

[illegible]

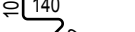
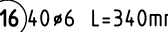
1 49ø10 L=900mm

2 7ø8 L=900mm

Technical drawing of a square reinforced concrete slab (Fig. 10.10). The slab is 2000 mm x 2000 mm with a central square opening of 1600 mm x 1600 mm. The slab is supported by four columns. The reinforcement is shown with circles and numbers indicating the number of bars and their diameter. The top and bottom reinforcement is 10ø10/150. The side reinforcement is 11ø8/150. The corner reinforcement is 4ø10. The slab is labeled 'KY 86 2' in the center. The drawing includes dimensions and section lines A-A and B-B.

Pol.	Ks	Ø	Jednotl. délka	Celková délka	Hmotnost
		[mm]	[m]	[m]	[kg]
1	49	10	0.90	44.10	27.17
2	7	8	0.90	6.30	2.49
3	45	10	1.60	72.00	44.35
4	80	10	1.60	128.00	78.85
5	16	10	1.45	23.20	14.29
6	44	8	0.90	39.60	15.64
7	20	8	1.00	20.00	7.90
8	9	8	1.00	9.00	3.56
9	5	10	1.90	9.50	5.85
10	4	10	1.00	4.00	2.46
11	4	10	1.30	5.20	3.20
12	33	8	0.85	28.05	11.08
13	4	10	1.70	6.80	4.19
14	9	8	0.60	5.40	2.13
15	8	10	1.50	12.00	7.39
16	40	6	0.34	13.60	3.02

Pos.	Ks	Označení sítě	Délka [m]	Šířka [m]	Hmotnost [kg]
1	2	KY 86	1.920	1.920	38.81
2	8	KY 86	1.600	1.450	97.70

SPÍNACÍ PROFILY	
 	STĚNA TLOUŠŤKY 200 mm MNOŽSTVÍ - 4 ks/m ²
DISTANČNÍ VÝTUŽ	
	DISTANČNÍ PRUH DISTA 80 MNOŽSTVÍ - 1,0 ks/m ²
CELKEM 3 ks	

BETON	MAX. SOUDŇIVITEL BETONU w/c = 0.50	
	MIN. MNOŽSTVÍ CEMENTU 320 kg/m³	
	TYP CEMENTU CEM II	

ČSN EN 206
C30/37 - XC4, XF3 (F.1) - CI 0.40 - D_{max} 22 - S3

- max. průsak 35 mm podle ČSN EN 12 390-8

OCEL

B 500 A (R), BSt 500 M (SZ)

KRYTÍ VÝTUŽE DOLNÍ a = 40 mm HORNÍ b = 40 mm BOČNÍ c = 40 mm	KÓTOVÁNÍ VÝTUŽE VÝTUŽ VÝTUŽ KÓTOVÁNÁ VNĚJŠÍ ROZMĚRY	ZKOŠENÍ HRAN a = 15 mm
--	---	--------------------------------------

PŘI BETONÁŽI DODRŽOVAT ZÁSADY ČSN EN 206 A ČSN EN 13670.
 NAVRŽENÝ BETON VODONEPROPUSTNÝ.
 DISTANČNÍ PRVKY (BODOVÁ TĚLÍSKA, LINIOVÉ PODPORY) Z VLÁKNOBETONU, NE PLASTOVÉ.
 VĚNOVAT ZVÝŠENOU POZORNOST OŠETŘOVÁNÍ BETONU.
 ZABRÁNIT NADMĚRNÉMU POVRCHOVÉMU ODPARU DESEK A STĚN. ODBEDŇOVÁNÍ STĚN NEJDRŽÍVE PO TŘECH DNECH.
 ZABRÁNIT RYCHLÉMU VYCHLADNUTÍ (POVRCHOVÉ ZTRÁTE HYDRATAČNÍHO TEPLA BETONU).
 VÝTUŽ V MÍSTĚCH PROSTUPŮ ROZHRNOUT, POPŘ. UPÁLIT. UPÁLENOU VÝTUŽ NAHRADIT PŘÍLOŽKAMI STEJNÉHO PROFILU.

—		—	
Revize		Datum revize Schválil	
		AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost Palackého tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011, fax: +420 541 426 012 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz	
Vedoucí projektu	Ing. Jan Polášek	Podpis 	
Zástupce vedoucího projektu	Ing. Vladimír Oppelt		
Zodpovědný projektant	Ing. Bořek Čerbák		
Vypracoval	Ing. Martin Matuska		
Kontroloval	Ing. Bořek Čerbák		
Investor	Vodohospodářská zařízení Šumperk, a.s.		
Objednatel	OHL ŽS, a.s.		
Akce	ZLEPŠENÍ KVALITY VOD HORNÍHO POVODÍ ŘEKY MORAVY - II.FÁZE		Zakázkové číslo 1323510-21-01
Podprojekt	4A Město Mohelnice - intenzifikace ČOV		Stupeň RDS
Objekt	SO 4A.017 STAVEBNÍ ELEKTROINSTALACE		Datum říjen 2014
Podobjekt	-		Soubor RD_4A-017-117_0_630x420_0ce.plt
Přiloha	ELEKTROINSTALAČNÍ ŠACHTA EŠ9 - VÝKRES VÝZTUŽE DNA A STĚN		Tiskový soubor RD_4A-017-117_0_630x420_0ce.plt
			Formát 6 A4
			Měřítko 1:25
			Číslo přílohy 4A-017-117
			Revize 0