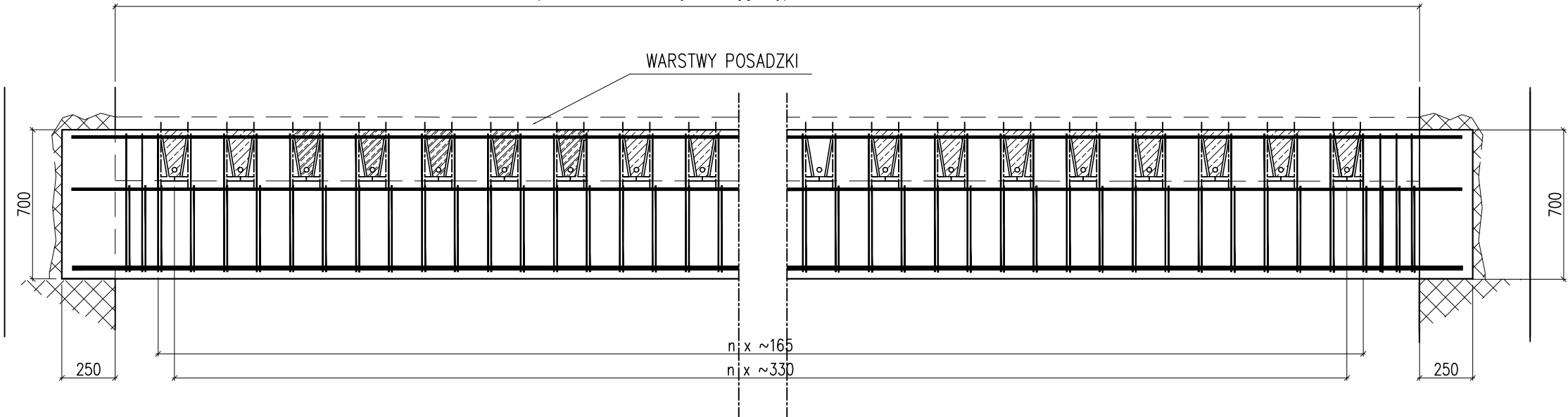
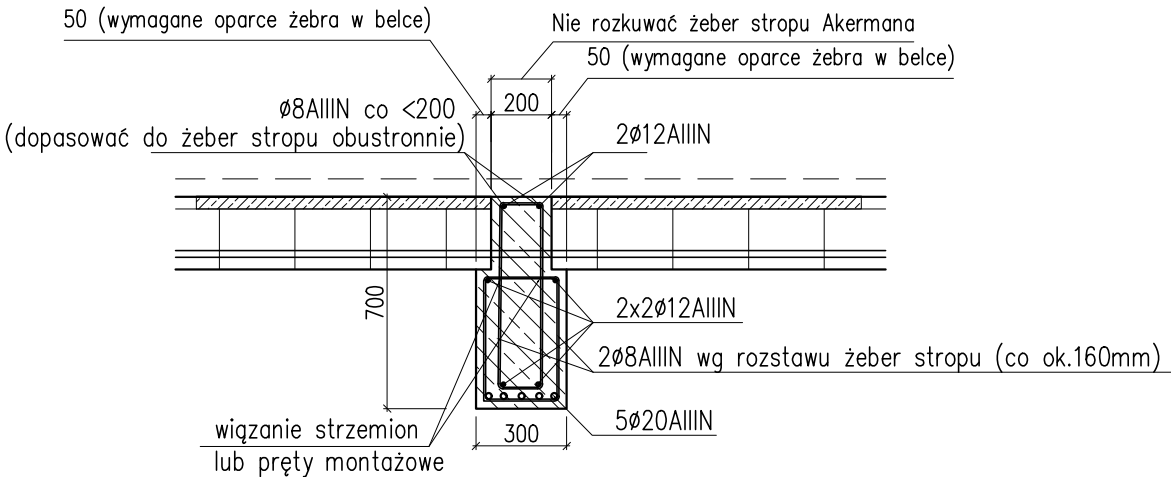


BELKA B-1 (wyk. x 6)

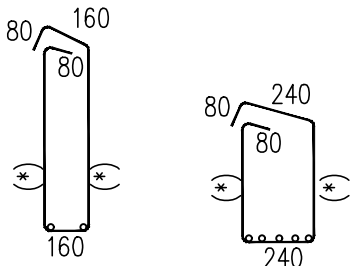
ok. 7,0m (zależnie od lokalizacji i kondygnacji) – DOPASOWAĆ WG POMIARU Z NATURY



PRZEKRÓJ DLA PODPARCIA STROPU AKERMANA
(DLA ROZPIĘTOŚCI BELKI ok. 7,0m)



DŁUGOŚĆ ZBROJENIA GŁÓWNEGO DOPASOWAĆ DO ROZSTAWU ŚCIAN NOŚNYCH.
KSZTAŁT STRZEMION MOŻE WYMAGAĆ DODATKOWEGO DOPASOWANIA NA BUDOWIE
WG MOŻLIWOŚCI ZABUDOWY W STROPIE ISTNIEJĄCYM
WYKONAĆ KILKA PRÓBNYCH STRZEMION TESTOWYCH, PRZED WYKONANIEM
CAŁEGO KOMPLETU
(*) – DOPASOWAĆ WG GRUBOŚCI STROPU



Wykaz prętów (dla 1 belki)

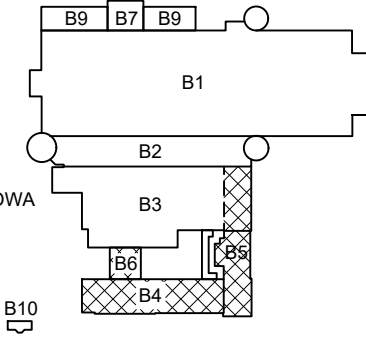
Nr	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]			
				B500SP		RB500W	
				Ø12	Ø20	Ø8	
Belka B-1 (wyk. x 6)							
1	20	7600	5		38,0		
2	12	7600	6	45,6			
3	8	12000	14			168,0	
Długość całkowita wg średnic				[m]	45,6	38,0	168,0
Masa 1 m pręta				[kg/m]	0,888	2,466	0,395
Masa prętów wg średnic				[kg]	40,5	93,7	66,4
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	134,2		66,4
Masa całkowita				[kg]	200,6		

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie
wymiarów w osi pręta (metoda B wg EN ISO 3766)

BETON B-25 / C20/25
STAL ZBROJENIOWA AIIIIN/BS500S
Otulina 30mm

SKLEPIENIA NIE DOCIĄŻAĆ ŻADNYMI ELEMENTAMI LUB ŚCIAKAMI
DZIAŁOWYMI, PODWIESZONYMI LUB NADBUDOWANYMI WYDZIELAJĄCYMI
NIŻEJ POŁOŻONP POMIESZCZENIA

- B1 - KOTŁOWNIA
- B-2 - POMPOWNI
- B-3 - MASZYNOWNIA
- B4 - ROZDZIELNIA
- B5 - ADMINISTRACJA
- B6 - WIEŻA WODNO-ZEGAROWA
- B7 - WIEŻA WĘGLOWA
- B9 - WARSZTATY
- B10 - WARTOWNIA



Wszystkie prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością pracowni
architektonicznej Bulak Sp. z o. o. Niniejszy rysunek jest wydany pod warunkiem,
iż nie będzie kopiowany, ani udostępniany bez uzgodnienia z Bulak Projekt.

Investor:		„ARCHE” S.A. ul. Puławska 361, 02-801 Warszawa tel.: 22 319 80 80, arche@arche.pl						
Pracownia wiodąca:		BULAK Sp. z o.o. ul. Wojciecha Chrzanowskiego 16 lok. 308 04-392 Warszawa bulakprojekt@bulakprojekt.pl						
Pracownia branżowa:	<table><tr><td colspan="2">KABUD USŁUGI INWESTORSKIE ANDRZEJ KRÓL 40-748 Katowice ul.Stoniecznikowa 28B, tel.607349009; okrol@kabud.com.pl</td><td>BIURO PROJEKTOWE</td></tr><tr><td colspan="2">INFER Engineering PRACOWNIA PROJEKTOWO KONSTRUKCYJNA 42-582 Rogoźnik ul. Parkowa 19, tel. 32/3817950</td><td>BIURO PROJEKTOWE</td></tr></table>		KABUD USŁUGI INWESTORSKIE ANDRZEJ KRÓL 40-748 Katowice ul.Stoniecznikowa 28B, tel.607349009; okrol@kabud.com.pl		BIURO PROJEKTOWE	INFER Engineering PRACOWNIA PROJEKTOWO KONSTRUKCYJNA 42-582 Rogoźnik ul. Parkowa 19, tel. 32/3817950		BIURO PROJEKTOWE
KABUD USŁUGI INWESTORSKIE ANDRZEJ KRÓL 40-748 Katowice ul.Stoniecznikowa 28B, tel.607349009; okrol@kabud.com.pl		BIURO PROJEKTOWE						
INFER Engineering PRACOWNIA PROJEKTOWO KONSTRUKCYJNA 42-582 Rogoźnik ul. Parkowa 19, tel. 32/3817950		BIURO PROJEKTOWE						
Investycja:	Przebudowa, rozbudowa, nadbudowa, remont i zmiana sposobu użytkowania zespołu budynków przemysłowych „Elektrociepłowni Szombierki”							
Adres:	Kosynierów 34, 41-907 Bytom							
Projektant:	Andrzej Król	upr. 002/2000 spec. konstrukcyjna bez ograniczeń SLK/BO/5588/02						
Zespół projektowy:	Krzysztof Pawlak Anna Król							
Sprawdzający:	Rafał Ferdyn	upr. 753/94 spec. konstrukcyjna bez ograniczeń SLK/BO/5587/02						
Przedmiot:	BUDYNEK B4/B5/B6 - ROZDZIELNIA, ADMINISTRACJA, WIEŻA ZEGAROWA PODPARCIE STROPU AKERMANA (WZMOCNIENIE) BELKA B-1							
Specjalność:	KONSTRUKCJA	Faza: PROJEKT WYKONAWCZY						
DATA:	2025-08	SKALA: -						
REWIZJA:	---	NUMER RYSUNKU: 2303-A-KI-B4/B5/B6-01-011						