

Technický list změny (TLZ) č. 21

TLZ č./verze:	ZL č. 21
Datum předložení TLZ:	
Smlouva o dílo (SoD) č.:	1862995011
Ze dne:	17.09.2018
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/16_016/0002477
Stavba:	INFRASTRUKTURA_Rekonstrukce laboratoří-opakování
Objekt:	budova A, budova B Praha 6 Technická 3 - 5
Název změny:	A 229, 229a - Technické plyny - doplnění ventilů rozvodů TP

Důvod změny a identifikace původce změny:

V laboratoři A 229 nebylo ve VV uvedeno množství ventilů TP odpovídajících PD stavby a potřebám uživatele. ZL napravljuje tuto chybu projektu.

Popis změny:

Dodávka a montáž 18 ks redukčních stanic včetně 36 ks šroubení (přívod, odvod), 36 ks koncových kuželových ventilů a včetně 36 ks šroubení.

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

souhlasí

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



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

MSMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Konstrukce zámečnické, nátěry

Přílohy:

- 1) Položkový rozpočet VCP - 3xA4;
- 2) Půdorys laboratoře s vyznačením změn - 1xA4;
- 3) Projekční výkaz výměr 2xA4

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	bez dopadu
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-
	Přípočet:	363 185,27 Kč + DPH
	Celkem:	363 185,27 Kč + DPH
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	
Za objednavatele:	XXXXX	26.02.2019		
Za TDI:	XXXXX	26.02.2019		
Za projektanta:	XXXXX	26.02.2019		
Za zhotovitele:	XXXXX	26.02.2019		



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

MSMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Položkový rozpočet stavby		
Stavba:	200-06a	Praha 6 - VŠCHT 2016
	ZL č. 21.	A 229, 229a
Objednatel:		IČO: DIČ:
Zhotovitel:		IČO: DIČ:
Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	363 185,27 CZK
Základní DPH	21 %	76 268,91 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK
Cena celkem bez DPH		363 185,27 CZK
Cena celkem s DPH		439 454,17 CZK
v _____ dne _____ _____ Za zhotovitele _____ Za objednatele		

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem
25	A 229, 229a	0	363 185	76 269	439 454
1	VRN	0	7 121	1 495	8 617
8	Technické plyny	0	356 064	74 773	430 837
Celkem za stavbu		0	363 185	76 269	439 454

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny modrým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Položkový rozpočet

S:	200-06a	Praha 6 - VŠCHT 2016
O:	25	A 229, 229a
R:	1	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	VN	Vedlejší náklady				
1	005121 R	Zařízení staveniště	kpl	1,00	712,13	712,13
2	005122 R	Provozní vlivy	kpl	1,00	356,06	356,06
	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00	712,13	712,13
3	005124010R	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,00	5 340,96	5 340,96
Celkem						7 121,28

Číslo pozice	POPIS VÝKONU	Množství	Měrná jednotka	Dodávka za mj.	Montáž za mj.	Cena
25 229, 229a A- ZL č. 21						
	Provozní potrubí					
	Místní regulátor tlaku - koncový bod - nad rámec SOD	18	ks	11110,98	344,10	206191,39
	Kuželový ventil 8mm - nad rámec SOD	36	ks	3203,57	160,58	121109,31
	Šroubení přímé pr. 8 mm - připojení odběrného panelu W 40 B	36	ks	319,20	80,29	14381,64
	Šroubení přímé pr. 8 mm - připojení ventilu 8 mm	36	ks	319,20	80,29	14381,64
CELKEM						356063,99

SOD
SOD
Indiv.
Indiv.



VSC	DPP	TP	PUD	A13	01	
Projekat	Titaz	Preloze	Drugi vjetrovi	Podstiz	Podstiz	Podstiz
04/2016	08/2016	1:50	3			
Prvi datum	Atuinski datum	Milijko	Pocet: AC	C. pare		

Číslo pozice	POPIS VÝKONU	Množství	Měrná jednotka	Dodávka za mj.	Montáž za mj.	Cena
25 229, 229a A						
	Provozní potrubí					
	Trubky ocelové bezešvé hladké, Ø8x1	155,00	m			0,00
	Trubky ocelové bezešvé Ø15x1	65,00	m			0,00
	T šroubení 8-S	15	ks			0,00
	T šroubení 15-S	8	ks			0,00
	Přímé šroubení 8/1/2"	3	ks			0,00
	Úhlové šroubení 8-S	22	ks			0,00
	Úhlové šroubení 15-S	14	ks			0,00
	Standartní plynový panel	3	ks			0,00
	Místní regulátor tlaku - koncový bod	18	ks			0,00
	Pojistný ventil pro nehořlavé plyny	2	ks			0,00
	Pojistný ventil pro hořlavé plyny a jedovaté plyny	1	ks			0,00
	Kohout kulový PN 16, 1/2"	8	ks			0,00
	Kuželový ventil 8mm	18	ka			0,00
	Vysokotlaké flxihadice dn6, PN 300, (informační délka 800 mm)	3	ks			0,00
	Stojany tlakových lahví - pro 1 lahev nerez	1	ks			0,00
	Stojany tlakových lahví - pro 2 lahve nerez	1	ks			0,00
	Generátor vzduchu průtok 7,5 l/min	1	ks			0,00
	Generátor vodíku, průtok 1000 ml/min.	1	ks			0,00
	Kompresor s integrovanou sušičkou v ochr. skříni, 2830V/50Hz, 10 bar	1	ks			0,00
	Úprava vody pro generátor vodíku	1	ks			0,00
						0,00
	Zednická pomoc	7	HZS			0,00
CELKEM						0,00
	Uložení potrubí					
	Plastové upínací třmeny	22	ks			0,00

Číslo pozice	POPIS VÝKONU	Množství	Měrná jednotka	Dodávka za mj.	Montáž za mj.	Cena
	CELKEM					0,00
	Revize a tlakové zkoušky					
	Tlaková zkouška potrubí včetně přípravy na tlakovou zkoušku	18	HZS			0,00
	Výchozí revize plynovodu	1	komplet			0,00
	CELKEM					0,00
	CELKEM SOUPIS VÝKONŮ					0,00

Technický list změny (TLZ) č. 22

TLZ č./verze:	ZL č. 22
Datum předložení TLZ:	
Smlouva o dílo (SoD) č.:	1862995011
Ze dne:	17.09.2018
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/16_016/0002477
Stavba:	INFRASTRUKTURA_Rekonstrukce laboratoří-opakování
Objekt:	budova A, budova B Praha 6 Technická 3 - 5
Název změny:	Jádrové vrty a bourání otvorů - H 03, L 07
Důvod změny a identifikace původce změny:	
V laboratořích H 03 a L 07 nebyly dostatečně uvedeny otvory pro vedení instalací. V laboratoři H 03 jsou to instalace ZTI/UT, v laboratoři L07 instalace VZT.	
Popis změny:	
L 07 - vybourání otvorů pro instalace VZT; H 03 - vrtání pro instalace ZTI/UT	
Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):	
souhlasí	
Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):	



Konstrukce zámečnické, nátěry

Přílohy:

- 1) Položkový rozpočet VCP - 2xA4;
- 2) Půdorys laboratoře s vyznačením změn - 2xA4;

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	bez dopadu
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-
	Přípočet:	10 989,31 Kč + DPH
	Celkem:	10 989,31 Kč + DPH
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	XXXXX	26.02.2019		
Za TDI:	XXXXX	26.02.2019		
Za projektanta:	XXXXX	26.02.2019		
Za zhotovitele:	XXXXX	26.02.2019		



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

MSMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

KRYCÍ LIST ZL č. 22

Název stavby	Laboratoře VŠCHT laboratoř 25 A H03, A L07	JKSO	
Název objektu		EČO	
Název části		Místo	Praha 6
Objednatel		IČ	
Projektant		DiČ	
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	18.1.2017

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedlejší rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	21 % 21,55
2		Montáž	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	21 % 0,00
3	PSV	Dodávky	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	21 % 0,00
4		Montáž	11		0,00	16	Provozní vlivy	21 % 10,77
5	"M"	Dodávky				17	Projekt skutečného proved	21 % 21,55
6		Montáž				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)	10 773,83	12	DN (ř. 8-11)	0,00	19	VRN (ř. 13-18)	53,87
20	HZS	0,00	21	Kompl. činnost	161,61	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant			D Celkové náklady		
Datum a podpis			23	Součet 7, 12, 19-22	10 989,31
Objednatel			24	15 % DPH	
Datum a podpis			25	21 % DPH	2 307,76
Zhotovitel			26	Cena s DPH (ř. 23-25)	13 297,07
Datum a podpis			E Přípočty a odpočty		
			27	Dodávky objednatele	0,00
			28	Klouzavá doložka	0,00
			29	Zvýhodnění + -	0,00

Položkový rozpočet

S:	200-06a	Praha 6 - VŠCHT 2016
O:	VCP	A H03, A L07
R:	ZL č. 22 Jádrové vrty a vybourání otvorů	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Místnost
Díl: 96		Bourání konstrukcí				8 576,00	
1	970031018R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného d 14-18 mm	m	4,00	16 840,00	6 224,00	RTS A H03
		1,0*4		4,00			
2	971033471R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.75cm, MVC	kus	3	784,00	2 352,00	RTS A L07
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				2 197,83	
78	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	1,03	121,80	125,45	SOD
79	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	1,03	303,98	313,09	SOD
80	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,03	204,23	210,35	SOD
81	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	19,57	16,38	320,56	SOD
82	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,03	269,88	277,95	SOD
83	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	8,24	29,03	247,45	SOD
84	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí	t	1,03	682,50	702,98	SOD
Celkem bez DPH						10 773,83	

Technický list změny (TLZ) č. 23

TLZ č./verze:	ZL č. 23
Datum předložení TLZ:	
Smlouva o dílo (SoD) č.:	1862995011
Ze dne:	17.09.2018
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/16_016/0002477
Stavba:	INFRASTRUKTURA_Rekonstrukce laboratoří-opakování
Objekt:	budova A, budova B Praha 6 Technická 3 - 5
Název změny:	B 166 - Přizdívka tl. 100mm
Důvod změny a identifikace původce změny:	
V laboratoři B 166 byla zjištěn stávající příčka provedená na dřevěné konstrukci pobitá rákosem a zakrytá omítkou. Příčku nebylo možné z důvodu užívání přilehlé laboratoře demontovat. Proto bylo přistoupeno k vyzdění nové příčky síly 100 mm z plynosilikátu.	
Popis změny:	
Provedení vyzdívky z plynosilikátu síly 100mm.	
Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):	
souhlasí	
Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):	



Svislé a kompletní konstrukce, Přesun hmot

Přílohy:

- 1) Položkový rozpočet VCP - 3xA4;
- 2) Půdorys laboratoře s vyznačením změn - 1xA4;

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	bez dopadu
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-
	Přípočet:	32 195,36 Kč + DPH
	Celkem:	32 195,36 Kč + DPH
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	
Za objednavatele:	xxxxx	26.02.2019		
Za TDI:	xxxxx	26.02.2019		
Za projektanta:	xxxxx	26.02.2019		
Za zhotovitele:	xxxxx	26.02.2019		



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

**MS
MT**
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Položkový rozpočet

S:	200-06a	Praha 6 - VŠCHT 2016
O:	10	A 166
R:	ZL 23	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	VN	Vedlejší náklady				
1	005121 R	Zařízení staveniště	kpl	1,00	63,13	63,13
2	005122 R	Provozní vlivy	kpl	1,00	31,56	31,56
3	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00	63,13	63,13
4	005124010R	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,00	473,46	473,46
Celkem						631,28

Položkový rozpočet

S:	200-06a	Praha 6 - VŠCHT 2016
O:	VCP	B 166, 166a
R:	ZL č. 23	Přizdívka tl. 100mm

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				27 258,35
-------------	----------	--------------------------------------	--	--	--	------------------

1	342668111R00	Těsnění styku přičky se stáv. konstrukcí PU pěnou	m	17,02	94,40	1 606,69
---	--------------	---	---	-------	-------	----------

RTS

4,59*2+6,17+1,57+0,1

17,02

	342948111R00	Ukotvení přiček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	0,00	119,60	0,00
--	--------------	---	---	------	--------	------

RTS

	346275113R00	Přizdívky z desek Ytong tl. 100 mm	m2	34,39	748,00	25 651,66
--	--------------	------------------------------------	----	-------	--------	-----------

RTS

4,59*(6,17+1,57+0,1)-0,8*2,0

34,39

Díl:	99	Staveništní přesun hmot				4 305,73
-------------	-----------	--------------------------------	--	--	--	-----------------

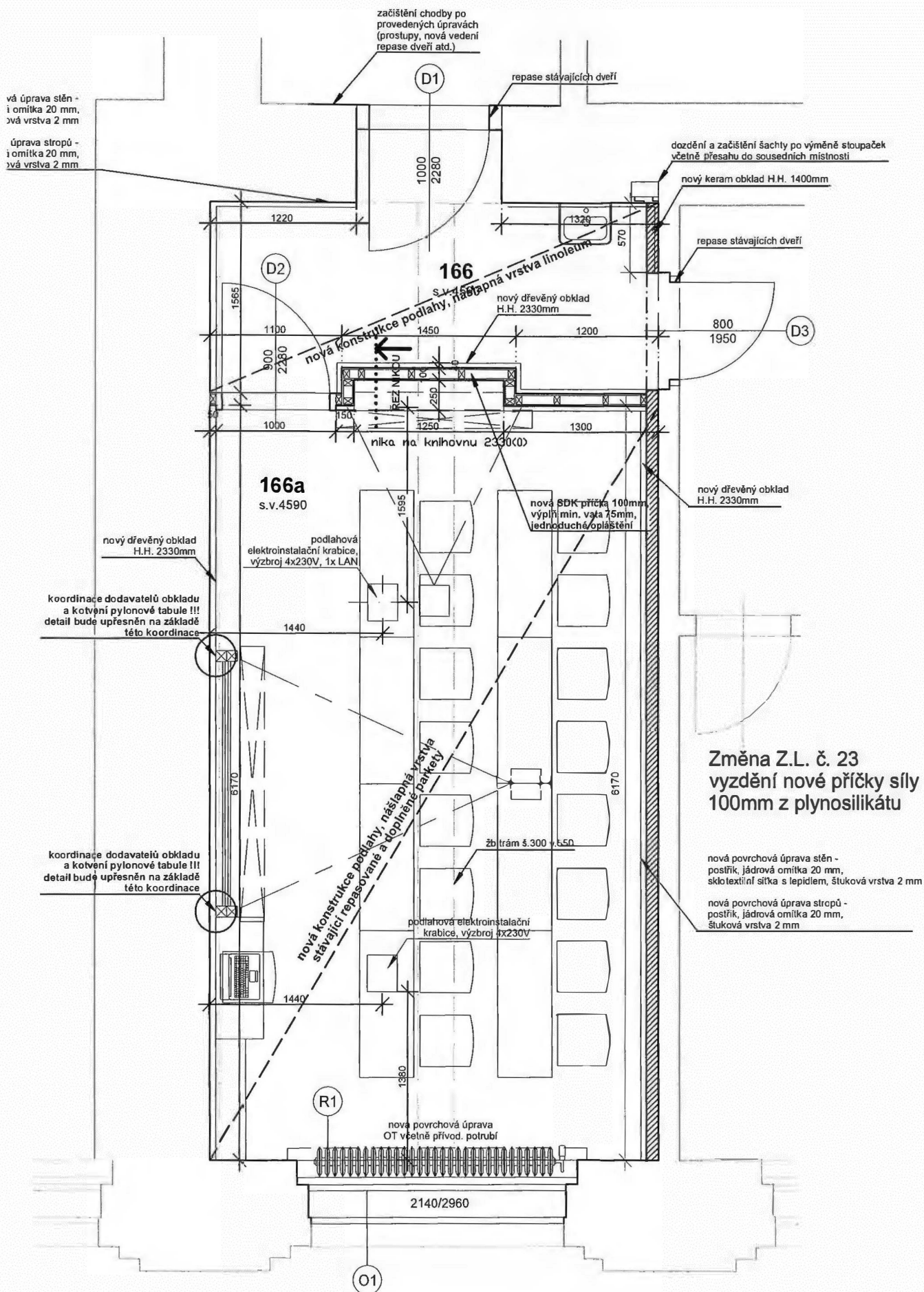
35	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu	t	4,19	981,29	4 027,81
----	--------------	---------------------------------	---	------	--------	----------

SOD

36	999281193R00	Přesun hmot, opravy a údržba, příplatek do 1 km	t	4,19	66,33	277,92
----	--------------	---	---	------	-------	--------

SOD

Celkem bez DPH						31 564,08
-----------------------	--	--	--	--	--	------------------



Změna Z.L. č. 23
vyzdění nové příčky síly
100mm z plynosilikátu