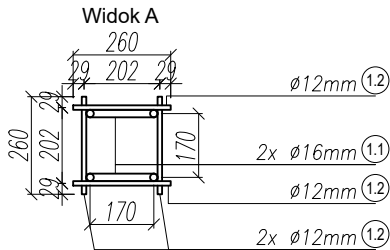
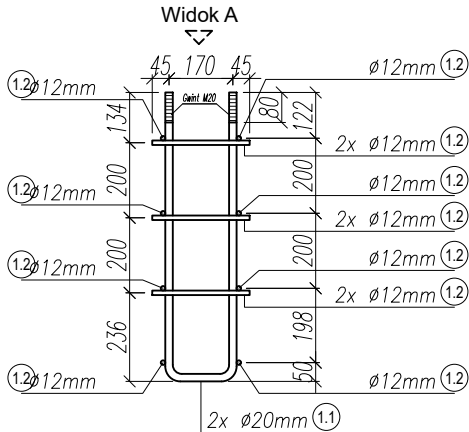


Starter pod słupy prefabrykowane
Wykonać - 24 szt

UWAGA: Pręty spawać ze sobą spoinami obwodowymi a=5mm



Zestawienie stali zbrojeniowej starterów

Nr. pręta	Rodzaj stali	Długość [cm]	Liczba sztuk	Długość [m]	
				A-IIIIN	
				Ø12	Ø20
1.1	Ø20 S355J0	173	48		83.0
1.2	Ø12 BSt500S	26	336	87.4	
Długość razem [m]				87.4	83.0
Masa jednostkowa [kg/mb]				0,888	2,470
Masa [kg]				77.58	205.11
Masa całej konstrukcji [kg]				282.68	

UWAGI OGÓLNE:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcji i z projektem architektonicznym.
2. Wszelkie nieścisłości wyjaśnić z zespołem projektowym.
3. Na czas robót zapewnić udział osoby uprawnionej.

MATERIAŁY:


STAL: BSt500S/S355J0
NAKRĘTKI: Z ŁBEM SZEŚCIOKĄTNYM KLASY 8.8

UWAGI DO STARTERÓW:

1. Przed wykonaniem starterów należy uzgodnić ich kształt i wymiary z wykonawcą elementów prefabrykowanych.

KLASA WYKONANIA KONSTRUKCJI EXC2

WYMIARY W MILIMETRACH

		ul. Wiertnicza 143A 02-952 Warszawa	
BUDOWA CENTRUM SYMULATORÓW PROMÓW I OFFSHORE WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM DO BUDYNKU GŁÓWNEGO POLITECHNIKI MORSKIEJ W SZCZECINIE PRZY UL. WAŁY CHROBREGO 1-2, W RAMACH INWESTYCJI PN. "BUDOWA CENTRUM SYMULATORÓW PROMÓW I OFFSHORE ORAZ ROZBUDOWA, NADBUDOWA I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SALI GIMNASTYCZNEJ NA AKADEMICKIE CENTRUM SYMULATORÓW WRAZ Z KOMPLEKSOWYM ZAGOSPODAROWANIEM DZIAŁKI OD STRONY UL. JAROWITA W SZCZECINIE" ul. Wały Chrobrego 1-2, 70-500 Szczecin <small>nazwa, adres</small>			
STARTERY SŁUPÓW			K-01.3 <small>nr. rysunku</small>
326201_1.1029.7 <small>identyfikator działki ewidencyjnej:</small>			1:20 <small>skala</small>
POLITECHNIKA MORSKA W SZCZECINIE, ul. Wały Chrobrego 1-2, 70-500 Szczecin <small>inwestor, adres</small>			PW <small>stadium</small>
projektant: mgr inż. arch. Janusz Gagatko UPR.NR PDK/0135/PWOK/06 upr. bud. konstr.-bud. do proj. bez ogr.		sprawdził: mgr inż. Wojciech Paławski UPR.NR PDK/0052/PWOK/08 upr. bud. w specj. konst. do proj. bez ogr.	asystent: mgr inż. Viktor Demchuk
			KONSTR. <small>branża</small> 03/2024 <small>data</small>