

BALUSTRADA NR 1

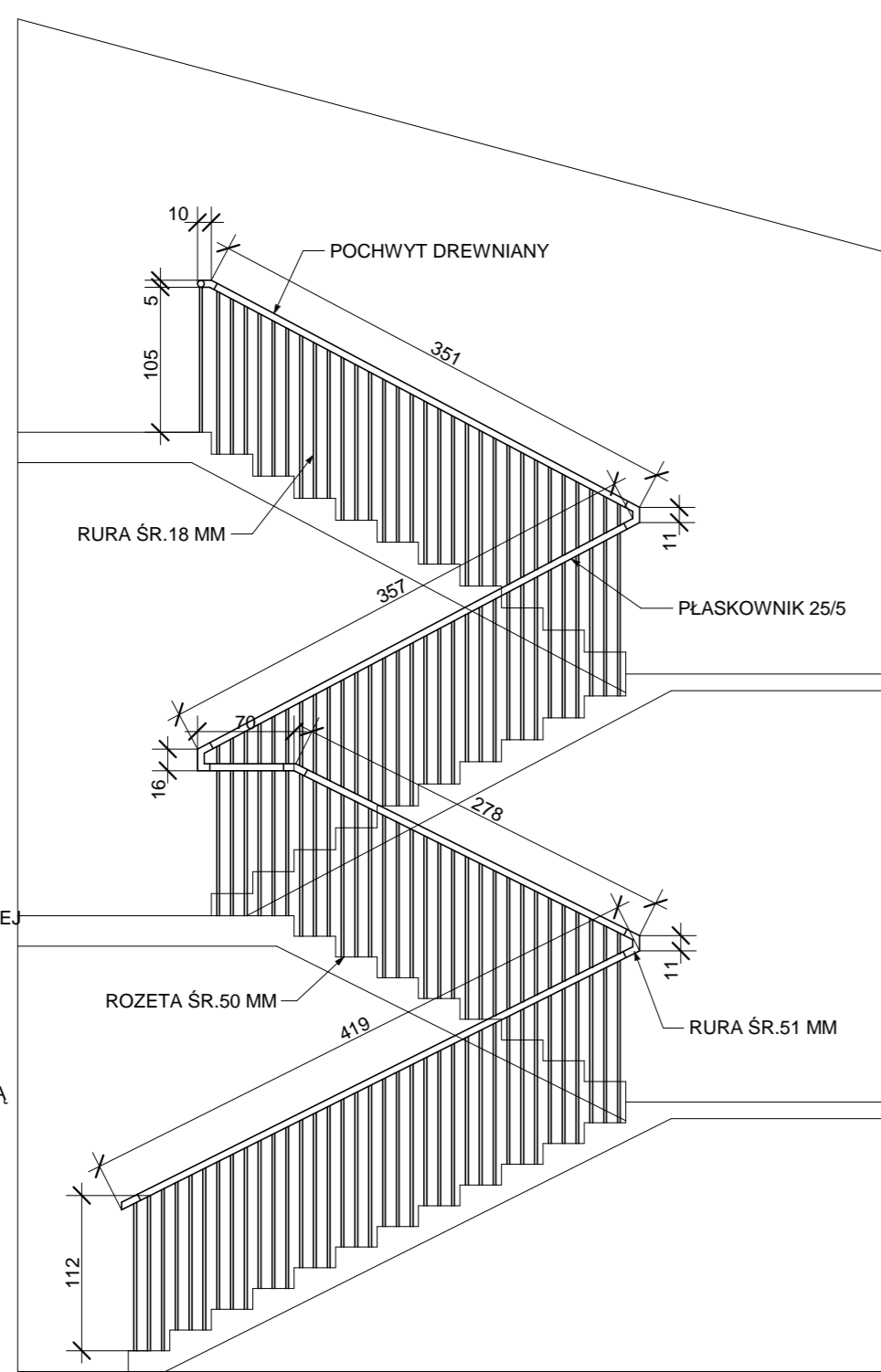
POCHWYT DREWNIANY DEBOWY O SR. 50 MM
OD DOLU MOCOWANIE Z PŁASKOWNIKA GR. 5 MM
PŁASKOWNIK WPUSZCZONY W POCHWYT
SŁUPKI Z RURKI STALOWEJ O SR. 18 MM
MOCOWANYCH DO PŁASKOWNIKA I PŁYTY
BETONOWEJ POPRZECZ STALOWE ROZETKI
PROSTE ODCINKI DREWNIANEGO POCHWYTU
ŁĄCZONE NA ZŁĄCZANIACH ZA POMOCĄ RURY STALOWEJ
O SR. 51 MM
POCHWYT DEBOWY LAKIEROWANY,
STAL CHROMONIKLOWANA.

PRZY ŚCIANIE:
POCHWYT DREWNIANY DEBOWY O SR. 50 MM
MOCOWANY BEZPOŚREDNIO DO ŚCIANY ZA POMOCĄ
RURIOWYCH PIERŚCIENI O SR. 51 MM
I RURKI STALOWEJ O SR. 18 MM
POCHWYT DEBOWY LAKIEROWANY,
STAL CHROMONIKLOWANA.

NALEŻY ZAPEWNIĆ PEŁNĄ WYTRZYMAŁOŚĆ
KONSTRUKCYJNĄ BALUSTRADY.
WYKONAWCA OKREŚLI SZCZEGÓLNY
SPOSÓB MOCOWANIA BALUSTRAD W WOKÓŁZACH.
PRZED WYKONANIEM BALUSTRADY NALEŻY
SPRAWDZIĆ WYMAGANIA NA BUDOWIE.

ORIENTACYJNE ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DLA BALUSTRADY NR 1.

DLUGOŚĆ POCHWYTU DREWNIANEGO - 31,00 m
ILOŚĆ PŁASKOWNIK 255 - 31,00 m
ILOŚĆ RURY STALOWEJ SR. 18 - 3,00 m
ILOŚĆ RURY STALOWEJ SR. 51 - 160,00 m
ILOŚĆ ROZET SR. 50, GR. 5 - 197 szt.



BALUSTRADA NR 2

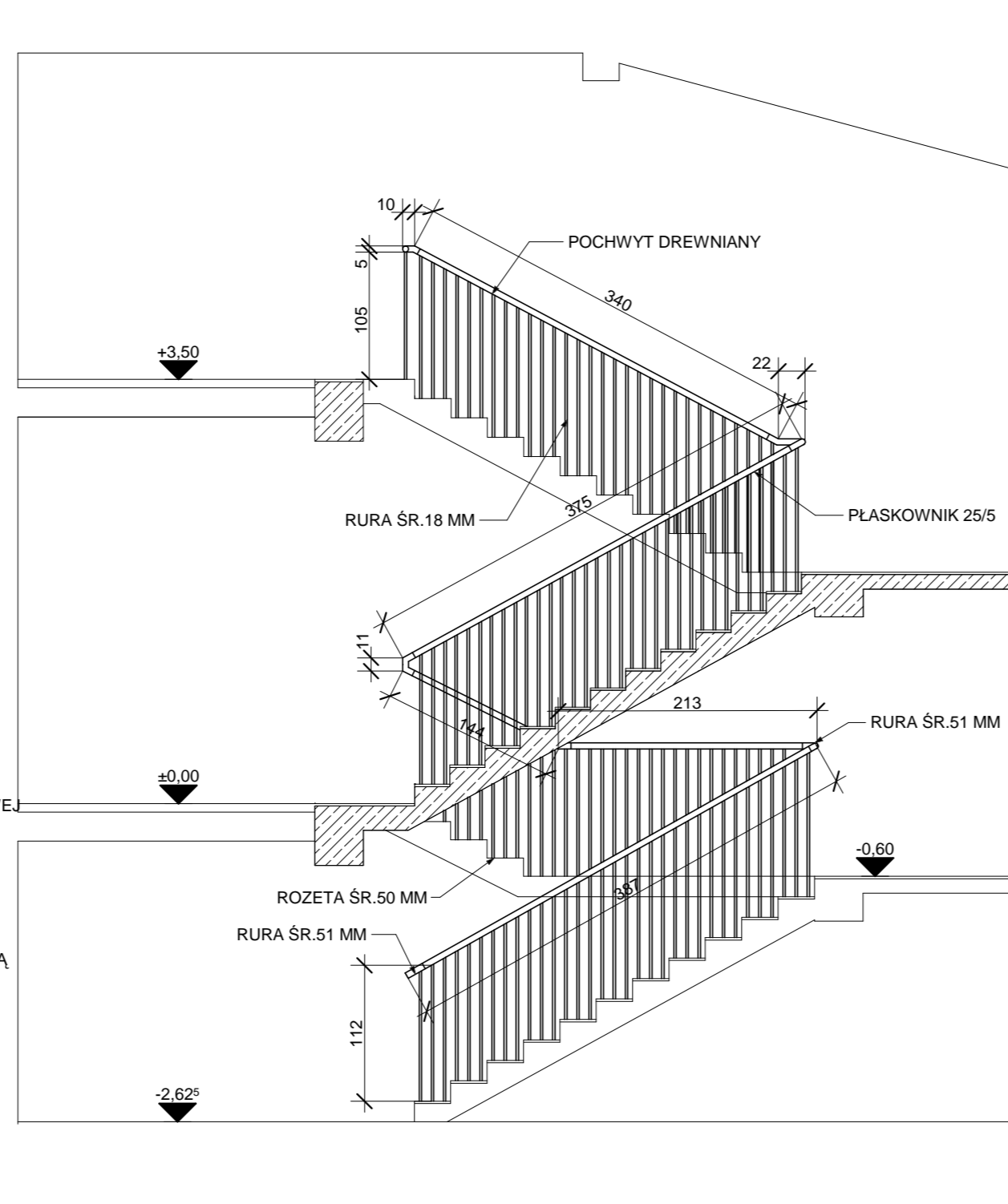
POCHWYT DREWNIANY DEBOWY O SR. 50 MM
OD DOLU MOCOWANIE Z PŁASKOWNIKA GR. 5 MM
PŁASKOWNIK WPUSZCZONY W POCHWYT
SŁUPKI Z RURKI STALOWEJ O SR. 18 MM
MOCOWANYCH DO PŁASKOWNIKA I PŁYTY
BETONOWEJ POPRZECZ STALOWE ROZETKI
PROSTE ODCINKI DREWNIANEGO POCHWYTU
ŁĄCZONE NA ZŁĄCZANIACH ZA POMOCĄ RURY STALOWEJ
O SR. 51 MM
POCHWYT DEBOWY LAKIEROWANY,
STAL CHROMONIKLOWANA.

PRZY ŚCIANIE:
POCHWYT DREWNIANY DEBOWY O SR. 50 MM
MOCOWANY BEZPOŚREDNIO DO ŚCIANY ZA POMOCĄ
RURIOWYCH PIERŚCIENI O SR. 51 MM
I RURKI STALOWEJ O SR. 18 MM
POCHWYT DEBOWY LAKIEROWANY,
STAL CHROMONIKLOWANA.

NALEŻY ZAPEWNIĆ PEŁNĄ WYTRZYMAŁOŚĆ
KONSTRUKCYJNĄ BALUSTRADY.
WYKONAWCA OKREŚLI SZCZEGÓLNY
SPOSÓB MOCOWANIA BALUSTRAD W WOKÓŁZACH.
PRZED WYKONANIEM BALUSTRADY NALEŻY
SPRAWDZIĆ WYMAGANIA NA BUDOWIE.

ORIENTACYJNE ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DLA BALUSTRADY NR 2.

DLUGOŚĆ POCHWYTU DREWNIANEGO - 32,50 m
ILOŚĆ PŁASKOWNIK 255 - 32,50 m
ILOŚĆ RURY STALOWEJ SR. 18 - 3,00 m
ILOŚĆ RURY STALOWEJ SR. 51 - 164,00 m
ILOŚĆ ROZET SR. 50, GR. 5 - 165 szt.



ORIENTACYJNE ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DLA BALUSTRADY NR 3.

DLUGOŚĆ POCHWYTU DREWNIANEGO - 8,20 m
ILOŚĆ RURY STALOWEJ SR. 51 - 1,40 m
ILOŚĆ RURY STALOWEJ SR. 18 - 0,70 m
ILOŚĆ ROZET SR. 80, GR. 5 - 12 szt.

ORIENTACYJNE ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DLA BALUSTRADY NR 5.

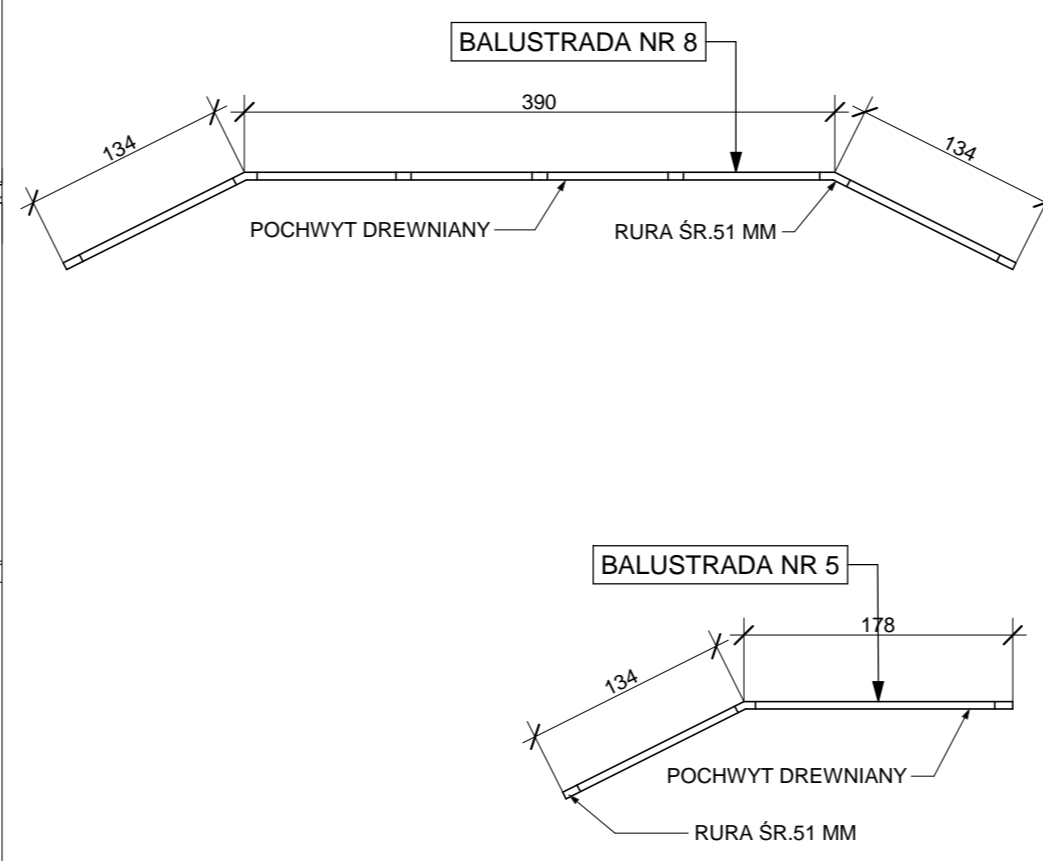
DLUGOŚĆ POCHWYTU DREWNIANEGO - 3,20 m
ILOŚĆ RURY STALOWEJ SR. 51 - 0,50 m
ILOŚĆ RURY STALOWEJ SR. 18 - 0,25 m
ILOŚĆ ROZET SR. 80, GR. 5 - 4 szt.

ORIENTACYJNE ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DLA BALUSTRADY NR 6.

DLUGOŚĆ POCHWYTU DREWNIANEGO - 6,60 m
ILOŚĆ RURY STALOWEJ SR. 51 - 0,90 m
ILOŚĆ RURY STALOWEJ SR. 18 - 0,45 m
ILOŚĆ ROZET SR. 80, GR. 5 - 7 szt.

BALUSTRADA NR 3, NR 5, NR 8

PRZY ŚCIANIE:
POCHWYT DREWNIANY DEBOWY O SR. 50 MM
MOCOWANY BEZPOŚREDNIO DO ŚCIANY ZA POMOCĄ
RURIOWYCH PIERŚCIENI O SR. 51 MM
I RURKI STALOWEJ O SR. 18 MM
POCHWYT DEBOWY LAKIEROWANY,
STAL CHROMONIKLOWANA.



ORIENTACYJNE ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DLA BALUSTRADY NR 4 - 1 szt. 4

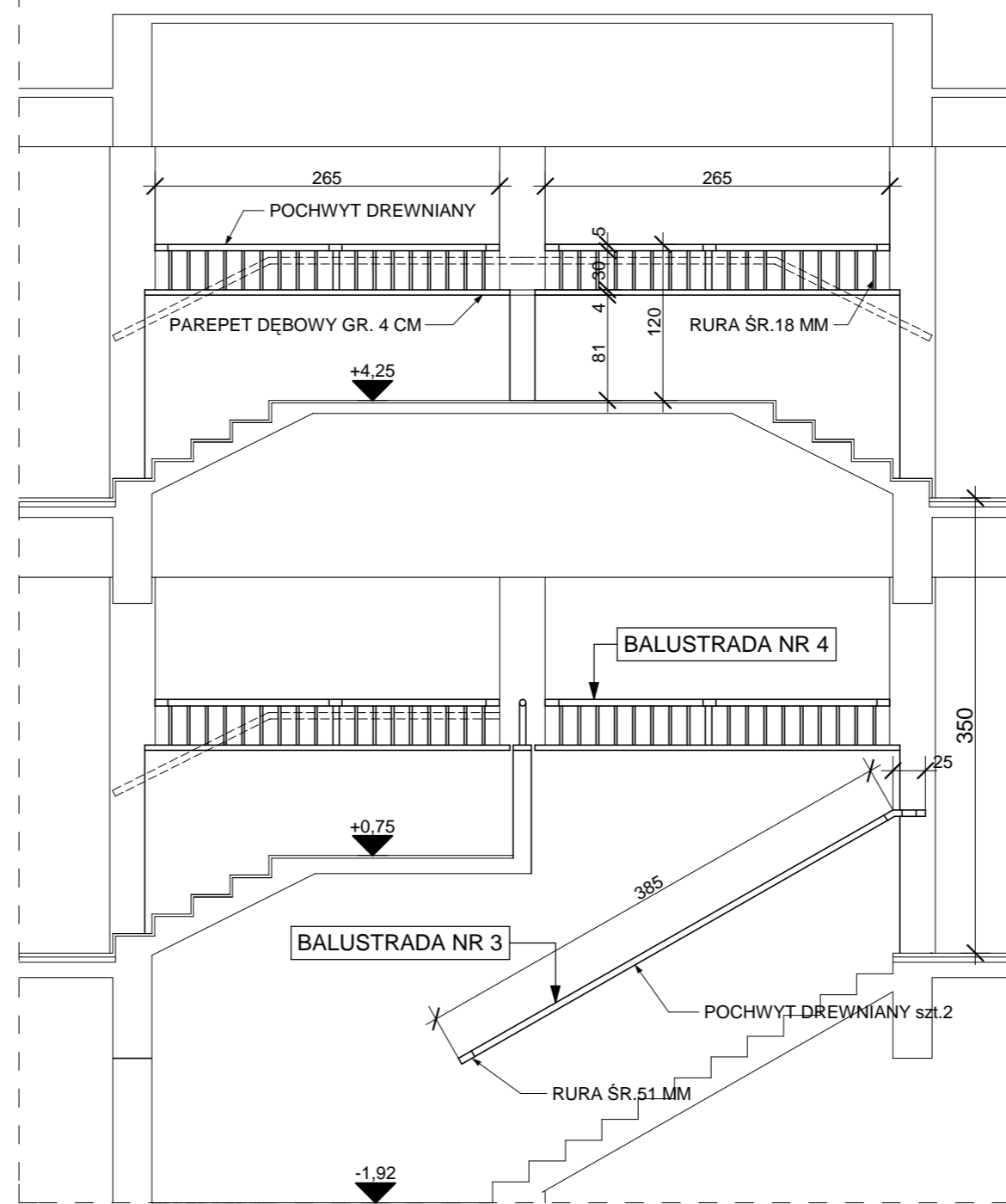
DLUGOŚĆ POCHWYTU DREWNIANEGO - 10,60 m
ILOŚĆ PŁASKOWNIK 255 - 10,60 m
ILOŚĆ RURY STALOWEJ SR. 51 - 2,60 m
ILOŚĆ RURY STALOWEJ SR. 18 - 24,50 m
ILOŚĆ ROZET SR. 80, GR. 5 - 8 szt.

ORIENTACYJNE ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DLA BALUSTRADY NR 7.

DLUGOŚĆ POCHWYTU DREWNIANEGO - 4,60 m
ILOŚĆ PŁASKOWNIK 255 - 4,60 m
ILOŚĆ RURY STALOWEJ SR. 51 - 0,60 m
ILOŚĆ RURY STALOWEJ SR. 18 - 10,90 m
ILOŚĆ ROZET SR. 80, GR. 5 - 2 szt.

BALUSTRADA NR 4, NR 7

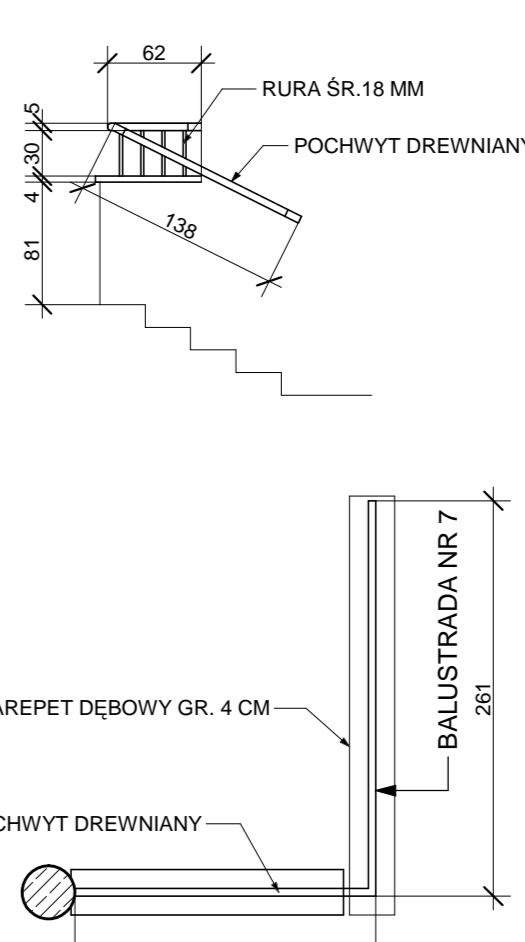
POCHWYT DREWNIANY DEBOWY O SR. 50 MM
OD DOLU MOCOWANIE Z PŁASKOWNIKA GR. 5 MM
PŁASKOWNIK WPUSZCZONY W POCHWYT
SŁUPKI Z RURKI STALOWEJ O SR. 18 MM
MOCOWANYCH DO PŁASKOWNIKA I PŁYTY
BETONOWEJ POPRZECZ DEBOWY PARAPET GR. 4 CM
PARAPET POWIENIĆ BYĆ SZERSZY OD RURY O 3 CM
Z KADZEJ STRONY (6 CM)
POCHWYT DEBOWY LAKIEROWANY,
STAL CHROMONIKLOWANA.



BALUSTRADA NR 6

POCHWYT DREWNIANY DEBOWY O SR. 50 MM
OD DOLU MOCOWANIE Z PŁASKOWNIKA GR. 5 MM
PŁASKOWNIK WPUSZCZONY W POCHWYT
SŁUPKI Z RURKI STALOWEJ O SR. 18 MM
MOCOWANYCH DO PŁASKOWNIKA I PŁYTY
BETONOWEJ POPRZECZ DEBOWY PARAPET GR. 4 CM
PARAPET POWIENIĆ BYĆ SZERSZY OD RURY O 3 CM
Z KADZEJ STRONY (6 CM)
POCHWYT DEBOWY LAKIEROWANY,
STAL CHROMONIKLOWANA.

PRZY ŚCIANIE:
POCHWYT DREWNIANY DEBOWY O SR. 50 MM
MOCOWANY BEZPOŚREDNIO DO ŚCIANY ZA POMOCĄ
RURIOWYCH PIERŚCIENI O SR. 51 MM
I RURKI STALOWEJ O SR. 18 MM
POCHWYT DEBOWY LAKIEROWANY,
STAL CHROMONIKLOWANA.



ORIENTACYJNE ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DLA BALUSTRADY NR 6 - 1 szt. 3

DLUGOŚĆ POCHWYTU DREWNIANEGO - 7,20 m
ILOŚĆ PŁASKOWNIK 255 - 1,50 m
ILOŚĆ RURY STALOWEJ SR. 51 - 1,50 m
ILOŚĆ RURY STALOWEJ SR. 18 - 4,50 m
ILOŚĆ ROZET SR. 80, GR. 5 - 9 szt.

UWAGA:
W tabelach podano długość elementów netto.
Wymiary są zgodne z budowlanymi, uwzględniając poziom sytuowania poręczy.
(H = 110 cm, H = 120 cm).
Rozmiar maksymalnej długości balustrad w świetle 12 cm.
Należy zapewnić pełną wytrzymałość konstrukcyjną balustrady.
Wskazać obrębki sposobu mocowania balustrady.

Wszelkie wątpliwości należy wyjaśnić przed wykonaniem elementów w trybie nadzoru autorskiego.

PLAN	
<p>ZAMAWIĄCY: GMINA LANCIUT 37-100 LANCIUT UL. WOLKOWICZA 2 A WOJ. PODKARPACKIE</p> <p>TYTUŁ: DOKUMENTACJA PROJEKTOWA BUDOWY SALI GIMNASTYCZNEJ PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W ALBIOWEJ</p> <p>ZAKRES: PROJEKT WYKONAWCZY ARCHITEKTONICZNY "ROZBIER": BALUSTRADY 1-8</p>	
<p>WYKONAWCA: PW IMIE PRACOWNIKA: 12 REDAKCYJA:</p>	<p>SKALA: 1:50 IMIE PRACOWNIKA: 853A.100</p>
<p>PROJEKTOWAŁ: MGR INŻYNIER DARIUSZ GONCIK CZYNOWAŁ: MGR INŻYNIER JACEK GONCIK OPRACOWAŁ: MGR INŻYNIER DARIUSZ GONCIK</p>	<p>16.08.2017 16.08.2017 16.08.2017</p>
<p>WSPÓŁPRACOWNIK: MGR INŻYNIER DARIUSZ GONCIK OPRACOWAŁ: MGR INŻYNIER JACEK GONCIK</p>	<p>16.08.2017 16.08.2017</p>