



UNIVERSITA' DEGLI STUDI di MESSINA

**Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e
Ingegneria Industriale**

Contrada Di Dio, 98166 - Messina (ITALIA)

Indirizzo P.E.C. : *dipartimento.diecii@pec.unime.it*

Spett.le
Ditta

OGGETTO: Cottimo fiduciario per la fornitura e posa in opera di n. 1 Macchina di prova e accessori. Imp. b.a. € 110.000,00 + IVA per i laboratori del Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale – Università degli Studi di Messina, da acquistare nell'ambito del Progetto INTEP “Innovazione Tecnologica e di Processo per il settore manifatturiero” a valere sulle risorse del P.O. FESR 2007/2013 – linea d'intervento 4.1.2.A., vista la disponibilità sul cap. F.S. 2.21.07.01 del Bilancio di Previsione del D.I.E.C.I.I. Es. Fin. 2014. Non sussistono oneri per la sicurezza

CIG: 56158287DD

CUP J41J12000110002

L'Università degli Studi di Messina, Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale, bandisce la presente procedura nell'ambito del Progetto di Ricerca INTEP dal titolo “ Innovazione Tecnologica e di Processo per il settore manifatturiero ” – CUP J41J12000110002

Questa Amministrazione intende affidare, mediante cottimo fiduciario, la fornitura e posa in opera di n. 1 **Macchina di prova e accessori**. Imp. b.a. **110.000,00+ IVA** attrezzatura avente caratteristiche tecniche minime dettagliatamente descritte nell'

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** *dipartimento.diecii@pec.unime.it*

Email: *dipartimento.diecii@unime.it* (Direzione), *amministrazione.diecii@unime.it* (Amministrazione), *didattica.diecii@unime.it* (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



Allegato "1"

Nel presente appalto i rischi da interferenza sono pari a zero. La fornitura sarà aggiudicata al concorrente che presenterà l'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 83, comma 1 del D.Lgs. 163/06 e s.m.i. (o Codice dei contratti) in base ai seguenti punteggi:

Parametri tecnici punti 70

Prezzo punti 30

Non verranno prese in considerazione, pena esclusione dalla gara, offerte con specifiche tecniche inferiori a quelle riportate nell'**ALLEGATO 1**

L'Amministrazione si riserva la facoltà di non procedere in caso di presenza di una sola offerta valida. L'offerta economica si intende comprensiva di ogni prestazione, spese generali e oneri per garantire l'esecuzione a regola d'arte del servizio stesso. Il pagamento avverrà nei modi e nei termini meglio specificati nell'Art. 15 del Capitolato Speciale d'Appalto. Il concorrente che intende partecipare alla presente procedura dovrà fare pervenire, anche *brevi manu*, presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Messina, Contrada di Dio, 98166 MESSINA- Blocco C, 9° piano, un unico plico, contenente la documentazione amministrativa, l'offerta tecnica e l'offerta economica così come di seguito descritto, **entro il termine perentorio delle ore 12 del giorno 24/03/2014**. Resta inteso che il recapito del plico rimane ad esclusivo rischio del mittente ove, per qualsiasi motivo, il plico stesso non giunga all'ufficio sopraindicato entro il giorno e l'ora stabiliti: a tal fine farà fede il timbro apposto dal predetto ufficio.

N.B.: per la consegna a mano, gli orari di apertura al pubblico della Segreteria Amministrativa sono i seguenti: dal lunedì al venerdì ore 9,00 – 13,00; lunedì e mercoledì ore 15,30 – 17,00.

Le operazioni di gara avranno inizio, in seduta pubblica, **alle ore 10 del giorno 27/03/2014** presso i locali della Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Messina, Contrada di Dio, 98166 MESSINA -Blocco C, 9° piano. E' ammesso un solo rappresentante per ciascun concorrente, munito di delega.

La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario avviene, ai sensi dell'art. 6-bis del .d.lgs 163/2006 e della Deliberazione n. 111 del 20 dicembre 2012, attraverso l'utilizzo del sistema AVCPASS, reso disponibile dall'Autorità, fatto salvo quanto previsto dal comma 3 del citato art. 6-bis. Tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura devono obbligatoriamente registrarsi al sistema accedendo all'apposito link sul Portale AVCP (Servizi ad accesso riservato - AVCPASS) secondo le istruzioni ivi contenute. Il plico, a **pena di esclusione**, chiuso, sigillato con sistema idoneo a garantire la segretezza del contenuto e controfirmato sui lembi di chiusura, dovrà riportare la Ragione sociale della Ditta concorrente completa di indirizzo, recapito telefonico e la seguente dicitura:

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione), didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



“Cottimo fiduciario per la fornitura e posa in opera di n. 1 Macchina di prova e accessori per i laboratori del Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale – Università degli Studi di Messina, da acquistare nell'ambito del Progetto INTEP” – CUP J41J12000110002 - CIG: 56158287DD

Detto plico, inoltre, dovrà contenere a pena di esclusione :

1) Istanza di partecipazione alla presente gara, redatta conformemente al **Modulo A** allegato alla presente lettera invito, a pena di esclusione, resa e sottoscritta, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, con firma leggibile e per esteso dal Legale Rappresentante dell'Impresa concorrente.

Tale istanza deve:

- avere allegata una fotocopia del documento di riconoscimento del firmatario in corso di validità di cui all'art. 38 del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i;
- contenere le seguenti dichiarazioni:

a) che nei confronti del sottoscrittore e nei confronti della ditta da esso rappresentata non sussistono le cause di esclusione dalla partecipazione alla gara di cui all'art. 38 del D. Lgs. n. 163/06 e s.m.i..

N.B. A pena di esclusione, in aggiunta alla presente dichiarazione, dovrà essere resa la dichiarazione di cui al successivo punto 2, singolarmente, dal sottoscrittore stesso e da tutti i soggetti indicati al medesimo punto 2 del presente disciplinare (non sono ammesse firme di procuratori o delegati).

b) che, per quanto di propria conoscenza, nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara non sono cessati dalla carica alcuni dei soggetti di cui all'art. 38, comma 1, lettera c) del D.Lgs. n. 163/06 e s.m.i. o (in alternativa)

sono cessati dalla carica i seguenti soggetti: (indicare il nome, cognome, la data di cessazione e la carica ricoperta, e se nei loro confronti sussista alcune delle situazioni di esclusione dalla partecipazione alla gara di cui al comma 1 lett. c), art. 38 del D.Lgs. n. 163/06 s.m.i. con, in caso, l'indicazione degli atti o misure adottati dall'impresa offerente a dimostrazione della completa ed effettiva dissociazione dalla loro condotta penalmente sanzionata).

N.B. L'esclusione e il divieto in ogni caso non operano quando il reato è stato depenalizzato ovvero quando è intervenuta la riabilitazione ovvero quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna ovvero in caso di revoca della condanna medesima.

c) che il concorrente non si trova in alcuna situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile con alcun soggetto, e di avere formulato l'offerta autonomamente; o (in alternativa) che il concorrente non è a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto alla stessa, in situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile, e di avere

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione), didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



formulato l'offerta autonomamente; o (in alternativa) che il concorrente è a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto alla stessa, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile, e di avere formulato l'offerta autonomamente.

N.B. La Stazione appaltante esclude i concorrenti per i quali accerta che le relative offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale, sulla base di elementi univoci. La verifica e l'eventuale esclusione sono disposte dopo l'apertura delle buste contenenti l'offerta economica.

d) che il concorrente non si trova in alcuno dei motivi di esclusione art. 37, com. 7, D. Lgs. n. 163/06 e s.m.i. ovvero di cui all'art. 36, com. 5 del medesimo decreto legislativo;

e) che il concorrente è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili (legge n. 68/99 e s.m.i.) in quanto il numero dei dipendenti occupati presso l'azienda è (*barrare la casella che interessa ed eventualmente specificare*)

inferiore a 15;

pari o superiore a 15 e inferiore a 35, ma non ha effettuato assunzioni a tempo indeterminato dopo il 18 gennaio 2000;

pari o superiore a 15, ed è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili, ai sensi e per gli effetti di quanto richiesto dall'art. 17 della legge n. 68/99 e s.m.i.;

specificare eventuali altre cause di non soggezione all'obbligo:

_____;

f) che il concorrente, ai sensi dell'art. 1bis, comma 14 della legge 18 ottobre 2001, n. 383 e s.m.i., non si è avvalso di piani individuali di emersione di cui alla Legge n. 383/01 e s.m.i. o (in alternativa) si è avvalso di piani individuali di emersione di cui alla Legge n. 383/01 e s.m.i., ma che il periodo di emersione si è concluso;

g) che il concorrente possiede la capacità tecnica ed economica di cui agli artt. 41 e 42 del D.Lgs. n. 163/06 e s.m.i.;

h) che il concorrente è in regola con le disposizioni di cui al D.Lgs. n. 81/08 e s.m.i.;

i) che il concorrente accetta senza condizione e riserva alcuna tutte le norme e le disposizioni contenute nel bando, nel disciplinare e nel capitolato speciale d'appalto;

l) che il concorrente ha tenuto conto, nel predisporre l'offerta, degli obblighi relativi alle vigenti disposizioni in materia di sicurezza, di condizioni di lavoro, di previdenza e di assistenza;

m) che il concorrente ha preso conoscenza di tutte le circostanze generali e particolari che possono influire sull'esecuzione della fornitura stessa, e ha giudicato il prezzo a base di gara nel suo complesso remunerativo e tale da consentire l'offerta presentata;

n) che la ditta ha preso visione del *Regolamento rischi interferenziali* predisposto da questa Amministrazione (scaricabile dal sito www.unime.it/ateneo/normativa/regolamenti.html) e accetta le prescrizioni ivi contenute.

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),

didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



o) indica ai fini del rilascio del DURC:

- sede legale: _____
- sede operativa: _____
- e-mail _____ fax _____

Indicare quale sede corrisponde al recapito di corrispondenza: Sede legale

Sede Operativa

- CCNL applicato: _____
- Codice Ditta INAIL: _____
- Posizione Contributive INAIL: _____
- Matricola Aziendale INPS: _____
- Sede INPS _____

p) che la sede dell'Agenzia delle Entrate competente è in _____ e la sede della Direzione provinciale del Lavoro è in _____;

q) che il concorrente si impegna, in caso di aggiudicazione, ad assumere gli obblighi di legge in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

r) che il concorrente accetta le seguenti modalità di trasmissione di qualunque comunicazione attinente alla presente procedura al seguente indirizzo di P.E.C.

_____;

s) che il concorrente è informato, ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. n. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la dichiarazione viene resa;

t) (eventuale) motivata e comprovata dichiarazione che indichi quali informazioni fornite nella documentazione di gara costituiscono segreti tecnici o commerciali, ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 163/06 s.m.i..

2) Dichiarazione di idoneità morale, redatta conformemente al modello **Modulo B** allegato alla presente lettera invito resa ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettere b), c) e m-ter) e comma 2, del Codice dei contratti, deve essere presentata dall'impresa concorrente (singola e raggruppata) e dall'eventuale impresa ausiliaria. Tale dichiarazione deve essere resa e sottoscritta dai seguenti soggetti:

- in caso di impresa individuale: dal titolare e dal direttore tecnico, ove presente;
- in caso di società in nome collettivo: dai soci e dal direttore tecnico, ove presente;
- in caso di società in accomandita semplice: dai soci accomandatari e dal direttore tecnico, ove presente;
- in caso di altri tipi di società o consorzio: dagli amministratori muniti di poteri di rappresentanza e dal direttore tecnico, ove presente, o dal socio unico persona fisica, ovvero dal socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci;
- dal procuratore speciale, se firmatario dei documenti di gara.

3) (eventuale) Dichiarazione sostitutiva di certificazione di idoneità morale, redatta conformemente al modello **Modulo B.1** allegato alla presente lettera invito, resa e sottoscritta, ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettera c) e comma 2, del codice dei contratti, dai soggetti cessati nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando, qualora il

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale
Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)
Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - Tel. Didattica: +39 090 397 7524
Fax +39 090 397 7464 PEC: dipartimento.diecii@pec.unime.it
Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),
didattica.diecii@unime.it (Didattica)
COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



legale rappresentante dell'impresa concorrente e dell'eventuale impresa ausiliaria non abbia conoscenza diretta dell'inesistenza a carico dei predetti soggetti delle condizioni ostative di cui al richiamato disposto normativo.

*N.B. Nelle dichiarazioni previste ai precedenti punti 2) e 3) devono essere indicate **tutte** le condanne emesse nei confronti del soggetto dichiarante, comprese quelle per le quali lo stesso abbia beneficiato della non menzione, poiché la valutazione in merito alla gravità del reato, ai fini dell'art. 38, comma 1, lettera c) del codice dei contratti, spetta esclusivamente alla stazione appaltante, che deve verificare se la specifica condotta sanzionata sia in grado di interferire sulla piena affidabilità dei concorrenti, in relazione allo svolgimento delle specifiche prestazioni oggetto dell'appalto.*

L'omessa dichiarazione, nell'ambito dell'autocertificazione, dell'esistenza di condanne a carico dei soggetti a ciò tenuti, comporterà l'esclusione dalla gara.

4) Dichiarazione sostitutiva del certificato di iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A per l'attività oggetto del presente appalto, redatta conformemente al **Modulo C** allegato alla presente lettera invito, resa e sottoscritta, ai sensi dell'art. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i., a pena di esclusione, dal legale rappresentante della ditta.

N.B. In ottemperanza a quanto disposto dal novellato art. 40 del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i. la dichiarazione di cui sopra non può essere sostituita con il certificato di iscrizione, pena l'esclusione dalla gara.

5) Copia del Capitolato Speciale d'Appalto e relativo Allegato Tecnico, sottoscritti su ogni foglio per accettazione delle clausole ivi contenute, dal Legale Rappresentante della ditta.

6) Garanzia a corredo dell'offerta, ai sensi e per gli effetti dell'art. 75 D. Lgs. 163/2006 e s.m.i., a titolo di deposito cauzionale provvisorio, dell'importo di € **2.200,00** pari al 2% dell'importo complessivo posto a base di gara al netto di IVA, da prestarsi sotto forma:

- di cauzione che può essere costituita, a scelta dell'offerente in contanti o in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito, presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno a favore dell'amministrazione aggiudicatrice;

- di fidejussione bancaria o assicurativa o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'albo di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1° settembre 1993, n. 385, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del decreto legislativo 24 febbraio 1998, n. 58.

La garanzia deve avere validità per almeno 180 (centottanta) giorni dalla data di presentazione dell'offerta, deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957 comma 2 del Codice Civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro 15 (quindici) giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante. È ammessa la riduzione del 50% della cauzione per gli operatori economici ai quali venga rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione), didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000 (o superiore). Per fruire di tale beneficio, l'operatore economico segnala, in sede di offerta, il possesso del requisito, e lo documenta nei modi prescritti dalle norme vigenti. In caso di raggruppamento, lo stesso può godere del beneficio della riduzione della garanzia solo se tutte le imprese facenti parte del raggruppamento sono in possesso della certificazione di qualità. La cauzione provvisoria costituita dalle imprese non aggiudicatarie sarà svincolata con le modalità e nei termini previsti dall'art. 75, com. 9, del Codice dei contratti; la cauzione provvisoria versata dall'impresa aggiudicataria sarà invece trattenuta fino alla stipulazione del contratto, momento in cui verrà costituita la cauzione definitiva.

7) Impegno di un fideiussore a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto, di cui all'art. 113 del Codice dei contratti qualora l'offerente risultasse aggiudicatario della gara. Si precisa che detto **impegno** può essere contenuto in apposita esplicita clausola inserita nella **fideiussione** di cui al precedente punto **6**).

8) Relazione tecnica, che dovrà essere contenuta, da sola, in apposita busta, idoneamente chiusa, riportante la dicitura: "RELAZIONE TECNICA".

La Relazione tecnica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante della Ditta e deve contenere:

- la descrizione dettagliata dell'attrezzatura e dei relativi accessori, corredata di depliant illustrativi, e/o schede tecniche, dalla quale poter desumere – in modo chiaro ed inequivocabile - le specifiche tecniche minime richieste nell'Allegato Tecnico (All. 1) al Capitolato Speciale d'Appalto.
- l'indicazione del periodo di garanzia offerto che comunque, **non dovrà essere inferiore a 12 (dodici) mesi** dall'avvenuto collaudo;
- l'indicazione del termine di consegna della fornitura specificato in giorni, che NON dovrà essere superiore a **giorni 240 (duecentoquaranta)**, naturali e consecutivi, a decorrere dalla data di ricevimento della lettera di affidamento – come prescritto dall'art. 7 del Capitolato Speciale d'Appalto.

Le specifiche tecniche delle attrezzature offerte – a pena di esclusione – non dovranno essere inferiori alle caratteristiche prestazionali minime indicate nell'Allegato Tecnico 1 facente parte del presente Capitolato Speciale.

L'offerta tecnica, a pena di esclusione, non dovrà contenere alcuna stima di prezzi proposti dal concorrente.

9) Offerta economica che dovrà essere contenuta, da sola, in apposita busta sigillata con sistema idoneo a garantire la segretezza del contenuto e controfirmato sui lembi di chiusura, a pena di esclusione, riportante la dicitura: "OFFERTA ECONOMICA".

L'offerta economica deve essere sottoscritta dal legale rappresentante della Ditta e dovrà essere resa, su modello conforme al **MODULO D** allegato alla presente, con l'indicazione dell'importo complessivo per l'intera fornitura, sia in cifre sia in lettere, indicando il prezzo complessivo offerto, escluso IVA. In caso di discordanza tra l'importo espresso in cifre e quello in lettere, varrà il più vantaggioso per l'Amministrazione. (art. 72 RD 827/24).

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione), didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



- Sono ammesse soltanto offerte al ribasso. - L'offerta deve essere redatta in lingua italiana e vincola la ditta offerente per un periodo di 180 (centottanta) giorni dalla scadenza fissata per la ricezione delle offerte.
- L'offerta dovrà, altresì, indicare il costo generale della sicurezza aziendale, ai sensi dell'art. 87 comma 4 del Codice dei contratti.
- L'offerta comprende e compensa le spese generali e gli utili della Ditta, le assicurazioni e tutti gli oneri accessori che lo stesso dovrà sostenere, anche se non esplicitamente indicati nel Capitolato, necessari per assicurare la perfetta esecuzione della fornitura.
- L'offerta non vincola in alcun modo l'Amministrazione, la quale ha la facoltà di sospendere, interrompere o annullare in qualsiasi momento la procedura di gara o di non procedere ad alcun affidamento senza che la Ditta possa vantare diritti o aspettative di sorta.
- L'offerta dovrà essere UNICA, non sono ammesse offerte plurime o in alternativa. Non sono ammesse offerte parziali.
- Le offerte contenenti condizioni o riserve saranno considerate nulle. L'offerta economica presentata in sede di gara non potrà subire variazioni per tutto il periodo contrattuale e/o delle proroghe. In calce all'offerta la ditta dovrà dichiarare inoltre di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella presente Lettera d'invito e nel Capitolato Speciale d'Appalto.

10) – Partecipazione di RTI, Consorzi e GEIE.

E' ammessa la partecipazione di RTI (già costituiti o costituendi) con l'osservanza della disciplina di cui agli artt. 34 e 37 del Codice dei contratti ovvero per le imprese stabilite in altri Paesi membri dell'UE nelle forme previste nei paesi di appartenenza. Non è ammesso che una impresa partecipi alla gara singolarmente e quale componente di un RTI o di un consorzio, né come facente parte di un RTI o consorzi diversi, pena la non ammissione dell'impresa medesima, del RTI e del consorzio al quale l'impresa partecipa. I consorzi di cui all'art. 34, com. 1, lett. b) e c), del Codice dei contratti, devono indicare, in sede di offerta, per quale/i consorziato/i il consorzio concorre e solo a questi ultimi è fatto divieto

di partecipare alla gara, in qualsiasi altra forma; in violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio che il consorziato.

Nel caso di partecipazione di imprese riunite o consorzi dovranno essere prodotti i seguenti documenti:

- se RTI già formalmente costituito:
 - il mandato collettivo speciale irrevocabile con rappresentanza conferito dalle mandanti alla mandataria, risultante da scrittura privata autenticata o copia di essa autenticata;
 - dichiarazione indicante le parti della fornitura che saranno eseguite dalle singole imprese.
- se RTI non ancora costituito, dichiarazioni (o dichiarazione congiunta) rese dal legale rappresentante o da persona dotata di poteri di firma di ogni impresa raggruppanda attestanti:
 - a quale impresa raggruppanda, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato collettivo speciale con rappresentanza;
 - le parti della fornitura che saranno eseguite dalle singole imprese;

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale
Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)
Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524
Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it
Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),
didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



- l'impegno che, in caso di aggiudicazione della gara, le stesse imprese si conformeranno alla disciplina prevista dall'art. 37 del Codice dei contratti.

● se Consorzio:

- atto costitutivo in copia autentica del Consorzio e documento dal quale si evinca l'appartenenza della società consorziata al Consorzio, nel caso di successiva adesione;

- dichiarazione indicante specificatamente per quali consorziati il Consorzio concorre e le parti del servizio che saranno eseguite dalle singole consorziate.

Le imprese che intendono presentare una offerta alla presente gara in RTI o con l'impegno a costituire un R.T.I. ovvero i consorzi, dovranno osservare le seguenti condizioni.

● Il plico dovrà riportare all'esterno come indicazione del mittente l'intestazione:

- di tutte le imprese raggruppande o consorziande, in caso di RTI o Consorzio non formalmente costituiti al momento della presentazione dell'offerta;

- dell'impresa designata mandataria, in caso di RTI formalmente costituito prima della presentazione dell'offerta;

- del consorzio.

● L'offerta economica di cui al **punto 9)**, l'istanza di partecipazione alla gara di cui al **punto 1)**, nonché il Capitolato Speciale di Appalto e l'Allegato tecnico di cui al **punto 5)**, a pena di esclusione, dovranno essere rese e sottoscritte come segue:

- dai legali rappresentanti di tutte le imprese raggruppande o consorziande, in caso di RTI o Consorzio non ancora costituito;

- dal legale rappresentante dell'impresa mandataria, in caso di RTI già costituito;

- dal legale rappresentante del consorzio medesimo, in caso di Consorzio.

Nell'offerta, ai sensi del comma 4 dell'art. 37 del Codice contratti, devono essere specificate le parti della fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati. Inoltre, in caso di RTI o Consorzi non ancora costituiti, l'offerta, ai sensi del comma 8 dell'art. 37 del Codice contratti, deve contenere l'impegno che in caso di aggiudicazione della gara gli stessi operatori conferiranno mandato collettivo speciale ad uno di essi, da indicare in sede di offerta e qualificato mandatario, il quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e dei mandanti, giusta art. 37, com. 8, del Codice dei contratti. L'offerta congiunta comporta la responsabilità solidale nei confronti dell'Amministrazione di tutte le imprese raggruppate o consorziate. In caso di aggiudicazione i soggetti assegnatari dell'esecuzione non possono essere diversi da quelli indicati in sede di gara. Ai soggetti GEIE si applicano le disposizioni per i raggruppamenti temporanei di imprese e per i consorzi ordinari di concorrenti dettate dall'art. 37 del Codice dei contratti. Per una più facile e corretta compilazione dell'istanza di partecipazione e delle dichiarazioni sostitutive, è opportuno utilizzare i **MODULI A, B, B.1, C e D** già predisposti e allegati alla presente lettera-invito; gli stessi potranno essere comunque riprodotti dal concorrente mantenendo inalterato il contenuto.

Tutte le informazioni inerenti la procedura potranno essere richieste per iscritto tramite e-mail al Responsabile del Procedimento Amministrativo, Dott.ssa Tiziana Crisafulli, all'indirizzo: tcrisafulli@unime.it

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione), didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



Tutti i chiarimenti di carattere tecnico potranno essere richiesti per iscritto tramite e-mail all'Ing. Roberto Montanini all'indirizzo: rmontanini@unime.it

I quesiti e le risposte, aventi carattere sostanziale, saranno inseriti sul profilo di committente della stazione appaltante:

(<http://www-old.unime.it/ateneo/bandiconcorsi/bandigaradipartimenti.html>) omettendo il nominativo del concorrente richiedente l'informazione. L'esito della presente procedura e gli eventuali avvisi di sedute pubbliche successive alla prima verranno pubblicate all'indirizzo:

<http://www-old.unime.it/ateneo/bandiconcorsi/bandigaradipartimenti.html> e in tal modo si intenderanno notificate a tutte le ditte interessate.

AVVERTENZE

- L'aggiudicazione, mentre è impegnativa per la Ditta aggiudicataria, lo sarà per l'Amministrazione subordinatamente al perfezionamento dell'iter amministrativo;
- L'Amministrazione si riserva di verificare a norma di legge la veridicità di quanto dichiarato in autocertificazione;
- L'Amministrazione si riserva altresì il diritto di non aggiudicare la procedura in oggetto;
- per quant'altro non previsto dalla presente Lettera di invito e dal Capitolato Speciale d'Appalto, si fa espresso richiamo alle norme del Codice dei contratti pubblici, alle norme di Contabilità Generale dello Stato, nonché alle disposizioni del codice civile e alle altre leggi e regolamenti vigenti in materia, in quanto applicabili.

La presente gara è pubblicata sul sito internet:

<http://www-old.unime.it/ateneo/bandiconcorsi/bandigaradipartimenti.html>

IL DIRETTORE

Prof. Ing. Edoardo Proverbio



Allegati:

- Capitolato Speciale d'Appalto
- Allegato 1
- Modulo A
- Modulo B
- Modulo B.1
- Modulo C
- Modulo D

R.P.A.

Dott.ssa Tiziana Crisafulli

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale
Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)
Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - Tel. Didattica: +39 090 397 7524
Fax +39 090 397 7464 PEC: dipartimento.diecii@pec.unime.it
Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),
didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRONICA,
CHIMICA E INGEGNERIA INDUSTRIALE (DIECII)**

Cottimo fiduciario per la fornitura e posa in opera di n. 1 Macchina di prova e accessori. Imp. b.a. € 110.000,00 + IVA per i laboratori del Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale – Università degli Studi di Messina, da acquistare nell'ambito del Progetto INTEP “Innovazione Tecnologica e di Processo per il settore manifatturiero” a valere sulle risorse del P.O. FESR 2007/2013 – linea d'intervento 4.1.2.A., vista la disponibilità sul cap. F.S. 2.21.07.01 del Bilancio di Previsione del D.I.E.C.I.I. Es. Fin. 2014 CIG: 56158287DD. Non sussistono oneri per la sicurezza

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

INDICE

Art. 1 – OGGETTO DELL'APPALTO

Art. 2 – IMPORTO DELL'APPALTO

ART. 3 SPECIFICHE TECNICHE E QUANTITATIVE

Art. 4- MODALITÀ DI AGGIUDICAZIONE

Art. 5- LUOGO DELLA FORNITURA

Art. 6 - INVARIABILITÀ DEI PREZZI

Art. 7 - TERMINI DI CONSEGNA E INSTALLAZIONE IN OPERA

Art. - 8 FORZA MAGGIORE

Art. 9 - PENALITÀ

PER ACCETTAZIONE

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale
Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)
Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524
Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it
Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),
didattica.diecii@unime.it (Didattica)
COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



Art. 10 – AFFIDAMENTO

Art. 11- COLLAUDO DELLA FORNITURA

Art.12 - GARANZIA PER I VIZI DELLA COSA

Art. 13 - SERVIZIO DI MANUTENZIONE IN GARANZIA

Art. 14 – MANUALI E DOCUMENTAZIONE

Art. 15- CONDIZIONI DI PAGAMENTO

Art. 16 - TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI

Art. 17 - CESSIONE DEL CREDITO E DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO

Art. 18 – SUBAPPALTO

Art. 19 - GARANZIA PER RESPONSABILITÀ CIVILE VERSO I TERZI

Art. 20 - CAUZIONE DEFINITIVA

Art. 21 – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO ED ESECUZIONE IN DANNO

Art. 22 – FALLIMENTO DELLA DITTA O MORTE DEL TITOLARE

Art. 23 – VARIAZIONE DELLA RAGIONE SOCIALE

Art. 24 - DIRETTORE DELL'ESECUZIONE

Art. 25 – STIPULA DEL CONTRATTO

Art. 26 - TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Art. 27 - FORO COMPETENTE

PER ACCETTAZIONE

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),
didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRONICA,
CHIMICA E INGEGNERIA INDUSTRIALE (DIECII)

Cottimo fiduciario per la fornitura e posa in opera di n. 1 Macchina di prova e accessori. Imp. b.a. € 110.000,00 + IVA per i laboratori del Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale – Università degli Studi di Messina, da acquistare nell'ambito del Progetto INTEP “Innovazione Tecnologica e di Processo per il settore manifatturiero” a valere sulle risorse del P.O. FESR 2007/2013 – linea d'intervento 4.1.2.A., vista la disponibilità sul cap. F.S. 2.21.07.01 del Bilancio di Previsione del D.I.E.C.I.I. Es. Fin. 2014 CIG: 56158287DD. Non sussistono oneri per la sicurezza

L'acquisto ha per oggetto la Fornitura e posa in opera di n. 1 **Macchina di prova e accessori** per i laboratori del Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale – Università degli Studi di Messina, da acquistare nell'ambito del Progetto di Ricerca P.O. FESR INTEP dal titolo “Innovazione Tecnologica e di Processo per il settore manifatturiero”. L'esecuzione della fornitura comprende l'installazione eseguita a regola d'arte in osservanza delle normative vigenti e lo sgombero dei locali dagli imballaggi.

ART. 2 – IMPORTO DELL'APPALTO

Importo complessivo a base d'asta è di € 110.000,00 + IVA ; CIG: 56158287DD

I rischi interferenziali sono pari a zero.

ART. 3 SPECIFICHE TECNICHE E QUANTITATIVE

Le specifiche tecniche del materiale – oggetto del presente cottimo fiduciario – sono dettagliatamente riportate nell'Allegato 1 che costituisce parte integrante del presente Capitolato Speciale d'Appalto (d'ora in avanti Capitolato).

PER ACCETTAZIONE

*Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale
Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)
Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - Tel. Didattica: +39 090 397 7524
Fax +39 090 397 7464 PEC: dipartimento.diecii@pec.unime.it*

*Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),
didattica.diecii@unime.it (Didattica)*

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



ART. 4- MODALITÀ DI AGGIUDICAZIONE

La fornitura sarà aggiudicata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del D.Leg. 163/06 e s.m.i. (o Codice dei contratti).

ART. 5- LUOGO DELLA FORNITURA

La fornitura dovrà essere effettuata presso i laboratori del Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale, Contrada di Dio 98166 Messina, previo accordo con il referente tecnico, Ing. Roberto Montanini, Tel. 090 3977248.

ART. 6 - INVARIABILITÀ DEI PREZZI

I prezzi offerti e le altre condizioni contrattuali si intendono fissi, impegnativi e invariabili, anche per il caso di forza maggiore, per tutta la durata della fornitura. Detti prezzi – comprensivi di tutte le spese, oneri e obblighi previsti nella lettera invito e nel presente Capitolato d'Oneri – si intendono offerti per merce resa regolarmente imballata, franca di ogni spesa presso i locali indicati all'Art. 5, o presso altro locale che verrà indicato dall'Amministrazione.

ART. 7 TERMINI DI CONSEGNA E INSTALLAZIONE IN OPERA

Il tempo massimo per la consegna e l'installazione in opera della fornitura sarà quello proposto nell'offerta della Ditta partecipante e decorrerà dalla data di ricevimento della lettera di affidamento (*che verrà trasmessa a mezzo P.E.C. o Raccomandata con A.R.*), che – comunque – non potrà essere superiore a **giorni 240 (duecentoquaranta) naturali e consecutivi**. La consegna della fornitura avverrà a cura, spese e rischio della Ditta affidataria. La consegna della fornitura avverrà a cura, spese (di trasporto, facchinaggio, consegna al piano etc.) e rischio della Ditta. La messa in opera dell'attrezzatura dovrà essere effettuata presso i Laboratori del Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale Contrada di Dio 98166 Messina. La Ditta dovrà prendere tutte le precauzioni necessarie perché il materiale – oggetto della fornitura – non subisca danni durante il trasporto ed è obbligata a sostituire – a suo totale carico – il materiale che dovesse pervenire danneggiato e/o difettoso. Nessun risarcimento potrà, pertanto, essere preteso per la merce smarrita, deteriorata o resa inservibile durante il trasporto. All'atto della consegna, la Ditta fornitrice deve presentare un documento di trasporto, in duplice copia e debitamente sottoscritto, dal quale risultino le quantità, la natura dei beni consegnati. La firma del documento di trasporto al momento della consegna non costituisce in alcun modo certificazione di collaudo.

All'atto della consegna, la Ditta dovrà, altresì, consegnare, per tutto il materiale fornito, le relative schede di sicurezza predisposte secondo la normativa europea e nazionale vigente, ove previste. La Ditta è responsabile per ogni tipo di problema causato da parte di eventuali ditte di trasporto cui affiderà la consegna del materiale.

PER ACCETTAZIONE

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione), didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



ART. 8 FORZA MAGGIORE

Qualora la Ditta, per motivi ad essa imputabili, non sia grado di rispettare il termine di consegna di cui al precedente art. 7, essa potrà chiedere per iscritto – entro e non oltre la scadenza del suindicato termine - mediante P.E.C. o Racc. A.R. – motivata proroga che, se ritenuta giustificata, verrà concessa dall'Amministrazione. Tuttavia, qualora il ritardo per forza maggiore superi i 20 (venti) giorni naturali e consecutivi, l'Amministrazione ha il diritto di recedere incamerando l'importo garantito con la fideiussione, a titolo di penale, fatto salvo il maggior danno subito.

Eventuali richieste di chiarimenti da parte della Ditta ovvero eventuali comunicazioni intese ad ottenere spostamento dei termini, modificazioni di clausole, non comportano automaticamente l'interruzione o la sospensione della decorrenza dei termini contrattuali.

ART. 9- PENALITÀ

In ogni caso, qualora l'Amministrazione registri ritardi nella fornitura rispetto ai tempi di cui al precedente art. 7, verrà applicata alla Ditta affidataria, per ogni giorno di ritardo – sino ad un massimo di giorni 20 (venti) – una penale pecuniaria pari allo 0,25% dell'importo di aggiudicazione. Detta penale verrà applicata sulla liquidazione finale senza preavviso alcuno.

ART. 10 AFFIDAMENTO

L'affidamento è soggetto all'esatta osservanza di tutte le leggi vigenti in materia di forniture pubbliche emanate nel Territorio Nazionale, in tutto ciò che non sia in contrasto con le condizioni stabilite e riportate nel presente Capitolato.

La Ditta è altresì tenuta alla piena ed incondizionata osservanza:

- delle norme in materia di assunzione ed impiego della mano d'opera;
- delle norme emanate per la lotta alla delinquenza mafiosa.

La fornitura del materiale dovrà essere conforme alle norme europee.

La Ditta affidataria, entro **10 (dieci) giorni** dal ricevimento della comunicazione dell'esito della gara, dovrà presentare la documentazione che sarà richiesta per la regolarizzazione dell'affidamento. Fatto salvo ogni diritto o azione spettante all'Amministrazione e altri provvedimenti che potranno essere adottati in virtù delle norme vigenti in materia, la Ditta affidataria potrà essere dichiarata decaduta qualora:

- 1) dalle verifiche effettuate – sulla base di quanto dichiarato dal legale rappresentante nell'autocertificazione – la Ditta non sia in possesso dei requisiti richiesti per l'assunzione della fornitura;
- 2) non avvenga alla regolarizzazione dell'affidamento entro il termine che sarà stabilito con apposita comunicazione;
- 3) l'aggiudicazione, mentre è impegnativa per la Ditta affidataria, lo sarà per l'Amministrazione subordinatamente al perfezionamento dell'iter amministrativo per l'affidamento definitivo della fornitura.

PER ACCETTAZIONE

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),

didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



ART. 11- COLLAUDO DELLA FORNITURA

Il collaudo del materiale di cui alla presente gara risulterà da apposito verbale, e verrà espletato entro i termini di legge dal completamento della fornitura.

L'esito favorevole del collaudo non esonera la Ditta da vizi o difetti non riscontrati durante le operazioni di collaudo. Qualora nell'accertamento, risultasse la necessità di provvedere alla sostituzione parziale o totale della merce pervenuta danneggiata e/o resa inservibile durante il trasporto, la Ditta dovrà effettuare la sostituzione del materiale, nel più breve tempo possibile; tale periodo verrà considerato – agli effetti di eventuali ritardi – come tempo impiegato per la fornitura e comunque nel più breve tempo possibile.

ART.12 - GARANZIA PER I VIZI DELLA COSA

Nel caso venisse accertato, al momento della consegna, che le caratteristiche del materiale in questione non corrispondono a quelle richieste e specificate nell'offerta formulata in sede di gara, la Ditta affidataria è obbligata a provvedere alla loro sostituzione entro e non oltre giorni 10 (dieci) dell'avvenuta fornitura. Qualora la Ditta non ottemperi a tale obbligo, la stessa sarà tenuta al pagamento dell'eventuale maggiore spesa che l'Amministrazione dovrà sostenere per la fornitura da altra Ditta del materiale di che trattasi. La merce contestata sarà restituita alla Ditta fornitrice, anche se manomessa o comunque sottoposta ad esami di controllo, senza che la stessa possa pretendere compensi a qualsiasi titolo. Le spese di restituzione della merce contestata restano a carico della Ditta fornitrice. La mancata sostituzione entro i predetti termini, senza motivazione alcuna, comporterà ad insindacabile giudizio dell'Amministrazione, la risoluzione del contratto.

Il periodo sopra indicato, verrà considerato – agli effetti di eventuali ritardi – come tempo impiegato per la fornitura.

ART. 13 - SERVIZIO DI MANUTENZIONE IN GARANZIA

La Ditta ha l'obbligo di garantire tutte le attrezzature fornite, sia per qualità dei materiali, sia per il montaggio, sia infine per il regolare funzionamento per un periodo di 24 (ventiquattro) mesi decorrenti dalla data di collaudo. Pertanto, la Ditta, fino al termine di tale periodo, deve riparare, tempestivamente e a sue spese, tutti i guasti e le imperfezioni che si verificheranno per effetto della non buona qualità dei materiali o per difetti di montaggio o di funzionamento.

Il servizio di manutenzione in garanzia comprenderà:

- la manutenzione correttiva, regolazione e riparazioni in caso di guasto e conseguente ripristino del loro funzionamento ottimale. Il ripristino della piena funzionalità delle attrezzature dovrà avvenire entro le 48 ore lavorative successive alla segnalazione del guasto;
- la fornitura di tutte le parti di ricambio di prima qualità, ove esistenti prodotte dalla stessa Ditta costruttrice delle attrezzature e l'effettuazione degli interventi da parte del personale della Ditta stessa;

PER ACCETTAZIONE

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),

didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



- nel caso in cui il fornitore ritardi nell'eseguire le riparazioni ed i ripristini, l'Amministrazione avrà facoltà di far eseguire a terzi gli interventi necessari addebitando al fornitore le spese sostenute nonché eventuali oneri e/o danni derivanti dal mancato utilizzo delle attrezzature. Gli interventi dovranno essere effettuati presso i locali in cui è collocata la fornitura. Qualsiasi impedimento o ritardo delle prestazioni sopra indicate dovrà essere motivato.

ART. 14 – MANUALI E DOCUMENTAZIONE

La Ditta renderà disponibili all'Amministrazione manuali ed altra documentazione in quantità sufficiente ad assicurare un funzionamento soddisfacente ed efficiente delle attrezzature. La Ditta aggiornerà e sostituirà ove necessario tutti i manuali e la documentazione per l'intero periodo di garanzia.

ART. 15- CONDIZIONI DI PAGAMENTO

Il corrispettivo della fornitura sarà pagato da questa Amministrazione in un'unica soluzione entro 60 (sessanta) giorni d.r.f. (data ricevimento fattura), previa verifica delle condizioni di regolarità contributiva della Ditta, a seguito di positivo collaudo del materiale fornito. Nella fattura dovrà essere indicato il Codice Identificativo Gara (CIG) e il Codice Unico di Progetto (CUP). Nel caso di ritardato pagamento, gli interessi moratori ex D.Lgs. n° 231/02 verranno calcolati a tasso legale vigente per tempo (art. 1284 c.c.), il linea con le prassi commerciali vigenti.

ART. 16 - TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI

La ditta aggiudicataria si obbliga a utilizzare uno o più conti correnti bancari o postali, accesi presso banche o presso la società Poste Italiane Spa, dedicati, anche non in via esclusiva, alle commesse pubbliche, ai sensi e per gli effetti dell'art. 3 della L. n. 136 del 13 agosto 2010. I soggetti di cui al comma 1 del suindicato art. 3 comunicano alla stazione appaltante o all'Amministrazione concedente gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati di cui al medesimo comma 1 entro sette giorni dalla loro accensione o, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica, nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi. Gli stessi soggetti provvedono, altresì, a comunicare ogni modifica relativa ai dati trasmessi.

ART. 17 - CESSIONE DEL CREDITO E DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO

In riferimento alla cessione dei crediti derivanti dal contratto, si applicherà quanto espressamente previsto dall'art. 117 del Codice dei contratti.

E' vietata, da parte della Ditta, la cessione anche parziale del contratto, fatti salvi i casi di cessione di azienda e atti di trasformazione, fusione e scissione di imprese per i quali si applicano le disposizioni dell'art. 51 del Codice dei contratti. In caso di inosservanza da parte della Ditta degli obblighi di cui al presente articolo, fermo restando il diritto dell'Amministrazione al risarcimento del danno, il contratto si intende risolto di diritto.

PER ACCETTAZIONE

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),

didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



ART. 18 – SUBAPPALTO

Il subappalto è consentito ai sensi dell'art. 118 del Codice dei contratti.

ART. 19 GARANZIA PER RESPONSABILITA' CIVILE VERSO I TERZI

La Ditta assume ogni responsabilità per danni alle persone ed alle cose che potessero derivare per fatto della stessa o dei suoi dipendenti durante l'installazione in opera della fornitura, sollevando l'Amministrazione da qualsiasi responsabilità che dovesse derivare dalla fornitura e posa in opera del materiale.

ART. 20 CAUZIONE DEFINITIVA

Ai sensi dell'art. 113 del Codice dei Contratti e s.m.i., la Ditta affidataria è obbligata a costituire, **entro il termine perentorio di 10 (dieci) giorni dalla ricezione della comunicazione di aggiudicazione**, una garanzia (cauzione definitiva) pari al 10% dell'ammontare dell'importo di aggiudicazione al netto di IVA, ai sensi dell'art. 113 del Codice contratti, salva comunque la risarcibilità del maggior danno, a garanzia dell'esatto adempimento degli obblighi derivanti dalla stipulazione del contratto, dell'eventuale risarcimento danni, nonché delle somme che l'Amministrazione dovesse eventualmente sostenere durante l'esecuzione della fornitura appaltata per fatto dell'Appaltatore a causa di inadempimento. In caso di aggiudicazione con ribasso d'asta superiore al 10%, la garanzia fideiussoria è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10%; ove il ribasso sia superiore al 20%, l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al 20%.

L'importo della garanzia è ridotto del 50% per gli operatori economici in possesso della certificazione di qualità conforme alle norme Europee. Per fruire di tale beneficio, il concorrente dovrà allegare affidatario dovrà allegare al deposito definitivo la relativa certificazione di qualità. La cauzione va costituita mediante fideiussione bancaria o polizza fideiussoria assicurativa. La cauzione definitiva dovrà prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2 del Codice civile e la sua operatività entro 15 (quindici) giorni, a **semplice richiesta scritta** dalla stazione appaltante.

Resta salvo per l'Amministrazione l'esperienza di ogni altra sanzione nel caso in cui la cauzione risultasse insufficiente. L'appaltatore potrà essere obbligato a reintegrare la cauzione di cui l'Amministrazione avesse dovuto valersi, in tutto o in parte, durante l'esecuzione del contratto. In caso di inadempimento la cauzione potrà essere reintegrata d'ufficio a spese dell'appaltatore, prelevandone l'importo dal corrispettivo d'appalto.

La cauzione dovrà essere valida per tutta la durata del contratto e resterà comunque vincolata fino al completo soddisfacimento degli obblighi contrattuali. In caso di R.T.I., tale deposito cauzionale dovrà essere effettuato dal concorrente designato capogruppo con l'indicazione degli altri operatori economici facenti parte del raggruppamento, e della copertura del rischio anche per tutti loro, mentre in caso di Consorzio, dal consorzio medesimo.

PER ACCETTAZIONE

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),

didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



La mancata costituzione della garanzia di cui al comma 1 del succitato art. 113 del Codice dei contratti, determina la revoca dell'affidamento e l'acquisizione della cauzione provvisoria da parte dell'Amministrazione, la quale aggiudicherà l'appalto al concorrente che segue in graduatoria.

ART. 21 – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO ED ESECUZIONE IN DANNO

Oltre l'ipotesi prevista nel secondo capoverso dell'art. 8 (forza maggiore), l'Amministrazione ha la facoltà di risolvere il contratto:

- nel caso di fornitura di bene diverso da quello offerto in gara o non corrispondente alle caratteristiche qualitative richieste;
- per inadempienze contrattuali gravi quali la cessione del contratto, la subfornitura ed il subappalto non autorizzato;
- per rifiuto ingiustificato di svolgere, in tutto in parte, le prestazioni oggetto del contratto, nonché per reiterato inadempimento degli obblighi relativi all'assistenza, alla manutenzione o alla garanzia previsti nel presente Capitolato;
- in caso di sospensione della fornitura per fatto della Ditta;
- in caso di grave imperizia o negligenza della Ditta tale da compromettere la regolare esecuzione della fornitura;
- in ogni caso, all'applicazione della terza penale;
- in qualunque momento dell'esecuzione, avvalendosi della facoltà consentita dall'art. 1671 del codice civile e per qualsiasi motivo, tenendo indenne la ditta dalle spese sostenute e/o delle forniture eseguite, dei mancati guadagni. Con la risoluzione del contratto sorge in capo all'Amministrazione il diritto di affidare a terzi la fornitura, in danno alla Ditta alle quale saranno addebitate le spese sostenute in più dall'Amministrazione.

Esse saranno prelevate dal deposito cauzionale e, ove questo non sia bastevole, da eventuali crediti della Ditta.

Nel caso di minore spesa, nulla compete alla Ditta. L'esecuzione in danno non esime la Ditta dalla responsabilità civile e penale in cui la stessa possa incorrere a norma di legge per i fatti che hanno motivato la risoluzione. Nei suddetti casi, l'Amministrazione avrà il diritto di incamerare a titolo di penale, salvo maggior danno subito, l'intera cauzione versata ed avrà diritto a ritenere a garanzia ogni altra somma dovuta alla Ditta a qualsiasi titolo, sino a completo risarcimento.

ART. 22 – FALLIMENTO DELLA DITTA O MORTE DEL TITOLARE

In caso di scioglimento o di liquidazione della Ditta, l'Amministrazione, a suo insindacabile giudizio, avrà il diritto di pretendere tanto la risoluzione del contratto, a danno della società in liquidazione, quanto la continuazione a carico dell'eventuale nuova Ditta subentrata. In caso di fallimento della Ditta, il contratto si riterrà rescisso

PER ACCETTAZIONE

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),
didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



di pieno diritto a far data dal giorno delle relative procedure, salvo il caso in cui l'Amministrazione decida di applicare l'art. 140 del Codice contratti. In caso di morte, interdizione o inabilitazione del titolare della Ditta (individuale), è facoltà dell'Amministrazione proseguire il contratto con i suoi eredi o aventi causa ovvero recedere dal contratto.

ART. 23 – VARIAZIONE DELLA RAGIONE SOCIALE

Eventuali modifiche della ragione sociale della Ditta dovranno essere comunicate con un anticipo di dieci giorni e si precisa che la prosecuzione del rapporto contrattuale rimane comunque subordinata al consenso dell'Amministrazione, la quale si riserva di verificare che le variazioni intervenute non pregiudichino la regolare esecuzione del contratto, non comportino modifiche di alcun genere nel prodotto offerto e non alterino le garanzie previste nel caso di eventuale inadempimento della Ditta. Il consenso sarà espresso entro i successivi 10 giorni, (anche tramite PEC), decorsi i quali, in mancanza di segnalazione scritta, si considererà manifestato tacitamente.

ART. 24 DIRETTORE DELL'ESECUZIONE

L'Amministrazione nominerà il Direttore dell'esecuzione che verrà comunicato alla Ditta con successiva lettera. Il Direttore dell'esecuzione provvede al coordinamento, alla direzione e al controllo tecnico-contabile del contratto stipulato dall'Amministrazione e assicura la regolare esecuzione della fornitura affinché essa sia conforme al presente Capitolato.

ART. 25 – STIPULA DEL CONTRATTO

Il contratto verrà stipulato non prima di trentacinque giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione definitiva ai sensi dell'art. 79 del Codice dei contratti. L'Amministrazione, tuttavia, si riserva, nei casi di cui all'art. 11, commi 9 e 10 bis del Codice dei contratti, di richiedere l'avvio delle prestazioni contrattuali previa comunicazione di aggiudicazione, anche in pendenza della stipulazione del contratto.

ART. 26 - TRATTAMENTO DATI PERSONALI

I dati personali conferiti ai fini dell'esecuzione del contratto saranno trattati dall'Amministrazione ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 30 Giugno 2003 n. 196, esclusivamente per le finalità connesse alla gestione del contratto. Per tutte le controversie che dovessero sorgere in ordine alla interpretazione del presente Capitolato e di tutti gli atti connessi e conseguenti è competente l'Autorità Giudiziaria del luogo di esecuzione della prestazione.

PER ACCETTAZIONE

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),
didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



Allegato 1

PER ACCETTAZIONE
LA DITTA

IL DIRETTORE

Prof. Ing. Edoardo Proverbio



R.P.A.
Dott.ssa Tiziana Crisafulli

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale
Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)
Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524
Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it
Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),
didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRONICA,
CHIMICA E INGEGNERIA INDUSTRIALE (DIECII)**

Contrada di Dio- 98166 Messina (Italia)

CAPITOLATO TECNICO (Allegato 1)

MACCHINA DI PROVA E ACCESSORI

Macchina di prove su materiali per l'effettuazione di test in campo statico e dinamico.

L'intera apparecchiatura deve essere nuova di fabbrica, priva di difetti, completa di tutti gli accessori e sistemi necessari al suo funzionamento e a soddisfare le esigenze tecniche riportate di seguito

1. Telaio di carico:

- Azionamento elettrodinamico, con elevata capacità dinamica (> 100 Hz)
- Possibilità di effettuare prove in regime quasi-statico e dinamico
- Configurazione a doppia colonna con attuatore sulla traversa superiore
- Traversa a movimentazione elettrica e bloccaggio a leve manuali
- Orientamento verticale
- Attuazione con motore lineare di precisione raffreddato ad aria
- Corsa: 60 mm
- Trasduttore integrato per la misura dello spostamento della traversa
- Distanza tra le colonne: > 450 mm
- Spazio verticale di prova (min/max): 30- 600 mm
- Base di lavoro con T-slot, dotata di fori con filettatura metrica per il fissaggio di accessori
- Kit di montaggio accessori su base T-slot (bulloni, rondelle, perni filettati, chiavi a brugola, ecc.)
- Alimentazione elettrica monofase (200/240 V, 16 A, 50/60 Hz)
- Peso: < 250 kg

2. Tavolo di supporto per il telaio di prova, controller e PC:

- Altezza sufficiente per garantire un comodo utilizzo della macchina
- Progettazione robusta ad elevata rigidità
- Pre-forato con fori di montaggio per vincolare stabilmente il telaio di prova della macchina
- Altezza regolabile e livellabile mediante regolazione fine dei piedini
- Compatibile per prove dinamiche con accelerazioni fino a 5 g

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),
didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



3. Cella di carico:

- Forza nominale dinamica: ± 3000 N
- Forza nominale statica: ± 2000 N
- Compensazione automatica degli effetti di inerzia
- Certificato di taratura

4. Controller digitale e software di controllo:

- Moduli di condizionamento segnali per il controllo a ciclo chiuso in tempo reale di forza, di spostamento e di deformazione
- Modulo aggiuntivo (canale ausiliario) per il controllo e l'acquisizione dati (> 2 kHz) da un trasduttore esterno (ponte estensimetrico, LVDT o ingresso BNC ± 10 V), include l'alimentazione del trasduttore, la generazione di forme d'onda a 32 bit, e il filtraggio del segnale
- Modulo di uscita per l'esportazione in tempo reale dei segnali dei trasduttori di carico e spostamento durante la prova
- Frequenza di acquisizione dati > 2 kHz
- Filtri di segnale selezionabili dall'operatore
- Software di controllo con funzionalità complete per il controllo remoto da PC
- Interfaccia di comunicazione per il collegamento al PC
- Generatore di forme d'onda sinusoidali, triangolari, quadrate, rampe, arbitrarie
- Telecomando amovibile per il controllo manuale, l'interruzione in sicurezza, la movimentazione della traversa, l'azionamento delle morse pneumatiche, senza l'uso del computer
- Gruppo di continuità di potenza adeguata per consentire il funzionamento di emergenza del controller e del PC in caso di interruzione della rete elettrica

5. Personal computer:

- Processore Intel Core i5 (3.4 GHz, 6 MB) o superiore
- RAM: 6 GB DDR3
- Disco fisso: 500 GB (7.200 rpm) SATA
- Scheda grafica 256 MB
- Porta Ethernet integrata + scheda di rete Ethernet
- N. 3 slot di espansione PCIe
- Sistema operativo: Microsoft Windows 7 o superiore
- Tastiera e mouse
- Monitor LCD 22", formato wide

6. Software applicativo per l'esecuzione di prove di fatica e prove quasi-statiche:

I software devono essere installati sul personal computer fornito in dotazione e devono consentire l'esecuzione delle seguenti prove in conformità alla normativa di riferimento:

- Prove statiche di trazione, compressione e flessione a 3 e 4 punti
- Prove di fatica a basso e alto numero di cicli
- Prove in controllo di spostamento, di carico e di spostamento rilevato dall'estensometro

Ulteriori requisiti:

- Programmazione flessibile del ciclo di prova

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione), didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



- Generazione di forme d'onda sinusoidali, triangolari, quadrate, rampe, arbitrarie
- Controllo I/O digitali e analogici
- Funzionalità completa di registrazione dati: per ciclo, a intervalli di valori lineari o logaritmici
- Modalità di controllo mista su forme d'onda cicliche
- Funzioni avanzate per il monitoraggio in tempo reale dell'andamento della prova
- Salvataggio ed esportazione dei dati in formato ASCII
- Driver LabView™

7. Afferraggi per prove statiche e dinamiche:

- Morse a cuneo ad azionamento pneumatico, con capacità dinamica +/- 3 kN
- Adatte per trazione e compressione, incluse prove dinamiche con inversione del carico
- Facile montaggio tramite interfaccia meccanica
- Set di ganasce piane zigrinate larghe 25 mm per provini piatti con spessore da 0 a 6 mm. Forza massima almeno +/- 3 kN
- Set di ganasce piane zigrinate larghe 25 mm per provini piatti con spessore da 6 a 12 mm. Forza massima almeno +/- 3 kN
- Set di ganasce piane zigrinate larghe 50 mm per provini piatti con spessore da 7 a 15 mm. Forza massima almeno +/- 3 kN
- Set di ganasce a "V" per provini tondi con diametro da 3 a 7 mm
- Kit aria compressa per pinze pneumatiche, completo di cavi, tubazioni flessibili, raccordi, ecc.

8. Attrezzature per prove di flessione statiche e dinamiche:

- Attrezzature per prove di flessione a 3 e 4 punti, con capacità dinamica 10 kN
- Facile montaggio tramite interfaccia meccanica
- Distanza supporti inferiori (regolabile): 25 – 150 mm
- Distanza supporti superiori (regolabile): 40 – 90 mm
- Diametro rulli di supporto: 10 mm

9. Attrezzature per prove di compressione statiche e dinamiche:

- Capacità dinamica 3 kN
- Coppia di piatti con diametro minimo di 50 mm
- Facile montaggio tramite interfaccia meccanica

10. Estensometro e LVDT:

- Estensometro dinamico per la misurazione diretta ed il controllo in anello chiuso della deformazione, adatto a prove di trazione, compressione e fatica, tratto utile 12.5 mm con corsa di +/-5mm estendibile mediante prolunghe, certificato di taratura
- Trasduttore LVDT con relativo kit di montaggio, per la misura in tempo reale dello spostamento relativo tra i due piatti, campo di misura +/-10mm,

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione), didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



certificato di taratura

11. Installazione, messa in servizio e training:

- Predisposizione del sistema
- Esecuzione delle connessioni elettriche e meccaniche
- Assemblaggio e collaudo di tutti gli accessori e trasduttori
- Installazione di ogni altro accessorio fornito con la macchina
- Verifica del corretto funzionamento del sistema.
- Verifica del corretto funzionamento di tutti i componenti elettrici ed elettronici, dell'insieme delle componenti meccaniche e dei trasduttori (se previsti)
- Configurazione del controllore e verifica del corretto funzionamento, incluse le regolazioni e la messa a punto
- Training sull'uso del sistema e del software applicativo (durata minima 2 gg).
Include:
 - o accensione e spegnimento dello strumento e del software
 - o capacità di controllo della console software e del telaio
 - o procedure di calibrazione e regolazione
 - o creazione di metodi di prove secondo le esigenze dell'operatore
 - o impostazione dei parametri del lotto e dei campioni
 - o impostazione dei parametri di controllo della prova
 - o verifica risultati/calcoli/esportazione dati
 - o conduzione di test su campioni del cliente per confermare o verificare il metodo per le prove
 - o istruzione sulla modifica dei parametri di prova

12. Garanzia full-risk: 12 mesi.

Parametri tecnici (fino ad un massimo di 70 punti)

Elementi di valutazione tecnico-funzionale	Criterio di attribuzione del punteggio	Punteggio Max
Dotazioni accessorie	Sarà attribuito il punteggio massimo se è previsto un deflettometro per misurare la freccia durante la prova di flessione	12
	Sarà attribuito il punteggio massimo se è prevista una cella di carico a bassa capacità	12
	Sarà attribuito il punteggio massimo se è previsto un software applicativo aggiuntivo per prove statiche	10
	Sarà attribuito il punteggio massimo se è previsto un ulteriore modulo aggiuntivo (canale ausiliario) per il controllo e l'acquisizione dati (> 2 kHz) da un trasduttore esterno (ponte estensimetrico, LVDT o ingresso BNC +/- 10 V)	8
	Sarà attribuito il punteggio massimo se è previsto un set di manuali completo in forma cartacea	3

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale
 Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)
Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524
Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it
Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),
didattica.diecii@unime.it (Didattica)
COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



Garanzia	Sarà assegnato un punteggio pari a 2 punti per ciascun bimestre di garanzia eccedente i 12 mesi e fino ad un massimo di 20 punti.	20
Tempi di consegna	<p>Ai fini della valutazione del punteggio da attribuire per i tempi di consegna si terrà conto della seguente formula:</p> <p>$T4 = r_{off}/r_{max} \times 5$ dove:</p> <p>r_{off} = giorni in meno offerti dal concorrente, rispetto a quelli posti a base di gara;</p> <p>r_{max} = giorni in meno offerti dal concorrente che ha presentato il massimo numero di giorni in meno rispetto a quelli posti a base di gara;</p> <p>5 = punteggio massimo attribuibile</p>	5

Parametri economici (fino ad un massimo di 30 punti)

P – Prezzo di fornitura

Sconto sul prezzo di fornitura	Punteggio min	Punteggio max
<p>Ai fini della valutazione dell'offerta economica si terrà conto della seguente formula:</p> <p>$P = P_{min}/P_i \times 30$ dove:</p> <p>P_{min} = prezzo più basso offerto;</p> <p>P_i = prezzo offerto dal concorrente i-esimo</p> <p>30 = punteggio massimo attribuibile.</p>	0	30

L'aggiudicazione sarà effettuata a favore del concorrente che otterrà il punteggio complessivo più vicino a cento sulla base della graduatoria ottenuta.

Clausole di sbarramento:

La somma dei punteggi dei sub criteri di valutazione determina il punteggio tecnico complessivo per ciascun concorrente.

Determinato il punteggio tecnico complessivo, si procederà alla riparametrazione del punteggio medesimo, attribuendo all'offerta che ha ottenuto il maggior punteggio

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale
 Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)
Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524
Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it
Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione),
didattica.diecii@unime.it (Didattica)
COD. FISC. 80004070837 P. IVA 00724160833



tecnico il massimo punteggio attribuibile (70 punti) e, proporzionalmente, punteggio inferiore ai concorrenti che hanno conseguito un punteggio inferiore, mediante l'applicazione della formula che segue:

$$R=[70 \times (R_i/R_{max})]$$

Dove si intende:

R= punteggio riparametrato

R_i= punteggio attribuito al concorrente i-esimo

R_{max}= punteggio più alto attribuito in gara prima della riparametrazione.

Il punteggio riparametrato “**R**” costituisce il punteggio relativo al criterio Offerta Tecnica “**T**” per ciascun concorrente.

Il punteggio totale relativo a ciascuna offerta sarà, quindi, determinato dalla somma dei punteggi ottenuti in base ai criteri di valutazione 1) Prezzo; 2) Offerta Tecnica. L'appalto sarà aggiudicato al concorrente che avrà ottenuto il punteggio totale maggiore. I punteggi parziali e totali, attribuiti ai concorrenti, verranno espressi in cifre fino a tre decimali. In caso di valori con più di tre cifre decimali, gli stessi verranno arrotondati alla terza cifra decimale. Se il quarto decimale avrà un valore compreso tra zero e quattro, l'arrotondamento sarà per difetto (ossia non si terrà conto della quarta cifra decimale); se invece il quarto decimale avrà un valore compreso tra 5 e 9 l'arrotondamento sarà per eccesso (ossia la terza cifra decimale passerà all'unità superiore).

Il Referente Tecnico

Ing. Roberto Montanini

Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale

Contrada Di Dio, 98166 – Messina (ITALIA)

Tel. Amministrazione: +39 090 397 7298 | 7299 | 7552 | 7518 - **Tel. Didattica:** +39 090 397 7524

Fax +39 090 397 7464 **PEC:** dipartimento.diecii@pec.unime.it

Email: dipartimento.diecii@unime.it (Direzione), amministrazione.diecii@unime.it (Amministrazione), didattica.diecii@unime.it (Didattica)

COD. FISC. 80004070837 **P. IVA** 00724160833

**ISTANZA DI PARTECIPAZIONE
E CONTESTUALE DICHIARAZIONE EX ARTT. 46 e 47 D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i.
OGGETTO: Cottimo fiduciario per la fornitura e posa in opera di n.1 Macchina di prova e accessori.
CIG 56158287DD - CUP J41J12000110002**

Il/La sottoscritto/a _____
nato/a a _____ il _____
residente a _____ prov. _____
in qualità di *(indicare la carica sociale)* _____
dell'Impresa _____
con sede in _____ Via _____ n. _____
n. tel. _____ email _____
P.E.C. _____
C.F. _____ P. IVA _____

CHIEDE

Che la ditta da lui rappresentata, possa presentare offerta partecipando come *(barrare la casella che interessa)*:

Impresa singola

Ovvero

Capogruppo di una associazione temporanea di imprese

Ovvero

Mandante di una associazione temporanea di imprese

Ovvero

Consorzio

A tal fine, sotto la propria responsabilità, consapevole delle sanzioni penali previste dagli artt. 75 e 76 del DPR 445/2000 e s.m.i. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazione mendaci, ivi indicate,

DICHIARA

ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 455/2000 e s.m.i.:

a) che nei confronti del sottoscritto e nei confronti dell'impresa da me rappresentata non sussistono alcuna delle situazioni di esclusione dalla partecipazione alla gara di cui all'art. 38 del D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i.;

b) che, per quanto di propria conoscenza, nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara *(barrare la casella che interessa)*

non sono cessati, ovvero sostituiti, dalla carica alcuni dei soggetti di cui all'art. 38, comma 1, lettera c) del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i.;

o (in alternativa)

sono cessati, ovvero sostituiti, dalla carica le seguenti persone:

- sig. _____, data di cessazione __/__/__, qualifica ricoperta: _____;

- sig. _____, data di cessazione __/__/__, qualifica ricoperta: _____;

e

che nei confronti dei predetti soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara (*barrare la casella che interessa*):

- NON è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale e, inoltre, che non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato per uno o più reati di partecipazione ad un'organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio, quali definiti dagli atti comunitari citati all'articolo 45, paragrafo 1, direttiva CE 2004/18
o (in alternativa)
- È stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale e, inoltre, che non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato per uno o più reati di partecipazione ad un'organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio, quali definiti dagli atti comunitari citati all'articolo 45, paragrafo 1, direttiva CE 2004/18: l'impresa tuttavia ha adottato i seguenti atti o misure a dimostrazione della completa ed effettiva dissociazione dalla loro condotta penalmente sanzionata: _____

N.B. *L'esclusione e il divieto in ogni caso non operano quando il reato è stato depenalizzato ovvero quando è intervenuta la riabilitazione ovvero quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna ovvero in caso di revoca della condanna medesima.*

c) (*barrare la casella che interessa*)

che la ditta non si trova in alcuna situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile rispetto ad alcun soggetto, e di aver formulato l'offerta autonomamente;

(o in alternativa)

che la ditta non è a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto alla stessa, in una delle situazioni di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile, e di aver formulato l'offerta autonomamente;

(o in alternativa)

che la ditta è a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto alla stessa, in situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile, e di aver formulato l'offerta autonomamente;

d) che il concorrente non si trova in alcuno dei motivi di esclusione di cui all'art. 37, com. 7, e all'art. 36, com. 5, del D.Lgs 163/06 e s.m.i.;

e) che il concorrente è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili (legge n. 68/99 e s.m.i.) in quanto il numero dei dipendenti occupati presso l'azienda è (*barrare la casella che interessa ed eventualmente specificare*):

inferiore a 15;

pari o superiore a 15 e inferiore a 35, ma non ha effettuato assunzioni a tempo indeterminato dopo il 18 gennaio 2000;

pari o superiore a 15, ed è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili, ai sensi e per gli effetti di quanto richiesto dall'art. 17 della legge n. 68/99 e s.m.i.;

specificare eventuali altre cause di non soggezione all'obbligo: _____;

f) che il concorrente, ai sensi dell'art. 1bis, comma 14 della legge 18 ottobre 2001, n. 383 e s.m.i., (*barrare la casella che interessa*)

non si è avvalso di piani individuali di emersione di cui alla Legge n. 383/2001 e s.m.i.

si è avvalso di piani individuali di emersione di cui alla Legge n. 383/2001 e s.m.i., ma che il periodo di emersione si è concluso;

g) che il concorrente possiede la capacità tecnica ed economica di cui agli artt. 41 e 42 del D.Lgs. n. 163/06 e s.m.i.;

h) che il concorrente è in regola con le disposizioni di cui al D.Lgs. n. 81/08 e s.m.i.;

i) che il concorrente accetta senza condizione e riserva alcuna tutte le norme e le disposizioni contenute nel bando, nel disciplinare e nel capitolato speciale d'appalto;

l) che il concorrente ha tenuto conto, nel predisporre l'offerta, degli obblighi relativi alle vigenti disposizioni in materia di sicurezza, di condizioni di lavoro, di previdenza e di assistenza;

m) che il concorrente ha preso conoscenza di tutte le circostanze generali e particolari che possono influire sull'esecuzione della fornitura stessa, e ha giudicato il prezzo a base di gara nel suo complesso remunerativo e tale da consentire l'offerta presentata;

n) che la ditta ha preso visione del *Regolamento rischi interferenziali* predisposto da questa Amministrazione (scaricabile dal sito www.unime.it/ateneo/normativa/regolamenti.htm) e accetta le prescrizioni ivi contenute.

o) indica ai fini del rilascio del DURC:

- sede legale: _____

- sede operativa: _____

- e-mail _____ fax _____

Indicare quale sede corrisponde al recapito di corrispondenza: Sede legale Sede Operativa

- CCNL applicato: _____

- Codice Ditta INAIL: _____

- Posizione Contributive INAIL: _____

- Matricola Aziendale INPS: _____ Sede INPS _____

p) che la sede dell'Agenzia delle Entrate competente è in _____ e la sede della Direzione provinciale del Lavoro è in _____;

q) che il concorrente si impegna, in caso di aggiudicazione, ad assumere gli obblighi di legge in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

r) che il concorrente accetta le seguenti modalità di trasmissione di qualunque comunicazione attinente alla presente procedura al seguente indirizzo di P.E.C. _____;

s) che il concorrente è informato, ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. n. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la dichiarazione viene resa

Alla suddetta dichiarazione allega:

Fotocopia del documento di identità del soggetto firmatario in corso di validità

- Altro _____

Data: _____

**(Timbro societario e Firma del legale
rappresentante o procuratore¹)**

¹ In caso di sottoscrizione da parte di un procuratore va trasmessa la relativa procura.

DICHIARAZIONE DI IDONEITA' MORALE

resa ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettere b), c) e m-ter) e comma 2, D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.

OGGETTO: Cottimo fiduciario per la fornitura e posa in opera di n.1 Macchina di prova e accessori.

CIG 56158287DD – CUP J41J12000110002

Il sottoscritto _____ nato a _____ il _____

residente in _____ Via _____ Cap. _____

in qualità di _____ dell'Impresa _____

Cod. fisc. _____ Partita IVA _____

che partecipa alla gara in oggetto come

_____ (impresa singola/capogruppo/mandante/consorzio/consorziata designata all'esecuzione del servizio)

consapevole delle sanzioni penali previste dagli artt. 75 e 76 del DPR 445/2000 e s.m.i per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazione mendaci,

DICHIARA

Ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettera b), D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.

- l'assenza, nei propri confronti, di procedimenti pendenti per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'art. 3 della legge 27 dicembre 1956, n. 1423 o di una delle cause ostative previste dall'art. 10 della legge 31 maggio 1965, n. 575;

Ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettera c), D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.

- che nei propri confronti:

non è stata pronunciata alcuna sentenza di condanna passata in giudicato, né è stato emesso alcun decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del codice di procedura penale.

oppure²

² Ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettera c), D.Lgs. 163/2006 l'esclusione dalla procedura opera se la sentenza o il decreto penale sono stati emessi per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale – tali provvedimenti devono essere **tutti** indicati, al fine di consentire all'Amministrazione di poter valutare l'incidenza di tali provvedimenti sulla moralità professionale.

È comunque causa di esclusione – senza alcuna valutazione da parte dell'Amministrazione - la condanna, con sentenza passata in giudicato, per uno o più reati di partecipazione ad un'organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio, quali definiti dagli atti comunitari citati all'articolo 45, paragrafo 1, direttiva CE 2004/18.

L'esclusione e il divieto operano se la sentenza o il decreto sono stati emessi nei confronti: del titolare o del direttore tecnico se si tratta di impresa individuale; del socio o del direttore tecnico, se si tratta di società in nome collettivo; dei soci accomandatari o del direttore tecnico, se si tratta di società in accomandita semplice; dagli amministratori muniti di rappresentanza o dal direttore tecnico o dal socio unico persona fisica o dal socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società o consorzio. In ogni caso l'esclusione e il divieto operano anche nei confronti dei soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara, qualora l'impresa non dimostri che vi è stata completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata; resta salva in ogni caso l'applicazione dell'art. 178 del codice penale e dell'art. 445, com. 2, del codice di procedura penale.

L'esclusione e il divieto in ogni caso non operano quando il reato è stato depenalizzato ovvero quando è intervenuta la riabilitazione ovvero quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna ovvero in caso di revoca della condanna medesima.

è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, di cui si indicano gli estremi, per il reato di:

è stato emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, di cui si indicano gli estremi, per il reato di:

è stata emessa sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del codice di procedura penale, di cui si indicano gli estremi, per il reato di:

indica le eventuali condanne per le quali abbia beneficiato della non menzione ³:

Ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettera m-ter), D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.

di non essere stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203

oppure

di essere stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203 e di avere denunciato i fatti all'autorità giudiziaria, salvo che ricorrano i casi previsti dall'art. 4, primo comma, della legge 24 novembre 1981, n. 689⁴.

DATA _____

FIRMA DEL DICHIARANTE⁵.

³ Ai sensi dell'art. 38, comma 2, D.Lgs. 163/2006, il concorrente è tenuto ad indicare tutte le condanne penali riportate, ivi comprese quelle per le quali abbia beneficiato della non menzione.

⁴ Ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettera m-ter), D.Lgs. 163/2006, l'esclusione dalla presente procedura opera nei confronti: del titolare o del direttore tecnico se si tratta di impresa individuale; del socio o del direttore tecnico, se si tratta di società in nome collettivo; dei soci accomandatari o del direttore tecnico, se si tratta di società in accomandita semplice; dagli amministratori muniti di rappresentanza o dal direttore tecnico o dal socio unico persona fisica o dal socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società o consorzio, i quali, anche in assenza nei loro confronti di un procedimento per l'applicazione di una misura di prevenzione o di una causa ostativa prevista alla lettera b), comma 1, art. 38 D. Lgs. 163/2006 non risultino aver denunciato i fatti all'autorità giudiziaria, salvo che ricorrano i casi previsti dall'art. 4, primo comma, della legge 24 novembre 1981, n. 689. La circostanza deve emergere dagli indizi a base della richiesta di rinvio a giudizio formulata nei confronti dell'imputato nell'anno antecedente alla pubblicazione del bando e deve essere comunicata, unitamente alle generalità del soggetto che ha omesso la predetta denuncia, dal Procuratore della Repubblica procedente all'Autorità di vigilanza sui contratti pubblici, la quale cura la pubblicazione della comunicazione sul sito dell'Osservatorio

⁵ La dichiarazione deve essere corredata, a pena di esclusione, di copia fotostatica del documento di identità del dichiarante in corso di validità.

DICHIARAZIONE DI IDONEITA' MORALE
resa dai **soggetti cessati** dalle cariche societarie
ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettere c) e comma 2, D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.

OGGETTO: Cottimo fiduciario per la fornitura e posa in opera di n.1 Macchina di prova e accessori.
CIG 56158287DD – CUP J41J12000110002

Il sottoscritto _____ nato a _____ il _____

residente in _____ Via _____ Cap. _____

in qualità di _____ dell'Impresa _____

Cod. fisc. _____ Partita IVA _____

che partecipa alla gara in oggetto come

_____ (impresa singola/capogruppo/mandante/consorzio/consorziata designata all'esecuzione del servizio)

consapevole delle sanzioni penali previste dagli artt. 75 e 76 del DPR 445/2000 e s.m.i per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazione mendaci,

DICHIARA

- che nei propri confronti:

non è stata pronunciata alcuna sentenza di condanna passata in giudicato, né è stato emesso alcun decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del codice di procedura penale.

oppure⁶

è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, di cui indica gli estremi, per il reato di:

è stato emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, di cui indica gli estremi, per il reato di:

⁶ Ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettera c), D.Lgs. 163/2006 l'esclusione dalla procedura opera se la sentenza o il decreto penale sono stati emessi per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale – tali provvedimenti devono essere **tutti** indicati, al fine di consentire all'Amministrazione di poter valutare l'incidenza di tali provvedimenti sulla moralità professionale.

È comunque causa di esclusione – senza alcuna valutazione da parte dell'Amministrazione - la condanna, con sentenza passata in giudicato, per uno o più reati di partecipazione ad un'organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio, quali definiti dagli atti comunitari citati all'articolo 45, paragrafo 1, direttiva CE 2004/18.

L'esclusione e il divieto operano se la sentenza o il decreto sono stati emessi nei confronti: del titolare o del direttore tecnico se si tratta di impresa individuale; del socio o del direttore tecnico, se si tratta di società in nome collettivo; dei soci accomandatari o del direttore tecnico, se si tratta di società in accomandita semplice; dagli amministratori muniti di rappresentanza o dal direttore tecnico o dal socio unico persona fisica o dal socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società o consorzio. In ogni caso l'esclusione e il divieto operano anche nei confronti dei soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara, qualora l'impresa non dimostri che vi è stata completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata; resta salva in ogni caso l'applicazione dell'art. 178 del codice penale e dell'art. 445, com. 2, del codice di procedura penale.

L'esclusione e il divieto in ogni caso non operano quando il reato è stato depenalizzato ovvero quando è intervenuta la riabilitazione ovvero quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna ovvero in caso di revoca della condanna medesima.

è stata emessa sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del codice di procedura penale, di cui indica gli estremi, per il reato di:

- indica le eventuali condanne per le quali abbia beneficiato della non menzione ⁷:

- _____

DATA _____

FIRMA DEL DICHIARANTE⁸.

⁷ Ai sensi dell'art. 38, comma 2, D.Lgs. 163/2006, il concorrente è tenuto ad indicare tutte le condanne penali riportate, ivi comprese quelle per le quali abbia beneficiato della non menzione.

⁸ La dichiarazione deve essere corredata, a pena di esclusione, di copia fotostatica del documento di identità del dichiarante in corso di validità.

Dichiarazione Sostitutiva del Certificato di Iscrizione dell'impresa presso la C.C.I.A.A

**OGGETTO: Cottimo fiduciario per la fornitura e posa in opera di n.1 Macchina di prova e accessori.
CIG 56158287DD – CUP J41J120001100022**

Il sottoscritto _____ nato a _____
il _____ residente in _____
Cap. _____ Via _____ in qualità di
_____ dell'impresa _____

consapevole delle sanzioni penali previste dagli artt. 75 e 76 del DPR 445/2000 e s.m.i per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazione mendaci,

DICHIARA

ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 DPR 445/2000 e s.m.i..

che l'impresa identificata con codice fiscale e numero di iscrizione _____ è
iscritta al Registro Unico delle Imprese della C.C.I.A.A. di _____
data di iscrizione _____ Sezione _____ Numero Repertorio Econ. Amm.

Denominazione sociale _____

Forma giuridica _____

Sede sociale _____

Indirizzo pubblico di posta elettronica certificata (P.E.C.) _____

Costituita con atto del _____ Durata della società _____

Oggetto sociale _____

Sistema di amministrazione _____

Capitale sociale _____ Data di inizio dell'attività dell'impresa _____

Attività esercitata nella sede legale _____

Titolari di cariche e qualifiche:

- Nome e Cognome _____ nato a _____ il _____

Codice Fiscale _____ Nella qualità di _____

Nominato con atto del _____ Durata in carica _____

- Nome e Cognome _____ nato a _____ il _____

Codice Fiscale _____ Nella qualità di _____

Nominato con atto del _____ Durata in carica _____

- Nome e Cognome _____ nato a _____ il _____

Codice Fiscale _____ Nella qualità di _____

Nominato con atto del _____ Durata in carica _____

- Nome e Cognome _____ nato a _____ il _____

Codice Fiscale _____ Nella qualità di _____

Nominato con atto del _____ Durata in carica _____

- Nome e Cognome _____ nato a _____ il _____

Codice Fiscale _____ Nella qualità di _____

Nominato con atto del _____ Durata in carica _____

Eventuali certificazioni e/o abilitazioni

Eventuali Direttori Tecnici:

- Nome e Cognome _____ Nato a _____

il _____ Codice Fiscale _____

- Nome e Cognome _____ Nato a _____

il _____ Codice Fiscale _____

Eventuali Responsabili Tecnici:

- Nome e Cognome _____ Nato a _____

il _____ Codice Fiscale _____

- Nome e Cognome _____ Nato a _____

il _____ Codice Fiscale _____

DICHIARA, altresì,

che non sussistono nei confronti delle persone fisiche titolari di cariche sociali cause di divieto, di decadenza o sospensione di cui all'art. 10 della Legge 575/1965.

Data _____

FIRMA DEL DICHIARANTE ¹

¹Allegare fotocopia del documento di identità, in corso di validità, del firmatario

“MODULO D”

**OGGETTO: Cottimo fiduciario per la fornitura e posa in opera di n.1 Macchina di prova e accessori.
CIG 56158287DD – CUP J41J12000110002.**

Il/La sottoscritto/a _____ nato/a a _____
il _____ residente a _____ (_____)
CAP _____ Via/P.za _____ n. _____
in qualità di: _____ dell'Impresa _____
Codicefiscale _____ P.IVA _____

Preso atto che:

l'importo posto a base di gara è pari ad € 110.000,00 (euro centodiecimila/00) + IVA

OFFRE

Prezzo complessivo offerto esclusa iva	€ _____ <i>(in cifre)</i>
	€ _____ / _____ <i>(in lettere)</i>

Il sottoscritto specifica, altresì, la composizione dell'offerta economica con riferimento a:

Costo relativo alla sicurezza aziendale, riferito all'appalto in oggetto	€ _____ <i>(in cifre)</i>
---	------------------------------

E DICHIARA

- di avere preso esatta cognizione della natura dell'appalto e di avere valutato tutte le circostanze e le condizioni contrattuali che possono influire sulla fornitura e sulla determinazione dell'offerta formulata;
- di avere tenuto conto nella formulazione dell'offerta degli oneri previsti per i piani di sicurezza e di tutti gli obblighi ed oneri connessi alle disposizioni in materia di sicurezza, assicurazione, previdenza, assistenza e condizioni di lavoro a tutela dei lavoratori, in base alla normativa attualmente vigente;
- di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e le disposizioni contenute nel bando, nel disciplinare e nel capitolato speciale d'appalto;
- vincolarsi alla presente offerta per un periodo di **240** (duecentoquaranta) giorni a decorrere dalla data di scadenza fissata per la ricezione delle offerte.

Data

**FIRMA DEL LEGALE
RAPPRESENTANTE¹**

1. In caso di sottoscrizione da parte di un procuratore va trasmessa la relativa procura.