

## SCHEMA DI CONTRATTO

**Oggetto: Integrazione del servizio tecnico** per la redazione del rilievo topografico planoaltimetrico informatizzato e georeferenziato, restituzione grafica 3D e sovrapposizione su catastale, **per la “Realizzazione della variante alla SP467R in località Fogliano–Due Maestà in Comune di Reggio Emilia”**. CIG Z5C2BCF7A3 - CUP C81B18000270005

Premesso che:

- con Determinazione dirigenziale n. 177 del 05/03/2020 si è provveduto ad affidarvi l'espletamento del servizio in oggetto per l'importo netto di € 11.700,00 netti, a cui vanno aggiunti i contributi previdenziali e assistenziali (2%), nonché l'IVA (22%) corrispondente all'importo complessivo lordo di € 14.559,48;
- in corso di progettazione definitiva si sono rese necessarie parziali modifiche alla localizzazione del tracciato a seguito di approfondimenti determinati in parte dall'inserimento dell'opera all'interno del Sito di Interesse Comunitario (SIC) IT 4030021 – Rio Rodano e fontanili di Fogliano e Ariolo, in aree limitrofe ad habitat, in parte dalla necessità di garantire la maggiore funzionalità possibile al nodo di svincolo con la tangenziale sud est, in linea con i risultati dello studio trasportistico redatto a supporto della progettazione dell'infrastruttura. In particolare è emersa la necessità di prevedere a nord della tangenziale sud est, nel tratto compreso tra il nuovo svincolo e la rotatoria di intersezione tra la SP 486R e la suddetta tangenziale, una corsia di scambio che consenta ai veicoli diretti verso nord di immettersi in un by-pass a nord, in linea con quanto realizzato a sud;
- al fine di consentire la progettazione della bretella non compresa nel progetto preliminare , si rende necessario estendere il rilievo esistente come da indicazione cartografica allegata
- la presente vale come documento contrattuale, a i sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016, va sottoscritta in modalità elettronica e ritornata allo scrivente Ente **entro tre giorni** dal ricevimento.

### TUTTO CIO' PREMESSO E CONSIDERATO

Tra la Provincia di Reggio Emilia, con sede in corso Garibaldi 59, rappresentata dall'ing. Valerio Bussei, Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia, sottoscrittore del presente atto e l'operatore economico p.a. Manfredi Marcello, residente a Vetto (RE) in Via Moziollo n. 10 – C.F. MNFMCL75B06H223A - P.IVA 01821210356, sottoscrittore del presente atto si concorda e si stipula quanto segue:

### ART. 1 - OGGETTO DEL SERVIZIO TECNICO

La Provincia affida al Professionista, che accetta, l'espletamento dell'integrazione del servizio tecnico per l'estensione dell'area oggetto di rilievo topografico planoaltimetrico informatizzato e georeferenziato, restituzione grafica 3D e sovrapposizione su catastale, per la **“Realizzazione della variante alla SP467R in località Fogliano–Due Maestà in Comune di Reggio Emilia”**, che dovrà essere sviluppato e definito nel rispetto delle esigenze e degli indirizzi segnalati dalla Provincia.

Il professionista dichiara di non trovarsi in situazione di incompatibilità nell'espletamento del presente servizio ai sensi delle disposizioni vigenti, di non avere attualmente nessun rapporto di pubblico impiego e di essere in regola con il versamento dei contributi con riferimento all'attività di libero professionista.

## **ART. 2 – ATTIVITA' DI COLLABORATORI O CONSULENTI DEL PROFESSIONISTA**

Il Professionista è autorizzato ad avvalersi della collaborazione di tecnici di fiducia da lui nominati. Questi ultimi collaboreranno con il Professionista nel verificare che i lavori da eseguire siano progettati in conformità delle normative e prescrizioni vigenti.

Potranno inoltre anche firmare elaborati e documenti, ma solo congiuntamente al Professionista incaricato.

I collaboratori rispondono quindi della loro attività al Professionista, il quale provvederà direttamente al loro compenso, senza alcun aggravio od onere aggiuntivo per la Provincia.

## **ART. 3 - PRESTAZIONI PROFESSIONALI**

Il servizio tecnico dovrà essere svolto con la più rigorosa osservanza di tutte le norme legislative e dei regolamenti statali, regionali e locali riguardanti le opere in oggetto con particolare riferimento alle norme relative alle OO.PP. ed al D.Lgs. 81/2008 e successive modificazioni ed integrazioni, ed al Capitolato Speciale d'Appalto.

Le prestazioni professionali da erogare per l'espletamento del servizio riguardano le attività di **redazione del rilievo topografico planoaltimetrico informatizzato e georeferenziato, restituzione grafica 3D e sovrapposizione su catastale.**

Il rilievo dovrà indicare lo stato attuale dei luoghi, compresa la vegetazione e tutti gli altri punti notevoli posti entro un'area compresa nei disegni che verranno forniti, indicativamente per 25 mt. per ogni lato dx. e sx. dall'asse di progetto; dovrà essere esteso in corrispondenza degli svincoli di raccordo con le strade esistenti, con i profili dei canali attraversati; andranno inoltre rilevati gli accessi, compresi i cavalcafosse, le intersezioni stradali definite per una profondità dal ciglio della strada, i pali ed i tralici delle reti tecnologiche e dei punti di illuminazione, le quote dei cavi dell'alta tensione, le interferenze aeree e sotterranee segnalate, le recinzioni, i manufatti di attraversamento stradale (ponti e tombini), i fabbricati che si affacciano sulla strada e comunque qualsiasi elemento fisso presente sull'area rilevata.

Delle aree rilevate verrà consegnata una elaborazione e restituzione grafica, 3D, in formato Autocad con distinzione delle entità in singoli layer. Una planimetria del rilievo 2D e un modello tridimensionale (DTM) a 3Dface triangolari.

Verrà fornito dalla Provincia l'elenco dei layer per distinzione delle entità da rilevare.

Le entità rilevate devono essere unità puntuali, lineari (polilinee 3D), areali.

Dovranno essere individuate le linee di discontinuità con distinzione del manto stradale, (strada asfaltata, banchina, scarpata ciglio e piede ecc), secondo l'elenco che verrà allegato.

Nella fascia di 15 mt. dall'asse lato dx e sx dovranno essere rilevati trasversalmente almeno 5 punti, più almeno due punti esterni nei successivi 10 m.; longitudinalmente all'asse, un punto ogni 15 m.

Tutti gli elaborati dovranno essere georeferenziati sul sistema di riferimento catastale della Provincia di Reggio Emilia, con assemblaggio del rilievo sui fogli vettoriali catastali per la redazione del piano particellare d'esproprio.

Dovranno essere materializzate su manufatti inamovibili almeno ogni 200 m. le monografie dei caposaldi riferite altimetricamente alla rete IGM e planimetricamente al catasto, con le fotografie del punto individuato e i dati utili al tracciamento di cantiere.

L'incarico dovrà essere svolto con la più rigorosa osservanza di tutte le norme legislative e dei regolamenti statali, regionali e locali riguardanti le opere in oggetto, con particolare riferimento alle norme relative al D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. e al D.Lgs. 81/2008.

Per successive ed eventuali varianti richieste per iscritto dalla Provincia, il professionista verrà compensato secondo la Tariffa Professionale

La Provincia si riserva di apportare integrazioni, nei limiti consentiti dalle norme di legge, al servizio in argomento, a seguito di modifiche del tracciato nell'ambito delle fasi di sviluppo progettuale definitivo ed esecutivo.

Alla Provincia andrà consegnato il rilievo, in n. 3 copie cartacee e n. 1 su supporto informatico.

Gli elaborati saranno di proprietà della Provincia, la quale potrà, a suo insindacabile giudizio, darvi o meno esecuzione, come anche introdurvi, nel modo e con i mezzi che riterrà opportuni, tutte quelle varianti ed aggiunte che, a suo insindacabile giudizio, saranno riconosciute necessarie, sentito il Professionista incaricato.

Il committente/responsabile dei lavori è autorizzato all'utilizzazione, limitatamente al cantiere interessato, degli atti e dei documenti prodotti dal professionista nell'espletamento del proprio servizio tecnico, e ciò anche in caso di affidamento a terzi di ulteriori prestazioni o del proseguimento e completamento di prestazioni interrotte.

#### **ART. 4 - TEMPI E MODALITA' DI CONSEGNA**

Il rilievo topografico planoaltimetrico informatizzato e georeferenziato, restituzione grafica 3D e sovrapposizione su catastale: **dovrà essere consegnato entro 15 (quindici) giorni naturali e consecutivi**, decorrenti dal formale invito a procedere da parte del RUP.

La Provincia si impegna a mettere a disposizione degli esecutori dell'incarico, per la prestazione in oggetto, tutto il materiale cartografico necessario per il suo svolgimento, entro 3 giorni dalla richiesta da presentare via fax o via e-mail. Eventuali ritardi da parte della Provincia, rispetto al termine dei 3 giorni prima indicato, comporteranno un corrispondente incremento del termine di consegna degli elaborati finali da parte dei professionisti.

Potranno essere concesse, ad esclusiva discrezione del Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia, eventuali proroghe in casi straordinari da documentare debitamente.

Entro 5 giorni dalla consegna degli elaborati definitivi, il Dirigente sopra citato dovrà controllare la regolare esecuzione degli stessi. Nel caso che egli riscontrasse qualche inadempimento, verrà data formale comunicazione via fax o via e-mail al professionista, con l'indicazione analitica degli stessi. Il professionista dovrà apportare le necessarie integrazioni o modifiche entro 10 giorni dal ricevimento di tale comunicazione. Se gli inadempimenti risultassero numerosi o significativi, il tempo relativo alla produzione della nuova documentazione verrà conteggiato ai fini dell'applicazione delle penali, a meno che non rientri nei giorni previsti dal presente contratto.

Entro il termine di 5 giorni dal ricevimento del prodotto finito, tenendo conto anche di quello fornito in seguito alla contestazione di eventuali inadempimenti, il Dirigente comunicherà la regolare esecuzione delle prestazioni. Se non verrà inviata alcuna comunicazione via fax o via e-mail entro il termine prima indicato, la prestazione s'intende comunque eseguita regolarmente.

Successivamente alla comunicazione di regolare esecuzione, o al decorso dei 5 giorni senza l'inoltro di nessun rilievo, il professionista potrà emettere fattura o nota di spese per i propri compensi, con pagamento a 30 giorni.

#### **ART. 5 – INADEMPIENZE CONTRATTUALI**

E' prevista una penale di € 100,00 (cento/00) per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo rispetto ai tempi previsti dalle vigenti disposizioni normative, relativamente alle singole scadenze per responsabilità del Professionista.

In caso di ritardi superiori al 50% dei giorni assegnati, la Provincia si riserva il diritto di rescindere il contratto fatto salvo il diritto di richiedere il pagamento delle penali per il ritardo e di esperire ogni ulteriore rivalsa nei confronti del Professionista.

La Provincia può recedere dal contratto, senza bisogno di motivazioni, nel caso che al Professionista vengano addebitate penali per un ammontare di € 2.000,00.  
Qualora la Provincia intendesse recedere dal servizio conferito per motivi non imputabili al Professionista, provvederà a corrispondere i compensi dovuti relativamente alle prestazioni espletate fino a quel momento, più il 10% dei compensi previsti per la parte di servizio non ancora completato.

#### **ART. 6 – RISOLUZIONE E RECESSO DAL CONTRATTO**

Si applicano gli artt. 108 e 109 del D.Lgs. 50/2016.

#### **ART. 7 - COMPENSI PROFESSIONALI**

L'onorario e le spese per il servizio tecnico in oggetto vengono complessivamente e forfettariamente fissati nell'importo netto di € 4.260,00

Fatto salvo quanto previsto dal successivo comma 4, il compenso sopra indicato è fisso, vincolante e onnicomprensivo e risponde al criterio della congruità del compenso rispetto alla dignità della professione in relazione all'art. 2233, 2° comma, del Codice Civile.

Il corrispettivo sopra stabilito deve essere maggiorato del contributo alla competente cassa nazionale di previdenza e assistenza professionale, nonché dell'I.V.A., alle aliquote di legge.

Il committente/responsabile dei lavori è comunque estraneo ai rapporti funzionali ed economici intercorrenti tra il professionista e gli eventuali suoi collaboratori, consulenti o altri soggetti con specializzazione professionale delle cui prestazioni il professionista incaricato intenda o debba avvalersi.

#### **ART. 8 - PAGAMENTO DEI COMPENSI ED ASSUNZIONE OBBLIGHI DI TRACCIABILITA' EX L. 136/2010**

La Provincia provvederà al pagamento in un'unica soluzione, dietro presentazione di regolare fattura da emettersi successivamente alla regolare esecuzione della prestazione medesima, entro 30 giorni dalla data di ricevimento della fattura stessa.

Nel caso in cui il professionista dichiari di avere dei dipendenti, sarà operata una ritenuta dello 0,50%; le ritenute saranno svincolate soltanto in sede di liquidazione finale. In tal caso, per ogni pagamento, sarà necessaria l'acquisizione del DURC (Documento Unico di Regolarità Contributiva).

Ai sensi della Legge 136/2010 il professionista ha indicato il seguente conto corrente bancario dedicato, da utilizzare, sia in entrata che in uscita, per tutta la gestione contrattuale: ..... – Agenzia di ..... - c/c con Cod. IBAN: IT ....., intestato a ....., con sede a ....., in Via..... - C.F. e P.IVA .....

Il professionista dichiara inoltre che le persone delegate ad operare sul conto corrente suddetto sono le seguenti:

1. ....
2. ....

Si precisa che, a pena di nullità del contratto, tutti i movimenti finanziari relativi al servizio tecnico oggetto del presente contratto, devono essere registrati sul conto corrente dedicato sopracitato e devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale, ovvero con altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni (sono esentate le fattispecie contemplate all'art. 3, comma 3, della L. 136/2010).

Ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, gli strumenti di pagamento devono riportare, in relazione a ciascuna transazione posta in essere per il presente contratto, il Codice Identificativo della Gara (CIG) che è .....e il Codice Unico del Progetto (CUP) che è .....

E' fatto obbligo di provvedere a comunicare ogni modifica relativa alle generalità e al codice fiscale delle persone delegate ad operare sul suddetto c/c dedicato. A pena di nullità assoluta, il professionista assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge sopra citata.

L'assunzione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari deve essere riportata in tutti i contratti sottoscritti con i subappaltatori ed i subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi titolo

interessate al servizio di cui al presente contratto e la Provincia può verificare in ogni momento tale adempimento.

L'appaltatore, il subappaltatore o il subcontraente che ha notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui alla Legge 136/2010, ne deve dare immediata comunicazione alla Provincia di Reggio Emilia e alla Prefettura-Ufficio territoriale del Governo di Reggio Emilia. Ad integrazione di quanto prescritto in materia di tessera di riconoscimento dall'articolo 18, comma 1, lettera u), del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, quest'ultima dovrà contenere, ai sensi dell'art. 5 della L. 136/2010, anche la data di assunzione e, in caso di subappalto, la relativa autorizzazione. Nel caso di lavoratori autonomi, la tessera di riconoscimento di cui all'articolo 21, comma 1, lettera c), del citato decreto legislativo n. 81 del 2008 dovrà contenere anche l'indicazione del committente.

#### **ART. 9 - DIRITTI D'AUTORE**

Gli atti prodotti resteranno di proprietà della Provincia.

#### **ART. 10 – DIVERGENZE**

La competenza a conoscere delle controversie derivanti dall'esecuzione del contratto di appalto spetta, ai sensi dell'art. 20 del codice di procedura civile, al giudice del luogo dove il contratto è stato stipulato.

E' escluso, pertanto, il deferimento al giudizio arbitrale delle eventuali controversie contrattuali.

#### **ART. 11 - DISPOSIZIONI FINALI**

La prestazione d'opera, di cui al presente contratto, si configura a tutti gli effetti come rapporto stipulato e regolato, per quanto non disciplinato dal presente atto, dagli artt. 2222 e seguenti del Codice Civile.

#### **ART. 12 - SOTTOSCRIZIONE ED EFFICACIA DELL'ATTO**

Il presente contratto è impegnativo per entrambe le parti dopo la sua sottoscrizione.

Il presente atto viene sottoscritto, ai sensi dell'art. 32, comma 14 del D.Lgs. 50/2016, mediante firma digitale. Anche ai fini dell'individuazione del foro competente, la sottoscrizione si intende avvenuta, per consenso delle parti, presso la sede della Provincia di Reggio Emilia, nella data corrispondente all'apposizione dell'ultima firma.

Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1341 del Codice Civile, il Professionista dichiara di accettare espressamente le seguenti clausole:

Art. 5: Inadempienze contrattuali;

Art. 6: Risoluzione e recesso dal contratto;

Art. 8: Pagamento dei compensi ed assunzione obblighi di tracciabilità ex L. 136/2010;

Art. 10: Divergenze.

PROVINCIA DI REGGIO EMILIA:

IL DIRIGENTE: f.to ing. Valerio Bussei

IL PROFESSIONISTA: f.to .....

Documento sottoscritto in forma digitale ai sensi del d.lgs. 82/2005.

---

*“(da sottoscrivere in caso di stampa)*

*Si attesta che la presente copia, composta di n. ... fogli, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con n ..... del .....*

*Reggio Emilia, li..... Qualifica e firma .....*”