

MEZIOKENNÍ PILÍŘE C30/37 (ozn. 1)
 Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
 C30/37-XC1(CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 22-S4

MEZIOKENŇI PILÍŘE C40/50 (ozn. 2)
 Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
 C40/50-XC1(CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 22-S4

MEZIOKENNÍ PILÍŘE C50/60 (ozn. 3)
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C50/60-XC1(CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 22-S4
Stavba, s.r.o. 2014

SLOUPY C40/50 (ozn. B)
 Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C40/50-XC1 (CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 22-S4
 Značení: S4 (slab)
 Rozměry dle ČSN EN 1992-1-1:2011
 Místní pevnost betonu střední
 Otvor uťel technolog.
 Křídí uťelů: 30 mm

SLOUPY C50/60 (ozn. C)
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C50/60-XC1(CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 22-S-

STROPNÍ DESKY
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C30/37-XC1(CZ.F.1)-Cl 0,4-Dmax 22-S4

STĚNY
 Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C30/37-XC1(CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 22-S4
 Zvýšená ŠK 10let

ZÁKLADNÍ RASTR VÝZTUŽE D
RASTR 1
POUŽITÁ VÝZTUŽ B500B

VNĚJŠÍ POVRCH
horní výška 212/150
dolní výška 212/150

POUŽITÁ VÝZTUŽ B500B

VNĚJŠÍ POKRCH
vodorovná výška
#12/150

ZÁKLADOVÁ DESKA	225 kg/m ³
DOJEZD VÝTAHU	225 kg/m ³

OBVODOVÉ STENT NF	250 kg/m3
SLOUPY	500 kg/m3
TRÁMY	300 kg/m3

SCHODIŠTĚ	140 kg/m3
-----------	-----------

* UVAŽOVANÉ MN. JE BEZ DISTANČNÍ VÝZ.







LEMOVÁNÍ DVEŘÍ VE S
LK - ZÁKLADNÍ KOTVENÍ DÉLKA

REZ f-f
M 1:25

Technical drawing of a rectangular plate. Dimensions are indicated: 125/50 (width/height), 50/40 (width/height), and 110/2/50 (width/height/depth). The drawing shows a cross-section of the plate.

ŘEZ 8-8
M 1:25

TYPICKÝ DETAILTRÁMU - NAD.0X
ŘEZ h-h
M 1:25

LEGENDA MATERIÁLŮ:	 ŽELEZOBETON POD DESKOU	KOTEVNÍ DÉLKY PŘÍLOŽEK	
	ŽELEZOBETON NAD DESKOU	DĚLKY PŘÍLOŽEK	- k délce nýrnutí oběma vzhůru
	ŽELEZOBETON ŘEZU		- k délce přílohy kotvení dle pr. přílohy, v místě propustu rozesad
	PROSTUPY DESKOU		STRANA POZDÍ BĚŽNÍ PRACOVNÍ ŠPALT
	PROSTUPY NA STĚN		STRANA ŠRŮB BĚŽNÍ PRACOVNÍ ŠPALT

VÝKRES USPOŘADÁNÍ VÝZTUŽE NENAHAZUJE PODROBNĚ DÍLENSKÉ VÝKRESY

OBECE POZNÁMKY:
- TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDÍLOU SOUČÁSTI PD
- PŘI PROVOZENÍ PŘÍSLUŠNÉHO PODLAŽÍ NUTNO PRACOVAT S NEJAKTUÁLEJŠÍMI REVIZEMI VÝ
ZMĚNOVÝCH LISTŮ

- VŠEČERÉ OTVORY, KTERÉ SE BUDOU PROVÁDĚT DO HOTOVÝCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ DOČASNĚ, MUSÍ BÝT KONZOLIDOVÁNY SE STATIKEM
- STŘEŠNÍ DESKY NEJSOU NAVRŽENY JAKO VODONEPROUSTNÁ KONSTRUKCE (podrobněji viz
- DO ŽE KONSTRUKCE BUDE PŘED BETONOVÝM PŘEVÝŠENÍM TRIBUNOVÁNÍ INSTALOVÁNÍ DLE SAMOS

POZNÁMKY:

- V MÍSTĚ PROSTUPU KOLIDUJÍCÍ VÝZTUŽ ROZCHROMIT NEBO PŘEKRŠIT, PROSTUP BĚŽNĚ OLEMOVAT LEMOVÁNÍ VÝZTUŽÍ
- PŘI UKLÁDÁNÍ BETONU JE TŘEBA DĚLAT NA BĚŽNĚ VYROVNÁNÍ A OŠETŘOVÁNÍ BETONU

SMYKOVÉ TRNY:
RODINNÝ STATISTICKÝ VÝPOČET BYL PROVEDEN PRO VYBRANÉ VÝROBKÉ PRŮMYSLY

TABULKA PŘESAHOVÝCH A KOTEVNÍCH DÉLEK:

C30/37	ø8	ø10	ø12	ø14	ø16	ø18	ø20	ø22	ø25	ø28	ø32	ø36	ø40	ø50
přesahová délka: 527/137														

de ČSN EN 1992-1-1; beton de ČSN EN 206; ocel B500 S, fy=500MPa

TABULKA PŘESAHOVÝCH A KOTEVNÝCH DĚLEK:

Číslo	08	010	012	014	016	018	020	022	025	028	032	036	040	050
-------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PŘESAHOVÁ DĚLA	510	630	770	900	1030	1160	1290	1410	1610	1800	2090	2410	2800	3620
KOTEVNÍ DĚLA	340	430	510	600	690	770	860	940	1070	1200	1370	1610	1890	2610

de ČSN EN 1992-1-1; betón dle ČSN EN 206; ocel BSt 500, yk=50MPa

TABULKA PŘESAHOVÝCH A KOTEVNÍCH DÍLEK:

	NEPRISUŠIVAJUČIAI VYTIŽIAI (VYTIŽIAI BEI MAJŲ BĖJIMAI 250 mm o vylė)													
PŪŠINAMOJA DĖLA	430	540	640	740	840	960	1070	1180	1340	1500	1710	2010	2330	3270
KOTYJAMO DĖLA	290	360	430	500	570	640	710	790	890	1000	1140	1340	1550	2160

de ČSN EN 1992-1-1; beton de ČSN EN 206; ool BSI 500, tyk-SOMPA

LEMOVÁNÍ PROSTUPŮ V DESCE, STĚNĚ **SPOJ DESKA-STĚNA**
 - POKRYV V PŮDORYSE NEJÍ UVEDENO JINAK
 1X = ZAPOČÍTÁVÁ SE DVAKRÁT

202

LEMONNI DESIGN

SPOJ STĚNA-STĚ

Figure 1 is a schematic diagram of a building's structural system. It shows a cross-section of a building with a flat roof and internal walls. A red line indicates the location of a horizontal joint or interface. The diagram is labeled with various components and dimensions.

gynekologicko-por-
kliniky ve FN Brno
DOČY ARCHIT
| PROJEKT

Ing. Miloslav Souček, Ph.D.

		Your document belongs to: D.1.2HGP9907A_002		Date: 08/	
		HGP9907A_001 - 008_M2V20.PDF			