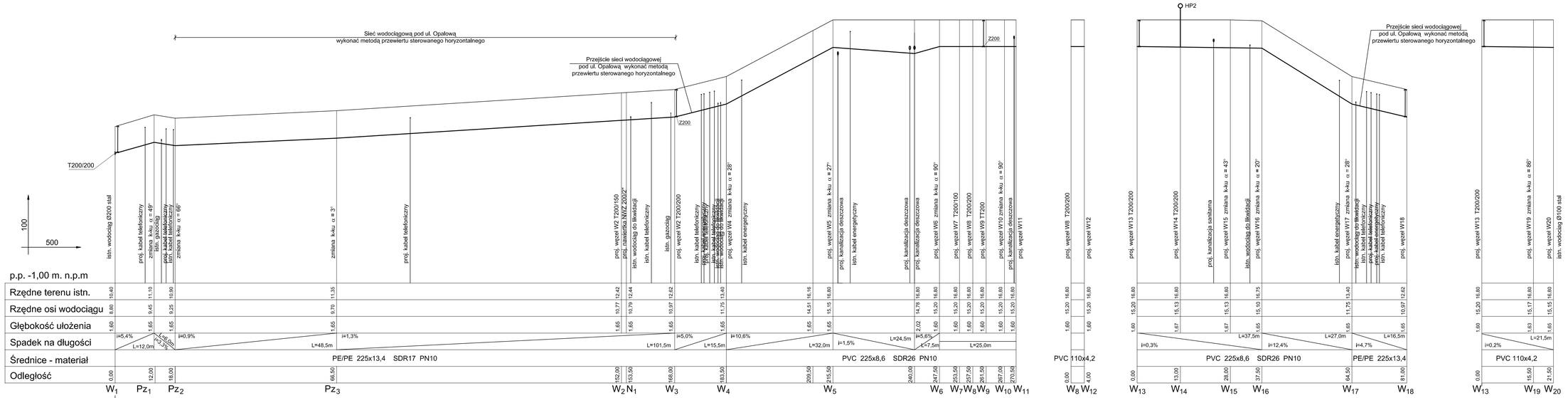
Sieć wodociągową pod ul. Opałową
wykonać metodą przewiertu sterowanego horyzontalnego
Przejście sieci wodociągowej
pod ul. Opałową wykonać metodą
przewiertu sterowanego horyzontalnego
Przejście sieci wodociągowej
pod ul. Opałową wykonać metodą
przewiertu sterowanego horyzontalnego
HP2
Z200
T200/200
100
500
p.p. -1,00 m. n.p.m
istn. wodociąg Ø200 stal
proj. kabel teletechniczny
zmiana k-ku α = 49°
istn. gazociąg
proj. kabel teletechniczny
istn. kabel teletechniczny
zmiana k-ku α = 66°
zmiana k-ku α = 3°
proj. kabel teletechniczny
proj. wężeł W2 T200/150
proj. nawiertka NWZ 200/2"
istn. wodociąg do likwidacji
istn. kabel teletechniczny
istn. gazociąg
proj. wężeł W2 T200/200
istn. kabel teletechniczny
istn. kabel teletechniczny
istn. kabel teletechniczny
istn. wodociąg do likwidacji
proj. wężeł W4 zmiana k-ku α = 28°
istn. kabel energetyczny
proj. wężeł W5 zmiana k-ku α = 27°
proj. kanalizacja deszczowa
istn. kabel energetyczny
proj. kanalizacja deszczowa
proj. kanalizacja deszczowa
proj. wężeł W6 zmiana k-ku α = 90°
proj. wężeł W7 T200/100
proj. wężeł W8 T200/200
proj. wężeł W9 TT200
proj. wężeł W10 zmiana k-ku α = 90°
proj. kanalizacja deszczowa
proj. wężeł W11
proj. wężeł W8 T200/200
proj. wężeł W12
proj. wężeł W13 T200/200
proj. wężeł W14 T200/200
proj. kanalizacja sanitarna
proj. wężeł W15 zmiana k-ku α = 43°
istn. wodociąg do likwidacji
proj. wężeł W16 zmiana k-ku α = 20°
istn. kabel energetyczny
proj. wężeł W17 zmiana k-ku α = 28°
istn. wodociąg do likwidacji
istn. kabel teletechniczny
proj. kabel teletechniczny
istn. kabel teletechniczny
proj. wężeł W18
proj. wężeł W13 T200/200
proj. wężeł W19 zmiana k-ku α = 66°
proj. wężeł W20
istn. wodociąg Ø100 stal
Rzędne terenu istn.
Rzędne osi wodociągu
Głębokość ułożenia
Spadek na długości
Średnice - materiał
Odległość
10,40 11,10 10,90 11,95 12,42 12,44 12,62 13,40 16,16 16,80 16,80 16,80