

Handreiking bij het stellen van EISEN

Handreiking IVO- karterende fase



ALGEMENE EISEN

1. Vraag expliciet om toepassing van de vigerende versie van de KNA, het protocol IVO-overig/proefsleuven en de Leidraad IVO-karterend booronderzoek. Deze zijn te downloaden van www.sikb.nl.
2. Geef aan dat de rapportage aan de hand van de checklist IVO-karterend zal worden getoetst.
3. Zorg ervoor dat offertes vergelijkbaar zijn door de vraag helder en eenduidig te stellen. Wees specifiek in het type onderzoek dat gewenst is. Het inventariserend veldonderzoek kan als één geheel of per onderdeel worden gevraagd. De volgende suggesties worden gedaan:
 - a) Vraag allereerst om een "Bureauonderzoek" conform het KNA-protocol Bureauonderzoek. Een apart bureauonderzoek is aan te bevelen voor grotere terreinen en heeft als resultaat een gespecificeerde verwachting waarop het IVO-karterend onderzoek kan worden afgestemd. Sommige provincies hanteren een grens van 10 ha (in het buitengebied). Voor binnenstedelijk onderzoek is de wenselijkheid van een apart bureauonderzoek afhankelijk van de situatie, bijvoorbeeld of in de betreffende gemeente een uitgebreid bouwarchief aanwezig is waaruit de diepte van de verstoringen kunnen worden afgeleid (zie tabel 2. van de brochure 'Hoe stel ik eisen aan archeologisch vooronderzoek:').
 - b) Vraag om een ongesplitst IVO, waarin de archeologische waarde van het terrein in voldoende mate wordt vastgesteld. Deze formulering sluit exact aan op de Wet op de archeologische monumentenzorg. Hierbij wordt het onderzoek als één geheel aanbevolen. Een voordeel is dat slechts één aanbestedingstraject doorlopen hoeft te worden, wat veel tijdswinst oplevert. Een nadeel kan zijn, zeker bij grotere terreinen, dat tussentijdse bijsturing van het onderzoek extra aandacht en tijd vereist.
 - c) Vraag voorafgaand om een "IVO-verkennend" als het plangebied groot van omvang is en het vermoeden bestaat dat delen van het gebied ingrijpend verstoord zijn.
 - d) Vraag direct om een "IVO-karterend", als de verkennende fase reeds is afgerond of als deze fase niet zinvol lijkt in verband met de geringe omvang van het plangebied. Wees expliciet in welke onderzoekstechniek gewenst is. De meest toegepaste technieken zijn:
 - a) Oppervlaktekartering.
 - b) Booronderzoek.
 - c) Proefsleuvenonderzoek.

Een aan de checklists getoetste rapportage Bureauonderzoek of IVO-verkennend moet aanwijzingen bevatten over de meest geschikte techniek voor het IVO-karterend. Het is altijd

mogelijk hierover een apart advies te vragen. Bij alle technieken is het te adviseren exacte gegevens te vragen over de intensiteit van het onderzoek. Omdat bij booronderzoek en oppervlaktekartering een PvE niet verplicht is, dient speciaal gelet te worden op booraantallen, boordiameter en waarnemingsmethode (wel of niet zeven van de grondmonsters); respectievelijk de afstand tussen de looplijnen. Voor proefsleuvenonderzoek is een PvE verplicht (zie onder Handreiking PvE).

Voor grote of complexe onderzoeksgebieden kan het ook voor booronderzoek en oppervlaktekartering verstandig zijn vooraf een programma van eisen te laten opstellen door een deskundige. Neem in de offerteaanvraag eisen op met betrekking tot:

- a. Vermelding van aantallen en hoeveelheden m.b.t. in te zetten onderzoekstechnieken.
- b. Verrekenprijzen bij meer- of minderwerk.
- c. Te leveren producten en oplage standaardrapporten
- d. Fasering van het onderzoek.
- e. Meer- en minderwerkprocedure.
- f. Frequentie en wijze van communicatie.
- g. Planning en oplevering.

Voor adviezen met betrekking tot het selecteren van een advies- of onderzoeksbureau wordt verwezen naar de SIKB-brochure "Hoe kies ik voor kwaliteit bij mijn archeologisch adviseur of uitvoerder".

