



Istituto Istruzione Superiore "N.Pellegrini"
Istituto Tecnico Agrario Via Bellini, 5 – 07100 Sassari



Tel. 079/24.41.10 – Fax 079/25.90.170 C.F: 80005490901 - Partita IVA: 00352620900
e-mail: ssis003001@istruzione.it - PEC: ssis003001@pec.istruzione.it
IBAN Banca d'Italia: IT 93 M 01000 3245522300316719 - CU:UFEMBG



Sede associata: IPASR – Via Aldo Moro, - 07034 PERFUGAS - Tel. 079/564264
Sede associata: IPIA – Via Grazia Deledda, 128 – SASSARI Tel 079 – 244062
Sede associata IPASR : SANTA MARIA LA PALMA

PROGRAMMAZIONE OPERATIVA NAZIONALE – PON “PER LA SCUOLA” - 2014-2020; AVVISI NAZIONALI
AZIONE 7: LABORATORI TERRITORIALI PER L'OCCUPABILITÀ
PIANO NAZIONALE SCUOLA DIGITALE (PNSD)

Determina Dirigenziale del 18.08.2017

OGGETTO: Affidamento del Servizio di Progettazione Preliminare- Definitiva-Esecutiva, Direzione Lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, Misura, Contabilità e Collaudo relativa all'opera pubblica denominata “**Lab Smart Rurality**” dell'importo complessivo di €750.000,00.

Codice: CUP **C87B16001030001** – CIG **7043126B6E**

AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA del servizio al **Costituendo RT.P.** Ing. **Bosincu** Francesco (**capogruppo mandatario**) - Agr. **Perra** Marco - Ing. **Medda** Antonio - P.I. **Biddau** Antonello - Ing. **Demartis** Elena - Arch. **Marchinu** Silvia - Geol. **Giannoni** Donatella (mandanti) di Sassari.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il Piano Nazionale Scuola Digitale funzionale alla catalizzazione di più fonti e risorse a favore della innovazione digitale a partire dai fondi strutturali europei (Pon Istr. 2014/2020) e dai fondi della legge 107/2015 (La Buona Scuola) in esecuzione del Decreto D.M. del MIUR Prot. 657 del 4/09/2015;

VISTO l'avviso pubblico per l'acquisizione di manifestazioni di interesse da parte delle istituzioni scolastiche ed educative per l'individuazione di proposte progettuali relative a laboratori territoriali per l'occupabilità da realizzare nell'ambito del Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD);

PRESO ATTO che la proposta progettuale “**Lab smart rurality**”, condivisa da una rete di cinquantanove soggetti giuridici pubblici e privati in una strategica comune pianificazione inclusiva per la realizzazione di un laboratorio territoriale per l'occupabilità nell'ambito del Piano Nazionale Scuola Digitale ha ottenuto il finanziamento di €

750.000,00 (dei quali €375.000 erogati ed acquisiti nelle disponibilità di cassa dell'Istituto scolastico) da una apposita Commissione presso il Ministero della Istruzione e della Università e Ricerca;

CONSIDERATA la valenza educativa/formativa e la sostenibilità realizzativa, gestionale, economico/finanziaria e sociale del progetto **“Lab Smart Rurality”** in una prospettiva di azione strategica comune e condivisa di canalizzazione delle risorse umane e strumentali all'interno del segmento didattico e formativo agricolo con trasversalità di azione nel sociale attraverso politiche inclusive oltre che per il recupero e lo sviluppo delle competenze dei c,d, N.E.E.T.;

CONSIDERATO che attraverso tali laboratori, le istituzioni scolastiche ed educative perseguono i seguenti obiettivi:

- a) apertura della scuola al territorio e possibilità di utilizzo degli spazi anche al di fuori dell'orario scolastico
- b) orientamento della didattica e della formazione ai settori strategici del made in Italy, in base alla vocazione produttiva, culturale e sociale di ciascun territorio
- c) fruibilità di servizi propedeutici al collocamento al lavoro o alla riqualificazione di giovani non occupati;

CONSIDERATO che il progetto **“Lab Smart Rurality”** intende coinvolgere sia degli studenti inseriti nei percorsi formali di formazione, sia dei cosiddetti NEET (Not engaged in Education, Employment or Training) per la realizzazione di attività finalizzate a favorire la conoscenza, l'inserimento e il reinserimento dei giovani nel mondo del lavoro mediante la valorizzazione delle specificità e delle vocazioni territoriali

CONSIDERATO che il progetto **“Lab Smart Rurality”** prevede la realizzazione di n. 3 serre, delle quali una tecnologicamente avanzata, supportate da una piattaforma web per la didattica (Learning Content Management System) per favorire lo sviluppo delle conoscenze e delle figure professionali specializzate;

RITENUTO CHE il progetto prevede di realizzare in un'area della Azienda agraria annessa all'Istituto di Istruzione Superiore **“N. Pellegrini”** di Sassari due serre di cui una ipertecnologica e all'interno della Azienda agraria pertinenza dell'I.I.S. **“Enrico Fermi”** di Ozieri una terza serra;

PRESO ATTO della volontà e dell'impegno manifestato dall'I.I.S. "N. Pellegrini" di Sassari, Istituto Capofila della rete Progetto "Lab Smart Rurality" Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD), per la realizzazione del laboratorio territoriale e l'impegno a restituire annualmente ai partner della rete i risultati del controllo di gestione dei processi afferenti al Lab Smart Rurality e la rendicontazione sociale al termine del percorso decennale del laboratorio territoriale per l'occupabilità;

RICHIAMATA la delibera del Consiglio d'Istituto n. 2 del 14/02/2017 con la quale è stato approvato il Programma Annuale per l'anno 2017 nel quale è previsto l'intervento "Lab-Smart Rurality" dell'importo complessivo di €846.600,00 (finanziamento MIUR € 750.000,00);

VISTA la legge 241/90 e ss.mm.ii.;

VISTO il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001, n. 44 regolamento concernente **“Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni;**

VISTO il Regolamento per lo svolgimento dell'attività negoziale aggiornato con delibera n. 5 del C.I. nella seduta del 26/09/2016;

RICHIAMATA la **Determinazione Dirigenziale** n. 115 del 31.01.2017 con la quale è si è proceduto a individuare quale **RUP** dell'opera pubblica denominata **“Lab Smart Rurality”** il **Geom. Sabattino Antonio Satta**, tecnico esterno all'Amministrazione scolastica;

DATO ATTO:

- che con **Determinazione Dirigenziale** datata **24.02.2017** veniva avviata un'indagine di mercato mediante Manifestazione di Interesse a partecipare ad una Procedura Negoziata [ai sensi del combinato disposto dell'art. 36 comma 2, lett. b), periodo primo, con l'art. 63 comma 6 del D.Lgs 50/2016] riguardante l'affidamento del **Servizio di Progettazione Preliminare-Definitiva-Esecutiva, Direzione Lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, Misura, Contabilità e Collaudo** relativa all'opera pubblica denominata **“LAB SMART RURALITY”**, a mezzo di pubblicazione di apposito AVVISO PUBBLICO ESPLORATIVO sul sito internet dell'Ente;
- che con il Verbale redatto in data **14.03.2017**, il Dirigente scolastico con l'ausilio del RUP ha provveduto alla Verifica dei Requisiti degli Operatori Economici che hanno manifestato interesse a partecipare alla Procedura Negoziata;

- che in data **15.03.2017** alle ore **16:00** è stato effettuato il **Sorteggio pubblico** con il quale sono stati estratti i **cinque operatori economici** da invitare alla successiva fase di negoziazione, del quale è stato redatto apposito verbale;
- che con **Determinazione Dirigenziale n° 123 del 15.03.2017** sono stati approvati i succitati verbali;

RICHIAMATA la **Determinazione Dirigenziale** del **10.04.2017** con la quale è si è proceduto ad **INDIRE**, per il giorno **28.04.2017** alle ore **15:00**, mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, la gara d'appalto relativa al Servizio di Progettazione **Preliminare-Definitiva-Esecutiva, Direzione Lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, Misura, Contabilità e Collaudo** relativa all'opera pubblica denominata "**LAB SMART RURALITY**", riconducibili alle categorie **ID. Opere E.01, E.02, IA.03, IA.04 e T.03** del citato D.M. giustizia 31 ottobre 2013, n. 143, per l'importo stimato posto a base di gara pari a **€94.640,15** (Cassa di previdenza al 4% e I.V.A. al 22% escluse)

CONSIDERATO che:

- entro il termine ultimo per la presentazione delle offerte stabilito alle ore **13.00** del giorno **27.04.2017** sono pervenuti n° **4** plichi;
- con determinazione Dirigenziale del **28.04.2017** è stato costituito il Seggio di Gara;

RICHIAMATO il verbale redatto dal Seggio di Gara in data **28.04.2017** con il quale si è proceduto:

1. *Alla numerazione e all'apertura dei plichi medesimi per la verifica della presenza all'interno degli stessi delle buste "A – Documentazione amministrativa" - "B - Documentazione Tecnica" - "C – Offerta economica"; ed alla loro vidimazione da parte dei componenti il Seggio di Gara;*
2. *All'apertura delle buste "A - documentazione amministrativa" di tutte le offerte pervenute e alla constatazione della presenza dei documenti richiesti ivi contenuti;*
3. *Attivare la procedura del "soccorso istruttorio a pagamento" in ossequio a quanto stabilito dall'art. 83 comma 9 del D.Lgs. 50/2016, al fine di consentire la regolarizzazione degli atti mancanti, entro il termine di giorni 5 (cinque) lavorativi dalla data di ricezione dell'invio della PEC, ai seguenti Operatori Economici:
Ing. Alberto Ganau – alberto.ganau@ingpec.eu - Via G. Perantoni Satta, 25 – 07100 Sassari;
Agr. Andrea Pagani - andreapagani@pec.it - Via Muroi, 5/c – 07100 Sassari;*

RICHIAMATO il verbale redatto dal Seggio di Gara in data **16.05.2017** con il quale si è proceduto:

1. *All'esclusione dalla procedura di gara dei due Operatori Economici per i quali era stato attivato il soccorso istruttorio (causa mancata trasmissione documentazione richiesta);*
2. *All'ammissione alla successiva fase di gara dei due Operatori Economici risultati in possesso di documentazione regolare;*

RICHIAMATA la **Determinazione Dirigenziale** del **18.05.2017** con la quale è si è proceduto all'approvazione dei succitati verbali datati **28.04.2017** e **16.05.2017** redatti dal Seggio di Gara;

RICHIAMATA la **Determinazione Dirigenziale** del **16.05.2017** Prot. **5257/04-06** con la quale si procedeva alla **NOMINA** della **COMMISSIONE DI GARA** per l'affidamento del servizio di cui all'oggetto nelle persone di:

- **Ing. Francesco Angelo Meloni** – funzionario in ruolo di Categoria D, presso l'area Tecnica dell'Unione dei Comuni del Coros - **Componente esterno.**
- **Arch. Maria Cristina Alicicco** – funzionario in ruolo di Categoria D, del Comune di Sassari - **Componente esterno.**
- **Ing. Antonello Capula** – funzionario in ruolo di Categoria D, responsabile dell'area Tecnico-Manutentiva del Comune di Muros - **Componente esterno.**

RICHIAMATA la comunicazione del RUP del **16.05.2017** Prot. **5258/04-06** con la quale si **informava** la Commissione di Gara che per il giorno **23.05.2017** alle ore **16:30** la stessa dovesse procedere all'apertura delle "**OFFERTE TECNICHE**" in **seduta pubblica** al fine della verifica della presenza dei documenti prodotti dagli O.E. ammessi, e successivamente procedere in **seduta riservata** alla valutazione delle stesse;

VISTA la nota prot. **6289** del **10.06.2017** con la quale il Responsabile della Procedura di Gara, a seguito di comunicazione verbale da parte del presidente della Commissione di Gara, informava gli Operatori Economici della data di apertura in **seduta pubblica**, previa lettura dei punteggi attribuiti all'offerta tecnica, delle buste contenenti **l'offerta economica** per il giorno **14.06.2017** alle ore **15:30**;

DATO ATTO che di tale data e ora è stato dato avviso con la dovuta pubblicità sul sito internet istituzionale nella sezione "**NEWS**";

VISTA la nota prot. **6866** del **22.06.2017** con la quale il presidente della Commissione di Gara comunicava al Dirigente Scolastico l'esito della gara con i relativi punteggi complessivi attribuiti agli Operatori Economici rimasti in gara, e contestualmente procedeva trasmissione di n. **5 verbali** inerenti l'attribuzione dei punteggi e alla riconsegna dei **2 plichi** contenenti la documentazione presentata dagli O.E. ammessi alla gara;

VISTO in particolare i seguenti verbali redatti dalla commissione di gara:

Verbale N. **1** del **23.05.2017** – in seduta pubblica

Verbale N. **2** del **23.05.2017** – in seduta riservata

Verbale N. **3** del **29.05.2017** – in seduta riservata

Verbale N. **4** del **05.06.2017** – in seduta riservata

riguardanti l'apertura, la valutazione e l'attribuzione dei punteggi inerenti l'**offerta tecnica** e il

Verbale N. **5** del **14.06.2017** – in seduta pubblica

riguardante l'apertura, l'attribuzione dei punteggi inerenti le **offerte economiche** e l'attribuzione del **punteggio complessivo** ad ogni singolo concorrente con la proposta di aggiudicazione del servizio di cui trattasi al **Costituendo RT.P.** Ing. **Bosincu** Francesco (**capogruppo mandatario**) - Agr. **Perra** Marco - Ing. **Medda** Antonio - P.I. **Biddau** Antonello - Ing. **Demartis** Elena - Arch. **Marchinu** Silvia - Geol. **Giannoni** Donatella (mandanti) di Sassari che ha ottenuto il punteggio più alto come desumibile dal seguente prospetto:

Plico	Concorrente	Punteggio assegnato all'offerta tecnica	Punteggio assegnato all'offerta economica	PUNTEGGIO COMPLESSIVO
2	RTP- Bosincu - SS	65,00	35,00	100,00
4	RTP- Scudino - SS	24,10	17,76	41,86

PRESO ATTO altresì che la Commissione di Gara ha comunicato che l'offerta formulata dal **Costituendo RT.P.** Ing. **Bosincu** Francesco (**capogruppo mandatario**) - Agr. **Perra** Marco - Ing. **Medda** Antonio - P.I. **Biddau** Antonello - Ing. **Demartis** Elena - Arch. **Marchinu** Silvia - Geol. **Giannoni** Donatella (mandanti) di Sassari è **risultata anormalmente bassa** ai sensi dall'art. 97 del D.Lgs. 50/2016;

VISTA la nota prot. **6939** del **22.06.2017** con la quale il Responsabile della Procedura di Gara richiedeva, al **Costituendo RT.P.** Ing. **Bosincu** Francesco (**capogruppo mandatario**) - Agr. **Perra** Marco - Ing. **Medda** Antonio - P.I. **Biddau** Antonello - Ing. **Demartis** Elena - Arch. **Marchinu** Silvia - Geol. **Giannoni** Donatella (mandanti) di Sassari, le dovute spiegazioni finalizzate alla valutazione della congruità dell'offerta ai sensi dall'art. 97 comma 1 del D.Lgs. 50/2016, assegnando per tale incombenza il termine perentorio di **gg 15** dalla data di ricezione della PEC;

VISTA la nota (allegata al presente atto), pervenuta al Prot. al n. **7395** in data **29.06.2017**, con la quale l'Ing. **Bosincu** Francesco (**capogruppo mandatario**) del **Costituendo RT.P.** fornisce adeguate spiegazioni in merito alla formulazione dell'offerta economica presentata in sede di gara, con particolare attenzione alla:

- 1) composizione della struttura organizzativa;
- 2) valutazione delle ore previste per lo svolgimento del servizio;
- 3) costi unitari per le figure professionali impiegate;
- 4) calcolo dei costi previsti per ciascuna fase del servizio;
- 5) determinazione del ribasso offerto e dell'utile d'impresa.

VISTA la nota prot. **7478** del **30.06.2017** con la quale il Responsabile della Procedura di Gara convocava il **RUP** per il giorno **04.07.2017** alle ore **15,30** al fine di procedere alla verifica e valutazione delle giustificazioni prodotte dal **Costituendo RT.P.** Ing. **Bosincu** Francesco (**capogruppo mandatario**) - Agr. **Perra** Marco - Ing. **Medda** Antonio - P.I. **Biddau** Antonello - Ing. **Demartis** Elena - Arch. **Marchinu** Silvia - Geol. **Giannoni** Donatella (mandanti) di Sassari, finalizzate alla giustificazione dell'offerta formulata in sede di gara;

VERIFICATA E VALUTATA positivamente dal **RUP** in data **04.07.2017**, la documentazione prodotta a giustificazione dell'anomalia dell'offerta;

RICHIAMATA la **Determinazione Dirigenziale** del **06.07.2017** Prot. **7658/2017**, con la quale si procedeva all'**APPROVAZIONE DEI VERBALI REDATTI DALLA COMMISSIONE DI GARA** nonché all'**AGGIUDICAZIONE PROVVISORIA**, relativamente al *servizio di Progettazione Preliminare-Definitiva-*

Esecutiva, Direzione Lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, Misura, Contabilità e Collaudo relativa all'opera pubblica denominata "LAB SMART RURALITY" al Costituendo RT.P. Ing. Bosincu Francesco (capogruppo mandatario) - Agr. Perra Marco (mandante) - Ing. Medda Antonio (mandante) - P.I. Biddau Antonello (mandante) - Ing. Demartis Elena (mandante) - Arch. Marchinu Silvia (mandante) - Geol. Giannoni Donatella (mandante), con sede in Via Manno, 7 – 07100 Sassari, per l'importo netto di €59.775,64 a seguito dell'applicazione del ribasso del 35,26% offerto sugli onorari posti a base di gara (oltre le spese ed oneri accessori pari ad €2.308,30) ed escluse gli oneri relativi alla C.N.P.A.I.A. del 4% e dell'IVA al 22%

PRECISATO che per quanto riguarda le verifiche obbligatorie per legge, necessarie all'aggiudicazione definitiva del servizio, la maggior parte della documentazione di rito è stata prodotta, mentre per quella mancante si **prende atto** che sono decorsi giorni 30 dalla data della relativa consultazione tramite sistema *AVCpass*, e *Si.Ce.Ant.* senza che sia pervenuta **alcuna certificazione ostativa**;

RITENUTO di procedere in merito all'aggiudicazione definitiva del servizio di cui trattasi;

DETERMINA

- DI AGGIUDICARE DEFINITIVAMENTE** il servizio di cui trattasi al **Costituendo RT.P. Ing. Bosincu Francesco (capogruppo mandatario) - Agr. Perra Marco (mandante) - Ing. Medda Antonio (mandante) - P.I. Biddau Antonello (mandante) - Ing. Demartis Elena (mandante) - Arch. Marchinu Silvia (mandante) - Geol. Giannoni Donatella (mandante)**, con sede in Via Manno, 7 – 07100 Sassari, per l'importo netto di €59.775,64 a seguito dell'applicazione del ribasso del 35,26% offerto sugli onorari posti a base di gara (oltre le spese ed oneri accessori pari ad €2.308,30) ed escluse gli oneri relativi alla C.N.P.A.I.A. del 4% e dell'IVA al 22%.
- DI DARE ATTO** che prima della stipula del contratto relativo all'appalto del servizio in oggetto, si provvederà alla pubblicazione dell'elenco degli operatori economici partecipanti alla relativa procedura.
- DI IMPEGNARE**, a favore dell'Ing. **BOSINCU Francesco** con sede nella Via Manno n. 7 – 07100 Sassari – Part. I.V.A. 00158390906, in qualità di **Capogruppo Mandatario del Costituendo R.T.P. (Ing. Bosincu Francesco (capogruppo mandatario) - Agr. Perra Marco (mandante) - Ing. Medda Antonio (mandante) - P.I. Biddau Antonello (mandante) - Ing. Demartis Elena (mandante) - Arch. Marchinu Silvia (mandante) - Geol. Giannoni Donatella (mandante))**, la somma di €78.772,10 (comprensiva delle spese ed oneri accessori pari ad €2.308,30) inclusi gli oneri relativi alla C.N.P.A.I.A. al 4% e dell'IVA al 22%, procedendo sin da subito alla registrazione nelle scritture contabili e imputando le somme nell'esercizio in cui l'obbligazione diviene esigibile nel seguente modo:

ANNO 2017	ANNO 2018
€43.324,66	€ 35.447,45

- DI DARE ATTO** che la spesa di € 78.772,10 trova copertura finanziaria nel Programma Annuale 2017, all'aggregato di spesa P.53 – PNSD "LAB SMART RURALITY" e precisamente nel sottoconto 3/2/7 (ALTRE PRESTAZIONI PROFESSIONALI E SPECIALISTICHE)
- DI PUBBLICARE** tempestivamente il presente provvedimento, nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito istituzionale, in adempimento alle "Regole di Trasparenza".

F.to digitalmente
IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Paolo Acone