

## **CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE**

**Gara a procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.  
per la conclusione di un accordo quadro di cui all'art. 54, co. 3, del  
D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. per la fornitura in lotti di prodotti chimici**

**Numero di gara 7335974**

**Lotto 1 – SOLVENTI ED ADDITIVI PER HPLC - MS – CIG 7791535216**

**Lotto 2 – SOLVENTI COMUNI – CIG 7791546B27**

**Lotto 3 – SOLVENTI ANIDRI – CIG 7791561789**

**Lotto 4 – SOLVENTI DEUTERATI – CIG 7791578591**

**Lotto 5 - ACIDI E BASI – CIG 779157859EA2**

**Lotto 6 – FINE CHEMICALS – CIG 7791598612**

**Lotto 7 – REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE E CELLULARE – CIG  
7791675C0**

## Art 1. OGGETTO E DURATA DELLA FORNITURA

La gara, suddivisa in lotti, ha per oggetto la fornitura di Prodotti Chimici, come definiti nelle Liste allegate (nel prosieguo “Prodotti”).

Nell’ambito di ciascun lotto i prodotti saranno ordinati, consegnati ed utilizzati presso i laboratori siti sul territorio nazionale della Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia (nel prosieguo “IIT”), come specificatamente indicati all’art. 3 del presente Capitolato.

I Prodotti dovranno rispondere ai requisiti tecnici richiesti nel presente Capitolato per le finalità specifiche che IIT si è posta di conseguire nell’ambito della ricerca scientifica.

Parte integrante del presente Capitolato sono le liste dei prodotti previsti per ogni singolo lotto per i quali si chiede una offerta da indicarsi in valuta euro, al netto dell’IVA.

All’esito della procedura di aggiudicazione della fornitura di ciascun lotto, di cui al presente Capitolato, IIT stipulerà con gli Aggiudicatari dei relativi lotti un Accordo Quadro. Nel corso della validità di ciascun Accordo Quadro la Fondazione invierà al Fornitore, a mezzo e-mail/ PEC, un Ordine di Acquisto, quale singolo Appalto Specifico, secondo le tipologie e le quantità di volta in volta necessarie.

Viene altresì disposto che qualora un singolo Prodotto ordinato da IIT, al momento del suo utilizzo e fatto salvo in ogni caso il pieno rispetto degli standard di qualità richiesti, si riveli inadatto o inadeguato nell’ambito della specifica attività di laboratorio e quindi di ricerca scientifica nella quale tale Prodotto deve essere utilizzato, l’Aggiudicatario si impegna a proporre uno o più Prodotti equivalenti applicando, ai relativi prezzi di listino pubblicati, la medesima percentuale di ribasso che è stata offerta in sede di gara per i prodotti del medesimo lotto.

Nel caso di cui sopra, qualora l’Aggiudicatario non sia in grado di proporre altro prodotto equivalente oppure, se proposto, anche quest’ultimo si riveli inadatto o inadeguato per una specifica attività di ricerca scientifica, IIT si riserva la facoltà di rivolgersi ad altri Operatori Economici senza che ciò faccia sorgere alcun diritto o alcuna pretesa in favore dell’Aggiudicatario.

Ciascun contratto di Accordo Quadro avrà una durata di 36 (trentasei) mesi decorrenti dalla data di stipula del contratto, o fino al raggiungimento dell’importo contrattuale, se antecedente. Per durata dell’Accordo Quadro si intende il periodo entro il quale IIT potrà concludere con il Fornitore singoli Appalti Specifici formalizzati mediante la trasmissione del relativo Ordine di Acquisto.

## Art 2. CARATTERISTICHE INDISPENSABILI DELLA FORNITURA

Gli elementi descritti nelle sezioni 2A,2B e 2C rappresentano, a pena d'esclusione, le caratteristiche minime richieste dei Prodotti a cui il concorrente dovrà conformarsi nella sua offerta. Offerte relative a Prodotti che non rispondono ai requisiti minimi di cui alle sezioni 2A e 2B, saranno escluse.

### **2A - Caratteristiche tecniche dei prodotti**

Il concorrente, relativamente al/ai Lotto/i cui intende partecipare, a pena di esclusione, dovrà formulare la propria offerta economica per tutti i prodotti previsti nella lista dei prodotti di ciascun lotto, nessuno escluso, garantendo tutte le caratteristiche tecniche nonché la conformità alle normative ed ai requisiti di sicurezza previsti dalla legge. Per le caratteristiche tecniche si rimanda a quelle indicate nella descrizione del Prodotto, tra cui ad esempio:

- le caratteristiche chimico-fisiche indicate nella descrizione del Prodotto (ove indicate);
- la concentrazione indicata nella descrizione del Prodotto (ove indicata);
- il grado di purezza indicato nella descrizione del Prodotto (ove indicato);

Qualora l'Offerente non contempli il formato indicato nell'elenco prodotti tra i propri standard di produzione/distribuzione, si richiede di indicare comunque il prezzo corrispondente al formato richiesto dalla Fondazione al fine di rendere tra loro comparabili i prezzi offerti in sede di gara da tutti gli offerenti. Qualora l'Aggiudicatario non sia in grado di fornire i prodotti nel formato indicato nei documenti allegati, le Parti potranno di comune accordo individuare dei formati o delle soluzioni alternative purché soddisfino le esigenze operative della Fondazione.

Alcuni prodotti indicati negli elenchi potrebbero riportare marchi o denominazioni riconducibili a specifici produttori. In tali casi si fa presente che tale indicazione non è assolutamente vincolante e che il concorrente, a sua discrezione, potrà offrire il prodotto indicato o un prodotto equivalente per il quale si richiederà all'Aggiudicatario la puntuale descrizione delle specifiche tecniche in fase di stipula di ciascun Accordo Quadro.

In fase di stipula di ciascun Accordo Quadro, al fine di verificare la corrispondenza tra i Prodotti proposti e i requisiti stabiliti da IIT, verrà richiesta all'Aggiudicatario la Scheda prodotto per tutti i Prodotti oggetto del Lotto. Tale documentazione sarà parte integrante di ciascun Accordo Quadro e dovrà recare le caratteristiche principali del Prodotto tra cui la descrizione, il confezionamento proposto, il formato e/o la dimensione, laddove previsti, la sterilità, laddove prevista, la normativa di riferimento cui il Prodotto è conforme, la rispondenza ad eventuali certificazioni possedute e le istruzioni per l'uso, laddove presenti.

Infine si precisa che sarà cura dell'Aggiudicatario l'aggiornamento di tale documentazione qualora superata nel corso della durata dell'Accordo Quadro.

Nel caso in cui un Prodotto indicato nell'elenco, durante il corso di validità di ciascun Accordo Quadro, diventi indisponibile per qualsiasi ragione, l'Aggiudicatario dovrà assicurare continuità di consegna per tutta la durata dell'Accordo Quadro, proponendo a IIT un Prodotto alternativo di equivalente o superiore funzionalità e qualità alle stesse condizioni economiche e contrattuali stabilite per il Prodotto divenuto indisponibile.

Nell'ambito dell'Accordo Quadro che si intende stipulare con l'aggiudicatario del relativo lotto, si sottolinea che quanto riportato nella Lista dei Prodotti, non costituisce alcun obbligo o vincolo per IIT né circa lo stesso acquisto, né rispetto alle quantità ivi riportate.

In particolare si precisa che:

- a) le quantità indicate nella Lista dei Prodotti rappresentano il consumo presunto triennale complessivo di cui IIT potrà avere bisogno;
- b) tali quantità, ancorché valutate sulla base dei consumi registrati nel corso dell'ultimo triennio, rappresentano una stima del fabbisogno futuro e sono da considerarsi puramente indicative;
- c) le quantità indicate, inoltre, non costituiscono un vincolo contrattuale, ma sono riportate al solo fine di consentire la stima del valore complessivo della fornitura.

IIT si riserva, quindi, la facoltà – tramite singoli Ordini di Acquisto - di ordinare i Prodotti, tra quelli presenti all'interno delle Liste dei Prodotti allegate, nella tipologia e nella quantità che si renderanno di volta in volta necessarie in funzione dei fabbisogni di ricerca di IIT stessa.

Per quanto riguarda le specifiche tecniche di ogni Prodotto, si prega di prendere visione delle allegate "Liste dei prodotti" del Lotto di interesse.

### **2B - Requisiti di sicurezza**

L'Offerente garantisce il rispetto dei requisiti di sicurezza dei Prodotti stabiliti dal Regolamento (CE) n. 1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), e successivo Regolamento (UE) N. 453/2010 recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

### **2C - Garanzia e Assistenza**

**GARANZIA:** Il concorrente è tenuto a garantire che il Prodotto offerto sia conforme ai requisiti minimi, conforme alla normativa applicabile vigente ed esente da qualsiasi difetto per quanto riguarda la progettazione, il materiale, la produzione, la lavorazione ed il processo, sia idoneo allo scopo per cui è previsto, nonché perfettamente funzionante e che sia, altresì, esente da vincoli, cauzioni o oneri, gravami e diritti di terzi di qualsiasi genere e da controversie imputabili a violazione di brevetti. Resta inteso che qualora IIT rilevi non conformità rispetto a quanto sopra elencato richiederà l'immediata sostituzione del Prodotto in questione.

In deroga a quanto indicato al numero 2.3.4 delle Condizioni Generali di Acquisto, i Prodotti dovranno essere coperti da una garanzia non inferiore ai 12 (dodici) mesi dalla data di accettazione di cui all'art. 9 dello Schema di Contratto.

Qualora il Prodotto sia soggetto a scadenza e questa sia più breve di 12 mesi dalla data di cui sopra, ai fini della garanzia farà fede la data di scadenza riportata sul confezionamento del Prodotto.

Resta inteso che non saranno accettati Prodotti consegnati con vita residua inferiore ai 2/3 della vita totale, salvo se espressamente autorizzato da IIT.

Le suddette garanzie sono comprese e compensate nel prezzo offerto.

## **ASSISTENZA**

Il concorrente garantisce un servizio di assistenza tramite supporto telefonico e online con risposta immediata garantita da parte di personale tecnico idoneo all'evasione della richiesta di informazioni su caratteristiche tecniche del Prodotto, modalità di utilizzo e compatibilità, adeguato supporto alla comprensione di eventuali problematiche e supporto alla loro immediata risoluzione, ove possibile. La completa risoluzione della problematica dovrà comunque avvenire entro, e non oltre, le 48 (quarantotto) ore dalla richiesta di assistenza dell'utente, secondo le modalità prestabilite, ai recapiti indicati dal fornitore in fase di stipula dell'Accordo Quadro.

## **Art 3. TEMPI E MODALITÀ DI CONSEGNA**

I Prodotti ordinati durante il periodo di validità di ciascun Accordo Quadro, dovranno essere consegnati presso le sedi di IIT site sul territorio nazionale come di volta in volta indicate nell'ambito del singolo Ordine di Acquisto emesso da IIT.

Si precisa che indicativamente, le sedi che potranno effettuare Ordini d'Acquisto aggiudicare gli Appalti Specifici dei Prodotti oggetto dell'Accordo Quadro sono:

- Genova: Istituto Italiano di Tecnologia, Via Morego 30, 16163 Genova;
- Genova CBA: Center for Synaptic Neuroscience (NSYN), Largo Rosanna Benzi 10, Padiglione IST; Nord, Torre D1, 16132 – Genova;
- Genova Erzelli: Via Melen, 83 – Genova (GE);
- Milano: Center for Genomic Science, Via Adamello 16, 20139 Milano;
- Milano: Center for Nano Science and Technology, Via Pascoli 70/3, 20133 Milano;
- Napoli: Center for Advanced Biomaterials for Healthcare, Largo Barsanti e Matteucci 53, 80125 Napoli;
- Napoli: IIT-CABHC c/o Università Federico II di Napoli, Piazzale Tecchio, 80, I-80125 Napoli
- Lecce: Center for Bio-Molecular Nanotechnology, Via Barsanti, 73010 Arnesano (LE);
- Torino: Centro per le Tecnologie Future Sostenibili presso Environment Park, Via Livorno 60, cap 10044, Torino;
- Trento: Center for Neuroscience and Cognitive Systems, Palazzo Fedrigotti, Corso Bettini 31, 38068 Rovereto (TN) ed ex Manifattura Tabacchi, Piazza della Manifattura 1, 38068 Rovereto (TN);
- Pontedera: Center for Micro-BioRobotics Polo Sant'Anna Valdera, Viale Rinaldo Piaggio, 34 - 56025 - Pontedera (PI);
- Pisa: Center for Nanotechnology Innovation, Piazza San Silvestro 1256127 Pisa;
- Roma: Center for Life Nano Science Viale Regina Elena 291, 00161 Roma;
- Ferrara: Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia c/o Centro di Neurofisiologia traslazionale c/o sezione Fisiologia Umana, Via Fossato di Mortara, 17-19, 44121 Ferrara;
- Venezia: CCHT Venezia Center for Cultural Heritage Technology, Via della Libertà 12 I-30175 Marghera VE.

Le consegne dovranno essere eseguite entro e non oltre dieci (10) giorni lavorativi dalla trasmissione tramite PEC o e-mail dell'Ordine di Acquisto, fatta salva la facoltà delle Parti di concordare un termine diverso che sarà specificato in fase di affidamento di ciascun Ordine di Acquisto.

Le condizioni di consegna dei Prodotti sono DDP (Incoterms 2010), pertanto, ogni costo od onere sostenuto da ciascun Aggiudicatario deve intendersi compreso e compensato nei corrispettivi dedotti in contratto. Ciò posto ciascun aggiudicatario è, pertanto, tenuto a garantire alle sopra indicate condizioni le consegne su tutto il territorio nazionale, atteso che l'elenco di cui sopra è meramente indicativo e non esaustivo.

Le consegne non saranno soggette a quantitativi o importi minimi di spedizione.

Per quanto riguarda le consegne presso tutte le sedi di IIT dislocate sul territorio italiano, il concorrente dovrà conformarsi alle seguenti indicazioni:

- per il ricevimento merci, il magazzino è dotato esclusivamente di strumenti per la movimentazione a terra (*transpallet*). Per ogni consegna di peso superiore ai 20 kg viene richiesta tassativamente consegna con sponda idraulica;
- ogni consegna di singole unità di carico di dimensioni superiori allo *standard pallet* EUR-EPAL di altezza superiore ai 190 cm e/o di peso superiore ai 500 kg dovrà essere concordata con IIT. Unità di misure superiori possono essere consegnate previa comunicazione e previa verifica che nulla osti al posizionamento del bene all'interno dell'edificio;
- per la Sede di IIT di Genova, via Morego 30, l'accesso al magazzino è standardizzato per autocarri di lunghezza inferiore ai 10 metri e di altezza inferiore a 4 metri. Consegne con mezzi di dimensioni maggiori devono essere preventivamente concordate con IIT;
- si richiede inoltre che le consegne vengano effettuate fino alle ore 13 e che il materiale presente in ogni ordine venga raggruppato per unità di carico (collo).

Eventuali ulteriori indicazioni verranno comunicate dai singoli Centri della Rete in fase di trasmissione del primo Ordine di Acquisto.

Alla consegna, ciascun Prodotto dovrà essere accompagnato dalla seguente Documentazione e completo delle seguenti informazioni:

- Documento di trasporto che dovrà riportare, oltre alle indicazioni previste dalla legislazione vigente, data e numero d'ordine emesso da IIT e luogo di consegna della merce.
- Nota informativa in lingua italiana e/o inglese omnicomprensiva a corredo di ciascun Prodotto. La nota informativa, altrimenti conosciuta come "istruzioni per l'uso", è un documento in cui vengono riportati tutti gli elementi necessari per utilizzare il Prodotto in modo corretto ed è obbligatoria e conforme ai requisiti previsti dalla Legge D.lgs. 475/92 e successiva normativa.

I Prodotti dovranno essere confezionati ed imballati in modo tale da garantirne il corretto trasporto, immagazzinamento, conservazione e manipolazione in accordo alle vigenti normative in materia e buona pratica.

A discrezione di IIT, la merce non accompagnata dalla documentazione ed informazioni suddette così come quella consegnata con imballi danneggiati potrà essere rifiutata e sarà quindi considerata a tutti gli effetti come non consegnata, od accettata con riserva di verifica della conformità del contenuto.

#### **Art 4. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**

Per ciascun lotto l'aggiudicazione dell'Accordo Quadro avverrà mediante il criterio del prezzo più basso mediante offerta a prezzi unitari secondo le modalità di cui all'art. 95, co. 4, lett. b), del Codice, determinato tramite offerta a prezzi unitari, finalizzata alla conclusione di un Accordo Quadro con un solo operatore economico, ai sensi dell'art. 54, co. 3, del Codice, nell'ambito del quale basare l'affidamento di Appalti Specifici intesi quali Ordini d'Acquisto per la fornitura di Prodotti.

Ciascun lotto sarà aggiudicato anche in presenza di una sola offerta formalmente valida, purché ritenuta conveniente e congrua dal IIT.

#### **Art 5. PENALITÀ**

IIT applicherà delle penalità per il mancato rispetto del termine di consegna di 10 giorni lavorativi, o di quello diversamente pattuito tra le Parti, di cui all'Art. 3 del presente Capitolato e per il mancato rispetto del termine di 48 ore previsto per l'espletamento del servizio di assistenza di cui all'articolo 2C del presente Capitolato.

Nei casi di cui sopra, IIT applicherà una penale giornaliera, calcolata per giorni naturali e consecutivi, pari al uno per mille dell'importo contrattuale dell'Ordine di Acquisto.

Qualora i ritardi maturati comportino complessivamente un'applicazione di penali per un importo superiore al 10% del valore dell'Accordo Quadro di ciascun lotto il Responsabile del Procedimento può promuovere l'avvio delle procedure di risoluzione del relativo Ordine di Acquisto per grave inadempimento, grave irregolarità e grave ritardo di cui all'art. 108 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

L'accettazione di Prodotti forniti oltre il termine di consegna previsto, non costituisce rinuncia alla richiesta di penali e risarcimento danni.

#### **Art 6. VERIFICA DI CONFORMITÀ**

Entro 30 (trenta) giorni dalla ricezione dei Prodotti nell'ambito di ciascun Ordine di Acquisto saranno eseguite le operazioni di verifica di conformità. Se ricorreranno i necessari presupposti di legge si procederà ai sensi dell'art. 102 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. Le attività di verifica potranno svolgersi in

contraddittorio con il Fornitore che, qualora necessario, ne sarà debitamente e tempestivamente informato. Per verifica di conformità s'intende la verifica qualitativa e quantitativa dei Prodotti e la loro rispondenza alle caratteristiche tecniche e di funzionalità indicate nell'ordine. La verifica di conformità riguarderà la totalità dei Prodotti consegnati o, a scelta di IIT, un campione significativo degli stessi. Delle operazioni di verifica di conformità verrà redatto apposito verbale, sottoscritto da IIT e controfirmato dal Fornitore se presente. Laddove non presente alle operazioni di verifica di conformità, IIT, su esplicita richiesta del Fornitore, provvederà all'invio del verbale a mezzo PEC. Il Fornitore dovrà riconsegnare il verbale a IIT, debitamente controfirmato, entro i successivi 15 (quindici) giorni naturali e consecutivi. Al momento della controfirma il Fornitore potrà aggiungere le contestazioni che eventualmente ritiene opportuno. Resta inteso tra le parti che ogni onere e spesa di verifica di conformità è a esclusivo carico del Fornitore. In caso di esito negativo della verifica di conformità il Fornitore dovrà provvedere, a propria cura e spese, entro e non oltre giorni 10 (dieci) dalla data del verbale di verifica di conformità negativa, all'eliminazione dei difetti e/o delle carenze riscontrati, ovvero alla sostituzione dei Prodotti, dopodiché si procederà ad una nuova verifica di conformità, che avverrà con le modalità ed i termini sopra descritti; tutti gli oneri che IIT dovrà sostenere saranno posti a carico del Fornitore. In caso di ulteriore esito negativo della verifica di conformità, IIT potrà dichiarare risolto il relativo contratto, ai sensi dell'art. 1456 c.c., e il diritto al risarcimento di tutti i danni subiti.

#### **Art 7. DISPOSIZIONI GENERALI**

Per ogni altra disposizione applicabile al presente Capitolato, si fa riferimento alle Condizioni generali di acquisto per fornitura di beni e servizi di IIT.

Il Progettista

Ing. Enzo Gelati