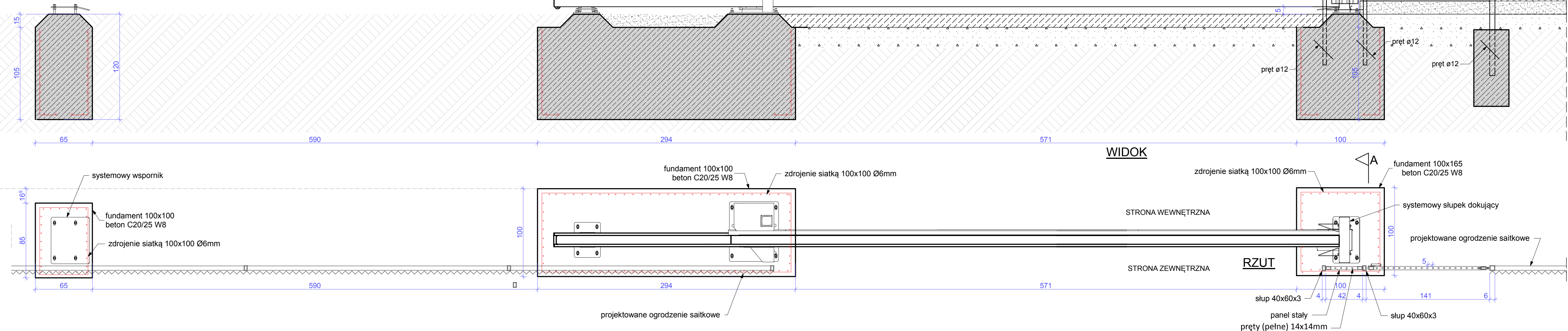
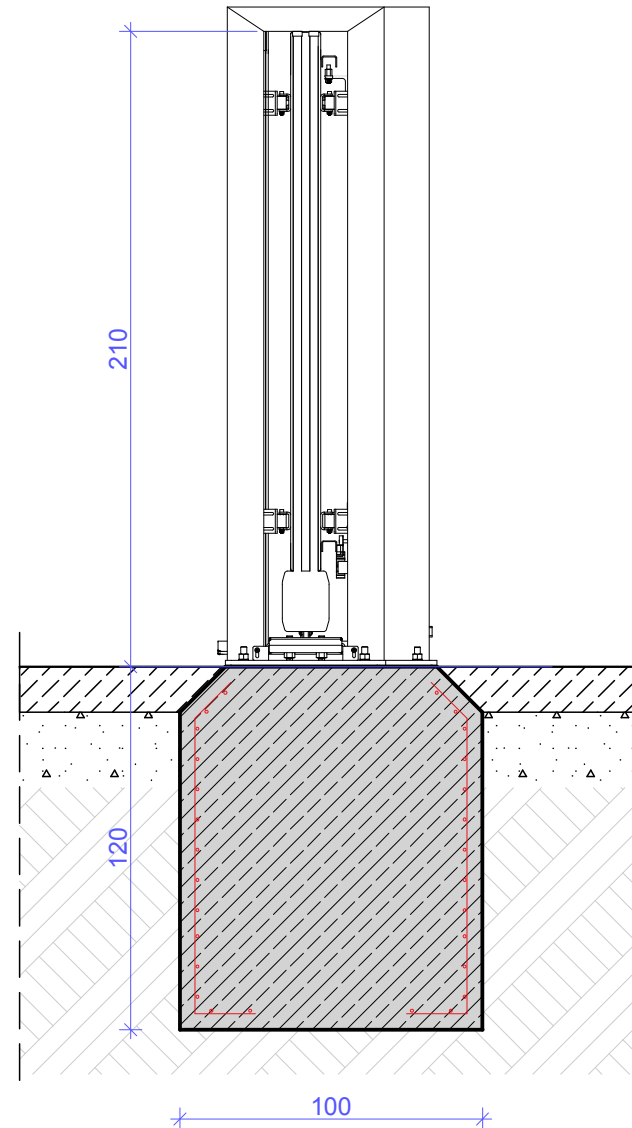


- UWAGA:
- 1.SŁUPY BRAMY stalowe ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo kolor RAL 6010,rodzaj słupków dostosować do systemu prowadnic wybranego producenta bramy.
  - 2.WYPEŁNIENIE BRAMY, pręty (pełne) 14x14mm w rozstawie max co 5cm, całość ocynkowana ogniowo i malowana proszkowo kolor RAL 6005,
  - 3.FUNDAMENT wg rysunku, posadowienie min 120cm poniżej terenu, beton C20/25 W8 zbrojony siatką 100x100 Ø6mm.
  - 4.RAMA BRAMY 100x100x5 mm, dolna szyna jezdną155x200mm stal ocynkowana ogniowo, malowana proszkowo kolor RAL 6005.
  5. Brama otwierana automatycznie wg projektu instalacji elektrycznej. Bramę należy wykonać w sposób umożliwiający jej ręczne otwarcie w przypadku zaniku napięcia.
  5. Ostateczne wymiary bramy dostosować do szerokości istniejącego wjazdu. Wysokość bramy i furtki musi być taka sama jak wysokość przyległego ogrodzenia.
  6. Maksymalny rozstaw (prześwit) pomiędzy poszczególnymi elementami nie może być większy niż 5cm. Pomiaru należy dokonać przed ocynkowaniem i malowaniem elementów.
  7. Bramę i furtkę należy wyposażyć w uchwyty umożliwiające swobodne założenie (zamknięcie) dwóch atestowanych klódek o klasie zabezpieczenia min 5 i klasie odporności na korozję min 3 a urządzenie do przesuwu bramy zabezpieczyć zamkiem min 5 i klasie odporności na korozję min D a furtkę dodatkowo w atestowany zamek co najmniej klasy 5 zabezpieczenia i minimum klasy D odporności na korozję. Zawiasy oraz ich zamocowanie należy wykonać w sposób uniemożliwiający zdjęcie ich poprzez podważenie lub wybite czopów z zawiasu.
  - 8 .SŁUPY cegła klinkierowa, kolor czerwony (identyczny jak kolor ogrodzenia istniejącego), rodzaj drążona, wymiary 250x120x65 mm, klasa wytrzymałości 35, nasiąkliwość < 6 %, mrozoodporność mrozoodporna, zaprawa dedykowana do klinkieru klasy min M10 Rdzeń żelbetowy około 27x27cm, zbrojenie główne 4x Ø12mm, strzemiona Ø6 co 20cm, beton C20/25 W8 Fundament pod słup 100x100cm, głębokość posadowienia min 120cm poniżej poziomu przyległego terenu, beton C20/25 W8, w przypadku wykonywania fundamentów na etapy należy wykonać zbrojenie łączące z prętów Ø6mm min 10szt/m2.
  9. Rysunki czytać równolegle z opisem technicznym.
- CAŁOŚĆ ZADANIA WYKONAĆ ZGODNIE Z NORMĄ OBRONNĄ NO-04-A009 2017 - Obiekty wojskowe Zabezpieczenia mechaniczne i ogrodzenia



## PRZEKRÓJ A-A



PRACOWNIA: PRACOWNIA PROJEKTOWO KONSERWATORSKA PROKON S.C. Pracownia: SUŁYŃSKA 46-053, ul. Kasztanowa 15, tel./fax (+48 77) 421 97 84, tel. kom. 601 921 008 OPOLE 45-083, ul. Barlickiego 13, tel./fax (+48 77) 454 76 11, e-mail: biuro@pracowniaprokon.pl		PROKON S.C.	
NAZWA I ADRES OBIEKTU: Kompleks wojskowy nr K 2836, K 8658, K 2900, Wrocław ul. Obornicka 126		Przebudowa i budowa ogrodzenia kompleksów K 2836, K 8658, K 2900 w Centrum Szkolenia Wojsk Inżynieryjnych i Chemicznych we Wrocławiu	
Tytuł rysunku: BRAMA NR 21		BRAMA NR 21	
Projektant architektoniczny: mgr inż. arch. Łukasz Kochanek upr.nr. 12/00042/2016 w specjalności architektonicznej do projektowania i nadzoru nad budową		BRAMA NR 21	
Projektant konstrukcyjny: inż. Władysław Bagiński upr.nr. 250/86/Op do projektowania w specjalności konstruktorsko-budowlanej		BRAMA NR 21	
NR RYSUNKU: B-11		DATA: 30.05.2019	
REWIZJA: 1:25		SKALA: 1:25	
PROJEKT WYKONAWCZY		PROJEKT WYKONAWCZY	