



POLITECNICO
MILANO 1863

Capitolato speciale d'oneri

**GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA PER LA
FORNITURA DI UN SISTEMA DI DIFFRAZIONE A RAGGI X A DOPPIA SORGENTE PER
CRISTALLO SINGOLO
CIG 8826726CB6
CUP D45F21000700002**

**Area Gestione Infrastrutture e Servizi
Servizio Gare e Acquisti Servizi e Forniture**

| | |
|---|----|
| Art. 1 - Oggetto della fornitura..... | 3 |
| Art. 1.1 Requisiti minimi inderogabili..... | 3 |
| Art. 2 - Importo della fornitura..... | 5 |
| Art. 3 - Termine di consegna e installazione..... | 6 |
| Art. 4 - Collaudo..... | 7 |
| Art. 5 - Garanzia..... | 7 |
| Art. 6 - Condizioni di fornitura..... | 8 |
| Art. 7 - Garanzia definitiva per la stipula del contratto..... | 8 |
| Art. 8 - Penali..... | 8 |
| Art. 9 - Inadempimenti contrattuali e risoluzione del Contratto..... | 9 |
| Art. 10 - Recesso..... | 9 |
| Art. 11 - Modalità di presentazione delle fatture e pagamento..... | 9 |
| Art. 12 - Divieto di cessione del contratto..... | 10 |
| Art. 13 - Riservatezza..... | 10 |
| Art. 14 - Tracciabilità dei flussi finanziari..... | 11 |
| Art. 15 - Normativa anticorruzione..... | 11 |
| Art. 16 - Utilizzo del nome e del logo del Politecnico di Milano..... | 12 |
| Art. 17 - Norme di riferimento..... | 12 |
| Art. 18 - Foro competente..... | 12 |
| Art. 19 - Trattamento dati..... | 12 |
| Art. 20 - Responsabile del procedimento..... | 13 |
| Art. 21 - Contatti del Punto Ordinante..... | 13 |
| Art. 22 - Accesso agli atti..... | 13 |
| Art. 23 - Spese contrattuali..... | 13 |

Art. 1 - Oggetto della fornitura

Oggetto del presente capitolato è la fornitura e installazione di un “sistema di diffrazione a raggi X a doppia sorgente (Ag K α e Cu K α) per cristallo singolo” per il laboratorio Next-Generation Advanced Materials (Next-GAME) del Politecnico di Milano.

Tale sistema permetterà di soddisfare le esigenze di ricerca e innovazione di tutti i ricercatori del Politecnico di Milano sui temi dei materiali sostenibili e della manifattura avanzata per supportare e potenziare le opportunità della quarta rivoluzione industriale. Una efficace ingegnerizzazione dei materiali avanzati è strettamente legata ad una loro dettagliata caratterizzazione strutturale a livello atomico. La diffrazione a raggi X su cristallo singolo è la tecnica di elezione per lo studio di strutture molecolari, supramolecolari, polimeriche, metalliche e ioniche.

Il sistema oggetto della fornitura dovrà consentire di effettuare misure di diffrazione X su cristalli singoli di dimensioni micrometriche (10-200 μm di dimensione lineare) e su campioni policristallini con particelle cristalline di dimensioni micrometriche, e permettere una rapida determinazione della struttura molecolare/supramolecolare in condizioni ambientali o non ambientali ed estreme dei materiali analizzati.

L'adeguatezza del sistema in termini di rivelazione della radiazione diffratta e di risoluzione, la flessibilità nel gestire campioni di varia tipologia e dimensione, la possibilità di modifica del setup in maniera semplice e sicura per gli operatori e la presenza di un adeguato software in grado di gestire misura ed analisi dei dati, saranno ritenuti requisiti essenziali.

L'apparecchiatura fornita dovrà rispecchiare i requisiti minimi inderogabili indicati all'art. 1.1.

Art. 1.1 Requisiti minimi inderogabili

| ID | Caratteristica | Requisito minimo inderogabile |
|-----|------------------------------|---|
| 1 | Tecnica di caratterizzazione | Diffrazione da raggi X su cristallo singolo |
| 2 | Caratteristiche sistema | |
| 2.1 | | Cabina di protezione conforme alla normativa italiana vigente |
| 2.2 | | Generatore/i di potenza massima non inferiore a 50 W; Tensione massima di esercizio di almeno 50 kV; Corrente compresa tra 0 – 2 mA Tensione e corrente variabili via software. |
| 2.3 | | Una sorgente a tubo, di tipo microfuoco con anticatodo in rame con emissione della linea spettrale Cu-K α , sistema di raffreddamento integrato, tensione massima raggiungibile di |

| | | |
|------|-------------------|--|
| | | almeno 50 kV e potenza massima raggiungibile di almeno 40 W) |
| 2.4 | | Una sorgente a tubo, di tipo microfuoco con anticatodo in argento e emissione della linea spettrale Ag-K α , sistema di raffreddamento integrato, tensione massima raggiungibile di almeno 50 kV e potenza massima raggiungibile di almeno 40 W) |
| 2.5 | | Goniometro a 4 cerchi con geometria Kappa con sfera di confusione inferiore a 10 micrometri, conforme alle normative di legge per le macchine con componenti movibili |
| 2.6 | | Testina goniometrica con cristallo calibrante |
| 2.7 | | Telecamera per la visualizzazione ingrandita del campione |
| 2.8 | | Braccio motorizzato per la traslazione del detector |
| 2.9 | | Braccio di supporto per installazione di un criostato a flusso di azoto |
| 2.10 | | Detector areale con possibilità di acquisizione di immagini senza impiego di otturatore (modalità <i>shutterless</i>), elevata sensibilità alle radiazioni in uso, privo di rumore di fondo, e capacità di operare in modalità continua, senza interruzioni del flusso di radiazione durante le scansioni. Area attiva di almeno 50 cm ² . |
| 2.11 | | Collimatore per ciascuna sorgente |
| 2.12 | | "beam stop" per ciascuna sorgente |
| 2.13 | | Set di collimatori e "beam stop" per acquisizioni dati con celle a incudini di diamante |
| 3 | Componenti ottici | |
| 3.1 | | Ottica multistrato per entrambe le sorgenti |
| 3.2 | | Focalizzazione sul campione con dimensione del fascio inferiore a 200 μ m di diametro per entrambe le sorgenti |
| 4 | PC e Software | |
| 4.1 | | Personal Computer con monitor e periferiche necessarie all'utilizzo dello strumento. Memoria RAM di almeno 8 GB, capacità del disco di almeno 1 TB e monitor di almeno 24 pollici. |
| 4.2 | | Software per il controllo dello strumento in grado di identificare automaticamente la configurazione installata interfacciandosi con lettori ottici o sensori installati sulla macchina così da evitare possibili errori da parte dell'utente nell'allestimento della configurazione richiesta dall'esperimento in programma. |
| 4.3 | | Software per l'acquisizione e riduzione dai dati per esperimenti di diffrazione da cristallo singolo e polveri policristalline (in capillare). |

| | | |
|---|--|--|
| 5 | Oneri concernenti la fornitura | Trasporto, oneri di sdoganamento (se dovuti), installazione e collaudo compresi nel prezzo |
| 6 | Fornitura opzionale e in alcun modo garantita (si veda Art. 2) | Criostato a flusso di azoto operante almeno nell'intervallo di temperatura 80 K-400 K, comprensivo di unità di controllo e di pompa flussante. |
| 7 | Fornitura opzionale e in alcun modo garantita (si veda Art. 2) | Trasferimento dell'apparecchiatura dalla prima sede di collaudo in una nuova sede entro 24 mesi |

Ai valori numerici sopra riportati si applicano le tolleranze che non pregiudicano le prestazioni. Per alcune componenti dell'apparecchiatura, e precisamente le sorgenti di raggi X (ID 2.3-2.4), le ottiche di focalizzazione (ID 3) e il criostato (ID 6), è possibile offrire parti provenienti da laboratori di esibizione (demo-labs) del fornitore oppure del produttore di cui il fornitore è un rivenditore purché rispettino i requisiti minimi inderogabili sopra prescritti, che dovranno essere dichiarati nell'allegato B – requisiti minimi inderogabili.

L'apparecchiatura sarà inizialmente installata presso la sede di via Mancinelli, 7 per poi essere trasferita presso la sede di via Bassini, 16, attualmente in corso di costruzione. Si stima che la seconda installazione avverrà entro 24 mesi dalla prima, compatibilmente con la data di consegna del nuovo edificio.

Art. 2 - Importo della fornitura

Il prezzo presunto e stimato e non garantito posto a base di offerta, è fissato in **€ 353.000,00 + IVA** per l'intera fornitura, comprensivo di tutti gli oneri concernenti la fornitura (trasporto, imballo, scarico, montaggio, installazione, formazione, spese di fatturazione, consegna al luogo indicato, ecc.), che devono, pertanto, intendersi a carico dell'operatore economico offerente.

L'importo massimo previsto per la fornitura e installazione del sistema di diffrazione a raggi X a doppia sorgente (Ag K α e Cu K α) per cristallo singolo (ID 1-5 dell'Articolo 1.1) è di € 300.000,00 oltre IVA.

L'importo massimo previsto per la richiesta di fornitura e installazione di un criostato a flusso di azoto con intervallo di temperatura di esercizio 80K-400K (ID 6, Articolo 1.1.), opzionale e in alcun modo garantito, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. a) del D.Lgs. 50/2016, è stimato in € 43.000,00 oltre IVA.

In caso di attivazione dell'opzione, il prezzo del criostato a flusso di azoto sarà determinato dal prezzo offerto in sede di gara.

L'opzione per l'acquisto di questo componente sarà eventualmente esercitata entro 90 giorni dalla stipula del contratto per la fornitura del sistema di diffrazione.

L'importo massimo previsto per il trasferimento dell'apparecchiatura presso la nuova sede del dipartimento (ID 7, Articolo 1.1), opzionale e in alcun modo garantito, ai sensi dell'art. 106,

comma 1, lett. a) del D.Lgs. 50/2016, è stimato in € 10.000,00 oltre IVA, comprensivo di tutti gli oneri concernenti la fornitura, la disinstallazione, il trasporto, l'ulteriore installazione e il nuovo collaudo.

In caso di attivazione dell'opzione, il prezzo del trasferimento sarà determinato dal prezzo offerto in sede di gara.

L'opzione per l'acquisto di questo servizio sarà eventualmente esercitata entro ventiquattro mesi dalla stipula del contratto per la fornitura del sistema di diffrazione.

Ai sensi dell'art. 35, comma 4 del Codice, il valore massimo stimato dell'appalto, comprensivo di tutte le opzioni concernenti la fornitura, è pari ad € 353.000,00 netto di IVA e/o di altre imposte e contributi di legge.

A norma della disciplina vigente (decreti legislativi nn. 50/2016 e 81/08) la Stazione appaltante reputa che non vi siano rischi interferenziali per la sicurezza dei lavoratori dell'aggiudicatario e pertanto non reputa opportuno scomputare dalla base di gara alcun costo sulla sicurezza.

Art. 3 - Termine di consegna e installazione

L'operatore economico aggiudicatario si impegna ad eseguire la consegna del sistema di diffrazione e non oltre 6 mesi dalla stipula del contratto.

La durata del contratto di appalto è fino al collaudo definitivo dei materiali, fermo restando il periodo di 3 e 24 mesi dalla stipula previsto all'art. 2 per l'eventuale attivazione delle opzioni.

L'attrezzatura dovrà essere consegnata previo accordo con:

Sig. Daniele Lucchini

Tel. +39 02 2399 3015

mail: daniele.lucchini@polimi.it

La consegna si intende comprensiva della movimentazione del materiale sino alla destinazione finale e non la semplice consegna piano strada.

I relativi oneri di imballaggio, trasporto, consegna e installazione, ed eventuali protezioni speciali sono ad esclusivo carico e responsabilità dell'Appaltatore, in quanto compresi e compensati nel prezzo contrattuale.

L'Appaltatore è tenuto a svolgere, con ogni cura e diligenza, le operazioni di trasporto dei materiali oggetto della fornitura nonché di carico e scarico degli stessi sul mezzo scelto per il trasporto, allo scopo di evitare danni, adottando tutti gli accorgimenti in relazione alle caratteristiche dei materiali.

Il fornitore deve provvedere all'installazione della apparecchiatura presso gli spazi del Politecnico di Milano fino alla sua perfetta messa in funzione e collaudo, come specificato dal presente documento.

Il trasporto dei materiali, comunque effettuato, avviene ad esclusivo rischio e pericolo del Concorrente, anche nell'ipotesi in cui quest'ultimo, nelle operazioni di carico o di scarico, sia assistito dal collaudatore o da altro incaricato del Committente.

Art. 4 - Collaudo

Il Collaudo dovrà avvenire dopo l'installazione della strumentazione e prevede la verifica del funzionamento dell'apparecchiatura completa e dei suoi sistemi e componenti, il software di controllo e analisi dei dati.

A seguito del trasferimento presso la sede di via Bassini 16, sarà effettuato un secondo collaudo volto a verificare il corretto funzionamento dell'apparecchiatura, dei suoi sistemi e componenti.

In sede di Collaudo saranno verificati tutti i requisiti riportati all'art. 1.1 del presente Capitolato Tecnico. Al termine delle prove, sarà redatto un opportuno e dettagliato verbale attestante il corretto svolgimento delle prove e la conformità della strumentazione ai requisiti della fornitura.

Nel caso in cui una o più prove diano risultati non soddisfacenti, il Fornitore dovrà provvedere a risolvere tempestivamente gli eventuali inconvenienti in modo tale da consentire il completo superamento delle prove previste entro 15 giorni dal primo collaudo. Nell'ipotesi di inadempienza della fornitura tale da non consentire un esito positivo del collaudo entro 60 giorni dal primo collaudo, la Committenza potrà procedere alla risoluzione immediata del contratto, ai sensi dell'art. 1456 del c.c. applicando una penale pari al 10% del valore della fornitura.

Il Collaudo sarà eseguito presso la sede di installazione. Tali attività sono interamente a carico del Fornitore.

Art. 5 - Garanzia

È richiesta una garanzia completa per tutti i componenti dell'apparecchiatura di almeno 24 mesi a partire dalla data di conclusione positiva delle procedure di collaudo del sistema. La garanzia deve comprendere tutto quanto necessario a ripristinare la completa funzionalità dell'apparecchiatura, quindi anche ad esempio parti di ricambio, manodopera e relative spese di trasferta del personale. Si intende con ciò che le medesime specifiche dimostrate al momento dell'accettazione devono essere mantenute per almeno 24 mesi, a parità di condizioni ambientali, ed eventualmente ripristinate a spese della ditta fornitrice.

L'acquirente dichiara fin da subito l'intenzione di spostare lo strumento dalla sede di consegna e prima installazione (via Mancinelli 7, Milano) ad una nuova sede attualmente in costruzione (situata in Milano, via Bassini 16) entro 24 mesi dalla prima installazione. Il Fornitore deve dichiarare il proprio consenso alla regolare continuazione della copertura di garanzia anche dopo il trasferimento e fino al termine della garanzia secondo i requisiti minimi inderogabili o all'eventuale termine aggiuntivo (se offerto dal Fornitore, si veda disciplinare art. 23/ A.1-A.4).

Art. 6 - Condizioni di fornitura

L'offerta deve essere comprensiva di tutti gli accessori e materiali necessari per la realizzazione completa e il pieno funzionamento dell'attrezzatura oggetto del presente appalto presso il Politecnico di Milano anche se non espressamente citati nel bando.

Art. 7 - Garanzia definitiva per la stipula del contratto

Ai fini della stipula del contratto, l'operatore economico aggiudicatario dovrà prestare, una garanzia, denominata "garanzia definitiva", per l'importo e con le modalità stabilite dall'Art.103 del D.Lgs.50/2016.

La mancata costituzione della suddetta garanzia determina l'annullamento dell'aggiudicazione, la decadenza dell'affidamento e l'acquisizione della cauzione provvisoria.

Art. 8 - Penali

Il Concorrente è sempre obbligato ad assicurare la regolarità e la corretta e puntuale esecuzione della fornitura di cui al presente Capitolato nel rispetto delle modalità sopra descritte.

Il Concorrente riconosce al Committente il diritto di procedere, anche senza preavviso e con le modalità che riterrà più opportune o anche in contraddittorio, a verifiche e controlli volti ad accertare la regolare esecuzione dei servizi e l'esatto adempimento di tutte le obbligazioni assunte.

A fronte di eventuali inadempienze rilevate nell'esecuzione dei servizi, il Committente provvederà a notificare all'Appaltatore l'accertamento delle stesse e all'applicazione di penali determinate dalle modalità di seguito descritte, fatto salvo il risarcimento di eventuali maggiori danni:

- A fronte del mancato rispetto delle scadenze previste dal presente capitolato, con particolare ma non esclusivo riferimento ai termini per la consegna della merce, potrà essere applicata, per ogni giorno solare di ritardo imputabile all'appaltatore, una penale pari allo 0,01% (zerovirgolazeruno per cento) del valore della fornitura.
- Nel caso in cui l'appaltatore non fosse in grado di implementare la totalità di quanto previsto dall'Offerta Tecnica presentata, potrà essere applicata una penale pari al 10% (dieci per cento) del valore complessivo della fornitura. Inoltre la Committenza si riserva in questo caso il diritto di rescindere il contratto senza alcun onere ed eventualmente di procedere per danni nei confronti dell'Appaltatore.
- Fallimento di collaudi: nel caso in cui la medesima prova di collaudo dia esito negativo (prova fallita), sarà applicata una penale pari allo 0,1% (zerovirgolauno per cento) del valore della fornitura per ciascuna prova fallita oltre la prima.

Tutte le penali verranno applicate previo contraddittorio con l'Appaltatore, con la sola formalità della contestazione scritta dell'inadempienza all'Appaltatore, con termine di 5 giorni lavorativi dalla data di ricevimento della stessa per eventuali difese scritte da parte di quest'ultimo.

Il Committente si riserva, al raggiungimento di penali per un importo pari 10% (dieci per cento) dell'ammontare del contratto, indipendentemente da qualsiasi contestazione, di procedere alla risoluzione del rapporto, ai sensi dell'art. 1456 C.C., con PEC, fatte salve le penali già stabilite e

l'eventuale esecuzione in danno del gestore inadempiente, salvo il risarcimento per maggiori danni.

Le sanzioni pecuniarie di cui sopra verranno fatturate dal Politecnico di Milano e, qualora non liquidate a scadenza, l'importo verrà prelevato direttamente dalla cauzione, con conseguente obbligo di reintegro.

Art. 9 - Inadempimenti contrattuali e risoluzione del Contratto

Il Politecnico di Milano, in qualità di committente, si riserva la facoltà di disporre la risoluzione del contratto, previa diffida ad adempiere ai sensi degli art. 1453 e 1454 del C.C., in caso di inadempimento dell'appaltatore anche di uno solo degli obblighi previsti dal presente contratto, salvo in ogni caso il risarcimento del danno.

Il contratto inoltre potrà essere risolto di diritto, ai sensi dell'Art. 1456 del C.C., allorché il totale delle penali accumulate superi il 10% del costo dell'intera fornitura, salvo in ogni caso il risarcimento del danno.

Resta tuttavia espressamente inteso che in nessun caso il Fornitore potrà sospendere la prestazione dei servizi e/o forniture.

È espressamente inteso che in caso di perdita dei requisiti di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e nei casi previsti dai patti di integrità il Politecnico di Milano si riserva la facoltà di risolvere il contratto e si riserva il pagamento in tal caso del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta.

In caso di risoluzione del contratto si procederà all'incameramento della cauzione definitiva ove richiesta o, in alternativa, l'applicazione di una penale in misura non inferiore al 10 per cento del valore del contratto.

Il Politecnico di Milano può inoltre risolvere il contratto nei casi e con le modalità previste dall'art.108 del D.Lgs.50/2016.

Art. 10 - Recesso

Il Politecnico di Milano può inoltre recedere dal contratto nei casi e con le modalità previste dall'art.109 del D.Lgs.50/2016.

Art. 11 - Modalità di presentazione delle fatture e pagamento

La fattura potrà essere trasmessa solo a seguito di esito positivo del collaudo eseguito presso la prima sede di installazione in conformità a quanto previsto dall'art. 4.

La fatturazione delle opzioni potrà avvenire solo a seguito della loro attivazione, fermo restando che la fattura del trasferimento dell'apparecchiatura presso la sede di via Bassini, 16 potrà essere emessa solo a seguito di esito positivo del secondo collaudo.

Le fatture dovranno essere trasmesse in forma elettronica, secondo il formato di cui all'allegato A "Formato della fattura elettronica" del DM n.55/2013, indirizzandola al Codice Univoco Ufficio riportato nella presente RDO.

Oltre al “Codice Univoco Ufficio” che deve essere inserito obbligatoriamente nell’elemento “Codice Destinatario” del tracciato della fattura elettronica, dovranno altresì essere indicate nella fattura anche le seguenti informazioni.

| Informazione | Elemento del tracciato fattura elettronica |
|---|---|
| Codice Unitario Progetto (se indicato in RDO) | <CodiceCUP> |
| Codice Identificativo Gara | <CodiceCIG> |
| ORDINE (se indicato): dovrà essere indicato l'identificativo ID_DG che verrà comunicato in sede di stipula | <Dati Generali><DatiOrdineAcquisto> |
| CONTRATTO (se indicato): in caso di riferimento a contratto, dovrà essere indicato il numero di protocollo/repertorio che verrà comunicato in sede di stipula | <Dati Generali><DatiContratto> |
| NOTE CREDITO (se indicato): dovrà essere indicato il numero della fattura trasmessa | <Dati Generali><DatiFattureCollegate> |

La compilazione e sottoscrizione dell’autocertificazione inerente la dichiarazione di regolarità del D.U.R.C. e la tracciabilità dei flussi finanziari dovrà precedere l’emissione della fattura. La fattura sarà respinta tramite il Sistema di Interscambio in caso di mancato ricevimento della predetta documentazione.

Il pagamento avverrà entro 30 giorni dalla data di ricezione della fattura, previo accertamento della prestazione da parte del direttore dell’esecuzione del contratto (DEC).

L’operatore economico può chiedere anticipazione del prezzo da corrispondere entro quindici giorni dall’ordine. L’erogazione dell’anticipazione è subordinata alla costituzione di garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa di importo pari all’anticipazione maggiorato del tasso di interesse legale applicato al periodo necessario al recupero dell’anticipazione stessa secondo il cronoprogramma della prestazione, come previsto dall’art.35 punto 18 del D.Lgs.50/2016.

Art. 12 - Divieto di cessione del contratto

È fatto divieto assoluto di cedere a terzi l’appalto.

Qualsiasi cessione dell’appalto è nulla nei confronti del Concedente e comporta l'immediata revoca dell’appalto e la perdita della cauzione definitiva, fatto salvo ogni ulteriore risarcimento dei danni eventualmente arrecati al Politecnico di Milano.

Art. 13 - Riservatezza

Il Fornitore si impegna a conservare il più rigoroso riserbo in ordine a tutta la documentazione fornita dal Politecnico di Milano.

Il Fornitore si impegna altresì a non divulgare a terzi e a non utilizzare per fini estranei all'adempimento dell'accordo stesso procedure, notizie, dati, atti, informazioni o quant'altro relativo al Politecnico di Milano e al suo know-how.

Il Fornitore si impegna altresì a restituire al Politecnico di Milano, entro 10 giorni dall'ultimazione delle attività commissionate tutti gli atti ed i documenti alla stessa forniti dalla committente ed a distruggere, ovvero rendere altrimenti inutilizzabili, ogni altro atto.

Eventuali violazioni commesse dal Fornitore sulle disposizioni di cui al presente paragrafo saranno sanzionate ai sensi della normativa vigente in materia.

Art. 14 - Tracciabilità dei flussi finanziari

Al fine di assicurare la tracciabilità dei flussi finanziari finalizzata a prevenire infiltrazioni criminali, il Fornitore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 136/2010.

Il fornitore si impegna inoltre a produrre, su richiesta della Stazione appaltante, documentazione idonea per consentire le verifiche di cui all'art. 3 comma 9 della legge 136/2010.

A pena di risoluzione del contratto, tutti i movimenti finanziari relativi alla fornitura devono essere registrati su conto corrente dedicato e devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o altri strumenti previsti dalla legge 136/2010, salvo le deroghe previste dalla legge stessa.

Art. 15 - Normativa anticorruzione

Il fornitore, firma digitalmente il presente capitolato, dichiarando contestualmente quanto segue.

1) RAPPORTI DI PARENTELA

Il Fornitore dichiara che non sussistono rapporti di parentela, affinità, coniugio, convivenza tra i titolari e i soci dell'azienda e il Rettore, Prorettori, Prorettori delegati dei Poli territoriali, Direttore Generale, Dirigenti, Componenti del Consiglio di Amministrazione, i Direttori di Dipartimento, Presidi di Scuola, visibili all'indirizzo <http://www.polimi.it/ateneo/>, RUP della presente procedura.

2) TENTATIVI DI CONCUSSIONE

Il fornitore si impegna a dare comunicazione tempestiva alla Stazione appaltante e alla Prefettura, di tentativi di concussione che si siano, in qualsiasi modo, manifestati nei confronti dell'imprenditore, degli organi sociali o dei dirigenti di impresa.

Il predetto adempimento ha natura essenziale ai fini della esecuzione del contratto e il relativo inadempimento darà luogo alla risoluzione espressa del contratto stesso, ai sensi dell'art. 1456 del c.c., ogni qualvolta nei confronti di pubblici amministratori che abbiano esercitato funzioni relative alla stipula ed esecuzione del contratto, sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per il delitto previsto dall'art. 317 del c.p.

3) CONOSCENZA DEL CODICE COMPORTAMENTO DEI DIPENDENTI PUBBLICI DEL POLITECNICO DI MILANO E PIANO PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE DI ATENEO

Il fornitore dichiara di conoscere il Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici del Politecnico di Milano e il Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione dell'Ateneo, reperibili all'indirizzo:

<http://www.polimi.it/menu-di-servizio/policy/amministrazione-trasparente/altri-contenuti/>

L'appaltatore ha l'obbligo di rispettare e di divulgare all'interno della propria organizzazione il Codice Etico e di Comportamento del Politecnico di Milano per tutta la durata della procedura di affidamento e del contratto.

Fatti salvi gli eventuali altri effetti, l'inosservanza delle norme e/o la violazione degli obblighi derivanti dal codice di comportamento dei dipendenti pubblici di cui all'art. 54 del D.Lgs. 165/2001 o al Codice Etico e di Comportamento del Politecnico di Milano comporta la risoluzione del presente contratto ai sensi dell'art.1456 del c.c.

4) EX DIPENDENTI

Il Fornitore dichiara di non avere concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e/o di non aver attribuito incarichi ad ex dipendenti che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto dell'Università per il triennio successivo alla cessazione del rapporto e si impegna a non stipularli nel successivo triennio.

Art. 16 - Utilizzo del nome e del logo del Politecnico di Milano

Il Politecnico di Milano non potrà essere citato a scopi pubblicitari, promozionali e nella documentazione commerciale né potrà mai essere utilizzato il logo del Politecnico di Milano se non previa autorizzazione da parte del Politecnico stesso. Le richieste di autorizzazione possono essere inviate a comunicazione@polimi.it.

Art. 17 - Norme di riferimento

Per tutto quanto non espressamente previsto dagli atti e documenti di gara si fa riferimento al D. Lgs.50/2016 e al Codice Civile.

Art. 18 - Foro competente

Per ogni effetto del contratto, si riconosce per ogni controversia la competenza del Foro di Milano.

Art. 19 - Trattamento dati

Ai sensi e per gli effetti del Regolamento UE n. 679/2016, le Parti così come individuate, denominate e domiciliate dal presente contratto, in qualità di autonomi Titolari del trattamento, dichiarano reciprocamente di essere informate e di acconsentire, tramite sottoscrizione di questo documento, che i dati personali raccolti e considerati nel corso dell'esecuzione del presente contratto saranno trattati esclusivamente per le finalità previste dal contratto stesso ed in ottemperanza delle misure di sicurezza necessarie per garantire la loro integrità e riservatezza.

Le Parti, in qualità di Titolari autonomi del trattamento, si impegnano a raccogliere i dati degli interessati per le rispettive finalità rispettando il principio di minimizzazione e di consenso

informato. L'eventuale utilizzo dei dati per finalità ulteriori è condizionato alla manifestazione di espresso consenso specifico da parte dell'interessato.

In caso di servizi che richiedano il trasferimento di dati personali dal Politecnico al Fornitore o la raccolta di dati personali da parte del Fornitore nell'ambito dello svolgimento del servizio, il Fornitore verrà nominato all'avvio dei servizi dal Committente con apposito atto negoziale ai sensi dell'art. 28 e seguenti del GDPR "Responsabile del trattamento" in relazione alle attività connesse alla esecuzione del presente contratto.

Punto di contatto del Responsabile per la protezione dei dati per il Politecnico di Milano è: privacy@polimi.it.

Le Parti di impegnano, inoltre, ad escludere la diffusione dei dati raccolti in Paesi extra UE e/o Organizzazioni internazionali.

Art. 20 - Responsabile del procedimento

Il Responsabile Unico del Procedimento di gara è il Sig. Daniele Lucchini.

Art. 21 - Contatti del Punto Ordinante

Per eventuali informazioni è possibile contattare il Call Center del Politecnico di Milano, **telefono 02 2399 9300 – 800 02 2399**, email callcenter@polimi.it, dalle ore 8.00 alle ore 19.00 dei giorni feriali e il sabato dalle ore 8.00 alle ore 13.00.

Eventuali richieste di chiarimenti, in ordine al contenuto del Bando di gara, del presente Capitolato e del Disciplinare di gara potranno essere formulate esclusivamente per via telematica attraverso la funzione comunicazioni sulla piattaforma di gara Sintel.

Art. 22 - Accesso agli atti

In caso di richiesta di accesso agli atti, come previsto dal Regolamento di Ateneo, emanato con Decreto del Direttore Generale Rep. n. 3418 Prot. n. 40374 del 18/12/2013, verrà applicato il tariffario approvato dal Consiglio di Amministrazione il 17/12/2013 visibile al seguente indirizzo:

http://www.normativa.polimi.it/upload/statuti/file.php/301/Tariffario_accesso_documenti.pdf

Art. 23 - Spese contrattuali

Tutte le spese, diritti e imposte, inerenti e conseguenti alla sottoscrizione del contratto, sono a carico dell'aggiudicatario.

Milano, lì 16/07/2021

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Sig. Daniele Lucchini