

(ZBROJENIE GŁÓWNE PALI NR: 47, 49, 51, 53, 55, 57)

NR1.1; 6#12; L=235cm

235

(ZBROJENIE GŁÓWNE PALI NR: 15, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 59, 60)

NR1.1; 6#12; L=225cm

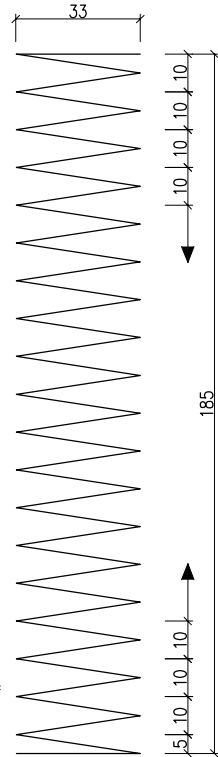
225

ZBROJENIE GŁÓWNE PALI NR: 1, 2

NR1.1; 6#12; L=220cm

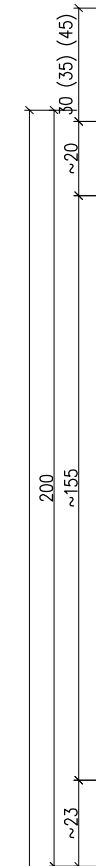
220

NR2.1; #6; L=2200cm



600±1350

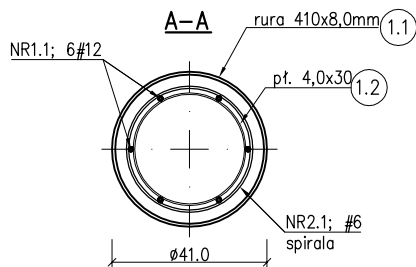
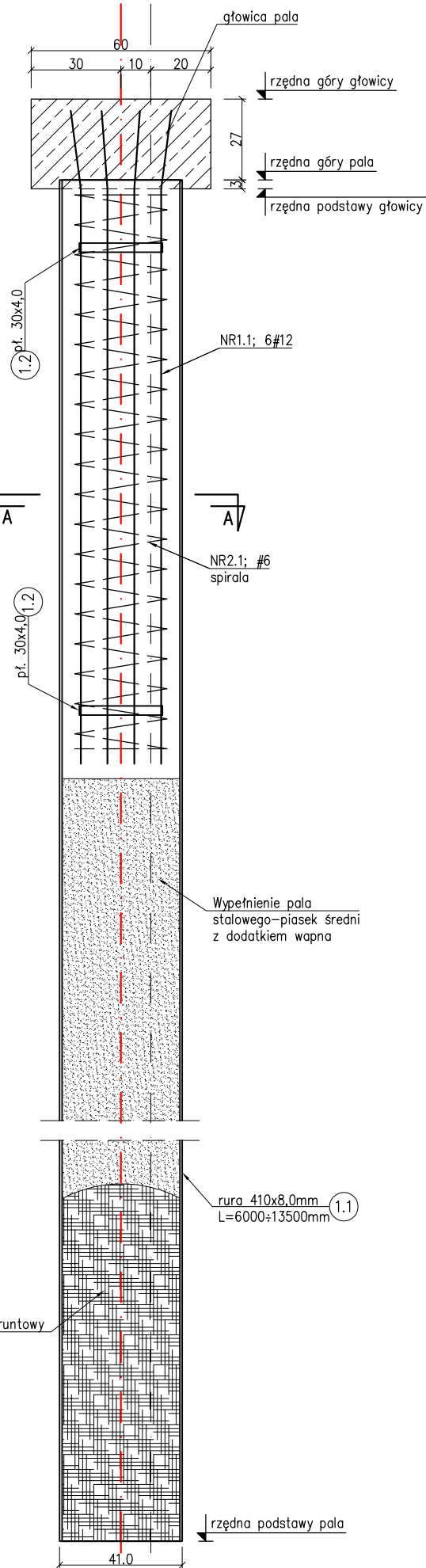
400±1150



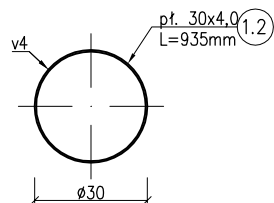
SCHEMAT WYKONANIA PALI STALOWYCH

skala 1:20

SCHEMAT ZBROJENIA PALI NR: 1, 2, (15, 33 do 60)



PIERŚCIEŃ STALOWY 1.2



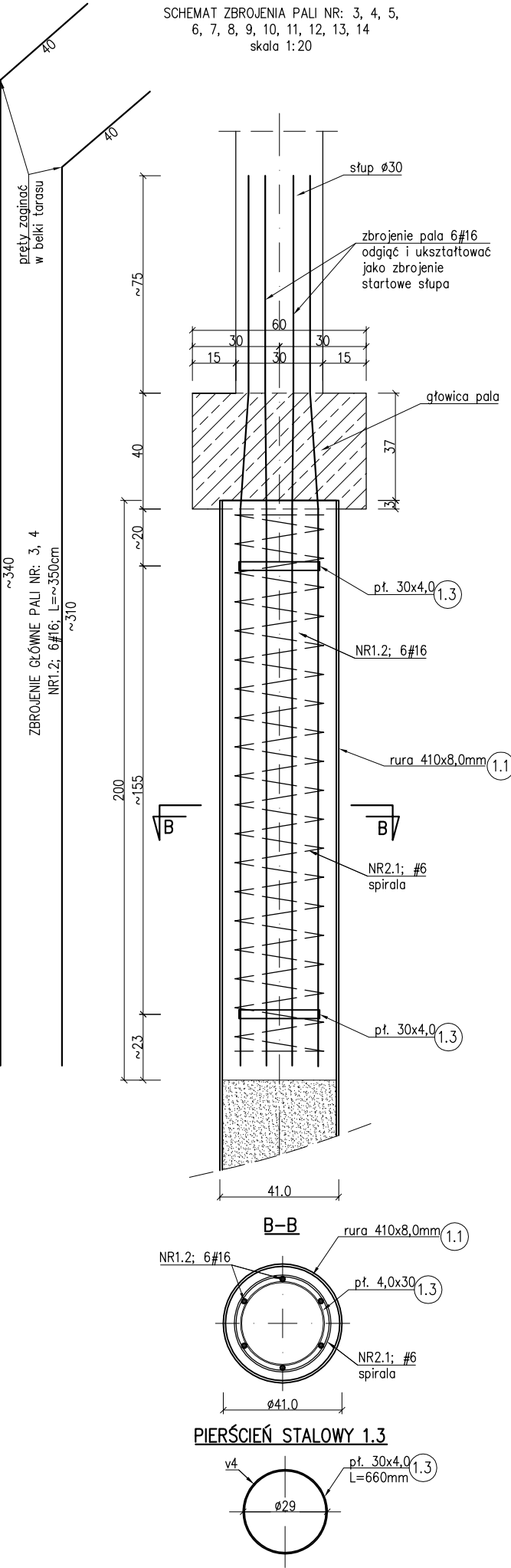
SCHEMAT WYKONANIA PALI STALOWYCH

skala 1:20

SCHEMAT ZBROJENIA PALI NR: 3, 4, 5,

6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14

skala 1:20



SCHEMAT WYKONANIA PALI STALOWYCH
RYSUNKI K-11Z, K-11.1, K-11.2
W CAŁOŚCI ZASTĘPUJĄ RYSUNEK K-11

BETON C25/30(B30)
KLASA EKSPozyCJI XF3
STAL – BSt500s
OTULINA $c_{nom}=3,0$ cm
STAL KSZTAŁTOWA S235 (St3S)
STAL KSZTAŁTOWA R35, St41K, St3S

- UWAGI:
- Podano schemat wykonania pali;
 - Rury stalowe pali z elementów stalowych ze stali R35 lub St41K lub St3S;
 - Długości rur stalowych wg rysunku K-1, długość pala równa się długości rury stalowej;
 - Zbrojenie pali wystawić ponad rurę na długość zgodną ze schematami zbrojenia pali;
 - Spiralę i pierścienie przyspawać do zbrojenia głównego;
 - Zbrojenie pali nr 1, 2, 15, 33 do 60 z prętów głównych 6#12. Zbrojenie wypuścić w celu zakotwienia belek pomostu.
 - Zbrojenie pali nr 3 do 14, 16, 17, 18 z prętów głównych 6#16. Zbrojenie wypuścić i ukształtować jako zbrojenie startowe słupów żelbetonowych tarasu;
 - Zbrojenie pali nr 19 do 32 z prętów głównych 8#16. Zbrojenie wypuścić i ukształtować jako zbrojenie startowe słupów żelbetonowych tarasu;

BIURO INŻYNIERSKIE MAREK FERT

ul. Bohaterów Warszawy 111/4, 70-371 Szczecin
tel. kom.: 604404865, e-mail: marekfert@poczta.onet.pl

NAZWA OPRACOWANIA
BUDOWA POMOSTU STAŁEGO Z PRZYCZÓŁKAMI
ORAZ ROZBIÓRKA POMOSTU PŁYWAJĄCEGO Z PRZEBUDOWĄ
PRZYCZÓŁKA WRAZ Z WYKONANIEM URZĄDZEŃ BUDOWLANYCH

ADRES
ul. Mickiewicza, dz. 1/37 obręb 0011, 77/6, 79/3,
obrub 0012, gmina Szczecinek

BRANŻA
KONSTRUKCJA

SKALA
1:20

PROJEKTOWAŁ
mgr inż. M. Fert
Nr uprawnień 116/Sz/2002

PODPIS

PROJEKTOWAŁ
mgr inż. Z. Hajdul
Nr uprawnień 64/Sz/80, 76/Sz/93

PODPIS

SPRAWDZIŁ
mgr inż. T. Łuczak
Nr uprawnień ZAPP/0010/POCK/003

PODPIS

OPRACOWAŁ
mgr inż. P. Pancyk

PODPIS

TYTUŁ RYSUNKU
POMOST STAŁY Z PRZYCZÓŁKAMI
SZCZ. PALI STALOWYCH – ZAMIENNY

DATA/REWIZJA
12.2016/ZAMIENNY

NR RYSUNKU
K-11Z