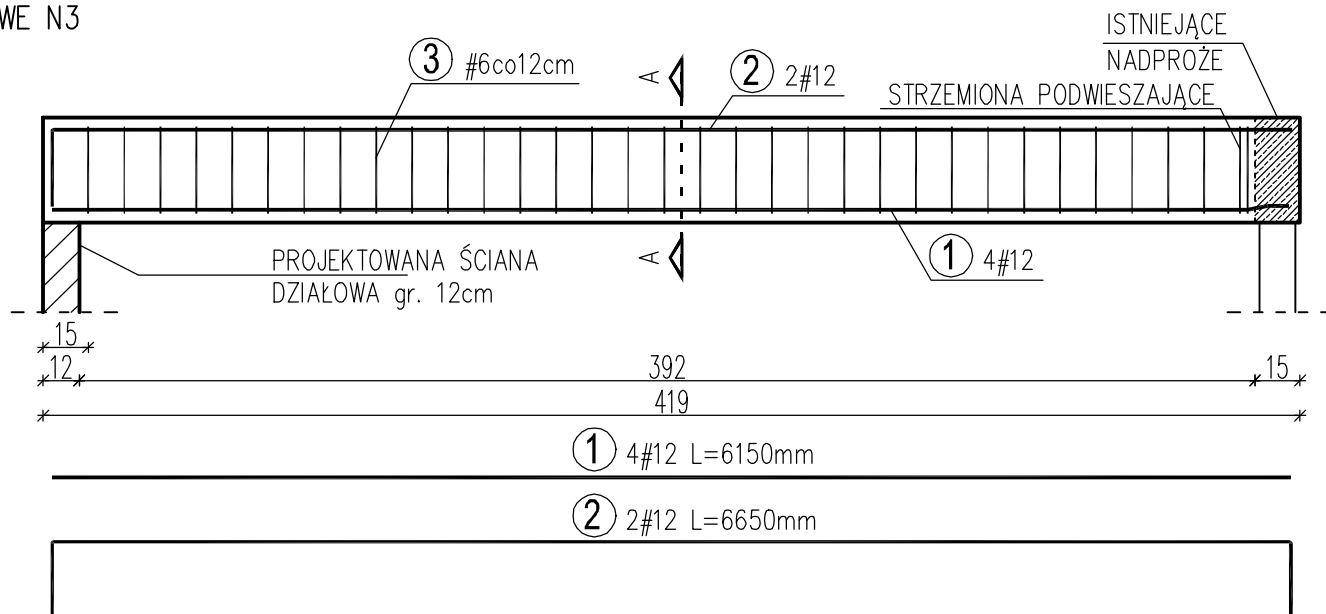
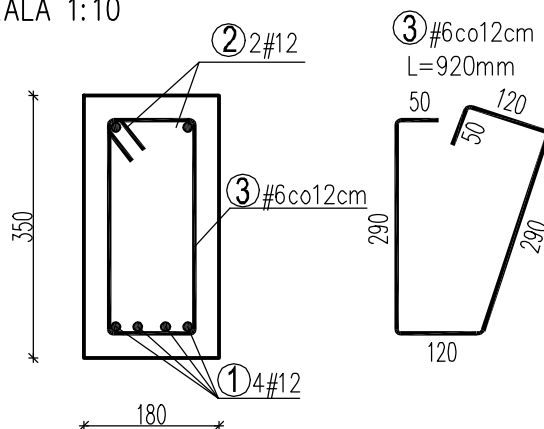


NADPROŻE ŻELBETOWE N3  
SKALA 1:25



**UWAGA!**  
Pręty zbrojeniowe nadproża N3 zamocować w istniejącym nadprożu w nawierconych otworach na zaprawie montażowej Ceresit CX15. Przy połączeniu z istniejącym nadprożem, z każdej strony belki N3 zastosować minimum jedno strzemie podwieszające #6.

PRZEKRÓJ A-A  
SKALA 1:10



1. Beton: C16/20 (B20)
2. Stal zbrojeniowa:
  - zbrojenie główne: A-IIIIN (RB500W)
  - strzemiona: A-II (18G2)
3. Otulenie zbrojenia:  $C_{nom}=30mm$

ŚREDNICA ZAGIĘCIA DLA #6: 24mm  
ŚREDNICA ZAGIĘCIA DLA #12: 48mm

WYKAZ STALI NADPROŻE N1

LP	#	DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ	#6	#12
[ - ]	[ mm ]	[ mm ]	[ szt. ]	[ m ]	[ m ]
1	12	6150	4		24.60
2	12	6650	2		13.30
3	6	920	36	33.12	
Długość pręta łącznie [m]				33.12	37.90
Masa jednostkowa pręta [kg/m]				0,222	0,888
Masa pręta [kg]				7.35	33.66
Masa łącznie [kg]					41.01

PHU BUDOMEX  
93-219 Łódź ul. Tatrzańska 21A

PROJEKT PRZEBUDOWY BUDYNKU B-1  
SP ZOZ CENTRALNEGO SZPITALA KLINICZNEGO UM W ŁODZI

ADRES: Łódź, ul.Czechosłowacka 8/10, dz.nr 403/2, 95/5 i 52/5, obręb W-14

RYSUNEK: NADPROŻE ŻELBETOWE N3  
18x35cm

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Stanisław Keller  
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej nr ewid. 40/94/WŁ, 229/83/WML

OPRACOWANIE: mgr inż. Joanna Peska

DATA: GRUDZIEŃ 2015  
SKALA: 1:20  
NR RYSUNKU: K8