

# Výkres výztuže - zídka A a B

## M 1:20000

### NAVRŽENÉ BETONY:

(beton dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404, podrobněji viz 1. TZ)

- Základ: C30/37-XC2,XF2 (CZ, F2) - CL 0,2 - Dmax=22 - S3

### OCEL BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE:

- ocel B500B

### KRYTÍ BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE:

- jmenovité krytí ... 50 mm

- minimální krytí ... 40 mm

### POŽADAVKY NA POVRCH BETONOVÝCH PLOCH:

- viz 1. Technická zpráva

### POZNÁMKY:

- beton je nutno v počátečních fázích tuhnutí a tvrdnutí řádně ošetřovat

a chránit před klimatickými vlivy- ošetření pracovních spár před další

betonáží provést v souladu s TKP 18

- všechny hrany zkosit 20x20 mm vloženou lištou do bednění

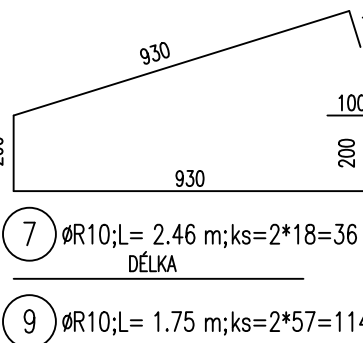
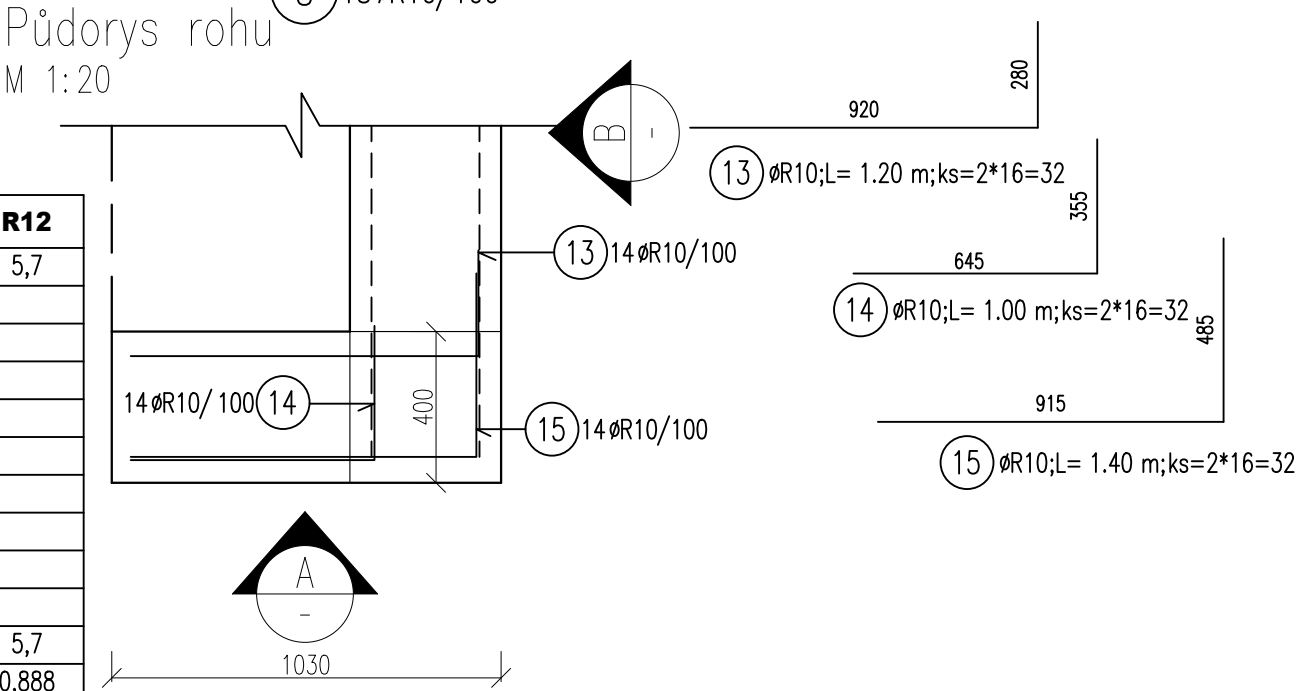
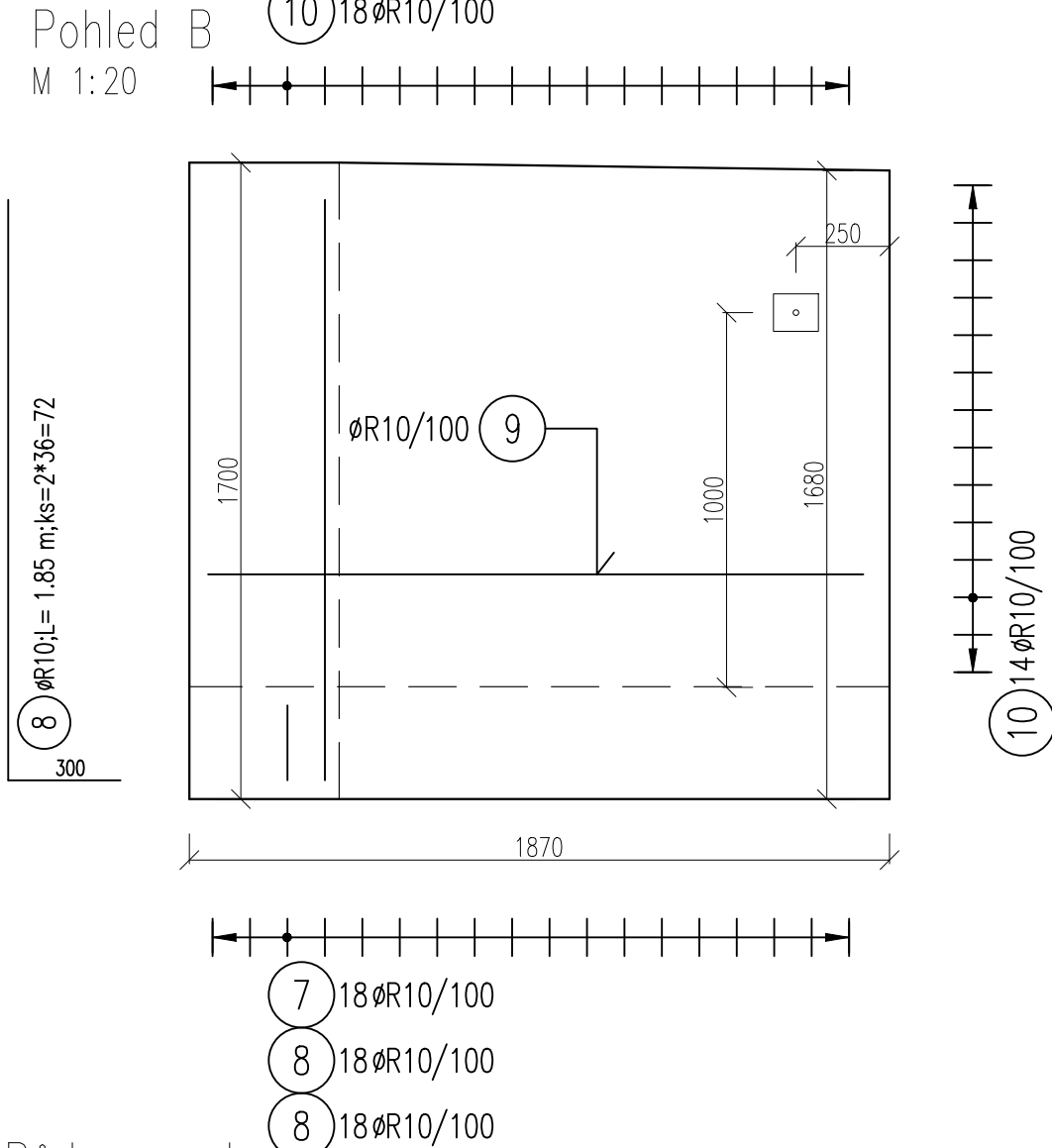
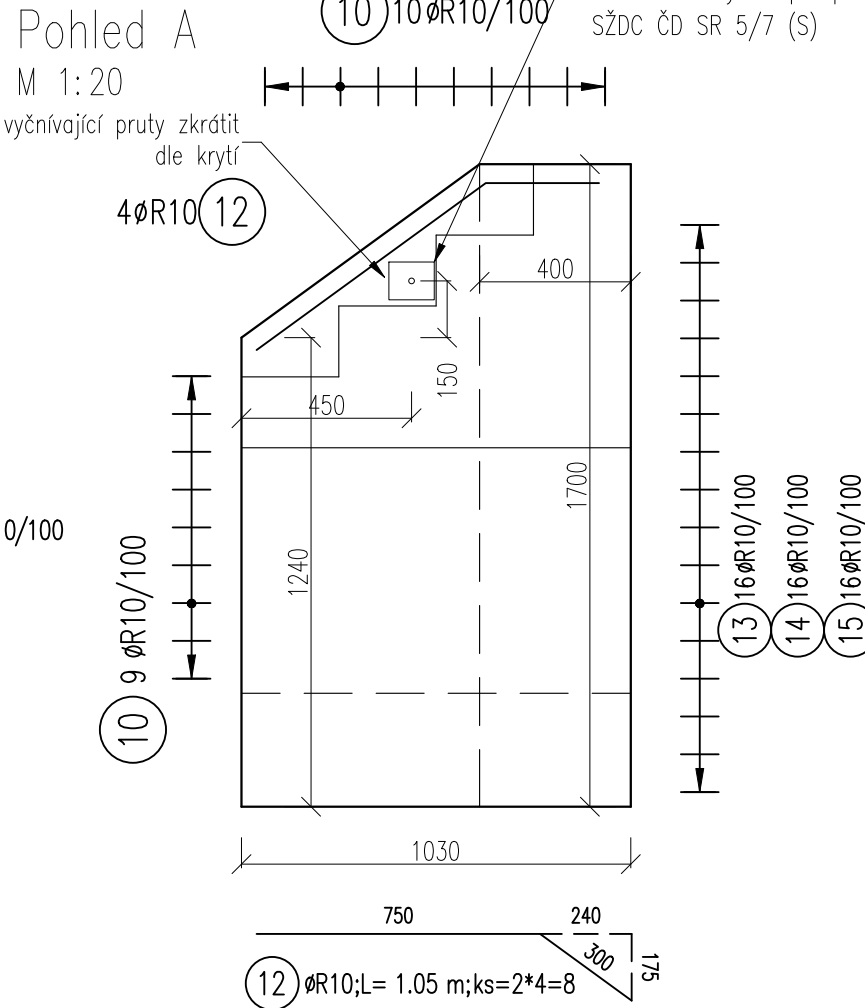
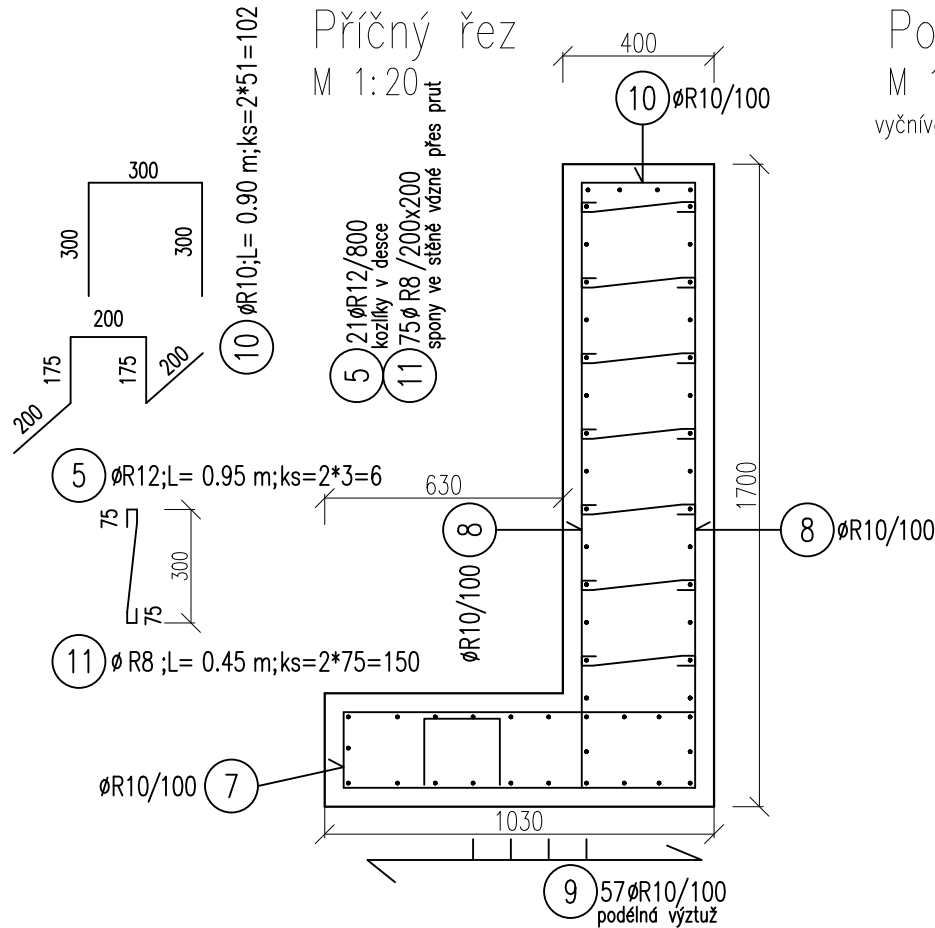
- uváděné délky jsou vztaženy k vnějšímu líci prutu

- poloměry oblouků: D<=16 mm -> min. 4D, D>16 mm -> min. 7D

- neznačené úhly jsou 45 °, 90 ° resp 180 °

- celkové délky vložek jsou střížné délky

## ZÍDKY A, B



### TABULKA VÝZTUŽE 1 ZÍDKA

POL.	D	DÉLKA	ks	R8	R10	R12
5	R12	0,95	3			2,85
7	R10	2,46	18			44,28
8	R10	1,85	36			66,6
9	R10	1,75	57			99,75
10	R10	0,9	51			45,9
11	R8	0,45	75	33,75		
12	R10	1,05	4		4,2	
13	R10	1,2	16		19,2	
14	R10	1	16		16	
15	R10	1,4	16		22,4	
Délka podle průměru				[m]	33,75	318,33
Hmotnost na 1 bm				[kg]	0,395	0,617
Hmotnost podle průměru				[kg]	13,33	196,41

<b>HMOTNOST</b>	<b>212,27</b>	<b>[kg]</b>
-----------------	---------------	-------------

### TABULKA VÝZTUŽE 2 ZÍDKY

POL.	D	DÉLKA	ks	R8	R10	R12
5	R12	0,95	6			5,7
7	R10	2,46	36			88,56
8	R10	1,85	72			133,2
9	R10	1,75	114			199,5
10	R10	0,9	102			91,8
11	R8	0,45	150	67,5		
12	R10	1,05	8		8,4	
13	R10	1,2	32		38,4	
14	R10	1	32		32	
15	R10	1,4	32		44,8	
Délka podle průměru				[m]	67,5	636,66
Hmotnost na 1 bm				[kg]	0,395	0,617
Hmotnost podle průměru				[kg]	26,66	392,82

<b>HMOTNOST</b>	<b>424,54</b>	<b>[kg]</b>
-----------------	---------------	-------------

	EVROPSKÁ UNIE Evropské strukturální a investiční fondy Operační program Doprava	Ministerstvo dopravy Státní fond dopravní infrastruktury	
Jiná ověření:	Paré:		
Orientační schéma:	Razítko oprávněné osoby:		
	Podpis:	Datum:	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	30.09.2023	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Dominik Mojžíšek
Stavebník/Investor:	<b>Správa železnic, státní organizace</b>		
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1		
Zástupce investora:	Stavební správa východ		
Adresa:	Nerudova 1, 779 00 Olomouc		
Zhotovitel díla:	<b>EXprojekt s.r.o.</b>		
Adresa:	Heršpická 758/13, 619 00 Brno		
Kontakt:	T: +420 533 312 000 E: info@exprojekt.cz		
Zhotovitel objektu:	<b>EXprojekt s.r.o.</b>		
Adresa:	Heršpická 758/13, 619 00 Brno		
Kontakt:	T: +420 533 312 000 E: info@exprojekt.cz		
Hlavní projektant (HIP):	<b>Ing. Petr Jemelka</b> <b>Ing. Dominik Mojžíšek</b>	Specialista: -	
Název stavby/akce:	<b>Sanace železničního spodku Lovosice - Bohušovice</b>	Označení investora: S631500901	
Název části:	Nástupiště	Zakázka: 2020-077	
Název objektu/díle části:	<b>zast. Lukavec, nástupiště</b>	Označení části: <b>D.2.1.2</b>	
		Označení objektu/komplexu: <b>SO 11-12-02</b>	
Název přílohy:	Výkres výztuže	Číslo přílohy (typ/pořadí):	
Název díle části přílohy:	zídka A a B	<b>2. 081</b>	
Odpovědný projektant:	Ing. Dominik Mojžíšek	Zpracovatel přílohy: Ing. Petr Libosvár	
Kraj:	Ústecký	Měřítko: 1:20	
		Formáty: 4 x A4	
		TUDU: 0801 26	
		Stupeň dokumentace: <b>DUSP+PDPS</b>	
		Smluvní datum zpracování: <b>30.9.2023</b>	
<small>Kódové označení přílohy: S631500901_PDPS_D2102_SO111202_XX_2_081_000</small>			