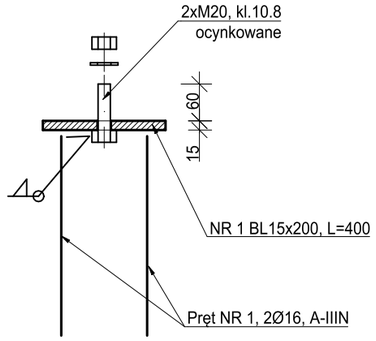
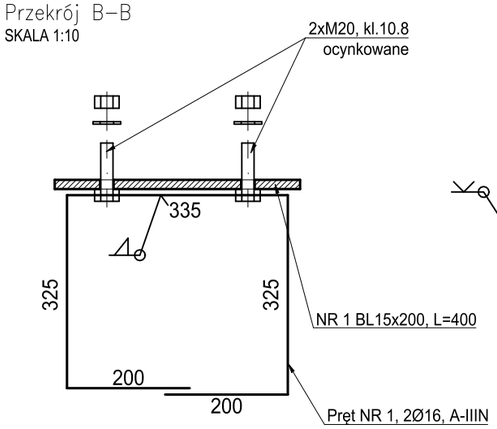
MS00.04 - MARKA STALOWA
wyk. 2 szt.

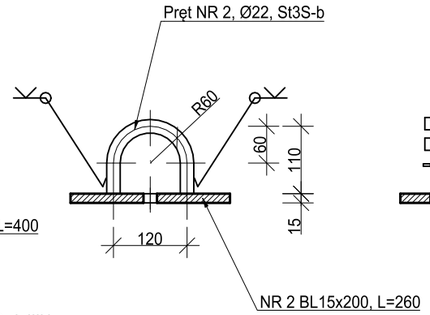
Przekrój A–A
SKALA 1:10



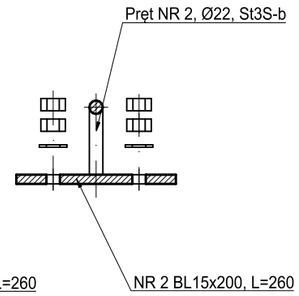
Przekrój B–B
SKALA 1:10

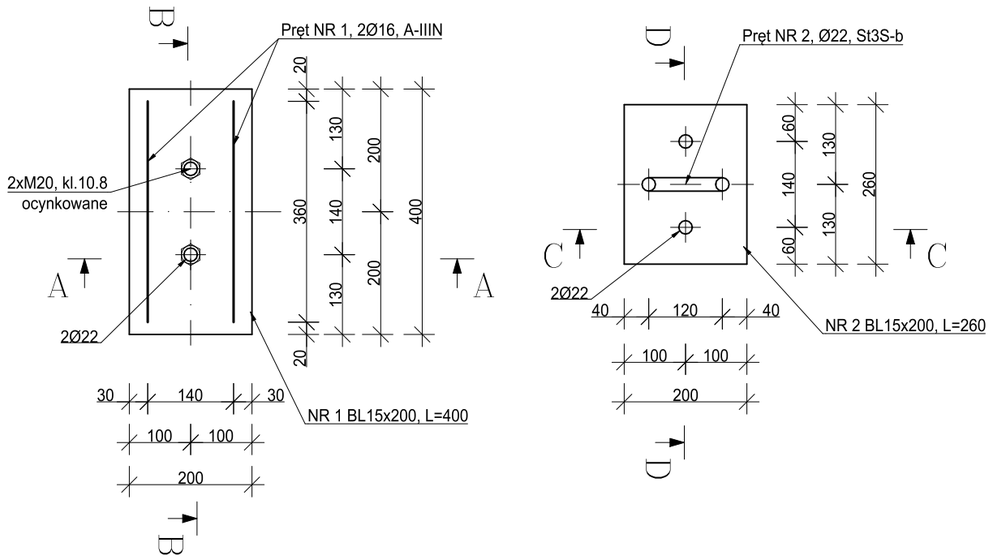


Przekrój C–C
SKALA 1:10



Przekrój D–D
SKALA 1:10





ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	DŁ. ŁĄCZNA [m] St3S–b ø22	DŁ. ŁĄCZNA [m] A–IIIN ø16
Poz. MS00.04 – Marka – 2 szt.								
MS00.04	1	16	1,390	2	2	4		5,56
	2	22	0,290	1	2	2	0,58	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							0,58	5,56
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							2,984	1,578
MASA [kg]							1,73	8,77
MASA CAŁKOWITA [kg]							10,5	

1) Opis kształtu pręta: osiowo
2) Opis długości haka: gabarytowy
3) Długość pręta L: rzeczywista

ZESTAWIENIE STALI KONSTRUKCYJNEJ

POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	x POZ	RAZEM	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEDN [m2/m]	POLE 1 ELEM [m2]	POLE RAZEM [m2]
MS00.04	1	BL 15x200	400.0	S355J2	1	2	2	0.80	23.55	9.42	18.84	0.43	0.17	0.34
	2	BL 15x200	260.0	S355J2	1	2	2	0.52	23.55	6.12	12.24	0.43	0.11	0.22
OGÓŁEM											31.08			0.56
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%											0.56			0.01
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%											0.62			0.01
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%											0.47			0.01
RAZEM:											32.73			0.59

MATERIAŁY:
Stal konstrukcyjna: S355J2
Stal zbrojeniowa: A-IIIN(B500SP)
A-I(St3S-b)

1. Na czas transportu fundamentów haki montażowe mocować do śrub marek dwoma nakrętkami M20.
2. Marki stalowe osadzić przed betonowaniem.

NR REWIZJI	DATA REWIZJI	OPIS WPROWADZONYCH ZMIAN
00	28.02.2021	Pierwsze wydanie rysunku.

INWESTOR
Instytut Biochemii i Biofizyki
Polskiej Akademii Nauk
ul. Pawińskiego 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 Czumaj
arch. Aleksander Krauze

KONSTRUKCJA I INSTALACJE
BUROHAPPOLD ENGINEERING

AKUSTYKA
(rewk 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	WKP/0007/POOK/17 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr izby WKP/BO/0377/17	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Mateusz Gołańczyk		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dariusz Sowiński	WRR-DT/7131/1/2002 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr izby KUP/BO/0335/03	

OBIEKT: STACJA PALIW
SKALA: 1:10

TREŚĆ RYS.
MS00.04 - MARKA STALOWA

NR KONTRAKTU: 002100

KOD LITEROWY INWESTYCJI	KOD LITEROWY OBIEKTU	BRANŻA	NR RYSUNKU	NR REWIZJI
ARCT	S	K	113	00