

# ANEKS DO STWiOR

## Rozdział VIII. D-10.01.01

### 11. PORECZE I BALUSTRADY

Przewidziano wykonanie poręczy oraz balustrad na górnej płaszczyźnie ściany muru oporowego.

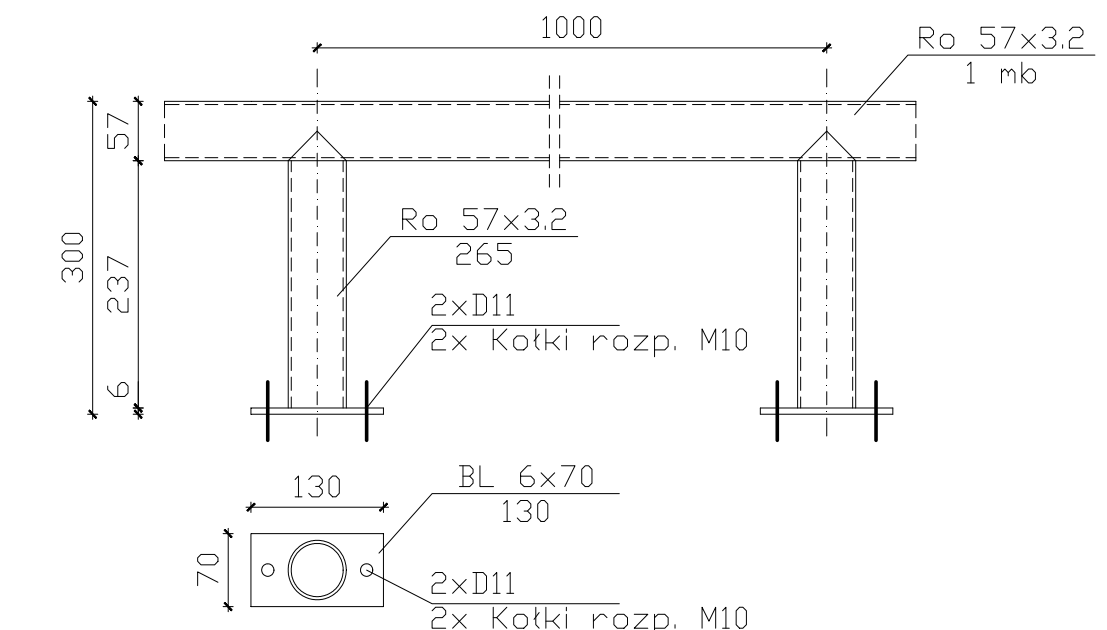
Poręcze oraz balustrady należy wykonać do wysokości 1,1m mierząc od poziomu chodnika wzdłuż muru.

Poręcze stosuje się gdy wysokość muru powyżej ciągu pieszego wynosi 80 cm. Poręcze należy wykonać z rury stalowej o przekroju  $\varnothing 57 \times 3,2$  mm. Poręcze osadzone na wspornikach stalowych z rur.  $\varnothing 57 \times 3,2$  mm, dł. do 30 cm w rozstawie co 100 cm. Wsporniki zakończyć blachą czołową gr. 6 mm, mocować do muru za pośrednictwem dwóch kotew M10.

Balustradę należy wykonać, gdy odległość między chodnikiem i górą muru jest mniejsza niż 80 cm. Balustradę należy wykonać z elementów stalowych. Poręcze oraz słupki należy wykonać z rury stalowej o przekroju  $\varnothing 57 \times 3,2$  mm, wypełnienie między słupkami elementy poziome z Rk 40x30x3, elementy pionowe Rk 30x20x2 w rozstawie osiowym co 12 cm. Słupki co o 100 cm, zakończyć blachą czołową gr. 6 mm, mocować do muru za pośrednictwem dwóch kotew M10. Balustrady wykonać o zmiennej wysokości zachowując jeden poziom górnego pochwytu.

Długość elementów max do 15 m (dylatacje), zalecane odcinki 5 m. Elementy wykonać ze stali St3S, zabezpieczyć antykorozyjnie powłokami malarskimi dwukrotne.

## PORĘCZ TARASOWA



# BALUSTRADA TARASOWA

