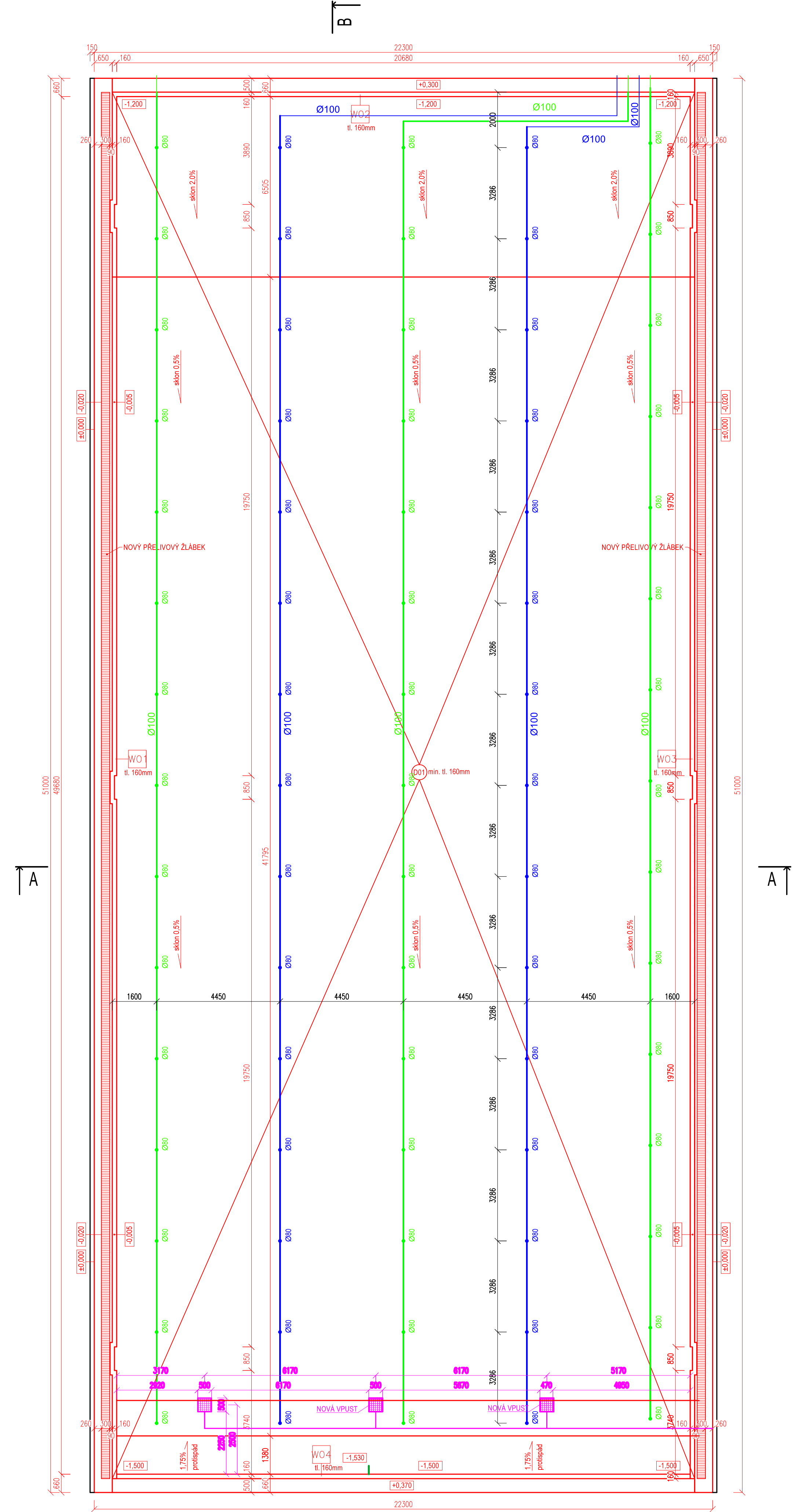
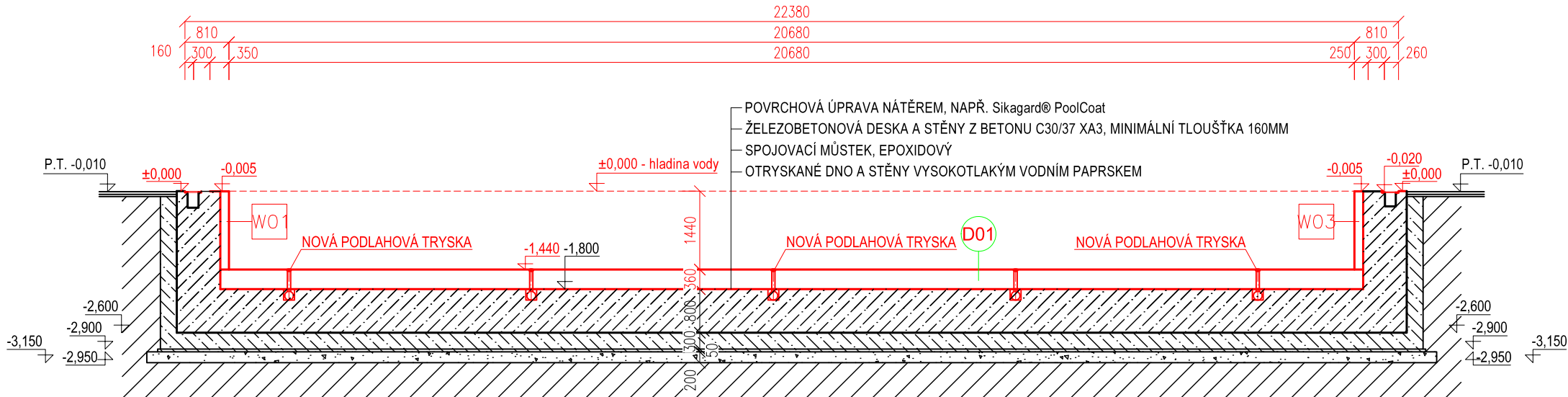


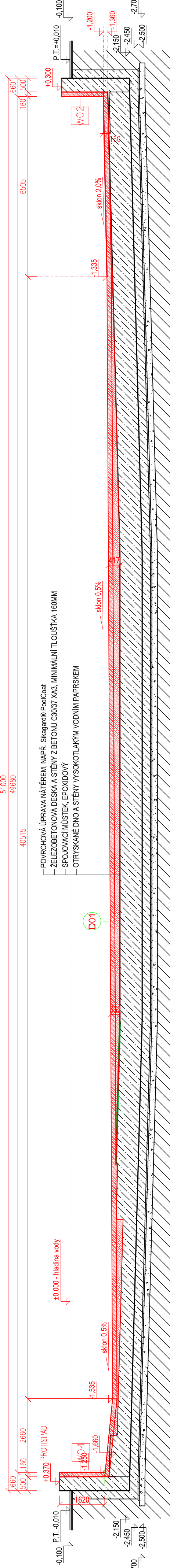
PŮDORYS
M 1:100



ŘEZ A-A
M 1:100



ŘEZ B-B
M 1:100



LEGENDA MATERIÁLŮ:

- ŽB. DESKA Z BETONU C25/30 XC4XD3XF1
- PODKLADNÍ BETON C16/20 TL.50MM
- ZHUTNĚNÝ PODSYP TL.200MM
- ROSTLÝ TERÉN
- BETON C30/37 XA3
- PODKLADNÍ BETON C16/20

LEGENDA ZNAČENÍ:

- NOVÝ STAV
- STÁVAJÍCÍ STAV

POSTUP PRACÍ PŘI REALIZACI OPRAV BAZÉNŮ

- SO 07 - Plavecký bazén
- Vybourání nekalitní části stávající podlahové desky a stěn, včetně odstranění nesoudržných částí
- Celoplošné chránění či opískování na ploše dna a stěn bazénu vysokotlakým vodním paprskem
- Provedení sprášení tří R12 a 1,0 m
- Provedení výztuže jako prostorové armování
- Provedení spojovacího mostku typ epoxidový
- Provedení betonáže desky z předepsané třídy betonu C30/37 XA3
- Zahřazení povrchu dna pomocí rotačního talíře
- Povrchová oprava nátěrem, například: Sikagard® PoolCoat
- Sikagard® PoolCoat je jednodílný, vodou ředitelný barevný ochranný nátěr na disperzi bázi s vysokou odolností proti vodě.
- POUŽITÍ
 - Pro ochranu nádrží z betonu, bazénů, koupališť
 - Na plochy z betonu, cementové a vápencementové omítky
 - Na plochy z vláknocementových desek, chloračkových nádrží
- VLASTNOSTI
 - Barevná stálost a odolnost proti křídování
 - Vynikající odolnost vůči přípravkům na opalování
 - Vysoká odolnost proti vodě a chemikáliím
 - Bezproblémové přeírání starých chloračkových nádrží
 - Jednoduché čištění a dezinfekce
 - Delší intervaly údržby
- BARVA
 - Bazénové odstíny podle odstínové karty: Bílá, adriatická modrá, mořská zelená, zelená, modrá, daší odstíny na požádání.
 - Jemné barevné odchytky jsou nevyhnutelné kvůli surovinám. Odstín adriatická modrá (organický pigment) může změnit barvu.

VÝKAZ NÁTĚRŮ (DNO BAZÉNU):

POVRCHOVÁ ÚPRAVA NÁTĚREM, NAPŘ. Sikagard® PoolCoat	
spotřeba:	150g/m ²
celková kubatura:	m = 157,50 kg
celková kubatura:	V = 122,0 litrů

SPOJOVACÍ MŮSTEK, EPOXIDOVÝ

spotřeba:	300-500g/m ²
celková kubatura:	m = 420,0 kg
celková kubatura:	V = 382,0 litrů

VÝKAZ BETONU C30/37 XA3:

POPIS	TLOUŠŤKA	KUBATURA
DESKA D01	tl. min. 160 mm	V= 190,00 m3
STĚNY	tl. 160 mm	V= 39,00 m3
CELKOVÁ KUBATURA (BETON C30/37 XA3)		V= 229,00 m3
VÍCETLOUŠŤKA -0% AŽ +10%		V= 22,90 m3
CELKOVÁ KUBATURA VČ. VÍCETLOUŠŤKY (BETON C30/37 XA3)		V= 251,90 m3

VÝKAZ PODKLADNÍHO BETONU C16/20:

POPIS	TLOUŠŤKA	KUBATURA
PODKLADNÍ BETON	-	V= 128,00 m3
CELKOVÁ KUBATURA (BETON C16/20)		V= 128,00 m3

LEGENDA ZNAČENÍ:

- VÝTLAK VODY
- ODVOD VODY
- VYPOUŠTĚNÍ

PLATNOST KE DNI 10.3.2020
BETON C30/37 XA3

Vypracoval	Kontroloval	HIP	HAVELENGINEERING ING. ZDENĚK HAVEL Prostřední 3449 760 01 Zlín	
Bc. Daniel Horáček	Ing. Zdeněk Havel	Ing. Zdeněk Havel	ČKAIT: 1301062 +420 602 786 297 havel@haveleengineering.com	
Stavebník:	Město Dubňany, IČ 002 84 882, Náměstí 15. dubna 1149, 696 03 Dubňany	Formát:	630x700mm	
Místo stavby:	letní koupaliště Dubňany, Ke Koupališti 491, k.ú. Dubňany	Datum:	03/2020	
Název stavby:	Oprava koupaliště Dubňany	Účel dokumentace:	DPS+DPS	
Stavební objekt:	STAVEBNĚ - KONSTRUKČNÍ ČÁST	Měřitko:	Číslo objektu:	SO 07
Obsah:	NOVÝ STAV PLAVECKÝ BAZÉN		Číslo výkresu:	D2.80
Tato dokumentace je majetkem zhotovitele. Nesmí být použita a kopírována třetí osobou, ji předána či jinak s ní nakládáno bez písemného souhlasu zhotovitele.				