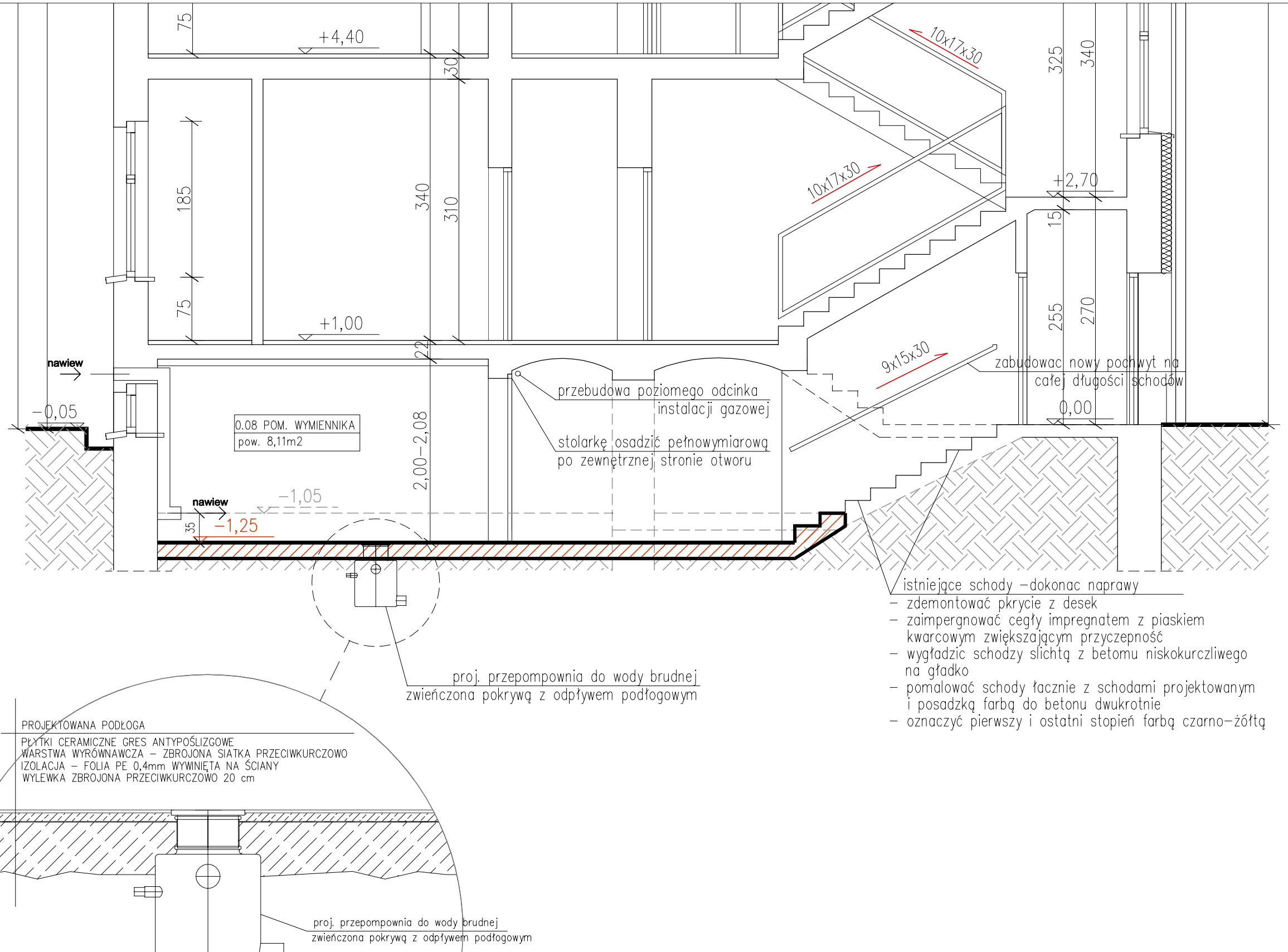

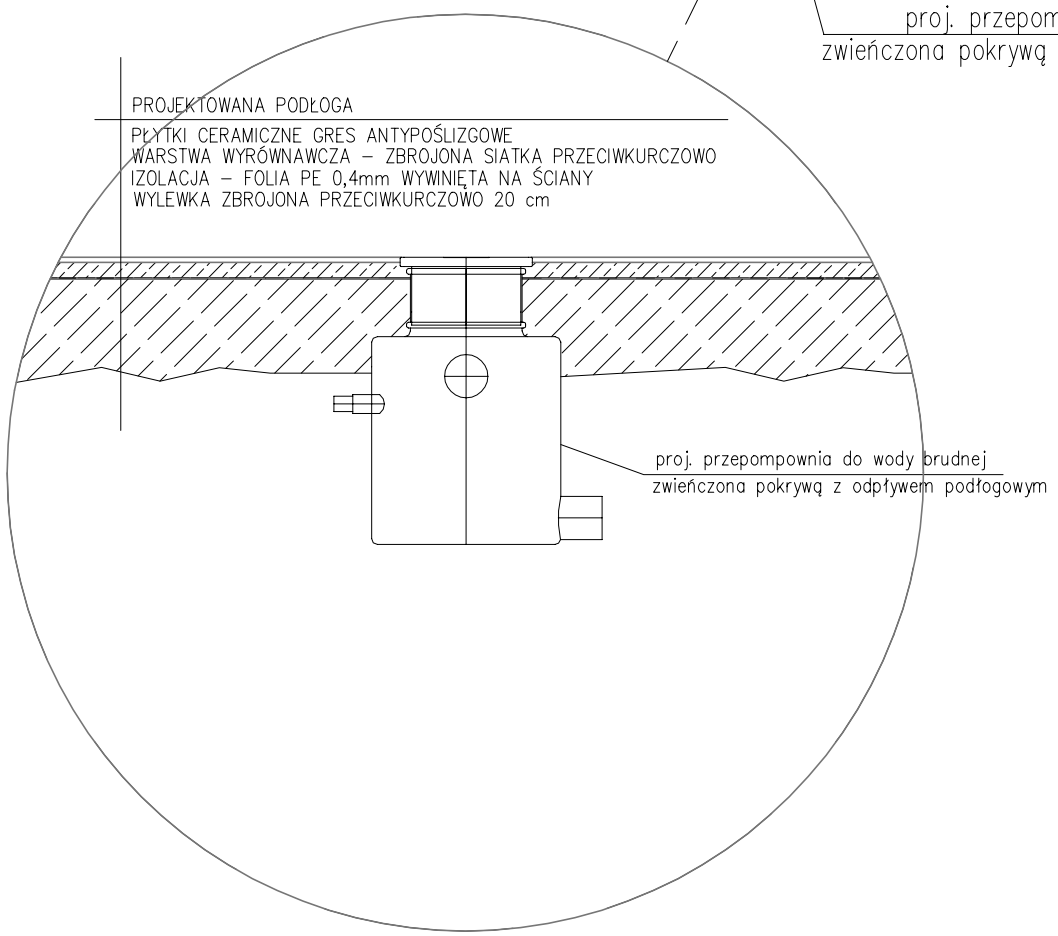

PRACOWNIA PROJEKTOWA
k_art
ARCHITEKT
PIOTR LUDWIG
UL. DASZYŃSKIEGO 193
44-100 GLIWICE
kart.pracownia@gmail.com
663 776 456

UWAGA:
1. WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
2. PRZY ROZMIESZCZANIU PUNKTÓW WOD.-KAN., ELEKTR. UWZGLĘDNIĆ NALEŻY GRUBOŚCI TYNKÓW I WARSTW PODŁÓG.

temat projektu, adres inwestycji: DOCIEPLENIE STROPÓW NAD PIWNICĄ ORAZ NAD OSTATNIA KONDYGNACJĄ MIESZKALNĄ, PRZEBUDOWA FRAGMENTU INSTALACJI GAZOWEJ, ADAPTACJA POMIESZCZENIA PIWNICY NA POM. WYMIENNIKA PEC, WYKONANIE IZOLACJI POZIOMEJ ŚCIAN PIWNICY; UPORZĄDKOWANIE PRZEWODÓW KOMINOWYCH W BUDYNKU MIESZK.PRZY UL. LIPOWEJ 48A 44–100 GLIWICE; dz. nr 617 OBRĘB: ZATORZE	projektant: mgr inż. arch. Piotr LUDWIG	nr uprawnień: 2/SLOKK/2014	specjalność: ARCHITEKTONICZNA	podpis:
	projektant: inż. Marek CZARNECKI		SLK/2866/PWOK/09	KONSTRUKCYJNA	
	branża: ARCH–BUD	skala: 1:50	faza: PAB	data: PAŹDZIERNIK 2021 R.	tom: 1
inwestor: ZARZĄD BUDYNKÓW MIEJSKICH II TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO SP. Z O.O. UL. WARSZAWSKA 35B, 44–100 GLIWICE	rysunek: PRZEKRÓJ A-A (FRAGMENT)- STAN PROJEKT.				nr rysunku: P7