

Avviso nel sito web TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:210303-2019:TEXT:IT:HTML>

**Italia-Monserrato: Servizi di sviluppo sperimentale
2019/S 088-210303**

Bando di gara

Forniture

Legal Basis:

Direttiva 2014/24/UE

Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice

I.1) Denominazione e indirizzi

Comune di Monserrato
Piazza Maria Vergine 1
Monserrato
09042
Italia
Persona di contatto: Massimiliano Zurru
Tel.: +39 0705792720
E-mail: poliziamunicipale@pec.comune.monserrato.ca.it
Codice NUTS: ITG27

Indirizzi Internet:

Indirizzo principale: www.comune.monserrato.ca.it
Indirizzo del profilo di committente: www.comune.monserrato.ca.it

I.2) Appalto congiunto

I.3) Comunicazione

I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: <http://www.comune.monserrato.ca.it>
Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato
Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate in versione elettronica: <https://www.sardegnaecat.it>

I.4) Tipo di amministrazione aggiudicatrice

Altro tipo: Comune

I.5) Principali settori di attività

Altre attività: Amministrazione locale

Sezione II: Oggetto

II.1) Entità dell'appalto

II.1.1) Denominazione:

Acquisizione di servizi di ricerca e sviluppo per la realizzazione del progetto «Safespotter por Sardegna» FESR 2014-2020 CUP C36H17000000006
Numero di riferimento: CUP C36H17000000006

II.1.2) Codice CPV principale

73120000

II.1.3) Tipo di appalto

Forniture

II.1.4) **Breve descrizione:**

Il progetto «Safespotter» prevede lo sviluppo di una soluzione basata su un sistema di intelligenza artificiale per la gestione delle criticità che si generano durante un evento incidentale.

II.1.5) **Valore totale stimato**

Valore, IVA esclusa: 308 709.02 EUR

II.1.6) **Informazioni relative ai lotti**

Questo appalto è suddiviso in lotti: no

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITG27

Luogo principale di esecuzione:

Comune di Monserrato (CA)

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Di seguito le principali innovazioni che si intendono realizzare con il progetto «Safespotter»:

— prototipo di «lampione intelligente» che dovrà essere dotato quanto meno di sensori di suono capaci di rilevare il rumore prodotto da un incidente stradale e di telecamere ad alta risoluzione,

— prototipo di «piattaforma software» basata su algoritmi di intelligenza artificiale e machine learning in grado di interfacciarsi con i lampioni intelligenti per:

— analizzare e prevedere la traiettoria del veicolo attraverso l'analisi di video ad alta risoluzione combinati con i dati del traffico e metodi di apprendimento automatico (intelligenza artificiale e machine learning) per modellare e prevedere la potenziale collisione di un veicolo,

— modellare e clusterizzare i comportamenti alla guida ritenuti pericolosi,

— comprendere la gravità di un incidente stradale, la sua localizzazione e deviare il traffico su percorsi alternativi.

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 308 709.02 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Inizio: 01/01/2020

Fine: 30/06/2021

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: no

II.2.12) **Informazioni relative ai cataloghi elettronici**

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: sì

Numero o riferimento del progetto:
POR SARDEGNA FESR 2014-2020 AZIONE 1.3.1

II.2.14) **Informazioni complementari**
===

Sezione III: Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico

III.1) **Condizioni di partecipazione**

III.1.1) **Abilitazione all'esercizio dell'attività professionale, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale**

Elenco e breve descrizione delle condizioni:

Requisiti di idoneità professionale

I requisiti previsti dall'art. 83 del D.Lgs. 50/2016: iscrizione alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato, Agricoltura – Ufficio Registro Imprese per attività analoghe a quelle oggetto della presente procedura o iscrizioni/autorizzazioni vigenti per lo svolgimento del servizio oggetto del l'appalto di servizi di ricerca e sviluppo.

III.1.2) **Capacità economica e finanziaria**

Criteri di selezione indicati nei documenti di gara

III.1.3) **Capacità professionale e tecnica**

Criteri di selezione indicati nei documenti di gara

III.1.5) **Informazioni concernenti contratti d'appalto riservati**

III.2) **Condizioni relative al contratto d'appalto**

III.2.2) **Condizioni di esecuzione del contratto d'appalto:**

Il Comune di Monserrato si riserva la facoltà di respingere, senza che ciò comporti alcun costo a suo carico, i servizi eseguiti oltre i termini previsti per l'esecuzione o quelli non rispettosi delle condizioni di esecuzione previste dal presente Disciplinare e dai documenti di gara, nonché dalle ulteriori condizioni di dettaglio stabilite dall'aggiudicatario in sede di offerta e confermate dal contratto d'appalto, salva la facoltà di richiedere il risarcimento dei danni collegati o derivanti da detto ritardo.

L'Appaltatore non può sospendere l'esecuzione dell'appalto in seguito a decisione unilaterale, nemmeno nel caso in cui siano in atto controversie con il Comune di Monserrato.

III.2.3) **Informazioni relative al personale responsabile dell'esecuzione del contratto d'appalto**

Obbligo di indicare i nomi e le qualifiche professionali del personale incaricato dell'esecuzione del contratto d'appalto

Sezione IV: Procedura

IV.1) **Descrizione**

IV.1.1) **Tipo di procedura**

Procedura aperta

IV.1.3) **Informazioni su un accordo quadro o un sistema dinamico di acquisizione**

IV.1.4) **Informazioni relative alla riduzione del numero di soluzioni o di offerte durante la negoziazione o il dialogo**

IV.1.6) **Informazioni sull'asta elettronica**

IV.1.8) **Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)**

L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici: no

IV.2) **Informazioni di carattere amministrativo**

- IV.2.1) **Pubblicazione precedente relativa alla stessa procedura**
Numero dell'avviso nella GU S: [2018/S 119-270722](#)
- IV.2.2) **Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione**
Data: 26/07/2019
Ora locale: 12:00
- IV.2.3) **Data stimata di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare**
- IV.2.4) **Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione:**
Italiano
- IV.2.6) **Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta**
Durata in mesi: 6 (dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte)
- IV.2.7) **Modalità di apertura delle offerte**
Data: 19/09/2019
Ora locale: 10:00
Luogo:
Sede Palazzo Comunale Piazza Maria Vergine, piano terra aula multimediale Comune di Monserrato (CA)
Informazioni relative alle persone ammesse e alla procedura di apertura:
Chiunque vi abbia interesse.

Sezione VI: Altre informazioni

- VI.1) **Informazioni relative alla rinnovabilità**
Si tratta di un appalto rinnovabile: no
- VI.2) **Informazioni relative ai flussi di lavoro elettronici**
Si farà ricorso all'ordinazione elettronica
Sarà accettata la fatturazione elettronica
Sarà utilizzato il pagamento elettronico
- VI.3) **Informazioni complementari:**
- VI.4) **Procedure di ricorso**
- VI.4.1) **Organismo responsabile delle procedure di ricorso**
TAR Sardegna
Cagliari
Italia
- VI.4.2) **Organismo responsabile delle procedure di mediazione**
- VI.4.3) **Procedure di ricorso**
Informazioni dettagliate sui termini di presentazione dei ricorsi:
60 giorni
- VI.4.4) **Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulle procedure di ricorso**
Comune di Monserrato — Settore polizia locale
Monserrato
09042
Italia
E-mail: poliziamunicipale@comune.monserrato.ca.it
Indirizzo Internet: <http://www.comune.monserrato.ca.it>
- VI.5) **Data di spedizione del presente avviso:**
02/05/2019

