



D1 PRZEKRYCIE ZBIORNIKÓW	Sz1 ŚCIANY ZEWNĘTRZNE
2x papa termozgrzewalna	Powłoka izolacyjna np. system winylestrowy SikaCor VEL
warstwa gruntuja	Płyta żelbetowa prefabrykowana, gr. 15cm
Szlichta betonowa gr. 10-30cm w spadku 4%	Blacha trapezowa TR55
Płyta żelbetowa gr. 25cm	Powłoka izolacyjna
Powłoka izolacyjna np. system winylestrowy SikaCor VEL	Blacha stalowa
	Ściana żelbetowa, gr. 35cm
	2x papa + 2x Juta
	Cegła czer. kl.100 zaprawa cem. „50”, 12cm

S1 POSADZKA ZBIORNIKÓW	Sw1 ŚCIANY WNĘTRZNE
Powłoka izolacyjna np. system winylestrowy SikaCor VEL	Powłoka izolacyjna np. system winylestrowy SikaCor VEL
Płyta żelbetowa gr. 15cm	Płyta żelbetowa prefabrykowana, gr. 15cm
Blacha trapezowa TR55	Blacha trapezowa TR55
Powłoka izolacyjna	Powłoka izolacyjna
Beton ze spadkiem, 15-28cm	Blacha stalowa
Gładz cementowa, 3cm	Ściana żelbetowa, gr. 35cm
2x papa + 2x Juta	Blacha stalowa
Gładz cementowa, 3cm	Powłoka izolacyjna
Beton R=at, gr. 20cm	Blacha trapezowa TR55
	Płyta żelbetowa prefabrykowana, gr. 15cm
	Powłoka izolacyjna np. system winylestrowy SikaCor VEL

WYTYCZNE DLA OTWOROWANIA ŚCIAN POD PRZEJŚCIA INSTALACYJNE/PRZELEWOWE:		
1.	projektowane otwory w ścianach istniejących dla rur ø250 - ø300	
2.	projektowane otwory w ścianach projektowanych dla rur ø250 - ø350	
3.	projektowane otwory w ścianach istniejących dla rur ø150 - ø200	
4.	projektowane otwory w ścianach projektowanych dla rur ø150 - ø250	

BILANS ZBIORNIKÓW - stan istniejący		
KOMORA A	POWIERZCHNIA	OBJĘTOŚĆ
KOMORA B	17.71 m²	52.18m³
KOMORA C	17.71 m²	52.18m³
KOMORA C	36.89 m²	108.70m³
CAŁY ZBIORNIK	72.31 m²	213.06m³

BILANS ZBIORNIKÓW - stan projektowany		
KOMORA A	POWIERZCHNIA	OBJĘTOŚĆ
KOMORA B	14.22 m²	39.66m³
KOMORA C	14.22 m²	39.66m³
KOMORA C	31.37 m²	87.35m³
CAŁY ZBIORNIK	59.81 m²	166.67m³

objętość zbiornika po przebudowie wynosi 78% objętości pierwotnej

LEGENDA:	
OZNACZENIA - ARCHITEKTURA	
	PROJEKTOWANE ŚCIANY/STROPY ŻELBETOWE
	ISTNIEJĄCE ŚCIANY/STROPY DO POZOSTAWIENIA
	RUROCIĄGI DO PRZEBUDOWY
	OŚ RUROCIĄGI WENTYLACYJNEJ KAMIONKA ø125 - DO OTWIERZENIA PO WYKONANIU PRAC
	OZNACZENIA PRZEGRÓD
	SPADEK W POSADZCE
	KOTA WYSOKOŚCIOWA (poziom stanu wykonanego)
	KOTA WYSOKOŚCIOWA (poziom KONSTRUKCJI)
	OTWORY W STROPIE
	USZCZELNIENIE WEJŚĆ DO ZBIORNIKÓW BETONOWYCH np. INTEGRA ZW
	PRZEPUSTY PODZIEMNE (RURY KARBOWANE TYPU AROT)

- UWAGI:
1. RYSUNKI ARCHITEKTONICZNE NALEŻY ROZPATRYWAĆ JĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM DO CZĘŚCI ARCHITEKTURY ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI CZĘŚCIA RYSUNKOWĄ I OPISOWĄ
 2. KONSTRUKCJA WG CZĘŚCI KONSTRUKCYJNYCH PROJEKTU
 3. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO KOLEJNYCH ROBÓT WYKONCZONYCH WSZELKIE EWENTUALNE ROZBIEŻNOŚCI (NP. - WYMIAROWE) NALEŻY SKONSULTOWAĆ Z BIUREM PROJEKTOWYMI.
 4. OTWOROWANIA W ŚCIANACH ZOSTAŁY ZWYMIAROWANE W STANIE SUROWYM.
 5. LOKALIZACJE, PRZEBIEG NIEZGODNYCH Z PROJEKTEM NALEŻY KAŻDORAZOWO KONSULTOWAĆ I UZGADNIĆ Z PROJEKTANTAMI
 6. W PRZYPADKU NIESŁOWNOŚCI MIEDZY PROJEKTEM, A STANEM ISTNIEJĄCYM NALEŻY SKONSULTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM

INWESTYCJA / TYTUŁ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ				
PROJEKT REMONTU ZBIORNIKÓW NA WODĘ TECHNOLOGICZNĄ KOMPLEKSU BUDYNKÓW R2 NA TERENIE NARODOWEGO CENTRUM BADAŃ JĄDROWYCH W OTWOCKU - ŚWIERKU				
TEREN INWESTYCJI		OBIEKT	POWIAT	ADRES INWESTYCJI
NR DZIAŁEK	NR ARKUSZA	257	OTWOCK	UL. A. SOLTANA 7
17				
INWESTOR				
NARODOWE CENTRUM BADAŃ JĄDROWYCH				
05-400 Otwock (Świerk) ul. Andrzeja Soltana 7				
JEDNOSTKA PROJEKTOWA				
ul. Kaszubska 8/6				
50-214 Wrocław				
tel/fax 071 321 8709				
IMIE NAZWISKO				
UPRAWNIENIA PROJEKTOWNE				
DATA				
PODPIS				
PROJEKTANT				
SPRACOWUJĄCY				
WSPÓŁPRACUJĄCY PRZY OPRACOWANIU PROJEKTU				
OBJEKT / ZAKRES OPRACOWANIA				
BRANŻA				
Projekt remontu zbiorników na wodę technologiczną kompleksu budynków R2 na terenie Narodowego Centrum Badań Jądrowych w Otwocku - Świerku (dz. Nr ew. 17 w obr. 257 przy ul. A. Soltana w Otwocku)				
STADIUM				
DATA				
PW				
11.2021				
RYSUJEK				
SKALA				
NR RYS.				
RZUT CZĘŚCI PODZIEMNEJ				
1:50				
A_R_01				

