

## Technický list změny (TLZ) č.:

14a

Datum předložení TLZ: 2.2.2013

SoD č.:

Ze dne:

SOD ze dne 24.3.2012, vč. příloh

Projekt registrační číslo:

CZ.1.05/4.1.00/04.0196

Stavba:

Centrum podpory humanitních věd - CARLA

Objekt:

SO 01 A

Název změny:

Úprava nově odkrytých prostorů u schodiště v budově A – nutné sanační práce

### Důvod změny (vyjádření projektanta realizační dokumentace):

Při výkopech stavební jámy pro novou budovu B2 byly obnaženy i obvodové základové a suterénní konstrukce budovy A ve vnitřní části areálu Filozofické fakulty, a takto objeveny okenní otvory do dvou zcela zasypaných místností přilehlých ke schodišti v této budově. Po vykopání sond byla shledána nutnost sanace nově objeveného zdiva z důvodů návaznosti na rekonstruované okolí, které by jinak bylo v případě ponechání zjištěného stavu nadále dotováno zemní vlhkostí. Statikem byla potvrzena vysoká degradace kamenné podezdívky a určeno statické zajištění těchto nosných zdí navazujících na další části rekonstruovaného objektu.

### Popis změny:

Odkryté suterénní místnosti se nacházejí vedle schodiště v budově A výškově navazují na konstrukce ostatních částí objektu, sloužily zřejmě v minulosti jako technické prostory v jedné z nich s kanalizační kamennou stokou, která byla vybourána a odstraněna. Obě místnosti mají stejné rozměry cca 5,4 x 2,4 m s konstrukční výškou cca 3,3 m. Zdivo svislých nosných stěn je z cihel plných o tl. cca 950 mm s kamennou podezdívkou. Po odstranění zeminy z těchto prostor byla zjištěna vysoká vlhkost zdiva a velmi špatný stav základové podezdívky nosných zdí. Projektant a statik stavby na základě průzkumu a posouzení stavu určili nezbytné opravy, které zabrání další degradaci odkrytých konstrukcí, a to torkretáží tl. 50 mm a výztužnou KARI sítí 6 mm s oky 100 x 100 mm a lepenými kotvičkami z betonářské výztuže profilu 8mm (cca 16-20ks/m<sup>2</sup>) do základové podezdívky, a sanaci injektáží a hydroizolačním stěrkovým systémem navazujícím na okolní části objektu. Nalezené 2 ks okenních otvorů bylo nutné zazdít, z důvodu těsně přilehlé podzemní konstrukce bílé vany budovy B2 by nemohly být využity. Nově navržená podlahová konstrukce místností se skládá z mineralizovaného podkladního betonu C12/15 s KARI sítí 6mm s oky 150x150 mm o tl. 100 mm a silné hydroizolační modifikované živčinné stěrky, opět navazující na skladbu přilehlé konstrukce podlahy. Stropní konstrukce bude tvořena ŽB z betonu C 30/37 nosnou deskou s výztuží 10505 ve spádu o tl. cca 140 mm. Úpravy povrchů jsou navrženy velmi střídme, avšak s nutným sanačním omítkovým systémem s bílou paropropustnou výmalbou a uzavíracím nátěrem podlahy (viz DPS A.1.1. ASTR – A,B1 – Výpisy skladeb – G1). Projektant doporučil další minimální provozní využití těchto prostor, které je řešeno ve ZL 14b.

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně:

Jedná se o úpravu prostor, které byly objeveny v průběhu provádění bouracích prací a z hlediska prováděných stavebních úprav znamenají zlepšení spolehlivosti prováděných sanací omezením plochy konstrukcí, které jsou v kontaktu se zemní vlhkostí. Nedojde ke zhoršení parametrů ve smyslu funkce výkon,AD souhlasí.

### Změna má vliv do následujících profesí:

ne

### Přílohy:

Změnový list - 2 x A4 včetně následujících příloh: 1.Žádost zhotovitele (2 x A4), 2.Rozpočet zhotovitele (7 x A4), 3. Výkresová dokumentace (2x A3, 3x A4), 4. Vyjádření statika ( 1 x A4), 5. Kopie zápisů ve SD (7x A4), 6. fotodokumentace

### Časový dopad oproti původnímu řešení:

bez dopadu

s dopadem: ---

0,- Kč bez DPH

### Orientační cenový dopad:

Odpočet:

Přípočet:

+ 995.348,- Kč bez DPH

Celkem:

995.348,- Kč bez DPH

Detailní výkaz výměr je přílohou č.:

2

	Jméno	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	Ing. arch. I.Čierna	12.2.13		
	Ing. A. Hruška	12.2.13		
	Ing. Jan Brychta	12.2.13		
Za TDI	Ing. J. Hostašová	12.2.13		
Za projektanta:	Ing. P. Uhrín	12.2.2013		
Za zhotovitele:	Ing. S. Morávek	12.2.13		
	p. F. Stojan	12.2.13		

Zlínstav a.s.

Zlín, Bartošova 5532, PSČ 760 01  
IČO: 283 15 669  
DIČ: CZ283 15 669



## ZMĚNOVÝ LIST – Centrum podpory humanitních věd - CARLA

<b>Navrhovatel změny</b> Zlínstav, a.s. Bartošova 5532 760 01 ZLÍN	<b>Registrační číslo Změnového listu (ZL) :</b> 14a	<b>Index navrhovatele</b> GD	<b>Číslo SO nebo PS</b> SO 01	<b>Pořadové číslo ZL</b> 14a
<b>Index navrhovatele změny:</b> GD...generální dodavatel O...objednatel GD...generální dodavatel GP...generální projektant TDI...technický dozor investora J...jiný	<b>Datum vydání ZL :</b>	2. 2. 2013		<i>vyplní navrhovatel</i>
	<b>Datum schválení nebo zamítnutí ZL :</b>			<i>vyplní objednatel</i>
	<b>Změna má vliv do následujících profesí:</b>			<i>vyplní GP</i>
	<b>Změna má vliv do následujících stavebních objektů (SO) nebo provozních souborů (PS) :</b>	SO 01- A		<i>vyplní GP</i>
<b>Název změny:</b> Úprava nově odkrytých prostorů u schodiště v budově A – nutné sanační práce.				
<b>Předmět změny:</b> Sanační práce konstrukcí objevených suterénních prostorů budovy A navazující na využívané části objektu.				
<b>Položka, popis:</b> <p>Odkryté suterénní místnosti se nacházejí vedle schodiště v budově A výškově navazují na konstrukce ostatních částí objektu, sloužily zřejmě v minulosti jako technické prostory v jedné z nich s kanalizační kamennou stokou, která byla vybourána a odstraněna. Obě místnosti mají stejné rozměry cca 5,4 x 2,4 m s konstrukční výškou cca 3,3 m. Zdivo svislých nosných stěn je z cihel plných o tl. cca 950 mm s kamennou podezdívkou. Po odstranění zeminy z těchto prostor byla zjištěna vysoká vlhkost zdiva a velmi špatný stav základové podezdívky nosných zdí. Projektant a statik stavby na základě průzkumu a posouzení stavu určili nezbytné opravy, které zabrání další degradace odkrytých konstrukcí, a to torkretáží tl. 50 mm a výztužnou KARI sítí 6 mm s oky 100 x 100 mm a lepenými kotvičkami z betonářské výztuže profilu 8mm (cca 16-20ks/m2) do základové podezdívky, a sanaci injektážemi a hydroizolačním stěrkovým systémem navazujícím na okolní části objektu. Nalezené 2 ks okenních otvorů bylo nutné zazdít, z důvodu těsně přilehlé podzemní konstrukce bílé vany budovy B2 by nemohly být využity. Nově navržená podlahová konstrukce místností se skládá z mineralizovaného podkladního betonu C12/15 s KARI sítí 6mm s oky 150x150 mm o tl. 100 mm a silné hydroizolační modifikované živичné stěrky, opět navazující na skladbu přilehlé konstrukce podlahy. Stropní konstrukce bude tvořena ŽB z betonu C 30/37 nosnou deskou s výztuží 10505 ve spádu o tl. cca 140 mm. Úpravy povrchů jsou navrženy velmi střídme, avšak s nutným sanačním omítkovým systémem s bílou paropropustnou výmalbou a uzavíracím nátěrem podlahy (viz DPS A.1.1. ASTR – A,B1 – Výpisy skladeb – G1). Projektant doporučil další minimální provozní využití těchto prostor, které je řešeno ve ZL 14b.</p>				
<b>Důvod změny:</b> <p>Při výkopech stavební jámy pro novou budovu B2 byly obnaženy i obvodové základové a suterénní konstrukce budovy A ve vnitřní části areálu Filozofické fakulty, a takto objeveny okenní otvory do dvou zcela zasypaných místností přilehlých ke schodišti v této budově. Po vykopání sond byla shledána nutnost sanace nově objeveného zdiva z důvodů návaznosti na rekonstruované okolí, které by jinak bylo v případě ponechání zjištěného stavu nadále dotováno zemní vlhkostí. Statikem byla potvrzena vysoká degradace kamenné podezdívky a určeno statické zajištění i těchto nosných zdí navazujících na další části rekonstruovaného objektu.</p>				
<b>Přílohy:</b> <p>Žádost zhotovitele (2 x A4), Rozpočet zhotovitele (7 x A4), Výkresová dokumentace (2x A3, 3x A4 ), Vyjádření statika ( 1 x A4), Kopie zápisů ve SD (7x A4), fotodokumentace</p>				
<b>Vliv na cenu:</b> odhadnuté náklady: 830.000,- Kč bez DPH konečná cena: 995.348,- Kč bez DPH		<b>Vliv na cenu stavební dodávky (dle přiloženého rozpočtu):</b> zvýšení ceny o: + 995.348,- Kč snížení ceny o: 0,- Kč		Vyplní GD (nehodící se škrtněte)
<b>Vyvolá změnu stavebního povolení před dokončením:</b>		ANO / NE		Vyplní GP / projektový manažer
<b>Dopady do HMG GD:</b>		celkový počet dní: 0		Vyplní GD / provádějící změnu

Stanovení milníku, k němuž změna věcně náleží:		M. č.: 4	Vyplní GD / provádějící změnu
Podpis zástupce GD		Datum a podpis: Ing. S. Morávek 12.2.13	
Podpis zástupce GP	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis: Ing. P. Uhrin 12.2.2013	
Podpis zástupce TDI	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis: Ing. Jolana Hostašová 12.2.13	
Podpis ředitele projektu	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis: Prof. PhDr. Mgr. T. Křoz 12.2.2013	
Podpis zástupce Objednatel	SCHVÁLIL / NESCHVÁLIL	Datum a podpis: Doc. Ing. L. Janíček, PhD., MBA 12.2.2013	
Důvod zamítnutí (vyplní objednatel):			
Rozdělovník:	1. OBJEDNATEL, 2. MP, 3. GP (AD), 4. GD		

V případě nesouhlasného stanoviska je nezbytné provést podrobné zdůvodnění. V případě nedostatku místa bude uvedeno v samostatné příloze, která musí být vždy opatřena registračním číslem ZL.





# ZLÍNŠTAV

Váš dopis značky/ze dne

Naše značka

Vyřizuje / tel./ e-mail

Zelík Pavel 724543380

[zelik.pavel@zlinstav.com](mailto:zelik.pavel@zlinstav.com)

datum

4.12.2012

## **Věc: Zdůvodnění požadavku pro vystavení změnového listu č.14a**

AKCE: „Centrum podpory humanitních věd - CARLA“

Předmět prací: SO 01 Budova A, SO 02 Budova B - Úprava nově odkrytých prostorů u schodiště v budově A – nutné sanační práce

### Zdůvodnění:

V průběhu stavby, byly objeveny nové místnosti, které byly zasypány zeminou. Jedná se o místnosti ve SO 01 Budova A v podzemním podlaží vedle schodiště. Půdorysné rozměry obou místností jsou cca 5,4m x 2,4m s konstrukční výškou cca 3,3m. Po odstranění zeminy bylo zjištěno, že zdivo v těchto nově odkrytých místnostech je vyzdéné z cihel plných pálených s kamennou podezdívkou. Tloušťka stěn je přibližně 950mm.

Vzhledem ke skutečnosti, že stěny po odkrytí vykazovaly značnou vlhkost a zhoršený stav kvality, byl přizván projektant a statik. Ti na základě průzkumu a posouzení stavu navrhli nezbytné opravy pro zamezení další degradace odkrytých konstrukcí. Dle návrhu statika byla na základové podezdívce provedena torkretáž tl. 50mm s výztužnou KARI sítí s velikostí ok 100/100mm a průměrem drátu 6mm a lepenými kotvičkami z betonářské výztuže průměru 8mm. Počet kusů kotviček je 16-20 ks/m<sup>2</sup>. Zdivo bylo nutné ošetřit i z hlediska sanací, a to injektážemi a hydroizolačním stěrkovým systémem, který navazuje na okolní části objektu. Bylo nutné zazdít 2 kusy okenních otvorů, z důvodů přilehající podzemní konstrukce objektu SO 02 Budovy B2, která je konstrukcí bílé vany a tudíž by okenní otvory nebyly využity. Skladba nově navržené podlahové konstrukce se skládá z vrstvy 100mm mineralizovaného podkladního betonu C12/15 vyztuženého KARI sítí 150/150/6mm, na které je vrstva hydroizolační modifikované živичné stěrky, která navazuje na skladbu okolních podlahových konstrukcí. Stropní konstrukcí je ŽB stropní deska ve spádu o 140mm z betonu C30/37.

Firma je zapsána v OR vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 28. Den zápisu: 2.května 1990

Bankovní spojení: KB Zlín  
č.ú.: 905 744 – 661/0100

IČO: 00 530 808  
DIČ: CZ00530808

Tel.Zlín 577 644 111  
Tel./Fax 577 103 927

e-mail: [zlinstav@zlinstav.com](mailto:zlinstav@zlinstav.com)  
[www.zlinstav.com](http://www.zlinstav.com)

závod HSV I Praha  
HSV II Ostrava  
HSV III Otrokovice

Útulná 3211/11  
Špálova 30  
Napajedelská 743

Tel. 255 700 858  
Tel. 596 136 393  
Tel. 577 934 671

e-mail: [zlinstav-pha@volny.cz](mailto:zlinstav-pha@volny.cz)  
e-mail: [zlinstav-otr@volny.cz](mailto:zlinstav-otr@volny.cz)  
e-mail: [zlinstav-otr@zlinstav.com](mailto:zlinstav-otr@zlinstav.com)





# ZLÍNSTAV

Zlínstav, a.s.  
Bartošova 5532  
760 01 Zlín

Úpravy povrchů je nutné opatřit sanačním omítkovým systémem s bílou paropropustnou výmalbou.

## POZNÁMKA

Cena prací:                      Vícepráce:                      995.348,- Kč bez DPH  
   Méněpráce:                      0,- Kč bez DPH

Termín realizace:       dle harmonogramu postupu prací

Dopad do profesí:       ne

Vliv na podmínky ze stavebního povolení: ne

V Brně, dne 4. 12. 2012

### Přílohy:

- rozpočet
- technická zpráva – Sanace vlhkého zdiva
- výkresy

Zlínstav a.s.  
Zlín, Bartošova 5532, PSČ 760 01  
IČO: 283 15 669  
DIČ: CZ283 15 669

Firma je zapsána v OR vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 28. Den zápisu: 2.května 1990

Bankovní spojení: KB Zlín  
č.ú.: 905 744 – 661/0100

IČO: 00 530 808  
DIČ: 303 – 00530808

Tel.Zlín 067/7644 111  
Tel./Fax 067/710 3927

e-mail: zlinstav@zlinstav.com  
www.zlinstav.com

závod HSV I      Praha  
         HSV II      Ostrava  
         HSV III      Otrokovice

Útulná 3211/11  
Špálova 30  
Napajedelská 743

Tel. 02/90008959, 0602528392  
Tel. 069/6136769  
Tel. 069/6136769, 0602547875

e-mail: zlinstav-pha@volny.cz  
e-mail: zlinstav-otr@volny.cz  
e-mail: zlinstav-otr@volny.cz





# POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Příloha k ZL 014a

<b>Rozpočet</b>	Úprava nově odkryt.prostoru u schodiště - nutné práce vč san.a torkr.	JKSO	
<b>Objekt</b>	Název objektu	SKP	
<b>SO 01</b>	<b>BUDOVA A</b>	Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>	Název stavby	Počet jednotek	0
<b>2012</b>	<b>CARLA - Centrum podpory humanitních věd</b>	Náklady na m.j.	0
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0		
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	2012
Rozpočtoval		Počet listů	

## ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	885 568	Zařízení staveniště	18 989
Z	PSV celkem	63 906	Ztížené výrobní podmínky	9 495
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	949 474		
	HZS	17 390		
	ZRN+HZS	966 864	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	995 348	Ostatní náklady celkem	28 484
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno : <b>PAVEL ZELK</b>	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis: 	Podpis:
			<b>Zlínstav a.s.</b> Zlín, Bartošova 5532, PSČ 760 01 IČO: 283 15 669 DIČ: CZ283 15 669 	
Základ pro DPH		21,0 %	995 348 Kč	
DPH		21,0 %	209 023 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč	
DPH		0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 204 371 Kč

Poznámka :



Stavba :	2012 CARLA - Centrum podpory humanitních věd	Úprava nově odkryt.prostoru u
Objekt :	SO 01 BUDOVA A	schodiště - nutné práce vč san.a torkr.

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	335 737	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	183 166	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	34 160	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	41 117	0	0	0	0
6 Úpravy povrchu, podlahy	126 210	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	18 660	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	15 399	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	18 513	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	5 338	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	47 950	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	37 168	0	0	0	0
992 Projekční práce	0	0	0	0	17 390
711 Izolace proti vodě	0	52 528	0	0	0
783 Nátěry	0	3 294	0	0	0
784 Malby	0	8 084	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	22 151	0	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>885 568</b>	<b>63 906</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17 390</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	0	2,0	949 474	18 989
Ztížené výrobní podmínky	0	1,0	949 474	9 495
<b>CELKEM VRN</b>				<b>28 484</b>



# Položkový rozpočet

Příloha k ZL 014a

Stavba :	2012 CARLA - Centrum podpory humanitních věd	Úprava nově odkryt. prostoru u schodiště -
Objekt :	SO 01 BUDOVA A	nutné práce vč san. a tokr.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmot. / MJ	dem. hmot. celk. (t)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>								
1	138711101R00	Vykopávka v uzavřených prostorách v hor. 1-4	m3	79,37	1 954,00	155 084,10				
		Začátek provozního součtu		88,19						
		2.415*5.37*3.4*2		88,19						
		Konec provozního součtu		79,37						
		90% zemina 1 - 4, 10% zemina 5 - 7.88, 1861*0,9								
2	138811101R00	Vykopávka v uzavřených prostorách v hor. 5-7	m3	8,82	4 975,00	43 872,54				
		Začátek provozního součtu		88,19						
		2.415*5.37*3.4*2		88,19						
		Konec provozního součtu		8,82						
		90% zemina 1 - 4, 10% zemina 5 - 7.88, 1861*0,1								
3	161101501R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 nošením	m3	79,37	822,00	65 240,09				
4	161101551R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 5-7 nošením	m3	8,82	1 146,00	10 106,12				
5	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	79,37	34,00	2 698,50				
6	162201152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 5-7 do 50 m	m3	8,82	54,80	483,26				
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m	m3	79,37	248,50	19 722,82				
8	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km	m3	555,57	20,50	11 389,24				
		79,3675*7		555,57						
9	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 5-7 do 10000 m	m3	8,82	363,50	3 205,56				
10	162701159R00	Příplatek k vod. přemístění hor. 5-7 za další 1 km	m3	61,73	41,30	2 549,46				
		8,8186*7		61,73						
11	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	79,37	242,50	19 246,62				
12	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	8,82	242,50	2 138,51				
<b>Celkem za</b>		<b>1 Zemní práce</b>				<b>335 736,79</b>				
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>								
13	216341111R00	Beton stříkaný stěn, B20 z cem. struskop. tl. 5 cm	m2	31,50	519,00	16 350,58	0,22812	7,18669		
		(5,37*2+2.415+1.165)*1,6		22,91						
		(5,37*2+2.415+1.165)*0,6		8,59						
14	216904391R00	Příplatek za ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	107,24	137,00	14 691,88				
15	281606114R00	Injektáž zdiva cihlového tl. 90 cm	m	31,10	2 690,00	83 659,00	0,02270	0,70597		
		vnější obvod - dle skutečnosti: 10,1+9,7		19,80						
		svislá injektaž na propojení: 5*1,7+4*0,7		11,30						
16	289361123R00	Výztuž ze svař. sítě na stěny zděné, drát D 6,3 mm	m2	31,50	393,00	12 381,07	0,00671	0,21139		



# Položkový rozpočet

Příloha k ZL 014a

Stavba :	2012 CARLA - Centrum podpory humanitních věd	Úprava nově odkryt. prostoru u schodiště -
Objekt :	SO 01 BUDOVA A	nutné práce vč san.a tokr.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmot. / MJ	dem. hmot. celk. (t)
17	289363211R00	Kotvičky vyztuže do tmele hl.20 cm, z 10216, 8 mm dle statika 16 - 20 ks/m2:(5,37*2+2,415*1,165)*1,6*18 (5,37*2+2,415*1,165)*0,6*18	kus	567,07 412,42 154,66	98,90	56 083,42	0,00083	0,47067		
<b>Celkem za</b>						<b>183 165,95</b>		<b>8,57472</b>		
<b>Díl: 3</b>										
<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>										
18	310238211R00	Zazdívká otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC	m3	1,31 0,81 0,50	4 415,00	5 761,58	1,95224	2,54767		
		1,2*0,75*0,45*2								
		1,1*1,5*0,3								
19	317234410R00	Vyzdívká mezi nosníky cihlami pálenými na MC	m3	1,19 1,19	5 205,00	6 193,95	1,93320	2,30051		
		1,PP:1,70*0,25*1,4*2								
20	317941121R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12	t	0,22 0,22	7 960,00	1 773,49	0,01954	0,00435		
		IPE 120 dl 1700mm:1,7*10,4*6*2*1,05/1000								
21	349231811R00	Přizdívká ostění s ozubem z cihel, kapsy do 15 cm	m2	12,88 12,88	973,00	12 532,24	0,29836	3,84288		
		1,PP:2,3*1,4*2*2								
22	349235861R00	Doplnění plošných fasádních prvků vyloz. do 15 cm	m2	3,93 2,70 1,23	817,00	3 210,81	0,28745	1,12968		
		1,2*0,7+0,6*0,9+1,0*0,65+0,6*0,7+0,5*0,5								
		(2,3+2,25+2,3+1,35)*0,15								
23	13383420	Tyč průřezu IPE 120, střední, jakost oceli 11375	T	0,22 0,22	21 040,00	4 687,71	1,00000	0,22280		
		IPE 120 dl 1700mm:1,7*10,4*6*2*1,05/1000								
<b>Celkem za</b>						<b>34 159,78</b>		<b>10,04789</b>		
<b>Díl: 4</b>										
<b>Vodorovné konstrukce</b>										
24	411321515R00	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37 (B 37)	m3	3,95 3,95	3 205,00	12 660,07	2,52522	9,97487		
		2,565*5,5*14*2								
25	411351101R00	Bednění stropů deskových, bednění vlastní - zřízení	m2	25,94 25,94	333,00	8 637,05	0,04538	1,17703		
		2,415*5,37*2								
26	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění	m2	25,94	96,00	2 489,96				
27	411354173R00	Podpěrná konstr. stropů do 12 kPa - zřízení	m2	25,94	175,00	4 538,99	0,00387	0,10038		
28	411354174R00	Podpěrná konstr. stropů do 12 kPa - odstranění	m2	25,94	42,10	1 091,95				
29	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505	t	0,40 0,40	29 210,00	11 698,61	1,02139	0,40907		
		2,565*5,5*0,14*2*0,078*1,3								
<b>Celkem za</b>						<b>41 116,64</b>		<b>11,66134</b>		
<b>Díl: 6</b>										
<b>Úpravy povrchu, podlahy</b>										
30	602013102R00	Postřík sanační MCO 2 ručně	m2	107,24	108,50	11 635,50	0,00668	0,71636		







# Položkový rozpočet

Příloha k ZL 014a

Stavba :	2012 CARLA - Centrum podpory humanitních věd	Úprava nově odkryt. prostoru u schodiště -
Objekt :	SO 01 BUDOVA A	nutné práce vč. san. a tokr.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmot. / MJ	dem. hmot. celk. (t)
		Začátek provozního součtu								
		2*0,75*0,45*2		1,35						
		1,PP-12,88		12,88						
		Konec provozního součtu		14,23						
		plocha 14,23x13,33 ks/m2:14,23*13,33		189,69						
43	975021711R00	Podchycení zdiva pod stropem při tl.zdi do 150 cm	m	8,00	5 280,00	42 240,00	0,13909	1,11272		
		2*2*2		8,00						
<b>Celkem za</b>	<b>97 Prorážení/ otvorů</b>					<b>47 949,55</b>		<b>1,11272</b>		<b>-0,07587</b>
<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>									
44	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	50,36	738,00	37 168,18				
<b>Celkem za</b>	<b>99 Staveništní přesun hmot</b>					<b>37 168,18</b>				
<b>Díl: 992</b>	<b>Projekční práce</b>									
45	920 T00	Vysoce kvalifikované koncepční a koordinační práce	h	3,00	1 000,00	3 000,00				
46	921	Velmi náročné a koncepční práce	h	9,00	760,00	6 840,00				
47	922	Náročné práce	h	10,00	590,00	5 900,00				
48	923	Méně náročné práce	h	3,00	450,00	1 350,00				
49	925	Planografie, režie	kompl	1,00	300,00	300,00				
<b>Celkem za</b>	<b>992 Projekční práce</b>					<b>17 390,00</b>				
<b>Díl: 711</b>	<b>Izolace proti vodě</b>									
50	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	36,83	14,00	515,55	0,00030	0,01105		
		2,815*5,77*2+1,55*1,4*2		36,83						
51	711212002R00	Stěrka hydroizolační těsnící hmotou sulfátostálá stěrka tl 2mm	m2	62,97	439,50	27 676,19	0,00368	0,23174		
		(5,37*3+2,415+1,165+1,4*2)*1,9		42,73						
		(5,37*3+2,415+1,165+1,4*2)*0,9		20,24						
52	711212003RT2	Stěrka živčná hydroizolační tl 4mm	m2	36,83	606,00	22 316,01	0,00630	0,23200		
		2,815*5,77*2+1,55*1,4*2		36,83						
53	998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	505,08	4,00	2 020,31				
<b>Celkem za</b>	<b>711 Izolace proti vodě</b>					<b>52 528,07</b>		<b>0,47478</b>		
<b>Díl: 783</b>	<b>Natěry</b>									
54	783851240R00	Nátěr akrylátový betonových podlah uzavírací	m2	25,94	127,00	3 294,01	0,00040	0,01037		
<b>Celkem za</b>	<b>783 Natěry</b>					<b>3 294,01</b>		<b>0,01037</b>		
<b>Díl: 784</b>	<b>Malby</b>									



# Položkový rozpočet

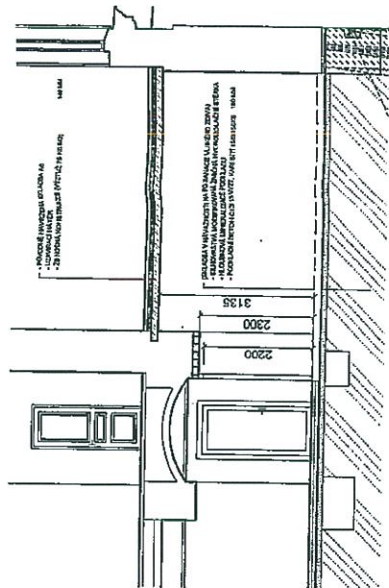
Příloha k ZL 014a

Stavba :	2012 CARLA - Centrum podpory humanitních věd	Úprava nově odkryt. prostoru u schodiště -
Objekt :	SO 01 BUDOVA A	nutné práce vč san. a tokr.

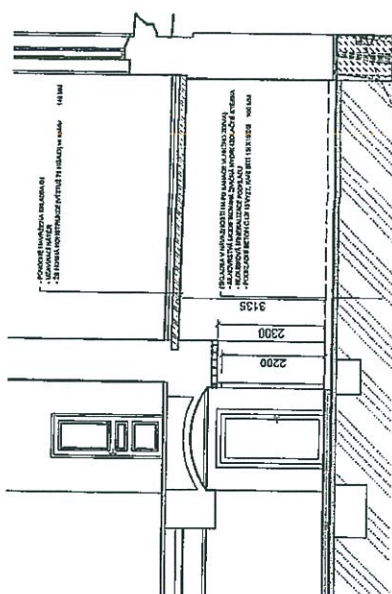
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmot. / MJ	dem. hmot. celk. (t)
55	784161401R00	Penetrace podkladu nátěrem HET, Klasik, 1 x	m2	133,18	15,30	2 037,60	0,00017	0,02264		
		107,2396+25,9371		133,18						
56	784165512R00	Malba tekutá HET Klasik, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	133,18	45,40	6 046,22	0,00046	0,06126		
	<b>Celkem za</b>	<b>784 Malby</b>				<b>8 083,83</b>		<b>0,08390</b>		
<b>Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>										
57	97901111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	15,83	241,50	3 821,95				
58	97908111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	15,83	255,50	4 043,51				
59	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	221,56	14,80	3 279,12				
60	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	15,83	206,00	3 260,13				
61	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	63,30	23,00	1 455,98				
62	979999998R00	Poplatek za skládku suti 5% příměsí - DUFONEV Brno	t	15,83	397,50	6 290,79				
	<b>Celkem za</b>	<b>D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>22 151,48</b>				



## ŘEZY



ŘEZ MÍSTNOSTI  
A.P01.015



ŘEZ MÍSTNOSTÍ  
A.P01.014

Sanace vñikného cilitového zdřiva bude odpovídat standardu z projektu pro ostatní část PD A.1.5. Sanace vñikného zdřiva

původně navržena skladba A0  
uzavírací náleř

Πρόλογος

provozni upotřebení.  
Při montáži el. rozvodů a krabic (v místech, kde budou sanační omítky) se nesmí použít sádru, doporučujeme provádět uchycení rychletuhnoucím cementem.

DATE: 19/10/2012

**PŘEDMĚT ZMĚNY:**

ÚPRAVA NOVÉ ODBORNÉHO PROSTORU PO STŘANÁCH STÁVAJÍCÍHO SCHODIŠTĚ - HUŤNÉ PRAŽE PIVO ZAJISTĚNÍ S POKROKEM

1/CE	1/CE
------	------

YCF.

1000

**THEME:**

ROFSE

100

## **CARLA – dokumentace pro provedení stavby - změny**

**Objekt:** SO 01 BUDOVA A – Gorkého 14A - REKONSTRUKCE

**Profese:** A.1.5. SANACE VLHKÉHO ZDIVA  
**Č. změn. listu:** ZL 014 a

**Název zakázky:** CARLA – CENTRUM PODPORY HUMANITNÍCH VĚD  
MU – Rekonstrukce areálu Filozofické fakulty, ul. Arne Nováka, Brno

**Místo stavby:** Areál Filozofické fakulty, ul. Arne Nováka, 602 00 Brno

**Stavebník:** Masarykova univerzita, Žerotínovo náměstí 9, 601 77 Brno

### **Technická zpráva**

#### **Předmět změny v sanačním systému**

V rámci stavebních úprav při rekonstrukci objektu SO 01 Budovy A došlo ke změně dispozičního řešení oproti původní projektové dokumentaci. Tato řešila sanační opatření pouze ze strany stávajícího schodiště. Odkrytím prostor po stranách tohoto schodiště vznikly dvě nové místnosti, které si vyžádají další stavební a sanační úpravy v návaznosti na sebe.

#### **Stávající stav**

Obvodové zdivo, které je zapuštěno pod úroveň terénu, je smíšené s převažujícím obsahem kamene. Toto zdivo po odkrytí zeminy vykazuje velké nerovnosti a kaverny.

Obvodové zdivo není odizolováno od vztlínající zemní vlhkosti jak vodorovně, tak i svisle, proto vykazuje vysoký stupeň zavlhnutí konstrukce hlavně v nižších partiích, které jsou dotovány vlhkostí z rubové strany konstrukce. Střední zdivo je vystaveno příjmu vztlínající vlhkosti pouze z podzákladí.

#### **Sanační opatření**

- příprava podkladu

Pro následnou sanaci vlhkého zdiva je nutné připravit podklad pro aplikaci stěrkového hydroizolačního systému tak, aby návaznost jednotlivých hydroizolací byla plynulá a vytvořila tzv. hydroizolační vanu.



U stávajícího nerovného obvodového a schodišťového zdiva z vnitřních stran místností je nutné provést vyrovnání podkladu pomocí torkretu v potřebné tloušťce do výšek 60 a 160 cm od rostlého terénu – viz změnový list ZL 014a. Zde se předpokládá mírné předsazení torkretu od zdiva, a to v tl. cca 5 cm. U zbývajících částí zdiva se vyškrábnou spáry do tl. 1,5 cm a celá plocha se očistí od vlhkostních map a solných výkvětů.

Vodorovná podlahová plocha se vyrovná podkladním betonem – viz stavební část.

- dodatečná vodorovná hydroizolace zdiva

Pro stupeň zavlhčení zdícího materiálu a složení zdiva doporučujeme použít injektážní prostředek Kiesol C na bázi silikonové mikroemulze ve formě krému s obsahem 80% aktivní látky. Tento injektážní prostředek je určen i pro vysoký stupeň vlhkostního zatížení a pro zdivo s vysokým procentem nasycení vodou (až do 95 %).

Technologický postup provádění – viz TZ v dokumentaci pro provádění stavby

Rozsah injektáží a výškové úrovně vrtů – viz změnový list ZL 014a

- vnitřní hydroizolační systém

Obvodové a schodišťové zdivo (vyrovnané torkretem) se utěsní z vnitřní strany vodotěsným, avšak paropropustným sulfátostálým hydroizolačním systémem do výšky 10 cm nad úroveň vrtů.

- hloubková systémová penetrace Kiesol
- utěsnění paropropustnou sulfátostálou hydroizolační stěrkou Sulfatexschlämme

Technologický postup provádění – viz TZ v dokumentaci pro provádění stavby

Rozsah a výšky hydroizolací – viz změnový list ZL 014a

- hydroizolace podlah

Podlahy se zaizolují živičným hydroizolačním stěrkovým systémem, který vytvoří bezešvou izolační vrstvu, zaručující vysokou těsnost a přilnavost k podkladu.

Skladba izolačního systému s dimenzí na zemní vlhkost:

- hloubková mineralizace (prokřemenění) podkladu - Kiesol
- silnovrstvá modifikovaná živičná hydroizolační stěrka s pryžovými plnivý, přemostující trhliny Profi Baudicht

Tato se napojí na střední zdivo (přes injektážní vrtý) do výšky nové skladby podlah, na obvodovém a schodišťovém zdivu se napojí na svislou sulfátostálou hydroizolaci přes těsnící vodotěsný klín, čímž vznikne tzv. hydroizolační vana. Těsnící klín bude proveden z vodotěsné malty Dichtspachtel o průměru zaoblení cca 5 cm.

- venkovní hydroizolační systém

Utěsnění části obvodového zdiva z venkovní strany bude provedeno pomocí živičné hydroizolace Profi Baudicht.

Technologický postup provádění – viz TZ v dokumentaci pro provádění stavby

Rozsah a výšky hydroizolací – viz změnový list ZL 014a

- sanační omítkový systém

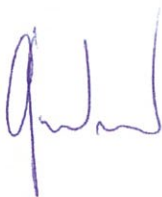
Obvodové a vnitřní zdivo se ošetří sanačním omítkovým systémem do výšky stropu stejným způsobem jako v ostatních prostorách objektu

Sanační omítkový systém vnitřní - dle WTA:

- sanační podhoz (špric)
- jádrová sanační omítka (uvažováno v tl.cca 3 cm)
- sanační štuk v tl. 2 mm

Technologický postup provádění – viz TZ v dokumentaci pro provádění stavby  
Rozsah a výšky hydroizolací – viz změnový list ZL 014a

Zpracovala: Hana Geržová  
Datum: říjen 2012









**CARLA - CENTRUM PODPORY HUMANITNÍCH VĚD**

**MU - Rekonstrukce areálu Filozofické fakulty, ul. Arne Nováka, Brno**

**SO 01 BUDOVA A - Gorkého 14A - REKONSTRUKCE**

**NÁVRH POSTUPU STATICKÉHO ZAJIŠTĚNÍ OBNAŽENÉHO KAMENNÉHO ZÁKLADOVÉHO ZDIVA V NOVÝCH MÍSTNOSTECH V 1.PP SCHODIŠŤOVÉHO TRAKTU BUDOVY A1**

Kamenné zdivo bude suchou metodou očištěno a ze spár budou odstraněny zbytky nesoudržné zeminy.

Následně bude na kamenné zdivo přikotvena výztuž – KARI síť 100/100/6mm.

Spolupůsobení vyztužené betonové povrchové vrstvy s původním zdívem bude posíleno pomocí lepených kotviček z betonářské výztuže profilu 8mm v počtu 16-20 ks/m<sup>2</sup>.

Zdivo bude poté opatřeno betonovým torkretem tl. 50mm do úrovně nad druhý řádek cihelného zdiva (v místě nejvýše zasahujícího kamenného základu).

**NAVAZUJÍCÍ PRÁCE V RÁMCI PROJEKTU SANACÍ VHLKÉHO ZDIVA**

Povrch torkretu bude vyrovnán.

Vrty pro těsnící injektáž mohou být prováděny až ve druhé vnitřní ložné spáře cihelného zdiva (mezi druhou a třetí vrstvou zdiva) nad základovým pásem z kamenné rovnanky, protože v první ložné spáře by mohlo dojít k nadměrnému poškození homogenity cihelného zdiva včetně ovlivnění stávajícího stavu napjatosti ve zdivu nebezpečně blízko přechodové napjatosti celistvého průřezu cihel s maltou (homogenního zdiva) do kavernami ovlivněné kamenné rovnanky základového zdiva (u obvodových zdí není provedena cihla na celou tloušťku stěny, ale pouze do hloubky 30 až 45cm od viditelného líc).

Bude provedena hydroizolační stěrka, navazující na izolaci podlahy a injektáž stěn dle projektu Sanace vlhkého zdiva.

Budou provedeny sanační omítky dle projektu Sanace vlhkého zdiva.

Bude provedena prodyšná malba dle projektu Sanace vlhkého zdiva.

V Brně 14.11. 2012

Ing. Jan Pelcák

**PE-projects, spol. s r.o.**  
Tř. Generála Píky 3, 613 00 Brno  
DIČ: CZ60214751







MS. A. 10. 14

2051

Datum	Číslo listu	Číslo stránky	Číslo listu	Číslo stránky
27.9.2014	1	1	2	2
27.9.2014	2	2	3	3
27.9.2014	3	3	4	4
27.9.2014	4	4	5	5
27.9.2014	5	5	6	6
27.9.2014	6	6	7	7
27.9.2014	7	7	8	8
27.9.2014	8	8	9	9
27.9.2014	9	9	10	10
27.9.2014	10	10	11	11
27.9.2014	11	11	12	12
27.9.2014	12	12	13	13
27.9.2014	13	13	14	14
27.9.2014	14	14	15	15
27.9.2014	15	15	16	16
27.9.2014	16	16	17	17
27.9.2014	17	17	18	18
27.9.2014	18	18	19	19
27.9.2014	19	19	20	20
27.9.2014	20	20	21	21
27.9.2014	21	21	22	22
27.9.2014	22	22	23	23
27.9.2014	23	23	24	24
27.9.2014	24	24	25	25
27.9.2014	25	25	26	26
27.9.2014	26	26	27	27
27.9.2014	27	27	28	28
27.9.2014	28	28	29	29
27.9.2014	29	29	30	30
27.9.2014	30	30	31	31
27.9.2014	31	31	32	32
27.9.2014	32	32	33	33
27.9.2014	33	33	34	34
27.9.2014	34	34	35	35
27.9.2014	35	35	36	36
27.9.2014	36	36	37	37
27.9.2014	37	37	38	38
27.9.2014	38	38	39	39
27.9.2014	39	39	40	40
27.9.2014	40	40	41	41
27.9.2014	41	41	42	42
27.9.2014	42	42	43	43
27.9.2014	43	43	44	44
27.9.2014	44	44	45	45
27.9.2014	45	45	46	46
27.9.2014	46	46	47	47
27.9.2014	47	47	48	48
27.9.2014	48	48	49	49
27.9.2014	49	49	50	50
27.9.2014	50	50	51	51
27.9.2014	51	51	52	52
27.9.2014	52	52	53	53
27.9.2014	53	53	54	54
27.9.2014	54	54	55	55
27.9.2014	55	55	56	56
27.9.2014	56	56	57	57
27.9.2014	57	57	58	58
27.9.2014	58	58	59	59
27.9.2014	59	59	60	60
27.9.2014	60	60	61	61
27.9.2014	61	61	62	62
27.9.2014	62	62	63	63
27.9.2014	63	63	64	64
27.9.2014	64	64	65	65
27.9.2014	65	65	66	66
27.9.2014	66	66	67	67
27.9.2014	67	67	68	68
27.9.2014	68	68	69	69
27.9.2014	69	69	70	70
27.9.2014	70	70	71	71
27.9.2014	71	71	72	72
27.9.2014	72	72	73	73
27.9.2014	73	73	74	74
27.9.2014	74	74	75	75
27.9.2014	75	75	76	76
27.9.2014	76	76	77	77
27.9.2014	77	77	78	78
27.9.2014	78	78	79	79
27.9.2014	79	79	80	80
27.9.2014	80	80	81	81
27.9.2014	81	81	82	82
27.9.2014	82	82	83	83
27.9.2014	83	83	84	84
27.9.2014	84	84	85	85
27.9.2014	85	85	86	86
27.9.2014	86	86	87	87
27.9.2014	87	87	88	88
27.9.2014	88	88	89	89
27.9.2014	89	89	90	90
27.9.2014	90	90	91	91
27.9.2014	91	91	92	92
27.9.2014	92	92	93	93
27.9.2014	93	93	94	94
27.9.2014	94	94	95	95
27.9.2014	95	95	96	96
27.9.2014	96	96	97	97
27.9.2014	97	97	98	98
27.9.2014	98	98	99	99
27.9.2014	99	99	100	100

STANLEY R. H.

List č. 7

ZMLSN č. 10	Denní záznamy stavby	Číslo účtu	Datum
1000	Průběh stavby - stavba	1000	2. 10. 12
1001	Průběh stavby - stavba	1001	2. 10. 12
1002	Průběh stavby - stavba	1002	2. 10. 12
1003	Průběh stavby - stavba	1003	2. 10. 12
1004	Průběh stavby - stavba	1004	2. 10. 12
1005	Průběh stavby - stavba	1005	2. 10. 12
1006	Průběh stavby - stavba	1006	2. 10. 12
1007	Průběh stavby - stavba	1007	2. 10. 12
1008	Průběh stavby - stavba	1008	2. 10. 12
1009	Průběh stavby - stavba	1009	2. 10. 12
1010	Průběh stavby - stavba	1010	2. 10. 12
1011	Průběh stavby - stavba	1011	2. 10. 12
1012	Průběh stavby - stavba	1012	2. 10. 12
1013	Průběh stavby - stavba	1013	2. 10. 12
1014	Průběh stavby - stavba	1014	2. 10. 12
1015	Průběh stavby - stavba	1015	2. 10. 12
1016	Průběh stavby - stavba	1016	2. 10. 12
1017	Průběh stavby - stavba	1017	2. 10. 12
1018	Průběh stavby - stavba	1018	2. 10. 12
1019	Průběh stavby - stavba	1019	2. 10. 12
1020	Průběh stavby - stavba	1020	2. 10. 12
1021	Průběh stavby - stavba	1021	2. 10. 12
1022	Průběh stavby - stavba	1022	2. 10. 12
1023	Průběh stavby - stavba	1023	2. 10. 12
1024	Průběh stavby - stavba	1024	2. 10. 12
1025	Průběh stavby - stavba	1025	2. 10. 12
1026	Průběh stavby - stavba	1026	2. 10. 12
1027	Průběh stavby - stavba	1027	2. 10. 12
1028	Průběh stavby - stavba	1028	2. 10. 12
1029	Průběh stavby - stavba	1029	2. 10. 12
1030	Průběh stavby - stavba	1030	2. 10. 12
1031	Průběh stavby - stavba	1031	2. 10. 12
1032	Průběh stavby - stavba	1032	2. 10. 12
1033	Průběh stavby - stavba	1033	2. 10. 12
1034	Průběh stavby - stavba	1034	2. 10. 12
1035	Průběh stavby - stavba	1035	2. 10. 12
1036	Průběh stavby - stavba	1036	2. 10. 12
1037	Průběh stavby - stavba	1037	2. 10. 12
1038	Průběh stavby - stavba	1038	2. 10. 12
1039	Průběh stavby - stavba	1039	2. 10. 12
1040	Průběh stavby - stavba	1040	2. 10. 12
1041	Průběh stavby - stavba	1041	2. 10. 12
1042	Průběh stavby - stavba	1042	2. 10. 12
1043	Průběh stavby - stavba	1043	2. 10. 12
1044	Průběh stavby - stavba	1044	2. 10. 12
1045	Průběh stavby - stavba	1045	2. 10. 12
1046	Průběh stavby - stavba	1046	2. 10. 12
1047	Průběh stavby - stavba	1047	2. 10. 12
1048	Průběh stavby - stavba	1048	2. 10. 12
1049	Průběh stavby - stavba	1049	2. 10. 12
1050	Průběh stavby - stavba	1050	2. 10. 12
1051	Průběh stavby - stavba	1051	2. 10. 12
1052	Průběh stavby - stavba	1052	2. 10. 12
1053	Průběh stavby - stavba	1053	2. 10. 12
1054	Průběh stavby - stavba	1054	2. 10. 12
1055	Průběh stavby - stavba	1055	2. 10. 12
1056	Průběh stavby - stavba	1056	2. 10. 12
1057	Průběh stavby - stavba	1057	2. 10. 12
1058	Průběh stavby - stavba	1058	2. 10. 12
1059	Průběh stavby - stavba	1059	2. 10. 12
1060	Průběh stavby - stavba	1060	2. 10. 12
1061	Průběh stavby - stavba	1061	2. 10. 12
1062	Průběh stavby - stavba	1062	2. 10. 12
1063	Průběh stavby - stavba	1063	2. 10. 12
1064	Průběh stavby - stavba	1064	2. 10. 12
1065	Průběh stavby - stavba	1065	2. 10. 12
1066	Průběh stavby - stavba	1066	2. 10. 12
1067	Průběh stavby - stavba	1067	2. 10. 12
1068	Průběh stavby - stavba	1068	2. 10. 12
1069	Průběh stavby - stavba	1069	2. 10. 12
1070	Průběh stavby - stavba	1070	2. 10. 12



STAVENBIL DENILE 3, 4

List 1. 8.

Základní údaje	Denní záznamy stavby	Cena práce	Datum
Zápis projektanta - státní	Zápis projektanta - státní	11.6.17	
Při provádění nového stropu ve střešním záhlaví s laminovaným dřevem, latě byly zvláštní v bud. 31, je nutné část tohoto záhlaví přestřít pro zřízení dostatečné nosného stěny (založené na současných nosných stěnách).	Při provádění nového stropu ve střešním záhlaví s laminovaným dřevem, latě byly zvláštní v bud. 31, je nutné část tohoto záhlaví přestřít pro zřízení dostatečné nosného stěny (založené na současných nosných stěnách).		
V uličném trásmu bud. 31 byl pod LNP zřízen dílný trámový strop místo předpokládaného rozdělovacího stropu s 325. Při realizaci bude provedena souhrnná a reálná správa. Právě práce je nutné obnovit pro zřízení stropu reálna	V uličném trásmu bud. 31 byl pod LNP zřízen dílný trámový strop místo předpokládaného rozdělovacího stropu s 325. Při realizaci bude provedena souhrnná a reálná správa. Právě práce je nutné obnovit pro zřízení stropu reálna		
Ve stropu uličného trásmu bud. 31 nad LNP byly při realizaci zřízeny příložné trávy stropní desky, u nichž bylo provedeno trávy. Uložení bylo zřízeno v 0-8 mm max. 10 mm zadržovacího prvku. Bude bude provedeno v RPS	Ve stropu uličného trásmu bud. 31 nad LNP byly při realizaci zřízeny příložné trávy stropní desky, u nichž bylo provedeno trávy. Uložení bylo zřízeno v 0-8 mm max. 10 mm zadržovacího prvku. Bude bude provedeno v RPS		
Zápis zhotovitele:	Zápis zhotovitele:		
Při vyhlášení přípravných prací na ležatě kanalizací v objektech A a B1 byla zjištěna následující skutečnost:	Při vyhlášení přípravných prací na ležatě kanalizací v objektech A a B1 byla zjištěna následující skutečnost:		
1) Po výškovém naměření objeveno šachty u objektu A (šachta dělena jako náhoně místo) neodpovídá výška dna šachty kote uvedená v DND.	1) Po výškovém naměření objeveno šachty u objektu A (šachta dělena jako náhoně místo) neodpovídá výška dna šachty kote uvedená v DND.		
2) V šachtě (s 325 m) vede PVC potrubí DN 150 nikoliv DN 500 - jak je uvedeno v DND	2) V šachtě (s 325 m) vede PVC potrubí DN 150 nikoliv DN 500 - jak je uvedeno v DND		
Zápis o provedení k výše popsaným skutečnostem a návrh řešení	Zápis o provedení k výše popsaným skutečnostem a návrh řešení		
Zápis o provedení k výše popsaným skutečnostem a návrh řešení	Zápis o provedení k výše popsaným skutečnostem a návrh řešení		

24 10°  
✓  
DEED  
✓  
MAY 1955

List č. 17

[illegible]



土山書局

List č. 18

[illegible]

STANLEY DENK 10.4

List 8.19

Číslo listu	Datum
1	18.10.2010
2	18.10.2010
3	18.10.2010
4	18.10.2010
5	18.10.2010
6	18.10.2010
7	18.10.2010
8	18.10.2010
9	18.10.2010
10	18.10.2010
11	18.10.2010
12	18.10.2010
13	18.10.2010
14	18.10.2010
15	18.10.2010
16	18.10.2010
17	18.10.2010
18	18.10.2010
19	18.10.2010
20	18.10.2010
21	18.10.2010
22	18.10.2010
23	18.10.2010
24	18.10.2010
25	18.10.2010
26	18.10.2010
27	18.10.2010
28	18.10.2010
29	18.10.2010
30	18.10.2010
31	18.10.2010
32	18.10.2010
33	18.10.2010
34	18.10.2010
35	18.10.2010
36	18.10.2010
37	18.10.2010
38	18.10.2010
39	18.10.2010
40	18.10.2010
41	18.10.2010
42	18.10.2010
43	18.10.2010
44	18.10.2010
45	18.10.2010
46	18.10.2010
47	18.10.2010
48	18.10.2010
49	18.10.2010
50	18.10.2010
51	18.10.2010
52	18.10.2010
53	18.10.2010
54	18.10.2010
55	18.10.2010
56	18.10.2010
57	18.10.2010
58	18.10.2010
59	18.10.2010
60	18.10.2010
61	18.10.2010
62	18.10.2010
63	18.10.2010
64	18.10.2010
65	18.10.2010
66	18.10.2010
67	18.10.2010
68	18.10.2010
69	18.10.2010
70	18.10.2010
71	18.10.2010
72	18.10.2010
73	18.10.2010
74	18.10.2010
75	18.10.2010
76	18.10.2010
77	18.10.2010
78	18.10.2010
79	18.10.2010
80	18.10.2010
81	18.10.2010
82	18.10.2010
83	18.10.2010
84	18.10.2010
85	18.10.2010
86	18.10.2010
87	18.10.2010
88	18.10.2010
89	18.10.2010
90	18.10.2010
91	18.10.2010
92	18.10.2010
93	18.10.2010
94	18.10.2010
95	18.10.2010
96	18.10.2010
97	18.10.2010
98	18.10.2010
99	18.10.2010
100	18.10.2010







STAVENBERG DENYK 10.8

List 6.6

[illegible]

STATISTICS DENK 2.8

List č.10

LIŠT 2.	LIŠT 3.
LIŠT 4.	LIŠT 5.
LIŠT 6.	LIŠT 7.
LIŠT 8.	LIŠT 9.
LIŠT 10.	LIŠT 11.
LIŠT 12.	LIŠT 13.
LIŠT 14.	LIŠT 15.
LIŠT 16.	LIŠT 17.
LIŠT 18.	LIŠT 19.
LIŠT 20.	LIŠT 21.
LIŠT 22.	LIŠT 23.
LIŠT 24.	LIŠT 25.
LIŠT 26.	LIŠT 27.
LIŠT 28.	LIŠT 29.
LIŠT 30.	LIŠT 31.
LIŠT 32.	LIŠT 33.
LIŠT 34.	LIŠT 35.
LIŠT 36.	LIŠT 37.
LIŠT 38.	LIŠT 39.
LIŠT 40.	LIŠT 41.
LIŠT 42.	LIŠT 43.
LIŠT 44.	LIŠT 45.
LIŠT 46.	LIŠT 47.
LIŠT 48.	LIŠT 49.
LIŠT 50.	LIŠT 51.
LIŠT 52.	LIŠT 53.
LIŠT 54.	LIŠT 55.
LIŠT 56.	LIŠT 57.
LIŠT 58.	LIŠT 59.
LIŠT 60.	LIŠT 61.
LIŠT 62.	LIŠT 63.
LIŠT 64.	LIŠT 65.
LIŠT 66.	LIŠT 67.
LIŠT 68.	LIŠT 69.
LIŠT 70.	LIŠT 71.
LIŠT 72.	LIŠT 73.
LIŠT 74.	LIŠT 75.
LIŠT 76.	LIŠT 77.
LIŠT 78.	LIŠT 79.
LIŠT 80.	LIŠT 81.
LIŠT 82.	LIŠT 83.
LIŠT 84.	LIŠT 85.
LIŠT 86.	LIŠT 87.
LIŠT 88.	LIŠT 89.
LIŠT 90.	LIŠT 91.
LIŠT 92.	LIŠT 93.
LIŠT 94.	LIŠT 95.
LIŠT 96.	LIŠT 97.
LIŠT 98.	LIŠT 99.
LIŠT 100.	LIŠT 101.
LIŠT 102.	LIŠT 103.
LIŠT 104.	LIŠT 105.
LIŠT 106.	LIŠT 107.
LIŠT 108.	LIŠT 109.
LIŠT 110.	LIŠT 111.
LIŠT 112.	LIŠT 113.
LIŠT 114.	LIŠT 115.
LIŠT 116.	LIŠT 117.
LIŠT 118.	LIŠT 119.
LIŠT 120.	LIŠT 121.
LIŠT 122.	LIŠT 123.
LIŠT 124.	LIŠT 125.
LIŠT 126.	LIŠT 127.
LIŠT 128.	LIŠT 129.
LIŠT 130.	LIŠT 131.
LIŠT 132.	LIŠT 133.
LIŠT 134.	LIŠT 135.
LIŠT 136.	LIŠT 137.
LIŠT 138.	LIŠT 139.
LIŠT 140.	LIŠT 141.
LIŠT 142.	LIŠT 143.
LIŠT 144.	LIŠT 145.
LIŠT 146.	LIŠT 147.
LIŠT 148.	LIŠT 149.
LIŠT 150.	LIŠT 151.
LIŠT 152.	LIŠT 153.
LIŠT 154.	LIŠT 155.
LIŠT 156.	LIŠT 157.
LIŠT 158.	LIŠT 159.
LIŠT 160.	LIŠT 161.
LIŠT 162.	LIŠT 163.
LIŠT 164.	LIŠT 165.
LIŠT 166.	LIŠT 167.
LIŠT 168.	LIŠT 169.
LIŠT 170.	LIŠT 171.
LIŠT 172.	LIŠT 173.
LIŠT 174.	LIŠT 175.
LIŠT 176.	LIŠT 177.
LIŠT 178.	LIŠT 179.
LIŠT 180.	LIŠT 181.
LIŠT 182.	LIŠT 183.
LIŠT 184.	LIŠT 185.
LIŠT 186.	LIŠT 187.
LIŠT 188.	LIŠT 189.
LIŠT 190.	LIŠT 191.
LIŠT 192.	LIŠT 193.
LIŠT 194.	LIŠT 195.
LIŠT 196.	LIŠT 197.
LIŠT 198.	LIŠT 199.
LIŠT 200.	LIŠT 201.
LIŠT 202.	LIŠT 203.
LIŠT 204.	LIŠT 205.
LIŠT 206.	LIŠT 207.
LIŠT 208.	LIŠT 209.
LIŠT 210.	LIŠT 211.
LIŠT 212.	LIŠT 213.
LIŠT 214.	LIŠT 215.
LIŠT 216.	LIŠT 217.
LIŠT 218.	LIŠT 219.
LIŠT 220.	LIŠT 221.
LIŠT 222.	LIŠT 223.
LIŠT 224.	LIŠT 225.
LIŠT 226.	LIŠT 227.
LIŠT 228.	LIŠT 229.
LIŠT 230.	LIŠT 231.
LIŠT 232.	LIŠT 233.
LIŠT 234.	LIŠT 235.
LIŠT 236.	LIŠT 237.
LIŠT 238.	LIŠT 239.
LIŠT 240.	LIŠT 241.
LIŠT 242.	LIŠT 243.
LIŠT 244.	LIŠT 245.
LIŠT 246.	LIŠT 247.
LIŠT 248.	LIŠT 249.
LIŠT 250.	LIŠT 251.
LIŠT 252.	LIŠT 253.
LIŠT 254.	LIŠT 255.



STAVENHURST DENNIS D.F.

US\$ 6.13

[illegible]

STANBURY DENK 28

List 3.18

[illegible]





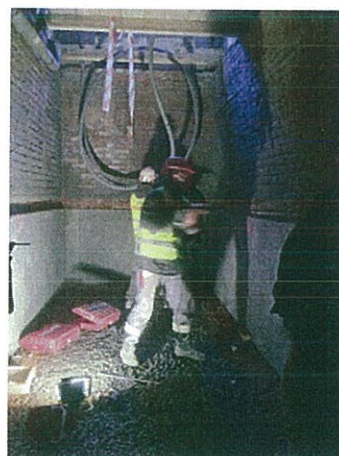
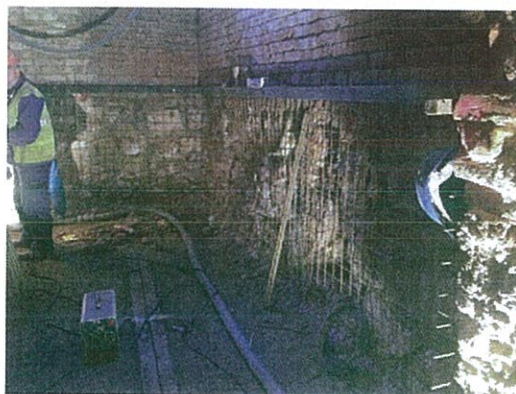
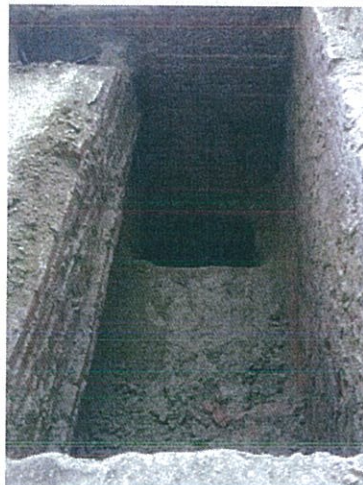
Váš dopis značky/ze dne

Naše značka

Vyřizuje / tel./ e-mail  
Zelik Pavel 724543380  
[zelik.pavel@zlinstav.com](mailto:zelik.pavel@zlinstav.com)

datum  
4.12.2012

### Fotodokumentace



Firma je zapsána v OR vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 28. Den zápisu: 2.května 1990

Bankovní spojení: KB Zlín  
č.ú.: 905 744 – 661/0100

IČO: 00 530 808  
DIČ: CZ00530808

Tel.Zlín 577 644 111  
Tel./Fax 577 103 927

e-mail: [zlinstav@zlinstav.com](mailto:zlinstav@zlinstav.com)  
[www.zlinstav.com](http://www.zlinstav.com)

závod HSV I Praha  
HSV II Ostrava  
HSV III Otrokovice

Útulná 3211/11  
Špálova 30  
Napajedelská 743

Tel. 255 700 858  
Tel. 596 136 393  
Tel. 577 934 671

e-mail: [zlinstav-pha@volny.cz](mailto:zlinstav-pha@volny.cz)  
e-mail: [zlinstav-otr@volny.cz](mailto:zlinstav-otr@volny.cz)  
e-mail: [zlinstav-otr@zlinstav.com](mailto:zlinstav-otr@zlinstav.com)