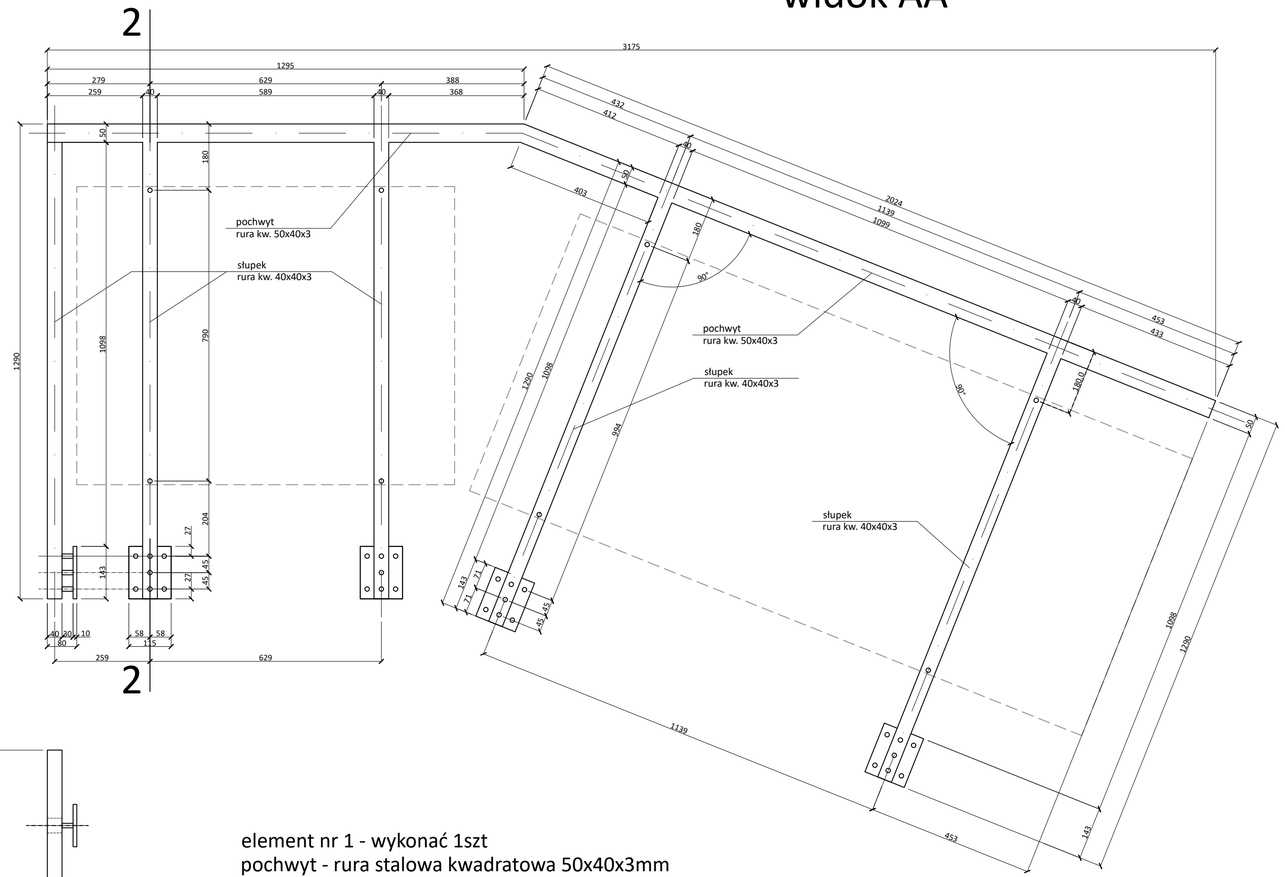
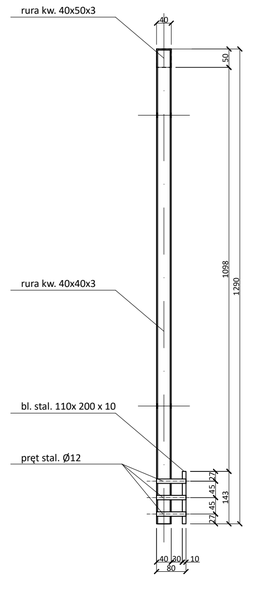
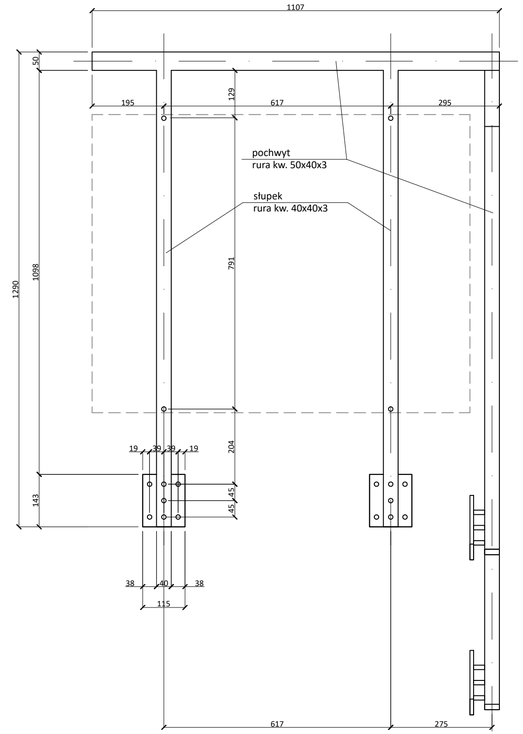
widok AA



przekrój 22

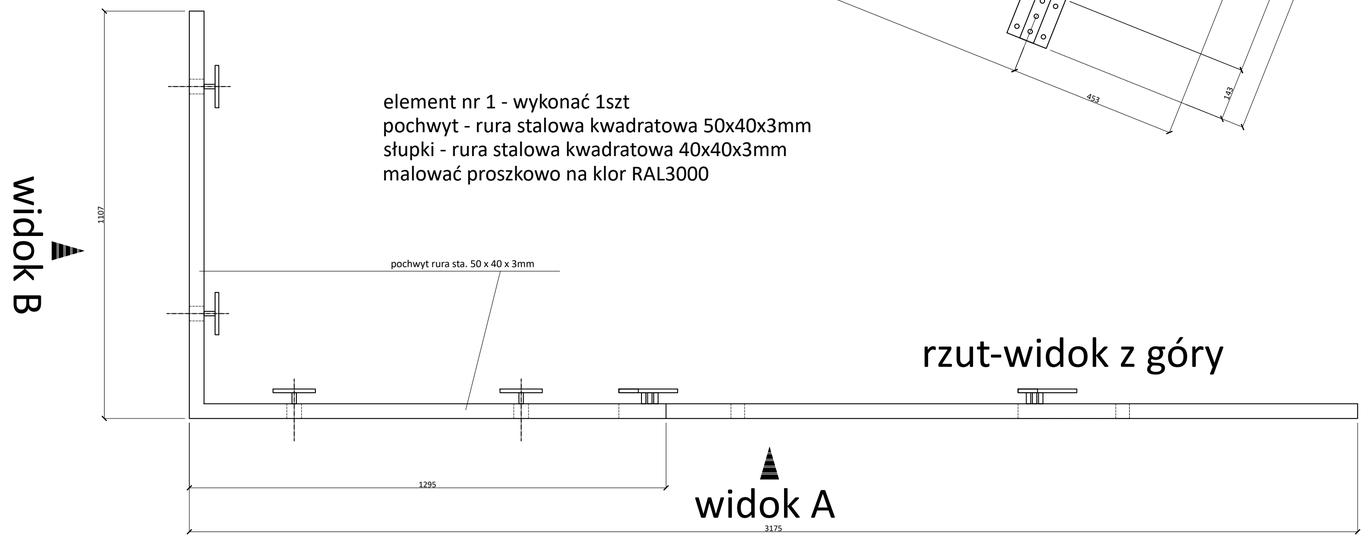


widok BB



element nr 1 - wykonać 1szt
pochwyt - rura stalowa kwadratowa 50x40x3mm
słupki - rura stalowa kwadratowa 40x40x3mm
malować proszkowo na klor RAL3000

widok B



rzut-widok z góry

widok A

UWAGI
WYMIARY WYKONAWCZE WSZYSTKICH ELEMENTÓW DOBRAĆ NA MIEJSCU MONTAŻU.

1. STOPIEŃ OCZYSZCZENIA KONSTRUKCJI STALOWEJ - S 21/2 WG PN-ISO 8501-1 LUB RÓWNOWAŻNE
2. SPAWY UKŁ. NA CAŁEJ DŁUGOŚCI JAKO CIĄGŁE, PACHWINOWE, BEZ WŻERÓW I PRZETOPÓW O KONTROLOWANEJ JAKOŚCI
4. SPOINY WYKONAĆ O GR. 0,6 CIEŃSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW
5. PRZYGOTOWANIE BRZEGÓW DO SPAWANIA WG PN-75/M-69014 I PN-73/M-69015 LUB RÓWNOWAŻNE
6. ELEMENT ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE wg C5-I, trwałość H (powyżej 15 lat) wg PN-EN ISO 12944 LUB RÓWNOWAŻNE
7. ZE WZGLĘDU NA ŚRODOWISKO PRACY, WSZELKIE KONSTRUKCJE STALOWE NALEŻY ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE ZESTAWEM EPOKSYDOWYM ODPORNYM NA ŚRODOWISKO KWAŚNE I ZASADOWE.
   STAL - S235TR1
8. BALUSTRADĘ MOCOEWAĆ DO PODŁOŻA PRZY POMOCY KOŁKÓW Ø 10 DŁ.140n WKLEJANYCH CHEMICZNIE
8. BALUSTRADĘ MALOWAĆ PROSZKOWO NA KOLOR CZERWONY RAL 3000

Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych" opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
Wszelkie elementy stolarki okiennej i drzwiowej, okładzin elewacyjnych, barierek montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonywanych na obiekcie.
Przed przystąpieniem do prac budowlanych należy sprawdzić wymiary w miejscu przeznaczenia.
Nie można brać wymiarów z rysunków. Obowiązujące są jedynie podane wartości.
Projekt wykonano na podstawie inwentaryzacji, w związku z tym wszystkie wymiary skorygować w trakcie robót po zdjęciu warstw wykończeniowych.
Przy zastosowaniu materiałów i technologii należy ściśle stosować się do zaleceń producentów.
Rysunki należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.

Temat projektu:	Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej na terenie Miasta Rybnika. Zadanie nr 4. **Termomodernizacja budynku Ochotniczej Straży Pożarnej** **Rybnik - Grabownia, ul. Wiktora Poloczka 76C**					
Inwestor:	**MIASTO RYBNIK, ul. Chrobrego 2, 44-200 RYBNIK**					
Temat rysunku:	**Balustrada - rysunki szczegółowe**					
Branża:	AK - ARCHITEKTURA KONSTRUKCJA				Faza:	PT
Zespół projektowy:	mgr inż. arch. **Bożena WITA** Architektura	Nr upr.	696/01		Data:	12/2024r.
					Skala:	1:10 1:20
	Mgr inż. **Izabela GROBORZ - MUSIK** Konstrukcja	Nr upr.	217/92		Nr strony:	
					Nr rysunku:	**AK-12**

„PROEKO"
Wojciech BREWCZYŃSKI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
44-200 RYBNIK, ul. Rudzka 28, tel. 32 422 76 64, 609 095 214