



1:100  
1:500

Navierzchnie

grunt rodzimy

bitumiczne

syntetyczne

490,00 m n.p.m.

Rzędna terenu projekt.

Rzędna terenu istn.

Rzędna osi rurociągu [m]

Zagłębienie osi rurociągu

Odległości [m]

Średnice, materiał

Spadek

Długość trasy [m]

0,00

39,6 %

3,97

12,27

150,0 %

22,43

17,8 %

34,70

11,2 %

43,65

14,4 %

50,59

9,8 %

60,04

45,3 %

63,04

3,63

66,68

41,3 %

69,03

12,7 %

2,35

49,88

45,1 %

59,9 %

112,25

PE100\_SDR11\_sz

60,7 %

127,08

85,4 %

138,28

81,1 %

159,68

2,75

182,43

110x10,0

183,94

1,22

184,16

121,9 %

182,11

102,3 %

192,86

85,5 %

201,85

5,08

206,93

92,5 %

213,05

88,2 %

216,72

150,0 %

227,32

102,8 %

232,06

150,0 %

240,19

82,7 %

246,04

4,85

250,37

150,0 %

254,59

18,8 %

268,77

57,4 %

277,47

74,8 %

285,14

31,3 %

301,20

25,5 %

303,92

85,7 %

311,46

33,2 %

327,12

84,3 %

350,68

175,5 %

384,11

186,1 %

372,70

23,5 %

379,23

382,7 %

388,14

274,9 %

392,44

182,7 %

400,13

223,5 %

407,09

234,2 %

412,08

342,4 %

414,45

459,5 %

428,95

193,1 %

438,87

315,2 %

458,87

6,34

468,87

3,57

478,87

503,90

502,10

495,00

496,50

494,97

483,25

482,10

480,20

488,80

486,80

482,70

485,10

487,50

485,00

483,40

480,82

479,26

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30

478,30