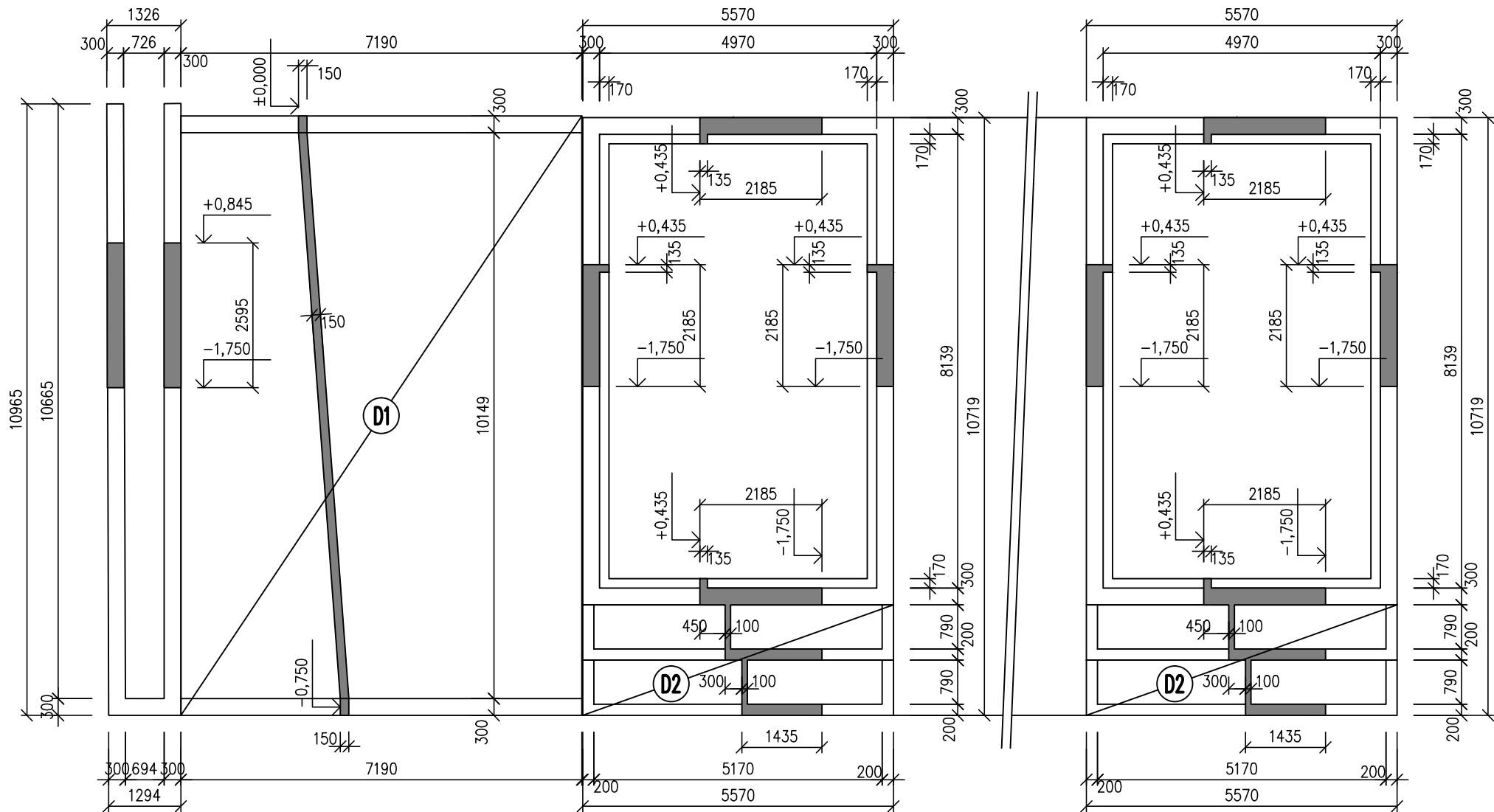


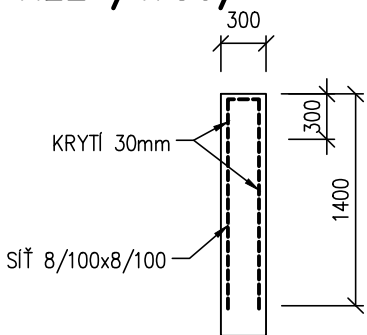
TVAR – PŮDORYS /1:100/



VÝZTUŽ STĚN

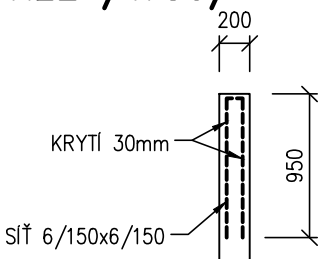
STĚNY TL.30,0cm–80,0bm

ŘEZ /1:50/



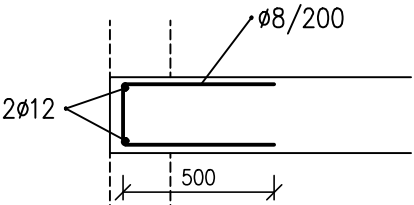
STĚNY TL.20,0cm–32bm

ŘEZ /1:50/



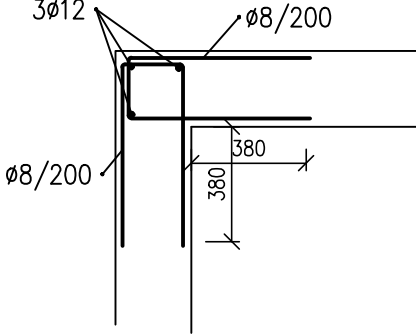
VÝZTUŽ OSTĚNÍ NA mb – 6,0m

PŮDORYS /1:25/



ROHOVÁ VÝZTUŽ NA mb – 24,0m

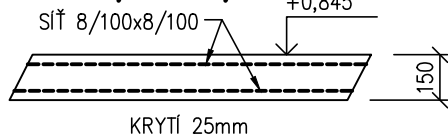
PŮDORYS /1:25/



VÝZTUŽ DESEK

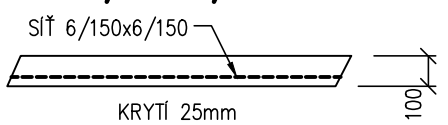
D1 – 77,0 m²

ŘEZ /1:25/



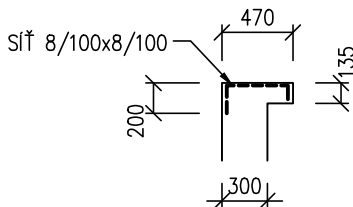
D2 – 22,0 m²

ŘEZ /1:25/



VÝZTUŽ OZUB ŘÍMSY–52,0bm

ŘEZ /1:50/



VÝKAZ SÍTÍ

Ocel: Kari sítě

Typ sítě	Délka L [m]	Šířka B [m]	Plocha [m²]	Plocha + 20% [m²]	Spec.hmotnost [kg/m²]	Hmotnost [kg]
Síť 8/100x8/100	146,0	3,0	438,0	526,0	8,0	4205,0
Síť 6/150x6/150	43,0	2,0	86,0	103,0	3,0	310,0
Celková hmotnost [kg]						4515,0

VÝPIS VÝZTUŽE

Č. pol.	D [mm]	Délka [mm]	Počet ks.	Délka [m]	
				B500B	
				8	12
Celková délka [m]				372,0	92,4
Specifická hmotnost [kg/m]				0,395	0,888
Hmotnost [kg]				146,9	82,1
Hmotnost celkem [kg]					229,0

POZNÁMKA:

- KARI SÍŤ STYKOVAT PŘESAHEM MIN. 45,0cm
- DESKU D1 DILATOVAT PO MAXIMÁLNÍCH VZDÁLENOSTECH 5,0m
- POD DESKAMI PROVÉST PODKLADNÍ BETON TL.10,0cm

BETON ČSN EN 206–1 Změna Z3.

C30/37–XC4–XD1–XF2–S3

Modul pružnosti E_{cm} = 33GPa

NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992–1–1

KRYTÍ VÝZTUŽE: 30mm

OCEL B500B, SÍŤ KARI

UVÁDĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K OSE PRUTU.

POLOMĚRY OBLOUKU JSOU VZTAŽENY KE STŘEDNICI,

NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU $\phi_{m,min}$ (TAB. 8.1N).

NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp. 180°.

CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY.

generální projektant akce:		Ing. arch. Antonín Novák	Architekti D.R.N.H. s. r. o. Průchodní 2, 602 00 Brno 542211881, atelier@drnh.cz DRNH/
vypracoval:		Ing. Jan Klodner	
investor:		Česká zemědělská univerzita v Praze Kamýcká 129, 165 00 Praha 6 - Suchbát, IČ: 60460709	
stavba:		ČZU - Revitalizace Auly	stupeň dokumentace: DVZ
díl:		D.1.5 VENKOVNÍ OBJEKTY	datum: 10.2017
obsah:		TVAR A SCHÉMA VÝZTUŽE	formát: 3x A4
			měřítko: ---
			číslo výkresu: D.1.5.08