



- UWAGI:**
1. STAL : S235JR
  2. Warunki wykonania i odbioru wg PN-EN-1090-2
  3. Klasa konstrukcji EXC2
  4. Spoiny nieopisane należy wykonać jako
    - pachwinowe dwustronne o grubości a=0,5g cieńszego elementu
    - pachwinowe jednostronne o grubości a=0,7g cieńszego elementu
    - spoiny czelowe o gr. cieńszego spośród spawanych elementów
  5. Zabezpieczenie antykorozyjne - wszystkie elementy malowane
  6. Istniejące miejsca spawania oczyścić z farby, po spawaniu zabezpieczyć antykorozyjnie
  7. Istniejącą balustradę należy wyciąć na odcinku ok. 1050mm, w razie wystających końców poręczy i śródporyczy należy zakończyć słupkami
  8. Gabaryt istniejącej wieży wymienników - na podstawie modelu 3D otrzymanego od Cementowni Odra
  9. Poziom odniesienia - poziom podestu na wieży wymienników +29,6m

ELEMENTY PROJEKTU BUDOWLANEGO		PROJEKT WYKONAWCZY		Σ				
7	PULSATOR PNEUMATYCZNY	1			2286,40			
6	ZASTRZAŁ Z-2	1	02.23-PW-05.00	S235JR	85,80			
5	ZASTRZAŁ Z-1	3	02.23-PW-05.00	S235JR	85,80			
4	WZMOCNIENIE SŁUPA Wz-1	1	02.23-PW-04.00	S235JR	213,80			
3	DRABINA DR-1	1	02.23-PW-03.00	S235JR	75,70			
2	PODEST P-2	1	02.23-PW-02.00	S235JR	227,60			
1	PODEST P-1	1	02.23-PW-01.00	S235JR	1426,10			
Lp.		Nazwa	Ilość sztuk	Nr normy lub rysunku	Materiał	T. szt.	Objętość	Uwagi
							Masa	

ELEMENTY PROJEKTU BUDOWLANEGO		PROJEKT WYKONAWCZY	
Rodzaj / Phase	PROJEKT WYKONAWCZY	Numer projektu / Project Number	PW-02/03/2023
Skala / Scale	1:50	Format	A1+
Tytuł projektu / Drawing Title	BUDOWA PODESTU PRZY CYKLONIE NR 4 NA WIEŻY WYMIENNIKÓW RYS. ZESTAWIENIOWY		Numer rysunku / Drawing Number
Zamawiacz / Client	Cementownia "ODRA" S.A. ul. Budowlanych 9 45-005 Opolo	Brand / Branch	konstrukcyjna
Zakres inwestycyjny / Project	BUDOWA PODESTU PRZY CYKLONIE NR 4 NA WIEŻY WYMIENNIKÓW		
Opis / Description	Cementownia "ODRA" S.A. ul. Budowlanych 9 45-005 Opolo, działka nr 12/12 obręb 0103 Opolo		
Projektant / Designer	mgr inż. Piotr Bednarz	mgr inż. Jacek Bednarz	
Sprawdził / Checked by	mgr inż. Marcin Słowy	mgr inż. Marcin Słowy	
Doposażony / Dimensioned	mgr inż. Joanna Kępa	mgr inż. Joanna Kępa	
Doposażony / Dimensioned			
Wszelkie prawa zastrzeżone / ALL RIGHTS RESERVED		Data / Date	03.2023

