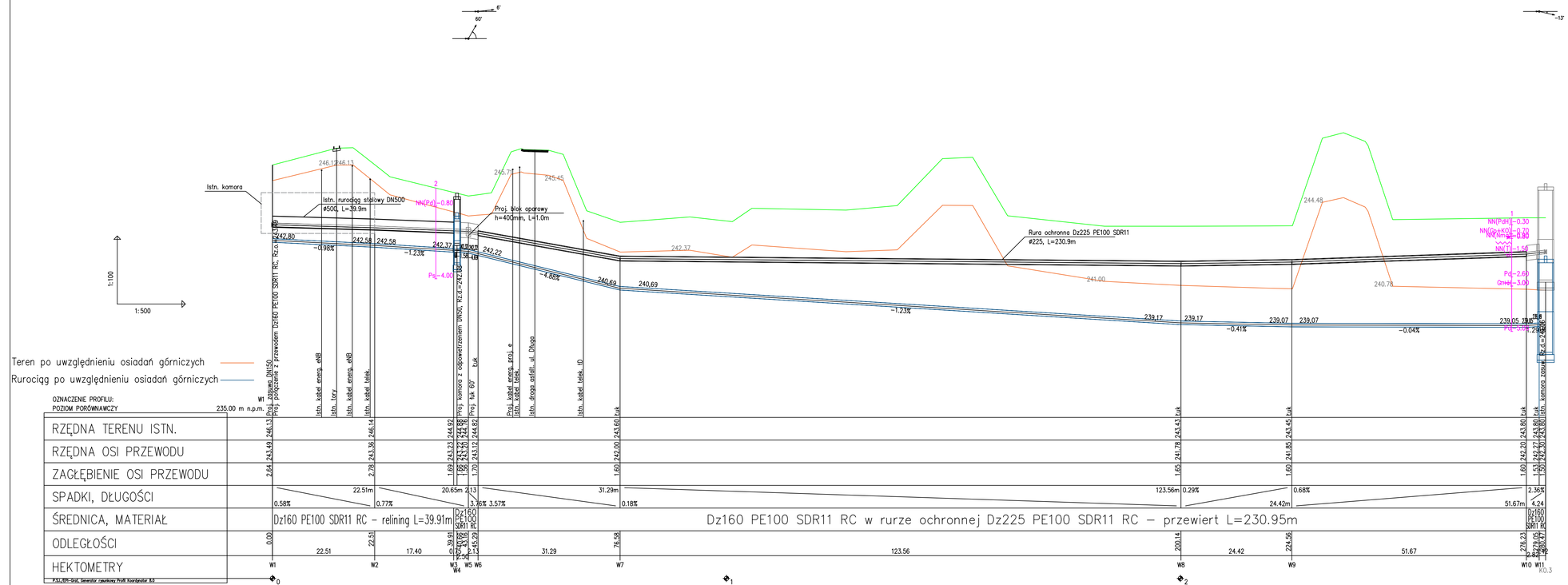

UWAGI I WYTYCZNE:

1. Przewody wodociągowe układać w odwodnionym wykopie na podsypce piaskowej grubości 20cm oraz w obsypce piaskowej grubości 30cm ponad wierzchem rury.
2. Domyślnym materiałem na przewody ciśnieniowe (jeśli na rysunku nie podano inaczej) są rury ciśnieniowe do wody pitnej z PE100 PN16 RC szeregu SDR11 łączone doczołowo lub elektrooporowo.
3. Zmiany kierunku wykonać stosując kształtki doczołowe oraz przy niewielkich kątach metodę gięcia na zimno dostosowując minimalny promień gięcia do temperatury otoczenia; 20xDN (dla +20°C), 35xDN (dla +10°C), 50xDN (dla ±0°C). Niedozwolone jest formowanie łuków na gorąco na budowie.
4. Głębokość posadowienia uzbrojenia istniejącego podano orientacyjnie i należy liczyć się z tym, że w rzeczywistości wystąpią odstępstwa od podanych lokalizacji i głębokości które przedstawiono na profilach, w związku z tym nie mogą być podstawą zbliżeń i prowadzenia robót ziemnych bez nadzoru.
5. W miejscu skrzyżowania projektowanej sieci z istniejącym uzbrojeniem, przed przystąpieniem do robót należy wykonać przekopy kontrolne w celu dokładnego zlokalizowania uzbrojenia.
6. Wykopy w pobliżu istniejącego uzbrojenia wykonać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności pod nadzorem właściciela, któremu należy zgłosić ewentualne kolizje i uzgodnić sposób ich zabezpieczenia.
7. Na trasie projektowanych przewodów może występować nieinwentaryzowane uzbrojenie.
8. W przypadku ułożenia przewodów o zagłębieniu mniej niż 1,4m ponad wierzch rury należy je ocieplić keramzytem lub żużlem ponad projektowanym przewodem o grubości warstwy 20cm.
9. Profil podłużny rozpatrywać łącznie z planem sytuacyjnym i opisem technicznym oraz schematem montażowym sieci wodociągowej.
10. Po zakończeniu robót teren należy przywrócić do stanu pierwotnego.

Zadanie inwestycyjne:
Opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania pn.:
"Budowa wodociągu PE Dz160 na odcinku Mystowice - Dziećkowice (ul. Długa)"

Adres zamierzenia inwestycyjnego:
Mystowice - Dziećkowice; ul. Długa

Obiekt:
BUDOWA WODOCIĄGU PE Dz160mm

Przedmiot rysunku:
PROFIL PODŁUŻNY PROJ. WODOCIĄGU - z uwzględnieniem osiadań górniczych

Skala		Data	Nazwisko	Uprawnienia	Podpis
1:100/500	Projektant Spec.	03.2023	Aleksander HAWRYLEWICZ inżynieria w zakresie sieci wodnych i urządzeń ochrony środowiska, wentylacji i klimatyzacji, sanitarnych i hydrotechnicznych	SLK/0047 POOS/04	
	Projektant Spec.	03.2023	Arkadiusz WOLAK inżynieria w zakresie sieci wodnych i urządzeń ochrony środowiska, wentylacji i klimatyzacji, sanitarnych i hydrotechnicznych	SLK/9321 PWBS/20	
	Opracował Spec.	03.2023	Arkadiusz WOLAK inżynieria w zakresie sieci wodnych i urządzeń ochrony środowiska, wentylacji i klimatyzacji, sanitarnych i hydrotechnicznych	SLK/9321 PWBS/20	
PB	Sprawdz. Spec.	03.2023	Dawid KOŚCIAŃSKI inżynieria w zakresie sieci wodnych i urządzeń ochrony środowiska, wentylacji i klimatyzacji, sanitarnych i hydrotechnicznych	409/02	
	Kierownik Spec.	03.2023	Aleksander HAWRYLEWICZ inżynieria w zakresie sieci wodnych i urządzeń ochrony środowiska, wentylacji i klimatyzacji, sanitarnych i hydrotechnicznych	SLK/0047 POOS/04	

Stadium:

Zamawiający:
Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów Spółka Akcyjna
40-026, ul. Wojewódzka 19

Branża: TECHNOLOGICZNO-SANITARNA
Nr rysunku: D1-852-S-000-202-A
Nr umowy: 852/2022

HYDROSAN
BIURO PROJEKTÓW GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ sp. z o.o.
44-101 GLIWICE, UL. SIENKIEWICZA 10, TEL. (032) 231 00 81