

LEGENDA:

kanalizacja sanitarna prowadzona w płycie

kanalizacja sanitarna prowadzona pod stropem

pion kanalizacji sanitarnej

KS

1

numer pionu

ZN050

zawór napowietrzający

material średnica


spadek

pcv 160 i=1,5%

L=10,8

dlugość rurociągu



		GPT PRACOWNIA ARCHYTEKTONICZNA S.C. ul. Pamątkowa 2/37   61-512 Poznań biuro@gptwp.pl	
NUMER UMOWY:	Branża: SANITARNIA	Stadium: PROJEKT BUDOWLANY ZAWIENIY	
INWESTOR:	Politechnika Krakowska im. Tadkausa Kościuiki ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków		
NAZWA INWESTYCJI:			
Budowa budynku Laboratorium Aerodynamicznego Wydziału Inżynierii Ładowej Pk wraz z instalacjami wentylacji wentylacji wod-kan, instalacje przy: CO., wentylacji mechanicznej, klimatyzacji, instalacje elektryczne, odporowe i techniczne wraz z instalacją wentylacji na zewnętrz budynku deszczowa, kanalizacyjna, wentylacji, separator, elektryczne- osłonięcie terenu, wraz z miejscami postojowymi, dojazd i dojazd wraz z miejscami postojowymi, wraz z miejscami postojowymi, dojazd i dojazd przy ul. Jana Pawła II 37 w Krakowie, no dojazd nr 21/276, okr. 6 Nowa Huta			
LOKALIZACJA INWESTYCJI:	al. Jana Pawła II 37, 31-864 Kraków, dz. nr 21/276, okr. 6 Nowa Huta		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Sierczewski	upr.nr 6195/DL	
OPRACOWANIE			
SPRWDZAJĄCY	mgr inż. Robert Blak	upr.nr WAW/0021/PW/05/08	
KONSULTACJE I WERYFIKACJE ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH	prof. dr hab. inż. Andrzej Pigo dr inż. Michał Łukasz Pigo mgr inż. Aleksander Hied	upr.nr ULN, upr. 341/88	
TRZECI RYSUNKU:	RZUT PIWNICY „KANALIZACJA SANITARNA		
DATA ROZPOCZĘCIA PROJEKTU:	DATA	NR RYSUNKU	SKALA
OSTATNIA MODYFIKACJA:	15.03.2020	S-01	1:100
Uwagi: Projekt Architektoniczny Rozprawić, liczenie z Projektem Branżowym © Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie lub wykorzystywanie niepożądane. z przeznaczeniem bez zgody właściciela dokumentacji zabronione.			