

SETTORE OPERE PUBBLICHE E AMBIENTE
Servizio Manutenzione e LL.PP.

DETERMINAZIONE N. **191** DEL **14/10/2016**

OGGETTO: *Realizzazione di due rotatorie stradali Turri- Oder e Rialdoli Donizzetti, parcheggio pubblico e cassonetti interrati. Approvazione proposta di aggiudicazione*

IL DIRIGENTE DEL
SETTORE OPERE PUBBLICHE E AMBIENTE

Visto:

- La Deliberazione del Consiglio Comunale n. 66 del 30/5/2016, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per gli esercizi 2016/2018 e Documento Unico di Programmazione (DUP) 2016-2018;
- La Deliberazione del Consiglio Comunale n. 65 del 30/05/2016 di approvazione del Programma Triennale dei lavori pubblici 2016/2018 ed elenco annuale 2016;
- Determinazione settore OOPP Manutenzione e Ambiente n. 31 del 16.03.2016 "Riaccertamento dei residui attivi e passivi"
- Deliberazione della Giunta Comunale n.39 del 22.03.16 dichiarata immediatamente eseguibile relativa al "Riaccertamento ordinario dei residui attivi e passivi"
 - l'art. 69 dello Statuto Comunale vigente relativo alle competenze dirigenziali;
 - la deliberazione della Giunta Comunale n. 85 del 31/05/2016 con la quale è stato approvato il "Piano esecutivo di gestione 2016/2018 , piano dettagliato degli obiettivi, piano delle performance e obiettivi strategici Anno 2016.
 - il decreto legislativo n.267/2000;
 - il Regolamento di Contabilità approvato con delibera di Consiglio Comunale n. 138 del 17/12/2009;

Richiamata la disposizione del Sindaco atto n. 226 del 11/07/2016, con la quale è stato conferito all' Ing. Paolo Calastrini l'incarico di direzione del Settore "Opere pubbliche e Ambiente" ;

Visto il decreto legislativo n. 50 del 18/04/2016 pubblicato sulla G.U. n. 91 del 19 aprile 2016: "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto" ,

Premesso che:

- con deliberazione della Giunta Comunale n. 110 del 23/5/2014 è stato approvato in linea tecnica il progetto definitivo/esecutivo redatto dall'Ufficio Tecnico Comunale relativamente alle opere edili e dal Per. Ind. Fabio Cenni relativamente all'impianto di illuminazione pubblica delle nuove rotatorie;
- che il progetto relativo alla realizzazione delle due rotatorie stradali Turri-Oder e Rialdoli-Donizzetti

- , parcheggio pubblico e cassonetti interrati per la raccolta rifiuti era stato approvato in linea tecnica in quanto non coperto dal punto di vista finanziario;
- che si è reso necessario procedere ad una revisione ed attualizzazione del progetto approvato con la sopra citata deliberazione;
 - che con deliberazione di Giunta Comunale n. 178 del 18/11/2015 è stato approvato il progetto definitivo esecutivo validato provvedendo alla sostituzione di alcuni elaborati grafici relativamente alla "Realizzazione di due nuove rotatorie stradali Turri-Oder e Rialdoli-Donizetti, parcheggio pubblico e cassonetti interrati per la raccolta rifiuti";
 - che con determinazione dirigenziale n. 148 del 25/08/2016, a seguito dell'entrata in vigore del nuovo codice dei contratti D.Lgs 50/2016 che disciplina le procedure di gara avviate successivamente alla data del 18/04/2016 è stato necessario procedere ad approvare nuovamente alcuni elaborati sulla base della nuova normativa e che non alterano la sostanza del progetto e neppure l'importo economico;
 - che il nuovo quadro economico risulta essere il seguente :

Titolo Progetto: Rotatorie stradali : Turri – Oder e Rialdoli -Donizetti			
Art.	Descrizione	Sub totali	Totali
A	LAVORI A BASE D'APPALTO:		
A.1	LAVORI A MISURA, A CORPO, IN ECONOMIA		
	OPERE STRADALI ed affini	€ 221.955,79	
	IMPIANTI PUBBLICA ILLUMINAZIONE VERDE E ARREDO URBANO	€ 47.452,67	
	SEGNALETICA STRADALE NON LUMINOSA	€ 33.087,46	
		€ 23.406,65	
A.2	ONERI SICUREZZA (CANTIERE, OPERE PROVVISORIALI, PONTEGGI)	€ 15.441,08	
	SOMMANO PER LAVORI	€ 341.343,65	€ 341.343,65
	dei quali:		
A1	somme soggette a ribasso d'asta	€ 325.902,57	
A2	oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 15.441,08	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:		
B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ 4.400,00	
B.2	Rilievi, accertamenti e indagini	€ -	
B.3	Allacciamenti ai servizi pubblici	€ 17.000,00	
B.4	Imprevisti	€ 2.000,00	
B.5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ -	
B.6	Accantonamento di cui all'art.106 del d.Lgs.50/2016	€ -	
B.7.a	SPESE TECNICHE PROFESSIONISTI ESTERNI di cui agli articoli 24 e 113 del D.Lgs.50/2016 relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità (stimate per preliminare pari al 10%)	€ 6.900,00	

B.7.b	INCENTIVI PER FUNZIONI TECNICHE (Art.113 del D.Lgs.50/2016): FONDO PER LA PROGETTAZIONE E L'INNOVAZIONE (stimato pari al 2%) + assicurazione	€	6.826,87	
B.8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al RUP, e di verifica e validazione	€	-	
B.9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	€	-	
B.10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere d'arte	€	2.700,00	
B.11	Spese di accertamento di laboratorio e verifiche e collaudi	€	2.000,00	
B.12	Oneri per applicazione LRT 38/2007 art.23 c.2	€	-	
B.13	I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge:			
	I.V.A. SUI LAVORI PRINCIPALI 22%	€	75.095,60	
	I.V.A. SULLE ALTRE VOCI 22%	€	7.700,00	
	Arrotondamento	€	33,87	
B	SOMMANO PER SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE	€	124.656,35	€ 124.656,35
	TOTALE PROGETTO (A+B)			€ 466.000,00

- che le aree interessate dal progetto risultano nella disponibilità del comune in quanto aperte al pubblico transito da oltre venti anni e che l'Amministrazione Comunale ne cura la manutenzione e ne esercita il possesso garantendo i servizi essenziali, regolamentazione della viabilità e vigilanza ai sensi del Codice della Strada , pubblica illuminazione e spazzamento etc. come risulta da dichiarazione del RUP e depositata agli atti del provvedimento deliberativo;

Preso atto che, dal punto di vista contabile:

- l'opera sarebbe stata finanziata mediante mutuo per l'importo di € 466.000,00, così come previsto nel piano delle opere pubbliche 2015-2017 approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 88 del 21/207/2015 e che lo stanziamento del quadro economico dell'opera era previsto sul capitolo di spesa 589000/23 "Manutenzione e sistemazione straordinarie di vie e piazze" per un importo pari a € 466.000,00;

- la Cassa depositi e prestiti ha accolto favorevolmente la richiesta di prestito per il finanziamento dell'appalto in oggetto con accettazione del contratto con protocollo n. 2075268/15 in data 16/12/2015 e successiva delega al pagamento con protocollo n. 2083097/15 in data 23/12/2015 attribuendo al mutuo la pos. N. 6022832, come da nostro protocollo 2015-58048 del 23/12/2015;

- a seguito di motivi tecnici non è seguita la determinazione a contrattare e conseguente non sono stati assunti prenotazioni/impegni di spesa e quindi la somma di € 466.000,00 è finanziata con avanzo di amministrazione ed è stata riassegnata sul medesimo capitolo 589000/23 "Manutenzione e sistemazione straordinarie di vie e piazze" in occasione dell'approvazione del Bilancio 2016;

- che l'aliquota Iva da applicare per la realizzazione delle opere che andranno in appalto è pari al 22 %;

Vista la disposizione del Dirigente del Settore Opere Pubbliche e Ambiente in data 13/11/2015, depositata agli atti nel fascicolo d'ufficio con la quale è stata formalizzata l'attribuzione degli incarichi relativi al progetto in oggetto;

Dato atto :

- che Responsabile del procedimento è l'Ing. Marco Calderini – Responsabile P.O. Tecnica del

Settore OO.PP. e Ambiente ai sensi e per gli effetti della legge n. 241/90, mentre il supporto amministrativo è costituito da tutto il personale amministrativo afferente l'Ufficio Tecnico, con referente specifico nella persona della D.ssa Marianna Qualità ;

- che con determinazione dirigenziale n. 148 del 25/08/2016 è stato nominato l'Ufficio di Direzione lavori :

- Direttore dei lavori : Ing. Calderini
- Direttore operativo: Geom. Tiziana Bonciani

- che è necessario nominare il direttore operativo della parte relativa all'illuminazione pubblica, che sarà il P.I. Paolo Consigli

- che con successivo atto si procederà all'attribuzione dell'incarico esterno di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione;

Preso atto:

- che con deliberazione del Consiglio Comunale n. 96 del 30/11/2015, esecutiva, è stata istituita la Centrale Unica di Committenza per l'acquisizione di lavori di importo non inferiore ad € 40.000,00 tra i Comuni di Lastra a Signa e Scandicci ed è stato approvato lo schema di convenzione che disciplina il funzionamento della suddetta centrale e che in data 02/12/2015 è stata sottoscritta digitalmente fra i suddetti comuni la citata convenzione;

- che per adeguarsi alla nuova normativa del codice degli appalti con deliberazione del Consiglio Comunale n. n 91 del 25.07.2016 è stata deliberato di estendere le funzioni della Centrale di Committenza istituita tra i Comuni di Scandicci e Lastra a Signa all'acquisizione di beni e servizi di importo superiore alle soglie di cui all'art. 35, comma 1, lettere c) e d), D.Lgs 50/2016 e di lavori di importo superiore a 150 mila euro e la relativa convenzione che ne regola i rapporti è stata sottoscritta tra le parti in data 28/07/2016

- che con determinazione dirigenziale del Settore Opere Pubbliche e Ambiente n. 148 del 25/08/2016 è stato approvato l'avviso di manifestazione di interesse per lavori di Realizzazione di due rotoatorie stradali Turri-Oder e Rialdoli Donizzetti, parcheggio pubblico e cassonetti interrati depositato in atti nel fascicolo d'ufficio, al fine di individuare gli operatori economici da invitare alla procedura negoziata, svolta in modalità telematica, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. c) del D.Lgs 50/2016 in base ai criteri stabiliti nell'avviso stesso;

- che l'avviso per la manifestazione di interesse è stato pubblicato sul profilo del committente e sulla piattaforma START dal 30/08/2016 al 15/09/2016;

- che entro il termine stabilito nell'avviso sopracitato sono pervenute, tramite la piattaforma START, n. 450 manifestazioni di interesse per l'appalto in oggetto – e che i nominativi dei soggetti partecipanti sono depositati nell'atto citato;

- che come stabilito in detto avviso, tramite la piattaforma START, sono state sorteggiate n. 20 ditte da invitare alla procedura negoziata per l'affidamento dei lavori in oggetto;

- che con determinazione dirigenziale Opere Pubbliche e Ambiente n. 160 del 16/09/2016 è stata approvata la determinazione a contrattare relativa ai lavori in oggetto e si è proceduto ad approvare l'elenco degli operatori economici, estratti automaticamente tramite la piattaforma START, tra coloro che hanno manifestato l'interesse a partecipare alla procedura negoziata che si svolgerà in modalità telematica, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. c) del D.Lgs 50/2016 in base ai criteri stabiliti nell'avviso descritto in premessa, depositato in atti nel fascicolo d'ufficio;

- che con lo stesso atto è stato preso atto ed approvato :

1. LETTERA D'INVITO - DISCIPLINARE;
 2. DGUE – DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO
 3. DICHIARAZIONE DELL'IMPRESA CONSORZIATA PER LA QUALE IL CONSORZIO CONCORRE- A.3.2.
 4. DICHIARAZIONE DELL'IMPRESA AUSILIARIA EX ART. 89 D.LGS 50/2016-A.4.2.
 5. DICHIARAZIONE DELL'IMPRESA AUSILIARIA EX ART. 110 D.LGS 50/2016-A.5.5.
- depositati in atti del fascicolo del suddetto provvedimento;

- che il criterio di aggiudicazione per l'appalto dei lavori in oggetto è il seguente: massimo ribasso percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara (art. 95 co.4 d.lgs. 50/2016), individuato ai sensi del combinato disposto dagli artt. 36 e 97 co. 2 del decreto citato previa esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore

alla soglia di anomalia individuata ai sensi del comma 2 dell'art. 97 del D. Lgs. 50/2016 procedendo al sorteggio, in sede di gara, di uno dei metodi elencati nel citato comma 2 art. 97 D. lgs. 50/2016;

- che la procedura di esclusione automatica non è esercitabile qualora il numero delle offerte valide risulta inferiore a dieci, fermo restando il potere della stazione appaltante di valutare la congruità dell'offerta, ai sensi del comma 5 dell'art. 97 d. lgs. 50/2016.
- che in data 16/09/2016 è stato comunicato l'esito dell'estrazione alle ditte che avevano manifestato l'interesse alla partecipazione alla procedura negoziata per l'appalto in oggetto;
- che in data 16/09/2016 è stata pubblicata la lettera di invito di cui all'oggetto sul programma telematico degli Enti RTRT – Rete telematica Regionale Toscana, e gli altri documenti necessari alla partecipazione e data comunicazione ai soggetti che sono stati estratti;

- che nella lettera di invito alla gara è stabilito quanto segue:

1. Le imprese interessate dovranno far pervenire la propria offerta entro e non oltre le ore 09,00 del giorno 03/10/2016, secondo le modalità indicate nella lettera di invito e nel Disciplinare di gara.
2. L'appalto è disciplinato dalla lettera di invito, dal Capitolato Speciale di appalto – parte normativa e dalle “Norme tecniche di funzionamento del Sistema Telematico di Acquisto per gli altri Enti Pubblici RTRT” consultabili all'indirizzo internet: <https://start.e.toscana.it/rtrt/>
3. La gara si svolge in modalità interamente telematica: le offerte dovranno essere formulate dagli operatori economici e ricevute dal comune di Scandicci esclusivamente per mezzo del Sistema Telematico di Acquisto degli altri Enti Pubblici RTRT” accessibile all'indirizzo internet: <https://start.e.toscana.it/rtrt/>
4. Tutta la documentazione richiesta dovrà essere prodotta in modalità telematica sul suddetto sito e, ove richiesto, firmata digitalmente.
5. il criterio di aggiudicazione è quello del minor prezzo calcolato ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett. a) del D. Lgs. 50/2016, la congruità dell'offerta è stabilita secondo le modalità di cui all'art. 97 del D.Lgs. 50/2016;
6. il concorrente dovrà presentare l'offerta economica mediante indicazione, a pena di esclusione, del ribasso percentuale unico sull'importo soggetto a ribasso di € **325.902,57** al netto degli oneri della sicurezza pari a € **15.441,08 per complessivi € 341.343,65;**

Visti i verbali di gara, depositati in atti nel fascicolo del presente provvedimento, dal quale si desume che le operazioni di gara per l'appalto dei lavori in oggetto hanno avuto luogo in due sedute pubbliche, rispettivamente nei giorni 3 e 7 ottobre 2016;

Visto che i suddetti verbali descrivono analiticamente la procedura di gara adottata, le ditte che hanno presentato l'offerta, le operazioni di gara e quant'altro meglio specificato ed a cui integralmente si rimanda quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

Preso atto:

- che dal verbale in data 03/10/2016 a causa della mancanza del requisito di qualificazione di cui al contratto di avvalimento sottoposto a condizione potestativa è stata disposta l'esclusione dalla gara della ditta EDIL IMPIANTI del Geom. Gangemi Salvatore con sede a Villafranca Tirrena (ME), Via Don Luigi Sturzo, 46 – PI 02750810836;
- che con nota trasmessa a mezzo PEC prot. 45393 del 05/10/2016, depositata agli atti del provvedimento è stata comunicata l'esclusione alla suddetta ditta ai sensi dell'art. 76 c.3 D.Lgs 50/2016;
- che dal verbale in data 07/10/2016 emerge che, i soggetti partecipanti alla gara che erano stati invitati a presentare un'ulteriore integrazione dei documenti hanno provveduto nei termini previsti nella lettera di comunicazione;

Vista la proposta di aggiudicazione trasmessa dal Presidente di Gara unitamente al verbale del 03/10/2016;

Preso atto che il Presidente di Gara propone l'aggiudicazione dei lavori in oggetto alla ditta

“IMPRESA EDILIZIA GUERRISI E TRIPODI S.R.L. “ con sede legale in Rizziconi (RC) 89016 – Contrada Spina1, P.IVA e C.F. 02046880809 che ha presentato l’offerta con il maggior ribasso, tra quelle valide, pari al 32,710% per un importo di € 219.299,84 sull’importo a base di gara di € 325.902,57 al netto degli oneri della sicurezza pari a € 15.441,08 non soggetti a ribasso e al netto di Iva pari al 22%;

Visto l’art. 32 comma 5 del d.lgs 18 aprile 2016, n. 50 che stabilisce espressamente l’obbligo per gli Enti, previa verifica della proposta di aggiudicazione ai sensi dell’art. 33 comma 1 del citato D. lgs. di procedere all’approvazione della proposta di aggiudicazione disposta dalla Commissione in sede di gara;

Ritenuto di approvare la proposta di aggiudicazione sopradescritta, risultante dal verbale in data 10/10/2016;

Viste le dichiarazioni presentate dalla ditta **“IMPRESA EDILIZIA GUERRISI E TRIPODI S.R.L. “ con sede legale in Rizziconi (RC) 89016 – Contrada Spina1, P.IVA e C.F. 02046880809 a corredo dell’offerta, depositate in atti nel fascicolo d’ufficio;**

Preso inoltre atto che l’ufficio provvederà a richiedere le certificazioni ai competenti Enti attestanti il possesso dei requisiti di partecipazione autocertificati dall’impresa in sede di gara:

Precisato che la presente aggiudicazione alla ditta **“IMPRESA EDILIZIA GUERRISI E TRIPODI S.R.L. “ con sede legale in Rizziconi (RC) 89016 – Contrada Spina1, P.IVA e C.F. 02046880809 diverrà efficace, ai sensi dell’art. 32 c. 7 del D. Lgs. n. 50/2016 dopo la verifica del possesso dei prescritti requisiti;**

Preso atto:

- che l’importo dell’incentivo relativo alla realizzazione del progetto in oggetto è stato calcolato in via presunta sulla base di quanto stabilito dal regolamento per la disciplina del “Fondo per la progettazione e l’innovazione” di cui alla deliberazione della G.C. n. 16 del 02/02/2016 e che sarà oggetto di definizione successivamente all’adozione del nuovo regolamento Comunale che dovrà essere approvato a seguito dell’entrata in vigore del D. Lgs. 50/2016:
- importo progetto € 341.343,65 - incentivo pari a € 6.826,87

Dato atto

-che risulta necessario apportare delle modifiche al quadro economico ed in particolare:

- b4) Aggiornamento della voce per imprevisti ricomprendenti anche le varianti che non alterano la sostanza del progetto - calcolati al 10% sull’importo a base di gara invece che dell’importo previsto nel quadro economico originario in considerazione dell’elevata presenza di sottoservizi alcuni dei quali contenenti cemento amianto . L’importo passa dalla somma inizialmente prevista di € 2.000,00 a € 34.134,65 al netto di IVA , incrementato con il ribasso d’asta;

- b12bis) Inserimento della voce “contributo ANAC” il cui impegno è già preso per un importo pari € 225,00 (imp. 2016/1502 sub 116/2016)
- b13) ricalcolo della voce dell’IVA che non deve essere attribuita alle voci b7b – b12b

- che il ribasso d’asta comprensivo di IVA risultante dall’aggiornamento del quadro economico è pari a € 90.659,93

Dato atto che sulla base di quanto sopra riportato, il nuovo quadro economico dei lavori risulta il seguente:

Titolo Progetto: Rotatorie stradali : Turri – Oder e Rialdoli -Donizetti			
Art.	Descrizione	Sub totali	Totali
A	LAVORI A BASE D'APPALTO:		
A.1	<i>LAVORI A MISURA, A CORPO, IN ECONOMIA</i> OPERE STRADALI ed affini	€ 149.354,05	
	IMPIANTI PUBBLICA ILLUMINAZIONE	€ 31.930,90	
	VERDE E ARREDO URBANO	€ 22.264,55	
	SEGNALETICA STRADALE NON LUMINOSA	€ 15.750,34	
A.2	ONERI SICUREZZA (CANTIERE, OPERE PROVVISORIALI, PONTEGGI)	€ 15.441,08	
	SOMMANO PER LAVORI	€ 234.740,92	€ 234.740,92
	dei quali:		
A1	somme soggette a ribasso d'asta	€ 219.299,84	
A2	oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 15.441,08	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:		
B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ 4.400,00	
B.2	Rilievi, accertamenti e indagini	€ -	
B.3	Allacciamenti ai servizi pubblici	€ 17.000,00	
B.4	Imprevisti	€ 34.134,65	
B.5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	€	
B.6	Accantonamento di cui all'art.106 del d.Lgs.50/2016	€ -	
B.7.a	SPESE TECNICHE PROFESSIONISTI ESTERNI di cui agli articoli 24 e 113 del D.Lgs.50/2016 relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità	€ 6.900,00	
B.7.b	INCENTIVI PER FUNZIONI TECNICHE (Art.113 del D.Lgs.50/2016): FONDO PER LA PROGETTAZIONE E L'INNOVAZIONE (stimato pari al 2%) + assicurazione	€ 6.826,87	

B.8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al RUP, e di verifica e validazione	€	-
B.9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	€	-
B.10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere d'arte	€	2.700,00
B.11	Spese di accertamento di laboratorio e verifiche e collaudi	€	2.000,00
B.12	Oneri per applicazione LRT 38/2007 art.23 c.2	€	-
B. 12 b	ANAC Contributo	€	225,00
B.13	I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge:		
	I.V.A. SUI LAVORI PRINCIPALI 22%	€	51.643,00
	I.V.A. SULLE ALTRE VOCI 22%	€	14.769,62
	Ribasso		€ 90.659,93
B	SOMMANO PER SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE	€	231.259,08
	TOTALE PROGETTO (A+B)		€ 466.000,00

Dato atto:

- che l'ANAC con deliberazione in data 22/12/2015 n. 163 "Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23.12.2005 n. 266 per l'anno 2016" ha disposto il pagamento di un contributo a suo favore da parte delle stazioni appaltanti e da parte degli operatori economici che intendono partecipare a procedura di scelta del contraente oltre alla richiesta del codice CIG;
- che il contributo di cui sopra è quantificato automaticamente con la richiesta del codice CIG;
- che il codice CIG m. assegnato alla procedura di gara di cui si tratta è: **678736679B**
- che il codice gara assegnato alla procedura di cui si tratta è: **6503359**
- che il codice CUP assegnato alla procedura di cui si tratta è: **G71B15000370004**
- che il contributo dovuto dalla stazione appaltante all'Autorità di vigilanza è pari a € 225,00 che sarà pagato successivamente alla emissione del bollettino MAV (Pagamento Mediante Avviso) intestato alla stazione appaltante con l'indicazione del "numero di gara" assegnato dal sistema Simog nel quadrimestre;
- che con determinazione dirigenziale n. 160 16/09/2016 è già stato assunto il relativo impegno di spesa;

Dato atto:

- che la stazione appaltante relativamente alle gare espletate tramite la Centrale di Committenza acquisisce per la gara un CIG mater (**678736679B**) e successivamente alla proposta di aggiudicazione formulata dalla Centrale di Committenza deve provvedere ad acquisire presso l'ANAC il CIG derivato;
- che il CIG derivato per il presente appalto è il seguente: **6835521260**

Visto il D. Lgs. n. 50/2016;

Visto il D.P.R. 207 del 05.10.2010 e s.m.i. per le parti non abrogate dal D. Lgs. 50/2016;

Visto il decreto legislativo n. 267/00;

DETERMINA

Per le motivazioni in premessa esposte che si intendono integralmente richiamate:

1. **Di prendere atto** ed approvare i verbali di gara n.1 del 3 ottobre 2016 e n. 2 del 7 ottobre 2016 relativi all'esperienza della procedura di appalto per l'affidamento dei lavori aventi ad oggetto **“Realizzazione di due rotatorie stradali Turri-Oder e Rialdoli Donizzetti, parcheggio pubblico e cassonetti interrati”**, che costituiscono presupposto logico e giuridico del presente provvedimento, depositati in atti nel fascicolo d'ufficio;
2. **Di prendere inoltre atto** che con nota trasmessa a mezzo PEC prot. 45393 del 05/10/2016 è stata comunicata l'esclusione alla ditta EDIL IMPIANTI del Geom. Gangemi Salvatore con sede in con sede a Villafranca Tirrena (ME) , Via Don Luigi Sturzo, 46 – PI 02750810836, ai sensi dell'art. 76 c.3 D.Lgs 50/2016, per le motivazioni contenute nel verbale in data 03/10/2016 al quale integralmente si rinvia;
3. **Di approvare**, ai sensi dell'art. 32 comma 5 del d.lgs 18 aprile 2016, n. 50 la proposta di aggiudicazione trasmessa dal Presidente di Gara con il verbale in data 07/10/2016, ed aggiudicare i lavori in oggetto alla ditta **“IMPRESA EDILIZIA GUERRISI E TRIPODI S.R.L. “ con sede legale in Rizziconi (RC) 89016 – Contrada Spina1, P.IVA e C.F. 02046880809** che ha presentato l'offerta con il maggior ribasso, tra quelle valide, pari al 32,710% per un importo di € 219.299,84 -sull'importo a base di gara di € 325.902,57- oltre ad oneri della sicurezza non soggetti a ribasso pari a € 15.441,08 per un totale di € 234.740,92 + Iva al 22% per un totale di € 286.383,92;
4. **Di dare atto** che la presente aggiudicazione alla ditta **“IMPRESA EDILIZIA GUERRISI E TRIPODI S.R.L. “ con sede legale in Rizziconi (RC) 89016 – Contrada Spina1, P.IVA e C.F. 02046880809** diverrà efficace, ai sensi dell'art. 32 c. 7 del D. Lgs. n. 50/2016 dopo la verifica del possesso dei prescritti requisiti;
5. **Di dare atto** che il quadro economico originario pari a € 466.000,00 a seguito dell'aggiudicazione e degli aggiornamenti descritti in narrativa risulta essere pari ad un complessivo di € 375.340,07
6. **Di ridurre** di € 90.659,93 a titolo di ribasso compreso IVA risultante dal quadro economico la prenotazione di impegno n. 1502/2016 con imputazione al cap. 589000/23 Manutenzione e sistemazione straordinarie di vie e piazze” finanziato con avanzo di amministrazione -” Missione 10 “ Trasporti e diritto alla mobilità” Programma 05 “Viabilità e infrastrutture stradali”, Codice di V livello : 2020109012 “Infrastrutture stradali”;

€ 90.659,93 riduzione (nuovo impegno € 375.340,07)

Cap. 589000/23

prel. imp. n. 1502/2016

7. **Di approvare**, a seguito dell'aggiudicazione e con gli aggiornamenti descritti in narrativa il nuovo quadro economico dei lavori come segue:

Titolo Progetto: Rotatorie stradali : Turri – Oder e Rialdoli -Donizzetti			
Art.	Descrizione	Sub totali	Totali
A	LAVORI A BASE D'APPALTO:		
A.1	LAVORI A MISURA, A CORPO, IN ECONOMIA OPERE STRADALI ed affini	€ 149.354,05	

	IMPIANTI PUBBLICA ILLUMINAZIONE	€ 31.930,90	
	VERDE E ARREDO URBANO	€ 22.264,55	
	SEGNALETICA STRADALE NON LUMINOSA	€ 15.750,34	
A.2	ONERI SICUREZZA (CANTIERE, OPERE PROVVISORIALI, PONTEGGI)	€ 15.441,08	
	SOMMANO PER LAVORI	€ 234.740,92	€ 234.740,92
	dei quali:		
A1	somme soggette a ribasso d'asta	€ 219.299,84	
A2	oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 15.441,08	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:		
B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ 4.400,00	
B.2	Rilievi, accertamenti e indagini	€ -	
B.3	Allacciamenti ai servizi pubblici	€ 17.000,00	
B.4	Imprevisti	€ 34.134,65	
B.5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ -	
B.6	Accantonamento di cui all'art.106 del d.Lgs.50/2016	€ -	
B.7.a	SPESE TECNICHE PROFESSIONISTI ESTERNI di cui agli articoli 24 e 113 del D.Lgs.50/2016 relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità	€ 6.900,00	
B.7.b	INCENTIVI PER FUNZIONI TECNICHE (Art.113 del D.Lgs.50/2016): FONDO PER LA PROGETTAZIONE E L'INNOVAZIONE (stimato pari al 2%) + assicurazione	€ 6.826,87	
B.8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al RUP, e di verifica e validazione	€ -	
B.9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	€ -	
B.10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere d'arte	€ 2.700,00	
B.11	Spese di accertamento di laboratorio e verifiche e collaudi	€ 2.000,00	
B.12	Oneri per applicazione LRT 38/2007 art.23 c.2	€ -	
B.12 b	ANAC Contributo	€ 225,00	
B.13	I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge:		
	I.V.A. SUI LAVORI PRINCIPALI 22%	€ 51.643,00	
	I.V.A. SULLE ALTRE VOCI 22%	€ 14.769,62	
B	SOMMANO PER SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE	€ 140.599,15	€ 140.599,15

TOTALE PROGETTO (A+B)	€ 375.340,07
------------------------------	---------------------

7. Di dare atto:

- o - che il codice CIG m. assegnato alla procedura di cui si tratta è: **678736679B**
- o che il codice CUP è **G71B15000370004**;
- o che l'effettivo pagamento del contributo all'Autorità avverrà alla fine del quadrimestre mediante bollettino MAV (Pagamento mediante avviso) intestato a questo Ente e predisposto dall'Autorità nel Servizio di Riscossione per l'importo pari alla somma dei valori dei contributi dovuti per ciascun numero di gara assegnato dal sistema Simog nel quadrimestre e che si provvede a trasmettere il seguente atto all'ufficio competente. Il numero gara dell'appalto di cui al presente oggetto è **6503359**.

8. **Di dare atto** che la stazione appaltante relativamente alle gare espletate tramite la Centrale di Committenza acquisisce per la gara un CIG mater (**678736679B**) e successivamente alla proposta di aggiudicazione formulata dalla Centrale di Committenza deve provvedere ad acquisire presso l'ANAC il CIG derivato;
- che il CIG derivato per il presente appalto è il seguente: **6835521260**

9. **Di dare atto** che la spesa complessiva di € 375.340,07 derivante dal presente provvedimento, a seguito dell'aggiudicazione dei lavori, viene imputata sul Bilancio di Previsione 2016 nel seguente modo:

- € 225,00 a titolo contributo ANAC voce B12.b del quadro economico con imputazione al cap. 589000/23 Manutenzione e sistemazione straordinarie di vie e piazze" finanziato con avanzo di amministrazione -" Missione 10 " Trasporti e diritto alla mobilità" Programma 05 "Viabilità e infrastrutture stradali", Codice di V livello : 2020109012 "Infrastrutture stradali" imp. n. 1502/2016 sub. 116/2016 - (beneficiario ANAC, scad. Obbligazione giuridica 31/12/2016);
- € 6.826,87 a titolo di incentivo voce b7b del quadro economico con imputazione al cap. 589000/23 Manutenzione e sistemazione straordinarie di vie e piazze" finanziato con avanzo di amministrazione -" Missione 10 " Trasporti e diritto alla mobilità" Programma 05 "Viabilità e infrastrutture stradali", Codice di V livello : 2020109012 "Infrastrutture stradali" imp. n. 1502/2016 sub. _120/2016 (scad. Obbligazione giuridica 31/12/2016);
- € 286.383,92 a titolo lavori oneri della sicurezza e IVA con imputazione al cap. cap. 589000/23 Manutenzione e sistemazione straordinarie di vie e piazze" finanziato con avanzo di amministrazione -" Missione 10 " Trasporti e diritto alla mobilità" Programma 05 "Viabilità e infrastrutture stradali", Codice di V livello : 2020109012 "Infrastrutture stradali" imp. n. 1502/2016 sub. __121/2016- **CIG 6835521260** (beneficiario **IMPRESA EDILIZIA GUERRISI E TRIPODI S.R.L.**, scad. Obbligazione giuridica 31/12/2016);
- la somma rimanente, corrispondente a parte delle somme a disposizione che non sono ancora obbligazioni giuridiche, con imputazione al cap. 589000/23 Manutenzione e sistemazione straordinarie di vie e piazze" finanziato con avanzo di amministrazione -" Missione 10 " Trasporti e diritto alla mobilità" Programma 05 "Viabilità e infrastrutture stradali", Codice di V livello : 2020109012 "Infrastrutture stradali" pren. imp. n. 1502/2016;

10. **Di dare atto** che l'importo dell'incentivo relativo alla realizzazione del progetto in oggetto è stato calcolato in via presunta e che sarà oggetto di definizione successivamente all'adozione del nuovo regolamento Comunale che dovrà essere approvato a seguito dell'entrata in vigore del D. Lgs. 50/2016;

11. **Di dare atto** che la scadenza dell'obbligazione giuridica è al momento prevista entro la

data del 31/12/2016 e che con la consegna dei lavori sarà definito il cronoprogramma degli stessi;

12. **Di dare atto** che il presente appalto è subordinato agli adempimenti previsti dalla normativa in materia di lotta alla delinquenza mafiosa, ai sensi del D.Lgs. 218/2012;
13. **Di dare atto**
 - che il Responsabile del procedimento è l'Ing. Marco Calderini – Responsabile P.O. Tecnica del Settore OO.PP. e Ambiente ai sensi e per gli effetti della legge n. 241/90, mentre il supporto amministrativo è costituito da tutto il personale amministrativo afferente l'Ufficio Tecnico, con referente specifico nella persona della D.ssa Marianna Qualità ;
 - che con determinazione dirigenziale n. 148 del 25/08/2016 è stato nominato l'Ufficio di Direzione lavori :
 - Direttore dei lavori : Ing. Calderini
 - Direttore operativo: Geom. Tiziana Bonciani
 - che l'Ufficio di Direzione lavori è integrato dal direttore operativo della parte relativa all'illuminazione pubblica P.I. Paolo Consigli
 - che con successivo atto si procederà all'attribuzione dell'incarico esterno di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione;
14. **Di procedere** allo svincolo di ciascuna "Garanzia provvisoria e impegno alla costituzione della garanzia definitiva" inserita sul sistema telematico START nella sezione documentazione amministrativa da parte di ciascun concorrente non aggiudicatario;
15. **Di stabilire** che saranno comunicati tramite il portale START a tutte le imprese non aggiudicatrici gli estremi della stipula del contratto con l'aggiudicatario e conseguentemente autorizzato lo svincolo delle garanzie provvisorie di cui sopra;
16. **Di trasmettere** all'Ufficio Contratti il presente atto per gli adempimenti relativi alla stipula del contratto nella forma stabilita con determinazione dirigenziale n.107/2016 ;
17. **Di trasmettere** il presente atto al Messo Comunale per l'affissione all'Albo Pretorio on Line per la durata di quindici giorni anche ai fini di quanto disposto dal decreto legislativo n. 50/2016;
18. **Di dare atto** che il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione ai sensi dell'art. 37 del D. Lgs. 33/2013.

**IL DIRIGENTE DEL
SETTORE OPERE PUBBLICHE E AMBIENTE**

Ing. Paolo Calastrini

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi
e per gli effetti del D.P.R. 445/2000, del D.Lgs.
82/2005, e norme collegate