

- LEGENDA:**
- granica działki nr 2496/138
 - budynek szkoły
 - projektowany drenaż z rur drenażskich PVC, karbowanych, perforowanych na całym obwodzie
 - projektowana zewnętrzna instalacja odwodnienia / przyłącze kanalizacji deszczowej z rur PVC, litych, klasy "S" (SDR 34, SN8), z wydłużonymi kłeczkami
 - drenaż opasowy z rur drenażskich PVC, karbowanych - wg. odrębnego opracowania
 - projektowana studzienka systemowa, drenańska DN315 mm osadnikowa z rury karbowanej z PVC-U (SN-4)
 - projektowana studnia inspekcyjna DN600 mm, osadnikowa, inspekcyjna z rury karbowanej z PP (SN-4)
 - istniejąca studnia rewizyjna DN1000 mm, z kręgów betonowych

PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ			
Symbol	Materiał	Ø [mm]	I [%] I [m]
kd1	PVC	160	2,0 3,30

DRENAŻ			
Symbol	Materiał	Ø [mm]	I [%] I [m]
dr1	PVC	92	0,5 7,70
dr2	PVC	92	0,5 5,40
dr3	PVC	92	0,5 9,80
dr4	PVC	126	0,5 3,30
dr5	PVC	126	0,5 14,20
dr6	PVC	126	0,5 3,70
dr7	PVC	126	0,5 8,60
dr8	PVC	126	0,5 8,40
dr9	PVC	126	0,5 3,20

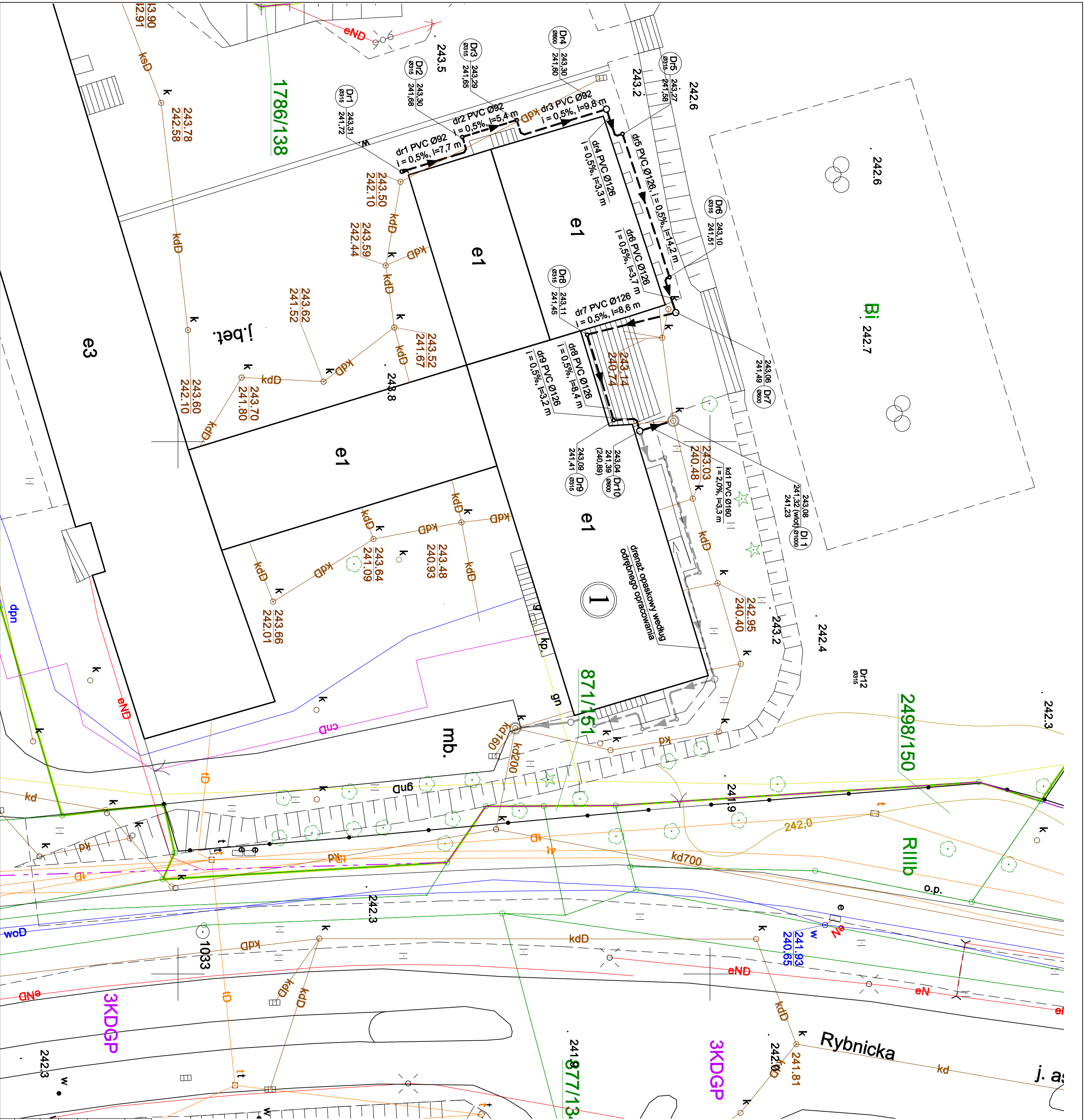
UWAGA:
1) Drenaż układać na głębokości posadowienia fundamentów ze spadkiem 0,5%;
2) W miejscach załamania trasy drenażu wykonać studzienki drenażskie z PVC-U DN315 mm;

3) W najbliższych miejscach drenażu wykonać inspekcyjne studzienki zbiorcze z PP DN600 mm;

4) W celu podczyszczania wód z ewentualnej zawiesiny mineralnej, poszczególne studzienki zbiorcze (Dr10) wykonać jako osadnikową, o wysokości osadnika min. 0,50 m;

5) Rury drenażskie należy obsypać żwirnym piłkarnym o frakcji 8,0-16,0 mm o grubości min. 15 cm i owiniąć geowłókniną drenażsko-separującą z podpiętyem;

6) Przyłącze kanalizacji deszczowej wykonać z rur kanalizacyjnych, kłeczkowych litych Ø160 mm z PVC.



ARCHITEKT			
studio projektowe			
PROJEKT REMONTU ISTNIEJĄCEJ SALI GIMNASTYCZNEJ W ZESPOLU SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH W WODZISŁAWIE ŚLĄSKIM PRZY UL. WYSZYŃSKIEGO 41			
TEMAT:			
ETAP:	PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY		
ADRES:	ul. Wyszyńskiego 41		
INWESTOR:	Powiat Wodzisławski - Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych ul. Wyszyńskiego 41, 44-300 Wodzisław Śląski		
NAZWA PRACY:	ODWODNIENIE - PLAN SYTUACYJNY		
PROJEKTOWAŁ:	inż. Łucjan Lukaszek	519/79	
DATA:	02.2018 r.	SKALA:	1:250
NR RYS.			D/1