

B i j l a g e 1 :  
A k o e s t i s c h o n d e r z o e k

| REKENBLAD Standaard Rekenmethode I (bijlage III Reken- en meetvoorschrift 2012) |  |                                                   |  |                      |  |       |        |                      |          | BügelHajema<br>ADVISEURS |  |         |  |       |  |
|---------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------|--|----------------------|--|-------|--------|----------------------|----------|--------------------------|--|---------|--|-------|--|
| gemeente:                                                                       |  | Ooststellingwerf                                  |  |                      |  |       | datum: |                      | 18-12-13 |                          |  |         |  |       |  |
| project:                                                                        |  | Bestemmingsplan Vaart Westzijde 14 te Donkerbroek |  |                      |  |       |        |                      |          |                          |  |         |  |       |  |
| situatie:                                                                       |  | buiten bebouwde kom, 60 km-zone                   |  |                      |  |       |        |                      |          |                          |  |         |  |       |  |
| jaar basisgegevens:                                                             |  | 2024                                              |  | prognosejaar:        |  | 2024  |        |                      |          |                          |  |         |  |       |  |
| waarneempunten                                                                  |  |                                                   |  | 1,5 m +MV            |  |       |        | 4,5 m +MV            |          |                          |  |         |  |       |  |
| rijlijnnnummer                                                                  |  |                                                   |  |                      |  |       |        |                      |          |                          |  |         |  |       |  |
| intensiteit basisjaar                                                           |  |                                                   |  | 646                  |  |       |        | 579                  |          |                          |  |         |  |       |  |
| groeipercentage                                                                 |  |                                                   |  | 0,0                  |  |       |        | 0,0                  |          |                          |  |         |  |       |  |
| etmaal int. (prognose)                                                          |  | Qetm                                              |  | 646                  |  |       |        | 579                  |          |                          |  |         |  |       |  |
| periode                                                                         |  |                                                   |  | Dag                  |  | Avond |        | Nacht                |          | Dag                      |  | Avond   |  | Nacht |  |
| uurintensiteit                                                                  |  |                                                   |  | 6,7                  |  | 2,7   |        | 1,1                  |          | 6,7                      |  | 2,7     |  | 1,1   |  |
| gemiddelde                                                                      |  |                                                   |  | 39,8                 |  | 16,0  |        | 6,5                  |          | 35,7                     |  | 14,4    |  | 5,9   |  |
| uur -                                                                           |  |                                                   |  | Qlv                  |  | Qmv   |        | Qzv                  |          | 2,3                      |  | 0,9     |  | 0,4   |  |
| intensiteit                                                                     |  |                                                   |  | Qmr                  |  | Qtot  |        | 0,0                  |          | 0,0                      |  | 0,0     |  | 0,0   |  |
|                                                                                 |  |                                                   |  | 43,3                 |  | 17,4  |        | 7,1                  |          | 38,8                     |  | 15,6    |  | 6,4   |  |
| snelheid                                                                        |  |                                                   |  | Vlv                  |  | Vmv   |        | Vzv                  |          | Vmr                      |  | 60      |  | 60    |  |
|                                                                                 |  |                                                   |  | 60                   |  | 60    |        | 60                   |          | 60                       |  | 60      |  | 60    |  |
| waarneemhoogte                                                                  |  |                                                   |  | Hw                   |  | 1,5   |        | 4,5                  |          | 4,5                      |  | 4,5     |  | 4,5   |  |
| wegdekhoogte                                                                    |  |                                                   |  | Hweg                 |  | 0,0   |        | 0,0                  |          | 0,0                      |  | 0,0     |  | 0,0   |  |
| objectfractie                                                                   |  |                                                   |  | fobj                 |  | 0,0   |        | 0,0                  |          | 0,0                      |  | 0,0     |  | 0,0   |  |
| wegdekverharding                                                                |  |                                                   |  | DAB/referentiewegdek |  |       |        | DAB/referentiewegdek |          |                          |  |         |  |       |  |
| afstand obstakel                                                                |  |                                                   |  | 0,0                  |  |       |        | 0,0                  |          |                          |  | 0,0     |  |       |  |
| afstand-kruising                                                                |  |                                                   |  | a                    |  |       |        | 0,0                  |          |                          |  | 0,0     |  |       |  |
| bodemfactor                                                                     |  |                                                   |  | b                    |  |       |        | 0,53                 |          |                          |  | 0,53    |  |       |  |
| afstand (schuin)                                                                |  |                                                   |  | r                    |  |       |        | 13,0                 |          |                          |  | 13,5    |  |       |  |
| afstand (hor.)                                                                  |  |                                                   |  | d                    |  |       |        | 13,0                 |          |                          |  | 13,0    |  |       |  |
| periode                                                                         |  |                                                   |  | Dag                  |  | Avond |        | Nacht                |          | Dag                      |  | Avond   |  | Nacht |  |
| emissie                                                                         |  |                                                   |  | Elv                  |  | Emv   |        | Ezv                  |          | Emr                      |  | Etotaal |  | 65,9  |  |
|                                                                                 |  |                                                   |  | 64,5                 |  | 60,5  |        | 56,6                 |          | 64,0                     |  | 60,1    |  | 56,2  |  |
|                                                                                 |  |                                                   |  | 58,3                 |  | 54,3  |        | 50,4                 |          | 57,8                     |  | 53,9    |  | 50,0  |  |
|                                                                                 |  |                                                   |  | 56,4                 |  | 52,4  |        | 48,5                 |          | 55,9                     |  | 52,0    |  | 48,1  |  |
|                                                                                 |  |                                                   |  | 0,0                  |  | 0,0   |        | 0,0                  |          | 0,0                      |  | 0,0     |  | 0,0   |  |
|                                                                                 |  |                                                   |  | 65,9                 |  | 62,0  |        | 58,1                 |          | 65,5                     |  | 61,5    |  | 57,6  |  |
| correctie                                                                       |  |                                                   |  | Ckruispunt (vri)     |  |       |        | 0,0                  |          |                          |  | 0,0     |  |       |  |
|                                                                                 |  |                                                   |  | Cobstakel            |  |       |        | 0,0                  |          |                          |  | 0,0     |  |       |  |
|                                                                                 |  |                                                   |  | Creflectie           |  |       |        | 0,0                  |          |                          |  | 0,0     |  |       |  |
|                                                                                 |  |                                                   |  | Ctotaal              |  |       |        | 0,0                  |          |                          |  | 0,0     |  |       |  |
| demping                                                                         |  |                                                   |  | Dafstand             |  |       |        | 11,1                 |          |                          |  | 11,3    |  |       |  |
|                                                                                 |  |                                                   |  | Dlucht               |  |       |        | 0,1                  |          |                          |  | 0,1     |  |       |  |
|                                                                                 |  |                                                   |  | Dbodem               |  |       |        | 1,9                  |          |                          |  | 1,7     |  |       |  |
|                                                                                 |  |                                                   |  | Dmeteo               |  |       |        | 0,7                  |          |                          |  | 0,3     |  |       |  |
|                                                                                 |  |                                                   |  | Dtotaal              |  |       |        | 13,9                 |          |                          |  | 13,4    |  |       |  |
| zichthoekcorrectie                                                              |  |                                                   |  | N                    |  |       |        |                      |          |                          |  | N       |  |       |  |
| periode                                                                         |  |                                                   |  | Dag                  |  | Avond |        | Nacht                |          | Dag                      |  | Avond   |  | Nacht |  |
| dag/avond/nachtwaarde                                                           |  |                                                   |  | 52,0                 |  | 48,1  |        | 44,2                 |          | 52,0                     |  | 48,1    |  | 44,2  |  |
| dag/avond/nachtcorrectie                                                        |  |                                                   |  | 0                    |  | 5     |        | 10                   |          | 0                        |  | 5       |  | 10    |  |
| dag/avond/nachtwaarde na correctie                                              |  |                                                   |  | 52,0                 |  | 53,1  |        | 54,2                 |          | 52,0                     |  | 53,1    |  | 54,2  |  |
| Lden                                                                            |  |                                                   |  | 53,0                 |  |       |        | 53,0                 |          |                          |  | 53,0    |  |       |  |
| aftrek artikel 110g WGH 2006                                                    |  |                                                   |  | 5                    |  |       |        | 5                    |          |                          |  | 5       |  |       |  |
| Lden afgerond na aftr. art. 110g WGH 2006                                       |  |                                                   |  | 48                   |  |       |        | 48                   |          |                          |  | 48      |  |       |  |