

15ØR10/200

242,77

2

1

5ØR10/200

5ØR10/200

BOBTNAJÍCÍ PASTA
SIKASWELL
RUČNÍ ODBOURÁNÍ
OBNAŽENÍ VÝZTUŽE

BOBTNAJÍCÍ PASTA
SIKASWELL
RUČNÍ ODBOURÁNÍ
OBNAŽENÍ VÝZTUŽE

Technical drawing of a reinforced concrete slab (DORTIS-DNG) showing reinforcement details. The drawing includes a cross-section and a plan view. The cross-section shows a slab with a central reinforcement bar (5) and side bars (3, 4). The plan view shows a rectangular slab with reinforcement bars (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8) and dimensions (1, 2, 1', 2'). The drawing is labeled 'DORTIS-DNG' and 'BOBTNÁJÍCÍ PÁSEK'.

Technical drawing of a reinforced concrete slab (Table 1.1) showing a plan view and a cross-section.

Plan View:

- Overall dimensions: 2920 mm (width) x 1130 mm (depth).
- Central rectangular opening: 1500 mm (width) x 1500 mm (depth).
- Reinforcement details:
 - Top bars (1, 2, 3, 4, 9, 10, 11, 13): $\varnothing R10$ L=1.18m, 4ks, 1ks/m².
 - Bottom bars (5, 6, 7, 8, 12, 14, 15, 16): $\varnothing R10$ L=0.35m, 14ks, 2ks/m².
 - Side bars (1, 2, 3, 4, 9, 10, 11, 13): $\varnothing R10$ L=5.18m, 6ks.
 - Side bars (5, 6, 7, 8, 12, 14, 15, 16): $\varnothing R10$ L=3.62m, 6ks.

Cross-section:

- Overall thickness: 1130 mm.
- Concrete cover: 150 mm (top and bottom).
- Reinforcement: Top bars (1, 2, 3, 4, 9, 10, 11, 13) and bottom bars (5, 6, 7, 8, 12, 14, 15, 16).

Reinforcement Specifications:

- 1: $\varnothing R10$ L=1.18m, 4ks, 1ks/m²
- 2: $\varnothing R10$ L=5.18m, 6ks
- 3: $\varnothing R10$ L=3.62m, 6ks
- 4: $\varnothing R10$ L=1.3m, 10ks
- 5: $\varnothing R10$ L=0.35m, 14ks, 2ks/m²
- 6: $\varnothing R10$ L=1.18m, 4ks, 1ks/m²
- 7: $\varnothing R10$ L=0.35m, 14ks, 2ks/m²
- 8: $\varnothing R10$ L=0.35m, 14ks, 2ks/m²
- 9: $\varnothing R10$ L=1.18m, 4ks, 1ks/m²
- 10: $\varnothing R10$ L=5.18m, 6ks
- 11: $\varnothing R10$ L=1.18m, 4ks, 1ks/m²
- 12: $\varnothing R10$ L=0.35m, 14ks, 2ks/m²
- 13: $\varnothing R10$ L=1.18m, 4ks, 1ks/m²
- 14: $\varnothing R10$ L=0.35m, 14ks, 2ks/m²
- 15: $\varnothing R10$ L=0.35m, 14ks, 2ks/m²
- 16: $\varnothing R10$ L=0.35m, 14ks, 2ks/m²

[illegible]

Technical drawing of a square reinforced concrete slab (1.89m x 1.89m) with 150mm thickness. The drawing shows a top view with reinforcement details. The slab is supported by four columns. The reinforcement includes top bars (ØR10/200) and bottom bars (ØR10/200). The drawing also shows the dimensions of the slab and the columns. The columns are 170mm x 170mm. The slab is 1.89m x 1.89m. The drawing includes a legend for the reinforcement symbols and a list of dimensions.

Legend:

- 8 ØR10/200 L=2.82m 5ks
- 7 ØR10/200 L=0.88m 8ks
- 1 ØR10/200 L=1.89m 30ks
- 5 ØR10/200 L=2.43m 15ks
- 9 ØR10/200 L=0.77m 25ks

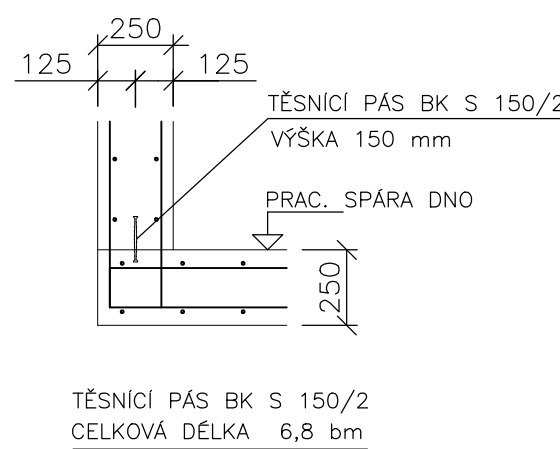
Dimensions:

- 1300
- 220
- 330
- 243.77
- 242.77
- 1130
- 170
- 550
- 1170

Reinforcement Details:

- 1+1ØR10/200
- 4ØR10/200
- 4ØR10/200
- 4ØR10/200
- 5ØR10/200
- 5ØR10/200
- 6ØR10/200
- 15ØR10/200
- 15ØR10/200
- 6ØR10/200
- 15ØR10/200
- BK S 150/2
- BK S 150/2
- BOBTNAJÍCÍ PASTA SIKASWELL
- RUČNÍ ODBOURÁNÍ
- OBNAŽENÍ VÝZTUŽE

DETAIL PRACOVNÍ SPÁRY
MEZI DNEM A STĚNOU
M 1:25



Výkaz výztuže							
Číslo položky	Průměr [mm]	Délka [m]	Počet kusů	Délka			
				B500B			
				6	8	10	12
1	10	1.890	30			56.700	
2	10	5.180	6			31.080	
3	10	3.620	6			21.720	
4	10	1.300	10			13.000	
5	10	2.430	15			36.450	
6	12	1.180	4				4.720
7	10	0.880	8			7.040	
8	10	2.820	5			14.100	
9	10	0.770	25			19.250	
10	10	2.300	4			9.200	
11	10	0.860	8			6.880	
12	10	3.250	2			6.500	
13	10	1.850	20			37.000	
14	10	1.250	10			12.500	
15	10	2.900	10			29.000	
16	10	0.350	14			4.900	
Celková délka			[m]			305.32	4.72
Specifická hmotnost			[kg]/[mb]	0.222	0.395	0.617	0.888
Hmotnost			[kg]			188.37	4.19
Hmotnost celkem			[kg]	192.56			

KRYTÍ: 40mm, HORNÍ HRANA STĚN 70mm

SO 01	Mechanická část ČOV	
DSO 01.1	Lapák šterku a hrubé česle	±0,000=244,50

Rev. č.	Datum	Schválil	Stručný popis změn

KOOPERACE V PROFESI	ŠEDA CZ, s.r.o.	tel.: +420602755478
STAVEBNÍ OBJEKTY	SRBSKÁ 1546/21	e-mail: libor1seda@gmail.com
PRO DUIS s.r.o.	612 00 BRNO	IČO: 26920981

				DUIS S.R.O. Projektové a inženýrské služby Sbrská 1546/21, 612 00 Brno E-mail: duis@duis.cz www.duis.cz	
Vypracoval: Pejto	Projektant: Ing. Šeda	Hl.ing.projektuj: Ing. Havlík	Tech. kontrola: Ing. Vach		
Objednatel: Svazek vodovodů a kanalizací Třilínovko		Investor: Svazek vodovodů a kanalizací Třilínovko		Formát:	8 A4
ČOV TIŠNOV, BŘEZINA - INTENZIFIKACE A ROZŠÍŘENÍ				Datum:	05./2022
				Stupeň:	DPS
				Soubor:	–
				Měřítko:	1:50/25
Příloha:	Hrubé česle - obtok česlí výkres výtzuže			Číslo zakázky:	Č.přílohy:
				1256	D.1.1.1-4