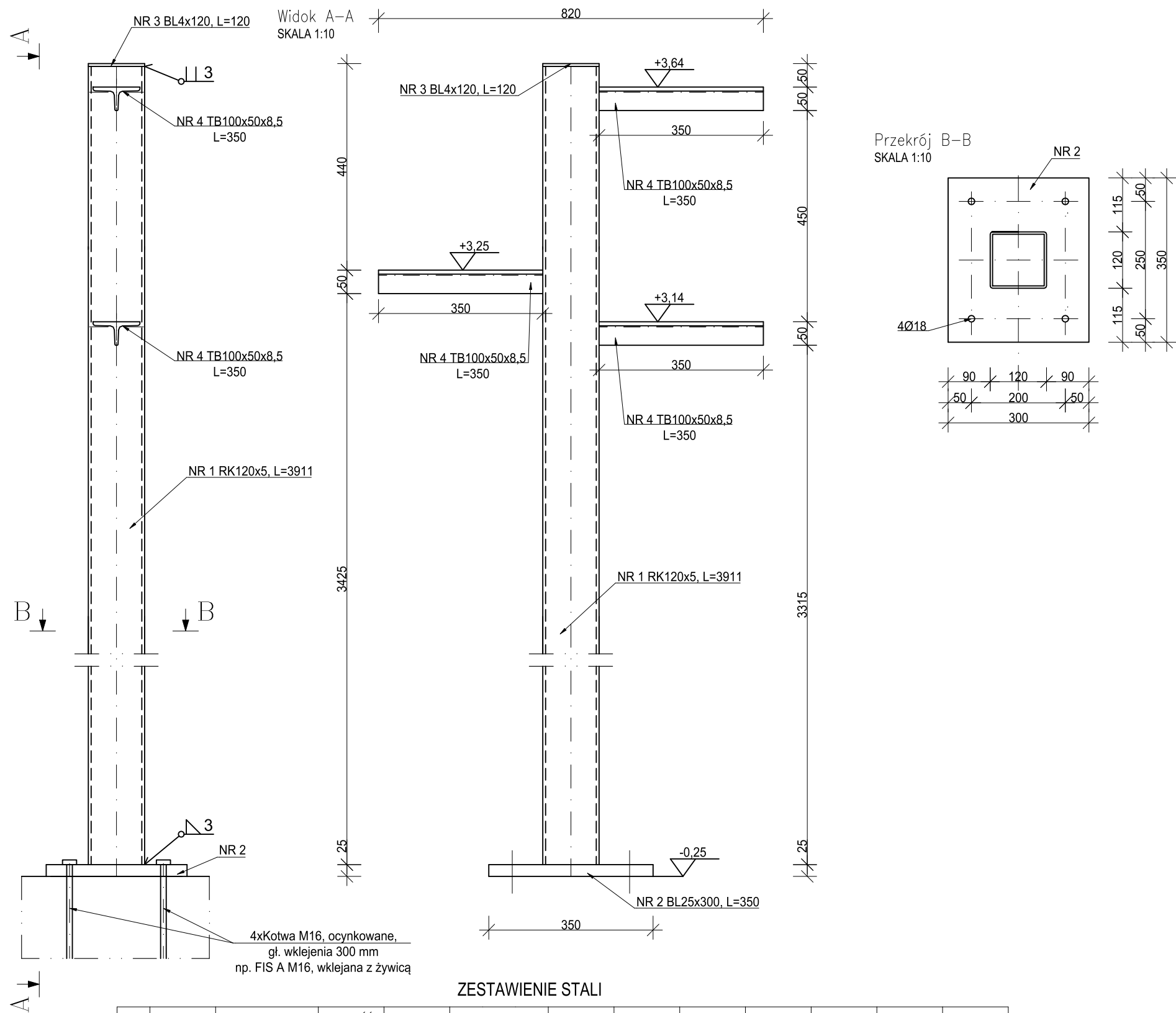


W00.07-W00.09 - Wspornik instalacji  
wyk. 3 szt.



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA			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]
					SZTUK	K	POZ							
W00.07	1	□ 120x120x5	3911.0	S355J2	1	3	3	11.73	17.80	69.62	208.86	0.47	1.83	5.49
	2	BL 25x300	350.0	S355J2	1	3	3	1.05	58.88	20.61	61.83	0.65	0.23	0.69
	3	BL 4x120	120.0	S355J2	1	3	3	0.36	3.77	0.45	1.35	0.25	0.03	0.09
	4	TB 100x50x8,5	350.0	S355J2	3	3	9	3.15	9.42	3.30	29.67	0.28	0.10	0.90
OGÓŁEM														
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%											301.71			7.17
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%											5.43			0.13
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%											6.03			0.14
RAZEM:											4.53			0.11
											317.7			7.55

MATERIAŁY:		S355J2	
Stal konstrukcyjna: ±0,00 = górny poziom posadzki w hali agregatów			
1. 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. Hempathene HS 55610) 80 um			
2. Kategoria korozyjności:			
- elementy wewnątrz pomieszczeń:		C5-M	
- elementy na zewnątrz pomieszczeń:		C5-M	
3. Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić próbny montaż konstrukcji. Zakres próbnego montażu należy ustalić w porozumieniu z Inwestorem oraz Projektantem.			
4. Wszystkie nieopisane spoiny czołowe wykonać grubości cieńszego z łączonych elementów.			
Wszystkie nieopisane spoiny pachwinowe wykonać grubości:			
- spoiny jednostronne - 0.7t			
- spoiny jednostronne (profile zamknięte) - 1.0t			
- spoiny dwustronne - 0.5t			
lecz 4 mm < a < 6 mm			
gdzie: t - grubość cieńszego z łączonych elementów.			
5. Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić próbny montaż konstrukcji. Zakres próbnego montażu należy ustalić w porozumieniu z Inwestorem oraz Projektantem.			
NR REWIZJI	DATA REWIZJI	OPIS WPROWADZONYCH ZMIAN	
00	01.04.2021	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, archipeląg 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 BURO HAPOLD 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	WKP/0007/P00K/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	ROZCHODOWA STACJA PALIW		SKALA 1:10
TREŚĆ RYS.			
W00.07-W00.09 WSPORNIK INSTALACJI			
KOD LITEROWY INWESTYCJI		KOD LITEROWY OBIEKTU	BRANŻA
ARCT		RS	K
NR KONTRAKTU		002100	
NR RYSUNKU		NR REWIZJI	
113		00	