



Provincia di Modena

Lavori Speciali opere pubbliche

Telefono 059 209 623 - Fax 059 343 706

Viale Jacopo Barozzi 340, 41124 Modena - C.F. e P.I. 01375710363

Centralino 059 209 111 - www.provincia.modena.it - provinciadimodena@cert.provincia.modena.it

Servizio Certificato UNI EN ISO 9001:2008 - Registrazione N. 3256 -A-

Oggetto: Istituto Spallanzani di Castelfranco Emilia: realizzazione di nuova palazzina ad uso laboratori a seguito della demolizione palazzina "C"-ampliamento palazzina "D". Incarico professionale di affidamento a geologo per l'espletamento della redazione della relazione sismica e geologica preliminare e definitiva, affidato ai sensi dell'art. 31 c.8 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. CIG ZEC28AF24F

DISCIPLINARE TECNICO PRESTAZIONALE DEL SERVIZIO

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Ing Alessandro Manni



Art. 1 OGGETTO	3
Art. 2 CONTENUTI DELLA PRESTAZIONE.....	3
Art. 3 COMPENSO	4
Art. 4 TERMINE DI ESECUZIONE E PENALI	5
Art. 5 VARIANTI.....	5
Art. 6 PAGAMENTI	6
Art. 7 ELEMENTI DISTINTIVI DELL'APPALTO	6
Art. 8 COLLABORATORI E CONSULENTI	6
Art. 9 RESPONSABILITA' VERSO TERZI E ASSICURAZIONE	7
Art. 10 TUTELA DELLA PRIVACY	7
Art. 11 CONTROVERSIE.....	7
Art. 12 RECESSO DALL'APPALTO – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO	8
Art. 13 VALIDITA' DELLA PROPOSTA E STIPULAZIONE DEL CONTRATTO	8
Art.14 ADEMPIMENTI EX LEGGE N.136/2010	8
Art. 15 DISPOSIZIONI FINALI - OSSERVANZA DI LEGGI E REGOLAMENTI	8

Art. 1 OGGETTO

Sono oggetto del seguente servizio le attività di supporto alle indagini sul terreno e la successiva redazione della relazione/i sismica e geologica preliminare e definitiva degli interventi di ampliamento di seguito indicati, da realizzare con due diversi appalti, anche se insistenti sul medesimo lotto:

- *ampliamento palazzina "D"*;
- *ricostruzione nuova palazzina "C"*.

I due interventi saranno realizzati sul lotto in cui è ospitata la sede dell'istituto di istruzione superiore "Lazzaro Spallanzani" con sede in via Solimei n.23, Castelfranco Emilia (Mo), come meglio precisato nell'elaborato grafico allegato alla presente.

Sulla base delle attuali conoscenze, si stima che l'importo delle opere di natura strutturale sia quantificabile rispettivamente in:

- *ampliamento palazzina "D"*: € 72'500,00
- *ricostruzione nuova palazzina "C"*: € 400'000,00

Il plesso scolastico esistente è composto da varie unità strutturali tra di loro indipendenti ed è adibito unicamente ad attività di tipo scolastico con annessi laboratori; i nuovi interventi servono a mitigare la crescente richiesta d'iscritti, oltre che a potenziare le attività di laboratorio.

Entrambi i nuovi corpi di fabbrica saranno realizzati con strutture in cemento armato e con fondazioni presumibilmente superficiali.

Art. 2 CONTENUTI DELLA PRESTAZIONE

Le prestazioni richieste nello specifico sono:

1. Attività preliminari, trattasi di
 - a. sopralluogo in sito alla presenza dei professionisti incaricati della redazione della progettazione delle strutture;
 - b. raccolta del materiale di archivio, riguardante anche quello che sarà reso disponibile dalla Provincia di Modena (su richiesta e se disponibile) e riguardante gli elaborati progettuali di natura geotecnica/geologica delle attuali costruzioni e dei successivi interventi.
2. Redazione di un'unica relazione sismica e geologica preliminare.
3. Redazione di due distinte relazioni, sismica e geologica, da redigere per entrambi gli interventi di cui all'art.1 almeno nella fase di progettazione definitiva: tale attività avviene solo a seguito della restituzione delle indagini sul terreno.
4. attività di supporto al progettista strutturale ed architettonico: con riferimento esclusivo all'ambito geologico/geotecnico, è richiesta attività di supporto ai professionisti incaricati della progettazione delle strutture fondali ed in elevazione in merito a:
 - a. parere sulla scelta della tipologia fondale,

- b. l'ubicazione, la tipologia e quantità d'indagini sul terreno da eseguire,
- c. supporto alla redazione dei capitolati speciali di appalto (parte tecnica) e piani di manutenzione,
- d. a tutte quelle attività finalizzate al rilascio di autorizzazioni e/o pareri degli organi preposti (es. autorizzazione sismica).

5. Attività di coordinamento del laboratorio incaricato di eseguire le indagini sul terreno.

La prestazioni di cui al presente articolo dovranno essere condotte nel pieno rispetto di quanto previsto agli artt. 23, 24 e 31 del D. Lgs. 50/2016, nonché al DM 248/2016 e delle norme tecniche vigenti con particolare riferimento alla, D.M. 17/01/2018, eurocodici strutturali ed alla L.R Emilia Romagna n.19/2008 e s.m.i.

L'affidatario dell'incarico si impegna a rendere disponibili i servizi richiesti intervenendo direttamente e con strutture proprie ed in piena autonomia.

Gli eventuali elaborati grafici saranno forniti su supporto informatico del tipo DWG, mentre i restanti documenti saranno forniti anche su formato editabile.

Per l'incarico di cui al presente articolo, il progettista incaricato, fornirà n° 2 copie cartacee ed una copia riproducibile nei formati indicati, oltre a tutte le copie che dovessero essere richieste dagli enti preposti ai controlli.

All'atto della consegna, il Responsabile del Procedimento, in contraddittorio con il professionista, provvederà alla verifica formale della completezza degli elaborati di progetto in ogni sua fase ed alla contestuale redazione di verbale di verifica dei contenuti.

I soggetti interessati devono essersi recati sul luogo di esecuzione dei lavori ed avere preso conoscenza delle condizioni locali, della viabilità di accesso e di avere verificato le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione della proposta economica.

E' facoltà della Provincia di Modena ridurre, a suo insindacabile giudizio, i contenuti della prestazione senza che il professionista incaricato possa accampare alcun compenso oltre a quanto relativo alle prestazioni già prodotte.

Il soggetto incaricato nello svolgimento dei servizi sopraccitati, dovrà attenersi scrupolosamente alle norme tecniche CEI ed alle norme UNI in vigore, al DPR 207/2010 (per le parti ancora in vigore), alle norme tecniche Comunali e Regionali attualmente in vigore, alle norme in materia di tutela della salute e della sicurezza dei luoghi di lavoro e ad ogni riferimento normativo e legislativo applicabile al contesto.

Il soggetto dichiara, con la sottoscrizione del presente disciplinare, di non avere in corso una qualsiasi causa d'incompatibilità o incontinibilità relativa al presente contratto.

Art. 3 COMPENSO

Il compenso a base d'appalto (soggetto al ribasso dell'offerta), per la prestazione di cui all'art.2, secondo i contenuti fissati al precedente art. 2), è pari a €7'286,53 oltre a Contributi previdenziali ed IVA, se dovuta.

Art. 4 TERMINE DI ESECUZIONE E PENALI

L'incarico decorre dalla data di esecutività del presente atto e dovrà rispettare le seguenti scadenze:

- 15 gg. naturali e consecutivi per la consegna della relazione sismica e geologica definitiva inerente l'intervento dell'ampliamento palazzina "D", misurati a partire dal termine dell'esecuzione delle indagini in situ e laboratorio;
- 30 gg. naturali e consecutivi per la consegna della relazione sismica e geologica definitiva inerente l'intervento di ricostruzione della nuova palazzina "C", misurati a partire dal termine dell'esecuzione delle indagini in situ e laboratorio;

A questi tempi si possono aggiungere le tempistiche relative esclusivamente al rilascio di pareri ed autorizzazioni che interromperanno i suddetti termini.

Nel caso di mancato rispetto dei termini indicati per l'esecuzione della prestazione, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo viene applicata una penale pari all'1 per mille dell'importo netto contrattuale.

La penale sarà contabilizzata in detrazione all'importo in occasione del pagamento immediatamente successivo al verificarsi della relativa condizione di ritardo.

L'importo complessivo delle penali irrogate ai sensi dei commi precedenti non può superare il 10 per cento dell'importo contrattuale; qualora i ritardi siano tali da comportare una penale d'importo superiore alla predetta percentuale trova applicazione l'ipotesi di risoluzione contrattuale sotto indicata.

L'applicazione delle penali di cui al presente articolo non pregiudica il risarcimento di eventuali danni o ulteriori oneri sostenuti dalla Stazione appaltante a causa dei ritardi, anche conseguenti alla perdita di eventuali fonti di finanziamenti.

Qualora il ritardo superi comunque il termine di 10 (dieci) giorni rispetto ai tempi contrattuali, come sopra stabilito, l'Amministrazione può provvedere senza alcuna formalità all'immediata risoluzione contrattuale e all'esecuzione del contratto a mezzo di altro professionista di fiducia, con esecuzione in danno al professionista inadempiente senza che lo stesso abbia più nulla a pretendere.

Sono dovuti dal professionista i danni subiti dall'Amministrazione in seguito a risoluzione contrattuale, comprese le eventuali maggiori spese connesse al completamento del contratto affidato a terzi.

Art. 5 VARIANTI

Qualsiasi modifica e/o integrazione che si rendesse necessaria per manifesta carenza degli elaborati progettuali presentati, ovvero per l'adeguamento a prescrizioni da parte degli organismi preposti all'approvazione del progetto, sarà a totale carico del professionista affidatario.

Art. 6 PAGAMENTI

Il corrispettivo sarà liquidato in tre soluzioni in percentuale sugli stati di avanzamento dei lavori e più precisamente:

- 40% alla consegna della relazione geologica e sismica preliminare;
- 15% ad ottenimento dell'autorizzazione sismica da parte degli organi preposti al controllo ed inerente l'ampliamento della palazzina "D";
- 45% ad ottenimento dell'autorizzazione sismica da parte degli organi preposti al controllo ed inerente la ricostruzione della nuova palazzina "C".

I compensi saranno corrisposti dietro presentazione di regolare fattura elettronica recante obbligatoriamente il codice CIG, dopo che la Provincia di Modena avrà espletato le relative procedure di liquidazione.

Eventuali ritardi, rispetto ai termini stabiliti dal progetto per la realizzazione dei lavori, non imputabili al progettista, comportano la revisione dei termini suddetti.

Art. 7 ELEMENTI DISTINTIVI DELL'APPALTO

Per il presente appalto è escluso qualsiasi vincolo di subordinazione gerarchica.

Il professionista affidatario dovrà possedere la necessaria organizzazione professionale e gli strumenti indispensabili per lo svolgimento dell'appalto.

Il professionista affidatario è obbligato all'osservanza delle norme di cui agli articoli 2222 e seguenti del Codice civile e, limitatamente a quanto non diversamente stabilito dal presente disciplinare di appalto e dagli atti dallo stesso richiamati, esso è obbligato all'osservanza della deontologia professionale e di ogni altra normativa vigente in materia correlata all'oggetto dell'appalto.

Art. 8 COLLABORATORI E CONSULENTI

Il professionista affidatario è autorizzato ad avvalersi di collaboratori e consulenti da lui stesso indicati, comunicati preventivamente all'Amministrazione.

Il professionista (singolo – associato – società professionali, società di progettazione o il mandatario del raggruppamento temporaneo) deve indicare le persone che costituiscono il gruppo di lavoro e si impegna a mantenere ferma la composizione del gruppo di progettazione per tutta la durata dell'appalto.

Il Professionista affidatario non può avvalersi del subappalto.

I relativi compensi sono compresi nell'ammontare di cui al precedente art. 3, i collaboratori e consulenti potranno figurare nei titoli degli elaborati per le prestazioni di loro competenza.

Il professionista potrà altresì collaborare con le strutture interne dell'Amministrazione, previo accordo con il Responsabile del Procedimento.

Art. 9 RESPONSABILITA' VERSO TERZI E ASSICURAZIONE

Il tecnico incaricato assume la responsabilità di danni a persone e cose, sia per quanto riguarda i dipendenti e i materiali di sua proprietà, che per quelli che essa dovesse arrecare a terzi in conseguenza dei lavori e delle attività connesse, sollevando la provincia di Modena da ogni responsabilità: a tal fine dovrà essere coperto da polizza assicurativa RCT adeguata all'incarico per natura ed importo ed in corso di validità.

Ai sensi dell'art. 103 c.11 del D.Lgs. 50/2016, l'affidatario è esonerato dalla garanzia definitiva, tuttavia occorre che lo stesso offra uno sconto sul prezzo di aggiudicazione, da deferire in sede di offerta e sull'ultimo pagamento.

Art. 10 TUTELA DELLA PRIVACY

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003, si informa che i dati personali forniti e raccolti in occasione del presente procedimento saranno utilizzati esclusivamente in funzione e per le finalità del presente procedimento e conservati fino alla conclusione del procedimento presso l'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena, Viale J. Barozzi n.340 41100 Modena sotto la responsabilità del Direttore di Area Dott. Ing. Alessandro Manni.

In relazione ai suddetti dati l'interessato può esercitare i diritti sanciti dall'art. 7 del D.Lgs. 196/2003.

Il Professionista autorizza la Provincia di Modena ad attivare il diritto di accesso, ai sensi e secondo le modalità stabilite nell'art. 13 del D.Lgs. 163/2006 nonché dalle disposizioni della Legge n. 241/1990, da parte dei concorrenti, agli atti ed alle informazioni fornite ed inerenti il presente affidamento e che non costituiscano, secondo motivata e comprovata dichiarazione dell'offerente, segreti tecnici o commerciali.

Art. 11 CONTROVERSIE

Per quanto non esplicitamente previsto nelle presenti condizioni, si fa riferimento alle norme del Codice Civile (art. 2222 e seguenti) in materia di prestazione d'opera intellettuale ed al D.Lgs. 18 Aprile 2016 n.50.

Per qualsiasi controversia dovesse insorgere per l'interpretazione ed esecuzione del presente appalto che non potesse avere risolto in via amministrativa, sarà competente il foro di Modena, rinunciando pertanto espressamente alla competenza di qualsiasi altro foro.

Art. 12 RECESSO DALL'APPALTO – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

Il recesso dall'appalto da parte del progettista, nell'esecuzione delle attività elencate al precedente art. 2, salvo gravi e giustificati motivi, comporta la perdita del diritto a qualsiasi compenso, salvo il pagamento della prestazione eseguita fino al momento del recesso e salvo l'eventuale rivalsa per l'Amministrazione per i danni provocati.

L'Amministrazione Provinciale si riserva il diritto di revocare, a suo insindacabile giudizio ed in qualsiasi momento della sua durata, il presente contratto senza alcun obbligo risarcitorio e senza preavviso alcuno ex art. 2237 del Codice Civile, fermo restando il rimborso al prestatore d'opera delle spese sostenute e il pagamento del compenso per l'opera svolta.

Art. 13 VALIDITA' DELLA PROPOSTA E STIPULAZIONE DEL CONTRATTO

Il presente disciplinare è impegnativo per il professionista affidatario dopo la presentazione dell'offerta, mentre per l'Amministrazione Provinciale lo diverrà solo dopo l'esecutività della determinazione di affidamento dell'appalto. Il contratto sarà stipulato in forma elettronica tramite la piattaforma Intercent – ER previa corresponsione dell'imposta di bollo. Altre eventuali spese relative alla stipula del contratto sono a carico del professionista affidatario.

Art.14 ADEMPIMENTI EX LEGGE N.136/2010

L'affidatario dichiara di ben conoscere ed accettare tutti gli obblighi di tracciabilità finanziaria previsti dalla legge 13.08.2010 n. 136.

Ai sensi dell'art.3 comma 7 della Legge n.136/2010 provvederà a comunicare le coordinate bancarie riferite al conto corrente dedicato sul quale dovranno essere effettuati i pagamenti. L'affidatario s'impegna, altresì, a comunicare alla Provincia di Modena ogni variazione relativa alle notizie fornite sopra entro sette giorni dal verificarsi dell'evento modificativo.

Ogni transazione posta in essere e relativa al presente contratto dovrà indicare il Codice C.I.G. come previsto dall'art.3 comma 5 della Legge n.136/2010. Ai sensi dell'art.3 comma 8 della predetta legge, il presente contratto sarà risolto di diritto qualora le transazioni, inerenti e derivanti dallo stesso contratto vengano eseguite senza avvalersi di Istituti bancari o della Società Poste italiane S.p.A. ovvero degli strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

Art. 15 DISPOSIZIONI FINALI - OSSERVANZA DI LEGGI E REGOLAMENTI

Per quanto non espressamente previsto dal presente contratto, si rimanda alla vigente normativa in materia di affidamenti di progettazione e tecnici ai sensi del D.Lgs. n° 50/2016 ed alle norme del Codice civile. L'affidatario, con la firma del contratto, dichiara di conoscere integralmente tali norme impegnandosi all'osservanza delle stesse.