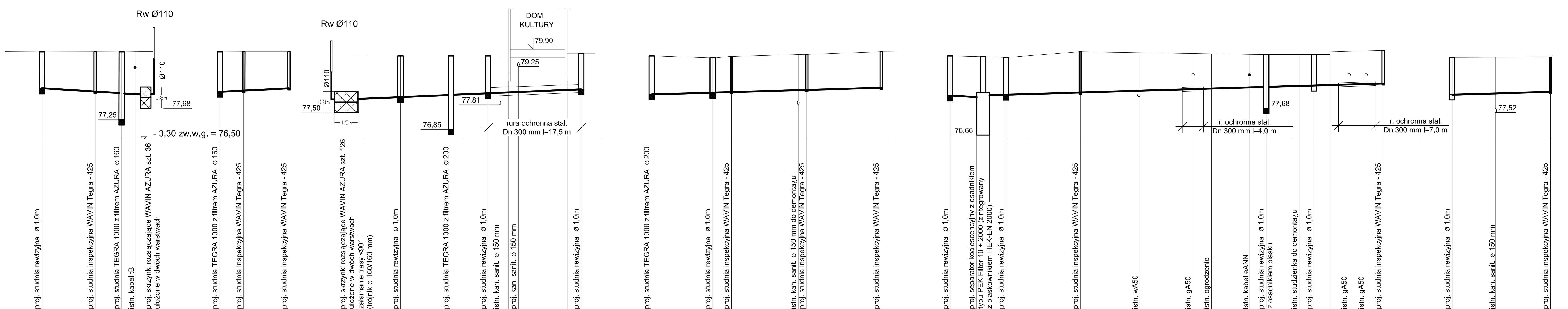
P.P. 70,00 m n.p.m.



ZLEWNIA I

D3 – D2 – D1: Spadek / Długość: 1% / 18,5m; Materiał / Średnica: PVC-U Ø160; Długość przęsła: -10,0- -5,0- -3,5-

Studnia	Odległości	Rzędne istniejącego terenu	Rzędne dna kanału	Głębokość	Opis
D3	0,00	79,80	78,45	1,35	proj. studnia rewizyjna ø 1,0m
D2	10,00	79,80	78,35	1,45	proj. studnia inspekcyjna WAVIN Tegra - 425
D1	15,00	79,80	78,30	1,50	proj. studnia TEGRA 1000 z filtrem AZURA ø 160
		79,81	78,24	1,57	istn. kabel tB
	18,50	79,81	78,20	1,61	proj. skrzynki rozsączające WAVIN AZURA szt. 36 ułożone w dwóch warstwach

D1 – D4 – D5: Spadek / Długość: 1% / 13,0m; Materiał / Średnica: PVC-U Ø160; Długość przęsła: -4,5- -8,5-

Studnia	Odległości	Rzędne istniejącego terenu	Rzędne dna kanału	Głębokość	Opis
D1	0,00	79,80	78,30	1,50	proj. studnia TEGRA 1000 z filtrem AZURA ø 160
D4	4,50	79,80	78,35	1,45	proj. studnia inspekcyjna WAVIN Tegra - 425
D5	13,00	79,80	78,43	1,37	proj. studnia inspekcyjna WAVIN Tegra - 425

D6 – D7 – D8 – D9: Spadek / Długość: 0,6% / 42,0 m; Materiał / Średnica: Ø250 L = 8,0m; PVC-U Ø200 kl.S L= 34,0 m; Długość przęsła: 1,5 -6,5- -9,5- -7,0- -17,5-

Studnia	Odległości	Rzędne istniejącego terenu	Rzędne dna kanału	Głębokość	Opis
	0,00	79,66			proj. skrzynki rozsączające WAVIN AZURA szt. 126 ułożone w dwóch warstwach
	1.50		78,02	1,64	załamanie trasy <90° (trójnik ø 160/160 mm)
D6	8,00	79,66	78,07	1,59	proj. studnia rewizyjna ø 1,0m
D7	17,50	79,63	78,10 / 78,20	1,53 / 1,43	proj. studnia TEGRA 1000 z filtrem AZURA ø 200
D8	24,50	79,65	78,24	1,41	proj. studnia rewizyjna ø 1,0m
	26,70		78,25		istn. kan. sanit. ø 150 mm
	28,30				
	30,20		78,27		proj. kan. sanit. ø 150 mm
	39,40				
D9	42,00	79,75	78,31	1,44	proj. studnia rewizyjna ø 1,0m

ZLEWNIA II

D7 – D10 – D11 – D12 – D13: Spadek / Długość: 0,6% / 42,2 m; Materiał / Średnica: PVC-U Ø200 kl.S L= 42,2m; Długość przęsła: -11,5- -3,5- -14,2- -13,0-

Studnia	Odległości	Rzędne istniejącego terenu	Rzędne dna kanału	Głębokość	Opis
D7	0,00	79,63	78,20	1,43	proj. studnia TEGRA 1000 z filtrem AZURA ø 200
D10	11,50	79,58	78,27	1,31	proj. studnia rewizyjna ø 1,0m
D11	15,00	79,63	78,29	1,34	proj. studnia inspekcyjna WAVIN Tegra - 425
	27,60				istn. kan. sanit. ø 150 mm do demonta¿u
D12	29,20	79,70	78,38	1,32	proj. studnia inspekcyjna WAVIN Tegra - 425
D13	42,20	79,80	78,45	1,35	proj. studnia inspekcyjna WAVIN Tegra - 425

D6 – D14 – D15 – D16 – D17 – D18: Spadek / Długość: 0,6% / 81,5 m; Materiał / Średnica: PVC-U Ø200 kl.S L= 81,5 m; Długość przęsła: -5,0- 2,4 3,1 -14,0- -35,0- -9,0- -13,0-

Studnia	Odległości	Rzędne istniejącego terenu	Rzędne dna kanału	Głębokość	Opis
D6	0,00	79,66	78,07	1,59	proj. studnia rewizyjna ø 1,0m
	5,00	79,60	78,10	1,50	proj. separator koalescencyjny z osadnikiem typu PEK Filter 10 + 2000 (zintegrowany z piaskownikiem HEK-EN 2000)
	7,40	79,60	78,17	1,43	
D14	10,50	79,60	78,19	1,41	proj. studnia rewizyjna ø 1,0m
D15	24,50	79,80	78,27	1,53	proj. studnia inspekcyjna WAVIN Tegra - 425
	35,50				istn. wA50
	45,70				istn. gA50
	49,20				istn. ogrodzenie
	56,30				istn. kabel eANN
D16	59,50	79,68	78,48	1,20	proj. studnia rewizyjna ø 1,0m z osadnikiem piasku
	66,00				istn. studzienka do demonta¿u
D17	68,50	79,70	78,53	1,17	proj. studnia rewizyjna ø 1,0m
	75,10				istn. gA50
	78,30				istn. gA50
D18	81,50	79,85	78,61	1,24	proj. studnia inspekcyjna WAVIN Tegra - 425

D14 – D19: Spadek / Długość: 0,6% / 18,5m; Materiał / Średnica: PVC-U Ø200; Długość przęsła: -18,5-

Studnia	Odległości	Rzędne istniejącego terenu	Rzędne dna kanału	Głębokość	Opis
D14	0,00	79,60	78,19	1,41	proj. studnia rewizyjna ø 1,0m
	8,20		78,24		istn. kan. sanit. ø 150 mm
D19	18,50	79,60	78,30	1,30	proj. studnia inspekcyjna WAVIN Tegra - 425

A R C H I T E K T O R
BIURO STUDIÓW I PROJEKTÓW BUDOWNICTWA
60-184 POZNAŃ UL.SZCZURKIEWICZÓW 11
TEL/FAX 61 8528-914, 61 6248601

STADIUM DOKUMENTACJI: PROJEKT BUDOWLANO – WYKONAWCZY	NAZWA PRZEDSIĘWZIĘCIA: ROZBUDOWA BUDYNKU STRAŻNICY OSP W ŁOMIANKACH	UMOWA: RZP.342-22/09	POZYCJA UMOWY: PW-02
PROJEKTOWAŁ: inż. M. BARBARA DROSZCZ, NR UPR. 219/78/Pw	OBIEKT-TEMAT: BUDYNEK-KANALIZACJA DESZCZOWA	DATA: 08.2009	
SPRAWDZIŁ: mgr inż. ANNA KARMELITA, 3/77/Pw	TREŚĆ RYSUNKU: PROFILE KANALIZACJI DESZCZOWEJ; SKALA 1 : 500	2.	