

# **VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN**

## **Bestek**

**Beheer, Onderhoud en Vervangen Openbare  
Verlichting in de gemeenten Hillegom, Lisse,  
Teylingen, Noordwijk en Katwijk**

***///MONTAD***

**Beheer, onderhoud en vervangen openbare verlichting openbare verlichting in de gemeenten Hillegom, Lisse, Teylingen, Noordwijk en Katwijk****1. BOUWWERKGEGEVENS****1.1 Het (bouw)werk bestaat uit het onderhoud en bijkomende werkzaamheden van:**

De openbare verlichting in de gemeenten Hillegom, Lisse, Teylingen, Noordwijk en Katwijk.

**1.2 Adres/ligging van de bouwlocatie:**

Binnen de grenzen van de gemeenten Hillegom, Lisse, Teylingen, Noordwijk en Katwijk.

**1.3 Namen en adressen van de betrokken partijen****a. Opdrachtgever(s)**

Naam	:	HLT Samen (Hillegom, Lisse en Teylingen)
Adres	:	Postbus 32
Postcode/plaats	:	2180 AA Hillegom
Contactpersoon	:	Dhr. R. van Ratingen
Telefoon:	:	14 0252

Naam	:	Gemeente Noordwijk
Adres	:	Postbus 298
Postcode/plaats	:	2200 AG Noordwijk
Contactpersoon	:	Dhr. B. van Duijvenbode
Telefoon:	:	071 36 60 000

Naam	:	Gemeente Katwijk
Adres	:	Postbus 589
Postcode/plaats	:	2220 AN Katwijk
Contactpersoon	:	Dhr. E. Overvliet
Telefoon:	:	071 406 50 00

**b. Coördinator Ontwerpfase:**

Naam:	:	Montad Adviesbureau BV
Adres:	:	Hof van Parijs 10b
Postcode/Plaats:	:	9403 DA Assen
Contactpersoon:	:	Dhr. M. Lieflijn
Telefoon:	:	013 572 80 80

**c. Coördinator Ontwerpfase:**

Naam:	:	Montad Adviesbureau BV
Adres:	:	Hof van Parijs 10b
Postcode/Plaats:	:	9403 DA Assen
Contactpersoon:	:	Dhr. M. Lieflijn
Telefoon:	:	013 572 80 80

**d. Uitvoerende partij(en)**

Naam	:	nog niet bekend
Adres	:	
Postcode/plaats	:	
Contactpersoon	:	
Telefoon	:	

e. V&G-coördinator(en) Uitvoeringsfase

Naam	:	nog niet bekend
Adres	:	
Postcode/plaats	:	
Contactpersoon	:	
Telefoon	:	

**1.4 Planning en uitvoeringsgegevens (voor zover reeds bekend)**

1.4.1 Geplande aanvangsdatum van de werkzaamheden: 1 augustus 2026.

1.4.2 Geplande bouwtijd: 208 weken  
Oplevering uiterlijk 31 juli 2030 inclusief verlenging

1.4.3 Vermoedelijke maximum aantal werknemers dat gelijktijdig op de bouwlocatie aanwezig zal zijn:  
ca. 10 werknemers.

1.4.4 Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats:

1.4.5 Namen van reeds geselecteerde ondernemingen:

1.4.6 Namen van ingeschakelde/in te schakelen deskundige diensten (optie):

1.4.7 Regeling V&G-uitvoeringscoördinatie geschiedt door de aannemer van bestek:

**Invulling wettelijke kaders:**

Er dient, indien van toepassing, gewerkt te worden conform onderstaande normen.

- Arbowet
- NEN 3140+A3:2019
- NEN 1010 2017+C2:2018
- NEN-EN-IEC 60204-1
- NEN-EN-IEC 61439-1
- CROW 400
- CROW 96B

Eventuele andere van toepassing zijnde normen.

Bij alle normen en wetten die genoemd worden in dit document of die op andere wijze van toepassing zijn, wordt bedoeld de laatst geldende versie op het moment van uitvoering, tenzij anders door de installatieverantwoordelijke bepaald.

WERKZAAMHEDEN	V&G-RISICO	BEHEERSMAATREGEL
Aan- en afvoer materiaal en materieel	Botsingen, letsel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gebruik juiste pbm's</li> <li>- Gebruik zwaailichten tijdens aan- en wegrijden van werklocatie.</li> </ul>
Graven en dichten kabelsleuven	Kantel gevaar Letsel t.g.v. beknellen  Letsel t.g.v. botsingen  Elektrocutie, brandgevaar Bodem verontreiniging	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gebruik juiste pbm's</li> <li>- Voorkomen kantelen machine</li> <li>- Niet werken binnen de draaicirkel van de machine</li> <li>- Gebruik benodigde verkeersmaatregelen</li> <li>- Klik-melding doen en proefsleuven graven</li> <li>- Werkzaamheden staken en projectleider inlichten</li> <li>- Uitvoeren van Quickscan bodem voor aanvang werkzaamheden (CROW400)</li> </ul>
Graven en dichten lasgaten	Instorting, grondwater	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gebruik juiste pbm's</li> <li>- Dieper dan 1,5 meter stutten om instorting te voorkomen</li> <li>- Gebruik pomp / drainage</li> </ul>
Aanbrengen en verwijderen groundbekabeling	Letsel aan handen en rug	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gebruik juiste pbm's</li> <li>- Gebruik benodigde verkeersmaatregelen</li> <li>- Goede werkhouding</li> </ul>
Aanbrengen kabelmoffen	Letsel aan handen, Vergiftiging, huid- en oog irritatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gebruik juiste pbm's</li> <li>- Gebruik benodigde verkeersmaatregelen</li> <li>- Veilig werken met scherp gereedschap</li> <li>- Direct contact met luchtwegen voorkomen</li> <li>- Direct contact met huid en ogen voorkomen</li> <li>- Meegeleverde instructies op veiligheidskaart product navolgen</li> </ul>
Plaatsen en verwijderen wegmeubilair	Letsel aan handen en rug  Beknelling	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gebruik juiste pbm's</li> <li>- Gebruik benodigde verkeersmaatregelen</li> <li>- Goede werkhouding</li> <li>- Niet werken binnen de draaicirkel van machines en omstanders op afstand houden.</li> <li>- Gebruik goedgekeurde hijsmiddelen</li> </ul>
Aansluiten wegmeubilair	Letsel door aanrijding	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gebruik juiste pbm's</li> <li>- Gebruik benodigde</li> </ul>

	Elektrocutie	verkeersmaatregelen - Werkzaamheden melden bij energie leverend bedrijf
Werken in de buurt van hoogspanningsleidingen of spoorbovenleidingen	Elektrocutie	- Gebruik juiste pbm's - Gebruik benodigde verkeersmaatregelen - Voorgeschreven afstand bewaren - Opvolgen aanwijzingen en voorschriften bestek en leidingbeheerders.
Werken in de buurt van Gasleidingnet	Explosiegevaar	- Gebruik juiste pbm's - Gebruik benodigde verkeersmaatregelen - Voorgeschreven afstand bewaren - Opvolgen aanwijzingen en voorschriften bestek en leidingbeheerders.