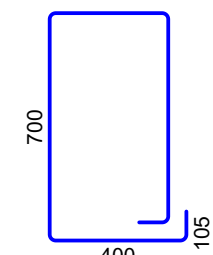
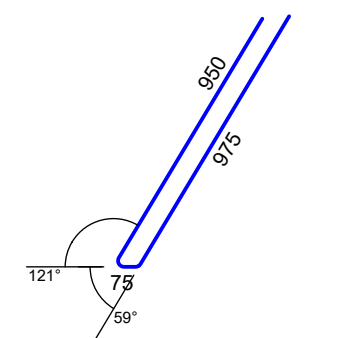


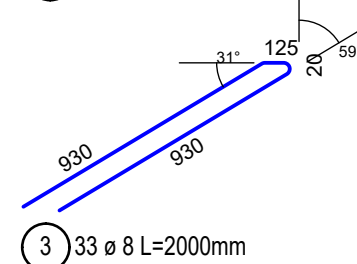
Pūdorys, m 1:25



① 133 ϕ 8 L=2410mm



② 33 ϕ 8 L=2000mm



3) 33 Ø 8 L=2000mm

④ 16 ϕ 12 L=5900mm

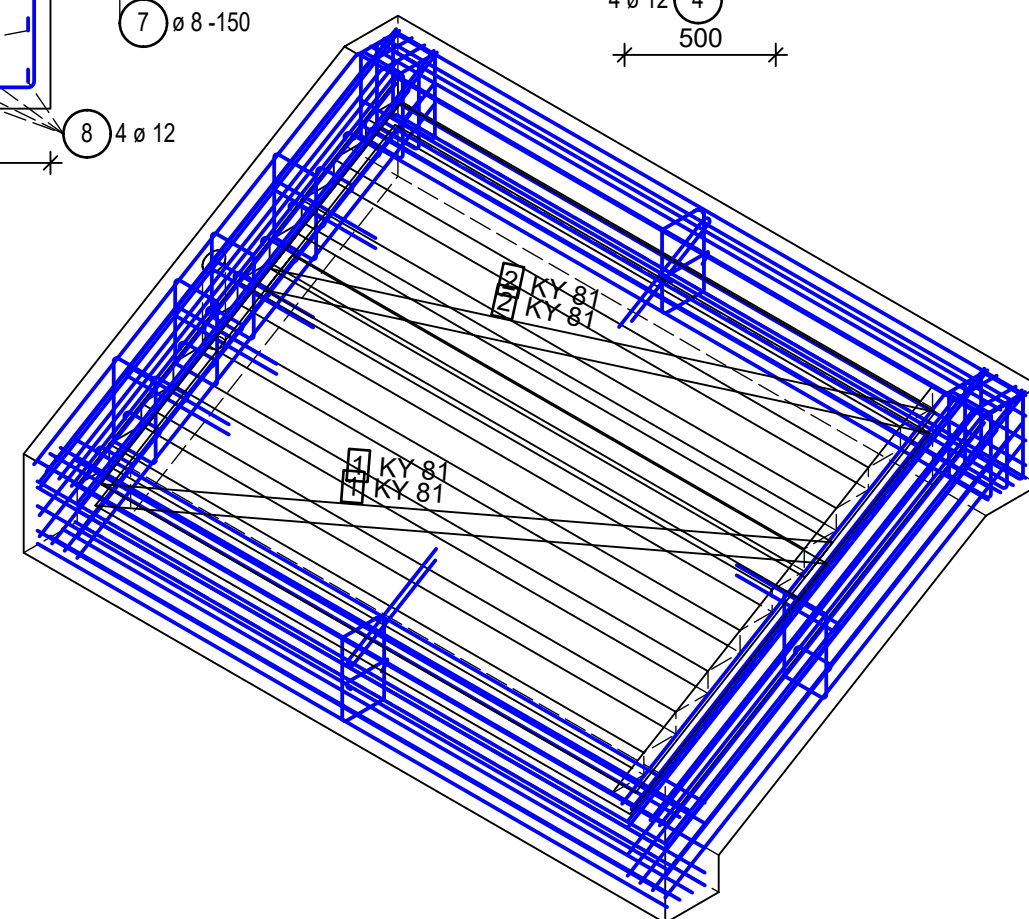
⑤ 12 \varnothing 10 L=5900mm

400

⑥ 38 ∅ 6 L=585mm

POZNÁMKY:
- PODÉLNOU VÝZTUŽ U OCEL. TRUBKY K NÍ NAVAŘIT!
- TRŽNÍKY U OCEL. TRUBKY K NÍ NAVAŘIT!

Technical drawing of a reinforced concrete structure, likely a bridge deck or slab, showing a cross-section and a plan view. The drawing includes reinforcement details such as longitudinal bars ($\varnothing 12$, $\varnothing 8$, $\varnothing 150$), transverse bars ($\varnothing 8$, $\varnothing 12$), and stirrups ($\varnothing 8$, $\varnothing 12$). Dimensions are given in millimeters (mm) and meters (m). The drawing is labeled "Řez 3 - 3" and "KY 81".

[illegible]

Pos.	Ks	Označení sítí	Délka [m]	Šířka [m]	Hmotnost [kg]
1	2	KY 81	5.000	2.150	171.80
2	2	KY 81	5.000	1.420	113.47

POZN.: KY81: pr.8/100 x pr.8/100mm.

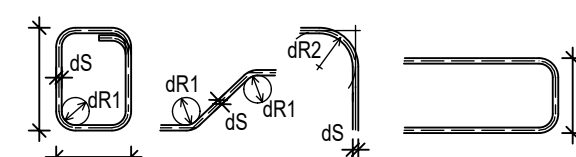
Celková hmotnost [kg]: 285.27

POZNÁMKY:

- PŘI OHYBECH JE KOTOVÁN VNĚJŠÍ ROZMĚR
- CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘIŽNÉ DÉLKY

OHYBY VÝZTUŽE:

KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE:



TŘMÍNKY, HÁKY

SMYKOVÁ VÝZTUŽ

OHÝBANÁ TAŽENÁ VÝZTUŽ

ds	≤ 16	> 16	krytí	≥ 3ds; min 50 mm	<3ds; <50 mm
dR1	4ds	7ds	dR2	15ds	20ds

PŘI OHYBÁNÍ VÝZTUŽE JE NUTNÉ DODRŽET USTANOVENÍ ČSN EN 1992-01-1

NAVRHOVÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ - Část 1-1:

Obecná pravidla a pravidla pro pozemní stavby, tab. 8.1N

POZNÁMKY :

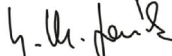
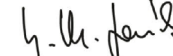



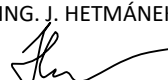
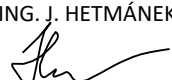


- PLATÍ JEN V SOUVISLOSTI S VÝKRESEM TVARU!
- KARI SIŤ KY81: pr.8/100 x pr.8/100mm.
- POD ŽB KONSTRUKCÍ SCHODIŠTĚ BUDE PROVEDEN PODKLADNÍ BETON tl.50mm (C12/15).

MATERIÁLŸ :

BETON: C30/37 XC4 XF3 Cl 0,4 D...16 S3

VÝZTUŽ: B500B

KRYTÍ: 50mm

PROJEKTANT JAKO 2257 STATIKA		Odp. projektant ING. M.JANÍK 		Vyráboval ING. M.JANÍK 		 statika janík		STATIKA JANÍK s.r.o. INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ www.statikajanik.cz	
		VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s. Náblužní 4 150 56 Praha 5 DIVIZE 06		VÝŠKOPISNÝ SYSTÉM: BpV POLOHOPISNÝ SYSTÉM: S-JTSK		Verze			
Navrhl ING. J. HETMÁNEK 		Odp. projektant ING. J. HETMÁNEK 		Techn. kontrola Ing. Pavel Menhard 				Paré	
Kraj Moravskoslezský		Obec		Dětmarovice		Soubor		Formát 4A4	
Investor Povodí Odry, státní podnik		K.Ú.		Koukolná		Datum 5/2023		Stupeň DPS	
Olše, Dětmarovice, zprůchodnění jezu STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST						Zakázka 5266/006		Měřítko 1:25	
VYZTUŽ SCHODIŠTĚ V NADJEŽÍ						Č. výkresu D.1.2.26			

$$V/\dot{S} = 420 / 594 \text{ (0.25m}^2\text{)}$$

Allplan 2021