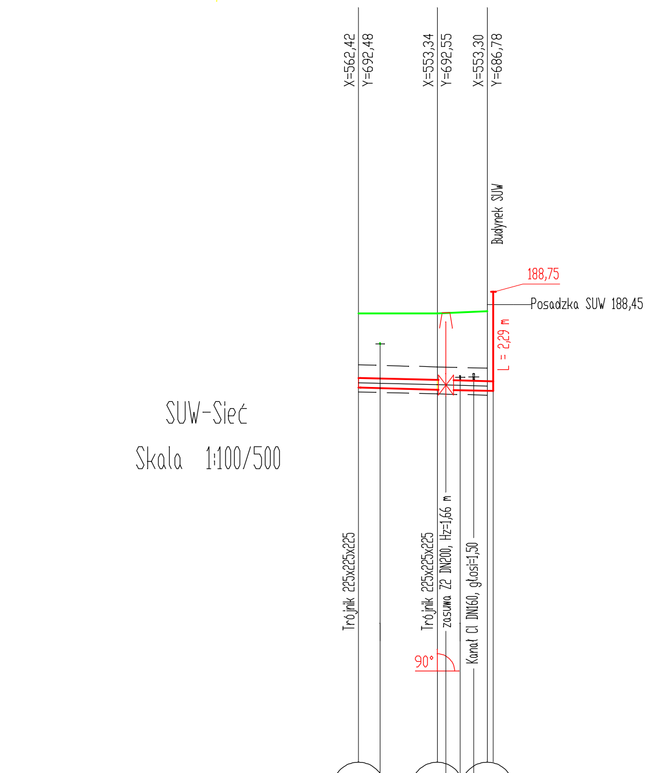
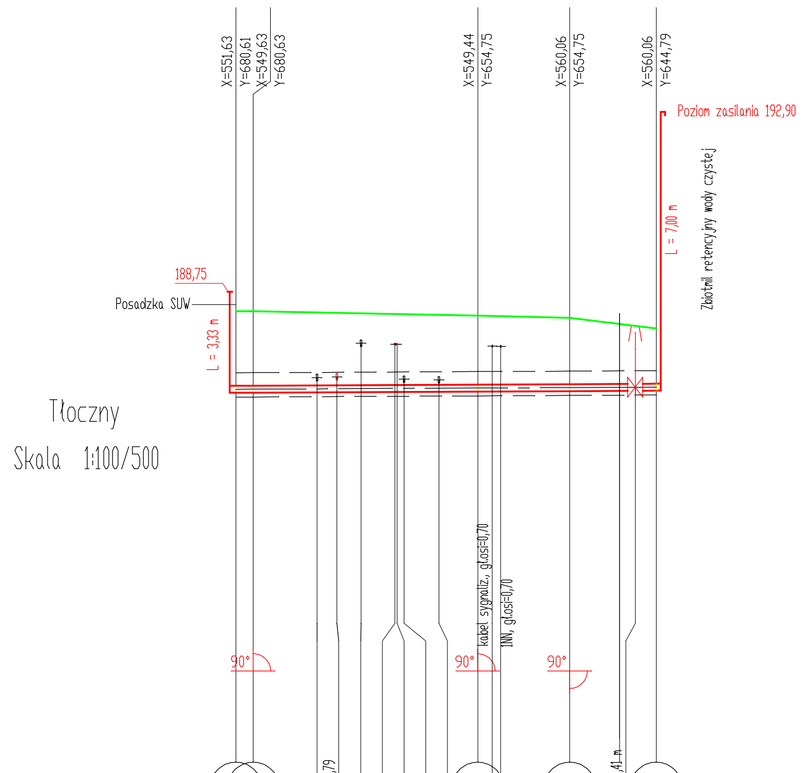
SUW-Sieć
Skala 1:100/500



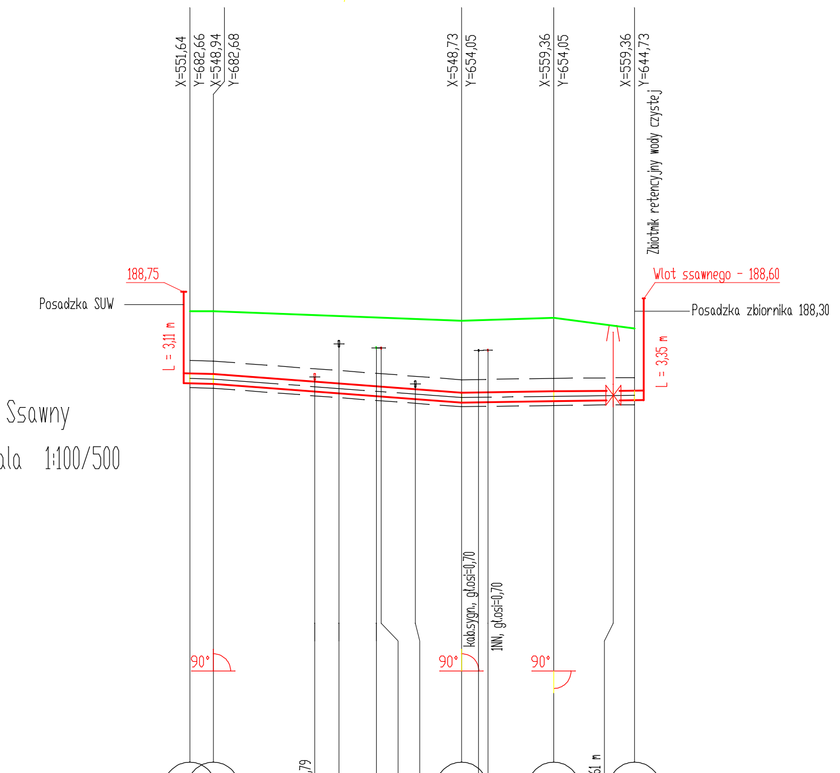
P.p.=175,00		w1	w2	w3
		Hv=1,60	Hv=1,65	Hv=1,72
		DN/, głęb=0,70		wM90, głęb=1,35
Rzędna istniejącego terenu		188,25	188,25	188,30
Rzędna osi proj. rurociągu		186,65	186,60	186,58
Długość odcinka		9,08	5,77	
Proj. spadek rurociągu, odległość		L=14,85	i=5,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał		DN225 PEHD		
Prędkość, przepływ				
Hektometr i odległości	0,0	9,08	11,71	14,85

Tłoczny
Skala 1:100/500



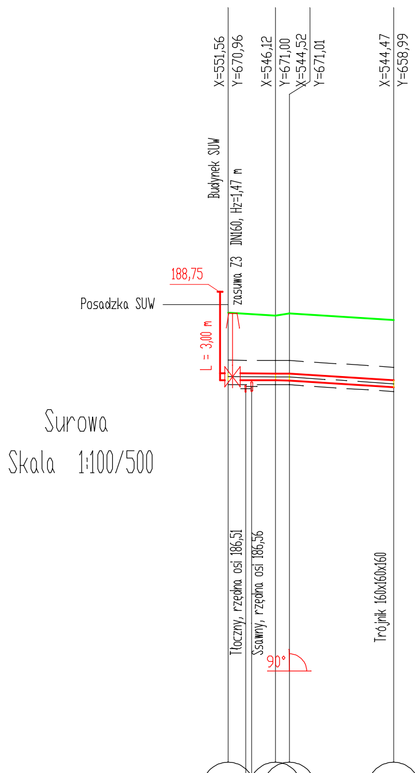
P.p.=175,00		w13	w12			w11	w10	w9
		Hv=1,88	Hv=1,80			Hv=1,67	Hv=1,61	Hv=1,35
		wM560, głęb=1,58	Surowa, rzędna osi 186,79					zasuwa Z5 DN600, H=1,41 m
Rzędna istniejącego terenu		188,30	188,30	188,26		188,20	188,15	187,90
Rzędna osi proj. rurociągu		186,50	186,50	186,51		186,53	186,54	186,55
Długość odcinka		9,66		16,22			7,54	2,42
Proj. spadek rurociągu, odległość		2,00	L=48,46	25,88		10,62	9,96	
Proj. średnica nominalna, materiał		DN160 PEHD					i=1,0 ‰	
Prędkość, przepływ								
Hektometr i odległości	0,0	2,00	9,34	14,42	18,34	23,41	27,88	30,53	30,50	48,46

Ssawny
Skala 1:100/500



P.p.=175,00		w4	w5			w6	w7	w8
		Hv=1,55	Hv=1,56			Hv=1,77	Hv=1,81	Hv=1,54
			Surowa, rzędna osi 186,79	wM560, głęb=1,58				zasuwa Z6 DN600, H=1,61 m
Rzędna istniejącego terenu		188,20	188,21		188,08	188,15	187,90
Rzędna osi proj. rurociągu		186,79	186,56		186,31	186,34	186,36
Długość odcinka		2,70	11,70	16,93		10,63	9,32	
Proj. spadek rurociągu, odległość		i=5,0 ‰ L=2,70	L=28,63		i=15,0 ‰	L=10,63 i=3,0 ‰	L=9,32 i=2,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał		DN225 PEHD						
Prędkość, przepływ								
Hektometr i odległości	0,0	2,70	14,40	17,19	21,50	26,00	31,33	34,37	41,96	51,28

Surowa
Skala 1:100/500



P.p.=175,00		w14	w15	w17	w18
		Hv=1,48	Hv=1,42	Hv=1,47	Hv=1,47
Rzędna istniejącego terenu		188,27	188,20	188,25	188,10
Rzędna osi proj. rurociągu		186,79	186,78	186,78	186,63
Długość odcinka		2,00	2,73	5,44	1,60	12,02
Proj. spadek rurociągu, odległość		i=1,0 ‰ L=7,04			i=13,0 ‰ L=12,02	
Proj. średnica nominalna, materiał		DN160, PEHD				
Prędkość, przepływ						
Hektometr i odległości	0,0	2,00	4,73	5,44	7,04	19,06

INWESTOR:	Gmina Biała Biała Druga 4B, 98-350 BIAŁA
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	HYDRO-SAN Projektowanie nadzory, ul. Wakacyjna 9, 98-200 SIERADZ
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w Naramicach Naramice, gm. Biała — nr dz. 63/1, 63/3, 63/4 obręb 14 Naramice
PROJEKTANT	mgr inż. Kazimierz Kościelny
UPRAWNIENIA	107/78/81/87
PODPIS	
Sprawdził:	mgr inż. Agnieszka Kominiarek
	LOD/0851/ /PWOS/07
STADIUM	Projekt Budowlany
SKALA	1:100/ /500
DATA	XII 2019 r.
TYTUŁ RYSUNKU	Rurociągi międzyobiektowe Wodociągowe
NR RYS.	2
BRANŻA	Sanitarna