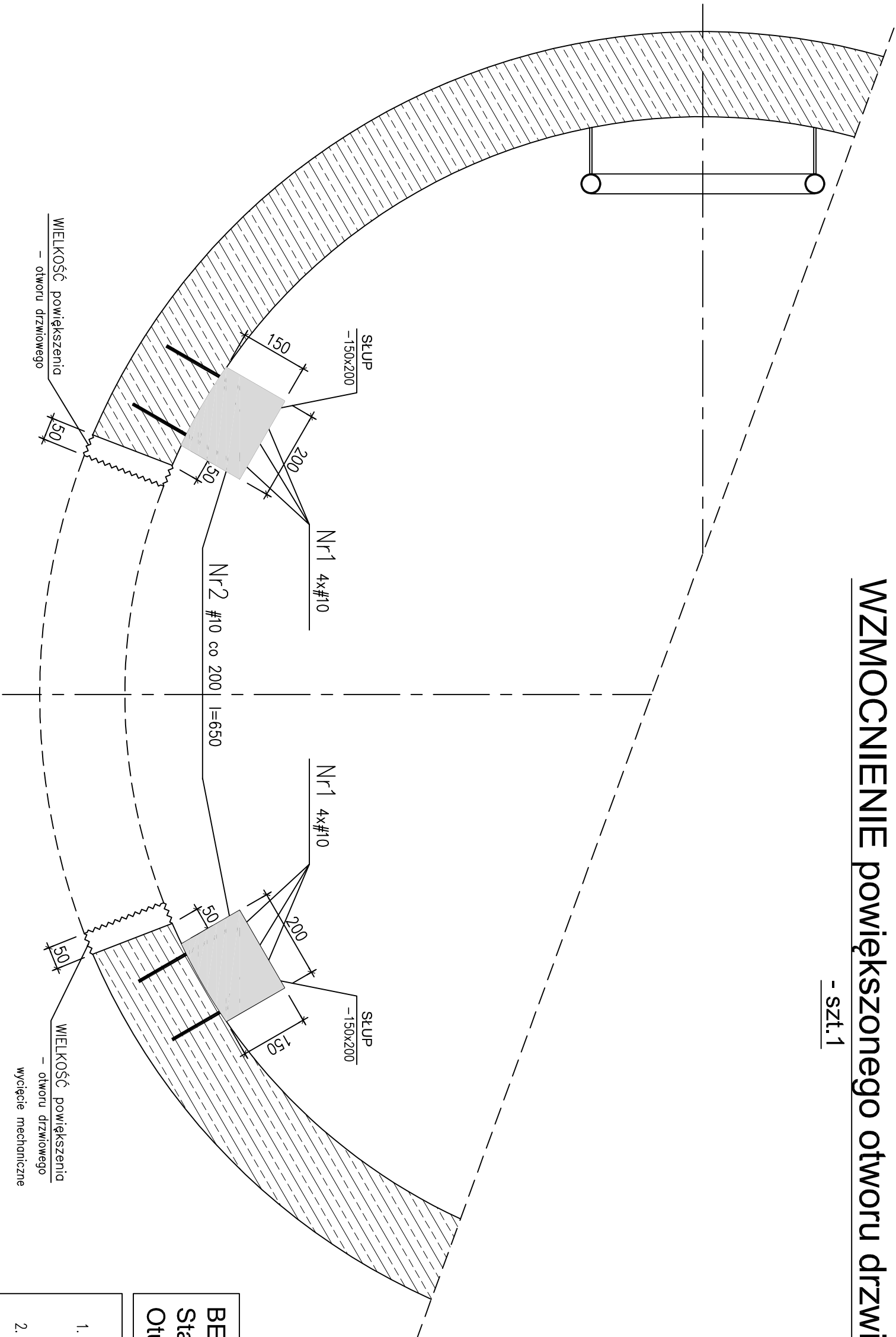


WZMOCNIENIE powiększonego otworu drzwiowego

- szt.1



UWAGA: Otwór wykonać przez wycięcie mechaniczne, wielkość otworu dostosować do wielkości drzwi

W Y K A Z S T A L I Z B R O J E N I O W E J

Nr	Ø [mm]	Klasa stali	Sztuk	Kształt [mm]	Długość [mm]	Długość całkowita [mm]
1	#10	A-IIIIN	8	2500	2500	20000
2	#10	A-IIIIN	24	150	650	15600

Długość ogółem [mm]	35600
Ciężar 1mb [kg]	0.617
Ciężar ogółem [kg]	22
Ciężar wg klas stali [kg]	(A-IIIIN) 22
Ciężar razem [kg]	22

BETON - C20/25 (B25)
Stal zbrojenioowa - A-III N (B500 SP)
Otulina zbrojenia: - 2,5cm

UWAGI:

- JEŻELI NIE OZNACZONO INACZEJ, SPOINY PACHWINOWE WYKONAĆ JAKO CIĄGŁE $\alpha=0,7g$ – GDZIE g GRUBOŚĆ CIENSZEGO Z ŁĄCZONICH ELEMENTÓW.
- WSZYSTKIE ROBOTY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ, POD NADZOREM UPRAWNIONEJ OSOBY.



PRZEBUDOWA I MODERNIZACJA ZBIORNIKA WIEŻOWEGO PRZY UL. BRZÓZOWEJ W MRĄGOWIE.

INWESTOR ZAMAWIAJĄCY: ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp. z o.o. w MRĄGOWIE o/s. Mazurskie 1A; 11-700 Mrągowo T.: +4889 742 6111; F.: +4889 741 8621 www.zwik.mragowo.pl		Tytuł rysunku: ZBIORNIK WIEŻOWY ELEMENTY KONSTRUKCYJNE Wzmocnienie otworu drzwiowego	
NADZORCA PROJEKTOWY: WT+PLAN ul. Brzozowa; 11-700 Mrągowo Dz. Nr 120/4		Data: 18/2023	
GŁÓWNY PROJEKTANT: Tomasz Włodarczyk ul. Jodłowa 2; 05-555 Jarczyn T.: +48 609 445 266; twlodarczyk@wp.pl		Data: 1 2024	
PROJEKTOWY KONSULTANT: Sławomir Szarleja		Data: 1 2024	
SPRAWDZĄCY KONSULTANT: Michał Dębowski		Data: 1 2024	
Faza: PT		Data: 18/2023	
Skala: 1:50		Data: 1 2024	
Branda: K		Data: 1 2024	