

PROFIL PODŁUŻNY - PRZEJŚCIE POD TOROWISKIEM

Skala 1:100/500

dz. 130/2 - teren zielony
Miasto Szczecinek

dz. 126/3 - teren zamknięty PKP
torowisko

dz. 38/5- teren zielony
GDDKiA Szczecin

ułożenie rurociągu metodą przewiertu sterowanego w rurze osłonowo/przewiertowej

148,98 149,04

torowisko

nasyp kolejowy

oś torów oś torów

odl. rurociągu od górk szyny = 11,63m odl. rurociągu od górk szyny = 11,92m

czynny kabel top+tsk+esk- czynny kabel esk-

granica terenu kolejowego, zamkniętego granica terenu kolejowego, zamkniętego

150,0 149,0 148,0 147,0 146,0 145,0 144,0 143,0 142,0 141,0 140,0 139,0 138,0 137,0 136,0 135,0

istn. wodociąg PE125mm

Z1-proj. zasawa dn100mm

kąt wejścia żerdzi do przewiertu = 4,5°

4,5°

odl. studni od osi torów = 23,6m odl. studni od osi torów = 21,7m

odl. rurociągu od górk szyny = 11,63m odl. rurociągu od górk szyny = 11,92m

czynny kabel top+tsk+esk- czynny kabel esk-

granica terenu kolejowego, zamkniętego granica terenu kolejowego, zamkniętego

S2-proj. studnia bet. kontrolna 1200, h=2,0m

złamanie poziome < 78°

komora odbiorcza do przewiertu 3,0mx1,5mx2,5m

Z2-proj. zasawa dn100mm

istn. 141,80 142,90 141,30 141,30 141,40 148,30 148,98 149,04 148,30 136,90 136,90

140,36 139,90 139,63 139,30 138,80 138,77 137,90 137,65 137,12 136,80 135,35 134,90

1,44 3,00 1,67 2,00 2,50 2,63 10,40 11,63 11,92 11,50 1,55 2,00

L=62,70m

i=0,8%

rura przewodowa - PE100-RC SDR17 Ø125x7,4 (typ2)

0,00 5,90 9,30 13,30 16,90 22,20 31,00 36,90 41,00 44,90 61,00 62,70


W1 S1 W2/S2

Rzędna terenu istn.	135,0	141,80	142,90	141,30	141,30	141,30	141,40		148,30	148,98	149,04	148,30		136,90	136,90
Rzędna osi rur	140,36	139,90	139,63	139,30	138,80	138,77		137,90	137,65	137,12	136,80		135,35	134,90	
Zagłębienie	1,44	3,00	1,67	2,00	2,50	2,63		10,40	11,63	11,92	11,50		1,55	2,00	
Długości/spadek		L=62,70m i=0,8%													
Rurociąg / Średnica	rura przewodowa – PE100-RC SDR17 Ø125x7,4 (typ2)														
Długości	0,00	5,90	9,30	13,30	16,90	22,20		31,00	36,90	41,00	44,90		61,00	62,70	

W2/S2

	135,0		
Rzędna terenu istn.		148,98	
Rzędna osi rur		137,65	
Zagłębienie		11,63	
Długości/spadek			
Rurociąg / Średnica			kilometraż
Długości		62,63	

SZCZEGÓŁ PRZKROJU PRZEZ RURY
Skala 1:20/20

Pracownia:  **PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANO-INŻYNIERYJNE**
"BUDIŃ" mgr inż. Jan Sazon
ul. Warcisława IV 14a, 78-400 Szczecinek, tel./fax 943 7405 66 budinz@o2.pl

Temat:
BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ, ROZDZIELCZEJ PE125mm

Inwestor:
PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp. z o. o.
ul. Bugno 2, 78-400 SZCZECINEK

PROFIL PODŁUŻNY SIECI WODOCIĄGOWEJ I PRZEKRÓJ	opracował: mgr inż. Jan Sazon		Stadium: P. B.
	projektował: mgr inż. Małgorzata Sazon		Data: 09.2024 r.
Lokalizacja: Szczecinek, ul. Szczecińska, Sitno Identyfikator działki: 321501_2.0012.130/2, 321501_2.0012.126/3 Identyfikator działki: 321506_2.0012.38/5		Skala: --	Rysunek nr. 2