

**SPOORWEGLAWAAI  
BEREKENING REKENBEDRAG GELUIDREDUCERENDE MAATREGELEN  
AAN EEN KUNSTWERK**

**RBa**

(in te dienen als bijlage bij formulier RS, GS en RG)

**1. ALGEMEEN**

- a. Aanvrager:.....  
 b. Projectnaam:.....  
 c. Contactpersoon:.....

**2. BEREKENING<sup>1</sup>**

a. Rekenbedrag

Geluids- belasting voor maatr.	Aantal woningen x factor bij afname van:								totaal
	3 dB	4 dB	5 dB	6 dB	7 dB	8 dB	9 dB	≥10 dB	
≤ 63	...x 0	...x 0	...x 0	...x 0	...x 0	...x 0	...x 0	...x 0	
64	...x 1	...x 3	...x 4	...x 5	...x 7	...x 8	...x 9	...x 9	
65	...x 1	...x 3	...x 4	...x 5	...x 7	...x 8	...x 10	...x 11	
66	...x 1	...x 3	...x 4	...x 5	...x 8	...x 9	...x 11	...x 13	
67	...x 2	...x 4	...x 5	...x 6	...x 8	...x 10	...x 12	...x 14	
68	...x 2	...x 4	...x 5	...x 7	...x 9	...x 11	...x 13	...x 15	
69	...x 2	...x 4	...x 6	...x 8	...x 9	...x 12	...x 14	...x 16	
70	...x 3	...x 5	...x 7	...x 9	...x 10	...x 13	...x 15	...x 18	
71	...x 3	...x 6	...x 8	...x 10	...x 11	...x 14	...x 16	...x 20	
72	...x 4	...x 7	...x 9	...x 11	...x 12	...x 15	...x 18	...x 22	
73	...x 4	...x 8	...x 10	...x 12	...x 13	...x 17	...x 21	...x 25	
74	...x 8	...x 10	...x 11	...x 13	...x 14	...x 19	...x 23	...x 27	
75	...x 8	...x 13	...x 13	...x 14	...x 16	...x 20	...x 25	...x 29	
76	...x 8	...x 13	...x 16	...x 16	...x 20	...x 23	...x 26	...x 31	
77	...x 8	...x 13	...x 16	...x 20	...x 20	...x 24	...x 28	...x 33	
78	...x 8	...x 13	...x 16	...x 20	...x 24	...x 24	...x 32	...x 37	
>78	...x 8	...x 13	...x 16	...x 20	...x 24	...x 28	...x 35	...x 43	
Totaal eenheden									
Totaal x € 1.650,- <sup>2</sup>									€
Toeslag voortijdig vervangen lawaaige brug of viaduct, 50%									€
Totaal Rekenbedrag									€



Voor de woningen met deze afname en geluidsbelasting zijn naast de bronmaatregelen nog aanvullende (overdrachts)maatregelen noodzakelijk om op de maximale waarde van 71 dB uit te komen

<sup>1</sup> Zie ook tabel bijlage A, onderdeel 2

<sup>2</sup> Op de uitkomst van de berekening is nog een toeslag mogelijk, zie hiervoor Bijlage A, onderdeel 2