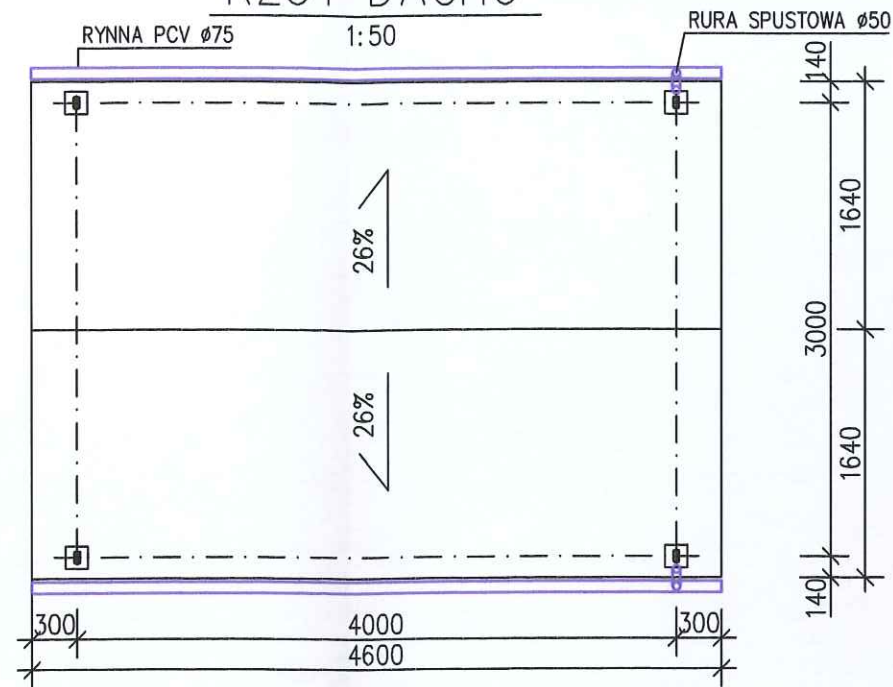
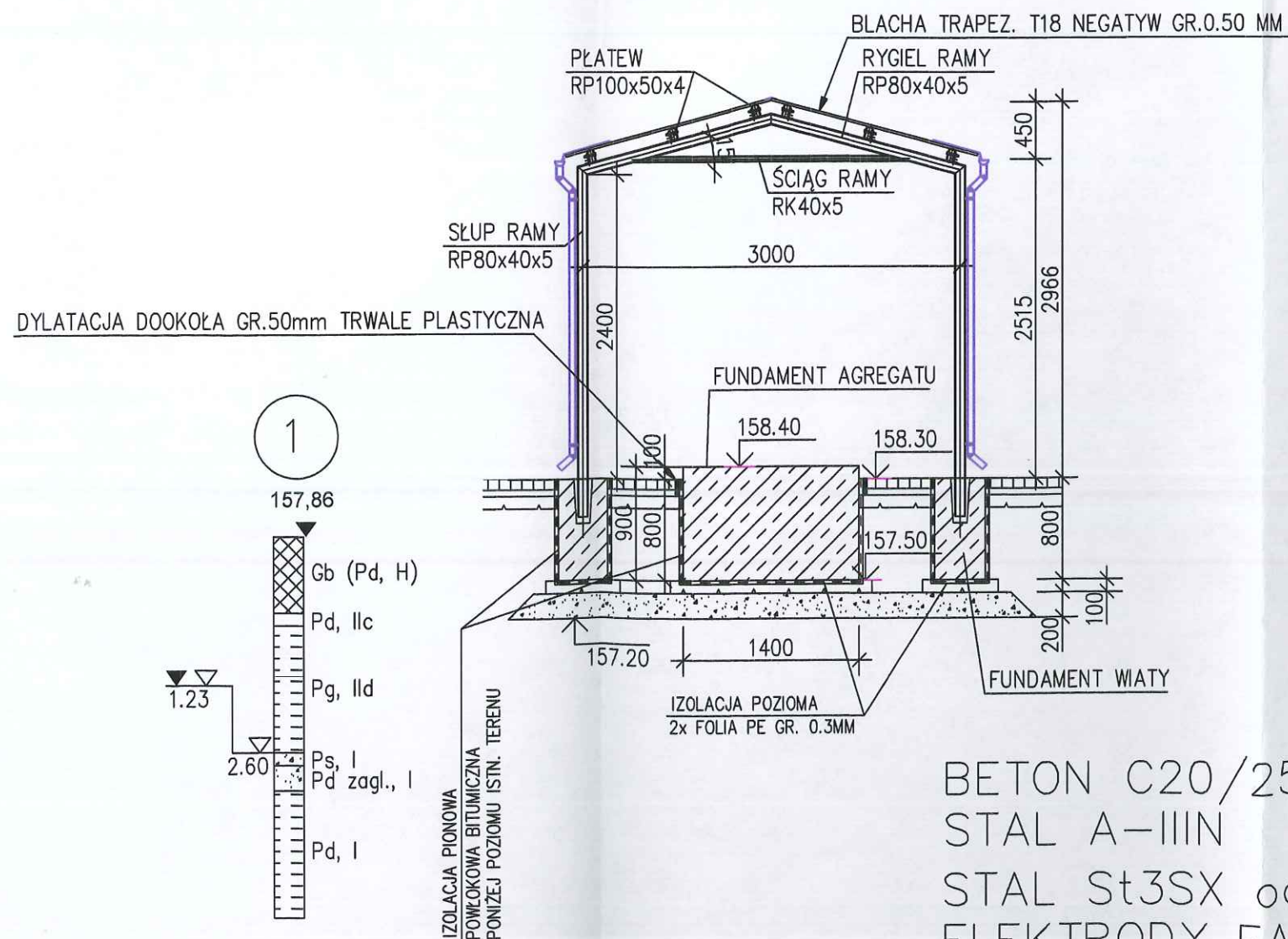


RZUT DACHU



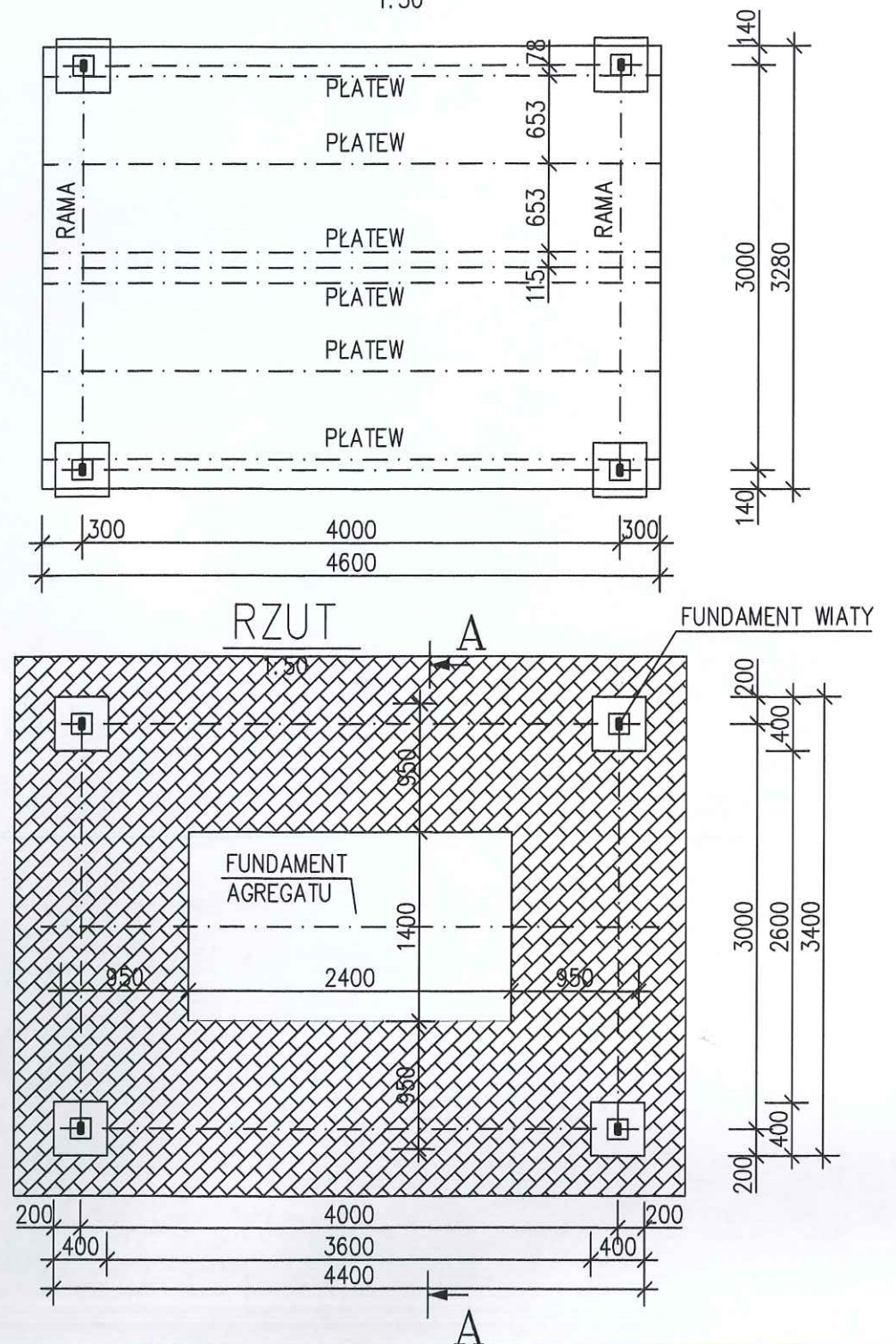
PRZEKRÓJ A-A

1:50



SCHEMAT KONSTRUKCJI

1:50

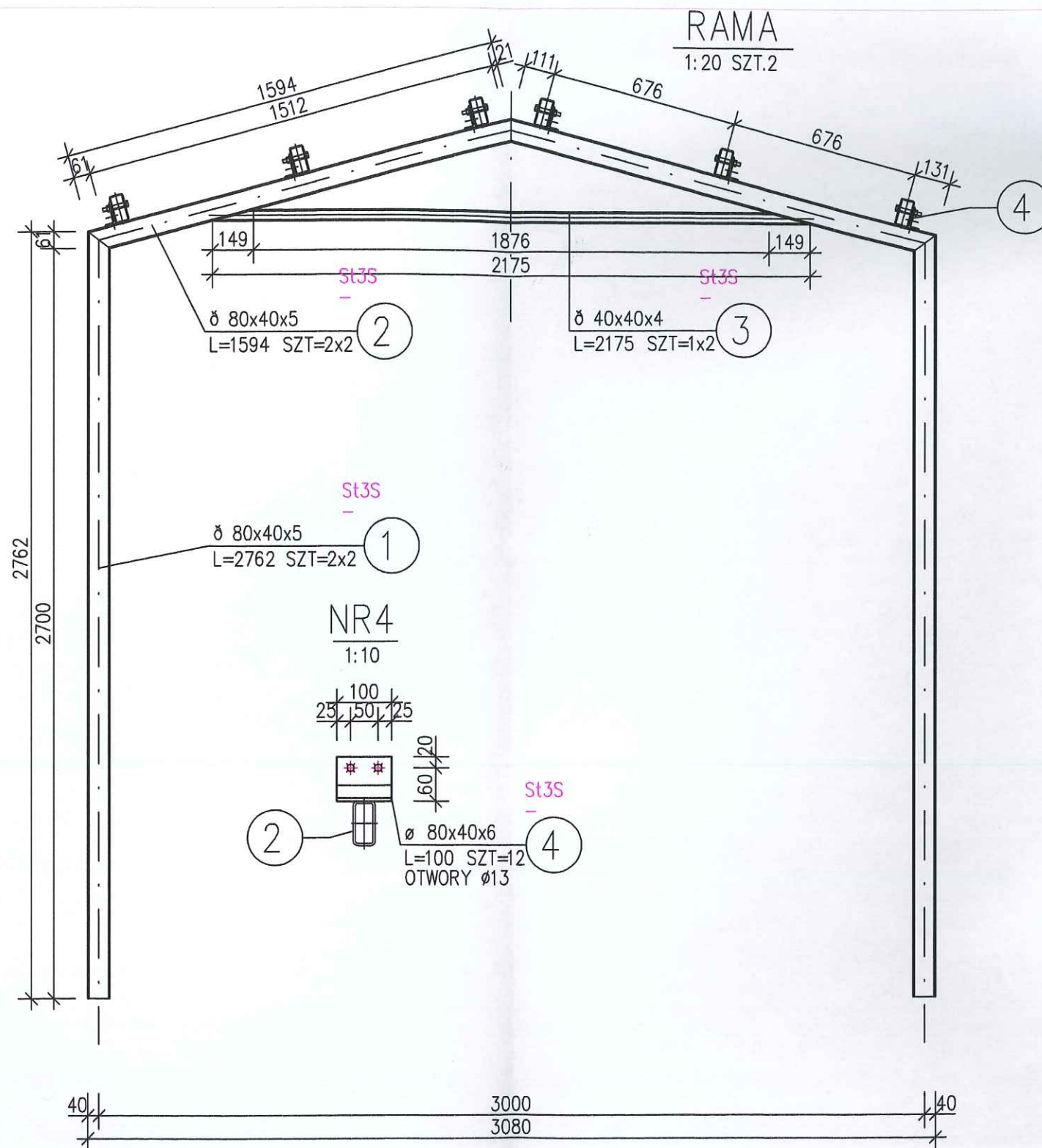


"APIS" AUTORSKA PRACOWNIA INŻYNIERII SANITARNEJ

64-920 PIŁA, ul. Kondratowicza 6; tel (67)212-00-88, fax (67)353-30-54, e-mail: apis@apis.pila.pl

Zamawiający:	Gmina Złotów ul. Leśna 7, 77-400 Złotów		
Inwestycja:	Przebudowa stacji podnoszenia ciśnienia wody w miejscowości Bielawa		
Branża:	Konstrukcyjna	Stadium:	Projekt budowlany
Stanowisko:	Imię i nazwisko	Numer i zakres uprawnień budowlanych	Podpis
Projektował:	mgr inż. Dorota Lechnik	uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specj. konstrukcyjno-budowlanej upr. bud. GP-7342/1841/94	
Sprawdził:	mgr inż. Janusz Lewandowski	uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specj. konstrukcyjno-budowlanej upr. bud. 1/76/Pw	
Treść rysunku	Agregat prądotwórczy. Wiata. Fundament.		Skala 1:50
		Nr rys. 01/1_K	Data wrzesień 2018
		Rev: A	

BETON C20/25
STAL A-IIIN
STAL St3SX ocynk.
ELEKTRODY EA 146



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
-	1	80x40x5	2762	St3S ocynk.	4	11.05	8.42	23.26	93.02
-	2	80x40x5	1594	St3S ocynk.	4	6.38	8.42	13.42	53.69
-	3	40x40x4	2175	St3S ocynk.	2	4.35	4.39	9.55	19.10
-	4	80x40x6	100	St3S ocynk.	12	1.20	5.41	0.54	6.49
-	5	100x50x4	4600	St3S ocynk.	6	27.60	8.78	40.39	242.33
OGÓŁEM									414.63
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									7.46
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									8.29
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									6.22
RAZEM:									436.6
WYKONAĆ: x 1									436.6

STAL St3SX ocynk.
ELEKTRODY EA 146



"APIS" AUTORSKA PRACOWNIA INŻYNIERII SANITARNEJ

64-920 PIŁA, ul. Kondratowicza 6; tel (67)212-00-88, fax (67)353-30-54, e-mail: apis@apis.pila.pl

Zamawiający: Gmina Złotów ul. Leśna 7, 77-400 Złotów			
Inwestycja: Przebudowa stacji podnoszenia ciśnienia wody w miejscowości Bielawa			
Branża:	Konstrukcyjna	Stadium:	Projekt budowlany
Stanowisko:	Imię i nazwisko	Numer i zakres uprawnień budowlanych	Podpis
Projektował:	mgr inż. Dorota Lechnik	uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjał. konstrukcyjno-budowlanej upr. bud. GP-7342/1841/94	
Sprawdził:	mgr inż. Janusz Lewandowski	uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjał. konstrukcyjno-budowlanej upr. bud. 1/76/Pw	
Treść rysunku		Skala 1:20	Data wrzesień 2018
Agregat prądotwórczy. Konstrukcja stalowa wiaty.		Nr rys. 01/2_K	Rev: A 105