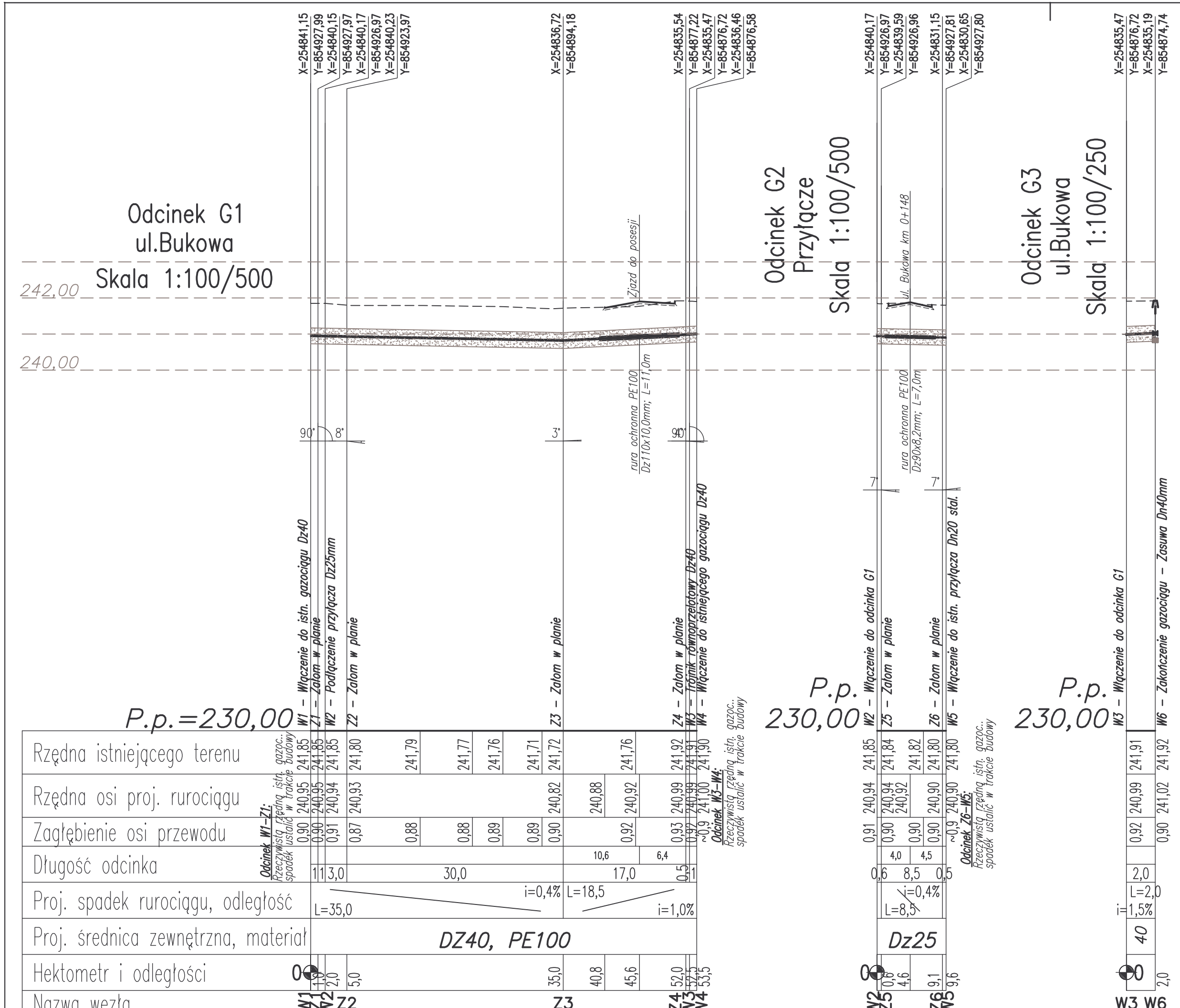

Teren istniejący
Teren projektowany

UWAGI:

1–Rury układać na podsypce i z obsypką 20cm

2–Trasę gazociągu oznakować za pomocą przewodu 1xDy 2,5 mm2 oraz taśmy foliowej koloru żółtego.

3–Rzeczywiste rzędnę włączenia do istn. gazociągu ustalić w trakcie budowy

4–Gazociąg projektuje się z rur HD PE100 szeregu SDR11 PN16 o średnicy Dz40x3,7mm (przewód główny) oraz Dz25x3,0mm(przyłącze) – współczynnik bezpieczeństwa c=4. Rury powinny być produkowane zgodnie z normą ZG–G–3150

5–W miejscach skrzyżowań z drogą zabezpieczyć gazociąg rurą ochronną PE100 SDR11 Dz110x10,0mm(dla przewodu głównego) oraz Dz90x8,2mm(dla przyłącza)

6–Zmiany kierunku gazociągu za pomocą kształtek elektrooporowych oraz przez wykorzystanie elastyczności rur PE. Zmiany kierunku przy wykorzystaniu elastyczności rur można realizować przy stosowaniu minimalnych promieni gięcia Rmin>25xDz (średnic zewnętrznych gazociągu).

7–Na zakończeniu końcówki gazociągu (W6) zabudować zasuwę kołnierzową klinową długą Dn40mm na bloku podporowym, z obudową i skrzynką uliczną do zasuw.

BIURO PROJEKTÓW KOMUNALNYCH DROGSAN s.c.
ul. B.Chrobrego 9/106 40–881 Katowice tel./fax 032–254–64–05
Anna Olgierd STANIECZEK

Inwestor: Gmina Chełm Śląski, ul. Konarskiego 2, 41–403 Chełm Śląski			Stadium: PW
Przedsięwzięcie: Przebudowa i rozbudowa ulicy Bukowej w Chełmie Śląskim			Data: IX 2016
Tytuł rysunku: Profil gazociągu			Skala: 1:100/500
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr upr.	Branża / Podpis
Projektant	mgr inż. Anna STANIECZEK	447/02	inst. sanit.
Sprawdzający			

Nr rys.: 3