



Infra Engineering zoekt graag voor u de specificaties uit

U wilt een gebied ontwikkelen maar hoe zit het met de ontsluiting?

Uw verkeersregelininstallatie wordt vervangen, maar voldoet de regeling

en de kruispuntindeling nog?

Verkeersonderzoek

Als u uw verkeersregelininstallatie wilt vervangen is bijna altijd een verkeersonderzoek nodig. Dit geldt ook als bijvoorbeeld een winkel- of tuincentrum wordt aangelegd.

Een onderzoek naar de capaciteit van een ontsluiting of knooppunt voert Infra Engineering op de volgende wijze uit, uiteraard geheel naar de wensen van de opdrachtgever:

- Onderzoek naar de structuur en verkeersopzet van de wijk, wegecapaciteiten, theoretische intensiteiten, eventueel parkeercapaciteit en omgeving;
- Opvragen verkeer en vervoerplan en analyse verkeersbeleid en bestemming omgeving plus opvragen aanwezige verkeersstellingen;
- Bepalen van de verkeerscirculatie in de wijk rondom het object op drukke tijden en bepalen overige invloeden. O.a. door middel van het uitvoeren van verkeersstellingen gedurende een relevante dag, inclusief het maken van foto's;
- Berekenen prognose 2020 voor gebied, intensiteiten verkeerscirculatie en parkeerdruk;
- Met behulp van de gegevens berekent Infra Engineering varianten. Deze varianten worden voorzien van een kosten baten analyse;
- Opstellen van een kort en duidelijk rapport, met conceptronde.

Specificatie

Uit een onderzoek volgen specificaties waarin de eisen voor een regelprogramma en installatie worden vastgelegd. Dit betreft de volgende:

- Regelspecificatie;
- Verkeersregelininstallatie:
 - Algemene projectbeschrijving en achtergrond;
 - Product specificaties;
 - Randvoorwaarden.

Naam kruispunt	Uitvoerende organisatie	
Nummer kruispunt	Punt 1.1	Naam waarnemer	
Lengte teperiode	15 min.	Datum	
Duur van de meting is van tot	uur en van tot
Weersgesteldheid		Meetperiode van : h. tot : h.	
	Lichte voertuigen (auto, bestelbus, vrachtwagen)	Motor (motorfiets, scooter)	Lichte vrachtwagen (vrachtwagen met aanhangwagen)
oprichting	Zwaar vrachtwagen (vrachtwagen)	Overig (andere voertuigen)	Fiets (fiets)
	Bronfiets (bronfiets)	Scooter (scooter)	V voetganger (voetganger)
A			
B			
C			
E			
F			
Opmerking:		



Met deze gegevens kan bij een moderne vorm van aanbesteden, zoals bij een UAV-GC contract, een programma van eisen worden samengesteld. Bij een standaard (RAW) bestek worden deze gegevens als bijlage opgenomen.

Infra Engineering voert deze werkzaamheden voor u uit met eigen verkeerskundigen en verkeerstechnici.

Infra Engineering geeft u zekerheid en flexibiliteit in dit gespecialiseerde werk.

Voor vragen over onze mogelijkheden bel 033-450 22 25
www.infra-engineering.nl