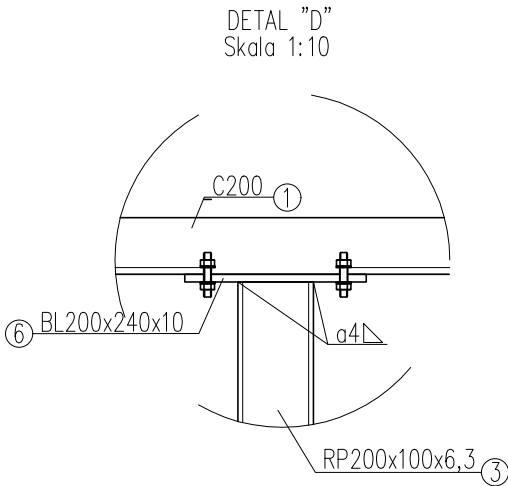
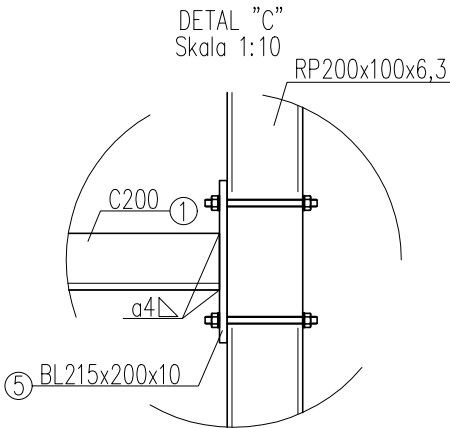
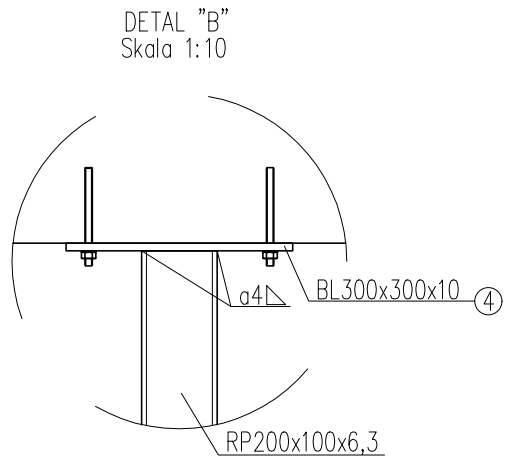
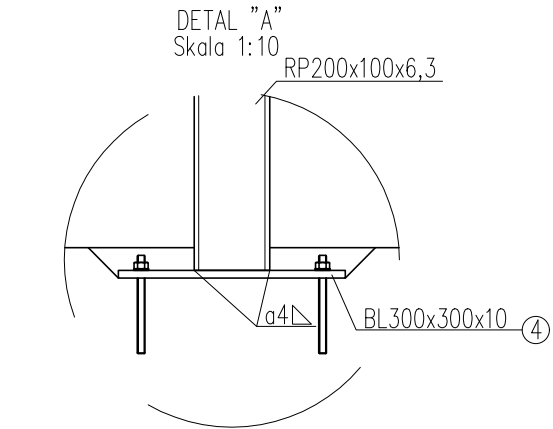
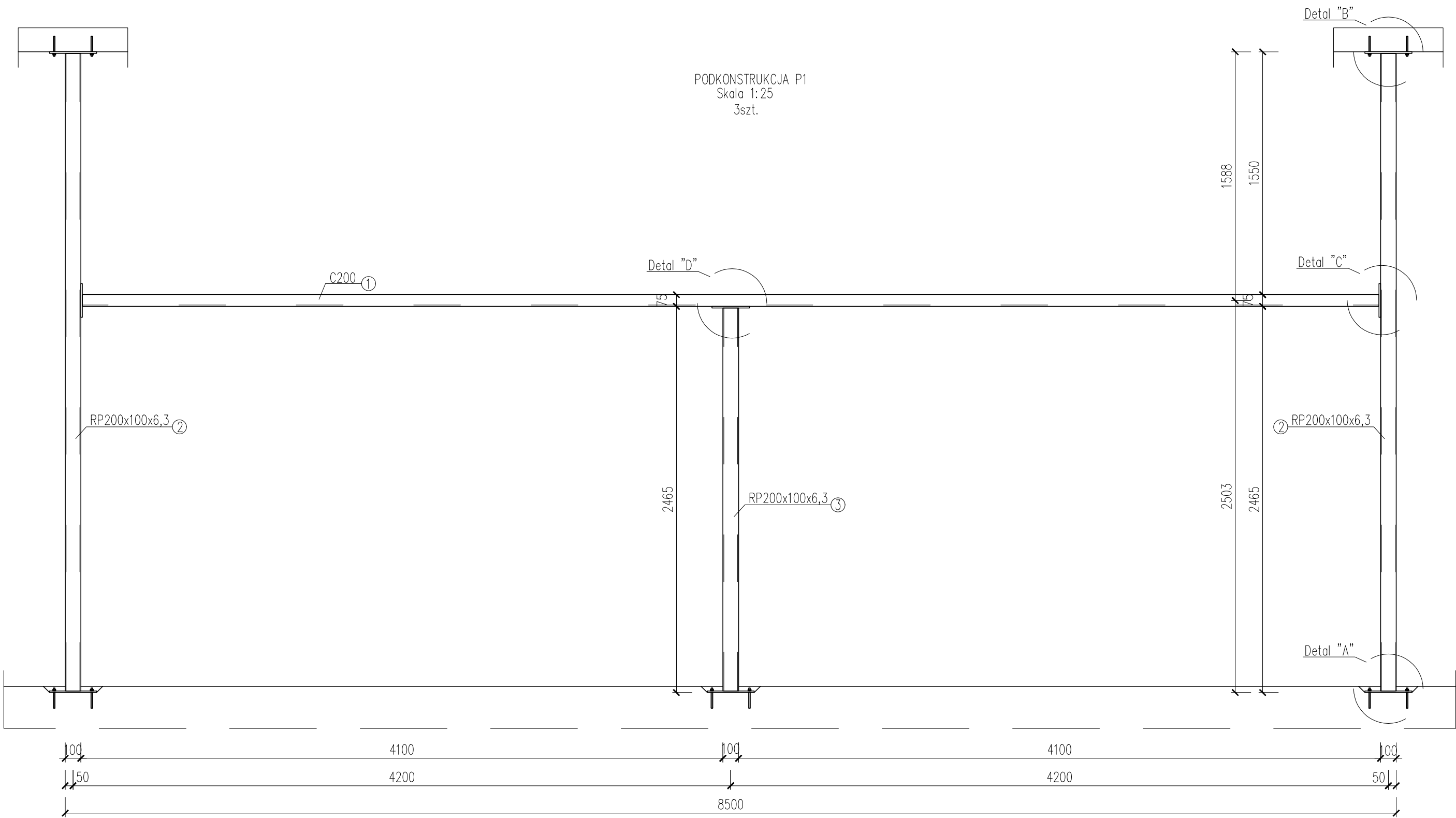
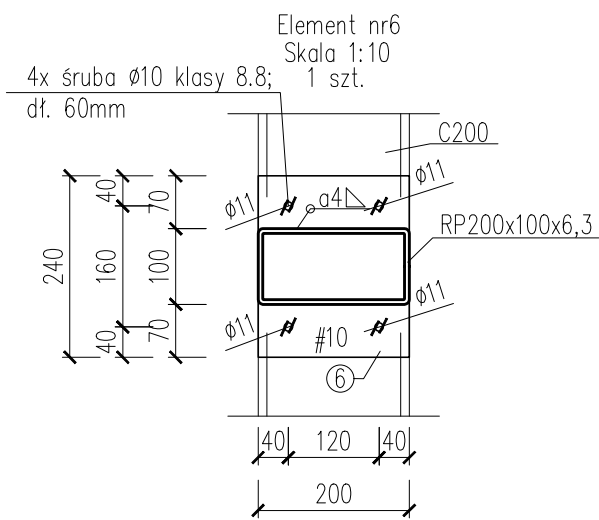
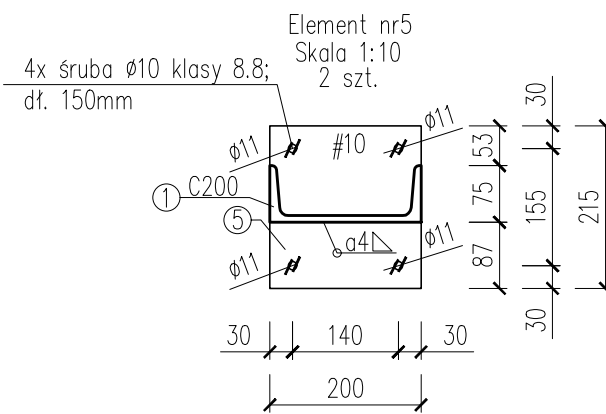
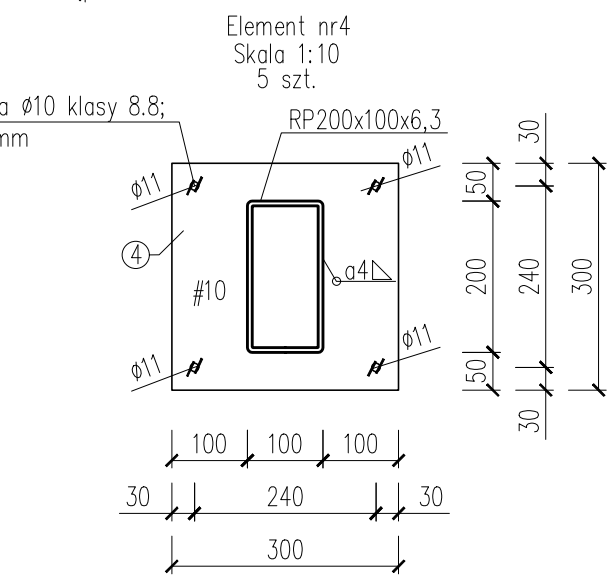
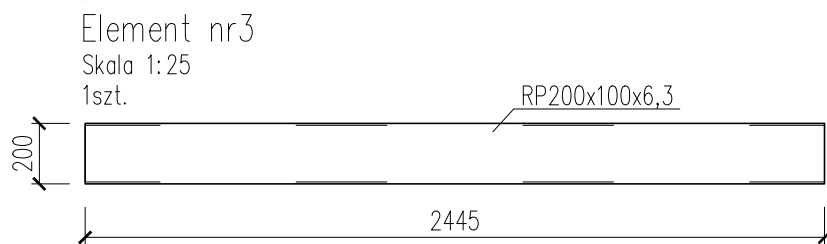
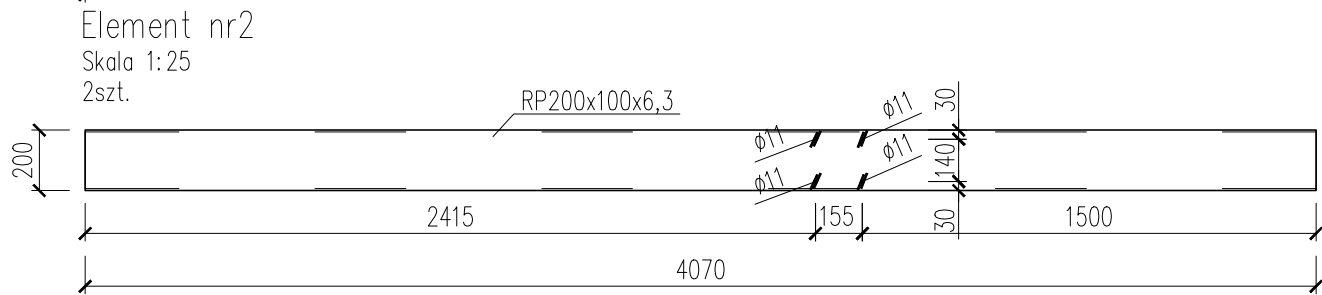
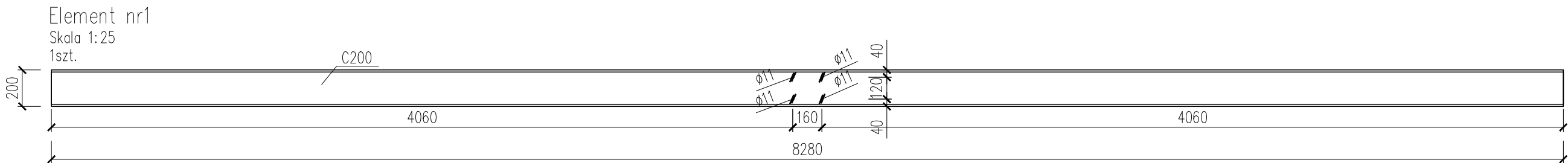


PODKONSTRUKCJA STALOWA P1  
Skala 1:25



- UWAGI:
1. Wszystkie wymiary podano w milimetrach.
  2. Projekt należy rozpatrywać łącznie z projektem architektury oraz z projektami branżowymi.
  3. Wszystkie wymiary elementów konstrukcji należy sprawdzić na budowie.
  4. W przypadku kolizji, niezgodności oraz błędnych założeń projektowych należy skontaktować się z projektantem.
  5. Do elementu należy dołączyć komplet śrub klasy 8.8. Ilość zaznaczono na rysunku.
  6. Konstrukcję zabezpieczyć dla klasy korozyjności C1, trwałość 15 lat.
  7. Kotwy wklejać na żywicę HIT-HY200 lub inną o równoważnych parametrach.
  8. Zestawienie stali sporządzono dla jednej podkonstrukcji P3.
- STAL KONSTR: S235



Lp.	Rodzaj elementu	Dług. [mm]	Szer. [mm]	Masa 1m [kg]	Masa 1 el [kg]	Liczba [szt]	Masa łącznie [kg]
1	C	200	8280	25,3	209,48	1	209,48
2	rura pr. 200x100x6,3	4070		28,1	114,37	2	228,73
3	rura pr. 200x100x6,3	2445		28,1	68,70	1	68,70
4	blacha 10	300	300		7,07	5	35,33
5	blacha 10	200	215		3,38	2	6,75
6	blacha 10	200	240		3,77	1	3,77
Razem masa					[kg]	553	
Dodatek na spoiny [1,5%]					[kg]	8	
Łącznie					[kg]	561	

plan		
PRZEDSIĘBIORSTWO ORGANIZACJI INWESTYCJI ALLPLAN Sp. z o.o. ul. Mahoniowa 14, 85-390 Bydgoszcz		
PROJEKT WYKONAWCZY		
TYTUŁ PROJEKTU Zmiana aranżacji pomieszczenia nr 42 po Czytelni Czasopism na pracownię dla Zakładu Rękopisów wraz z adaptacją instalacji.		
ADRES / ADRES al. Niepodległości 213, 02-086 Warszawa j. ewid. 146506_8; obręb ewid. 2-01-06; dz. ewid. nr 21		
BRANŻA / INDUSTRY KONSTRUKCYJNA		
INWESTOR / CLIENT Biblioteka Narodowa, al. Niepodległości 213 02-086 Warszawa		
PRZEBIEG / OBSERWACJA MGR INŻ. ŁUKASZ DYMUŁA POM/0125/P00K/11		PODSZ. / OBSERWACJA POM/0125/P00K/11
OPRACOWANIE / SPECYJALNOŚĆ Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstr.-bud.		
OPRACOWANIE / OBSERWACJA MGR INŻ. MARCIN ZIELIŃSKI POM/0325/P00K/13		PODSZ. / OBSERWACJA POM/0325/P00K/13
OPRACOWANIE / SPECYJALNOŚĆ Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstr.-bud.		
PRZEBIEG / OBSERWACJA MGR INŻ. AGNIESZKA ŁAGÓD ...		PODSZ. / OBSERWACJA ...
TYTUŁ / OBSERWACJA PODKONSTRUKCJA STALOWA P1		PODSZ. / OBSERWACJA K-01
DATA / GATE KWIECIEŃ 2024		BRAMA / SCALE 1:25