

**Gesamtansicht des Vorgangs 3595****28.02.2019**

Neubeschaffung

Auftragssumme	Antragsteller	Vertragsnummer	Art	Land	WLF
30.000,00	Orsi Georg		LL	BBT AT	WF 3

Status: zugestimmt / approvato Zurlo Raffaele / 2019-Mar-15 12:30**Beschaffungsgegenstand**

Lieferung und Montage von fünf pH-Messsonden für die Deponie Padastertal und die BE-Fläche Wolf

Acquisto e installazione di cinque sonde pH per il deposito di Padastertal e l'area di cantiere Wolf

Im Beschaffungsplan nicht vorgesehen**Begründung****Dokumente**[Beschaffungsbeschluss pH Sonden de-it.docx](#)**Status Bereichsleiter**

zugestimmt / approvato Eckbauer Walter / 2019-Mar-05 11:15

Kommentar Bereichsleiter**Auftragsbestätigung****Status Controlling**

zugestimmt / approvato Zanforlin Fiorenzo / 2019-Mar-06 16:03

Kommentar Controlling**Anhang Controlling****Status Beschaffung**

zugestimmt / approvato Hager Johann / 2019-Mar-08 08:09

Kommentar Beschaffung**Anhang Beschaffung****Status BWK 1****Kommentar BWK 1****Anhang BWK1****Status BWK 2****Kommentar BWK 2****Anhang BWK2****Status Vorstand 1**

zugestimmt / approvato Bergmeister Konrad / 2019-Mar-12 13:10

Kommentar Vorstand 1**Anhang Vorstand 1****Status Vorstand 2**

zugestimmt / approvato Zurlo Raffaele / 2019-Mar-15 12:30

Kommentar Vorstand 2

Anhang Vorstand 2

Kommentar Archivierung

Dokument Archivierung

Verantwortlicher für die Vergabe

Vertragsverwalter

**Verantwortlicher für die
Ausführungsphase**

Bauleiter

Drucken

BESCHAFFUNGSBESCHLUSS

DETERMINA A CONTRARRE



Eisenbahnachse München – Verona
BRENNER BASISTUNNEL

Beschaffungsbeschluss Nr. 3595

1. Beantragende Stelle

Fachbereich Geologie

2. Auftragsbezeichnung

Lieferung und Montage von fünf pH-Messsonden für die Deponie Padastertal und die BE-Fläche Wolf

3. Gegenstand und Merkmale des Auftrags

Ankauf von pH-Sonden zur Erfüllung des Bescheides Deponie Padastertal vom 23.04.2013, U-30.254e/821, NB A) Pkt.1 bis 4.

4. Begründung des Auftrages

Im Jahr 2013 wurden pH-Messsonden bei der Firma Strasser GmbH angekauft und in die Beweissicherung übernommen.

Der Ankauf und Einbau der pH-Sonden erfolgte im Zuge der Erfüllung des Bescheides Deponie Padastertal vom 23.04.2013, U-30.254e/821, NB A):

- 1) *Zur Dokumentation des pH-Wertes sind insgesamt 3 Messstellen vorzusehen, wobei die Erste oberhalb des Baufeldes "Padasterbach" (= Referenzmessstelle), die Zweite oberhalb der Einmündung in die Sill und die Dritte in der Sill unterhalb der Einmündung des Padasterbaches festzulegen sind.*
- 2) *Die pH-Sonden müssen eine Daueraufzeichnung ermöglichen (Datenlogger, Messintervall mindestens ein Messwert pro Minute).*
- 3) *Die exakte Lage der Messstellen sind im Zuge eines Ortsaugenscheines im Beisein des Amtssachverständigen für Gewässerökologie sowie der gewässerökologischen Bauaufsicht festzulegen.*

Neben diesen vorgeschriebenen Messstellen wurden anströmig zur Deponie Padastertal und anströmig zur BE-Fläche Wolf, je eine Messstelle errichtet. Diese dienen zur

Asse ferroviario Monaco-Verona
GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO

Determina a contrarre n. 3595

1. Struttura richiedente

Settore Geologia

2. Denominazione dell'incarico

Acquisto e installazione di cinque sonde pH per il deposito di Padastertal e l'area di cantiere Wolf

3. Oggetto e caratteristiche dell'incarico

Acquisto di sonde pH per l'adempimento alla decisione relativa al deposito Padastertal del 26/04/2013, U-30.254e/821, NB A) punti 1 - 4.

4. Motivazione dell'incarico

Nel 2013, le sonde di misurazione del pH sono state acquistate dall'impresa Strasser GmbH e sono state integrate nel sistema di monitoraggio.

Le sonde pH sono state acquisite e messe in opera in ottemperanza al decreto emesso in data 23/04/2013 relativo al deposito Padastertal U-30.254e/821, NB A):

- 1) *Al fine di documentare il valore pH è necessario prevedere 3 punti di misurazione: il primo punto dovrà essere ubicato sopra il campo edile "Padasterbach" (=punto di riferimento per la misurazione), il secondo sopra il punto di sbocco nel torrente Sill e il terzo nel Sill, sotto lo sbocco del torrente Padasterbach.*
- 2) *Le sonde pH devono permettere di eseguire misurazioni continue (data log, intervallo di misurazione almeno un valore al minuto).*
- 3) *La posizione esatta dei punti di misurazione deve essere definita nel corso di un sopralluogo al quale partecipano il Perito per l'ecologia idrica e la Direzione Lavori per l'ecologia idrica.*

Oltre a questi punti di misurazione prescritti, è stato realizzato rispettivamente un punto di misurazione a monte del deposito Padastertal e a monte dell'area di



Kontrolle von erhöhten pH-Werten, welche durch Dritte und nicht durch die BBT-SE hervorgerufen werden.

Situation 2019:

Für die aktuellen pH-Logger wird vom Hersteller die Ertüchtigung und Wartung, sowie die Lieferung von benötigten Ersatzteilen (Messsensoren) nicht mehr garantiert, da diese System-Serie eingestellt wurde.

Um einen Datenausfall zu vermeiden und weiterhin eine bescheidgemäße Beweissicherung durchführen zu können, ist dringend ein Austausch der pH-Logger notwendig.

5. Vorgeschlagenes Vergabeverfahren

Es wird vorgeschlagen, die gegenständliche Leistungen gem. § 213 BVergG 2018 im Wege einer Direktvergabe an das Unternehmen SEBA Hydrometrie GmbH Co.KG, Gewerbestraße 61 A, 87600 Kaufbeuren, Deutschland zu vergeben.

6. Vorgeschlagene Kriterien für die Auswahl der Wirtschaftsteilnehmer

Im Rahmen des Vertrages D1209 "Wasserwirtschaftliche Beweissicherung - Phase III" wurde die Planung und eine Kostenschätzung der neuen pH-Messsysteme durchgeführt.

Für die Anschaffung der Systeme wurden dabei Angebote der nachstehenden Firmen eingeholt:

- SEBA Hydrometrie GmbH Co.KG, Gewerbestraße 61 A, 87600 Kaufbeuren, Deutschland
- Göth Solutions GmbH (Generalvertretung Driesen+Kern), Leinmüllergasse 4 Top6, Wien, Österreich
- HT Instruments GmbH, Am Waldfriedhof 1b, 41352 Korschenbroich, Deutschland

Aufgrund dieser Erkundung des Marktes und unter Berücksichtigung sowohl der Anschaffungskosten als auch des Wartungsaufwandes, wurde SEBA Hydrometrie GmbH zur Abgabe eines endgültigen Angebotes an die BBT-SE eingeladen.

cantierizzazione Wolf. I suddetti punti fungono da mezzo di controllo di valori pH elevati causati da terzi e non da BBT SE.

Situazione 2019:

Il produttore, per i logger pH attuali, non garantisce più la messa in funzione, la manutenzione e la fornitura di pezzi di ricambio necessari (sensori di misurazione), in quanto la produzione di questa serie di sistema è stata sospesa.

Per evitare l'interruzione della misurazione e per poter proseguire il monitoraggio prescritto dal decreto, è necessario provvedere con urgenza alla sostituzione dei logger pH.

1. Procedura di aggiudicazione proposta

Si propone di affidare le prestazioni in oggetto ai sensi del § 213 BVergG 2018 mediante affidamento diretto all'impresa SEBA Hydrometrie GmbH Co.KG, Gewerbestraße 61 A, 87600 Kaufbeuren, Germania.

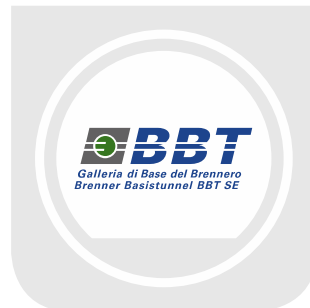
2. Criteri di selezione degli operatori economici

La progettazione e la stima dei costi dei nuovi sistemi di misurazione del pH sono state incaricate nell'ambito del contratto D1209 "Monitoraggio delle risorse idriche - Fase III".

Per l'acquisto dei sistemi sono state richieste offerte alle ditte di seguito elencate:

- SEBA Hydrometrie GmbH Co.KG, Gewerbestraße 61 A, 87600 Kaufbeuren, Germania
- Göth Solutions GmbH (Generalvertretung Driesen+Kern), Leinmüllergasse 4 Top6, Vienna, Austria
- HT Instruments GmbH, Am Waldfriedhof 1b, 41352 Korschenbroich, Germania

Sulla base di questa indagine di mercato e tenendo conto sia dei costi di acquisto che di manutenzione, SEBA Hydrometrie GmbH è stato invitato a presentare a BBT SE la propria offerta definitiva.

**7. Ort der Leistungsdurchführung**

Österreich

8. Leistungszeitraum / Leistungsfrist

März 2019 - April 2019

9. Geschätzter Auftragswert (netto)

30.000 €

10. Vorgeschlagene Sicherstellungsmittel

-

11. Finanzmittel

Die Finanzmittel für die Lieferleistungen sind im Budget 2019 unter der Kostenart 1GH0WW019 in der Höhe von 15.000 € und unter der der Kostenart 1GH0WW018 in der Höhe von 15.000 € enthalten.

12. Vorgeschlagene Mitarbeiter für die Vertragsabwicklung

Georg Orsi

3. Luogo di esecuzione della prestazione

Austria

4. Periodo / termine di esecuzione della prestazione

Marzo 2019 - Aprile 2019

5. Importo presunto dell'affidamento (netto)

30.000 €

6. Mezzi di garanzia proposti

-

7. Risorse finanziarie

Le risorse finanziarie necessarie per l'esecuzione delle forniture sono comprese nel budget 2019, alla tipologia di costo 1GH0WW019 per un importo pari a 15.000 € e alla tipologia di costo 1GH0WW018 per un importo pari a 15.000 €.

8. Collaboratori proposti per la gestione del contratto

Georg Orsi

Vom Vorstand digital genehmigt (vgl. beigeschlossener Genehmigungsablauf)
Approvato dal Consiglio di Gestione tramite sistema informatizzato (cfr. flusso di autorizzazione allegato)

Vom Aufsichtsrat (falls erforderlich) genehmigt (Angabe des Beschlusses)
Approvato (se necessario) dal Consiglio di Sorveglianza (indicazione Delibera di approvazione)