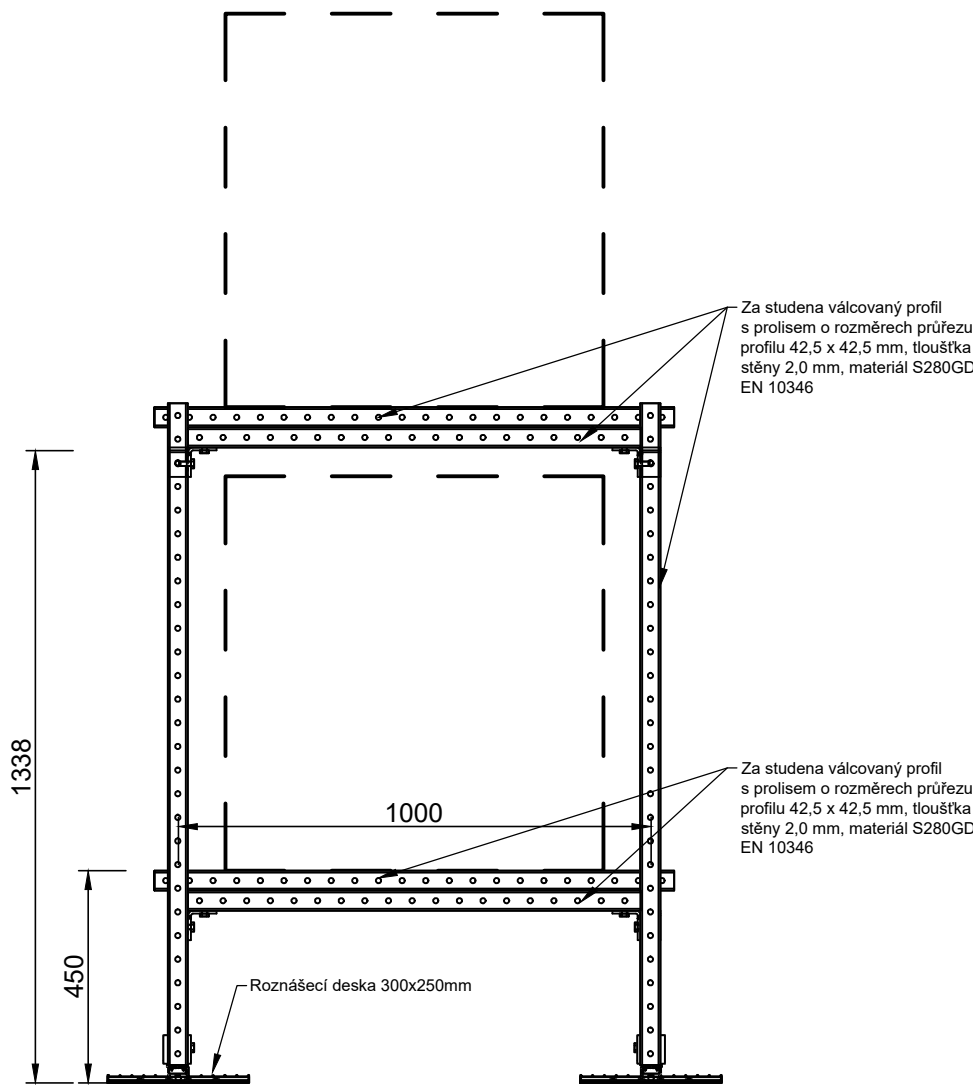
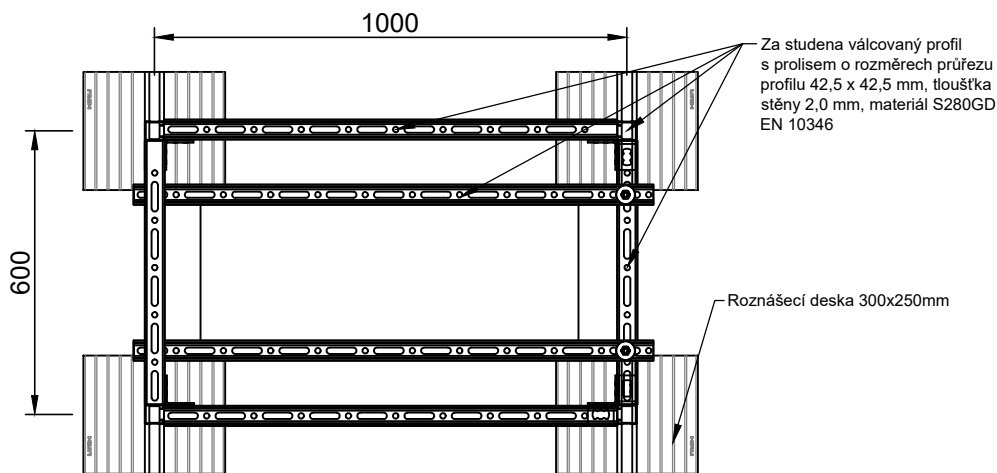


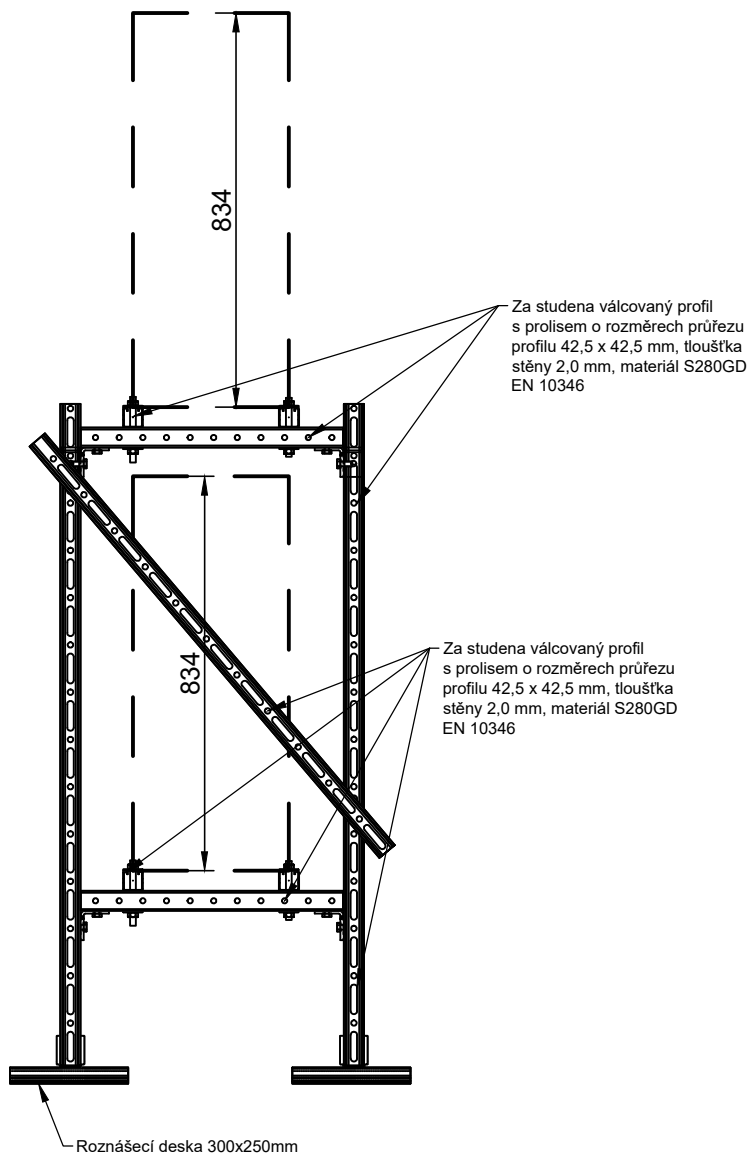
Řez A-A'



Pūdorys



Řez B-B'



VÝKAZ KONSTRUKČNÍ OCELI

POČET	PROFIL	HMOTNOST		TŘÍDA OCELI
		ks [kg]	celkem [kg]	
4	Válcovaný profil s prolisem 42,5x42,5x2; L=1 400 mm.	2.86	11.42	S280GD
6	Válcovaný profil s prolisem 42,5x42,5x2; L=1 100 mm.	2.24	13.46	S280GD
4	Válcovaný profil s prolisem 42,5x42,5x2; L=1 060 mm.	2.16	8.64	S280GD
4	Válcovaný profil s prolisem 42,5x42,5x2; L=560 mm.	1.14	4.56	S280GD
Hmotnost konstrukční oceli			38.11	kg
Konstrukční plechy, svary a spojovací materiál		20 %	7.62	kg
Celková hmotnost oceli			45.73	kg

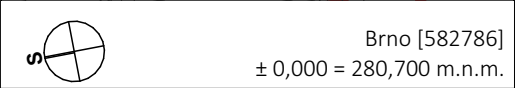
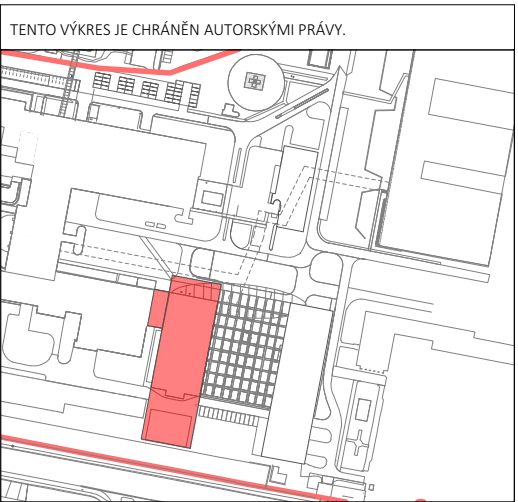
- 1) Ocel třídy S280GD, pro hlavní nosné prvky doložit dokumenty kontroly jakosti typu 2.2 dle ČSN EN 10020.
- 2) Před výrobou ocelové konstrukce je nutné zaměřit skutečný stav stavby a případně upravit velikost výrobků dle potřeb stavby a proveditelnosti montáže.
- 3) Prováděcí dokumentace nenahrazuje dokumentaci výrobní.
- 4) Hmotnost ocelové konstrukce je vykázána bez spojovacího materiálu, roznařecích desek, konstrukčních plechů a svařů. Toto se připočítává 20% k celkové váze konstrukce.
- 5) Prvky ve výkazu materiálu jsou orientační, skutečnou délku určuje dílenská dokumentace.
- 6) Protikoroziní opatření ocelové konstrukce: zinek.
- 7) Dokumentace pro stavební povolení neřeší finální vzhled.
- 8) Provedení ocelové konstrukce je dle požadavků uvedených v ČSN EN 1090.
- 9) Při jakémkoli nesouladu projektové dokumentace a skutečného stavu je nutné upozornit GP.
- 10) Před realizací je potřeba ověřit a případně upravit na základě technického listu zařízení.
- 11) Před realizací je potřeba ověřit a případně upravit s ohledem na půdovost střechy.

Doplňující informace:

Hmotnost jednotky vč. náplně	2x59 kg
Rozměry jednotky (LxŠxV)	320x800x1668mm
Potřebné přetížení konstrukce	50kg

Vypracoval	Ing. Lukáš Dostál		
Telefon	+420 602 219 286		
E-mail	lukas.dostal@hilti.com		
Nakreslil	Ing. Marcela Lacinová		
Datum	13.05.2024	Formát	A3
Měřítko	1:16	Revize	0
Číslo	Z-55a		

ČÍSLO REVIZE:	POPIS REVIZE:	DATUM VYPOŘÁDÁNÍ:
1	Úprava dle reklamace FN Brno č.9	29.10.2024



PROJEKT / PROJECT:
FN BRNO
výstavba gynekologicko-porodnické kliniky
Brno [582786]
k. ú. Starý Lískovec [612014], k. ú. Bohunice [620006]
AUTÓR: ING. ARCH. MICHAEL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA
SPOLUAUTÓR: ING. ARCH. NIKOLA KOLENAKOVÁ, ING. ARCH. JOZEF RODEK
PRŮJEKTANT: ING. ARCH. MARTINA ŽABOJOVÁ, ING. ARCH. EUŠKA POULOVÁ
HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU: ING. ARCH. MICHAEL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. JIŘÍ SLÁDEK, ING. LUDĚK TOMEK
ZÁSTUPCE HIP: MGR. OLEKSANDR HORBAČ, ING. JAN KOČÍ

INVESTOR / CLIENT:

Fakultní nemocnice Brno

Jihlavská 20, 625 00 Brno

IČO: 65269705, DIČ: CZ65269705

Sdružení
 Budoucnost
 gynekologicko-porodnické
 kliniky ve FN Brno
 DOMY ARCHITECTS
 LT PROJEKT
 JIKA | CZ

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO / AUTHORIZATION:	PARÉ / SET:

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / RESPONSIBLE DESIGNER:
ING. LUKÁŠ DOSTÁL

ZPRACOVAL / DRAWN BY:
ING. MARCELA LACINOVÁ

KONTROLOVAL / CHECKED BY:
ING. LUKÁŠ DOSTÁL

FÁZE / PHASE:
DPS - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
OBJEKT/BUILDING:
SO-01 PAVILON Y

MĚŘÍTKO / SCALE: 1:101:0,06	ČÍSLO PROJEKTU / PROJECT NUMBER J21016
---------------------------------------	--

NÁZEV VÝKRESU / TITLE:
Schéma Z.55a

D.1.1-SO-01-C Schemata výrobků

ČÍSLO VÝKRESU / DRAWING No.: D.1.1-SO-01-C.37	DATUM / DATE: 10/2024	REVIZE: 1
---	---------------------------------	---------------------