

|                                                                                                           |       |                  |       |                 |                              |       |                     |           |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|-------|-----------------|------------------------------|-------|---------------------|-----------|--|--|
| Indicatieve methode wegverkeer (SRM I, Reken en meetvoorschrift Geluidhinder 2006), versie 2.1 (05-02-07) |       |                  |       |                 |                              |       |                     |           |  |  |
| Project :                                                                                                 |       | Oostermeenweg 13 |       |                 |                              | d.d.  |                     | 28-feb-18 |  |  |
| Projectnummer:                                                                                            |       |                  |       | bijlage:        |                              | II    |                     | blad: 1   |  |  |
| © Adviesburo Van der Boom b.v., Zaadmarkt 87, 7201 DC, Zutphen                                            |       |                  |       |                 |                              |       |                     |           |  |  |
| Wegvak/straat                                                                                             |       | Oostermeenweg    |       |                 | Waarneempunt                 |       | voorgevel           |           |  |  |
| Intensiteit                                                                                               |       | 100 mvt/etm      |       |                 | Wegdektype                   |       | 0 dicht asfaltbeton |           |  |  |
|                                                                                                           |       | snelheid         |       | Percentage      |                              |       | Aantal              |           |  |  |
|                                                                                                           |       | uur%             |       | dag avond nacht |                              |       | dag avond nacht     |           |  |  |
| Licht                                                                                                     | 60    | 6,7%             |       |                 | 2,4%                         |       |                     | 0,67%     |  |  |
| Middelzwaar                                                                                               | 60    | 88,0%            |       |                 | 92,0%                        |       |                     | 96,0%     |  |  |
| Zwaar                                                                                                     | 60    | 4,0%             |       |                 | 4,0%                         |       |                     | 1,0%      |  |  |
|                                                                                                           |       |                  |       |                 |                              |       |                     |           |  |  |
| Afstand tot wegas                                                                                         |       | 17 meter         |       |                 | weghoogte                    |       | 0 meter             |           |  |  |
| Afstand wegas-rand                                                                                        |       | 2 meter          |       |                 | waarneemhoogte               |       | 4,5 meter           |           |  |  |
| Objectfractie                                                                                             |       | 0,5              |       |                 | afstand kruispunt            |       | 58 meter            |           |  |  |
| Zichthoek                                                                                                 |       | 127 graden       |       |                 | afstand rotonde/drempel      |       | 100 meter           |           |  |  |
| bodemfactor                                                                                               |       | 0,78             |       |                 | afstand rijlijn-waarneempunt |       | 17,4 meter          |           |  |  |
| (in dB(A))                                                                                                |       | Emissie          |       |                 | Cwegdek                      |       | Emissiegetal        |           |  |  |
|                                                                                                           |       | dag avond nacht  |       |                 | dag avond nacht              |       |                     |           |  |  |
| Licht                                                                                                     | 55,88 | 51,61            | 46,25 | 0,00            | 55,88                        | 51,61 | 46,25               |           |  |  |
| Middelzwaar                                                                                               | 51,44 | 43,97            | 37,18 | 0,00            | 51,44                        | 43,97 | 37,18               |           |  |  |
| Zwaar                                                                                                     | 51,30 | 46,84            | 35,28 | 0,00            | 51,30                        | 46,84 | 35,28               |           |  |  |
|                                                                                                           |       |                  |       |                 | Totaal                       |       | 58,20 53,39 47,06   |           |  |  |
| Coptrek                                                                                                   |       | 0,94             |       |                 | Dafstand                     |       | 12,41               |           |  |  |
| Creflectie                                                                                                |       | 0,75             |       |                 | Dlucht                       |       | 0,13                |           |  |  |
| Czichthoek                                                                                                |       | -                |       |                 | Dbodem                       |       | 2,60                |           |  |  |
|                                                                                                           |       |                  |       |                 | Dmeteo                       |       | 0,43                |           |  |  |
| Ldag                                                                                                      |       | 44,3 dB(A)       |       |                 |                              |       |                     |           |  |  |
| Lavond                                                                                                    |       | 39,5 dB(A)       |       |                 |                              |       |                     |           |  |  |
| Lnacht                                                                                                    |       | 33,2 dB(A)       |       |                 |                              |       |                     |           |  |  |
| Lden                                                                                                      |       | 44,0 dB          |       |                 |                              |       |                     |           |  |  |
| Etmaalwaarde (oud)                                                                                        |       | 44,3 dB(A)       |       |                 | dagperiode maatgevend        |       |                     |           |  |  |