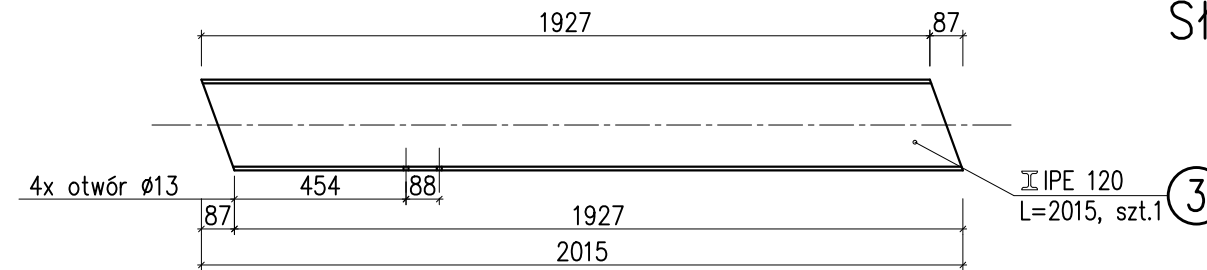
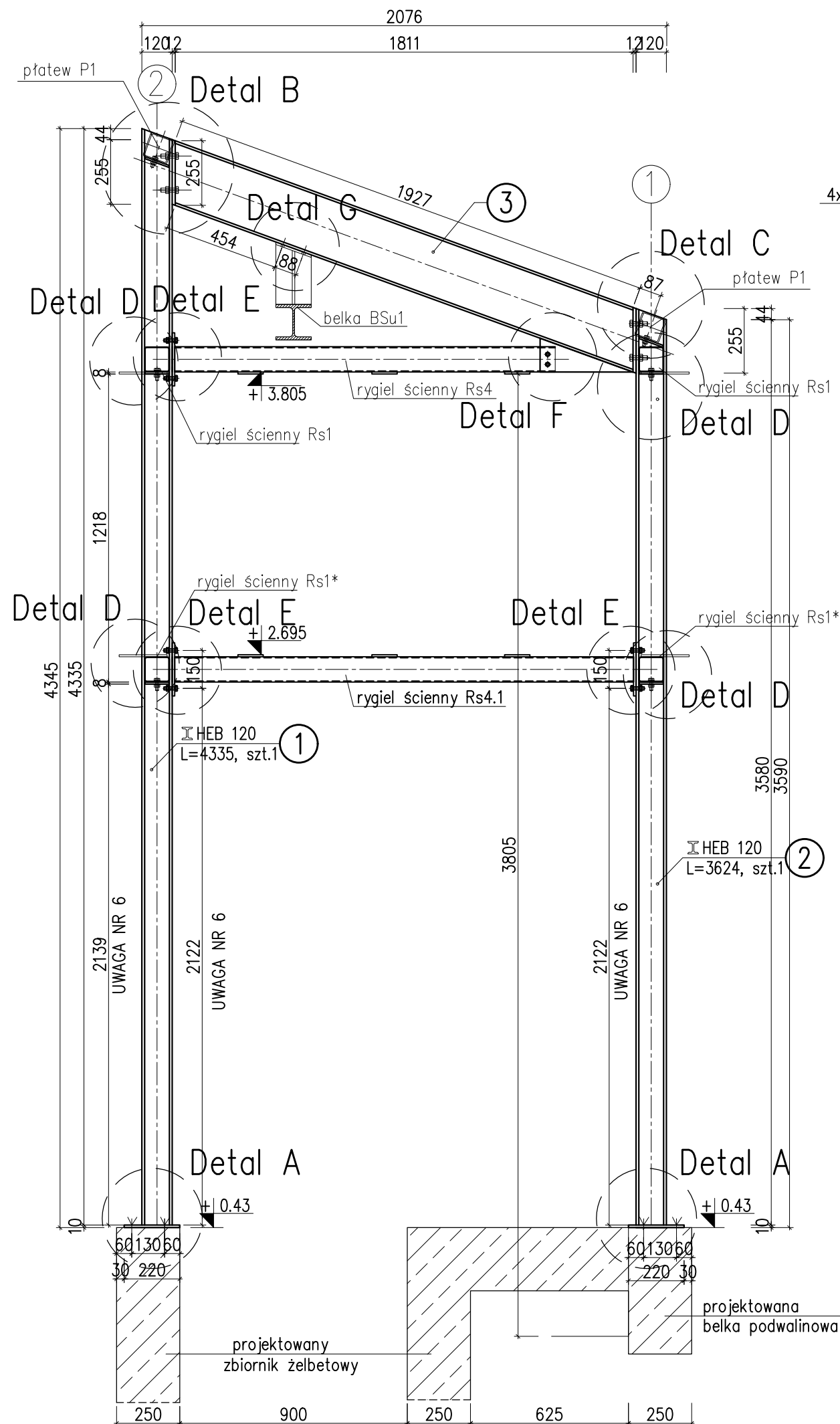


Budynek sitopiaskownika:
Rama stalowa w osi 'A':
Słupy ST.A1, ST.A2
Rygiel R.A1
skala 1:20



Uwagi:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektury, pozostałymi branżami oraz opisem technicznym konstrukcji.
2. Zabezpieczenie antykorozyjne stali poprzez cynkowanie.
3. Wszystkie wymiary i poziomy należy rozpatrywać łącznie z projektem architektury oraz pozostałymi projektami branżowymi.
4. Spoiny wykonywać na całej szerokości łączonych elementów lub jako obwodowe. Grubość spoin należy przyjąć jako 0,7t, gdzie t – grubość cieńszego z elementów.
5. Usytuowanie elementów wg rysunków ogólnych.
6. Lokalizację blach i otworów pod mocowanie rygli ściennych zweryfikować po wybraniu producenta stolarki okiennej i drzwiowej.
7. Detale połączeń oraz kształt blach węzłowych wg rysunku K.1-06a.

Wykaz stali kształtowej dla ramy stalowej w osi "A"						
Nr	Rodzaj profilu	Długość elementu [mm]	Ilość szt.	Masa jedn. [kg/m]	Masa elementu [kg]	Masa całk. [kg]
1	HEB120	4335	1	26,70	115,74	115,74
2	HEB120	3624	1	26,70	96,76	96,76
3	IPE240	2015	1	30,70	61,86	61,86
4	BL 10x220	240	2	17,27	4,14	8,29
5	BL 12x120	260	2	11,30	2,94	5,88
6	BL 8x100	156	1	6,28	0,98	0,98
7	BL 8x100	156	1	6,28	0,98	0,98
8	BL 8x140	96	4	8,79	0,84	3,38
9	BL 8x124	340	2	7,79	2,65	5,30
Masa razem [kg]						299,16
Dodatek na spoiny 1,5%						4,49
Masa całkowita [kg]						303,65

Stal kształtowa S235
Klasa korozyjności C3
klasa wykonania konstr.: EXC2
wg wymagań normy PN-EN 1090

Inwestor:		Przedsiębiorstwo Wodociągowo - Kanalizacyjne „Legionowo” Sp. z o.o. ul. T. Kościuszki 16 A 05-120 Legionowo				
Biuro Projektowe:		EUROTECH Maciej Taff Stanisławów Drugi, ul. Łąkowa 2b 05-119 Legionowo biuro@eurotech.waw.pl				
Zadanie inwestycyjne:		Kompleksowa modernizacja Punktu Zlewnego Ścieków Z-1 przy ul. gen. Władysława Sikorskiego 8 w Legionowie				
Nazwa zamierzenia budowlanego:		Budowa, przebudowa, rozbudowa oraz rozbiórka obiektów budowlanych wraz z instalacjami i zagospodarowaniem terenu Punktu Zlewnego Ścieków Z-1 przy ul. gen. Władysława Sikorskiego 8 w Legionowie				
Adres inwestycji:		ul. gen. Władysława Sikorskiego 8 w Legionowie działka nr ew. 4, obręb 70, województwo mazowieckie (14), powiat legionowski (1408), gmina Legionowo, jedn. ewidencyjna 140801_1				
Nazwa rysunku:		Budynek sitopiaskownika - rama stalowa w osi 'A'				
Funkcja	Imię i nazwisko		Specjalność		Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Łukasz Staszak		konstrukcyjno-budowlana		LOD/3367/PWBKb/17	
Sprawdzający						
Data:	Stadium:	Branża:	Skala:	Rewizja:	Nr rysunku	
02.02.2026	PW	Konstrukcyjna	1:20	0	K.1-06	