



Comune di San Cataldo

(Libero Consorzio Comunale di Caltanissetta)

Piazza Papa Giovanni XXIII°

P.I.: 00141480855

5° Settore – LAVORI PUBBLICI e PATRIMONIO

Telef. 0934 -511283

Prot. N°

li 31.10.2023

PEC: protocollo@pec.comune.san-cataldo.cl.it

Oggetto: Td n. 3821885 MePA. Approvazione preventivo economico per l'affidamento di indagini strutturali presso la Scuola Statale "Cattaneo" di Viale dei Platani in San Cataldo. Affidamento fornitura del servizio ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b del D.Lgs. 36.2023 previo confronto fra preventivi, alla Ditta Dismat S.r.l., S.S. 122 – km. 28 – Contrada Andolina, 92924 Canicattì (AG), P.IVA 04534491008

CIG Z353D03647

CUP H36F230000000006

CONDIZIONI PARTICOLARI DI FORNITURA E CAPITOLATO TECNICO.

CONDIZIONI PARTICOLARI DI FORNITURA

Oggetto

Con riferimento a quanto in oggetto, con la presente Td. sul MePA, l'Amministrazione intende affidare l'affidamento del servizio per l'esecuzione delle indagini strutturali presso la Scuola Cattaneo in San Cataldo, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b del D.Lgs. 36.2023, previo confronto tra preventivi.

Descrizione del Servizio

Le prestazioni dovranno essere conformi a quanto meglio descritto nel Capitolato Tecnico di Fornitura.

Importo dell'affidamento

In data 19.10.2023, è stato avviato un confronto tra preventivi per l'affidamento del servizio per l'esecuzione delle indagini strutturali presso la Scuola Cattaneo in San Cataldo, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b del D.Lgs. 36.2023.

La migliore offerta avanzata dagli OO.EE. consultati, è stata quella della Dismat S.r.l., che ha previsto un importo complessivo di Euro 7.587,81 oltre IVA (Totale di Euro 9.257,13).

Con nota prot. 31639/2023 del 19.10.2023, è stato richiesto il preventivo economico alla

Dismat S.r.l., riscontrato nei termini con nota prot. n. 31865/2023 del 20.10.2023, acquisita dal sistema gestionale informatico dell'Ente in data 23.10.2023.

Modalità di espletamento della gara

Affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del D.Lgs. 36.2023 previa conferma di preventivi.

Requisiti di ordine generale

Insussistenza cause di esclusione di cui agli artt. 94 e 95 del D.Lgs. 36.2023.

Requisiti di idoneità professionale e di ordine speciale

A. Requisiti di idoneità professionale

- Possesso dei requisiti di idoneità professionale ai sensi dell'art. 100 comma 1 lett. a del D.Lgs. 36.2023;
- Iscrizione per attività oggetto d'appalto alla CC.I.AA. territorialmente competente;
- Rientrare nelle categorie tipologiche in elenco:
 - laboratori ufficiali elencati all'art. 59, comma 1 del DPR 6 giugno 2001, n. 380 s.m.i.
 - laboratori autorizzati con Decreto del Ministro per le infrastrutture e i trasporti ai sensi e per gli effetti dell'art. 59, comma 2 del citato DPR 6 giugno 2001, n. 380 s.m.i.

B. Requisiti di capacità tecnico professionale

- Possesso dei requisiti di cui all'art. 100 comma 1 lett. c) del D.Lgs. 36.2023;
- Iscrizione ed Abilitazione al bando MePA "Servizi_Test di laboratorio esecuzione e certificazione prove su materiali costruzione terre e rocce".

Partecipazione

Con la presente procedura condotta sulla piattaforma telematica MePA, è richiesto di confermare l'offerta avanzata, ai medesimi patti e stesse condizioni del confronto preliminare tra preventivi.

Come da condizioni di fornitura e Capitolato Tecnico, la Ditta, con l'accettazione delle condizioni contenute nella richiesta a formulare offerta, si è dimostrata pienamente disponibile ad iniziare i lavori nell'immediato, concordando con lo Scrivente quale data di avvio Venerdì 27 ottobre, dalle 14:00 in poi, con eventuale impegno anche per la mattina del 28 Ottobre c.a..

Ai fini, infatti, del rispetto dei tempi stabiliti dal cronoprogramma inviato all'Assessorato, le prove dovranno avere inizio e fine entro la settimana dal 23 al 28 Ottobre c.a..

La partecipazione alla procedura, previa indagine di mercato, è consentita nel rispetto di tale vincolante prescrizione.

La procedura è immediatamente formalizzata tramite piattaforma telematica MePA, che prevede la conferma del preventivo avanzato all'Ente, secondo le modalità valide per iniziative accelerate e con ragioni d'urgenza, ragion per cui è stata chiesta la regolare iscrizione ed abilitazione al MePA, al Bando istitutivo di riferimento (Servizi_Test di laboratorio esecuzione e certificazione prove su materiali costruzione terre e rocce).

Si specifica che:

- Ai sensi del comma 1 dell'art. 17 del D.Lgs. 36.2023, prima dell'avvio delle procedure di affidamento, le stazioni appaltanti adottano, con apposito atto la decisione di contrarre, con individuazione degli elementi essenziali del contratto, e i criteri di selezione degli OO.EE. e delle offerte;
- Ai sensi del comma 2 dell'art. 17 del D.Lgs. 36.2023, in caso di affidamento diretto, come disciplinato dall'art. 50 comma 1 lett. a) e b) del medesimo Decreto, l'atto di cui al punto precedente, individua già l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti la capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;
- Nelle procedura di affidamento diretto di cui all'articolo 50, comma 1 lett. a) e b) del D.Lgs. 36.2023, di importo inferiore a 40.000 Euro, gli OO.EE. attestano con dichiarazione sostitutiva di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione e qualificazione richiesti, con successiva verifica delle dichiarazioni da parte della Stazione Appaltante, anche previo sorteggio di un campione individuato con modalità predeterminate ogni anno, secondo quanto indicato al comma 1 dell'art. 52 del D.Lgs. 36.2023;
- Che ai sensi dell'art. 17 comma 8 e comma 9 del D.Lgs. 36.2023, l'esecuzione del contratto può essere iniziata, anche prima della stipula, dopo la verifica dei requisiti anche con le modalità semplificate come descritto al punto precedente, ricorrendo, nella fattispecie anche valide ragioni d'urgenza;
- Che ai sensi del comma 2 dell'art. 52 recante "Controllo sul possesso dei requisiti", nel caso in cui, a seguito dell'avvenuta verifica effettuata ai sensi del comma 1 del medesimo articolo, non sia confermato il possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati, la stazione appaltante procede alla risoluzione del contratto, all'escussione della eventuale garanzia definitiva, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dell'O.E. dalla partecipazione alle procedure indette dalla medesima stazione appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento.

Si dà atto che si procederà alla stipula del contratto, nelle forme di cui all'art. 18, comma 1, del D. Lgs. n° 36/2023, mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata, fatta salva la risoluzione immediata del contratto nel caso in cui anche una sola verifica o dichiarazione resa dall'Operatore Economico in sede di Td sul MePA, dovesse risultare non veritiera o con esito sfavorevole, fatto salvo il pagamento della parte della fornitura eventualmente già eseguita, avvertendo di denunciare alle autorità competenti l'accaduto.

In data 27.10.2023, si è proceduto ad avviare sotto le soprarichiamate condizioni, la consegna delle prestazioni in via d'urgenza, ai sensi dell'art. 17 commi 8 e 9 del D.Lgs. 36.2023, come da pari verbale sottoscritto dalle parti.

Le prove, eseguite nei giorni 27 e 28 ottobre 2023, saranno esitate con una Relazione sulle indagini strutturali, a carico dell'affidatario.

Il Rappresentante Legale dell'appaltatore si dichiara pienamente edotto su tutte le circostanze di fatto e di luogo

relative all'esecuzione delle prestazioni, precisa inoltre di essere a conoscenza di tutti gli obblighi a carico della ditta ed accetta la consegna delle prestazioni, senza eccezione alcuna.

E' pertanto avviata una Trattativa diretta ex art. 50 comma 1 lett. b) del D.Lgs. 36.2023, previo confronto fra preventivi.

Con la presentazione dell'offerta, l'Operatore Economico, implicitamente, ha accettato senza riserva alcuna o eccezione, le norme e le condizioni contenute nella documentazione allegata, e le vigenti in materia di affidamenti e norme tecniche di settore.

Il Contratto non può essere ceduto, a pena di nullità.

Ai sensi del disposto di cui all'art. 53 comma 1 del D.Lgs. n. 36/2023, non è richiesta la produzione della garanzia provvisoria di cui all'art. 106 del medesimo Decreto.

Parimenti, ai sensi di quanto disposto dall'art. 53 comma 4 non è richiesta la produzione di alcuna garanzia definitiva. Secondo, infine, anche quanto disposto dalle Linee guida ANAC n° 4, adottate con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016, aggiornate con delibera n. 206 del 1° Marzo 2018, si specifica quanto segue:

- gli elementi essenziali del contratto riguardano: l'affidamento del servizio per l'esecuzione di indagini strutturali presso la scuola Statale "Cattaneo" di Viale dei Platani in San Cataldo;
- l'O.E. è in possesso dei requisiti di carattere generale di cui agli artt. 94 e 95 del D.Lgs. 36.2023;
- l'O.E. è in possesso dei requisiti di idoneità professionale ed iscrizione al MePA nella categoria "Servizi_Test di laboratorio esecuzione e certificazione prove su materiali costruzione terre e rocce";
- appurato che, sotto il profilo di rischio interferenziale, nell'esecuzione del presente affidamento, non si appalesa esistente la categoria di rischio e conseguentemente, a norma dell'art. 26, comma 3 del D.lgs. n° 81/2008, non si rende necessaria la redazione del DUVRI;
- il contratto verrà stipulato mediante scambio di corrispondenza commerciale, ai sensi dell'art. 18 comma 1 del D.Lgs. 36.2023.

- REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

C. Requisiti di carattere generale

- Possesso dei requisiti di cui agli artt. 94 e 95 del D.Lgs. 36.2023;

D. Requisiti di idoneità professionale

- Possesso dei requisiti di idoneità professionale ai sensi dell'art. 100 comma 1 lett. a del D.Lgs. 36.2023;
- Iscrizione per attività oggetto d'appalto alla CC.I.AA. territorialmente competente;
- Rientrare nelle categorie tipologiche in elenco:
 - laboratori ufficiali elencati all'art. 59, comma 1 del DPR 6 giugno 2001, n. 380 s.m.i.
 - laboratori autorizzati con Decreto del Ministro per le infrastrutture e i trasporti ai sensi e per gli effetti dell'art. 59, comma 2 del citato DPR 6 giugno 2001, n. 380 s.m.i.

E. Requisiti di capacità tecnico professionale

- Possesso dei requisiti di cui all'art. 100 comma 1 lett. c) del D.Lgs. 36.2023;
- Iscrizione ed Abilitazione al bando MePA "Servizi_Test di laboratorio esecuzione e certificazione prove su materiali costruzione terre e rocce".

A tal fine, il destinatario della procedura, con la formalizzazione della stessa e la trasmissione della conferma di

offerta, garantisce l'esattezza, la veridicità, la completezza e l'accuratezza dei dati personali e delle informazioni inserite sul MePA e conferma, in particolare, di essere in possesso alla data di trasmissione dell'offerta, dei requisiti di carattere generale di cui agli artt. 94 e 95 del D.Lgs. 36.2023, già dichiarati ai sensi di legge all'atto della domanda di Registrazione e di Abilitazione al bando MePA "Servizi_Test di laboratorio esecuzione e certificazione prove su materiali costruzione terre e rocce", a cui fanno riferimento i servizi oggetto della presente procedura di affidamento.

Al riguardo, si precisa che secondo quanto stabilito dalle Regole del Sistema di e-procurement della pubblica amministrazione, è preciso onere del concorrente aggiornare, ove necessario, e confermare la permanenza dei requisiti richiesti per l'abilitazione conseguita al bando MePA in argomento e già dichiarati all'atto della "Domanda di abilitazione" che per la sua validità deve essere firmata digitalmente dal rappresentante legale della ditta.

Secondo le previsioni di cui all'art. 52 comma 1 D.Lgs. 36.2023, il Comune di San Cataldo verificherà il possesso dei requisiti di partecipazione nei confronti dell'aggiudicatario della Td e si riserva la facoltà di effettuare verifiche a campione presso le Amministrazioni competenti delle autocertificazioni rese.

Inoltre, la presente riveste carattere d'urgenza e pertanto si fissa quale termine ultimo per la ricezione della conferma di offerta, le ore 12,00 (ore dodici) del 05.11.2023.

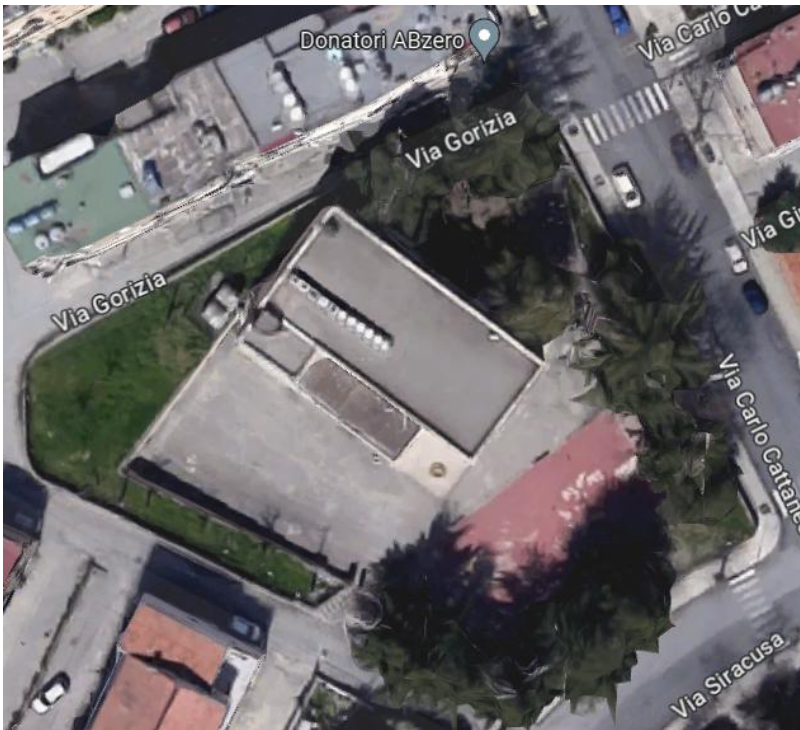
CAPITOLATO TECNICO DI FORNITURA

Art. 1 Premessa

Con riferimento a quanto in oggetto, con la presente Td sul MePA, l'Amministrazione intende affidare l'espletamento del Servizio per l'esecuzione delle indagini strutturali da eseguirsi presso la scuola Statale Cattaneo di Viale dei Platani in San Cataldo.

Art. 2 Caratteristiche Tecniche ed esecuzione prove

L'Edificio si compone di un corpo di fabbrica a due elevazioni, nel quale hanno sede n. 2 istituzioni scolastiche.



La partecipazione al Bando istitutivo dell'Assessorato competente, che ha già visto l'accredito delle somme all'Ente con immediata disponibilità, prevede l'esecuzione distinta delle prove per le due elevazioni.

In dettaglio:

20.22.1 Impianto cantiere ed installazione di attrezzatura per l'esecuzione di prove, indagini e prelievi in situ sulle strutture in cemento armato e/o muratura, compresi il carico e lo scarico dell'attrezzatura, il trasporto in andata e ritorno, l'eventuale utilizzo di adeguati mezzi mobili per il trasporto e la conservazione dei campioni prelevati, l'impiego di gruppo elettrogeno alimentato a carburante, l'utilizzo di ponteggi e trabattelli fino a m 3,50 da terra e quanto altro occorra per l'esecuzione delle prove e degli eventuali ripristini, da pagarsi una sola volta per tutta la durata del cantiere.

Quantità n. 1

20.22.2 Estrazione di carota o microcarota da strutture in calcestruzzo o muratura, di diametro da 40 a 100 mm da eseguirsi con carotatrice a corona diamantata. UNI 12390-1/2002 D.M.17/01/2018.

Fino alla profondità di cm 100

Quantità n. 2

20.22.15 Esame endoscopico (con endoscopio rigido o flessibile) su strutture in calcestruzzo o muratura per la verifica dello stato e della consistenza dei materiali al fine di individuare la presenza di cavità e/o anomalie e di ricostruire la stratigrafia dei paramenti murari. Insieme alla prova sono la certificazione finale e la documentazione fotografica. E' compreso nella prova l'onere per la realizzazione del foro. 1) per ogni esame fino alla profondità di cm 100

Quantità n. 2

20.22.14 Prova con doppio martinetto piatto, finalizzata alla valutazione delle caratteristiche di deformabilità del paramento murario preso in esame. Da eseguirsi successivamente alla prova di cui alla voce 20.22.13. E' compreso nella prova l'onere per la realizzazione del secondo taglio parallelo al precedente e l'installazione di 3 basi di misura ortogonali ai tagli ed 1 base parallela ai tagli. Nel prezzo sono altresì compresi tutti gli oneri e magisteri per la preparazione del paramento murario ed il ripristino della muratura. ASTM C1197/1992.

Quantità n. 2

20.22.18 Stima della resistenza a compressione della malta della muratura a mezzo di infissione di una sonda in lega speciale nell'elemento in prova con l'utilizzo di pistola per murature (prova penetrometrica). È compreso quanto altro occorre per dare i risultati della prova completi. Il prezzo è riferito a ciascuna zona con un numero di 7 battute (di cui 5 mediate) o a ciascuna zona con un numero di 10 battute per punto su minimo 3 punti. Valutazione per ogni zona indagata.

Quantità n. 2

Esecuzione di n. 3+3 tasselli ispettivi per l'identificazione della tipologia strutturale.

Le prove così eseguite, saranno esitate con una Relazione sulle indagini strutturali, a carico dell'affidatario.

Come da Verbale di Consegna dello scorso 27.10.2023, previa verifica delle condizioni e circostanze locali, eseguita in contraddittorio con la Ditta, eseguendo allo scopo misure e ricognizioni, si è delineato l'insieme delle prove da eseguire, nel rispetto della richiesta di preventivo e della formulazione dell'offerta avanzata:

Impianto cantiere ed installazione di attrezzatura per l'esecuzione di prove, indagini e prelievi in situ sulle strutture in cemento armato e/o muratura, compresi il carico e lo scarico	1
Estrazione di carota o microcarota da strutture in calcestruzzo o muratura, di diametro da 40 a 100 mm da eseguirsi con carotatrice a corona diamantata. UNI 12390-1/2002	2
Capping o rettifica meccanica di carote e cubetti UNI EN 12390-3/2003.- per ogni campione	2
Verifica delle tolleranze di carote o cubetti, da sottoporsi a prove di laboratorio, compresa l'eventuale rapporto di non conformità. UNI EN 12390-1/2002. - per ogni campione	2
Resistenza a compressione su provini cubici (15x15x15 cm o 16x16x16 cm) e cilindrici. Prova da eseguirsi su 2 provini. UNI EN 12390-3/2009. - per ogni coppia di provini	1
Massa Volumica su carote o cubetti di calcestruzzo indurito. UNI EN 12390-7/2009.- per ogni campione	2
Esame endoscopico (con endoscopio rigido o flessibile) su strutture in calcestruzzo o muratura per la verifica dello stato e della consistenza dei materiali al fine di individuare la presenza di	2
Prova con martinetto piatto singolo, finalizzata alla valutazione dei carichi effettivamente gravanti sul paramento murario (stato tensionale) preso in esame. Sono previste le misure nelle reali	2
Prova con doppio martinetto piatto, finalizzata alla valutazione delle caratteristiche di deformabilità del paramento murario preso in esame. Da eseguirsi successivamente alla prova di cui alla	2
Stima della resistenza a compressione della malta della muratura a mezzo di infissione di una sonda in lega speciale nell'elemento in prova con l'utilizzo di pistola per murature (prova	1
Esecuzione di n° 3+3 tasselli ispettivi per l'identificazione della tipologia strutturale	6

Art. 3 Documentazione Tecnica

Le prove così eseguite, saranno esitate con una Relazione sulle indagini strutturali, a carico dell'affidatario.

Art. 4 Normativa di riferimento

D.M. Infrastrutture 17.01.2018 e relativa Circ. Min. n. 7/2019.

Art. 5 Periodo di garanzia

Non occorrente.

Art. 6 Consegna e Verifica di conformità della prestazione

Ai sensi dell'art. 17 commi 8 e 9 del D.Lgs. 36.2023, si è dato atto all'Avvio dell'esecuzione dell'affidamento, ricorrendo le condizioni d'urgenza.

Come previsto dall'art. 116 del D.Lgs. 36.2023, l'affidamento sarà soggetto alla verifica di conformità per certificare ed attestare il rispetto delle prescrizioni capitolari, delle caratteristiche tecniche, economiche e qualitative delle prestazioni, nonché degli obiettivi e dei tempi, in conformità delle previsioni e pattuizioni contrattuali.

**Il Responsabile del 5° Settore
LL.PP. e Patrimonio**
Dott. Ing. Alfredo Ragolia