Aanbesteding:	Vervanging slagboominstallaties en onderhoud
Aanbestedende Dienst:	Werkorganisatie BUCH
Referentie:	Z23 128344

Toelichting:
Wijziging in Programma van eisen artikel 3.4.

Ref.nr.	**Onderwerp:**
1	Specificatie slagbomen

Vraag:
Beste,

We hebben de aanvraag bestudeerd, en kunnen een mooie inschrijving voorzien.

Echter, er zijn geen vereisten gesteld aan de uitvoering van de slagbomen. De huidige slagbomen zijn zeer zwaar en robuust uitgevoerd. Zijn er aanvullende eisen? Of mogen we een eigen invulling hieraan geven?

Antwoord:
Er zijn geen aanvullende eisen. De uitgangspunten welke worden genoemd in het Programma van Eisen dienen te worden aangehouden.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr.	**Onderwerp:**
2	Bijlage 8A 3.4 Onderhoud en garantie periode

Vraag:
Kunt u aangeven of de genoemde responsetijden van het onderhoudscontract tijdens kantooruren geld, of 24 uur.

Antwoord:
24 uur, in verband met noodzakelijkheid toegang strand voor bijv. nooddiensten

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr. 3

Onderwerp:
Bijlage 8A 3.3 Software

Vraag:
U vraagt het gebruik van Open Source software. Voor zover bij ons bekend zijn er geen Open source toegangspakketten leverbaar, die aan uw eisen voldoen. Is het mogelijk een pakket te gebruiken, welke wereldwijd door meerdere system integrators wordt gebruikt?

Antwoord:
Ja, dit is ook akkoord. Software dient na contractperiode beschikbaar te blijven voor opdrachtgever en overdraagbaar te zijn.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr. 4

Onderwerp:
Bijlage 8A 2.9 Toegang systeem

Vraag:
U beschrijft hier een knop, achter een afgesloten kast, om het systeem te bedienen. Mogen wij dit uitvoeren als een sleutelschakelaar aan de buitenzijde van de kast?

Antwoord:
Nee, die moet aan de binnenzijde zijn in verband met weersinvloeden. De sleutels moeten voor alle slagbomen op de omschreven locatie gelijk zijn.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr. 5

Onderwerp:
bijlage 8A 2.4 Signalering

Vraag:
VRS Railway, leverancier van de ANAbel geeft aan dat deze niet meer leverbaar is. Een vervanger wordt pas over enkele jaren verwacht. Graag advies hoe verder?

Antwoord:

Wij hebben inderdaad vernomen dat het ANA systeem op dit moment nog niet leverbaar is, maar mogelijk binnen een half jaar een update beschikbaar is. Graag de voorbereidingen opnemen in de offerte voor installatie in een later stadium.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr. 6

Onderwerp:
Bijlage 8A 2.2 Aandrijving

Vraag:
U geeft aan dat er een 400vac elektrotechnische rem dient te worden geleverd. Er zijn op dit moment vele, veel milieu vriendelijkere oplossing voor handen. Mogen wij hiervoor een andere oplossing aanbieden?

Antwoord:
Dit is akkoord als het product in werking en kwaliteit aan de gestelde eisen voldoet.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr. 7

Onderwerp:
Beschrijvend document, artikel 3.4 blz. 11

Vraag:
Vraag: met hoeveel endogene storingen dienen de aanbieders rekening te houden ?

Antwoord:
Dit is niet vooraf te voorspellen.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr. 8

Onderwerp:
Beschrijvend document, artikel 3.4 blz. 11

Vraag:
Vraag: Kunt u een definitie geven van wat er volgens u onder 'endogene storingen' valt?

Antwoord:
Endogene storingen zijn storingen veroorzaakt door componenten die liggen buiten het systeem om. Bijvoorbeeld; storm, aanrijding etc.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr. 9

Onderwerp:
Inkoopvoorwaarden artikel 8.1

Vraag:
U stelt dat intellectueel eigendom berust bij de Gemeente. Overdracht van intellectueel eigendom van het product, ontwerp en software is vanuit onze leverancier niet mogelijk. Wij veronderstellen dat u hiermee bedoelt een gebruikersrecht zonder enige beperkingen. Gelieve dit te bevestigen.

Antwoord:
De aanbestedende dienst is akkoord dat voor deze opdracht het intellectueel eigendom van het product, ontwerp en software niet overgedragen hoeft te worden, maar dat het gebruikersrecht zonder enige beperkingen voor product, ontwerp en software bij de aanbestedende dienst berust.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr. 10

Onderwerp:
Beschrijvend document, artikel 3.3 blz. 11

Vraag:
U stelt als vereiste een open Source software. Dit is in de markt zeer ongebruikelijk waarmee u mogelijk diverse leveranciers/oplossingen uitsluit. Bestaande vergelijkbare strandopgangen zijn voorzien van een oplossing met een in de markt gebruikelijk software oplossing welke niet open source is. Een vriendelijk doch dringend verzoek deze eis aan te passen.

Antwoord:

Zie het antwoord op referentienummer/vraag 3.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
11 Beschrijvend document, artikel 2.16 blz. 10

Vraag:
Kunt u meer specificaties geven m.b.t. eisen en wensen videobewaking, bijv. dient deze op masten geplaatst te worden, kwaliteit beelden, etc. ? Op basis van uw huidige uitvraag, waarbij specificaties/wensen, ontbreken is de kans aanwezig dat u verschillende aanbiedingen ontvangt welke qua oplossing niet vergelijkbaar zijn.

Antwoord:
Het betreft videobewaking op een mast, uitgaande van 1 camera per locatie. Videobewakening heeft als doel vandalisme op de slagboom op te sporen. Hiervoor dienen gegevens op afstand inleesbaar te zijn. Uitgangspunt voor de beeldkwaliteit van de camera: kenteken moet leesbaar zijn.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
12 Beschrijvend document, artikel 2.16 blz. 10

Vraag:
Wie legt en/of is er verantwoordelijk voor aanleggen van de nutsvoorziening ?

Antwoord:
Voor het vervangen van de installatie is de nutsvoorziening aanwezig uitgaande van het plaatsen van de nieuwe slagboom op de huidige fundering. Opdrachtgever is verantwoordelijk voor eventuele noodzakelijke aanleg /vervanging.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr.	Onderwerp:
13	Beschrijvend document, artikel 2.9, blz. 8-9

Vraag:
Als optie wordt gevraagd Intercom. Wij gaan ervan uit dat er sprake is van een verschrijving in uw prijzenblad en dat dit element (net als de videobewaking) nog moet worden toegevoegd. Is dit correct? Zo ja een verzoek uw prijzenblad hierop aan te passen.

Antwoord:
Dit is correct, een nieuw prijzenblad wordt bij de NvI toegevoegd.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr.	Onderwerp:
14	Beschrijvend document, artikel 2, paragraaf 2.1

Vraag:
Er staat geschreven: "onderhoudsperiode van 24 maanden met mogelijkheid tot verlenging., terwijl in PvE (bijlage 8a) staat geschreven: onderhoudsperiode van 36 maanden.
Verder staat er geschreven: overeenkomst kan worden verlengd max 4 keer voor 12 maanden per keer.
Vraag: wat is de exacte onderhoudsperiode waarmee rekening gehouden dient te worden ?

Antwoord:
In het PvE is dit niet correct weergegeven. Dit moet ook 24 maanden zijn. Het betreft een onderhoudsperiode van 24 maanden met mogelijkheid tot verlenging.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr.	Onderwerp:
15	artikel 14 + Beschrijvend document, financile en economische draagkracht

Vraag:
Mag inschrijver ervan uitgaan dat aansprakelijkheid, zoals gebruikelijk in

onze branche, is beperkt tot directe schade. Is dit correct?

Antwoord:
Dit is niet correct.
De aanbestedende dienst beperkt de aansprakelijkheid als volgt:
Tenzij anders overeengekomen, is de Partij die toerekenbaar tekortschiet in de nakoming van haar verplichtingen tegenover de andere Partij aansprakelijk voor de door de andere Partij geleden dan wel te lijden schade, met dien verstande dat de aansprakelijkheid als volgt beperkt is:
- EUR 1.2500,000,- per gebeurtenis en EUR 2.500,000,- per contractjaar of gedeelte van een jaar dat de Overeenkomst van kracht is. Samenhangende gebeurtenissen worden daarbij aangemerkt als n gebeurtenis.
De beperking van de aansprakelijkheid als hiervoor bedoeld komt te vervallen:
a. ingeval van aanspraken van derden op schadevergoeding ten gevolge van dood of letsel;
b. indien sprake is van opzet of grove schuld aan de zijde van de andere Partij of diens personeel;
c. in geval van een tussen Partijen op grond van de verwerkersovereenkomst: ten aanzien van aanspraken op schadevergoeding, waaronder mede begrepen de door de toezichthoudende autoriteit opgelegde boetes, in verband met tekortschieten in de nakoming van die overeenkomst.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr. 16

Onderwerp:
Bijlage 9, artikel 14 + Beschrijvend document, financile en economische draagkracht

Vraag:
Op basis van uw artikel 14 lijkt het alsof er sprake is van een ongelimiteerde aansprakelijkheid. Dit valt voor een Inschrijver niet te verzekeren. Dit terwijl u in uw beschrijvend document vereist dat er een adequate verzekering vereist is met een dekking van minimaal 1.250.000,- per gebeurtenis en minimaal 2.500.00,- per jaar. Gelieve uw aansprakelijkheid te limiteren tot maximaal de genoemde bedragen in uw beschrijvend document. Gaat u hiermee akkoord?

Antwoord:
De aanbestedende dienst beperkt de aansprakelijkheid als volgt:
Tenzij anders overeengekomen, is de Partij die toerekenbaar tekortschiet in de nakoming van haar verplichtingen tegenover de andere Partij aansprakelijk voor de door de andere Partij geleden dan wel te lijden schade, met dien verstande dat de aansprakelijkheid als volgt beperkt is:

- EUR 1.2500,000,- per gebeurtenis en EUR 2.500,000,- per contractjaar of gedeelte van een jaar dat de Overeenkomst van kracht is. Samenhangende gebeurtenissen worden daarbij aangemerkt als n gebeurtenis.
De beperking van de aansprakelijkheid als hiervoor bedoeld komt te vervallen:
a. ingeval van aanspraken van derden op schadevergoeding ten gevolge van dood of letsel;
b. indien sprake is van opzet of grove schuld aan de zijde van de andere Partij of diens personeel;
c. in geval van een tussen Partijen op grond van de verwerkersovereenkomst: ten aanzien van aanspraken op schadevergoeding, waaronder mede begrepen de door de toezichthoudende autoriteit opgelegde boetes, in verband met tekortschieten in de nakoming van die overeenkomst.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr. 17

Onderwerp:
Beschrijvend document, paragraaf 6.4

Vraag:
Wat in eerste instantie voor Inschrijver duidelijk is kan door de Nota van Inlichtingen in een ander daglicht worden geplaatst. Hierdoor kan het noodzakelijk zijn om aanvullende vragen te stellen om opnieuw een duidelijk beeld van zaken te krijgen.

Inschrijver neemt aan dat er aan de hand van de antwoorden in de Nota van Inlichtingen nog een mogelijkheid bestaat om aanvullende vragen m.b.t. de Nota te stellen. Is deze aanname juist? Zo niet, waarom geeft de Aanbesteder de Inschrijver niet de volledige ruimte om goed genformeerd te worden en te zijn over de opdracht?

Antwoord:
Er is geen 2e vragenronde opgenomen in de aanbesteding. Het proces zoals omschreven in het beschrijvend document wordt aangehouden.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Proces

Ref.nr. 18

Onderwerp:
Beschrijvend document pagina 7

Vraag:
Kunt u de inspanningsverplichting aangaande de contractuele verplichting aangaande SROI nader toelichten met bijvoorbeeld een percentage, te volgen protocol etc?

Antwoord:
Als inspanningsverplichting bij deze opdracht is de eis gesteld om minimaal n gesprek aan te gaan met de SROI cordinator. De opdrachtnemer moet zich inspannen iets met SROI te doen. Dit betekent dat er in ieder geval een gesprek met de cordinator SROI moet plaatsvinden waarin de kansen en mogelijkheden voor SROI worden onderzocht. Als bijlage bij de NvI voegen we informatie 'SROI informatie voor werkgevers'.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Contract

Ref.nr. 19

Onderwerp:
Beschrijvend document 4.1 pagina 11

Vraag:
Hoe verloopt het proces inzake de beoordeling van inschrijvingen na definitieve prijsopgave en indienen van het plan van het plan van aanpak? Waarom is niet gekozen voor het separaat indienen van het plan van aanpak en na beoordeling pas het inschrijfcijfer voor de aanbesteding?

Antwoord:
Het proces van beoordeling staat in hoofdstuk 5 van het beschrijvend document omschreven. Bij de beoordeling van het plan van aanpak weten de beoordelaars niet welke prijzen zijn afgegeven. Zo zorgen we ervoor dat de beoordelaars uitsluitend de kwaliteit van uw inschrijving beoordelen (blz 14 artikel 5.2. Beoordeling op kwaliteit.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Proces

Ref.nr. 20

Onderwerp:
Beschrijvend document 5.3 pagina 15

Vraag:
Zijn de beoordelaars van het Plan van Aanpak ook onderdeel van het aanbestedingsteam dat de inschrijfcijfers te zien krijgt?

Hoe wordt door u beoordeeld of de gedane inschrijfcijfers / -begrotingen realistisch zijn?

Antwoord:
Het proces van beoordeling staat in hoofdstuk 5 van het beschrijvend document omschreven. Bij de beoordeling van het plan van aanpak weten de beoordelaars niet welke prijzen zijn afgegeven. Zo zorgen we ervoor dat de beoordelaars uitsluitend de kwaliteit van uw inschrijving beoordelen (blz 14 artikel 5.2. Beoordeling op kwaliteit.
De beoordelingscommissie bestaat uit professionals op het gebied van Beheer Openbare Ruimte en zijn in staat de begroting inhoudelijk goed te beoordelen.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Proces

Ref.nr. 21 **Onderwerp:**
Beschrijvend document 6.4 pagina 18

Vraag:
Staat wellicht nog een 2e Nota van inlichtingen gepland voor eventuele over blijvende onduidelijkheden na publicatie van de geplande nota van inlichtingen op 26 september?

Antwoord:
Er is geen 2e vragenronde opgenomen in de aanbesteding. Het proces zoals omschreven in het beschrijvend document wordt aangehouden.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Proces

Ref.nr. 22 **Onderwerp:**
Beschrijvend document 8.2 pagina 28

Vraag:
U stelt geen tenderkostenvergoeding in het vooruitzicht. Daarentegen vraagt u wel om een aanzienlijke inspanningsverplichting van de inschrijvers en is de hoeveelheid voor- en ontwerpwerk dat is opgenomen in bet bestek vrij summier. Wilt u deze paragraaf heroverwegen en alsnog een inschrijvingsvergoeding beschikbaar stellen?

Antwoord:
Nee, de tenderkostenvergoeding wordt niet verstrekt.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Proces

Ref.nr. 23

Onderwerp:
Programma van Eisen Algemeen

Vraag:
De schetsontwerpen / situatietekeningen met de gewenste nieuwe situatie ontbreken bij de aanbestedingsstukken, kunnen deze worden toegevoegd aan het bestek?

Antwoord:
Deze zijn niet beschikbaar. U kunt uitgaan van het vervangen van de slagbomen op de huidige fundering (positie). In het Programma van Eisen heeft opdrachtgever de eisen verwoord waaraan de installaties dienen te voldoen. Een ontwerp zal door opdrachtnemer na opdracht worden gemaakt.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr. 24

Onderwerp:
Programma van Eisen Algemeen

Vraag:
De archieftekeningen van de slagboominstallaties / K&L-tekeningen ontbreken bij de aanbestedingsstukken. Kunnen deze beschikbaar worden gesteld bij het bestek?

Antwoord:
Archieftekeningen zijn niet beschikbaar. Voor K&L zie vraag 12.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr.

Onderwerp:

25 Programma van Eisen Algemeen

Vraag:
Is grondwerk in de (zee)waterkering voor de werkputten en kabelsleuven op alle werklocaties tijdens het gehele winterseizoen tussen oktober en april toegestaan?

Antwoord:
Dit is toegestaan, als de doorgang of een alternatieve doorgang beschikbaar is, zodat deze toegankelijk blijven voor hulpdiensten.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
26 Programma van Eisen Algemeen

Vraag:
Hanteren de aangesloten gemeentes in de BUCH een LIOR en zo ja, waar is deze online terug te vinden?

Antwoord:
Dit is niet van toepassing.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
27 Programma van Eisen Algemeen

Vraag:
Zijn bodemrapportages / -onderzoeken en / of boorprofielen beschikbaar voor alle projectlocaties en zo ja, wilt u deze toevoegen aan het bestek?

Antwoord:
Nee, deze rapportages zijn er niet.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023

Label: Inhoud

Ref.nr. 28

Onderwerp:
Programma van Eisen Algemeen

Vraag:
Wie verzorgt het aanvragen van eventuele benodigde ontheffingen / vergunningen voor de projectlocaties? Indien dat de opdrachtnemer is, wat zijn dan de gehanteerde doorlooptijden die hier aan verbonden zijn van aanvraag tot aan verstrekking?

Antwoord:
Dit is niet van toepassing op deze locaties en anders in overleg met de opdrachtgever.

Percelen: P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op: 26 sep. 2023
Label: Inhoud

Ref.nr. 29

Onderwerp:
Programma van Eisen Algemeen

Vraag:
Voor wie zijn rekening zijn eventuele leges / precariokosten die verbonden zijn aan het inrichten van een klein werkterrein / plaatsen van schaftwagen, dixi en tijdelijke afrastering?

Antwoord:
Dit is niet van toepassing op deze locaties en anders in overleg met de opdrachtgever.

Percelen: P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op: 26 sep. 2023
Label: Inhoud

Ref.nr. 30

Onderwerp:
Programma van Eisen Algemeen

Vraag:
Bij een (langdurige) stroomonderbreking vanuit de schakelkast of bij een complete netstoring dienen de slagbomen automatisch open te gaan en zo ja,

geldt dat voor alle projectlocaties? Zo niet voor welke locaties wel?

Antwoord:
Ja dit geldt voor alle projectlocaties.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	26 sep. 2023
Label:	Inhoud

Ref.nr. 34

Onderwerp:
Mededeling aanbestedende dienst met wijziging op Programma van Eisen.

Vraag:
De aanbestedende dienst wijzigt de tekst in artikel 3.4 Onderhouds- en garantieperiode in Bijlage 8a - Programma van Eisen Slagbomen strand Bergen en Castricum 'Gedurende de onderhoudsperiode is het vervangen van onderdelen veroorzaakt door endogene storingen op eigen rekening van de opdrachtnemer' als volgt:
'Storingen veroorzaakt door factoren buiten de installatie (bijvoorbeeld overmatige weersinvloeden of aanrijdingen) zijn voor rekening opdrachtgever'.

Antwoord:
De aanbestedende dienst wijzigt de tekst in artikel 3.4 Onderhouds- en garantieperiode in Bijlage 8a - Programma van Eisen Slagbomen strand Bergen en Castricum 'Gedurende de onderhoudsperiode is het vervangen van onderdelen veroorzaakt door endogene storingen op eigen rekening van de opdrachtnemer' als volgt:
'Storingen veroorzaakt door factoren buiten de installatie (bijvoorbeeld overmatige weersinvloeden of aanrijdingen) zijn voor rekening opdrachtgever'.

Percelen:	P1 Vervanging slagboominstallaties inclusief onderhoud
Beantwoord op:	4 okt. 2023
Label:	Inhoud