



## Determinazione Dirigenziale

**N. 1666 del 10/08/2021**

Classifica: 010.02.02

Anno 2021

(Proposta n° 11317/2021)

<i>Oggetto</i>	<b>AFFIDAMENTO ALL'ING. LORENZO PANERAI DEL SERVIZIO DI DIREZIONE DEI LAVORI NELL'AMBITO DELL'INTERVENTO DI RISANAMENTO DELL'IMPALCATO DEL PONTE SUL FIUME ARNO TRA LE LOCALITÀ MARCIGNANA E BASSA SULLA S.P. 11 PISANA PER FUCECCHIO - CIG: Z1F32B00BB CUP B77H20001850003.</b>
----------------	--

<i>Ufficio Redattore</i>	<b>DIREZIONE VIABILITÀ'</b>
<i>Ufficio Responsabile</i>	<b>Direzione Viabilità'</b>
<i>Riferimento PEG</i>	<b>474</b>
<i>Centro di Costo</i>	<b>474</b>
<i>Resp. del Proc.</i>	<b>ARCH. RICCARDO MAURRI</b>
<i>Dirigente/ Titolare P.O.</i>	<b>MAURRI RICCARDO</b>

PROLUC00

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
sub-imp146/2021		20049	.	14.999,75

ACCERTAMENTO	ANNO	RISORSA	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO

**Il Dirigente / Il Titolare P.O.**

**PREMESSO** che:

- con atto dirigenziale n. 1118 del 16/05/2019 si è provveduto ad aggiornare l'elenco delle strade gestite tramite il contratto di Global Service Rete Viaria, affidato al RTI AVR spa (mandataria)/Smart Engineering Srl/Studio Associato Stingea di Del Monaco, Lapi e Multinu/Dott. Luca Gardone Geologo/Architetto Andrea Meli, inserendovi alcuni nuovi tratti di strada, tra cui quello ricomprendente il ponte in oggetto;
- con la Determina Dirigenziale n. 1198/2019 sono stati affidati all'RTI ARV Spa Capogruppo i lavori per l'esecuzione dei lavori di manutenzione straordinaria al Ponte della Motta Sp 11 (loc. Marcignana) avente ad oggetto il consolidamento spalla riva sx idraulica del Ponte sul Fiume Arno tra le loc. Marcignana e Bassa, per complessivi € 614.586,95 di cui € 462.776,19 per lavori e € 151.810,76;
- con Determinazione n. 1373 del 05/08/2020:
  - è stato approvato il progetto esecutivo degli interventi di risanamento dell'impalcato sul Ponte della Motta, dell'ammontare di complessivi € 940.000,00, di cui € 593.704,45 per lavori ed € 346.295,55 per somme a disposizione;
  - i lavori sono stati affidati con Ordine di Lavoro al RTI AVR Spa (Mandatara), per € 593.704,45, al netto del ribasso di gara del 24,99%, tramite aumento contrattuale per esecuzione di lavori straordinari, nei limiti previsti dal contratto di Global Service Rete viaria;
- con Determinazione 2280 del 30/11/2020 è stata approvata perizia di variante per i lavori in oggetto, con la quale il quadro economico dell'opera è divenuto pari ad € 980.000,00, ed a seguito della quale è stato affidato l'ODL 9 BIS al Rti Aggiudicatario ed adeguati gli incarichi di CSE e di DO;

#### **RICHIAMATE:**

- la Determinazione Dirigenziale n. 82/2020 con la quale è stato affidato all'Ing. Lorenzo Panerai con studio in via del Porcellatico n. 17 – 59100 Prato C.F. PNRLNZ73L11G999G P.IVA 01910260973 i due servizi di “Progettazione definitiva/esecutiva e di Direzione Operativa Strutturale e Contabile nell'ambito dell'intervento di risanamento dell'impalcato del Ponte sul Fiume Arno tra le località di Marcignana e Bassa sulla S.P. 11 Pisana per Fucecchio” per l'importo di Euro 32.987,60 oltre Euro 1.315,50 di Inarcassa al 4% ed Euro 7.526,9 di IVA 22%, per un importo complessivo di Euro 41.740,47;
- la Determinazione Dirigenziale n. 1373/2020 con la quale è stato disposto l'adeguamento dell'incarico all'Ing. Lorenzo Panerai, portando l'importo complessivamente affidato per i servizi di progettazione e D.O. ad Euro 46.600,37;

**DATO ATTO** che con Decreto del Sindaco Metropolitano è stato conferito al sottoscritto, Arch. Riccardo Maurri, l'incarico della Direzione Viabilità e che con Atto Dirigenziale n. 1256 del 15/06/2021 è stata conferita allo stesso la Responsabilità del Procedimento dei lavori in oggetto;

**PRESO ATTO** del trasferimento ad altra Amministrazione del Direttore dei Lavori Arch. Luca Gentili a far data dal 1/08/2021 e che per la prosecuzione dei lavori la cui fine è prevista per il 31 Ottobre 2021 è necessario nominare con estrema urgenza un nuovo Direttore dei Lavori;

**ATTESO** che la ricognizione interna ai sensi del Regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi per l'accertamento della disponibilità tra il personale di ruolo di dipendente idoneo a svolgere l'incarico di Direttore dei Lavori, conclusasi in data 29/07/2021, ha dato esito negativo e che pertanto si rende necessario l'affidamento dell'incarico a professionista esterno all'Amministrazione;

**CONSIDERATO** che:

- l'ufficio Direzione dei lavori è costituito dal D.L. uscente, da un Ispettore di cantiere interno e da due professionisti esterni e specificatamente:

- o Ing. Lorenzo Panerai con l'incarico di direttore operativo strutturale e contabile, vedi DD 82 del 16/01/2020;
- o l'Ing. Monica Fiorillo con l'incarico di coordinatore della sicurezza per la progettazione e l'esecuzione, vedi DD 83 del 16/01/2020;

- I lavori sono in corso di realizzazione e devono proseguire senza soluzione di continuità vista l'importanza dell'opera e dell'arteria stradale;
- i professionisti in parola, la cui competenza è stata già accertata, sono già editti della situazione dei lavori ed hanno perfetta conoscenza dello sviluppo degli stessi;
- tra i due professionisti la scelta ricade sull'Ing. Panerai per maggiore attinenza con l'incarico finora svolto oltre all'opportunità di mantenere separati i ruoli di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e di Direttore dei Lavori;
- tale opzione permette anche di economizzare sull'incarico di DO strutturale e contabile che viene assorbito dall'incarico di Direzione dei Lavori per i restanti lavori da realizzare fino a conclusione dell'opera, con un risparmio anche di risorse economiche;

**RICHIAMATA** la nota prot. 2192 del 30/07/2021 con la quale il sottoscritto RUP, che si allega (All. 1) con la quale ha richiesto all'Ufficio Supporto Amministrativo, per i motivi in essa richiamati, l'affidamento del servizio di direzione dei lavori per le opere ancora da realizzare, mediante procedura di affidamento diretto ai sensi dell'art. 31 comma 8 e dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs. 50/2016 all'ing. Lorenzo Panerai con sede in via del Porcellatico n. 17 59100 Prato (PO) C.F. PNRLNZ73L11G999G P.IVA 01910260973 per l'importo stimato in Euro 15.000,00 IVA e CNPAIA 4% compreso;

**RICHIAMATE:**

- le linee guida n. 1, aggiornate con delibera ANAC n. 417 del 15/05/2019 recante "indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria".
- le linee guida n. 4 aggiornate con delibera dell'ANAC n. 206 01/03/2018, relative alle "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, alle indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", aggiornate al correttivo del D. Lgs 50/2016.

**VISTI:**

- l'art. 157 del D.Lgs. 50/2016 che disciplina l'affidamento degli incarichi di progettazione;
- l'art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs. 50/2016 secondo cui "Fermo restando quanto previsto dagli [articoli 37 e 38](#) e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'[articolo 35](#), secondo le seguenti modalità:
  - a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta;
- l'art. 71 comma 1 del D.P.R. 445/2000, per cui "le amministrazioni procedenti sono tenute ad effettuare idonei controlli, anche a campione, e in tutti i casi in cui sorgono fondati dubbi, sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive di cui agli articoli 46 e 47"

**DATO ATTO** pertanto che l'Ufficio Supporto Amministrativo ha attivato procedura in modalità interamente telematica sul Sistema Telematico Acquisti Regionali della Toscana – Città Metropolitana di Firenze (START) all'indirizzo <https://start.toscana.it>.

**RICORDATO** che, tramite la piattaforma START, il suddetto Professionista è stato invitato a presentare formale offerta per il servizio di Direzione dei Lavori per un importo base appalto di Euro 11.822,19 (escluso IVA 22% e CNPAIA 4%)

**PRECISATO** che [l'Ing. Lorenzo Panerai](#), con studio in Via del Porcellatico, 17 – 5910 Prato — C.F.: PNRLNZ73L11G999G - P. IVA 01910260973, ha presentato un'offerta di euro 11.822,00 escluso IVA 22% e CNPAIA 4% che il sottoscritto ritiene congrua;

**CONSIDERATO** che l'importo complessivo dell'affidamento nei diversi anni sfiora effettivamente il limite dei 40 mila euro fissato dall'art. 36 del D.Lgs. 50/2016 per gli affidamenti diretti, ma tale limite è ormai superato dal DL semplificazioni 77/2020 che lo ha elevato ad € 139.000,00. L'affidamento all'Ing. Panerai risulta necessario per poter concludere l'opera nei tempi previsti (31/10/2021), fermo restando che si realizza comunque un'economia data dal fatto che viene meno la funzione del Direttore Operativo dell'Ing. Panerai, assorbito dalla funzione di Direttore dei Lavori.

**PRECISATO** che servizio si concluderà presumibilmente entro il 31 ottobre 2021;

**DATO ATTO** che la spesa del presente affidamento sarà esigibile nel 2021 e trova copertura al cap 20049 del Bilancio annualità 2021.

**ATTESO** che l'Ufficio Supporto Amministrativo ha provveduto, ad acquisire, a norma dell'art. 43 del DPR 445/2000 l'autocertificazione relativa al possesso dei requisiti necessari a contrarre con Pubbliche Amministrazioni, da parte dell'[Ing. Lorenzo Panerai](#).

**ATTESO** altresì che l'Ufficio Supporto Amministrativo, al fine di verificare le autocertificazioni presentate dal Professionista, ha inoltre:

- acquisito il certificato di regolarità contributiva dell'Ing. Lorenzo Panerai Inarcassa prot. 1018571 del 11-06-2021 ;
- eseguito, in data 9 agosto 2021 è stata acquisita la visura informatica del casellario delle annotazioni ANAC da cui non sono risultate annotazioni per [l'Ing. Lorenzo Panerai](#)

**CONSIDERATO** che l'importo offerto dall'[Ing. Lorenzo Panerai](#) per il servizio in oggetto ammonta ad euro **11.822,00** oltre euro 472,88 di Inarcassa al 4% ed euro 2.704,87 di IVA al 22%, per un importo complessivo di euro **14.999,75** come evidenziato di seguito:

– Importo	€	<b>11.822,00</b>
– Inarcassa 4%	€	472,88
– IVA 22%	€	<u>2.704,87</u>
• Totale	€	<b>14.999,75</b>

**VERIFICATO** che la spesa trova copertura al cap. 20049 imp. 146/2021 e specificatamente nelle somme a disposizione del quadro economico dell'opera che risulta essere aggiornato come segue:

voci		anni prec.	2021
<b>lavori</b>	<b>628.359,97</b>		628.359,97
noleggio pnteggio euroedile DT 687/20	47.519,00	14.255,70	33.263,30
Integrazione euroedile DT 2401/20	3.812,26		3.812,26

integrazione euroedile DT 1397/21	9.692,90		9.692,90
impisnto semaforico ditta Iles DT 949/20	16.811,60		16.811,60
imprevisti	6.110,77		6.110,77
incentivo	16.281,80		16.281,80
Prog e DO strutture Panerai DD 82/20+1373/20	46.600,37	32.064,08	14.536,29
Integrazioe rnderign Panerai DT 808/20	1.776,32		1.776,32
Integrazioe Panerai DT 2280/20	2.347,28		2.347,28
Incarico CSE Fiorillo DD 83/20+1373/20	28.690,83	8.197,38	20.493,45
Intgrazione CSE Fiorillo DT 2280/20	2.727,92		2.727,92
Comple. impiantistica Iles srl DT 1429/21	21.041,34		21.041,34
Altre spese tecniche	10.724,03		10.724,03
collaudo prove laboratorio	15.000,00		15.000,00
affidamento D.L. Ing. Panerai presente det.	14.999,75		14.999,75
iva	138.239,19		138.239,19
<b>somme a disposizione</b>	<b>382.375,36</b>		
<b>Totale</b>	<b>1.010.735,34</b>	54.517,16	956.218,17

**DATO ATTO** che l'affidamento in oggetto è identificato con il **CIG: Z1F32B00BB**

**RICHIAMATI:**

- l'art. 1, comma 32 della Legge 06/11/2012, n. 190 (c.d. “Legge Anticorruzione”) che prevede l'obbligo per le Stazioni Appaltanti di pubblicare sul proprio sito WEB i dati salienti relativi agli affidamenti di lavori, forniture e servizi in tabelle rese liberamente scaricabili in formato digitale standard aperto;
- il D. Lgs. 14/03/2013 n. 33 “Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni” ed in particolare l'art. 37.

**DATO ATTO** che per il procedimento di cui trattasi non sussistono in capo al sottoscritto RUP e Dirigente elementi riconducibili alla fattispecie del conflitto di interessi, neppure potenziale, come contemplato dal DPR n. 62/2013 (Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del Decreto Legislativo 30/03/2001 n. 165) e dal Codice di Comportamento dei dipendenti adottato da questa Amministrazione.

**DATO ATTO** che:

- l'istruttoria amministrativa condotta dall'incaricato della Posizione Organizzativa Supporto Amministrativo alle Direzioni Tecniche del Dipartimento Territoriale e preordinata all'adozione del presente atto si è conclusa positivamente;
- il programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con i vincoli di finanza pubblica, ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dal comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000.

**VISTI:**

- la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 117 del 23/12/2020 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2021/2023.

- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 25 del 29/12/2017 che conferisce all'Ing. Carlo Ferrante l'incarico della Direzione "Viabilità" con decorrenza dal 1° gennaio 2018, per la durata del mandato amministrativo;

- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 9 del 22/06/2021 che conferisce all'Arch. Riccardo Maurri l'incarico della Direzione "Viabilità" con decorrenza dal 1° luglio 2021;

- l'Atto Dirigenziale n. 2158 del 8/7/2021 del Direttore Generale di assegnazione responsabilità del procedimento ai Dirigenti Arch. Riccardo Maurri e Ing. Carlo Ferrante ;

- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 21 del 29/12/2017 che conferisce alla Dott.ssa Maria Cecilia Tosi l'incarico di Coordinatore Dipartimento Territoriale, a cui fa capo l'Ufficio di Supporto Amministrativo alle Direzioni tecniche.

#### **VISTI:**

- gli art.107, 153, 183 e 192 del D. Lgs 18.8.2000, n.267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);
- il Regolamento di Contabilità ed il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi dell'Ente;
- l'art. 4 del D.Lgs. n. 165/2001;
- il Regolamento per la Disciplina dei Contratti Pubblici.

**RAVVISATA**, sulla base delle predette norme, la propria competenza in merito

#### **DETERMINA**

Per le motivazioni espresse in premessa:

- 1) **Di affidare** all'[Ing. Lorenzo Panerai](#), con studio in Via del Porcellatico, 17 – 5910 Prato — C.F.: PNRLNZ73L11G999G - P. IVA 01910260973, il servizio di "Direzione dei Lavori" nell'ambito dell'intervento di risanamento dell'impalcato del Ponte sul Fiume Arno tra le località Marcignana e Bassa sulla S.P. 11 Pisana per Fucecchio", per l'importo di 11.822,00 oltre euro € 472,88 di Inarcassa al 4% ed € 2.704,87 per IVA 22%, per un importo complessivo di Euro 14.999,75;
- 2) **di aggiornare** il quadro economico come richiamato in premessa;
- 3) **Di impegnare** l'importo di Euro 14.999,75 al capitolo 20049 imp.146/2021 del Bilancio annualità 2021 a favore di [l'Ing. Lorenzo Panerai](#), con studio in Via del Porcellatico, 17 – 5910 Prato — C.F.: PNRLNZ73L11G999G - P. IVA 01910260973.
- 3) **Di dare atto** che la spesa del presente affidamento sarà esigibile nel 2021 e che l'affidamento del servizio si concluderà presumibilmente entro il 31 ottobre 2021;
- 4) **Di attestare** che il programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con i vincoli di finanza pubblica, ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dal comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000.
- 5) **Di dare atto** che l'istruttoria amministrativa condotta dall'incaricato della Posizione Organizzativa Supporto Amministrativo alle Direzioni Tecniche del Dipartimento Territoriale e preordinata all'adozione del presente atto si è conclusa positivamente.
- 6) **Di precisare** che il contratto sarà stipulato mediante sottoscrizione del disciplinare d'incarico allegato
- 7) **Di dare atto** che RUP del presente affidamento è il sottoscritto.
- 8) **Di comunicare** il presente atto all'[Ing. Lorenzo Panerai](#).

9) **Di inoltrare** il presente atto alla Direzione Servizi Finanziari, ai sensi del Regolamento di Contabilità, ai fini della registrazione dell'impegno di spesa, all'Ufficio Atti per la relativa pubblicazione e raccolta ed all'Ufficio Supporto Amministrativo che lo ha redatto.

10) **Di dare atto** altresì che il presente affidamento è soggetto ai seguenti obblighi di pubblicità:

- pubblicità successiva sul sito web istituzionale ai sensi del combinato disposto dall'art. 1 c. 16 lett. B9 e c. 32 della legge n. 190/2012;
- pubblicità successiva delle informazioni relative al presente affidamento, ai sensi degli artt. 23 lett. B) del D. Lgs. 33/2013 nella sezione "Amministrazione trasparente" sul sito web dell'Ente;
- l'esito del presente affidamento è pubblicato sul sito web del Committente e sul sito informatico presso l'Osservatorio Regionale dei Contratti Pubblici, anche ai sensi di quanto previsto dall'art. 10 c. 3 lett. C) della L.R. Toscana n. 38/2007.

*Verso il presente Atto, chiunque abbia interesse può proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale della Toscana con le modalità di cui all'art. 120 del D. Lgs. 02/07/2010, n. 104, così come modificato dall'art. 204 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.*

Allegati parte integrante:

nota restituzione dt 1666\_21.pdf.p7m (Hash: f5d80236d5ea4594fb58e2289a6a44178d26581159a774eb1f4ecbf7258a8de6)

Disciplinare Panerai.pdf.p7m (Hash: 821a678d814e2c2fbb5cf28107db59da8a758eb2cb72d629099d1dc907a2500f)

2021\_07\_30 - Richiesta Amm. integrazione incarico Panerai per DL.pdf.p7m (Hash: ceed58d2618cc6ff0dfa696c4d41eda2f8305413b0015eb46659486a127c2603)

Firenze, **10/08/2021**

**IL DIRIGENTE**  
**RICCARDO MAURRI**

**"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://attionline.cittametropolitana.fi.it/>.**

**L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90 e s.m.i., nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città Metropolitana di Firenze"**