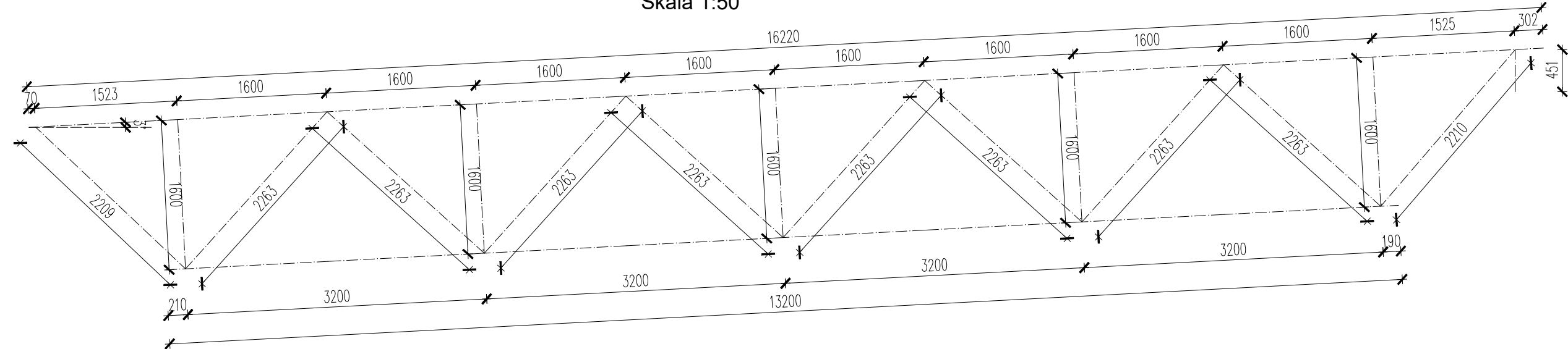


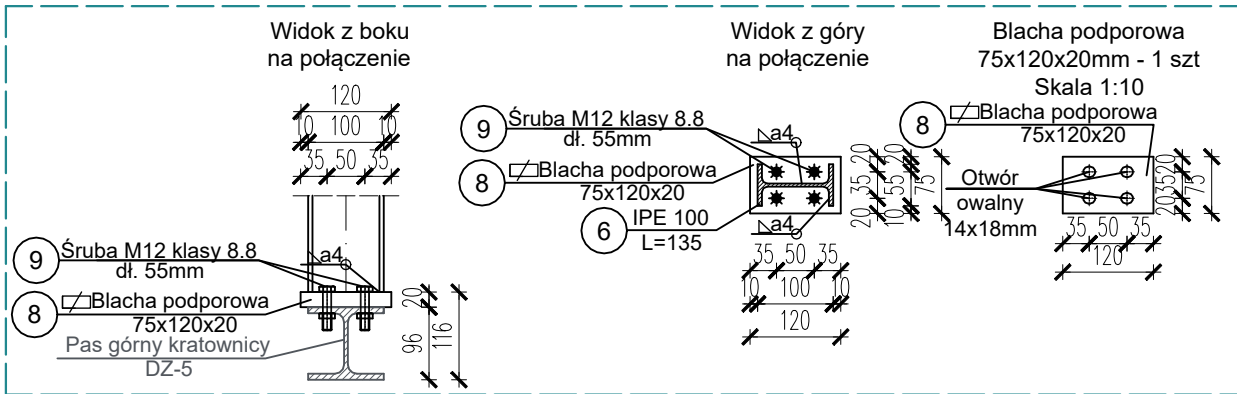
KONSTRUKCJA DŹWIGARA DZ-3.2

SKALA 1:25

SCHEMAT GEOMETRYCZNY DŹWIGARA
Skala 1:50

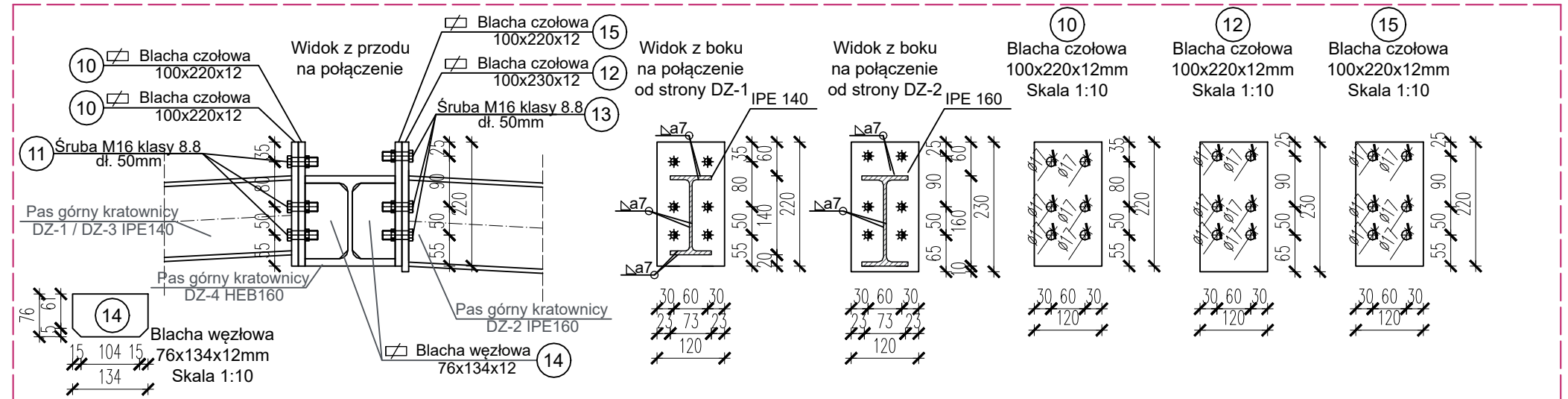


SZCZEGÓŁ 3
Oparcie dźwigara DZ-1 / DZ-3 na kratownicy DZ-5
Skala 1:10

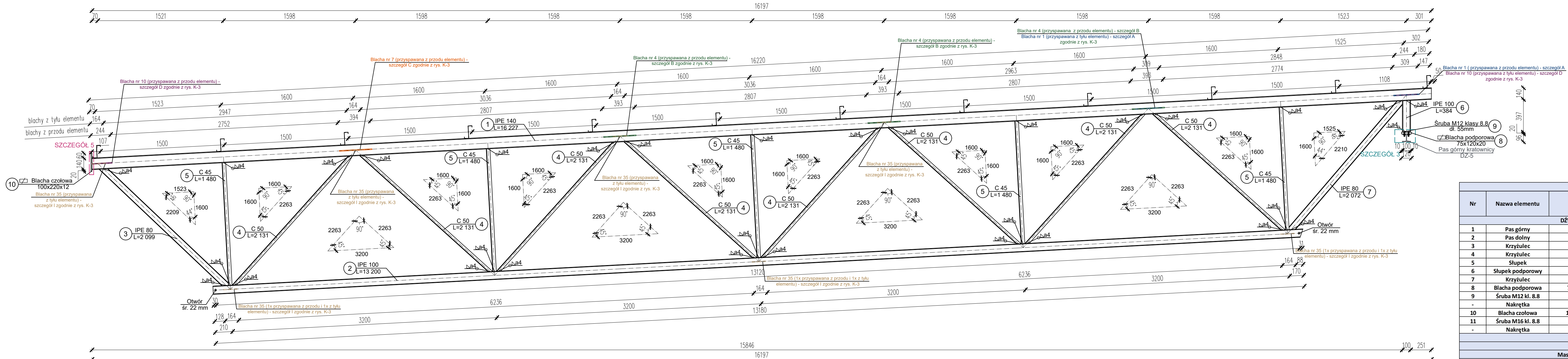


KONSTRUKCJA DŹWIGARA DZ-3.2
Skala 1:25

SZCZEGÓŁ 5
Połączenie kratownicy DZ-1 / DZ-2 z kratownicą DZ-4
Skala 1:10



- UWAGA !!!
- Osoba spawająca musi wykazać się odpowiednimi uprawnieniami.
 - Stal konstrukcyjna: St3SX
 - Elektrody ER 146
 - Elementy spawane łącząc ze sobą przy pomocy spoin pachwinowych ciągłych o grubościach zgodnie z oznaczeniami na rysunku.
 - Wszystkie elementy zabezpieczyć antykorozyjnie. Zastosowane zabezpieczenie musi być sprawdzone i skuteczne, gdyż zagwarantuje nam trwałość i wytrzymałość konstrukcji. Jedną z najskuteczniejszych form zabezpieczenia konstrukcji stalowej przed korozją jest zabezpieczenie poszczególnych elementów poprzez malowanie zestawem farb epoksydowo-poliuretanowych po wcześniejszym oczyszczeniu metodą strumieniowo-ciemną do klasy Sa-2,5 wg. PN-EN ISO 8501-1. Podczas zabezpieczania konstrukcji przed korozją postępować zgodnie z wytycznymi producenta systemu powłok antykorozyjnych. Standardowa grubość powłoki ochronnej nie powinna być mniejsza niż 120 µm.
- Spoiny łączące elementy dobrane zgodnie z warunkiem dla spoin pachwinowych:
a ≥ 0,2t₂, lecz 10 mm ≤ a ≤ 2,5 mm
a50,7t₁ oraz a516 mm
gdzie:
t₁ - grubość cieńszego elementu
t₂ - grubość grubszego z łączonych elementów



WYKONAĆ 1 szt.
DŹWIGARÓW KRATOWYCH DZ-3.2

Tytuł: BUDOWA WIATY MAGAZYNOWEJ NAD
ISTNIEJĄCYM OTWARTYM MAGAZYNEM
OSADU NA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW w Ryplinie
przy ul. Mieczarskiej 16

Stadium: PROJEKT TECHNICZNY

Investor: Przedsiębiorstwo Komunalne "KOMES" Sp. z o.o.
ul. Elży Orzeszkowej 4
87-500 Ryplin

Objekt: WIATA MAGAZYNOWA
ul. Mieczarska 16, 87-500 Ryplin
obręb: 0001 Ryplin, m. Ryplin,
jednostka ewidencyjna: 041201_1 Ryplin miasto
dz. nr ewid.: 2195/34

Jednostka Projektująca:
PRACOWNIA PROJEKTOWA FProjekt
ul. PODHALAŃSKA 41
87-500 BRODNICA
tel.: +48 56 697 40 30
kom.: +48 790 28 29 50
www.fprojekt.eu

Branża: KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA

Projektant architektury i konstrukcji - projektant główny:

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Rafał Stramski

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Marcin Fabiański

mgr inż. Marcin Fabiański