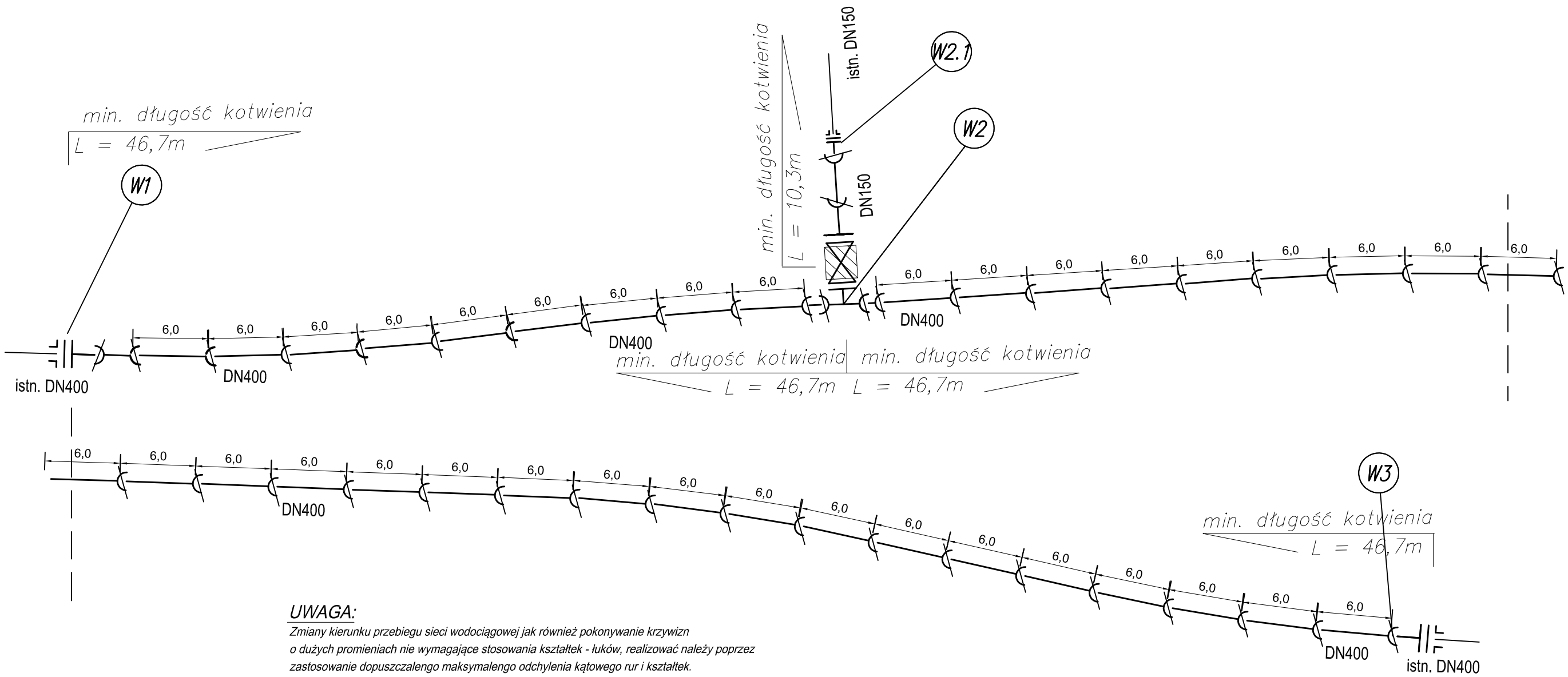

UWAGA:

Zmiany kierunku przebiegu sieci wodociągowej jak również pokonywanie krzywizn o dużych promieniach nie wymagające stosowania kształtek - łuków, realizować należy poprzez zastosowanie dopuszczalengo maksymalengo odchylenia kątowego rur i kształtek.

Maksymalne odchylenia kątowe w systemie UNI STD Ve:
DN100 - 3°
DN150 - 3°
DN200 - 3°
DN250 - 3°
DN300 - 3°
DN350 - 3°
DN400 - 3°
DN450 - 3°
DN500 - 2°
DN600 - 2°

Na schematach doboru kotwienia uwzględniono rodzaj powłok oraz wynikające z nich długości kotwień. Zastosowano zewnętrzną powłokę z aktywnej warstwy cynkowej nakładanej w łuku elektrycznym 200g/m3 (metoda plazmowa) zabezpieczoną powłoką z farb epoksydowych (o grubości minimum 70 um) oraz z wzmocnioną powłoką z ekstrudowanego polietylenu z warstwą kleju pomiędzy warstwą aktywną i warstwą wzmoccnioną.
Na całym odcinku proj. magistrali wodociągowej należy zabudować rury z połączeniami blokowanymi, w których funkcję przenoszenia sił wzdłużnych pełni napawany pierścień na bosym końcu rury.
Należy stosować kielichy dwukomorowe.

proj. magistrala wodociągowa

6,0 proj. rura z połączeniem kotwionym

6,0 proj. rura z połączeniem niekotwionym

d.a.-projekt
Biuro Projektów Dróg, Ulic i Mostów
mgr inż. Dominik Adamczyk ul. Rydlówka 44/7, 30-363 Kraków tel: (12) 294 92 08 mobile: 501 484 465
NIP: 676-166-71-46 REGON: 351583857 fax: (12) 266 05 73 biuro@da-projekt.com.pl

INWESTOR:	GMINA MIEJSKA KRAKÓW PL. WSZYSTKICH ŚWIĘTYCH 3/4, 31–004 KRAKÓW			
TEMAT:	PRZEBUDOWA UL. WITOSA W KRAKOWIE BUDOWA PASA DO ZAWRACANIA			
TYTUŁ RYSUNKU:	SCHEMAT KOTWIENIA			
BRANŻA:	SANITARNA – WODOCIĄGOWA	NR RYS: 4	NR OPRACOWANIA: 2W	SKALA: schemat
FAZA:	PB			
AUTOR:	mgr inż. SZYMON KOCUR upr.–nr ewid. MAP/0217/POOS/11	PODPISY:		DATA: 05.2022
WSPÓŁPRACA:				
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. TOMASZ KLAJA upr.–nr ewid. MAP/0215/POOS/11			
UMOWA NR:				