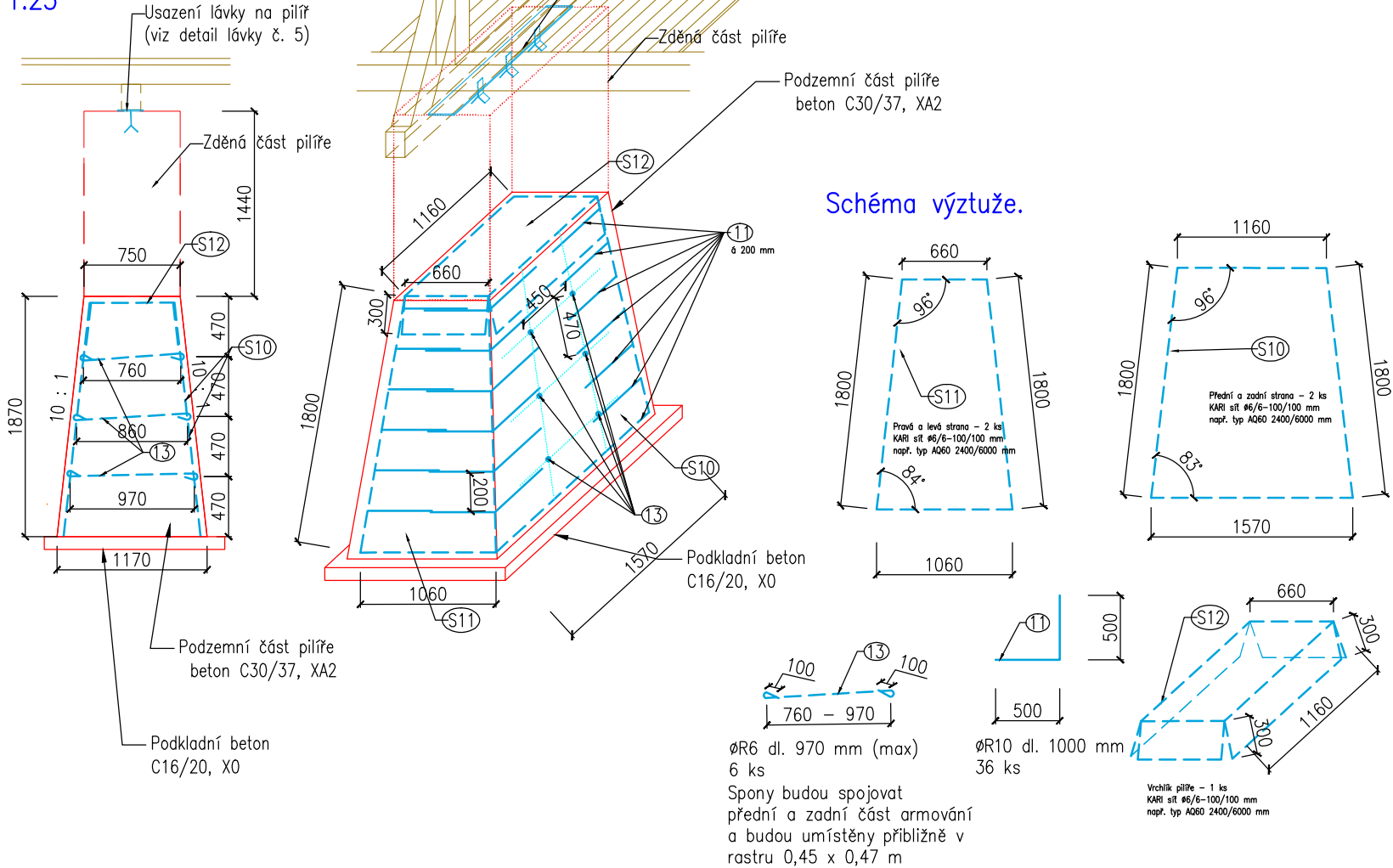


Pilíř lávky v axonometrii
M 1:25

Řez pilířem
M 1:25



Pilíř lávky

VÝKAZ PRUTOVÉ VÝZTUŽE

Položka	Profil	Délka [m]	Počet ks prutů	Celková délka dle profilu [m]			
				ØR6	ØR10		
11	ØR10	1.000	36		36.00		
13	ØR6	1.170	6	7.02			
Délka celkem dle Ø				[m]	7.02	36.00	
Jednotková hmotnost dle Ø				[kg/m]	0.222	0.617	
Hmotnost dle Ø				[kg]	1.6	22.2	
Hmotnost oceli celkem				[kg]	23.8		

VÝKAZ SVAŘOVANÝCH SÍTÍ

Položka	Výška sítě [m]	Délka sítě [m]	Počet ks sítí	Celková plocha dle typu sítě [m ²]
				AQ60 (KARI)
				Ø6/6-100/100
S10	1.57	1.80	2	5.65
S11	1.06	1.80	2	3.82
S12	1.16	1.26	1	1.46
Plocha celkem				[m ²] 10.93
Jednotková hmotnost				[kg/m ²] 4.440
Hmotnost				[kg] 48.53
Hmotnost oceli celkem				[kg] 48.5

OCEL 10 505 R
BETON C30/37 XA2

MINIMÁLNÍ KRYTÍ VÝZTUŽE: 50 mm
KÓTY U OHÝBANÝCH ŽELEZ JSOU VZTAŽENY NA OSY PRUTŮ.
POLOMÉRY ZAKŘIVENÍ U OHÝBANÝCH PRUTŮ A TŘMENŮ
BUDOU PROVEDENY V SOULADU S PLATNÝMI NORMAMI.

Upřesnění kamene do zděných konstrukcí
Materiál zdiva bude žula s příslušným atestem na vh konstrukce.

- Rozměry:
- základové zdivo:
doporučený rozměr zrna 250 mm, minimální rozměr zrna 200 mm
 - nadzákladové lícové zdivo:
doporučený rozměr zrna 300 mm, minimální rozměr zrna 250 mm
 - nadzákladové rubové zdivo:
doporučený rozměr zrna 250 mm, minimální rozměr zrna 200 mm

Cementová malta pro zdivo bude třídy MC25

 HG partner s.r.o. Smetanova 200, 250 82 Úvaly www.hgpartner.cz Telefon: 246 082 015 777 161 198 e-mail: vrzak@hgpartner.cz		Paré č.:	
Investor: AOPK ČR, Kaplanova 1931/1, 148 00 Praha 11 - Chodov		Počet A4:	5
Odpovědný projektant:	Pavel Veselý	Datum:	04/2017
Vypracoval:	Pavel Veselý	Změna:	
Akce: Oprava hráze rybníka Velký Pařezitý		Stupeň:	DPS
		Č. zakázky:	H-16/040
Název části: DOKUMENTACE OBJEKTŮ		Část:	D
Příloha: SPODNÍ VÝPUST - PILÍŘ LÁVKY - VÝKRES VÝZTUŽE		Měřítko: 1:25	Č. přílohy: D.6.4.12