



- LEGENDA :
- Proj. instalacja wody zimnej
 - Proj. instalacja wody ciepłej
 - Proj. instalacja cyrkulacji wody ciepłej
 - Istn. kanalizacja
 - Proj. instalacja hydrauliczna
 - Proj. kanalizacja
 - Proj. kanalizacja podposadzkowa lub prowadzona pod stropem krokniającej niższej
 - Proj. hydrant nasenny
 - Proj. pion inst. wodociągowej
 - Proj. pion inst. kanalizacji sanitarnej
 - Proj. pion sanitarny
 - Proj. przejście p.poz.
 - Proj. rura ochronna
 - Istn. studnia kanalizacji sanitarnej

biuro
ARCHITEKT

OPRACOWANIE
- RZUT PIWNICY
- INSTALACJE WOD-KAN

OBIEKT
PROJEKT WYKONAWCZY REMONTU INSTALACJI SANITARNYCH W BUDYNKU NR 5
NA TERENIE OPP KAMP KATOWICE, UL. KOSZAROWA 17

AUTOR
mgr inż. A. Blachut

SPRAWDZ.
mgr inż. A. Świątek

OPRACOW.
mgr inż. M. Zdun

DATA
09.2011

SKALA
1:100

NR UPR. BUD.
454/02

NR UPR. BUD.
18/02

NR RYS.
K-01

UWAGA :

- Rozpatrywać łącznie z rozwinięciem sieci wod-kan
- Kanał zbiorczy Ø160 do istniejącego przykanalika
- studni S2 prowadzić nad posadzką wg profilu