

skala 1:50



skala 1:10



skala 1:5



skala 1:5



skala 1:10



skala 1:10



skala 1:5



ZESTAWIENIE STALI DLA WZMOCNIENIA PRĘTÓW Z UWAGI NA NOŚNOŚĆ

MATERIAŁY:
Stal S235JR.
Śruby ocynkowane klasy 5.8.

UWAGI:

Przed wykonaniem elementów sprawdzić wymiary na budowie.

Konstrukcje stalowe wykonać zgodnie PN-EN 1090.

Wymagania dotyczące spawania wg PN-EN 13920.

Poziom jakości spawania D wg PN-EN ISO 5817.

Konstrukcja spawana-spoiny nieoznaczone pachwinowe o grubości $a=0,7 \cdot \text{grubosc cieńszego z łączonych elementów}$, czołowe V na grubość cieńszego z łączonych elementów.

Powierzchnię muru w miejscu kotwienia wyrównać zaprawą montażową Kotwienie do muru przy użyciu prętów M12 na kotwie chemicznej.

Głębokość kotwienia 120 mm.

Elementy podane z gwiazdką (*) wykonać w odbiciu lustrzanym.

Zabezpieczenie antykorozyjne:

Kategoria korozyjności C1 wg PN-EN-ISO 12944-2.

Trwałość powłoki długi (od15 do 25lat).

Zalecany zestaw malarski:

farba epoksydowa podkładowa – 60µm

farba poliuretanowa nawierzchniowa – 40µm

REWIZJA 0 - 10.03.2001r

PROJEKT BUDOWLANY REMONTU I WZMOCNIENIA STALOWEJ KONSTRUKCJI DACHU SALI GIMNASTYCZNEJ W POWIATOWYM CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO PRZY UL. GAŁCZYŃSKIEGO 1 W WODZISŁAWIU ŚLĄSKIM			
ADRES UL. GAŁCZYŃSKIEGO 1, 44-300 WODZISŁAW ŚLĄSKI			
OBIEKT SALA GIMNASTYCZNA			
TEMAT RYSUNKU SCHEMAT WZMOCNIENIA DŹWIGARÓW			
branża	BUD.	faza	PB
współ	imię i nazwisko	nr upr. spec.	podpis
opracował			
projektował	mgr inż. DAMIAN SZYDLAK	SLK/0691/POOK/05 konstr.-bud.	
sprawdził			
inwestor	Powiat Wodzisławski ul. Bogumińska 2, 44-300 Wodzisław Śląski Powiatowe Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego ul. Gałczyńskiego 1, 44-300 Wodzisław Śląski		
SKALA 1:50 1:10, 1:5	DATA marzec 2021	NR RYS.	PB6
STEKRA Sp. z o. o. 43-190 MIKOŁÓW, ul. OKRZEI 25			