



UNIONE EUROPEA
FESR



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE
SICILIANA



PO FESR SICILIA
2014-2020

P.O. FESR SICILIA 2014/2020
Obiettivo Tematico 1 – Ricerca, Sviluppo Tecnologico e Innovazione
Obiettivo specifico 1.1 - Incremento dell'attività di innovazione delle imprese
Azione 1.1.5 - Sostegno all'avanzamento tecnologico delle imprese attraverso il finanziamento di linee pilota e azioni di validazione precoce dei prodotti e di dimostrazione su larga scala

Progetto “SMART-ART”
Codice Progetto 082030000276, CUP G79J18000620007



Università degli Studi di Messina

Dipartimento di INGEGNERIA

Procedura negoziata per l'affidamento della fornitura di n. 1 contratto di ricerca per lo “Sviluppo e testing di malte e rivestimenti nanostrutturati e compositi nel campo del restauro” della durata di 12 mesi più eventuali 6 mesi di proroga, per le esigenze del Progetto “SMART-ART” Codice Progetto 082030000276 - CUP G79J18000620007 LOTTO n. 2 CIG 86944241A9”

VERBALE DI GARA N. 01

Il giorno 20 del mese di settembre dell'anno 2021, alle ore 10:45, presso i locali del Dipartimento di Ingegneria (Piano 8, Blocco C) dell'Università degli Studi di Messina si riunisce, in seduta pubblica, la Commissione di gara, nominata con D.D. n° 77031 del 16/06/2021 per l'espletamento della **procedura negoziata per l'affidamento della fornitura di n. 1 contratto di ricerca per lo “Sviluppo e testing di malte e rivestimenti nanostrutturati e compositi nel campo del restauro” della durata di 12 mesi più eventuali 6 mesi di proroga, per le esigenze del Progetto “SMART-ART” Codice Progetto 082030000276 - CUP G79J18000620007 - LOTTO n. 2 CIG 86944241A9”**, così composta: Presidente – Prof. Edoardo Proverbio, Componente – Prof. Alessandro Pistone, Componente Prof. Guido Di Bella (Segretario Verbalizzante).

Preliminarmente, la Commissione, esaminato l'elenco dei partecipanti alla gara, riscontra l'inesistenza di situazioni d'incompatibilità (ai sensi dell'art. 35 bis, comma 1 lett. b) e c) del D.lgs 165/2001 e art. 84, commi 4, 5 e 7 del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i.).

Risultano pervenute due istanze di partecipazione, da parte dei seguenti operatori economici:

1. CSGI - Consorzio Interuniversitario per lo Sviluppo dei Sistemi a Grande Interfase
2. Università degli Studi di Roma La Sapienza - Dipartimento di Ingegneria Chimica Materiali Ambiente

in seguito indicati rispettivamente CSGI ed UNIROMA.

La Commissione procede, quindi, alla verifica della rispondenza degli atti agli adempimenti formali come stabilito all'Art. 5 della Lettera di Invito e procede, quindi, all'apertura delle Buste secondo la successione progressiva (A, B, C).

Relativamente all'operatore economico **CSGI** (lettera di invito Prot. n. 83008 del 29/06/2021 e relativa proroga Prot n. 87460 del 08/07/2021), il Responsabile del Procedimento consegna alla Commissione i seguenti atti:

- 1) Prot. n. 92277 e 92280 del 20/07/2021: BUSTA A - DOCUMENTI, lotto n. 2 CIG 86944241A9- Procedura negoziata per l'affidamento di n. 1 contratto di ricerca per lo "sviluppo e testing di malte e rivestimenti nanostrutturati e compositi nel campo del restauro" della durata di 12 mesi più eventuali 6 mesi di proroga per le esigenze del progetto SMART-ART codice Progetto 082030000276 - CUP G79J18000620007 - LOTTO n. 2 CIG 86944241A9, pervenuta tramite due PEC il 19/07/2021
- 2) Prot n. 92282 del 20/07/2021: BUSTA B - OFFERTA TECNICA, LOTTO n. 2 CIG 86944241A9- Procedura negoziata per l'affidamento di n. 1 contratto di ricerca per lo "sviluppo e testing di malte e rivestimenti nanostrutturati e compositi nel campo del restauro" della durata di 12 mesi più eventuali 6 mesi di proroga per le esigenze del progetto SMART-ART codice Progetto 082030000276 - CUP G79J18000620007 - LOTTO n. 2 CIG 86944241A9, pervenuta tramite PEC il 19/07/2021.
- 3) Prot n. 92281 del 20/07/2021: BUSTA C - OFFERTA ECONOMICA, lotto n. 2 CIG 86944241A9 - Procedura negoziata per l'affidamento di n. 1 contratto di ricerca per lo "sviluppo e testing di malte e rivestimenti nanostrutturati e compositi nel campo del restauro" della durata di 12 mesi più eventuali 6 mesi di proroga per le esigenze del progetto SMART-ART codice progetto 082030000276 CUP G79J18000620007 LOTTO n. 2 CIG 86944241A9, pervenuta tramite PEC il 19/07/2021

La Commissione esamina quanto ricevuto con la Busta A-Documents (Prot. n. 92277 e 92280 del 20/07/2021). Sono allegati:

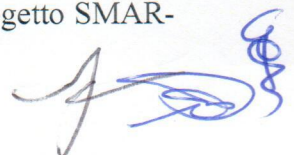
- MOD. A
- MOD. A1
- MOD. A2
- MOD. A3
- Copia del documento di identità del soggetto firmatario dell'istanza.

Il MOD. A4 (Dichiarazione Sostitutiva del Certificato di Iscrizione dell'Impresa presso la C.C.I.A.A. non è presente poiché il soggetto è un ente pubblico (consorzio interuniversitario).

I MOD. A, A1, A2, A3 sono datati e firmati e risultano rispondenti a quanto richiesto nella lettera di invito, di conseguenza la Commissione ammette l'operatore economico **CSGI** alla successiva valutazione tecnica ed economica.

Relativamente all'operatore economico **UNIROMA** (lettera di invito Prot n. 84365 del 01/07/2021 e relativa proroga Prot n. 87496 del 08/07/2021), il Responsabile del Procedimento consegna alla Commissione i seguenti atti:

- 1) Prot. n. 92381 del 20/07/2021: BUSTA A - DOCUMENTI, lotto n. 2 CIG 86944241A9- Procedura negoziata per l'affidamento di n. 1 contratto di ricerca per lo "sviluppo e testing di malte e rivestimenti nanostrutturati e compositi nel campo del restauro" della durata di 12 mesi più eventuali 6 mesi di proroga per le esigenze del progetto SMART-ART codice Progetto 082030000276 - CUP G79J18000620007 - LOTTO n. 2 CIG 86944241A9, pervenuta tramite PEC il 24/05/2021
- 2) Prot n. 92380 del 20/07/2021: BUSTA B - OFFERTA TECNICA, LOTTO n. 2 CIG 86944241A9- Procedura negoziata per l'affidamento di n. 1 contratto di ricerca per lo "sviluppo e testing di malte e rivestimenti nanostrutturati e compositi nel campo del restauro" della durata di 12 mesi più eventuali 6 mesi di proroga per le esigenze del progetto SMART-



ART codice Progetto 082030000276 - CUP G79J18000620007 - LOTTO n. 2 CIG 86944241A9, pervenuta tramite PEC il 24/05/2021.

- 3) Prot n. 92378 del 20/07/2021: BUSTA C - OFFERTA ECONOMICA, lotto n. 2 CIG 86944241A9 - Procedura negoziata per l'affidamento di n. 1 contratto di ricerca per lo "sviluppo e testing di malte e rivestimenti nanostrutturati e compositi nel campo del restauro" della durata di 12 mesi più eventuali 6 mesi di proroga per le esigenze del progetto SMART ART codice progetto 082030000276 CUP G79J18000620007 LOTTO n. 2 CIG 86944241A9, pervenuta tramite PEC il 24/05/2021

La Commissione esamina quanto ricevuto con la Busta A-Documenti (Prot. n. 92381 del 20/07/2021). Sono allegati:

- MOD. A
- MOD. A1
- MOD. A2
- MOD. A3
- MOD.A4

I MOD. A, A1, A2, A3, A4 sono datati e firmati digitalmente e risultano rispondenti a quanto richiesto nella lettera di invito, di conseguenza la Commissione ammette l'operatore economico **UNIROMA** alla successiva valutazione tecnica ed economica.

La Commissione procede con l'esame del contenuto delle Buste B-Offerta Tecnica.

Relativamente all'operatore economico CSGI (Prot. 92282 del 20/07/2021), sulla base della relazione tecnica dettagliata, presentata dall'operatore economico, la Commissione assegna i seguenti punteggi:

Anni di esperienza nell'ambito campo dei materiali compositi nanostrutturati e/o dei trattamenti superficiali per il restauro dei beni architettonici	Esperienza dal 2000 ad oggi consolidata nell'ambito dell'oggetto del contratto	8 punti
Contratti nel campo dei materiali compositi nanostrutturati e/o dei trattamenti superficiali per il restauro dei beni architettonici	6 Contratti nell'ambito dell'oggetto del contratto	6 punti
numero di pubblicazioni scientifiche internazionali degli ultimi 5 anni (indicizzate Scopus) nell'ambito dell'oggetto del contratto	7 pubblicazioni scientifiche nell'ambito dell'oggetto del contratto	5 punti
Metodologia impiegata per lo svolgimento del servizio	Chiara e mirata descrizione del sistema organizzativo e della metodologia impiegata per lo svolgimento del servizio	6 punti
Capacità e strumentazione idonea per lo svolgimento delle attività	Buona descrizione della capacità e strumentazione idonea allo svolgimento delle attività	12 punti
Servizi di progettazione, sviluppo e produzione di materiali compositi nanostrutturati e/o dei trattamenti superficiali per il restauro dei beni architettonici	Descrizione di un prodotto registrato (Nanorestore) e commercializzato dalla C.T:S.. L'elenco si completa con altri prodotti realizzati e distribuiti dal consorzio stesso.	9 punti
Servizio di ricerca contrattuale svolto per università o enti di ricerca, nell'ambito dell'oggetto del contratto	Esperienza consolidata da diversi progetti nell'ambito dell'oggetto del contratto. Si attenzionano due progetti H2020: INNOVACONCRETE e NANORESTART	10 punti

	Totale	56
--	---------------	-----------

Il punteggio totale assegnato all'offerta tecnica di CSGI è pari a 56/80.

Relativamente all'operatore economico UNIROMA (Prot n. 92380 del 20/07/2021) ,sulla base della relazione tecnica dettagliata, presentata dall'operatore economico, la Commissione assegna i seguenti punteggi:

Anni di esperienza nell'ambito campo dei materiali compositi nanostrutturati e/o dei trattamenti superficiali per il restauro dei beni architettonici	Esperienza dal 1994 ad oggi consolidata nell'ambito dell'oggetto del contratto	8 punti
Contratti nel campo dei materiali compositi nanostrutturati e/o dei trattamenti superficiali per il restauro dei beni architettonici	41 Contratti nell'ambito dell'oggetto del contratto	6 punti
numero di pubblicazioni scientifiche internazionali degli ultimi 5 anni (indicizzate Scopus) nell'ambito dell'oggetto del contratto	13 pubblicazioni scientifiche nell'ambito dell'oggetto del contratto	10 punti
Metodologia impiegata per lo svolgimento del servizio	Chiara e mirata descrizione del sistema organizzativo e della metodologia impiegata per lo svolgimento del servizio	6 punti
Capacità e strumentazione idonea per lo svolgimento delle attività	Buona descrizione della capacità e strumentazione idonea allo svolgimento delle attività	12 punti
Servizi di progettazione, sviluppo e produzione di materiali compositi nanostrutturati e/o dei trattamenti superficiali per il restauro dei beni architettonici	Descrizione di un servizio presso il segretariato regionale del ministero dei beni e delle attività culturali del turismo per il lazio. Descrizione di un secondo servizio per la "Advanced Materials" gmbh/srl.	8 punti
Servizio di ricerca contrattuale svolto per università o enti di ricerca, nell'ambito dell'oggetto del contratto	Descrizione di un servizio di ricerca Progetto PON-REC TECLA. Descrizione di un secondo servizio di ricerca Progetto DCT - SISMI.	8 punti
	Totale	58

Il punteggio totale assegnato all'offerta tecnica di UNIROMA è pari a 58/80.

La Commissione procede con l'esame del contenuto della Busta C-Offerta Economica.

Relativamente all'operatore economico **CSGI** (Prot. 92281 del 20/07/2021), l'offerta proposta dall'operatore economico ammonta a 66.272,00 (sessantaseimiladuecentosettantadue/00) €+ IVA.

Relativamente all'operatore economico **UNIROMA** (Prot. 92378 del 20/07/2021), l'offerta proposta dall'operatore economico ammonta a 66.000,00 (sessantaseimila/00) €+ IVA.

Il punteggio economico (PE) per ogni operatore economico è stato calcolato in base al criterio:

$$PE = PEmax * Po/Pmax$$

- PE = Punteggio assegnato
- Po = Prezzo offerto dal singolo operatore economico
- PEmax = Punteggio economico massimo assegnabile (20 punti)
- Pmax = Prezzo più alto offerto in gara



Il punteggio totale assegnato all'offerta economica di CSGI è pari a 20/20.

Il punteggio totale assegnato all'offerta economica di UNIROMA è pari a 19.9/20.

Sulla base della valutazione tecnica economica di riporta la seguente valutazione conclusiva

	Punti Tecnica	Offerta	Punti Economica	Offerta	Punteggio Totale
CSGI	56		20		76
UNIROMA	58		19.9		77.9

La Commissione dunque propone l'affidamento della fornitura di n. 1 contratto di ricerca per lo "Sviluppo e testing di malte e rivestimenti nanostrutturati e compositi nel campo del restauro" della durata di 12 mesi più eventuali 6 mesi di proroga, per le esigenze del Progetto "SMART-ART" Codice Progetto 082030000276 - CUP G79J18000620007 LOTTO n. 2 CIG 86944241A9" all'operatore economico:

Università degli Studi di Roma La Sapienza - Dipartimento di Ingegneria Chimica Materiali Ambiente).

La Commissione termina i lavori alle ore 12:30.

La Commissione:

Prof. Edoardo Proverbio (Presidente)



Prof. Alessandro Pistone (Componente)



Prof. Guido Di Bella (Segretario verbalizzante)

