

poziom por.108,00 m n.p.m.

Węzeł	D13	RS13
Rzędna terenu [m n.p.m.]	111,79 113,42	112,13 113,45
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	111,79 113,42	112,05 113,42
Zagłębienie [m]	1,63	1,32
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC-U160x4,7	1,0
Długość [m]	8,00	
Odległość [m]	0,00	8,00
Objętość wykopu [m3]	5,40	



Skala Y: 1:100 Skala X: 1:200

poziom por.108,00 m n.p.m.

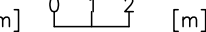
Węzeł	D13	RS14
Rzędna terenu [m n.p.m.]	111,79 113,42	112,08 113,45
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	111,79 113,42	112,05 113,42
Zagłębienie [m]	1,63	1,37
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC-U160x4,7	1,0
Długość [m]	3,50	
Odległość [m]	0,00	3,50
Objętość wykopu [m3]	2,40	



Skala X: 1:200

poziom por.108,00 m n.p.m.

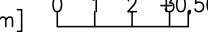
Węzeł	D2	RS12
Rzędna terenu [m n.p.m.]	111,32 113,40	111,75 113,40
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	111,32 113,40	111,75 113,40
Zagłębienie [m]	2,09	1,65
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC-U160x4,7	1,0
Długość [m]	2,00	
Odległość [m]	0,00	2,00
Objętość wykopu [m3]	1,41	



Skala X: 1:200

poziom por.108,00 m n.p.m.

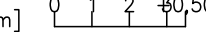
Węzeł	D4	RS11
Rzędna terenu [m n.p.m.]	111,40 113,30	111,81 113,30
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	111,40 113,30	111,81 113,30
Zagłębienie [m]	1,90	1,49
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC-U160x4,7	1,0
Długość [m]	3,50	
Odległość [m]	0,00	3,50
Objętość wykopu [m3]	3,15	



Skala X: 1:200

poziom por.108,00 m n.p.m.

Węzeł	T3	RS10
Rzędna terenu [m n.p.m.]	111,44 113,20	111,45 113,20
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	111,44 113,20	111,45 113,20
Zagłębienie [m]	1,76	1,75
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC-U160x4,7	1,0
Długość [m]	3,50	
Odległość [m]	0,00	3,50
Objętość wykopu [m3]	3,09	



Skala X: 1:200

poziom por.108,00 m n.p.m.

Węzeł	D5	T4	RS8
Rzędna terenu [m n.p.m.]	111,49 113,10	111,50 113,10	111,54 113,15
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	111,49 113,10	111,50 113,10	111,54 113,15
Zagłębienie [m]	1,62	1,60	1,61
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC-U160x4,7	1,0	1,0
Długość [m]	2,50	2,50	
Odległość [m]	0,00	2,50	5,00
Objętość wykopu [m3]	2,00	2,00	



Skala X: 1:200

poziom por.108,00 m n.p.m.

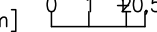
Węzeł	T4	RS9
Rzędna terenu [m n.p.m.]	111,51 113,10	111,53 113,15
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	111,51 113,10	111,53 113,15
Zagłębienie [m]	1,59	1,62
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC-U160x4,7	1,0
Długość [m]	1,50	
Odległość [m]	0,00	1,50
Objętość wykopu [m3]	1,21	



Skala X: 1:200

poziom por.108,00 m n.p.m.

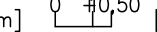
Węzeł	T2	RS9
Rzędna terenu [m n.p.m.]	111,58 113,05	111,60 113,15
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	111,58 113,05	111,60 113,15
Zagłębienie [m]	1,47	1,55
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC-U160x4,7	1,0
Długość [m]	2,50	
Odległość [m]	0,00	2,50
Objętość wykopu [m3]	1,89	



Skala X: 1:200

poziom por.108,00 m n.p.m.

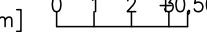
Węzeł	T1	RS6
Rzędna terenu [m n.p.m.]	111,67 113,05	111,68 113,10
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	111,67 113,05	111,68 113,10
Zagłębienie [m]	1,38	1,42
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC-U160x4,7	1,0
Długość [m]	1,50	
Odległość [m]	0,00	1,50
Objętość wykopu [m3]	1,05	



Skala X: 1:200

poziom por.108,00 m n.p.m.

Węzeł	D9	RS5
Rzędna terenu [m n.p.m.]	111,85 113,60	111,88 113,65
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	111,85 113,60	111,88 113,65
Zagłębienie [m]	1,76	1,77
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC-U160x4,7	1,0
Długość [m]	3,50	
Odległość [m]	0,00	3,50
Objętość wykopu [m3]	3,08	



Skala X: 1:200

poziom por.108,00 m n.p.m.

Węzeł	D10	RS4
Rzędna terenu [m n.p.m.]	111,95 113,40	111,97 113,45
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	111,95 113,40	111,97 113,45
Zagłębienie [m]	1,45	1,48
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC-U160x4,7	1,0
Długość [m]	2,00	
Odległość [m]	0,00	2,00
Objętość wykopu [m3]	1,47	



Skala X: 1:200

poziom por.108,00 m n.p.m.

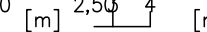
Węzeł	D11	T5	RS2
Rzędna terenu [m n.p.m.]	112,04 113,40	112,07 113,40	112,08 113,45
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	112,04 113,40	112,07 113,40	112,08 113,45
Zagłębienie [m]	1,36	1,33	1,37
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC-U160x4,7	1,0	1,0
Długość [m]	2,50	1,00	
Odległość [m]	0,00	2,50	3,50
Objętość wykopu [m3]	1,80	0,72	



Skala X: 1:200

poziom por.108,00 m n.p.m.

Węzeł	T5	RS3
Rzędna terenu [m n.p.m.]	112,07 113,40	112,09 113,45
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	112,07 113,40	112,09 113,45
Zagłębienie [m]	1,33	1,36
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PVC-U160x4,7	1,0
Długość [m]	1,50	
Odległość [m]	2,50	4,00
Objętość wykopu [m3]	1,08	



Skala X: 1:200

PROJEKT WYKONAWCZY PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY PSP NR3
W KOZIENICACH O SALĘ GIMNASTYCZNĄ Z ZAPLECZEM
WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

SKALA 1:100/200

Profil podłużny zewnętrznej kanalizacji
deszczowej. Rury spustowe RS2-RS14.

BRANZA:
SANITARNA

DANE
INWESTORA: Gmina Kozienice
ul. Parkowa 5

NR RYSUNKU:
S5

ADRES
BUDOWY: Kozienice, ul. Konarskiego
dz. nr 2203/21

styczeń, 2019

PROJEKTOWAŁ:
mgr inż.
Andrzej Borkowski
SLK/1453/PWOS/06
Spec. Sanitarna

PODPIS:

SPRAWDZIŁ:
mgr inż.
Elżbieta Wiśniewska
UAN-VIII/83861/11/87
Spec. Sanitarna

PODPIS:

OPRACOWAŁ:
mgr inż.
Karol Rutz

PODPIS:

Pracownia Projektowa "PIK" s.c.
Anna i Maciej PINDUROWIE
44-240 ŻORY, ul. Szeroka 24 tel. 0*32 434-42-20
www.pik.pl e-mail: biuro@pik.pl

PRACOWNIA PROJEKTOWA
pik