

Modelovereenkomst ARBIT-2018 inzake Brandweergavesystemen vliegbases Defensie (26163)

De ondergetekenden:

Namens DE STAAT DER NEDERLANDEN,
Te dezen vertegenwoordigd door de staatssecretaris van Defensie,
namens deze,

... (naam en functie van de gemandateerde functionaris van het Rijksvastgoedbedrijf)
hierna te noemen: Opdrachtgever,

en

[VOLLEDIGE NAAM BEDRIJF], statutair gevestigd te [PLAATS],

ten deze rechtsgeldig vertegenwoordigd door de [FUNCTIE], de heer/mevrouw [NAAM],
hierna te noemen: Wederpartij,

hierna samen ook aan te duiden als: Partijen,

Overwegende dat:

Organisatie en doelstelling van Opdrachtgever

- a. Opdrachtgever verantwoordelijk is voor het beheer van gebouwen en gronden van de Rijksoverheid en Defensie. De dienst valt onder het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties en is verantwoordelijk voor het beheer en de instandhouding van de grootste en meest diverse vastgoedportefeuille van Nederland.
- b. Opdrachtgever in het kader van de uitoefening van zijn taak behoefte heeft aan engineering, fabricage, programmering, levering, montage en de bedrijfsvaardige oplevering van brandweergavesystemen inclusief alle daarvoor benodigde hardware- en softwarelicenties. Dit Product is met inbegrip van storingsopvolging, preventief en correctief onderhoud, inclusief on-site support, gedurende een periode van 5 jaar.

Verloop van de aanbesteding

- c. Opdrachtgever in verband met hetgeen hiervoor onder a en b is overwogen, tot aanbesteding van brandweergavesystemen door middel van een nationale niet-openbare procedure is overgegaan met aankondiging van de opdracht op <datum>;
- e. Wederpartij in deze aanbesteding uiteindelijk is aangewezen als Economisch Meest Voordelige Inschrijver;
- f. Opdrachtgever de Opdracht op <datum> heeft gegund aan Wederpartij.

Inhoud

Modelovereenkomst ARBIT-2018 inzake Brandweergavesystemen vliegbases Defensie (26163).....	1
1. Begrippen.....	3
2. Voorwerp van de Overeenkomst.....	3
3. Contactpersonen en rapportage.....	4
4. Inwerkingtreding en duur van de Overeenkomst	4
5. Aflevering en Oplevering.....	4
6. Acceptatie.....	5
7. Vergoeding	6
8. Facturering, verschuldigdheid en betaling.....	7
9. Algemene en bijzondere voorwaarden.....	9
BIJLAGE Bestek.....	10
BIJLAGE Contactpersonen	11
BIJLAGE Voorwaarden	12
BIJLAGE Service level agreement (SLA)	13

Komen overeen:

1. Begrippen

In de Overeenkomst wordt een aantal begrippen met een beginhoofdletter gebruikt. Aan deze begrippen komt de betekenis toe die hieraan is gegeven in de Voorwaarden.

2. Voorwerp van de Overeenkomst

2.1 Partijen sluiten hierbij een Overeenkomst waarbij Wederpartij zich tegen de in Artikel 7 bedoelde Vergoeding verbindt tot het verrichten van de Prestatie zoals beschreven in het Bestek, die in hoofdlijnen bestaat uit:

- het leveren van het Product / de Producten:

Volg-nummer	Onderwerp	Aantal
A1	Brandweergavesysteem Vliegbasis Leeuwarden	1
A2	Brandweergavesysteem Vliegbasis Volkel	1
A3	Brandweergavesysteem Vliegbasis Woensdrecht	1
A4	Brandweergavesysteem Vliegbasis Gilze-Rijen	1
A5	Brandweergavesysteem Vliegbasis Eindhoven	1
A6	Opleidingssysteem Vliegbasis Woensdrecht	1

- het uitvoeren van de Opdracht / de Opdrachten:

Volg-nummer	Onderwerp	Aantal
B1	Preventief en correctief onderhoud	6
B2	Storingsopvolging	6
B3	On-site support	6
B4	Instructie meldkamersystemen	5
B5	Instructie opleidingssysteem	1

- Het verstrekken van één of meer Gebruiksrechten:

Volg-nummer	Onderwerp	Aantal
C1	Alle benodigde software en hardware licenties voor gebruik van de brandweergavesystemen in de meldkamers	5
C2	Alle benodigde software en hardware licenties voor gebruik van het opleidingssysteem	1

één en ander teneinde Opdrachtgever in staat te stellen daarvan het Overeengekomen gebruik te maken.

2.2 De navolgende stukken vormen gezamenlijk de Overeenkomst. Voor zover deze stukken met elkaar in tegenspraak zijn, prevaleert het eerder genoemde stuk boven het later genoemde;

- 1) dit document;
- 2) de Voorwaarden (ARBIT 2018; los bijgevoegd);
- 3) het Bestek (Technisch en Functioneel Programma van Eisen, v1.0 d.d. 21-10-2022; los bijgevoegd);
- 4) de overige Bijlagen
- 5) de door Wederpartij aan Opdrachtgever uitgebrachte offerte van **<datum>**, met kenmerk **<kenmerk>**.

3. Contactpersonen en rapportage

- 3.1 De personen die de contacten over de uitvoering van de Overeenkomst onderhouden, worden te zijner tijd schriftelijk kenbaar gemaakt.
- 3.2 Wederpartij rapporteert driemaandelijks over de wijze van uitvoering van de Overeenkomst, voor zover deze betrekking heeft op het preventief onderhoud, storingsopvolging, on-site support en correctief onderhoud. Deze rapportage omvat tenminste:
- specificatie van het uitgevoerde preventief onderhoud;
 - overzicht van de opgetreden storingen, inclusief opkomst- en hersteltijden;
 - bevindingen naar aanleiding van het on-site support, en
 - specificatie van het uitgevoerde correctief onderhoud.

Omtrent de voortgangsrapportage gedurende de engineering, fabricage, programmering, montage en bedrijfsvaardig oplevering van de Producten worden te zijner tijd nadere afspraken gemaakt aan de hand van de planning uit het EMVI-plan.

4. Inwerkingtreding en duur van de Overeenkomst

- 4.1 De Overeenkomst treedt in werking op het moment waarop deze door beide partijen is ondertekend.
- 4.2 Deze Overeenkomst loopt tot het moment dat aan alle Prestaties uit de Overeenkomst is voldaan. Voor wat betreft preventief onderhoud, storingsopvolging, on-site support en correctief onderhoud geldt dat dit dient te worden verricht voor een periode van 5 jaar na levering van de Producten. Voor geleverde licenties geldt dat deze dienen te worden verstrekt voor een periode van 10 jaar. Een en ander conform het Bestek.

5. Aflevering en Oplevering

- 5.1 Wederpartij draagt zorg voor Aflevering van de Producten op de in onderstaande tabel aangegeven datum en plaats. Genoemde data zijn Fatale termijnen.

Volg-nummer	Onderwerp	Afleveradres	Afleverdatum
A1	Brandweergavesysteem	Vliegbasis Leeuwarden	<Conform planning EMVI-plan>
A2	Brandweergavesysteem	Vliegbasis Volkel	<Conform planning EMVI-plan>
A3	Brandweergavesysteem	Vliegbasis Woensdrecht	<Conform planning EMVI-plan>
A4	Brandweergavesysteem	Vliegbasis Gilze-Rijen	<Conform planning EMVI-plan>
A5	Brandweergavesysteem	Vliegbasis Eindhoven	<Conform planning EMVI-plan>
A6	Opleidingssysteem	Vliegbasis Woensdrecht	<Conform planning EMVI-plan>

- 5.2 Wederpartij draagt zorg voor Oplevering op de in de onderstaande tabel vermelde wijze, datum en plaats. Genoemde data zijn Fatale termijnen.

Volg-nummer	Onderwerp	Wijze van Oplevering	Adres en datum
B1	Preventief en correctief onderhoud	Onderhoudsrapportage	Conform afleveradres Product, 5 werkdagen na uitvoering onderhoud
B2	Storingsopvolging	Storingsrapportage	Conform afleveradres Product, 5 werkdagen na storingsmelding

Volg-nummer	Onderwerp	Wijze van Oplevering	Adres en datum
B3	On-site support	Verslag on-site support	Conform afleveradres Product, 10 werkdagen na support bezoek
B4	Instructie meldkamersystemen	Presentielijst gegeven instructie per Product	Conform Aflevering A1 t/m A5
B5	Instructie opleidingssysteem	Presentielijst gegeven instructie per Product	Conform Aflevering A6
C1	Alle benodigde software en hardware licenties voor gebruik van de brandweergavesystemen in de meldkamers	Beschikbaarstelling van 1 sets licenties per Product bij Acceptatie Product	Conform Aflevering A1 t/m A5
C2	Alle benodigde softwarelicenties voor gebruik van het opleidingssysteem	Beschikbaarstelling van 1 set licenties per Product bij Acceptatie Product	Conform Aflevering A6

- 5.3 In die gevallen waarin Wederpartij zich heeft verbonden tot het beschikbaar stellen van de Broncode aan Opdrachtgever, ontvangt deze op eerste verzoek een exemplaar van (de meest recente versie van) die Broncode.

6. Acceptatie

- 6.1 De Acceptatie van de Prestatie vindt als volgt plaats:

Volg-nummer	Onderwerp	Object	Acceptatie	Uiterste datum van mededeling van (non-) Acceptatie
A1	Brandweergavesysteem	Vliegbasis Leeuwarden	Site Acceptance Test bij Aflevering	30 dagen na Aflevering (11.1 ARBIT)
A2	Brandweergavesysteem	Vliegbasis Volkel	Site Acceptance Test bij Aflevering	30 dagen na Aflevering (11.1 ARBIT)
A3	Brandweergavesysteem	Vliegbasis Woensdrecht	Site Acceptance Test bij Aflevering	30 dagen na Aflevering (11.1 ARBIT)
A4	Brandweergavesysteem	Vliegbasis Gilze-Rijen	Site Acceptance Test bij Aflevering	30 dagen na Aflevering (11.1 ARBIT)
A5	Brandweergavesysteem	Vliegbasis Eindhoven	Site Acceptance Test bij Aflevering	30 dagen na Aflevering (11.1 ARBIT)
A6	Opleidingssysteem	Vliegbasis Woensdrecht	Site Acceptance Test bij Aflevering	30 dagen na Aflevering (11.1 ARBIT)
B1	Preventief en correctief onderhoud		Onderhouds-rapportage	30 dagen na Aflevering (11.1 ARBIT)
B2	Storingsopvolging		Goedkeuring van gespecificeerde werkbbon tezamen met storings-rapportage	30 dagen na Aflevering (11.1 ARBIT)
B3	On-site support		Goedkeuring van gespecificeerde werkbbon tezamen met verslag on-site support	30 dagen na Aflevering (11.1 ARBIT)
B4	Instructie meldkamersystemen		Getekende presentielijst gegeven instructie per Product	30 dagen na Aflevering (11.1 ARBIT)
B5	Instructie opleidingssysteem		Getekende presentielijst gegeven instructie per Product	30 dagen na Aflevering (11.1 ARBIT)
C1	Alle benodigde software en hardware licenties voor gebruik van de brandweergavesystemen in de meldkamers		Overdracht bij Site Acceptance Test	30 dagen na Aflevering (11.1 ARBIT)

Volg-nummer	Onderwerp	Object	Acceptatie	Uiterste datum van mededeling van (non-) Acceptatie
C2	Alle benodigde softwarelicenties voor gebruik van het opleidingssysteem		Overdracht bij Site Acceptance Test	30 dagen na Aflevering (11.1 ARBIT)

- 6.2 Op de laatste termijn van de betaling wordt 5% van de opdrachtsom **(minus het aandeel aan preventief onderhoud, storingsopvolging, on-site support en correctief onderhoud)** ingehouden. Dit bedrag verschijnt nadat de Opdrachtnemer aan al zijn verplichtingen heeft voldaan. Indien de laatste termijn van de betaling kleiner is dan bovengenoemd percentage van de opdrachtsom, vindt de inhouding plaats op een voorafgaande termijn.

7. Vergoeding

- 7.1 Partijen komen de navolgende Vergoeding overeen:

Volg-nummer	Onderwerp alsmede het object	Prijs	Prijs incl. BTW
A1	Brandweergavesysteem Vliegbasis Leeuwarden		<Prijs conform Inschrijving>
	• Engineering, prefabricage en montage	Prijs per Product	
	• Levering, montage en bedrijfsvaardige oplevering	Prijs per Product	
A2	Brandweergavesysteem Vliegbasis Volkel		<Prijs conform Inschrijving>
	• Engineering, prefabricage en montage	Prijs per Product	
	• Levering, montage en bedrijfsvaardige oplevering	Prijs per Product	
A3	Brandweergavesysteem Vliegbasis Woensdrecht		<Prijs conform Inschrijving>
	• Engineering, prefabricage en montage	Prijs per Product	
	• Levering, montage en bedrijfsvaardige oplevering	Prijs per Product	
A4	Brandweergavesysteem Vliegbasis Gilze-Rijen		<Prijs conform Inschrijving>
	• Engineering, prefabricage en montage	Prijs per Product	
	• Levering, montage en bedrijfsvaardige oplevering	Prijs per Product	
A5	Brandweergavesysteem Vliegbasis Eindhoven		<Prijs conform Inschrijving>
	• Engineering, prefabricage en montage	Prijs per Product	
	• Levering, montage en bedrijfsvaardige oplevering	Prijs per Product	
A6	Opleidingssysteem Vliegbasis Woensdrecht		<Prijs conform Inschrijving>
	• Engineering, prefabricage en montage	Prijs per Product	
	• Levering, montage en bedrijfsvaardige oplevering	Prijs per Product	
B1	Preventief en correctief onderhoud	Prijs per kalenderjaar / totaalprijs voor gehele periode	<Prijs conform Inschrijving>
B2	Storingsopvolging	Uurtarief	<Uurtarief conform Inschrijving>
B3	On-site support	Uurtarief	<Uurtarief conform Inschrijving>
B4	Instructie meldkamersystemen	Vaste prijs per Product	<Prijs conform Inschrijving>

Volg-nummer	Onderwerp alsmede het object	Prijs	Prijs incl. BTW
B5	Instructie opleidingssysteem	Vaste prijs per Product	<Prijs conform Inschrijving>
C1	Alle benodigde software en hardware licenties voor gebruik van de brandweergavesystemen in de meldkamers	Vaste prijs per Product	<Prijs conform Inschrijving>
C2	Alle benodigde softwarelicenties voor gebruik van het opleidingssysteem	Vaste prijs per Product	<Prijs conform Inschrijving>
			<Vergoeding invullen>

7.2 De Vergoeding voor B1, B2 en B3 kan na <datum Acceptatie A1 t/m A6 conform EMVI-plan> éénmaal per jaar per 1 januari worden bijgesteld met een percentage tot maximaal het 'CBS-prijsindexcijfer CAO lonen per uur inclusief bijzondere beloningen, categorie zakelijke dienstverlening'. Hierbij wordt telkens het maandcijfer van de voorafgaande maand december gehanteerd, waarbij het indexcijfer van <maand, jaar Acceptatie A1 t/m A6 conform EMVI-plan> wordt gesteld op 100%.

7.3 Indien de Prestatie als gevolg van een toerekenbare tekortkoming van Wederpartij niet voldoet aan de Service levels, vindt korting plaats op de Vergoeding overeenkomstig onderstaande tabel:

Service levels	Norm	Korting
Systeembeschikbaarheid	99,7%	€ 500,- per procent verminderde systeembeschikbaarheid
Responsetijd	4 uur	<Uurtarief conform inschrijving> per uur dat later is aangevangen met het herstel van de storing

Genoemde kortingen gelden per Product en/of per Storing.

8. Facturering, verschuldigheid en betaling

8.1 De Vergoeding is verschuldigd vanaf:

Volg-nummer	Onderwerp	Object	Termijnen	Tijdstip van verschuldigheid
A1	Brandweergavesysteem	Vliegbasis Leeuwarden		
	• Engineering, prefabricage en programmering		1 termijn	Rapportage Factory Acceptance Test
	• Levering, montage en bedrijfsvaardige oplevering		1 termijn	Rapportage Site Acceptance Test
A2	Brandweergavesysteem	Vliegbasis Volkel		
	• Engineering, prefabricage en programmering		1 termijn	Rapportage Factory Acceptance Test
	• Levering, montage en bedrijfsvaardige oplevering		1 termijn	Rapportage Site Acceptance Test
A3	Brandweergavesysteem	Vliegbasis Woensdrecht		
	• Engineering, prefabricage en programmering		1 termijn	Rapportage Factory Acceptance Test
	• Levering, montage en bedrijfsvaardige oplevering		1 termijn	Rapportage Site Acceptance Test
A4	Brandweergavesysteem	Vliegbasis Gilze-Rijen		
	• Engineering, prefabricage en programmering		1 termijn	Rapportage Factory Acceptance Test
	• Levering, montage en bedrijfsvaardige oplevering		1 termijn	Rapportage Site Acceptance Test
A5	Brandweergavesysteem	Vliegbasis Eindhoven		
	• Engineering, prefabricage en programmering		1 termijn	Rapportage Factory Acceptance Test
	• Levering, montage en bedrijfsvaardige oplevering		1 termijn	Rapportage Site Acceptance Test
A6	Opleidingssysteem	Vliegbasis Woensdrecht		

Volg-nummer	Onderwerp	Object	Termijnen	Tijdstip van verschuldigdheid
	Engineering, prefabricage en programmering		1 termijn	Rapportage Factory Acceptance Test
	Levering, montage en bedrijfsvaardige oplevering		1 termijn	Rapportage Site Acceptance Test
B1	Preventief en correctief onderhoud		5 termijnen per Product	Jaarlijks, na verstrekking onderhoudsrapport
B2	Storingsopvolging		-	Na verstrekking storingsrapportage
B3	On-site support		-	3-maandelijks, na verstrekking verslag on-site support
B4	Instructie meldkamersystemen		1 termijn per Product	Bij Site Acceptance Test betreffend Product
B5	Instructie opleidingssysteem		1 termijn	Bij Site Acceptance Test betreffend Product
C1	Alle benodigde software en hardware licenties voor gebruik van de brandweergavesystemen in de meldkamers		1 termijn per Product	Bij Site Acceptance Test betreffend Product
C2	Alle benodigde softwarelicenties voor gebruik van het opleidingssysteem		1 termijn	Bij Site Acceptance Test betreffend Product

8.2 Een factuur dient de volgende gegevens te bevatten:

- factuurdatum
- hoogte van de Vergoeding
- verschuldigde BTW
- contractnummer
- inkoopordernummer
- IBAN (International Bank Accountnumber) van de Wederpartij

8.3 Betaling zal geschieden nadat de Opdrachtnemer een factuur inclusief prestatieverklaring, volgens het Model Prestatieverklaring, heeft ingediend.

8.4 Facturatie geschiedt door middel van E-facturatie. De aannemer dient de factuur voor het Rijksvastgoedbedrijf aan te leveren als e-factuur onder vermelding van het project- en inkoopordernummer (vereist). Zie voor de mogelijkheden van e-facturatie:

<http://www.logius.nl/diensten/e-factureren/>

Daarbij dient het factuurnummer op de factuur als volgt te worden opgevoerd

T<termijn>_<Objectcode>_<gebouwcode> (bijvoorbeeld T1_06C02_C22), gevolgd door een eventueel eigen facturatienummer.

Informatie over e-factureren is beschikbaar via <https://helpdesk-efactureren.nl/bijsluiter>.

8.5 Op de declaratie worden de werkzaamheden, Object- en gebouwkenmerken en de periode waarin de werkzaamheden zijn uitgevoerd vermeld. Dit onder toevoeging van afschriften van de facturen van onderaannemers (voor zover relevant).

8.6 Het niet vermelden van de genoemde gegevens en de wettelijke factuurvereisten leidt tot afwijzing en retourzending van uw declaratie.

8.7 Wanneer aan de bovenvermelde vereisten en wijze van indiening wordt voldaan volgt afhandeling van de declaratie(s) binnen 30 dagen na ontvangst en goedkeuring door het Rijksvastgoedbedrijf.

8.8 Bovengenoemde aanduidingen zijn een noodzakelijk onderdeel van de factuur, bij het niet volledig vermelden hiervan, kan de factuur niet in behandeling worden genomen.

9. Algemene en bijzondere voorwaarden

- 9.1 De toepasselijkheid van algemene en bijzondere voorwaarden van Wederpartij dan wel van door Wederpartij bij het verrichten van de Prestatie te betrekken derden, is uitgesloten.
- 9.2 In afwijking van artikel 9.1 en onverminderd het bepaalde in artikel 2.2, zijn tevens de licentievoorwaarden van Wederpartij dan wel van door Wederpartij bij het verrichten van de Prestatie te betrekken derden van toepassing indien en voor zover:
- de toepasselijkheid daarvan niet in het Bestek is uitgesloten;
 - Wederpartij (a) de toepasselijkheid daarvan expliciet heeft bedongen (b) een exemplaar van de betreffende voorwaarden bij de Offerte is gevoegd en (c) deze daarvan expliciet onderdeel uitmaken, en;
 - het Overeengekomen gebruik daardoor niet wordt uitgesloten of beperkt en;
 - Wederpartij kan aantonen dat de rechten van Opdrachtgever uit hoofde van de Overeenkomst daardoor niet worden verminderd dan wel diens uit de Overeenkomst voortvloeiende verplichtingen daardoor niet onredelijk worden verzaard.
- 9.3 De voor het gebruik van de Prestatie vereiste acceptatie van algemene of bijzondere voorwaarden, zoals bijvoorbeeld bij "shrink-wrap"- en "click-wrap" licenties, bindt Opdrachtgever niet. Wederpartij vrijwaart Opdrachtgever dat dergelijke acceptaties niet leiden tot enige beperking op het Overeengekomen gebruik.
- 9.4 Een exemplaar van de Voorwaarden is bij de Overeenkomst gevoegd.

Aldus overeengekomen op <datum> en ondertekend in tweevoud door:

[plaats], [datum],

Namens de staat der Nederlanden,
De staatssecretaris van Defensie, namens deze:

..... de naam van de gemandateerde functionaris van het Rijksvastgoedbedrijf
..... de functie van de gemandateerde functionaris van het Rijksvastgoedbedrijf

Namens [bedrijfsnaam],

[functie], [naam], [datum]

BIJLAGE Bestek

- Technisch en Functioneel Programma van Eisen brandweergavesystemen vliegbases Defensie, v1.0 d.d. 21-10-2022 (los bijgevoegd)
- Administratieve bepalingen brandweergavesystemen vliegbases Defensie, v1.0 d.d. 24-10-2022 (los bijgevoegd)

BIJLAGE Contactpersonen

Opdrachtgever

De <functie>, thans <naam> is bevoegd Opdrachtgever te binden voor zover het betreft de uitvoering van de Overeenkomst.

Wederpartij

De <functie>, thans <naam> is bevoegd Wederpartij te binden voor zover het betreft de uitvoering van de Overeenkomst.

BIJLAGE Voorwaarden

ARBIT 2018 (los bijgevoegd)

BIJLAGE Service level agreement (SLA)

Deze SLA maakt onderdeel uit van de Overeenkomst van Onderhoud en normeert het overeengekomen dienstverleningsniveau. Hiertoe worden in aanvulling op artikel 68 ARBIT de volgende begrippen toegevoegd:

Responsetijd: de tijd waarbinnen Personeel van Wederpartij op locatie moet zijn gestart met het verhelpen van een Storing na een melding door Opdrachtgever of Gebruiker.

Systeembeschikbaarheid: de tijd uitgedrukt in een percentage dat het Product operationeel beschikbaar en actief is. De systeembeschikbaarheid wordt als volgt bepaald:

$$Sb = \frac{8.760 - Bw}{8.760} \times 100\%$$

Waarin:

- Sb is de systeembeschikbaarheid op jaarbasis uitgedrukt in procenten;
- Bw is het aantal uren dat het Product buiten werking is geweest;
- 8760 het totaal aantal uren op jaarbasis.

Voor een nadere specificatie van de aard en omvang van de Service levels wordt verwezen naar het Bestek.