

**Panoramica del processo****4878****14-giu-2021**

Neubeschaffung

Importo contrattuale
20.000,00**Richiedenti**
Floretta Claudio**TipologiaPaese**
DL BBT
übergreifend**WLF**
WF 3**Stato:** zugestimmt / approvato Gradnitzer Martin / 2021-Jul-02 12:52**Oggetto dell'approvvigionamento**Support, Wartung und Weiterentwicklung des WebGIS-Systems der BBT SE für den Zeitraum 2021-2023
Servizio di supporto, manutenzione e sviluppo del sistema WebGIS di BBT SE per il periodo 2021-2023**Non previsto nel Piano degli Approvvigionamenti****Motivazione**

Prestazione necessaria per il supporto tecnico specialistico per la manutenzione e lo sviluppo del nuovo WebGIS di BBT SE

DocumentiDAC-WebGIS-support_2021-2023_rev-mazz_it-de.docx**Stato Capo Area**

zugestimmt / approvato Zanini Fabio / 2021-Jun-30 11:28

Commento Capo area**Conferma dell'incarico****Stato Controlling**

zugestimmt / approvato Zanforlin Fiorenzo / 2021-Jul-02 09:04

Commento Controlling**Allegato Controlling****Stato Approvvigionamenti**

zugestimmt / approvato Mazzucato Arturo Piero / 2021-Jul-02 09:11

Commento Approvvigionamenti**Allegato Approvvigionamenti****Status Amministratori 1**

zugestimmt / approvato Cardola Gilberto / 2021-Jul-02 09:26

Commento Amministratori 1**Allegato Amministratori 1****Status Amministratori 2**

zugestimmt / approvato Gradnitzer Martin / 2021-Jul-02 12:52

Commento Amministratori 2**Allegato Amministratori 2****Commento Archiviazione****Documento Archiviazione****Responsabile dell'affidamento**

Mazzucato Arturo Piero

Gestore dei contratti

Floretta Claudio

Responsabile della fase esecutiva**Direttore Lavori**

Stampa

BESCHAFFUNGSBESCHLUSS

DETERMINA A CONTRARRE



Eisenbahnachse München – Verona
BRENNER BASISTUNNEL

Beschaffungsbeschluss Nr. xxxx

1. Beantragende Stelle

Vermessung und GIS

2. Auftragsbezeichnung

Support, Wartung und Weiterentwicklung des WebGIS-Systems der BBT SE für den Zeitraum 2021-2023

3. Gegenstand und Merkmale des Auftrags

Der Auftragnehmer hat der BBT SE den Support, die Wartung und die Weiterentwicklung des WebGIS-Systems für den Zeitraum 2021-2023 zu gewährleisten

4. Begründung des Auftrags

Im Laufe des Jahres 2020 einwickelte und veröffentlichte die BBT SE ein neues WebGIS-System auf Basis einer freien Software.

Der gegenständliche Antrag zur Vergabe begründet sich auf folgenden künftigen Erfordernissen:

- Zusammenarbeit mit der Abteilung EDV der BBT SE für die Softwareupdates auf den Servern der BBT SE und eventuelle Anpassung des WebGIS-Systems an die neuen Softwares;
- Zusammenarbeit mit der Abteilung EDV der BBT SE für die Updates bezüglich der Sicherheit auf den Servern der BBT SE;
- Weiterentwicklung des WebGIS-Systems, um die Vorschläge der KollegInnen aus den anderen Abteilungen der BBT SE einzuarbeiten;
- Einschulung des Personals der BBT SE zur Verwendung von GIS Softwares.

1. Vorgeschlagenes Vergabeverfahren und Zuschlagskriterium (mit Begründung)

Unter Berücksichtigung des spezifischen Charakters des Auftrags sowie des prognostizierten Auftragswert, der unter jenem Grenzwert gemäß Prozessanweisung liegt, ab dem die Vergabe von Leistungen nur mit Durchführung von

Asse ferroviario Monaco – Verona
GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO

Determina a contrarre n. xxxx

1. Struttura richiedente

Topografia e GIS

2. Denominazione dell'affidamento

Servizio di supporto, manutenzione e sviluppo del sistema WebGIS di BBT SE per il periodo 2021-2023

3. Oggetto e caratteristiche dell'incarico

L'affidatario garantirà a BBT SE il supporto, la manutenzione e lo sviluppo del sistema WebGIS di BBT SE per il periodo 2021-2023

4. Motivazioni dell'affidamento

Nel corso del 2020 BBT SE ha sviluppato e pubblicato un nuovo sistema WebGIS basato su software free.

La presente richiesta di affidamento è motivata in particolare nelle seguenti future necessità:

- collaborazione con il settore IT di BBT SE per l'installazione degli aggiornamenti dei software sui server di BBT SE ed eventuale adattamento del sistema WebGIS ai nuovi software;
- collaborazione con il settore IT di BBT SE per l'installazione degli aggiornamenti relativi alla sicurezza sui server di BBT SE;
- ulteriori sviluppi del sistema WebGIS per recepire le proposte dei colleghi degli altri settori di BBT SE;
- formazione del personale di BBT SE all'utilizzo di software GIS.

1. Procedura e criterio di aggiudicazione proposti (con giustificazione)

Tenuto conto della specialità dell'incarico, nonché dell'importo presunto, rientrante nella fascia di importo della procedura aziendale che permette l'affidamento di prestazioni al di fuori di procedure comparative, si propone di

BESCHAFFUNGSBESCHLUSS

DETERMINA A CONTRARRE



vergleichenden Verfahren möglich ist, wird vorgeschlagen die gegenständlichen Leistungen im Zuge einer Direktvergabe gemäß Art. 36, Abs. 2 a) G.v.D. 50/2016 an:

- R3 GIS GmbH

NOI Techpark D1 - Ipaziastr. 2

I-39100 Bozen

zu vergeben.

Der o. g. Wirtschaftsteilnehmer ist bereits Auftragnehmer eines vorhergehenden Vertrags mit BBT SE (D1413 - ca. € 39.000,00) betreffend die Einrichtung des WebGIS-Systems, das Gegenstand des vorliegenden Vertrages zur Erbringung von Support-Tätigkeiten ist. Er hat diesen Auftrag fachgerecht ausgeführt sowie herausragende technische Kompetenzen bewiesen.

Die vom o. g. Wirtschaftsteilnehmer gewonnenen Erkenntnissen bezüglich des WebGIS-Systems sowie der EDV-Systeme der BBT-SE werden ihm ermöglichen, die Support-, Wartungs- und Entwicklungstätigkeiten des WebGIS-Systems der BBT SE - Gegenstand des vorliegenden Beschaffungsbeschlusses - mit großen Vorteilen für die BBT SE durchzuführen. Aufgrund der Einheitlichkeit und Kontinuität der technischen Lösungen, welche von diesem Wirtschaftsteilnehmer für diesen Auftrag umgesetzt werden, besteht ein technischer Vorteil im Vergleich zu denen der vorherigen Aufträge. Dies scheint völlig offensichtlich, wenn man berücksichtigt, dass das WebGIS-System ad hoc erstellt worden ist, um die besonderen Erfordernisse der BBT SE zu erfüllen.

Es besteht außerdem einen Kostenvorteil, da der Auftragnehmer dank der Ausführung des vorherigen Auftrags das Know-how der Software gewonnen hat: Somit kommt es zu einem Zeit- und Kostenersparnis für die BBT SE, da die Einarbeitung und Analyse der Software durch einen zusätzlichen AN nicht erforderlich sind.

Die Beträge des vorherigen Vertrags D1413 zusammen mit denen der Vergabe des gegenständlichen Beschaffungsbeschlusses übersteigen den Schwellenwert von € 40.000,00 in den letzten 36 Monaten, welcher von der Verfahrensweisung des integrierten Managementsystems „Beschaffungen“ angegeben ist. Allerdings wird die Vergabe mit den oben angeführten technischen und wirtschaftlichen

affidare il contratto per lo svolgimento delle prestazioni in oggetto attraverso affidamento diretto ai sensi dell' art. 36, comma 2 lettera a) del D. Lgs. 50/2016 al seguente operatore economico:

- R3 GIS Srl

NOI Techpark D1 - via Ipazia 2

I-39100 Bolzano

Il suddetto operatore economico risulta essere stato affidatario di un precedente contratto con BBT SE (D1413 - circa € 39.000,00) relativo proprio alla realizzazione del sistema WebGIS oggetto del presente contratto di supporto. Esso ha svolto tale incarico a perfetta regola d'arte dimostrando capacità tecniche eccellenti.

La conoscenza acquisita da detto operatore economico del sistema WebGIS, e in generale dei sistemi informatici di BBT SE, permetterà ad esso di svolgere i servizi di supporto, manutenzione e sviluppo del sistema WebGIS di BBT SE oggetto della presente DAC con notevoli vantaggi per BBT SE. Sussiste il vantaggio tecnico derivante dalla uniformità e continuità delle soluzioni tecniche che detto operatore adotterà nel presente incarico, rispetto a quelle già adottate nel precedente. Ciò appare di tutta evidenza se si considera che il sistema WebGIS è stato realizzato ad hoc al fine di soddisfare le particolari esigenze di BBT SE.

Sussiste, inoltre, un vantaggio economico determinato dal fatto che lo svolgimento del precedente incarico da parte dell'affidatario, ha attribuito ad esso il know how del software in uso: ciò consente il risparmio di tempi e costi per BBT SE dovuti per l'eventuale studio e analisi del software da parte di un altro e diverso affidatario.

Gli importi del precedente contratto D1413 sommati al nuovo affidamento di cui alla presente DAC superano la soglia di € 40.000,00 nel periodo di 36 mesi antecedenti, indicata dalla procedura del sistema di gestione integrato "Approvvigionamenti" quale limite per gli affidamenti, ma il presente affidamento si giustifica in considerazione dei sopra

BESCHAFFUNGSBESCHLUSS

DETERMINA A CONTRARRE



Vorteilen gerechtfertigt.

In jedem Falle wird darauf hingewiesen, dass das Umwandlungsgesetz vom 11. September 2020, N. 120 des „Vereinfachungsdekrets“ bis zum 31.12.2021 die Direktvergabe von Dienstleistungen bis zu einem Schwellenwert von € 75.000,00 ermöglicht (die Summe der gegenständlichen Vergabe und des vorherigen Vertrags beträgt € 69.000,00 und übersteigt diesen Betrag nicht).

2. Ort der Leistungsdurchführung

Ortschaft: Bozen

3. Leistungszeitraum / Leistungsfrist

Mai - September 2020

4. Geschätzter Auftragswert (netto)

€ 20.000,00 (+ 22% IVA)

Die oben genannte Auftragssumme wurde auf der Basis der Dienstleistungen abgeschätzt, welche Gegenstand der Vergabe sind. Die Mengen und die Einheitspreise wurden auf der Basis der gewonnenen Erkenntnisse festgelegt.

Der auf diese Weise geschätzte Betrag entspricht den bekannten Marktpreisen für ähnliche Dienstleistungen und ist wirtschaftlich günstiger, da die Vermittlung vom Know-how der Software an einen zusätzlichen Wirtschaftsteilnehmer nicht erforderlich ist.

5. Vorgeschlagene Sicherstellungsmittel

Gesetzliche Garantie

6. Finanzmittel

Die Finanzmittel sind in den Finanzplänen 2021 der BBT SE unter der Kostenart 0VM0SO013 enthalten.

7. Vorgesehener Mitarbeiter für die Vertragsabwicklung

Claudio Floretta, Gregor Windischer

8. Vorgeschlagener Mitarbeiter für die Funktion des Verfahrensverantwortlichen für die Ausführungsphase

Fabio Zanini

indicati vantaggi tecnico economici.

Si segnala, in ogni caso, che la Legge 11 settembre 2020, n. 120 di conversione del Decreto Semplificazioni consente fino alla data del 31.12.2021 l'affidamento diretto di servizi fino alla soglia di € 75.000,00 (la somma del presente affidamento e del precedente contratto pari ad € 69.000,00 è inferiore a detto importo).

2. Luogo di esecuzione della prestazione

Località: Bolzano

3. Durata / termine di esecuzione della prestazione

Giugno 2021 - Maggio 2023

4. Importo presunto dell'incarico (netto)

€ 20.000,00 (+ 22% IVA)

L'importo sopra riportato è stato stimato sulla base delle prestazioni che saranno oggetto dell'affidamento, definendo le quantità e stimando i prezzi unitari sulla base delle conoscenze acquisite.

L'importo così stimato risulta in linea con i prezzi di mercato per i servizi analoghi e, per i motivi indicati ai punti precedenti, è economicamente vantaggioso in quanto sconta il risparmio dei costi di trasferimento ad un eventuale diverso operatore economico del know how del software.

5. Mezzi di garanzia proposti

Garanzia a termini di legge

6. Risorse Finanziarie

Le risorse finanziarie verranno reperite nei Piani Finanziari 2021 di BBT SE, nell'ambito della Tipologia 0VM0SO013.

7. Collaboratore proposto per la gestione del Contratto

Claudio Floretta, Gregor Windischer

8. Collaboratore proposto per la funzione di Responsabile del procedimento per la fase esecutiva.

Fabio Zanini

BESCHAFFUNGSBESCHLUSS

DETERMINA A CONTRARRE



Verfahrensverantwortlicher für die Vergabephase / Responsabile del procedimento in fase di aggiudicazione: Avv. Arturo Piero Mazzucato

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)