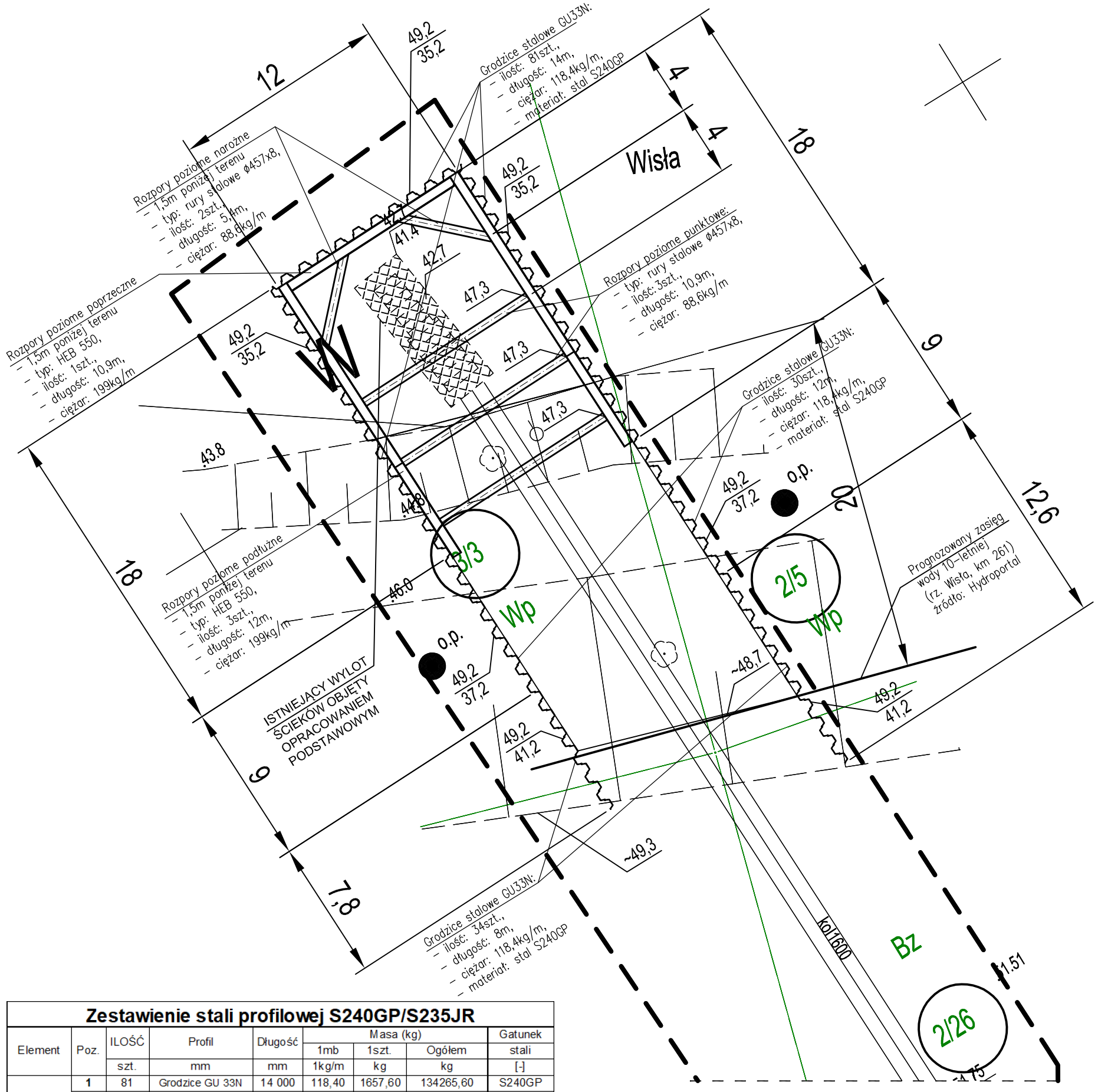

Zestawienie stali profilowej S240GP/S235JR

Element	Poz.	ILOŚĆ	Profil	Długość	Masa (kg)			Gatunek
					1mb	1szt.	Ogółem	stali
		szt.	mm	mm	1kg/m	kg	kg	[-]
Zabezpieczenie w wykopu w rejonie istn. w ylotu (rz. Wisła, km 261)	1	81	Grodzice GU 33N	14 000	118,40	1657,60	134265,60	S240GP
	2	2	Narożniki do grodzic	14 000	15,00	210,00	420,00	S240GP
	3	30	Grodzice GU 33N	12 000	118,40	1420,80	42624,00	S240GP
	4	34	Grodzice GU 33N	8 000	118,40	947,20	32204,80	S240GP
	5	1	HEB 550	10 900	199,00	2169,10	2169,10	S235JR
	6	3	HEB 550	12 000	199,00	2388,00	7164,00	S235JR
	7	2	ϕ457x8,0	5 400	88,60	478,44	956,88	S235JR
	8	3	ϕ457x8,0	10 900	88,60	965,74	2897,22	S235JR
						SUMA:	222701,60	
						Całkowita masa stali [kg]:	**222701,6**	

ZAKRES ROBÓT DODATKOWYCH:

1. POGRĄŻYĆ W REJONIE ISTN. WYLOTU ŚCIANKI Z GRODZIC STALOWYCH.
2. PO WEWNĘTRZNYM OBRYSIE ŚCIANEK, ZAŁOŻYĆ ROZPORY POZIOME.
3. WODĘ Z WNĘTRZA WYKOPU ODPOMPOWAĆ DO RZEKI.
4. RÓŻNICA WYSOKOŚCI POMIĘDZY KORONĄ ISTN. WYLOTU, A PROGNOZOWANĄ RZĘDNĄ WODY 10-letniej: H=~6,0m.
5. SZACUNKOWA ILOŚĆ WODY DO ODPOMPOWNIA: V= ~1500m3.

OBIEKTY ISTNIEJĄCE OBJĘTE OPRACOWANIEM:

PG - POMPOWNIA GŁÓWNA
B - BIOFILTR
K3 - KOMORA ZASUW
K4 - KOMORA TECHNICZNA

OBIEKTY ISTNIEJĄCE POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA:

KT - STACJA TRANSFORMATOROWA
K2 - KOMORA ZASUW
ST - STUDNIA REWIZYJNA
W - WYLOT

OBIEKTY NOWOPROJEKTOWANE:

K6 - KOMORA ZASUW
K7 - KOMORA ZASUW

LEGENDA:

- OBIEKTY REMONTOWANE
- KANAŁY PRZEWIDZIANE DO RENOWACJI
- OBIEKTY NOWOPROJEKTOWANE
585/95 - NR DZIAŁKI, NA KTÓREJ BĘDZIE PROWADZONA INWESTYCJA
- ISTNIEJĄCA LATARNIA DO LIKWIDACJI
- ISTNIEJĄCE KABLE ELEKTRYCZNE DO LIKWIDACJI

Stal profilowa: S240GP (grodzice)

Stal profilowa: S235JR (rozpory)

BPBK WROCŁAW

BPBK Wrocław Sp. z o.o.
52-010 Wrocław
ul. Opolska 11-19 lok.1

Nr rej. S12-6/2021
Rev. .....

Nazwa inwestycji:	Modernizacja, przebudowa i rozbudowa Przepompowni Głównej we Włocławku przy ul. Toruńskiej 36/42
Nazwa zamierzenia budowlanego:	Przebudowa i rozbudowa Przepompowni Głównej we Włocławku przy ul. Toruńskiej 36/42
Obiekt:	Przepompownia Główna we Włocławku ul. Toruńska 36/42
Nr rys.	Zabezpieczenie w postaci ścianki szczelnej w rejonie istniejącego wylotu ścieków do rzeki Wisły (km 261)
Skala:	1:100
Stadium:	Projekt wykonawczy
Nr rysunku	PW-K-12

Branża:	Konstrukcja budowlana	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant:	mgr inż. Artur Wnuk	11/DOŚ/06	10.07.2023	
Specjalność:	konstrukcyjno-budowlana			
Sprawdzający:	mgr inż. Julita Jędrzejczak	178/DOŚ/07	10.07.2023	
Specjalność:	konstrukcyjno-budowlana			