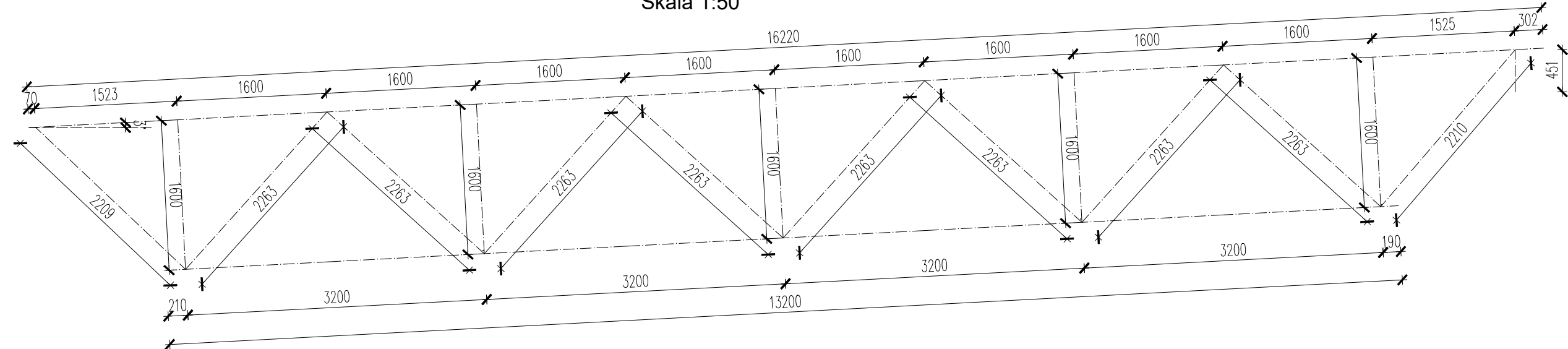
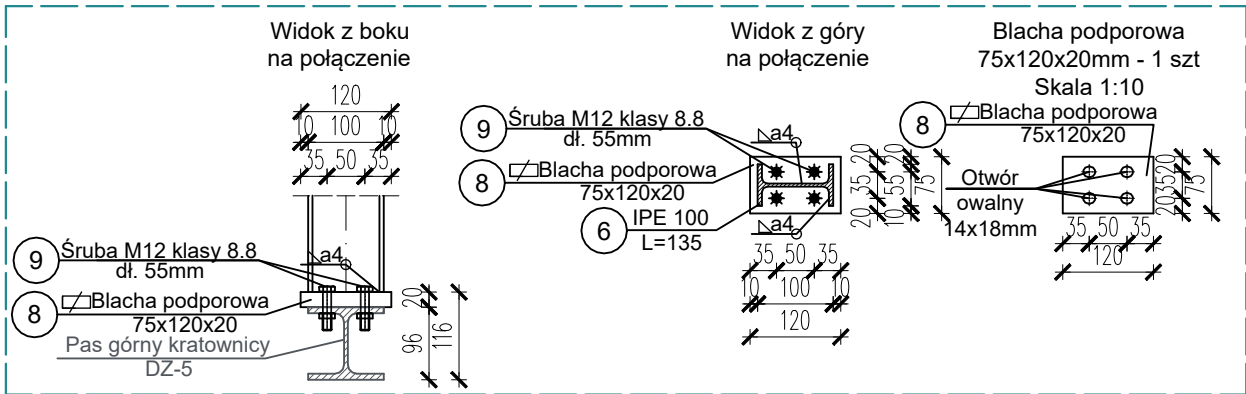


KONSTRUKCJA DŹWIGARA DZ-3.4.1
SKALA 1:25

SCHEMAT GEOMETRYCZNY DŹWIGARA
Skala 1:50

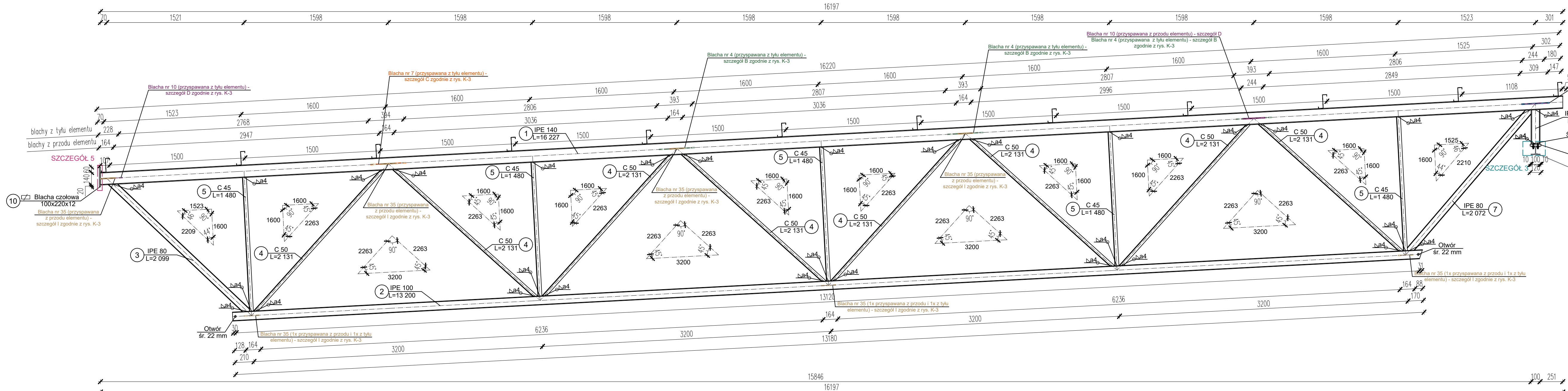
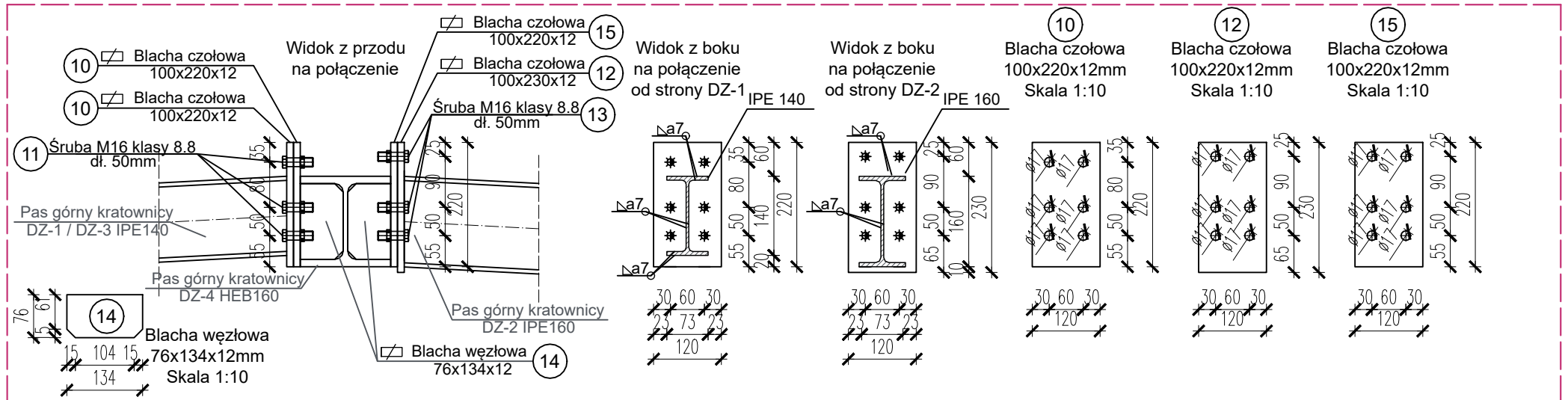


SZCZEGÓŁ 3
Oparcie dźwigara DZ-1 / DZ-2 na kratownicy DZ-5
Skala 1:10



KONSTRUKCJA DŹWIGARA DZ-3.4.1
Skala 1:25

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



- 1. Osoba spawająca musi wykazać się odpowiednimi uprawnieniami.
- 2. Stal konstrukcyjna: St3SX
- 3. Elektrody ER 146
- 4. Elementy spawane łączyć ze sobą przy pomocy spoin pachwinowych ciągłych o grubościach zgodnie z oznaczeniami na rysunku.
- 5. 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-ciełą 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
a ≤ 0,7t1 oraz a ≤ 16 mm
gdzie:
t1 - grubość cieńszego elementu
t2 - grubość grubszego z łączonych elementów

WYKONAĆ 1 szt.
DŹWIGARÓW KRATOWYCH DZ-3.4.1

Wykaz stali konstrukcyjnej
Table with 7 columns: Nr, Nazwa elementu, Przekrój, Wymiary, Długość, Liczba, Masa jednostkowa, A-III.
Includes summary rows for total mass and additional weld mass.

Form containing project information:
- Tytuł: BUDOWA WIATY MAGAZYNOWEJ NAD ISTNIEJĄCYM OTWARTYM MAGAZYNEM OSADU NA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW w Rypinie przy ul. Mieczarskiej 16
- Stadium: PROJEKT TECHNICZNY
- Inwestor: Przedsiębiorstwo Komunalne "KOMES" Sp. z o.o.
- Branża: KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA
- Project details and signatures.