



COMUNE DI VINOVO
(Città Metropolitana di Torino)

DETERMINAZIONE N. 87 del 02/04/2020 Registro AREA TECNICO - MANUTENTIVA, LL.PP. E AMBIENTE

N. 266 del 03/04/2020 Registro GENERALE

OGGETTO: Realizzazione di una nuova rotatoria nell'intersezione tra Via Stupinigi (SP 143) e Via Buonarroti – Approvazione progetto esecutivo e documenti per espletamento gara.

L'anno duemilaventi, il giorno tre del mese di aprile.

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICO - MANUTENTIVA, LL.PP. E AMBIENTE

Premesso che :

- con provvedimento del Sindaco n° 2 del 14/01/2020 è stata assegnata temporaneamente la responsabilità e la gestione dell'Area Tecnico – Manutentiva, LL.PP. e Ambiente al Dott. Gianluca Marannano – Dirigente e Vice Segretario Generale;
- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 91 del 19/12/2019 è stato approvato il bilancio di previsione per il triennio 2020/2022;
- con deliberazione della Giunta Comunale n° 6 del 15/01/2020 è stato approvato il P.E.G. per il triennio 2020/2022;
- con determinazione n. 823 del 17.10.2018 è stato affidato allo Studio Associato TTA di Torino l'incarico per lo sviluppo di uno studio del traffico per la realizzazione di una rotatoria in corrispondenza tra la SP 143 e la Via Buonarroti; conseguentemente lo studio TTA degli Ingg Marco Dellasette e Giovanni Menotti in data 18.01.2019 con prot. n. 959, hanno presentato la relazione di verifica funzionale del traffico dell'area oggetto di intervento;
- con determinazione n. 826 del 17.10.2018 è stato affidato allo Studio Associato IN.AR di Ruffino & C. di Vinovo l'incarico per la progettazione preliminare (Fattibilità Tecnica Economica) per lavori di costruzione di una rotatoria in corrispondenza dell'intersezione tra la SP 143 e la Via Buonarroti;
- con determinazione n. 226 del 14.03.2019 è stato affidato all'Arch. Paolo Neirotti di Vinovo l'incarico per la fase progettuale definitiva / esecutiva (fase unica), per la presentazione degli elaborati alla Città Metropolitana di Torino e per la redazione del piano particellare di esproprio;
- con deliberazione GC n. 69 del 08/05/2019 è stato approvato in linea tecnica lo studio di fattibilità e il piano particellare di esproprio;
- nel mese di Luglio 2019 è stata inoltrata comunicazione di avvio del procedimento espropriativo ai sensi e per gli effetti dell'art. 16 del T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione – DPR 08.06.2001 n. 327 e s.m.i. e artt. 7 e 8 della Legge 07.08.1990 n. 241.
- in data 10/12/2019 con prot. n. 18625 l'Arch. Paolo Neirotti ha presentato il progetto definitivo per la realizzazione di una nuova rotatoria all'incrocio tra Via Stupinigi (SP 143) e Via Buonarroti;
- con determinazione n. 1023 del 11/12/2019 è stato affidato alla Ditta TUTOR CONSULTING snc di Nichelino l'incarico inerente il coordinamento della sicurezza per i lavori di costruzione di una rotatoria in corrispondenza dell'intersezione tra la SP 143 e la Via Buonarroti;
- in data 12/12/2019 con prot. n. 18753 la Ditta TUTOR CONSULTING snc di Nichelino (TO) ha presentato il piano di sicurezza;
- con Deliberazione della G.C. n. 190 del 18/12/2019 immediatamente eseguibile è stato approvato il progetto definitivo ed è stata dichiarata la pubblica utilità dell'opera ;
- con Determinazione n. 1104 del 20/12/2019 è stato approvato il seguente quadro economico generale dell'opera di cui alla Deliberazione G.C. n. 190/2019 e assunti gli impegni di spesa:

QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI RELATIVI A :
Rotatoria all'incrocio tra Via Stupinigi (SP 143) e Via Buonarroti

QUADRO ECONOMICO DEL COSTO DELLE OPERE DA APPALTARE

A) OPERE IN APPALTO:

Importo dei lavori :	€ 135.247,80
di cui :	
Lavori soggetti a ribasso	€ 130.465,38
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 4.782,42

TOTALE IMPORTO LAVORI **€ 135.247,80**

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

B1) IVA (10%) su A	€ 13.524,78	
B2) SPESE TECNICHE :		
B2.1) Sviluppo studio del traffico (Det. 823/2018 Studio Associato TTA imp. n. 760/2018)	€ 2.537,60	
B2.2) Fattibilità tecnica/economica (Det. 826/2018 Studio Associato IN.AR. Imp. n. 763/2018)	€ 1.268,80	
B2.3) Progetto definitivo/esecutivo (Det. 226/2019 Arch. Paolo Neirotti imp. n. 353/2019)	€ 6.333,85	
B2.4) Coordinamento sicurezza (Det. 1023/2019 Tutor Consulting snc imp. n. 948/2019)	€ 1.830,00	
B2.5) Assistenza direzione Lavori e espropri	€ 5.000,00	
B3) Funzioni tecniche (come da tabella "A" allegata, comprensivi di oneri riflessi e quota fondo)	€ 1.852,89	
B4) Tassa AVCP	€ 30,00	
B5) Indennizzi per aree da espropriare	€ 20.000,00	
B6) Somme a disposizione per interventi di completamento, arredo urbano, lavori in economia e arrotondamento	€ 5.074,28	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 57.452,20

C) IMPORTO COMPLESSIVO (A+B) **€ 192.700,00**

- in data 01/04/2020 prot. n. 4822 l'Arch. Paolo Neirotti ha trasmesso il progetto esecutivo di cui trattasi composto dai seguenti elaborati:
 - Verbale di validazione
 - Capitolato Speciale dei Lavori
 - Realizzazione illustrativa e quadro economico
 - Computo Metrico Estimativo
 - Elenco Prezzi
 - Progetto impianto di illuminazione pubblica – relazione tecnica
 - Progetto impianto di illuminazione pubblica – calcoli illuminotecnici
 - Tav. 1 – Stato di fatto
 - Tav. 2 – Progetto
 - Tav. 3 – Smaltimento acque
 - Tav. 4a – Progetto illuminazione pubblica
 - Tav. 4b – Progetto illuminazione pubblica
 - Tav. 5 – Segnaletica

- Tav. 6 – Ingombro mezzi pesanti
 - Tav. 7 – Espropri
- in data 01/04/2020 con prot. n. 4812 la Ditta TUTOR CONSULTING snc di Nichelino (TO) ha presentato il piano di sicurezza
- nel suddetto progetto esecutivo sono state recepite tutte le prescrizioni previste nel parere definitivo della Città Metropolitana di Torino n. 4018 del 16/01/2020 nostro protocollo n. 784 del 16/01/2020;
- occorre rideterminare come segue il quadro economico dell'opera dando atto che la spesa complessiva di € 192.700,00 rimane invariata rispetto al quadro economico approvato in precedenza:

QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI RELATIVI A :

Rotatoria all'incrocio tra Via Stupinigi (SP 143) e Via Buonarroti

QUADRO ECONOMICO DEL COSTO DELLE OPERE DA APPALTARE - PROGETTO ESECUTIVO

A) OPERE IN APPALTO:

Importo dei lavori : € 131.778,13

di cui:

Lavori A CORPO soggetti a ribasso € 126.995,71

Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso € 4.782,42

TOTALE IMPORTO LAVORI € 131.778,13

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

B1) IVA (10%) su A € 13.177,81

B2) SPESE TECNICHE :

B2.1) Sviluppo studio del traffico (Det. 823/2018 Studio Associato TTA imp. n. 760/2018) € 2.537,60

B2.2) Fattibilità tecnica/economica (Det. 826/2018 Studio Associato IN.AR. Imp. n. 763/2018) € 1.268,80

B2.3) Progetto definitivo/esecutivo (Det. 226/2019 Arch. Paolo Neirotti imp. n. 353/2019) € 6.333,85

B2.4) Coordinamento sicurezza (Tutor Consulting snc) € 1.830,00

B2.5) Assistenza direzione Lavori e espropri € 5.000,00

B3) Funzioni tecniche (come da tabella "A" allegata, comprensivi di oneri riflessi e quota fondo) € 1.916,09

B4) Tassa AVCP € 30,00

B5) Indennizzi per aree da espropriare € 20.000,00

B6) Somme a disposizione per interventi di completamento, arredo urbano, sistemazione corona centrale, lavori in economia e arrotondamento € 8.827,72

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE € 60.921,87 € 60.921,87

C) IMPORTO COMPLESSIVO (A+B) € 192.700,00 _

Di dare atto che :

- altresì, l'avvio dei lavori degli interventi in oggetto, riveste carattere di urgenza tale da non consentire l'applicazione delle disposizioni di cui ai commi 1 e 2 dell'articolo 20 del DPR 327/2001;
- sussistono quindi i presupposti per dare attuazione a quanto previsto dall'articolo 22 bis del DPR 327/2001;
- l'articolo 22 bis del T.U. sulle espropriazioni e s.m.i. consente l'emanazione del decreto che dispone l'occupazione anticipata dei beni immobili necessari per realizzare un'opera dichiarata di pubblica utilità e che determina in via provvisoria la relativa indennità di espropriazione;

Visti

- il D.Lgs 50/16 e s.m.i.;
- il D.Lgs. 327/01 e s.m.i.;
- la Deliberazione GC n. 69 del 08/05/2019;
- la Deliberazione G.C. n. 190 del 18/12/2019;
- la Determinazione n. 1104 del 20/12/2019;
- il parere definitivo della Città Metropolitana di Torino n. 4018 del 16/01/2020 nostro protocollo n. 784 del 16/01/2020;
- il progetto definitivo/esecutivo prot. n. 4822 del 01/04/2020;
- il PSC prot. n. 4812 del 01/04/2020;
- il verbale di validazione del 01/04/2020;
- l'art.107 del T.U. della Legge sull'ordinamento degli Enti Locali;
- l'art.31 dello Statuto Comunale;

DETERMINA

- 1) di approvare il progetto esecutivo riguardante la realizzazione di una nuova rotatoria nell'intersezione tra Via Stupinigi (SP 143) e Via Buonarroti, redatto dall'Arch. Paolo Neirotti con studio a Vinovo in Piazza Marconi n. 52 prot. n. 4822 del 01/04/2020, composto dai seguenti elaborati che si allegato alla presente determinazione per farne parte integrale e sostanziale:
 - Verbale di validazione
 - Capitolato Speciale dei Lavori
 - Relazione illustrativa e quadro economico
 - Computo Metrico Estimativo
 - Elenco Prezzi
 - Progetto impianto di illuminazione pubblica – relazione tecnica
 - Progetto impianto di illuminazione pubblica – calcoli illuminotecnici
 - Tav. 1 – Stato di fatto
 - Tav. 2 – Progetto
 - Tav. 3 – Smaltimento acque
 - Tav. 4a – Progetto illuminazione pubblica
 - Tav. 4b – Progetto illuminazione pubblica
 - Tav. 5 – Segnaletica
 - Tav. 6 – Ingombro mezzi pesanti
 - Tav. 7 – Espropri
- 2) di approvare il PSC riguardante la realizzazione di una nuova rotatoria nell'intersezione tra Via Stupinigi (SP 143) e Via Buonarroti, redatto dalla Ditta TUTOR CONSULTING snc di Nichelino (TO) prot. n. 4812 del 01/04/2020 che si allega alla presente determinazione per farne parte integrale e sostanziale;
- 3) di rideterminare come segue il quadro economico dell'opera dando atto che la spesa complessiva DI € 192.700,00 rimane invariata rispetto al quadro economico approvato in precedenza:

QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI RELATIVI A :**Rotatoria all'incrocio tra Via Stupinigi (SP 143) e Via Buonarroti****QUADRO ECONOMICO DEL COSTO DELLE OPERE DA APPALTARE - PROGETTO ESECUTIVO****A) OPERE IN APPALTO:**

Importo dei lavori :	€	131.778,13	
di cui:			
Lavori A CORPO soggetti a ribasso	€	126.995,71	
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	4.782,42	
TOTALE IMPORTO LAVORI			€ 131.778,13
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:			
B1) IVA (10%) su A	€	13.177,81	
B2) SPESE TECNICHE :			
B2.1) Sviluppo studio del traffico (Det. 823/2018 Studio Associato TTA imp. n. 760/2018)	€	2.537,60	
B2.2) Fattibilità tecnica/economica (Det. 826/2018 Studio Associato IN.AR. Imp. n. 763/2018)	€	1.268,80	
B2.3) Progetto definitivo/esecutivo (Det. 226/2019 Arch. Paolo Neirotti imp. n. 353/2019)	€	6.333,85	
B2.4) Coordinamento sicurezza (Tutor Consulting snc)	€	1.830,00	
B2.5) Assistenza direzione Lavori e espropri	€	5.000,00	
B3) Funzioni tecniche (come da tabella "A" allegata, comprensivi di oneri riflessi e quota fondo)	€	1.916,09	
B4) Tassa AVCP	€	30,00	
B5) Indennizzi per aree da espropriare	€	20.000,00	
B6) Somme a disposizione per interventi di completamento, arredo urbano, sistemazione corona centrale, lavori in economia e arrotondamento	€	8.827,72	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	60.921,87	€ 60.921,87
C) IMPORTO COMPLESSIVO (A+B)			€ 192.700,00

- 4) di approvare i seguenti elaborati, che si allegato alla presente determinazione per farne parte integrale e sostanziale, per l'espletamento della gara per l'affidamento dei lavori di realizzazione di una nuova rotatoria nell'intersezione tra Via Stupinigi (SP 143) e Via Buonarroti:
- Lettera di invito;
 - Istanza di ammissione;
 - DGUE.
- 5) di dare atto che la spesa complessiva dell'opera ammontante a complessivi **€ 192.700,00** trova già imputazione come segue:
- € 2.537,60 (p.to B2.1 del quadro economico) all'impegno n. 760/2018;
 - € 1.268,80 (p.to B2.2 del quadro economico) all'impegno n. 763/2018;
 - € 6.333,85 (p.to B2.3 del quadro economico) all'impegno n. 353/2019;
 - € 1.830,00 (p.to B2.4 del quadro economico) all'impegno n. 948/2019;
 - € 180.729,75 all'impegno n. 331/2020;
- 6) di dare atto che :
- il codice **CUP** del progetto è il seguente: **F21B18000350004**;
 - il codice **CIG** del suddetto intervento è il seguente: **8263291B71**;
 - la fattura e i documenti di trasporto dovranno essere intestati al Comune di Vinovo, Piazza Marconi n° 1 – 10048 Vinovo (TO) P. I.V.A. 01504430016 e dovranno riportare il suddetto codice CIG;

- l'appaltatore è tenuto ad assolvere a tutti gli obblighi previsti dall'art. 3 della Legge 136/2010, al fine di assicurare la tracciabilità dei movimenti finanziari relativi all'appalto; qualora l'appaltatore non assolva agli obblighi previsti dall'art. 3 della Legge 136/2010, il presente contratto si risolve di diritto ai sensi del comma 8 del medesimo art. 3.

- 7) di comunicare ai proprietari interessati, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 17, comma 2 del DPR 327/2001 e s.m.i., mediante lettera raccomandata con avviso di ricevimento o altra forma equipollente, la data in cui la deliberazione con cui è stata dichiarata la pubblica utilità dell'opera è divenuta efficace, specificando le modalità con cui gli stessi potranno prendere visione della relativa documentazione e la possibilità per il medesimo soggetto di fornire ogni utile elemento per determinare il valore da attribuire all'area ai fini della liquidazione della indennità di esproprio;
- 8) di stabilire che in considerazione dell'urgenza, si procederà all'occupazione anticipata delle aree.

Si informa che il 31.03.2015 è entrato in vigore in questo Comune il Sistema di fatturazione elettronica prevista dall'art. 25 del D.L. 66/2014 e dal DM n. 55/2013. Si comunica pertanto che il codice univoco ufficio del servizio di fatturazione elettronica è il seguente: UF7YUG.

Si invita a consultare la procedura prevista dal DM. 55/2013 per l'invio delle fatture elettroniche nonché il sito web www.fatturapa.gov.it.

Si ricorda che dal 31.03.2015 questa Amministrazione non potrà più accettare fatture che non siano trasmesse in forma elettronica secondo il formato di cui all'allegato A del DM n. 55/2013.

Di dare atto che la ditta sopra individuata è tenuta al rispetto delle disposizioni contenute nel Codice di Comportamento adottato dal Comune di Vinovo, reperibile all'indirizzo web <http://www.comune.vinovo.to.it/ComTrasparenzaDoc.asp?Id=102>.

Di esprimere in relazione alla presente determinazione parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica attestata la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi dell'art. 147 bis del TUEL approvato con D. lgs 267/ 2000.

Di dare atto che la presente determinazione diverrà esecutiva con l'emissione del parere di regolarità contabile e l'apposizione del visto di copertura finanziaria da parte del responsabile del servizio finanziario.

Di trasmettere l'originale della presente all'Ufficio Segreteria dopo l'apposizione del visto di cui all'art. 151, comma 4, del T.U. della Legge sull'ordinamento degli Enti Locali.

L'istruttore

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICO - MANUTENTIVA, LL.PP. E AMBIENTE
(*Marannano Gianluca*) *

Ai fini dell'esecutività del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 151, comma 4 T.U. della legge sull'ordinamento degli Enti Locali, nonché del vigente regolamento di contabilità:

Si esprime, ai sensi dell'art. 147 del TUEL, il seguente parere in ordine alla regolarità contabile:
FAVOREVOLE

Il Responsabile dell'Area FINANZIARIA
Tiziana Lantermino*

Si esprime, ai sensi dell'art. 147 del TUEL, il seguente parere in ordine alla copertura finanziaria del presente atto: **NON DOVUTO**

Il Responsabile dell'Area FINANZIARIA
Tiziana Lantermino*

* Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa