



#### LEGENDA:

1. PODSYPKA 10CM
2. OBSYPKA, GRUBOŚĆ JEST RÓWNA ŚREDNICY ZEWNĘTRZNEJ RURY
3. ZASYPKA WSTĘPNA, MIN.15CM
4. PROJEKTOWANY WODOCIĄG DZ110X10,0MM PE-HD
5. PROJEKTOWANY KANAŁ KANALIZACJI SANITARNEJ DZ200X4,9MM PVC-U
6. ZASYPKA GŁÓWNA SIECI WODOCIĄGOWEJ –GRUNT RODZIMY, POD WARUNKIEM, ŻE JEST SYPKI
7. ZASYPKA GŁÓWNA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ – GRUNT RODZIMY, POD WARUNKIEM, ŻE JEST SYPKI
8. STOPA ODKŁADU UROBKU Z WYKOPU POD BUDOWĘ KANAŁÓW KANALIZACJI SANITARNEJ
9. STOPA ODKŁADU UROBKU Z WYKOPU POD BUDOWĘ SIECI WODOCIĄGOWEJ
10. KRAWĘDŹ WYKOPU POD BUDOWĘ KANAŁÓW KANALIZACJI SANITARNEJ
11. KRAWĘDŹ WYKOPU POD BUDOWĘ SIECI WODOCIĄGOWEJ
12. MIEJSCE DO SKŁADOWANIA UROBKU Z WYKOPÓW POD BUDOWĘ KANALIZACJI SANITARNEJ WZDŁUŻ WYKOPU
13. MIEJSCE DO SKŁADOWANIA UROBKU Z WYKOPÓW POD BUDOWĘ SIECI WODOCIĄGOWEJ WZDŁUŻ WYKOPU

#### UWAGI:

- RYSUNEK ODZWIERCIEDLA NAJBARDZIEJ NIEKORZYSTNY PRZYPADEK T.J. KIEDY WYKOP JEST NAJGŁĘBSZY
- WOLNY PAS TERENU MIĘDZY KRAWĘDZIĄ WYKOPU A STOPĄ ODKŁADU POWINIEN WYNOŚIĆ MIN 1,0M
- KĄT  $\alpha$  NIE WIĘKSZY NIŻ KĄT STOKU NATURALNEGO ODKŁADU
- W PRZPADKU BRAKU MOŻLIWOŚCI SKŁADOWANIA UROBKU WZDŁUŻ WYKOPU, WYDOBYWANY GRUNT NALEŻY WYWOZIĆ NA ODKŁAD.
- PRACE BUDOWLANE PROWADZIĆ DWUETAPOWO. W PIERWSZYM ETAPIE MONTAŻ KANAŁÓW KANALIZACJI SANITARNEJ. DOPIERO PO WYBUDOWANIU KANALIZACJI SANITARNEJ MOŻNA PRZYSTĄPIĆ DO BUDOWY SIECI WODOCIĄGOWEJ.

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO.			
<b>PROJEKT BUDOWLANY</b> Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami wodociągowymi w ul. Granitowej i Łódzkiej w Ksawerowie Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami kanalizacyjnymi w ul. Granitowej i Łódzkiej w Ksawerowie			
BRANŻA			
SANITARNA			
NAZWA RYS.			DATA
POSADOWIENIE KANAŁÓW W WYKOPIE			01.2016
			FORMAT
			297x210
PROJEKTANT:		PODPIS	SKALA
mgr inż. Michał KRYSIAK upr. bud. LOD/0924/PWOS/08 specjalizacja: instalacje i sieci sanitarne			1:50
SPRAWDZAJĄCY:		PODPIS	NR RYS.
mgr inż. Agnieszka CHRUSTOWSKA upr. bud. LOD/2243/PWOS/13 specjalizacja: instalacje i sieci sanitarne			12