


MATERIAŁY:	
Kształtowniki walcowane:	S355J2
Kształtowniki zimnogięte-zamknięte:	S355J2
Stal zbrojeniowa:	A-IIIIN (B500SP)
Beton:	C35/45
Klasa ekspozycji:	XS3,XA3
Maksymalny wymiar kruszywa betonu:	16mm
Otulina:	50mm

- Zabezpieczenie antykorozyjne:
 - malowanie, okres trwałości >15 lat, np.:
 - farba epoksydowa o wysokiej zawartości cynku (np. Hempadur Avantguard 750) 50 um
 - farba epoksydowa (np. Hempadur Mastic 45880/W) 190 um
 - farba poliuretanowa (np. Hempthene HS 55610) 80 um
- Kategoria korozyjności:
 - elementy wewnątrz pomieszczeń: C5-M
 - elementy na zewnątrz pomieszczeń: C5-M
- Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić próbny montaż konstrukcji. Zakres próbnego montażu należy ustalić w porozumieniu z Inwestorem oraz Projektantem.
- Krawędzie prefabrykatu szafować 15x15 mm.
- Na etapie prefabrykacji uzgodnić z Inwestorem oraz Projektantem i wykonać uchwyty montażowe.

NR REWIZJI	DATA REWIZJI	OPIS WPROWADZONYCH ZMIAN
00	22.03.2021	Pierwsze wydanie rysunku.

INWESTOR	 Instytut Biochemii i Biofizyki Polskiej Akademii Nauk ul. Pawńskiego 5a 02-106 Warszawa
INWESTYCJA	Budowa Nowego Budynku Mieszkalnego i kompleksowa przebudowa Stacji im. Arctowskiego "Arctowski - PolarPOL - Polskie Multidyscyplinarne Laboratorium Badań Polarnych w Antarktyce"
LOKALIZACJA	Wyspa Króla Jerzego, archipelag Szetlandów Południowych
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY

GŁÓWNY PROJEKTANT	
 KURYŁOWICZ & ASSOCIATES architecture studio	prof. dr hab. arch. Ewa Kuryłowicz arch. Piotr Kuczyński arch. Karolina Czumał arch. Aleksander Krauze
KONSTRUKCJA I INSTALACJE BURO HAPPOLD ENGINEERING	AKUSTYKA (ewk)Akustika Ewa Więckowska-Kosmala

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	
 DEMIURG PROJECT S.A.	ul. Górnicza 2/143A PL 60-107 Poznań tel. +48 61 662 11 40 www.demiurg.com.pl
 homeOFhouses	ul. Swojska 21A PL 60-592 Poznań tel. +48 61 853 53 50 www.homeofhouses.com

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. W SPEC.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Hubert Maciejewski	WKPi0007/POOK/17 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr. listy WKPiBO/0377/17	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Kamil Rutkowski		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dariusz Sowiński	WRR-07/7131/1/2002 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr. listy KUPiBO/0335/03	
OBIEKT	OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW		SKALA 1:50

TREŚĆ RYS.			
RZUT PRZYZIEMIA			

NR KONTRAKTU		002100
KOD LITEROWY INWESTYCJI	KOD LITEROWY OBIEKTU	BRANŻA
ARCT	OS	K
NR RYSUNKU		NR REWIZJI
002		00