



24	Żuraw stupowy - 150kg	1	stal nierdzewna	
23	Podest obsługowy	1	stal nierdzewna	
22	Belka wsporcza (regulowana)	1	stal nierdzewna	
21	Łącznik stal/PE DN100/110	1	żeliwo	
20	Łańcuch	2	stal nierdzewna	
19	Właz wejściowy	1	stal nierdzewna	
18	Biofiltr kominkowy DN100	1	stal nierdzewna	
17	Kominiek wentylacyjny DN100	1	stal nierdzewna	
16	Poręcz	1	stal nierdzewna	
15	Szafa sterownicza	1		
14	Prowadnice rurowe	4	stal nierdzewna	
13	Króciec napływowy	1	PVC200	
12	Drabinka	1	stal nierdzewna	
11	Sonda hydrostatyczna	1		
10	Wyłącznik pływakowy	2		
9	Rurociąg tłoczny DN100	1	PEØ110	
8	Układ tłoczny DN80/100	1	stal nierdzewna	
7	Zawór kulowy DN50	1		
6	Nasada płuczająca T52	1		
5	Zawór zwrotny kolanowy DN80	2	żeliwo	
4	Zasuwa klinowa DN80	2	żeliwo	
3	Zbiornik	1	Polmerobeton	
2	Kolano stopowe DN80	2	żeliwo	Grundfos
1	Pompa zatapialna SEV.80.80.92.2.51D P=9,2 kW	2		Grundfos
Lp	Nazwa	Ilość	Materiał	Producent

**UWAGI:**

1. 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.

2. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem a także z projektantem i za jego zgodą.

3. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.

4. Zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym i pozostałymi opracowaniami branżowymi oraz stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z projektantem.

5. Wszelkie elementy ruchome, konstrukcyjne i szczegóły połączeń należy zamawiać i wykonywać/montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.

6. Wszelkie materiały użyte w projekcie, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa ppoż. i bhp; posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.

7. Uwagi i opisy zamieszczone w części opisowej projektu są integralną częścią niniejszego opracowania.

www.ppalpio.pl  
Stróżewko 2a  
09-442 Rogozino  
tel. 508 404 698



Projektant:	Uprawnienia nr:	Podpis:
mgr inż. Daniel Gąbiński	MAZ/0344/POOS/14	
	Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Sprawdzający:	Uprawnienia nr:	Podpis:
mgr inż. Damian Józwiak	MAZ/0971/PBS/19	
	Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	

Inwestor:	Gospodarka Komunalna „Stara Biała” sp. z o.o. ul. Andrzeja Kmicica 33, 09-411 Biała			
Adres inwestycji:	Brwilno, gm. Stara Biała dz. nr. 5/5, 8, 14, 43 obręb 0007			
Faza projektu:	PROJEKT TECHNICZNY			
Nazwa inwestycji:	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Brwilno.			
Nazwa rysunku:	ROZWIĄZANIE TECHNICZNE POMPOWNI ŚCIEKÓW			
Data:	Skala:	Nr opracowania	Nr rys	Nr strony
01.07.2022	1:100	PB-SB-09	Rys. 07	39