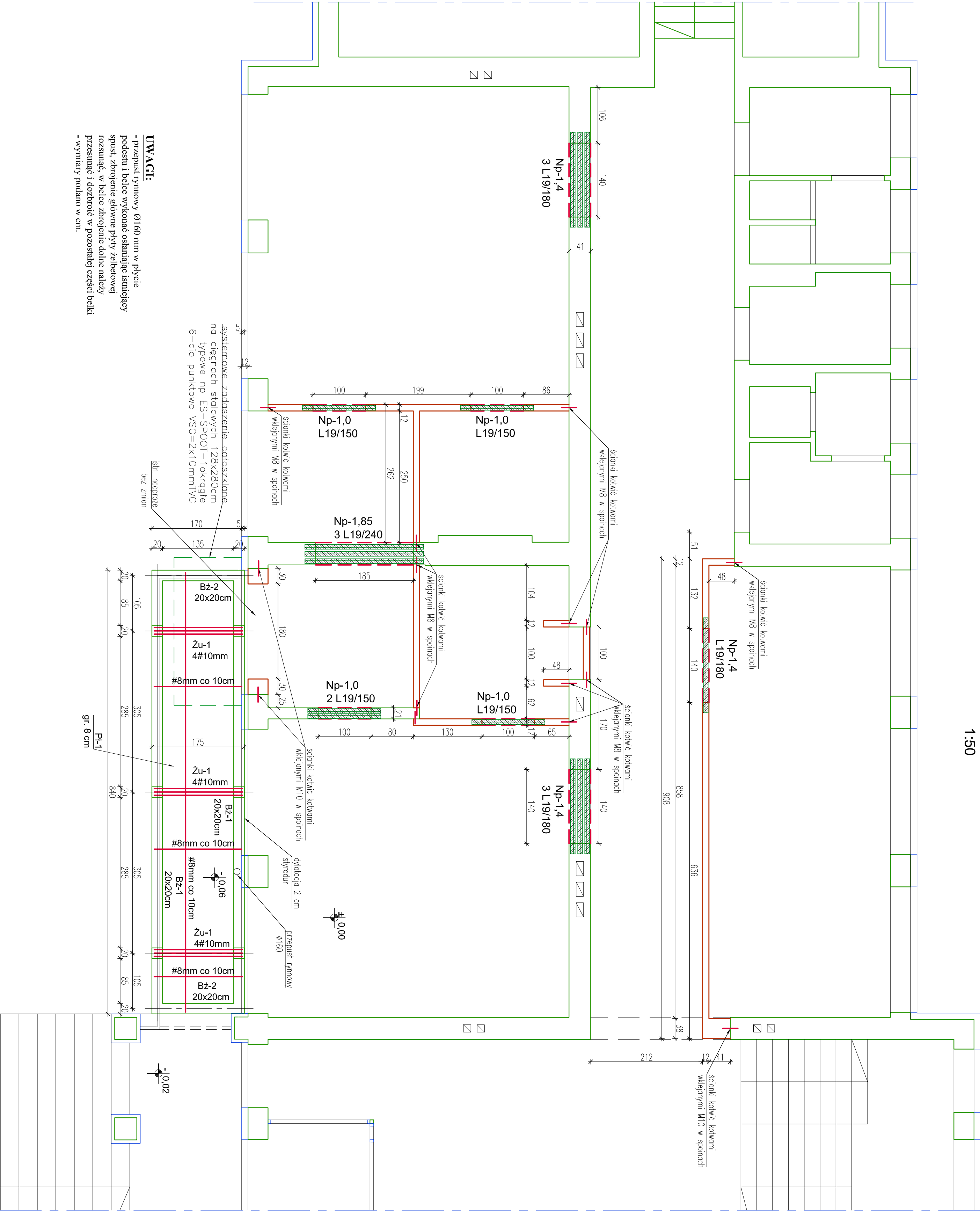


Elementy konstrukcyjne w rzucie parteru

1:50



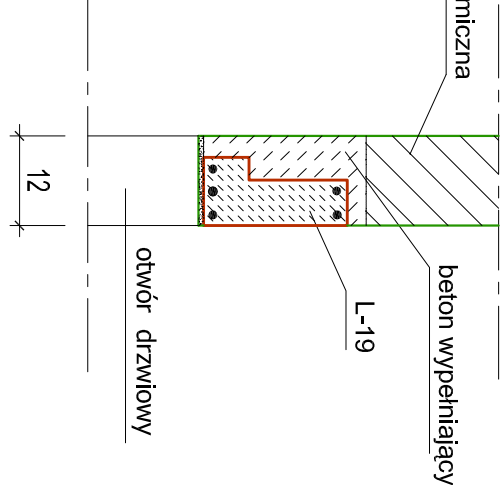
UWAGI:

- przepust rymowy Ø160 mm w płycie
- podestu i belce wykonać osłaniając istniejący
- spust, zbrojenie główne płyty żelbetowej
- rozsunąć, w belce zbrojenie dolne należy
- przesunąć i dobrozić w pozostałej części belki
- wymiary podano w cm.

PRZEKRÓJ PRZEZ NADPROŻE

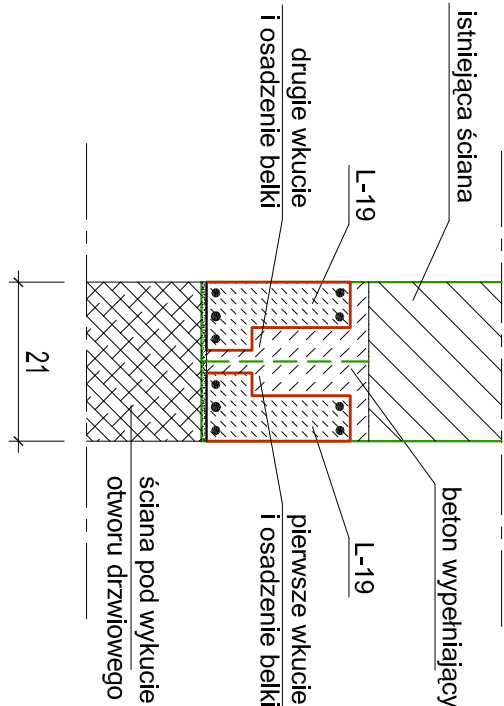
Np-1,0 i Np-1,4

1:10



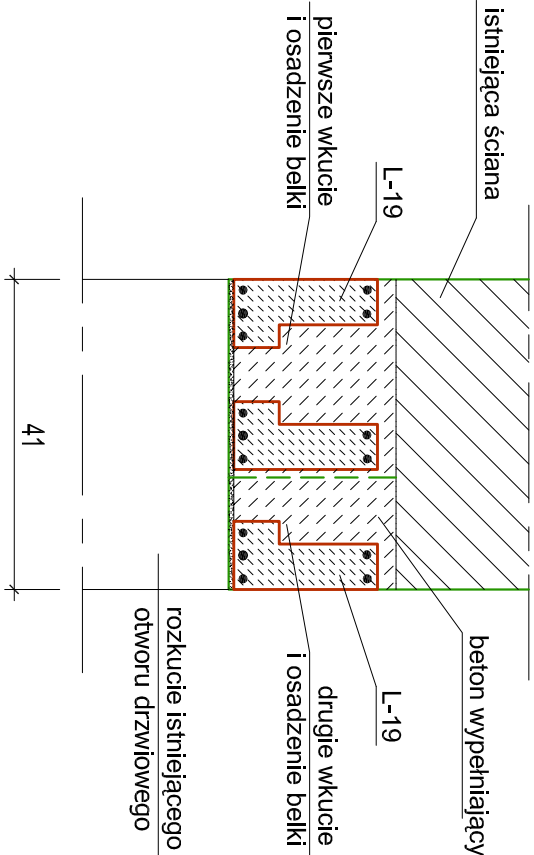
PRZEKRÓJ PRZEZ NADPROŻE Np-1,0

1:10



PRZEKRÓJ PRZEZ NADPROŻE Np-1,4

1:10



MATERIAŁ:

- łączniki stalowe
- stal zbrojeniowa
- kl. **A-III** pręty #8, #10mm
- kl. **A-0** pręty Ø6 mm
- beton **C16/20 (B20)**

przedmiot	zadanie	skala	nr rysunku	opis rysunku
PROJEKT BUDOWLANY	konstrukcja	1:50	2	Elementy konstrukcyjne
temat obiektu	Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania	data	12.2015	
istniejących pomieszczeń w budynku szkoły	podstawowej z przeznaczeniem na potrzeby	projektował	mgr inż. Rajmund Schefler	spec. konstrukcje budowlane
świetlicy i przedszkola oraz dobudowa schodów	zewnętrznych.	opracował	mgr inż. Jerzy Helizanowicz	upr. UAN-8346/120/88
adres	Lękawka, dz. 479/4, 480/4, 481/2, 482/1	sprawdził	mgr inż. Anna Aksman	spec. konstrukcje budowlane
gm. Tarnów		mgr inż.	MAP/0336/P00K/12	upr. nr ewid. MAP/0336/P00K/12