



- Uwagi:
1. Przed przystąpieniem do robót należy wykonać odkrytki uzbrojenia podziemnego w celu jego zlokalizowania.
 2. W przypadku niezgodności lokalizacji uzbrojenia z podkładem mapowym należy zachować normowe odległości od istniejącego uzbrojenia.
 3. Skrzyżowanie sieci wodociągowej z kablami teletechnicznymi i energetycznymi należy zabezpieczyć przez założenie na kabel teletechniczny lub elektryczny rury dwudzielnej AROT typ APS Ø160mm, L=2,0m.
 4. Zabezpieczenie kabli należy wykonać przed przystąpieniem do wykonania sieci wodociągowej. Końcówki rury osłonowej należy zabezpieczyć dławicami czopowymi

LEGENDA:

—	Projektowana sieć wodociągowa i przyłącza wodociągowe
—	Projektowana sieć wodociągowa - wykonanie bezrozkopowe rurą trójwarstwową typu TS
-x-x-	Istniejąca sieć wodociągowa do umartwienia
.....	Przyłącze wodociągowe PE do przebiegu - trasa orientacyjna
● OG	Otwór geologiczny

7.122.12.20.1
1:1000

Mapa do celów projektowych

wyk. w 2016r. przez:
BIURO TECHNICZNE GEODEX II
31-065 Kraków ul. E. Orzeszkowej 5

7.122.12.20.2

7.122.12.20.2

7.122.12.20.3

PROEKOSSYSTEM S. KOWALÓWKA				Nr rys.: 3.8
Biuro: 31-525 Kraków ul. Żeleńskiego 16, tel/fax 12 417-41-57				
TEMAT:	Budowa i przebudowa sieci wodociągowej wraz z infrastrukturą w miejscowościach Dziekanowice, Rudnik, Sieraków, Grajów, Winiary.			Skala: 1:1000
OBJEKT:	Sieć wodociągowa PE Ø160, Ø110, Ø90, Ø63, Ø50 i Ø40 wraz z infrastrukturą.			Brandz: TS
TRZĘŚĆ:	Projekt Zagospodarowania Terenu - sekcja 7.122.12.20.1			Faza: PW
Projektant:	mgr inż. Stanisław Kowalówka	Specjalność: Instalacyjno-remontowa w zakresie sieci zewnętrznych	Nr uprawnień: UAN-439; 363/87	Podpis: [Signature]
Sprawdzający:	mgr inż. Tomasz Jędronek	Specjalność: sieci, instalacje i urządzenia sanitarna	Nr uprawnień: Nr. ewid. 97/2001	Podpis: [Signature]
Opracował:	mgr inż. Tomasz Bągał			Podpis: [Signature]
				Data: Styczeń 2017