

Příloha č. 29
příruček pro žadatele a příjemce OP VaVpl

Technický list změny 5

VERZE Č. 1.0

ÚČINNOST OD 15. 4. 2011

Technický list změny (TLZ) č.:

5

Datum předložení TLZ: 27.7.2012
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
Název změny: Bourání stávající sklady podlahy v 1.PP budovy F.

Důvod změny (vyjádření projektanta realizační dokumentace):

Při bourání stávající podlahy v objektu F, bylo zjištěno že mocnost podlahového souvrství je vyšší než je popsáno v zadávací dokumentaci (DVD), která byla tvořena na základě dokumentace skutečného provedení stavby budovy F, ta uvádí tloušťku betonové desky 400mm.. Na základě skutečně provedených sond bylo zjištěno, že tloušťka železobetonové desky dosahuje 830 - 1100 mm, a kde zároveň v páscech byl nalezena v páscech vrstva XPS.

Popis změny:

Zvýšený objem bouracích prací podlahového souvrství 1. PP budovy F v části pro vestavbu průchodu z nové budovy B2 do F je způsobený průměrnou tloušťkou cca 900 mm, která je vyšší průměrně o 500 mm než uváděla dokumentace skutečného provedení stavby budovy F, která byla podkladem DVD stavby. V některých částech (pod kolejnicemi pro pojezd knižních regálů) byly vloženy pásy XPS tl.100mm. Přesné hodnoty uvádí přiložené schéma bourané části podlahy a jsou zřetelné přiložených fotografií.

Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně:

Dokumentace pro výběr zhotovitele stavby vycházela z dostupné výkresové dokumentace budovy F, která se od skutečného stavu podlah budovy F liší. Podlahové konstrukce budovy F mají ve skutečnosti podstatně větší tloušťku, než byla předpokládána tloušťka bouraných podlah v DVD. Tato skutečnost byla zjištěna až po vybourání vyznačené části podlahy, se změnovým listem souhlasím.

Změna má vliv do následujících profesí:

ne

Přílohy:

Změnový list - 1 x A4 včetně následujících příloh: 1. Požadavek zhotovitele (2 x A4), 2. Rozpočet zhotovitele (3 x A4), 3. Výkresová dokumentace (1x A4 schéma, 1x A4 výkres polohy v půdorysu 1.PP-F), 4. Kopie zápisu ve SD (1 x A4), fotodokumentace

Časový dopad oproti původnímu řešení:

bez dopadu

s dopadem: ---

Orientační cenový dopad:

Odpočít:

- 90 250,- Kč bez DPH

Přípočet:

+ 345 436,- Kč bez DPH

Celkem:

255 186,- Kč bez DPH

Detailní výkaz výměr je přílohou č.:

2

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

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

ZMĚNOVÝ LIST – Centrum podpory humanitních věd - CARLA

Navrhovatel změny Zlínstav, a.s. Bartošova 5532 760 01 ZLÍN	Registrační číslo Změnového listu (ZL) : 05	Index navrhovatele GD	Číslo SO nebo PS SO 04	Pořadové číslo ZL 05
	Index navrhovatele změny: GD...generální dodavatel O...objednatel GD...generální dodavatel GP...generální projektant TDI...technický dozor investora J...jiný	Datum vydání ZL : 27.7.2012		
	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 04 - F			vyplní GP
Název změny: Bourání stávající sklady podlahy v 1.PP budovy F.				
Předmět změny: Vyšší mocnost podlahy v budově F.				
Položka, popis: Zvýšený objem bouracích prací podlahového souvrství 1. PP budovy F v části pro vestavbu průchodu z nové budovy B2 do F je způsobený průměrnou tloušťkou cca 900 mm, která je vyšší průměrně o 500 mm než uváděla dokumentace skutečného provedení stavby budovy F, která byla podkladem DVD stavby. V některých částech (pod kolejnicemi pro pojezd knižních regálů) byly vloženy pásy XPS tl.100mm. Přesné hodnoty uvádí přiložené schéma bourané části podlahy a jsou zřetelné přiložených fotografií.				
Důvod změny: V průběhu bourání stávající podlahy v objektu F, bylo zjištěno že mocnost podlahového souvrství je vyšší než je popsáno v zadávací dokumentaci, která byla tvořena na základě dokumentace skutečného provedení stavby budovy F, ta uvádí tloušťku betonové desky 400mm.. Na základě skutečně provedených sond a při provádění bouracích prací bylo zjištěno, že tloušťka železobetonové desky dosahuje 830 - 1100 mm, a kde zároveň v páscech byl nalezena v páscech vrstva XPS.				
Přílohy: Požadavek zhotovitele (2 x A4), Rozpočet zhotovitele (3 x A4), Výkresová dokumentace (1x A4 schéma, 1x A4 výkres polohy v půdorysu 1.PP-F) , Kopie zápisu ve SD (1 x A4), fotodokumentace				
Vliv na cenu: odhadnuté náklady: 250.000,- Kč bez DPH konečná cena: 255.186,- Kč bez DPH		Vliv na cenu stavební dodávky (dle přiloženého rozpočtu): zvýšení ceny o: 345 436,- Kč snížení ceny o: 90 250,- Kč		Vyplní GD (nehodící se škrtněte)
Vyvolá změnu stavebního povolení před dokončením:		ANO / NE		Vyplní GP / projektový manažer
Dopady do HMG GD: celkový počet dní: 0		ANO / NE		Vyplní GD / provádějící změnu
Stanovení milníku, k němuž změna věcně náleží:		M. č.: 3		Vyplní GD / provádějící změnu
Podpis zástupce GD		Datum a podpis: Ing. S. Morávek		
Podpis zástupce GP	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis: Ing. P. Uhrin		
Podpis zástupce TDI	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis: Ing. Jolana Hostašová		
Podpis ředitele projektu	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis: Prof. PhDr. Mgr. J. Knoz		
Podpis zástupce Objednatel	SCHVÁLIL / NESCHVÁLIL	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.



Váš dopis značky/ze dne

Naše značka

Vyřizuje / tel./ e-mail
Zelík Pavel 724543380
zelik.pavel@zlinstav.com

datum
17.8.2012

Věc: Zdůvodnění požadavku pro vystavení změnového listu č.5

AKCE: „Centrum podpory humanitních věd - CARLA“

Předmět prací: SO 04 Budova F – bourání stávající sklady podlah

Zdůvodnění:

Při bourání stávající podlahy v objektu F, bylo zjištěno že mocnost základové desky je vyšší než je popsáno v zadávací dokumentaci (Technická zpráva-Stavebně konstrukční část).

Na základě skutečně provedených sond (viz příloha 1) bylo zjištěno že tloušťka železobetonové desky průměrně dosahuje 950 mm. Dále bylo zjištěno, že v některých místech se nachází pásy XPS tl.100 mm. Rozsah je zřejmý z přiloženého schématu a fotodokumentace.

Jedná se o nepředvídanou a podstatnou změnu oproti dokumentaci pro výběr GD.

Cena prací:

Vícepráce: + 345.436 ,- Kč bez DPH

Méněpráce: - 90.250 ,- Kč bez DPH

Termín realizace: dle harmonogramu postupu prací

Dopad do profesí: bez dopadu

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



ZLÍNSTAV

Zlínstav, a.s.
Bartošova 5532
760 01 Zlín

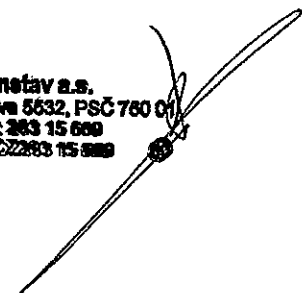
Vliv na podmínky ze stavebního povolení: ne

V Brně, dne 23.7.2012

Přílohy:

- | | |
|--|---------------|
| - Příloha 1 - fotodokumentace + schéma | - 1xA4 + 1xA4 |
| - Příloha 2 - rozpočet | - 3xA4 |
| - Příloha 3 - výkres dotčeného půdorysu 1.PP – F | - 1xA3 |

Zlínstav a.s.
Zlín, Bartošova 5532, PSČ 760 01
IČO: 263 15 600
DIČ: CZ263 15 600



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

Příloha k ZL 05

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	20,0 %		255 186 Kč
DPH	20,0 %		51 037 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč

Zpracováno programem **BUILDpower**, © RTS, a.s.

Stavba :	2012 CARLA - Centrum podpory humanitních věd	Upřesnění bourání stávající podlahy
Objekt :	SO 04 Budova F	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
#REF! #REF!	103 928	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	93 579	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	50 247	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	247 754	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	1,0	247 754	2 478
Oborová přírážka	0	0,0	247 754	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	247 754	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	247 754	0
Zařízení staveniště	0	2,0	247 754	4 955
Provoz investora	0	0,0	247 754	0
Kompletační činnost (ICD)	0	0,0	247 754	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	247 754	0
CELKEM VRN				7 433

Položkový rozpočet

Příloha k ZL 05

Stavba :	2012 CARLA - Centrum podpory humanitních věd	Upřesnění bourání stávající podlahy
Objekt :	SO 04 Budova F	

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	dem. hmot. / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmot. celk. (t)
Díl: 96 Bourání konstrukcí										
1	961055111R00	Bourání základů železobetonových dle popisu souhrnné tech. zprávy tl. desky 400 mm:-10,00*3,7*0,4	m3	-16,75	5 230,00	-87 621,33		-2,40000		40,20864
		odpočet polystyren:-(1,65+1,25+2,08+0,82+0,8)*3,7*0,08		-14,80						
				-1,95						
2	961055111R00	Bourání základů železobetonových	m3	36,63	5 230,00	191 549,27		-2,40000		-87,90024
		Začátek provozního součtu								
		:(0,838+0,908+0,927+0,958+0,966+1,091+1,087+0,857+0,945+0,985+		0,95						
		Konec provozního součtu		0,95						
		(10*3,7+0,6*2,5)*0,9513		36,63						
Celkem za						#REF!				-47,69160
Díl: 97 Prorážení otvorů										
2	970251200R00	Řezání železobetonu hl. řezu 200 mm	m	28,60	1 052,00	30 087,20		-0,00046		-0,01316
3	970251400R00	Řezání železobetonu hl. řezu 400 mm	m	28,60	2 220,00	63 492,00		-0,00046		-0,01316
		půdnýs řezu okolo stávajících konstrukcí:(10,00+4,3)*2		28,60						
Celkem za						93 579,20				-0,02631
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot										
4	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	47,72	255,50	12 191,87				
5	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	477,18	14,80	7 062,22				
6	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	47,72	206,00	9 829,84				
7	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	95,44	23,00	2 195,01				
8	979999998R00	Poplatek za skládku sutí 5% příměsí - DUFONEV Bmo	t	47,72	397,50	18 967,77				
Celkem za						50 246,71				

Rozdělení rozpočtu ke změnám na vícepráce a méněpráce

VÍCEPRÁCE

Vícepráce 335 375
VRN na vícepráce 10 061
Vícepráce celkem 345 436

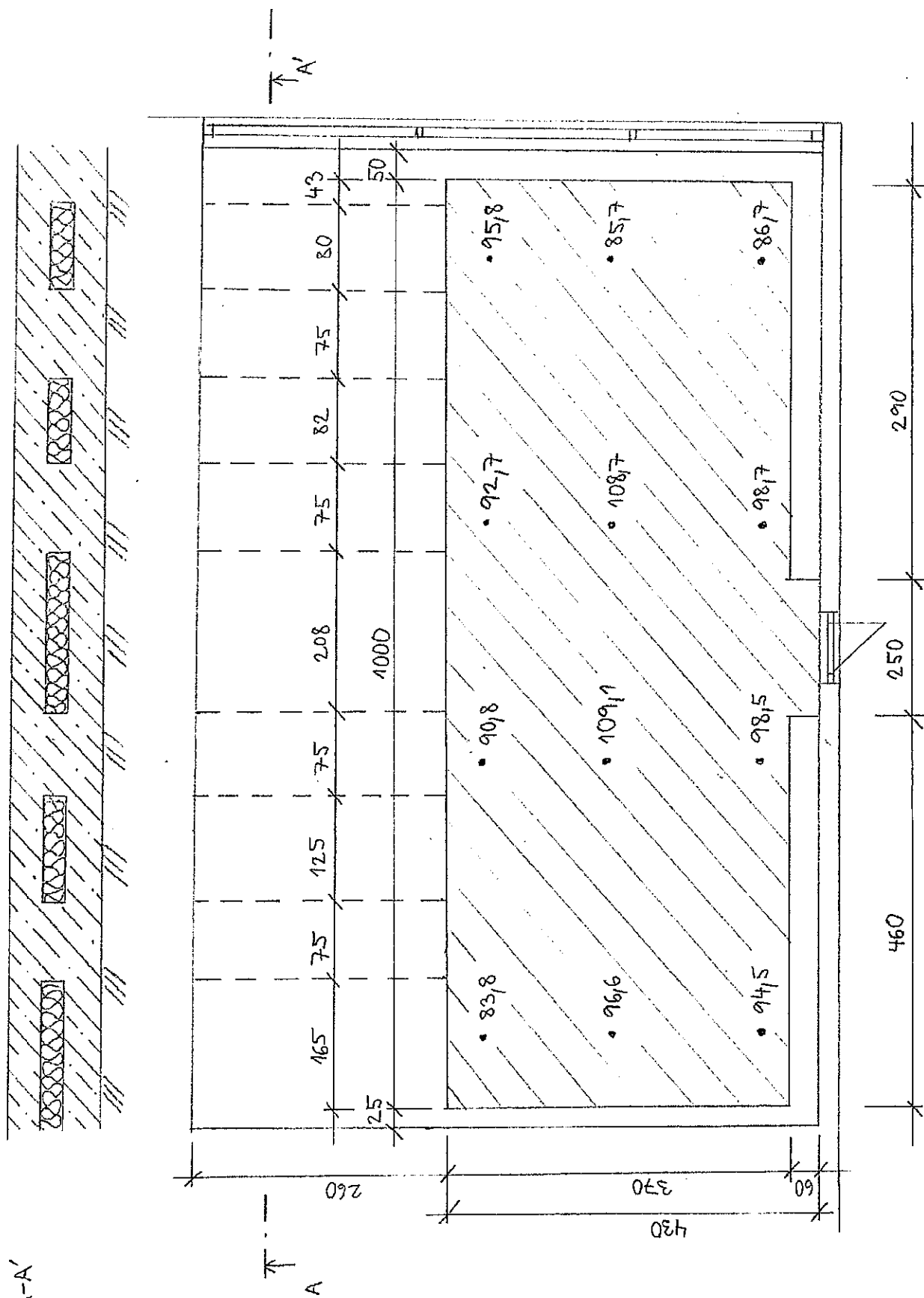
MÉNĚPRÁCE

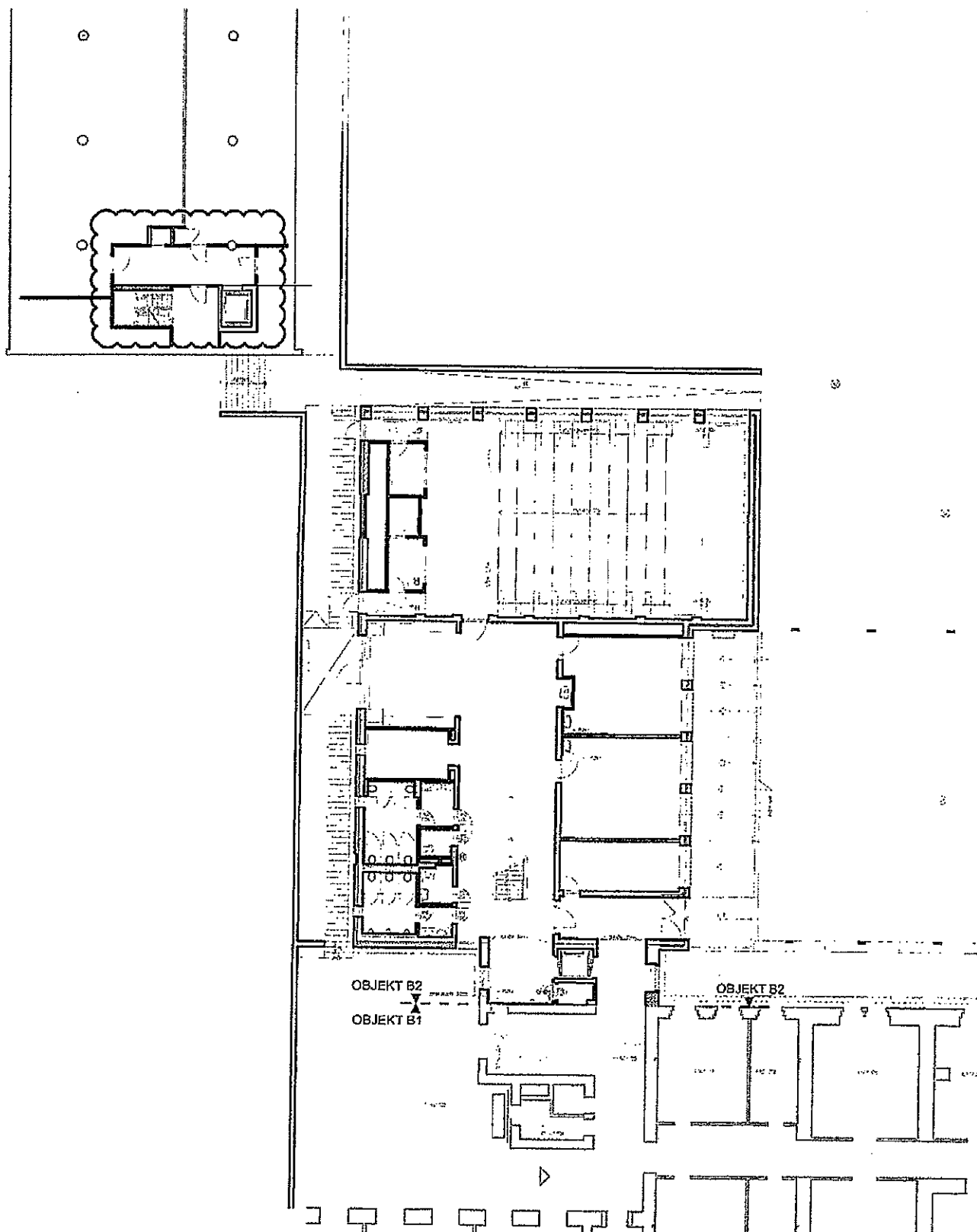
Méněpráce -87 621
VRN na méněpráce -2 629
Méněpráce celkem -90 250

Vícepráce, méněpráce celkem 255 186

KÓTOVÁND V CM

ŘEZ A-A'





DATUM: 27/07/2012
 PŘEDMĚT ZMĚNY: Bourání stávající sklady podlahy v 1.PP budovy F

REVIZI PROVEDL / PODPIS:

AUTOR:	PELČÁK A PARTNER, s.r.o., Náměstí 28. října 17, Brno 602 00, tel.: +420 545 215 138, www.pelcak.cz, info@pelcak.cz		
AKCE:	CARLA - CENTRUM PODPORY HUMANITNÍCH VĚD / MU - Rekonstrukce areálu Filozofické fakulty, ul. Arne Nováka, Brno		
OBJEKT:	SO 04 BUDOVA F	VÝKRES:	PŮDORYS 1.NP
PROFESE	A.1.1. ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ		ČÍSLO / ZMĚNA: ZL č. 05

Denní záznamy stavby

Datum

ZÁPIS ZHOTOVITELE:

18.4.2019

1) PŘI PROVÁDĚNÍ ODSTRAŇOVÁNÍ PODLAHY V BUDOVĚ F BYLO ZJIŠTĚNO, ŽE ZÁKLADOVÁ DESKA NENÍ JAK PŘEDPOKLÁDAL PROJEKT SILNĚ 400 mm, ALE DLE PROVEDENÉ SONDY 150 mm, VE SKLADBY PODLAHY. VEDNA SE O NEPŘEDVÍDATELNOU A PODSTATNOU ZMĚNU OPROT DOKUMENTACI PRO VÝBER GD, KTERÁ VZNIKLA V PRŮBĚHU PROVÁDĚNÍ PRÁCI. ŽÁDÁM O VÝJADŘENÍ JAK DÁLĚ POSTUPOVAT.

2L5

2) BĚHEM STAVEBNÍCH PRÁCI, ZEVNĚM PŘI DEMOLICÍCH A ODVOZU NASYPŮ SE STAVANÍČKY PODLAH BYLY ZJIŠTĚNÝ TRHLINY V NOSNÝCH STĚNÁCH VE TVARU OTVORŮ. PO KONZULTACI SE STATIKEM BYLY PROVEDENY V TĚCHTO MÍSTECH "PÁSOVÉ SONDY" - ODSTRANĚNÍ STAVANÍČKY OMÍTKY NA CHELNOLU VÁZBU. PO BUŽENÍ PROHLÍDKOU CHELNÉ VÁZBY BYLO ZJIŠTĚNO, ŽE SE VEDNA O NEKVALITNĚ (F) VYDĚNÉ OTVORY S PŘÍČEK $\varnothing \times 150$ mm, PŘÍPADNĚ $\varnothing \times 75$ mm. MEZI TĚMITO PŘÍČKAMI BYLA PONECHÁNA VZDUCHOVÁ MEZERA. VZHLEDNĚ K NÁSLEDUJÍCÍM PRÁCEM PŘI REKONSTRUKCI A PŘI DALŠÍM UŽÍVÁNÍ STAVBY BY SE MOHLY TYTO DEFEKTY DÁLĚ PROJEVOVAT VE VĚTŠÍM ROZSAHU. NÁVRH ŘEŠENÍ TOHOTO PROBLEMU SDĚLÍ GD A STATIK STAVBY.

Zápis projektanta - statika

18.7.18

Byla dokončena akvizice dočasných podpěr u severního přístupu spojovacího objektu. Při druhé kontrole bylo zjištěno, že zapadnutí konce vertikálního podpěru je 30 až 35 mm, resp. až 55 mm na druhé podpoře. Proto byla druhá část ke zmuž přivedena o 55 mm na 2. podpěru, resp. 128 mm na krajní podpoře s vytrháním na ošetřené rámečky. Před zahájením bourání je nutné do zapadlého okna vložit do podpěrých

®

**ZLÍNSTAV**

Zlínstav, a.s.
Bartošova 5532
760 01 Zlín

Příloha 1 - 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: 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

Útelná 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

®



ZLÍNSTAV

Zlínstav, a.s.
Bartošova 5532
760 01 Zlín



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



ZLÍNSTAV

Zlínstav, a.s.
Bartošova 5532
760 01 Zlín



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