



COMUNE DI SESTU

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

Responsabile: Boscu Tommaso

DETERMINAZIONE N. 790

in data 20/07/2021

OGGETTO:

Servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura per la progettazione, il coordinamento, la direzione dei lavori relativi alle opere aggiuntive del "Potenziamento delle strutture scolastiche. Riqualficazione impianto sportivo scuole primarie di via Verdi". CUP H45D12000180004. CIG Z2732428D4. Affidamento, ai sensi dell'art. 1, co. 2 lett. a), del DL n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 e modificato con D.L. n. 77/2021, a favore dello Studio Tecnico Cofano Porcu Ingegneri Associati.

C O P I A

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

Premesso che:

- il Comune di Sestu detiene un vasto patrimonio immobiliare che annovera edifici per uffici e sedi culturali, plessi scolastici e impianti sportivi per i quali è opportuno provvedere alla valutazione della vulnerabilità sismica;
- l'Amministrazione Comunale intende provvedere alla realizzazione di locali per attività culturali, ricreative e sportive anche al fine di far fronte alle nuove esigenze educative e a particolari situazioni di disagio giovanile, attraverso la realizzazione dell'intervento finalizzato al completamento funzionale della palestra scolastica annessa alla scuola primaria di via Verdi, la quale, allo stato attuale, presenta realizzato il solo scheletro portante;
- l'articolo 4 della Legge regionale 9 marzo 2015 n. 5 (Legge finanziaria 2015), autorizza la Regione, ai sensi dell'articolo 30 della legge regionale n. 11 del 2006, al ricorso a uno o più mutui o in alternativa a prestiti obbligazionari, per un importo complessivo di euro 700.000.000, a copertura delle spese elencate nella tabella E allegata alla Legge finanziaria medesima, così come modificata con Legge regionale 8 maggio 2015, n. 10;
- l'articolo 5, comma 13 della suddetta Legge regionale n. 5/2015 stabilisce che una quota parte del predetto importo, individuata dalla succitata tabella E allegata è finalizzata a finanziare il "Piano regionale delle infrastrutture", così come individuato nel programma regionale di sviluppo, nell'ambito dei settori della viabilità e delle infrastrutture portuali, idrico multisetoriale, irriguo, idrico integrato e per la viabilità, edilizia scolastica, difesa del suolo e assetto idrogeologico;
- la tabella E della stessa Legge regionale n. 5/2015 prevede ulteriori finanziamenti, che trovano riscontro nel "Allegato Tecnico" al bilancio della Regione per gli anni 2015, 2016 e 2017 rubrica Lavori Pubblici diretti, sia alla realizzazione di nuove opere sia ad interventi già avviati;
- la Deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2015 approva: a) il Piano regionale delle infrastrutture" (Allegato A), il cui finanziamento trova riscontro nella tabella E allegata alla legge finanziaria 2015; b) il "Programma degli interventi" (Allegato B), i cui finanziamenti trovano riscontro, oltre che nella stessa tabella E, nell'"allegato tecnico" al bilancio della regione per gli anni 2015, 2016 e 2017 – rubrica Lavori Pubblici; c) la tabella riassuntiva (Allegato C);
- la Delibera della Giunta Regionale n. 41/22 del 07/08/2020 approva una rimodulazione del programma di interventi finanziato da mutuo, ed autorizza, tra l'altro, a favore del Comune di Sestu, il finanziamento di € 298.000,00 per l'attuazione dell'opera denominata: "Potenziamento delle strutture scolastiche. Riquilificazione impianto sportivo scuole primarie di via Verdi";
- la Direzione generale dei Lavori Pubblici della Regione Autonoma della Sardegna dispone del mandato di conferire il finanziamento agli Enti attuatori degli interventi, fra i quali il Comune di Sestu, a condizione che gli stessi provvedano alla pubblicazione del bando di gara per l'aggiudicazione dei lavori entro il 31.12.2020 per gli interventi individuati nella tabella 2 di cui alla citata D.G.R. n. 41/22 del 7.08.2020;

- con determinazione n. 1883 protocollo n. 29371 del 13.10.2020 del Direttore del Servizio interventi delle opere sanitarie, degli enti e della sicurezza sui luoghi di lavoro, bilancio, personale e osservatorio (SIS) della Regione Autonoma della Sardegna – Assessorato dei Lavori Pubblici è stata autorizzata, a copertura dell'importo dell'intervento in oggetto, l'impegno della somma di € 298.000,00 a favore del Comune di Sestu a valere su fondi del Bilancio Regionale alla cui erogazione si provvederà in un'unica soluzione nell'annualità 2020;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 145 del 17.09.2020 è stata approvata la Convenzione con l'Assessorato dei Lavori Pubblici e il cronoprogramma procedurale e finanziario dell'intervento, successivamente sottoscritti dalla Sindaca e dal Direttore del Servizio Interventi delle opere sanitarie, degli enti e della sicurezza sui luoghi di lavoro, bilancio, personale e osservatorio della Regione Autonoma della Sardegna, Assessorato dei Lavori Pubblici;
- con nota prot. n. 29091 del 22.09.2020 la Convenzione con l'Assessorato dei Lavori Pubblici e il cronoprogramma procedurale e finanziario dell'intervento munita della firma della Sindaca e del Responsabile del Settore Edilizia Pubblica, Infrastrutture, Strade, Ambiente e Servizi Tecnologici è stata trasmessa all'Amministrazione regionale, il quale l'ha restituita controfirmata dal Direttore del Servizio Interventi delle opere sanitarie, degli enti e della sicurezza sui luoghi di lavoro, bilancio, personale e osservatorio in data 16.10.2020;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 176 del 30.11.2020 è stata approvata la "variazione d'urgenza al bilancio di previsione finanziario 2020/2022 (art. 175, comma 4, del D.Lgs. n. 267/2000)", successivamente ratificata con deliberazione del Consiglio Comunale n. 62 del 17.12.2020 con la quale è stata stanziata la somma di euro 377.000,00 per il cofinanziamento dell'opera;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 190 del 22.12.2020 è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo delle opere di "Potenziamento delle strutture scolastiche. Riqualficazione impianto sportivo scuole primarie di via Verdi";
- con proprio provvedimento n. 259 del 16.03.2021 con il quale sono stati aggiudicati i lavori di "Potenziamento delle strutture scolastiche. Riqualficazione impianto sportivo Scuole Primarie di via Verdi", CUP H45D12000180004, CIG 857553100E, alla R.T.I. Verticale da costituirsi tra la Mandataria: F.G. Appalti di Giovanna Maria Pirrone, P.IVA 02911140842, con sede legale a Agrigento, Via degli Ulivi, n.16/C – 92100, e la Mandante: Palumbo Costruzioni S.r.l., P.IVA: 02212410845, con sede legale a Favara, Via E. La Loggia, 18, la quale ha presentato un ribasso pari a 32,488% sull'importo dei lavori soggetti al ribasso, corrispondente ad un importo netto pari a € 326.420,52, al netto del costo degli oneri della sicurezza sui cantieri non soggetti a ribasso stimati in € 23.000,00, per complessivi € 349.420,52 oltre IVA di Legge (aliquota 10%);
- preliminarmente all'esecuzione dei lavori di "Potenziamento delle strutture scolastiche. Riqualficazione impianto sportivo scuole primarie di via Verdi" si è reso opportuno provvedere alla valutazione della vulnerabilità sismica delle strutture esistenti destinate ad essere completate con l'intervento di riqualficazione.

Dato atto che la Tecnica Prove S.r.l., incaricata dell'esecuzione del "Servizio di indagine per la definizione delle caratteristiche geometriche e meccaniche degli elementi strutturali",

ha fatto pervenire al prot. n. 17224 del 31.05.2021 il rapporto tecnico degli interventi di rilievo e indagine eseguiti tra il 4 e il 10 maggio 2021 corredati tra l'altro dei rapporti di prova sul calcestruzzo e sull'acciaio.

Dato atto che la Dott.ssa Geol. Barbara Mascia, incaricata dell'esecuzione dei "Servizi geologici e indagini in diversi siti comunali", ha fatto pervenire al prot. n. 17343 del 31.05.2021 la relazione geologica corredata dagli esiti delle indagini eseguite.

Dato atto che l'Ing. Antonio Vincis, incaricato dell'esecuzione del "Servizio per la verifica di vulnerabilità sismica di edifici comunali", anche sulla scorta delle indagini propedeutiche eseguite, ha fatto pervenire al prot. n. 18751 del 14.06.2021 la relazione tecnica e di calcolo e stima degli interventi in esito alla verifica di vulnerabilità sismica dell'impianto sportivo delle scuole primarie di via Verdi e la relazione geotecnica.

Preso atto, con proprio provvedimento n. 727 del 01.07.2021, che l'Ing. Antonio Vincis ha evidenziato che la struttura esistente, alla luce del livello di conoscenza raggiunto con le indagini, presenta alcune criticità sia nei confronti delle azioni sismiche che per azioni gravitazionali, pertanto si rende necessario un intervento di miglioramento o di adeguamento ai sensi dell'ultimo capoverso del paragrafo 8.3 delle NTC 2018.

Considerato che è possibile provvedere all'esecuzione delle opere di miglioramento ed adeguamento strutturale, anche al fine di non moltiplicare le procedure di affidamento, razionalizzare la spesa e non impedire la prosecuzione dei lavori già appaltati, mediante il contratto di lavori affidato con proprio provvedimento n. 259 del 16.03.2021 al R.T.I. Verticale tra la Mandataria F.G. Appalti di Giovanna Maria Pirrone e la Mandante Palumbo Costruzioni S.r.l., in quanto l'Amministrazione comunale nell'affidamento dei lavori e nella stipula del contratto di appalto si è espressamente riservata di poter apportare le modifiche ritenute necessarie ai sensi dell'art. 106, comma 1 lett. a), del D.Lgs. n. 50/2016, secondo le clausole esplicite contenute negli elaborati di progetto e in particolare nel Capitolato Speciale d'Appalto ed inoltre, per l'esecuzione degli ulteriori lavori non si prevede la necessità di nuove qualificazioni a carico delle imprese appaltatrici.

Dato atto che con proprio provvedimento n. 971 del 25.09.2020 è stato assegnato l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento all'Ing. Claudio Cancedda.

Considerato che, ai sensi degli articoli 23, 101 e 102 del D.Lgs. n. 50/2016 e dell'art. 90 del D.Lgs. n. 81/2008, occorre provvedere all'affidamento dei servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura per la progettazione esecutiva, il coordinamento per la sicurezza, la direzione, misura e contabilità dei lavori, il rilascio del Certificato di Regolare Esecuzione necessari alle opere aggiuntive dei lavori "Potenziamento delle strutture scolastiche. Riqualficazione impianto sportivo scuole primarie di via Verdi".

Considerato inoltre che i professionisti dello Studio Tecnico Cofano Porcu Ingegneri Associati risultano già incaricati della direzione dei lavori e del coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di "Potenziamento delle strutture scolastiche. Riqualficazione impianto sportivo scuole primarie di via Verdi" a seguito del proprio provvedimento n. 1038 del 08.10.2020, pertanto è opportuno affidare agli stessi le ulteriori attività di progettazione, coordinamento e direzione degli ulteriori lavori poiché non è possibile sovrapporre le responsabilità di due diversi professionisti alla direzione dei lavori eseguiti nell'ambito del medesimo contratto.

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 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.

Dato atto che il calcolo dei compensi professionali è effettuato in conformità al Decreto del Ministero della Giustizia 17 giugno 2016 sulla base dell'importo presunto dei lavori e che per l'affidamento dei servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura per la progettazione esecutiva, il coordinamento per la sicurezza, la direzione, misura e contabilità dei lavori, il rilascio del Certificato di Regolare Esecuzione necessari per l'attuazione degli ulteriori lavori nell'ambito dell'opera di "Potenziamento delle strutture scolastiche. Riqualficazione impianto sportivo Scuole Primarie di via Verdi" è stato previsto un importo complessivo dei compensi da porre a base d'offerta pari a Euro 21.028,99 (oltre oneri previdenziali e IVA di Legge).

Dato atto inoltre che la stazione appaltante si riserva di apportare al contratto le modifiche ritenute necessarie ai sensi dell'art. 106, comma 1 lett. a), del D.Lgs. n. 50/2016.

Rilevato inoltre che la somma del valore degli incarichi affidati allo Studio Tecnico Cofano Porcu Ingegneri Associati, prima dell'applicazione del ribasso offerto, e del valore dell'incarico in parola è inferiore alla soglia prevista dall'art. 1, comma 2, lett. a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120 come modificata dal decreto-legge n. 77/2021.

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;
- in applicazione dell'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 come da indagini effettuate in data odierna;
- ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), D.L. n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, mediante affidamento diretto per servizi di importo inferiore a 75.000 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.

Precisato che per "mercato elettronico", si intende, ai sensi dell'articolo 3, comma 1, lett. bbb), 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.sardegnaecat.it, risultano presenti le categorie e sottocategorie merceologiche: AP22AB Edilizia – Progettazione, AP22AC Edilizia – Direzione dell'esecuzione, AP30AF Servizi coordinamento per la sicurezza.

Ritenuto di poter ricorrere all'affidamento diretto, nell'ambito della piattaforma SardegnaCAT, ai sensi dell'art. 1, lettera a), del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76 coordinato con la legge di conversione 11 settembre 2020, n. 120 e modificata con D.L. n. 77/2021, mediante invio di una richiesta di offerta ad un operatore economico individuato.

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 25.06.2021 è stata attivata, nell'ambito della piattaforma SardegnaCAT, la RdO n. rfq_375016, invitando a presentare offerta lo , fissando contestualmente quale termine ultimo per la ricezione dell'offerta il 16.12.2020 alle ore 9:00;
- alla data di scadenza del termine ultimo di presentazione, risultava pervenuta nel sistema telematico la documentazione amministrativa e l'offerta economica dell'operatore economico invitato;
- lo Studio Tecnico Cofano Porcu Ingegneri Associati, con sede a Cagliari nella via Agrigento n. 1, codice fiscale e partita IVA 03020460923, risultava formalmente in regola con le autocertificazioni rilasciate dagli Ingegneri Giorgio Cofano e Mauro Porcu, in qualità di componenti e soci.

Vista l'offerta pervenuta entro il termine assegnato nella lettera invito presentata dallo Studio Tecnico Cofano Porcu Ingegneri Associati, con sede a Cagliari nella via Agrigento n. 1, codice fiscale e partita IVA 03020460923 il quale ha offerto il ribasso del 20,00% (venti per cento) sull'importo delle prestazioni professionali posto a base di gara, per un importo netto di Euro 16.823,19 oltre Contributo Previdenziale (4%) e IVA (22%) per complessivi Euro 21.345,27, secondo il seguente quadro economico:

Importo degli onorari a base di gara	€ 21.028,99
Riduzione offerta in sede di offerta (20 %)	- € 4.205,80
a Importo degli onorari	€ 16.823,19
b Contributo integrativo (4%)	€ 672,93
c IVA su (a+b)	€ 3.849,15
Totale compensi	€ 21.345,27

Dato atto che la stazione appaltante ha già provveduto a verificare l'assenza di cause ostative a contrarre con la pubblica amministrazione a carico dei professionisti dello Studio Tecnico Cofano Porcu Ingegneri Associati, in esito all'affidamento di cui alla propria determinazione n. 1038 del 08.10.2021, ancorché i relativi certificati debbano essere aggiornati.

Dato atto che nei confronti dello Studio Tecnico Cofano Porcu Ingegneri Associati 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:

- elenco per estratto delle annotazioni iscritti sul Casellario delle imprese tenuto da ANAC del 08.07.2021 dalla quale non risulta nulla;
- certificato di regolarità contributiva rilasciato da Inarcassa del 07.07.2021 riferito all'Ing. Mauro Porcu dal quale risulta: "in regola con gli adempimenti contributivi";

- certificato di regolarità contributiva rilasciato da Inarcassa del 07.07.2021 riferito all'Ing. Giorgio Cofano dal quale risulta: "in regola con gli adempimenti contributivi"; ed inoltre risultano richiesti:
- certificato del Casellario Giudiziale, certificato dei carichi pendenti e certificato delle sanzioni amministrative dipendenti da reato richiesto con nota prot. n. 21572 del 07.07.2021;
- certificato di regolarità fiscale richiesto con nota prot. n. 21581 del 07.07.2021.

Considerato che all'operatore economico invitato 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.

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.

Riscontrata la regolarità formale delle procedure eseguite, per poter provvedere all'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, lettera a), del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76 coordinato con la legge di conversione 11 settembre 2020, n. 120, modificato con il D.L. n. 77/2021 e, quindi, all'affidamento dei servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura per la progettazione esecutiva, il coordinamento per la sicurezza, la direzione, misura e contabilità dei lavori, il rilascio del Certificato di Regolare Esecuzione necessari per l'attuazione degli ulteriori lavori nell'ambito dell'opera di "Potenziamento delle strutture scolastiche. Riqualficazione impianto sportivo Scuole Primarie di via Verdi" allo Studio Tecnico Cofano Porcu Ingegneri Associati, con sede a Cagliari nella via Agrigento n. 1, codice fiscale e partita IVA 03020460923.

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

- in applicazione del comma 7, l'aggiudicazione è efficace in quanto sono stati acquisiti i documenti necessari ad effettuare la prescritta verifica del possesso dei prescritti 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;
- il contratto relativo all'affidamento in oggetto sarà stipulato mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio.

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 Z2732428D4.

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 di cui la presente determinazione costituisce la conclusione.

Vista la sussistenza di adeguata copertura finanziaria nel Bilancio Comunale (Capitolo Uscita 9900, sulla prenotazione di impegno G00190/1, Esercizio 2021).

Ritenuto necessario impegnare in favore dello Studio Tecnico Cofano Porcu Ingegneri Associati, con sede a Cagliari nella via Agrigento n. 1, codice fiscale e partita IVA 03020460923, l'importo complessivo di Euro 21.345,27 sul capitolo 9900 del bilancio di previsione 2021/2023, annualità 2021, sulla prenotazione G00190 - sub. 1 con esigibilità nell'anno dell'impegno.

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 e del D.L. 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 attinenti all'ingegneria e all'architettura per la progettazione esecutiva, il coordinamento per la sicurezza, la direzione, misura e contabilità dei lavori, il rilascio del Certificato di Regolare Esecuzione relativi alle opere aggiuntive dei lavori "Potenziamento delle strutture scolastiche. Riqualficazione impianto sportivo scuole primarie di via Verdi";
- 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: Servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura per la progettazione esecutiva, il coordinamento per la sicurezza, la direzione, misura e contabilità dei lavori, il rilascio del Certificato di Regolare Esecuzione relativi alle opere aggiuntive dei lavori "Potenziamento delle strutture scolastiche. Riqualficazione impianto sportivo scuole primarie di via Verdi" prevede l'esecuzione delle seguenti prestazioni normali ed accessorie:
 1. redazione del progetto esecutivo (artt. 33 e seguenti del D.P.R. 207/2010) delle opere aggiuntive ed eventualmente necessarie per integrare e modificare il contratto di lavori già stipulato, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016.
 2. aggiornamento del piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'articolo 100 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81;
 3. redazione dei verbali di concordamento dei nuovi prezzi e degli atti di sottomissione eventualmente occorrenti;
 4. espletamento delle funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase progettuale ai sensi dell'art. 91 del D.Lgs. 9 Aprile 2008 n. 81;
 5. incombenze relative a tutte le indagini e ricerche necessarie all'attività di progettazione, incluse le attività di rilievo e ispezione preparatorie e preliminari alla progettazione, nonché ogni onere e spesa relativa alla produzione di copie cartacee e digitali del progetto;
 6. individuazione e supporto all'Amministrazione in sede di rilascio di tutti i pareri, le autorizzazioni, i nulla osta, i certificati, le attestazioni, gli atti di approvazione, di assenso, o comunque denominati, di competenza di Enti od altri soggetti, propedeutici all'approvazione dei progetti, alla realizzazione delle opere, od alla loro utilizzazione, accertando tutti gli elaborati e documenti necessari per l'ottenimento di tali atti. L'esito di tale indagine dovrà essere comunicato, in forma di nota sintetica, dall'Affidatario al Responsabile Unico del procedimento entro il termine di 10 giorni dal verbale di consegna delle attività di progettazione;
 7. espletamento di tutti gli adempimenti tecnici, compresa la redazione di relazioni, elaborati, rappresentazioni, illustrazioni ed ogni altro documento necessario, finalizzati alla acquisizione dei pareri, autorizzazioni, etc. di cui al punto che precede, nonché deposito di tali documenti presso amministrazioni, enti e soggetti diversi, interessati dal procedimento di realizzazione dell'opera pubblica in epigrafe, per il conseguimento dei previsti pareri, autorizzazioni o atti di assenso comunque denominati in materia:
 - sanitaria o igienico-sanitaria;
 - prevenzione incendi;
 - verifica e censimento delle interferenze;

- gestori reti di pubblico servizio e del sistema idrico integrato;
 - passaggio di acque pubbliche e opere idrauliche;
 - di strutture in cemento armato e/o acciaio;
 - di accessi, svincoli o altre connessioni con l'esistente viabilità;
 - di approvvigionamento delle risorse energetiche e di collegamento alle reti relative al ciclo delle acque, anche tramite semplici allacciamenti ai soggetti erogatori dei pubblici servizi, compresa la definizione dei relativi costi e contributi necessari a tali allacciamenti;
 - edilizia e urbanistica;
 - paesaggistica;
 - di compatibilità idro-geologica;
 - etc.
8. partecipazione ad incontri, riunioni e conferenze di servizi che si rivelino utili o necessari per l'appalto dei lavori;
 9. ogni altro adempimento necessario a produrre il progetto dell'opera completo in ogni sua parte;
 10. collaborazione alla fase di verifica e validazione del progetto, integrazione e/o apposizione delle modificazioni richieste, entro i termini assegnati dalla Convenzione di Incarico, agli elaborati del progetto al fine di raccordarlo alla perfetta rispondenza alla disciplina normativa;
 11. attività di direzione dei lavori come articolata dal DM n. 49/2018;
 12. misura e contabilità dei lavori;
 13. adeguamento degli atti contabili;
 14. assistenza giornaliera dei lavori e tenuta dei libretti di misura e dei registri di contabilità;
 15. espletamento della funzione di coordinatore per la sicurezza in fase esecutiva ai sensi dell'art. 92 del D.Lgs. 9 Aprile 2008 n. 81;
 16. rapporto periodico al RUP, secondo la frequenza stabilita nella Convenzione di Incarico, sull'andamento dei lavori, sui livelli osservati di sicurezza nei cantieri, sulla validità delle opere eseguite, sul rispetto del contratto di appalto, della disciplina dei subaffidamenti e dei subappalti, della disciplina degli avvalimenti, nonché sul rispetto del cronoprogramma;
 17. attività di verifica, prove e controllo delle opere e degli impianti realizzati con le opere;
 18. raccolta sistematica e fascicolazione della documentazione di certificazione e prestazione dei materiali impiegati nelle opere e negli impianti;
 19. rilascio di tutte le dichiarazioni e certificazioni di conformità dei materiali, delle opere e degli impianti di competenza del direttore dei lavori;
 20. ogni adempimento e spesa necessaria al compiuto espletamento delle funzioni connesse con l'attività di direzione, misura e contabilità dei lavori;
 21. redazione ed emissione del certificato di regolare esecuzione.
- termini per l'esecuzione dell'incarico: 10 giorni naturali e consecutivi per la trasmissione degli elaborati di progetto esecutivo per la modifica al contratto (fase di progettazione) dalla data di consegna del servizio; 5 giorni naturali e consecutivi per la trasmissione di documenti integrativi o per le rettifiche

eventualmente richieste in fase di verifica del progetto (dalla data di notifica del rapporto di verifica); periodicità di 30 giorni naturali e consecutivi a partire dalla data di consegna dei lavori per la trasmissione del rapporto al RUP sui lavori;

- durata del contratto: 12 mesi;
- determinazione del corrispettivo: in conformità al Decreto del Ministero della Giustizia 17 giugno 2016 sulla base dell'importo presunto dei lavori;
- altre clausole ritenute essenziali: in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti, il presente contratto verrà risolto e si procederà al pagamento delle sole prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta, previa applicazione di una penale in misura del 10 per cento dell'importo contrattuale (Linee guida Anac n. 4 - Affidamento ed esecuzione di lavori, servizi e forniture di importo superiore a 20.000,00 euro e inferiore a 40.000,00 euro – 4.2.3);
- per quant'altro non specificato nella presente si applicano le disposizioni di cui alla convenzione di incarico rep. n. 71/2020 anche con riferimento alle modalità di liquidazione dei compensi;
- il professionista affidatario è tenuto alla presentazione di fatture distinte per CIG.

Di dare atto che la stazione appaltante si riserva inoltre di apportare al contratto le modifiche ritenute necessarie ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016. L'importo massimo del contratto, comprensivo delle modifiche al contratto eventualmente adottate, non può superare l'importo di Euro 39.900,00. All'importo dell'estensione del contratto si applicano le medesime condizioni della Convenzione di Incarico, 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 3, del DL n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 come modificato dal D.L. n. 77/2021, allo Studio Tecnico Cofano Porcu Ingegneri Associati, con sede a Cagliari nella via Agrigento n. 1, codice fiscale e partita IVA 03020460923 dei servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura per la progettazione esecutiva, il coordinamento per la sicurezza, la direzione, misura e contabilità dei lavori, il rilascio del Certificato di Regolare Esecuzione necessari per l'attuazione degli ulteriori lavori nell'ambito dell'opera di "Potenziamento delle strutture scolastiche. Riqualficazione impianto sportivo Scuole Primarie di via Verdi".

Di sub-impegnare la somma totale pari a € 21.345,27 a favore dello Studio Tecnico Cofano Porcu Ingegneri Associati, con sede a Cagliari nella via Agrigento n. 1, codice fiscale e partita IVA 03020460923, ai sensi dell'articolo 183, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e del principio contabile di cui al D.Lgs. n. 118/2011, le seguenti somme corrispondenti ad obbligazioni giuridicamente perfezionate, con imputazione all'anno 2021, anno di relativa scadenza:

€ 21.345,27 a valere sul capitolo 9900 – Imp. G00190/1 - esercizio 2021.

Di dare, altresì, atto che:

- il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Claudio Cancedda;
- al progetto afferente l'impianto sportivo di via Verdi è stato assegnato il CUP H45D12000180004;
- alla gara è stato assegnato il CIG Z2732428D4.
- 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. 790 del 20.07.2021

Oggetto: Servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura per la progettazione, il coordinamento, la direzione dei lavori relativi alle opere aggiuntive del "Potenziamento delle strutture scolastiche. Riqualificazione impianto sportivo scuole primarie di via Verdi". CUP H45D12000180004. CIG Z2732428D4. Affidamento, ai sensi dell'art. 1, co. 2 lett. a), del DL n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 e modificato con D.L. n. 77/2021, a favore dello Studio Tecnico Cofano Porcu Ingegneri Associati.

E/U	Anno	Capitolo	Art.	Acc/Imp	Sub	Descrizione	CodForn	Importo
U	2021	9900	0	D00790	1	Progettazione, il coordinamento, la direzione dei lavori RELATIVI ALLE OPERE AGGIUNTIVE del "Potenziamento delle strutture scolastiche. Riqualificazione impianto sportivo ... via Verdi".	25201	21.345,27

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

Sestu, 20.07.2021

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

F.to Alessandra Sorce

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

Sestu, 18.08.2021

L'impiegato incaricato