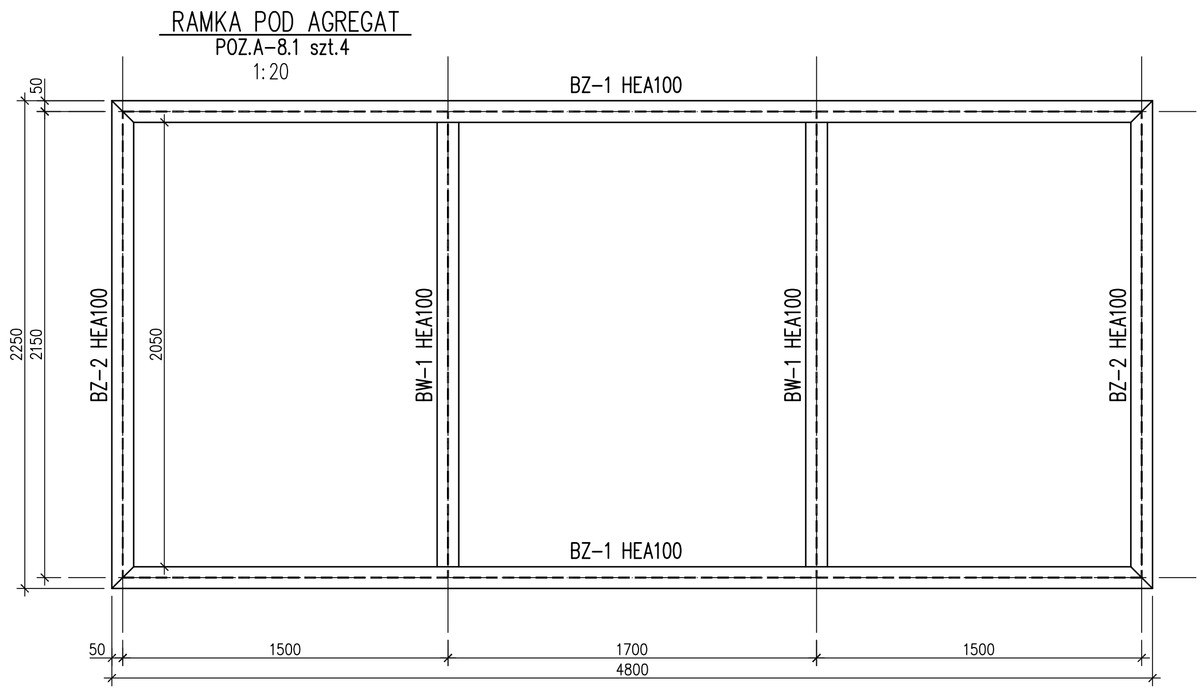
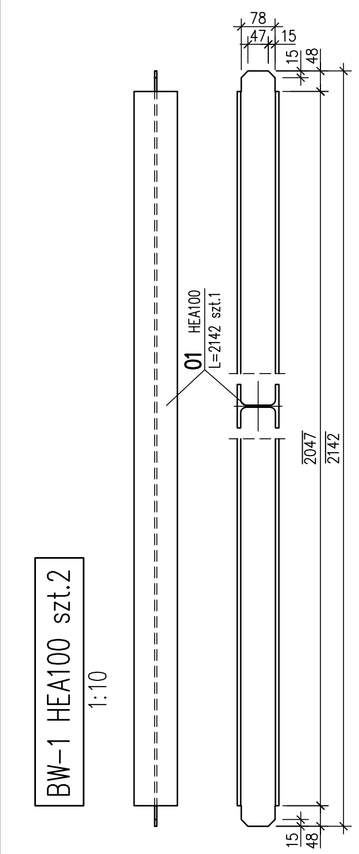
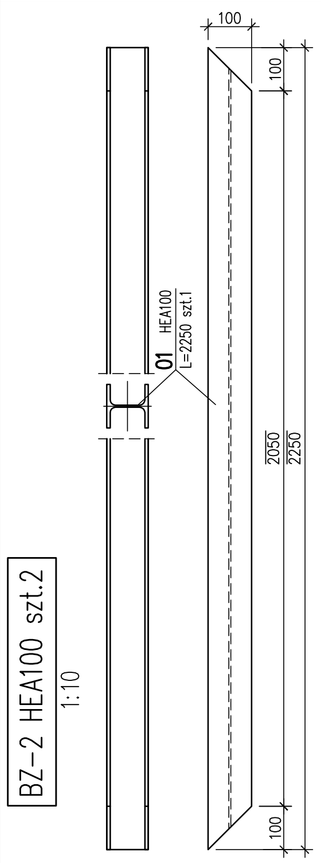
RAMKA POD AGREGAT
POZ.A–8.1 szt.4
1:20



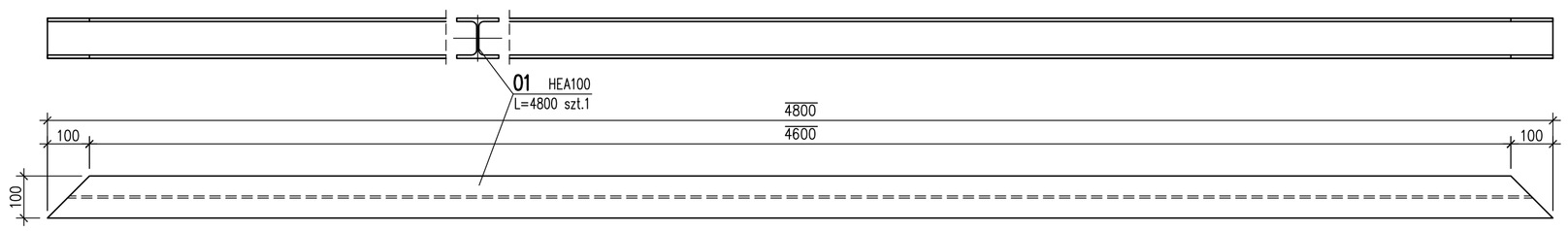
BW–1 HEA100 szt.2
1:10



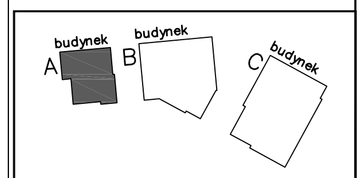
BZ–2 HEA100 szt.2
1:10



BZ–1 HEA100 szt.2
1:10



Stal kształtowa: S235JR (St3SX)
Elektrody EA 146 (ER146)
zabezpieczenie antykorozyjne wg opisu technicznego.
Wykaz stali kształtowej Nr 22



Wielobranżowy projekt budowlany i wykonawczy opracowany w okresie 2008-2010 przez pracownię Portal - PP Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp.k.
Niniejsze rysunki stanowią dokumentację ujednoliconą, uwzględniającą zmiany wprowadzone podczas budowy oraz projektami zamiennymi i uzupełniającymi wykonanymi przez pracownię CITY architekci Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp.k. w ramach pełnienia nadzoru autorskiego.

PROJEKT ZAMIENNY KOMPLEKSU ZABUDOWY USŁUGOWEJ NA POTRZEBY SZCZECIŃSKIEGO PARKU NAUKOWO - TECHNOLOGICZNEGO PRZY UL. NIEMIERZYŃSKIEJ W SZCZECINIE
temat:

„BUDOWA I WYPOSAŻENIE I ETAPU POMERANIA TECHNOPARK W SZCZECINIE PRZY ULICY NIEMIERZYŃSKIEJ / CYFROWEJ, KONTYNUACJA PROJEKTU"
nazwa projektu:

Szczecin, ul. Niemierzyńska 17,17a
dz. nr 48, 49, 50
adres inwestycji:

Szczeciński Park Naukowo - Technologiczny,
ul.Niemierzyńska 17a, 71-441 Szczecin
inwestor:

mgr inż. Krzysztof Walczak,
upr. nr ZAP/OO75/POOK/04 spec. konstr. bez ogr.
projektant:

inż. Artur Urbański,
upr. nr ZAP/OO74/POOK/04 spec. konstr. bez ogr.
sprawdzający:

BUDYNEK A

DETAL PODKONSTRUKCJ POD CENTRALE WENTYLACYJNE NA DACHU–RAMKA POZ.A–8.1

rys.

konstrukcja — branża:
1:10 — skala:
P. ZAMIENNY — faza:
Szczecin, lipiec 2013r — data:
K 155 — nr rys.