

Rys. K/6 – Przekrój "A-A"

skala 1:50

5	1. Gres antypoślizgowy na kleju	2cm
	2. Hydroizolacja podpyłkowa	-
	3. Warstwa wyrównawcza	1cm
	4. Poz. 6 - Płyta stropowa żelbetowa beton C35/45 w8 F200 (B45) zatarta na gładko	25cm

6	1. Warstwa wyrównawcza nadbetonu	40cm
	2. Poz. 8 - Płyta denna żelbetowa beton C30/37 w8 (B37)	
	2.C35/45 w8 F200 (B45)	45cm
	3. Hydroizolacja typu ciężkiego - samoprzylepna mata izolująca	-
	4. Beton podkładowy C12/15 (B15)	15cm
	5. Grunt rodzimy	-

D	Hydroizolacja typu ciężkiego - dwuskładnikowy roztwór bitumiczny	-
	1. zbrojony włóknami	
	2. Poz. 7 - Ściana zewnętrzna żelbetowa beton C35/45 w8 F200 (B45)	30cm

<div><div><div><div><div><div></div><div>ekowater</div></div></div><div><div><div></div><div><i>Inżynieria i technologia</i></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div>EKOWATER Sp. z o.o.</div></div><div><div></div><div>ul. Prosta 69</div></div><div><div></div><div>00-838 Warszawa</div></div></div></div></div></div>	Nazwa Inwestora		Gmina Oleśnica ul. Nadstawie 1 28-220 Oleśnica	
	Nazwa Inwestycji		Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Oleśnicy	
	Objekt		OB. 01 - Budynek technologiczny i socjalny	
	Tytuł rysunku		Przekrój "A-A"	
	Branża konstrukcyjna		Realizacja	2018
Projektował		mgr inż. Marcin Żołnowski	Etap projektu	
Sprawdził		mgr inż. Marcin Należyty	PW	Skala 1:50
Uprawnienia		KUP/0010/POOK/15	Arkusz/Arkuszy 1 / 1	nr rysunku K / 6
Uprawnienia		KUP/0153/PWBKb/17	Data podpisu 20.12.2019r.	Podpis
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej			Data podpisu 20.12.2019r.	Podpis
Opracował		mgr inż. Jacek Korkosz	-	

UWAGA:

-NINIEJSZE OPRACOWANIE ARCHYTEKTONICZNO – KONSTRUKCYJNE ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI WYKONAWCZYMI POZOSTAŁYCH BRANŻ

-GŁĘBOKOŚĆ POSADOWIENIA PŁYTY DENNEJ., WYSOKOŚĆ ŚCIAN ORAZ PŁYTY STROP. PODANO OD POZIOMU ± 0,00m

-FUNDAMENTY POSADOWIONE BEZPOŚREDNIO NA GRUNCIE RODZIMYM W WARSTWIE PIASKU DROBNEGO

-PŁYTA DENNA ŻELBETOWA

Płyte denna, Poz. 8 wykonać na podłożu z betonu C12/15 (B15) gr. 15cm. Płyte wykonać z betonu C35/45 (B45) w8, F200, zbroić górą i dołem siatką z prętów $\phi 16$ ze stali A-IIIIN (RB500W) o oczku 25x25cm. Na warstwie betonu podkładowego wykonać izolację przeciwwodną, typu ciężkiego z samoprzylepnej maty izolującej. W płycie przed betonowaniem osadzić preły startowe pod ściany Poz. 7 oraz wszystkie przejścia instalacji zgodnie z branżą, technologiczną. Beton wykonać z zachowaniem wodoszczelności w8. W przerwach roboczych pomiędzy płytą a ścianą, zastosować uszczelniające taśmy bentonitowe. Poziom posadowienia płyty -5,33m.

-ŚCIANY ZEWNĘTRZNE ŻELBETOWE

Ściany Poz. 7 wykonać z betonu C35/45 (B45) w8, F200, zbroić zewnętrznie i wewnętrznie siatką, z prętów $\phi 16$ ze stali A-IIIIN (RB500W) w rozstawie zgodnym z częścią rysunkową. W narożach staniowiących połączenia między ścianami oraz ścianami a płytą denną, należy dodatkowo założyć zbrojenie poprzez preły typu "L" i "pełne". W ścianach przed betonowaniem osadzić wszystkie przejścia instalacji zgodnie z branżą, technologiczną. Beton wykonać z zachowaniem wodoszczelności w8. W przerwach roboczych pomiędzy płytą a ścianą, zastosować uszczelniające taśmy bentonitowe. Od strony zewnętrznej ścian wykonać izolację przeciwwodną, typu ciężkiego z roztworu bitumicznego zbrojonego włóknami. Izolację powłokową, pionową, wykonać min. 30cm powyżej poziomu zasypowego gruntu. Izolację pionowe ścian i poziome z płyty dennej wykonać z zachowaniem ciągłości. Ściany wykonać do poziomu -0,28m.

-PŁYTA STROPOWA ŻELBETOWA

Płyte stropowa, Poz. 6 wykonać z betonu C35/45 (B45) w8, F200, zbroić górą, i dołem siatką, z prętów $\phi 16$ ze stali A-IIIIN (RB500W) o oczku 25x25cm. Beton wykonać z zachowaniem wodoszczelności w8, górę płyty zatrzeć na gładko. W płycie wykonać projektowane otwory pod urządzenia i rury technologiczne. Płyte wykonać do poziomu -0,03m.

-POSZCZEGÓLNE ELEMENTY KONSTRUKCJI (DRABINY) NIEWYRYSOWANE W NINIEJSZYM PROJEKIE WYKONAĆ ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ MONTAŻOWĄ DOSTARCZONĄ PRZEZ WYBRANEGO PRODUCENTA

