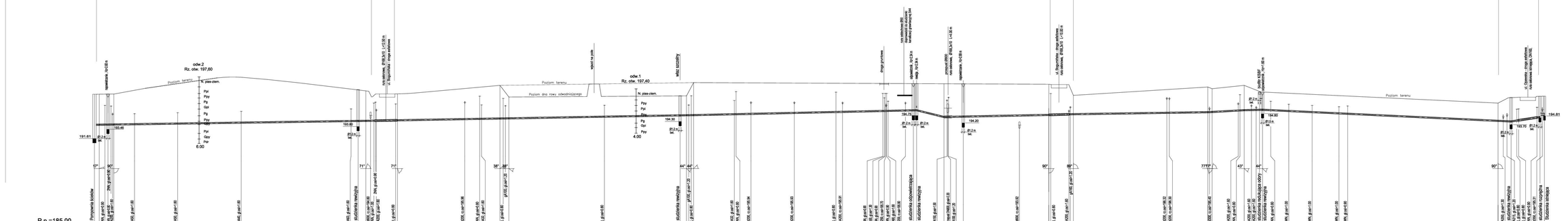
ul.Bogumińska - asfalt
ul.Bogumińska, asfalt
ul.Opawska – asfalt
istniejąca nawierzchnia
nawierzchnia trawiasta
chodnik, płytki bet.
teren zielony
Sposób wykonania wykopów
Wykopy pionowe umocnione mechanicznie i ręczne z odwozem urobku
Bezwykopowo - przewiert
Wykopy pionowe umocnione mechanicznie i ręczne z odwozem urobku
Bezwykopowo – z wykorzystaniem istniejącej nieczynnej rury wodociągowej
Sposób zabezpieczenia ścian wykopów
Boksy szalunkowe np. typu Krings lub deskowanie ścian wykopu
Posadowienie przewodu
Piasek zagęszczony gr. 10 cm.
Zasypka wykopów
Nad rurą obsypka piaskowa gr. 10 cm ubijana warstwowo. Wypełnienie wykopu – pospółka zagęszczana warstwowo
Odwodnienie wykopów
Wykopy bez odwodnienia
odw.2
Rz. otw. 197,60
odw.1
Rz. otw. 197,60
Poziom terenu
Poziom dna rowu odwadniającego
N. piaszczysto-ilasta
N. piaszczysto-ilasta
Gpy
Pd
Pr
Pz
Pzy
Pzyy
Pzyyy
Pzyyyy
Pzyyyyy
Pzyyyyyy
Pzyyyyyyy
Pzyyyyyyyy
Gpz
Gpy
Pzy
Pzyy
Pzyyy
Pzyyyy
Pzyyyyy
Pzyyyyyy
Pzyyyyyyy
Pzyyyyyyyy
6.00
4.00
P.p.=185.00
Rzędna istniejącego terenu
Rzędna osi proj. rurociągu
Długość odcinka
Zagłębienie dna przewodu
Proj. spadek rurociągu, odległość
Proj. średnica nominalna, materiał
Hektometr i odległości
Nazwa węzła
Rury Ø90mm PE100/SDR17 +Ø32mm PE100/SDR11 (rurociąg tłoczny + sprężone powietrze)
Rura Ø90mm PE100/SDR17
DN200 PVC
PS A
SS0 B
SS1 C
D
E
F
SS2 G
H
SS3
I
SS4
J
K
L
M
N
SS5
O
SS6
SS7 SI
1
2
3
4
5
6
Nr rys.
11