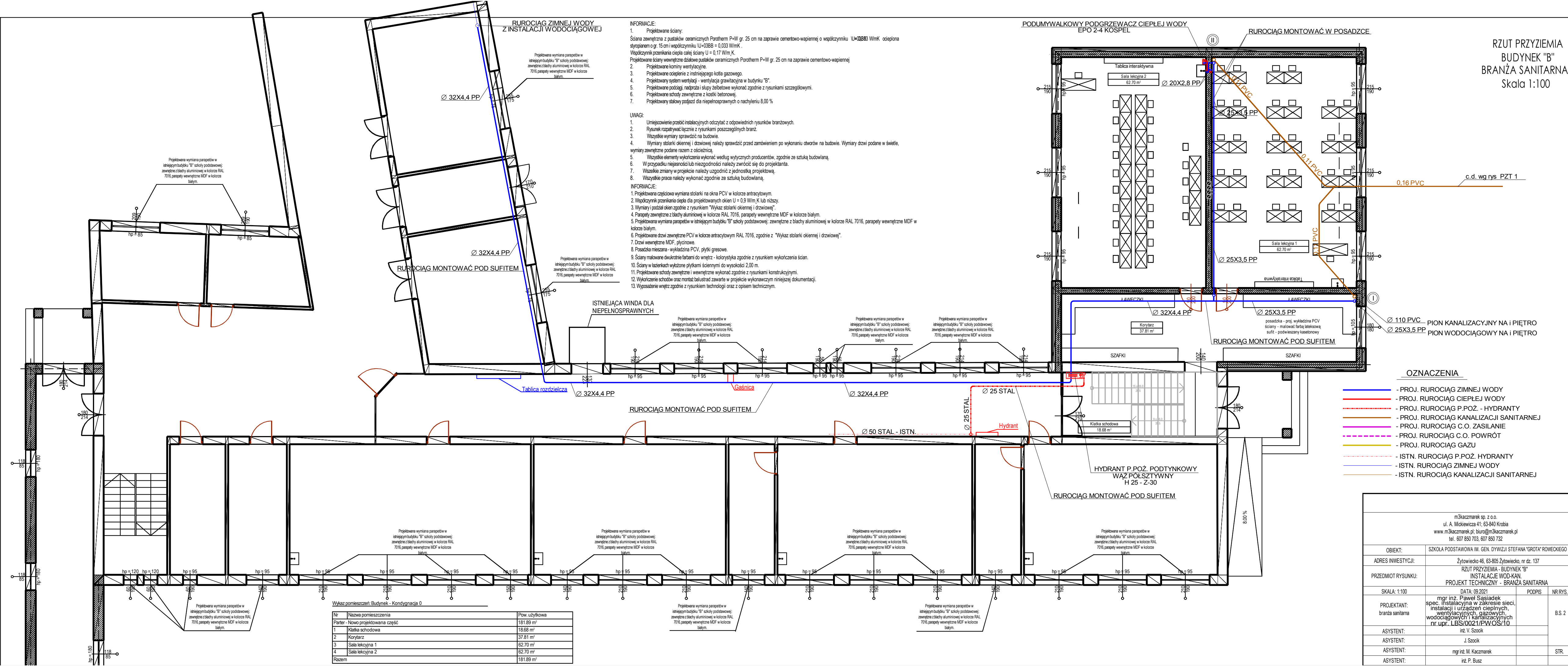


RZUT PRZYZIEMIA  
BUDYNEK "B"  
BRANŻA SANITARNA  
Skala 1:100



**INFORMACJE:**

- Projektowane ściany: Ściana zewnętrzna z pustaków ceramicznych Porotherm P+W gr. 25 cm na zaprawie cementowo-wapiennej o współczynniku  $\lambda_{k=0,083}$  W/mK, ocieplona styropianem o gr. 15 cm i współczynniku  $\lambda_{U=0,038}$  = 0,033 W/mK. Współczynnik przenikania ciepła całej ściany  $U = 0,17$  W/mK. Projektowane ściany wewnętrzne działowe pustaków ceramicznych Porotherm P+W gr. 25 cm na zaprawie cementowo-wapiennej.
- Projektowane korniny wentylacyjne.
- Projektowane ogrzewanie z istniejącego kotła gazowego.
- Projektowany system wentylacji - wentylacja grawitacyjna w budynku "B".
- Projektowane podłogi, nadproża i słupy żelbetowe wykonać zgodnie z rysunkami szczegółowymi.
- Projektowane schody zewnętrzne z kostki betonowej.
- Projektowany stółki podjazd dla niepełnosprawnych o nachyleniu 8,00 %

**UWAGI:**

- Umieszczenie przebiegów instalacyjnych odczytać z odpowiednich rysunków branżowych.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami poszczególnych branż.
- Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
- Wymiary stolarki okiennej i drzwiowej należy sprawdzić przed zamówieniem po wykonaniu otworów na budowie. Wymiary drzwi podane w świetle, wymiary zewnętrzne podane razem z ościeżnicą.
- Wszystkie elementy wykończenia wykonać według wytycznych producentów, zgodnie ze sztuką budowlaną.
- W przypadku niejasności lub niezgodności należy zwrócić się do projektanta.
- Wszelkie zmiany w projekcie należy uzgodnić z jednostką projektową.
- Wszelkie prace należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną.

**INFORMACJE:**

- Projektowana częściowa wymiana stolarki na okna PCV w kolorze antracytowym.
- Współczynnik przenikania ciepła dla projektowanych okien  $U = 0,9$  W/mK lub niższy.
- Wymiary i podział okien zgodnie z rysunkiem "Wykaz stolarki okiennej i drzwiowej".
- Parapety zewnętrzne z blachy aluminiowej w kolorze RAL 7016, parapety wewnętrzne MDF w kolorze białym.
- Projektowana wymiana parapetów w istniejącym budynku "B" szkoły podstawowej; zewnętrzne z blachy aluminiowej w kolorze RAL 7016, parapety wewnętrzne MDF w kolorze białym.
- Projektowane drzwi zewnętrzne PCV w kolorze antracytowym RAL 7016, zgodnie z "Wykaz stolarki okiennej i drzwiowej".
- Drzwi wewnętrzne MDF, płycinowe.
- Posadzka mieszana - wykładzina PCV, płytki gresowe.
- Ściany malowane dwukrotnie farbami do wnętrz - kolorystyka zgodnie z rysunkiem wykończenia ścian.
- Ściany w kazenkach wyłożone płytkami ściennymi do wysokości 2,00 m.
- Projektowane schody zewnętrzne i wewnętrzne wykonać zgodnie z rysunkami konstrukcyjnymi.
- Wykończenie schodów oraz montaż balustrad zawarte w projekcie wykonawczym niniejszej dokumentacji.
- Wyposażenie wnętrz zgodnie z rysunkiem technologii oraz z opisem technicznym.

- OZNACZENIA**
- PROJ. RUROCIĄG ZIMNEJ WODY
  - PROJ. RUROCIĄG CIEPŁEJ WODY
  - PROJ. RUROCIĄG P.POŻ. - HYDRANTY
  - PROJ. RUROCIĄG KANALIZACJI SANITARNEJ
  - PROJ. RUROCIĄG C.O. ZASILANIE
  - PROJ. RUROCIĄG C.O. POWRÓT
  - PROJ. RUROCIĄG GAZU
  - ISTN. RUROCIĄG P.POŻ. HYDRANTY
  - ISTN. RUROCIĄG ZIMNEJ WODY
  - ISTN. RUROCIĄG KANALIZACJI SANITARNEJ

Wykaz pomieszczeń: Budynek - Kondygnacja 0

Nr	Nazwa pomieszczenia	Pow. użytkowa
1	Klatka schodowa	18,68 m <sup>2</sup>
2	Korytarz	37,81 m <sup>2</sup>
3	Sala lekcyjna 1	62,70 m <sup>2</sup>
4	Sala lekcyjna 2	62,70 m <sup>2</sup>
Razem		181,89 m <sup>2</sup>

m3kaczmarek sp. z o.o. ul. A. Mickiewicza 41; 63-840 Krobia www.m3kaczmarek.pl; biuro@m3kaczmarek.pl tel. 607 850 703, 607 850 732			
OBIEKT:	SZKOŁA PODSTAWOWA IM. GEN. DWYWIJZI STEFANA "GROTA" ROWECKIEGO		
ADRES INWESTYCJI:	Żytowiecko 46, 63-805 Żytowiecko, nr dz. 137		
PRZEDMIOT RYSUNKU:	RZUT PRZYZIEMIA - BUDYNEK "B" INSTALACJE WOD-KAN. PROJEKT TECHNICZNY - BRANŻA SANITARNA		
SKALA: 1:100	DATA: 09.2021	PODPIS	NR RYS.
PROJEKTANT:	mgr inż. Paweł Sasiadek spec. instalacyjna w zakresie sieci, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr upr. LBS/0021/PWOS/10		B.S. 2
ASYSTENT:	inż. V. Szociak		
ASYSTENT:	J. Szociak		
ASYSTENT:	mgr inż. M. Kaczmarek		STR.
ASYSTENT:	inż. P. Busz		