

**Determinazione del Dirigente del
Servizio Viabilità 3**

N. 445 - 29892/2018

**OGGETTO: SP N. 47 DELLA VAL SOANA. ADEGUAMENTO DELLA SEZIONE STRADALE ALL'INTERNO DELL'ABITATO DI PONT CANAVESE. AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE DI DIREZIONE OPERATIVA E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE ALL'ING. EMANUELE FERRARI (PROG. N. 13160/2017 – CUP J97H17000270002 CIG ZA524F490A)
(U.S. EURO 10.784,80)**

Il Dirigente del Servizio Viabilità 3

Premesso che:

- con Decreto del Consigliere Delegato ai Lavori Pubblici e Infrastrutture della Città Metropolitana di Torino n. 542-35621/2017 del 28/12/2017 è stato approvato il progetto definitivo- esecutivo dell'intervento avente ad oggetto "SP n. 47 della Val Soana. Adeguamento della sezione stradale all'interno dell'abitato di Pont Canavese", per un importo complessivo di Euro 401.413,50;
- la spesa complessiva di Euro 401.413,50= è stata applicata come segue mediante prenotazione, nel rispetto del D. Lgs. 118/2011, per le seguenti voci di quadro economico:

Voce di QE	Euro
Lavori a base di gara comprensivi di I.V.A. al 22%	250.000,00

- Missione/Programma 10/05
- Titolo 2 del Bilancio provvisorio 2018
- Capitolo: 19166
- Macroaggregato 2020000
- COFOG 04.5 Trasporti
- Transazione europea: 8
- Codice Piano dei Conti V livello U. 2.02.01.09.012 degli stanziamenti provvisori 2018;

Voce di QE	Euro
Lavori a base di gara comprensivi di I.V.A. al 22%	62.800,77
Opere in economia (Iva inclusa)	11.399,22
Fondo incentivante le funzioni tecniche	4.640,01

Fondo per l'innovazione	1.160,00
Risoluzione interferenze e spostamenti	20.000,00
TOTALE	100.000,00

- Missione/Programma 10/05
- Titolo 2 del Bilancio provvisorio 2018
- Capitolo: 19375
- Macroaggregato 2020000
- COFOG 04.5 Trasporti
- Transazione europea: 8
- Codice Piano dei Conti V livello U. 2.02.01.09.012 degli stanziamenti provvisori 2018;

Voce di QE	Euro
Lavori a base di gara comprensivi di I.V.A. al 22%	41.000,00
Acquisizione aree	9.000,00
TOTALE	50.000,00

- Missione/Programma 10/05
- Titolo 2 del Bilancio provvisorio 2019
- Capitolo: 19375
- Macroaggregato 2020000
- COFOG 04.5 Trasporti
- Transazione europea: 8
- Codice Piano dei Conti V livello U. 2.02.01.09.012 degli stanziamenti provvisori 2019;

oltre € 1.413,50= di cui:

- € 188,50= per Spese di assicurazione dei dipendenti,
- € 225,00= per Contributo all'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici,
- € 1.000,00= per spese di pubblicità

sugli appositi capitoli di bilancio del Dirigente competente;

Viste:

- la propria determinazione n. 90 -77030/2018 del 27/03/2018 con la quale è stato disposto l'espletamento di una procedura aperta, tra Imprese aventi i requisiti di cui al DPR 207/2010 (cat. prevalente "OS21"), ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016;
- la propria determinazione n. 424-28310/2018 del 10/12/2018 con la quale l'appalto in parola è stato aggiudicato, con un ribasso del 27,5555%, alla società ANCELLOTTA RAFFAELE E C. S.N.C. - VIA SAN ROCCO N.37 - 86070 FORNELLI (IS) - C.F. 00292430949, per un importo netto di Euro 215,600,78 (euro 195.600,15 importo dei lavori + Euro 20.000,63= per oneri relativi

alla sicurezza non assoggettabili a ribasso) più Euro 47.432,17 per IVA 22%, e così complessivi Euro 263.032,95;

Dato atto che, in considerazione della particolare complessità dei lavori di ampliamento della sede stradale, da eseguirsi previa demolizione controllata di fabbricati di civile abitazione, con la determinazione n. 424-28310/2018 del 10/12/2018, si è reso necessario prevedere all'interno del quadro economico, tra le somme a disposizione, una voce relativa a "Spese tecniche e di carattere strumentale", nonché incrementare la voce relativa alla "Risoluzione interferenze e spostamenti", attingendo per il finanziamento delle voci suddette al ribasso di gara, ;

Dato atto che il quadro economico di cui al decreto del Consigliere Delegato ai Lavori Pubblici e alle Infrastrutture n. 542-35621/2017 del 28/12/2017 richiamato è stato modificato come segue:

		Q.E. Decreto n. 542-35621/2017 del 28/12/2017	Determinazione n. 424-28310/2018 del 10/12/2018
PARTE A			
Importo lavori	€	270.000,00	195.600,15
Oneri aggiuntivi per l'attuazione dei piani di Sicurezza non soggetti a ribasso	€	20.000,63	20.000,63
IMPORTO LAVORI A BASE DI GARA	€	290.000,63	215.600,78
PARTE B			
Somme a disposizione della Stazione Appaltante per:			
Fondo incentivante le funzioni tecniche (80% del 2% sull'importo lavori a base di gara)	€	4.640,01	4.640,01
Fondo innovazione (20% del 2% sull'importo lavori a base di gara)	€	1.160,00	1.160,00
Opere in economia e/o imprevisti (IVA inclusa)	€	11.399,22	11.399,22
Risoluzione interferenze e spostamenti	€	20.000,00	28.000,00
Spese tecniche e di carattere strumentale	€	-	13.000,00
Acquisizione aree	€	9.000,00	9.000,00
IVA 22% su lavori a base di gara	€	63.800,14	47.432,17

Totale somme a disposizione	€	109.999,37	114.631,40
IMPORTO TOTALE PARTE A+ PARTE B	€	400.000,00	330.232,18
PARTE C			
Spese da finanziarsi su altri capitoli di spesa:			
- Spese di pubblicità da finanziarsi con apposito provvedimento	€	1.000,00	1.000,00
- Spese di assicurazione dei dipendenti (0,65°/oo dell'importo lavori a base di gara opere edili)	€	188,50	188,50
- Contributo all'autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici	€	<u>225,00</u>	<u>225,00</u>
IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO (A+B+C)	€	401.413,50	331.645,68
Ribasso di gara	€		69.767,82

Dato atto che i lavori di adeguamento della sezione stradale all'interno dell'abitato di Pont Canavese presso la SP 47 della Val Soana risultano urgenti ed improrogabili e rilevata la necessità di procedere all'affidamento di un incarico professionale di direzione operativa, con specifico riferimento alle opere strutturali speciali, e di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, ai sensi del D.lgs. n. 81/2008;

Atteso che nel presente caso sussiste la necessità di ricorrere all'esterno in quanto:

- non tutto il personale in servizio possiede la qualificazione necessaria per lo svolgimento dell'incarico in oggetto;
- coloro che possiedono tale qualifica sono assegnati ad altri interventi, ivi compresi quelli di manutenzione ordinaria e straordinaria della rete viabile del Servizio Viabilità 3, come risulta dalla scheda istruttoria allegata al presente atto e depositata agli atti presso il Servizio;
- la ricerca di personale interno per acquisire tale professionalità, pubblicata in data 14/02/2018 e con scadenza 21/02/2018, ha dato esito negativo:

Visto il combinato disposto dell'art. 2, comma 2, lett. B) e dell'art. 9, comma 1 del "Regolamento Provinciale per la disciplina delle acquisizioni in economia di forniture e servizi", approvato con deliberazione del C.P. n. 227233 in data 15 maggio 2007, che prevede, per incarichi attinenti l'architettura e l'ingegneria di importo inferiore a Euro 20.000,00=, la possibilità, per il Responsabile Unico del Procedimento, di procedere ad affidamento diretto;

Dato atto che trattandosi di "servizio attinente all'architettura ed all'ingegneria", il presente incarico non rientra nelle previsioni di cui all'art. 3 commi 55 e 56 della legge 244/2007 per espressa esclusione ai sensi dell'art. 66 del *Regolamento per l'accesso agli impieghi della Provincia di Torino* di cui alla D.G.P. n. 185-19941/2008 del 4 marzo 2008;

Considerato che, in ossequio ai principi di efficienza ed economicità dell'azione amministrativa, le fasi del provvedimento a contrarre e del provvedimento di affidamento possono essere unificate in un provvedimento unico in ragione dell'esiguità del valore della prestazione;

Rilevato che per conferire gli incarichi di direzione operativa e di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione relativamente all'appalto in parola, i tecnici del Servizio Viabilità 3 hanno condotto un'indagine informale, richiedendo ai seguenti professionisti di formulare un preventivo di spesa:

PROFESSIONISTA	INDIRIZZO
Ing. Ferrari Emanuele	Via Torrazza n. 30 Castellamonte (TO)
Ing. Stefano Castellino	Via Roma n. 21, Perosa Argentina (TO)
Ing. Edoardo Rio	Via Marsala n. 2 Ivrea (TO)

Tenuto conto che i professionisti invitati hanno presentato le seguenti offerte:

- **Ing. Emanuele Ferrari**, con preventivo pervenuto al protocollo di questa Amministrazione in data 06/04/2018 (protocollo n. 43158/2018), ha proposto Euro 8.500,00 per onorario e spese, oltre Euro 340,00 per oneri previdenziali ed Euro 1.944,80 per IVA al 22%, per un totale di Euro 10.784,80;
- **Ing. Stefano Castellino**, con preventivo pervenuto al protocollo di questa Amministrazione in data 06/04/2018 (protocollo n. 43177/2018) ha proposto Euro 10.000,00 per onorario e spese, oltre 400,00 per per oneri previdenziali ed Euro 2.288,00 per IVA al 22%, per un totale di Euro 12.688,00;
- **Ing. Edoardo Rio**, con preventivo pervenuto al protocollo di questa Amministrazione in data 06/04/2018 (protocollo n. 43173/2018) ha proposto Euro 9.500,00 per onorario e spese, oltre 380,00 per per oneri previdenziali ed Euro 2.173,60 per IVA al 22%, per un totale di Euro 12.053,60;

Dato atto che, l'offerta più conveniente risulta essere quella formulata dall'Ing. Emanuele Ferrari, ammontante ad una spesa lorda di Euro 10.784,80, confermata dal medesimo professionista con nota pervenuta al protocollo di questa Amministrazione in data 19/12/2018 (prot. n. 143294/2018);

Rilevato che:

- il corrispettivo richiesto è congruo e conveniente in relazione alle prestazioni offerte e alla professionalità posseduta;
- dall'esame del curriculum del professionista, trasmesso al Servizio scrivente, e depositato agli atti, risulta che lo stesso possiede i requisiti tecnici nonché la professionalità per l'espletamento dell'incarico in parola;
- il professionista è in possesso dei requisiti di idoneità professionale in quanto iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino;
- il professionista è in possesso dei requisiti di capacità economica finanziaria desumibili dagli incarichi conferiti dall'Ente;

Dato atto che:

- l'incaricato non ha svolto incarichi, né è titolare di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione, implicanti cause di incompatibilità ed inconferibilità di cui al D.Lgs. n. 39/2013, e che svolge attività professionali, così come dettagliate nell'autocertificazione pervenuta al protocollo di questa Amministrazione in data 19/12/2018 (prot. n. 143294/2018) e nel curriculum depositati agli atti della Direzione;
- l'incaricato non versa in alcuna situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, così come si evince dall'autocertificazione pervenuta in pari data e conseguente attestazione del sottoscritto Dirigente, depositati agli atti della Direzione;

Ritenuto, pertanto, di affidare all'Ing. Emanuele Ferrari l'incarico di direzione operativa delle opere strutturali speciali e di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per un importo netto pari ad Euro 8.500,00= oltre Euro 340,00= per contributo INARCASSA 4% ed Euro 1.944,80= per I.V.A. 22% e così per complessivi Euro 10.784,80=;

Rilevato:

- di avere effettuato il preventivo accertamento della sussistenza del citato servizio nel Mercato Elettronico e che tale accertamento ha dato esito negativo;
- che sul Mercato Elettronico non sono presenti servizi equipollenti con quello da acquisire;

Dato atto che:

- con Deliberazione consiliare n. 3198 del 28/3/2018 è stato approvato il bilancio di previsione il 2018/2020 e relativi allegati;
- con Decreto sindacale n. 8965 del 20/04/2018 è stato approvato il PEG 2018;

Dato atto che la somma di Euro 10.784,80, è imputata sulla prenotazione assunta con movimento contabile n. 2019/1628630:

sulla Missione/Programma 10/05

Titolo 2 del Bilancio di previsione pluriennale 2018/2020, anno 2019

Capitolo: 19166/2019

Macroaggregato 2020000

COFOG 04.5 Trasporti

Transazione europea: 8

Codice Piano dei Conti V livello U.2.02.01.09.012 dell'anno 2019,

Visto l'allegato schema di contratto, nel quale sono meglio definiti tempi, modi e condizioni per l'espletamento dell'incarico;

Dato atto che ai sensi del D.Lgs. 118/2011 in relazione ai lavori in oggetto si prevede il seguente cronoprogramma della spesa:

FASE	DATA PRESUNTA	IMPORTO PRESUNTIVAMENTE MATURABILE
Approvazione progetto	28/12/2017	
Presunto avvio procedura di gara per lavori principali	17/04/2018	
Presunta aggiudicazione lavori principali	17/12/2018	
Inizio lavori	21/01/2019	
Durata dei lavori	180 gg.	
Ultimazione lavori	20/07/2019	
Collaudo	20/08/2019	
SAL e Certificati di pagamento principali lavori	2019	Euro 263.032,95
Utilizzo fondo per l'innovazione	2019	Euro 1.159,22 (Arrotondamento meno Euro 0,78)

Utilizzo fondo incentivante le funzioni tecniche	2019	Euro 4.640,01
Spese tecniche e di carattere strumentale	2019	Euro 13.000,00
Risoluzione interferenze e spostamenti	2019	Euro 28.000,00
Opere in economia e/o imprevisti	2019	Euro 11.399,22
Acquisizione aree	2019	Euro 9.000,00

Dato atto che il cronoprogramma indicato in premessa risulta coerente con la documentazione allegata al presente provvedimento e quella agli atti del servizio;

Accertato che il programma dei pagamenti conseguente al presente provvedimento è compatibile con gli stanziamenti di cassa 2018 e con le regole dei vincoli di finanza pubblica, già patto di stabilità, di cui alla Deliberazione consiliare di approvazione del Bilancio 2018/2020 n. 3198/2018, come si evince dalla nota del Direttore dell'Area Risorse Finanziarie del 29/03/2018 n. 40322;

Ritenuto che sussistono i presupposti per la previsione del termine di pagamento di gg. 60 (sessanta) ai sensi del D.Lgs. 231/2002 in considerazione della natura del contratto;

Dato atto che sono ancora in corso di acquisizione gli esiti dei controlli, ai sensi dell'art. 71 del D.P.R. n. 445 del 2000, sulla veridicità delle dichiarazioni rese dall'incaricando nel corso del procedimento di affidamento di cui all'oggetto, relativamente al possesso dei requisiti di legge per l'affidamento stesso, e che pertanto la Città Metropolitana di Torino si riserva la facoltà di recesso nel caso in cui i predetti controlli dovessero dare esito negativo;

Visto il D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 recante "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";

Visto l'art. 3 L. 136/2010 e s.m.i.;

Visto l'art. 36, comma 2; lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016;

Vista la Legge 7 aprile 2014 n. 56 recante "Disposizioni sulle Città metropolitane, sulle Province, sulle Unioni e fusioni dei Comuni", così come modificata dalla Legge 11 agosto 2014, n. 114, di conversione del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 90;

Visto l'art. 1 comma 50 Legge 7 aprile 2014 n. 56, in forza del quale alle Città Metropolitane si applicano, per quanto compatibili, le disposizioni in materia di comuni di cui al testo unico, nonché le norme di cui all'art. 4 Legge 5 giugno 2003, n. 131;

Visto l'art. 183, comma 7, del Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali approvato con D.Lgs. 18.08.2000 n. 267, in forza del quale i provvedimenti dei Responsabili dei Servizi che comportano impegni di spesa sono trasmessi al Direttore Area Risorse Finanziarie e sono esecutivi con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria;

Atteso che la competenza all'adozione del presente provvedimento spetta al Dirigente ai sensi dell'art. 107 del Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali approvato con D.Lgs. 18.08.2000 n. 267 e dell'art. 45 dello Statuto Metropolitano;

Visto l'art. 48 dello Statuto in tema di giusto procedimento

DETERMINA

1. di conferire, per le motivazioni indicate in premessa, all'Ing. Emanuele Ferrari, con studio in Castellamonte (TO), Via Torrazza n. 30, l'incarico professionale di direzione operativa e di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, relativamente agli interventi di adeguamento della sezione stradale all'interno dell'abitato di Pont Canavese, sulla SP 47 della Val Soana, come meglio esplicitato nel preventivo di spesa pervenuto al protocollo di questa Amministrazione in data 06/04/2018, e nella successiva nota di conferma, pervenuta al protocollo di questa Amministrazione 19/12/2018 (prot. n. 143294/2018), per un importo complessivo di Euro 10.784,80 (di cui netti Euro 8.500,00 incluse spese, Euro 340,00 per contributo CNPAIA ed Euro 1.944,80 per IVA 22%);
2. di dare atto che l'incarico professionale in parola sarà disciplinato dalle condizioni di cui allo schema di contratto, composto di n. 16 articoli, allegato alla presente per farne parte integrante e sostanziale, che contestualmente si approva;
3. di confermare la registrazione sulle scritture contabili ai sensi del D.Lgs. 118/2011 e s.m.i., del bilancio esercizio 2017 (progetto n. 13160/2017);
4. di approvare il cronoprogramma di cui in premessa dando atto che lo stesso è coerente con i documenti allegati al presente provvedimento e con i documenti di progetto;
5. di applicare la somma di Euro 10.784,80 sulla prenotazione assunta con movimento

contabile n. 2019/1628630:

sulla Missione/Programma 10/05

Titolo 2 del Bilancio di previsione pluriennale 2018/2020, anno 2019

Capitolo: 19166/2019

Macroaggregato 2020000

COFOG 04.5 Trasporti

Transazione europea: 8

6. Codice Piano dei Conti V livello U.2.02.01.09.012 dell'anno 2019,
7. di dare atto che il presente incarico è previsto alla voce "Spese tecniche e spese di carattere strumentale", del quadro economico approvato con propria determinazione n. 424-28310/2018 del 10/12/2018 ;
8. di dare atto che sono ancora in corso di acquisizione gli esiti dei controlli, ai sensi dell'art. 71 del D.P.R. n. 445 del 2000, sulla veridicità delle dichiarazioni rese, nel corso del procedimento di affidamento di cui in premessa, relativamente al possesso dei requisiti di legge per l'affidamento stesso;
9. di riservarsi la facoltà di recesso dal contratto, previo esperimento della procedura di cui all'art. 7 della legge n. 241 del 1990, qualora l'incaricando in conseguenza della completa acquisizione degli esiti dei controlli sulla veridicità delle dichiarazioni rese non dovesse risultare in possesso anche di uno solo dei requisiti prescritti dalla legge ai fini del presente affidamento, ovvero dovesse risultare destinataria di sanzioni interdittive della capacità di contrattare con la pubblica amministrazione;
10. di dare atto che per il servizio in argomento è stato rispettato l'art. 26, comma 3, della legge 488/1999 e s.m.i. in quanto ad oggi non sono in corso convenzioni Consip a cui fare riferimento, e che i contratti sono da ritenersi risolti di pieno diritto ai sensi dell'art. 1, c. 13, del D.L. 95/2012, convertito in L. 135/2012, qualora in corso di esecuzione intervengano convenzioni Consip.

Torino, lì 28/12/2018

Il Dirigente del
Servizio Viabilità 3
Ing. Matteo TIZZANI