

DETERMINAZIONE N° 3730 DEL 25/10/2023



azienda regionale per l'edilizia abitativa
azienda regionale pro s'edilizia abitativa

SERVIZIO TERRITORIALE TECNICO DI CAGLIARI

DETERMINAZIONE DEL SOSTITUTO DEL DIRETTORE DEL SERVIZIO

OGGETTO: ACQUISTO PALMARE ANDROID PER IL COLLEGAMENTO AL RICEVITORE GPS GNSS STONEX 10 COMPLETO DI SOFTWARE STONEX CUBE A 6.3 - DETERMINA A CONTRARRE, AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50 DEL D.LGS. 36/2023 E IMPEGNO DI SPESA - SMARTCIG. Z183CBE35B

IL SOSTITUTO DEL DIRETTORE DEL SERVIZIO

VISTE le seguenti disposizioni normative e regolamentari:

- la Legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii. "*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*";
- la L.R. 8 agosto 2006 n. 12 e la L.R. 23 settembre 2016 n. 22;
- lo Statuto dell'Azienda approvato con decreto del Presidente della Regione n. 46 del 14/04/2017, modificato ai sensi dell'art. 7, comma 2m della L.R. 23/09/2016, n.22;
- il Regolamento di organizzazione dell'Azienda, approvato con D.A.U. n. 5 dell'8/06/2017;
- il Regolamento di contabilità dell'Azienda, approvato con D.C.A. n.23/4 del 04/07/2007 e modificato con deliberazione del Commissario straordinario n.579 del 28/04/2016;
- la Legge regionale 15/05/1995, n.14 che disciplina le attività di indirizzo, controllo e vigilanza sugli enti, istituti ed aziende regionali;
- il decreto del Presidente della Repubblica 16/04/2013, n.62 "*Regolamento recante il codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del D.Lgs 165/2001*";
- il "*Codice di comportamento del personale della Regione Autonoma della Sardegna, degli Enti, delle Agenzie e delle Società partecipate*", approvato con deliberazione della Giunta regionale n. 43/7 del 29/10/2021;

VISTE:

- le determinazioni del Direttore generale n.662 e n.679 del 21/2/2019 con le quali sono state conferite all'ing. Stefania Maria Franca Pusceddu le funzioni di direttore del Servizio territoriale tecnico di Cagliari;
- la determinazione del Direttore generale n.530 del 28/2/2022 con la quale l'arch. Elisabetta Pani, funzionario dell'A.R.E.A., è individuata quale sostituto del direttore del Servizio territoriale tecnico di Cagliari, ex art. 30, comma 5, L.R. n. 31/1998, per lo svolgimento delle funzioni sostitutive in caso di assenza del dirigente titolare;

VISTA la delibera del Commissario straordinario n. 4 del 28/03/2023 avente ad oggetto "*Approvazione bilancio di previsione 2023-2025*" divenuta esecutiva per decorrenza termini in data 02/05/2023 ai sensi dell'art. 4, comma 2, della L.R. n. 14 del 1995;

DETERMINAZIONE N° 3730 DEL 25/10/2023

VISTA la delibera della Giunta regionale n. 17/22 del 04/05/2023 avente ad oggetto “Azienda Regionale per l’Edilizia Abitativa (AREA). Nulla osta all’immediata esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 4 del 28/03/2023 “Approvazione Bilancio di previsione 2023-2025”. Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4”;

VISTO il D.Lgs 31 /03/2023, n. 36, Codice dei contratti pubblici in attuazione dell’articolo 1 della Legge 21 giugno 2022, n. 78. e in particolare:

- i principi generali di cui al Titolo I;
- articolo 14 sulle soglie di rilevanza comunitaria e metodi di calcolo del valore stimato degli appalti;
- l’articolo 15, sul responsabile unico di progetto;
- l’articolo 16 sul conflitto di interesse;
- l’articolo 17 sulle fasi delle procedure di affidamento;
- gli articolo 20 e 23 sui principi in materia di trasparenza;
- l’articolo 50 sulle procedure per l’affidamento;
- l’articolo 94, 95, 96 e 97 sui requisiti di ordine generale;

PREMESSO che:

- per lo svolgimento dei rilievi topografici, questo Servizio si avvale della strumentazione global positioning system (GPS) GNSS STONEX S10 con controller Stonex S4II C, acquistata nell’anno 2017;
- per l’esecuzione dell’attività topografica citata, detta strumentazione si avvale del collegamento alla rete Sarnet che è un servizio di correzione differenziale del posizionamento GPS sul territorio regionale sardo;
- la citata rete è gestita dalla Geodesia Tecnologie S.r.l. (C.F. e partita I.V.A.: 03008670923) con sede in via Forlanini, 17 – 09126 – Cagliari (CA), con contratto che scade nel mese di ottobre dell’anno 2024;

CONSIDERATO che:

- la suddetta società, gratuitamente, ha implementato il predetto servizio Sarnet consentendo il collegamento, oltre che alla rete di stazioni permanenti della Sardegna, al sistema satellitare multi costellazione composto dal sistema satellitare Galileo, che è stato sviluppato in Europa ed è controllato dal Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti d’America, e dal sistema Glonass (Global Navigation Satellite System) che è un sistema di navigazione satellitare basato sui satelliti russi. Questi ultimi sistemi operano in parallelo e consentono al citato ricevitore GPS GNSS STONEX S10 di potersi collegare ad una più ampia scelta di satelliti, col vantaggio che detto strumento trova copertura anche in zone dove il solo segnale Sarnet non è presente in quanto la rete lì è particolarmente disturbata dalla presenza di edifici, alberature e pali dell’illuminazione pubblica;
- il personale di questo Servizio ha in corso di svolgimento il rilievo delle aree del quartiere di Mulinu Becciu nel comune di Cagliari, si è potuto constatare che il controller Stonex S4II C, con software basato su sistema operativo Windows, risulta oramai obsoleto per le sue caratteristiche hardware e software, infatti i satelliti delle reti Galileo e Glonass non vengono ad esso connessi. Questo comporta che il solo Sarnet non permette di rilevare numerosi punti finalizzati al frazionamento delle precitate aree;

DETERMINAZIONE N° 3730 DEL 25/10/2023

VERIFICATO, con la summenzionata società, che lo strumento in dotazione GPS GNSS STONEX S10 è capace di poter sfruttare il sistema satellitare multi costellazione con i nuovi controller di tipo *Android* che, tra l'altro, consentono di poter individuare direttamente sulle mappe satellitari i punti di rilievo, evitando perciò la trascrizione manuale degli stessi su fogli di carta (così come attualmente avviene), e permettono di effettuare foto degli stessi punti che vengono nel controller georeferenziate;

RILEVATA pertanto la necessità di acquistare un nuovo controller compatibile con il ricevitore GPS affinché quest'ultimo sia in condizioni di potersi collegare a tutti i sistemi satellitari sopra descritti. In tal senso è opportuno che detto controller sia della stessa marca del GPS citato al fine di ottenere la massima compatibilità tra i due apparecchi (GPS e controller);

TENUTO CONTO che la summenzionata società, da cui questa Azienda aveva acquistato la suddetta strumentazione topografica ed il servizio triennale di rete Sarnet (tutt'ora in corso), ditta peraltro unica rivenditrice Stonex in Sardegna, si è dimostrata nel corso degli anni efficiente e puntuale nell'assistenza;

VISTO il preventivo offerto dalla stessa ditta, pervenuto con nota di prot. n.37142 del 06/10/2023, col quale offre il palmare STONEX UT32, da 8", con sistema operativo Android 10.0 GMS, completo di staffa per palina, nonché il software STONEX CUBE A 6.3 per un importo totale comprensivo di I.V.A. di €. 2.135,00;

CONSIDERATO che la fornitura in questione non genera alcun interesse trasfrontaliero, posto che detta fornitura deve essere fatta presso la sede dell'A.R.E.A. che si trova nella regione Sardegna e visto che l'importo della stessa è di modesta entità;

PRESO ATTO, da ricerche su internet, che il preventivo della suddetta ditta è allineato ai prezzi medi di mercato;

RICHIAMATO l'art. 50, comma 1 lettera b) del D. Lgs 36/2023 che prevede che nei servizi e nelle forniture per affidamenti di importo inferiore a 140.000,00 euro, le stazioni appaltanti procedono tramite affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

DATO ATTO che l'art. 17, comma 2, del d.lgs. 36/2023 prevede che, in caso di affidamento diretto, la decisione a contrarre individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 1, comma 450 della Legge 296/2006 (come modificato dalla legge 27 dicembre 2006, n. 296) per gli acquisti di beni e servizi di valore inferiore a € 5.000, non si rende necessario l'utilizzo del mercato elettronico o di sistemi telematici di acquisto;

RITENUTO, in ragione di quanto sopra, di procedere alla richiesta della fornitura in oggetto, ai sensi l'art. 17, comma 2, del d.lgs. 36/2023, a favore dell'operatore economico Geodesia Technologie S.r.l. come sopra specificato;

STABILITO, ai sensi dell'art. 17, comma 2, del d.lgs. 36/2023, che:

- l'oggetto dell'appalto è la fornitura palmare STONEX UT32, da 8", con sistema operativo Android 10.0 GMS, completo di staffa per palina e il software STONEX CUBE A 6.3;
- l'importo a base della negoziazione è pari a di € 2.135,00 (duemilacentotrantacinque/00) IVA compresa;
- l'operatore economico affidatario è Geodesia Technologie S.r.l. - Via Forlanini, 17 – 09126 Cagliari (CA) – P.IVA 03008670923;
- la procedura è di affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1 lettera b) del D.Lgs 36/2023;

DETERMINAZIONE N° 3730 DEL 25/10/2023

PRECISATO:

- che in conformità a quanto disposto dall'art. 53, comma 1, del D.lgs 36/2023, non vengono richieste le garanzie provvisorie di cui all'articolo 106;
- con riferimento a quanto disposto dall'art. 53, comma 4, del D.lgs. 36/2023, si ritiene di non richiedere la garanzia definitiva in considerazione del ridotto valore economico delle stesse e della remota possibilità che un inadempimento verificatosi in sede di esecuzione contrattuale possa arrecare significative ripercussioni alla stazione appaltante;

VERIFICATO che, ai sensi di quanto disposto all'art. 55 del d.lgs. 36/2023, i termini dilatori previsti dall'articolo 18, commi 3 e 4, dello stesso decreto, non si applicano agli affidamenti dei contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea;

RILEVATO che, per tutti i contratti pubblici soggetti all'applicazione del D.lgs 36/2023 è necessario richiedere all'Autorità nazionale anticorruzione l'attribuzione, tramite il sistema per il rilascio del CIG (SIMOG) o SMARTCIG, del codice di identificazione del procedimento di selezione del contraente (CIG);

ATTESO che è stato attribuito dall'ANAC il seguente SMARTCIG: Z183CBE35B;

CONSIDERATO che, ai sensi del D.Lgs. 118/2011, Allegato 4/2 - Principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria *“Ogni procedimento amministrativo che comporta spesa deve trovare, fin dall'avvio, la relativa attestazione di copertura finanziaria ed essere prenotato nelle scritture contabili dell'esercizio individuato nel provvedimento che ha originato il procedimento di spesa”*;

DATO ATTO che questo Servizio ha interesse all'acquisto del controller di nuova generazione, sia per proseguire il rilievo delle aree del quartiere sopra citato sia per le verifiche catastali che il personale dello stesso Servizio deve effettuare per l'acquisizione delle diverse aree in diritto di superficie su cui sono stati edificati i complessi edilizi di cui dispone l'Azienda;

ACQUISITO dallo Sportello unico previdenziale il DURC, alla presente allegato, n. 40655986 del 06/10/2023, con scadenza 03/02/2024;

PRESO ATTO che l'art. 52. del D.Lgs 36/2023 stabilisce che nelle procedure di affidamento di diretto, di importo inferiore a 40.000 euro, gli operatori economici attestano con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti;

RILEVATO che l'operatore economico ha presentato apposito DGUE, allegato alla presente;

DATO ATTO che sono stati posti in essere gli adempimenti previsti dall'art.37 del D.Lgs n.33/2013 e dall'art.1, comma 32, della Legge n.190/2012 mediante la pubblicazione nel sito istituzionale web della Regione Autonoma della Sardegna, nella sezione *“Amministrazione trasparente”*, della scheda con identificativo n. 00002220230000119260 del 10/10/2023;

VISTA la determinazione n.3660 del 19/10/2023 ad oggetto: *“Variazione compensativa n. 54/2023 – Integrazione dei fondi per la fornitura di attrezzatura tecnica per rilievi topografici di Cagliari;*

TENUTO CONTO che per procedere alla fornitura dell'apparecchio occorre impegnare a favore della suddetta società, l'importo totale di € 2.135,00 (duemilacentotrantacinque/00) che trova copertura finanziaria a carico del capitolo 08022.02.2110290002 - Acquisto attrezzature tecniche del bilancio 2023+2025 (esercizio 2023);

VISTA la dichiarazione sostitutiva di atto notorio rilasciata dal responsabile del Settore nuove costruzioni di Cagliari ing. Giuseppe Gavaudò, che nell'affidamento in rassegna è incaricato di svolgere le funzioni del responsabile unico di progetto, dichiarazione emessa in data 10/10/2023 ed allegata alla presente, concernente l'assenza di conflitto di interesse, ai sensi degli artt. 6 e 7

DETERMINAZIONE N° 3730 DEL 25/10/2023

del Codice di comportamento del personale della RAS, dell'art. 6-bis della Legge n.241/90 e dell'art.35-bis della D.Lgs. n.165/2001;

RAVVISATA la propria competenza all'adozione del seguente atto ed attestata l'insussistenza di qualsivoglia conflitto, anche potenziale, ai sensi e per gli effetti dell'art 6 bis, L. n. 241/90, dell'analoga misura di prevenzione contenuta nel PTPCT 2023-2025 e ai sensi del Art. 6, 7, 19 del Codice di comportamento approvato dalla RAS con la Del. n. 43/7 del 29/10/2021;

Su proposta del summenzionato responsabile di settore;

DETERMINA

- di stabilire che le premesse sono parte integrante del presente atto;
- di disporre che l'ing. Giuseppe Gavaudò svolga il ruolo di responsabile unico di progetto assolvendo ai compiti prescritti secondo quanto previsto dall'art.15 del Codice dei contratti e dal relativo allegato I.2;
- di richiedere la fornitura del palmare STONEX UT32, da 8", con sistema operativo Android 10.0 GMS, completo di staffa per palina e del software STONEX CUBE A 6.3 mediante affidamento diretto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 50 comma 1 lettera b) del D.Lgs. n. 36/2023, alla Geodesia Tecnologie S.r.l. (P.IVA 03008670923) – Via Forlanini, 17 – 09126 Cagliari (CA), per l'importo complessivo di € 2.135,00 (duemilacentotrantacinque/00) al lordo dell'I.V.A. (22%);
- di impegnare, per le ragioni in premessa, ai sensi del D.Lgs. 118/2011, Allegato 4/2, a favore della suddetta società, l'importo totale di € 2.135,00 (duemilacentotrantacinque/00) che trova copertura finanziaria a carico del capitolo 08022.02.2110290002- Acquisto attrezzature tecniche del bilancio 2023+2025 (esercizio 2023), come da tabella sotto riportata;
- di inviare la presente determinazione per conoscenza al Servizio contabilità, bilancio e risorse umane;
- di inviare la presente determinazione, per conoscenza, al Direttore generale.

	Num.	Anno	Capitolo.Articolo	CIG	Beneficiario	Importo
U	1619	2023	08022.02.2110290 002	Z183CBE35B	GEODESIA TECNOLOGIE SRL	2.135,00

Il Responsabile di Settore

Giuseppe Gavaudò

Cagliari, 25/10/2023

Il Sostituto del Direttore del Servizio

ELISABETTA PANI / ArubaPEC S.p.A.