



UWAGI
 Minimalna szerokość wykopu w świetle ewentualnej obudowy powinna wynosić co najmniej 0,8 m dla D_n 110mm. Jeśli głębokość wykopu wynosi więcej niż 1,0 m niezależnie od rodzaju gruntu i nawodnienia wszystkie wykopu o ścianach pionowych muszą posiadać pionowe ściany odeskowane i rozparte, przy czym w gruntach suchych i pękających dopuszcza się odeskowanie ażurowe. Długość deski obudowy powinna wystawać ponad powierzchnię terenu co najmniej 0,15m, celem zabezpieczenia przed obsunianiem się gruntu.



42-200 CZESTOCHOWA UL. LOKIETA 13
 TEL./FAX (34) 3725055 3666448
 NIP 573-180-95-52
 BUS 042401 # czestochowe
 6015400420073056711002

Inwestor: URZĄD GMINY PANKI
 AL. TYSIĄCLECIA 5;
 42-140 PANKI

Temat: PROJEKT BUDOWLANY SIECI WODOCIĄGOWEJ (UL. GÓRNICZA, UL. KRÓTKA), WYMILANY WODOCIĄG (AL. TYSIĄCLECIA), PRZYŁĄCZY WODY ORAZ PRZYLĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ W UL. GÓRNICZEJ, UL. KRÓTKIEJ I AL. TYSIĄCLECIA
Adres: POWIAT KROBUCKI, PANKI
 UL. GÓRNICZA, UL. KRÓTKA I AL. TYSIĄCLECIA

Tytuł rys.: ZABEZPIECZENIE WYKOPU/
 PRZEKRÓJ PRZEZ WYKOP

Autor opracowania	mgr inż. Łukasz MIRCZAK	Nr uprawnień	SIK/71059/P/10/05/05	Podpis		
Projektant	mgr inż. Łukasz MIRCZAK	Nr uprawnień	SIK/71059/P/10/05/05	Podpis		
Supremach	mgr inż. Andrzej BORKOWSKI	Nr uprawnień	SIK/71453/P/10/05/05	Podpis		
Skala:	Data:	Faza:	Branża:	Nr rys.:	Rewizja:	Kod projektu:
-	01.2011	P-B	SANITARNA	3	A	10_080

MODYFIKACJE/Rewizje:
