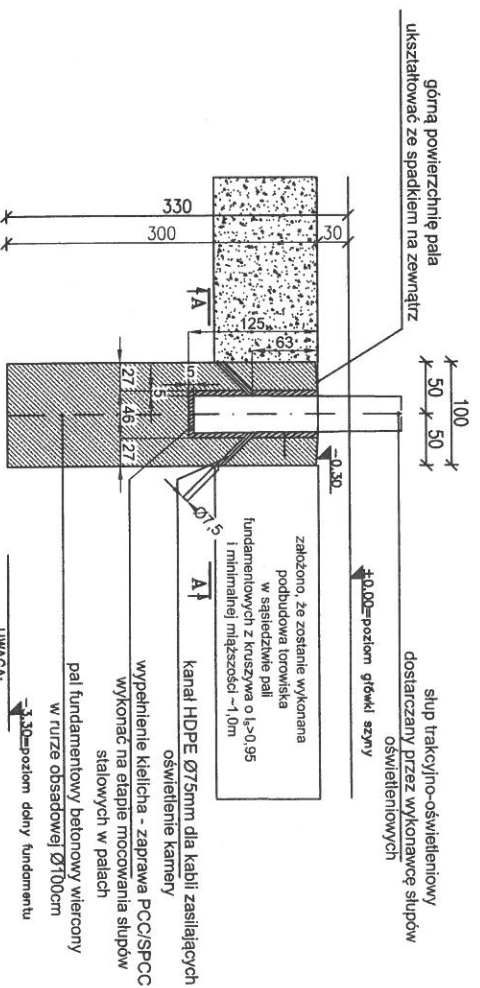
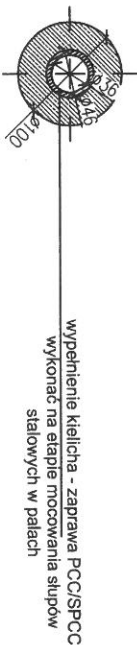


zaliczenie nr 4d)

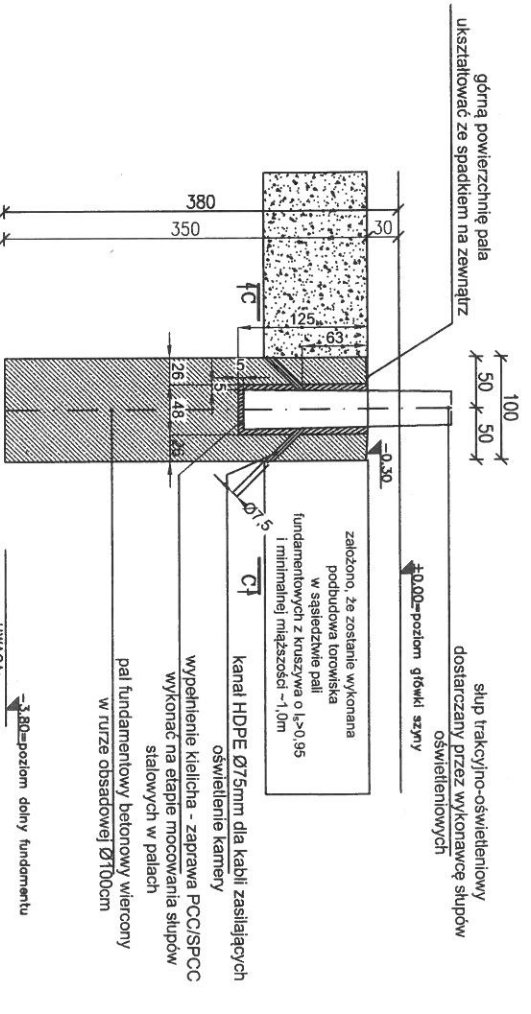
Pal fundamentowy pod słup o naciągu 12kN skala 1:50



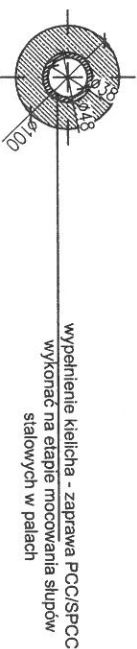
Przekrój A-A skala 1:50



Pal fundamentowy pod słup o naciągu 20kN skala 1:50



Przekrój C-C skala 1:50



UWAGA:
Opracowanie wykonano przy założeniu występowania w podłożu gruntów o pierwotnym module odkształcenia ogólnego gruntu min. 18400kPa (głino l_v=0,25)

Branża: KONSTRUKCYJNA	
Treść rysunku: FUNDAMENTY POD SŁUPY TRAKCJI TRAMWAJOWEJ - SZALUNEK	
Format: 420x600mm	Nr rysunku: K-001
Skala: 1 : 50	

BETON: B30
STAL: AIIIIN RB500W
otulina zewn. C_{min}=10,0
otulina wwn. C_{min}=2,5

Uwagi:

1. Przyjęta technologia wykonywania posadowienia na została scharakteryzowana w części opisowej projektu.
2. Punkt środkowy fundamentu odpowiada środkowi masztu stalowego. Niżejszego projektu nie można wykorzystywać w celu geodezyjnego tyczenia osi głównych obiektu.
3. Przed betonowaniem należy osadzić w fundamencie wszelkie przewody instalacyjne wymagane wg odrębnych opracowań branżowych.
4. Kielich wewnątrz pala fundamentowego należy wykonać wg przedstawionych rysunków z pozostawieniem obszaru wolnej przestrzeni o minimalnej grubości powiększonej o 5cm w stosunku do zaprojektowanej średnicy słupów stalowych.
5. Pale wykonywać w rurach obsadowych o średnicy wewnętrznej 100cm.