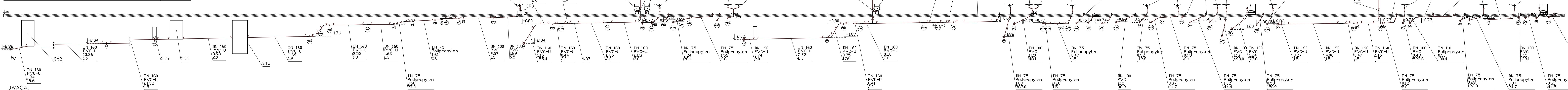


Wykaz elementów instalacji kanalizacyjnej

Rysunek	Nazwa	Oznaczenie	Ilość
1	Czyszczak	CR2-CR6	5 szt.
2	Przysznik	S45	1 szt.
3	Punkt odpływu	P1-P2	2 szt.
4	Studzienka polipropylenowa	St1-St5 St6	3 szt.
5	Studzienka PP-B	St4	1 szt.
6	Studzienka rewizyjno-połączeniowa	St2	1 szt.
7	Studzienka żelbetonowa	St3	1 szt.
8	Umywalka	S7-S17	11 szt.
9	Ustęp	S32-S35	4 szt.
10	Wpust podłogowy	S18-S30 S36-S38 S40 S42 S43	19 szt.
11	Wylewka PP	W1-W6	6 szt.
12	Zlew	S1-S6 S41	7 szt.
13	Korytka	S39 S44	2 szt.



- UWAGA:
- Zasilanie obiegu cwu z lokalnej kotłowni obiektu szkoły podstawowej za pośrednictwem projektowanej sieci cieplnej z istniejącego podgrzewacza cwu V=1000dm<sup>3</sup>
  - W pomieszczeniu nr 24 przed zestawem wodomierzowym zamontować zawór pierwszeństwa do zasilania wewnętrznej sieci ppoż.
  - Izolacja termiczna rurociągów zw, cw, cwu zgodnie z częścią obliczeniową projektu budowlanego,
  - Obieg cwu pomieszczeń oddziałów przedszkolnych wyposażony w zawór regulujący temperaturę wody z nastawą +40C,
  - Wysokość przyborów sanitarnych w pomieszczeniach oddziałów przedszkolnych dostosować do wieku dzieci:  
-do 3 roku życia wc-25-35cm, umywalka 50cm,  
-od 3 do 6 lat wc 32-35cm, umywalka 55-65cm

UWAGI OGÓLNE:

- Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, budowlano-montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy sztuki budowlanej.
- 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.
- 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.
- Przed zamówieniem elementów należy sprawdzić aktualne wymiary obiektu
- Powyższy projekt należy rozpatrywać równocześnie z opracowaniami branżowymi.
- Wszystkie zastosowane materiały montować zgodnie z zaleceniami i wytycznymi producenta

Usługi Techniczne w Budownictwie Obsługa Inwestycji  
Maciej Głowacki  
Al. Wojska Polskiego 68, 63-300 Pleszew  
tel. kom. 668 378 264; e-mail: maciej.glowacki@ten.pl



Nazwa rysunku:	Rozwinięcie inst. kanalizacji	
Obiekt:	Rozbudowa z przebudową budynku szkoły podstawowej w Tomicach o pomieszczenia oddziałów przedszkolnych Tomice ul. Wrzesińska 2, 63-308 Gizałki	Skala: 1:100 Data: 08.2023 r.
Adres budowy:	Gmina Gizałki ul. Kaliska 28, 63-308 Gizałki	Nr rys.: 2K
Inwestor:	Gmina Gizałki ul. Kaliska 28, 63-308 Gizałki	
PROJEKTANT INSTALACJE	mgr inż. Maciej Głowacki Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych WKP/0403/POOS/16	SPRAWDZAJĄCY INSTALACJE
	mgr inż. Przemysław Banaś Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych BS-10/012/21	