



## COMUNE DI SESTU

**SETTORE :** Edilizia Pubblica, Infrastrutture,  
Strade, Ambiente e Servizi  
Tecnologici

**Responsabile:** Boscu Tommaso

**DETERMINAZIONE N.** 619

**in data** 09/06/2021

**OGGETTO:**

Servizi di individuazione e mappatura digitale 3D georeferenziata di reti e servizi interrati. CIG 876459007A. CUP H44E08000130004. Affidamento, ai sensi dell'art. 1, lett. a), del DL n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 e modificato con D.L. n. 77/2021, a favore della Compucart Società Cooperativa.

C O P I A

## IL RESPONSABILE DEL SETTORE

### **Premesso** che:

- gli insediamenti commerciali ubicati lungo la ex S.P. "Sestu - Elmas", specificatamente nel tratto compreso fra l'incrocio con la Via Vittorio Veneto e l'incrocio con la ex S.S. n. 131, risultano privi di un adeguato sistema di raccolta e smaltimento dei reflui fognari;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 278 del 16.12.2008 è stato approvato il progetto preliminare generale e il progetto preliminare 1° stralcio dei "Lavori per la costruzione di un collettore fognario per raccolta e smaltimento acque nere nella S. P. "Sestu – Elmas";
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 109 del 11.07.2014 è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo dei "Lavori per la realizzazione di un collettore fognario per raccolta e smaltimento acque nere nella S. P. "Sestu – Elmas", nella località "Su Moriscau", a servizio delle zone D1 e D2 per attività commerciali, industriali e di deposito", tuttavia l'opera non è stata realizzata;
- l'Amministrazione Comunale, con la deliberazione della Giunta Comunale n. 176 del 30.11.2020 recante "Variazione d'urgenza al bilancio di previsione finanziario 2020/2022 (art. 175, comma 4, del D.Lgs. n. 267/2000)", ha reso disponibili le risorse occorrenti alla realizzazione dell'opera, per la quale occorre provvedere alla revisione del progetto definitivo – esecutivo e al rinnovo degli atti di assenso, comunque denominati, necessari all'attuazione di un intervento mirato alla realizzazione di un collettore fognario, integrato con un impianto di sollevamento, con la finalità di consentire il collettamento al collettore CASIC.

**Dato atto** che con proprio provvedimento n. 1389 del 16.12.2020 è stato assegnato l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento all'Ing. Claudio Cancedda.

**Considerato** che occorre provvedere all'affidamento dei "Servizi di individuazione e mappatura digitale 3D georeferenziata di reti e servizi interrati" finalizzato ad acquisire una adeguata conoscenza delle reti e dei servizi interrati, anche di competenza comunale e privata, interferenti con le opere in progetto, attraverso la realizzazione di indagini geofisiche non invasive finalizzate alla mappatura plano-altimetrica delle infrastrutture esistenti.

### **Visti:**

- l'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000, che prescrive l'adozione di preventiva di una determinazione a contrattare, indicante il fine che con il contratto si intende perseguire, l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali, le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle amministrazioni dello Stato e le ragioni che ne sono alla base;
- l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016 il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- l'art. 1, comma 3, del D.L. n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 e modificato con D.L. n. 77/2021, il quale prevede che gli affidamenti diretti possono essere

realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'articolo 32, comma 2, del D.Lgs. n. 50 del 2016.

**Rilevato** che ai sensi dell'art. 37, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016, le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000 euro senza la necessaria qualificazione di cui all'articolo 38 del citato Codice dei Contratti e che, per le procedure di importo superiore, ai sensi dell'art. 216, comma 10, del D.Lgs. n. 50/2016, fino alla data di entrata in vigore del sistema di qualificazione delle stazioni appaltanti, i requisiti di qualificazione sono soddisfatti mediante l'iscrizione all'anagrafe di cui all'articolo 33-ter del decreto-legge 18 ottobre 2012, n. 179, convertito, con modificazioni, dalla legge 17 dicembre 2012, n. 221, alla quale questo Comune risulta regolarmente iscritto con codice 0000238564.

**Considerato** che, in ogni caso, restano operative le disposizioni previgenti in tema di obbligo di utilizzo degli strumenti telematici e in particolare:

- l'obbligo per gli enti locali di avvalersi delle convenzioni Consip ovvero di utilizzarne i parametri qualità prezzo come limiti massimi per le acquisizioni in via autonoma (art. 26, comma 3, della legge n. 488/1999 e art. 1, comma 449, legge n. 296/2006). La violazione di tale obbligo determina, ai sensi dell'articolo 1, comma 1, del D.L. n. 95/2012 (L. n. 135/2012) e dell'articolo 11, comma 6, del D.L. n. 98/2011 (convertito in L. n. 115/2011), la nullità del contratto e costituisce illecito disciplinare nonché causa di responsabilità amministrativa;
- l'articolo 9, comma 3, del D.L. n. 66/2014, convertito in L. n. 89/2014, che prevede l'individuazione ogni anno di categorie di beni e servizi e loro soglie di valore, al superamento delle quali è comunque obbligatorio ricorrere a Consip o ad altri soggetti aggregatori;
- l'obbligo per gli enti locali di fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e fino alla soglia comunitaria. Anche in tal caso la violazione dell'obbligo determina la nullità del contratto e costituisce illecito disciplinare e causa di responsabilità amministrativa, ai sensi dell'articolo 1, comma 1, del citato D.L. n. 95/2012.

**Verificato**, ai fini e per gli effetti dell'articolo 26 della Legge n. 488/1999 e dell'articolo 1, comma 449, della Legge 27 dicembre 2006, n. 296 che:

- non risultano convenzioni attive stipulate da CONSIP per i beni o servizi in oggetto;
- ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), D.L. n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 e modificato con modificato con D.L. n. 77/2021, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei servizi mediante affidamento diretto per servizi di importo inferiore a 139.000 euro;
- per lo svolgimento di tali procedure, le stazioni appaltanti possono procedere attraverso un mercato elettronico che consenta acquisti telematici basati su un sistema che attua procedure di scelta del contraente interamente gestite per via elettronica, così come previsto dall'art. 36, comma 6 del D.Lgs. 50/2016, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei

principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

**Precisato** che per "mercato elettronico", si intende, ai sensi dell'articolo 3, comma 1, lett. bbbb), uno strumento d'acquisto e di negoziazione che consente acquisti telematici per importi inferiori alla soglia di rilievo europeo basati su un sistema che attua procedure di scelta del contraente interamente gestite per via telematica.

**Considerato** che:

- la Regione Sardegna con L.R. n. 2/2007 art 9, come modificato dall'art. 1, comma 9, della L.R. 3/2008 ha istituito il mercato elettronico denominato SardegnaCat, il cui funzionamento è disciplinato dalla direttiva generale approvata con deliberazione della Giunta Regionale n. 38/12 del 30 settembre 2014 (allegato 1), ove viene data facoltà anche agli enti locali della Regione Sardegna, di usufruire dei servizi della centrale di committenza così organizzata;
- il Comune di Sestu ha aderito al SardegnaCAT mediante la registrazione e l'abilitazione di diversi punti istruttori e punti ordinanti;
- alla data odierna, all'interno del portale [www.sardegncat.it](http://www.sardegncat.it), risultano presenti le categorie e sottocategorie merceologiche: AD25AE Servizi di realizzazione database topografici, AL32AM Prospezione geologica, geofisica e altri servizi di prospezione scientifica.

**Ritenuto** di poter ricorrere all'affidamento diretto, nell'ambito della piattaforma SardegnaCAT, ai sensi dell'art. 1, comma 2 lettera a), del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76 coordinato con la legge di conversione 11 settembre 2020, n. 120, e modificato con decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, mediante invio di una richiesta di offerta ad una terna di operatori economici individuati:

Cartograf S.a.s. di Amato Nicola & C.	Cagliari
Compucart Società Cooperativa	Cagliari
Henge S.r.l. Heritage Engineering Geophysis	Cagliari

**Vista** la documentazione predisposta per l'avvio della procedura (lettera d'invito a presentare offerta e documentazione allegata) e ritenuta la stessa adeguata allo scopo.

**Dato atto** che:

- in data 14.05.2021 è stata attivata, nell'ambito della piattaforma SardegnaCAT, la RdO n. rfq\_372872, fissando contestualmente quale termine ultimo per la ricezione dell'offerta il 24.05.2021 alle ore 9:00;
- alla data di scadenza del termine ultimo di presentazione, risultavano pervenute nel sistema telematico la documentazione amministrativa e l'offerta economica degli operatori economici:

Operatore economico:	Sede Legale		Sconto offerto
Compucart Società Cooperativa	Via Monte Sabotino n. 15	Cagliari	33,666%
Henge S.r.l. Heritage Engineering Geophysis	Via Marengo n. 2	Cagliari	5,00%

- entrambi gli operatori economici che hanno proposto offerta risultavano formalmente in regola con le autocertificazioni rilasciate.

**Rilevato** inoltre che ambedue gli operatori economici che hanno proposto offerta hanno presentato, a corredo della documentazione di qualifica, il curriculum aziendale dal quale emerge l'esperienza maturata in servizi analoghi a quelli oggetto di affidamento.

**Viste** le offerte pervenute entro il termine assegnato nella lettera invito, è risultata più conveniente quella presentata dalla Compucart Società Cooperativa, con sede a Cagliari nella via Monte Sabotino n. 15, codice fiscale e partita IVA 01602620922, la quale ha offerto per i "Servizi di individuazione e mappatura digitale 3D georeferenziata di reti e servizi interrati" lo sconto del 33,666% sull'importo posto a base di offerta per complessivi Euro 5.306,72 oltre IVA (22%) per un totale di Euro 6.474,20, secondo il seguente quadro economico:

Importo degli onorari posto a base di offerta	€ 8.000,00
Riduzione per l'offerta presentata (33,666%)	- € 2.693,28
a Importo del servizio	€ 5.306,72
b IVA 22% su (a)	€ 1.167,48
<b>Totale compensi</b>	<b>€ 6.474,20</b>

**Dato atto** che nei confronti della ditta Compucart Società Cooperativa si è proceduto ad attivare la verifica dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 mediante l'acquisizione della seguente documentazione:

- documento di verifica rilasciato dalla Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Cagliari – Oristano del 01.06.2021 dalla quale: "non risulta iscritta alcuna procedura concorsuale in corso o pregressa";
- documento unico di regolarità contributiva con scadenza al 29.06.2021 dalla quale: "risulta regolare".

Ed inoltrate inoltre le seguenti richieste di verifica:

- ricerca attestazioni sul Casellario delle imprese tenuto da ANAC;
- certificato del Casellario Giudiziale presso il casellario della Procura di Cagliari;
- certificato dei Carichi Pendenti presso il casellario della Procura di Cagliari;
- certificato dell'Anagrafe delle sanzioni dipendenti da reato presso il casellario della Procura di Cagliari;
- verifica di regolarità fiscale presso l'Agenzia delle Entrate.

**Considerato** che agli operatori economici invitati a formulare l'offerta sono stati trasmessi attraverso la piattaforma SardegnaCAT il patto di integrità ed il codice di comportamento, il tutto restituito sottoscritto per accettazione dagli operatori economici che hanno presentato offerta.

**Viste** le Linee Guida n. 1 recanti "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria" aggiornate in ultimo con delibera del Consiglio dell'Autorità n. 417 del 15 maggio 2019 e le Linee Guida n. 4, di attuazione del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" aggiornate in ultimo con delibera del Consiglio dell'Autorità n. 636 del 10 luglio 2019.

**Rilevato** inoltre che l'affidamento del servizio avviene nel rispetto dei principi enunciati dagli articoli 30, comma 1, 34 e 42 del Codice dei contratti pubblici e specificatamente:

- a) il principio di economicità, secondo il quale l'uso ottimale delle risorse da impiegare nello svolgimento della selezione, è garantito dalla scelta della procedura di affidamento diretto proporzionata all'importo complessivo della prestazione e alla valutazione di offerte provenienti da differenti operatori economici con competenza nei servizi oggetto di affidamento;
- b) il principio di efficacia è garantito dalla congruità tra il procedimento adottato e la finalità di pubblico interesse che si persegue, ovvero la realizzazione dell'opera pubblica in argomento nel rispetto della qualità tecnica prescritta;
- c) il principio di tempestività è garantito dalla possibilità di provvedere all'avvio del servizio nei termini strettamente necessari a valutare l'offerta pervenuta dall'operatore economico e dalle verifiche conseguenti all'aggiudicazione, senza dilatare la durata del procedimento di selezione del contraente;
- d) il principio di correttezza è garantito attraverso la condotta leale ed improntata a buona fede, sia nella fase di affidamento sia in quella di esecuzione, che si svolge attraverso le norme certe esplicitate nelle Regole del sistema di e-procurement del SardegnaCAT, dalla disciplina della procedura di affidamento e dalla disciplina tecnico-prestazionale contenute nella lettera di invito a presentare offerta;
- e) il principio di libera concorrenza è garantito attraverso la selezione degli operatori economici tra quelli iscritti nelle categorie merceologiche applicabili del sistema di negoziazione telematica della Regione Sardegna (SardegnaCAT), che garantisce la facoltà di iscrizione a tutti gli operatori economici interessati;
- f) il principio di non discriminazione e di parità di trattamento è garantito dalla valutazione imparziale delle offerte e dalla prescrizione di requisiti per la partecipazione alla procedura strettamente proporzionati all'incarico da affidare;
- g) il principio di trasparenza e pubblicità è garantito dal rispetto degli specifici obblighi di pubblicità imposti dalla vigente normativa per la procedura in argomento e dall'uso del sistema elettronico di negoziazione SardegnaCAT che assicura un accesso rapido e agevole alle informazioni relative alle procedure;
- h) il principio di proporzionalità è garantito dall'adeguatezza della procedura di negoziazione a garantire l'affidamento dell'appalto in proporzione all'importo dell'affidamento;
- i) il principio di rotazione degli inviti e affidamenti è garantito dall'invito rivolto a operatori economici che non risultano, presso il Comune di Sestu, avere in corso o risultare uscenti da affidamenti analoghi per importo e categorie di servizio.

**Riscontrata** la regolarità formale delle procedure eseguite, per poter provvedere all'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2 lettera a), del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76 coordinato con la legge di conversione 11 settembre 2020, n. 120 come modificato dal decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77 e, quindi, all'affidamento dei "Servizi di individuazione e mappatura digitale 3D georeferenziata di reti e servizi interrati" alla Compucart Società Cooperativa, con sede a Cagliari nella via Monte Sabotino n. 15, codice fiscale e partita IVA 01602620922.

**Precisato** che, con riferimento all'art. 32 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50:

- in applicazione del comma 7, l'aggiudicazione diverrà efficace all'avvenuta acquisizione dei documenti necessari ad effettuare la prescritta verifica del possesso dei requisiti senza riscontrare cause ostative alla stipula del contratto;

- in applicazione del comma 10, lett. b), ai fini della stipula del contratto non si applica il termine dilatorio di 35 (trentacinque) giorni, c.d. termine di “*stand still*”, trattandosi di affidamento diretto.

**Considerato** che il CUP di riferimento del presente progetto d’investimento è il seguente H44E08000130004.

**Dato atto** che, ai sensi dell’art. 3, comma 5 della Legge 13 agosto 2010 n. 136, ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, il Codice Identificativo Gara (C.I.G.) è 876459007A.

**Precisato** che, con riferimento all’art. 32 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 il contratto relativo all’affidamento in oggetto è stipulato mediante scambio di lettere commerciali che avverrà successivamente all’adozione del presente provvedimento.

**Dato atto** che l’assunzione dell’impegno di spesa viene rinviato ai sensi del principio contabile All. 4/2 ad obbligazione giuridicamente perfezionata a seguito di stipula del contratto.

**Vista** la delibera del Consiglio Comunale n. 65 del 17.12.2020 recante “Modifica n. 5 al programma biennale degli acquisti di forniture e servizi 2020 - 2021”.

**Vista** la delibera del Consiglio Comunale n. 19 del 30.03.2021 recante “Documento Unico di Programmazione (DUP) - periodo 2021/2023 (art. 170, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000)”.

**Vista** la delibera del Consiglio Comunale n. 21 del 08.04.2021 recante “Approvazione del Bilancio di previsione finanziario 2021-2023 (art. 11 D.Lgs. n.118/2011)”.

**Vista** la delibera della Giunta Comunale n. 60 del 13.04.2021 recante “Approvazione del piano esecutivo di gestione 2021/2023 e assegnazione delle risorse ai Responsabili dei Settori (art. 169 del D.Lgs. n. 267/2000)”.

**Vista** la deliberazione della Giunta Comunale n. 19 del 28.01.2020 con la quale è stato approvato, in un unico documento, l’aggiornamento del Piano per la prevenzione della corruzione 2020/2022 ed il programma per la trasparenza e l’integrità per il triennio 2020/2022.

**Vista** la sussistenza di adeguata copertura finanziaria nel Bilancio Comunale (Capitolo Uscita 5657 – Prenotazione di impegno D01439/2 - Esercizio 2020), al fine di provvedere, con successivo atto, al formale impegno dell’importo complessivo di Euro 6.474,20 a favore della Compucart Società Cooperativa, con sede a Cagliari nella via Monte Sabotino n. 15, codice fiscale e partita IVA 01602620922.

**Accertata** l’insussistenza di condizioni di incompatibilità e/o di situazioni di conflitto di interesse in relazione al presente procedimento sia in capo al RUP (ing. Claudio Cancedda) che al Responsabile del Settore (ing. Tommaso Boscu).

**Visti** i seguenti atti normativi e regolamentari:

- il Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267 “*Testo unico delle Leggi sull’ordinamento degli enti locali*”;
- il Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50 “*Codice dei contratti pubblici*”;
- il Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010 n. 207 “*Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante*

«Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»»;

- la Legge regionale 13 marzo 2018, n. 8 “Nuove norme in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture”.

**Visto** il decreto legislativo n. 118/2011 in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge n. 42/2009.

**Attestata** la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art. 147-bis del D.Lgs 18/08/2000, n. 267.

**Visto** il Decreto sindacale n. 7 del 21.12.2020 mediante il quale si conferisce al sottoscritto, Ing. Tommaso Boscu, ai sensi dell'articolo 16 del vigente Regolamento sull'ordinamento degli Uffici e dei Servizi e degli articoli 13 e 17 del CCNL del 21.05.2018, con decorrenza dal 01.01.2021 e fino al 31.12.2022, l'incarico di direzione del Settore n. 6 “Edilizia pubblica, infrastrutture, strade, ambiente e servizi tecnologici”, di cui alla macrostruttura organizzativa approvata con delibera di Giunta n.159 del 10/09/2019.

Per le motivazioni esposte in premessa,

#### DETERMINA

**Di considerare** la premessa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

**Di approvare** la procedura di affidamento diretto adottata ai sensi dell'art. 1, comma 3, del DL n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 come modificato dal decreto-legge n. 77/2021 e della lettera di invito a presentare offerta adottata per l'avvio e regolamentazione della procedura di negoziazione, ivi inclusi i relativi allegati, dando atto che:

- l'oggetto del contratto riguarda l'affidamento dei servizi di individuazione e mappatura digitale 3D georeferenziata di reti e servizi interrati;
- è necessario provvedere all'esecuzione dell'incarico in forma unitaria, tale da non rendere possibile la suddivisione in lotti dell'appalto;
- la modesta entità dell'importo delle prestazioni e la natura delle stesse consente, per quanto applicabile, la partecipazione delle microimprese, piccole e medie imprese purché in possesso dei requisiti specifici;
- la presente determinazione assume valore di contratto stabilendo le seguenti clausole essenziali:
  - luogo di svolgimento: Comune di Sestu;
  - oggetto dell'incarico: il servizio è finalizzato ad acquisire una adeguata conoscenza delle reti e dei servizi interrati, anche di competenza comunale e privata, interferenti con le opere in progetto, attraverso la realizzazione di indagini geofisiche non invasive finalizzate alla mappatura plano-altimetrica delle infrastrutture esistenti. L'area di intervento si trova in loc. Su Moriscau a Sestu tra la ex S.P. n. 8 (Sestu – Elmas) e la ex S.S. n. 131, come da inquadramento illustrato nella richiesta di offerta. Nell'ambito della consistenza globale individuata, sono ammesse modifiche alla perimetrazione dell'area di rilievo.

Le attività previste sono sommariamente articolate nelle seguenti fasi: 1) raccolta e analisi delle documentazione esistente sulle reti note; 2) rilievo



topografico e ispezione di pozzetti e chiusini; 3) eventuale rilievo preliminare con localizzatore elettromagnetico; 4) acquisizione dei dati con georadar; 5) elaborazione dei dati acquisiti e generazione di sezioni verticali, sezioni orizzontali a profondità costante o mappe, modello 3D; 6) interpretazione delle anomalie, tracciamento 3D delle reti interrato e generazione del database; 7) restituzione grafica dei risultati. Il livello qualitativo atteso dalla prestazione è quello indicato al livello LQ-B-I della norma UNI/PdR 26.1:2017.

La progettazione delle opere in argomento è comprensiva altresì delle prestazioni geologiche, geotecniche e archeologiche preliminari pertanto le prestazioni in oggetto saranno utilizzate a supporto delle relative indagini, per individuare i siti in cui è possibile effettuare le prospezioni geologiche o per l'individuazione di anomalie rilevanti.

La profondità di indagine massima è prevista in circa 3,00 m dal p.d.c. per uno sviluppo superficiale di circa 8.000 m<sup>2</sup>.

L'acquisizione dei dati potrà essere progettata in continuo, a copertura delle aree di interesse oppure con maglia regolare costituita da profili paralleli eseguiti lungo due direzioni ortogonali tra loro con spaziature non superiori a 1,00 m.

- termini per l'esecuzione dell'incarico: è onere dell'affidatario del servizio, entro 3 giorni lavorativi dalla consegna del servizio, al fine di agevolare l'organizzazione dei provvedimenti di divieto di sosta e regolamentazione del traffico stradale, provvedere alla presentazione di un piano dettagliato di indagine comprendente:
  1. la calendarizzazione dei rilievi in sito;
  2. all'individuazione delle aree di indagine per ogni giornata di rilievo. Le attività di rilievo devono essere avviate entro i successivi 7 giorni lavorativi (salvo diversa comunicazione del RUP) e concludersi entro i 5 giorni lavorativi successivi (salvo proroghe concesse per condizioni meteorologiche avverse o altri impedimenti). Entro i successivi 15 giorni naturali e consecutivi dalla conclusione delle operazioni di rilievo, l'affidatario provvede alla trasmissione degli elaborati di restituzione, consistenti in:
    1. elaborati grafici in ambiente CAD e GIS su base cartografica. Gli elaborati conterranno tutti gli elementi rilevati delle reti rappresentati su supporto digitale di formato opportuno e cartaceo, completi di planimetria d'insieme e di dettaglio e sezioni rappresentate in scala opportuna;
    2. relazione tecnica contenente la descrizione degli apparati strumentali, le modalità di indagine e di georeferenziazione, la discussione dei risultati ottenuti con particolare ad aree non indagabili, ad aree di elevato disturbo del segnale, ad anomalie di difficile interpretazione. La base cartografica, senza oneri aggiuntivi per la stazione appaltante, può essere fornita dalla stessa, oppure l'affidatario provvede a reperire in autonomia la cartografia regionale disponibile sul sito <http://www.sardegnageoportale.it/index.php?xsl=2419&s=40&v=9&c=14408&na=1&n=10&tb=14401>, oppure ricavata dall'affidatario con contestuale rilievo.
- durata del contratto: complessivamente pari a 12 mesi (30 giorni naturali consecutivi decorrenti dalla formalizzazione del contratto per le prestazioni relative al primo lotto dei lavori per la realizzazione del collettore fognario in loc. Su Moriscau);

- determinazione del corrispettivo: il corrispettivo, comprensivo di onorari e spese, è stato determinato in sede di offerta in Euro 5.306,72 oltre IVA (22%) per un totale di Euro 6.474,20;
- modalità di liquidazione dei compensi: in unica soluzione, successivamente all'avvenuta approvazione da parte della stazione appaltante dei documenti redatti in esito ai rilievi. La menzionata approvazione consiste in una mera presa d'atto degli esiti dei rilievi emessa entro 30 giorni dall'avvenuta presentazione della documentazione, completa in tutte le parti. Trascorsi 60 giorni dall'avvenuta trasmissione degli elaborati, la prestazione si intende comunque positivamente svolta anche qualora non sia intervenuta la formale approvazione della documentazione, purché tale evenienza non sia ascrivibile alla responsabilità dell'affidatario. L'avvenuta approvazione, anche tacita, non solleva l'affidatario dalle responsabilità assunte con la sottoscrizione dei documenti. Il RUP provvede ad emettere l'autorizzazione alla fatturazione entro i successivi 10 giorni a seguito del quale il professionista può emettere la fattura elettronica di competenza. La liquidazione dei compensi avviene entro 30 giorni dall'emissione di regolare fattura elettronica;
- penali: qualora non vengano rispettati i termini prestabiliti, salvo proroghe che potranno essere concesse per giustificati motivi, previa istanza da presentarsi prima dell'esaurimento dei termini contrattuali, e comunque solo nel caso in cui la proroga non pregiudichi gli interessi della Amministrazione, viene applicata, per ogni giorno di ritardo, una penale, pari al 1 per cento dei compensi contrattuali, o nel maggior danno che l'Amministrazione dovesse riceverne fino al limite dell'importo complessivo dei compensi. Nei casi in cui il ritardo ecceda i 15 (quindici) giorni l'Amministrazione ha facoltà insindacabile di dichiararsi libera da ogni impegno verso l'affidatario inadempiente, senza che quest'ultimo possa pretendere compensi o indennità di sorta, fatta salva la facoltà di agire in via legale per il risarcimento di eventuali danni. Le penali di cui al presente articolo si applicano a tutti i termini temporali previsti nella presente. Le penali dovute per il ritardato adempimento non possono comunque superare, complessivamente, il 10 per cento di detto ammontare netto contrattuale.

**Di dare atto** la stazione appaltante si riserva inoltre, a suo insindacabile giudizio, di apportare al contratto le modifiche ritenute necessarie ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016. Le modifiche al contratto possono riguardare: l'inclusione di ulteriori aree nel territorio comunale; la durata complessiva del contratto; i termini disciplinari di cui alla successiva tabella di riepilogo; l'importo massimo del contratto. L'importo massimo del contratto, comprensivo delle modifiche al contratto eventualmente adottate, non può superare l'importo di Euro 30.000,00, al lordo del ribasso. All'importo dell'estensione del contratto si applicano le medesime condizioni del contratto originario, incluso il ribasso offerto dall'operatore economico in sede di offerta. L'eventuale attivazione delle modifiche al contratto di cui all'art. 106, comma 1, è discrezione esclusiva dell'Amministrazione Comunale. In nessun caso l'eventuale mancata attivazione della modifica comporta compensi o indennizzi a vantaggio del professionista incaricato.

**Di affidare**, ai sensi dell'art. 1, comma 2 lett. a, del DL n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 e come modificato dal decreto-legge n. 77/2021, alla Compucart Società

Cooperativa, con sede a Cagliari nella via Monte Sabotino n. 15, codice fiscale e partita IVA 01602620922, i “Servizi di individuazione e mappatura digitale 3D georeferenziata di reti e servizi interrati”, per un importo netto di Euro 5.306,72 oltre IVA (22%) per un totale di Euro 6.474,20.

**Di dare atto** che l’aggiudicazione diverrà efficace all’avvenuta acquisizione dei documenti necessari ad effettuare la prescritta verifica del possesso dei requisiti senza riscontrare cause ostative alla stipula del contratto.

**Di dare atto** che, a norma dell'articolo 32, comma 10 lett. b, del D.Lgs. n. 50/2016 non trova applicazione il termine dilatorio di cui al comma 9.

**Di dare atto** che il contratto sarà stipulato successivamente all’adozione del presente provvedimento, ai sensi dell'articolo 32, comma 14 del D.Lgs. n. 50/2016, mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio e che la ditta aggiudicataria è assoggettata al patto di integrità approvato con deliberazione della Giunta n.192 del 13.12.2016 nonché alle disposizioni, in quanto applicabili, di cui al Codice di comportamento dell'Amministrazione Comunale di Sestu.

**Di dare atto** che l’impegno di spesa in favore della Compucart Società Cooperativa, con sede a Cagliari nella via Monte Sabotino n. 15, codice fiscale e partita IVA 01602620922, pari a complessivi Euro 6.474,20, sul Capitolo Uscita 5657 – Prenotazione di impegno D01439/2 - Esercizio 2020 viene rinviato ai sensi del principio contabile All. 4/2 ad obbligazione giuridicamente perfezionata a seguito di stipula del contratto.

**Di dare**, altresì, atto che:

- il Responsabile Unico del Procedimento è l’Ing. Claudio Cancedda;
- al progetto progetto d’investimento è stato assegnato il CUP H44E08000130004;
- alla gara è stato assegnato il CIG 876459007A.
- l’affidatario, ai sensi dell’art. 3 della L.136/2010 si assumerà, a pena di nullità del contratto, gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari impegnandosi alla comunicazione del conto corrente dedicato ad appalti/commesse pubbliche di cui al comma 7 del citato articolo;
- il codice UFE che l’affidatario dovrà utilizzare per la fatturazione elettronica ZIA7TJ;
- ai sensi degli artt. 6 e 7 del Codice di Comportamento dei dipendenti del Comune di Sestu, è stato accertato che non sussistono situazioni di conflitto d’interesse, anche potenziale, con interessi personali del Responsabile di Settore e degli altri dipendenti che hanno partecipato all’istruttoria dell’atto e degli altri soggetti indicati agli artt. 6 e 7 del predetto Codice di Comportamento.

**Di trasmettere** il presente atto al Servizio Finanziario.

**Il Responsabile del Settore**  
Ing. Tommaso Boscu



# COMUNE DI SESTU

Provincia di Cagliari

## ATTESTATO DI COPERTURA

Determina N. 619 del 09.06.2021

Oggetto: Servizi di individuazione e mappatura digitale 3D georeferenziata di reti e servizi interrati. CIG 876459007A. CUP H44E08000130004. Affidamento, ai sensi dell'art. 1, lett. a), del DL n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 e modificato con D.L. n. 77/2021, a favore della Compucart Società Cooperativa.

---

E/U	Anno	Capitolo	Art.	Acc/Imp	Sub	Descrizione	CodForn	Importo

**VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA**  
*(art. 151 comma 4 D.Lgs. 267 del 18 Agosto 2000)*

Sestu, 09.06.2021

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

*F.to Alessandra Sorce*

Copia conforme all'originale in carta libera per uso amministrativo.

Sestu, 01.07.2021

L'impiegato incaricato