



# Panoramica del processo

Neubeschaffung

6150

28.09.2023

Importo contrattuale	Richiedenti	Tipologia	Paese	WFL
60.000,00	Gaviraghi Giulio	DL	BBT übergreifend	WF 3

Stato: zugestimmt / approvato Gradnitzer Martin / 2023-Okt-24 08:36

## Oggetto dell'approvvigionamento

- Definizione di una strategia di CyberSecurity
- Definizione del livello target dei presidi di sicurezza, Definizione della Cyber Strategy dell'organizzazione
- Revisione dell'Implementazione del sistema di gestione della continuità operativa
- Definizione di RTO e RPO, Risk Assessment. Definizione delle strategie di ripristino, Piani di continuità operativa

## Vulnerability Assessment

Scanning dei target predefiniti secondo le 'known vulnerabilities'

## Penetration Test

Test di simulazione di tentativi di attacco al target, partendo dalle analisi di vulnerabilità

## Incident Response

Servizio di Incident Response di secondo livello dall'analisi alla risposta e prevenzione per un totale di 10 interventi.

## Servizi di consulenza infrastrutturale

Supporto alla revisione dell'infrastruttura attuale (configurazioni firewall; router; auditing; antivirus; infrastruttura Microsoft: AD, gruppi, permessi, ...; autenticazione applicativa) per raggiungere gli obiettivi definiti all'interno della strategia di CyberSecurity per un totale di 15 giornate

Non previsto nel Piano degli Approvvigionamenti  
Motivazione



## Documenti

quotation\_and\_references.pdf

Acquisto servizi di CyberSecurity- v2.2.docx

## Stato Responsabile

zugestimmt / approvato Piarulli Massimiliano / 2023-Sep-29 14:20

## Commento Responsabile

## Conferma dell'incarico

## Stato Controlling

zugestimmt / approvato Zanei Mauro / 2023-Okt-06 08:28

## Commento Controlling

## Allegato Controlling

## Stato Approvvigionamenti

zugestimmt / approvato Mazzucato Arturo Piero / 2023-Okt-06 12:30

## Commento Approvvigionamenti

Die Genehmigung erfolgt in Erwartung der Ausstellung der neuen Verfahrensbeschreibung „Beschaffungen“, die derzeit unterzeichnet wird, sowie in Erwartung der Anpassung des Genehmigungsablaufs an die Anforderungen der o.g. Verfahrensbeschreibung.

Si approva in pendenza della emissione della procedura approvvigionamenti che ora è in fase di sottoscrizione ed in attesa dell'adeguamento del workflow di approvazione a quanto previsto in detta procedura.

## Allegato Approvvigionamenti

 Acquisto servizi di CyberSecurity- v2.2 (1).docx

Status Amministratori 1  
zugestimmt / approvato Cardola Gilberto / 2023-Okt-06 17:19

Commento Amministratori 1

Allegato Amministratori 1

Status Amministratori 2  
zugestimmt / approvato Gradnitzer Martin / 2023-Okt-24 08:36

Commento Amministratori 2

Allegato Amministratori 2

Stato Resp. Princ.

Commento Resp. Princ

Allegato Resp. Princ.

Commento Archiviazione

Documento Archiviazione

Responsabile dell'affidamento      Mazzucato Arturo Piero

Gestore dei contratti                  Gaviraghi Giulio

Responsabile della fase esecutiva

Direttore Lavori

STAMPA

STAMPA

[chiudi finestra](#)



## Ausbau Eisenbahnachse München-Verona **BRENNER BASISTUNNEL**

### *Potenziamento asse ferroviario Monaco-Verona* **GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**

#### **Dokumenteninhalt**

### **ENTSCHEIDUNG ZUM VERTRAGSABSCHLUSS**

#### **Contenuto Documento**

### **DECISIONE DI CONTRARRE**



Mit Beteiligung der Europäischen Union aus dem Haushalt  
der Transeuropäischen Verkehrsnetze finanziertes Vorhaben

*Opera finanziata con la partecipazione dell'Unione Europea  
attraverso il bilancio delle reti di trasporto transeuropee*

**IMS-VA202.01\_07-Anlage 2**

**GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO - BRENNER BASISTUNNEL BBT SE**



Piazza Stazione 1 • I-39100 Bolzano  
Tel.: +39 0471 0622-10 • Fax: +39 0471 0622-11  
Part. IVA IT02431150214 • Registro delle Imprese Bolzano 02431150214  
Cap. sociale / Ges. - Kap. € 10.240.000 v.e. / i.v. • CUP I41J05000020005

Amraser Str. 8 • A-6020 Innsbruck  
Tel.: +43 512 4030 • Fax: +43 512 4030-110  
UID - Nummer: ATU61270868 • FN 367729d • Landesgericht Innsbruck • DVR Nr.: 1034707  
E-Mail: bbt@bbt-se.com • Web: www.bbt-se.com



**Eisenbahnachse München - Verona  
BRENNER BASISTUNNEL**

**Entscheidung zum Vertragsabschluss Nr. 6150**

**1. Beantragende Stelle**

BEREICHSLEITUNG: Verwaltung, Finanz und Allg. Dienste - EDV

Abteilung: EDV

**2. Auftragsbezeichnung**

Technische Unterstützung und Beratung für CyberSecurity

**3. Gegenstand und Merkmale des Auftrages**

Die geforderte Leistung besteht aus den folgenden Komponenten:

**Definition einer CyberSecurity-Strategie**

Definition des Soll-Niveaus der Sicherheitsvorkehrungen,  
Definition der Cyber Strategy der Organisation

**Überprüfung der Implementierung des Betrieblichen  
Kontinuitätsmanagementsystems**

Definition von RTO und RPO, Risk Assessment,  
Definition der Wiederherstellungsstrategien, Pläne für  
betriebliches Kontinuitätsmanagement

**Vulnerability Assessment**

Scannen von vordefinierten Targets nach den 'known  
vulnerabilities' (bekannten Schwachstellen)

**Penetration Test**

Simulationstest von zielgerichteten Angriffsversuchen,  
ausgehend von einer Schwachstellenanalyse

**Asse ferroviario Monaco – Verona  
GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**

**Decisione di contrarre n. 6150**

**1. Struttura richiedente**

DIREZIONE: Amministrazione, Finanziamenti e Servizi  
Generali - IT

Settore: EDV

**2. Denominazione dell'incarico**

Servizi di supporto tecnologico e consulenziale su  
CyberSecurity

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

Il Servizio richiesto è costituito dalle seguenti componenti:

**Definizione di una strategia di CyberSecurity**

Definizione del livello target dei presidi di sicurezza,  
Definizione della Cyber Strategy dell'organizzazione

**Revisione dell'Implementazione del sistema di  
gestione della continuità operativa**

Definizione di RTO e RPO, Risk Assessment,  
Definizione delle strategie di ripristino, Piani di  
continuità operativa

**Vulnerability Assessment**

Scanning dei target predefiniti secondo le 'known  
vulnerabilities'

**Penetration Test**

Test di simulazione di tentativi di attacco al target,  
partendo dalle analisi di vulnerabilità

## Incident Response

Zweite Stufe des Incident Response Services, von der Analyse bis zur Reaktion und Prävention, insgesamt 10 Interventionen.

## Infrastrukturberatungsdienste

Unterstützung bei der Überprüfung der aktuellen Infrastruktur (Firewall-Konfigurationen; Router, Auditing; Antivirus; Microsoft-Infrastruktur: AD, Gruppen, Berechtigungen, ...; Anwendungsauthentifizierung) zur Erreichung der im Rahmen der CyberSecurity-Strategie definierten Ziele für insgesamt 15 Tage.

### Übergaben:

- „Incident Response“-Report für jeden offenen Incident
- Strategiedokument der CyberSecurity und der Projektinitiativen
- Business Continuity-Report
- Vulnerability Assessment-Report einschließlich eines Plans zur Schadensbegrenzung
- Penetration Test-Report

## GESCHÄTZTER AUFWAND

Die Tätigkeiten müssen bis November 2023 abgeschlossen sein, wobei die Möglichkeit besteht, den Incident Response Dienst innerhalb von 12 Monaten nach Vertragsbeginn zu nutzen.

## 4. Begründung des Auftrages

Aufgrund der sich ergebenden Initiativen und der Zunahme der Angriffe von außen auf unsere Infrastruktur ist es unseres Erachtens von grundlegender Bedeutung, die derzeitige Informatiksituation zu analysieren. Zum jetzigen Zeitpunkt ist es wichtig, unsere aktuelle Situation zu bewerten und ein vollständiges Konzept zur Risikovorsorge im Bereich Informatiksicherheit zu entwickeln. Dienste der CyberSecurity sind grundlegend, um zu gewährleisten, dass unsere Systeme innerhalb eines ständig wandelnden Bereichs resistent und geschützt bleiben. Diese Investition in die Informatiksicherheit ist ein entscheidender Schritt zur Gewährleistung der

## Incident Response

Servizio di Incident Response di secondo livello dall'analisi alla risposta e prevenzione per un totale di 10 interventi.

## Servizi di consulenza infrastrutturale

Supporto alla revisione dell'infrastruttura attuale (configurazioni firewall; router; auditing; antivirus; infrastruttura Microsoft: AD, gruppi, permessi, ...; autenticazione applicativa) per raggiungere gli obiettivi definiti all'interno della strategia di CyberSecurity per un totale di 15 giornate.

### Consegne:

- Report di Incident response per ogni Incident aperto
- Documento di Strategia della CyberSecurity e delle iniziative progettuali
- Report di Business Continuity
- Report di Vulnerability Assessment inclusivo di un piano di mitigazione
- Report di Penetration Test

## STIMA EFFORT

Le attività dovranno aver termine entro Dicembre 2023 con possibilità di utilizzo del servizio di Incident Response entro 12 mesi dall'inizio del contratto

## 4. Motivo dell'incarico

Alla luce delle iniziative emergenti e dell'incremento degli attacchi esterni verso la nostra infrastruttura, riteniamo fondamentale esaminare la situazione attuale della nostra sicurezza informatica. In questo momento è importante valutare la nostra attuale situazione e sviluppare un piano completo per la prevenzione dei rischi di sicurezza informatica. La richiesta di servizi di cybersecurity è essenziale per garantire che i nostri sistemi rimangano resilienti e protetti in un ambiente in continua evoluzione. Questo investimento nella sicurezza informatica è un passo cruciale per garantire la continuità operativa,

unterbrechungsfreien Funktionstüchtigkeit, zum Schutz von sensiblen Daten und zur Wahrung des Vertrauens von Seiten des Stakeholders. Unsere Priorität besteht darin, die aktuellen und zukünftigen Herausforderungen zu erkennen und einen strategischen Plan zur effizienten Milderung dieser zu erstellen, sodass der Schutz unserer Systeme und der Ruf unserer Gesellschaft garantiert wird.

Zu diesem Zweck sind Fachkompetenzen in CyberSecurity sowie umfassende Erfahrungen in diesem Bereich notwendig, damit eine auf die Bedürfnisse unserer Gesellschaft abgestimmte Lösung gefunden werden kann.

## 5. Vergabeverfahren

In Anbetracht der Auftragsart sowie der geschätzten Auftragssumme wird der Auftrag für die Durchführung der ggst. Leistungen im Wege einer Direktvergabe gem. G.v.D. 36/2023 und entsprechend den Vorgaben der Verfahrensanweisung „Beschaffungen - Italienisches Recht“, nach Einholung eines Angebots, an die folgenden 4 Wirtschaftsteilnehmer vergeben:

proteggere i dati sensibili e preservare la fiducia degli stakeholder. La nostra priorità è comprendere appieno le sfide attuali e future e creare un piano strategico per mitigarle in modo efficace, garantendo così la protezione dei nostri sistemi e della nostra reputazione aziendale.

A tale scopo, sono necessarie competenze specialistiche di CyberSecurity ed un'ampia esperienza nel settore per fornire una soluzione in linea con le esigenze dell'azienda.

## 5. Procedura di affidamento

Tenuto conto della natura dell'incarico, nonché dell'importo contrattuale stimato, si affiderà il contratto per lo svolgimento delle prestazioni mediante affidamento diretto ai sensi del D. Lgs. 36-2023 e di quanto previsto nella emananda procedura "Approvvigionamenti – diritto italiano", previa consultazione mediante richiesta di un preventivo ai seguenti n. 4 operatori economici:

INTELLERA Consulting SpA  
Via Gaetano de Castillia, 23  
20124 Milano  
Tel: 02 78652605  
C. Fiscale e P. IVA 11088550964  
[info@intelleraconsulting.com](mailto:info@intelleraconsulting.com)

InTheCyber Group – Intelligence & Defense Advisors  
© 2023 InTheCyber S.r.l.  
[www.inthecyber.com](http://www.inthecyber.com)  
Via Vegezzi, 4 CH - 6900 Lugano  
(P.za De Angeli 3 – 20146 Milano, Italia)  
P.IVA 06160080963  
CHE-302.340.158

Softwareone Italia S.r.l.  
SNC STRADA 2,  
CAP 20057 ASSAGO (MI)  
Tel. +39 02 94759576

PIVA-CF: 06169220966  
info.it@softwareone.com

ACP Holding Österreich GmbH  
Anschrift: Wagenseilgasse 3,  
A-1120 Wien

Telefon: +43-1-89193-0

Fax: +43-1-89193-10188

E-Mail: [info@acp.at](mailto:info@acp.at)

Firmenbuchnummer: 155391t

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: ATU43067408

Dem ggst. Dokument liegen zwei vom Bereich EDV angefragte Angebote bei: von der Firma INTELLERA Consulting SpA und von der Firma InTheCyber S.r.l.. Diese beziehen sich auf 10 Tage Beratung; anschließend wurde entschieden, den Zeitraum auf 15 Tage zu erhöhen. In Anbetracht dessen und da man auch die anderen beiden Wirtschaftsteilnehmer (Softwareone Italia S.r.l. e ACP Holding Österreich GmbH) miteinbeziehen möchte, hat man sich dazu entschieden, für die ggst. Vergabe von allen 4 obgenannten Firmen einen Kostenvoranschlag anzufordern. Die bereits eingelangten Angebote werden nicht berücksichtigt. Im ggst. Vergabeverfahren ist eine gleichzeitige Übermittlung der Angebotsanfrage an alle o.a. Firmen vorgesehen; auch die Übermittlungsfristen sind einheitlich. Es erfolgt ein informeller Vergleich der Angebote.

#### **ALLGEMEINE UND BESONDERE ANFORDERUNGEN**

Der/die o.g. Wirtschaftsteilnehmer wurde/wurden, unter Einhaltung der Prinzipien der Transparenz und des Wettbewerbs, durch eine Marktanalyse ermittelt, die darauf abzielte, die Wirtschaftsteilnehmer mit Erfahrungen im Bereich CyberSecurity ausfindig zu machen.

Der/die o.g. Wirtschaftsteilnehmer verfügt/verfügen nachweislich über Erfahrungen, die für die Erbringung der geforderten vertraglichen Leistungen geeignet sind. Die Referenzen sind in den dem Beschluss beigefügten Referenzlisten angegeben.

Al presente documento sono allegate n. 2 offerte richieste dal settore EDV e ottenute dalle ditte INTELLERA Consulting SpA e InTheCyber S.r.l. che si riferiscono a 10 gg. di consulenza; successivamente si è deciso di innalzare a 15 gg. In considerazione di ciò e della volontà di coinvolgere anche gli altri due operatori economici (Softwareone Italia S.r.l. e ACP Holding Österreich GmbH) si è deciso di proporre il presente affidamento, chiedendo preventivo a tutti e 4 i detti soggetti. Le offerte già presentate non verranno considerate e la presente procedura prevede l'invio della richiesta di offerta a ciascuno di dette ditte in pari data e con pari termine di scadenza per la ricezione, con un confronto informale delle offerte.

#### **REQUISITI DI ORDINE GENERALE E SPECIALE**

Il suddetti operatori economici sono stati individuati, nel rispetto dei principi di trasparenza e concorrenza, sulla base di un'indagine di mercato informale volta ad individuare gli operatori economici con esperienze nell'ambito CyberSecurity

I suddetti operatori economici sono in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali richieste. Le referenze sono riportate nell'elenco referenze allegato alla determina.

Diese Wirtschaftsteilnehmer werden ersucht, gleichzeitig mit der Angebotsanfrage eine Eigenerklärung über die Erfüllung der allgemeinen Anforderungen gemäß Art. 94 ff. des Gv.D. 36-2023 zu unterzeichnen. Die Auswahl des Bestbieters erfolgt auf der Grundlage des wirtschaftlich günstigsten Angebots, das auf der Grundlage des besten Preis-Leistungsverhältnisses ermittelt wird.

- Vollständigkeit des Angebots: Es wird geprüft, wie detailliert das Angebot ist.
- Zweisprachigkeit: berücksichtigt und bewertet wird die Fähigkeit des Bewerbers, mit dem BBT in den Sprachen von Innsbruck und Bozen (Deutsch und Italienisch) zu kommunizieren.
- Erfahrung im Bereich der öffentlichen Verwaltung: Die Erfahrung in ähnlichen Projekten oder im Bereich der öffentlichen Verwaltung wird bewertet.
- Umfang der angebotenen Leistungen: Die angebotenen Leistungen werden geprüft und mit den spezifischen Bedürfnissen innerhalb des BBT verglichen.
- Methodik und Ansatz: Einzelheiten der Methodik und des Ansatzes zur Behandlung von Cybersicherheitsfragen, wie z. B. die Verwendung von anerkannten Rahmenwerken wie dem NIST Cybersecurity Framework oder ISO 27001 zur Steuerung des Prozesses, werden bewertet und berücksichtigt.
- Referenzen und Zeugnisse: Referenzen von früheren oder aktuellen Kunden, die die Dienste des Anbieters in Anspruch genommen haben, werden bewertet.

#### **Ort der Leistungsdurchführung**

Bozen / Innsbruck

Leistungszeitraum / Leistungsfrist

12 Monate ab Beginn der Vertragslaufzeit

#### **6. Leistungszeitraum / Leistungsfrist**

A tali operatori economici verrà richiesto contestualmente alla richiesta di un preventivo, di sottoscrivere una autodichiarazione in merito al possesso dei requisiti di ordine generale di cui agli artt. 94 e ss. del D. Lgs. 36-2023. La selezione del miglior offerente avverrà sulla base dell'offerta economicamente e qualitativamente più vantaggiosa e individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo sulla base dei seguenti criteri valutativi:

- Completezza dell'offerta: viene verificato il livello di dettaglio dell'offerta.
- Bilinguismo: viene presa in considerazione e valutata la capacità del proponente di interfacciarsi con BBT nelle rispettive lingue delle due sedi di Innsbruck e Bolzano (Tedesco e Italiano).
- Esperienza nel settore della pubblica amministrazione: viene valutata l'esperienza in progetti simili o nel settore della pubblica amministrazione.
- Ampiezza dei servizi proposti: verranno esaminati i servizi offerti e confrontati con le esigenze specifiche interne a BBT.
- Metodologia e approccio: verranno valutati e presi in considerazione dettagli sulla metodologia e l'approccio utilizzati per affrontare i problemi di cybersecurity come a titolo esplicativo ma non esaustivo l'utilizzo di framework riconosciuti come NIST Cybersecurity Framework o ISO 27001 per guidare il processo.
- Referenze e testimonianze: verranno valutate referenze da clienti precedenti o attuali che abbiano utilizzato i servizi del provider.

#### **Luogo di esecuzione**

Bolzano / Innsbruck

Periodo / termine di esecuzione della prestazione

Dodici mesi a partire dalla data di inizio contratto

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



Oktober.2023 - Dezember.2024

## 7. Geschätzter Auftragswert (netto)

€ 60.000 (\*) ~~gemäß beiliegender~~entsprechend der vom Bereich EDV-IT vorgenommenen Schätzung

~~(\*): Die beigefügten Angebote beziehen sich auf 10 Tage, nach den Angeboten wurde beschlossen, sie auf 15 Tage zu erhöhen.~~

Die Schätzung basierte auf den Schätzungen früherer ähnlicher Vergaben.

## 8. Vorgeschlagene Sicherstellungsmittel

Sicherstellungsmittel:

- in Bezug auf die ggst. Vergabe sind keine Sicherstellungsmittel erforderlich;

Kautionsdauer:

Die Kautionsdauer auf Vertragsdauer wird für die Durchführung der ggst. Leistungen NICHT als erforderlich erachtet.

## 9. Finanzmittel

Die Finanzmittel wurden bei der Aktualisierung des Finanzplans 2023 unter dem Projektcode 2ITOKS001 S0000 - PREV. CONSULENZA CYBER SECURITY berücksichtigt.

## 11. Als EINZIGER PROJEKTVERANTWORTLICHER (EPV) benannter Mitarbeiter

Sandro Francesconi

## 12. Als VERFAHRENSVERANTWORTLICHER FÜR DIE PROGRAMMIERUNGS-, PROJEKTPLANUNGS- UND AUSFÜHRUNGSPHASEN (VPA) benannter Mitarbeiter

Massimiliano Piarulli

## 13. Als VERFAHRENSVERANTWORTLICHER FÜR DIE VERGABEPHASE (VVV) benannter Mitarbeiter

Piero Mazzucato

## 14. Als VERTRAGSVERWALTER benannter Mitarbeiter

Ottobre/2023 – dicembre/2024

## 7. Importo stimato dell'incarico (netto)

€ 60.000 ~~±~~ come da stima effettuata dal settore IT ~~allegata~~

~~(\*): le offerte allegate si riferiscono a 10 gg., successivamente alle offerte si è deciso di innalzare a 15 gg.~~

La stima è avvenuta sulla scorta delle stime dei precedenti analoghi affidamenti.

## 8. Mezzi di garanzia proposti

Garanzie provvisorie:

- con riferimento all'affidamento in parola non vengono richieste le garanzie provvisorie;

Garanzia definitiva:

- si ritiene di NON richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione delle prestazioni in parola.

## 9. Risorse finanziarie

Le risorse finanziarie sono state considerate nell'aggiornamento del Piano Finanziario 2023 sotto il codice di progetto 2ITOKS001 S0000 - PREV. CONSULENZA CYBER SECURITY

## 11. Collaboratore nominato RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO (RUP)

Sandro Francesconi

## 12. Collaboratore nominato RESPONSABILE DI PROCEDIMENTO PER LE FASI DI PROGRAMMAZIONE, PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE (RPPE)

Massimiliano Piarulli

## 13. Collaboratore nominato RESPONSABILE DI PROCEDIMENTO PER LA FASE DI AFFIDAMENTO (RPA)

Piero Mazzucato

## 14. Collaboratore nominato GESTORE DEL CONTRATTO (GC)

Giulio Gaviraghi

Giulio Gaviraghi

**Galleria di Base del Brennero**  
**Brenner Basistunnel BBT SE**  
Der Vorstand / Il Consiglio di Gestione

Martin Gradnitzer

Gilberto Cardola

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)	