

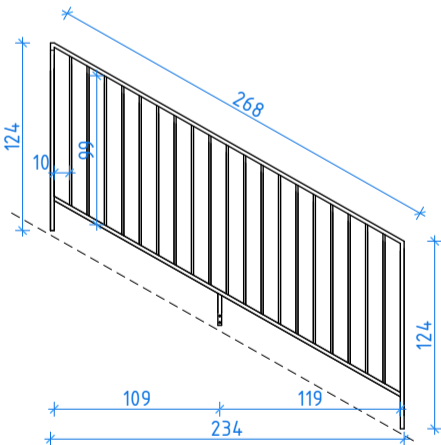
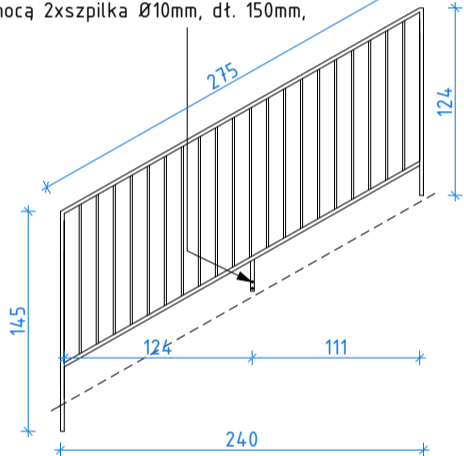
BALUSTRADY - KLATKA SCHODOWA  
SKALA 1:50

UWAGI:

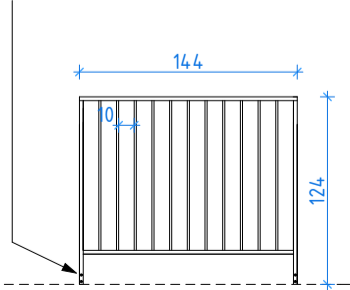
- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- Szczegóły dotyczące rdzaju wypetnień/uszczerek/sposobu montażu uzgodnić z Wykonawcą.
- Wszystkie pochwyty montować na wys. min. 110cm
- Zachować minimalny wymiar bieg pomiędzy poręczami: 1,2m. Minimalny wymiar spocznika: 1,5m (głębokości).
- Pochwyty balustrad systemowe wykonane ze stali nierdzewnej z profilu o wym. 50x30x3mm mat.
- Balustrady schodowe wykonać jako stalowe, ocynowane, malowane proszkowo w kolorze grafitowym (RAL 7016). Wysokość balustrady 110 cm, maksymalny rozstaw prętów pionowych 12 cm. Wypetnienie prętami 14x14 mm, segmenty cynkowane ogniowo, malowane proszkowo w kolorze grafitowym (RAL 7016). Wszystkie elementy wykonane są z cynkowanej ogniowo stali, co gwarantuje trwałość i odporność na korozję. Pochwyty barierki stalowy z rury prostokątnej 40x25x4mm, rozstaw osiowy słupków wynosi 120cm Słupki barierki stalowy o przekroju 40x25x4mm.

ZESTAWIENIE BALUSTRAD

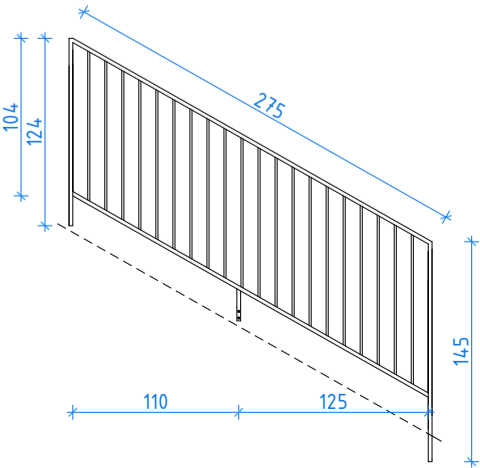
Wykonać mocowanie słupków boczne  
- do lica schodów punktowo za  
pomocą 2xszpilka Ø10mm, dł. 150mm,



Wykonać mocowanie słupków boczne  
- do lica schodów punktowo za  
pomocą 2xszpilka Ø10mm, dł. 150mm,



balustrada b4 - 1szt.



balustrada b3 - 2szt.

Projekt chroniony prawem autorskim.

Zabrania się kopiowania, udostępniania i modyfikacji  
bez zgody autora projektu.

opracowanie projektu :

**INŻBUD MICHAŁ POGORZELCZYK**  
**UL. WYZWOLENIA 8a**  
**89-506 KĘSOWO**

rysunek nr:

**W-13**

temat rysunku :

**BALUSTRADY - KLATKA SCHODOWA**

skala:

**1:50**

projektant specjal  
architektonicznej:

mgr inż. arch. Kamila Steinke-Libera  
projektant specjalności architektonicznej bez ograniczeń  
231/P00KK/IV/2017

stadium projektu :  
**WYKONAWCZY**

sprawdzający  
projektant spec.  
architektonicznej:

mgr inż. arch. Mikołaj Kurzak  
projektant specjalności architektonicznej bez ograniczeń  
86/P00KK/V/2019

data, podpis :

temat projektu :

**BUDOWA DWÓCH BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH**  
dz. geod. nr 491/35, obręb: 0002 Gostycyn  
jednostka ewidencyjna: 041602\_2 GOSTYCYN

data :

**23.03.2023**