozměru desek 300x50x2000 mm	kus	40,500	373,00	15 106,50
5	M	348121R	Betonová deska plotová	ks	18,000	520,00	9 360,00
	VV		Riziko poškození při demontáži a opětovné montáži betonového plotu				
	VV		18		18,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				17 464,80
2	K	348171130	Montáž oplocení z dílců kovových rámových, na ocelové sloupky, výšky přes 1,5 do 2,0 m	m	14,000	133,00	1 862,00
12	K	001	Samostatný nájezd mechanizace	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00
	VV		návoz a odvoz strojní mechanizace 12.000,-				
	VV		1		1,000		
3	K	966049831	Rozebrání prefabrikovaných plotových desek betonových	kus	18,000	137,00	2 466,00
	VV		3*6		18,000		
1	K	966072811	Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2 m	m	14,000	81,20	1 136,80
	VV		3,5*4		14,000		
D	997		Přesun sutě				10 909,24
13	K	979081111R00	Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	25,288	167,00	4 223,10
14	K	979081121R00	Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	25,288	3,10	78,39
15	K	979990001R00	Nakládání sutí a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	25,288	261,30	6 607,75

LOHA Č.2

PRÁVY VYVOLANÉ VÝLOPEM TRASY KANALIZACE



-  ROZEBRÁNÍ PANELOVÉ PLOCHY + OPĚTOVNÁ MONTÁŽ
-  ROZEBRÁNÍ BETONOVÉHO PLOTU + OPĚTOVNÁ MONTÁŽ
-  ROZEBRÁNÍ STAVENIŠTNÍHO OPLOCENÍ + OPĚTOVNÁ MONTÁŽ

LOHA č. 2

ÚPRAVY VYVOLANÉ VÝKOPEM TRASY KANALIZACE



ROZEBRÁNÍ
PANELOVÉ
PLOCHY

STAVENIŠTĚ OPLOČENÍ

1004
200
D9 st.

Datum předložení změny:	04.09.2019	ZL č. 016
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLINSTAV	
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze	
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.	
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.	
Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/9901/0295/18	
Ze dne:	11.10.2018	

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002514
Stavba:	Pavilon tropického zemědělství
Objekt:	SO 02 –Novostavba pavilonu FTZ, TZ 05 Nouzový zdroj DA

Název změny:	PBR
--------------	-----

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

Absence protipožární izolace potrubí vzduchotechniky v rámci objektu TZ 05 Nouzový zdroj DA a požárního utěsnění příček v PD a výkazu výměr, nebylo řešeno v PD.

Nové řešení:

AD navrhl požární izolaci pro potrubí vzduchotechniky o tl. 40mm s požární odolností 60 min. Požární utěsnění příček je provedeno minerální vatou a uzavřeno požární nátěrovou hmotou/tmelem.

Původní řešení v PD:

Absence řešení požárního úseku u dieselagregátu, nebylo řešeno v PD. Absence požárního utěsnění příček.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

Změna/doplnění nemá vliv na ostatní profese

Dílčí cenový dopad

	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Kč	Cena (bez DPH)
Odpočet:	kpl	1		0,00	0,00
Přípočet:	kpl	1		52 227,13	52 227,13
viz příložený položkový rozpočet o počtu ... stran		celkem		52 227,13	52 227,13

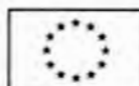
CELKEM Kč (bez DPH):

Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	0,00%
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	0,01%
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	0,01%

PŘÍLOHY ZL:

Příloha č.1 Rozpočet

Příloha č.2 Půdorysy s vyznačením požárního utěsnění příček



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




Datum předložení změny:	04.09.2019	ZL č. 016
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLÍNSTAV	
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze	
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.	
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.	

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

Bez dopadu na termín dokončení stavby.

Dne: 4.9.2019 za dodavatele: Martin Kramoliš Podpis: 

Vyjádření TDS:

Dne: 4.9.2019 za TDS: Vladislav Vondra Podpis: 

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Dne: 4.9.2019 za projektanta: Petr Strakoš Podpis: 

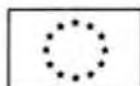
Vyjádření objednatele:

Dne: 4.9.2019 za objednatele: Tomáš Fibír Podpis: 

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby byla zvýšena o 52 227,13 Kč. Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 odst. 4 ZZVZ.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 14300
Stavba: Pavilon tropického zemědělství

KSO:
Místo: Praha 6 - Suchbát

CC-CZ:
Datum: 15.01.2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 52 227,13

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	52 227,13	10 967,70
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 63 194,83

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 14300

Stavba: Pavilon tropického zemědělství

Místo: Praha 6 - Suchdol

Datum: 15.01.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		52 227,13	63 194,83
ZL16	ZL 16PBŘ	52 227,13	63 194,83

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pavilon tropického zemědělství

Objekt:

ZL16 - ZL 16 PBŘ

KSO:

Místo: Praha 6 - Suchdol

CC-CZ:

Datum: 15.01.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

52 227,13

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	52 227,13	21,00%	10 967,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

63 194,83

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pavilon tropického zemědělství

Objekt:

ZL16 - ZL 16 PBŘ

Místo:

Praha 6 - Suchdol

Datum:

15.01.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

52 227,13

PSV - Práce a dodávky PSV - TZ 05 Nouzový zdroj DA

8 119,50

OST - Ostatní

44 107,63

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pavilon tropického zemědělství

Objekt:

ZL16 - ZL 16 PBŘ

Místo:

Praha 6 - Suchdol

Datum:

15.01.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

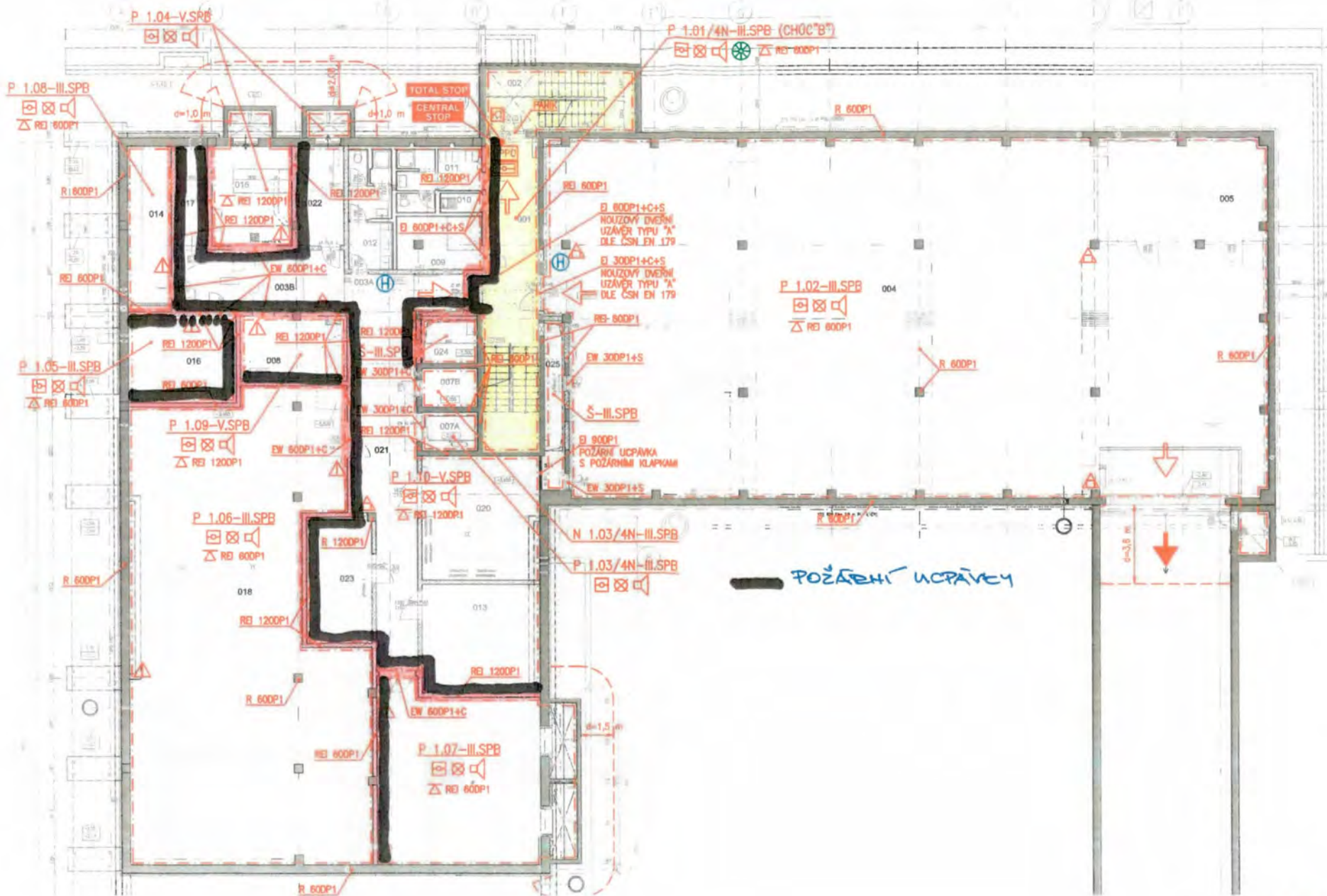
52 227,13

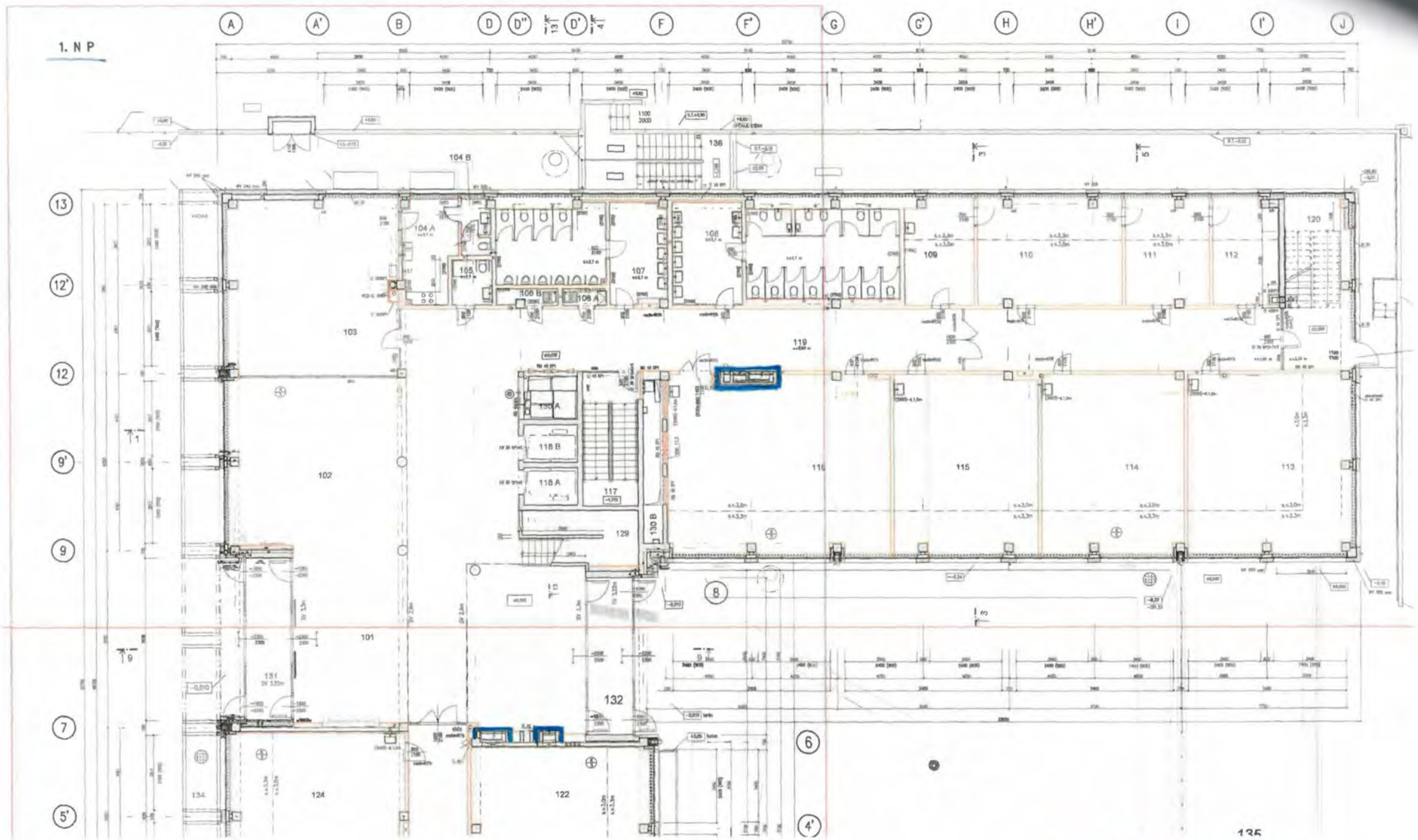
D	PSV	Práce a dodávky PSV - TZ 05 Nouzový zdroj DA					8 119,50
5	K 903	Požární izolace s odolností 60 min.	m2	15,000	457,70		6 865,50
	VV	Protipožární izolace VZT potrbí prostupujícího místnostmi					
	VV	15 m2 izolace, tl. 40 mm, PO 60 min					
5		Montáž	m2	15,000	83,60		1 254,00

D	OST	Ostatní					44 107,63
6	K 9991	Měkká požární ucpávka - požární utěsnění přiček	m	133,700	329,90		44 107,63

	VV	Aplikace požárního tmelu/nátěrové hmoty, identifikační štítek, kniha požárních ucpávek					
	VV	1PP					
	VV	94,8		94,800			
	VV	1NP					
	VV	12,5		12,500			
	VV	2NP					
	VV	12,5		12,500			
	VV	3NP					
	VV	6,3		6,300			
	VV	4P					
	VV	7,6		7,600			
	VV	Součet		133,700			

POŽÁRNÍ UTĚSNĚNÍ PŘÍČEK - SUTERÉN

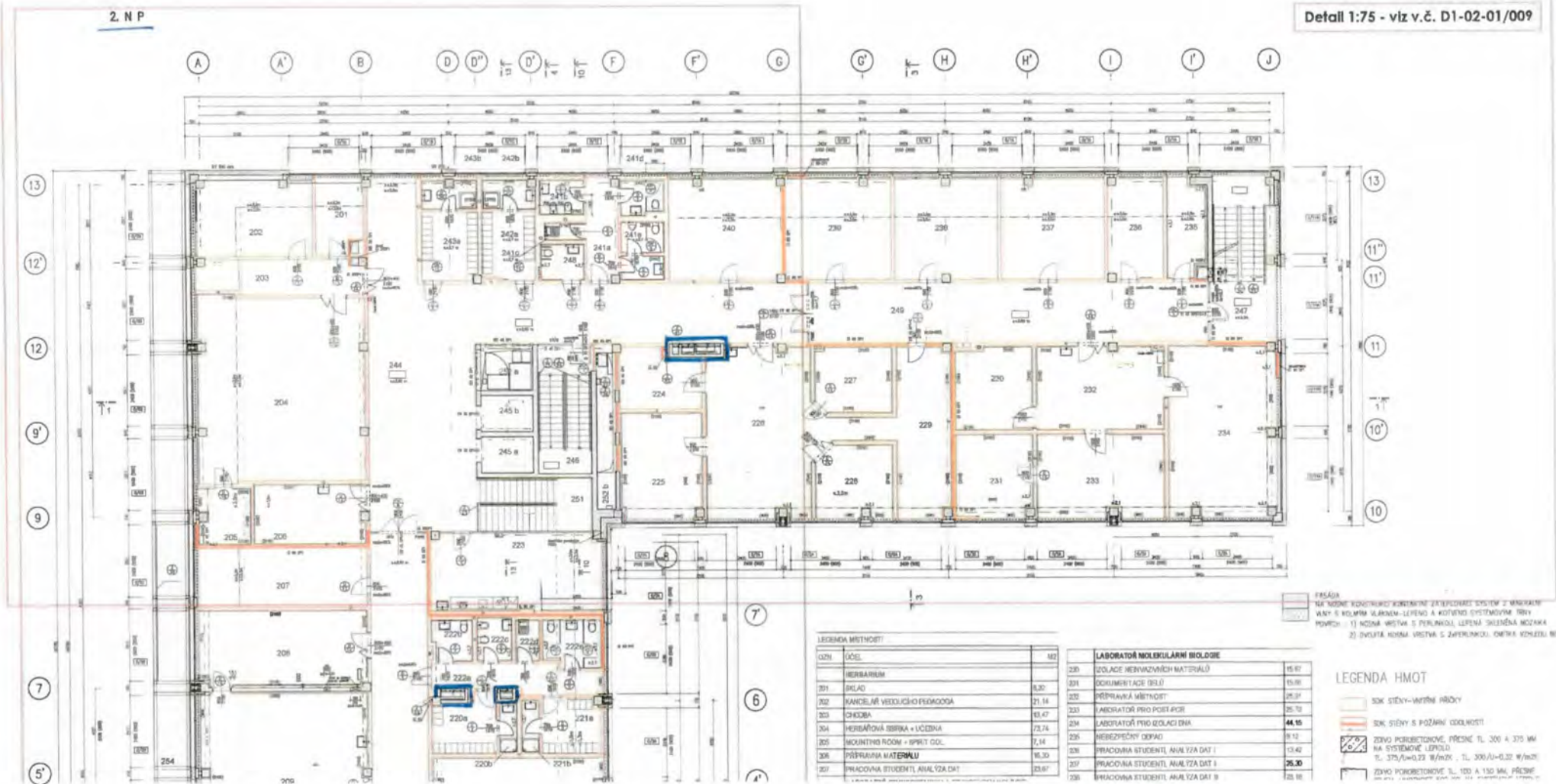




ПОЯСНИ УСТАВКА

2. NP

Detail 1:75 - viz v.č. D1-02-01/009



LEGENDA MĚTNOSTÍ

ČÍSLO	ÚČEL	MĚ
201	HERBARIUM	82
202	KLAD	5,30
203	KANCELÁŘ VEDOUČÍHO PRACOVNÍKA	21,14
204	CHODBA	13,47
205	HERBARIOVÁ SKŘÍŇKA + UČEBNA	72,74
206	MOUNTING ROOM + SPRIT GOL	7,14
207	PŘÍPRAVA MATERIÁLU	15,30
208	PRACOVNA STUDENTŮ ANALÝZA DAT	23,67

LABORATOR MOLEKULÁRNÍ BIOLIE

230	IZOLACE NEVZVLAČNÝCH MATERIÁLŮ	15,97
231	DOKUMENTACE (B.Ú.)	15,99
232	PŘÍPRAVA MĚTNOSTÍ	25,21
233	LABORATOR PRO POST. PCR	25,70
234	LABORATOR PRO IZOLACI DNA	44,15
235	NEBEZPEČNÝ ODPAD	9,12
236	PRACOVNA STUDENTŮ ANALÝZA DAT I	13,42
237	PRACOVNA STUDENTŮ ANALÝZA DAT I	26,30
238	PRACOVNA STUDENTŮ ANALÝZA DAT II	23,16

PRÁČKA
 1) NA NÍŽNÍ KONSTRUKCI KONEKČNÍM ZATEPLENÍM SYSTÉM 2) MARIKAL
 VĚTY S KOLMIM VLAKEM - LEPENO A KOVENO SYSTÉMOVÝM TRVY
 POVICH: 1) NODMÍ VĚTVY S PERIMKOL LEPEMÁ SKLEPENÁ MOZKAKA
 2) SVĚTLÁ NODMÍ VĚTVY S ZAFERKAMOL. EMTRA KVENZEL METYNY

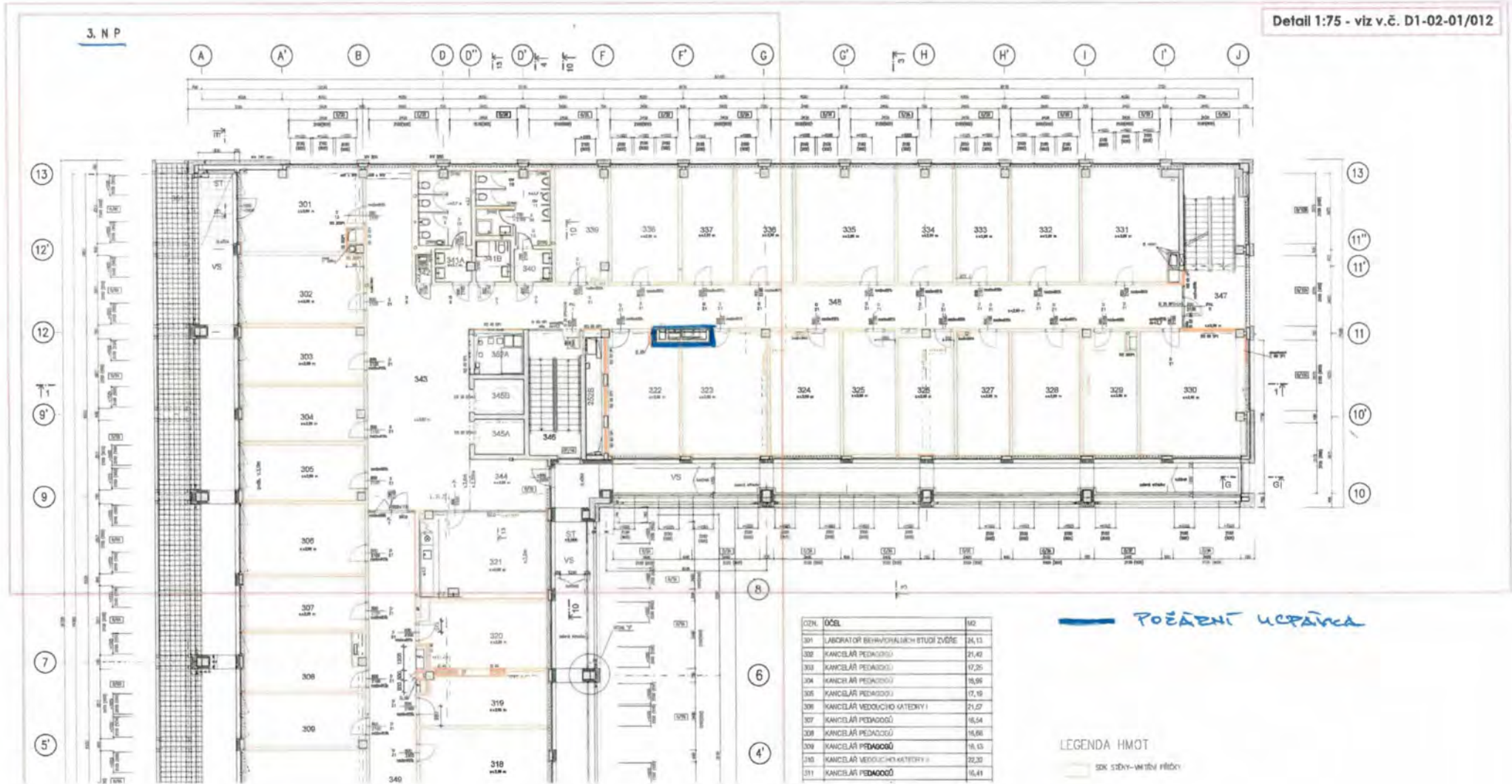
LEGENDA HMOT

[Symbol]	SKK STĚNY - VNĚŠNÍ HRDČY
[Symbol]	SKK STĚNY S POŽÁRNÍ ODDĚLNOSTÍ
[Symbol]	ZŽIVO POKRYTEČNÉ, PŘESNĚ TL. 300 A 375 MM NA SYSTÉMOVÉ LEPEČLO TL. 375/1/0,23 W/M2K , TL. 300/1/0,22 W/M2K
[Symbol]	ZŽIVO POKRYTEČNÉ, TL. 100 A 150 MM, PŘESNĚ

POŘADNÍ ÚČRAVKA

3. NP

Detail 1:75 - viz v.č. D1-02-01/012



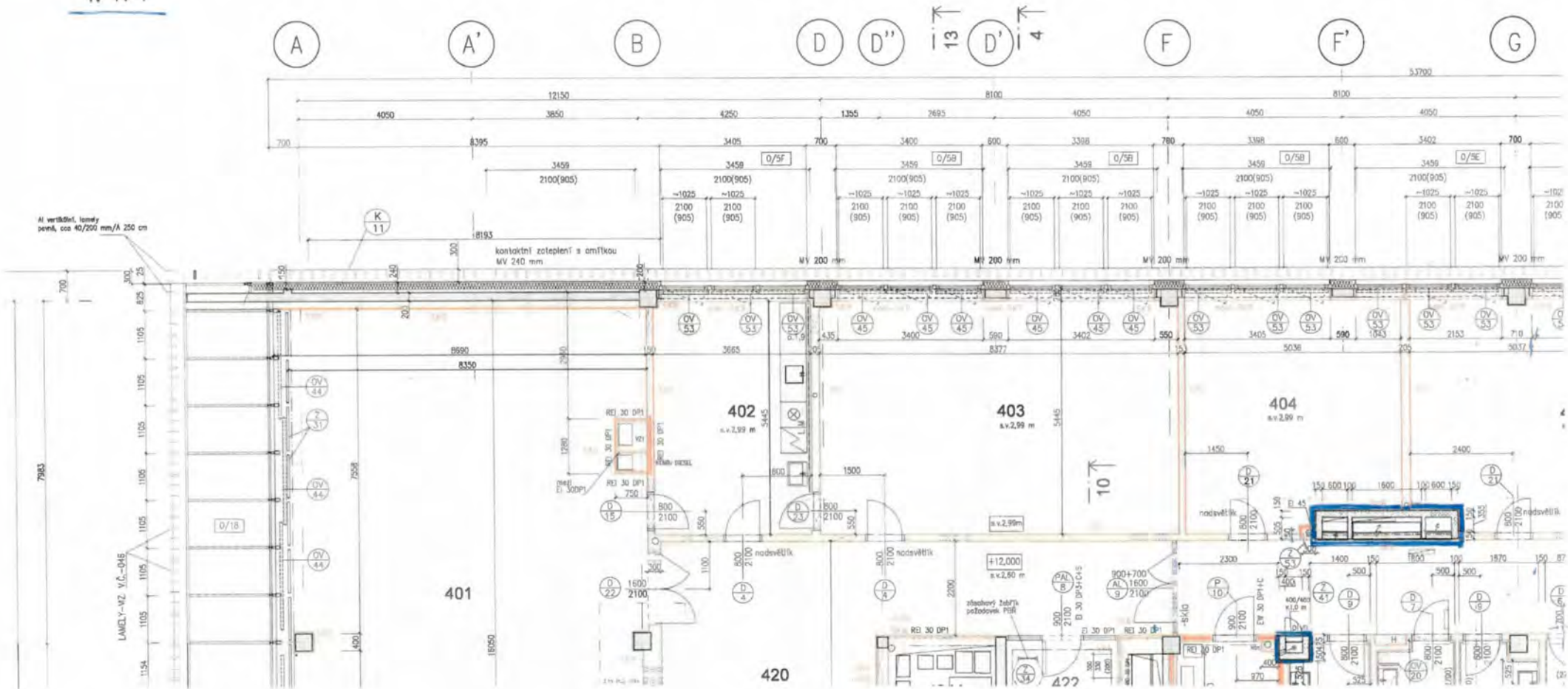
ČÍSLO	NÁZEV	PLŇ
301	LABORATOR BEHAVIORALNECH STUDIÍ ŽIVĚŇ	24,13
302	KANCELAR PEDAGOGŮ	21,42
303	KANCELAR PEDAGOGŮ	17,25
304	KANCELAR PEDAGOGŮ	18,98
305	KANCELAR PEDAGOGŮ	17,19
306	KANCELAR MEDICINŇHO KATEGORIE I	21,27
307	KANCELAR PEDAGOGŮ	18,54
308	KANCELAR PEDAGOGŮ	18,88
309	KANCELAR PEDAGOGŮ	18,15
310	KANCELAR MEDICINŇHO KATEGORIE II	22,32
311	KANCELAR PEDAGOGŮ	16,41

POZEMEK UCPAŇKA

LEGENDA HMOT

SEK SÍŇNÝ-UTĚPŇ RÍČKY

4. N P



— POŘADÍ UCRÁVKA

předložení změny:	13.09.2019	ZL č. 017
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLÍNSTAV	
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze	
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.	
OS:	Gleeds Česká republika a.s.	

Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/9901/0295/18
Ze dne:	11.10.2018

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002514
Stavba:	Pavilon tropického zemědělství
Objekt:	SO 02 –Novostavba pavilonu FTZ

Název změny:	Hliníkové lamely vertikální - příplatek za povrchovou úpravu
--------------	--

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

V průběhu vzorkování obdržel Zhotovitel na základě požadavku Ing. Smejkalů upřesnění povrchové úpravy hliníkových vertikálních lamel. Nový požadavek na povrchovou úpravu zní: Eloxovaný hliník.

Nové řešení:
Povrchová úprava eloxování hliníku. Oproti původní variantě poskytuje toto řešení vyšší životnost lamel a lepší estetické vlastnosti celé konstrukce.

Původní řešení v PD:
Barva přírodní hliník nebo šedý hliník.

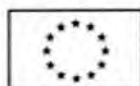
Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)
Nemá vliv.

Díličí cenový dopad

	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Kč	Cena (bez DPH)
Odpočet:	kpl	1		0,00	0,00
Přípočet:	kpl	1		202 284,54	202 284,54
viz příložený položkový rozpočet o počtu 3 stran		celkem		202 284,54	202 284,54

CELKEM Kč (bez DPH):	
Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	0,00%
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	0,05%
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	0,05%

PŘÍLOHY ZL:
Příloha č.1 Rozpočet



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



Termín předložení změny:	13.09.2019	ZL č. 017
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLINSTAV	
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze	
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.	
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.	

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

Bez dopadu na termín dokončení stavby.

Dne: 13. 9. 2019 za dodavatele: Martin Kramoliš Podpis:

Vyjádření TDS:

Dne: 13. 9. 2019 za TDS: Vladislav Vondra Podpis:

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Dne: 13. 9. 2019 za projektanta: Petr Strakoš Podpis:

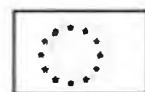
Vyjádření objednatele:

Dne: 13. 9. 2019 za objednatele: Tomáš Fibír Podpis:

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby byla zvýšena o 202 284,54 Kč. Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 odst. 4 ZZVZ.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.



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



PLACE STAVBY

14300

Pavilon tropického zemědělství

Praha 6 - Suchdol

CC-CZ:

Datum: 21.08.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

Cena bez DPH			202 284,54
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	202 284,54	42 479,75
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			244 764,29

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

PLACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

14300

Pavilon tropického zemědělství

Praha 6 - Suchbát

Datum:

21.08.2019

Projektant:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Vklady z rozpočtů		202 284,54	244 764,29
ZL17	Hliníkové lamely vertikální - příplatek za povrchovou úpravu	202 284,54	244 764,29

LIST SOUPISU PRACÍ

Pavilon tropického zemědělství

ZL17 - Hliníkové lamely vertikální - příplatek za povrchovou úpravu

OSO:
Místo: Praha 6 - Suchdol

CC-CZ:
Datum: 21.08.2019

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				202 284,54
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	202 284,54	21,00%	42 479,75
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	244 764,29
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

STULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Pavilon tropického zemědělství

ZL17 - Hliníkové lamely vertikální - příplatek za povrchovou úpravu

Praha 6 - Suchdol

Datum: 21.08.2019

Projektant:

Zpracovatel:

Zakazatel:

Zhotovitel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

202 284,54

95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách

202 284,54

95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách

202 284,54

PRACÍ

Region tropického zemědělství

ZL17 - Hliníkové lamely vertikální - příplatek za povrchovou úpravu

Praha 6 - Suchdol

Datum: 21.08.2019

Projektant:

Zpracovatel:

HC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							202 284,54
	D	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				202 284,54
	D	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				202 284,54
1	K	9590	Příplatek za povrchovou úpravu ELOX - standartní stříbrná - přírodní hliníkových lamel 4NP bez nosné podkonstrukce	sada	1,000	202 284,54	202 284,54

Datum předložení změny:	13.09.2019	ZL č.	018
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLINSTAV		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze		
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.		
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.		
Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/9901/0295/18		
Ze dne:	11.10.2018		

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002514
Stavba:	Pavilon tropického zemědělství
Objekt:	SO 02 –Novostavba pavilonu FTZ

Název změny:	Materiálové řešení venkovních parapetů
---------------------	--

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

V průběhu vzorkování obdržel Zhotovitel na základě požadavku Ing. Arch. Smejkalů upřesnění materiálového provedení vnějších parapetů. Nový požadavek zní: Al plech ohýbaný, tl. 1,4 mm. Hlavním důvodem této změny je zvýšení životnosti parapetů oproti navrženému standartu.

Nové řešení:

Parapet hliníkový ohýbaný tl. 1,4 mm, RAL 9007, koncovky Al - RAL 9007.

Původní řešení v PD:

Pozinkovaný lakovaný plech.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

Bez vlivu.

Dílčí cenový dopad

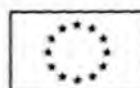
	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Kč	Cena (bez DPH)
Odpočet:	kpl	1		0,00	0,00
Přípočet:	kpl	1		150 276,13	150 276,13
viz příložený položkový rozpočet o počtu 3 stran		celkem		150 276,13	150 276,13

CELKEM Kč (bez DPH):

Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	0,00%
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	0,04%
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	0,04%

PŘÍLOHY ZL:

Příloha č. 1 Rozpočet



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



Datum předložení změny:	13.09.2019	ZL č. 018
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLINSTAV	
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze	
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.	
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.	

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

Bez dopadu na termín dokončení stavby.

Dne: 13. 9. 2019 za dodavatele: Martin Kramoliš

Vyjádření TDS:

Dne: 13. 9. 2019 za TDS: Vladislav Vondra Podpis:

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Dne: 13. 9. 2019 za projektanta: Petr Strakoš

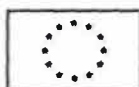
Vyjádření objednatele:

Dne: 13. 9. 2019 za objednatele: Tomáš Fibír Podpis:

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby byla zvýšena o 150 276,13 Kč. Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 odst. 4 ZZVZ.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.



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



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 14300

 Stavba: **Pavilon tropického zemědělství**

Místo: Praha 6 - Suchbát

CC-CZ: Datum: 21.08.2019

Zadavatel:

IC:

DIČ:

Zhotovitel:

IC:

DIČ:

Projektant:

IC:

DIČ:

Zpracovatel:

IC:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			150 276,13
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 150 276,13	Výše daně 31 557,99
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			181 834,12

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 14300

 Stavba: **Pavilon tropického zemědělství**

 Místo: **Praha 6 - Suchbát**

Datum: 21.08.2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH (CZK)
Náklady z rozpočtů		150 276,13	181 834,12
ZL18.1	Materiálové řešení venkovních parapetů - varianta 1	150 276,13	181 834,12

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Objekt:
Pavilon tropického zemědělství

ZL18.1 - Materiálové řešení venkovních parapetů - varianta 1

KSO:
Místo: Praha 6 - Suchdol

CC-CZ:
Datum: 21.08.2019

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **150 276,13**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	150 276,13	21,00%	31 557,99
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **181 834,12**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Název:

Pavilon tropického zemědělství

Objekt:

ZL18.1 - Materiálové řešení venkovních parapetů - varianta 1

Místo:

Praha 6 - Suchdol

Datum:

21.08.2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

150 276,13

PSV - Práce a dodávky PSV

150 276,13

764 - Konstrukce klempířské

150 276,13

SOUPIS PRACÍ

Závazek:

Pavilon tropického zemědělství

Objekt:

ZL18.1 - Materiálové řešení venkovních parapetů - varianta 1

Místo: Praha 6 - Suchdol

Datum: 21.08.2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

150 276,13

D PSV Práce a dodávky PSV 150 276,13

D 764 Konstrukce klempířské 150 276,13

1	K	7642264.R1	Příplatek k oplechování parapetů - úprava materiálového provedení a povrchové úpravy Al plechu rš 200 mm, RAL 9007, tl. 1,4 mm	m	69,595	182,90	12 728,93
	vv		tl. plechu 1,4 mm				
	vv		4NP				
	vv		Severní fasáda				
	vv		3,645*1+3,410*1		7,055		
	vv		Východní fasáda				
	vv		3,470*6+1,630*2+1,160*1		25,240		
	vv		Západní fasáda				
	vv		3,470*10+2,600*1		37,300		
	vv		Součet		69,595		
2	K	7642264.R2	Příplatek k oplechování parapetů - úprava materiálového provedení a povrchové úpravy Al plechu rš 280 mm, RAL 9007, tl. 1,4 mm	m	474,995	220,90	104 926,40
	vv		tl. 1,4 mm				
	vv		1 NP - 3NP				
	vv		Severní fasáda				
	vv		3,470*21+2,260*1+1,060*1+3,645*10+2,545*1		115,185		
	vv		Východní fasáda				
	vv		3,470*24+3,490*2+4,390*5+1,580*2		115,370		
	vv		Jižní fasáda				
	vv		3,585*32+1,200*2+2,400*1		119,520		
	vv		Západní fasáda				
	vv		3,470*36		124,920		
	vv		Součet		474,995		
3	K	7642264.R3	Příplatek za koncovky AL, RAL 9007	ks	160,000	203,88	32 620,80

Termín předložení změny:	25.09.2019	ZL č. 019
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLÍNSTAV	
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze	
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.	
IDS:	Gleeds Česká republika a.s.	
Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/9901/0295/18	
Ze dne:	11.10.2018	

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002514
Stavba:	Pavilon tropického zemědělství
Objekt:	SO 02 –Novostavba pavilonu FTZ

Název změny:	Změna formátu obkladů 1NP - 4NP
--------------	---------------------------------

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

V průběhu vzorkování obkladů obdržel Zhotovitel od Objednatele požadavek na sjednocení formátu obkladů v prostorách toalet a umývár 1NP - 4NP.

Nové řešení:

Sjednocený formát má rozměr 148x148x6 mm.

Původní řešení v PD:

Původní řešení v PD obsahuje formáty 100x100x6mm, 50x50x6 mm a 150x150x6mm.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

Bez vlivu.

Dílčí cenový dopad

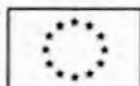
	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Kč	Cena (bez DPH)
Odpočet:	kpl	1	-1 016 884,83		-1 016 884,83
Přípočet:	kpl	1	642 380,17		642 380,17
viz příložený položkový rozpočet o počtu: 1 strana	celkem		-374 504,66		-374 504,66

CELKEM Kč (bez DPH):

Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	-0,27%
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	0,17%
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	0,44%

PŘÍLOHY ZL:

Příloha č.1 Rozpočet



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



Datum předložení změny:	25.09.2019	ZL č. 019
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLÍNSTAV	
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze	
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.	
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.	

Vyřádění dodavatele/vliv na termín:

Bez dopadu na termín dokončení stavby.

Dne: 25.9.2019 za dodavatele: Martin Kramoliš Podpis:

Vyřádění TDS:

Dne: 25.9.2019 za TDS: Vladislav Vondra Podpis:

Vyřádění projektanta/ vliv na PD:

Dne: 25.9.2019 za projektanta: Petr Strakoš

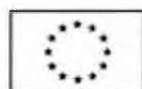
Vyřádění objednatele:

Dne: 25.9.2019 za objednatele: Tomáš Fibír Podpis:

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby byla snížena o 374 504,66 Kč. Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 odst. 4 ZZVZ.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.



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



ZL 19 - Příloha č. 1 - Rozpočet

01	ChválekAteliérř Pavilion FTZ v areálu ČZU
02	Novostavba pavilonu FTZ
01+ 02	Architektonicko stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 781 Obklady keramické - ODPOČET						-1 016 884,83
714	781415011RT1	Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových do tmele , 100 x 100 mm, lepených do flexibilního tmele	m2	-687,95500	651,00	-447 858,71
719	781485116RT1	Montáž obkladů vnitřních z mozaikových lepenců z dílků, 50 x 50 mm, lepených do tmele	m2	-83,32500	644,80	-53 727,96
723	59784	Dodávka mozaika 50x50mm	m2	-91,65750	813,00	-74 517,55
		<i>Položka pořadí 719 : 83,32500*1,1</i>				-91,6575
724	59785	Dodávka obklad 100x100mm	m2	-756,75050	524,60	-396 991,31
		<i>Položka pořadí 714 : 687,95500*1,1</i>				-756,7505
728	998781203R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 24 m	%	-9 730,95530	4,50	-43 789,30
Celkem odpočet						-1 016 884,83

Díl: 781 Obklady keramické - PŘÍPOČET						642 380,17
715	781415013RT1	Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových do tmele , 150 x 150 mm, lepených do flexibilního tmele	m2	771,28000	513,10	395 743,77
		<i>Položka pořadí 714 : 687,955</i>				687,955
		<i>Položka pořadí 719 : 83,325</i>				83,325
725	59786	Dodávka obklad 150x150mm	m2	848,40800	258,10	218 974,10
		<i>Položka pořadí 715 : 771,28*1,1</i>				848,408
728	998781203R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 24 m	%	6 147,17870	4,50	27 662,30
Celkem přípočet						642 380,17

Datum předložení změny:	10.10.2019	ZL č. 020
Fotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLINSTAV	
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze	
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.	
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.	

Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/9901/0295/18
Ze dne:	11.10.2018

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002514
Stavba:	Pavilon tropického zemědělství
Objekt:	SO 02 –Novostavba pavilonu FTZ
Název změny:	Změna schodišťové hrany, ukončovací profily obkladů

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

V průběhu vzorkování obkladů a dlažeb Objednatel odsouhlasil změnu schodišťové AL hrany za systémovou schodovku. Dále byla v rámci vzorkování zjištěna absence ukončovacích plastových profilů ve smluvním rozpočtu.

Nové řešení:

Na schodištích bude použita schodovka. Doplněny ukončovací plastové lišty k obkladům.

Původní řešení v PD:

Původní řešení v PD AL schodišťová hrana.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

Bez vlivu.

Dílčí cenový dopad

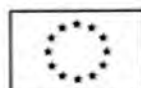
	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Kč	Cena (bez DPH)
Odpočet:	kpl	1	-77 354,17		-77 354,17
Přípočet:	kpl	1	154 506,00		154 506,00
viz příložený položkový rozpočet o počtu: 1 strana		celkem		77 151,83	77 151,83

CELKEM Kč (bez DPH):

Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	-0,02%
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	0,04%
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	0,06%

PŘÍLOHY ZL:

Příloha č. 1 Rozpočet



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



Termín předložení změny:	10.10.2019	ZL č. 020
Zhotovitel:	Společnost GEOSAN + ZLÍNSTAV	
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze	
Projektant:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.	
TDS:	Gleeds Česká republika a.s.	

Vyřádění dodavatele/vliv na termín:

Bez dopadu na termín dokončení stavby.

Dne: 10. 10. 2019 za dodavatele: Martin Kramoliš Podpis:

Vyřádění TDS:

Dne: 10. 10. 2019 za TDS: Vladislav Vondra Podpis:

Vyřádění projektanta/ vliv na PD:

Dne: 10. 10. 2019 za projektanta: Petr Strakoš Podpis:

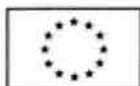
Vyřádění objednatele:

Dne: 10. 10. 2019 za objednatele: Tomáš Fibír Podpis:

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby byla zvýšena o 77 151,83 Kč. Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 odst. 4 ZZVZ.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.



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



TULACE STAVBY

14300

Pavilon tropického zemědělství v areálu ČZU

Praha 6 - Suchbát

CC-CZ:

Datum: 9. 10. 2019

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			77 151,83
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	77 151,83	16 201,88
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			93 353,71

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

TULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

14300

Pavilon tropického zemědělství v areálu ČZU

Praha 6 - Suchbát

Datum:

9. 10. 2019

Projektant:

Zpracovatel:

Stavatel:

Stavovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		77 151,83	93 353,71
ZL 20	Schodovka, lišty	77 151,83	93 353,71

ČÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Pavilon tropického zemědělství v areálu ČZU

Objekt:

ZL 20 - Schodovka, lišty

OSO:

Místo: Praha 6 - Suchdol

CC-CZ:

Datum: 9. 10. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

77 151,83

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	77 151,83	21,00%	16 201,88
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

93 353,71

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

RESUMÉ ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Pavilon tropického zemědělství v areálu ČZU

ZL 20 - Schodovka, lišty

Praha 6 - Suchbát

Datum: 9. 10. 2019

Projektant:

Zpracovatel:

Objednatel:

Stavovitel:

Název dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

77 151,83

N00 - Práce a dodávky PSV

0,00

N01 - Podlahy z dlaždic a obklady

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

77 151,83

781 - Dokončovací práce - obklady

77 151,83

PLIS PRACÍ

Pavilon tropického zemědělství v areálu ČZU

ZL 20 - Schodovka, lišty

Místo: Praha 6 - Suchdol

Datum: 9. 10. 2019

Objedavatel:

Projektant:

Objedvovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							77 151,83
D	N00		Práce a dodávky PSV				0,00
D	N01		Podlahy z dlaždic a obklady				0,00
1	K	771005	Dod+mont AL schodišťová hrana L3		-224,280	344,90	-77 354,17
	W		-178*1,2*1,05		-224,280		
2	K	771275R1	Příplatek za dodávku a montáž originál schodovky		224,280	344,90	77 354,17
	W		178*1,2*1,05		224,280		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				77 151,83
D	781		Dokončovací práce - obklady				77 151,83
3	K	781493111	Obklad - dokončující práce profily ukončovací lepené standardním lepidlem rohové	m	495,500	149,00	73 829,50
	W		Obklady				
	W		320+105		425,000		
	W		Parapety				
	W		31,5+25+14		70,500		
	W		Součet		495,500		
4	K	998781203R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 24 m	%	738,295	4,50	3 322,33