



#### BALUSTRADY schodów zewnętrznych

Niniejsze opracowanie stanowi proponowany schemat rozwiązania.  
Uzupełnieniem rysunków schematu są rozwiązania systemowe konkretnych producentów.  
Wymiary elementów mocujących i kotwiących uzależnione są od technologii rozwiązań systemowych wybranych producentów balustrad.

Materiał - stal nierdzewna AISI 316.  
Wysokość wierzchu pochwyty liczona od krawędzi schodów - 110cm.  
Balustrady mocowane bezpośrednio słupkami do murka oporowego schodów. Sposób mocowania zgodny z zaleceniami i technologią wybranego producenta.  
Słupki o przekroju rurowym  $\varnothing$  42,4mm ze stali nierdzewnej AISI 316 - jako element gotowy (typowy) wg systemu wybranego producenta.  
Mocowanie słupka z pochwytem balustrady spawane. Mocowanie do schodów zgodne z zaleceniami wybranego producenta.

Rozwiązania przyjęte w proponowanym schemacie: rura słupka o średnicy 42,4mm, szerokość stopy montażowej 120mm, mocowanie min. 2-punktowe.  
Wypełnienie balustrady w formie pionowych rur o szerokości 10mm i 2 poziomych o grubości 40mm przyspawanych między słupkami w osi słupków (w osi pochwyty). Przerzeń między prętami stanowiącymi elementy wypełnienia wynosi 12 cm.  
Pochwyty o przekroju rurowym  $\varnothing$  42,4mm ze stali nierdzewnej AISI 316.

#### UWAGI:

1. PROJEKT ARCHITEKTURY NALEŻY KOORDYNOWAĆ Z OPRACOWANIAMI POZOSTAŁYCH BRANŻ.
2. EWENTUALNE NIEŚCISŁOŚCI NALEŻY KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM.
3. WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE PRZED ZAMÓWIENIEM MATERIAŁÓW.

NAZWA I ADRES OBIEKTU:  ROZBUDOWA PRZEDSZKOLA PUBLICZNEGO NR 1 O DWA ODDZIAŁY ŻŁOBKOWE WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ NIEZBĘDNA INFRASTRUKTURA TECHNICZNA ul. Myśliwska 13 dz. nr 272, obręb 19 Międzyzdroje		PRACOWNIA PROJEKTOWA  <b>ARCHidea</b> Szczecin 70-542, Rynek Sienny 3/5 tel. (91) 812-19-68, 605-076-661	
INWESTOR:  „NOWE CENTRUM” Sp. z o.o. ul. Niepodległości 10A, 72-500 Międzyzdroje		BRANŻA:  ARCH.	SKALA:  1:25
TEMAT RYSUNKU:  <b>SCHODY ZEWNĘTRZNE widok A-A</b>		FAZA:  PROJ. WYK.	NUMER RYSUNKU:  <b>A11</b>
PROJEKTOWAŁA:  mgr inż. arch. ANNA PŁATEK upr. nr 10/Sz/2002			
SPRAWDZIŁA:  mgr inż. arch. ANNA FLICIŃSKA upr. nr 75/Sz/2001		DATA:  STYCZEŃ 2019	
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE Kopiowanie, publikacje oraz wszelkie inne formy wykorzystania projektu bez zgody autora będą naruszeniem przepisów wynikających z Ustawy o Ochronie Praw Autorskich.			