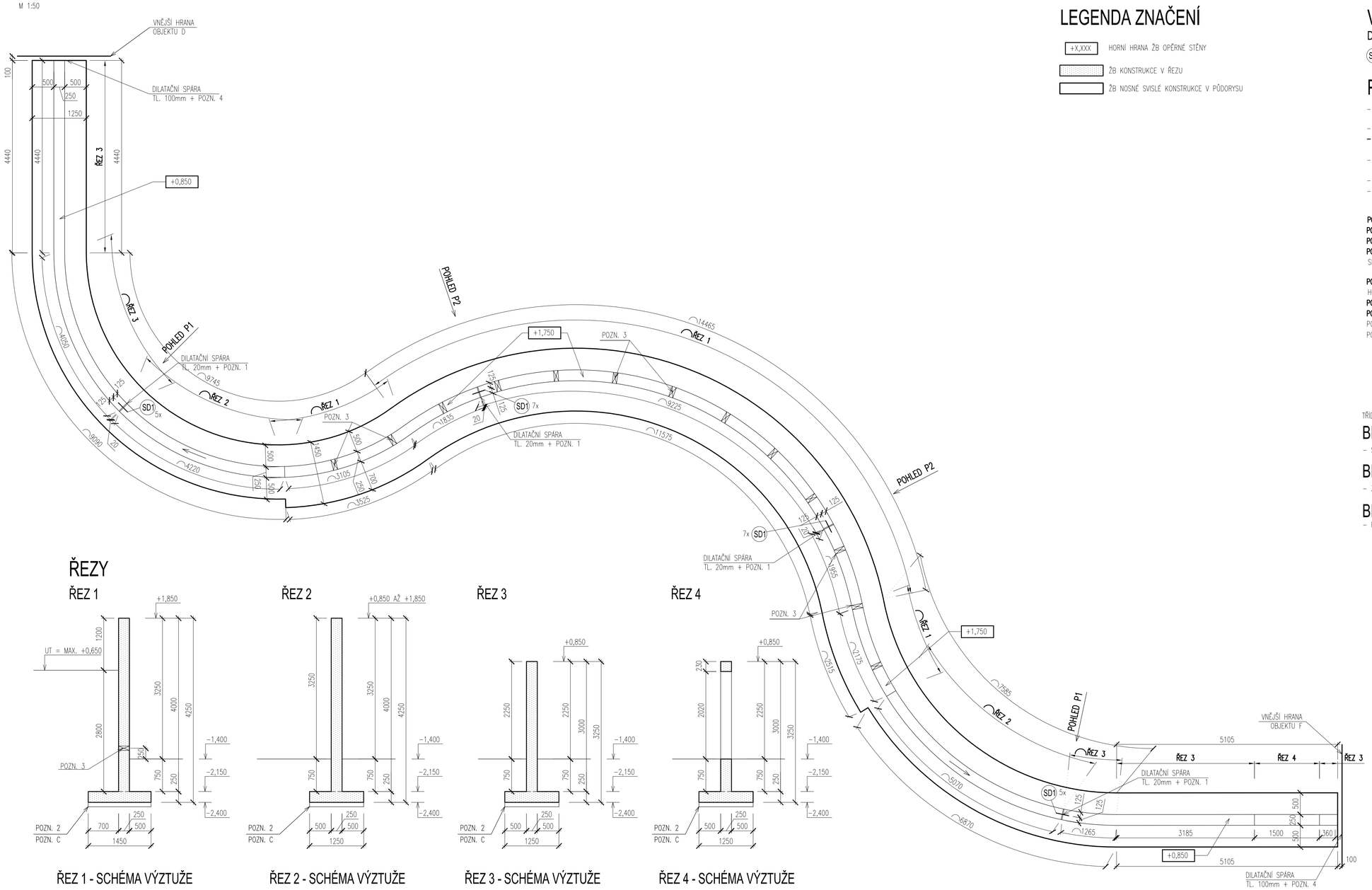
OPĚRNÁ STĚNA Č. 2 - VÝKRES TVARU

PŮDORYS:

M 1:50



LEGENDA ZNAČENÍ

- +X,XXX — HORNÍ HRANA ŽB OPĚRNÉ STĚNY
- ŽB KONSTRUKCE V ŘEZU
- ŽB NOSNÉ SVISLÉ KONSTRUKCE V PŮDORYSU

VÝPIS SPECIÁLNÍCH PRVKŮ

DILATAČNÍ TRNY

SD1 SCHÖCK DORN LD-20-P-A4 – 24 KS

POZNÁMKY

- TATO DOKUMENTACE PLATÍ V SOULADU SE STAVEBNÍ ČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENACE, V PŘÍPADĚ NEJASNOSTÍ JE NUTNO IHNED KONTAKTOVAT PROJEKTANTA.
- VIDITELNÉ HRANY KOSIT 10/10 MM.
- **SVISLÉ ČÁSTI OPĚRNÝCH STĚN BUDOU PROVEDENY Z POHLEDOVÉHO BETONU TŘÍDY PB1.**
  VZHLED BEDNÍCÍCH DÍLCŮ VČETNĚ ZPŮSOBU ZAPRAVENÍ MONTÁŽNÍCH SPOJEK BUDE URČEN ARCHITEKTEM V RÁMCI AUTORSKÉHO DOZORU.
- VŠECHNY ROZVODY ELEKTRO, HROMOSVOD, ZABUDOVANÁ SVÍTIDLA, TRUBKOVÁNÍ BUDOU PROVEDENY DLE PŘÍSLUŠNÉ DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.
- NESMÍ BÝT PROVÁDĚNY ŽÁDNÉ NEZAKRESLENÉ PROSTUPY BEZ KONZULTACE S PROJEKTANTEM !!!
- ŘEŠENÍ NÁVAZNOSTÍ POVRCHOVÝCH ÚPRAV BETONŮ VIZ. STAVEBNÍ ČÁST PD

POZN. 1: DILATACE PROVEDENA JEN VE STĚNOVÉ ČÁSTI OPĚRNÝCH STĚN, VÝPLŇ DILATAČNÍ SPÁRY – VIZ STAVEBNÍ ČÁST PD.
POZN. 2: POD ZÁKLADOVOU ČÁSTÍ OPĚRNÝCH STĚN PROVÉST PODKLADNÍ BETON C12/15 TL. 100mm.
POZN. 3: PROSTUPKA ø100 MM OSOVĚ PO CCA 1,4 M
POZN. 4: DILATAČNÍ SPÁRA MEZI OBJEKTEM D, F A OPĚRNOU STĚNOU JE TL. 100 MM, TVAR OPĚRNÉ STĚNY BUDE PŘÍPADNĚ UPRAVEN DLE SKUTEČNOSTI NA STAVBĚ.

POZN. A: VE STATICKÉM VÝPOČTU OPĚRNÉ STĚNY JE UVAŽOVÁNA SPRAŠOVÁ ZEMINA F6–TUHÁ, ÚNOSNOST ZÁKLADOVÉ SPÁRY JE UVAŽOVÁNA HODNOTOU Rdt=120 kPa, PŘED PROVÁDĚNÍM OPĚRNÉ STĚNY NUTNO ODSOUHLASIT ZODPOVĚDNÝM GEOLOGEM (GEOTECHNIKEM).
POZN. B: NAHODILÉ UŽITNÉ ZATÍŽENÍ ZA OPĚRNOU STĚNOU UVAŽOVÁNO HODNOTOU 5kN/m².
POZN. C: POD PODKLADNÍM BETONEM BUDE PROVEDEN ŠTĚRKOVÝ POLŠTÁŘ MIN. TL. 200 MM RESP. DO NEZÁMRZNÉ HLOUBKY MIN. 1,2 M POD UT S PARAMETRY ZHUTNĚNÍ Edef,2 = 25 MPa PŘI 100% ZHUTNĚNÍ DLE PROCTER STANDARD Edef,2/Edef,1<2,5 (PŘED PROVEDENÍM PODKLADNÍHO BETONU)

TŘÍDA BETONU DLE ČSN EN 206 + ČSN P 73 2404

BETON C30/37 XC4 XF4
– STĚNOVÁ ČÁST ŽB OPĚRNÉ STĚNY

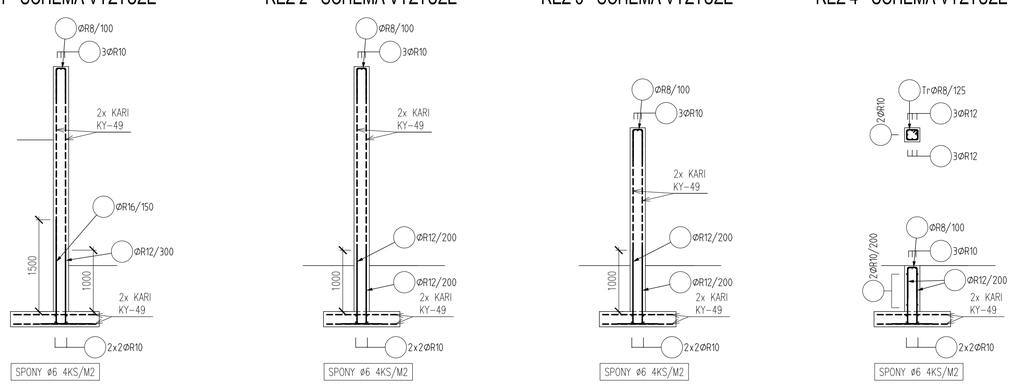
BETON C30/37 XC2
– ZÁKLADOVÁ ČÁST ŽB OPĚRNÉ STĚNY

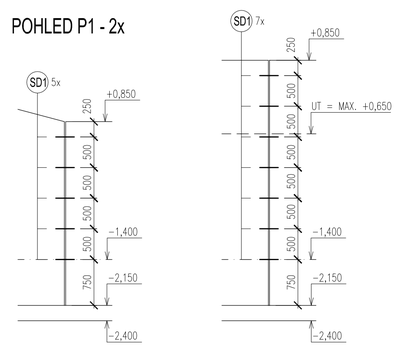
BETON C12/15 X0
– PODKLADNÍ BETON

OCEL B 500B – PRUTOVÁ VÝZTUŽ
KARI Bst 500MW

KRYTÍ 50 MM

ŘEZY





±0,000 = 280,510 m n.m.

Č. REVIZE: REVISION NO.:	DATUM VYDÁNÍ: DATE OF ISSUE:	POPIS REVIZE: DESCRIPTION OF THE REVISION:	VYPRACOVAL: ELABORATED BY:

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: GENERAL DESIGNER: Sdružení Psychiatrie Brno 2016	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČ: 65269705	INVESTOR: CLIENT:	AUTORIZACE: AUTHORIZED BY:
	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČ: 65269705	OBJEDNATEL: PROJECT MANAGER:	
Mlýnská 326/13, BRNO 602 00, tel.: +420 541 126 611, fax.: +420 541 126 610, e-mail: projekt_1195@k4.cz, e-mail: projekt-35-2016@hprojekt.cz	Hladík a Chalivopulos s.r.o., Pekařská 398/4, 602 00 Brno, IČ: 27668631	SUBDODAVATEL: SUBCONTRACTOR:	ČÍSLO PARÉ: DOCUMENT SET NUMBER:
NÁZEV AKCE: TITLE: **FN Brno – Psychiatrická klinika**		HLAVNÍ INŽENÝR: CHIEF PROJECT MANAGER:	Ing. Jan Kocmánek
		ARCHITEKT: ARCHITECT:	Ing. Boris Hladký
		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: RESPONSIBLE DESIGNER:	Ing. Pavel Hladík
		PROJEKTANT: DESIGNER:	Ing. Zdeněk Koudela
		ZAKÁZKA Č.: CONTRACT NO.: 1195	ODDÍL: PART: 05
STAVEBNÍ OBJEKT: BUILDING PART:	02 - Altán, amfiteátr, opěrné zdi	DATUM: DATE:	10/2017
		MĚŘÍTKO: SCALE:	1:50
OBCHODNÍ SOUBOR: PACKAGE:	STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	STUPEŇ PD: PROJECT STATUS:	DPS
		KÓD DOKUMENTACE: CODE:	D.1.02.2
OBSAH: CONTENT:	OPĚRNÁ STĚNA č. 2 - TVAR A SCHÉMA VÝZTUŽE	ČÍSLO VÝKRESU: DRAWING NUMBER: 1195-05_D.1.02.2.011	REVIZE: REVISION: 00