

## PRESTAZIONI SPECIALISTICHE – RILEVAZIONI TERMOGRAFICHE SU SOLAI

Sassari li, 29 giugno 2022

OGGETTO: rilevazioni termografiche su solai degli edifici scolastici.

**CIG 9302559A87**

Si richiede la Vostra migliore offerta per l'esecuzione delle seguenti prestazioni specialistiche:  
Indagine finalizzata alla valutazione delle zone dei solai degli Istituti Scolastici (vedi allegato 1) con eventuale presenza di distacco e/o cattiva aderenza d'intonaco all'intradosso. Le indagini devono essere eseguite utilizzando apposite termocamere all'infrarosso che convertono il segnale visivo, operante con bande di diversa lunghezza d'onda, in impulsi elettrici che permettono di visualizzare l'immagine con tonalità di colore differente in base alle temperature superficiali rilevate.

Dovranno essere verificati tutti i solai "liberi" (privi di pannelli di controsoffittatura) di ogni singolo ambiente dei vari Istituti scolastici e dovrà essere fornito un elaborato planimetrico (i file DWG saranno consegnati subito dopo la consegna dei lavori) dove vengano riportate le immagini dei rilievi termografici di ogni area esaminata. Per ogni edificio, infine, deve essere consegnata una relazione di analisi nella quale saranno evidenziate le criticità riscontrate e ogni altro tipo di risultanza emersa dallo studio.

### PATTI E CONDIZIONI DELLA FORNITURA

L'esecuzione delle attività sarà regolata dalle disposizioni contenute negli articoli che seguono e, per quanto non espressamente previsto da questi ultimi, dalle disposizioni di cui al Regolamento della Multiss S.p.A. in materia di acquisizioni in economia.

#### 1. MODALITA' PER LA FORMULAZIONE DELLA OFFERTA

Proposta di fornitura: **"OFFERTA ECONOMICA"**.

Sul preventivo dovrà essere apposto il timbro della società e la firma, leggibile e per esteso, del legale rappresentante della stessa.

Dovrà inoltre essere indicato:

- il numero di partita IVA;

Multiss S.p.A.—Società Unipersonale

Società soggetta a direzione e controllo della Provincia di Sassari

Z.I. Predda Niedda Nord, Strada 28 - 07100 Sassari

C.F./P.I. e numero Registro Imprese 01770650909

Iscrizione R.E.A. n. 12387 Capitale Sociale: € 154.800,00 i.v.

Tel. 079 302 6031 - Fax 079 302 6212

[info@multisspa.com](mailto:info@multisspa.com) - [info@pec.multisspa.com](mailto:info@pec.multisspa.com)

[multisspa.com](http://multisspa.com)



Asseverazione di conformità  
dei rapporti di lavoro

- il numero telefonico/telefax della Ditta;
- la dichiarazione di validità dell'offerta per 90 giorni dalla data dell'espletamento della gara;

Non saranno ammesse offerte alternative o che, comunque, risultino difformi rispetto all'oggetto della presente procedura di approvvigionamento.

## **2. REQUISITI PER LA PARTECIPAZIONE**

Le ditte devono essere in possesso dei seguenti titoli e requisiti:

- 1) Requisiti professionista: qualifica di termografico per prove non distruttive (PND) di III livello ai sensi della norma UNI EN ISO 9712 del 2022;
- 2) Requisiti lavorazione: lo studio nel suo complesso (preparazione della prova, procedure e valutazione dei risultati) dovrà essere svolto ai sensi della norma UNI EN 16714 parte 1. Tali scelte dovranno essere illustrate e motivate nella relazione finale di sintesi e analisi dei dati emersi in sede di studio;
- 3) Requisiti strumento: strumentazione necessaria per eseguire le citate PND ai sensi della norma UNI EN 16714 parte 2.

## **3. OFFERTA/PREZZI**

L'offerta avrà validità 90 giorni dalla data dell'espletamento della gara ed il prezzo ivi indicato è da considerarsi remunerativo in quanto tiene conto di ogni circostanza, presente o di immediato futuro, che per qualsiasi motivo può influire sulla fornitura e, pertanto, la ditta si impegna a non pretendere sovrapprezzi o indennità speciali durante l'esecuzione della fornitura.

Pertanto i prezzi, espressi in euro, saranno considerati fissi e non suscettibili di variazione alcuna.

In caso di discordanza fra i prezzi indicati in cifre e quelli indicati in lettere, valgono i prezzi espressi in lettere.

In caso di offerte uguali si procederà per sorteggio.

## **4. AGGIUDICAZIONE**

La fornitura sarà aggiudicata alla Ditta che avrà presentato l'offerta più vantaggiosa per la Multiss S.p.A., rispettando tutte le condizioni dalla stessa richieste.

La Multiss si riserva la facoltà di affidare il servizio nel caso pervenga una sola offerta ed anche di non procedere all'affidamento in oggetto.

## **5. MODALITA' E TERMINI DI CONSEGNA**

Mensilmente dovranno essere effettuati i rilievi e consegnati gli elaborati di non meno di 7/8 edifici facenti parte dell'elenco dell'allegato 1. Sarà onere dell'aggiudicatario prendere accordi con i dirigenti scolastici per concordare e avvisare del rilievo.

Il termine ultimo per l'esecuzione di tutte le attività sui 43 edifici e la consegna degli elaborati (planimetrie e relazioni) è il 31 dicembre 2022.

**ISS**

## **6. PENALI**

### **Nessun ritardo è ammesso nella consegna della fornitura.**

In caso di inosservanza dei termini di consegna stabiliti (anche conseguenti a collaudo sfavorevole) il fornitore sarà assoggettato ad una penale giornaliera di € 100,00.

Oltre 7 giorni di ritardo, sarà facoltà della Multiss S.p.A. di provvedere all'approvvigionamento come meglio creda, a rischio e maggiori spese del fornitore e di risolvere senz'altro il contratto per la parte di fornitura non ancora effettuata. In caso di risoluzione del contratto, la Multiss si riserva inoltre di chiedere il risarcimento di qualsiasi ulteriore danno conseguente alla mancata effettuazione della fornitura.

## **7. PAGAMENTO**

Il pagamento sarà effettuato a cadenza trimestrale per stati di avanzamento.

## **8. COMPETENZA**

Per la soluzione di qualsiasi controversia giudiziaria è competente il Foro di Sassari.

## **9. OBBLIGHI RELATIVI ALLA TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI**

Nel caso di aggiudicazione dei beni o servizi oggetto della presente Lettera di Invito l'aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della L. 13 agosto 2010 n. 136 e successive modifiche.

## **10. RESPONSABILITÀ ED OBBLIGHI**

L'aggiudicatario è responsabile dell'esatto adempimento delle obbligazioni nascenti dal contratto e dalla perfetta esecuzione della prestazione.

Infine si sottolinea che:

- § il riferimento alle norme costituisce una prescrizione inderogabile per quanto concerne la qualità richiesta;
- § la partecipazione alla gara comporta la piena ed incondizionata accettazione di tutte le disposizioni contenute nella presente lettera di invito;
- § per quanto non espressamente previsto nella presente lettera di invito si fa rinvio alla normativa vigente in materia.

## **11. INFORMAZIONI COMPLEMENTARI**

**D. Lgs. 10 AGOSTO 2018 n. 101 "CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DI DATI PERSONALI".**

Ai sensi del predetto decreto legislativo la Ditta partecipante alla ns. richiesta dovrà autorizzare espressamente il trattamento dei dati personali. Si precisa che il trattamento dei dati personali sarà eseguito correttamente nella piena tutela dei diritti dei concorrenti e della loro riservatezza.

I dati forniti saranno utilizzati esclusivamente per le finalità strettamente connesse con l'attività della ns. Società, in particolare per lo svolgimento della presente procedura.

La conservazione dei dati avverrà mediante archivi cartacei e/o informatici.

Il Responsabile Acquisti  
Dott.ssa Barbara Franco

