



Comune di Firenze
Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità

CIG ZAE2308566 - Codice IPA R60CGF

DISCIPLINARE DI INCARICO PER LA PROGETTAZIONE E IL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE RELATIVI A “REALIZZAZIONE PISTA CICLABILE IN VIA ANTONIO CANOVA” C.O. 170100 CUP H17B17000470006.

Con la presente scrittura privata, sottoscritta digitalmente, tra:

Ing. Giuseppe Carone nato a Brindisi il 2/10/1969, il quale interviene al presente atto non in proprio ma in qualità di Dirigente del Servizio Programmazione Mobilità e Piste Ciclabili della Direzione Mobilità e Nuove Infrastrutture del Comune di Firenze (C.F. 01307110484) secondo quanto previsto dall'art. 58 dello Statuto del Comune di Firenze e dall'art. 25 del Regolamento generale per l'attività contrattuale;

E

Ing. Dario Fantato nato a Montagnana (PD) il 07/12/1961, C.F. FNTDRA61T07F394Y, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Padova al n. 2133 con studio professionale in via Rossini n. 21 CAP 35030 Cervarese Santa Croce (PD) - P.IVA 03521980288;

P R E M E S S O:

- che con determinazione n. 2550 del 11/05/2018, è stato affidato all'Ing. Dario Fantato l'incarico per **Progettazione e Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione** relativo all'intervento **“Patto per la città: mobilità lenta e realizzazione piste ciclabili - Realizzazione pista ciclabile in via Antonio Canova” C.O. 170100 CUP H17B17000470006;**

- che con la stessa determinazione è stato approvato il relativo schema di disciplinare di incarico;

si conviene e si stipula quanto segue:

ART. 1 – Oggetto del Contratto

Il Comune di Firenze affida all'Ing. Dario Fantato nell'ambito dell'intervento denominato **“Realizzazione pista ciclabile in via Antonio Canova” C.O. 170100 CUP H17B17000470006**, l'incarico professionale per lo svolgimento dei servizi di architettura ed ingegneria relativi a:

a. Redazione dei seguenti livelli di progettazione:

- Progetto di fattibilità tecnico/economica
- Progetto Definitivo;
- Progetto Esecutivo;

b. Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione - Redazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento;

ART. 2 – Modalità di svolgimento dell'incarico

Il professionista provvederà all'espletamento dell'incarico di cui all'art.1 in conformità a quanto previsto dall'art. 23 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., alle norme del D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 e a tutta la normativa tecnica applicabile in materia, secondo le regole tecniche e i principi e le regole deontologiche proprie del settore (es.: D.M. 557/99, D.Lgs 285/92, D.P.R. 485/92, D.M. 14/01/2008 per le nuove costruzioni) nonché nel rispetto degli strumenti urbanistici vigenti nel Comune di Firenze (Piano Strutturale e Regolamento Urbanistico).

I progetti nelle due fattispecie, Definitivo ed Esecutivo, redatti in conformità a quanto previsto dalla normativa vigente, saranno sottoposti a verifica ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. entro 30 giorni dalla data della sua ricezione come certificata dal protocollo dell'Amministrazione.

ART. 3 – Durata, scadenza e penali per l'espletamento delle prestazioni professionali

a. *Redazione dei seguenti livelli di progettazione: Progetto di fattibilità tecnico/economica, Progetto Definitivo e Progetto Esecutivo*

Il progetto esecutivo, redatto in conformità a quanto previsto dalla normativa vigente, sarà sottoposto a verifica entro 30 giorni dalla data della sua ricezione come certificata dal protocollo dell'Amministrazione.

In particolare verranno predisposti i seguenti elaborati:

- elaborati grafici architettonici e strutturali nelle scale appropriate.
- Particolari costruttivi

- Calcoli strutturali
- Relazione di calcolo, fascicolo dei calcoli, relazione sismica, relazione geotecnica.
- Relazione generale
- Computo metrico estimativo
- Elenco prezzi unitari ed elenco descrittivo delle voci
- Quadro dell'incidenza della manodopera
- Specifiche tecniche
- Piano di manutenzione dell'opera

b. Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione - Redazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento

Il professionista incaricato dovrà procedere all'attività di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione C.S.P. (art. 91 D.Lgs 81/2008) con redazione e successiva sottoscrizione dell'elaborato progettuale del progetto esecutivo del Piano di Sicurezza e Coordinamento come previsto dall'articolo 100 del D.Lgs 81/2008 e dall'art. 33 comma 1 lettera f) del D.P.R. 207/2010 (Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei Contratti Pubblici) e delle ulteriori norme tecniche applicabili in materia.

Lo sviluppo e la redazione dello stesso P.S.C. dovranno essere effettuati dal professionista incaricato mediante la necessaria collaborazione ed interfacciamento con tutti i progettisti dell'intervento tenendo conto della pluralità delle tipologie delle lavorazioni previste:

- Stradali
- Impiantistiche
- Strutturali ed edili

nonché acquisendo le indicazioni del RUP in merito alle eventuali esigenze dell'Amministrazione C.le per l'esecuzione delle opere.

La redazione del PSC dovrà avvenire contestualmente agli ulteriori elaborati del progetto esecutivo.

c) Predisposizione elaborati

Il Professionista incaricato per la predisposizione degli elaborati progettuali dovrà seguire le direttive che gli verranno impartite dal R.U.P. ed i suoi collaboratori tecnici impegnandosi a confrontare tempestivamente con lo stesso per l'individuazione delle soluzioni progettuali.

Il Professionista è obbligato, nello svolgimento dell'attività professionale, a coordinarsi costantemente con il Responsabile Unico del Procedimento e/o con i tecnici dell'ufficio da lui indicati riferendo periodicamente e secondo necessità, sull'andamento delle attività.

ART. 4 – Modalità di pagamento

Le prestazioni professionali saranno compensate secondo i criteri di cui alla proposta di notula, sulla base della quale l'onorario per l'espletamento dell'incarico oggetto del presente disciplinare ammonta a **€. 6.665,00=** oltre Inarcassa, IVA al 22% e ritenuta di acconto ed è così suddiviso:

Importo imponibile	€	6.665,00
contributo Inarcassa (4%)	€	266,60
imponibile IVA	€	6.931,60
IVA 22%	€	1.524,95
Importo Totale	€	8.456,55
Ritenuta d'acconto 20%	€	1.333,00
Importo totale da corrispondere	€	7.123,55

Ai sensi dell'art. 19-quaterdecies comma 2 del D.L. 148/2017, convertito in L. 172/2017, l'importo dell'onorario sopra indicato risulta equo, in quanto risulta proporzionato alla quantità e alla qualità del lavoro svolto, nonché al contenuto e alle caratteristiche della prestazione, tenuto conto dei parametri previsti dal regolamento di cui al D.M. 17 giugno 2016, adottato ai sensi dell'articolo 24, comma 8 del D.Lgs. 50/2016.

L'importo dell'onorario sopra indicato è riferito a tutte le prestazioni professionali necessarie per l'espletamento dell'incarico in oggetto. Il prezzo definito dalla presente convenzione si intende accettato dal professionista ed è comprensivo di tutte le spese che dovranno essere sostenute dallo stesso professionista per lo svolgimento delle proprie mansioni.

Il pagamento sarà corrisposto all'esito positivo della verifica (da parte del RUP) degli elaborati prodotti.

ART. 5 - Varianti

Il Professionista incaricato è tenuto ad introdurre nel progetto, anche se già elaborato e presentato, tutte le modifiche necessarie per il rispetto delle norme stabilite dalle leggi vigenti al momento della presentazione del progetto senza che ciò dia diritto a speciali e maggiori compensi.

Per la redazione di varianti avrà diritto ad essere compensato sulla base di criteri coerenti con le modalità di calcolo contenute nella proposta di notula allegata al presente atto. L'onorario sarà quindi calcolato sull'importo complessivo delle opere risultante dopo la variante, sommato all'importo delle opere progettate e non eseguite, a cui andrà detratto l'importo originariamente impegnato in favore del professionista.

ART. 6 – Tempi di consegna degli elaborati

Gli elaborati del progetto definitivo dovranno essere consegnati entro 60 gg dalla sottoscrizione per presente contratto.

Gli elaborati del progetto esecutivo dovranno essere consegnati entro 45 gg dalla comunicazione di richiesta del RUP.

Per ogni scadenza contrattuale (consegna progetto definitivo e consegna esecutivo) è richiesta inoltre la consegna degli elaborati in formato editabile (dwg, excel, word) contestualmente alla versione in formato .pdf firmata digitalmente dal progettista incaricato.

Qualora la presentazione degli elaborati progettuali oggetto dell'incarico venisse ritardata oltre i termini stabiliti, salvo proroghe che potranno essere concesse dal RUP per giustificati motivi, verrà applicata una penale dello 0,5 per mille per ogni giorno di ritardo, che sarà trattenuta sulle competenze spettanti al Professionista incaricato, comunque complessivamente non superiore al 10 per cento delle stesse.

Oltre tale valore delle penali (10%) sarà facoltà dell'Amministrazione di procedere alla risoluzione del contratto in danno al professionista.

ART. 7 – Proprietà degli elaborati

Ciascun elaborato progettuale è da ritenersi di proprietà piena ed assoluta del Comune di Firenze, il quale potrà, a suo insindacabile giudizio, darne o meno esecuzione, come anche introdurvi, nel modo e con i mezzi che riterrà più opportuni, tutte le variazioni ed aggiunte che a suo insindacabile giudizio saranno riconosciute necessarie, senza che da parte del Professionista incaricato possano essere sollevate eccezioni di sorta.

ART. 8 – Garanzie e coperture assicurative

L'operatore dovrà presentare una polizza per la responsabilità civile professionale a copertura dei rischi professionali come previsto dall'art. 31 comma 11 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.i... Tale polizza, ai sensi dell'art. 24 co.4 del codice dei Contratti, è a totale carico del professionista esterno. Ai sensi dell'art. 103 del Codice dei Contratti, per la sottoscrizione del presente atto, l'operatore costituisce garanzia definitiva, sotto forma di cauzione o di fidejussione, con le modalità di cui all'art. 93, commi 2 e 3, nella misura del 10% dell'importo contrattuale. La mancata presentazione della polizza di garanzia esonera l'Amministrazione Comunale dal pagamento del servizio.

ART. 9 – Pagamento del servizio

L'erogazione del compenso e' strettamente legata all'effettiva prestazione, all'esito positivo della verifica da effettuarsi ai sensi del precedente art. 2 e alla presentazione della polizza progettisti di cui al precedente art. 8.

La liquidazione delle spettanze per le prestazioni di cui al presente disciplinare avverrà nella seguente maniera:

- € 3.999,00 (al netto di IVA ed oneri previdenziali), pari al 60% dell'onorario, all'approvazione dell'Amministrazione del progetto definitivo;
- i restanti € 2.666,00 (al netto di IVA ed oneri previdenziali), pari al 40% dell'onorario, al momento della consegna del progetto esecutivo.

Le spettanze del professionista saranno liquidate entro 30 giorni dalla presentazione di regolare fattura elettronica, che il Professionista potrà rimettere solo a seguito della positiva verifica da parte del RUP della regolare effettuazione della prestazione dovuta.

La somma complessiva di € **8.456,55** relativa a tutte le competenze spettanti al professionista graverà sugli impegni assunti con determinazione n. 2550 del 11/05/2018. Il pagamento avverrà mediante bonifico bancario. Nel caso in cui il professionista sia inadempiente rispetto agli obblighi della tracciabilità finanziaria, ai sensi dell'art.3 co.8 L.n.136/2010, si procederà alla immediata risoluzione del rapporto contrattuale.

ART. 10- Condizioni

Resta inteso che:

- a) l'attività del professionista incaricato relativa al presente disciplinare non comporta alcun vincolo di subordinazione gerarchica e/o disciplinare;
- b) l'attività del professionista incaricato relativa al presente disciplinare non determina alcun inserimento nella struttura organizzativa dell'Ente, per cui l'attività risulta espletata con ampi margini di discrezionalità ed autonomia, senza alcun obbligo di osservanza di un orario predeterminato;

c) il Comune di Firenze rimane estraneo ai rapporti che il professionista incaricato abbia o possa stabilire con i propri collaboratori.

d) Il Comune di Firenze non sarà responsabile per ogni eventuale danno che, a qualunque titolo, possa derivare a terzi nel corso dello svolgimento dell'attività concernente il presente atto.

ART.11 – Conflitto di interessi

Il professionista dichiara che non sussistono in atto situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi e che non sussistono in atto né saranno instaurati durante l'espletamento dell'incarico, rapporti professionali con terzi comunque controinteressati del Comune nella specifica materia oggetto dell'incarico e con riferimento alla tipologia di appartenenza di questo.

ART. 12 – Recesso dal contratto

L'Amministrazione comunale si riserva la facoltà di recedere dal presente contratto in qualsiasi momento per motivate ragioni di interesse pubblico previo pagamento delle prestazioni effettuate oltre al decimo dell'importo della prestazione non eseguita. Nei casi previsti dalla legge o qualora il RUP dovesse riscontrare gravi inadempimenti, gravi irregolarità o grave ritardo si procederà alla risoluzione del rapporto contrattuale previa messa in mora con diffida ad adempiere entro un termine non inferiore a 15 giorni.

ART. 13 – Risoluzione del contratto

La Stazione Appaltante si riserva altresì la facoltà di risolvere il presente atto, ai sensi dell'art. 108 del Codice in tutti i casi e con gli effetti ivi previsti, compreso il caso di accertamento del difetto di possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. con l'incameramento della cauzione definitiva.

In ogni ipotesi non sarà riconosciuto all'incaricato nessun altro compenso o indennità di sorta con l'esclusione di quanto dovuto per le prestazioni già regolarmente svolte al momento della risoluzione del contratto, fatta salva l'applicazione delle penali ed impregiudicato il diritto al risarcimento di eventuali ulteriori danni patiti dalla Stazione Appaltante in conseguenza dell'inadempimento.

ART. 14 – Spese del contratto

Sono a carico del professionista le eventuali spese, imposte e tasse di ogni natura nascenti dal presente disciplinare.

ART. 15 - Dichiarazioni

Il professionista dichiara di essere consapevole che, ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. n.196 del 30.06.03 e ss.mm.ii.:

- il Comune di Firenze è titolare del trattamento;
- che il responsabile del trattamento è il Direttore pro-tempore della Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità;
- che tali dati personali sono raccolti e trattati nell'ambito consentito per lo svolgimento della presente procedura;
- che saranno raccolti con una banca dati eventualmente anche informatizzata;
- che la comunicazione o diffusione dei suddetti dati ad altri Enti pubblici o soggetti privati sarà effettuata esclusivamente nei casi e per le informazioni previste dalla normativa vigente;
- che all'interessato sono riconosciuti i diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs. 196/2003 e che tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti del Comune di Firenze.

Il professionista dichiara altresì di essere consapevole che la sottoscrizione del presente atto costituisce autorizzazione al trattamento dei dati ai sensi e per gli effetti delle disposizioni riguardanti la trasparenza nelle PP.AA. e in particolare del D.Lgs. n. 33/2013, che reca disposizioni in materia di Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni” e dell'art. 1 comma 32 della L. 190/2012 che reca disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione.

ART. 16 - Controversie

Il professionista nell'accettare l'incarico come sopra descritto elegge il proprio domicilio in via Rossini n. 21 CAP 35030 Cervarese Santa Croce (PD).

Le controversie che potrebbero sorgere relativamente al presente appalto saranno risolte secondo le vigenti disposizioni di legge. Il Foro competente è quello di Firenze.

Questo Foglio Patti e Condizioni scritto digitalmente, occupa n. 4 pagine e viene sottoscritto digitalmente dalle parti come sopra specificato.