































**UWAGA !**

1. Podane na profilach lokalizacja i rzędne ścieńgającego ubrojenia są orientacyjne i nie mogą być podstawą do prowadzenia robót ziemnych. Podczas realizacji każdorazowo należy wykonać przekroje kontrolne w celu ustalenia faktycznego położenia przewodów.
2. Wykonawca robót budowlanych zobowiązany jest do ochrony znajdujących się na terenach inwestycji stałych punktów osnowy geodezyjnej i ponosi pełną odpowiedzialność za ich zniszczenie, usunięcie lub przemieszczenie.
3. W rejonie ścieńgającego ubrojenia prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności pod nadzorem właściwca sieci.
4. W przypadku skrzyżowania z ścieńgającymi kablami energetycznymi i telefonicznymi, kable należy zabezpieczyć poprzez założenie na nie rur ustunowych zgodnie z obowiązującymi normami

- Z uwagi na możliwość wystąpienia zbliżeń projektowanych kanałów deszczowych i istniejącej kanalizacji sanitarnej, a także konieczności wykonania dodatkowych prac ziemnych, w tym:
  - w przypadku wystąpienia zbiłnienia sieci wodociągowej należy:
    - w miejscu zbiłnienia wykonać przepływ kontrolny w celu określenia faktycznego położenia kanału sanitarnego lub przewodu wodociągowego
    - powiadomić o zbliżeniu administratora sieci o pracach w ramie istniejącego przewodu (skrótowanie)
  - w przypadku wystąpienia zbiłnienia sieci projektowanej z istniejącą siecią kanalizacji sanitarnej:
    - zabezpieczyć lukami otwartymi - wg wytyceń administratora sieci i pod nadzorem jego uprawnionego pracownika
    - z uwagi na brak możliwości jednostronnego określenia zagłębienia istniejącej sieci wodociągowej, w przypadku wystąpienia kolizji z projektowanymi kanałami deszczowymi należy przełożyć odcinek sieci przyłącza wodociągowej pod projektowany kanał (odległość między szankami przewodom min. 20cm). Połączenia odcinków przewodu nowego i istniejącego z pomocą uniwersalnych kształtek połączonych dostosowanych do średnicy kolizyjnego przewodu. Zamalowania pionowych odcinków sieci nie powinny być większe niż 45 stopni. Przekładki pod nadzorem jego uprawnionego pracownika administratora sieci

	<b>INWESTOR:</b> <b>Wielkopolski Zarząd</b> <b>Drogi Województwa</b> <b>ul. Miłkacza 51</b> <b>61-623 Poznań</b>
<b>JK PROJEKT</b> Remontał-Budowlano-Usługi kom. 607 215 215, ul. Miłk. 61, 62-20346 e-mail: emka@j.k.projekt.pl	<b>OBIEKT:</b> <b>Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 191 w m. Zacharzew</b>
<b>RYSUNEK:</b>	<b>PROFIL</b> podłuzne kolektorów kanalizacyjnych deszczowych
<b>STANOWISKO</b> <b>PROJEKTANT</b>	<b>NR</b> <b>KD-3.4</b> <b>NS</b> <b>URZĄDZENIE / SPECJALIZACJA</b> 25/01/19 / Inżynieria w zakresie bud. i instalacji urządzeń wodnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 
<b>PROJEKTANT</b>	<b>PODPIS</b> 