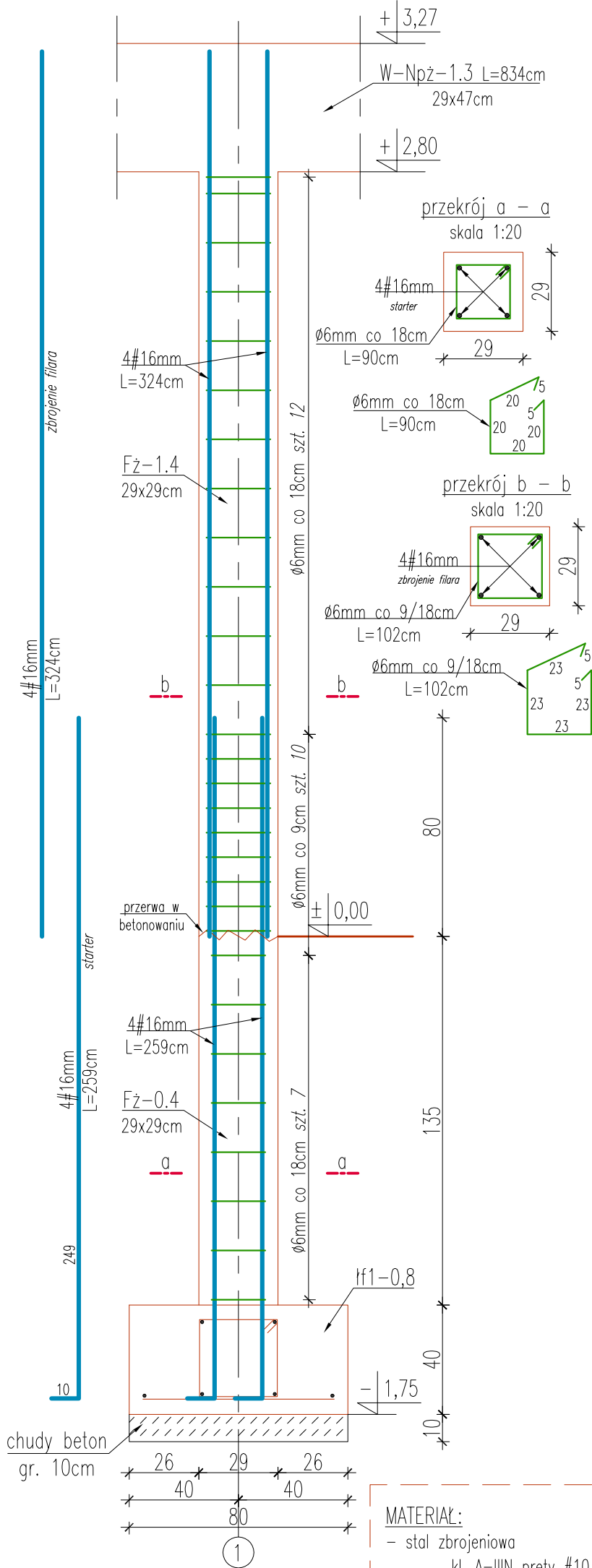


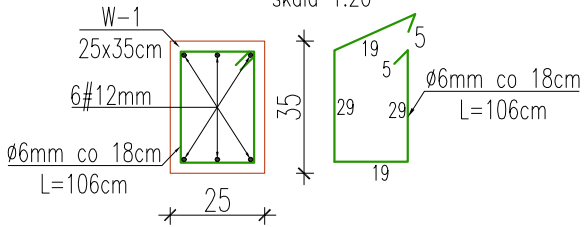
detal zbrojenia filara Fz-0.4, 1.4 skala 1:20



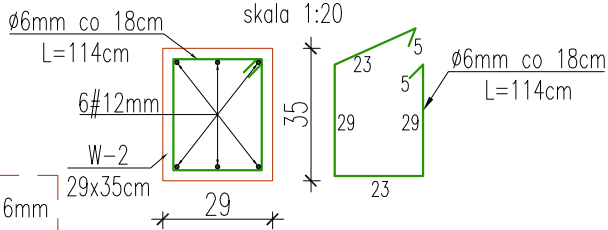
MATERIAŁ:

- stal zbrojeniowa
 - kl. A-IIIIN pręty #10, 12, 16mm
 - kl. A-I pręty #8mm
 - kl. A-0 pręty Ø6 mm
- beton C16/20 (B20), C8/10 (B10)
- stal kształtowa S235JR
- śruby M12 i M16 kl.5.8
- elektrody ER 146
- grubość spoin przyjąć:
 - a>0,2 grubszego elementu; a<0,7 cieńszego elementu

detal wieńca W-1 skala 1:20



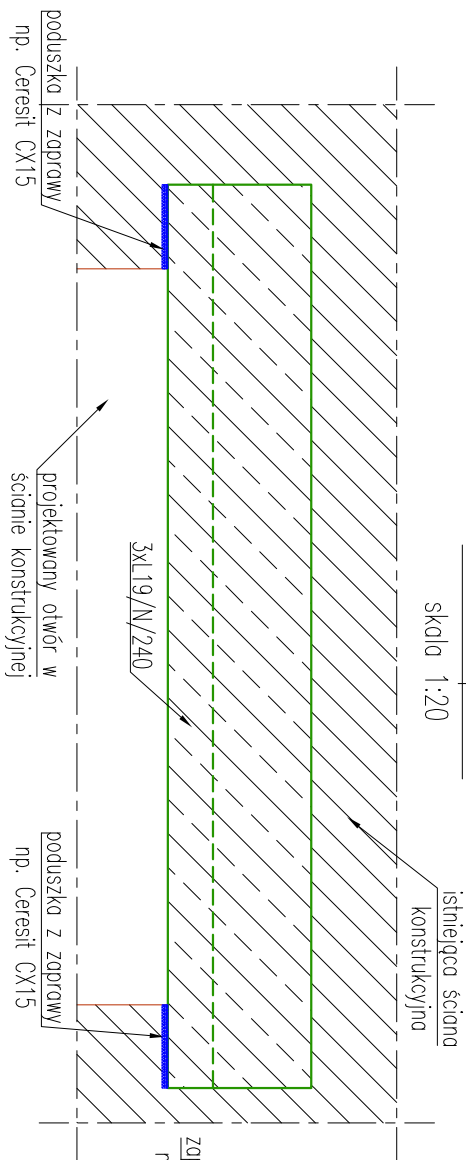
detal wieńca W-2 skala 1:20



Nadproże L-19 w ścianie wewnętrznej

widok z przodu

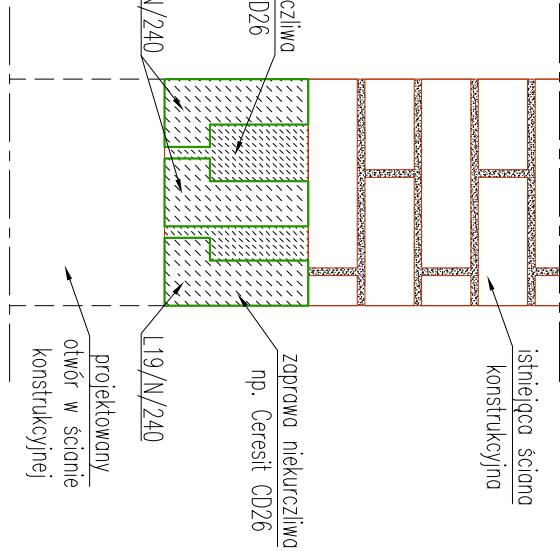
skala 1:20



Nadproże L-19 w ścianie wewnętrznej

przekrój

skala 1:10



- UWAGI:
- Osadzenie nadproży L-19 podzielić na dwa etapy. W pierwszym wykuć wnękę na głębokość ok. 20cm, osadzić 2 elementy prefabrykowane, zabetonować. W drugim etapie wykuć wnękę z drugiej strony ściany, osadzić pozostały 1 element prefabrykowany, uzupełnić betonowaniem.
 - Po związaniu betonu wykuć otwór w ścianie.