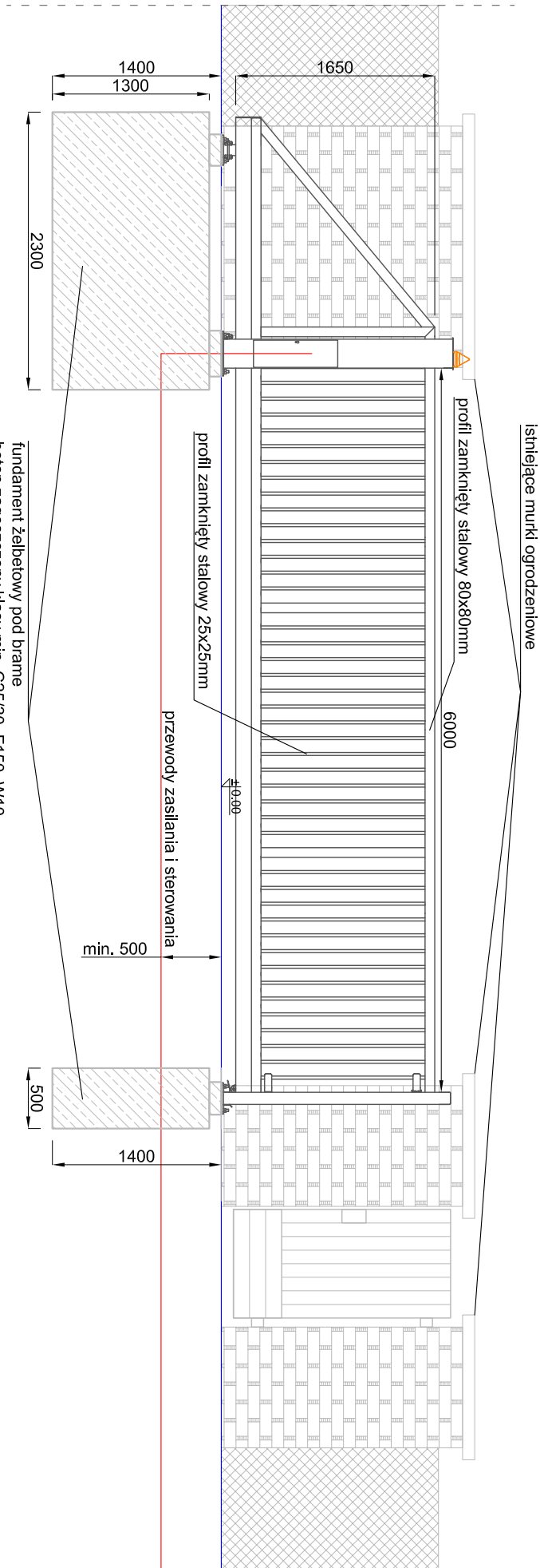
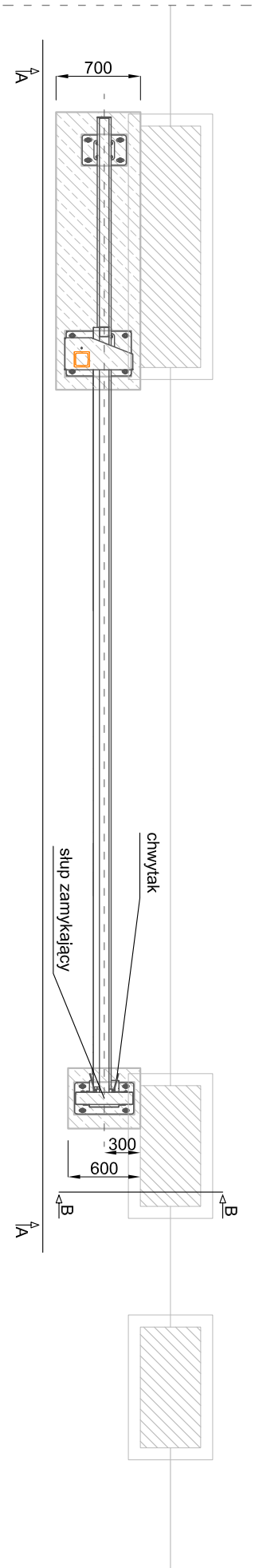


Widok B - B



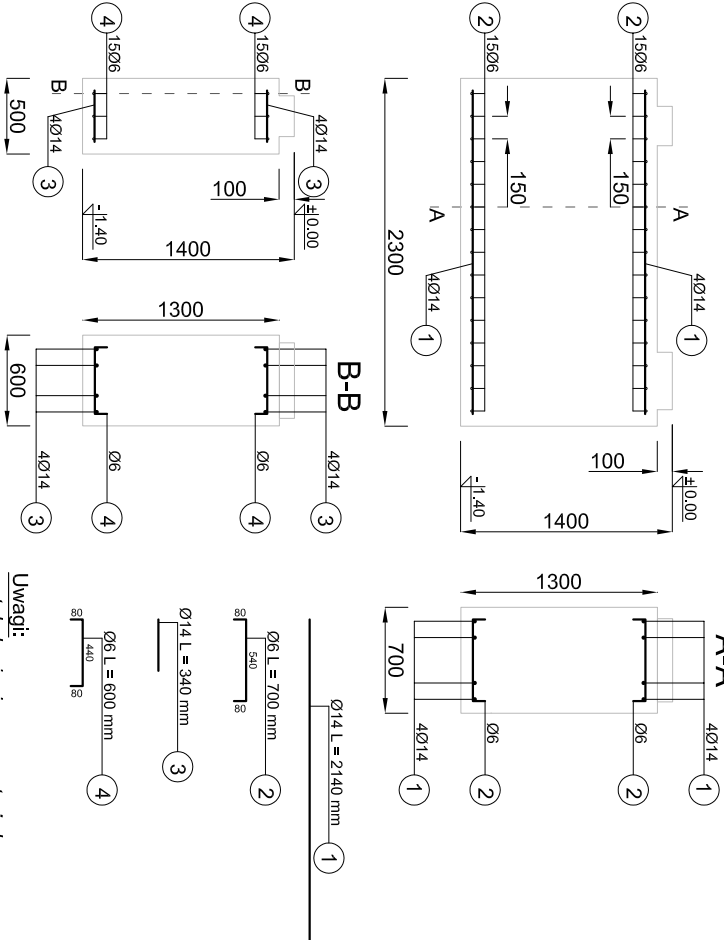
Widok od strony posesji A-A



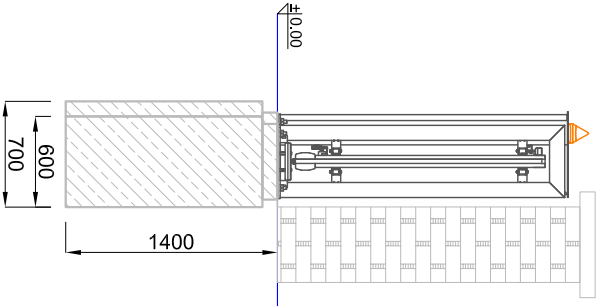
Widok z góry

Rysunek bramy wjazdowej

Zbrojenie fundamentów



Skala 1:50



Uwagi:

Skrzydło bramy należy wykonać ze stalowych profili zamkniętych o przekroju kwadratowym 80x80mm. Wypełnienie skrzydła wykonać ze stalowych profili zamkniętych o przekroju kwadratowym 25x25mm. Brame należy zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez dwukrotne malowanie. Bramę oraz słup zamykający należy osadzić na fundamencie żelbetonowym klasy minimum C25/30, mrozoodporność F150, wodoodporność W10

Fundamentowanie i montaż bramy należy wykonać zgodnie z Instrukcją Instalowania i Obsługi dostarczoną wraz z bramą.

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ				
Nr pręta	Średnica Ø [mm]	Długość L [mm]	Liczba element. szt.	Długość łączna Ø6 [m] Ø14 [m]
1	14	2140	8	- 17.12
2	6	700	30	21.00 -
3	14	340	8	- 2.72
4	6	600	6	3.60 -
Masa jednostkowa			kg/m	0.22 1.21
Masa			kg	25 20
MASA RAZEM			kg	45

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW			
beton zagęszczony klasy min. C25/30, F150, W10	m ³	2.70	
stal zbrojeniowa - pręty żelbetonowe	kg	45	
f _t = 500 MPa, klasa ciągliwości A, spójna			

ŚRODOWISKO
BARTŁOMIEJ SZENDOL
43-300 BIELSKO-BIAŁA UL. SPORTOWCÓW 11,
TEL/FAX: (33) 821 82 12
MAIL: BIURO.SRODOWISKO@WP.PL

Investor: Gmina Ustron 43-450 Ustron, Rynek 1

Nazwa inwestycji: .Opracowanie dokumentacji technicznej dla zmlany lokalizacji stacji zlewnej ścieków w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Zakupy inwestycyjne i inwestycje na Oczyszczalni Ścieków”

Tytuł opracowania: „Zmlana lokalizacji stacji zlewnej ścieków w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Zakupy inwestycyjne i inwestycje na Oczyszczalni Ścieków”

Stadium: Projekt budowlany

Rysunek:	Rysunek bramy wjazdowej		Rys. nr
Zespół projektowy:	Numer uprawnień:	Specjalność:	8
Autor:	60/77 B-B	Instalacyjno-konstrukcyjna w zakresie sieci i instalacji sanitarnych	Skala: 1:50
mjr inż. Teresa Szendol	SLK/4204/ZHOK/12	Instalacyjno-konstrukcyjna w zakresie zakreślonych obiektów budowlanych o znaczeniu wodnej i melioracji wodnych w pełnym zakresie	
Opracował: inż. Bartłomiej Szendol			Data: 08.2018
mjr inż. Sylwia Sakka-Pysz			