

E-Mail: [h.kessler@kessler-co.de](mailto:h.kessler@kessler-co.de)

An  
Kessler & Co. GmbH  
Ausstellung Wissenstransfer Ökologie  
Helmut kessler  
Adolfstr. 87-89  
45468 Mülheim an der Ruhr

## Der Bürgermeister

Auskunft erteilt: Arno Klaassen  
Sachgebiet: SG-65

Telefon: 04935/809-651  
Fax: 04935/809-659  
E-Mail: [beschaffung@juist.de](mailto:beschaffung@juist.de)  
Web: [www.gemeinde-juist.de](http://www.gemeinde-juist.de)

Unsere Kd.-Nr.:

Ihr Angebot Nr.

Mein Zeichen

Juist

SG-65-KI

26.03.2020

### Honoraranfrage für Ausstellungsgestaltung nach HOAS, UVgO § 50

Sehr geehrte Damen und Herren!

Die Inselgemeinde Juist beabsichtigt im Nationalpark-Haus eine neue Dauerausstellung einzurichten. Hierzu sind folgende Maßnahmen erforderlich.

<b>Vorplatz</b>		
Skelett Zwergwal	Meeressäuger	Inszenierung Walskelett an Rampe in 40 Fuß Container mit Verglasung 10 mm ESG, Beleuchtung und Gestaltung
<b>Eingang Empfang Shop</b>		
Flyerhalter / Infos		Großformatige Flyerwand 200 x 150 mit Bildschirm und Medienplayer
Tresen Shop		L-förmige multifunktionale Empfangstheke mit Arbeitsplatz und Shopregalen 8,5 lfd m
Garderobe / Schließfächer		Schrankwand mit ca. 12 Schließfächern sowie Garderobe mit Nässeschutz am Boden
Aktionsbereich	Monitor mit Bilderschau und Live-Ticker	46-Zoll-Monitor mit Wandhalterung, zeigt „Live-Ticker“ mit aktuellen Informationen und Tipps (durch AG aktualisierbar)
<b>Meeressäuger</b>		
Aktionsbereich Meeressäuger	Seehund	Inszenierung Skelett Seehund Infosteile Seehund mit Monitor und Hörstation
Aktionsbereich Meeressäuger	Kegelrobbe	Inszenierung Skelett Kegelrobbe Infosteile Kegelrobbe mit Monitor und Hörstation

Aktionsbereich Meeressäuger	Schweinswal	Inszenierung Skelett Schweinswal Infostele Schweinswal mit Monitor und Hörstation
Aktionsbereich Walskelett	Aquarium / Zwergwal	Stele Hörstation "Waltraud" mit Handhörern
<b>Juist</b>		
Aktionsbereich	Landschaftsmodell	Inklusionsobjekt: taktiles 3-D-Landschafts-modell mit diversen Oberflächenstrukturen, integrierte Berührungssensoren, Abspielereinheit mit Handhörer und zuschaltbarem Lautsprecher
Aktionsbereich	Multitouch-Tisch	Horizontale interaktive Multitouch-Bildschirmfläche, mehrere Zeitschnitte anwählbar (ca. 6 Layer) evtl. weitere Info-/Spielmöglichkeiten
<b>Welterbe / Nationalpark</b>		
Aktionsbereich	Weltnaturerbe- stätten weltweit	Wandelement mit Globus-Halbschalen, darin integrierten Buchsen, Steckern, Monitor
Aktionsbereich	Weltnaturerbe Wattenmeer	Wandelement mit großformatigem Satellitenbild des Wattenmeeres, integrierte Taster, Hörstationen und Handhörer, Bildschirm für Film
Aktionsbereich	Nationalpark "Niedersächsisches Wattenmeer"	Wandelement mit großformatiger Karte des Nationalparks, 3 Monitore und Handhörer, Film "Wattenmeer von oben", evtl. auf Monitoren auch Interviews mit Bewohnern der Wattenmeerregion abrufbar, evtl. auch Illustrationen zu Nutzung/Verhalten im Nationalpark in Karte integriert, Berührungssensoren und Sprechertext (Maskottchen)
<b>Wattenmeer / Dynamik</b>		
Aquarium	Aquarium	Seewasseraquarien ca. 500 x 100 x 120 cm, Kühlanlage, Aquarientechnik, Infotafel
Aktionsbereich Watt	Gezeiten	Aktionswand 200 x 200 mit zweidimensionalem Modell zur Entstehung von Ebbe und Flut (Mond, Erde, Sonne drehbar montiert)

Aktionsbereich Watt		Glaszylinder Gezeitsäule 1:1 mit LED-Lichtbändern, Steuerpult, Infotafeln Gezeitsäule am Geländer
Aktionsbereich Watt	Aktionswand Leben im Watt	Aktionswand 200 x 100 cm mit Illustration und diversen Einbauten: Originalobjekte (z. B. Muschelschalen), Lupen (z. B. Gehäuse der Wattschnecke), Nachbildungen (z. B. Würmer), Nachbildungen von Vogelschnäbeln, Klappen mit Fragen, Drehscheiben mit Jahres- und Entwicklungszyklen, Gucklöcher mit hinterleuchteten Dias (z. B. mit Fotos von Makroaufnahmen von Diatomeen)
Aktionsbereich Watt	Artenvielfalt	Analoges Suchspiel Spuren im Watt, Podest mit Auszügen
Aktionsbereich Watt	Neobiota	Vitrine mit Präparaten/Nachbildungen, Touch-Bildschirm mit PC-Info und Quizspiel
Aktionsbereich Dynamik	Rippelbildung	Schwenkbares Becken mit Sand und Wasser
Aktionsbereich Dynamik	Fließrinnen	Edelstahlbecken mit Sand sowie Wasserzu- und -ablauf, Pumpenanlage
<b>Strand und Düne</b>		
Multiaktionswand Inselquerschnitt	Strand	Strandfunde in großformatigem Setzkasten, Beschriftungsschildchen,
Multiaktionswand Inselquerschnitt	Düne	"Fundstück der Woche"
Multiaktionswand Inselquerschnitt	Strandfunde	zweiteilige "Grabbelkiste" Strandfunde: natürliche Funde und Müll, Infotafeln, Ringbuch, div. Tafeln als Bestimmungsschlüssel
Multiaktionswand Inselquerschnitt	Salzwiese - Pflanzen und Insekten	Suchspiel mit beweglicher Entdeckerlupe mit Monitor
Multiaktionswand Inselquerschnitt	Strand / Dynamik	Windstärke: Windkanal mit handbetriebenem Ventilator, Sensorik und Steuerung, Displays zur Anzeige von Windgeschwindigkeit, Windstärke und Auswirkungen, Infotafel
Multiaktionswand Inselquerschnitt	Strand / Dynamik	Dünenentstehung: Box mit Sand und weiteren Strand-Objekten sowie Düsen an zwei gegenüberliegenden Seiten, Infotafel
<b>Sonstiges</b>		

Ruhebereich	Möblierung	2 Strandkörbe, Tisch mit Literatur, Hörstation mit Auswahltastatur, Kopfhörer (Musik oder Naturgeräusche)
Kinderbereich	Möblierung	Kindermaskenspiel mit Hörerlebnis 3 Masken
Kinderbereich	Möblierung	Tisch, Stühle, Sitzsäcke, Box mit Mal- und Bastelmaterial, Kinderbücher
Fernrohre	Ausblicke im Nationalpark	virtuelles Fernrohre (Erw./Kinder) mit Film oder Diaschau, Sprechertext, Tier- bzw. Naturgeräusche
<b>Sonstiges</b>		
Maskottchen	Sanderling	Entwicklung für Kinderebene und Medien
Nutzungsrechte / Lizenzen		Fotos, Filme, Animationen, Illustrationen
Transporte		Spezialtransporte auf die Insel
Mehrsprachigkeit		Übersetzungen
Digitalisierung		Digitale Entwicklung der Ausstellung: Vernetzung, Social Media
Außenbeschriftung	Werbung	Fahnen, Träger mit Logo und Schriften

<b>Neueinrichtung der Funktionsräume</b>		
Büro Leiter		Raumteiler als Regal 300 B, Glaschiebetür, Tisch Stühle
Büro Team		Regale 600 B, 4 Arbeitsplätze, Tisch, Stühle; Teeküche 150 B
Sozialraum		Esstisch, Stühle, Regale / Spint, Futterküche (Gefrierschrank, Waschbecken, Arbeitsplatte)
Vortragsraum		50 Stapelstühle, 10 Stapeltische; Stuhlwagen, Vortragstechnik, Vorhang
Vortragsraum		Regalwände 14 lfd m mit Türen

Nationalpark-Haus, Carl-Stegmann-Straße, 26571 Juist

**Vorgaben des Auftraggebers:**

**Projekt:** Einrichtung einer neuen Dauerausstellung,  
**Planungsbeginn:** voraussichtlich 04.05.2020  
**Ausschreibung veröffentlichen:** nach bedarf

**Fertigstellung:** 11.03.2021 Eröffnungstermin

**Geschätzte Baukosten:** 475.000,00 €

Angebot des Auftragnehmers/ Grundlage des beizulegenden Honorarangebotes:

Angebotener Honorarsatz Ausstellung und Einrichtung: .....  
(bitte eintragen)

Nebenkosten: .....%

Angaben der möglichen Stundenlohnarbeiten Brutto €/Std.

Stundensatz Auftragnehmer:.....€/h

Stundensatz techn. Mitarbeiter: .....€/h

Stundensatz Bürokräft: .....€/h

Ich bitte um Abgabe eines Honorarangebotes für die Ausführung der Ausstellungsgestaltung nach HOAS in einen verschlossenen Umschlag mit entsprechender Kennzeichnung bis zum **15.04.2020, 14 Uhr, an die Inselgemeinde Juist, Strandstraße 5, 26571 Juist** zu schicken.

**Vorbehalt: § 12 Abs. 4, UVgO**

**Die Inselgemeinde Juist behält sich vor, den Auftrag auf der Grundlage des Erstangebotes zu vergeben, ohne in Verhandlung getreten zu sein.**

Bei Rückfragen steht Ihnen Herr Jens Heyken unter 04935-1595 zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen



(A.Klaassen)

Anlagen:  
Bauzeitenplan