

**Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:**

SPORTPAD DEEL 2 ROELOFARENDVSVEEN  
AANLEG KUNSTGRASVELDEN, FASE 3

---

GEMEENTE KAAG EN BRAASSEM - EMM '21

BESTEK NR.: Sweco51016087-04  
PROJECTNR.: 51016087

Definitief bestek, d.d. 06-02-2026

Nota van inlichtingen, d.d. 27-02-2026

Auteur: A.C. Nagtegaal

---

Goedgekeurd door: C.J. Nell

Paraaf: 

copyright: Sweco Nederland B.V.



## **2.2 Nadere beschrijving**



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
4			<b>AANLEG KUNSTGRAS HOCKEYVELD EN OEFENVELD</b>			
47			<b>INRICHTING EN BEBAKENING</b>			
475			<b>ELEKTROTECHNISCHE INSTALLATIES</b>			
4756			<u>Scorebord</u> Tekst toegevoegd			
4756			<u>Scorebord</u> - Het leveren, aanbrengen en gebruiksklaar opleveren van de camera's geschiedt door derden. De aannemer van het bestek heeft alleen een coördinatieplicht. - Graven en aanvullen van de sleuf volgens bestekspostnr. 475710 - Leverantie voedingskabel volgens bestekspostnr. 475780 - Voor communicatie zie bestekspost 830080			
475610			Verwijderen bestekspost			
475610	722099		Aanbrengen LED - scorebord Betreft: het leveren en aanbrengen van een digitaal scorebord nabij hockeyveld H1 LED scorebord: - Hoogte ca. 4,00 m - Afmeting LED-scherm ca. 2,00 x 4,00 m (hxb), Type: model large - Beeldkwaliteit: - Pixel afstand in mm: 4,8 mm - Resolutie (hxb): 416 x 832 pixels - Totaal aantal pixels: 346.112 pixels - Aantal kleuren: >16,7 miljoen (FC) - Refresh rate: 3.840 Hz - Kijkhoek (hor. / vert.): 178° / 178° - Levensduur Leds: 100.000 branduren - Type Leds: SMD (gold-wire) - Dimfuctie: Ja Mechanische specificaties: - Netto afmeting: 200 x 400 cm - Netto oppervlakte: 8 m2 - Bruto afmetingen: ca. 220 x 420 cm - Bruto oppervlakte: 9,24 m2 - Kleur behuizing: RAL 9005 - Ultvoering: Enkelzijdig - Toepassing: Outdoor (IP65) Elektrische specificaties: - Maximaal vermogen: 6,1 kW - Gemiddeld vermogen: 1,5 kW - Aansluiting: 2 aparte groepen van 230VAC Leverancier: Q-lite of gelijkwaardig Voor referentiebeeld zie bijlage 10 van het bestek Met prefab fundatieplaat Bovenkant fundatieplaat ca. 0,10 m onder bovenkant verharding plaatsen Bestrating rondom herstellen Kabels conform KEMA-keur en NEN 1010 voorschriften Voorzien van gewapende mantel Type en voorschriften conform verlichtingsleverancier. Benodigd grondwerk volgens bestekspostnr. 475710, leverantie kabel volgens bestekspostnr. 475780 Verzorgen van aansluiting in schakelkast, geplaatst volgens bestekspostnr. 475110 Score-bord dient werkend opgeleverd te worden.	st	1,00 V	1,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
8			<b>WERKEN VAN ALGEMENE AARD</b>			
83			<b>COORDINATIE EN COMMUNICATIE VAN DERDEN</b>			
830080			Nieuwe bestekspost			
830080	102301		Communiceren met derden. Betreft: communicatie, coördinatie en afstemming m.b.t aanbrengen scorebord. Leverancier: Q-lite Nederland Nieuwland Parc 8 2952 DA Alblasserdam contactpersoon: n.t.b. (volgt via directie) Tel.: n.t.b. (volgt via directie)	EUR		N
		9.	Communicatie, coördinatie en afstemming: - werkzaamheden kaatsmuur - voorbereidende werkzaamheden - planning t.b.v. uitvoering - bijkomende zaken			