



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: SP 24 DI MONCHIO – LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA SEDE STRADALE COINVOLTA DA DISSESTO AL KM 3+050 IN LOCALITA' CASA ALOIA (I° STRALCIO) IN COMUNE DI PRIGNANO SULLA SECCHIA -- INCARICO PER LA PROGETTAZIONE DEFINITIVA-ESECUTIVA DELLE OPERE E DELLA SICUREZZA

DISCIPLINARE TECNICO PRESTAZIONALE DEL SERVIZIO

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Dott. Luca Rossi

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

Art. 1 OGGETTO

Sono oggetto del seguente servizio la progettazione definitiva-esecutiva delle opere necessarie per la realizzazione di un'opera di sostegno per il consolidamento del versante in frana che ha coinvolto la SP 24 di Monchio in località Casa Aloia in comune di Prignano sulla Secchia e la redazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento.

La Provincia di Modena è in fase di ottenimento di un finanziamento specifico (Ordinanza della Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 533/2018 Legge di Stabilità 2020) per il lavoro in oggetto per un importo complessivo pari a € 240.000,00. Sulla base del calcolo sommario delle spese si presume che l'importo dei lavori sia pari a € 178.000,00.

Per la progettazione definitiva-esecutiva si dovrà fare riferimento all'art. 23 commi 7 e 8 del D.Lgs. 50/2016 e all'Ordinanza della Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 533/2018.

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.

La stazione appaltante, in rapporto alla specifica tipologia e alla dimensione dell'intervento ritiene applicabile l'omissione del progetto di fattibilità, richiedendo che il progetto definitivo-esecutivo oggetto del presente incarico contenga tutti gli elementi previsti per il livello omesso, salvaguardando la qualità della progettazione.

Il soggetto incaricato nello svolgimento dei servizi sopraccitati, dovrà attenersi scrupolosamente alle norme tecniche CEI 0-2 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.

Art. 2 CONTENUTI DELLA PRESTAZIONE

Le prestazioni richieste nello specifico sono:

- FASE 1 - Attività preliminari e di raccolta dati consistenti in:
 1. **rilievo topografico (plano altimetrico)** delle aree ove collocare l'opera di sostegno;
- FASE 2 – **attività preliminari alla progettazione:** l'attività comporterà un confronto con l'ufficio tecnico della Provincia in merito alle soluzioni tecniche adottate, utili per l'acquisizione futura di eventuali pareri e autorizzazioni da parte degli Enti preposti.
- FASE 3–**progettazione definitiva-esecutiva:** l'attività comporterà, se necessaria, l'acquisizione dei pareri e autorizzazioni da parte degli Enti preposti (Regione, Comune, Arpa ecc.) nonché la redazione degli elaborati richiesti e di seguito indicati, in modo puntuale, in relazione alle suddette fasi progettuali. Per la progettazione definitiva-esecutiva si dovrà fare riferimento all'art. 23 commi 7 e 8 del D.Lgs. 50/2016 e della Deliberazione della Giunta Regionale n. 1373/2011 . A questo riguardo si richiedono i seguenti elaborati:
 1. relazione generale (in cui si evidenzia la sintesi degli incontri preliminari concernenti scelte adottate);
 2. eventuali relazioni tecniche e specialistiche;
 3. calcoli esecutivi delle strutture e delle fondazioni;
 4. elaborati grafici;
 5. particolari costruttivi;
 6. analisi prezzi unitari (eventuali);
 7. elenco prezzi unitari;
 8. computo metrico estimativo;
 9. quadro economico;

10. quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera;
11. schema di contratto (sulla falsariga di modello fornito dalla Provincia di Modena);
12. capitolato speciale di appalto Normativo e Tecnico (sulla falsariga di modello fornito dalla Provincia di Modena);
13. cronoprogramma;
14. Piano particolareggiato d'esproprio;
15. Stima dei costi della sicurezza;
16. piano di manutenzione dell'opera;
17. Altre disposizioni

Le integrazioni e le varianti, non sostanziali, s'intendono incluse nell'importo forfettario concordato.

Qualsiasi modifica e/o integrazione che, per contro, 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 incaricato.

Le 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 al D.M. 17/01/2018, eurocodici strutturali ed alla L.R. dell'Emilia Romagna n.19/2008 e s.m.i.

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

Gli elaborati grafici saranno forniti su supporto informatico del tipo DWG, mentre i restanti documenti saranno forniti su supporto WORD ed EXCEL in ambiente WINDOWS. Inoltre tutti i file dovranno essere restituiti anche con file dati associati ad estensioni BIM.

Il progettista incaricato, unitamente al progetto in formato cartaceo e su supporto informatico, dovrà produrre obbligatoriamente all'Amministrazione anche un file in formato elettronico digitale "standard six" importabile nel sistema informativo di contabilità cantieri e direzionale "S.T.R Vision CPM" in uso alla Provincia, contenente i dati del computo metrico e dell'elenco prezzi ed eventuali analisi prezzi unitari.

Per la progettazione di cui ai precedenti articoli, 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.

Il soggetto interessato deve essersi recato 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.

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

Art. 3 IMPORTO DEL CONTRATTO

L'importo stimato - applicando le disposizioni del D.M. Ministero della Giustizia 17 Giugno 2016 - a titolo di compenso per le prestazioni previste al precedente art.2 è di € 9.157,45 comprensivi di Contributi previdenziali ed esclusa IVA, se dovuta.

Art. 4 TEMPO PER L'ESECUZIONE DELL'INCARICO - PENALI

L'incarico decorre dalla data di esecutività del presente atto e dovrà comunque concludersi improrogabilmente entro il **30 aprile 2020**.

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

Resta inteso che eventuali ritardi sull'esecuzione dell'incarico attribuibili all'Amministrazione, come pure conseguenti a richieste di pareri o a necessità di varianti, attestati per iscritto e confermati dalla scrivente, costituiranno proroghe ai termini fissati.

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 PAGAMENTI

Il compenso di cui al precedente art. 3 sarà liquidato come di seguito riportato:

- 50% ad approvazione del progetto definitivo-esecutivo complessivo da parte della Provincia di Modena.
- 50% ad avvenuto deposito sismico presso la struttura preposta al controllo;

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. 6 ELEMENTI DISTINTIVI DELL'APPALTO- COLLABORATORI E CONSULENTI

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'incarico.

Il professionista affidatario è obbligato all'osservanza delle norme del D.Lgs. n.50/2016, alle norme in materia di servizi tecnici e degli 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.

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

Il professionista incaricato 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'incarico.

Il Professionista incaricato 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. 7 GARANZIE, RESPONSABILITA' VERSO TERZI E ASSICURAZIONE

Considerato il tipo di prestazione richiesta e l'importo della stessa, ai sensi dell'art. 103 co.11 del D.Lgs.n.50/2016 l'affidatario è esonerato dalla prestazione della garanzia a corredo dell'offerta nonché della garanzia definitiva per l'adempimento delle prestazioni richieste. L'esonero della cauzione definitiva è subordinato da un miglioramento del prezzo di aggiudicazione.

Il professionista deve essere munito di specifica polizza di responsabilità civile professionale che si impegna a presentare, contestualmente alla sottoscrizione del contratto di incarico o alla consegna del servizio (qualora sia effettuata in via d'urgenza). Tale polizza dovrà essere presentata in originale o copia conforme (ai sensi del D.P.R. n.445/2000).

Art. 8 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. 53 del D.Lgs. n. 50/2016 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. 9 CONTROVERSIE

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

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

Art. 10 RECESSO DALL'INCARICO – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO-PENALI

Il recesso dall'incarico, da parte del professionista, nell'esecuzione delle attività elencate al precedente art. 2, salvo gravi e giustificati motivi, comporta la perdita del diritto a qualsiasi compenso, salvo l'eventuale rivalsa per l'Amministrazione per i danni provocati.

L'Amministrazione Provinciale si riserva il diritto di recedere dal presente contratto, 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.

Fuori dei casi di impossibilità sopravvenuta della prestazione e della risoluzione per inadempimento di cui agli artt. 1463 e 1453 del Codice Civile, qualora il prestatore d'opera receda dal presente incarico, sarà tenuto al pagamento di una penale pari al 25% della differenza tra il compenso complessivamente percepito fino al momento del recesso e quello che sarebbe stato percepito ad avvenuto esaurimento dell'incarico.

Nel caso di mancata, incompleta o inadeguata esecuzione delle prestazioni oggetto del presente atto, la cui gravità non presupponga la risoluzione contrattuale, si applicherà una penale pari al 5% dell'onorario per ciascun inadempimento, trattenendola dal primo pagamento successivo alla inadempienza accertata.

Gli eventuali ritardi o inadempienze non saranno imputabili al professionista incaricato qualora determinate da mancata produzione di documenti o informazioni richiesta dalla Provincia di Modena.

Le spese complessive inerenti la stipulazione del contratto sono a carico dell'aggiudicatario, senza eccezione alcuna.

Il contratto sarà stipulato per scrittura privata secondo l'uso del commercio con scambio di corrispondenza oppure in modalità elettronica nel caso che l'affidamento venga effettuato sul mercato elettronico della P.A.

Art. 11 VALIDITA' DELLA PROPOSTA E STIPULAZIONE DEL CONTRATTO

La presente convenzione è impegnativa per il tecnico incaricato dopo la sua sottoscrizione, mentre per l'Amministrazione Provinciale lo diverrà solo dopo l'esecutività di legge dal provvedimento di incarico.

Art. 12 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.

L'incaricato, con la firma del contratto, dichiara di conoscere integralmente tali norme impegnandosi all'osservanza delle stesse.

Art.13 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.