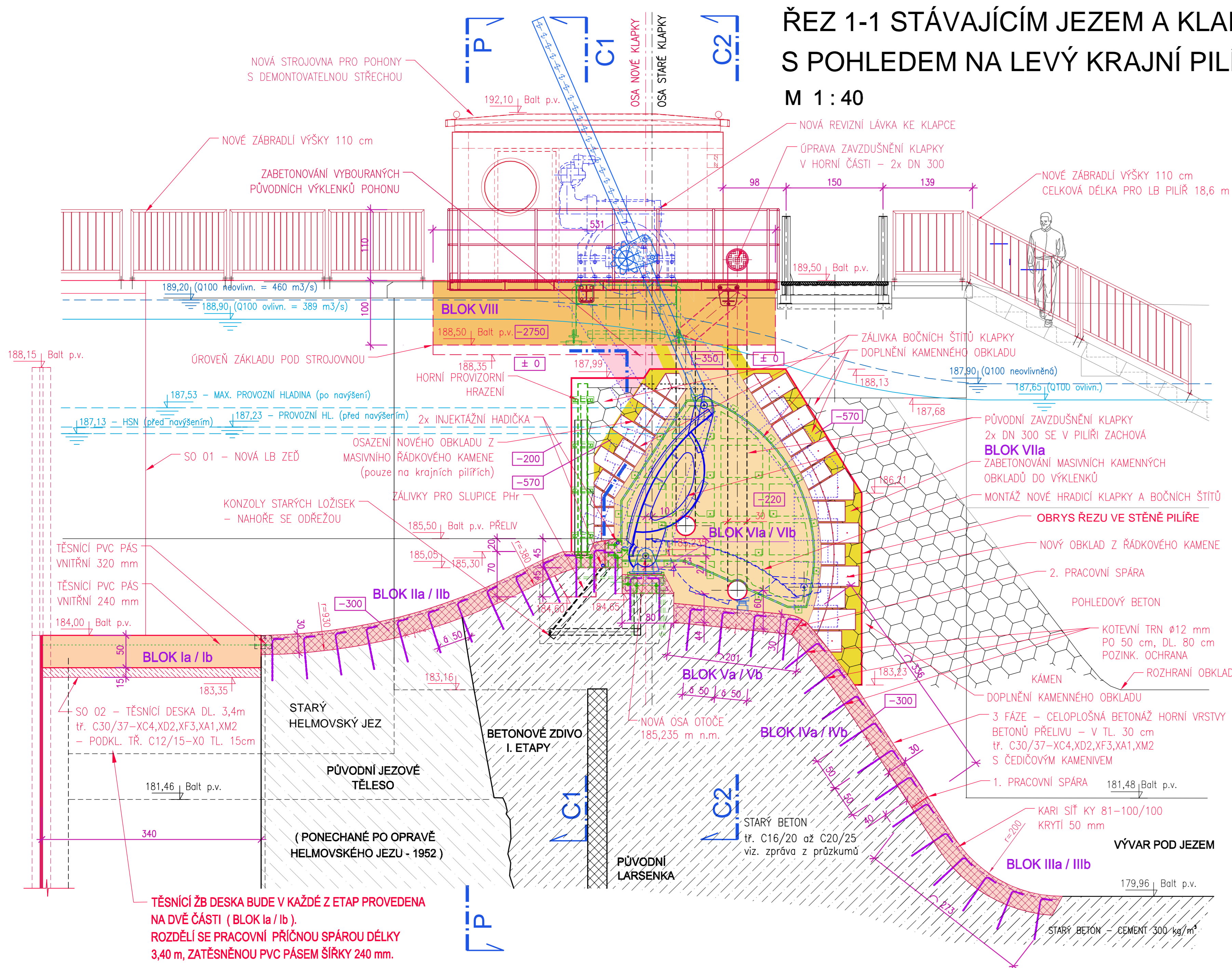
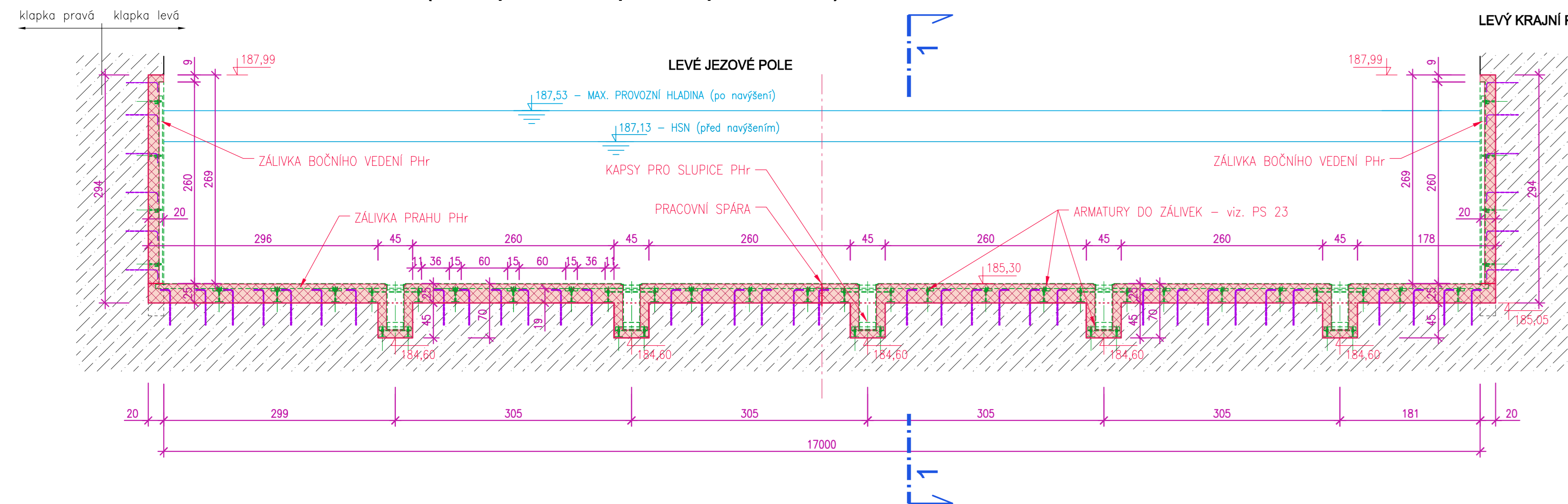


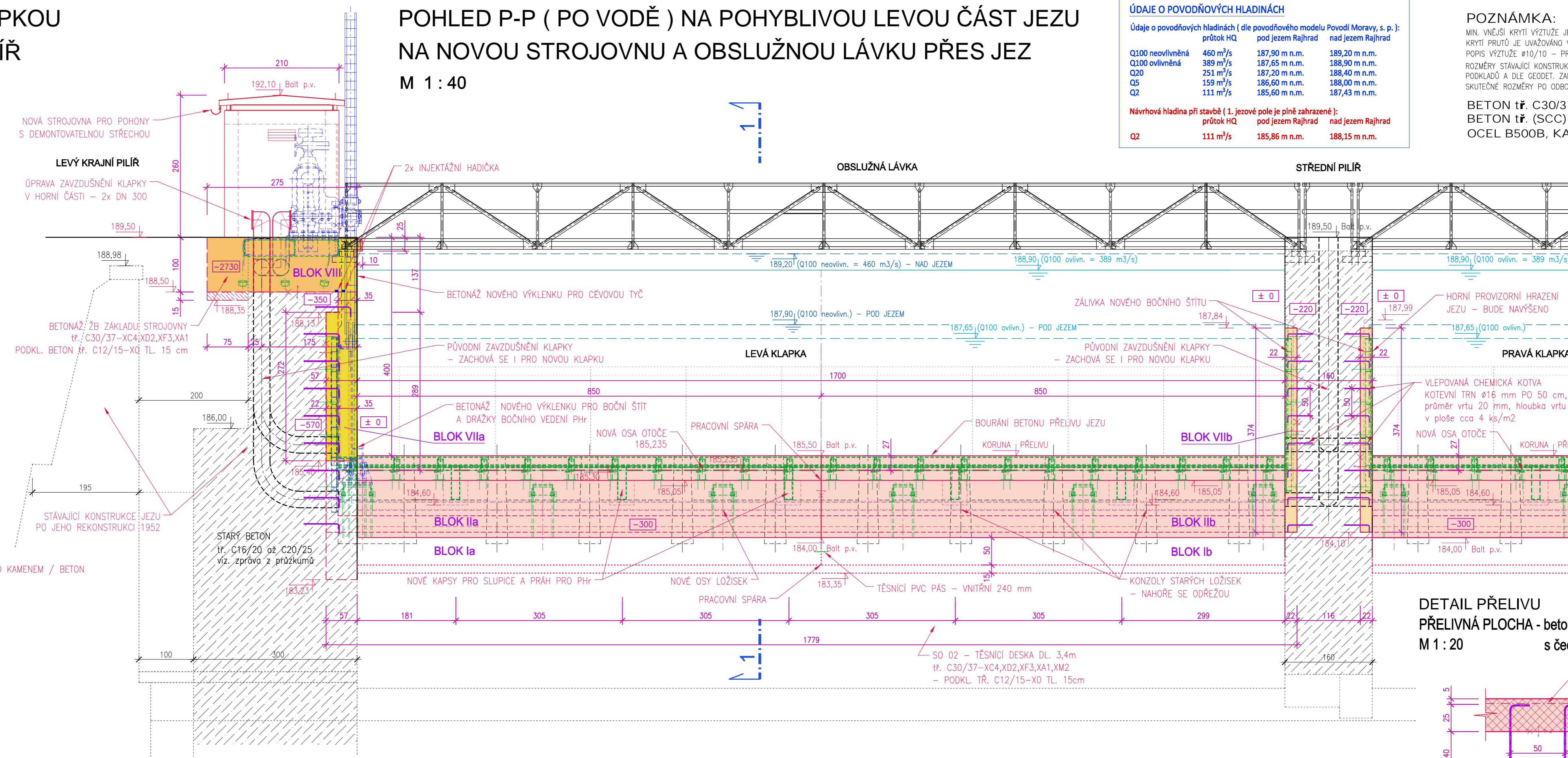
M 1 : 40



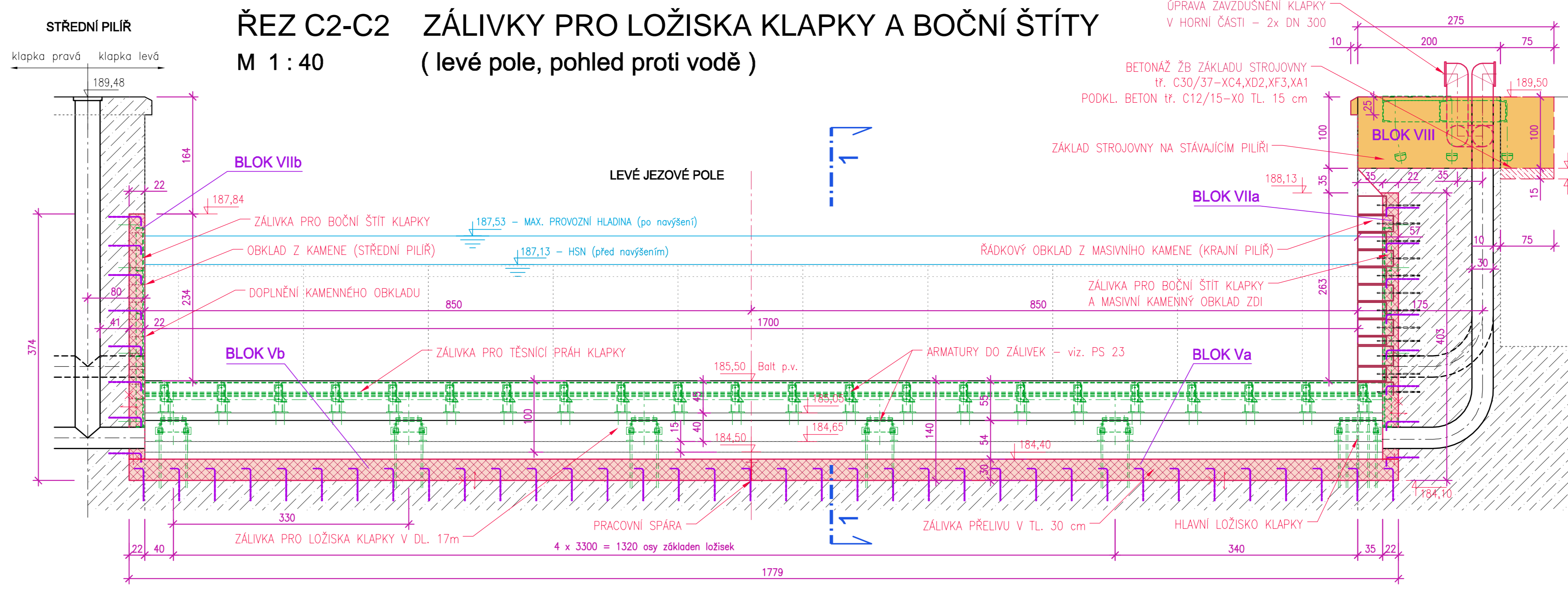
M 1 : 40



M 1 : 40



M 1 : 40



Návrhová hladina při stavbě (1. jezové pole je plně zahrazené):			
	průtok HQ	pod jezem Rajhrad	nad jezem Rajhrad
Q2	111 m ³ /s	185,86 m n.m.	188,15 m n.m.

MIN. VNĚJŠÍ KRYTÍ VÝZTUŽE JE 50 mm (POKUD NENÍ UVEDENO JINAK).
KRYTÍ PRUTŮ JE UVAŽOVÁNO VÝZD K VNĚJŠÍ HRANĚ VÝZTUŽE.
POPIS VÝZTUŽE Ø10/10 – PRŮMĚR 10 mm PO 10 cm.
ROZMĚRY STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE BYLY ZAKRESLENY NA ZÁKLADĚ DOSTUPNÝCH
PODKLADŮ A DLE GEODET. ZAMĚŘENÍ. PŘED OHÝBANÍM VÝZTUŽE JE NUTNÉ OVĚŘIT
SKUTEČNÉ ROZMĚRY PO ODBOURÁNÍ KONSTRUKCE A PŘÍPADNĚ UPRAVIT VÝZTUŽ.

BETON - 1. + 2. pole :	objem
C30/37- XC4,XD2,F3,XA1,XM2 (přeliv) SO 02	139,0 m ³
(SCC) C35/45- XC4,XD2,F3,XA1 (základy) 2x 12,03 = 24,1 m ³	
C30/37- XC4,XD2,F3,XA1,XM2 (ŽB těsnící deska)	61,9 m ³
podtl. C12/15- SO (ŽB těsnící deska) SO 02	18,6 m ³
CELKEM - 1. + 2. pole SO 02	273,4 m³
C30/37- XC4,XD2,F3,XA1 (strojovny) ... SO 04	28,6 m ³
podtl. C12/15- SO (základy strojovny) ... SO 04	1,2 m ³
CELKEM - 2x strojovna SO 04	29,8 m³
OCEL - 1. + 2. pole :	množství [kg/m³] hmotnost [kg]
B500 B (přeliv)	65 kg/m ³ 9 007 kg
B500 B (stěny - pilife)	50 kg/m ³ 253 kg
B500 B (sekundární závlivky)	82 kg/m ³ 964 kg
B500 B (těsnící ŽB deska)	75 kg/m ³ 4 639 kg
CELKEM - 1. + 2. pole	14 863 kg

TĚSNÍCÍ PVC PÁSY - 1. + 2. pole :	délka
DILATAČNÍ SPÁRY - PVC 320 mm	2x 17,0 = 34,0 m
TĚSNĚNÁ PRAC. SPÁRA - PVC 240 mm	2x 3,4 = 6,8 m
3x PRAC. SPÁRA (ztracené bednění)	3x 2x 17,0 = 102,0 m
INJEKTAŽNÍ HADIČKA (strojovny, ložiska)	98,0 m

INJEKTÁŽNÍ HADIČKA ... strojovny 2x (2x 6,0) m = 24,0 m
INJEKTÁŽNÍ HADIČKA ... ložiska 2x (2x 18,5) m = 74,0 m

NOVÝ ZELEZOBETON - PŘEVÍL
 #. C30/37-XC4-XD2, XF3, XA1, XM2
 - Cl 0,2 Dmax16 - SF2, max. průsak 5 mm kamenivem

**SEKUNDÁRNÍ ŽÁLVIKA DRÁŽEK / LOŽISEK / ŠTÍTŮ
 samostatnělytý (s SCC) C35/45-XC4-XD2, XF3, XA1**
 - Cl 0,2 Dmax8 - SF2, max. průsak 5 mm

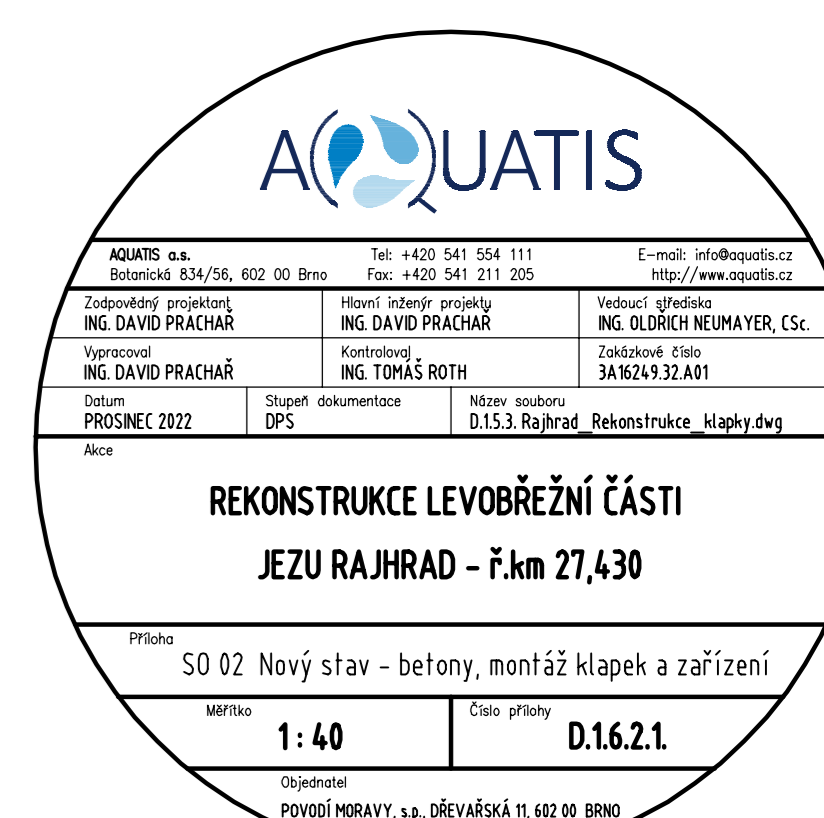
NOVÝ ZELEZOBETON - KAMENNÝ OBKLAD PILÍŘE
 #. C30/37-XC4-XD2, XF3, XA1
 - Cl 0,2 Dmax8 - SF2, max. průsak 5 mm

NOVÝ ZELEZOBETON - TĚSNÍCÍ DESKA (NADEJZ)
 #. C30/37-XC4-XD2, XF3, XA1, XM2
 - Cl 0,2 Dmax16 - SF2, max. průsak 5 mm

NOVÝ ZELEZOBETON - ZÁKLAD STROJOVNY
 #. C30/37-XC4-XD2, XF3, XA1
 - Cl 0,2 Dmax16 - SF2, max. průsak 5 mm

PODKLADOVÝ BETON - STROJOVNY - ŽB DESKA
 #. C12/15-X0

Dokumentace pro provádění stavby



Kótování v cm
Výškový systém: Balt p.v.
Souřadnicový systém: S-JTSK