

**Příloha č. 29**  
**příruček pro žadatele a příjemce OP VaVpl**

**Technický list změny**

10

VERZE Č. 1.0

ÚČINNOST OD 15. 4. 2011

## Technický list změny (TLZ) č.:

10

Datum předložení TLZ: 14.8.2012

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 02 - A a B1

Název změny:

Přezdívký nedbale zazděných otvorů v budovách A a B1

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

Během provádění stavby generální dodavatel stavby (provedení pásových sond-odstraněním omítky) objevil větší množství nekvalitně a nedostatečně zazděných původních dveřních otvorů. Tyto nemohly být ani zaznamenány v žádném předešlém stupni projektové dokumentace, protože většinu těchto míst zakrýval vestavěný nábytek, či nebyly viditelně prokresleny v trhlínách na zdech, ty se začaly objevovat po statických projevech stavby způsobených bouracími pracemi a odlehčováním konstrukcí objektů. Dotčené otvory byly zřejmě zrušeny při pozdějších přestavbách budov A a B1 v příčných nosných stěnách a oboustranně zazděny pouze z líců nosné zdi bud na „kantku“, (příčku tl. 75 mm), nebo na půlku (příčku tl. 150 mm). Doplnění zdíva bylo tehdy neprofesionálně svázáno s původním nosným zdívkem většinou také bez otlučení původní omítky na ostěních otvorů. Dále se jedná o stávající komínové průduchy, které kolidují s nově navrženými dveřními otvory a jejich vyzdění je rovněž provedeno neodborně a nedostatečně, a proto ze statického hlediska jsou naprosto nevyhovující. Tento rozsah nekvalitně provedených starších dozdívek byl podrobně zkontrolován TDI a následně zanesen do realizační dokumentace statického řešení. Rozsah uvedeného objemu je tímto změnovým listem uzavřen k datu září 2012 a TDI provádí i nadále kontrolu při dalším provádění prací.

### Popis změny:

Dutiny, ev. průduchy objevené ve zdech objektů A a B1 dodatečně zazděny z cihel plných CP 15 na MVC 2,5MPa a kotveny ke stávajícímu zdívu různých šířek (dle výkresové dokumentace) pomocí lepené výtzuže dvousložkovým tmelem na polymercementové bázi.

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

Jedná se o skryté nedostatky stávajících konstrukcí, které byly zakryté omítkou po předešlých rekonstrukcích objektu z minulých let. V průběhu zpracovávání předešlých stupňů projektové dokumentace nebyly tyto vady objeveny. Oprava těchto vad je nutná hlavně z důvodů statických. Se změnovým listem souhlasím.

### Změna má vliv do následujících profesí:

ne

### Přílohy:

Změnový list - 2 x A4 včetně následujících příloh: 1. Požadavek zhotovitele (2 x A4), 2. Rozpočet zhotovitele (5 x A4), 3. Výkresová dokumentace (5 x A3), 4. Stanovisko statika (1 x A4), 5. fotodokumentace

### Časový dopad oproti původnímu řešení:

bez dopadu

s dopadem: ---

### Orientační cenový dopad:

Odpočet:	- 0,- Kč bez DPH
Přípočet:	+ 928.993,- Kč bez DPH
Celkem:	928.993,- Kč bez DPH

Detailní výkaz výměr je přílohou č.:

2

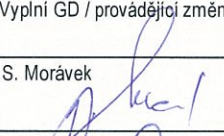
	Jméno	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	Ing. arch. I. Čierna	16.10.12		
	Ing. A. Hruška			
	Ing. Jan Brychta			
Za TDI	Ing. J. Hostašová			
Za projektanta:	Ing. P. Uhrín			
Za zhotovitele:	Ing. S. Morávek	16.10.12		
	p. F. Stojan			

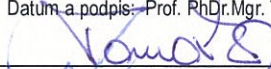


Zlínstav a.s.  
Zlín, Bartošova 5532, PSČ 760 01  
IČO: 283 15 669  
DIČ: CZ283 15 669





## ZMĚNOVÝ LIST – Centrum podpory humanitních věd - CARLA

<b>Navrhovatel změny</b> Zlínstav, a.s. Bartošova 5532 760 01 ZLÍN	Registrační číslo Změnového listu (ZL) : <b>10</b>	Index navrhovatele GD	Číslo SO nebo PS SO 01 SO 02	Pořadové číslo ZL 10
<b>Index navrhovatele změny:</b> GD...generální dodavatel O...objednatel GD...generální dodavatel GP...generální projektant TDI...technický dozor investora J...jiný	Datum vydání ZL :	14.8.2012	vyplní navrhovatel	
	Datum schválení nebo zamítnutí ZL :	22-10-2012	vyplní objednatel	
	Změna má vliv do následujících profesí:	-	vyplní GP	
	Změna má vliv do následujících stavebních objektů (SO) nebo provozních souborů (PS) :	SO 01 a 02 – A a B1	vyplní GP	
<b>Název změny:</b> Přezdívký nedbale zazděných otvorů v budově A a B1.				
<b>Předmět změny:</b> Objevené dutiny ve zdech v budovách A a B1, které je nutno dozdit dle požadavku statika				
<b>Položka, popis:</b> Dutiny, ev. průduchy objevené ve zdech objektů A a B1 dodatečně zazděny z cihel plných CP 15 na MVC 2,5MPa a kotveny ke stávajícímu zdivu různých šířek (dle výkresové dokumentace) pomocí lepené výztuže dvousložkovým tmelem na polymercementové bázi.				
<b>Důvod změny:</b> Během provádění stavby generální dodavatel stavby (provedení pásových sond-odstraněním omítky) objevil větší množství nekvalitně a nedostatečně zazděných původních dveřních otvorů. Tyto nemohly být ani zaznamenány v žádném předešlém stupni projektové dokumentace, protože většinu těchto míst zakrýval vestavěný nábytek, či nebyly viditelně prokresleny v trhlínách na zdech, ty se začaly objevovat po statických projevech stavby způsobených bouracími pracemi a odlehčováním konstrukcí objektů. Dotčené otvory byly zřejmě zrušeny při pozdějších přestavbách budov A a B1 v příčných nosných stěnách a oboustranně zazděny pouze z líců nosné zdi buď na „kantku,“ (příčku tl.75 mm), nebo na půlku (příčku tl. 150 mm). Doplnění zdiva bylo tehdy neprofesionálně svázáno s původním nosným zdivem většinou také bez otlučení původní omítky na ostěních otvorů. Dále se jedná o stávající komínové průduchy, které kolidují s nově navrženými dveřními otvory a jejich vyzdění je rovněž provedeno neodborně a nedostatečně, a proto ze statického hlediska jsou naprosto nevyhovující. Tento rozsah nekvalitně provedených starších dozdivků byl podrobně zkontrolován TDI a následně zanesen do realizační dokumentace statického řešení. Rozsah uvedeného objemu je tímto změnovým listem uzavřen k datu září 2012 a TDI provádí i nadále kontrolu při dalším provádění prací.				
<b>Přílohy:</b> Požadavek zhotovitele ( 2 x A4), Rozpočet zhotovitele (5 x A4), Výkresová dokumentace (5 x A3), Stanovisko statika (1 x A4), fotodokumentace				
<b>Vliv na cenu:</b> odhadnuté náklady: 550.000,- Kč bez DPH konečná cena: 928.993,- Kč bez DPH		<b>Vliv na cenu stavební dodávky (dle přiloženého rozpočtu):</b> zvýšení ceny o: 928.993,- 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	ANO / NE	
<b>Stanovení milníku, k němuž změna věcně náleží:</b>		M. č.: 6	Vyplní GD / provádějíci změnu	
<b>Podpis zástupce GD</b>	Datum a podpis: Ing. S. Morávek			
<b>Podpis zástupce GP</b>	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME		Datum a podpis: Ing. P. Uhrin	
<b>Podpis zástupce TDI</b>	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME		Datum a podpis: Ing. Jolana Hostašová	

Podpis ředitele projektu	SOUHLASÍME / <del>NESOUHLASÍME</del>	Datum a podpis: Prof. PhDr. Mgr. T. Koz 
Podpis zástupce Objednatele	SCHVÁLIL / <del>NESCHVÁLIL</del> 	Datum a podpis: Doc. ing. L. Janíček, PhD., MBA 
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.



®

**ZLÍNSTAV**

Váš dopis značky/ze dne

Naše značka

Vyřizuje / tel./ e-mail

Zelík Pavel 724543380

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

datum

14.8.2012

**Věc: Zdůvodnění požadavku pro vystavení změnového listu č.10**AKCE: „Centrum podpory humanitních věd - CARLA“Předmět prací: SO 01 + 02 Budova A + B1 – přízdívky nedbale zazděných otvorůZdůvodnění:

Při provádění stavby (provedení pásových sond-odstraněním omítky) bylo zjištěno větší množství nekvalitně a nedostatečně zazděných původních dveřních otvorů (zrušených při pozdějších přestavbách) v příčných nosných stěnách budovy A a B1, které byly oboustranně zazděny pouze z líců nosné zdi buď na „kantku „(příčku tl. 75 mm), nebo na půlku (příčku tl. 150 mm). Tyto „dozdívky“ nebyly navíc odborně zavázány do původního nosného zdiva a většinou ani nebyla otlučena původní omítka na ostěních otvorů. Tento rozsah nekvalitně provedených starších dozdívek byl následně zanesen do realizační dokumentace statického řešení. . Dále se jedná o stávající komínové průduchy, které kolidují s nově navrženými dveřními otvory a jejich vyždění je provedeno neodborně, nedostatečně a ze statického hlediska jsou naprosto nevyhovující. Nutnost provedení kvalitního dozždění dodatečně zjištěných „otvorů“ vyplývá ze statického řešení rekonstrukce a požadavku statika stavby.

**POZNÁMKA**

Cena prací: Vícepráce: + 928.993,- Kč bez DPH  
Méněpráce: 0,- Kč bez DPH

Termín realizace: dle harmonogramu postupu pracíDopad do profesí: neVliv na podmínky ze stavebního povolení: ne

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 – 661/0100IČO: 00 530 808  
DIČ: CZ00530808Tel.Zlín 577 644 111  
Tel./Fax 577 103 927e-mail: [zlinstav@zlinstav.com](mailto:zlinstav@zlinstav.com)  
[www.zlinstav.com](http://www.zlinstav.com)závod HSV I Praha  
HSV II Ostrava  
HSV III OtrokoviceÚtulná 3211/11  
Špálova 30  
Napajedelská 743Tel. 255 700 858  
Tel. 596 136 393  
Tel. 577 934 671e-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

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



Ve Zlíně, dne 14.8.2012

Přílohy:

- rozpočet
- fotodokumentace
- výkresová dokumentace

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



# Průvodní dokument pro ZL 10 nezbytně nutného přezdění zdiva nedbale zazděných otvorů v budovách A a B1

Podlaží	Č. položk	Popis	Bourání					Vyzdivání				
			Množ.	TI.	Šířka	Výška	Kubatura	Množ.	TI.	Šířka	Výška	Kubatura
4NP	1	Vybourání části komínového tělesa a vyzdění nového ostění pro uložení překladu nového otvoru dveří mezi místnostmi B1.N04.004 a A.N04.019	1	0,6	1	1,7	1,02	1	0,6	1	1,7	1,02
	2	Dozdění zdiva po demontáži hydrantu a sanace komínového tělesa pro nové ostění pro uložení překladu nového otvoru mezi místnostmi B1.N04.002 a B1.N04.004	1	0,3	0,5	2,2	0,33	1	0,3	0,5	2,2	0,33
	3	Dozdění chybějící části zdiva po demontovaném rozvaděči v místnosti B1.N04.015						1	0,3	0,9	1,2	0,32
		<b>Celkový objem materiálu v m<sup>3</sup></b>					1,35					1,67
3 NP	4 (ZS15)	Vybourání ostění budoucího otvoru a přezdění ostění mezi B1.N03.009 a B1.N03.005	1,00	0,50	0,70	2,60	0,91	1,00	0,50	0,70	2,60	0,91
	5	Dozdění ostění otvoru mezi místnostmi B1.N03.004 a B1.N03.002						1,00	0,45	0,30	2,20	0,30
	6	Přezdění rohu ostění - poškozeno vedením instalací, me místnostmi A.N03.014 a A.N03.015	1,00	0,30	0,65	3,00	0,59	1,00	0,30	0,65	3,00	0,59
	7	Dozdění otvoru po demontovaném hydrantu v místnosti B1.N03.002						1,00	0,50	0,40	0,90	0,18
	8	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi B1.N03.002 a A.N03.017	2,00	0,15	1,50	2,50	1,13	1,00	0,65	1,40	2,50	2,28
	9	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi B1.N03.005 a A.N03.016	2,00	0,15	1,40	3,00	1,26	1,00	0,65	1,40	3,00	2,73
	10	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi A.N03.017 a A.N03.018	2,00	0,15	1,65	3,00	1,49	1,00	0,65	1,60	3,00	3,12
	11	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi A.N03.017 a A.N03.018	2,00	0,15	1,75	3,00	1,58	1,00	0,65	1,75	3,00	3,41
	12	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi A.N03.016 a A.N03.015	2,00	0,15	1,50	3,00	1,35	1,00	0,65	1,50	3,00	2,93
	13	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi A.N03.018 a A.N03.019	2,00	0,15	1,55	3,00	1,40	1,00	0,52	1,40	3,00	2,18
	14	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi A.N03.008 a A.N03.010	2,00	0,15	1,65	3,00	1,49	1,00	0,65	1,50	3,00	2,93
	15	Vybourání a vyzdění ostění otvoru, překlad uložen na komínovém tělese mezi místnostmi B1.N03.002 a A.N03.009	1,00	0,65	0,60	2,70	1,05	1,00	0,65	0,60	2,70	1,05
	16	Dozdění ostění otvoru mezi místnostmi A.N03.001 a A.N03.002						1,00	0,65	0,45	2,30	0,67
	17	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného nadpraží nad nově provedeným otvorem mezi místnostmi A.N03.001 a A.N03.002	2,00	0,15	1,10	1,50	0,50	1,00	0,65	1,10	1,50	1,07
	18	Dozdění chybějícího zdiva po odstranění hydrantu v místnosti A.N03.001						1,00	0,30	0,75	1,10	0,25
		<b>Celkový objem materiálu v m<sup>3</sup></b>					12,72					24,59
2NP	19	Vybourání ostění budoucího otvoru a přezdění otvor mezi B1.N02.009 a B1.N02.005	1,00	0,50	0,80	2,60	1,04	1,00	0,50	0,80	2,60	1,04
	20	Dozdění ostění otvoru mezi místnostmi B1.N02.004 a B1.N02.002						1,00	0,30	0,50	1,70	0,26
	21	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi B1.N02.002 a A.N02.017	2,00	0,15	1,90	2,50	1,43	1,00	0,65	1,90	2,50	3,09
	22	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi B1.N02.005 a A.N02.016	2,00	0,15	1,50	3,00	1,35	1,00	0,65	1,50	3,00	2,93
	23	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi A.N02.018 a A.N02.019	2,00	0,15	1,80	3,00	1,62	1,00	0,80	1,80	3,00	4,32
	24	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi A.N02.016 a A.N02.015	2,00	0,30	1,70	3,00	3,06	1,00	0,80	1,70	3,00	4,08
	25	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi A.N02.019 a A.N02.020 (zdivo 300 a 150 celkem 450/2=225mm)	2,00	0,225	1,65	3,00	2,23	1,00	0,65	1,70	3,00	3,32
	26	Dozdění ostění otvoru mezi místnostmi A.N02.001 a A.N02.002						1,00	0,70	0,40	2,40	0,67
	27	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného nadpraží nad nově provedeným otvorem mezi místnostmi A.N02.001 a A.N02.002	2,00	0,15	0,70	1,30	0,27	1,00	0,65	0,70	1,30	0,59
	28	Dozdění chybějícího zdiva po odstranění hydrantu v místnosti A.N02.001						1,00	0,30	1,60	1,90	0,91



	29	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi A.N02.014 a A.N02.015	2,00	0,15	1,50	3,00	1,35	1,00	0,65	1,50	3,00	2,93
	30	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi A.N02.014 a A.N02.013	2,00	0,15	1,20	3,00	1,08	1,00	0,50	1,20	3,00	1,80
	31	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi A.N02.010 a A.N02.011	2,00	0,15	1,60	3,00	1,44	1,00	0,65	1,60	3,00	3,12
	32	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi A.N02.008 a A.N02.010	2,00	0,15	1,65	3,00	1,49	1,00	0,65	1,70	3,00	3,32
	33	Zazdění okna neuvedeného v PD u budoucí výtahové šachty v budově A						1,00	0,60	1,55	2,30	2,14
		<b>Celkový objem materiálu v m<sup>3</sup></b>					16,35					
1NP	34	Vybourání ostění budoucího otvoru a přezdění otvor mezi B1.N01.005 a B1.N01.010	1,00	0,50	0,80	2,60	1,04	1,00	0,50	0,80	2,60	1,04
	35	Dozdění chybějícího zdiva po demontovaném hydrantu v místnosti B1.N01.002						1,00	0,50	0,90	0,90	0,41
	36	Vybourání a vyzdění ostění otvoru, překlad uložen na komínovém tělese mezi místnostmi B1.N01.002 a A.N01.009	1,00	0,50	0,90	2,70	1,22	1,00	0,50	0,90	2,70	1,22
	37	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi B1.N01.002 a A.N01.018	2,00	0,15	1,40	2,50	1,05	1,00	0,65	1,55	2,50	2,52
	38	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi A.N01.019 a A.N01.020	2,00	0,100	1,80	3,00	1,08	1,00	0,80	1,80	3,00	4,32
	39	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi A.N01.015 a A.N01.016	2,00	0,100	1,90	3,00	1,14	1,00	0,80	1,90	3,00	4,56
	40	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi B1.N01.002 a A.N01.021	2,00	0,100	1,70	3,00	1,02	1,00	0,80	1,70	3,00	4,08
	41	Vybourání nevhodně zazděného nadpraží dveří a nově vyzdění v místnosti A.N01.022	2,00	0,15	1,60	1,20	0,58	1,00	0,65	1,60	1,20	1,25
	42	Vybourání nevhodně zazděného nadpraží dveří a nově vyzdění v místnosti A.N01.023	2,00	0,15	1,50	1,60	0,72	1,00	0,65	1,50	1,60	1,56
	43	Vybourání nevhodně vyzdění ostění (neprovázáno se zdí) a vyzdění nového u otvoru v místnosti A.N01.023	2,00	0,15	0,45	2,50	0,34	1,00	0,45	0,45	1,50	0,30
	44	Vybourání a vyzdění nevhodně zazděného otvoru mezi místnostmi A.N01.015 a A.N01.016	2,00	0,100	1,60	3,00	0,96	1,00	0,65	1,60	3,00	3,12
	45	Zazdění okna neuvedeného v PD u budoucí výtahové šachty v budově A						1,00	0,65	1,80	2,60	3,04
	46	Dozdění chybějící části zdiva po demontovaném rozvaděči v místnosti A.N01.001 naproti schodiště						1,00	0,45	1,20	1,90	1,03
	<b>Celkový objem materiálu v m<sup>3</sup></b>					9,14						28,44
1PP	47	Vybourání nevhodně zazděného otvoru, potřeba uložit překlad na dozdivu => nutno vybourat a vyzdít znovu v místnosti A.P01.013	2,00	0,100	1,40	2,50	0,70	1,00	0,50	1,40	2,50	1,75
	48	Vybourat a zazdít nevhodně zazděný otvor mezi místnostmi A.P01.012 a budoucím průjezdem (případná oprava zazděné lunety)	2,00	0,10	1,40	2,00	0,56	1,00	1,20	1,40	2,00	3,36
	49	Vybourání a vyzdění neprovázaného ostění u otvoru mezi A.P01.004 a A.P01.007	2,00	0,30	0,30	2,30	0,41	2,00	0,30	0,30	2,30	0,41
	50	Vybourání a vyzdění neprovázaného ostění u otvoru mezi A.P01.011 a A.P01.013	2,00	0,30	0,30	2,30	0,41	2,00	0,30	0,30	2,30	0,41
		<b>Celkový objem materiálu v m<sup>3</sup></b>					2,09					5,94

Poznámka:

41,65

95,14

Při dozdivání bylo provedeno provázání zdiva nového se zdívm původním za použití ocelových kotev z betonářské žebírkové výztuže průměru 8mm, které byly kotveny do zdiva pomocí chemické kotvy Hilty - Hil Hy 70. U položky 4 tohoto dokumentu resp. položky 15 změnového listu je provedeno posunutí otvoru mimo komínové těleso ve 3NP. Komínové těleso prochází přes všechna podlaží od suterénu. Je tedy potřeba posunout otvor ve všech podlažích. Skutečný rozsah sanovaného komínového tělesa bude ověřen při provádění těchto otvorů. Předběžně lze započítat minimální nutnou šířku ostění 500mm, kterou je potřeba vybourat a znovu vyzdít pro uložení nového překladu (požadavek statika stavby).

Ve Zlíně, 2.10. 2012

Vypracoval : P. Zelík



# POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Příloha k ZL 010

<b>Rozpočet</b>	<b>Prezdívky nedbalé zazděných otvorů</b>	<b>JKSO</b>	
<b>Objekt</b>	Název objektu	SKP	
<b>SO 01, 02</b>	<b>BUDOVA A, B1</b>	Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>	Název stavby	Počet jednotek	0
	<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	901 935	Ztížené výrobní podmínky	9 019
Z PSV celkem	0	GZS	18 039
R M práce celkem	0		
N M dodávky celkem	0		
ZRN celkem	901 935		
HZS	0		
ZRN+HZS	901 935	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	928 993	Ostatní náklady celkem	27 058
Vypracoval		Za žhotovitele	Za objednatelé
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH		20,0 %	928 993 Kč
DPH		20,0 %	185 799 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>			<b>1 114 792 Kč</b>

Poznámka :

Stavba :	CARLA - Centrum podpory humanitních věd	Přezdívký nedbale zazděných otvorů
Objekt :	SO 01, 02 BUDOVA A, B1	

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
3 Svislé a kompletní konstrukce	413 369	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	184 859	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	25 956	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	58 143	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	133 921	0	0	0	0
D96 Přesuny suť a vybouraných hmot	85 687	0	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>901 935</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	1,0	901 935	9 019
GZS	0	2,0	901 935	18 039
<b>CELKEM VRN</b>				<b>27 058</b>

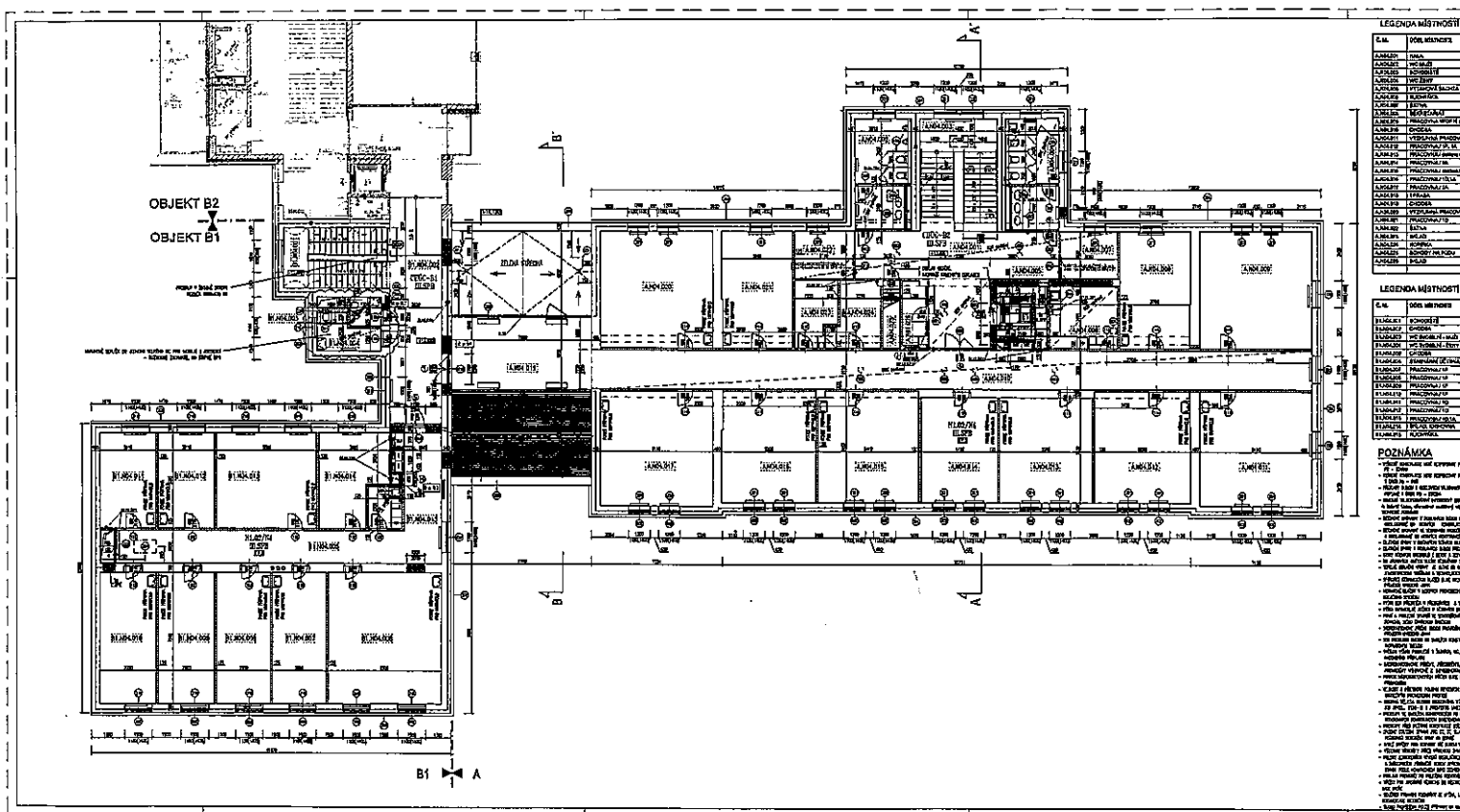


# Položkový rozpočet

Příloha k ZL 010

Stavba :	CARLA - Centrum podpory humanitních věd
Objekt :	SO 01, 02 BUDOVA A, B1
Přezdívký nedbale zazděných otvorů	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost (kg)	dem. hmot. / MJ	dem. hmot. (kg)
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>								
1	311231116R00	Zdivo nosné cihelné z CP 29 P15 na MC 10	m3	95,14	4 345,00	413 369,40	1,90564	181,29649		
		1.PP:1,4*2,5*0,5+1,4*2*1,2+0,3*0,3*2*2		5,94						
		Mezisoučet		5,94						
		1.NP:0,8*2,6*0,5+0,9*0,9*0,5+0,9*2,7*0,5+1,55*2,5*0,65		5,18						
		1,8*3*0,8+1,9*3*0,8+1,7*3*0,8+1,6*1,2*0,65+1,5*1,6*0,65+0,45*1,5*0,4		16,07						
		5		16,07						
		1,8*2,6*0,65+1,2*1,9*0,45+1,6*3*0,65		7,19						
		Mezisoučet		28,44						
		2.NP:0,8*2,6*0,5+0,5*1,7*0,3+1,9*2,5*0,65+1,5*3*0,65+1,8*3*0,8+1,7*3*0,8		15,71						
		1,7*3*0,65+0,4*2*0,7+0,7*1,3*0,65+1,6*1,9*0,3+1,2*3*0,5		7,29						
		1,6*3*0,65+1,7*3*0,65+1,55*2,3*0,6+1,5*3*0,65		11,50						
		Mezisoučet		34,50						
		3.NP:0,7*2,6*0,5+0,3*2,2*0,45+0,4*0,9*0,5+1,4*2,5*0,65+1,4*3*0,65+1,60*3*0,65		9,51						
		1,75*3*0,65+1,5*3*0,65+1,4*3*0,52+0,6*2,7*0,65+0,45*2,3*0,65		10,25						
		1,1*1,5*0,65+0,75*1,1*0,3+0,65*3*0,3+1,5*3*0,65		4,83						
		Mezisoučet		24,59						
		4.NP:1*1,7*0,6+0,5*2*0,3+0,9*1,2*0,3		1,67						
<b>Celkem za</b>		<b>3 Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>413 369,40</b>		<b>181,29649</b>		
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>								
2	953962111U00	Kotva chem.tmel M8 pln cihla vyvrt	kus	1 931,65	95,70	184 858,93	0,00001	0,01932		
<b>Celkem za</b>		<b>95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>184 858,93</b>		<b>0,01932</b>		
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>								
3	962031132R00	Bourání příček cihelných tl. 10 cm	m2	49,00	82,60	4 047,40	0,00067	0,03283	-0,13100	-6,41900
		1.PP:1,4*2,5*2		7,00						
		1.NP:1,8*3*2+1,9*3*2+1,7*3*2+1,6*3*2		42,00						
4	962031133R00	Bourání příček cihelných tl. 15 cm	m2	152,51	101,00	15 403,51	0,00067	0,10218	-0,26100	-39,80511
		1.NP:1,4*2,5*2+1,6*1,2*2+1,5*1,6*2+0,45*2,5*2		17,89						
		2.NP:1,9*2,5*2+1,5*3*2+1,8*3*2+0,7*1,3*2+1,2*3*2+1,6*3*2+1,65*3*2+1,5*3*2		66,82						
		3.NP:1,5*2,5*2+1,4*3*2+1,65*3*2+1,75*3*2+1,5*3*2+1,55*3*2+1,1*1,5*2+1,65*3*2		67,80						



















# Položkový rozpočet

Příloha k ZL 010

Stavba :	CARLA - Centrum podpory humanitních věd
Objekt :	SO 01, 02 BUDOVA A, B1
	Přezdívky nedbale zazděných otvorů

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj.	množství	cená/Mj	celkem (Kč)	hmotnost/Mj	hmotnost/celk (t)	dem.hmot/Mj	dem.hmot/celk(t)
5	962032231R00	Bourání zdíva z cihel pálených na MVC	m3	10,66	610,00	6 505,47	0,00128	0,01365	-1,80000	-19,19646
		1.PP-0,3*0,3*2,3*2*2		0,83						
		1.NP-0,8*2,6*0,5+0,9*2,7*0,5		2,26						
		2.NP-0,8*2,6*0,5+1,7*3*0,3+1,65*3*0,225		3,68						
		3.NP-0,7*2,6*0,5+0,65*3*0,3+0,6*2,7*0,65		2,55						
		4.NP-0,6*1*1,7+0,5*2,2*0,3		1,35						
	<b>Celkem za</b>	<b>96 Bourání konstrukcí</b>				<b>25 956,33</b>		<b>0,14866</b>		<b>-65,42057</b>
Díl: 97		<b>Prorážení otvorů</b>								
6	971033122R00	Vrtání otvorů, zeď cihelná, do 3 cm, hl. do 30 cm	kus	1 931,65	30,10	58 142,67			-0,00040	-0,77266
		Začátek provozního součtu								
		1.PP-2*2,5*0,5+2*2*1,2+2*0,3*2,3*2*2		12,82						
		1.NP-2*2,6*0,5+2*0,9*0,5+2*2,7*0,5+2*2,5*0,65		9,45						
		2*3*0,8+2*3*0,8+2*3*0,8+2*1,2*0,65+2*1,5*0,45		19,39						
		2*2,6*0,65+2*1,9*0,45+2*3*0,65		8,99						
		2.NP-2*2,6*0,5+2*1,7*0,3+2*2,5*0,65+2*3*0,65+2*3*0,8		20,37						
		2*3*0,65+2*2,4*0,7+2*1,3*0,65+2*1,9*0,3+2*3*0,5		13,09						
		2*3*0,65+2*3*0,65+2*2,3*0,6+2*3*0,65		14,46						
		3.NP-2*2,6*0,5+2*2,2*0,45+2*0,9*0,5+2*2,5*0,65+2*3*0,65+2*3*0,65		16,53						
		2*3*0,65+2*3*0,65+2*3*0,52+2*2,7*0,65+2*2,3*0,65		17,42						
		2*1,5*0,65+2*1,1*0,3+2*3*0,3+2*3*0,65		8,31						
		4.NP-2*1,7*0,6+2*2,2*0,3+2*1,2*0,3		4,08						
		Konec provozního součtu		144,91						
		plocha 144,91x13,33 ks/m2:144,91*13,33		1 931,65						
	<b>Celkem za</b>	<b>97 Prorážení otvorů</b>				<b>58 142,67</b>				<b>-0,77266</b>
Díl: 99		<b>Staveništní přesun hmot</b>								
7	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	181,46	738,00	133 920,78				
	<b>Celkem za</b>	<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>133 920,78</b>				
Díl: D96		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>								
8	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	66,19	241,50	15 985,67				
9	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	66,19	255,50	16 912,37				
10	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	661,93	14,80	9 796,60				
11	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	66,19	206,00	13 635,81				
12	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	132,39	23,00	3 044,89				
13	979999998R00	Poplatek za skládku suti 5% příměsí - DUFONEV Bmo	t	66,19	397,50	26 311,81				



# Položkový rozpočet

Příloha k ZL 010

Stavba :	CARLA - Centrum podpory humanitních věd	Přezdívký nedbale zazděných otvorů
Objekt :	SO 01, 02 BUDOVA A, B1	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	identifikační MJ	dem. hmot. celk. (t)
	<b>Celkem za</b>	<b>D96: Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>				<b>851687,14</b>				



JAPE-projekt, spol. s r. o.  
tř. Gen. Píky 3, 613 00 Brno

ZLÍNSTAV a.s.

HSV 04 – stavba CARLA

p. Stojan

Želechovice – Lípa 391

763 11 Zlín 11

Váš dopis zn./ ze dne

Vyřizuje  
Ing. Perla

Brno  
27.8.2012

Akce: **CARLA – Centrum podpory humanitních věd**  
**SO 01 Budova A – Gorkého 14A - rekonstrukce**  
**SO 02 Budova B1 – Gorkého 14B - rekonstrukce**  
stavebně konstrukční řešení (statika) – DPS  
zak.č. S-784-12

**Věc:** Stanovisko statika k předloženému rozsahu dozdívek v nosných stěnách

Při provádění stavby bylo zjištěno větší množství nekvalitně a nedostatečně zazděných původních dveřních otvorů (zrušených při pozdějších přestavbách) v příčných nosných stěnách budovy A, které byly oboustranně zazděny pouze z líců nosné zdi buď na kantku (příčku tl. 75 mm), anebo na půlku (příčku tl. 150 mm). Tyto „dozdívky“ nebyly navíc zavázány do původního nosného zdiva a většinou ani nebyla otlučena původní omítka na ostěních otvorů.

Zjištěný rozsah takto nekvalitně zazděných otvorů je vyznačen na schématech zdiva a byl postupně ověřován in situ (přesné rozměry velikosti otvorů musí prověřit TDI). Tento rozsah nekvalitně provedených starších dozdívek byl následně přenesen do realizační dokumentace statického řešení. Nutnost provedení kvalitního dozdění dodatečně zjištěných „otvorů“ vyplývá ze statického řešení rekonstrukce a schválené zadávací dokumentace. Požadavek na způsob jejich zazdění je uveden ve stavebním deníku (zápisem statika) a byl odsouhlasen i při schvalování dokumentace bouracích prací. Navržený způsob zavázání do ostění odpovídá schválené zadávací dokumentaci.

S pozdravem

JAPE-projekt, spol. s r.o.  
Tř. Generála Píky 3, 613 00 Brno  
DIČ: CZ60714751

Bankovní spojení: ČSOB, pob. Brno  
č.ú. 372588933/0300

IČO: 607 14 751  
DIČ: CZ60714751

e-mail: jape@jape-projekt.cz

GSM-brána +420 603265595  
tel. +420 548220260, 548220258  
fax +420 548220261