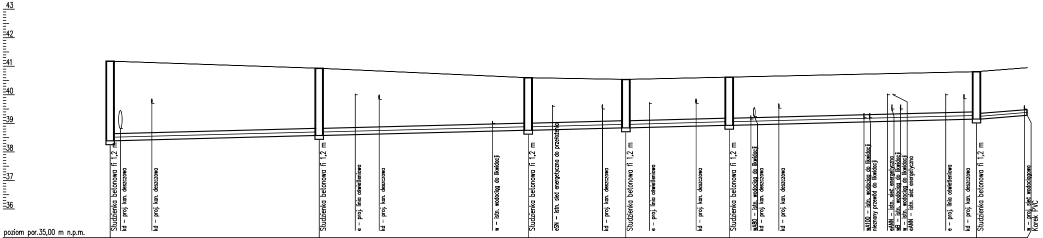
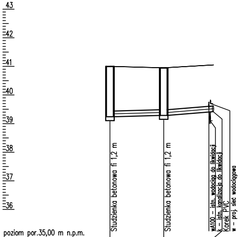

43
42
41
40
39
38
37
36
poziom por.35,00 m n.p.m.
Studzienka betonowa fi 1,2 m
kd – proj. kan. deszczowa
kd – proj. kan. deszczowa
Studzienka betonowa fi 1,2 m
e – proj. linia oświetleniowa
kd – proj. kan. deszczowa
w – istn. wodociąg do likwidacji
Studzienka betonowa fi 1,2 m
eSN – istn. sieć energetyczna do przełożenia
kd – proj. kan. deszczowa
Studzienka betonowa fi 1,2 m
e – proj. linia oświetleniowa
kd – proj. kan. deszczowa
Studzienka betonowa fi 1,2 m
wA80 – istn. wodociąg do likwidacji
kd – proj. kan. deszczowa
kd – proj. kan. deszczowa
wA100 – istn. wodociąg do likwidacji
nieznany przewód do likwidacji
eANN – istn. sieć energetyczna
wB – istn. wodociąg do likwidacji
w – istn. wodociąg do likwidacji
eANN – istn. sieć energetyczna
e – proj. linia oświetleniowa
kd – proj. kan. deszczowa
Studzienka betonowa fi 1,2 m
w – proj. sieć wodociągowa
Korek PVC

Węzeł	Rzędna terenu [m n.p.m.]	Rzędna dna rury [m n.p.m.]	Zagłębienie [m]	Odległość [m]	Dno wykopu [m n.p.m.]	Kąt załamania [°]
Sistn.1	41,18	38,39	2,79	0,00	38,39	
		38,40		1,80		
		38,43		7,30		
S1.1	40,93	38,57	2,36	36,60	38,57	180°
		38,60		42,90		
		38,63		47,10		
		38,73		67,00		
S1.2	40,60	38,76	1,84	73,20	38,76	104°
		38,78		77,50		
		38,82		86,20		
S1.3	40,54	38,84	1,70	90,30	38,84	169°
		38,86		94,40		
		38,90		102,60		
S1.4	40,62	38,93	1,69	108,40	38,93	148°
		38,95		112,20		
		38,95		112,80		
		38,98		117,10		
		39,05		132,00		
		39,06		133,00		
		39,07		136,10		
		39,08		[illegible]		
		39,08		[illegible]		
		39,08		138,40		
		39,12		146,30		
		39,14		149,50		
S1.5	40,81	39,15	1,66	151,70	39,15	90°
		39,27		160,10		
KS1.5.1	40,95	39,28	1,67	160,60	39,28	

Odcinek	Materiał,Średnica/Spadek [%]	Długość [m]	Objętość wykopu [m3]
Sistn.1 – S1.1	PCV250 / 0,5	36,60	99,38
S1.1 – S1.2	PCV250 / 0,5	36,60	79,17
S1.2 – S1.3	PCV250 / 0,5	17,10	32,08
S1.3 – S1.4	PCV250 / 0,5	18,10	32,30
S1.4 – S1.5	PCV250 / 0,5	43,30	74,15
S1.5 – KS1.5.1	PCV200 / 1,5	8,90	16,43

Hektometr 0 1 +0,61

Skala Y: 1:100 5m Skala X: 1:500

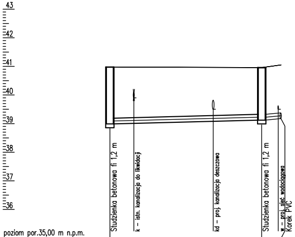

43
42
41
40
39
38
37
36
Studzienka betonowa fi 1,2 m
Studzienka betonowa fi 1,2 m
WA100 – istn. wodociąg do likwidacji
k – istn. kanalizacja do likwidacji
Korek PVC
w – proj. sieć wodociągowa

poziom por.35,00 m n.p.m.

Węzeł	Sistn.2		S2.1		KS2.1
Rzędna terenu [m n.p.m.]	41,00		40,95		41,05
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	39,24		39,29		[illegible] 39,42
Zagłębienie [m]	1,76 1,76		1,66		1,63
Materiał,Średnica/Spadek [%]		PCV200 0,5		PCV200 1,5	
Długość [m]		9,40		8,70	
Odległość [m]	0,00		9,40		[illegible] 18,10
Dno wykopu [m n.p.m.]	39,24		39,29		39,42
Objętość wykopu [m3]		19,36		15,95	
Kąt załamania [°]			90°		

Hektometr [dam] 0 1 +0,81

Skala Y: 1:100 5m Skala X: 1:500

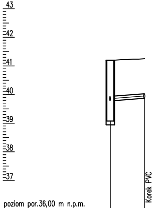

43
42
41
40
39
38
37
36
Studzienka betonowa fi 1,2 m
k – istn. kanalizacja do likwidacji
kd – proj. kanalizacja deszczowa
Studzienka betonowa fi 1,2 m
w – proj. sieć wodociągowa
Korek PVC

poziom por.35,00 m n.p.m.

Węzeł	Sistn.3						S3.1		KS3.1
Rzędna terenu [m n.p.m.]	40,98						40,96		41,05
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	38,99		39,01		39,08		39,12		39,17 39,17
Zagłębienie [m]	1,99						1,84		1,88
Materiał,Średnica/Spadek [%]		PCV200 0,5						PCV200 1,5	
Długość [m]		26,60						3,40	
Odległość [m]	0,00		4,20		18,10		26,60		[illegible] 30,00
Dno wykopu [m n.p.m.]	38,99						39,12		39,17
Objętość wykopu [m3]		54,60						8,46	
Kąt załamania [°]							90°		

Hektometr [dam] 0 1 2 +0300

Skala Y: 1:100 5m Skala X: 1:500

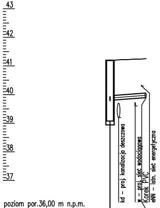

43
42
41
40
39
38
37
Korek PVC

poziom por.36,00 m n.p.m.

Węzeł	Sistn.4		KS4.1
Rzędna terenu [m n.p.m.]	41,20		41,25
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	39,08 39,78		39,87
Zagłębienie [m]	2,12 1,42		1,38
Materiał,Średnica/Spadek [%]		PCV160 1,5	
Długość [m]		6,00	
Odległość [m]	0,00		6,00
Dno wykopu [m n.p.m.]	39,08 39,78		39,87
Objętość wykopu [m3]		8,40	
Kąt załamania [°]			

Hektometr [m] 0123456

Skala Y: 1:100 5m Skala X: 1:500

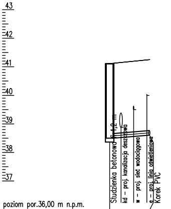

43
42
41
40
39
38
37
kd – proj. kanalizacja deszczowa
w – proj. sieć wodociągowa
Korek PVC
eNN – istn. sieć energetyczna

poziom por.36,00 m n.p.m.

Węzeł	Sistn.4								KS4.2
Rzędna terenu [m n.p.m.]	41,20								41,25
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	39,08 39,80		39,82		39,87		39,88		39,89
Zagłębienie [m]	2,12 1,40								1,36
Materiał,Średnica/Spadek [%]		PCV160 1,5							
Długość [m]		6,30							
Odległość [m]	0,00		1,50		4,40		5,50		6,30
Dno wykopu [m n.p.m.]	39,08 39,80								39,89
Objętość wykopu [m3]		8,68							
Kąt załamania [°]									

Hektometr [m] 0123456 6,30

Skala Y: 1:100 5m Skala X: 1:500

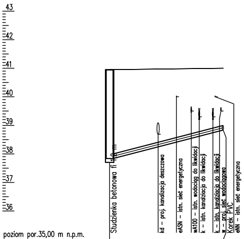

43
42
41
40
39
38
37
Studzienka betonowa fi 1,2 m
kd – proj. kanalizacja deszczowa
w – proj. sieć wodociągowa
e – proj. linia oświetleniowa
Korek PVC

poziom por.36,00 m n.p.m.

Węzeł	Sistn.5	KS5.1
Rzędna terenu [m n.p.m.]	41,11	41,25
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	38,50 38,53 38,56 38,60	38,61
Zagłębienie [m]	2,61	2,64
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PCV160 1,5	
Długość [m]	7,00	
Odległość [m]	0,00 2,00 4,20 6,50	7,00
Dno wykopu [m n.p.m.]	38,50	38,61
Objętość wykopu [m3]	23,50	
Kąt załamania [°]		

Hektometr [m] 0 1 2 3 4 5 6 7

Skala Y: 1:100 5m | Skala X: 1:500

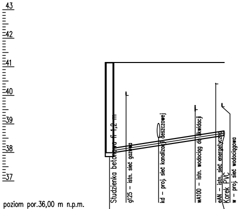

43
42
41
40
39
38
37
36
Studzienka betonowa fi
kd – proj. kanalizacja deszczowa
eASN – istn. sieć energetyczna
wA100 – istn. wodociąg do likwidacji
k – istn. kanalizacja do likwidacji
k – istn. kanalziacja do likwidacji
w – proj. sieć wodociągowa
Korek PVC
eNN – istn. sieć energetyczna

poziom por.35,00 m n.p.m.

Węzeł	S6.1	KS6.1
Rzędna terenu [m n.p.m.]	40,95	41,00
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	37,84 38,27 38,43 38,56 38,63 38,75 [illegible]	38,84
Zagłębienie [m]	3,11 3,11	2,16
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PCV160 5,0	
Długość [m]	19,90	
Odległość [m]	0,00 8,50 11,70 14,30 15,70 18,10 [illegible]	19,90
Dno wykopu [m n.p.m.]	37,84	38,84
Objętość wykopu [m3]	58,57	
Kąt załamania [°]		

Hektometr [dam] 0 1 +0,99

Skala Y: 1:100 5m | Skala X: 1:500


43
42
41
40
39
38
37
Studzienka betonowa fi 1,2 m
g125 – istn. sieć gazowa
kd – proj. sieć kanalizacji deszczowej
wA100 – istn. wodociąg do likwidacji
eAN – istn. sieć energetyczna
Korek PVC
w – proj. sieć wodociągowa

poziom por.36,00 m n.p.m.

Węzeł	S7.1	KS7.1
Rzędna terenu [m n.p.m.]	41,15	41,15
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	37,99 38,08 38,25 38,44 38,55 [illegible]	38,59
Zagłębienie [m]	3,16	2,56
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PCV160 3,0	
Długość [m]	20,10	
Odległość [m]	0,00 2,90 8,60 15,00 18,60 [illegible]	20,10
Dno wykopu [m n.p.m.]	37,99	38,59
Objętość wykopu [m3]	63,64	
Kąt załamania [°]		

Hektometr [dam] 0 1 +0,01

Skala Y: 1:100 5m | Skala X: 1:500

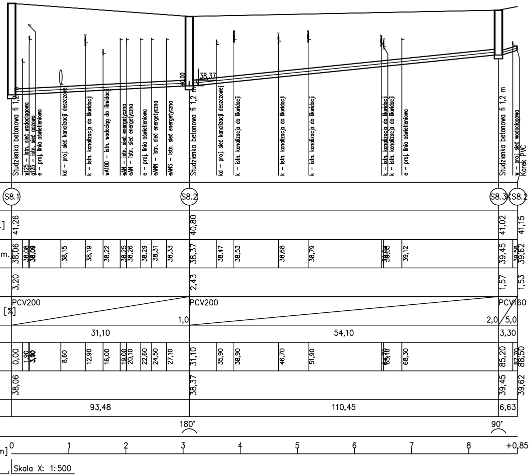
43
42
41
40
39
38
37
36

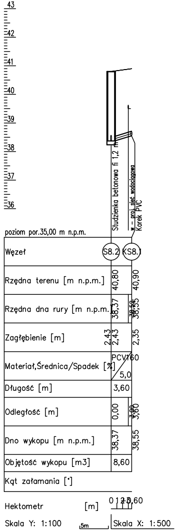
poziom por.35,00 m n.p.m.

Węzeł
Rzędna terenu [m n.p.m.
Rzędna dna rury [m n.p.
Zagłębienie [m]
Materiał,Średnica/Spadek
Długość [m]
Odległość [m]
Dno wykopu [m n.p.m.]
Objętość wykopu [m3]
Kąt załamania [°]

Hektometr [dar

Skala Y: 1:100 5m


Studzienka betonowa fi 1,2 m
w125 – istn. sieć wodociągowa
g125 – istn. sieć gazowa
e – proj. linia oświetleniowa
kd – proj. sieć kanalizacji deszczowej
k – istn. kanalizacja do likwidacji
wA100 – istn. wodociąg do likwidacji
eAN – istn. sieć energetyczna
eAN – istn. sieć energetyczna
e – proj. linia oświetleniowa
eANN – istn. sieć energetyczna
eANS – istn. sieć energetyczna
±0,00
38,37
Studzienka betonowa fi 1,2 m
kd – proj. sieć kanalizacji deszczowej
k – istn. kanalizacja do likwidacji
k – istn. kanalizacja do likwidacji
k – istn. kanalizacja do likwidacji
k – istn. kanalizacja do likwidacji
k – istn. kanalizacja do likwidacji
e – proj. linia oświetleniowa
Studzienka betonowa fi 1,2 m
w – proj. sieć wodociągowa
Korek PVC
S8.1
S8.2
S8.3
KS8.2
.]
41,26
40,80
41,02
41,15
m.]
38,06
38,08
38,09
38,09
38,15
38,19
38,22
38,25
38,26
38,29
38,31
38,33
38,37
38,47
38,53
38,68
38,79
39,04
39,05
39,12
39,45
39,58
39,62
3,20
2,43
1,57
1,53
PCV200
[%]
1,0
PCV200
2,0
PCV160
5,0
31,10
54,10
3,30
0,00
1,90
3,00
3,00
8,60
12,90
16,00
19,00
20,10
22,60
24,50
27,10
31,10
35,90
38,90
46,70
51,90
64,70
65,10
68,30
85,20
87,70
88,50
38,06
38,37
39,45
39,62
93,48
110,45
6,63
180°
90°
m]
0
1
2
3
4
5
6
7
8
+0,85
Skala X: 1:500


43
42
41
40
39
38
37
36
Studzienka betonowa fi 1,2 m
w – proj. sieć wodociągowa
Korek PVC
poziom por.35,00 m n.p.m.
Węzeł
S8.2
KS8.1
Rzędna terenu [m n.p.m.]
40,80
40,90
Rzędna dna rury [m n.p.m.]
38,37
38,52
38,55
Zagłębienie [m]
2,43
2,43
2,35
Materiał,Średnica/Spadek [%]
PCV160
5,0
Długość [m]
3,60
Odległość [m]
0,00
3,00
3,60
Dno wykopu [m n.p.m.]
38,37
38,55
Objętość wykopu [m3]
8,60
Kąt załamania [°]
Hektometr
[m]
0 1 2 3 3,60
Skala Y: 1:100
5m
Skala X: 1:500

1. Zwieńczenie studni betonowych wyposażyć we właz kanałowy o klasie D400 (w drogach o nawierzchni asfaltowej pływający)

USŁUGI PROJEKTOWO - WYKONAWCZE
PROINSTAL S.C. G. Dąbski, R. Frieske
ul. Pługowa 19; 74-400 Dębno ; tel. 665080280; 603778498

Nr rysunku: S3.1

Inwestor: GMINA DĘBNO
74-400 DĘBNO UL. PIŁSUDSKIEGO 5

Obiekt: Uzbrojenie terenu byłego NZPOW
Sieć kanalizacji sanitarnej, deszczowej i wodociągowej

Adres: Dębno miasto, obręb 0005 w obrębie ul. Armii Krajowej - Piasta - Salezjańska, dz. nr 1069/5, 1069/7, 1069/8, 1069/9, 1069/11, 1069/12, 1069/13, 294/30, 294/46, 294/54, 294/55

Temat: Sieć kanalizacji sanitarnej - profil

Skala: 1:100/1:500

Faza: PW

Autor:	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień i izby	Data:	Podpis
Projektant:	mgr inż. Jarosław Nowicki	LUKG/0004/POOS/05 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	06.2021	