

BEKANNTMACHUNG MARKTERHEBUNG

AUSFÜHRUNGSPLANUNG UND INSTALLATIONSARBEITEN EINER FALTBAREN FOTOVOLTAIKANLAGE FÜR EINEN BUSPARKPLATZ



Finanziert von der
Europäischen Union

Finanziert von der Europäischen Union – NextGenerationEU

(Die [Verordnung EU 2021/241](#) sieht unter Artikel 34, Absatz 2 vor, dass die Empfänger von Unionsmitteln durch die kohärente, wirksame und verhältnismäßige gezielte Information verschiedener Zielgruppen, darunter die Medien und die Öffentlichkeit, die Herkunft dieser Unionsmittel bekannt machen und sicherstellen, dass die Unionsförderung, insbesondere im Rahmen von Informationskampagnen zu den Maßnahmen und deren Ergebnissen, Sichtbarkeit erhält, indem beispielsweise gegebenenfalls das Unionslogo und ein entsprechender Hinweis auf die Finanzierung mit dem Wortlaut „Finanziert von der Europäischen Union – NextGenerationEU“ vorgesehen werden. Logo: https://ec.europa.eu/regional_policy/information-sources/logo-download-center_en?ettrans=it)

AVVISO INDAGINE DI MERCATO

PROGETTAZIONE ESECUTIVA E LAVORI DI INSTALLAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO RIPIEGHEVOLE A COPERTURA DI UN'AREA DI PARCHEGGIO AUTOBUS



Finanziato
dall'Unione europea

Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU

(Il regolamento UE 2021/241 prevede all'articolo 34, paragrafo 2 che i destinatari dei finanziamenti dell'Unione rendano nota l'origine degli stessi e ne garantiscono la visibilità, anche, ove opportuno, attraverso il logo dell'Unione e una dichiarazione adeguata sul finanziamento che recita «finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU», in particolare quando promuovono azioni e risultati, diffondendo informazioni coerenti, efficaci e proporzionate destinate a pubblici diversi, tra cui i media e il vasto pubblico. Logo: https://ec.europa.eu/regional_policy/information-sources/logo-download-center_en?ettrans=it)



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

AUTONOME PROVINZ
BOZEN - SÜDTIROL



PROVINCIA AUTONOMA
DI BOLZANO - ALTO ADIGE

PROVINCIA AUTONOMA DE BULSAN - SÜDTIROL

**FRIST ZUR ABGABE DER
INTERESSENSBEKUNDUNG: 22/04/2024 h.
09.00**

**TERMINE ENTRO CUI PRESENTARE LA
MANIFESTAZIONE DI INTERESSE: 22/04/2024
h. 09.00**

Die vorliegende Markterhebung wird vom einzigen Projektverantwortlichen Dr. Ruggero Rossi de Mio durchgeführt, für **SASA SpA-AG** (im folgenden auch "sasa") und dient der Ermittlung der Marktstruktur und der potentiell interessierten Wirtschaftsteilnehmer.

Es wird festgehalten, dass das Vergabeverfahren, für das diese Markterhebung bestimmt ist, ganz oder teilweise mit Mitteln aus dem PNRR-NextGenerationEU und dem PNC sowie aus den von den Strukturfonds der Europäischen Union kofinanzierten Programmen finanziert wird.

DIE VORLIEGENDE BEKANNTMACHUNG DIENT SOMIT AUSSCHLIESSLICH DER MARKTSONDIERUNG UND LEITET KEIN AUSSCHREIBUNGSVERFAHREN EIN. DIE MARKTERHEBUNG, EINGELEITET DURCH VERÖFFENTLICHUNG DER BEKANNTMACHUNG AUF DER INSTITUTIONELLEN WEBSITE DER VERGABESTELLE UND DES INFORMATIONSSYSTEMS ÖFFENTLICHE

La presente indagine di mercato viene promossa dal responsabile unico del progetto dott. Ruggero Rossi de Mio, per conto di **SASA SpA-AG** (di seguito "sasa") ed è preordinata a conoscere l'assetto del mercato di riferimento e i potenziali operatori economici interessati.

Si dà atto che la procedura di affidamento cui è finalizzata la presente indagine di mercato, è finanziata, in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR- NextGenerationEU e dal PNC e dai programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell'Unione europea.

IL PRESENTE AVVISO, QUINDI, HA QUALE FINALITÀ ESCLUSIVA IL SONDAGGIO DEL MERCATO E NON COSTITUISCE AVVIO DI UNA PROCEDURA DI GARA. L'INDAGINE DI MERCATO, AVVIATA ATTRAVERSO PUBBLICAZIONE DEL PRESENTE AVVISO SUL SITO ISTITUZIONALE DELLA STAZIONE APPALTANTE E SUL SITO DEL SISTEMA INFORMATIVO CONTRATTI PUBBLICI DELLA PROVINCIA DI BOLZANO ALTO ADIGE SI

VERTRÄGE DER AUTONOMEN PROVINZ BOZEN ENDET SOMIT MIT DEM EINGANG DER INTERESSENSBEKUNDUNGEN UND DEREN AUFNAHME IN DIE AKTEN. ANGESICHTS DES GRENZÜBERSCHREITENDEN INTERESSES AM UNTERSUCHUNGSGEGENSTAND WURDE ES ALS ANGEMESSEN ERACHTET, DIESE BEKANNTMACHUNG AUCH IM AMTSBLATT DER EUROPÄISCHEN UNION ZU VERÖFFENTLICHEN.

Art. 1 Vergabegenstand

Der Auftraggeber beabsichtigt, eine Marktstudie über die Ausführungsplanung und die Ausführung der Arbeiten für die Installation von einzieh- und faltbaren Photovoltaikanlagen durchzuführen, die im geöffneten Zustand eine Überdachung für einen Busparkplatz von ca. 18.000 Quadratmetern bilden. Die Paneele sollen vorzugsweise durch Verschieben an aufgehängten Seilen bewegt werden, um die Aufstandsfläche auf dem Boden, auf dem der Busverkehr und das Parken stattfinden, so weit wie möglich zu reduzieren.

Die Dienstleistung, die Gegenstand der Marktstudie ist, ist Teil des Projekts Hydrogen Adige Valley M2C2 - Investition 3.1 "Produktion von Wasserstoff in stillgelegten Industriegebieten" (im Folgenden auch nur Projekt).

Der Zweck der Photovoltaikmodule im Rahmen des Projekts besteht darin, Solarstrom für eine elektrolytische Wasserstoffproduktionsanlage zu liefern, die sich in einer Entfernung von ca. 1,5 km von dem Gebiet befindet, in dem die Paneele installiert werden sollen, sowie von den entsprechenden Säulen, auf denen die Paneele nach dem Einfahren angebracht werden.

Die Platten sollten in einer Höhe von 5 bis 7 Metern über dem Boden angebracht werden, um die Bewegung der darunter geparkten Busse zu ermöglichen. Aus demselben Grund sollte die Anzahl der Stützpfeiler so gering wie möglich sein. Nach der technischen Entscheidung des Auftraggebers müssen die Fotovoltaikpaneele notwendigerweise faltbar sein, um das Risiko zu minimieren, dass sie bei starken Witterungseinflüssen zerbrechen.

Ziel dieser Erhebung ist es daher, den Markt zu befragen, um die Marktstruktur und die potenziellen Wirtschaftsakteure zu kennen, die in der Lage sind, eine solche Lösung/Technologie anzubieten.

CONCLUDE PERTANTO CON LA RICEZIONE E LA CONSERVAZIONE AGLI ATTI DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE PERVENUTE. CONSIDERATO L'INTERESSE TRANSFRONTALIERO CHE RIVESTE L'OGGETTO DELL'INDAGINE, È STATA RITENUTA OPPORTUNA LA PUBBLICAZIONE DEL PRESENTE AVVISO ANCHE SULLA GUUE.

Art. 1 Oggetto dell'affidamento

La presente Stazione appaltante intende espletare un'indagine di mercato avente ad oggetto la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori di installazione di pannelli fotovoltaici retrattili e ripieghevoli, che una volta aperti, formano una tettoia a copertura di una area di parcheggio per autobus di circa 18.000 mq. La movimentazione dei pannelli deve avvenire preferibilmente mediante lo scorrimento degli stessi su cavi sospesi, al fine di ridurre il più possibile l'ingombro a terra, ove avviene la circolazione e il parcheggio degli autobus.

La prestazione oggetto dell'indagine di mercato si colloca all'interno del Progetto Hydrogen Adige Valley M2C2 – Investimento 3.1 "Produzione di idrogeno in aree industriali dismesse" (di seguito anche solo Progetto).

Lo scopo dei pannelli fotovoltaici nell'ambito del Progetto è quello di fornire energia elettrica di tipo solare per l'alimentazione di una stazione di produzione elettrolitica di idrogeno, situata a distanza di circa 1,5 km dall'areale su cui verranno installati i pannelli e i relativi pilastri su cui i pannelli alloggiavano una volta retratti.

I pannelli dovranno essere posizionati ad un'altezza tra i 5 e i 7 metri da terra, al fine di consentire la movimentazione degli autobus parcheggiati sotto. Per lo stesso motivo, il numero di pilastri portanti dovrà essere il minore possibile. Per scelta tecnica della stazione appaltante, i pannelli fotovoltaici dovranno essere necessariamente ripieghevoli, al fine di minimizzare il rischio di rottura degli stessi in caso di eventi atmosferici intensi.

La presente indagine pertanto ha lo scopo di interrogare il mercato, al fine di conoscere l'assetto dello stesso ed i potenziali operatori economici che sono in grado di fornire una tale soluzione/tecnologia.

Ziel dieser Untersuchung ist die Kombination

- die Vereinbarkeit des Bauwerks mit den architektonischen und städtebaulichen Anforderungen des Gebiets sowie mit den oben genannten Anforderungen des Auftraggebers an die Busabfertigung;
- eine reduzierte Lärmbelastigung nahe Null dB;
- eine Erzeugung von elektrischer Energie ohne Schadstoffemissionen.

Die Dienstleistung besteht im Wesentlichen aus den folgenden Tätigkeiten

- Ausführungsplanung
- Ausführung der Installationsarbeiten der Paneele bis zu ihrer vollen Betriebsbereitschaft.

Nicht als Teil der Dienstleistung gelten:

- die Leerrohre für die Verdrahtung der Schalttafel;
- die Anschlüsse von etwaigen AC-Schaltschränken;
- Transformatoren und Wechselrichter
- Genehmigungen und Baugenehmigungen.

Der durch die Installation der faltbaren Paneele erwartete Energieerzeugungsbedarf liegt in der Größenordnung von 1,8 bis 2,5 MWp Spitzenleistung zur Versorgung von Anlagen zur Erzeugung von erneuerbarem Wasserstoff.

Die Arbeiten werden voraussichtlich 15 Monate dauern, und das Fertigstellungsdatum ist auf jeden Fall auf den 14/01/2026 festgelegt.

Art. 2 Geschätzter Betrag

Der Gesamtbetrag der Gegenleistung für diesen Auftrag (Ausführungsplanung und Ausführung der Arbeiten) wird sich voraussichtlich auf höchstens *rund* 5.500.000,00 Mio. EUR (fünfmillionenfünfhunderttausend) belaufen (ohne Mehrwertsteuer und/oder andere gesetzliche Steuern und Abgaben und Vor- und Fürsorgebeiträge, einschließlich Sicherheits-/Einmischungsgebühren und Arbeitskosten).

Art. 3 Auswahl der Wirtschaftsteilnehmer/ Teilnahmeanforderungen

Die vorliegende Markterhebung richtet sich an alle Wirtschaftsteilnehmer nach Art.65 GvD 36/2023.

Tale indagine avrà la finalità di coniugare:

- la compatibilità della struttura con esigenze architettoniche e urbanistiche dell'areale, nonché con le sopra descritte esigenze della stazione appaltante connesse alla movimentazione degli autobus;
- un ridotto inquinamento acustico prossimo a zero dB;
- una produzione di energia elettrica senza emissioni di sostanze inquinanti.

La prestazione consiste sostanzialmente nelle seguenti attività:

- progettazione esecutiva
- esecuzione dei lavori di installazione dei pannelli fino a completo funzionamento degli stessi.

Non saranno da considerare parte della prestazione:

- i passaggi dei cavidotti per i cablaggi dei pannelli;
- i collegamenti dagli eventuali armadi elettrici in AC;
- Trasformatori ed Inverter
- le autorizzazioni e permessi a costruire.

La richiesta di produzione di energia attesa mediante l'installazione di pannelli ripieghevoli è compresa in un intervallo di potenza tra 1,8 e 2,5 MWp di picco a servizio degli impianti di produzione di idrogeno rinnovabile.

I lavori avranno una durata indicativa di 15 mesi e il termine ultimo per l'esecuzione è in ogni caso fissato per il 14/01/2026.

Art. 2 Importo stimato

L'importo complessivo del corrispettivo per l'appalto in oggetto (progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori), è previsto pari ad un massimo di circa Euro 5.500.000,00 (Euro cinquemilionicinquecentomila/00) *presunti*, (al netto d'IVA e/o di altre imposte e contributi di legge, e oneri previdenziali e assistenziali, compresi oneri di sicurezza/interferenza e dei costi della manodopera).

Art. 3 Selezione degli operatori economici/ Requisiti di partecipazione

La presente indagine di mercato è rivolta a tutti gli operatori economici ex art. 65 GvD Nr. 36/2023.

Interessierte Wirtschaftsteilnehmer müssen folgende Anforderungen erfüllen:

- Eintragung im Handelsregister für Tätigkeiten, welche gemäß Art. 100, Abs. 3 GvD. 36/2023 im Zusammenhang mit der vergabegegenständlichen Leistung stehen;
- die allgemeinen Anforderungen gemäß Art. 94 GvD 36/2023 i.g.F. besitzen;
- Besondere Anforderungen gemäß Artikel 100 des GvD 36/2023:
 - in den letzten 3 Jahren mindestens eine Photovoltaikanlage mit faltmodulen ausgeführt und in Betrieb genommen zu haben;
 - die Anforderungen gemäß Anhang II.12 des Gesetzesdekrets 36/2023 an die Personen, die die Ausführungsplanung durchführen werden.

- nicht dem Ausschluss von den Ausschreibungen wegen Verstoßes von Art. 47, Absatz 3 des Gesetzes Nr. 108/2021 unterworfen sein

Art. 5 Veröffentlichung

Die vorliegende Bekanntmachung ist auf der institutionellen Website der Vergabestelle, der Webseite des Informationssystems öffentliche Verträge der Autonomen Provinz Bozen Südtirol veröffentlicht und das Amtsblatt der Europäischen Union.

Art. 6 Mitteilungen und Aktenzugang

Der Aktenzugang greift nicht vor dem Erlass des Entscheids zur Direktvergabe.

Die allgemeine Kenntnis der Maßnahme zum Vertragsabschluss wird mit deren Veröffentlichung auf der institutionellen Webseite der Vergabestelle unter „Transparente Verwaltung“ und/oder mit Veröffentlichung des Ergebnisses auf dem Informationssystem Öffentliche Verträge gewährleistet.

Das Ergebnis der Markterhebung, das nicht zu einer anschließenden Direktvergabe führt, wird auf der Website der Vergabestelle im Abschnitt "Transparente Verwaltung" und im Unterabschnitt "Ausschreibungen und Aufträge" veröffentlicht.

All dies vorausgeschickt

müssen die an der vorliegenden Markterhebung interessierten Subjekte ihre Unterlagen innerhalb von

22/04/2024 h. 09.00

Gli operatori economici interessati devono possedere i seguenti requisiti:

- iscrizione al registro delle imprese per attività coerenti alla prestazione oggetto dell'affidamento in conformità a quanto previsto dall'art. 100, comma 3 d.lgs. 36/2023
- requisiti di ordine generale di cui all'art. 94 d.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii;
- requisiti di ordine speciale di cui all'art. 100 d.lgs. 36/2023, tra cui
 - aver eseguito e messo in funzione almeno un impianto fotovoltaico caratterizzato dalla presenza di pannelli ripieghevoli negli ultimi 3 anni;
 - i requisiti di cui all'Allegato II.12 al D.Lgs. 36/2023 per i soggetti che svolgeranno la prestazione di progettazione esecutiva.

- non essere sottoposto all'esclusione dalle gare per violazione art. 47, comma 3, legge 108/2021;

Art. 5 Pubblicità

Il presente avviso è pubblicato sul sito istituzionale della stazione appaltante, sul sito del sistema informativo contratti pubblici della provincia di Bolzano Alto Adige, nonché sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea.

Art 6 Comunicazioni e accesso agli atti

L'accesso agli atti non opera prima della determina di affidamento.

La generale conoscenza del provvedimento di affidamento viene garantita con la pubblicazione dello stesso sul sito istituzionale dell'ente nella sezione "amministrazione trasparente" e/o con la relativa pubblicazione dell'esito sul Sistema Informativo Contratti Pubblici.

L'esito dell'indagine di mercato che non confluisce in un successivo affidamento diretto verrà pubblicato sul sito della stazione appaltante nella sezione "Amministrazione trasparente" sottosezione "Bandi di gara e contratti".

Tutto ciò premesso

I soggetti interessati alla presente indagine di mercato dovranno far pervenire entro e non oltre il

22/04/2024 h. 09.00



im Portal hochladen mit der Beschriftung „**sasa2024/HYValley Lotto2 Fotovoltaico**“.

- Interessensbekundung
- Unternehmenspräsentation mit einer begleitenden Beschreibung der bereits realisierten Anlage

Die vorliegende Bekanntmachung **stellt kein Vertragsangebot dar** und **verpflichtet** die Körperschaft zu **keinerlei** Verfahrensveröffentlichung.

Die Vergabestelle behält sich vor, das eingeleitete Verfahren jederzeit aus Gründen, die in ihre alleinige Zuständigkeit fallen, zu unterbrechen, ohne dass die Wirtschaftsteilnehmer Ansprüche deshalb erheben können..

Für Informationen und Rückfragen nutzen Sie bitte die Nachrichtenfunktion der Plattform.

Ort und Datum, Bozen, Datum digitaler Unterschrift

Anlagen:

- Vorlage Interessensbekundung

Der einzige Projektverantwortlicher
Ruggero Rossi de Mio
(mit digitaler Unterschrift unterzeichnet)

caricare a portale la propria documentazione, recante la dicitura „**sasa2024/HYValley Lotto2 Fotovoltaico**“

- Manifestazione di interesse
- Presentazione aziendale con corredata descrizione dell'impianto già realizzato.

Il presente avviso, **non costituisce proposta contrattuale e non vincola** in alcun modo questo ente a pubblicare procedure di alcun tipo.

La stazione appaltante si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti interessati possano vantare alcuna pretesa.

Per informazioni e chiarimenti utilizzare la funzionalità “messaggi” della piattaforma.

Luogo e Data, Bolzano, data firma digitale

Allegati:

- modulo manifestazione di interesse

Il responsabile unico del progetto
Ruggero Rossi de Mio
(sottoscritto con firma digitale)

