



Informatiebijeenkomst

**Onderhoudswerkzaamheden aan
onder- en bovengrondse
opslagtankinstallaties en voertuig
tankinstallaties op Defensie locaties
2025-2028**

MARINIERS
[D]

PANTSERGENIE
[GOLF]



Welkom

Harm Tjaarda en Leo Grootveld
Mieke Mulders en Rick Benders
Sandra van Spelde en Maarten Hoogduijn
Barry Horsten
Barry Smit
Ahmet Güçlü

Projectleider
Inkoopadviseur
Contractmanager
Regionaal projectleider
Adviseur keuringen
Projectondersteuner



Agenda

- ALGEMEEN Harm Tjaarda
- PRESENTATIES
 - 1. Aanbestedingsprocedure Mieke Mulders
 - 2. Risicodossier en kwaliteitsplan Leo Grootveld
 - 3. Contractmanagement Maarten Hoogduijn
 - 4. Toegangsregeling Defensie Objecten Harm Tjaarda
 - 5. Verschillen t.o.v. huidige contract Harm Tjaarda
 - 6. Uitvoering Harm Tjaarda
 - 7. Werkomschrijving Harm Tjaarda
 - 8. Planning Harm Tjaarda
- AFSLUITING Harm Tjaarda

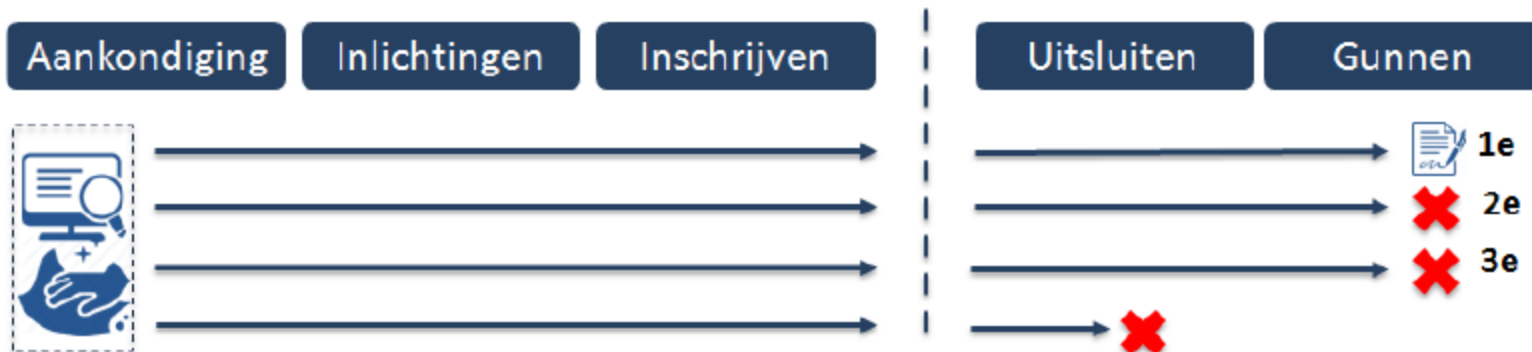


Aanbestedingsprocedure

Mieke Mulders en Rick Benders
Inkoopadviseur



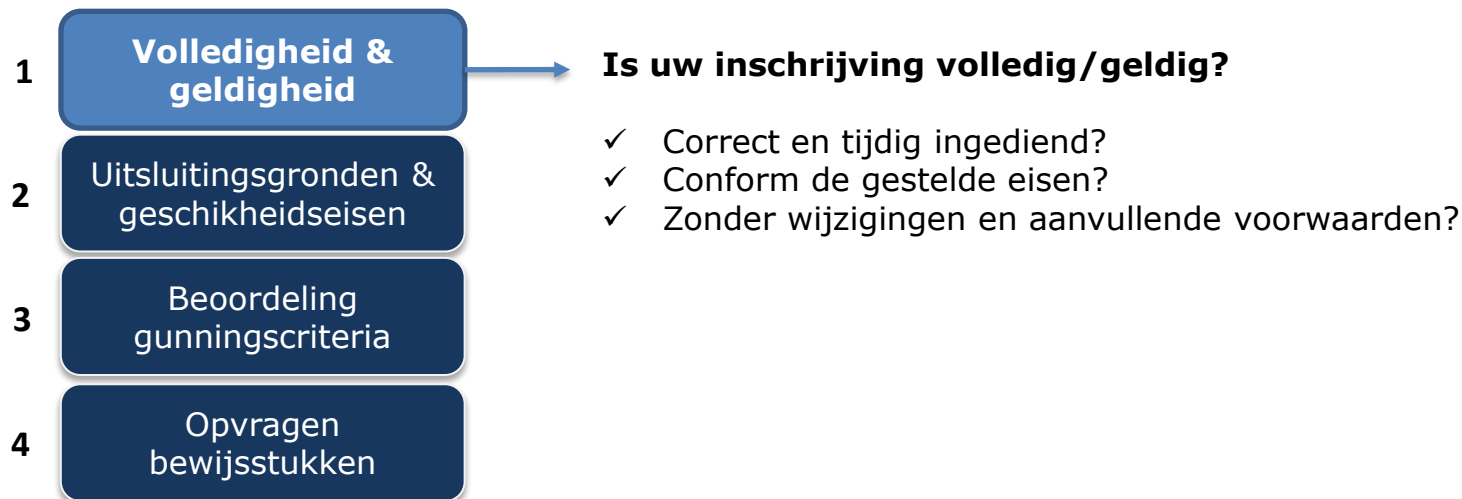
Aanbestedingsproces



Tender.Ned
Marktplaats
voor aanbestedingen



Toelichting aanbestedingsproces – Beoordelen en uitsluiten





Toelichting aanbestedingsproces – Beoordelen en uitsluiten

1

Volledigheid & geldigheid

2

Uitsluitingsgronden & geschiktheidseisen

3

Beoordeling gunningscriteria

4

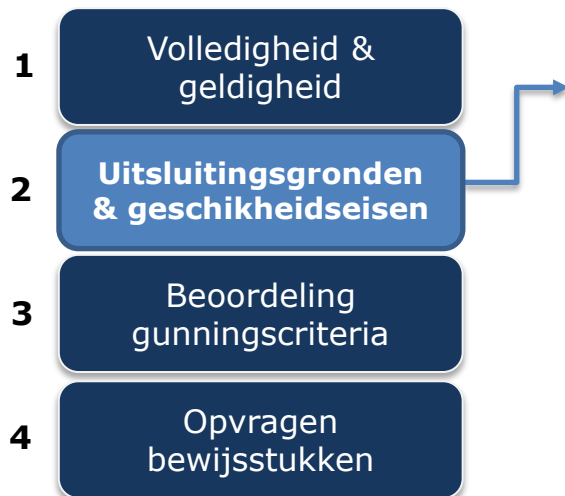
Opvragen bewijsstukken

Zie checklist inschrijvingsdocumenten en bewijsstukken in paragraaf 6.4 van de aanbestedingsleidraad.

CHECKLIST INSCHRIJVINGSDOCUMENTEN EN BEWIJSSTUKKEN				
Inschrijvingsdocument / bewijsstuk	Verslating Tenderfile	Verslating	Beoordeling door:	Na verzoek Rijksvastgoedbedrijf door:
Eigen verklaring	Eis 1	Zie dashboard van Tenderfile eis 1	- Hoofdoorprachtnemer - Combinanten - Derde(n) waarop beroep wordt gedaan	
Bewijsstukken uitsluitingsgronden				
Gedragswaardering aanbesteden Het bij de aanvraag toe en met aanvraagstukken aanleveren (2018) bij zult u kan ingevuld 4-5 velden in beslag nemen. Waag deze dus tijdig aan.	Eis 2	Zie dashboard van Tenderfile eis 2	- Hoofdoorprachtnemer - Combinanten - Derde(n) waarop beroep wordt gedaan	
Uitbreidings handelsregister	Eis 3	Zie dashboard van Tenderfile eis 3	- Hoofdoorprachtnemer - Combinanten - Derde(n) waarop beroep wordt gedaan	
Verklaring van de belastingdienst	Eis 4	Zie dashboard van Tenderfile eis 4	- Hoofdoorprachtnemer - Combinanten - Derde(n) waarop beroep wordt gedaan	
(Optioneel) Belangenbeschermingsplan	Niet van toepassing	Zie paragraaf Betrokkenheid in de voorbereidingsfase	- Hoofdoorprachtnemer - Combinanten - Derde(n) waarop beroep wordt gedaan	
Eigen Verklaring Sancties Rusland	Eis 5	Zie paragraaf Bijzondere aanpak Rusland	- Hoofdoorprachtnemer - Combinanten	
Bewijsstukken onderhandelingsbevoegdheid				
(Optioneel) Volmacht	Niet van toepassing	Zie paragraaf (Elektronische aanbestedingsprocedure) documenten	- Hoofdoorprachtnemer - Combinanten - Derde(n) waarop beroep wordt gedaan	
Bewijsstukken technische bekwaamheid				
Model opgave referentieopdrachten: Kennis van en ervaring met onderhoud, inspectie en keuringen van ondergrondse opslaginstallaties (Kerncompetentie 1)	Eis 6	Zie paragraaf Geschiktheidseisen	- Hoofdoorprachtnemer	
Documenten ten bewijze van vereiste kerncompetentie en aspecten	Eis 6	Zie paragraaf Geschiktheidseisen	- Hoofdoorprachtnemer	
Model opgave referentieopdrachten: Kennis van en ervaring met onderhoud, inspectie en keuringen van bovengrondse opslaginstallaties (Kerncompetentie 2)	Eis 7	Zie paragraaf Geschiktheidseisen	- Hoofdoorprachtnemer	
Documenten ten bewijze van vereiste kerncompetentie en aspecten	Eis 7	Zie paragraaf Geschiktheidseisen	- Hoofdoorprachtnemer	
Model opgave referentieopdrachten: Kennis van en ervaring met maatschappelijke opslaginstallaties (Kerncompetentie 3)	Eis 8	Zie paragraaf Geschiktheidseisen	- Hoofdoorprachtnemer	
Documenten ten bewijze van vereiste kerncompetentie en aspecten	Eis 8	Zie paragraaf Geschiktheidseisen	- Hoofdoorprachtnemer	
Model opgave referentieopdrachten: Kennis van en ervaring met het organiseren van onderhoud, inspectie en keuringen aan meerdere opslaginstallaties (Kerncompetentie 4)	Eis 9	Zie paragraaf Geschiktheidseisen	- Hoofdoorprachtnemer	
Documenten ten bewijze van vereiste kerncompetentie en aspecten	Eis 9	Zie paragraaf Geschiktheidseisen	- Hoofdoorprachtnemer	
Model opgave referentieopdrachten: Kennis van en ervaring met het beheersen van bovengrondse opslaginstallaties (Kerncompetentie 5)	Eis 10	Zie paragraaf Geschiktheidseisen	- Hoofdoorprachtnemer	
Documenten ten bewijze van vereiste kerncompetentie en aspecten	Eis 10	Zie paragraaf Geschiktheidseisen	- Hoofdoorprachtnemer	



Het beoordelen van de inschrijving



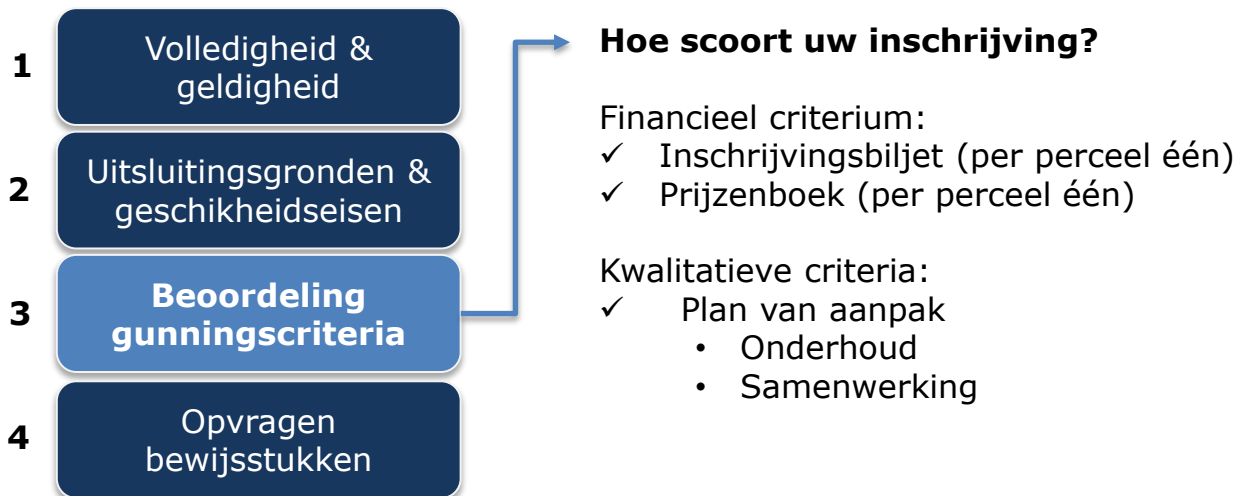
Geen uitsluitingsgronden van toepassing en voldoet uw onderneming aan de geschiktheidseisen?

- ✓ Eigen verklaring (voorlopig bewijs)
- ✓ Eigen verklaring Sancties Rusland
- ✓ Modelopgave Referentieprojecten eis 6 t/m 10 + bewijsmiddel die het staft (bijv. verklaring uitgevoerd werk)

Let op de gestelde eisen aan de documenten welke zijn aangegeven in de leidraad, zoals rechtsgeldige ondertekening en geldigheid van documenten



Toelichting aanbestedingsproces – Beoordelen en uitsluiten





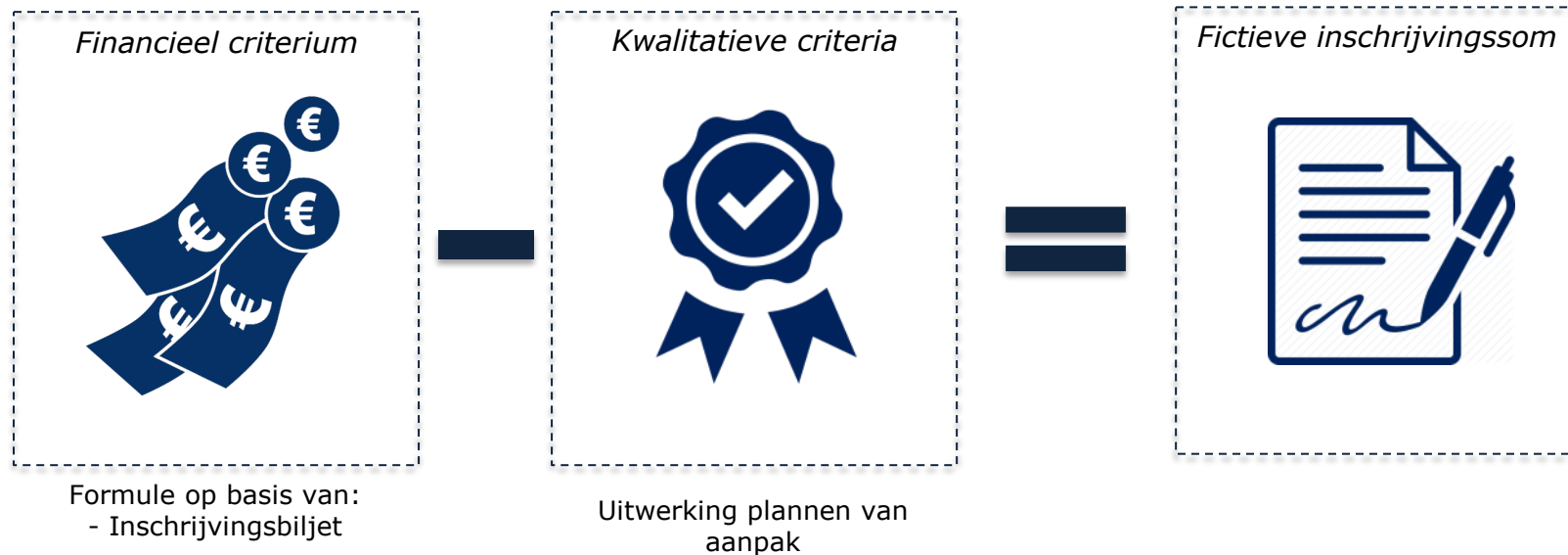
Aandachtspunten inschrijving

Prijs criterium

- Vul alle gevraagde prijzen en tarieven van de bijlage W.90 en/of W.91 *Prijzenboek* in. Let hierbij op de tabbladen!
Hierdoor ontstaat de totale inschrijvingssom.
- Neem het bedrag van de inschrijvingssom over op het inschrijvingsbiljet en laat deze rechtsgeldig ondertekenen.
- Dien de volgende met elkaar overeenstemmende documenten in:
 1. Een prijzenboek per perceel in Excel;
 2. Een prijzenboek per perceel in PDF;
 3. Een rechtsgeldig ondertekend inschrijvingsbiljet per perceel

EMVI Beoordeling

Beoordelingsmethodiek: “Gunnen op waarde” H5 aanbestedingsleidraad





Toelichting aanbestedingsproces – Bewijsstukken



Komt u in aanmerking voor de opdracht?

Tijdig en correct (binnen 7 dagen na verzoek), indienen:

- ✓ **Gedragsverklaring Aanbesteden (GVA)**
- ✓ Verklaring inzake fiscale verplichtingen Belastingdienst
- ✓ Uittreksel handelsregister
- ✓ Kopie geldig VCA** of VCA-P
- ✓ Kopie geldig ISO 9001



Gunningsbeslissing

- Gelijktijdige verzending voorgenomen gunningsbeslissing naar alle inschrijvers
 - Wettelijke beroepsperiode (bezwaartermijn) van 20 kalenderdagen
- > opdrachtverstrekking en start Implementatie

Samenwerkingsverbanden

Bij inschrijving



Combinatievorming

Beroep op derde(n)

Inschrijvingsbiljet afzonderlijk ondertekenen!

Elke combinant/rechtspersoon moet zelfstandig voldoen aan de uitsluitingsgronden en mag als collectief voldoen aan de geschiktheidseisen

Eigen verklaring dient per onderneming te worden ondertekend

Na opdrachtverstrekking



Onderaanneming

Geen invloed op aanbestedingsprocedures. Eisen aan onderaanneming staan vermeld in de werkomschrijving



Planning

Planning aanbestedingsprocedure op hoofdlijnen	
Omschrijving	Datum
Uiterste datum indienen verzoeken om nadere inlichtingen & nadere inlichtingen in geval van een gerechtvaardigd economisch belang	1 maart 2024
Publicatie Nota van Inlichtingen & beantwoording nadere inlichtingen in geval van een gerechtvaardigd economisch belang	14 maart 2024
Sluitingsdatum indienen inschrijving	25 maart 2024, 10:00uur
Mededeling gunningsbeslissing & beroepsperiode tegen gunningsbeslissing (20 kalenderdagen)	2 mei 2024
Opdrachtverstrekking & ondertekenen overeenkomst	23 mei 2024



Vragen?





Risicodossier

1. Met het risicodossier (RD) wil het RVB de risico's, die de kritische succes factoren (KSF) van de overeenkomst kunnen bedreigen, beheersen.
2. Er zijn risico's die de opdrachtgever (OG) het beste kan beheersen, die risico's staan in het RD-OG. Er zijn risico's die de opdrachtnemer (ON) het beste kan beheersen, die risico's staan in het RD-ON.
3. Zo spoedig mogelijk na opdracht zal de OG aan de ON vragen om de beheersmaatregelen SMART te beschrijven in het RD-ON.
4. Het risico dossier is een dynamisch document die o.a. tijdens het operationeel- en contractoverleg zal worden besproken. Hierbij wordt o.a. gekeken of de kans van optreden door diverse ontwikkelingen is gedaald of gestegen. Afhankelijk van de kans van optreden zal de OG bepalen welke actie nodig is, denk hierbij bijvoorbeeld aan een inspectie op locatie of een audit bij de ON.



Waarom een kwaliteitsplan?

De opdrachtnemer (ON) voert zijn werkzaamheden op een beheerste wijze uit conform de ISO 9001, zodanig dat het resultaat aantoonbaar voldoet aan de contractuele eisen.

Het kwaliteitsplan (KP) is de verbinding tussen het kwaliteitsmanagementsysteem (KMS) van de ON en het contract van de opdrachtgever (OG).

Alle betrokken medewerkers van de raamcontractanten moeten op basis van het KP begrijpen hoe ze hun werk in relatie tot de ROK en Deelopdracht moeten uitvoeren.

Met het KP van de ON krijgt de OG onder andere inzicht en vertrouwen in hoe die zijn werkzaamheden plant, uitvoert, controleert en eventueel bijstuurt, rapporteert, oplevert en gedurende de uitvoering communiceert.

De ON is volledig verantwoordelijk voor zijn KP.

De OG zal het KP niet goed- of afkeuren maar wel/niet accepteren omdat het wel/niet voldoende vertrouwen biedt dat de ON de ROK/NOK goed en op beheerste wijze zal uitvoeren.



- Overeenkomstnummer
- Versiebeheer (pag.+ art.nr.)
- Wijzigingenbeheer
- Verificatie en ondertekening
- Inhoudsopgave



Contractmanagement

Maarten Hoogduijn



Agenda Contractmanagement

- Tijdslijnen
- KPI's
- Overleggen
- Vragen



Tijdslijnen (Focus: implementatie)

Naar 1 januari
2025 toe werken

samenwerkruimte,
contactpersonen, toegangspassen,
melding storingen, bijeenkomsten,
opstartvergadering

2025: storingen, NPO en
preventief onderhoud
Implementatie





Werkwijze KPI's

no	Onderwerp	Beschrijving
1	Correctief onderhoud	Reactie/hersteltijden conform werkschrijving hst 4.6
2	Keuringen	Jaarlijks 100% gekeurd, geïnspecteerd en/ of onderhouden, waarvan 90% goedgekeurd
3	Rapportage	95% van de rapportages wordt juist, volledig en tijdig ingeleverd
4	Veiligheid	Tijdig leveren van een ongevallen rapportage conform werkschrijving hst 2.2



Overleggen:

- Dagelijks werkoverleg
- Maandelijks voortgangsoverleg
- Kwartaal/ Contractoverleg



Vragen?





Toegangsregeling Defensie Objecten

- Altijd VOG!
- Defensie Pas
- Begeleiding
- Aanmelden medewerkers aannemer



Altijd VOG!

- Zie bijlage R.09.4



Defensie Pas

- Bijlage R.09.3 DP-Pas verstrekkingpunten sep2018-1.0_tcm4-363161
- Bijlage R.09.5 Aanvraagformulier_type_4_dienstaanbieders_61_tcm4-366543

Vraag altijd naar het actuele formulier aan de RVB. Oude versie van aanvraagformulieren worden niet in behandeling genomen!



Bezoekers aanmelden

- Alle defensiemedewerkers kunnen bezoekers aanmelden in 'Mijn Bezoeken' via het Selfservice portaal onder 'Overige systemen'.
- Alleen het e-mailadres van een bezoeker is nodig voor de aanmelding. Bezoekers ontvangen een e-mailbericht waarin zij vriendelijk worden verzocht om de persoonsgegevens in te vullen. Als dit is gedaan dan is het bezoek succesvol aangemeld voor het bezoek aan een defensielocatie. Als aanmelder kan je de status van de aanmeldingen volgen.



Voordelen van 'Mijn Bezoeken'

- Aanmelden kan via het Selfservice en Mijn Defensie app; **Alleen Defensie of RVB medewerker!**
- Aanmelder heeft inzicht in de status van de aanmeldingen;
- Aanmelder heeft het e-mailadres nodig van de bezoeker;
- **Bezoeker vult eigen persoonsgegevens in;**
- **Bezoeker ontvangt een bevestigingsmail;**
- Begeleider ontvangt een bevestigingsmail;
- Het systeem is live met een max. doorlooptijd van 2 minuten;  Voldoet aan AVG wet- en regelgeving.



Terugkoppeling aanmelding:

- Na aanmelding, krijgt de aangemelde bezoeker op zijn **unieke mailadres** een automatisch e-mailbericht, met het verzoek om persoonsgegevens in te vullen. Dit is in verband met o.a. de AVG-wetgeving. Om de aanmelding te laten slagen, willen we jullie dringend verzoeken de bezoekers erop te attenderen dit niet te vergeten. Alleen dan wordt het bezoek namelijk geregistreerd en voor de wacht zichtbaar.
- De gegevens blijven voor een periode van 6 maanden bewaard. Het voordeel hiervan is dat bij een volgende aanmelding deze gegevens automatisch gegenereerd worden voor de aangemelde bezoeker.
- **Defensie werkt momenteel aan een nieuw versienummer van het aanmeldformulier (v1.19).**



Aanpassingen t.o.v. vorige overeenkomst

- Risicodossier en kwaliteitsplan
- Implementatie termijn
- Verrekening projecten aangepast.
- Opbouw rapportage voor beide percelen gelijk.



Scope werkzaamheden

- Preventief onderhoud
 - Periodieke onderhoudsactiviteiten
 - Periodieke inspecties
 - Inventarisaties
- Correctief onderhoud
 - Herstellen van Manco's
 - Herstellen van Storingen
- Projecten
 - Commandantenvoorzieningen (COVO's)
 - Monodisciplinaire projecten
 - Vervangingen van installaties als project
- Aanvullende werkzaamheden (in verband met bovenstaande werken)



Technische en administratieve werklast

- Rekeningen per maand per IO nummer indienen.
- Offerte per Manco
- Offerte per COVO
- Offerte voor vervangingen
- Offerte voor overige werkzaamheden
- Keuringsrapporten
- Keuringsplan
- Update Componentenlijsten
- Management rapportage
- Ongevallen rapportage
- enz



Indicatie van het aantal PO-activiteiten in het keuringsplan en het aantal te leveren rapporten.

Voor alle tabellen zie paragraaf 8.7 van de werkomschrijving

Perceel Noord					
		Aantal rapporten per jaar			
Component	PO-activiteit	2025	2026	2027	2028
Opslagtankinstallatie in gebouw	Technische inspectie opslagtank 1j	28	28	28	28
Opslagtankinstallatie in gebouw	Controle water/sludge bovengrondse opslagtank 1j	15	15	15	15
Opslagtankinstallatie in gebouw	Controle ondergrondse leidingen bovengrondse opslagtank 1j	0	0	0	0
Opslagtankinstallatie in gebouw	Controle lekdetectiesysteem bovengrondse opslagtank 1j	13	13	13	13
Opslagtankinstallatie in gebouw	Herkeuring bovengr. stalen opslagtank voor vloeibare brandstoffen 15, 20j	0	0	0	0
Opslagtankinstallatie in gebouw	Herkeuring bovengrondse kunststof opslagtank 15, 20j	3	1	0	2
Opslagtankinstallatie in terrein	Technische inspectie opslagtank 1j	84	84	84	84
Opslagtankinstallatie in terrein	Grondwatermonitoring peilbuis 1j	52	52	52	52
Opslagtankinstallatie in terrein	Controle water/sludge ondergrondse opslagtank 1j	43	43	43	43
Opslagtankinstallatie in terrein	Controle water/sludge bovengrondse opslagtank 1j	6	6	6	6
Opslagtankinstallatie in terrein	Controle kathodische besch. ondergr opslagtanks vloeibare brandstoffen 1j	48	48	48	48
Opslagtankinstallatie in terrein	Controle ondergrondse leidingen bovengrondse opslagtank 1j	0	0	0	0
Opslagtankinstallatie in terrein	Controle lekdetectiesysteem bovengrondse opslagtank 1j	10	10	10	10
Opslagtankinstallatie in terrein	Controle lekdetectiesysteem ondergrondse opslagtank 1j	14	14	14	14
Opslagtankinstallatie in terrein	Inwendige beoordeling ondergrondse opslagtank afgewerkte olie 5j	0	0	0	2
Opslagtankinstallatie in terrein	Herkeuring bovengr. stalen opslagtank voor vloeibare brandstoffen 15, 20j	1	0	0	1
Opslagtankinstallatie in terrein	Herkeuring bovengrondse stalen opslagtank voor 10,15,20j	0	0	0	0
Opslagtankinstallatie in terrein	Herkeuring bovengrondse kunststof opslagtank 10,15,20j	0	0	0	2
Opslagtankinstallatie in terrein	Herkeuring ondergrondse kunststof opslagtank 10, 15j	5	0	0	0
Opslagtankinstallatie in terrein	Herkeuring ondergr. stalen opslagtank voor vloeibare brandstoffen 10, 15, 20j	9	10	0	0
tankinstallatie	Inspectie tank-pomp installatie 1j	9	9	9	9
tankinstallatie	Controle temperatuurgevoelige element 2j	7	2	7	2
Totaal aantal rapporten per jaar		347	335	329	331



Prijzenboek

In de componentenlijsten zijn de technische gegevens opgenomen

ComponentID	ComponentSoort	Object	Objectnaam	Gebouw	Gebouwnaam	GebouwSoort	BVO	Bouwlaag	Ruimte	Hoofdgebruiker	Objecthoofdgebruiker	Aantal	Serienummer
900077307	Opslagtank in gebouw	16G04	OT HAVELTE WEST	C1	Pompstation & Pompschacht	Pompgebouw		124 0	1.01	Commando Landstrijdkrachten	CLAS	1	NB
900087094	Opslagtank in gebouw	11C01	GENM BRUGMANSKAZERNE	1	Apotheek	Magazijn algemeen	16725 0		30A	Defensie Ondersteuningscommando	DOSCO	1	02ST0186
900087095	Opslagtank in gebouw	11C01	GENM BRUGMANSKAZERNE	1	Apotheek	Magazijn algemeen	16725 1		226	Defensie Ondersteuningscommando	DOSCO	1	
900091320	Opslagtank in gebouw	06C02	VLIEGBASIS LEEUWARDEN	C183	Noodstroomgebouw H18	Noodstroomgebouw	15 0		1	Commando Luchstrijdkrachten	CLSK	1	6431577
900093982	Opslagtank in gebouw	06C02	VLIEGBASIS LEEUWARDEN	H5	Hangar GU	Hangar onderhoud	1177 0		1.01	Commando Luchstrijdkrachten	CLSK	1	1111128
900094317	Opslagtank in gebouw	06C02	VLIEGBASIS LEEUWARDEN	F81	Local Control Bunker 06	Verkeerstoren / METEO-gebouw	103 K1		1.07	Commando Luchstrijdkrachten	CLSK	1	NB
900094318	Opslagtank in gebouw	06C02	VLIEGBASIS LEEUWARDEN	F82	Local Control Bunker 24	Verkeerstoren / METEO-gebouw	103 K1		1.07	Commando Luchstrijdkrachten	CLSK	1	NB

Brandstof opslagtank gebouw	PGS-klasse vulling	Potentiaalvereffening/aarding	Kathodische bescherming	Dubbelwandig	Lekdetectie	Overvulbeveiliging	Inwendige coating	Lekbak	Manschacht	Onderhoudsplicht	Buiten gebruik gesteld
Diesel	Nader te bepalen	Nader te bepalen	Nee	Ja, alleen leidingen (deels)	Ja	Geen OVB	Nader te bepalen	Nee	Nee	Ja, vastgoedbeh.	Nee
Diesel	Nader te bepalen	Nader te bepalen	Nvt	Nee	Nee	Geen OVB	Nader te bepalen	Beton	Nee	Ja, vastgoedbeh.	Nee
Diesel	Nader te bepalen	Nader te bepalen	Nvt	Nee	Nee	Nee	Nee	Ja	Nee	Ja, vastgoedbeh.	Nee
Diesel	Nader te bepalen	Nader te bepalen	Nvt	Nee	Nee	Geen OVB	Nee	Nee	Nee	Ja, vastgoedbeh.	Nee
Afgewerkte olie	Nader te bepalen	Nader te bepalen	Nvt	Ja	Ja	Ja	Nee	Nee	Nee	Ja, vastgoedbeh.	Nee
Diesel	Nader te bepalen	Nader te bepalen	Nvt	Ja, alleen tank	Nee	OVB elektronisch met alarmering	Nee	Ja	Nee	Ja, vastgoedbeh.	Nee
Diesel	Nader te bepalen	Nader te bepalen	Nvt	Ja, alleen tank	Nee	OVB elektronisch met alarmering	Nee	Ja	Nee	Ja, vastgoedbeh.	Nee



Prijzenboek

Keuringsplan

ComponentID	ComponentSoort	KeuringID	PO-activiteit	Grondslag
900075848	Opslagtank in terrein	67054	Controle water-sludge ondergrondse opslagtank 1j	Activiteitenregeling: art. 3.36, lid 5 en 7
900075848	Opslagtank in terrein	33403	Controle kathodische besch.ondergr opslagtanks vloeibare brandstoffen 1j	Activiteitenregeling: art. 3.36, lid 1
900075849	Opslagtank in terrein	33404	Controle kathodische besch.ondergr opslagtanks vloeibare brandstoffen 1j	Activiteitenregeling: art. 3.36, lid 1
900075849	Opslagtank in terrein	67055	Controle water-sludge ondergrondse opslagtank 1j	Activiteitenregeling: art. 3.36, lid 5 en 7
900075849	Opslagtank in terrein	727221	Technische inspectie opslagtank 1j	Activiteitenregeling: 3.34 / Activiteitenregeling: 3.71d en 3,71f / PGS 30: art. 3.2.1
900075876	Opslagtank in terrein	66946	Grondwatermonitoring peilbuis 1j	Activiteitenregeling: art. 2.2, lid 4

Object	Objectnaam	Gebouw	Gebouwnaam	Bouwlaag	Ruimte	Regio	J	J	Fel	Mr	Ap	Me	Ju	Ju	Au	Se	Ok	No	De	Status
06C02	VLIEGBASIS LEEUWARDEN					RVB-N				0	0	1	0	0						In opdracht
06C02	VLIEGBASIS LEEUWARDEN					RVB-N				0	0	1	0	0						In opdracht
06C02	VLIEGBASIS LEEUWARDEN					RVB-N				0	0	1	0	0						In opdracht
06C02	VLIEGBASIS LEEUWARDEN					RVB-N				0	0	1	0	0						In opdracht
06C02	VLIEGBASIS LEEUWARDEN					RVB-N				0	0	1	0	0						In opdracht



Opbouw prijzenboek

Blok 10: PO-activiteiten bevat 30 prijsregels

Prijzenboek Regio Noord									
Blok		Eenheid	2025			2026			Index
			Aantallen (fictief per jaar)	Verrekenprijs (per eenheid)	Prijs (aantal x eenheidsprijs)	Aantallen (fictief per jaar)	Indexering	Index	
10	Preventief Onderhoud volgens Keuringsplan								
	Opslagtankinstallatie in gebouw								
10.1	Technische inspectie opslagtank 1j	stuks	28	-	-	28	1,00	1	
10.2	Controle watersludge bovengrondse opslagtank 1j	stuks	15	-	-	15	1,00	1	
10.3	Controle ondergrondse leidingen bovengrondse opslagtank 1j	stuks	0	-	-	0	1,00	1	
10.4	Controle lekdetectiesysteem bovengrondse opslagtank 1j	stuks	13	-	-	13	1,00	1	
10.5	Herkeuring bovengrondse stalen opslagtank voor 10,15,20j	stuks	0	-	-	0	1,00	1	
10.6	Herkeuring bovengrondse kunststof opslagtank 15,20j	stuks	3	-	-	1	1,00	1	
	Opslagtankinstallatie in terrein								
10.7	Technische inspectie opslagtank 1j	stuks	84	-	-	84	1,00	1	
10.8	Grondwatermonitoring peilbuis 1j	stuks	52	-	-	52	1,00	1	
10.9	Controle watersludge ondergrondse opslagtank 1j	stuks	43	-	-	43	1,00	1	
10.10	Controle watersludge bovengrondse opslagtank 1j	stuks	6	-	-	6	1,00	1	
10.11	Controle kathodische bescherming ondergrondse opslagtank 1j	stuks	48	-	-	48	1,00	1	
10.12	Controle ondergrondse leidingen bovengrondse opslagtank 1j	stuks	0	-	-	0	1,00	1	
10.13	Controle lekdetectiesysteem bovengrondse opslagtank 1j	stuks	10	-	-	10	1,00	1	
10.14	Controle lekdetectiesysteem ondergrondse opslagtank 1j	stuks	14	-	-	14	1,00	1	
10.15	Inwendige beoordeling ondergrondse opslagtank afgewerkte olie 5j	stuks	0	-	-	0	1,00	1	
10.16	Herkeuring bovengrondse stalen opslagtank voor vloeibare brandstoffen 15, 20j	stuks	1	-	-	0	1,00	1	
10.17	Herkeuring bovengrondse stalen opslagtank voor 10,15,20j	stuks	0	-	-	0	1,00	1	
10.18	Herkeuring bovengrondse kunststof opslagtank 10,15,20j	stuks	0	-	-	0	1,00	1	
10.19	Herkeuring ondergrondse kunststof opslagtank 10,15j	stuks	5	-	-	0	1,00	1	
10.20	Herkeuring ondergr. stalen opslagtank voor vloeibare brandstoffen 10, 15, 20j	stuks	9	-	-	0	1,00	1	
10.21	Inspectie putdijken, trappen, bordessen en dergelijke ingeterpte tank 1j	stuks	0	-	-	0	1,00	1	
10.22	Inspectie van niveauregeling en het productielingsysteem ingeterpte tank 1j	stuks	0	-	-	0	1,00	1	
10.23	Herkeuring leidingen propaantank 4j	stuks	0	-	-	0	1,00	1	
10.24	Herkeuring ingeterpte propaantank en leidingen 6j	stuks	0	-	-	0	1,00	1	
10.25	Bodemcoresadmeting ingeterpte propaantank en leidingen 12j	stuks	0	-	-	0	1,00	1	
10.26	Stroomopdrubproef ingeterpte propaantank en leidingen 6j	stuks	0	-	-	0	1,00	1	
	Tank-pomp installatie BGS-pomp								
	Inspectie tank-pomp installatie 1j								
10.27	Jaarlijks onderhoud tank-pomp installatie	stuks	9	-	-	9	1,00	1	
10.28	Inspectie pomp installatie per slang	stuks	28	-	-	28	1,00	1	
10.29	Preventief onderhoud tank automaten	stuks	7	-	-	3	1,00	1	
	Controle temperatuurgevoelige element 2j								
10.30	Controle temperatuurgevoelige element 2j	stuks	14	-	-	14	1,00	1	
10.31	Implementatie vergoeding	stuks	1	20.000,00	20.000,00				
	Preventief Onderhoud				20.000,00				



Opbouw prijzenboek (perceel 1):

20	Uurtarief voor het herstellen van Manco's.		uren	
	Technicus opslag en tankinstallaties.			
20.2	Uurtarief op werkdagen van 06:00 tot 18:00 uur	uur	148	1
20.3	Toeslag op uurtarief van 20.2 voor werk op werkdagen van 18:00 tot 06:00 uur (maximaal 25%)	%	15	0,0%
20.4	Toeslag op uurtarief van 20.2 voor werk op zaterdag (maximaal 25%)	%	10	0,0%

Totaal aanbesteding Noord Noord-West Oost (+)

1,00	-	-
1,00	-	-
	1	-
	1	-
Totaal 4 jaar	1	20.000,00

Perceel	4 jaar
Noord	€ 20.000,00
Noord -West	€ -
Oost	€ -
Totaal	€ 20.000,00



Vragen?





Werkomschrijving: Opbouw werkomschrijving:

1	Inleiding	13
2	Algemene bepalingen	13
3	Installaties en werkzaamheden.....	25
4	Beschrijving werkzaamheden	28
5	Inspectie, keurings-en onderhoudsdocumenten, tekeningen en logboeken.....	68
6	Implementatie en Planningen	75
7	Prijzenboek	77
8	Opdrachten, facturering en kortingen.....	81
9	Managementinformatie	84
10	Organisatie RVB en escalatie.....	85



Correctief onderhoud waarvan de werkzaamheden bestaan uit:

Herstellen van manco's (herstellen van tekortkomingen in de installaties voorkomend uit het onderhoud); en

Herstellen van storingen door een storingsdienst, welke 24/7 telefonisch bereikbaar is voor het melden en het verhelpen van storingen.

Projecten waarvan de werkzaamheden bestaan uit:

Commandantenvoorzieningen (COVO's) (ter verbetering of wijziging of uitbreiding van beschreven installaties, op verzoek van de gebruiker);

Monodisciplinaire projecten (ter verbetering of wijziging of uitbreiding van de beschreven installaties); en

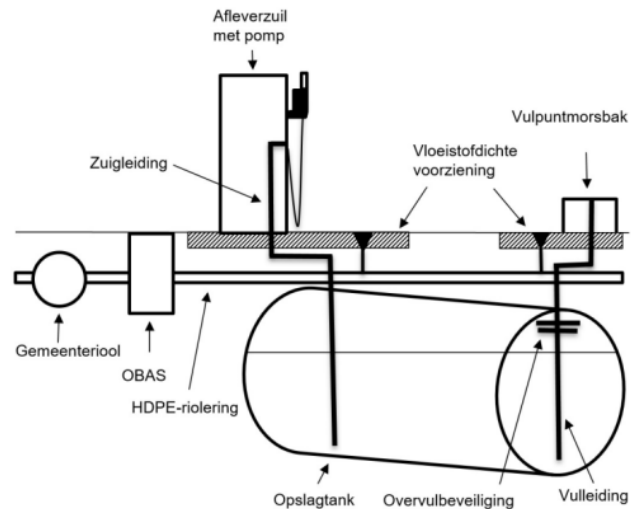
Vervangingen van de beschreven installaties.

Aanvullende werkzaamheden:

met als voorwaarden dat deze werkzaamheden een directe relatie hebben met de werkzaamheden zoals hierboven beschreven en beperkt van omvang zijn.



Installatie grenzen

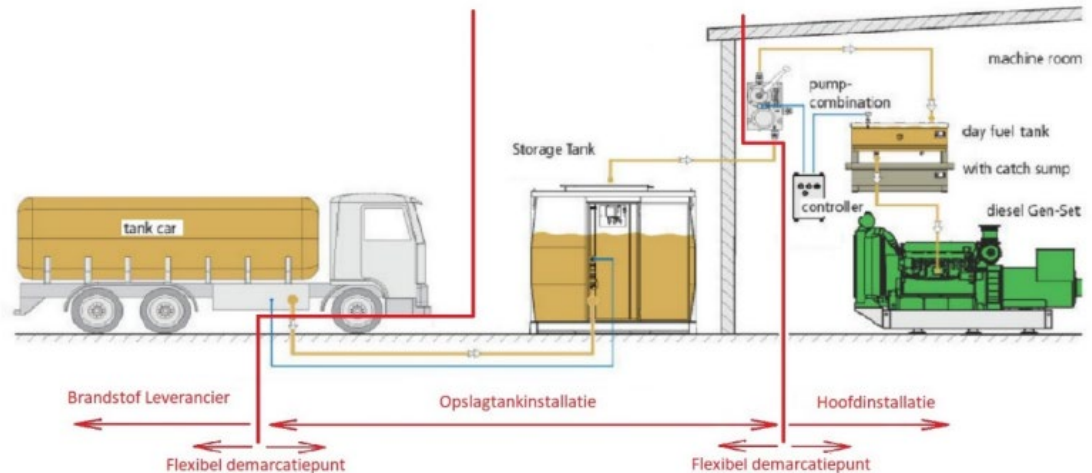


Figuur: Tankinstallatie bestaande uit BOS-pomp en opslagtankinstallatie



Installatie grenzen

Opslagtankinstallatie





Implementatie

Voor de implementatie van deze overeenkomst is op hoofdlijnen een planning gemaakt. Voor de uitvoering van deze planning worden meerdere bijeenkomsten ingepland afhankelijk van het contract.

De uitvoering van de implementatie planning start na de opdracht aan opdrachtnemer van de ROK.

De werkzaamheden starten pas na afronding implementatie van de overeenkomst.

Planning implementatie

	uren / aanvragen voor	actie houder	Agenda punt	Instemming RVB
Keuringsplannen en componentenlijsten	1-09-24	RVB	Week 37	Week 42
Jaarplanning	15-10-24	Aannemer	Week 44	Week 46
Kwartaalplanning	15-11-24	Aannemer	Week 47	Week 48
RI&E	15-09-24	Aannemer	Week 37	Week 38
V&G plan	4-10-24	Aannemer	Week 42	Week 43
Kwaliteitsplan	28-09-24	Aannemer	Week 41	Week 42
Risicodossier	28-09-24	Aannemer	Week 41	Week 42
Rapportage PO activiteiten	26-10-24	Aannemer	Week 44	Week 46
Management rapportage	26-10-24	Aannemer	Week 44	Week 46
Aanvraag Defensie passen	19-10-24	Aannemer	Week 44	
Voorbeeld rekeningen	18-11-24	Aannemer	Week 48	Week 49



Plenaire afsluiting

Belangrijke data:

< **1 maart 2024**

vragen indienen

< **25 maart 2024**

inschrijving indienen

Bij vragen/problemen wacht niet te lang en vraag het via TenderNed!



Vragen?



Dank voor jullie belangstelling!