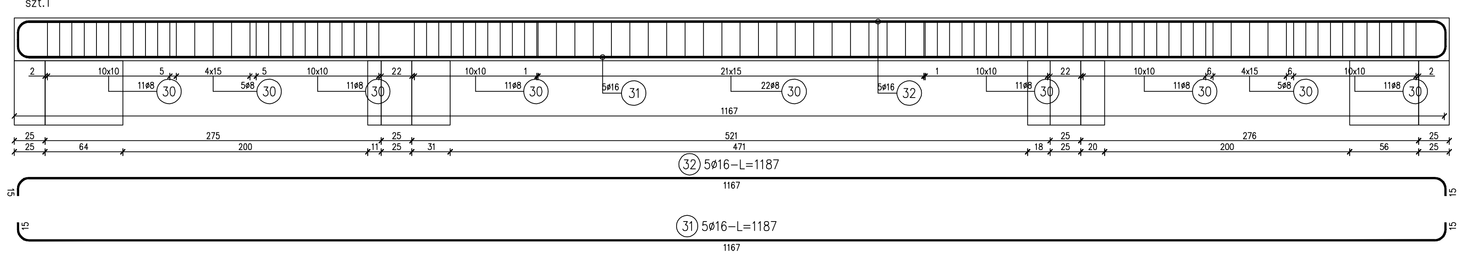
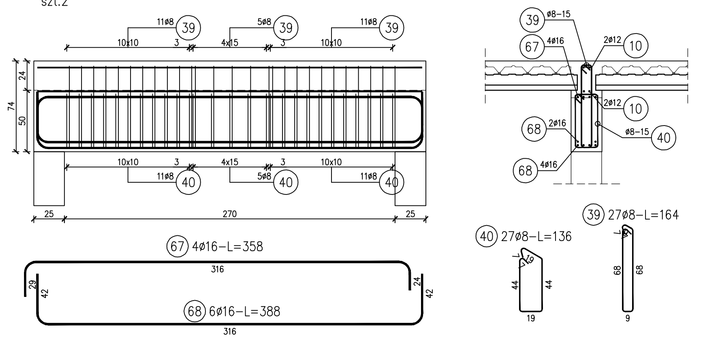
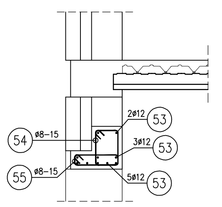
poz. Podciąg P1
szt.1



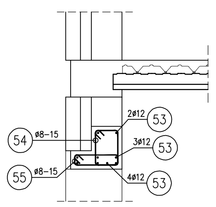
poz. Podciąg P11
szt.2



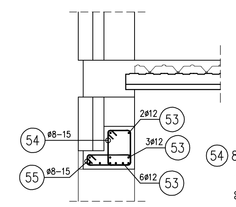
NADPROŻE N3–2szt.
1:25



NADPROŻE N4–9szt.
1:25

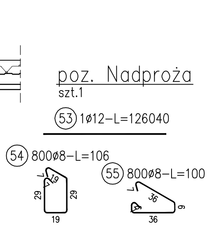


NADPROŻE N5–24szt.
1:25

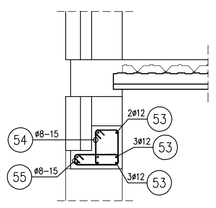


poz. Nadproża
szt.1

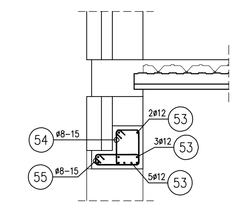
53 1ø12–L=126040



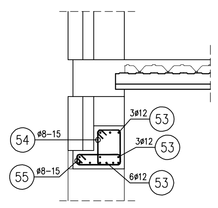
NADPROŻE N6–6szt.
1:25



NADPROŻE N7–15szt.
1:25

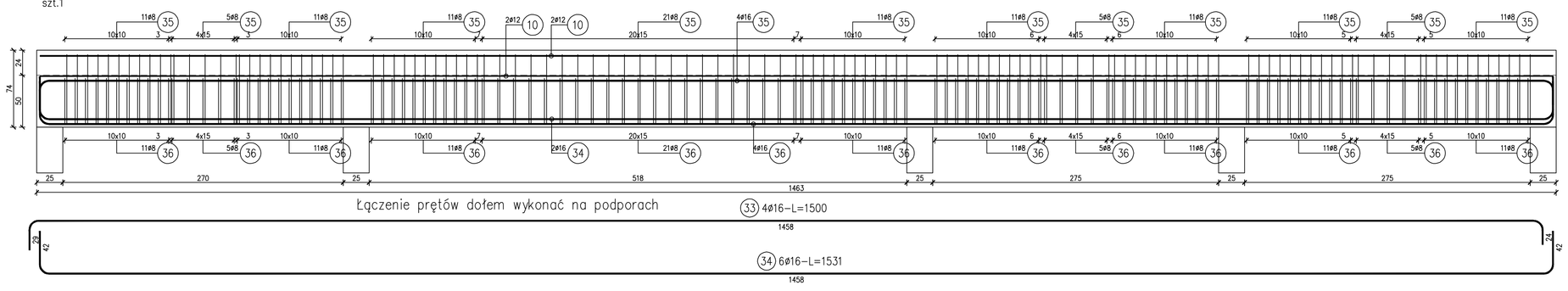


NADPROŻE N8–5szt.
1:25

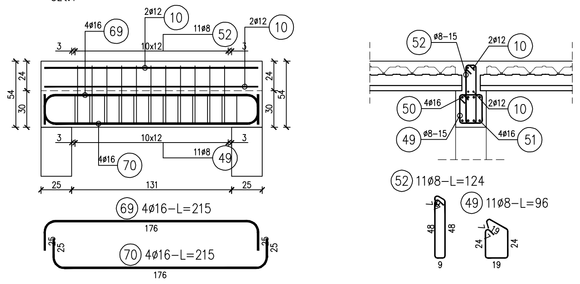


poz. Podciąg P2
szt.1

Łączenie prętów górą wykonać w przęsłach



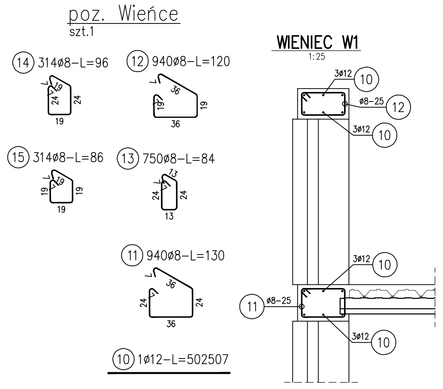
poz. Podciąg P12
szt.1



(PRZEKROJE 11–11, 13–13, 20–20, 23–23)

(PRZEKROJE 12–12, 19–19, 22–22)

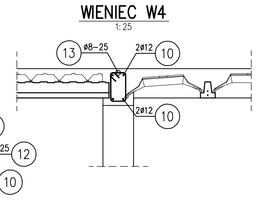
poz. Wieńce
szt.1



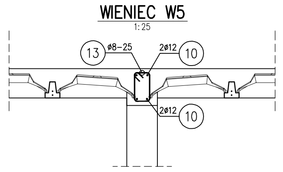
WIENIEC W1
1:25

(PRZEKROJE 1–1, 4–4, 7–7, 10–10, 24–24)

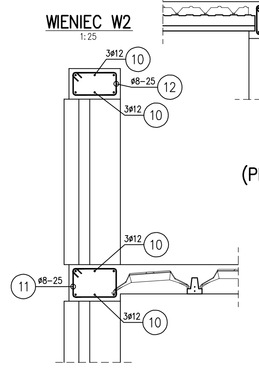
WIENIEC W4
1:25



WIENIEC W5
1:25

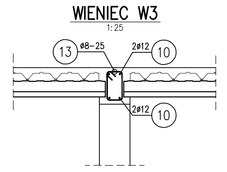


WIENIEC W2
1:25



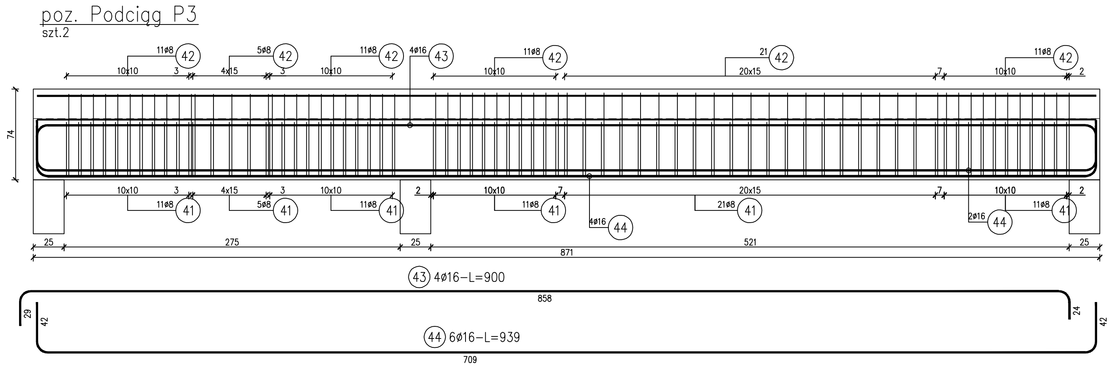
(PRZEKROJE 3–3, 17–17, 18–18, 21–21)

WIENIEC W3
1:25

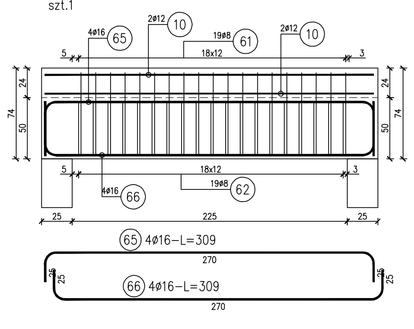


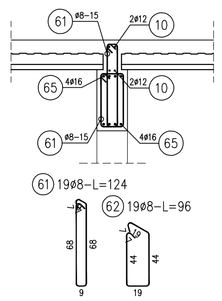
(PRZEKROJE 2–2, 5–5, 6–6, 8–8, 9–9, 25–25)

poz. Podciąg P3
szt.2



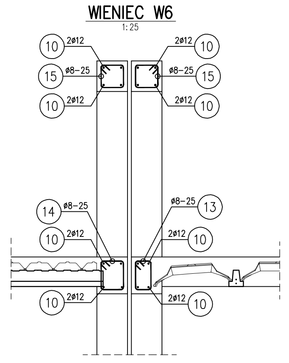
poz. Podciąg P10
szt.1





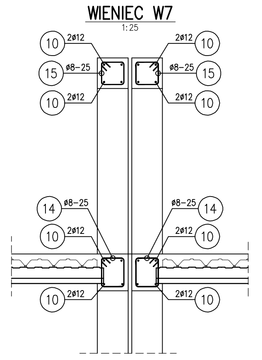
(PRZEKROJE 14–14)

WIENIEC W6



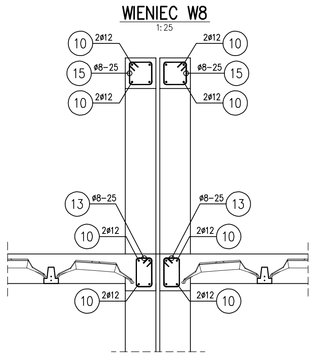
(PRZEKROJE 15–15)

WIENIEC W7



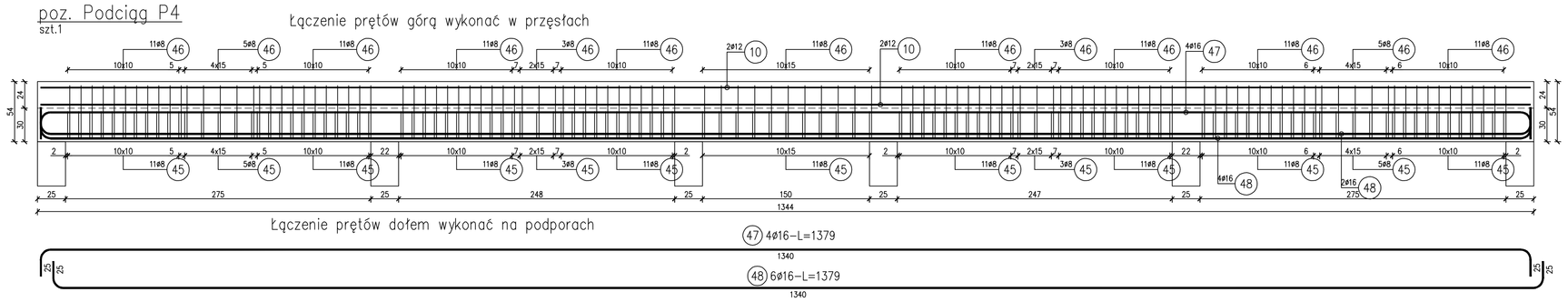
(PRZEKROJE 16–16)

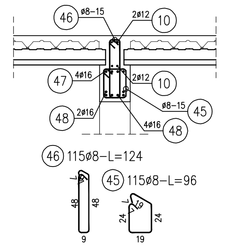
WIENIEC W8



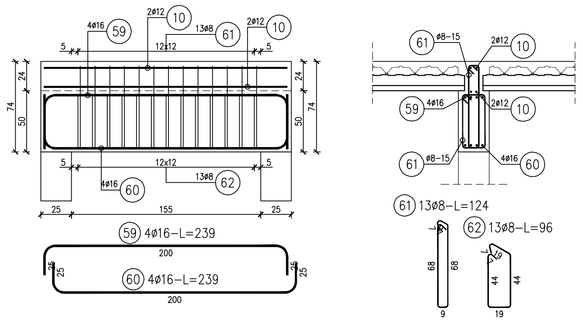
poz. Podciąg P4
szt.1

Łączenie prętów górą wykonać w przęsłach

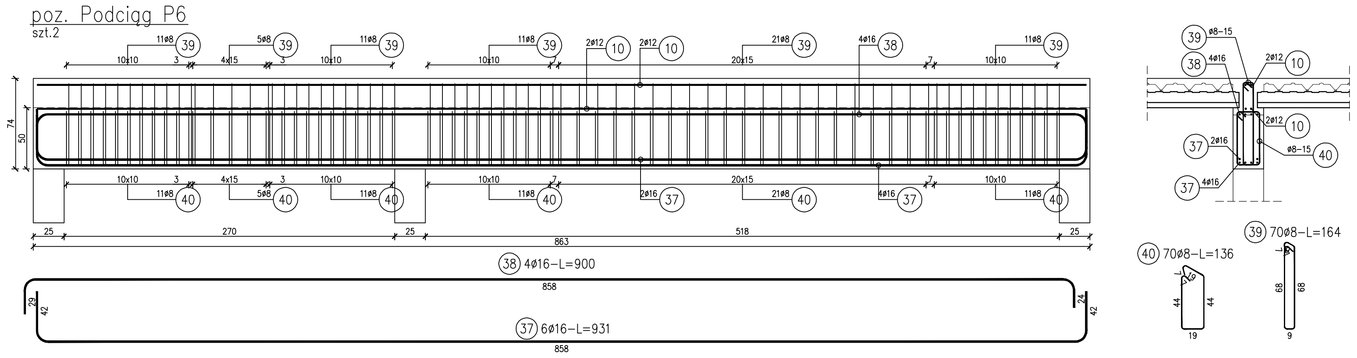




poz. Podciąg P9
szt.1

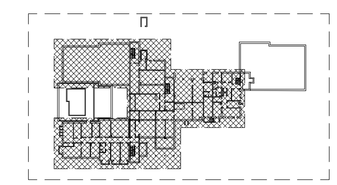


poz. Podciąg P6
szt.2

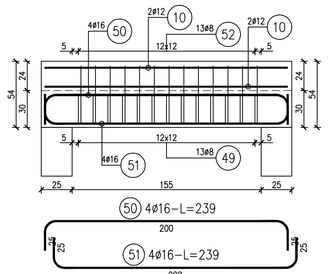


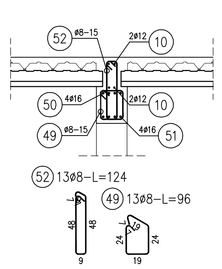
UWAGI:
1. Beton – B25 (C20/25).
2. Stal:
–powłoki gruntu – A–IIIN (RB500W, BSTS500S, B500SP, B500SP–epstal, 20G2VY–B);
– w gruncie A–II (RB400, 34GS, 25G2S).
3. Otulina zbrojenia:
–elementy nie stykające się z gruntem – 2,5–3cm;
–elementy stykające się z gruntem – 5cm.
4. Stropodach wykonać jako gęstożebrowy, całość zaprojektowano w oparciu o system stropowy RECTOR. Wykonując strop innej firmy należy wykonać go zgodnie z wytycznymi wybranego producenta Wysokość pustaka stropowego: 20cm; grubość warstwy nadbetonu: 4cm.
5. Zabezpieczenie żelbetowych elementów konstrukcji uwzględniono w projekcie poprzez zastosowanie odpowiednich materiałów oraz właściwej grubości otuliny zbrojenia.
Klasy ekspozycyjne:
–stropy i wieńce–XC1.
Strop nie występuje w klasie odporności ogniowej REI60 w przypadku konieczności wykonania w wyżej wymienionej klasie należy zastosować podwójny układ belek stropowych oraz nadpalon gr. 5cm.
6. Rysunki sprowadzić i porównać z częścią architektoniczną oraz ze stanem rzeczywistym. W przypadku zmiczących różnic należy skonsultować się z projektantem.
7. Wszelkie zmiany w konstrukcji należy konsultować z konstruktorem.
8. Wymiary szalunków sprawdzić na budowie i dostosować do wymiarowych.

LEGENDA:
–ELEMENTY ŻELBETOWE;
–CERAMIKA;
DK=–2,00 – Dolna krawędź;
2,00 –Kota wysokościowa;

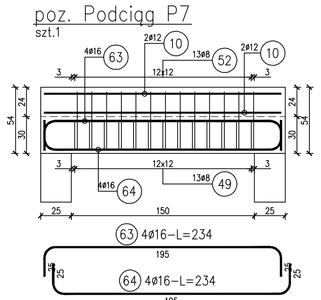


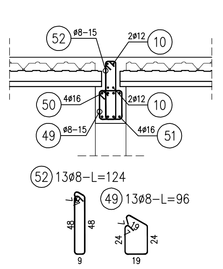
poz. Podciąg P5
szt.6



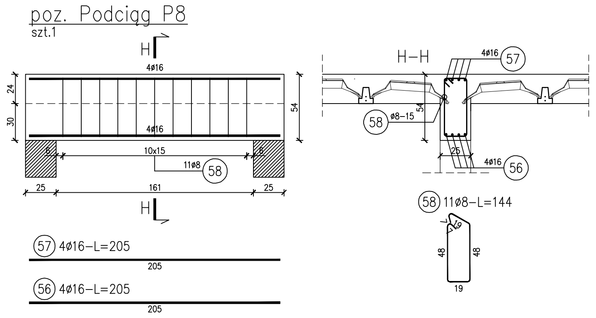


poz. Podciąg P7
szt.1





poz. Podciąg P8
szt.1



PRACOWNIA PROJEKTOWA "VITARO"			
Temat inwestycji:	ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I NADBUDOWA WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU SZKOŁY. BUDOWA BUDYNKU SZKOŁY PRZEPOSOBIENIA DO PRACY. ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU INTERNATU. PRZEBUDOWA INSTALACJA ZEWNĘTRZNYCH: ENERGETYCZNEJ, WODOCIĄGOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ, KANALIZACJI DESZCZOWEJ I CIEPŁOWNICZEJ.		Data: 08-2016
Adres inwestycji:	UL Żwirki Wigury 15-21, 87-100 Toruń; DK nr ew. 52/2 i 53/6, obręb nr 36		Skala: 1:50 i 1:25
Inwestor i adres:	Województwo Kujawsko - Pomorskie ul. Teatralny 2, 87-100 Toruń		Nr rys. A-PW 11-2401
Rysunek:	BUDYNEK INTERNATU ROZBUDOWA STROPODACH SZAŁUNEK	Branża: Etap	KONSTR. PW INTERNAT
Projektant:	mgr inż. Maciej Jaszczyk	Nr uprawnień: SLK/0368/POOK/14	Podpis:
Opracowanie:	mgr inż. Przemysław Stroiber		Podpis: