



Comune di Bolzano
Stadtgemeinde Bozen

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE / VERFÜGUNG DES LEITENDEN BEAMTEN

Ufficio / Amt	N. Nr.	Data Datum
5.2.0. - Ufficio Mobilita' 5.2.0. - Amt für Mobilität	3128	29/08/2024

OGGETTO/BETREFF:

POTENZIAMENTO TECNOLOGICO DELLA CENTRALE SEMAFORICA DELLA CITTÀ DI BOLZANO - APPROVAZIONE DELL'AFFIDAMENTO DIRETTO ALLA DITTA YUNEX GMBH PER UN IMPORTO DI EURO 138.000,00.- (AL NETTO DI IVA) CON CONTESTUALE IMPEGNO DELLA SPESA.
CIG ANCORA DA GENERARE
CUP: I57I24000230004

TECHNOLOGISCHE AUFRÜSTUNG DER AMPEL-LEITZENTRALE DER STADT BOZEN - GENEHMIGUNG DER ZUWEISUNG DES DIREKTAUFTRAGES AN DIE FIRMA YUNEX GMBH ÜBER EINEN GESCHÄTZTEN GESAMTBETRAG VON 138.000,00.- EURO (OHNE MWST) MIT GLEICHZEITIGER VERBUCHUNG DER KOSTEN.
CIG NOCH ZU ERSTELLEN
CUP: I57I24000230004

<p>Vista la deliberazione della Giunta Municipale n. 451 del 28.07.2023 con la quale è stato approvato il DUP (Documento Unico di Programmazione) per gli esercizi finanziari 2024-2026;</p>	<p>Es wurde Einsicht genommen in den Stadtratsbeschluss Nr. 451 vom 28.07.2023, mit welchem das einheitliche Strategiedokument für die Haushaltsjahre 2024-2026 genehmigt worden ist.</p>
<p>Vista la deliberazione del Consiglio Comunale n. 85 del 14.12.2023 con la quale è stato approvato l'aggiornamento del DUP (Documento Unico di Programmazione) per gli esercizi finanziari 2024-2026;</p>	<p>Es wurde Einsicht genommen in den Gemeinderatsbeschluss Nr. 85 vom 14.12.2023, mit welchem das einheitliche Strategiedokument für die Haushaltsjahre 2024-2026 aktualisiert worden ist.</p>
<p>Vista la deliberazione del Consiglio Comunale n. 86 del 21.12.2023 immediatamente esecutiva di approvazione del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2024-2026;</p>	<p>Es wurde Einsicht genommen in den sofort vollstreckbaren Beschluss Nr. 86 vom 21.12.2023, mit welchem der Gemeinderat den Haushaltsvoranschlag für die Geschäftsjahre 2024-2026 genehmigt hat.</p>
<p>vista la deliberazione della Giunta Comunale n. 10 del 15.01.2024 con la quale è stato approvato il Piano esecutivo di gestione (PEG) per l'anno 2024-2026;</p>	<p>Es wurde Einsicht genommen in den Stadtratsbeschluss Nr. 10 vom 15.01.2024, mit welchem der Haushaltsvollzugsplan (HVP) für den Zeitraum 2024-2026 genehmigt worden ist.</p>
<p>Visto l'articolo 126 della Legge Regionale 3 maggio 2018, n. 2 "<i>Codice degli Enti Locali della Regione autonoma Trentino Alto Adige</i>", che individua e definisce il contenuto delle funzioni dirigenziali;</p>	<p>Es wurde Einsicht genommen in den Art. 126 des Regionalgesetzes vom 3. Mai 2018, Nr. 2 „<i>Kodex der örtlichen Körperschaften der Autonomen Region Trentino-Südtirol</i>“, welcher die Aufgaben der leitenden Beamten festlegt.</p>
<p>Visto l'art. 105 del vigente Statuto Comunale, approvato con deliberazione consigliere n. 35 dell'11.06.2009, che disciplina il ruolo dei dirigenti;</p>	<p>Es wurde Einsicht genommen in die mit Gemeinderatsbeschluss Nr. 35 vom 11.06.2009 genehmigte Satzung der Stadtgemeinde Bozen, welche in Art. 105 die Aufgaben der Führungskräfte festlegt.</p>
<p>Vista la deliberazione della Giunta Comunale n. 410/2015, con la quale viene operata una dettagliata individuazione degli atti delegati e devoluti ai dirigenti quali atti aventi natura attuativa delle linee di indirizzo deliberate dagli organi elettivi dell'Amministrazione comunale;</p>	<p>Es wurde Einsicht genommen in den Stadtratsbeschluss Nr. 410/2015, in welchem die Verfahren festgelegt werden, die in den Zuständigkeitsbereich der leitenden Beamten fallen oder diesen übertragen werden. Es handelt sich um jene Verfahren, mit welchen die Richtlinien umgesetzt werden, die von den gewählten Organen der Gemeindeverwaltung erlassen worden sind.</p>
<p>Vista la determinazione dirigenziale n. 1466 del 21.04.2023 della Ripartizione 5 con la quale il Direttore della Ripartizione dott. arch.</p>	<p>Es wurde Einsicht genommen in die Verfügung des leitenden Beamten der Abteilung 5 Nr. 1466 vom 21.04.2023, kraft welcher der</p>

Paolo Bellenzier provvede all'assegnazione del PEG ed esercita il potere di delega al Direttore dell'Ufficio Mobilità al dott. Ing. Ivan Moroder ai sensi del IV comma dell'art. 22 del vigente Regolamento di Organizzazione;

Direktor der Abteilung Dr. Arch. Paolo Bellenzier – die HVP-Zuweisung vornimmt und die Übertragungsbefugnis an den Direktor des Amtes für Mobilität, Dr. Ing. Ivan Moroder gemäß Art. 22 Abs. 4 der Organisationsordnung wahrnimmt.

Vista la determinazione dirigenziale n. 2100 del 22 febbraio 2018 dell'Ufficio Appalti e contratti, con la quale sono stati approvati gli schemi-tipo dei disciplinari di gara rispettate delle lettere d'invito per servizi e forniture.

Es wurde Einsicht genommen in die Verfügung des Leitenden Beamten Nr. 2100 vom 22. Februar 2018 des Amtes für öffentliche Aufträge und Verträge, mit welcher die Mustervorlagen betreffend die Wettbewerbsbedingungen bzw. Einladungsschreiben für Lieferungen und Dienstleistungen genehmigt wurden.

Visto il vigente "Regolamento organico e di organizzazione del Comune di Bolzano", approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 98/48221 del 02.12.2003 e ss.mm.ii.;

Es wurde Einsicht genommen in die geltende „Personal- und Organisationsordnung der Stadtgemeinde Bozen“, die mit Gemeinderatsbeschluss Nr. 98/48221 vom 02.12.2003 i.g.F. genehmigt wurde.

Visto il vigente "Regolamento di contabilità" del Comune di Bolzano, approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale 12 gennaio 2016, n. 1 e ss.mm.ii.;

Es wurde Einsicht genommen in die geltende „Gemeindeordnung über das Rechnungswesen“ der Gemeinde Bozen, die mit Beschluss des Gemeinderates Nr. 1 vom 12. Januar 2016, i.g.F.genehmigt wurde.

Visti:

Gesehen:

- la L.P. 16/2015 e la L.P. 17/1993 in materia di "Disciplina del procedimento amministrativo";
- il D.Lgs. n. 36/2023;
- il "Regolamento comunale per la disciplina dei Contratti" approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 3 del 25.01.2018, in quanto compatibile;
- il decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445;
- il D.Lgs. n. 81/2008 ed, in particolare, l'art. 26, comma 6;
- Vista la Linea Guida PAB n. 10 e s.m.i., si presume l'assenza di un interesse

- das LG 16/2015 und LG 17/1993 im Hinblick auf die „Regeln des Verwaltungsverfahrens“,
- das Gv.D. Nr. 36/2023;
- die „Gemeindeverordnung über das Vertragswesen“, die mit Beschluss des Gemeinderates Nr. 3 vom 25.01.2018 genehmigt wurde, sofern vereinbar,
- das Dekret des Präsidenten der Republik Nr. 445 vom 28. Dezember 2000;
- das Gv.D. Nr. 81/2008 und im Speziellen Art. 26, Abs. 6;
- Nach Einsichtnahme in die Anwendungsrichtlinie APB Nr. 10 i.g.F. wird

transfrontaliero certo, ai sensi dell'art. 26 comma 5 LP n. 16/2015, trattandosi di appalto di importo inferiore a 140.000,00;

gemäß Art. 26 Abs. 5 LG Nr. 16/2015 das Nichtvorliegen eines eindeutigen grenzüberschreitenden Interesses angenommen, da es sich um eine Vergabe mit einem geschätzten Wert unter 140.000,00 handelt.

Premesso che il sistema semaforico della città di Bolzano è composto da più di ottanta impianti semaforici dislocati nel territorio del Comune di Bolzano presso intersezioni e passaggi pedonali e ciclabili e da una centrale semaforica di gestione e comando di tutti gli impianti collocata in via Galilei presso la centrale operativa;

Vorausgeschickt dass das Ampelsystem der Stadt Bozen aus mehr als achtzig Ampelanlagen besteht, die sich auf dem gesamten Gebiet der Gemeinde Bozen an Kreuzungen, Fußgänger- und Fahrradübergängen befinden, sowie aus einer Ampelsteuerungszentrale für die Verwaltung und Steuerung aller Anlagen, die sich in der Betriebszentrale in der Galilei-Straße befindet;

che le funzioni principali della centrale semaforica sono il comando e la gestione dei singoli semafori dislocati nel territorio, gestendo le accensioni la mattina e lo spegnimento notturno degli stessi, modificando i tempi di verde e rosso dei singoli impianti a seconda delle fasce orarie o dei dati di traffico che pervengono dai centralini di oltre 60 spire elettromagnetiche e che vengono elaborati dalla centrale semaforica per definire i programmi, le onde verdi e la priorità degli autobus sui semafori, migliorando i tempi di percorrenza del trasporto pubblico locale;

dass die Hauptfunktionen der Ampelsteuerungszentrale sind die Steuerung und Verwaltung der einzelnen Ampeln im gesamten Gebiet, die Steuerung ihres Einschaltens am Morgen und ihres Ausschaltens in der Nacht, die Änderung der Grün- und Rotzeiten der einzelnen Systeme entsprechend den Zeitfenstern oder den Verkehrsdaten, die von den Rechnern der mehr als 60 elektromagnetischen Schleifen empfangen und von der Ampelsteuerungszentrale verarbeitet werden, um die Phasenpläne, die grünen Wellen und den Vorrang der Busse an den Ampeln festzulegen, um die Fahrzeiten des öffentlichen Nahverkehrs zu verbessern;

che inoltre una importante funzione della centrale semaforica è la pronta e in tempo reale rappresentazione dello stato di funzionamento degli impianti, che essendo visibile agli operatori della centrale operativa della Polizia Municipale, possono in caso di questo o malfunzionamento subito allertare il servizio di intervento e manutenzione, oltre a permettere alla Polizia di comandare da remoto gli impianti in caso di incidente o particolari condizioni di congestione del traffico;

dass eine wichtige Funktion der Ampelsteuerzentrale außerdem die prompte Darstellung des Betriebszustands der Systeme in Echtzeit ist, die für die Bediener der Einsatzzentrale der Stadtpolizei sichtbar ist und im Falle einer Störung sofort den Interventions- und Wartungsdienst alarmieren kann und der Polizei die Möglichkeit gibt, die Systeme im Falle eines Unfalls oder einer besonderen Verkehrssituation fernzusteuern;

che risulta ora necessario un urgente potenziamento ed aggiornamento tecnologico della centrale semaforica sia per garantirne la

dass es nun dringend erforderlich ist, die Technologie der Ampelsteuerungszentrale aufzurüsten und zu aktualisieren, um die

funzionalità e continuità del sistema, oramai datato e cresciuto negli ultimi dieci anni sia per allinearsi ai nuovi standard per i sistemi tecnologici imposti dalla normativa vigente anche in questo settore;

che il potenziamento ed aggiornamento tecnologico è studiato per ottimizzare e minimizzare l'impatto economico su tutto l'impianto complessivo esistente (quindi centrale, sistema di comunicazione con i semafori sul campo, semafori esistenti), mantenendo pertanto la compatibilità con tutti gli impianti e centralini esistenti (semafori di tutti i tipi e modelli);

che con il potenziamento ed aggiornamento tecnologico è prevista l'installazione di nuova componentistica elettronica di alto livello industriale all'avanguardia costruito appositamente per garantire altissimi livelli di funzionamento degli impianti vista la delicata questione della sicurezza stradale che deve essere sempre garantita con un corretto funzionamento degli impianti, e una nuova soluzione di interfaccia completa che è una profonda rivoluzione a livello di architettura con il passaggio da un sistema semaforico monolitico ad una struttura Kubernetes basata su moduli, migliorando scalabilità e sicurezza e la nuova architettura consente di sviluppare e aggiornare i diversi moduli in modo indipendente e che tale possibilità è importante per il rilascio continuo delle patch di sicurezza, fondamentale per questi sistemi oltre a vari implementazioni come il data management (forecasting and trends), l'incident information management, la Traffic condition analysis, l'attuazione dei piani dipendenti dal traffico, il Traffic management, ecc;

Ravvisata, pertanto, la necessità di attivare le procedure necessarie per garantire la prestazione;

Funktionalität und Kontinuität des inzwischen veralteten und in den letzten zehn Jahren gewachsenen Systems zu gewährleisten und es an die neuen Normen für technologische Systeme anzupassen, die durch die geltenden Rechtsvorschriften auch in diesem Bereich vorgeschrieben sind;

dass die technologische Aufrüstung und Aktualisierung so konzipiert ist, dass die wirtschaftlichen Auswirkungen auf das bestehende Gesamtsystem (d.h. Steuergerät, Kommunikationssystem mit den Ampeln im Feld, bestehende Ampeln) optimiert und minimiert werden, und dass die Kompatibilität mit allen bestehenden Systemen und Ampeln (Ampeln aller Typen und Modelle) gewahrt bleibt;

dass mit der Aufrüstung und Aktualisierung der Technologie die Installation neuer elektronischer Komponenten auf hohem industriellem Niveau verbunden ist, die speziell entwickelt wurde, um angesichts des heiklen Themas der Verkehrssicherheit, die durch den korrekten Betrieb der Systeme stets gewährleistet sein muss, ein sehr hohes Niveau des Systembetriebs garantiert wird, sowie eine neue vollständige Schnittstellenlösung, die eine tiefgreifende Revolution auf Architekturebene mit dem Übergang von einem monolithischen Ampelsystem zu einer auf Modulen basierenden Kubernetes-Struktur darstellt. Die neue Architektur ermöglicht es, die verschiedenen Module unabhängig voneinander zu entwickeln und zu aktualisieren. Diese Möglichkeit ist wichtig für die kontinuierliche Freigabe von Sicherheits-Patches, die für diese Systeme von grundlegender Bedeutung sind, sowie für verschiedene Implementierungen wie Datenmanagement (Prognosen und Trends), Management von Störungsinformationen, Verkehrszustandsanalyse, Umsetzung verkehrsabhängiger Pläne, Verkehrs-Management usw.;

Daher wird es für notwendig erachtet, die erforderlichen Verfahren einzuleiten, um die Leistung zu gewährleisten.

Ritenuto di procedere all'affidamento diretto di lavori di cui in oggetto ai sensi dell'art. 26 comma 1 lett. b) LP n. 16/2015 (per affidamenti di importo inferiore a 140.000 euro anche senza consultazione di più operatori economici), nel rispetto del principio di rotazione;

Rilevato che, ai sensi dell'art. 21-ter, comma 2, LP n. 1/2002: "Norme in materia di bilancio e di contabilità della Provincia Autonoma di Bolzano", per gli affidamenti di forniture, servizi e manutenzioni di importo inferiore alla soglia di rilevanza comunitaria, le amministrazioni aggiudicatrici di cui all'art. 2 comma 2 della LP n. 16/2015, in alternativa all'adesione alle convenzioni-quadro stipulate dall'ACP (ovvero Consip) e sempre nel rispetto dei relativi parametri di prezzo-qualità come limiti massimi, ricorrono in via esclusiva al mercato elettronico provinciale ovvero, nel caso di assenza di bandi di abilitazione, al sistema telematico provinciale, fatta salva l'eccezione di cui all'articolo 38 della legge provinciale 17 dicembre 2015, n. 16,. È fatta salva altresì la disciplina nazionale in materia per quanto applicabile.

Considerato che non sono attive convenzioni ACP ovvero di Consip relative a beni/servizi comparabili con quelli da acquisire, e in particolare il potenziamento tecnologico della centrale semaforica della città di Bolzano, in quanto trattasi di uno sviluppo complessivo di un sistema proprietario;

che in assenza di bandi di abilitazione nel mercato elettronico provinciale (MEPAB) la stazione appaltante procede all'affidamento attraverso il sistema telematico provinciale (portale <http://www.banditi-altoadige.it>).

Vista la deliberazione n. 610 del 19.12.2023 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (A.N.AC.) che determina in Euro 35,00 il

Es wurde entschieden, die Direktvergabe der Arbeiten gemäß Art. 26 Absatz 1 Buchst. b) LG Nr. 16/2015 (für Vergaben mit einem Betrag unterhalb von 140.000 Euro auch ohne Konsultation mehrerer Wirtschaftsteilnehmer) vorzunehmen, unter Beachtung des Rotationsprinzips.

Festgestellt, dass gemäß Art. 21/ter Abs. 2 LG Nr. 1/2002 „Bestimmungen über den Haushalt und das Rechnungswesen des Landes“ die öffentlichen Auftraggeber, für die Vergabe von Liefer-, Dienstleistungs- und Instandhaltungsaufträgen unter dem EU-Schwellenwert, nach Art. 2 Abs. 2 LG Nr. 16/2015, alternativ zum Beitritt zu den von der AOV (bzw. Consip) abgeschlossenen Rahmenvereinbarungen und stets unter Einhaltung der entsprechenden Preis- und Qualitätsparameter als Höchstgrenzen, ausschließlich auf den elektronischen Markt des Landes Südtirol zurückgreifen oder, bei Fehlen eines Zulassungsantrages, auf das telematische System des Landes, unbeschadet der Ausnahme gemäß Art. 38 des Landesgesetzes vom 17. Dezember 2015, Nr. 16 und der einschlägigen nationalen Vorschriften, soweit diese anwendbar sind.

Angeichts der Tatsache, dass es keine aktiven Vereinbarungen der AOV bzw. Consip hinsichtlich von Gütern/Dienstleistungen, die mit den zu erwerbenden vergleichbar sind, gibt und insbesondere der technologischen Aufrüstung der Ampel-Leitzentrale der Stadt Bozen, da es sich hierbei um eine Gesamtentwicklung eines Systems handelt;

- in Ermangelung einer Ausschreibung für die Zulassung im elektronischen Markt des Landes Südtirol (EMS) wird die Vergabe über das telematische System des Landes (<https://www.ausschreibungen-suedtirol.it/>) vorgenommen.

Es wurde Einsicht genommen in den Beschluss Nr. 610 vom 19.12.2023 der Autorità Nazionale Anticorruzione (A.N.AC.), in welchem der

contributo che le stazioni appaltanti e gli enti aggiudicatori devono corrispondere all'atto dell'attivazione delle procedure di selezione del contraente per appalti d'importo uguale o maggiore a Euro 40.000,00 e inferiore a Euro 150.000,0.

Ritenuto di procedere all'affidamento diretto della fornitura di cui in oggetto ai sensi dell'art. 26 comma 1 lett. b) LP n. 16/2015 (per affidamenti di importo inferiore a 140.000 euro anche senza consultazione di più operatori economici) e tenuto conto che il sistema in essere di cui è previsto l'ammmodernamento è tutto progettato, anche a livello di software da Yunex GmbH e quindi coperto di diritti e licenze proprietarie;

Rilevato che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e che non sono stati riscontrati i suddetti rischi, pertanto non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI;

Preso atto dell'indagine di mercato svolta nel rispetto del principio di rotazione ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. n. 36/2023 e del punto 3 della Linea Guida PAB n. 4 mediante la *svolgimento di un'indagine di mercato telematica sul portale SICP*, e considerato l'Art. 158, comma 2, lettera e) del D.Lgs. nr. 36/2023 che prevede che si possa procedere nel caso di appalti di forniture per consegne complementari effettuate dal fornitore originario e destinate al rinnovo parziale di forniture o di impianti o all'ampliamento di forniture o impianti esistenti, qualora il cambiamento di fornitore obblighi la stazione appaltante o l'ente concedente ad acquistare forniture con caratteristiche tecniche differenti, il cui impiego o la cui manutenzione comporterebbero incompatibilità o difficoltà tecniche sproporzionate, all'individuazione di n. 1 operatore economico originario già fornitrice degli impianti esistenti, il quale è stato

Beitrag, den die öffentlichen Auftraggeber und die auftraggebenden Körperschaften bei Beginn der Verfahren mit einem Ausschreibungsbetrag zwischen Euro 40.000,00 und Euro 150.000,00 für die Auswahl des Zuschlagsempfängers zu entrichten haben, auf Euro 35,00 festgelegt wird,

Es wurde entschieden, die Direktvergabe der Lieferung gemäß Art. 26 Absatz 1 Buchst. b) LG Nr. 16/2015 (für Vergaben mit einem Betrag unterhalb von 140.000 Euro auch ohne Konsultation mehrerer Wirtschaftsteilnehmer) vorzunehmen, und in Anbetracht der Tatsache, dass das bestehende System, das aufgerüstet werden soll, einschließlich der Software, von Yunex GmbH entwickelt wurde und daher durch Eigentumsrechte und Lizenzen geschützt ist;

Festgestellt, dass Erhebungen durchgeführt wurden, um das Vorliegen von Interferenzrisiken während der Durchführung des gegenständlichen Vertrags zu überprüfen und dass das Vorliegen derartiger Risiken nicht festgestellt wurde, weshalb es nicht notwendig ist, das DUVRI abzufassen

Es wird die Markterhebung, welche in Einhaltung des Rotationsprinzips gemäß Art. 49 des Gv.D. Nr. 36/2023 und Punkt 3 der APB-Anwendungsrichtlinien Nr. 4 *Abwicklung einer telematischen Markterhebung auf dem ISOV-Portal* erfolgt ist und gestützt auf Artikel 158 Absatz 2 Buchstabe e des Gesetzesdekrets Nr. 36/2023, der vorsieht, dass bei Lieferaufträgen für ergänzende Lieferungen des ursprünglichen Lieferanten, die der teilweisen Erneuerung von Lieferungen oder Anlagen oder der Erweiterung bestehender Lieferungen oder Anlagen dienen und bei denen ein Wechsel des Lieferanten den öffentlichen Auftraggeber oder die Vergabestelle zum Erwerb von Lieferungen mit unterschiedlichen technischen Merkmalen zwingen würde, deren Verwendung oder Wartung zu Inkompatibilitäten oder unverhältnismäßigen technischen Schwierigkeiten führen würde, die Identifizierung von Nr. 1 ursprünglicher Wirtschaftsteilnehmer, der bereits die

invitato tramite il portale a presentare il relativo preventivo di spesa;

bestehende Ausrüstung liefert und der über das Portal zur Vorlage des entsprechenden Kostenvoranschlags aufgefordert wurde;

Precisato che, ai sensi dell'art. 28, comma 2 L.P. n. 16/2015 e ss.mm.ii., l'appalto non è stato suddiviso in lotti aggiudicabili separatamente in le prestazioni contrattuali, per ragioni tecniche o di buon funzionamento dell'appalto, devono essere eseguite dal medesimo operatore economico giacché strettamente correlate tra loro;

Festgehalten, dass gemäß Art. 28, Abs. 2 des L.G. Nr. 16/2015, i.g.F. der Auftrag nicht in einzeln zu vergebende Lose unterteilt wurde, da die Vertragsleistungen aus technischen Gründen und für eine gute Abwicklung des Verhandlungsverfahrens von ein und demselben Wirtschaftsteilnehmer durchgeführt werden müssen, nachdem diese eng miteinander verbunden sind,

vista pertanto l'offerta dalla ditta Yunex GmbH di data 16/07/2024 per l'importo presunto complessivo di Euro 138.000,00.- (iva esclusa);

In Anbetracht des Angebots der Firma Yunex GmbH vom 16/07/2024 über einen Betrag von 138.000,00 Euro (ohne MwSt.);

Considerato che l'approvvigionamento di cui al presente provvedimento è finanziato con avanzo d'amministrazione,

Angesichts der Tatsache, dass die dieser Maßnahme zugrundeliegende Beschaffung durch den Haushaltsüberschuß finanziert wird,

Il Dirigente in qualità di RUP dichiara, con la sottoscrizione del presente provvedimento, l'assenza di ogni possibile conflitto d'interesse in relazione al suddetto affidamento;

Mit der Unterzeichnung der vorliegenden Verfügung erklärt der Direktor als EPV, dass Nichtvorhandensein von Interessenkonflikten in Bezug auf die oben genannte Abtretung

espresso il proprio parere favorevole sulla regolarità tecnica-amministrativa;

Nach Abgabe des eigenen zustimmenden Gutachtens über die verwaltungstechnische Ordnungsmäßigkeit

Il Direttore dell'Ufficio Mobilità

Dies vorausgeschickt,

verfügt

determina:

der Direktor des Amtes für Mobilität:

per i motivi espressi in premessa e ai sensi dell'art. 15, comma 8 del "Regolamento comunale per la disciplina dei Contratti":

aus den genannten Gründen und im Sinne des Art. 15, Abs. 8 der „Gemeindevorordnung über das Vertragswesen“:

- di affidare il potenziamento tecnologico della centrale semaforica della città di Bolzano, per le motivazioni espresse in premessa, alla seguente ditta Yunex GmbH per l'importo di 138.000,00.- euro (al netto dell'IVA), ai sensi degli artt. 26, comma 2 e 38, comma 2 della L.P. n. 16/2015 e ss.mm.ii. e dell'art. 8 del "Regolamento comunale per la disciplina
- die technologische Aufrüstung der Ampel-Leitzentrale der Stadt Bozen, der Firma Yunex GmbH für den Betrag von 138.000,00.- Euro (ohne MwSt), gemäß Artt. 26, Abs. 2 und 38, Abs. 2 des L.G. Nr. 16/2015, i.g.F. und gemäß Art. 8 der „Gemeindevorordnung über das Vertragswesen“,

dei Contratti”;

- di prevedere la garanzia nella fase di esecuzione del contratto pari al 2% dell'importo contrattuale ai sensi del primo periodo dell'art. 36 comma 1 LP n. 16/2015;
 - di quantificare in euro 168.360,00.- (I.V.A. 22% compresa) l'importo complessivo dei lavori, compresi i costi per la sicurezza;
 - di approvare la spesa derivante di Euro 168.360,00.- (I.V.A. 22% compresa);
 - di imputare ed impegnare la spesa complessiva di Euro 168.360,00.- (I.V.A. 22% compresa) come indicato nel prospetto allegato;
 - di dare atto che l'importo di euro 168.360,00.- (I.V.A. 22% compresa) è esigibile nell'anno 2024 ;
 - di avere rispettato le disposizioni in merito al principio di rotazione, ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. n. 36/2023 e della Linea Guida PAB n. 4 in materia di affidamenti diretti nella scelta dell'operatore economico;
 - di approvare lo schema del contratto stipulato per mezzo di corrispondenza, al quale si rinvia *per relationem* e che è depositato presso l'Ufficio Mobilità, che costituisce parte integrante del presente provvedimento, contenente le condizioni e le clausole del contratto che verrà stipulato con la ditta affidataria;
 - di stabilire che il contratto sarà stipulato in modalità elettronica mediante scambio di corrispondenza, ai sensi dell'art. 18 del D.Lgs. n. 36/2023 e dell'art. 21 del "Regolamento comunale per la disciplina dei Contratti”;
- Eine Sicherheit während der Vertragsdurchführungphase in Höhe von 2% des Vertragsbetrags gemäß Art. 36 Absatz 1 letzter Satz LG Nr. 16/2015 vorzusehen.
 - den Gesamtwert der Arbeiten mit € 168.360,00.- (22% MwSt. inbegriffen) zu beziffern, inbegriffen die Sicherheitskosten, falls vorhanden,
 - die daraus entstehende Ausgabe von 168.360,00.- Euro (22% MwSt. inbegriffen) wird genehmigt,
 - die Gesamtausgabe von 168.360,00.- Euro (22% MwSt. inbegriffen) wird wie in der Anlage angegeben verbucht und verpflichtet,
 - zur Kenntnis zu nehmen, dass der Betrag von 168.360,00.- Euro (22% MwSt. inbegriffen) im Jahr 2024 verfügbar wird;
 - gemäß Art. 49 des Gv.D. Nr. 36/2023 und der APB-Anwendungsrichtlinien Nr. 4 für Direktvergaben bei der Auswahl des Wirtschaftsteilnehmers die Bestimmungen betreffend den Grundsatz der Rotation berücksichtigt zu haben.
 - den Entwurf des Vertrages abgeschlossen im Wege des Briefverkehrs mit den Vertragsbedingungen und Klauseln, welcher mit der auserwählten Firma abgeschlossen wird, auf welchen Bezug genommen wird, welcher beim Amt für Mobilität hinterlegt ist und welcher integrierender Bestandteil der vorliegenden Maßnahme bildet, anzunehmen,
 - festzulegen, dass der Vertrag elektronisch im Wege des Briefverkehrs gemäß Art. 18 des Gv.D. Nr. 36/2023 und Art. 21 der „Gemeindevorordnung über das Vertragswesen" abgeschlossen wird,

- di dare atto che l'affidatario non è soggetto a verifica dei requisiti di partecipazione prima della stipula del contratto, giacché in applicazione dell'art. 32, comma 1 della L.P. n. 16/2015 e ss.mm.ii., le stazioni appaltanti che utilizzano gli strumenti elettronici, per gli affidamenti di lavori, servizi e forniture fino a 150.000 euro, sono esonerate da tale verifica;
- di dar atto dell'esclusione di ogni possibile conflitto d'interesse da parte del RUP in relazione al suddetto affidamento;
- di impegnare, ai sensi dell'art. 183, comma 1 del D.Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii. e del principio contabile applicato all. 4/2 al D.Lgs. n. 118/2011 e ss.mm.ii., le somme corrispondenti ad obbligazioni giuridicamente perfezionate, con imputazione agli esercizi in cui le stesse sono esigibili, come da allegato contabile;
- di aver accertato preventivamente, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 183, comma 8, del D.Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii., che il programma dei pagamenti di cui alla presente spesa è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con i vincoli di finanza pubblica;
- di disporre che il presente provvedimento venga pubblicato sul sito di questa Amministrazione nella sezione "Amministrazione trasparente", ai fini della generale conoscenza e che l'esito venga pubblicato sul Sistema Informativo Contratti Pubblici.
- contro il presente provvedimento può essere presentato ricorso entro 30 giorni al Tribunale Regionale di Giustizia Amministrativa - Sezione Autonoma di Bolzano.
- es wird festgestellt, dass der Zuweisungsempfänger keiner Kontrolle der Teilnahmeanforderungen vor dem Vertragsabschluss unterliegt, da in Anwendung von Artikel 32 Absatz 1 des L.G. Nr. 16/2015 i.g.F. die Vergabestellen, welche die elektronischen Instrumente für Vergaben von Bauleistungs-, Dienstleistungs- und Lieferaufträgen mit einem Betrag bis zu 150.000 Euro verwenden, von dieser Überprüfung befreit sind.
- Festzustellen, dass kein Interessenskonflikt des mit dem genannten Auftrag vorliegt.
- im Sinne von Art. 183, Abs. 1 des Gv.D. Nr. 267/2000 i.g.F. und des angewandten Rechnungslegungsgrundsatzes Anlage 4/2 zum Gv.D. Nr. 118/2011 i.g.F., die Beträge, die den gesetzlich festgelegten Verpflichtungen entsprechen, zulasten der Geschäftsjahre zu verbuchen, in denen sie zahlbar sind, gemäß buchhalterischer Anlage,
- zuvor und im Sinne von Art. 183, Absatz 8, des Gv.D. Nr. 267/2000 i.g.F., überprüft zu haben, dass das Zahlungsprogramm im Rahmen dieser Ausgaben mit den Barzuweisungen und den Einschränkungen der öffentlichen Finanzen vereinbar ist,
- zu veranlassen, dass die gegenständliche Maßnahme auf der Webseite dieser Verwaltung unter „Transparente Verwaltung“ zum Zweck der allgemeinen Kenntnisnahme und das Ergebnis auf dem Portal des Informationssystems Öffentliche Verträge veröffentlicht wird.
- gegen die vorliegende Maßnahme kann innerhalb von 30 Tagen beim Regionalen Verwaltungsgerichtshof – Autonome Sektion Bozen – Rekurs eingereicht werden.

Anno Jahr	E/U E/A	Numero Nummer	Codice Bilancio Haushaltskodex	Descrizione Capitolo Kapitelbeschreibung	Importo Betrag
2024	U	4032	10052.02.010900003	Impianti semaforici e tecnologici - acquisto modifica ed adeguamenti con nuove tecnologie	168.360,00

Il direttore di Ufficio / Der Amtsdirektor
MORODER IVAN / InfoCamere S.C.p.A.
firm. digit. - digit. gez

Allegati / Anlagen:

ed968ff6139bfda4df7b0eda4f083a4429ba4a35cd4538ba187f1fbb1beba47d - 13703102 - det_testo_proposta_29-08-2024_09-36-21.doc
0673909aa6978884d0c937face0628ab5c0c9729f1eb772c98f4a4b733e4ebd9 - 13703103 - Allegato Impegno_Yunex.doc
f95295583bac33a85a61d334bb12856166b91c46565117cec1e11e11e7ecdac8 - 13703129 - det_Verbale_29-08-2024_09-38-06.doc
09031266b7e32f4dc334ff2dcfc58fb58e906e5786be2a19fa755467350fc9c1 - 13703396 - Allegato contabile centrale
semaforica.pdf