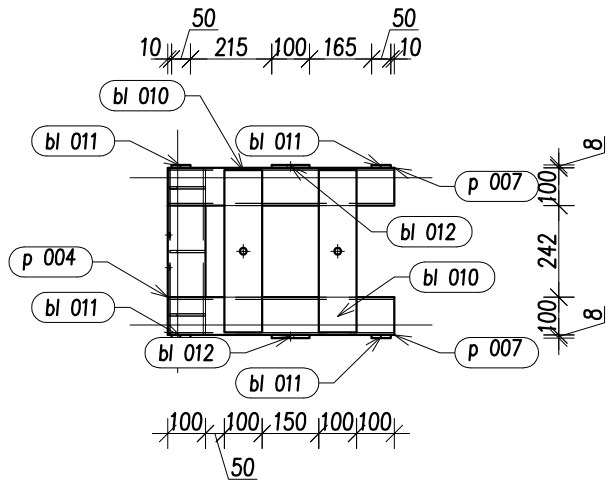
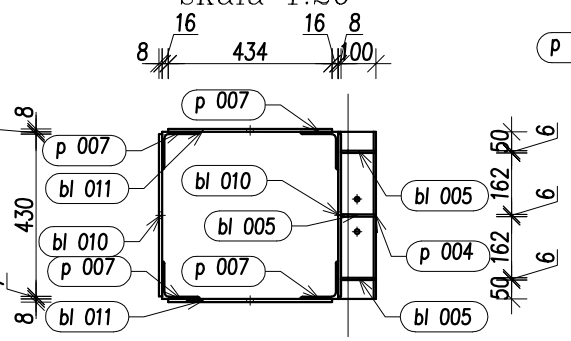
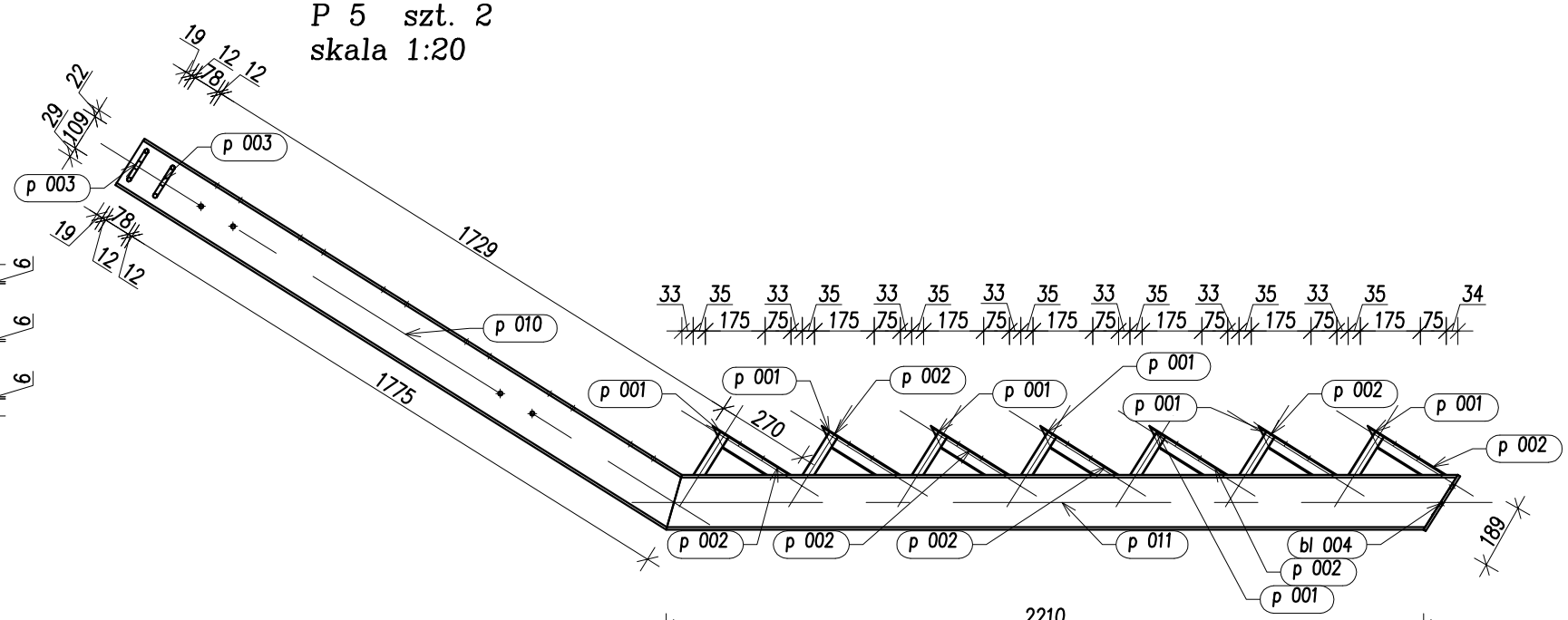
P 2 szt. 1
skala 1:20



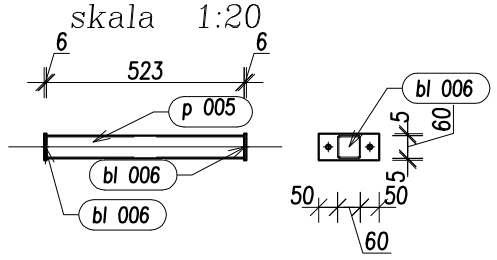
P 2 Widok z góry
skala 1:20



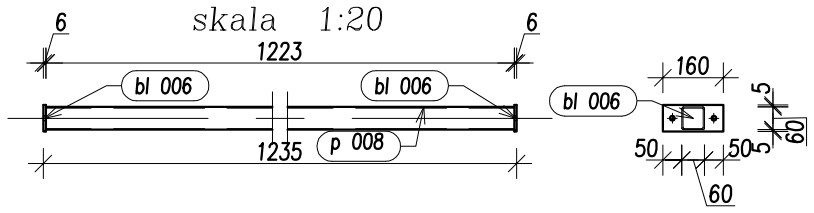
P 5 szt. 2
skala 1:20



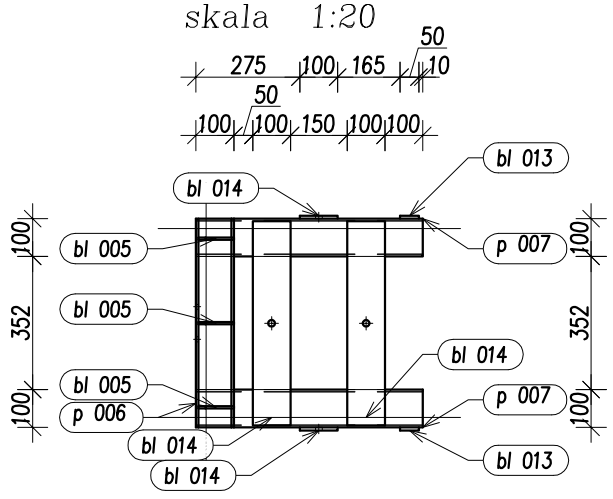
P 1 szt. 2
skala 1:20



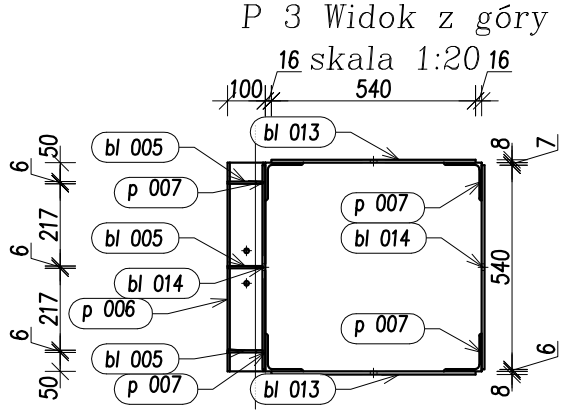
P 4 szt. 4
skala 1:20



P 3 szt. 1
skala 1:20



P 3 Widok z góry
16 skala 1:20 16



STAL St3SX
ELEKTRODY Er-3.46

Uwaga:

POSZCZEGÓLNE ELEMENTY ŁĄCZYĆ ZE SOBĄ ZA POMOCĄ SPOIN PACHWINOWO-OBWODOWYCH.
GRUBOŚCI SPOIN "a" STOSOWAĆ W ZALEŻNOŚCI OD RODZAJU ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW:
- RURA Z RURĄ; a= GRUBOŚCI ŚCIANKI CIEŃSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW,
- BLACHA LUB KSZAŁTOWNIK WALCOWANY Z RURĄ; a= GRUBOŚCI ŚCIANKI RURY LECZ NIE WIĘCEJ NIŻ 0,7 GRUBOŚCI BLACHY LUB KSZTAŁTOWNIKA,
- POZOSTAŁE ELEMENTY; a= 0,7 GRUBOŚCI CIEŃSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW
W PRZYAPDKU SPOIN CZOŁOWYCH STOSOWAĆ SPOINY O PEŁNYM PRZEKROJU

PONOWICZ MODZELEWSKI
Pracownia Projektowa
www.oponowicz.pl
tel. 85 30 70 535

PROJEKTANT: mgr inż. PAWEŁ MODZELEWSKI
NR UPR.PDL/0082/POOK/12
PODPIS:

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. PIOTR OPONOWICZ
NR UPR.PDL/0002/POOK/11
PODPIS:

WSPÓŁPRACA: mgr inż. PIOTR JURKOWSKI

ADRES: Berżniki, dz nr 125/3, gmina Sejny

NAZWA (nr. projektu): IE/16/009

BRANŻA: KONSTRUKCJA
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
NR RYS. Ks-3

RYSUNEK: SCHODY WEWNĘTRZNE: ELEMENTY WARSZTATOWE: P 1 do P 5
REWIZJA –
SKALA 1:20
DATA 2016-12-09

ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
WYMIARY W MM, NIE SKALOWAĆ Z RYSUNKU
Opracowanie chronione prawem autorskim (zg.z Dz.U.nr. 24,23.02.1994r.)