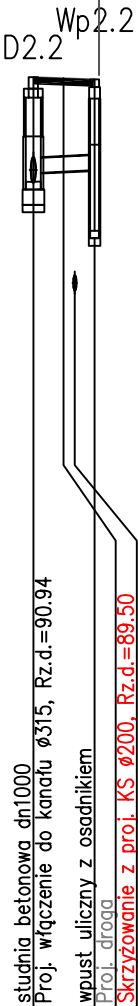
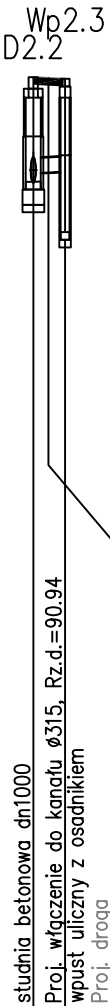
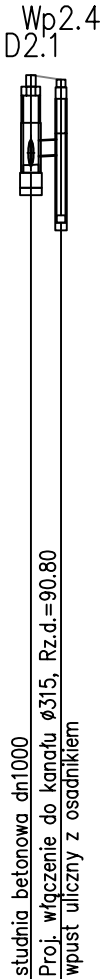
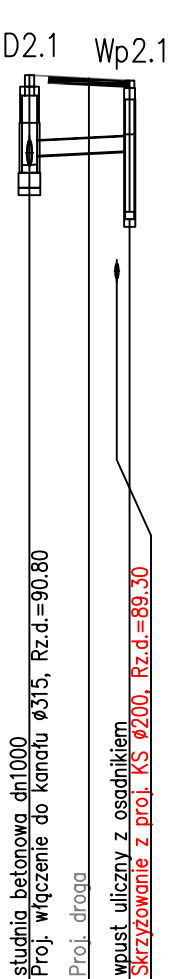
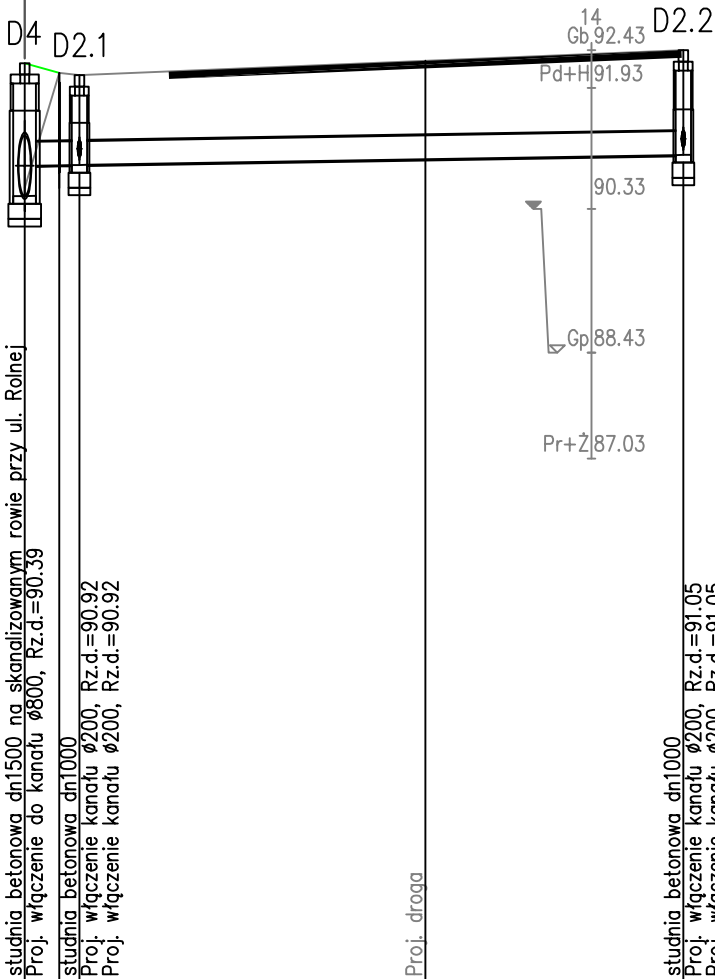
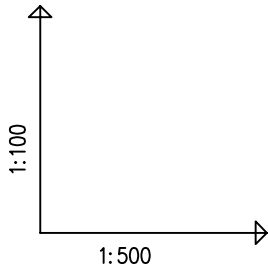


Posadowienie rurociągu na podsypce z piasku średniego grubości 20cm zagęszczonej do  $I_s=0,98$  wg Proctor (PN-88/B-4481)

Zabezpieczenie ścian pionowych wykopu boksem szalunkowym

ul. Rolna



POZIOM PORÓWNAWCZY 80.00 m n.p.m.

PROJ. RZĘDNA TERENU	92.15	92.02	92.32
RZĘDNA DNA KANAŁU	90.39	90.79	90.94
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.76	1.36	1.38
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.33% 43.5m		
ŚREDNICA, MATERIAŁ	HPP SN16 ø315 L=43.5m		
ODLEGŁOŚCI	0.0	2.5	43.5
HEKTOMETRY	D4	D2.1	D2.2

Generator rysunkowy 7.29a (www.epi-graf.com.pl)

Zadanie:

**Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz dróg dla miejscowości Gołęczewo w Gminie Suchy Las - Etap IIB**

Biuro Projektowe:



BBF Sp. z o.o.  
ul. Dąbrowskiego 461  
60-451 Poznań  
Tel. +48 61 665-93-12  
Fax. +48 61 665-93-15  
e-mail: bbf@bbf.pl  
NIP: 781-10-09458  
REGON: 008379341

Zamawiający:



Gmina Suchy Las  
ul. Szkolna 13  
62-002 Suchy Las  
Tel. +48 61 892 62 50  
Fax. +48 61 812 52 12  
www: www.suchylas.pl  
NIP: 777-31-45-371  
REGON: 631258508

Autoryzacja:	Nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:	Data:
Projektował:	inż. Zofia Lewandowska	39/83/Pw		12.2017
Opracował:	mgr inż. Damian Dyl			12.2017
Opracował:	mgr inż. Alicja Michalska			12.2017
Sprawdził:	mgr inż. Mariusz Kaczmarek	WKP/0174/POOS/15		12.2017
Projektował:	mgr inż. Henryk Nowacki	430/83/Pw		12.2017
Sprawdził:	mgr inż. Krzysztof Janiszewski	7131/192/P2002		12.2017

Stadium:		PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	
Branża:	Sieci wod-kan	Nr opracowania:	-
Nazwa rysunku:	Profile podłużne projektowanej kanalizacji deszczowej w ul. Rolnej cz.2	Skala:	1:100/500
		Nr rys.	2.3