



CITTÀ DI CANICATTÌ

(PROVINCIA DI AGRIGENTO)

DIREZIONE III - P.O. N° 1."

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

n. 22 del 25 GEN. 2016

OGGETTO: Decreto MIUR 7 agosto 2015 n. 594: impegno di spesa, scelta del sistema di affidamento e approvazione preventivo di spesa, lettera di invito e capitolato di oneri per l'affidamento di indagini diagnostiche strutturali sui solai delle scuole delle scuole elementari F. Crispi, La Carrubba e M. Rapisardi
CIG n. : Z8C182F819 **CUP n. :** H59D16000000005

Il RESPONSABILE DELLA P.O. N. 1

Ing. Gioacchino Meli

Premesso

che con Decreto del Ministro dell'Istruzione n. 594 del 7 agosto 2015 è stato pubblicato l'avviso per partecipare alla selezione pubblica per il finanziamento in favore di Enti Locali di indagini diagnostiche dei solai degli edifici scolastici;

che questo Comune si è candidato alla partecipazione di detta selezione per la diagnostica degli **elementi strutturali** dei solai delle scuole elementari F. Crispi, La Carrubba e M. Rapisardi;

che con Decreto del Ministro dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca n. 933 del 10 dicembre 2015 sono state approvate le graduatorie distinte per Regione e questo Comune è risultato utilmente collocato in graduatoria;

che da tale graduatoria risulta che il comune di Canicattì si è utilmente collocato in graduatoria, per la diagnostica degli **elementi strutturali** delle scuole di seguito riportate per l'importo a fianco di ciascuna indicato:

- scuola elementare F. Crispi di via Colombo con un importo finanziato di € 7.000,00;
- scuola elementare La Carrubba di Via E. Toti con un importo finanziato di € 7.000,00;
- la scuola elementare M. Rapisardi di Via R. Pilo con un importo finanziato di € 7.000,00;

che sulla base dei dati riscontrati si è predisposto, per ogni singolo edificio scolastico, una scheda riportante le tipologie e le quantità minime di indagini diagnostiche strutturali e nella quale si indicano anche le quote di co-finanziamento, i cui importi sono al netto di IVA:

SCHEDA N. 1 Scuola Elementare La Carrubba:

- quota co-finanziamento ENTE 50,00% pari a € 4.687,85
- finanziamento MIUR 50,00 % pari a € 4.687,85

SCHEDA N. 2 Scuola Elementare F. Crispi:

- quota co-finanziamento ENTE 53,33% pari a € 6.283,71
- finanziamento MIUR 46,67 % pari a € 5.498,99

- SCHEDA N. 3 Scuola Elementare M. Rapisardi
- quota co-finanziamento ENTE 50,00% pari a € 4.687,85
 - finanziamento MIUR 50,00 % pari a . 4.687.85

che l'importo per gli interventi da effettuare è pari a € 30.574,10, oltre IVA al 22%, pari ad € 6.726,30 per un totale complessivo di € 37.300,40;

che, pertanto, l'importo dei servizi a base d'asta ammonta a € 30.574,10, oltre IVA al 22%, pari ad € 6.726,30;

che nel medesimo decreto è stato stabilito che gli Enti beneficiari del finanziamento devono affidare le indagini diagnostiche entro il 31 gennaio 2016, pena la revoca del contributo;

che i tempi contingenti impongono l'immediata attivazione della procedura;

Dato atto:

che occorre procedere all'affidamento del servizio in oggetto con conseguente impegno di spesa;

che occorre impegnare il complessivo importo di € 37.300,40 di cui € 19.128,88, quali fondi comunali ed € 18.171,52 quale anticipazione sul finanziamento MIUR, che sarà introitato dall'Ente a seguito dell'erogazione del finanziamento giusto decreto MIUR n. 933/2015;

che ai sensi del D.L. n.90/2014 per l'affidamento di beni e servizi si deve procedere attraverso la Centrale Unica di Committenza (CUC), oppure attraverso CONSIP;

che, tuttavia, il comma 3 dell'art. 23 ter del citato D.L. n. 90/2014, conv. in L. 11 agosto 2014, n.14 prevede che "i comuni con popolazione superiore a 10.000 abitanti possono procedere autonomamente per gli acquisti di beni, servizi e lavori di valore inferiore a 40.000 euro";

che la previsione di spesa della prestazione di che trattasi, ammonta complessivamente a € 37.300,40, IVA compresa, ricorrono le condizioni per l'affidamento del servizio ai sensi dell'art. 125, comma 11 del D.Lgs. n. 163/06, che testualmente recita: "Per servizi o forniture di importo pari o superiore a quarantamila euro e fino alle soglie di cui al comma 9, l'affidamento mediante cottimo fiduciario avviene nel rispetto dei principi di trasparenza, rotazione, parità di trattamento, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, se sussistono in tale numero soggetti idonei, individuati sulla base di indagini di mercato ovvero tramite elenchi di operatori economici predisposti dalla stazione appaltante. Per servizi o forniture inferiori a 40.000,00 euro è consentito l'affidamento diretto...."

che occorre procedere all'individuazione del contraente tra i soggetti in possesso dell'autorizzazione rilasciata con D.M. Infrastrutture e trasporti – laboratori prove materiali all'esecuzione di indagini conoscitive strutturali oggetto dell'affidamento;

Visti

- I preventivi di spesa allegati alla presente (scheda 1, 2 e 3), da cui si evince che la spesa necessaria è stimata in € 30.574,10 + IVA al 22% pari a € 6.726,30 per complessivi € 37.300,40;
- lo schema di lettera di invito, con cui inoltrare proposta di offerta agli iscritti, in ambito regionale, nell'apposito albo del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Consiglio superiore dei lavori pubblici – Servizio Tecnico Centrale, in possesso dell'autorizzazione rilasciata con D.M. Infrastrutture e Trasporti, ai sensi e per gli effetti dell'art. 59 comma 1 e 2 del D.P.R. 30.06.2001 n. 380 e ss.mm.ii.;
- il nuovo Regolamento Comunale per la disciplina dell'attività negoziale e la fornitura di beni e servizi in economia, approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 4 del 30.01.2013;
- il D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii.;
- il D.P.R. n. 207/2010 e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs. n. 267/2000;
- La l.r. 12/2012 e ss.mm.ii.;

Per quanto sopra

DETERMINA

1. Procedere ad affidare a laboratorio, specializzato nel settore, l'incarico di effettuare la diagnostica degli elementi strutturali del solaio della seguenti scuole:

- scuola elementare F. Crispi di via Colombo;
- scuola elementare La Carrubba di Via E. Toti;
- la scuola elementare M. Rapisardi di Via R. Pilo;


con la procedura di cui all'art. 125, comma 11, del D.Lgs. n. 163/06 mediante inoltro di proposta di offerta agli iscritti, in ambito regionale, nell'apposito albo del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Consiglio superiore dei lavori pubblici – Servizio Tecnico Centrale, in possesso dell'autorizzazione rilasciata con D.M. Infrastrutture e Trasporti ai sensi e per gli effetti dell'art. 59 comma 1 e 2 del D.P.R. 30.06.2001 n. 380 e ss.mm.ii. e con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 82 del Codice;

2. Approvare:

- i preventivi di spesa (schede 1, 2 e 3), redatti dal tecnico incaricato, con relativa quantificazione e stima delle attività necessarie;
- lo schema lettera di invito;
- il capitolato di oneri.

3. Impegnare la somma di €. 37.300,40, al Cap. 2190 del bilancio di previsione anno 2016 Tit. 2 Missione 8 Programma 1 macroaggregato 1, di cui €. 19.128,88, quali fondi comunali ed €. 18.171,52 quale anticipazione sul finanziamento MIUR, che sarà introitato dall'Ente a seguito dell'erogazione del finanziamento giusto decreto MIUR n. 933/2015, essendo la suddetta somma rientrante nella disponibilità di liquidità dell'Ente.

Il Responsabile della P.O. n.° 1
Ing. Giocchino Meli



SERVIZIO FINANZIARIO

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA DAL QUALE DERIVA, ALTRESI', LA ESECUTIVITA' DELLA PRESENTE DETERMINAZIONE AI SENSI DELL'ART. 151 DEL T.U. N. 267/2000.

CAP. n. 2190 IMPEGNO n. _____ Euro €. 37.300,40

CANICATTI' LI _____

IL DIRETTORE DI RAGIONERIA
(Dott.ssa Carmela Meli)

LETTERA DI INVITO

Inoltrare via PEC

SPETT. LE DITTA
VIA N.

OGGETTO: AFFIDAMENTO SERVIZIO DI INDAGINI DIAGNOSTICHE STRUTTURALI SUI SOLAI DEI SEGUENTI EDIFICI SCOLASTICI:

SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE "LA CARRUBBA",

SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE "CRISPI",

SCUOLA ELEMENTARE "RAPISARDI" - giusta ammissione a finanziamento con decreto MIUR prot.n. 0000933 del 10/12/2015

CIG: _____ CUP _____

Codesta Ditta/Azienda, desunta dall'apposito Albo del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici - Servizio Tecnico Centrale, in possesso dell'autorizzazione rilasciata con D.M. Infrastrutture e Trasporti ai sensi e per gli effetti dell'art. 59, comma 1 e 2 del D.P.R. 30/06/2001 n. 380 e ss.mm.ii: - laboratori prove materiali alla esecuzione delle indagini conoscitive strutturali oggetto dell'affidamento; è invitata a partecipare alla procedura negoziata secondo il criterio del prezzo più basso di cui alla presente lettera d'invito sulla base delle condizioni di seguito specificate:

1. STAZIONE APPALTANTE: Comune di Canicatti – Corso Umberto I – 92024 Canicatti Telefono 0922/734111 Fax: 0922/734303

2. PROCEDURA DI GARA: Procedura negoziata-cottimo fiduciario, ai sensi dell'art. 125, comma 1 lettera b) del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii.;

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE: L'aggiudicazione sarà effettuata ai sensi degli artt. 81 e 82 comma 2. Lett.a., del D.lgs n.163/2006 e ss.mm.ii. nel testo recepito con la L.R. 12/2011, art. 19, cioè, mediante il criterio del prezzo più basso inferiore a quello posto a base di gara.

3. NATURA E IMPORTO COMPLESSIVO DEL SERVIZIO

3.1 Natura del servizio. Il servizio cui si riferisce la presente procedura negoziata, è stato determinato e stabilito in base alle allegate schede tecniche redatte dal personale incaricato, che ne ha anche quantificato la spesa, indicando i prezzi oltre IVA al 22%. L'affidamento del servizio richiesto riguarda le indagini diagnostiche strutturali sui solai e sui seguenti edifici:

SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE "LA CARRUBBA",

SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE "CRISPI",

SCUOLA ELEMENTARE "RAPISARDI"

3.1.1-TERMINI PER L'ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO il tempo utile per ultimare tutte le indagini e prove compresi nell'appalto è fissato in 45 (quarantacinque) giorni naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di consegna del servizio. L'inizio delle operazioni deve avvenire entro giorni 5 (cinque) dalla data di consegna del servizio. il predetto tempo utile previsto per l'esecuzione del servizio tiene già conto dei possibili ritardi connessi alle esigenze di funzionalità della scuola e l'impresa nulla avrà a pretendere in relazione a ciò, dovendo considerare che i servizi avranno svolgimento presso locali occupati dal personale in servizio e dagli alunni, e di aver tenuto presente gli oneri conseguenti a tale circostanza, inclusa la necessità di eseguire lavorazioni anche al di fuori dell'orario scolastico, giudicando comunque remunerativi i prezzi stabiliti e comprensivi di tutti gli oneri conseguenti.

3.1.2 MODALITA' DI PAGAMENTO: Il pagamento, subordinato all'acquisizione del D.U.R.C., sarà effettuato in unica soluzione ed in via posticipata a presentazione della fattura e ad avvenuta verifica di conformità. La misurazione e la valutazione del servizio, a misura, sono effettuate secondo le

specificazioni date nell'enunciazione delle singole voci in elenco prezzi desumibile dalle schede di progetto. Nel corrispettivo per l'esecuzione del servizio si intende sempre compresa ogni spesa accessoria per fornire prove indagini e quanto altro in maniera compiuta ed esauriente. Tutti i prezzi delle prove da effettuare sono comprensivi, ove necessario, anche delle opere murarie necessarie per il corretto svolgimento della prova stessa e dei successivi ripristini, atti a riportare la zona interessata allo stato originario. La contabilità del servizio sarà costituita da note di misurazione contabili, presentate in carta intestata con firma del legale rappresentante dell'appaltatore e sottoscritte dal tecnico responsabile della esecuzione del contratto, con indicazione della qualità, quantità, prezzo unitario, prezzo globale, il ribasso d'asta e il prezzo definitivo del servizio. Non sono previsti pagamenti in acconto. Si procederà alla liquidazione del compenso entro il termine di 60 giorni dalla presentazione della fattura con allegate le relative note di misurazione e contabilizzazione del servizio.

3.2 -IMPORTO COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO RELATIVO ALLE INDAGINI L'importo del servizio in oggetto ammonta a complessivi € 37.300,40, compresa IVA al 22%. Pertanto, l'importo dei servizi a base d'asta ammonta a € 30.574,10, oltre IVA al 22% pari a € 6.726,30

3.3 FINANZIAMENTO: La spesa nascente dal presente atto ammonta a complessivi € 37.300,40 compresa IVA al 22%, e trova copertura finanziaria con fondi del bilancio comunale e con il finanziamento del MIUR, giusta Decreto prot. n. 0000933 del 10/12/2015. Per l'avvio del seguente procedimento è stato impegnato, sul bilancio comunale, il complessivo importo di € 37.300,40, di cui € 19.128,88 quali fondi comunali e € 18.171,52 quale anticipazione sul finanziamento MIUR, che sarà poi introitato dall'ente a seguito dell'erogazione del finanziamento medesimo.

4. TERMINE, INDIRIZZO DI RICEZIONE, MODALITA' DI PRESENTAZIONE E DATA DI APERTURA DELLE OFFERTE:

5.1 -Termine di presentazione delle offerte: ore _____ del giorno _____

5.2 Indirizzo: Comune di Canicatti – Corso Umberto I – 920124 Canicatti (AG)

5.3 -Modalità: secondo quanto previsto nel disciplinare di gara

5.4 -Apertura offerte: il giorno _____ alle ore _____ presso gli UTC sito in Via Cesare Battisti .- Canicatti

5.5 -APPALTO:

Il plico, a pena d'esclusione, deve essere idoneamente sigillato con ceralacca, controfirmato sui lembi di chiusura e deve recare all'esterno, oltre all'intestazione del mittente ed all'indirizzo dello stesso, le indicazioni relative all'oggetto: Cottimo per L'affidamento del SERVIZIO DI INDAGINI DIAGNOSTICHE STRUTTURALI SUI SOLAI DEI SEGUENTI EDIFICI SCOLASTICI:

SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE "LA CARRUBBA", SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE "CRISPI",
SCUOLA ELEMENTARE "RAPISARDI" del giorno _____

Il recapito tempestivo dei plichi rimane ad esclusivo rischio dei mittenti.

Il plico deve contenere al suo interno 2 buste. a loro volta sigillate con ceralacca e controfirmate sui lembi di chiusura, recanti, a pena d'esclusione, la dicitura rispettivamente "A -DOCUMENTAZIONE" e "B - OFFERTA ECONOMICA" e, preferibilmente l'intestazione del mittente.

La busta "A" dovrà contenere, la seguente documentazione attestante i requisiti di carattere generale e speciale:

5.5.1) Domanda di partecipazione al cottimo sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente, resa in forma autentica ai sensi del D.P.R. 445/2000, alla quale, in alternativa all'autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, copia fotostatica chiara e leggibile di un documento di identità del/dei sottoscrittore/i; la domanda può essere sottoscritta anche da un procuratore del legale rappresentante ed in tal caso va trasmessa la relativa procura;

5.5.2) Condizioni minime di qualificazione:

Tutti i concorrenti, in qualsiasi forma partecipanti, alla data di scadenza della presentazione delle offerte devono possedere, oltre i requisiti di ordine generale e di idoneità professionale di cui agli artt. 38 e 39 del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii, i requisiti di capacità economica e finanziaria di cui all'art. 41 del

D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii. e quelli relativi alla capacità tecnica e professionale di cui all'art. 42 del D.Lgs. 163/2006, e dovranno, pertanto, produrre:

5.5.2.1) Per i requisiti di ordine generale (art. 38 D.Lgs.163/2006 ss.mm.ii.) - dichiarazione: (resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445) con la quale il concorrente o suo procuratore, assumendosene la piena responsabilità, attesta, indicandole specificata mente, di non trovarsi in alcuna delle condizioni previste dall'articolo 38, comma 1, e comma 2 del D.Lgs 12 aprile 2006, n.163 e s.mm.ii.;

5.5.2.2.) Iscrizione Camera CC.II.AA., o dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000, contenente tutti gli elementi riportati nel Certificato Camerale ed in particolare: -per quale attività è iscritta, numero registro Ditte o Rep. Econ. Amm.vo, numero iscrizione, data iscrizione, durata della ditta/data termine, forma giuridica, sede ditta (località/c.a.p.-indirizzo), Codice fiscale, Partita I.V.A., il nominativo/i (con qualifica, data di nascita e luogo di nascita e residenza, nonché numero di codice fiscale) del titolare, soci, direttori tecnici,amministratori muniti di poteri di rappresentanza e soci accomandatari; -la propria composizione azionaria o le singole quote di partecipazione detenute dai propri soci; -che l'impresa non è in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo o di amministrazione controllata;

5.5.2.3.) Per i requisiti di capacità economica e finanziaria (art. 41 del D.Lgs 163/06):

Nel presente servizio, la dimostrazione della capacità finanziaria ed economica delle imprese concorrenti può essere fornita mediante uno o dei seguenti documenti:

a) dichiarazione di almeno due istituti bancari o intermediari autorizzati ai sensi del decreto legislativo 1 settembre 1993, n. 385;

b) bilanci o estratti dei bilanci dell'impresa, ovvero dichiarazione sottoscritta in conformità alle disposizioni del d.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445;

c) dichiarazione, sottoscritta in conformità alle disposizioni del d.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, concernente il fatturato globale d'impresa e l'importo relativo ai servizi o forniture nel settore oggetto della gara, realizzati negli ultimi tre esercizi.

La dichiarazione di cui alla lettera a), deve essere presentata già in sede di offerta. I requisiti di cui alle lettere b) e c) possono essere dichiarati in sede di offerta mentre la documentazione probatoria a conferma delle medesime dovrà essere esibita da parte del concorrente in caso di aggiudicazione.

5.5.2.4.) Per i requisiti di capacità tecnica e professionale (art. 42 del D.Lgs 163/06): - elenco di principali servizi effettuati negli ultimi tre anni con l'indicazione degli importi, delle date e dei destinatari, pubblici o privati, dei servizi stessi; se trattasi di servizi prestati a favore di amministrazioni o enti pubblici, essi sono provati da certificati rilasciati e vistati dalle amministrazioni o dagli enti medesimi; se trattasi di servizi prestati a privati, l'effettuazione effettiva dei servizi è dichiarata da questi o, in mancanza, dallo stesso concorrente. L'importo relativo al suddetto servizio dovrà essere almeno pari all'importo complessivo dell'appalto. Il requisito di cui sopra può essere provato in sede di gara mediante dichiarazione sottoscritta in conformità alle disposizioni del D.P.R. 28/12/00 n. 445; al concorrente aggiudicatario verrà richiesta la documentazione probatoria, a conferma di quanto dichiarato in sede di gara.

5.5.3) Inoltre, il concorrente deve dichiarare, ai sensi e in conformità alle disposizioni del D.P.R. 28/12/00 n. 445 di :

5.5.3.1) aver preso esatta cognizione della natura dell'appalto e di tutte le circostanze generali e particolari che possono influire sulla sua esecuzione;

5.5.3.2) aver preso conoscenza e di aver tenuto conto nella formulazione dell'offerta delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli *eventuali relativi* alla raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti e/o residui di lavorazione nonché degli obblighi e degli oneri relativi alle disposizioni in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere eseguiti i servizi;

5.5.3.3) avere accertato l'esistenza e la reperibilità sul mercato dei materiali e della mano d'opera da impiegare nel servizio, in relazione ai tempi previsti per l'esecuzione dello stesso;

5.5.3.4) avere effettuato uno studio approfondito del progetto, di ritenerlo adeguato e realizzabile per il prezzo corrispondente all'offerta presentata;

5.5.3.5) avere tenuto conto, nel formulare la propria offerta, di eventuali maggiorazioni per lievitazione dei prezzi che dovessero intervenire durante l'esecuzione del servizio rinunciando fin d'ora a qualsiasi azione o eccezione in merito;

5.5.3.6) essersi recato sul posto e di avere preso visione dei luoghi di esecuzione del servizio;

5.5.3.7) di accettare senza condizione o riserva alcuna, i prezzi comprensivi di IVA al 22% di cui alle schede tecniche allegate, che ritiene remunerativi e tutte le norme e disposizioni contenute nel capitolato d'oneri e nel disciplinare di gara;

5.5.3.8) di accettare il protocollo di legalità "Accordo quadro Carlo Alberto Dalla Chiesa" stipulato il 12.07.2005 fra la Regione Siciliana, il Ministero dell'interno, le Prefetture dell'isola, autorità di vigilanza sui lavori pubblici, l'INPS e l'INAIL (Circolare Assessorato regionale LL.PP. n. 593 del 31.01.2006) e produrre, dichiarazione in tal senso, come da allegato modello.

5.5.3.9) di essere a conoscenza degli obblighi previsti dalla direttiva del Ministro dell'Interno n.0004610 del 23 giugno 2010 avente oggetto "Controlli antimafia preventivi nelle attività "a rischio" di infiltrazione da parte delle organizzazioni criminali" ed dal Codice Antimafia e Anticorruzione della Pubblica Amministrazione, condiviso dalla Giunta regionale con deliberazione n. 514 del 4 dicembre 2009 e che, pertanto, indipendentemente dalla sottoscrizione di specifici protocolli d'intesa, l'impresa accetta tutti gli adempimenti in essi previsti per l'impresa aggiudicataria e s'impegna ad attenersi agli obblighi previsti dai suddetti documenti.

5.5.3.10) di impegnarsi, pena la risoluzione contrattuale,

- ad assumersi tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 2 della Legge Regionale 20 novembre 2008 n. 15 e agli artt. 3 e 6 della legge 13 agosto 2010 n. 136 e ss.mm.ii legge n. 136 del 13.08.2010; si intende qui richiamata le determinazioni dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, servizi e forniture n.8 del 18/11/2010 e n.10 del 22/12/2010

- che in caso di aggiudicazione deve comunicare a questa stazione appaltante gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati entro sette giorni dalla loro accensione, nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi;

- che il contratto di appalto conterrà espressa clausola risolutiva da attivarsi in tutti i casi in cui l'appaltatore eseguirà le transazioni senza avvalersi di banche o della società Poste italiane s.p.a: di essere a conoscenza:

Nell'ipotesi in cui illegale rappresentante o uno dei dirigenti dell'impresa aggiudicataria siano rinviati a giudizio per favoreggiamento nell'ambito dirigenti dell'impresa aggiudicataria siano rinviati a giudizio per favoreggiamento nell'ambito di procedimenti relativi a reati di criminalità organizzata sarà effettuata la risoluzione del contratto.

Il concorrente deve:

5.5.4.) indicare, ai sensi dell'art. 79, comma 5, del "Codice dei contratti pubblici", il domicilio eletto, l'indirizzo di posta elettronica (PEC) ed il numero di fax al fine dell'invio delle comunicazioni;

5.5.5) produrre, inoltre, il modello GAP e i certificati del Casellario Giudiziale e dei Carichi Pendenti o le dichiarazioni sostitutive da rendere ai sensi degli artt. 46 e 48 del D.P.R. 445/2000, per ciascuno dei soggetti indicati dall'art. 38 del Codice dei Contratti.

6. SOGGETTI AMMESSI ALL'APERTURA DELLE OFFERTE: I candidati o i legali rappresentanti dei concorrenti ovvero soggetti, uno per ogni candidato, muniti di specifica delega loro conferita dai suddetti legali rappresentanti.

7. TERMINE DI VALIDITÀ DELL'OFFERTA: Gli offerenti hanno la facoltà di svincolarsi dalla propria offerta trascorsi novanta giorni dalla data dell'esperimento della gara.

8. PENALI: Si rimanda a quanto previsto dagli artt. 2 e 3 del Capitolato d'Oneri.

9. CAUZIONE: A garanzia dell'esatto adempimento degli obblighi contrattuali l'impresa aggiudicataria dovrà prestare la cauzione definitiva nella misura e nei modi di cui all'art.113 del D. 19s n. 163/96; Inoltre l'esecutore dei lavori è obbligato, ai sensi dell'articolo 129, comma 1, del codice, a stipulare una polizza di assicurazione che copra i danni subiti dalle stazioni appaltanti a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere, anche preesistenti, verificatisi nel corso dell'esecuzione del servizio, per un importo pari a quello del presente contratto. la polizza deve inoltre assicurare la stazione appaltante contro la responsabilità civile per eventuali danni causati a terzi nel corso dell'esecuzione del servizio. Il massimale per l'assicurazione contro la responsabilità civile verso terzi è pari ad € 500.000,00. Il concorrente, comunque, ai sensi dell'art. 6 del Capitolato d'Oneri deve corredare

*l'offerta di una garanzia pari al 2% del prezzo posto a base di gara, sotto forma di cauzione o fidejussione, nei modi e con i contenuti espressamente indicati dall'articolo 75 del D. D.Lgs N. 163/06 e smi.

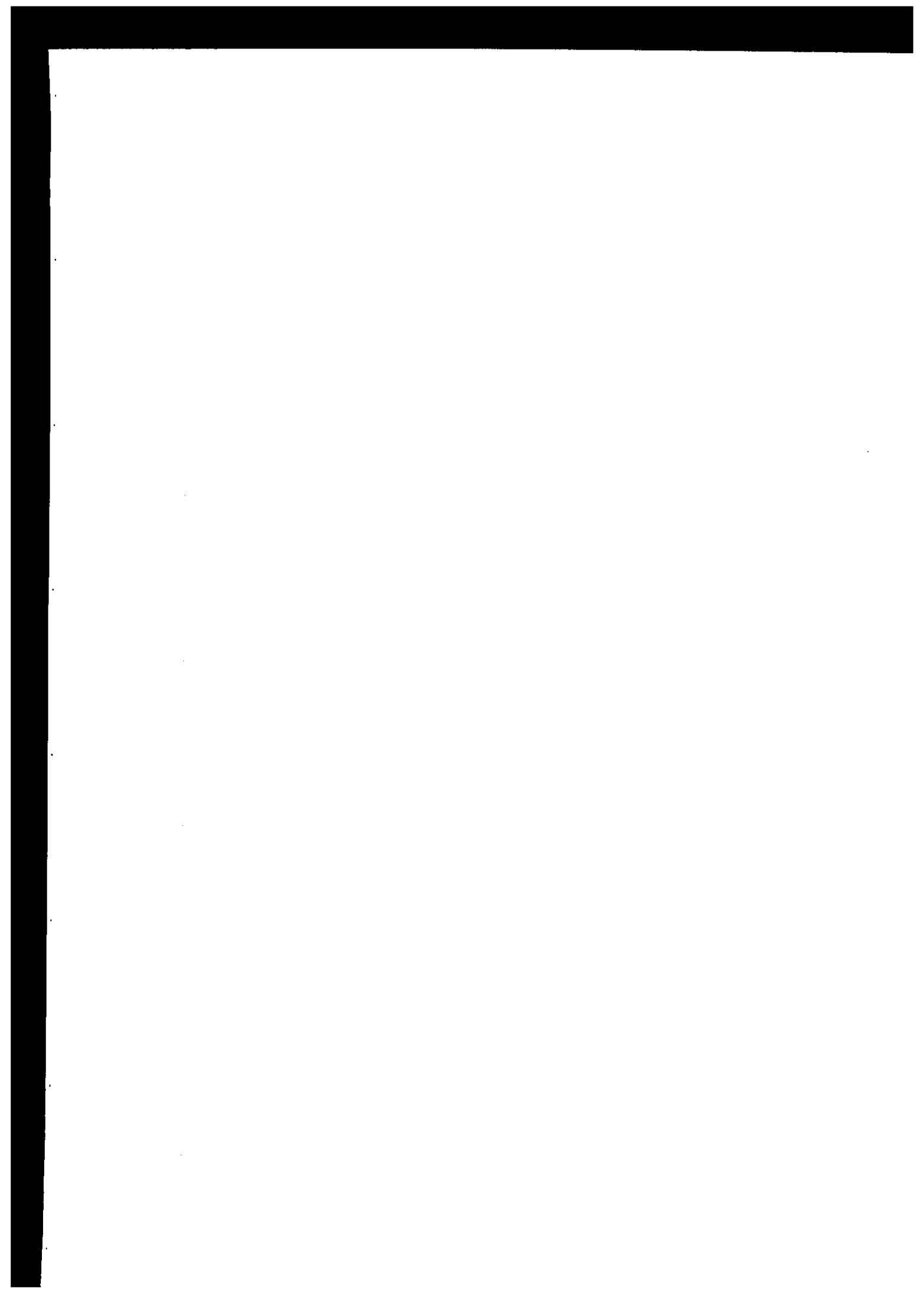
ALTRE INFORMAZIONI:

- a) Nel' espletamento della procedura di gara troveranno applicazione le vincolanti disposizioni previste nella presente lettera d'invito;
- b) si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida sempre che sia ritenuta congrua e conveniente;
- c) in caso di offerte uguali si procederà per sorteggio;
- d) le autocertificazioni, le certificazioni, i documenti e l'offerta *devono* essere in lingua italiana o corredati di traduzione giurata; e) l'affidatario non può avvalersi del sub-appalto;
- f) il recapito del plico rimane a *esclusivo* rischio del mittente *ove* per qualsiasi *motivo* lo stesso non giunga a destinazione in tempo utile;
- g) al fini dell'ammissione alla procedura di gara fanno fede la data e l'ora di ricezione delle offerte e non quelle di spedizione;
- h) non si darà luogo all'apertura del plico che risulti pervenuto oltre il termine fissato per la ricezione;
- i) nel caso di inadempimento a qualsiasi titolo dell'affidatario risultante da ritardi nei tempi di consegna previsti o da altre sostanziali discrasie riscontrate dal responsabile del procedimento e per l'esecuzione del contratto nel caso dell'espletamento dell'incarico, si procederà alla *revoca* dell'affidamento e si procederà all'aggiudicazione immediata al secondo partecipante classificato;
- j) gli invitati possono chiedere notizie e chiarimenti al responsabile del procedimento e per l'esecuzione del contratto negli orari di ufficio fino al giorno antecedente il termine fissato per la presentazione delle offerte;
- k) i dati raccolti saranno trattati, ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 esclusivamente nell'ambito del procedimento relativo alla presente gara ed al conseguenti obblighi previsti dalla legge;
- l) la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e delle dichiarazioni sostitutive potrà essere sanata ai sensi dell'art.38, comma2bis e art.46, comma iter del Codice, dietro pagamento in favore della stazione appaltante della sanzione pecuniaria stabilita in misura pari all'1 per mille del valore della gara. Ai fini della sanatoria, si assegnerà al concorrente un termine di giorni Cinque perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie. In caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procederà all'esclusione del concorrente dalla procedura;
- m) il responsabile del procedimento e per l'esecuzione del contratto è l'ing. Gioacchino Meli che è contattabile ai seguenti recapiti telefonici: tel. 0922 734111

Data 25/01/2016

Il Responsabile della P.O.n. 1
(Ing. *Gioacchino Meli*)





MODELLO DI DICHIARAZIONE RESA AI SENSI DEL PROTOCOLLO DI LEGALITA' E DELLA CIRCOLARE N° 593 DEL 31/01/2006 DELL' ASSESSORE REGIONALE LL.PP.

OGGETTO.: DICHIARAZIONE RESA AI SENSI DEL PROTOCOLLO DI LEGALITÀ “ ACCORDO QUADRO CARLO ALBERTO DALLA CHIESA” STIPULATO IL 12 LUGLIO 2005 FRA LA REGIONE SICILIANA, IL MINISTERO DELL'INTERNO, LE PREFETTURE DELL'ISOLA, L'AUTORITÀ DI VIGILANZA SUI LAVORI PUBBLICI, L'INPS E L'INAIL (CIRCOLARE ASSESSORE REGIONALE LL.PP. N. 593 DEL 31/01/2006).

Con la presente dichiarazione , il sottoscritto/a, nato a il e residente avia nella qualità di della ditta..... iscritta nel registro delle imprese tenuto presso la Camera del Commercio di..... partecipante all'asta pubblica sopra indicata **ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del succitato D.P.R. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate;**

Si obbliga espressamente nel caso di aggiudicazione

- a) a comunicare, tramite il RUP, quale titolare dell'Ufficio di direzione Lavori, alla Stazione Appaltante e all'Osservatorio Regionale LL.PP. lo stato di avanzamento dei lavori, l'oggetto, l'importo e la titolarità dei contratti di sub appalto e derivati, quali il nolo e le forniture, nonché le modalità di scelta dei contraenti e il numero e le qualifiche dei lavoratori da occupare.
- b) a segnalare alla Stazione appaltante qualsiasi tentativo di turbativa, irregolarità o distorsione nelle fasi di svolgimento della gara e/o durante l'esecuzione del contratto, da parte di ogni interessato o addetto o di chiunque possa influenzare le decisioni relative alla gara in oggetto;
- c) a collaborare con le Forze di Polizia, denunciando ogni tentativo di estorsione, intimidazione o condizionamento di natura criminale (richieste di tangenti, pressioni per indirizzare l'assunzione di personale o l'affidamento di subappalti a determinate imprese. danneggiamenti/furti di beni personali o in cantiere etc.);

d) a inserire identiche clausole nei contratti di subappalto, nolo, cottimo etc. ed è consapevole che, in caso contrario, le eventuali autorizzazioni non saranno concesse

D i c h i a r a espressamente ed in modo solenne

- e) di non trovarsi in situazioni di controllo o di collegamento (formale e/o sostanziale) con altri concorrenti e che non si è accordato e non si accorderà con altri partecipanti alla gara;
- f) che non subappalterà lavorazioni di alcun tipo, ad altre imprese partecipanti alla gara – in forma singola od associata – ed è consapevole che, in caso contrario, tali subappalti non saranno autorizzati;
- g) che l'offerta è improntata a serietà, integrità, indipendenza e segretezza, e si impegna a conformare il proprio comportamento ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza; e che non si è accordata e non si accorderà con altri partecipanti alla gara per limitare od eludere in alcun modo la concorrenza;
- h) che nel caso di aggiudicazione si obbliga espressamente a segnalare alla Stazione appaltante qualsiasi tentativo di turbativa, irregolarità o distorsione nelle fasi di svolgimento della gara e/o durante l'esecuzione del contratto, da parte di ogni interessato o addetto o di chiunque possa influenzare le decisioni relative alla gara in oggetto;
- i) di obbligarsi a collaborare con le Forze di Polizia, denunciando ogni tentativo di estorsione, intimidazione o condizionamento di natura criminale (richieste di tangenti, pressioni per indirizzare l'assunzione di personale o l'affidamento di subappalti a determinate imprese, danneggiamenti/furti di beni personali o in cantiere etc.);
- j) di obbligarsi ancora espressamente a inserire identiche clausole nei contratti di subappalto, nolo, cottimo etc. ed è consapevole che, in caso contrario, le eventuali autorizzazioni non saranno concesse.
- k) Dichiaro altresì espressamente di essere consapevole che le superiori obbligazioni e dichiarazioni sono condizioni rilevanti per la partecipazione alla gara sicchè, qualora la stazione appaltante accerti, nel corso del procedimento di gara, una situazione di collegamento sostanziale, attraverso indizi gravi, precisi e concordanti, l'impresa verrà esclusa

Timbro e firma

Firma leggibile

MODELLO G.A.P. (Gestione Appalti Pubblici)

(Art. 2 legge del 12/10/1982 n. 726 e legge del 30/12/1991 n. 410)

_____	__00__	_____2013_____
Nr. Ordine Appalto (*)	lotto/Stralcio (*)	Anno (*)

IMPRESA PARTECIPANTE

Partita IVA (*) _____

Ragione Sociale (*) _____

Luogo (*) *(Immettere il Comune italiano o lo Stato estero dove ha sede l'Impresa)* _____ Prov. (*) _____

Sede Legale (*): _____

CAP/ZIP: _____

Codice attività (*) _____ Tipo impresa (*) Singola Consorzio Raggr. Temporaneo Imprese

Volume Affari _____ Capitale sociale _____ Tipo Divisa: Lira Euro

Data _____

Timbro e firma

(*) campi obbligatori

ISTRUZIONI per la compilazione del MODELLO GAP

campi a cura della stazione appaltante:

Nr. Ordine Appalto: identifica un progressivo della Gara d'Appalto stabilito a livello provinciale e già indicato nel modulo GAP cui si fa seguito.

Lotto/Stralcio dell'Appalto: indica il lotto contrattuale della Gara d'Appalto. Per le gare che non sono suddivise in lotti/stralci vale 00.

Anno dell'Appalto: identifica l'anno in cui è stata bandita la Gara d'Appalto.

Campi a cura dell'IMPRESA

Partita IVA: è obbligatorio. Inserire la partita IVA dell'impresa appaltatrice –

Ragione Sociale: è obbligatorio. Indicare la denominazione e ragione sociale dell'impresa appaltatrice –

Luogo - Prov.: è obbligatorio. Indicare il Comune italiano o lo Stato estero ove ha sede l'impresa –

Sede legale: è obbligatorio. Indicare l'indirizzo dove ha sede l'impresa –

CAP/ZIP: non è obbligatorio. Indicare il Codice d'avviamento postale della città ove ha sede l'impresa o lo ZIP Code se si tratta di Stato estero –

Volume affari: non è obbligatorio. Dato da acquisire dall'ultima dichiarazione IVA presentata ai competenti uffici - **Capitale Sociale:** non è obbligatorio. Dato da acquisire dall'ultimo bilancio regolarmente approvato e depositato (ove previsto) –

Tipo divisa: non è obbligatorio. Si riferisce alle due precedenti voci se indicate in Lire o in Euro –

Codice attività: è obbligatorio. Indicare il dato da acquisire sul certificato di attribuzione di partita IVA. Deve essere conforme ai valori dell'Anagrafe Tributaria.

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DEL CASELLARIO GIUDIZIALE
E DEI CARICHI PENDENTI
(Art. 46 D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000)**

Il/la sottoscritto/a _____

nato a _____ (____) il _____

residente a _____ (____) Via _____ n. _____

in qualità di _____

dell'Impresa _____

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000

D I C H I A R A

che presso il Casellario giudiziale di _____ nulla risulta iscritto a suo nome;

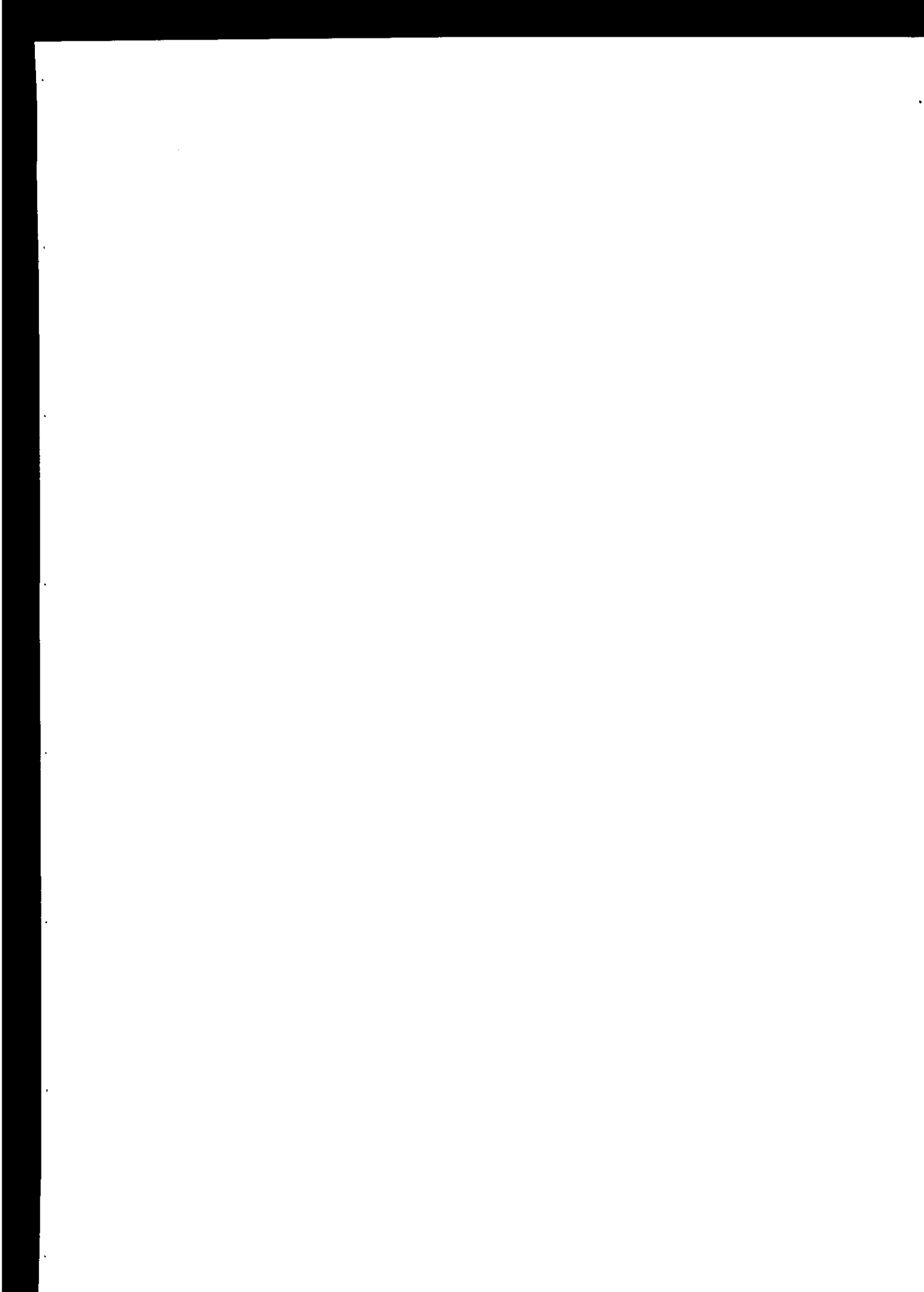
che non ha carichi pendenti presso le procure della Repubblica su tutto il territorio nazionale;

Dichiaro di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, nel rispetto della disciplina dettata dal D.Lgs. 30.06.2003, n. 196 e s.m.i. (Codice in materia di protezione dei dati personali) ed esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

(luogo, data)

IL DICHIARANTE

AVVERTENZA: *Allegare fotocopia di un documento di identità, valido, del soggetto dichiarante*





COMUNE DI CANICATTI'

P.O. N. 1 "DIREZIONE LAVORI E GESTIONE OO.PP"

CAPITOLATO D'ONERI

AFFIDAMENTO SERVIZIO DI INDAGINI DIAGNOSTICHE STRUTTURALI SUI SOLAI DEI SEGUENTI EDIFICI SCOLASTICI:

SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE "LA CARRUBBA",

SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE "CRISPI",

SCUOLA ELEMENTARE "RAPISARDI"

Art.1 Oggetto

Oggetto del presente capitolato d'oneri è l'affidamento del servizio di diagnostiche strutturali sui solai dei seguenti edifici scolastici: scuola materna/elementare "La Carrubba", scuola materna/elementare "Crispi", scuola elementare "Rapisardi", giusta finanziamento decreto MIUR prot. n. 0000933 del 10/12/2015.

Il programma di indagini, prevede prove in sito ed in laboratorio per la caratterizzazione meccanica dei materiali costituenti gli elementi strutturali degli edifici e prove di carico sui solai al fine di conseguire il livello di conoscenza richiesto dalla stazione appaltante, come specificato in dettaglio nelle schede tecniche redatte da personale incaricato

che qui si intendono integralmente riportate e trascritte

Art. 2 Durata del servizio e penali

Il tempo utile per ultimare tutte le indagini e prove compresi nell'appalto è fissato in 45 (quarantacinque) giorni naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di consegna del servizio. L'inizio delle operazioni deve avvenire entro giorni 5 (cinque) dalla data di consegna del servizio. Il predetto tempo utile previsto per l'esecuzione del servizio tiene già conto dei possibili ritardi connessi alle esigenze di funzionalità della scuola e l'impresa nulla avrà a pretendere in relazione a ciò, dovendo considerare che i servizi avranno svolgimento presso locali occupati dal personale in servizio e dagli alunni, e di aver tenuto presente gli oneri conseguenti a tale circostanza, inclusa la necessità di eseguire lavorazioni anche al di fuori dell'orario

scolastico, giudicando comunque remunerativi i prezzi stabiliti e comprensivi di tutti gli oneri conseguenti. Le indicazioni delle posizioni di prelievo delle carote e di tutte le altre indagini da eseguire sulla struttura saranno indicate all'appaltatore dal Direttore dell'esecuzione del contratto. Per ogni giorno di ritardo oltre il termine complessivo dei 45 giorni verrà applicata una penale pari all' 1 (uno) per mille dell'importo contrattuale e comunque complessivamente non superiore al 4% dell'importo contrattuale

Art. 3 Obblighi dell'appaltatore

Nel corrispettivo per l'esecuzione del servizio si intende sempre compresa ogni spesa accessoria per fornire prove, indagini e quanto altro in maniera compiuta ed esauriente. Tutti i prezzi delle prove da effettuare sono comprensivi, ove necessario, delle opere murarie necessarie per il corretto svolgimento della prova stessa e dei successivi ripristini, atti a riportare la zona interessata allo stato originario.

In particolare è compreso: la rimozione dell'intonaco, ove presente, la pulizia della parete, il ripristino dei fori e dell'intonaco, il ripristino della porzione di elemento interessato dalla prova.

L'appaltatore sarà responsabile del servizio ad esso assegnato e sarà chiamato a risponderne per le eventuali maggiorazioni dei costi derivanti dai suoi errori, omissioni o incompetenze. Il servizio dovrà essere eseguito sotto la sua piena ed esclusiva responsabilità.

Dopo l'aggiudicazione definitiva, nelle more della stipulazione del contratto, l'appaltatore avrà l'onere di presentare un cronoprogramma relativo allo svolgimento delle fasi del servizio, predisposto in accordo con la stazione appaltante.

Art. 4 Ammontare dell'appalto

l'importo a base d'asta delle indagini, compresi nel presente appalto, ammonta ad € 30.574,10, oltre IVA al 22% pari a € 6.726,30 per un importo complessivo di € 37.300,40.

Art. 5 Requisiti dell'appaltatore

Il soggetto affidatario del servizio in oggetto, dovrà attestare i seguenti requisiti di ordine generale e speciali:

A. Requisiti generali

- a)-l'iscrizione nel registro delle imprese della C.C.I.AA per l'attività oggetto dell'appalto;
- b) -l'insussistenza delle cause di esclusione di cui all'articolo 38 del D.lgs. n. 163/06 e ss.mm.ii.

B. Requisiti speciali

a) essere inclusi negli elenchi dei laboratori autorizzati dal Consiglio Superiore dei lavori Pubblici (Circolare 08 settembre 2010, n. 7617 i STC): Autorizzazione Ministero infrastrutture e Trasporto ai sensi del D.P.R. 380/2001 per le prove da effettuare.

b) La dimostrazione della capacità finanziaria ed economica può essere fornita mediante uno o dei seguenti documenti:

b.1) dichiarazione di almeno due istituti bancari o intermediari autorizzati ai sensi del decreto legislativo 1 settembre 1993, n. 385;

b.2) bilanci o estratti dei bilanci dell'impresa, ovvero dichiarazione sottoscritta in conformità alle disposizioni del d.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445;

b.3) dichiarazione, sottoscritta in conformità alle disposizioni del d.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, concernente il fatturato globale d'impresa e l'importo relativo ai servizi o forniture nel settore oggetto della gara, realizzati negli ultimi tre esercizi.

c) capacità tecnica: la capacità tecnica va dimostrata mediante elenco dei principali servizi prestati negli ultimi tre anni, con l'indicazione degli importi, delle date e dei destinatari pubblici o privati dei servizi stessi. Quanto dichiarato se trattasi di servizi effettuati a favore di amministrazioni o enti pubblici, a richiesta della stazione appaltante, è provato da certificati rilasciati e vistati dalle amministrazioni o dagli enti medesimi; se trattasi di servizi effettuati a privati, l'effettiva esecuzione della prestazione è dichiarata da questi o, in mancanza, dallo stesso concorrente, allegando a detta dichiarazione documentazione civilistica fiscale. Nell'ipotesi di affidamento in raggruppamento orizzontale: tutte le imprese devono essere in possesso dei requisiti generali:

i requisiti di capacità tecnica è sufficiente che siano posseduti all'interno del raggruppamento (senza obbligo di possesso minimo in capo ad ognuno dei raggruppati); l'impresa mandataria deve possedere il 60% dei requisiti economico/finanziari; le imprese mandanti devono possedere complessivamente il restante 40%.

Art. 6 Cauzione provvisoria.

Il concorrente deve corredare l'offerta di una garanzia pari al 2% del prezzo posto a base di gara, sotto forma di cauzione o fidejussione, nei modi e con i contenuti espressamente indicati dall'articolo 75 del D.Lgs. n. 163/06 e smi.

Art. 7 Cauzione definitiva.

L'appaltatore è obbligato a costituire cauzione definitiva nei modi e con i contenuti espressamente indicati dall'articolo 113 del D.Lgs. n. 163/06 e ss.mm.ii.

Art 8 Modalità di pagamento e contabilizzazione dei servizi

Il pagamento, subordinato all'acquisizione del D.U.R.C., sarà effettuato in via posticipata a presentazione della fattura e ad avvenuta verifica di conformità.

La misurazione e la valutazione del servizio, a misura, sono effettuate secondo le specificazioni date nell'enunciazione delle singole voci in elenco prezzi.

Nel corrispettivo per l'esecuzione del servizio si intende sempre compresa ogni spesa accessoria per fornire prove indagini e quanto atto in maniera compiuta ed esauriente.

Tutti i prezzi delle prove da effettuare sono comprensivi, ove necessario, delle opere murarie necessarie per il corretto svolgimento della prova stessa e dei successivi ripristini, atti a riportare la zona interessata allo stato originario.

La contabilità del servizio sarà costituita da note di misurazione contabili dei lavori, presentate in carta intestata con firma del legale rappresentante dell'appaltatore e sottoscritte dal tecnico responsabile della condotta dei lavori, con indicazione della qualità, quantità, prezzo unitario, prezzo globale, il ribasso d'asta e il prezzo definitivo del servizio.

Non sono previsti pagamenti in acconto.

L'importo delle note di misurazione verrà verificato dalla stazione appaltante.

Successivamente si procederà alla liquidazione dello stesso entro il termine di 60 giorni dalla presentazione di fatture con allegate le relative note di misurazione e contabilizzazione del servizio.

Art. 9 Obblighi dell'appaltatore relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari

L'appaltatore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3d della legge 15 agosto 2010, n.136 e successive modifiche.

Art. 10 Subappalti

E' fatto espresso divieto all'impresa aggiudicataria di subappaltare o cedere in tutto od in parte il servizio pena la rescissione del contratto.

Art. 11 Responsabilità civile e penale per danni a terzi

L'Appaltatore sarà unico responsabile verso l'amministrazione appaltante e verso i terzi di tutti i danni di qualsiasi natura che comunque derivassero per colpa o negligenza tanto sua che dei suoi dipendenti, durante e dopo l'esecuzione delle prestazioni comprese nel servizio. L'Appaltatore resta automaticamente impegnato a sollevare da ogni responsabilità civile o penale l'Amministrazione appaltante per danni a persone o cose nonché da ogni pretesa ed azione a riguardo che derivasse in qualsiasi modo da quanto forma oggetto del presente capitolato.

Art. 12 Danni causati da forza maggiore

Si considerano cause di forza maggiore quegli eventi effettivamente provocati da cause imprevedibili per le quali l'appaltatore non abbia ommesso le normali cautele atte ad evitarli. I danni che dovessero derivare a causa della arbitraria esecuzione dei servizi in regime di sospensione non potranno mai essere ascritti a causa di forza maggiore e dovranno essere riparati a cura e spese dell'appaltatore, il quale altresì è obbligato a risarcire gli eventuali consequenziali danni derivati all'Amministrazione

I danni che l'Appaltatore ritenesse ascrivibili a causa di forza maggiore dovranno essere denunciati all'Amministrazione entro cinque giorni dall'inizio del loro avverarsi, mediante raccomandata o fax, escluso ogni altro mezzo, pena la decadenza dal diritto di risarcimento.

Art. 13 Prevenzione infortuni

La ditta dovrà osservare le norme di prevenzione infortuni sul lavoro ai sensi del D.Lgs 81 del 09/04/2008 ed ogni altra norma vigente e non in contrasto.

Art. 14 Oneri sociali e d obblighi assicurativi

Nell'esecuzione del servizio la ditta è obbligata ad applicare integralmente tutte le norme del Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro per la categoria e degli accordi locali integrativi dello stesso, in vigore per il tempo e la località in cui il servizio viene espletato. Inoltre l'appaltatore stesso si obbliga alla scrupolosa osservanza delle disposizioni concernenti gli Infortuni sul lavoro e le assicurazioni sociali (invalidità, disoccupazione, tubercolosi, malattie, vecchiaia, previdenza, etc.), nonché al pagamento dei contributi messi a carico dei datori di lavoro, come gli assegni familiari etc. In caso di inottemperanza agli obblighi precisati nel presente articolo, accertata dal comune o segnalata dall'Ispettorato del Lavoro, il comune stesso comunicherà alla ditta e se del caso all'Ispettorato suddetto, l'inadempienza accertata e sospenderà il

pagamento delle prestazioni sino a quando l'Ispettorato del Lavoro non abbia accertato che gli obblighi predetti sono stati integralmente adempiuti.

Per la sospensione del pagamento di cui sopra, la ditta non può opporre eccezioni al comune né ha titolo di risarcimento dei danni. Il comune potrà anche provvedere direttamente impiegando le somme del corrispettivo d'appalto o della cauzione, senza che l'appaltatore possa opporre eccezioni né aver titolo di risarcimento dei danni. Tutti gli obblighi assicurativi ed antinfortunistici, assistenziali e previdenziali sono a carico dell'appaltatore, il quale ne è il solo responsabile.

Art. 15 Risoluzione del contratto

Ai sensi dell'art. 297 del DPR n. 207/2010 si applicano gli artt. Da 135 a 140 del Codice dei Contratti Pubblici D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii.

Art 16 Controversie

Per ogni controversia che dovesse insorgere nell'esecuzione del servizio sarà competente il foro di Agrigento.

Art.17 Norme di rinvio

Per quanto non espressamente previsto nel presente capitolato, si applicano tutte le norme vigenti in materia di appalti e quelle del codice civile in quanto applicabili.

Art.18 Spese ed atti

Le spese contrattuali, nonché tutte le altre imposte e tasse, inerenti il servizio sono a totale carico della Ditta Affidataria, obbligata al versamento secondo le disposizioni di legge in materia.

Art.19 Osservanza di norme e regolamenti

Nell'esecuzione degli obblighi contrattuali, la Ditta dovrà conformarsi a tutta la normativa vigente al momento dell'effettuazione per la realizzazione del servizio.

Si richiama in particolar modo:

Codice dei Contratti Pubblici D. LGS. 12 aprile 2006, n. 163

Regolamento di esecuzione ed attuazione D.P.R. n. 207/2010

D.M. Infrastrutture del 14.01.2008 (Nuove norme tecniche per la costruzione) e relativa Circolare del 2 febbraio 2009 n. 617/C.S.LL.PP.

D. Lgs. 9.04.2008, n. 81 e ss.mm.ii. per la sicurezza dei cantieri edili e relative normative applicative nei

casi in cui si ricada nei presupposti dello stesso.

L'elenco sopra riportato si intende non esaustivo. la Ditta è quindi tenuta ad osservare ogni previsione tecnica vigente per il servizio in oggetto, indipendentemente dal fatto che la norma sia stata sopra citata o meno.

Art.20 Linee guida per le verifiche tecniche

Prove su calcestruzzi, acciai, mattoni e materiale lapide in genere.

Le prove sono generalmente quelle individuate nella Circolare 8 settembre 2010, n. 7617/SIC e dovranno essere eseguite da laboratorio autorizzato ex legge 1086/71.

Prove statiche -prova di carico su solaio

Le prove statiche dovranno essere progettate da un ingegnere abilitato a ciò secondo la vigente normativa; dovranno essere eseguite applicando sul manufatto un complesso di carichi che determinino negli elementi strutturali le sollecitazioni dell'ordine di quelle ammissibili secondo lo schema concordato con il Direttore dell'esecuzione del Contratto. Scopo delle suddette prove sarà quello di determinare i cedimenti delle zone di appoggio, a deformata dell'impalcato, il comportamento di sezioni tipo e di verificare l'insorgere di concentrazioni di sforzi. Il procedimento di prova da adottare è riassunto nelle seguenti fasi:

- Posizionamento attrezzatura di prova sul solaio da provare ed effettuazione letture iniziali dei rilevatori di spostamento dopo un precarico di 1 KN
- incremento del carico sino al raggiungimento del valore di prova riportando gli spostamenti rilevati ad intervalli regolari di tempo.
- a raggiungimento del carico massimo lo stesso viene mantenuto fino a stabilizzazione degli spostamenti prima di intraprendere le posizioni di scarico, eseguiti con le stesse modalità delle operazioni di caricamento.

Infine a carico assente dopo la stabilizzazione degli spostamenti, si procede al rilevamento della freccia residua del solaio.

Carotaggi

Il prelievo di calcestruzzo indurito e di campioni di muratura costituisce il miglior modo per pervenire ad una stima della resistenza del calcestruzzo posto in opera.

Un limite è costituito soprattutto dal danneggiamento che si produce durante il prelievo, che fa classificare

tale metodo come "localmente distruttivo".

Tali prove devono essere eseguite presso laboratori specializzati, che garantiscono la qualità dell'attrezzature ed il rispetto delle procedure.

L'esecuzione dei carotaggi è regolata dalla norma UNI 12504-1 [UNI 20091 La prova di compressione invece, è regolata dalla norma UNIEN 12390 nelle parti da 1 a 4. Individuato il reticolo delle armature mediante il pacometro, il prelievo dovrà avvenire nei campi, privi di armatura.

Nel caso in cui le prove distruttive sono integrate con prove non distruttive tipo SONREI3, queste ultime in numero superiore al fine di ottenere un quadro più ampio dello stato del calcestruzzo della struttura, sarà opportuno eseguire i carotaggi in corrispondenza dei punti in cui sono state eseguite alcune delle prove sclerometriche ed ultrasoniche, al fine di ricavare le corrette correlazioni con i risultati delle indagini non distruttive. Le operazioni di prelievo devono scongiurare l'inclusione di armature metalliche nelle carote per evitare:

- la significativa riduzione della capacità resistente dell'elemento strutturale su cui si effettua il prelievo
- l'aggravio del disturbo al campione nelle fasi di prelievo determinato dall'incremento delle vibrazioni
- l'alterazione dei valori della prova di compressione per la presenza della barra d'armatura.

Quando la maglia delle armature è tale da non consentire il prelievo di carote prive di inclusioni è preferibile prelevare carote con diametro minore. In ogni caso, qualora una o più barre d'armatura vengano tranciate è necessario procedere al ripristino. Nel corso delle operazioni di prelievo delle carote è opportuno misurare anche la profondità di carbonatazione del calcestruzzo, così da valutare il potenziale grado di protezione alla corrosione delle barre di armatura. La misura della profondità di carbonatazione è regolata dalla norma UNI 9944. Essa avviene osservando il viraggio della fenolftaleina, che in ambiente basico ovvero in assenza di carbonatazione, si colora di rosso violetto. Pertanto, spruzzando sulla superficie cilindrica del campione, immediatamente dopo l'estrazione, una soluzione di fenolftaleina all'1% in alcool etilico, è osservabile il calcestruzzo carbonatato come quella parte che non mostra una colorazione rosso-violetto. La profondità di carbonatazione andrà misurata con la precisione del millimetro. È di fondamentale importanza verificare, nel corso dei prelievi, che la macchina carotatrice non abbia significative vibrazioni dell'asse di rotazione e che la velocità di avanzamento sia bassa, onde evitare un eccessivo danneggiamento del campione. Pertanto occorre adottare gli accorgimenti necessari ad evitare la

vibrazione del sistema di carotaggio (carotatrice e relativo supporto) e inoltre la velocità di avanzamento per il prelievo di campioni dovrà essere ben minore di quella abitualmente adottata per la realizzazione di fori nel calcestruzzo, preferibilmente inferiore a 600 giri/min. Il diametro delle carote, come indicato dalle norme UNI, deve essere almeno pari a tre volte il diametro massimo dell'inerte presente nel calcestruzzo. Il diametro più comunemente utilizzato nei prelievi è di circa 100mm e, di conseguenza, l'altezza della carota prelevata deve essere di circa 280 mm, affinché possa ottenersi un campione lungo 200 mm o, meglio, due campioni con rapporto altezza/diametro unitario.

Art 21 Consegna della documentazione tecnica

Al completamento dei lavori l'appaltatore dovrà consegnare tutta la documentazione tecnica di seguito elencata, aggiornata secondo il reale modo di esecuzione:

- rapporti di prova delle verifiche tecniche sia di laboratorio che in situ
- certificati ufficiali sulle prove eseguite ex legge 1086/71.
- relazione tecnica vidimata dal tecnico che ha effettuato le indagini, che evidenzi le criticità rilevate secondo i seguenti punti (premessa riportante le scelte alla base dell'indagine diagnostica, inquadramento e strumentazioni, referto delle analisi condotte).
- elaborati grafici su planimetrie rilevate in loco, che evidenzino zona per zona i punti soggetti a sfondellamento, l'evoluzione del fenomeno, il grado di pericolosità e la valutazione del degrado.

Art. 22 Riservatezza

Tutti documenti prodotti dall'appaltatore saranno di proprietà dell'amministrazione. Le parti si impegnano reciprocamente a scambiarsi tutte le informazioni necessarie ed utili alla corretta esecuzione del presente contratto. L'Impresa da parte sua si impegna a adottare tutte le misure atte a garantire un'adeguata tutela dei dati e delle informazioni ricevute dall'amministrazione assicurando la necessaria riservatezza circa il loro contenuto ed in particolare a:

- non cedere, consegnare, rendere disponibile a qualsiasi titolo o comunque comunicare/divulgare per qualsiasi motivo ed in qualsiasi momento il contenuto di tali informazioni a terzi, senza l'autorizzazione scritta dell'amministrazione;
- limitare al proprio personale strettamente indispensabile la conoscenza o l'accesso al contenuto delle informazioni fornite dall'amministrazione, rendendolo individualmente e previamente edotto degli

obblighi di riservatezza previsti dal contratto;

- non cedere, riprodurre o consegnare, anche provvisoriamente, ad alcuno le chiavi degli edifici scolastici dei locali di cui potrebbe venire in possesso nel corso dei lavori.

Canicatti 25.01.2016


Il Responsabile della P.O.n. 1
(Ing. Giacchino Meli)