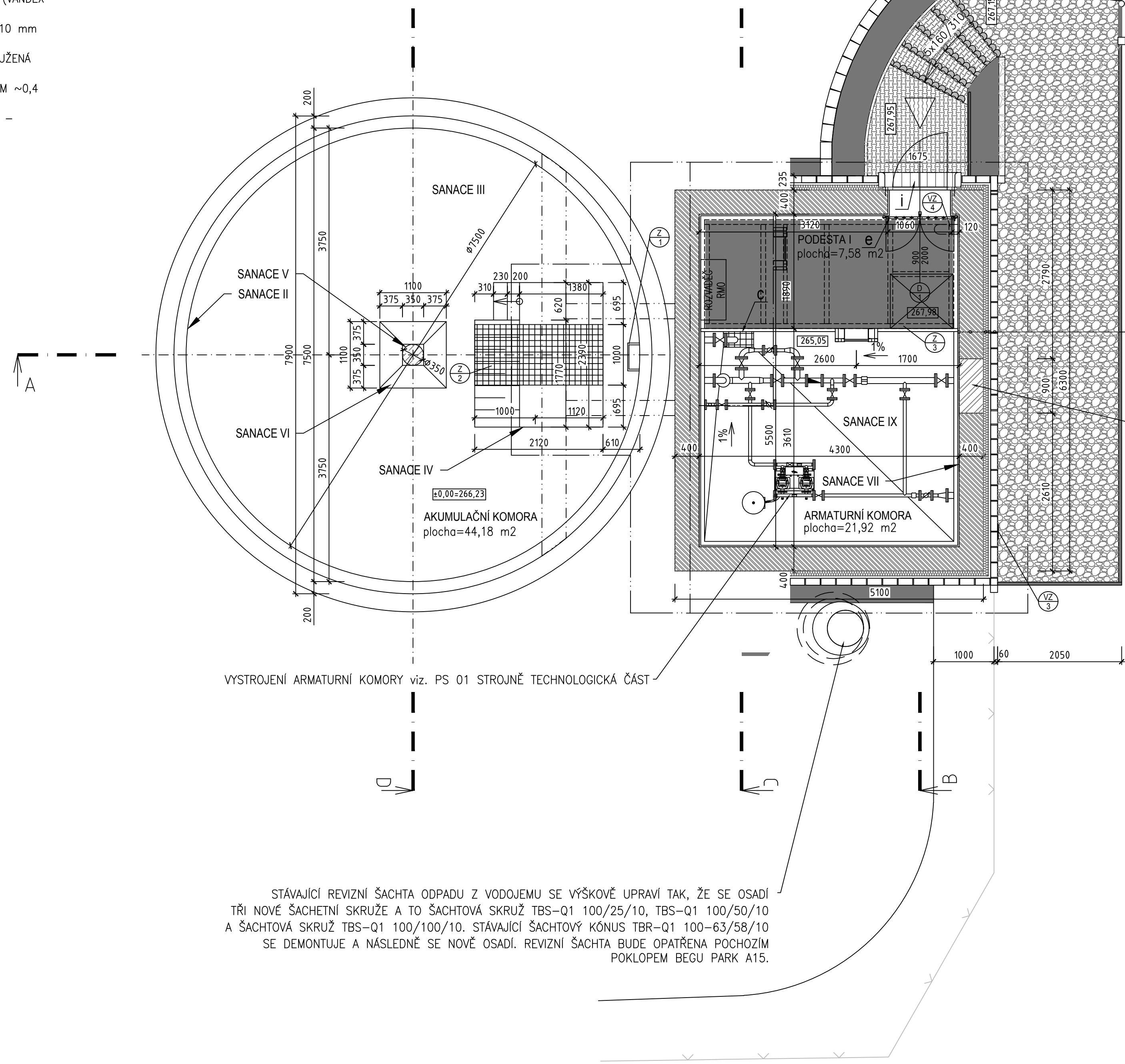


- SANACE I**
STROP AKUMULAČNÍ KOMORY
PŘEDÚPRAVA VYSOKOTLAK. VODNÍM PAPSKEM (až 1500 bar – přesný tlak dle referenční plochy)
RUČNÍ DOČISTĚNÍ OBNAŽENÉ VÝZTUŽE (plocha 5 m²)
ODREZÁNÍ ZKORODOVANÉ VÝZTUŽE RUČNĚ OCELOVÝM KARTÁČEM (plocha 5 m²)
PASIVACE VÝZTUŽE – NÁTĚR (VANDEX CRS KORROSIONSCHUTZ), plocha 5 m²
CELOPLOŠNÁ HRUBÁ REPROFILACE PОВRCHU DO PŮVODNÍHO LÍCE KONSTRUKCE, tl. min. 10 mm (VANDEX CRS 05)
CELOPLOŠNÝ NÁSTRÍK VODOTĚSNOU MALTOU tl. min. 15 mm (VANDEX UNI 1 UNIMÖRTEL)
CELOPLOŠNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA – NÁSTRÍK tl. 3 mm (VANDEX BB75–BILÝ)
- SANACE II**
OBVODOVÉ STĚNY AKUMULAČNÍ KOMORY
CELOPLOŠNÝ OPLACH PОВRCHU VYSOKOTLAKÝM VODNÍM PAPSKEM
CELOPLOŠNÝ NÁSTRÍK VODOTĚSNOU MALTOU – tl. min. 10 mm (VANDEX UNI 1 UNIMÖRTEL)
CELOPLOŠNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA – NÁSTRÍK tl. 3 mm (VANDEX BB75–BILÝ)
- SANACE III**
DNO AKUMULAČNÍ KOMORY
CELOPLOŠNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA – NÁSTRÍK tl. 3 mm (VANDEX BB75–BILÝ)
CELOPLOŠNÝ NÁSTRÍK VODOTĚSNOU MALTOU – tl. min. 10 mm (VANDEX UNI 1 UNIMÖRTEL)
CELOPLOŠNÝ OPLACH PОВRCHU VYSOKOTLAKÝM VODNÍM PAPSKEM
- SANACE IV**
DNO A STĚNY VYPOUŠTĚCÍ JIMKY AKUMULAČNÍ KOMORY
CELOPLOŠNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA (DNO A STĚNY) – NÁSTRÍK tl. 3 mm (VANDEX BB75–BILÝ)
CELOPLOŠNÝ NÁSTRÍK VODOTĚSNOU MALTOU (DNO A STĚNY) – tl. min. 10 mm (VANDEX UNI 1 UNIMÖRTEL)
BETONOVÁ MAZANINA – BETON C30/37–XC4–XD2, $d_{max}=22$ mm – VYZTUŽENÁ KARI SÍTI S OKY 100x100/6 mm
POJIVOVÝ MŮSTEK VSYPĚM ~ 1 kg/m² (VANDEX SUPER, PŘÍPADNĚ VSYPĚM $\sim 0,4$ kg/m² VANDEX CRS 05)
DOČISTĚNÍ PОВRCHU VYSOKOTLAKÝM VODNÍM PAPSKEM (max. 1000 bar – přesný tlak dle referenční plochy)
VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ MAZANINY
- SANACE V**
SLOUP
VYBOURÁNÍ AZBESTOCEMENTOVÉ TROUBY DN350 (ZTRACENÉ BEDNĚNÍ SLOUPU) ODBORNOU FIRMOU
CELOPLOŠNÝ OPLACH PОВRCHU VYSOKOTLAKÝM VODNÍM PAPSKEM
CELOPLOŠNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA – NÁSTRÍK tl. 3 mm (VANDEX BB75–BILÝ)
- SANACE VI**
KALICHY SLOUPŮ
PŘEDÚPRAVA VYSOKOTLAK. VODNÍM PAPSKEM (až 1500 bar – přesný tlak dle referenční plochy)
RUČNÍ DOČISTĚNÍ OBNAŽENÉ VÝZTUŽE (plocha 0,5m²)
ODREZÁNÍ ZKORODOVANÉ VÝZTUŽE RUČNĚ (plocha 0,5m²)
PASIVACE VÝZTUŽE – NÁTĚR VANDEX CRS KORROSIONSCHUTZ (plocha 0,5m²)
CELOPLOŠNÁ HRUBÁ REPROFILACE PОВRCHU DO PŮVODNÍHO LÍCE KONSTRUKCE, tl. min. 10 mm (VANDEX CRS 05)
CELOPLOŠNÝ NÁSTRÍK VODOTĚSNOU MALTOU tl. min. 15 mm (VANDEX UNI 1 UNIMÖRTEL)
CELOPLOŠNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA – NÁSTRÍK tl. 3 mm (VANDEX BB75–BILÝ)
- SANACE VII**
VNITŘNÍ OBVODOVÉ CIHELNÉ STĚNY NADZEMNÍHO OBJEKTU
MECHANICKÉ RUČNÍ ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ OMÍTKY vč. MATERIÁLU ZE SPÁR
OPLACH TLAKOVOU VODOU, ZAČISTĚNÍ, VYSUŠENÍ
VÁPNOCEMENTOVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA VYZTUŽENÁ tl. 20 mm
LEPIČÍ TMĚL S NÍZKÝM MODULEM PRUŽNOSTI (E<1 GPa)
KERAMICKÝ OBKLAD – RAKODUR (BAZENOVÝ PROGRAM)
- SANACE VIII**
OBVODOVÉ ŽB STĚNY ARMATURNÍ KOMORY
PŘEDÚPRAVA VYSOKOTLAK. VODNÍM PAPSKEM (max. 1000 bar – přesný tlak dle referenční plochy)
RUČNÍ DOČISTĚNÍ OBNAŽENÉ VÝZTUŽE
ODREZÁNÍ ZKORODOVANÉ VÝZTUŽE RUČNĚ OCELOVÝM KARTÁČEM
PASIVACE VÝZTUŽE – NÁTĚR (VANDEX CRS KORROSIONSCHUTZ)
CELOPLOŠNÁ HRUBÁ REPROFILACE DO PŮVODNÍHO LÍCE (VANDEX CRS 05)
CELOPLOŠNÁ APLIKACE DOTĚŠNÍKOVÉHO PŘÍPRAVKU (VANDEX SUPER) NA BÁZI REKRISTALIZACE
VÁPNOCEMENTOVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA VYZTUŽENÁ tl. 20 mm
LEPIČÍ TMĚL S NÍZKÝM MODULEM PRUŽNOSTI (E<1 GPa)
KERAMICKÝ OBKLAD – RAKODUR (BAZENOVÝ PROGRAM)
- SANACE IX**
DNO ARMATURNÍ KOMORY
DLAŽBA RAKO TAURUS 200x200 mm + SOKL + SPÁROVACÍ TMĚL (BAREVNÝ ODSTÍN DLE VÝBĚRU OBJEDNATELE)
LEPIČÍ TMĚL S NÍZKÝM MODULEM PRUŽNOSTI (E<1 GPa)
PENETRAČNÍ MŮSTEK MFC PRIMER 620
BETONOVÁ MAZANINA tl. cca 400 mm VE SPÁDU – BETON C30/37–XC4–XD2, $d_{max}=22$ mm – VYZTUŽENO KARI SÍTI S OKY 100x100/6 mm
POJIVOVÝ MŮSTEK VSYPĚM ~ 1 kg/m² (VANDEX SUPER, PŘÍPADNĚ VSYPĚM $\sim 0,4$ kg/m² VANDEX CRS 05)
DOČISTĚNÍ PОВRCHU VYSOKOTLAK. VODNÍM PAPSKEM (max. 1000 bar – přesný tlak dle referenční plochy)
VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ MAZANINY
- SANACE X**
PODLAHA VSTUPU DO AKUMULACE
DLAŽBA RAKO TAURUS 200x200 mm + SOKL + SPÁROVACÍ TMĚL (BAREVNÝ ODSTÍN DLE VÝBĚRU OBJEDNATELE)
LEPIČÍ TMĚL S NÍZKÝM MODULEM PRUŽNOSTI (E<1 GPa)
PENETRAČNÍ MŮSTEK MFC PRIMER 620
VYROVŇAVACÍ PODLAHOVÁ ŠTĚRKA NA BÁZI CEMENTU (MFC LEVEL 304) tl. 10 mm
DOČISTĚNÍ PОВRCHU VYSOKOTLAK. VODNÍM PAPSKEM (max. 1000 bar – přesný tlak dle referenční plochy)

SANACE XI
VNITŘNÍ OBVODOVÁ CIHELNÁ STĚNA VSTUPU DO AKUMULACE

- MECHANICKÉ RUČNÍ ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ OMÍTKY vč. MATERIÁLU ZE SPÁR
OPLACH TLAKOVOU VODOU, ZAČISTĚNÍ A VYSUŠENÍ
CELOPLOŠNÁ HRUBÁ REPROFILACE PОВRCHU tl. min. 10 mm (VANDEX CRS 05)
CELOPLOŠNÝ NÁSTRÍK VODOTĚSNOU MALTOU tl. min. 10 mm (VANDEX UNI 1 UNIMÖRTEL)
CELOPLOŠNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA – NÁSTRÍK tl. 3 mm (VANDEX BB75–BILÝ)

PŮDORYSNÝ ŘEZ II-II'



STÁVAJÍCÍ REVIZNÍ ŠACHTA ODPADU Z VODOJEMU SE VÝŠKOVĚ ÚPRAVÍ TAK, ŽE SE OSADÍ TŘI NOVÉ ŠACHTNÍ SKRUŽE A TO ŠACHTOVÁ SKRUŽ TBS-Q1 100/25/10, TBS-Q1 100/50/10 A ŠACHTOVÁ SKRUŽ TBS-Q1 100/100/10. STÁVAJÍCÍ ŠACHTOVÝ KÓNUS TBR-Q1 100-63/58/10 SE DEMONTUJE A NÁSLEDNĚ SE NOVĚ OSADÍ. REVIZNÍ ŠACHTA BUDE OPATŘENA POCHOZÍM POKLOPEM BEGU PARK A15.

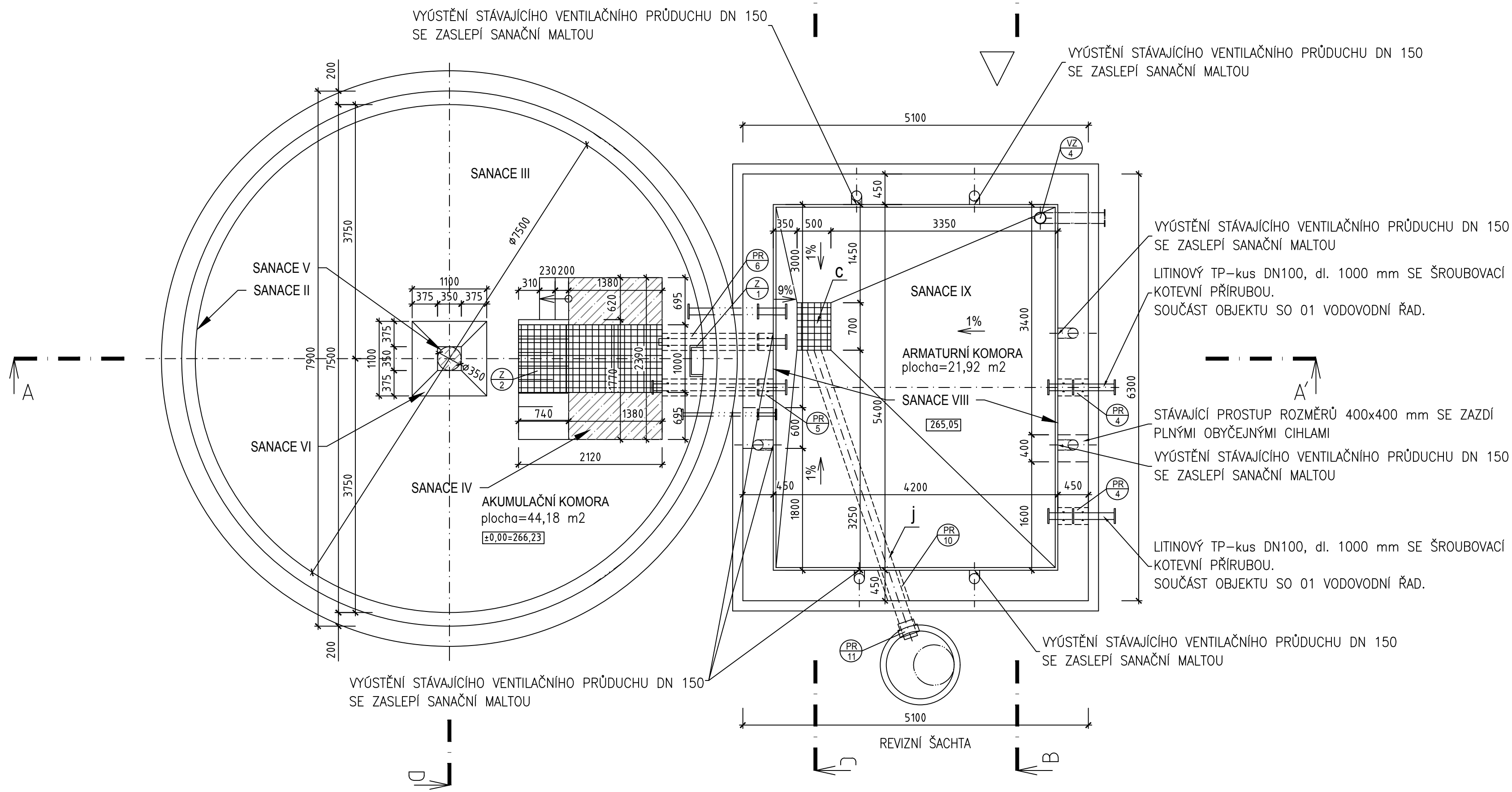
PŮDORYSNÝ ŘEZ III-III'

- LICOVÉ ZDIVO KLINKER 71x115x240 mm
VZDUCHOVÁ MEZERA tl. 40 mm
TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN ISOVER FASIL 20 tl. 200 mm
HYDROIZOLACE
MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S VLOŽKOU ZE SKELNÝCH VLÁKEN
PODKLADNÍ MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS
ŽEL. BET. KONSTRUKCE C30/37–XC4–XD1
CELOPLOŠNÝ NÁSTRÍK tl. 3–5 mm (VANDEX BB 75 – BILÝ)

- LICOVÉ ZDIVO KLINKER 71x115x240 mm
VZDUCHOVÁ MEZERA tl. 40 mm
TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN tl. 80 mm
STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁNIC
VÁPNOCEMENTOVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA VYZTUŽENÁ – tl. 20 mm
LEPIČÍ TMĚL S NÍZKÝM MODULEM PRUŽNOSTI
KERAMICKÝ OBKLAD – RAKODUR (BAZENOVÝ PROGRAM)

STÁVAJÍCÍ DVEŘNÍ OTVOR ROZMĚRŮ 900x2080 mm
SE ZAZDÍ CIHELNÝMI TVÁRNICEMI POROTHERM 40
PROFI DRYFIX, 248x400x249 mm



PŮDORYSNÝ ŘEZ I-I'



LEGENDA

- ŽELEZOBETON, BETON C30/37–XC4–XD1
TVÁRNICE POROTHERM 40 PROFÍ DRYFIX, 248x400x249 mm
STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE
STÁVAJÍCÍ CIHELNÉ ZDIVO
POHLEDOVÝ BETON
KOMPOZIT

±0,00=266,23 m n.m.

		VODOHOSPODÁŘSKÉ INŽENÝRSKÉ SLUŽBY a.s.	
Křizová 472/47, 150 00 PRAHA 5			
Vypracoval: Ing. P. Plášek		Hlavní inž. projektu:	Ing. M. Butor
Projektant: Ing. P. Plášek		Ved. atelieru: Ing. M. Butor	
VINEC, VODOVOD - ŘEŠENÍ TLAKOVÝCH POMĚRŮ D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ SO 02.1 - STAVEBNÍ ÚPRAVY		Datum:	zář 2015
		Stupeň:	DSP/DPS
		Formát:	12A4
		Zak.číslo:	VIS 1/14 - 015
Investor: Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s., Čechova 1151, Mladá Boleslav		Měřítko:	Číslo přílohy:
STAVEBNÍ ÚPRAVY VODOJEMU - PŮDORYSNÉ ŘEZY		1:50	D.1.06