

Leidraad Glasvezel- en Cameranetwerk Almere Haven Centrum

1. Doelstelling

Het realiseren van een toekomstvast en redundant cameranetwerk voor het centrum van Almere Haven ten behoeve van vast cameratoezicht. Het netwerk dient geschikt te zijn voor de aansluiting van twaalf (12) vaste camera's en een betrouwbare verbinding te bieden tussen de camera's en de centrale uitkijklocatie in De Voetnoot.

2. Uitgangspunten

- Plaatsing van twaalf (12) vaste camera's op strategische locaties in het centrum van Almere Haven.
- Aanleg van een glasvezelring (ringstructuur) binnen het projectgebied.
- Aansluiting van het cameranetwerk op twee straatkasten ten behoeve van redundantie en beschikbaarheid.
- Realisatie van een verbinding vanuit één van de straatkasten naar de locatie De Voetnoot middels een te huren dark-fiberverbinding.
- Het netwerk dient bestand te zijn tegen de uitval van één glasvezelsegment zonder verlies van cameraverbindingen.
- De infrastructuur dient geschikt te zijn voor toekomstige uitbreiding.

3. Informatieve optionele opdracht

De aanleg van de hiervoor beschreven glasvezelinfrastructuur wordt uitsluitend ter informatie opgenomen in het bestek en maakt geen onderdeel uit van de beoordeling van de inschrijvingen.

Vanwege de project specifieke omstandigheden, de afhankelijkheid van aanwezige ondergrondse infrastructuur, mogelijke vergunningseisen, de beschikbaarheid van bestaande voorzieningen en de nog nader te bepalen tracés, kan door inschrijvers vooraf geen betrouwbare kostenraming worden opgesteld voor de aanleg van de glasvezelring, de plaatsing van straatkasten en de aansluiting op De Voetnoot.

Om die reden wordt van inschrijvers niet verlangd deze optionele opdracht af te prijzen. Eventuele kosten die verband houden met deze werkzaamheden worden **niet meegenomen in de beoordeling** of gunning van de inschrijving.

Indien de opdrachtgever besluit uitvoering te geven aan deze optionele opdracht, zullen de betreffende werkzaamheden op een later moment in overleg met de geselecteerde opdrachtnemer nader worden uitgewerkt en geprijsd op basis van de werkelijke situatie, beschikbare infrastructuur en definitieve ontwerputgangspunten.