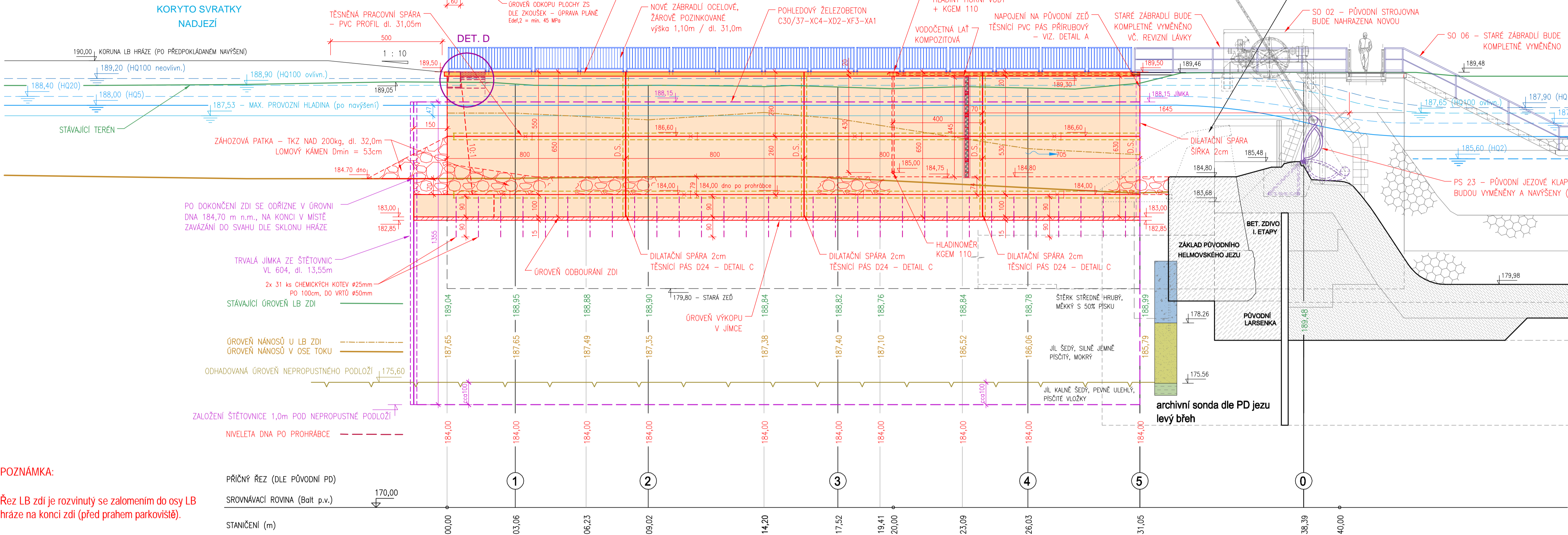


Rekonstrukce LB části jezu Rajhrad
SO 01 REKONSTRUKCE LB OPĚRNÉ ZDI
PODÉLNÝ PROFIL - ZEĎ LEVÝ BŘEH NADJEŽÍ
délka zdi 31,05 m, výška zdi 6,50 m M 1:100



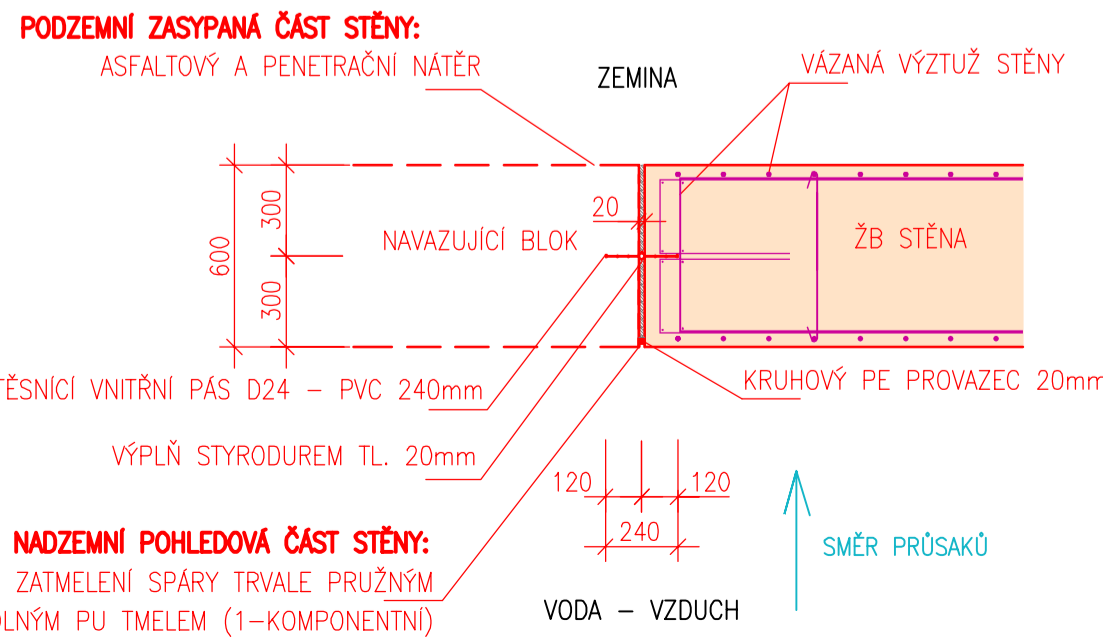
POZNÁMKA:

Řez LB zdi je rozvinutý se zalomením do osy LB hráže na konci zdi (před prahem parkoviště).

LEGENDA SPAR	
	PRACOVNÍ SPÁRA
	TĚSNICÍ PÁS
	VÝŽTUŽ PŘES SPÁRU
OPRAVA PRACOVNÍCH SPAR A POVRCHŮ BETONU :	
	HLAZENÝ
	STRŽENÝ
	HRUBÝ
	ZORSNĚNÝ
BEDNĚNÍ :	
	POHLEDOVÉ
	HLADKÉ
	HRUBÉ
	ZORSNĚNÉ

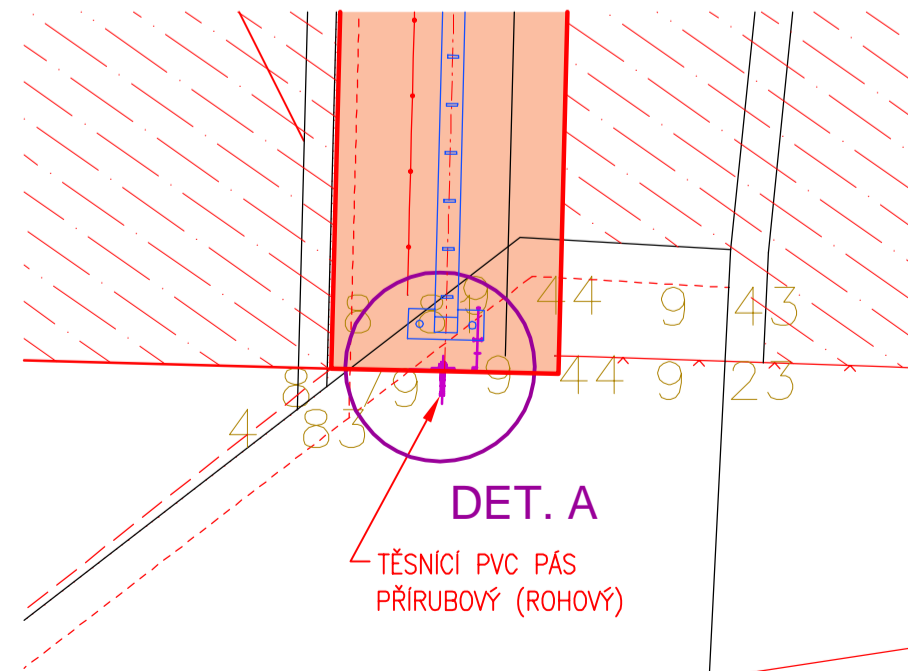
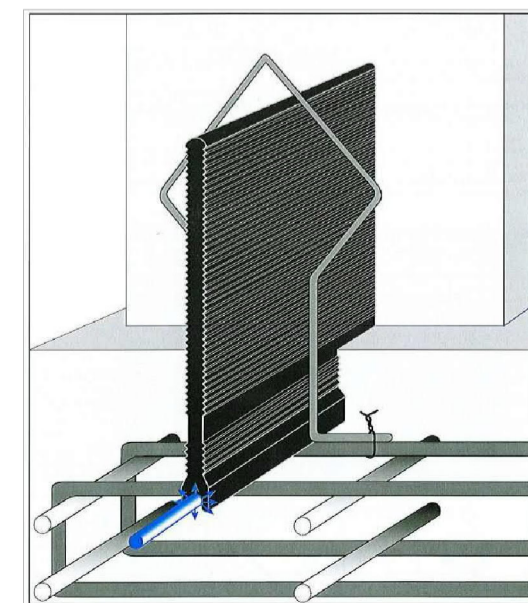
DETAIL C - PŮDORYS

PVC TĚSNĚNÍ DO SVISLÉ DILATAČNÍ SPÁRY 240 mm
M 1:25 KÓTOVANO V MM



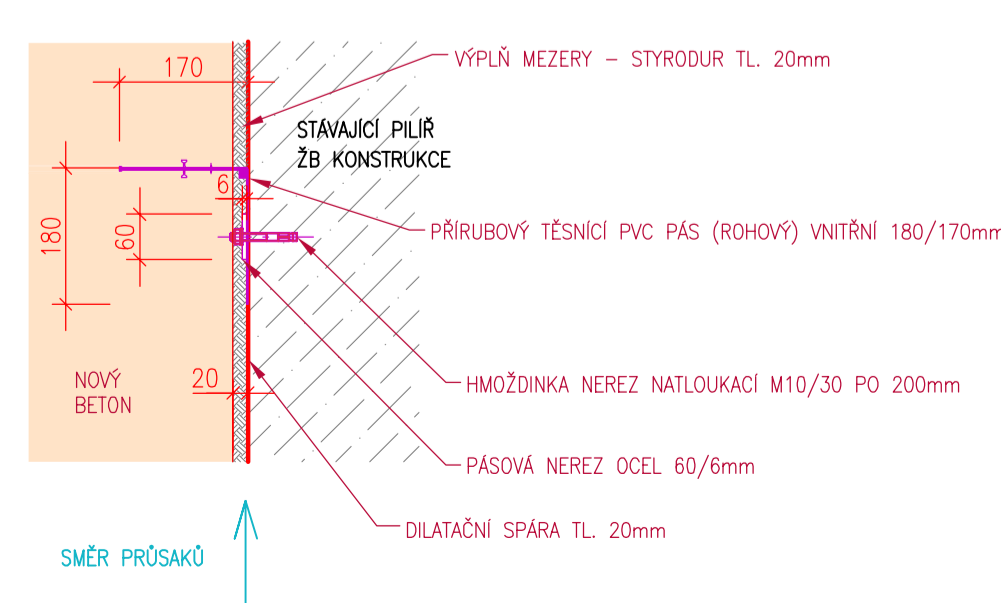
DETAIL B - ŘEZ

KOMBINOVANÉ PVC TĚSNĚNÍ 150 mm
PRO VODOROVNÉ PRACOVNÍ SPÁRY

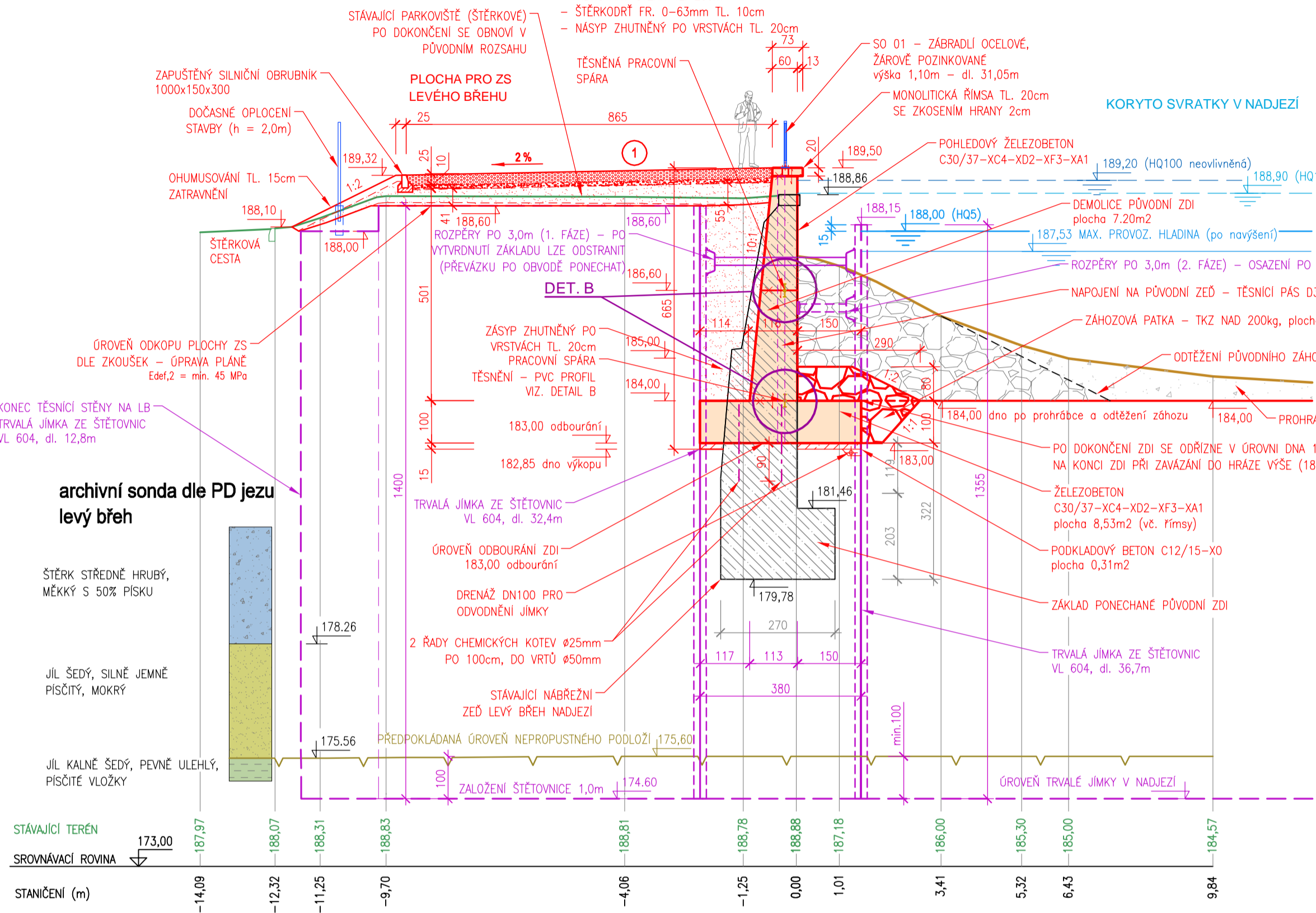


DETAIL A - PŮDORYS

PVC TĚSNĚNÍ PŘÍRUBOVÉ (ROHOVÉ) DO SVISLÉ DILATAČNÍ SPÁRY
M 1:10 KÓTOVANO V MM



Rekonstrukce LB části jezu Rajhrad
SO 01 REKONSTRUKCE LB OPĚRNÉ ZDI
PŘÍČNÝ ŘEZ L3 M 1:100



VÝKAZ VÝMĚR

BETONY :	objem
C30/37-XC4-XD2-XF3-XA1	267,5 m ³
C12/15-X0 (podkladový)	10,2 m ³
OCEL :	hmotnost
B500 B (10 505R)	23 790 kg
MNOŽSTVÍ :	89 kg / m ³
TĚSNICÍ PVC PÁS :	celková délka
DILATAČNÍ SVISLÝ 240 mm 3x	18,90 m
DILATAČNÍ SVISLÝ ROHOVÝ 1x	6,30 m
PRACOVNÍ KOMBIN. 150 mm 2x	62,10 m
ŘÍZENÁ PRACOVNÍ SPÁRA 0x	0 m
KAMENNÝ ZÁHOZ :	objem
TKZ nad 200 kg (Dmin = 53 cm)	146,21 m ³
JÍMKA ZE ŠTĚTOVNIC VL 604	plocha / délka
ŠTĚTOVNICE VL 604	1 112,70 m ²
DRENÁŽ DN 100 - ODVODNĚNÍ JÍMKY	37,30 m

ÚDAJE O POVODŇOVÝCH HLADINÁCH

Údaje o povodňových hladinách (dle povodňového modelu Povodí Moravy, s. p.):

průtok HQ	pod jezem Rajhrad	nad jezem Rajhrad
Q100 neovlivněná	460 m ³ /s	187,90 m n.m.
Q100 ovlivněná	389 m ³ /s	187,65 m n.m.
Q20	251 m ³ /s	187,20 m n.m.
Q5	159 m ³ /s	186,60 m n.m.
Q2	111 m ³ /s	185,60 m n.m.

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.

Kótování v cm a mm
Výškový systém: B.p.v.
Souřadnicový systém: S-JTSK

ČISTOPIS

Dokumentace pro provádění stavby

