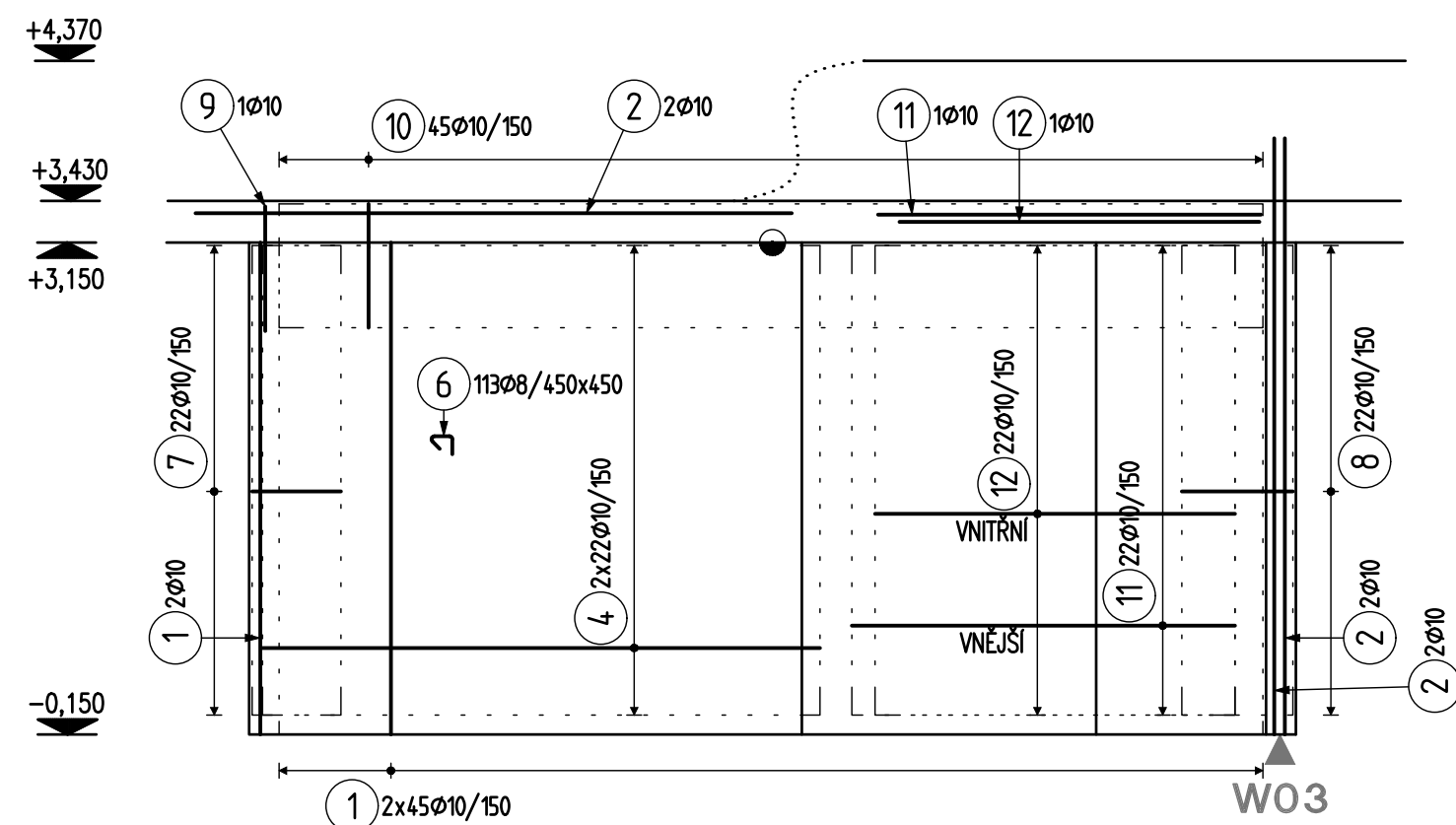
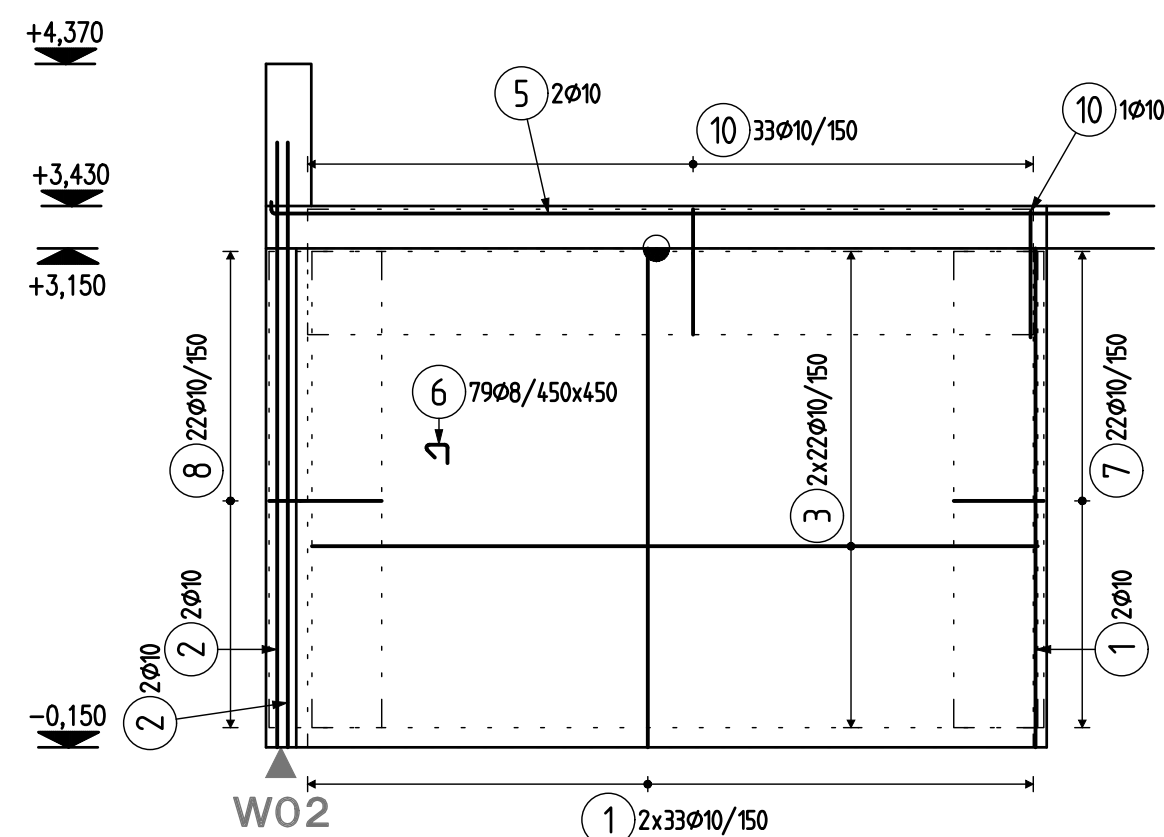


TL. 200 mm, KRYTÍ 25 mm, ROZVINUTÝ POHLED



TL. 200 mm, KRYTÍ 25 mm



Technical drawing of a staircase showing 12 steps and a curved wall section.

Step Dimensions:

- Step 1: $\varnothing 10$; L=3300mm; 160ks
- Step 2: $\varnothing 10$; L=4000mm; 6ks
- Step 3: $\varnothing 10$; L=4800mm; 44ks
- Step 4: $\varnothing 10$; L=3800mm; 44ks
- Step 5: $\varnothing 10$; L=5600mm; 2ks
- Step 6: $\varnothing 8$; L=350mm; 192ks
- Step 7: $\varnothing 10$; L=1300mm; 44ks
- Step 8: $\varnothing 10$; L=1600mm; 44ks
- Step 9: $\varnothing 10$; L=1750mm; 1ks
- Step 10: $\varnothing 10$; L=1750mm; 79ks
- Step 11: $\varnothing 10$; L=4000mm; 23ks
- Step 12: $\varnothing 10$; L=3750mm; 23ks

Curved Wall Section:

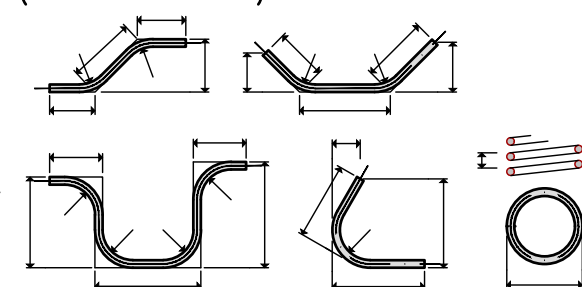
- Radius: 1140
- Angle: 9°
- Height: 610

11.11.21 13:53					
Pol	Profil	Delka [mm]	ks	B 500	
				8	10
*1	10	3300	160	67.2	528.0
*2	10	4000	6		24.0
*3	10	4800	44		211.2
4	10	3800	44		167.2
5	10	5600	2		11.2
6	8	350	192		
7	10	1300	44		57.2
8	10	1600	44		70.4
9	10	1750	1		1.8
10	10	1750	79		138.3
11	10	4000	23		92.0
12	10	3750	23		86.3
CELKOVA DELKA			[m]	67.2	1387.5
HMOTNOST			[kg]	26.5	855.4
CELKOVA HMOTNOST			[kg]		881.9

STĚNY
BETON DLE ČSN EN 206+A1 A ČSN P 73 2404

Životnosť S4 50 let
Navržené dle ČSN EN 1992-1-1:2019
Nárůst pevnosti betonu – pomalý
DLower určí technolog
Krytí : Cnom 25 mm

(dle ČSN EN ISO 3766)



Uváděné délky jsou vztaženy k vnějším líci prutu
 Poloměry oblouků jsou poloměry ohybacích trnů
 Neoznačené poloměry jsou 1/2 Ø_{M,min} (tab. 8.1)
 Neoznačené úhly jsou 45°, 90° resp. 180°.
 Rovné vložky jsou ve výkazu označeny *.
 Celkové délky vložek jsou střížné délky



C30/37	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14	Ø16	Ø18	Ø20	Ø22	Ø25	Ø28	Ø32
	PRÍZNIVÁ POLOHA VÝZTUŽE										
PRÉSAHOVÁ DĚLKA	430	540	650	760	860	970	1080	1190	1350	1510	1730
KOTEVNÍ DĚLKA	290	360	430	500	580	650	720	790	900	1010	1150
	NEPRÍZNIVÁ POLOHA VÝZTUŽE (VÝZTUŽ JE NAD BEDNĚNÍM 250 MM A VÝŠE)										
PRÉSAHOVÁ DĚLKA	620	770	930	1080	1230	1390	1540	1700	1930	2160	2470
KOTEVNÍ DĚLKA	410	510	620	720	820	930	1030	1130	1290	1440	1650

- PŘED BETONÁŽÍ JE NUTNO NEZÁVISLE ZKONTROLOVAT KRYTÍ VYVÁZANÉ VÝZTUŽE OD VŠECH BETONOVÝCH PLOCH.
- PŘED BETONÁŽÍ JE NUTNO NEZÁVISLE ZKONTROLOVAT VYVÁŽÁNÍ A FIXACI ARMOKOŠE.
- DODRŽET PŘEDEPSANÉ SMĚRY A ROZTEČE VÝZTUŽE.
- SVAŘOVÁNÍ VÝZTUŽE SE NEPŘÍPOUŠTÍ.
- OHYB VÝZTUŽE POMOCÍ NAHRÁTÍ PLAMENEM SE NEPŘÍPOUŠTÍ.
- KRÁČENÍ A NASTAVOVÁNÍ VÝZTUŽE BEZ SOUHLASU STATIKA SE NEPŘÍPOUŠTÍ.
- KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽ OKOLO OTVORŮ DO ROZMĚRU 200/200mm NEPŘERUŠOVAT, ALE ROZHRNOUT.
- PŘEDEPSANÁ ROZTEČ NEMUSÍ BÝT LOKÁLNĚ U ROZHRNUTÉ VÝZTUŽE DODRŽENA.
- U OTVORŮ DO ROZMĚRU 200/200mm NENÍ NUTNÁ LEMOVACÍ VÝZTUŽ, POKUD NENÍ VE VÝKRESE STANOVENO JINAK.
- VNITŘNÍ ZAVLAČE LEMOVACÍ VÝZTUŽE ROZMÍSTIT ROVNOMĚRNĚ PO PRŮŘEZU LEMU.
- POKUD NENÍ STYKOVÁNÍ A KOTVENÍ VÝZTUŽE NAKOTOVÁNO, TAK DODRŽET DÉLKY DLE TAB. ČSN EN 1992-1-1.
- NAVRŽENOU SYSTÉMOVOU DISTANČNÍ VÝZTUŽ LZE TYPOVĚ ZAMĚNIT POUZE SE SOUHLASEM STATIKA.
- DISTANČNÍ VÝZTUŽ ULOŽIT TAK, ABY NEDOCHÁZELO K POHYBU A SEŠLAPÁNÍ ARMOKOŠE.
- VLOŽKY BEZ ČÍSLA V ŘEZECH A DETAILECH ZNAČÍ PŘÍMOU KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽ.
- PŘI UKLÁDÁNÍ A OŠETŘOVÁNÍ BETONU DODRŽET TECHNOLOGICKÉ POSTUPY POPSANÉ V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ A VE VÝKRESU TVARU PŘÍSLUŠNÉHO PODLAŽÍ.
- TVAR KONSTRUKCE JE NUTNO PROVÁDĚT DLE PLATNÉHO VÝKRESU TVARU.
- VÝŠKOVÉ KÓTY JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. BEDNĚNÍ JE NUTNO PROVÁDĚT DLE PLATNÉHO TVARU.

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bp
 +/0,00 = 293,00 m n. m.
 PROJEKT
CHOCERADY
 Centrum veřejných služeb Chocerady
 INVESTOR
Obec Chocerady
 Chocerady 267, 257 24
 ARCHITEKT
Zuzana Drahotová (ČKA 04638)
 T 604 928 396, E zuzana.drahotova@gmail.com
 STAVENÍ
DPS
 STAVEBNÍ OBJEKT
SO 01
 ČÁST
STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ Č.
 ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
 Ing. Martin Šponar, ČKA01 00119
 ZPRACOVAL
 Ing. Lukáš Prejza
 DATUM
 15.10.2021
 NÁZEV VÝKRESU
VÝZTUŽ STĚN 1.NP
 ČÍSLO VÝKRESU