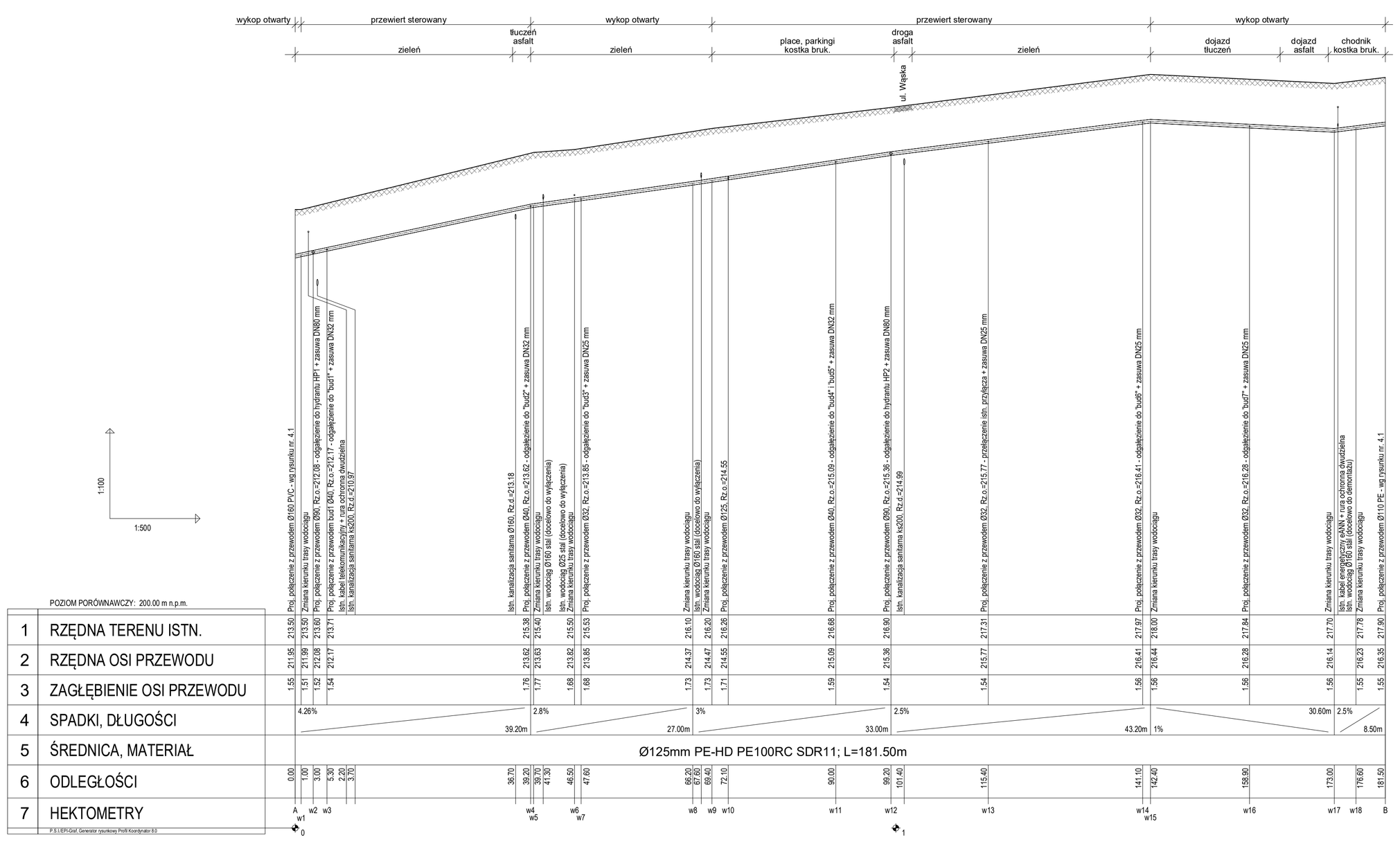

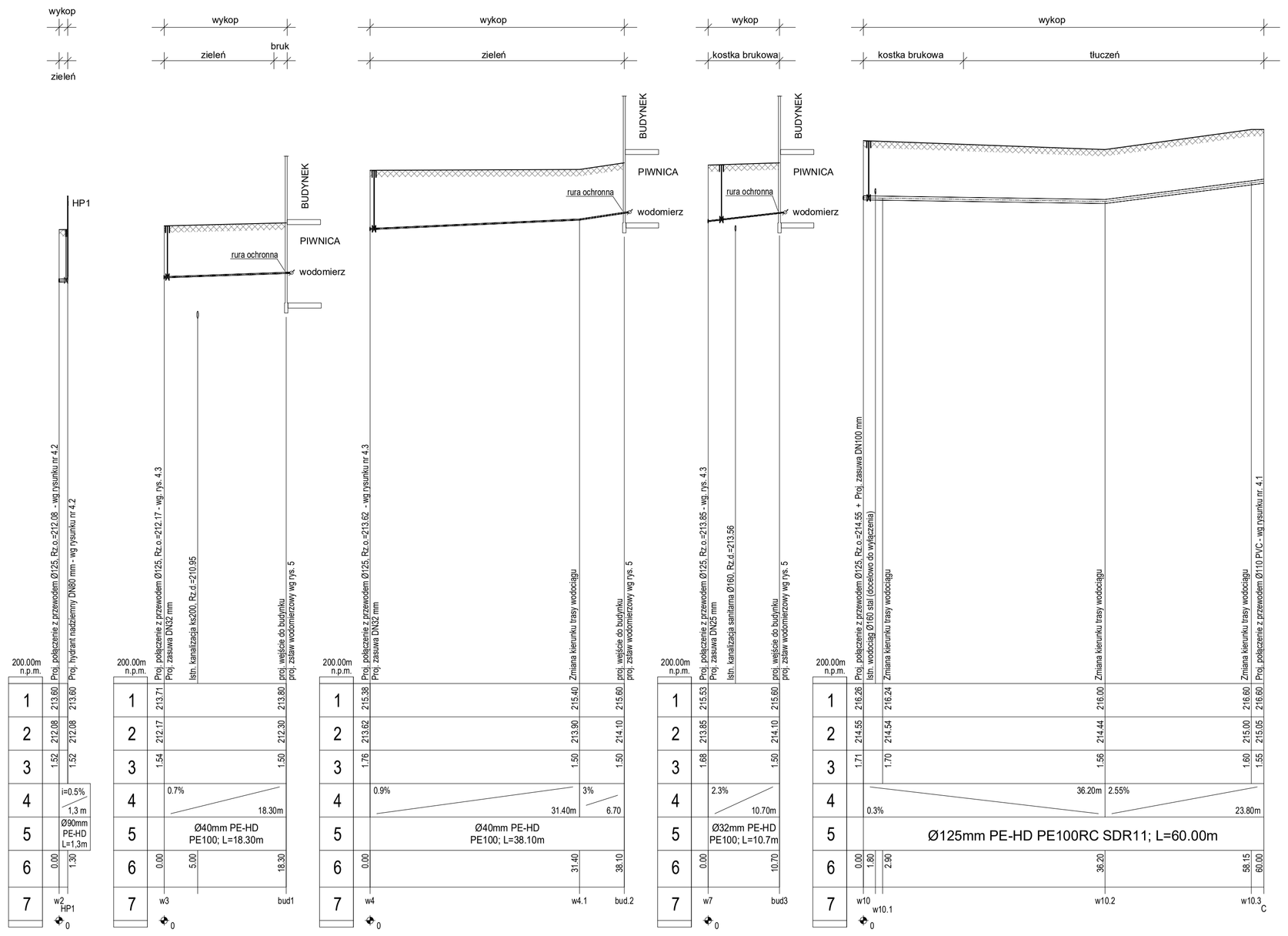

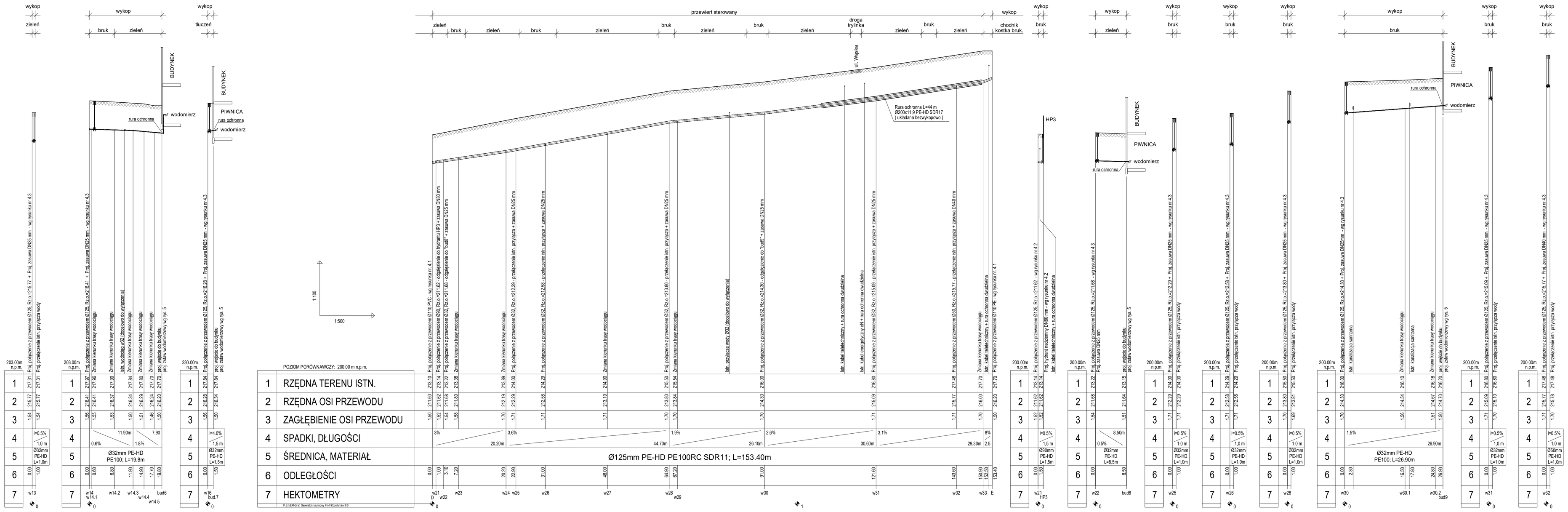

UWAGI:

1. Nie wyklucza się istnienia uzbrojenia podziemnego nie pokazanego na niniejszym rysunku. Przed przystąpieniem do prac wykonać przekop kontrolny w celu ustalenia rzeczywistego stanu uzbrojenia podziemnego. Prace w tym rejonie należy prowadzić ręcznie pod nadzorem odpowiednich służb. Istniejące sieci zabezpieczyć na okres prowadzonych prac.
2. Przed wykonaniem projektowanych sieci należy zweryfikować rzędne niwelety terenu, rzędne istniejącej sieci uzbrojenia terenu oraz rzędne projektowanych przewodów, a wrazie konieczności dokonać ewentualnych korekt zagłębienia i spadków projektowanych przewodów wodociągowych, zachowując minimalną głębokość posadowienia wodociągu.
3. Projektowane przewody sieci wodociągowej wykonać z rur PE-HD PE100RC SDR11. Projektowane przewody przyłączy wody wykonać z rur PE-HD PE100 SDR11. Projektowaną sieć wodociągową wykonać w technologii bezwykopowej. Projektowane przyłącza wody wykonać metodą tradycyjna - wykop.
4. W przypadku mniejszej grubości przykrycia rur niż 1,50 m dla przewodów wodociągowych zastosować ocieplenie rur w postaci warstwy keramzytu o grubości 20-30 cm lub za pomocą otulin styropianowych (łupków) EPS 100.
5. Na projektowanym wodociągu zakłądyć rury ochronne w miejscach skrzyżowania z istniejącą siecią uzbrojenia terenu (jeżeli wystąpi w terenie), gdy odległość pionowa między tymi przewodami w "świetle" będzie mniejsza niż 0,5 m. Dobór rur ochronnych uzależniać od rzeczywistej głębokości posadowienia istniejącej sieci uzbrojenia terenu. Założyć rury ochronne dwudzielne PE na istniejących kablach telekomunikacyjnych i energetycznych (jeżeli wystąpią w terenie) w miejscu skrzyżowani z proj. wodociągiem.
6. Odtworzyć nawierzchnie terenu zgodnie z opisem technicznym.
7. Wszystkie prace wykonać zgodnie z opisem technicznym, warunkami, technicznymi oraz wytycznymi producentów urządzeń.
8. Oznaczenia na rysunkach:
   - A, B, C, D, E - punkt włączenia do istniejącej sieci wodociągowej
   - w1....33 - punkt zmiany trasy projektowanego wodociągu lub odgałęzienia projektowanego przyłącza wody
   - HP1...3 - projektowany hydrant nadziemny DN80 mm
   - bud.1...9 - punk wejścia do budynku projektowanego wodociągu
   - Z=:= - projektowana zasuwa o średnicy DN100 mm
   - R.O. - proj. rura ochronna
   - R.O.A. - proj. rura ochronna dwudzielna na istn. kablach

USŁUGI PROJEKTOWE I BUDOWLANE SŁAWOMIR PODESZWA 44-200 Rybnik, ul. Jankowska 23/25, TEL. 502242632		PROJEKT JS	
	imię i NAZWISKO	Nr uprawnienia	Podpis / Data
Projektował:	mgr inż. Sławomir PODESZWA	Nr upr.: SLK/3529/POOS/11 Nr ewid.: SLK/6/7329/11	styczeń 2021 r.
Sprawdził:	mgr inż. Leszek CYGAN	Nr upr.: SLK/2088/POOS/08 Nr ewid.: SLK/5/5600/08	
Inwestor:	GMINA LUBOMIA 44-360 LUBOMIA UL. SZKOLNA 1		Nr proj.: 20 / 21 / JS
Temat:	PRZEBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI W SYRYNI, W REJONIE SKRZYŻOWANIA UL. POWSTAŃCÓW SL. I UL. BUKOWSKIEJ		
Nazwa rys.:	PROFIL PODŁUŻNY WODOCIĄGU	Skala: 1:100/500	Nr rys.: 3