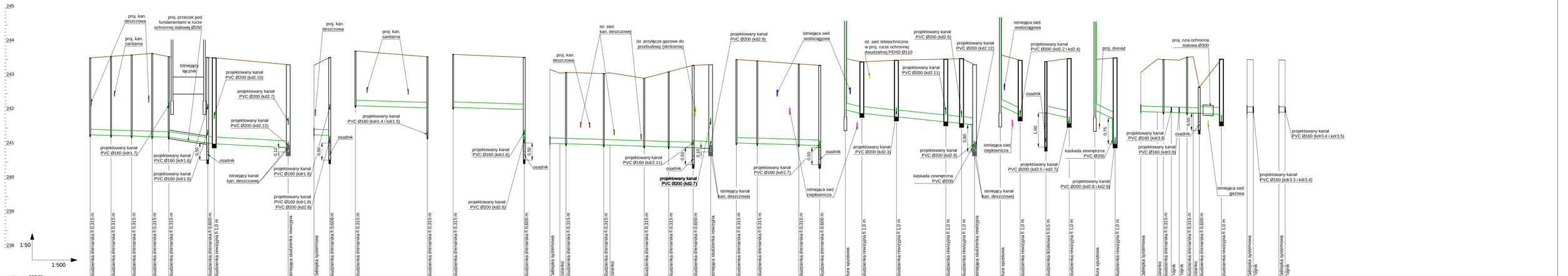

poziom por.237,00 m n.p.m.

Węzeł	Dr1.1	Dr1.2	Dr1.3	Dr1.4	Dr1.5	Dr1.6	Dr2.5	Dist2
Rzędna terenu [m n.p.m.]	243,55	243,09	243,63	243,68	243,58	243,45	243,35	243,35
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	241,30	241,28	241,26	241,25	241,23	241,05	241,03	240,92
Zagłębienie dna [m]	2,25	2,31	2,37	2,43	2,35	2,50	2,52	2,43
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC160		PVC160		PVC160	0,3	PVC200	1,5	1,5	PVC200	0,5
Długość [m]	6,10	6,00	6,00	4,85	11,35	1,90	21,60	
Odległość [m]	0,00	6,10	12,10	18,10	22,95	34,30	36,20	57,80
Rzędna dna studni [m n.p.m.]	241,30	241,28	241,26	241,25	241,23	240,56	241,03	240,89
Odcinek	kdr1.1	kdr1.2	kdr1.3	kdr1.4	kdr1.5	kd2.8	kd2.9	

Węzeł	Dr1.6	Dr1.7	Dr1.5
Rzędna terenu [m n.p.m.]	243,45	243,75	243,58
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	241,30	242,15	242,05
Zagłębienie dna [m]	2,03	1,60	1,49
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC160	0,3	PVC160
Długość [m]	4,60	21,00	
Odległość [m]	0,00	4,60	25,60
Rzędna dna studni [m n.p.m.]	241,30	240,56	242,23
Odcinek	kdr1.6	kdr1.7	

Węzeł	Dr1.8	Dr1.6
Rzędna terenu [m n.p.m.]	243,65	243,45
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	242,10	241,95
Zagłębienie dna [m]	1,55	1,50
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC160	0,3
Długość [m]	20,75	
Odległość [m]	0,00	20,75
Rzędna dna studni [m n.p.m.]	242,10	240,56
Odcinek	kdr1.8	

Węzeł	Dr2.1	Dr2.2	Dr2.3	Dr2.4	Dr2.5	Dist2
Rzędna terenu [m n.p.m.]	243,21	243,10	243,12	243,09	243,11	242,95	243,14	243,33	243,35
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	241,05	241,04	241,04	241,00	241,00	240,97	240,95	240,92	240,90
Zagłębienie dna [m]	2,16	2,06	2,08	2,09	2,11	1,98	2,19	2,41	2,45
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PCV160							0,3	0,5	PCV200
Długość [m]	2,90	1,80	11,00	1,80	10,00	7,15	7,15	5,10	
Odległość [m]	0,00	2,90	4,70	15,70	17,50	27,50	34,65	41,80	46,90
Rzędna dna studni [m n.p.m.]	241,05	241,04	241,04	241,00	241,00	240,97	240,95	240,43	240,00
Odcinek	kdr2.1	kdr2.2	kdr2.3	kdr2.4	kdr2.5	kdr2.6	kdr2.7	kd2.12	

Węzeł	Dr2.6	Dr2.7	Dr2.8	Dr2.5
Rzędna terenu [m n.p.m.]	243,50	243,46	243,37	243,33
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	241,06	241,04	241,01	240,99
Zagłębienie dna [m]	2,44	2,42	2,36	2,34
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PCV160	0,3	PCV200
Długość [m]	6,10	12,10	6,10	
Odległość [m]	0,00	6,10	18,20	24,30
Rzędna dna studni [m n.p.m.]	241,06	241,04	241,01	240,43
Odcinek	kd2.8	kd2.9	kd2.10	

Węzeł	Rs2.1	D2.1	D2.2	D2.3	D2.4	Dist2
Rzędna terenu [m n.p.m.]	243,52	243,43	243,48	243,51	243,53	243,35
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	242,02	241,92	241,82	241,68	241,63	241,60
Zagłębienie dna [m]	1,50	1,51	1,66	1,83	1,90	1,75
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PCV200	2,0	PCV200	1,0
Długość [m]	4,80	10,10	14,40	4,60	3,80	
Odległość [m]	0,00	4,80	14,90	29,30	33,90	37,70
Rzędna dna studni [m n.p.m.]	242,02	241,92	241,82	241,68	241,63	240,80
Odcinek	kd2.1	kd2.2	kd2.4	kd2.5	kd2.7	

Węzeł	Rs2.2	D2.2
Rzędna terenu [m n.p.m.]	243,63	243,48
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	242,13	241,90
Zagłębienie dna [m]	1,50	1,58
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PCV200	4,0
Długość [m]	5,80	
Odległość [m]	0,00	5,80
Rzędna dna studni [m n.p.m.]	242,13	241,82
Odcinek	kd2.3	

Węzeł	W2.1	D2.4
Rzędna terenu [m n.p.m.]	243,44	243,53
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	241,94	241,80
Zagłębienie dna [m]	1,50	1,73
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PCV200	2,0
Długość [m]	6,80	
Odległość [m]	0,00	6,80
Rzędna dna studni [m n.p.m.]	240,94	241,63
Odcinek	kd2.6	

Węzeł	R2.3	D2.5
Rzędna terenu [m n.p.m.]	243,50	243,55
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	242,00	241,76
Zagłębienie dna [m]	1,50	1,79
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PCV200	4,0
Długość [m]	5,90	
Odległość [m]	0,00	5,90
Rzędna dna studni [m n.p.m.]	242,00	241,03
Odcinek	kd2.10	

Węzeł	Dr3.1	T3.1	Dr3.2	T3.2	Dr3.3	D2.3
Rzędna terenu [m n.p.m.]	243,12	243,15	243,50	243,57	243,38	243,51
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	241,98	241,97	241,96	242,49	241,93	241,90
Zagłębienie dna [m]	1,14	1,54	1,54	1,54	1,63	1,61
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PCV160	0,3	0,5	PCV200
Długość [m]	4,80	1,80	2,30	1,80	6,75	6,45
Odległość [m]	0,00	4,80	6,60	8,90	11,20	17,95	23,50
Rzędna dna studni [m n.p.m.]	241,98	241,97	241,96	241,95	241,93	241,90
Odcinek	kdr3.1	kdr3.3	kdr3.5	kdr3.7	
	kdr3/2	kdr3.4	kdr3/6	kd2.11	

Węzeł	T3.1	T3.2
Rzędna terenu [m n.p.m.]	243,50	243,49
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	241,96	241,95
Zagłębienie dna [m]	1,54	1,54
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC160	PVC160
Długość [m]	1,80	1,80
Odległość [m]	0,00	1,80
Rzędna dna studni [m n.p.m.]	241,96	241,95
Odcinek	kdr3.8	kdr3.9

Węzeł	T3.1	T3.2
Rzędna terenu [m n.p.m.]	243,50	243,49
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	241,96	241,95
Zagłębienie dna [m]	1,54	1,54
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC160	PVC160
Długość [m]	1,80	1,80
Odległość [m]	0,00	1,80
Rzędna dna studni [m n.p.m.]	241,96	241,95
Odcinek	kdr3.8	kdr3.9

UWAGI:
1) Kanalizację deszczową ułożyć z rur PVC Ø160, Ø200 klasy "S" (SDR34; SN8), kielichowe, łączone na uszczelki gumowe;
2) Drenaż wykonać z rur perforowanych PVC 160 (SN4);
3) Zasypkę rur kanalizacyjnych - 30 cm i podsypkę - 15 cm wykonać z piasku, zgodnie z załączonym rysunkiem;
4) Do zasypania wykopów pod rury kanalizacyjne powyżej warstwy ochronnej (obsypki) należy użyć pospółki (frakcja 0,5 – 16 mm);
5) Podsypkę i obsypkę rur drenarskich wykonać z żwiru płukanego, frakcja 8,0-32,0mm w osnowie z geowłókniny drenarsko-separującej;
6) Odprowadzenie ścieków deszczowych przewidziano na dotychczasowych zasadach do kanalizacji deszczowej Ø700;
7) Lokalizację istniejącego uzbrojenia pokazano w sposób schematyczny. Dokładną lokalizację należy ustalić za pomocą przekopów kontrolnych wykonywanych ręcznie.

ARCHITEKT studio projektowe

TEMAT:	PROJEKT BUDOWLANY DLA INWESTYCJI PN.: ZAGOSPODAROWANIE TERENU WOKÓŁ BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ PONADPODSTAWOWYCH W WODZISŁAWIU ŚLĄSKIM PRZY UL. WYSZYŃSKIEGO 39		
ADRES:	ul. Wyszyńskiego 39 44-300 Wodzisław Śląski	DATA: 02.2021 r.	
INWESTOR:	Powiat Wodzisławski - Zespół Szkół Ponadpodstawowych ul. Wyszyńskiego 39, 44-300 Wodzisław Śląski	SKALA: 1:50; 1:500	
NAZWA RYSUNKU:	PROFILE KANALIZACJI DESZCZOWEJ CZ. 2	NR RYS. **Is/4**	
PROJEKTOWAŁ:	inż. Łucjan Łukoszek	519/79, 819/88, 234/91	