



- Uwagi**
- Rurociągi posadawiane na gruncie nośnym układać w odwodnionym wykopie na podsypce piaskowej grubości 20 cm oraz obrysycie grubości 50cm ponad wierzchem rury.
  - Domyślnym materiałem na przewody granitacyjne układane metodą wykopową (jeśli na rysunku nie podano inaczej) są rury PP-B SN8kN/m<sup>2</sup>. o średnicy 500mm. Przykanaliki przewiduje się z rur PP SN 8kN/m<sup>2</sup>.
  - Na projektowanej sieci kanalizacyjnej przewidziano zastosowanie typowych prefabrykowanych studzienek betonowych o średnicy DN1200mm z kwadratowym włazem (jeśli na rysunku nie podano inaczej). Na podłączeniach wpustów przewidziano typowe studzienki ściekowe uliczne klasy D400 wg PN-EN 1917 posiadające ruszty nieklawiszujące, uchylne od strony naziemnej. Wpusty osadzone są na studzienkach ściekowych ulicznych 500 mm z osadnikiem o gt. 1,0m wykonanych z kręgów betonowych (z betonu C35/C45).
  - Studzienki o spadzie H>0,5m wykonać jako kaskadowe.
  - Istniejące wyloty przykanalików włączyć do projektowanych studni kanalizacyjnych lub jako połączenie siódłowe.
  - Na włączeniach istniejących wylotów przykanalików do studni kanalizacyjnych oraz na połączeniach siódłowych zaprojektowano klapy zwrotne.
  - W przypadku ułożenia kanalizacji poniżej głębokości 1,0m zastosować należy ocieplenie keramzytem lub żużlem oraz rury przewodowe wykonać w zwiększonej sztywności obwodowej SN12.
  - Głębokość posadowienia uzbrojenia istniejącego podano orientacyjnie i należy liczyć się z tym, że w rzeczywistości wystąpią odstępstwa od podanych lokalizacji i głębokości które przedstawiono na profilach, w związku z tym nie mogą być podstawą zbliżeń i prowadzenia robót ziemnych bez nadzoru.
  - W miejscu skrzyżowania projektowanej sieci z istniejącym uzbrojeniem, przed przystąpieniem do robót należy wykonać przekopy kontrolne w celu dokładnego zlokalizowania uzbrojenia.
  - Wykopy w pobliżu istniejącego uzbrojenia wykonać również z zachowaniem szczególnej ostrożności pod nadzorem właściciela, któremu należy zgłosić ewentualne kolizje i uzgodnić sposób ich zabezpieczenia.
  - Na trasie projektowanych przewodów może występować niezinventaryzowane uzbrojenie.
  - Zabezpieczenie skrzyżowań kanalizacji z gazociągami wykonać zgodnie z normą PN-91/M-3450. W przypadku skrzyżowań z gazociągami niskoprężnym wykonać zabezpieczenie kanału rurą ochronną na odległość po 1,5m z każdej strony licząc od osi gazociągu.
  - Po zakończeniu robót teren należy przywrócić do stanu pierwotnego.
  - Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją i specyfikacją techniczną.

Investor:	Gmina Kobiór, ul. Kobiórska 5, 43-210 Kobiór		
Lokalizacja inwestycji:	działki nr: 405/47, 406/47, 164/54, 1166/57 Obręb: Kobiór, Jednostka Ewidencyjna: Kobiór		
Brand:	DROGOWA	Stadium:	PROJEKT BUDOWLANY
Projektant:	mgr inż. Grzegorz FORYŚ uprawnienia nr SLK/3547/PW/0111 w specjalności drogowej		
Sprawdzający:	mgr inż. Nona Antos uprawnienia nr SLK/3532/POOD/11 w specjalności drogowej		
Temat:	"Przebudowa ul. Kobiórskiej w Kobiórze" realizowanej jako kontynuacja inwestycji "Budowa drogowego węzła przelotowego przy skrzyżowaniu ul. Kobiórskiej z ul. Centralną - część po północnej stronie ul. Centralnej, obejmująca fragment ciągu pieszo-rowerowego do ul. Piłsudzkiej"		
Nazwa rysunku:	PRZEKRÓJ PODUŁŻY - KANALIZACJA DESZCZOWA	Wzrost:	06.2021r.
		Skala:	1:100/500
		Wzrost:	1:100/100