





**Gesamtansicht des Vorgangs 2543****30.05.2017**

Neubeschaffung

Auftragssumme	Antragsteller	Vertragsnummer	Art	Land	WLF
30.000,00	Auer Benjamin		DL	BBT IT	WF 3
<b>Status:</b> zugestimmt / approvato Bergmeister Konrad / 2017-Jun-14 05:57					
<b>Beschaffungsgegenstand</b> Proiezione a realtà immersiva per la Giornata delle porte aperte 2017					
<b>Im Beschaffungsplan nicht vorgesehen</b>  <b>Begründung</b> verrà inserita nel piano degli approvvigionamenti nel secondo semestre					
<b>Dokumente</b>  <a href="#">20170924 GPA Realta immersiva v2.docx</a>					
<b>Status Bereichsleiter</b> zugestimmt / approvato Albarello Thomas / 2017-May-30 16:58  <b>Kommentar Bereichsleiter</b>					
<b>Auftragsbestätigung</b>  <a href="#">20170924 GPA Realta immersiva v3.docx</a>					
<b>Status Controlling</b> zugestimmt / approvato Zanforlin Fiorenzo / 2017-May-31 11:59  <b>Kommentar Controlling</b>					
<b>Anhang Controlling</b>  <a href="#">20170924 GPA Realta immersiva v3.docx</a>					
<b>Status Beschaffung</b> zugestimmt / approvato Mazzucato Arturo Piero / 2017-May-31 12:01  <b>Kommentar Beschaffung</b>					
<b>Anhang Beschaffung</b>					
<b>Status BWK 1</b>					
<b>Kommentar BWK 1</b>					
<b>Anhang BWK1</b>					
<b>Status BWK 2</b>					
<b>Kommentar BWK 2</b>					
<b>Anhang BWK2</b>					
<b>Status Vorstand 1</b> zugestimmt / approvato Zurlo Raffaele / 2017-Jun-13 23:05  <b>Kommentar Vorstand 1</b>					
<b>Anhang Vorstand 1</b>					
<b>Status Vorstand 2</b>					

zugestimmt / approvato Bergmeister Konrad / 2017-Jun-14 05:57

#### **Kommentar Vorstand 2**

#### **Anhang Vorstand 2**

---

#### **Kommentar Archivierung**

---

#### **Dokument Archivierung**

---

**Verantwortlicher für die Vergabe** Mazzucato Arturo Piero

**Vertragsverwalter** Auer Benjamin

**Verantwortlicher für die  
Ausführungsphase**

**Bauleiter**

---

Drucken

# BESCHAFFUNGSBESCHLUSS

## DETERMINA A CONTRARRE



Eisenbahnachse München – Verona  
BRENNER BASISTUNNEL

### Beschaffungsbeschluss Nr. 2542

#### 1. Beantragende Stelle

Kommunikation

#### 2. Auftragsbezeichnung

Virtual reality-Projektion für den Tag des offenen Tunnels 2017

#### 3. Gegenstand und Merkmale des Auftrags

Anpassung und Verbesserung des Virtual reality-Videos für eine erneute Projektion beim Tag des offenen Tunnels 2017. Der Auftrag sieht sowohl die grafische und erzählerische Anpassung des Filmmaterials wie auch die Anmietung und Bedienung der technischen Anlagen für die Projektion vor.

- Integration des bestehenden Filmmaterials mit neuen Aufnahmen
- Erstellung neuer Computeranimationen
- Anpassung Audio
- Veränderung der Parameter für die Projektion an anderer Stelle des Tunnels
- Lieferung, Montage und Bedienung des technischen Equipments während der gesamten Dauer der Veranstaltung

#### 4. Begründung des Auftrages

Asse ferroviario Monaco – Verona  
GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO

### Determina a contrarre n. 2542

#### 1. Struttura richiedente

Comunicazione

#### 2. Denominazione dell'incarico

Proiezione a realtà immersiva per la Giornata delle porte aperte 2017

#### 3. Oggetto e caratteristiche dell'incarico

Adeguamento e miglioramento del video a realtà immersiva, e proiezione in occasione della Giornata delle porte aperte 2017. L'incarico ha come oggetto sia il rinnovamento grafico e narrativo del materiale video che il noleggio e l'operazione dell'impianto tecnico per la proiezione.

- Integrazione del materiale video esistente con nuove riprese
- Creazione di nuove animazioni al computer
- Adeguamento dell'audio
- Adeguamento dei parametri per la proiezione in altro punto della galleria
- Trasporto, montaggio ed operazione dell'impianto tecnico durante l'intera durata dell'evento

#### 4. Giustificazione dell'affidamento



Am 24. September 2017 findet in der Baustelle Mauls erneut der Tag des offenen Tunnels statt. Im Vorjahr war die Virtual reality-Projektion in der Montagekaverne ein Highlight der Veranstaltung für die mehr als 2.500 Besucher. Aus diesem Grund soll die Projektion in diesem Jahr wiederholt werden, und zu diesem Anlass mit aktualisierten Aufnahmen und neuen Animationen verbessert werden. Die Projektion muss aus logistischen Gründen an anderer Stelle stattfinden als im Vorjahr, wodurch Video und Technik neu eingestellt werden müssen. Der Auftrag sieht neben der Aktualisierung des Videos auch die Lieferung, Montage und Bedienung der gesamten technischen Anlage vor.

#### **5. Vorgeschlagenes Vergabeverfahren und Zuschlagskriterium**

In Anbetracht des Gesamtbetrages der Beschaffung, wird vorgeschlagen, den Auftrag für die gegenständliche Lieferung mittels Direktvergabe gem. Art. 36, Komma 2 Buchstabe a) des Legislativdekretes 50/2016 zu erteilen.

Für die Ausführung der gegenständlichen Leistung wird vorgeschlagen, nachstehende Firmen zur Angebotsabgabe einzuladen:

Rainbow CGI S.r.l.  
Via della Bufalotta, 374  
00139 Roma  
Tel. (+39) 06.45.21.05.00  
info-request@rbw-cgi.it  
P.IVA 08915471000

3pix S.n.c.  
Corso Emaldi, 103  
48034 Fusignano (RA)  
Tel. 0545 954121  
info@3pix.it

In data 24 settembre 2017 si svolgerà nel cantiere di Mules la Giornata delle porte aperte. Nell'edizione 2016, la proiezione a realtà immersiva nel camerone di montaggio ha riscontrato un grande successo. Per questa ragione lo spettacolo verrà ripetuto e per l'occasione sarà aggiornato e migliorato con nuove riprese e nuove animazioni. Siccome per motivi logistici la proiezione sarà fatta in un luogo diverso rispetto all'anno precedente, il video e l'impianto tecnico dovranno essere impostati secondo nuovi parametri. Oltre all'aggiornamento del video, l'incarico prevede anche trasporto, montaggio ed operazione dell'impianto tecnico durante l'evento.

#### **5. Procedura e criterio di aggiudicazione proposti**

Tenuto conto dell'importo dell'affidamento si propone di aggiudicare 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.

Per l'esecuzione della prestazione in oggetto si propone di richiedere preventivi alle seguenti ditte:

Rainbow CGI S.r.l.  
Via della Bufalotta, 374  
00139 Roma  
Tel. (+39) 06.45.21.05.00  
info-request@rbw-cgi.it  
P.IVA 08915471000

3pix S.n.c.  
Corso Emaldi, 103  
48034 Fusignano (RA)  
Tel. 0545 954121  
info@3pix.it



P.IVA: 02259600399

Tecno Service Verdari srl

Tel: +39 045 8781427

Tel. +39 348 2691488

37036 - S. Martino B.A.. - v. dell'Informatica 10, Verona

enrico@verdari.it

P.IVA: 02259600399

Tecno Service Verdari srl

Tel: +39 045 8781427

Tel. +39 348 2691488

37036 - S. Martino B.A.. - v. dell'Informatica 10, Verona

enrico@verdari.it

#### **6. Ort der Leistungsdurchführung**

Mauls

#### **7. Leistungszeitraum / Leistungsfrist**

22.-24.09.2017

#### **8. Geschätzter Auftragswert (netto)**

Update Videomaterial: 5.000,00 Euro

Technische Anlagen: 25.000,00 Euro

#### **6. Luogo di esecuzione della prestazione**

Mules

#### **7. Periodo / termine di esecuzione della prestazione**

22.-24.09.2017

#### **8. Importo presunto dell'incarico (netto)**

Aggiornamento materiale video: 5.000,00 Euro

Impianto tecnico: 25.000,00 Euro

#### **9. Vorgeschlagene Sicherstellungsmittel**

In Anbetracht der Art des gegenständlichen Auftrages sind keine Kautio oder andere Sicherstellungsmittel von Seiten des Auftragnehmers erforderlich.

#### **10. Finanzmittel**

Die Mittelbedeckung erfolgt im genehmigten Finanzplan 2017 für die Phase 3 und unter der Controllingsnummer 2KC0KE003.

#### **11. Vorgeschlagene Mitarbeiter für die Vertragsabwicklung**

Benjamin Auer

#### **12. Vorgeschlagener Mitarbeiter für die Funktion des Verfahrensverantwortlichen für die**

#### **9. Mezzi di garanzia proposti**

In considerazione del carattere del presente incarico, BBT SE non ritiene necessaria la prestazione di cauzione o altri mezzi di garanzia da parte dell'affidatario.

#### **10. Risorse finanziarie**

Le risorse finanziarie saranno reperite nell'ambito del Piano Finanziario 2017 approvato per la Fase 3 alla Tipologia di Costo 2KC0KE003.

#### **11. Collaboratori proposti per la gestione del Contratto**

Benjamin Auer

#### **12. Collaboratore proposto per la funzione di Responsabile del procedimento per la fase**

**Ausführungsphase**

Thomas Albarello

**esecutiva**

Thomas Albarello

Verfahrensverantwortlicher für die Vergabe / 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)	