UWAGI:

1. Z uwagi na brak dokładnych rzędnych posadowienia istniejących wodociągów, przyjęto orientacyjne zagłębienia poszczególnych odcinków. Po odkryciu przewodów należy rzędne projektowanych wodociągów dostosować do rzędnych istniejących przewodów;

2. Elementy ujęte na rysunkach , a nie ujęte w opisie lub ujęte w opisie, a nie ujęte na rysunkach winne byc traktowane tak, jakby byłu ujęte w obu przypadkach. w przypadku rozbieżności w jakim kolwiek z elementów dokumentacji należy zgłosić to projektantowi celem wyjaśnienia.

3. Przed przystąpieniem do robót budowlano-montażowych należy określić rzędne posadowienia istniejącego uzbrojenia na trasie projektowanej sieci wodociągowej;

4. W miejscach skrzyżowań z podziemnym uzbrojeniem terenu roboty należy wykonywać ręcznie pod nadzorem zainteresowanych służb bądź zarządcy sieci;

5. Istniejące uzbrojenie na trasie wykonywanej sieci wodociągowej należy zabezpieczyć. Istniejące i projektowane kable energetyczne i teletechniczne krzyzujace się z siecią wodociągową zabezpieczyć rurami osłonowymi wg wymogów ich gestorów;

6.Rzędne skrzynek od zasów nalezy dostosować do istniejącego terenu lub zgodnie z projektowanym zagospodarowaniem terenu - projektem drogowym;

7. W przypadku uszkodzenia znaku geodezyjnego należy go odtworzyć;

8. Nad wodociągiem w odległości 0,4m od powierzchni terenu należy ułożyć taśmę ostrzegawczo-lokalizacyjną z wkładką metalową koloru niebieskiego;

9. W przypadku gdy przykrycie przewodów wodociągowych jest mniejsze niż 1,40m przewody wodociągowe należy ocieplić pianką poliuretanową pur-pir, o gęstości 31-33kg/m³;

10. Przed przystąpieniem do przebudowy sieci wodociagowej należy wykonać przekopy kontrolne (odkrywki) w miejscach skrzyżowania z istniejącymi sieciami wod-kan, gaz, eN w celu okreslenia ich rzeczywistych rzędnych posadowienia oraz uniknięcia kolizji wysokościowej. Należy z dużą dokładnością przed rozpoczęciem wykonywania budowy sieci sprawdzić lokalizacje i posadowienie wysokościowe innych przewodów i sieci krzyżujących się z zaprojektowaną siecią wodociągową i sprawdzić czy wyniki pomiarów są zgodne z rzędnymi oznaczonymi na profilu podłużnym. W przypadku rozbieżności należy niezwłocznie skontaktować się z projektantem w celu przedstawienia innego rozwiązania zamiennego, likwidacji ewentualnej kolizji lub potwierdzenia przyjętego rozwiązanie projektowego.

11. W przypadku kolizji projektowanej sieci wodociągowej z niezidentyfikowanymi przewodami, nalży uzyskać dodatkowe informacje w ośrodku geodezyjnym oraz u gestorów sieci posiadajacych przewody w obszarze objętym inwestycją.

Burmistrz MiG Niepołomice Plac Zwycięstwa 13 32-005 Niepołomice	*Inwestor:* *Wykonawca:* *Nazwa opracowania:*	Firma Drogowa VIA Michał Swatek oś. Piastów 5/35 31-623 Kraków fdvia@interia.pl

Rozbudowa dróg gminnych (ul. Czerwonych Beretów, ul. Wrzosowa) na os. Boryczów w Niepołomicach

Gmina: NIEPOŁOMICE		*Powiat:* WIELICKI		*Województwo:* MAŁOPOLSKIE	
Część projektu:	PROJEKT TECHNICZNY			*Skala:*	1:100/500
Funkcja:	*Imię i Nazwisko:*	*Branża:* SANITARNA	*Uprawnienia:*	*Podpis:*	
Projektant:	mgr inż. Daniel JUREK		MAP/0445/POOS/11		
Sprawdzający:	mgr inż. Katarzyna JUREK		MAP/0446/POOS/11		
Nazwa rysunku:	Profile sieci wodociągowej			*Nr rys.:*	W2.1

Kraków, 24 czerwca 2022r.

NBR3-ZUDP-222303-(7)-DD