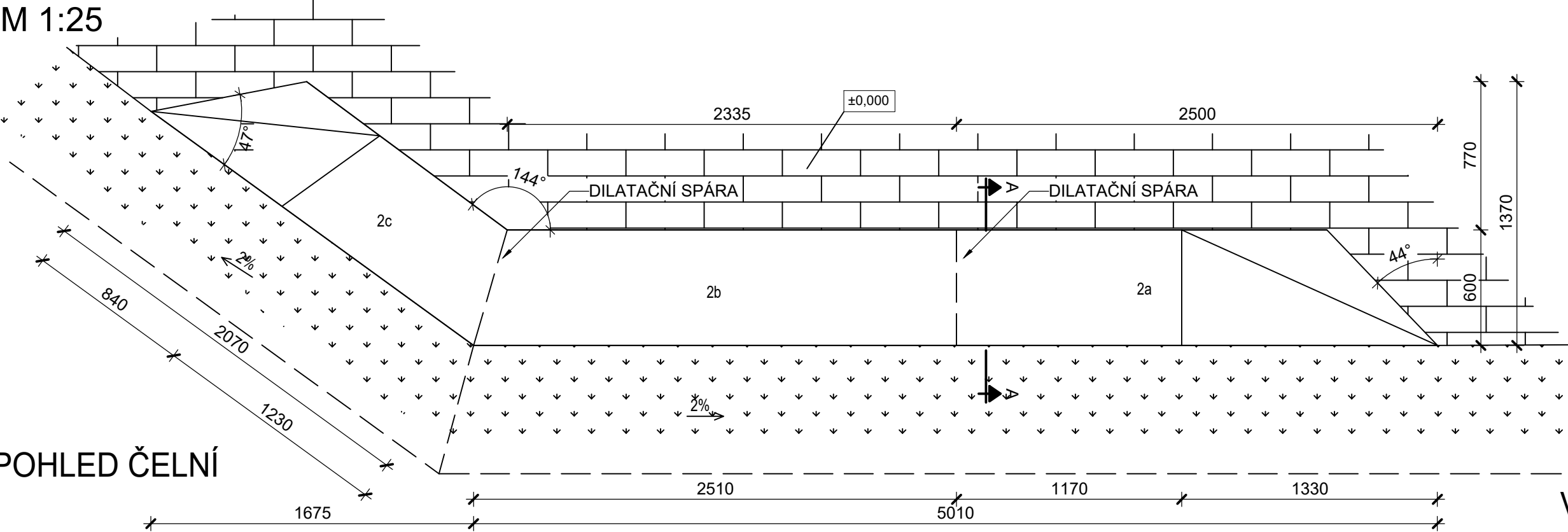
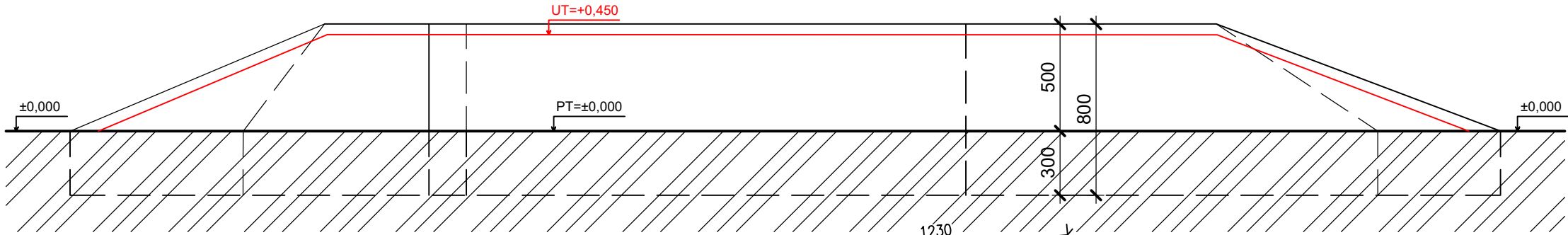


SO.901-2: LAVICE Č. 2 PŮDORYS

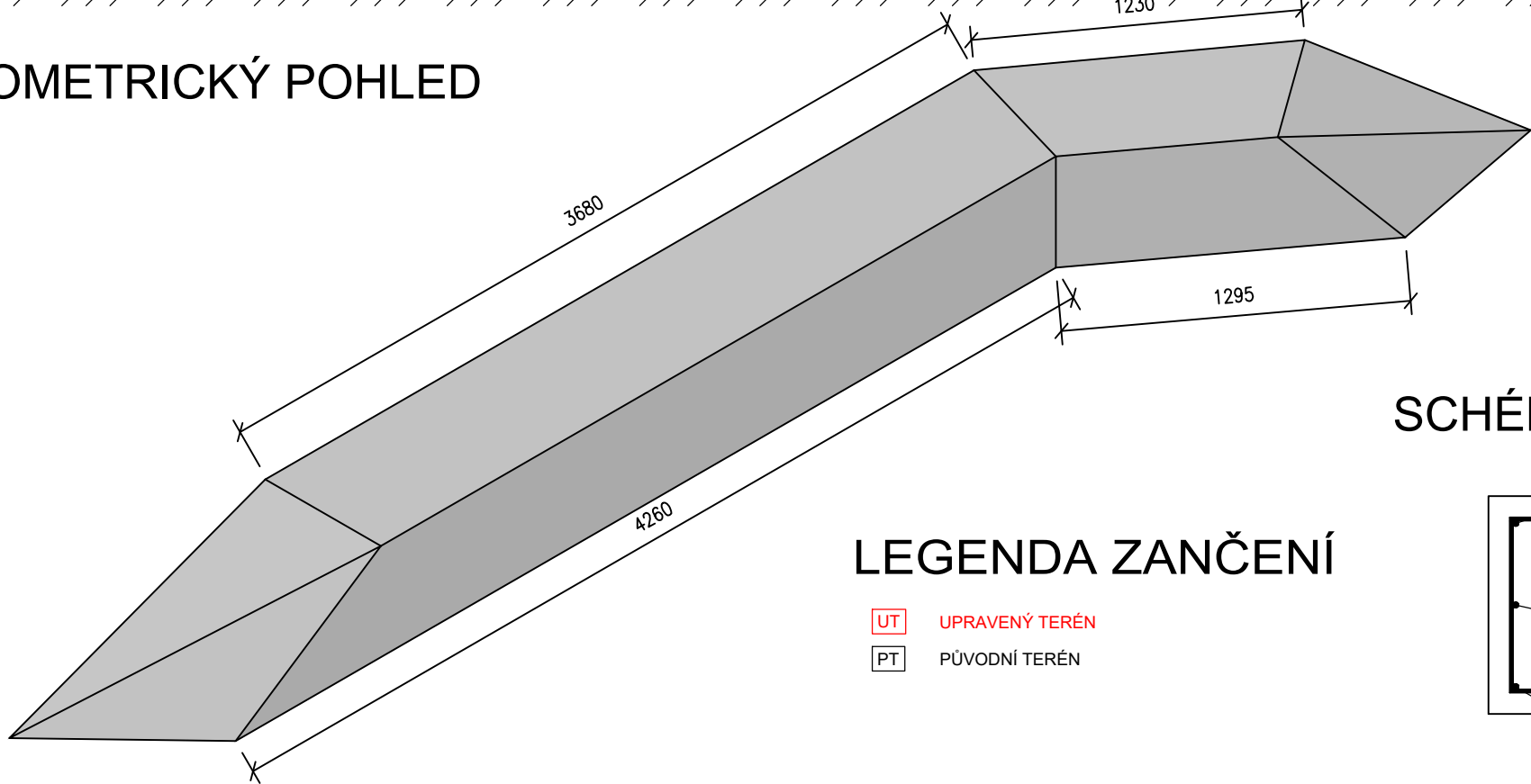
M 1:25



POHLED ČELNÍ



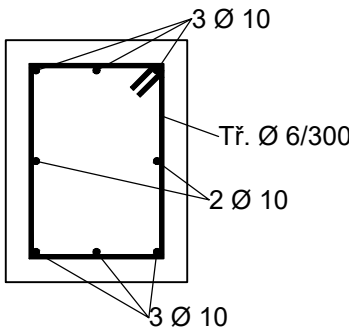
AXONOMETRICKÝ POHLED



LEGENDA ZANČENÍ

- UT UPRAVENÝ TERÉN
- PT PŮVODNÍ TERÉN

SCHÉMA VYZTUŽENÍ

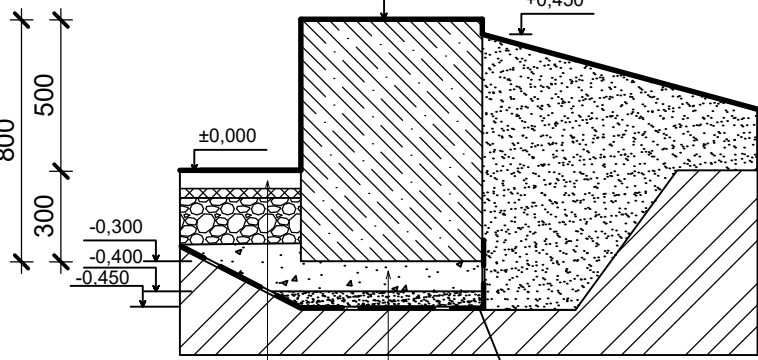


LEGENDA HMOT

- ZATRAVNĚNNÉ PLOCHY
- PŮVODNÍ ZEMINA
- ZPEVNĚNÁ KOMUNIKACE, ČÁSTEČNĚ POJÍZDNÁ
- BETON C25/30 + VÝZUTŽ (VIZ POZNÁMKY)

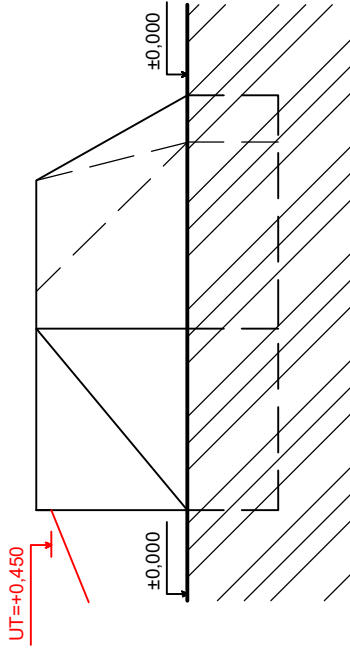
VZOROVÝ ŘEZ A - A

M 1:25



- DLAŽBA BETONOVÁ ŠEDÁ tl.60 mm, ČSN 73 6131
- LOŽNÍ VRSTVA ŠDa 4/8, TL.40 mm, ČSN 73 6131
- ŠTĚRKODRŤ ŠDa 0/32, TL.150 mm, ČSN 73 6126
- ŠTĚRKODRŤ ŠDa 16/32, TL.0-150 mm, ČSN 73 6126
- UPRAVENÁ A HUTNĚNÁ PLÁŇ Edef.2 >30MPa
- ŠTĚRKODRŤ ŠDa 8/16, TL.100 mm, ČSN 73 6126
- ŠTĚRKODRŤ ŠDa 16/32, TL.50 mm, ČSN 73 6126
- UPRAVENÁ A HUTNĚNÁ PLÁŇ Edef.2 >30MPa
- GEOTEXTILIE 300g/m2

POHLED BOČNÍ



POZNÁMKY

- V rámci řešení tohoto stavebního objektu je pro následnou realizaci nutná koordinace s ostatními řešeními navazujícími stavebními objekty specifikovanými v obsahu PD "Rekonstrukce komunikací, inženýrských sítí a zelených ploch v areálu černá pole MENDELU, část A: vstup ze severovýchodu".
- Všechny ostatní stavební objekty, inženýrské sítě, plochy, řešené parcely a k nim příslušná legenda jsou komplexně zpracovány viz výkres C.3 koordinační situační výkres a všeobecné poznámky.
- PD je zpracována dle podkladů: GOLEŠ, Petr. Architektonická studie vstupu ze severovýchodu Brno listopad 2017

- POZN.1: Lavice budou uloženy do zhutněné štěrkodrtě tloušťky 100 mm, frakce kameniva 8-16 mm, pod kterou je štěrkodrt' tloušťky 50 mm, frakce kameniva 16-32 mm
- POZN.2: Lavice se skládá ze tří dílů. napojení jednotlivých dílů bude řešeno ve výrobní dokumentaci výrobce prvku.
- POZN.3: Váha bloků včetně výztuže: 2a = 3 069 kg, 2b = 2 880 kg, 2c = 2 658 kg

- POZN.4: Přesné vyztužení a hloubka založení dle zpracované výrobní dokumentace od výrobce
- POZN.5: Nové zemní těleso bude odvodněno svahováním do štěrkové lože

BETON C25/30 - XC4, XF1

- NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1; ČSN EN 206+A1.
- KRYTÍ VÝZTUŽE c = 50 mm.

VÝZTUŽ B500B

- LAVICE BUDE KONSTRUKČNĚ VYZTUŽENA, MNOŽSTVÍ VÝZTUŽE 20 kg/m³.
- PŘED ZADÁNÍM LAVIC DO VÝROBY JE ZHOTOVITEL STAVBY POVINEN VYTVOŘIT ARMOVACÍ VÝKRES.

±0,000=246,010 m. n. m. VE VÝŠKOVÉM SYSTÉMU BPV

TATO DOKUMENTACE SLOUŽÍ PRO ÚČELY PROVEDENÍ STAVBY V ROZSAHU DLE VYHL. Č. 146/2008 SB. JE URČENA SVÝM ROZSAHEM A PODROBNOSTMI ŘEŠENÍ PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE STAVBY A NÁSLEDNOU REALIZAČNÍ A VÝROBNÍ DOKUMENTACI. DOKUMENTACE STANOVUJE ZÁSADY, PODMÍNKY, NÁVRHY A PRINCIPY PRO DALŠÍ PŘÍPRAVU STAVBY. ÚDAJE V TÉTO DOKUMENTACI UVEDENÉ NELZE CHÁPAT A VYKLÁDAT SAMOSTATNĚ, ALE VŽDY V KONTEXTU VŠECH OSTATNÍCH ÚDAJŮ V DOKUMENTACI JAKO CELKU OBSAŽENÝCH (JAK V TEXTOVÉ TAK TAKÉ VÝKRESOVÉ ČÁSTI DOKUMENTACE). JAKÁKOLIV ZMĚNA V DOKUMENTACI, KTERÁ MĚNÍ JEJÍ ZÁSADY, INDIVIDUÁLNĚ NEPROJEDNANÁ A NEOBJEDNANÁ U ZHOTOVITELE DOKUMENTACE, BUDE POKLÁDÁNA ZA PORUŠENÍ ZÁSAD TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ A ZPRACOVATEL SI VYHRAZUJE PRÁVO PÍSEMNĚ INFORMOVAT O TÉTO SKUTEČNOSTI STAVEBNÍ ÚŘAD.

Z1			
OZNAČENÍ	PODROBNOSTI O ZMĚNĚ	DATUM	PODPIS

	Zodpovědný projektant		D2C PROJEKT group s.r.o.
	Doc. Ing. arch. Petr Dýr, Ph.D		
	Ing. et Ing. Lukáš Císař		
	Vypracoval		
	Ing. Jakub Jirčík		
Jan Soukup			
Gebauerova 4502/18 615 00 Brno - Židenice +420 728 187 310	IČ: 07289227 DIČ: CZ07289277 www.d2c.cz		

Místo stavby:	Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno	Zakázkové číslo:	2019_127
Investor:	Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno	Datum:	08/2022
Stavba:	Rekonstrukce komunikací, inženýrských sítí a zelených ploch v areálu Černá Pole MENDELU Část A: Vstup ze severovýchodu	Stupeň:	DPS/DVZ
		Měřítko:	1:25
Část stavby:	SO.901 - Betonové lavice	Číslo výkresu:	Číslo paré:
Část PD:	D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení		
Obsah výkresu:			
	SO.901-2: LAVICE Č. 2		D.1.9.SO.901.2.3

Tato dokumentace je duševním majetkem D2C PROJEKT group s.r.o. Nesmí být použita a kopírována třetí osobou, ji předána či jinak s ní nakládáno bez písemného souhlasu D2C PROJEKT group s.r.o.