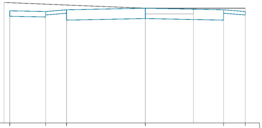
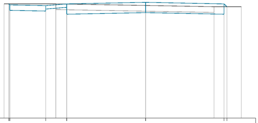
Pik = 0+000,00
Skala 1:100/100



P.P. = 67,00

RZĘDNE PROJ.		70,91	70,89	70,94	71,00		70,94	70,89
RZĘDNE KONS.		70,72	70,63 70,75	70,82 70,53	70,64		70,53 70,82	70,75
RZĘDNE TEREN	71,20				71,00	71,00		71,00
ODLEGŁOŚCI	-4,95	-4,75	-3,50	-2,75	0,00	1,70	2,75	3,50

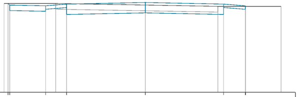
Pik = 0+016,31
Skala 1:100/100



P.P. = 67,00

RZĘDNE PROJ.		71,00	70,96	70,94		71,00	71,05		71,00	70,90	
RZĘDNE KONS.			70,77	70,75 70,82		70,88 70,54	70,59		70,64		
RZĘDNE TEREN	71,00				71,00			70,90			70,90
ODLEGŁOŚCI	-4,95	-4,79	-4,75	-3,50	-3,15	-2,75	0,00	2,40	2,75	2,85	3,35

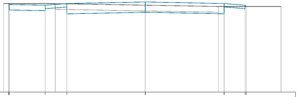
Pik = 0+038,31
Skala 1:100/100



P.P. = 68,00

RZĘDNE PROJ.		71,10	71,04	71,02		71,08	71,13		71,08	71,02	71,00	
RZĘDNE KONS.			70,85	70,83 70,90		70,96 70,72	70,77		70,72 70,96	70,90		
RZĘDNE TEREN	71,10				71,10			71,00				71,00
ODLEGŁOŚCI	-4,95	-4,81	-4,75	-3,50	-3,15	-2,75	0,00	2,55	2,75	3,50	3,52	4,75

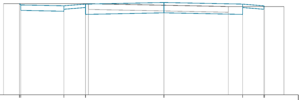
Pik = 0+042,53
Skala 1:100/100



P.P. = 68,00

RZĘDNE PROJ.		71,10	71,07	71,04		71,10	71,16		71,10	71,04	71,00	
RZĘDNE KONS.			70,88	70,85 70,92		70,98 70,74	70,80		70,74 70,98	70,92		
RZĘDNE TEREN	71,10				71,10			71,00				71,00
ODLEGŁOŚCI	-4,95	-4,78	-4,75	-3,50	-3,15	-2,75	0,00	2,55	2,75	3,50	3,54	4,75

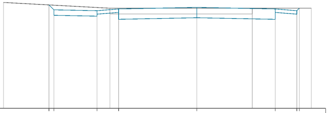
Pik = 0+056,31
Skala 1:100/100



P.P. = 68,00

RZĘDNE PROJ.		71,20	71,16	71,13	71,19		71,24		71,19	71,13	71,10	
RZĘDNE KONS.			70,97	70,94 71,01	71,07 70,83		70,88		70,83 71,07	71,01		
RZĘDNE TEREN	71,20					71,20		71,10				71,10
ODLEGŁOŚCI	-5,60	-5,04	-5,00	-3,50	-2,75	-2,65	0,00	2,25	2,75	3,50	3,53	4,20

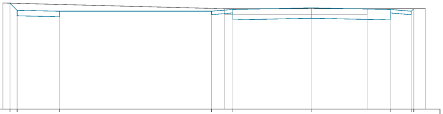
Pik = 0+080,31
Skala 1:100/100



P.P. = 68,00

RZĘDNE PROJ.		71,61	71,44	71,41		71,47	71,53		71,47	71,41	71,50	
RZĘDNE KONS.			71,25	71,22 71,29		71,35 71,11	71,17		71,11 71,35	71,29		
RZĘDNE TEREN	71,70				71,50			71,50				71,50
ODLEGŁOŚCI	-6,75	-5,17	-5,00	-3,50	-3,05	-2,75	0,00	1,95	2,75	3,50	3,59	4,00

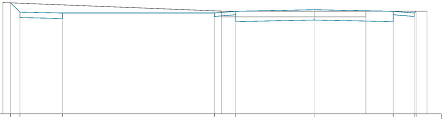
Pik = 0+080,32
Skala 1:100/100



P.P. = 68,00

RZĘDNE PROJ.		71,69	71,44	71,41	71,41		71,47	71,53		71,47	71,41	71,50	
RZĘDNE KONS.			71,25	71,22	71,29		71,35 71,11	71,17		71,11 71,35	71,29		
RZĘDNE TEREN	71,70					71,50			71,50				71,50
ODLEGŁOŚCI	-10,80	-10,55	-10,30	-8,80	-3,50	-3,05	-2,75	0,00	1,95	2,75	3,50	3,59	4,00

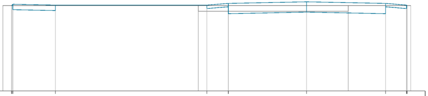
Pik = 0+090,31
Skala 1:100/100



P.P. = 68,00

RZĘDNE PROJ.		71,89	71,56	71,53	71,53		71,59	71,65		71,59	71,53	71,60	
RZĘDNE KONS.			71,37	71,34	71,41		71,47 71,23	71,29		71,23 71,47	71,41		
RZĘDNE TEREN	71,90					71,60			71,60				71,60
ODLEGŁOŚCI	-10,90	-10,63	-10,30	-8,80	-3,50	-3,25	-2,75	0,00	1,80	2,75	3,50	3,57	3,95

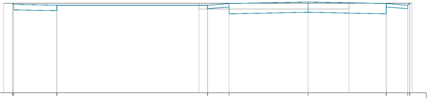
Pik = 0+122,31
Skala 1:100/100



P.P. = 69,00

RZĘDNE PROJ.		72,00	72,04	72,01		72,01	72,07	72,13		72,07	72,01	72,00	
RZĘDNE KONS.			71,85	71,82		71,89	71,95 71,71	71,77		71,71 71,95	71,89		
RZĘDNE TEREN	72,00				72,00				72,00				72,00
ODLEGŁOŚCI	-10,65	-10,34	-10,30	-8,80	-3,80	-3,50	-2,75	0,00	1,45	2,75	3,50	3,51	3,65

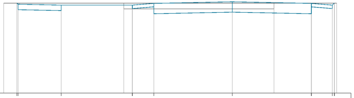
Pik = 0+130,00
Skala 1:100/100



P.P. = 69,00

RZĘDNE PROJ.		72,14	72,10	72,07		72,07	72,13	72,18		72,13	72,07	72,14	
RZĘDNE KONS.			71,91	71,88		71,95	72,01 71,77	71,82		71,77 72,01	71,95		
RZĘDNE TEREN	72,14				72,14				72,14				72,14
ODLEGŁOŚCI	-10,65	-10,34	-10,30	-8,80	-3,80	-3,50	-2,75	0,00	1,45	2,75	3,50	3,57	3,65

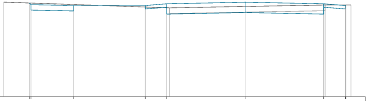
Pik = 0+130,01
Skala 1:100/100



P.P. = 69,00

RZĘDNE PROJ.		72,14	72,10	72,07		72,07	72,13	72,19		72,13	72,07	72,14	
RZĘDNE KONS.			71,91	71,88		71,95	72,01 71,77	71,83		71,77 72,01	71,95		
RZĘDNE TEREN	72,14				72,14				72,14				72,14
ODLEGŁOŚCI	-8,00	-7,54	-7,50	-6,00	-3,80	-3,50	-2,75	0,00	1,45	2,75	3,50	3,57	3,65

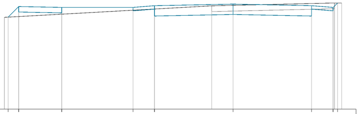
Pik = 0+140,31
Skala 1:100/100



P.P. = 69,00

RZĘDNE PROJ.		72,27	72,21	72,18	72,18	72,24		72,30	72,24		72,18	72,20	
RZĘDNE KONS.			72,02	71,99	72,06	72,12 71,88		71,94	71,88 72,12		72,06		
RZĘDNE TEREN	72,30						72,10			72,20			72,20
ODLEGŁOŚCI	-8,45	-7,56	-7,50	-6,00	-3,50	-2,75	-2,65	0,00	2,75	2,80	3,50	3,52	3,70

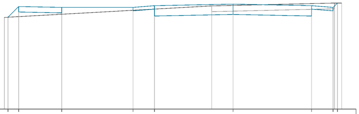
Pik = 0+161,18
Skala 1:100/100



P.P. = 69,00

RZĘDNE PROJ.	72,21 72,58 72,55 72,55 72,61 72,66 72,61 72,55 72,70
RZĘDNE KONS.	72,39 72,36 72,43 72,49 72,25 72,30 72,25 72,49 72,43
RZĘDNE TEREN	72,20 72,60 72,70 72,70
ODLEGŁOŚCI	-8,00 -7,87 -7,50 -6,00 -3,50 -2,75 -0,75 0,00 2,75 3,50 3,55 3,65 3,80

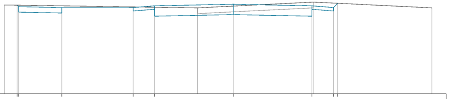
Pik = 0+161,31
Skala 1:100/100



P.P. = 69,00

RZĘDNE PROJ.	72,21 72,58 72,55 72,55 72,61 72,66 72,61 72,55 72,70
RZĘDNE KONS.	72,39 72,36 72,43 72,49 72,25 72,30 72,25 72,49 72,43
RZĘDNE TEREN	72,20 72,60 72,70 72,70
ODLEGŁOŚCI	-8,00 -7,87 -7,50 -6,00 -3,50 -2,75 -0,75 0,00 2,75 3,50 3,55 3,65 3,80

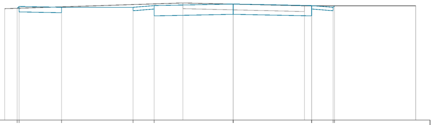
Pik = 0+186,31
Skala 1:100/100



P.P. = 70,00

RZĘDNE PROJ.	73,09 73,04 73,01 73,01 73,07 73,13 73,07 73,01 73,16
RZĘDNE KONS.	72,85 72,82 72,89 72,95 72,71 72,77 72,71 72,95 72,89
RZĘDNE TEREN	73,10 73,00 73,20 73,00
ODLEGŁOŚCI	-8,00 -7,55 -7,50 -6,00 -3,50 -2,75 -1,25 0,00 2,75 2,80 3,50 3,65 6,95

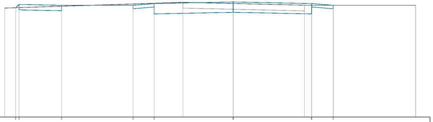
Pik = 0+209,31
Skala 1:100/100



P.P. = 69,00

RZĘDNE PROJ.	72,91 72,98 72,95 72,95 73,01 73,06 73,01 72,95 73,00
RZĘDNE KONS.	72,79 72,76 72,83 72,89 72,65 72,70 72,65 72,89 72,83
RZĘDNE TEREN	72,90 73,10 73,00 73,00
ODLEGŁOŚCI	-8,00 -7,56 -7,50 -6,00 -3,50 -2,75 -1,75 0,00 2,50 2,75 3,50 3,55 6,40

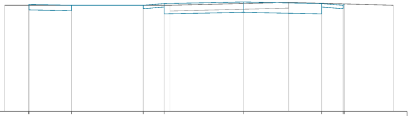
Pik = 0+215,67
Skala 1:100/100



P.P. = 69,00

RZĘDNE PROJ.	72,81 72,93 72,90 72,90 72,96 73,01 72,96 72,90
R7ĘDNF KONS.	72,74 72,71 72,78 72,84 72,60 72,65 72,60 72,84 72,78
RZĘDNE TEREN	72,80 73,00 72,90 72,90
ODLEGŁOŚCI	-8,00 -7,62 -7,50 -6,00 -3,50 -2,75 -1,75 0,00 2,50 2,75 3,50 6,40

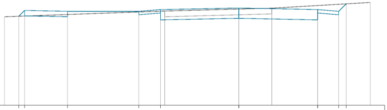
Pik = 0+232,31
Skala 1:100/100



P.P. = 69,00

RZĘDNE PROJ.	72,70 72,73 72,70 72,70 72,76 72,81 72,76 72,70 72,75
RZĘDNE KONS.	72,54 72,51 72,58 72,64 72,40 72,45 72,40 72,64 72,58
RZĘDNE TEREN	72,70 72,70 72,80 72,70
ODLEGŁOŚCI	-8,35 -7,53 -7,50 -6,00 -3,50 -2,75 -2,55 0,00 1,60 2,75 3,50 3,55 5,25

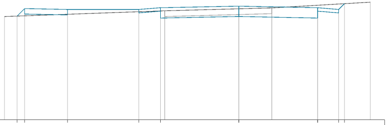
Pik = 0+256,31
Skala 1:100/100



P.P. = 68,00

RZĘDNE PROJ.		71,12	71,32	71,29	71,29	71,35		71,41		71,35	71,29	71,55	
RZĘDNE KONS.			71,13	71,10	71,17	71,23 70,99		71,05		70,99 71,23	71,17		
RZĘDNE TEREN	71,10						71,30		71,40				71,60
ODLEGŁOŚCI	-8,20	-7,70	-7,50	-6,00	-3,50	-2,75	-2,60	0,00	1,15	2,75	3,50	3,76	4,60

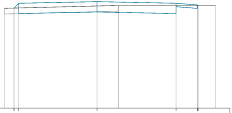
Pik = 0+273,00
Skala 1:100/100



P.P. = 66,00

RZĘDNE PROJ.		69,62	69,88	69,85	69,85	69,91		69,96		69,91	69,85	70,05	
RZĘDNE KONS.			69,69	69,66	69,73	69,79 69,55		69,60		69,55 69,79	69,73		
RZĘDNE TEREN	69,60						69,80		69,90				70,10
ODLEGŁOŚCI	-8,20	-7,76	-7,50	-6,00	-3,50	-2,75	-2,60	0,00	1,15	2,75	3,50	3,70	4,60

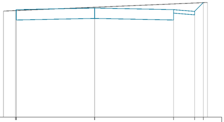
Pik = 0+276,31
Skala 1:100/100



P.P. = 66,00

RZĘDNE PROJ.		69,51	69,68	69,73		69,68	69,62	69,60	
RZĘDNE KONS.			69,32	69,37		69,32 69,56	69,50		
RZĘDNE TEREN	69,50				69,60				69,60
ODLEGŁOŚCI	-3,25	-2,92	-2,75	0,00	0,75	2,75	3,50	3,52	4,15

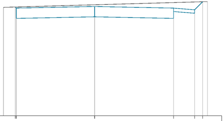
Pik = 0+305,31
Skala 1:100/100



P.P. = 65,00

RZĘDNE PROJ.		68,72	68,75	68,81	68,75	68,69	68,99	
RZĘDNE KONS.			68,39	68,45	68,39 68,63	68,57		
RZĘDNE TEREN	68,70							69,00
ODLEGŁOŚCI	-3,20	-2,78	-2,75	0,00	2,75	3,50	3,80	3,95

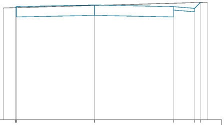
Pik = 0+309,31
Skala 1:100/100



P.P. = 65,00

RZĘDNE PROJ.		68,81	68,77	68,83	68,77	68,71	69,00	
RZĘDNE KONS.			68,41	68,47	68,41 68,65	68,59		
RZĘDNE TEREN	68,80							69,00
ODLEGŁOŚCI	-3,20	-2,79	-2,75	0,00	2,75	3,50	3,78	3,95

Pik = 0+317,31
Skala 1:100/100



P.P. = 65,00

RZĘDNE PROJ.		68,91	68,95	69,00	68,95	68,89	69,09	
RZĘDNE KONS.			68,59	68,64	68,59 68,83	68,77		
RZĘDNE TEREN	68,90							69,10
ODLEGŁOŚCI	-3,20	-2,79	-2,75	0,00	2,75	3,50	3,70	3,95

Pik = 0+320,31
Skala 1:100/100

P.P. = 65,00

RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE KONS.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI

Pik = 0+322,28
Skala 1:100/100

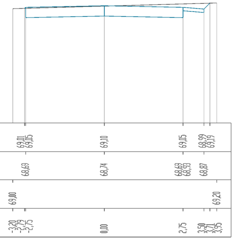
P.P. = 66,00

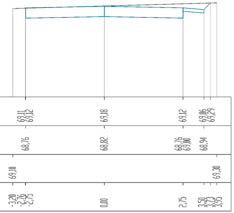
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE KONS.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI

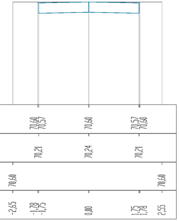
Pik = 0+350,31
Skala 1:100/100

P.P. = 67,00

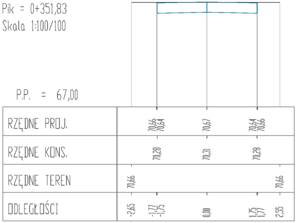
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE KONS.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI


69,01
69,05
69,10
69,05
68,99
69,19
68,69
68,74
68,69
68,93
68,87
69,00
69,20
-3,20
-2,79
-2,75
0,00
2,75
3,50
3,71
3,95

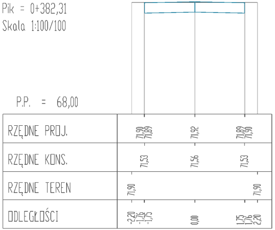

69,11
69,12
69,18
69,12
69,06
69,29
68,76
68,82
68,76
69,00
68,94
69,10
69,30
-3,20
-2,76
-2,75
0,00
2,75
3,50
3,73
3,95


70,60
70,57
70,60
70,57
70,60
70,21
70,24
70,21
70,60
70,60
-2,65
-1,78
-1,75
0,00
1,75
1,78
2,55

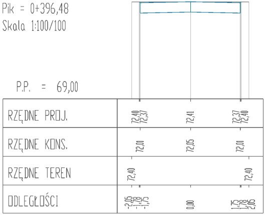
Pik = 0+351,83
Skala 1:100/100


P.P. = 67,00
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE KONS.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI
70,66
70,64
70,67
70,64
70,66
70,28
70,31
70,28
70,66
70,66
-2,65
-1,77
-1,75
0,00
1,75
1,77
2,55

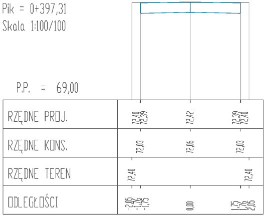
Pik = 0+382,31
Skala 1:100/100


P.P. = 68,00
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE KONS.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI
71,90
71,89
71,92
71,89
71,90
71,53
71,56
71,53
71,90
71,90
-2,20
-1,76
-1,75
0,00
1,75
1,76
2,20

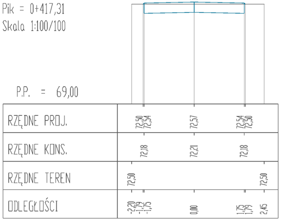
Pik = 0+396,48
Skala 1:100/100


P.P. = 69,00
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE KONS.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI
72,40
72,37
72,41
72,37
72,40
72,01
72,05
72,01
72,40
72,40
-2,05
-1,78
-1,75
0,00
1,75
1,78
2,05

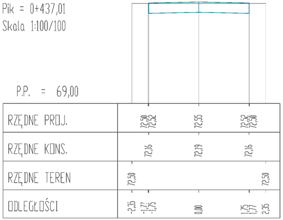
Pik = 0+397,31
Skala 1:100/100


P.P. = 69,00
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE KONS.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI
72,40
72,39
72,42
72,39
72,40
72,03
72,06
72,03
72,40
72,40
-2,05
-1,76
-1,75
0,00
1,75
1,76
2,05

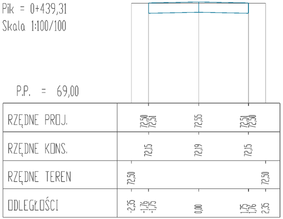
Pik = 0+417,31
Skala 1:100/100


P.P. = 69,00
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE KONS.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI
72,50
72,54
72,57
72,54
72,50
72,18
72,21
72,18
72,50
72,50
-2,20
-1,79
-1,75
0,00
1,75
1,79
2,45

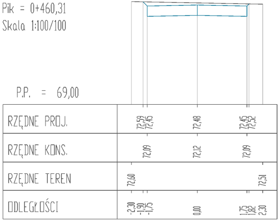
Pik = 0+437,01
Skala 1:100/100


P.P. = 69,00
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE KONS.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI
72,50
72,52
72,55
72,52
72,50
72,16
72,19
72,16
72,50
72,50
-2,35
-1,77
-1,75
0,00
1,75
1,77
2,35

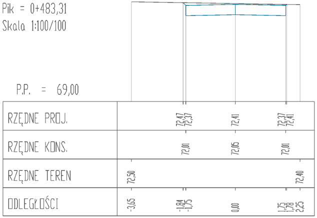
Pik = 0+439,31
Skala 1:100/100


P.P. = 69,00
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE KONS.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI
72,50
72,51
72,55
72,51
72,50
72,15
72,19
72,15
72,50
72,50
-2,35
-1,76
-1,75
0,00
1,75
1,76
2,35

Pik = 0+460,31
Skala 1:100/100


P.P. = 69,00
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE KONS.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI
72,59
72,45
72,48
72,45
72,52
72,09
72,12
72,09
72,60
72,51
-2,30
-1,90
-1,75
0,00
1,75
1,82
2,30

Pik = 0+483,31
Skala 1:100/100


P.P. = 69,00
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE KONS.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI
72,47
72,37
72,41
72,37
72,41
72,01
72,05
72,01
72,50
72,40
-3,65
-1,84
-1,75
0,00
1,75
1,78
2,25

INWESTOR	Gmina Aleksandrów Kujawski ul. Słowackiego 12, 87-700 Aleksandrów Kujawski			
NAZWA ZADANIA	Budowa ulicy Liliowej w m. Rożno - Parcele			
RODZAJ OPRACOWANIA	PROJEKT WYKONAWCZY			
PROJEKTANT	Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe Mariola Michalak ul. Bukowska 121 A, 60-567 Poznań			
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	BRANŻA	PODPIS
	JANUSZ MARCINKOWSKI	UAN-8345/1492/90	DROGOWA	
SPRAWDZAJĄCY				
WYKONAŁ	SEBASTIAN MICHALAK			
TYTUŁ RYSUNKU	Przekroje poprzeczne			

DATA	NR RYSUNKU	SKALA
CZERWIEC 2016 r.	4.1	1:100