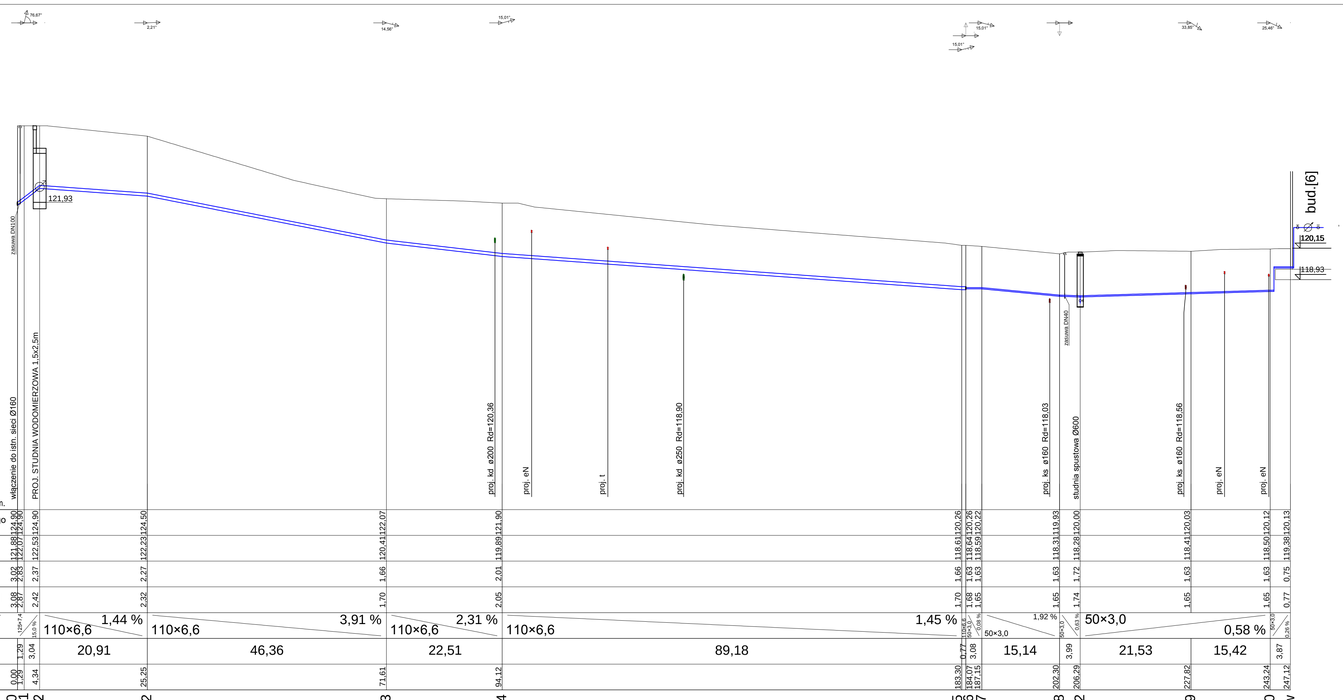
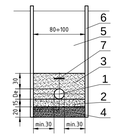


PRZEKRÓJ POPRZECZNY PRZEZ WYKOP



1 - rura przewodowa De
2 - podsypka piaskowo- żwirowa gr. 0,15m
3 - obsypka zagęszczona
4 - ława żwirowa w geowłókninie (w gruntach nienośnych)
5 - zasypka z gruntu zagęszczalnego
6 - obudowa wykopu
7 - taśma lokalizacyjno-ostrzegawcza szer. 20cm koloru niebieskiego z wkładką metalową

Materiał rurociągów:
rury wielowarstwowe
PE100/PE100-RC PN10 SDR17
(wg PN-EN 12201-2)

Poziom porównawczy 110,00 m n.p.m.	w30	w31	wSW2	w32	w33	w34	w35	w36	w37	w38	wSs2	w39	w40	[6]w	w38	w41	w42	wSs1	[7]w	w36	HP6
	włączenie do istn. sieci Ø160		PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA 1,5x2,5m			pmj. kd. ø200 Rd=120,36	pmj. eN	pmj. t	pmj. kd. ø250 Rd=118,90									pmj. ks. ø160 Rd=118,72	studnia spustowa Ø600	pmj. eN		hydrant nadziemny DN80	pmj. t
Rzędna terenu projektowanego	124,90	124,90	124,90	124,50	122,07	121,90	120,26	120,26	120,26	119,93	120,00	120,03	120,12	120,13	119,93	119,93	118,60	120,37	120,00	120,26	120,26
Rzędna osi rurociągu [m]	121,88	121,97	122,53	122,33	120,41	119,89	118,61	118,61	118,61	118,31	118,28	118,41	118,50	118,38	118,31	118,31	118,18	118,13	118,00	118,61	118,61
Zagłębienie osi rurociągu	3,02	2,93	2,37	2,27	1,66	2,01	1,65	1,65	1,63	1,63	1,72	1,63	1,63	0,75	1,63	1,62	1,42	2,24	2,35	1,65	1,65
Zagłębienie dna rurociągu [m]	3,08	2,97	2,42	2,32	1,70	2,05	1,70	1,70	1,65	1,65	1,74	1,65	1,65	0,77	1,64	1,63	1,43	2,25	2,37	1,69	1,69
Średnice	dn=4 x	10,5 %	110×6,6		110×6,6		110×6,6		110×6,6		50×3,0		50×3,0	dn=3 x 29,8 %	dn=4 x 23,8 %	32×2,0			32×2,0	dn=4 x 23,8 %	
Spadek			1,44 %		3,91 %		2,31 %		1,45 %		1,92 %		0,58 %			0,33 %			15,00 %		
Odległości [m]	1,29	3,04	20,91		46,36		22,51		89,18		15,14		15,42	3,87	1,00	39,03		16,14	10,11	2,38	
Długość trasy [m]	0,00	4,34	25,25		71,61		94,12		183,30	202,30	217,44	232,85	248,27	252,14	0,00	40,03		56,17	66,28	0,00	2,38

RE STUDIO Sp. z o.o.
ul. Sobótki 11a/6 80-247 Gdańsk tel./
fax 58 718-76-85, 500 126 099 Polska
e-mail: biuro@restudio.com.pl www.restudio.com.pl

temat:
ZAGOSPODAROWANIE BRZEGÓW JEZIORA GUZIANKA DUŻA WRAZ Z PRZYLEGŁYMI TERENAMI ZIELENI MIEJSKIEJ I DAWNIEGO TARTAKU W RUCIANEM-NIDZIE - CZĘŚĆ PÓŁNOCNA

Woj. warmińsko-mazurskie, powiat piski, gmina Ruciane-Nida, Obręb Ruciane-Nida, ul. Dworcowa
dz. Nr 74, 97/3, 102

inwestor: Gmina Ruciane-Nida
Aleja Wczasów 4, 12-220 Ruciane-Nida

autor projektu: mgr inż. Bożena Korczak upr. bud. 19/Gd/96

sprawdzający: mgr inż. Piotr Korczak upr. bud. 116/Gd/00

status projektu: Projekt Techniczno-Wykonawczy

tytuł: Profil wodociągów

data: 20.12.2023
skala: 1:100 / 1:500
nr rys. 3