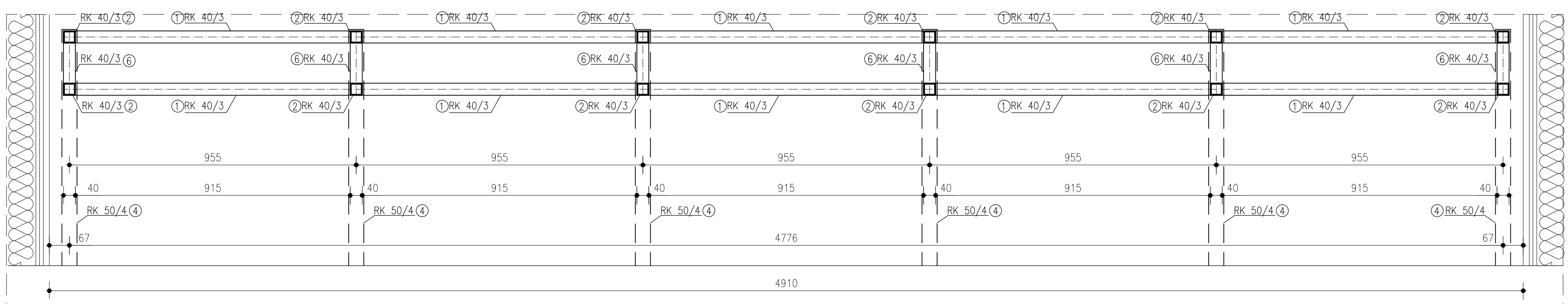
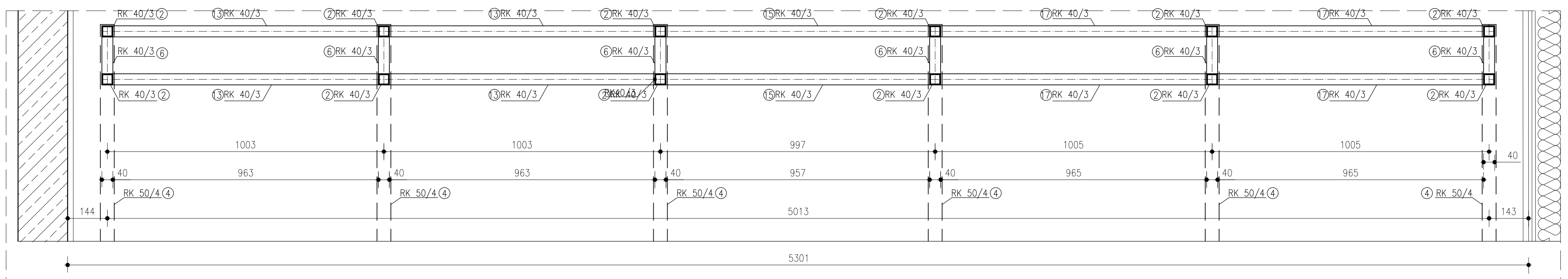


11. Wykonanie przed przygotowaniem do prac: zabiorczych jest do zapoznanie się z całą wielostronną dokumentacją projektu.
12. Prowadzić architektoniczne i techniczne jako MORZĘCIE i wzięcie w przypadku niezachowania pokonanie Głównie Jednostki Projektowej
13. Ryzyko konstrukcji służyć wykonaniu ogólnemu, zaszczepieniu określaniu materiału do głównych konstrukcji nośnych poszczególnych elementów oraz poszczególnych konstrukcji
14. Do elementów przed wykonaniem należy no podjąć dokumentacji konstrukcyjnej oraz architektonicznej (zawierającej) rysunki konstrukcyjne i techniczne) i przedłożyć konstrukcję słowną do zaakceptowania wyłożenia zmian.
15. Ryzyko konstrukcji słownej elementu rozprawy i rysunkami architektonicznymi do poszczególnych elementów
16. Wskazywanie elementów słownych w mm
17. Przed przedłożeniem konstrukcji, elementu i profilu statystyki sprawdzić możliwości transportu, oraz możliwość montażu elementu na obiekcie
18. Wykazać wymiary w miejscu montażu przed wykonaniem elementu zidentyfikowanego w budowie i wykreślić niezbędne warunki geometryczne
19. Wykazać profile statystyki na etapie realizacji należy zidentyfikować i sprawdzić stan faktyczny na obiekcie
20. Realizacja montażu, zabezpieczenie przed dla elementów statystyki zgodnie z wymiarami architektonicznymi oraz wymiarami PN-EN
21. Jakiś sposób wykonanych na zakładzie prefabrykacji oraz na budowie zgodnie z obowiązującymi normami
22. Spójny widok statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
23. Wskazywanie statystyki, które elementami do montażu, w elementach zidentyfikowanych w ogólnym doposkie do grubości konstrukcji elementów z uwzględnieniem zastosowanych materiałów i podłoża, do którego wykonano budowę wykonania
24. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
25. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
26. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
27. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
28. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
29. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
30. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
31. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
32. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
33. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
34. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
35. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
36. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
37. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
38. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
39. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
40. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
41. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
42. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
43. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
44. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
45. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
46. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
47. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
48. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
49. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
50. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
51. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
52. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
53. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
54. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
55. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
56. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
57. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
58. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
59. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
60. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
61. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
62. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
63. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
64. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
65. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
66. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
67. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
68. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
69. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
70. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
71. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
72. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
73. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
74. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
75. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
76. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
77. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
78. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
79. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
80. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
81. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
82. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
83. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
84. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
85. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
86. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
87. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
88. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
89. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
90. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
91. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
92. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
93. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
94. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
95. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
96. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
97. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
98. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
99. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej
100. Wskazywanie statystyki na gładko zgodnie z wymiarami dokumentacji architektonicznej

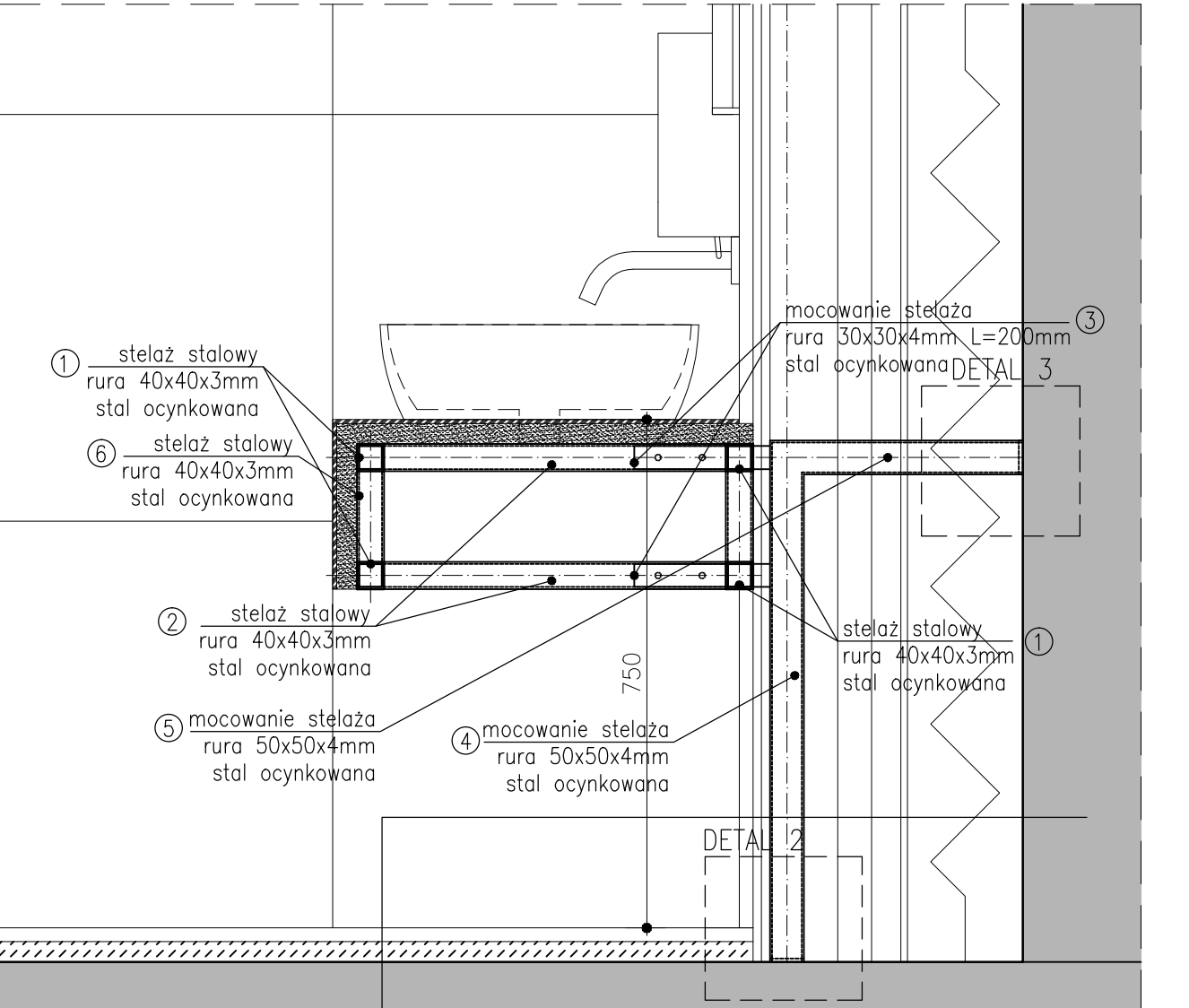
BLAT ŁAZIENKOWY – SANITARIAT MĘSKI POZIOM K1  
WIDOK OD FRONTU / SKALA 1:10



BLAT ŁAZIENKOWY – SANITARIAT DAMSKI POZIOM K  
WIDOK OD FRONTU / SKALA 1:10

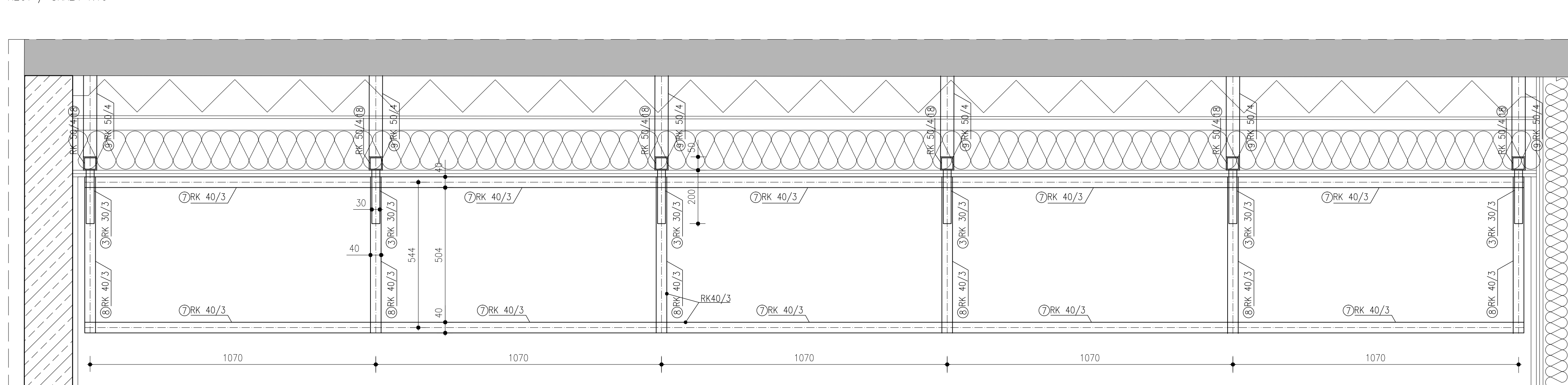


BLAT ŁAZIENKOWY - POZIOM K  
PRZEKRÓJ / SKALA 1:10

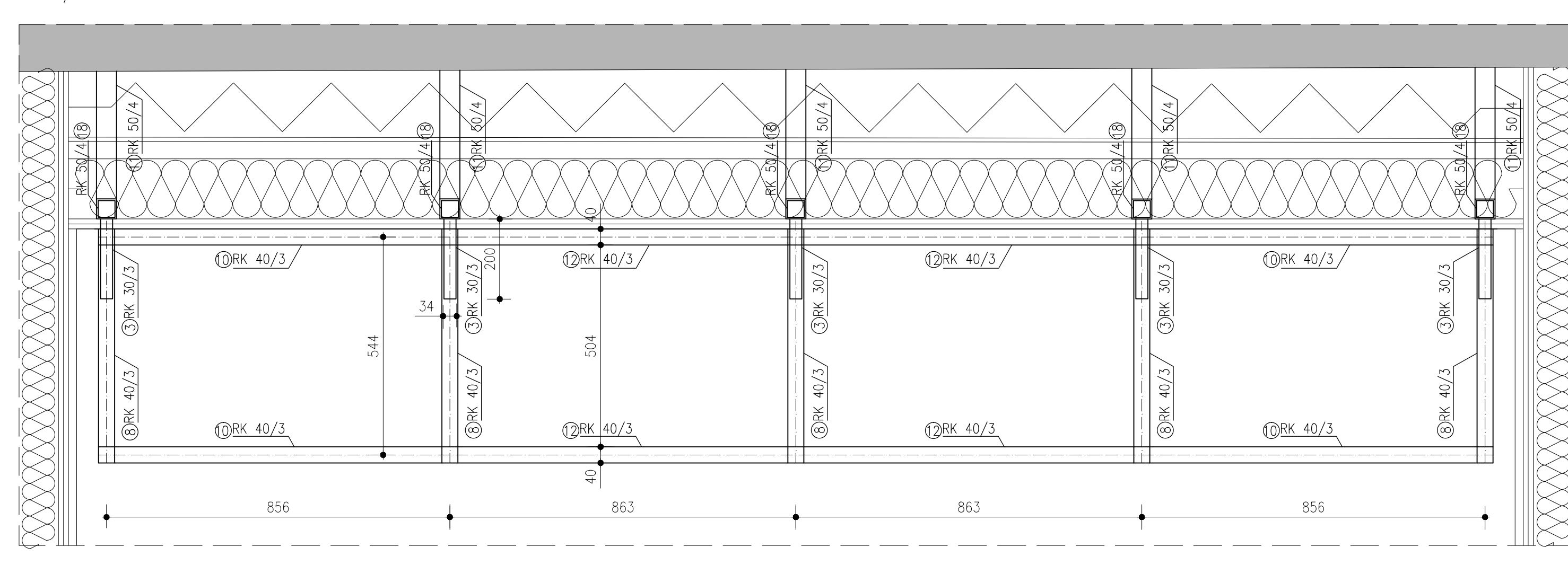


<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 40x40 x3 L=915 SZT=20</p> <p><b>1</b></p>	<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 40x40 x3 L=134 SZT=46</p> <p><b>6</b></p>	<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 50x50 x4 L=364 SZT=54</p> <p><b>11</b></p>	<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 50x50 x4 L=283 SZT=1</p> <p><b>16</b></p>
<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 40x40 x3 L=580 SZT=24</p> <p><b>2</b></p>	<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 40x40 x3 L=1030 SZT=20</p> <p><b>7</b></p>	<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 40x40 x3 L=823 SZT=8</p> <p><b>12</b></p>	<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 40x40 x3 L=965 SZT=8</p> <p><b>17</b></p>
<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 30x30 x3 L=200 SZT=46</p> <p><b>3</b></p>	<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 40x40 x3 L=584 SZT=12</p> <p><b>8</b></p>	<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 40x40 x3 L=963 SZT=8</p> <p><b>13</b></p>	<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 50x50 x4 L=814 SZT=11</p> <p><b>18</b></p>
<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 50x50 x4 L=714 SZT=12</p> <p><b>4</b></p>	<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 50x50 x4 L=347 SZT=6</p> <p><b>9</b></p>	<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 50x50 x4 L=451 SZT=5</p> <p><b>14</b></p>	<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Bl. 5x50 L=190 SZT=46</p> <p><b>19</b></p>
<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 50x50 x4 L=497 SZT=6</p> <p><b>5</b></p>	<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 40x40 x3 L=816 SZT=8</p> <p><b>10</b></p>	<p><b>S235JR</b> <b>BLATY LAZ.</b></p> <p>Rk 40x40 x3 L=957 SZT=4</p> <p><b>15</b></p>	

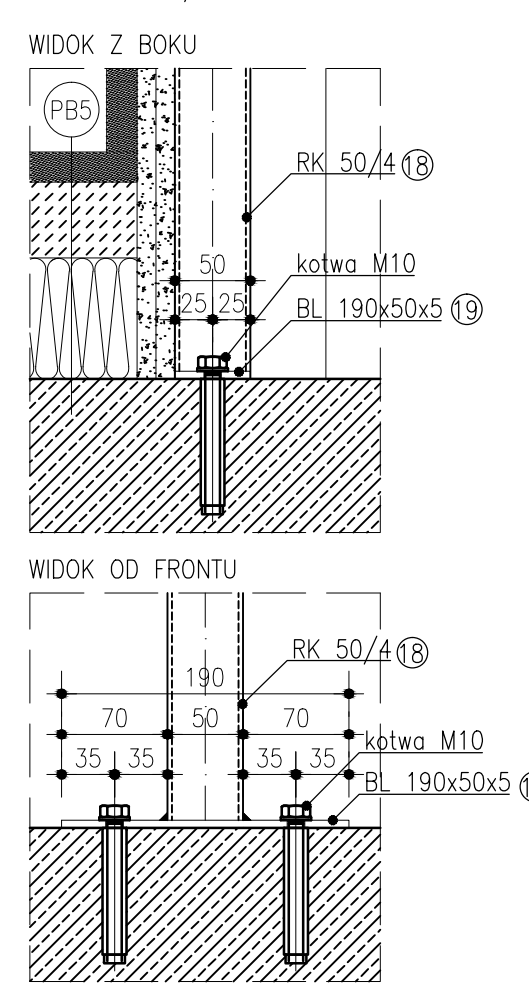
BLAT ŁAZIENKOWY – SANITARIAT DAMSKI POZIOM KO  
RZUT / SKALA 1:10



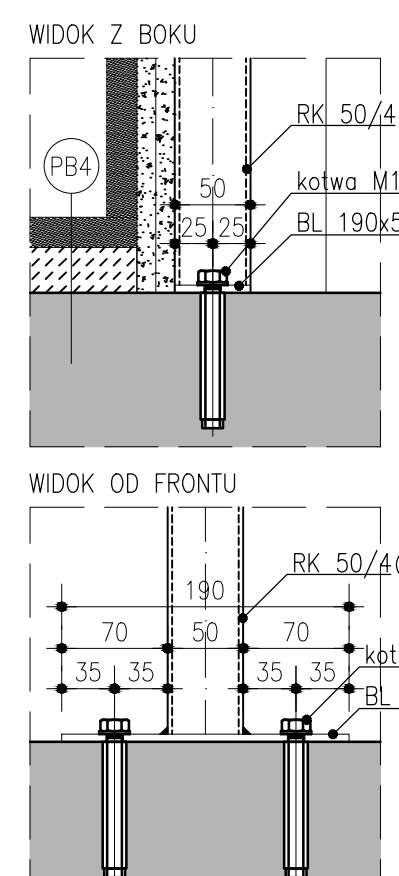
BLAT ŁAZIENKOWY – SANITARIAT MĘSKI POZIOM K  
RZUT / SKALA 1:10



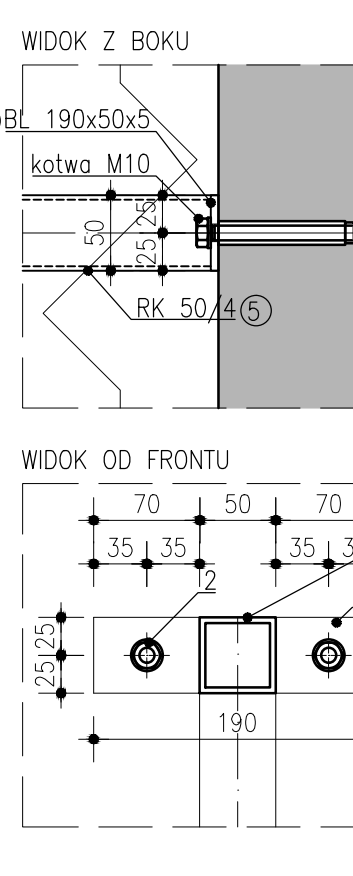
DETAL 1 - ŁĄCZENIE  
KONSTRUKCJI POD BLAT  
Z POSADZKĄ - POZIOM KO  
PRZEKRÓJ / SKALA 1:5



DETAL 2 - ŁĄCZENIE  
KONSTRUKCJI POD BLAT  
Z POSADZKĄ - POZIOM K  
PRZEKRÓJ / SKALA 1:5



DETAL 3 - ŁĄCZENIE  
KONSTRUKCJI POD BLAT  
ZE ŚCIANA  
PRZEKRÓJ / SKALA 1:5



## ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK I STAL	CZĘSTOTA UZIEMIA	RZ. DEZ. [cm]	MASA JEŃ. [kg/m]	MASA ELEK. [kg]	MASA RZEM. [kg]
BŁĄTY ŁAŻ.	1	RK40x4x63	915	S235JR	20	18,3	3,41	3,12	62,40
BŁĄTY ŁAŻ.	2	RK40x4x63	580	S235JR	24	13,92	3,41	1,98	47,47
BŁĄTY ŁAŻ.	3	RK30x5x20	200	S235JR	46	9,2	2,47	0,49	22,72
BŁĄTY ŁAŻ.	4	RK40x4x63	714	S235JR	12	8,568	5,04	4,03	48,30
BŁĄTY ŁAŻ.	5	RK50x5x40	497	S235JR	6	2,982	5,64	2,80	16,82
BŁĄTY ŁAŻ.	6	RK40x4x63	134	S235JR	46	6,164	3,41	0,46	21,02
BŁĄTY ŁAŻ.	7	RK40x4x63	1030	S235JR	20	20,6	3,41	3,51	70,25
BŁĄTY ŁAŻ.	8	RK40x4x63	584	S235JR	12	2,008	3,41	1,99	23,90
BŁĄTY ŁAŻ.	9	RK50x5x47	347	S235JR	6	2,082	5,64	1,96	11,74
BŁĄTY ŁAŻ.	10	RK40x4x63	816	S235JR	8	6,528	3,41	2,78	22,26
BŁĄTY ŁAŻ.	11	RK50x5x44	364	S235JR	5	1,82	5,64	2,05	10,26
BŁĄTY ŁAŻ.	12	RK40x4x63	823	S235JR	8	6,584	3,41	2,81	22,45
BŁĄTY ŁAŻ.	13	RK40x4x63	963	S235JR	8	7,704	3,41	3,28	26,27
BŁĄTY ŁAŻ.	14	RK50x5x41	451	S235JR	5	2,255	5,64	2,54	12,72
BŁĄTY ŁAŻ.	15	RK40x4x63	957	S235JR	4	3,828	3,41	3,26	13,05
BŁĄTY ŁAŻ.	16	RK50x5x48	283	S235JR	1	0,283	5,64	1,60	1,80
BŁĄTY ŁAŻ.	17	RK40x4x63	965	S235JR	7	2,72	3,41	3,29	26,33
BŁĄTY ŁAŻ.	18	RK50x5x44	814	S235JR	11	8,954	5,64	4,59	50,50
BŁĄTY ŁAŻ.	19	BLSv550	190	S235JR	46	-	-	0,37	17,15
OGRZEW NADCIENNY NA SPÓŃNIE 1,8%									52,73
RAZEM:									5,49
WYKONAC:	x	1							536,72
									536,72

LOGO PROJEKTANT  
gmw int. arch. JACEK BULAT  
wpz nr 47/87/85/pj

**BP PROJECT**

PROJEKT  
mgr inż. BARTOSZ PIOTROWSKI  
nr. PM.0331/PDOK/11-11

---

SPRZEDAWCA  
inż. ANTON GRONEK  
wpz bud. nr 3425/Gd/88  
INŻ. WERNER

---

NAZWA OPRACOWANIA  
**PROJEKT WYKONAWCZY**

---

BRANŻA  
**KONSTRUKCYJA**

NR TERMIKU      KFI      Faza      PW

RYSYNKI

BŁĄTY ŁĄZENIKOWE W SAMARIATAJ

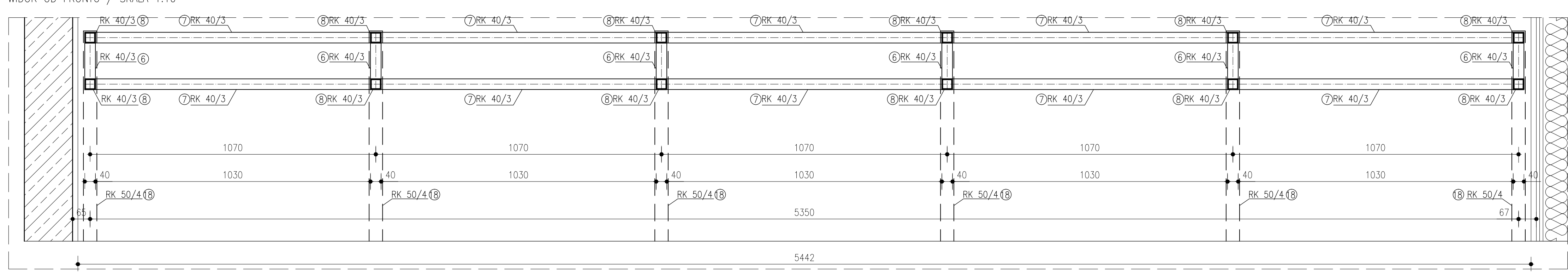
---

SKALA      1:5, 1:10      NR RYSUNKU

DATA      30.12.2016      K10.10

(MISIA FLORY)

BLAT ŁAZIENKOWY – SANITARIAT DAMSKI POZIOM  
WIDOK OD FRONTU / SKALA 1:10



BLAT ŁAZIENKOWY – SANITARIAT MĘSKI POZIOM KO  
WIDOK OD FRONTU / SKALA 1:10

