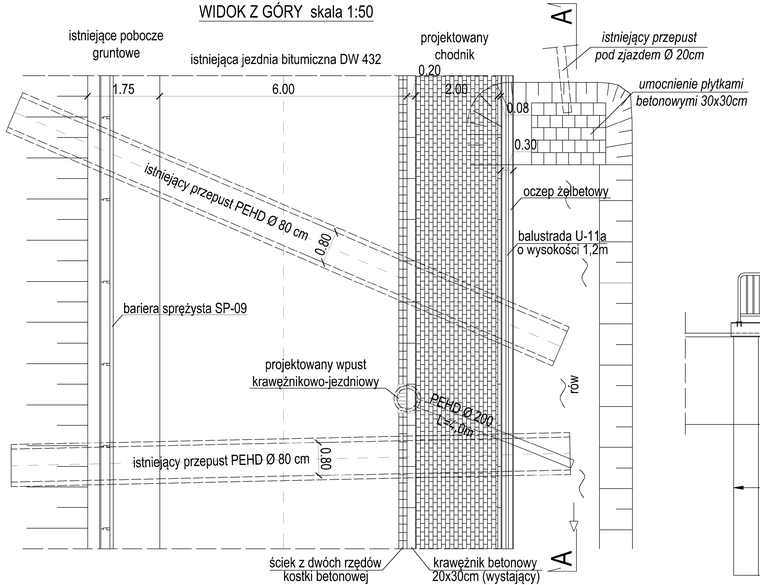
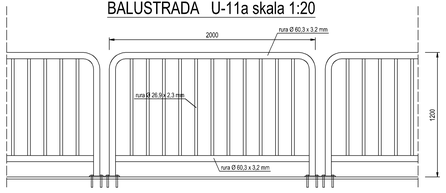
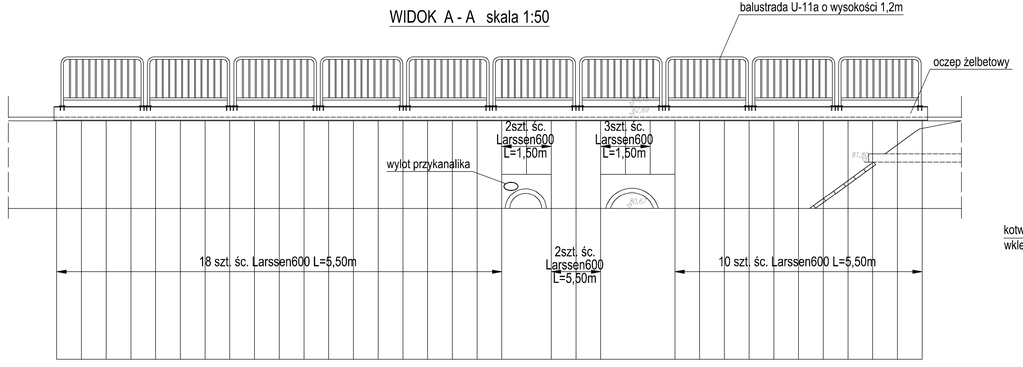
WIDOK Z GÓRY skala 1:50



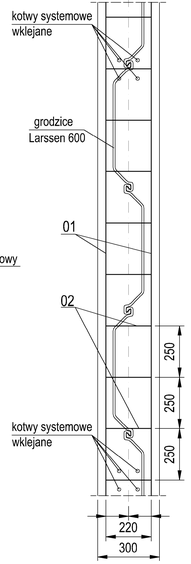
BALUSTRADA U-11a skala 1:20



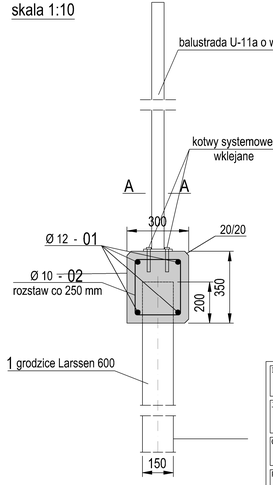
WIDOK A - A skala 1:50



A - A



OCZEP ŻELBETOWY skala 1:10



Dane materiałowe
BETON C30/37
klasa ekspozycji betonu XC2, XF2, XA2
max. w/c=0,50
zawartość cementu ≥ 320 kg/m³
min. zawartość powietrza - 4%
kruszywo zgodne z PN-EN 12620 o odpowiedniej odporności na zamrażanie/rozmrażanie
STAL ZBROJENIOWA:
A-IIIN (RB500W) - wykaz stali zbrojeniowej nr Z1.
GRODZICE
Larssen600 - stal S240GP, Wx=510cm3/m, Rmin=240MPa
- wykaz stali materiałowej M1.

Uwagi wykonawcze
1. Wymiary w [mm].
2.Rzędne w [m n.p.m.].
3.Na krawędziach wykonać fazę 20/20.
4.Otulina 40 mm.

INWESTOR	Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu 61-623 Poznań ul. Wilczak 51
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe "Erdbau" Janusz Kamiński adres: 62-100 Wągrowiec, ul. Przemysłowa 20
OBIEKT	Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 432 w zakresie budowy chodnika w m. Wyrzeka
RYSUNEK	Ścianka szczelna SKALA 1:50, 1:20, 1:10
PROJEKTANT	mgr inż. Janusz Kamiński Nr upr. 7131/50/P/2002
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	DATA: 10.2017 EGZEMPLARZ:
NR RYS.: 7	BRANŻA: DROGOWA