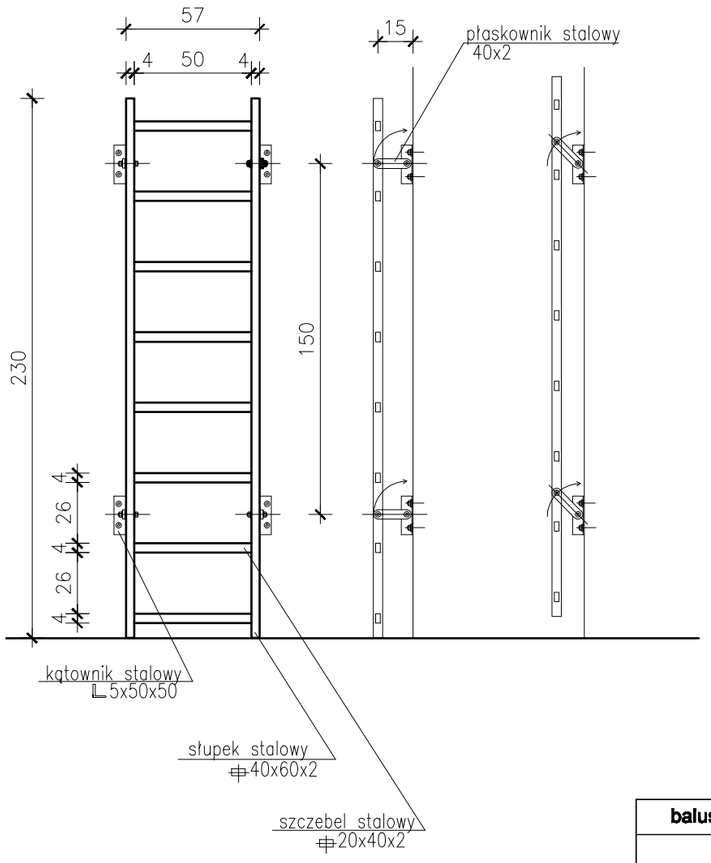
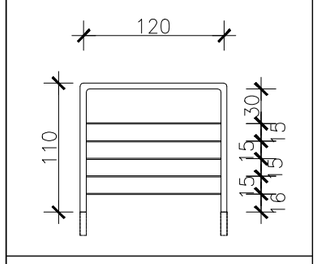
TRAFOSTACJA - DRABINKA I BALUSTRADA STALOWA SKALA 1:25
drabinka - stacja trafo

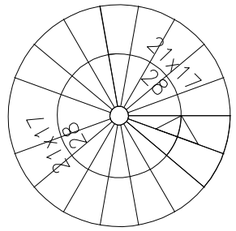


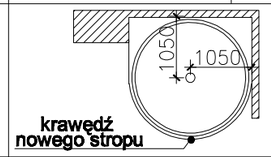
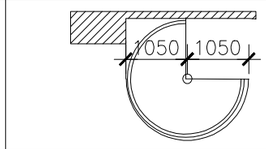
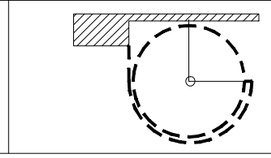
balustrada zewnetrzna - trafo

7
Stalowa barierka malowana proszkowo na kolor IGP-DURAFACE 581ME90070A10

UWAGA:
PRZED ZAMÓWIENIEM WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE. JAKIEKOLWIEK NIEZGODNOŚCI ZGŁOSIĆ NATYCHMIAST DO ARCHITEKTA.
PRZED ZAMÓWIENIEM WYKONAĆ RYSUNKI WARSZTATOWE I PRZEDŁOŻYĆ JE PROJEKTANTOM DO AKCEPTACJI.

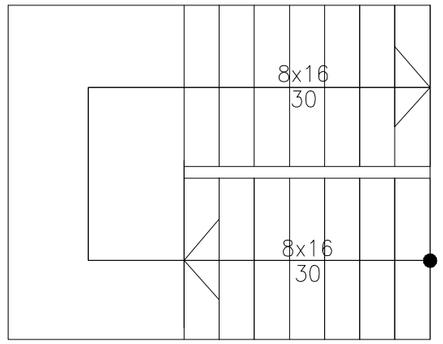
ZESTAWIENIE SCHODÓW
PREFABRYKOWANYCH SKALA 1:50

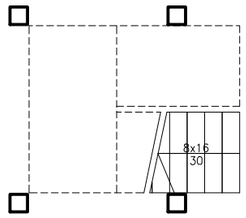
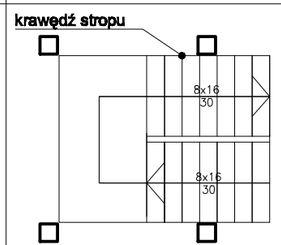
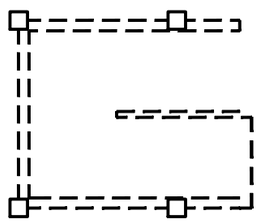
SCHEMAT S0



SCHODY STALOWE S0 wg STANDARDU FIRMY WELAND		
stopnie	blacha pokryta drewnem	
poręcz	rura stalowa ø42 mm	
wypełnienie balustrady	łuki wykonane z rur	
obróbka powierzchni	malowanie proszkowe w kolorze IGP-DURAFACE 581ME90070A10	
promień schodów	950 mm	
wysokość pomieszczenia	od $\frac{-0.52}{\nabla}$ do $\frac{+3.05}{\nabla}$	3570mm
poziom dolny		
poziom górny		
balustrada		

SCHEMAT - SCHODY (antresola magazynu) x2



SCHODY STALOWE wg STANDARDU FIRMY WELAND		
stopnie	blacha antypoślizgowa	
poręcz	balustrada typ 4 rura stalowa ø42 mm	
wypełnienie balustrady		
obróbka powierzchni	standardowe cynkowanie	
szerokość biegu w świetle	1200 mm	
S4 - wysokość pomieszczenia	od $\frac{+13.73}{\nabla}$ do $\frac{+16.32}{\nabla}$	2590mm
S5 - wysokość pomieszczenia	od $\frac{+18.84}{\nabla}$ do $\frac{+21.41}{\nabla}$	2570mm
poziom dolny		
poziom górny		
balustrada		

TEMAT: ROZBUDOWA I MODERNIZACJA BIBLIOTEKI PUBLICZNEJ M.ST. WARSZAWY ORAZ BIBLIOTEKI GŁÓWNEJ WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO

PROJEKTANT GENERALNY:
BULANDA , MUCHA - ARCHITEKCI Sp. z o.o.
01-839 Warszawa ul.Barcicka 14
biuro techniczne ul.Mickiewicza 32A/2
tel.869-01-54 fax 839-59-64
E-MAIL pracownia@bimarch.pl

PROJEKTY BRANŻOWE:
ARUP
Ove Arup & Partners International Limited Sp.z.o.o.
Oddział w Polsce
Saski Crescent, ul.Królewska 16
00-103 Warszawa Poland
Tel +48 022 455 45 54 Fax +48 022 455 45 55
www.arup.com

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY ZAMIENNY | WZ
BRANŻA: ARCHITEKTURA | A

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:
ANDRZEJ BULANDA St-656/86
WŁODZIMIERZ MUCHA Cie 15/91
MICHAŁ BRZYCHCY
MACIEJ KAUFMAN
MARCIN MARASZEK

SPRAWDZAJĄCY:
JACEK CHYROSZ 460/67

TREŚĆ RYSUNKU:
Z6 ZESTAWIENIE ELEMENTÓW STALOWYCH

NR RYSUNKU: BP-0-PM-WZ-A-606
SKALA: 1:50 / 1:25