

Project: **H2 Asten**  
 Contactpersoon ContrAll  
 Datum: **19-10-2023**  
 Onderwerp: **Aanlegfase onderbouwing**

OMSCHRIJVING	Stage	Type	Vermogen	Brandstofverbruik												Vermogen												
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	<56	56-75	75-560	>560									
<b>Tankstation</b>																												
Toplaag bouwterrein verwijderen en in depot	IV	Graafmachine	100	10	8	8	8	8	8																			
	IV	Dumper	200	21	8	8	8	8	8																			
		Voertuigbeweging vrachtwagens				2																						
Leveren en plaatsen pompeilanden	IV	Graafmachine	100	10		8																						
	IV	Mobiele kranen	210	21		8																						
Grondwerk leidingsleuven	IV	Graafmachine	100	10	8	8																						
Leveren en plaatsen betongoten	IV	Mobiele kranen	210	21		8																						
		Voertuigbeweging vrachtwagens				1																						
Bekisting en wapening fundaties		Voertuigbeweging personenwagens				2	2	2																				
Storten opstort fundaties	IV	Betonstorters	200	21			4																					
Aanleggen riolering en mantelbuizen		Voertuigbeweging personenwagens				2	2	2	2																			
Puinfundatie technische ruimte	IV	Graafmachine	100	10					6																			
	IV	Triplaten	10	3					4																			
Fundatie bestrating aanleggen en keerwanden	IV	Graafmachine	100	10	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8														
	IV	Triplaten	10	3	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8														
Aanleggen bestrating en bedrijfsplaten	IV	Triplaten	10	3					8	8	8	8	8	8														
<b>H2 installatie plaatsen</b>																												
	IV	Mobiele kranen	210	21											8													
		Voertuigbeweging vrachtwagens													2													
Installatie leidingwerken/ Aarding/ Bliksem bev		Voertuigbeweging personenwagens													2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>Laadpalen</b>																												
Leveren en plaatsen fundaties	IV	Graafmachine	100	10											8													
	IV	Triplaten	10	3											8													
	IV	Mobiele kranen	210	21											8													
		Voertuigbeweging vrachtwagens													1													
		Voertuigbeweging personenwagens																										
Leveren en plaatsen laadpalen	IV	Mobiele kranen	210	21											8													
		Voertuigbeweging vrachtwagens													1													
		Voertuigbeweging personenwagens													2													
<b>Totaal aan voertuigbewegingen</b>																												
Vrachtwagens					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Vrachtwagens aanvullend					0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Personenwagens					5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Personenwagens aanvullend					0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>Totaal aan voertuigbewegingen</b>																												
Vrachtwagens																												
Personenwagens																												
Uitgangspunt standaard 5 personenwagens per dag naar locatie. Waar nodig aanvullend vervoer als er werkzaamheden zijn waar meer mensen aanwezig zijn(b.v. betonstort)																												
Uitgangspunt standaard 1 vrachtwagens levering op locatie per dag. Waar nodig aangevuld met specifieke levering van bouwonderdelen(staal, beton, etc.)																												
<b>Samenvatting</b>																												
Draaiuren																	132	0	242	0								
Brandstof (lh)																	3	0	15	0								
Verbruik																	396		3630									
Adblue 5%																			181,5									