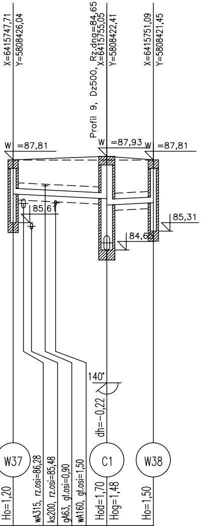
Profil 49

Podziałka 1:100/250

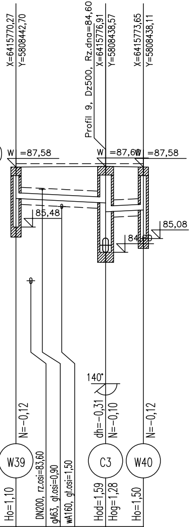

X=6415747,71
Y=5808426,04
Profil 9, Dz500, Rz.dna=84,65
X=6415755,05
Y=5808422,41
X=6415751,09
Y=5808421,45
W =87,81
W =87,93
W =87,81
85,61
85,31
84,65
140°
dh=-0,22
W37
C1
W38
Ho=1,20
wA315, rz.osi=86,28
ks200, rz.osi=85,48
gA63, gł.osi=0,90
wA160, gł.osi=1,50
Hod=1,70
Hog=1,48
Ho=1,50

P.p.=75,00

Rzędna istniejącego terenu	87,80		87,80		87,80
Rzędna projektowanego terenu	87,81		87,93		87,81
Rzędna dna proj. kanału	86,61		86,45	86,23	86,31
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,20		1,48	1,70	1,50
Długość odcinka	8,2			4,1	
Proj. spadek kanału, odległość	L=8,2 i=20,0 ‰			L=4,1 i=20,0 ‰	
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200				
Prędkość, przepływ, wypełnienie					
Hektometr i odległości	0 1,6	3,7	8,2		12,2

Profil 50

Podziałka 1:100/250

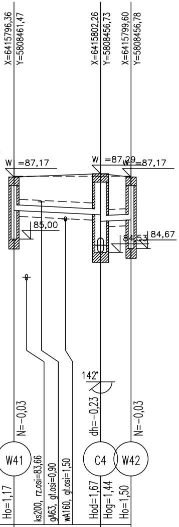

X=6415770,27
Y=5808442,70
Profil 9, Dz500, Rz.dna=84,60
X=6415776,91
Y=5808438,57
X=6415773,65
Y=5808438,11
W =87,58
W =87,60
W =87,58
85,48
85,08
84,60
140°
N=-0,12
dh=-0,31
N=-0,10
N=-0,12
W39
C3
W40
Ho=1,10
DN200, rz.osi=83,60
gA63, gł.osi=0,90
wA160, gł.osi=1,50
Hod=1,59
Hog=1,28
Ho=1,50

P.p.=75,00

Rzędna istniejącego terenu	87,70		87,70		87,70
Rzędna projektowanego terenu	87,58		87,60		87,58
Rzędna dna proj. kanału	86,48		86,32	86,01	86,08
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,10		1,28	1,59	1,50
Długość odcinka	7,8			3,3	
Proj. spadek kanału, odległość	L=7,8 i=20,0 ‰			L=3,3 i=20,0 ‰	
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200				
Prędkość, przepływ, wypełnienie					
Hektometr i odległości	0 1,2	4,0	7,8		11,1

Profil 51

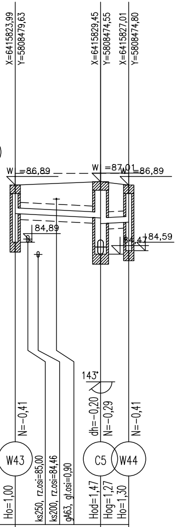
Podziałka 1:100/250


X=6415796,36
Y=5808461,47
X=6415802,26
Y=5808456,73
X=6415799,60
Y=5808456,78
W =87,17
W =87,29
W =87,17
85,00
84,53
84,67
142°
N=-0,03
dh=-0,23
N=-0,03
W41
C4
W42
Ho=1,17
ks200, rz.osi=83,66
gA63, gł.osi=0,90
wA160, gł.osi=1,50
Hod=1,67
Hog=1,44
Ho=1,50
P.p.=75,00

Rzędna istniejącego terenu	87,20 87,20 87,20
Rzędna projektowanego terenu	87,17 87,29 87,17
Rzędna dna proj. kanału	86,00 85,85 85,62 85,67
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,17 1,44 1,67 1,50
Długość odcinka	7,6 2,7
Proj. spadek kanału, odległość	L=7,6 i=20,0 ‰ L=2,7 i=20,0 ‰
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200
Prędkość, przepływ, wypełnienie	
Hektometr i odległości	0 0 2,4 4,5 7,6 10,2

Profil 52

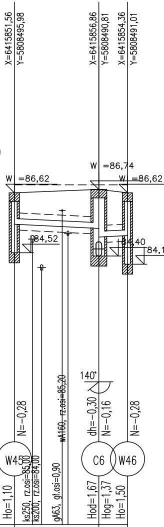
Podziałka 1:100/250


X=6415823,99
Y=5808479,63
X=6415829,45
Y=5808474,55
X=6415827,01
Y=5808474,80
W =86,89
W =87,01
W =86,89
84,89
84,47
84,59
143°
N=-0,41
dh=-0,20
N=-0,29
N=-0,41
W43
C5
W44
Ho=1,00
ks250, rz.osi=85,00
ks200, rz.osi=84,46
gA63, gł.osi=0,90
Hod=1,47
Hog=1,27
Ho=1,30
P.p.=75,00

Rzędna istniejącego terenu	87,30 87,30 87,30
Rzędna projektowanego terenu	86,89 87,01 86,89
Rzędna dna proj. kanału	85,89 85,74 85,54 85,59
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,00 1,27 1,47 1,30
Długość odcinka	7,5 2,5
Proj. spadek kanału, odległość	L=7,5 i=20,0 ‰ L=2,5 i=20,0 ‰
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200
Prędkość, przepływ, wypełnienie	
Hektometr i odległości	0 0 2,0 3,6 7,5 9,9

Profil 53

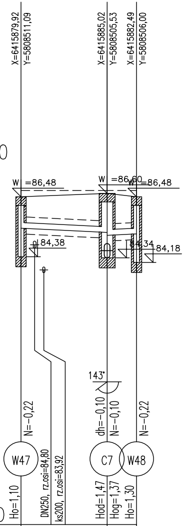
Podziałka 1:100/250


X=6415851,56
Y=5808495,98
X=6415856,86
Y=5808490,81
X=6415854,36
Y=5808491,01
W =86,62
W =86,74
W =86,62
84,52
84,40
84,1
140°
N=-0,28
wA160, rz.osi=85,20
dh=-0,30
N=-0,16
N=-0,28
W45
C6
W46
Ho=1,10
ks250, rz.osi=85,00
ks200, rz.osi=84,00
gA63, gł.osi=0,90
Hod=1,67
Hog=1,37
Ho=1,50
P.p.=75,00

Rzędna istniejącego terenu	86,90 86,90 86,90
Rzędna projektowanego terenu	86,62 86,74 86,62
Rzędna dna proj. kanału	85,52 85,37 85,07 85,12
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,10 1,37 1,67 1,50
Długość odcinka	7,4 2,5
Proj. spadek kanału, odległość	L=7,4 i=20,0 ‰ L=2,5 i=20,0 ‰
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200
Prędkość, przepływ, wypełnienie	
Hektometr i odległości	0 0 1,9 4,2 7,4 9,9

Profil 54

Podziałka 1:100/250

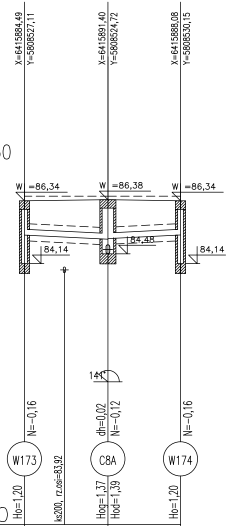

X=6415879,92
Y=5808511,09
X=6415885,02
Y=5808505,53
X=6415882,49
Y=5808506,00
W =86,48
W =86,60
W =86,48
84,38
84,34
84,18
143°
dh=-0,10
N=-0,10
N=-0,22
N=-0,22
W47
C7
W48
Ho=1,10
DN250, rz.osi=84,80
ks200, rz.osi=83,92
Hod=1,47
Hog=1,37
Ho=1,30

P.p.=75,00

Rzędna istniejącego terenu	86,70		86,70		86,70
Rzędna projektowanego terenu	86,48		86,60		86,48
Rzędna dna proj. kanału	85,38		85,23	85,13	85,18
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,10		1,37	1,47	1,30
Długość odcinka	7,5			2,6	
Proj. spadek kanału, odległość	L=7,5 i=20,0 ‰			L=2,6 i=20,0 ‰	
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200				
Prędkość, przepływ, wypełnienie					
Hektometr i odległości	0 0	2,0	7,5		10,1

Profil 55

Podziałka 1:100/250


X=6415884,49
Y=5808527,11
X=6415891,40
Y=5808524,72
X=6415888,08
Y=5808530,15
W =86,34
W =86,38
W =86,34
84,14
84,48
84,14
141°
N=-0,16
dh=0,02
N=-0,12
N=-0,16
W173
C8A
W174
Ho=1,20
ks200, rz.osi=83,92
Hog=1,37
Hod=1,39
Ho=1,20

P.p.=75,00

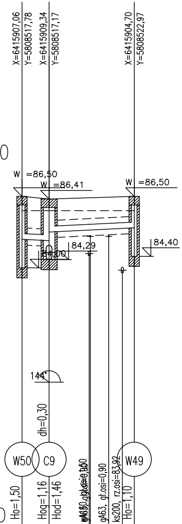
Rzędna istniejącego terenu	86,50		86,50		86,50
Rzędna projektowanego terenu	86,34		86,38		86,34
Rzędna dna proj. kanału	85,14		84,99	85,01	85,14
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,20		1,39	1,37	1,20
Długość odcinka	7,3			6,4	
Proj. spadek kanału, odległość	L=7,3 i=20,0 ‰			L=6,4 i=20,0 ‰	
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200				
Prędkość, przepływ, wypełnienie					
Hektometr i odległości	0 0	3,5	7,3		13,7

Profil 56

Podziałka 1:100/25

P.p.=75,0

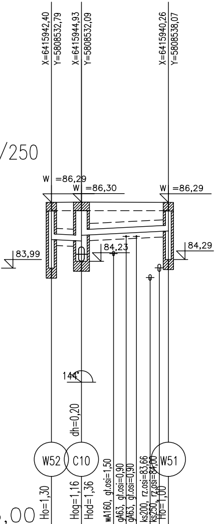
Rzędna istniejącego terenu
Rzędna projektowanego terenu
Rzędna dna proj. kanału
Zagłęb. dna względem terenu p
Długość odcinka
Proj. spadek kanału, odległość
Proj. średnica zewnętrzna, mate
Prędkość, przepływ, wypełnienie
Hektometr i odległości


X=6415907,06
Y=5808517,78
X=6415909,34
Y=5808517,17
X=6415904,70
Y=5808522,97
0
W =86,50
W =86,41
W =86,50
84,29
84,00
84,40
144°
dh=0,30
W50
C9
W49
Ho=1,50
Hog=1,16
Hod=1,46
gA63, gł.osi=0,90
ks200, rz.osi=83,92
Ho=1,10
0

roj.	86,00 86,00	86,00
	86,50 86,41	86,50
	85,00 84,95	85,25 85,40
roj.	1,50 1,46	1,16 1,10
	2,4	7,4
	i=20,0 ‰ L=2,4	L=7,4 i=20,0 ‰
riał	Dz200	
	0 2,4	5,9 7,6 9,8

Profil 57

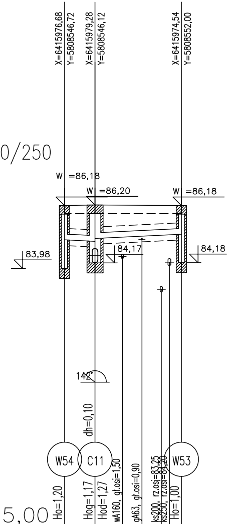
Podziałka 1:100/250


X=6415942,40
Y=5808532,79
X=6415944,93
Y=5808532,09
X=6415940,26
Y=5808538,07
W =86,29
W =86,30
W =86,29
83,99
84,23
84,29
144°
dh=0,20
W52
C10
W51
Ho=1,30
Hog=1,16
Hod=1,36
wA160, gł.osi=1,50
gA63, gł.osi=0,90
gA63, gł.osi=0,90
ks200, rz.osi=83,66
ks250, rz.osi=84,00
Ho=1,00
P.p.=75,00

Rzędna istniejącego terenu	86,00 86,00	86,00
Rzędna projektowanego terenu	86,29 86,30	86,29
Rzędna dna proj. kanału	84,99 84,94	85,14 85,29
Zagłeb. dna względem terenu proj.	1,30 1,36	1,16 1,00
Długość odcinka	2,6	7,6
Proj. spadek kanału, odległość	i=20,0 ‰ L=2,6	L=7,6 i=20,0 ‰
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200	
Prędkość, przepływ, wypełnienie		
Hektometr i odległości	0 2,6	5,4 7,4 10,2

Profil 58

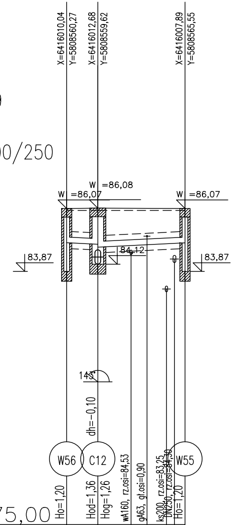
Podziałka 1:100/250


X=6415976,68
Y=5808546,72
X=6415979,28
Y=5808546,12
X=6415974,54
Y=5808552,00
W =86,18
W =86,20
W =86,18
83,98
84,17
84,18
142°
dh=0,10
W54
C11
W53
Ho=1,20
Hog=1,17
Hod=1,27
wA160, gł.osi=1,50
gA63, gł.osi=0,90
ks200, rz.osi=83,25
ks250, rz.osi=84,20
Ho=1,00
P.p.=75,00

Rzędna istniejącego terenu	85,90 85,90	85,90
Rzędna projektowanego terenu	86,18 86,20	86,18
Rzędna dna proj. kanału	84,98 84,93	85,03 85,18
Zagłeb. dna względem terenu proj.	1,20 1,27	1,17 1,00
Długość odcinka	2,7	7,6
Proj. spadek kanału, odległość	i=20,0 ‰ L=2,7	L=7,6 i=20,0 ‰
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200	
Prędkość, przepływ, wypełnienie		
Hektometr i odległości	0 2,7	5,1 6,8 8,5 10,2

Profil 59

Podziałka 1:100/250

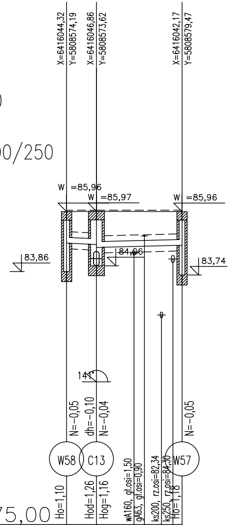

X=6416010,04
Y=5808560,27
X=6416012,68
Y=5808559,62
X=6416007,89
Y=5808565,55
W =86,07
W =86,08
W =86,07
83,87
84,12
83,87
143°
dh=-0,10
W56
C12
W55
Ho=1,20
Hod=1,36
Hog=1,26
wA160, rz.osi=84,53
gA63, gł.osi=0,90
ks200, rz.osi=83,25
DN250, rz.osi=84,30
Ho=1,20

P.p.=75,00

Rzędna istniejącego terenu	86,00	86,00					86,00
Rzędna projektowanego terenu	86,07	86,08					86,07
Rzędna dna proj. kanału	84,87	84,82	84,72				84,87
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,20	1,26	1,36				1,20
Długość odcinka	2,7		7,6				
Proj. spadek kanału, odległość	i=20,0 ‰ L=2,7		L=7,6 i=20,0 ‰				
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200						
Prędkość, przepływ, wypełnienie							
Hektometr i odległości	0	2,7		5,6	7,0	8,7	10,3

Profil 60

Podziałka 1:100/250

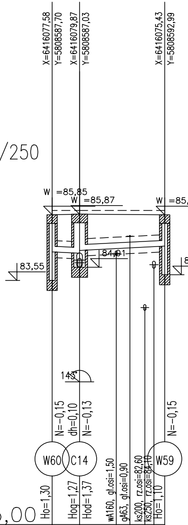

X=6416044,32
Y=5808574,19
X=6416046,86
Y=5808573,62
X=6416042,17
Y=5808579,47
W =85,96
W =85,97
W =85,96
83,86
84,06
83,74
141°
N=-0,05
dh=-0,10
N=-0,04
N=-0,05
W58
C13
W57
Ho=1,10
Hod=1,26
Hog=1,16
wA160, gł.osi=1,50
gA63, gł.osi=0,90
ks200, rz.osi=82,34
ks250, rz.osi=84,30
Ho=1,18

P.p.=75,00

Rzędna istniejącego terenu	86,01	86,01					86,01
Rzędna projektowanego terenu	85,96	85,97					85,96
Rzędna dna proj. kanału	84,86	84,81	84,71				84,78
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,10	1,16	1,26				1,18
Długość odcinka	2,6		7,5				
Proj. spadek kanału, odległość	i=20,0 ‰ L=2,6		L=7,5 i=10,0 ‰				
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200						
Prędkość, przepływ, wypełnienie							
Hektometr i odległości	0	2,6		5,9		8,3	10,1

Profil 61

Podziałka 1:100/250

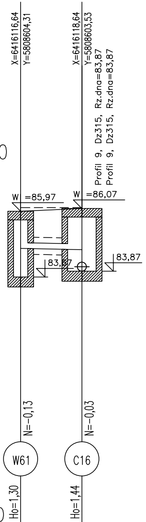

X=6416077,58
Y=5808587,70
X=6416079,87
Y=5808587,03
X=6416075,43
Y=5808592,99
W =85,85
W =85,87
W =85,
83,55
84,01
8
143°
N=-0,15
dh=0,10
N=-0,13
N=-0,15
W60
C14
W59
Ho=1,30
Hog=1,27
Hod=1,37
wA160, gł.osi=1,50
gA63, gł.osi=0,90
ks200, rz.osi=82,60
ks250, rz.osi=84,10
Ho=1,10

P.p.=75,00

Rzędna istniejącego terenu	86,00	86,00					86,00
Rzędna projektowanego terenu	85,85	85,87					85,85
Rzędna dna proj. kanału	84,55	84,50	84,60				84,75
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,30	1,37	1,27				1,10
Długość odcinka	2,4		7,4				
Proj. spadek kanału, odległość	i=20,0 ‰ L=2,4		L=7,4 i=20,0 ‰				
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200						
Prędkość, przepływ, wypełnienie							
Hektometr i odległości	0	2,4		5,6		8,1	9,8

Profil 62

Podziałka 1:100/100

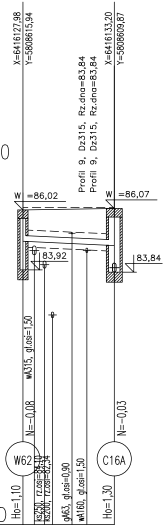

X=6416116,64
Y=5808604,31
X=6416118,64
Y=5808603,53
Profil 9, Dz315, Rz.dna=83,87
Profil 9, Dz315, Rz.dna=83,87
W =85,97
W =86,07
83,87
83,87
N=-0,13
N=-0,03
W61
C16
Ho=1,30
Ho=1,44

P.p.=75,00

Rzędna istniejącego terenu	86,10	86,10
Rzędna projektowanego terenu	85,97	86,07
Rzędna dna proj. kanału	84,67	84,63
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,30	1,44
Długość odcinka	2,1	
Proj. spadek kanału, odległość	L=2,1 i=19,9 ‰	
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200	
Prędkość, przepływ, wypełnienie		
Hektometr i odległości	0	2,1

Profil 63

Podziałka 1:100/250

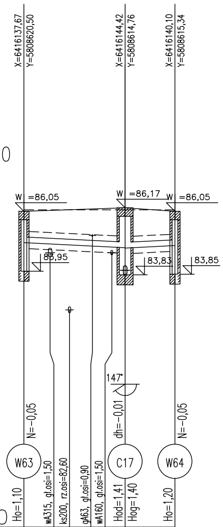

X=6416127,98
Y=5808615,94
Profil 9, Dz315, Rz.dna=83,84
Profil 9, Dz315, Rz.dna=83,84
X=6416133,20
Y=5808609,87
W =86,02
W =86,07
83,92
83,84
wA315, gł.osi=1,50
N=-0,08
N=-0,03
W62
C16A
Ho=1,10
ks250, rz.osi=84,10
ks200, rz.osi=82,34
gA63, gł.osi=0,90
wA160, gł.osi=1,50
Ho=1,30

P.p.=75,00

Rzędna istniejącego terenu	86,10				86,10
Rzędna projektowanego terenu	86,02				86,07
Rzędna dna proj. kanału	84,92				84,77
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,10				1,30
Długość odcinka	8,0				
Proj. spadek kanału, odległość	L=8,0 i=18,6 ‰				
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200				
Prędkość, przepływ, wypełnienie					
Hektometr i odległości	0	1,9	4,3	5,6	8,0

Profil 64

Podziałka 1:100/250


X=6416137,67
Y=5808620,50
X=6416144,42
Y=5808614,76
X=6416140,10
Y=5808615,34
W =86,05
W =86,17
W =86,05
83,95
83,83
83,85
147°
N=-0,05
dh=-0,01
N=-0,05
W63
C17
W64
Ho=1,10
wA315, gł.osi=1,50
ks200, rz.osi=82,60
gA63, gł.osi=0,90
wA160, gł.osi=1,50
Hod=1,41
Hog=1,40
Ho=1,20

P.p.=75,00

Rzędna istniejącego terenu	86,10				86,10		86,10
Rzędna projektowanego terenu	86,05				86,17		86,05
Rzędna dna proj. kanału	84,95				84,77	84,76	84,85
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,10				1,40	1,41	1,20
Długość odcinka	8,9					4,4	
Proj. spadek kanału, odległość	L=8,9 i=20,0 ‰					L=4,4 i=20,0 ‰	
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200						
Prędkość, przepływ, wypełnienie							
Hektometr i odległości	0	2,3	4,0	6,0	8,9		13,2

SMP Projektanci Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Głuchowska 1
60-101 Poznań
www.smp.poznan.pl
e-mail: biuro@smp.poznan.pl
tel. 61 861 96 36, fax. 61 861 06 44
NIP 779-23-71-246 REGON 301375359

Inwestor:
Gmina Dopiewo
ul. Leśna 1c, 62-070 Dopiewo

Nazwa inwestycji:
Budowa drogi gminnej od ul. Leśnej do drogi wojewódzkiej nr 307
oraz budowa ul. Leśnej od ul. Wiejskiej do ul. Batorowskiej w Dąbrowie ETAP 2

Branża: WOD.-KAN.

Stadium dokumentacji: PW

Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień specjalność	Podpis
Projektant	inż. Agnieszka Rak	SLK/1159/PWOS/06 specjalność instalacyjna	
Opracował			
Sprawdzający	mgr inż. Agnieszka Pach	7131-7132/137/PW/2002 specjalność instalacyjna	

Tytuł rysunku:

Profil podłużny

Nr 3.8

Nr umowy: ROA.272.38.554.2017

Data opracowania: 10/2019

Skala: 1:100/500/250