

**UFFICIO DEL
COMMISSARIO REGIONALE
SRT 429 "DI VAL D'ELSA"**



**Decreto del Commissario
N. 27 del 22/08/2018**

Classifica: **010.18.04**

Anno **2018**

(6899976)

<i>Oggetto</i>	DETERMINAZIONE A CONTRARRE - OPERE DI COMPLETAMENTO DELLA VARIANTE ALLA SR 429 "DI VAL D'ELSA" TRATTO EMPOLI-CASTELFIORENTINO LOTTO IV - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO DEL COMPLESSIVO AMMONTARE DI EURO 15.700.000,00 - CUP B71B15000160005 -
----------------	---

<i>Ufficio Redattore</i>	Commissario per le attività connesse alla realizzazione della variante alla S.R.T. 429 della Valdelsa
<i>Riferimento PEG</i>	92
<i>Centro di Costo</i>	
<i>Resp. del Proc.</i>	Alessandro Annunziati
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	Alessandro Annunziati - Commissario per le attività connesse alla realizzazione della variante alla S.R.T. 429 della Valdelsa

annale00

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
I__	2020	19310	0	€ 2.700.000,00
I__	2019	19380	0	€ 200.000,00
I__	2019	19310	0	€ 10.800.000,00
I__	2019	19310	0	€ 1.000.000,00
I__	2018	19380	0	€ 9.987,15
I__	2018	19380	0	€ 403.552,11
I__	2018	19380	0	€ 2.247,54
I__	2018	19380	0	€ 12.038,00
I__	2018	19310	0	€ 500.000,00

Il Commissario ad acta

RICORDATO CHE:

- con il protocollo di intesa, approvato con delibera della Giunta Regionale n.953 del 9.9.2002, stipulato in data 26.09.2002 tra Regione Toscana, Provincia di Firenze, Provincia di Pisa, Provincia di Siena, i comuni di Castelfiorentino, Certaldo, Empoli e San Miniato sono stati disciplinati tempi, modalità di progettazione e costruzione dell'intervento relativo alla variante S.R.T. n.429 di "Val d'Elsa", tratto Empoli – Castelfiorentino e individuato la Provincia di Firenze quale soggetto al quale affidare la progettazione e la realizzazione dell'opera;

- con Decreto n° 95/2005 del 13.06.2005 del Presidente della Regione Toscana, pubblicato sul BURT n. 27 del 06.07.2005, è stato approvato, ai sensi e per gli effetti dell'art. 34 del D.lgs 267/2000 comma 4 e dell'art 10 della L.R. 76/96, l'accordo di programma per la "Realizzazione della variante alla SRT 429 Val D'Elsa tratto Empoli Castelfiorentino", già in precedenza approvato dalla Provincia di Firenze con deliberazione di Giunta n. 111 del 11.04.2005 e ratificato da parte del Comune di Castelfiorentino, con deliberazione CC n. 19 del 28.04.2005, dal Comune di Empoli, con deliberazione C.C. n. 47 del 2.05.2005, dal Comune di Gambassi Terme, con deliberazione C.C. n. 20 del 26.04.2005 e dal Comune di San Miniato, con deliberazione C.C. n. 26 del 10.05.2005;

- in esecuzione del predetto accordo di programma, ed a seguito dell'espletamento di una procedura aperta, con Determina dirigenziale n. 897 del 17/05/2007, gli anzidetti lavori sono stati appaltati al R.T.I. SALINI LOCATELLI S.R.L. (capogruppo)/CASTELLI LAVORI S.R.L. (ora ICS GRANDI LAVORI SPA" IN BREVE "ICS S.P.A." come da atto dirigenziale n.1385/2012) con il ribasso del 14,106% sull'importo soggetto a ribasso;

PRESO atto:

- che con Delibera di GP n. 127 del 16/07/2014 è stato adottato il recesso dal contratto di appalto con l'impresa ICS Grandi Lavori Spa, rep. 20956 del 04/03/2008, per la realizzazione del collegamento tra il raccordo autostradale Firenze-Siena e la S.G.C. FI-PI-LI – SR 429 tratto Empoli-Castelfiorentino, secondo quanto previsto dall'art. 134 del D.Lgs. 163/2006;

- che con Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 146 del 26/09/2014 e n°133/2015, a seguito del recesso, la Regione Toscana ha individuato il sottoscritto Ing. Alessandro Annunziati quale Commissario ad acta per le attività connesse alla realizzazione delle opere necessarie al completamento della variante sopra citata ai sensi dell'art. 2, comma 1, lett. a) della L.R. 53/2001, come recepito dalla Delibera della Giunta Provinciale n. 186 del 05/11/2014;

VISTO l'esito del collaudo tecnico-amministrativo, come da Certificato di Collaudo emesso in data 10/11/2016 dal Collaudatore Dott. Ing. Giuseppe Padellaro, e della relativa presa d'atto da parte della Città Metropolitana di Firenze con Determinazione Dirigenziale n. 449 del 22/03/2017;

Dato atto:

- che ai sensi del cronoprogramma provvisorio presentato dal Commissario Regionale ed approvato dal Collegio di Vigilanza nella seduta del 25 settembre 2015 si procederà alla realizzazione per Lotti funzionali delle opere di completamento;

- che i lavori di completamento del lotto VI dalla Loc. Brusiana allo svincolo Empoli Centro della SGC FIPILI, affidati con Decreto del Commissario SR 429 n. 31 del 23/09/2016 all'Impresa Esseti s.r.l., sono stati ultimati ed il Lotto è stato messo in esercizio;

Vista la D.G.R. n. 1077 del 02/11/2016 che approva lo schema di convenzione tra la Regione Toscana e la Città Metropolitana di Firenze per l'avvalimento di personale tecnico-amministrativo da parte della Città Metropolitana di Firenze.

Visto il Decreto dirigenziale n. 4429 del 10/04/2017 da parte del Direttore Regionale della Direzione politiche mobilità, infrastrutture e trasporto pubblico locale, con il quale viene individuato il personale regionale e le attività da svolgere in avvalimento presso la Città Metropolitana di Firenze.

Vista la nota PEC del 03/03/2017 con la quale il sottoscritto Commissario ha notificato il personale in avvalimento alla Città Metropolitana affinché la stessa provvedesse, per quanto di competenza, ad aggiornare quanto necessario per consentire lo svolgimento della attività del personale di che trattasi.

VISTO il Decreto del Commissario n. 25/2018 di conferimento dell'incarico di progettista per le "Opere di completamento della variante alla SRT 429 "di Val d'Elsa" tratto Empoli – Castelfiorentino – Lotto IV – Progetto di completamento Lotto IV - da progr. km 18+788 a progr. km 24+460" all'Ing. Laura Cenni e all'ing. Iacopo Mazzoni, in qualità di personale dipendente della Regione Toscana in avvalimento presso la Città Metropolitana di Firenze ai sensi della citata Convenzione;

Dato atto che è stato consegnato dai progettisti incaricati in data 19/07/2018, al sottoscritto Commissario ad acta della Città Metropolitana di Firenze il progetto esecutivo dei lavori "**OPERE DI COMPLETAMENTO DELLA VARIANTE ALLA SR 429 "DI VAL D'ELSA" TRATTO EMPOLI-CASTELFIORENTINO LOTTO IV - PROGETTO DI COMPLETAMENTO Da progr. km 18+788 a progr. km 24+460**", composto dagli elaborati tecnici indicati nell'elenco (**Allegato n. 1**), conservati agli atti dell'Ufficio del Commissario Regionale e delle Città metropolitana di Firenze e che saranno resi accessibili al Link

<http://risorse.cittametropolitana.fi.it/5642831478/documenti.zip>

fino alla scadenza della presentazione delle offerte nell'ambito della procedura di scelta del contraente e comunque non oltre il 30 novembre 2018;

Dato atto:

· che gli elaborati progettuali sono da considerarsi un aggiornamento tecnico economico degli elaborati facenti parte dell'originario progetto già oggetto di verifica da parte di Bureau Veritas Italia SpA ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016;

- che tale verifica è stata condotta separatamente sul LOTTO A e sul LOTTO B dell'originario progetto e che gli esiti delle verifiche sono riportati negli appositi verbali agli atti della Città Metropolitana di Firenze;
- che il progetto di completamento oggetto della presente approvazione non modifica il progetto originario già approvato, verificato e validato trattandosi dell'approvazione delle opere necessarie a completare quanto già approvato in precedenza o disposto in fase di Collaudo delle opere eseguite nel precedente affidamento;
- che di quanto sopra è stato tenuto conto nel verbale di validazione redatto ai sensi dell'art. 26 del d.lgs. 50/2016 da parte del sottoscritto Responsabile del Procedimento Ing. Alessandro Annunziati in data 19/07/2018 di cui all'**Allegato n. 3**;

VISTO che il progetto esecutivo di completamento del lotto IV ha affrontato e risolto, attraverso specifici incontri e sopralluoghi con i tecnici dei vari Enti gestori, le interferenze residuali ed ancora in essere con i pubblici servizi presenti nell'area d'intervento. Tutto quanto sopra descritto è meglio evidenziato negli elaborati progettuali.

Preso atto dei seguenti preventivi redatti, in base agli accordi presi dal sottoscritto Commissario, con i vari Enti gestori:

1) **Preventivi TIM**

- **n. 1067769-P del 19/12/2017 riferito alla pratica n. SP0408924**, per un importo di euro 3.336,33 Iva (22%) compresa;

- **n. 420630-P del 18/04/2018 riferito alla pratica n. SP0421724**, per un importo di euro 6650,82 Iva (22%) compresa;

che si approvano contestualmente con il presente atto per un importo complessivo pari ad euro 9.987,15 Iva compresa, ritenuto congruo;

2) Preventivo E-distribuzione spa (E-DIS-08/05/2018-0277381 codice di rintracciabilità 172913061), che si approva contestualmente con il presente atto per un importo congruo ancora da corrispondere pari ad euro 2.247,54 (compresa iva al 22% ed al netto dell'acconto già corrisposto di € 122).

RICHIAMATE:

- la deliberazione n. 1/2017 con la quale l'ANAC ha fissato le indicazioni operative per un corretto perfezionamento del CIG nonché il momento in cui lo stesso va acquisto;

- la deliberazione dell'ANAC numero 1300 del 20 dicembre 2017 con la quale sono state stabilite l'entità e le modalità del contributo da versare da parte delle stazioni appaltanti, per l'attivazione delle procedure di selezione del contraente per lavori, forniture e servizi e che ai sensi dell'art. 2 della

predetta deliberazione le stazioni appaltanti sono tenute a versare il contributo per appalti di importo a base di gara pari o superiore ad € 40.000,00;

Considerato, inoltre, che si rende necessario procedere alla stipula della polizza di assicurazione per il personale in avvalimento incaricato della progettazione, e dunque per l'ing. Laura Cenni e per l'ing. Iacopo Mazzoni ai sensi dell'art. 24 c.4 del D.Lgs. 50/2016, con la Compagnia Willis Italia Spa | Via Emilio Zago 2 | Bologna 40128 con cui la Città Metropolitana di Firenze stipula polizza assicurativa, la quale, interpellata in merito, ha provveduto ad inviare in data 31/07/2018 proprio preventivo pari ad euro **12.038,00** = ritenuto congruo;

VISTO il Quadro Tecnico Economico dell'intervento riportato nella seguente tabella:

QUADRO TECNICO ECONOMICO DI SPESA				
		2018	2019	2020
A) IMPORTO LAVORI				
A1.1) LAVORI A MISURA	-			
A1.2) LAVORI A CORPO	10.716.752,10			
A2) COSTI PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DELLA SICUREZZA (SPECIALI) NON SOGGETTI A RIBASSO	227.142,45			
sommano		10.943.894,55	8.943.894,55	2.000.000,00
DI CUI COSTI PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DELLA SICUREZZA (SPECIALI) NON SOGGETTI A RIBASSO	227.142,45			
DI CUI COSTI DELLA SICUREZZA (DIRETTI) COMPRESI NEI PREZZI DI STIMA (SOGGETTI A RIBASSO)	49.310,36			
DI CUI COSTI PER LA MANODOPERA (SOGGETTI A RIBASSO)	2.281.650,94			
IMPORTO DEI LAVORI SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA				
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
b1.1) Lavori di demolizione e ricostruzione Ponte SP26, da affidare ex art. 106 c. 1 lettera a) D.Lgs 50/2016 - iva esclusa	€ 300.000,00	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ 100.000,00
b1.2) Lavori di realizzazione casse di espansione sul Rio Petroso, da affidare ex art. 106 D.Lgs 50/2016 - iva esclusa	€ 550.000,00	€ 100.000,00	€ 435.000,00	€ 15.000,00
b2) Rilievi accertamenti ed indagini - iva inclusa	€ 40.000,00	€ 25.478,31	€ 14.521,69	
b3) interferenze e spostamento sottoservizi e allacci - iva inclusa	€ 73.184,80	€ 73.184,80		
b.3.1) Preventivo e-distribuzione Codice di rintracciabilità: 172913061 - iva inclusa (DT9/18+pres DT)	€ 2.369,54	€ 2.369,54		
B3.2) Preventivo TIM -SP0408924 IVA COMPRESA (Pres DT)	€ 3.336,33	€ 3.336,33		
B3.3) Preventivo TIM -SP0421724 IVA COMPRESA (Pres DT)	€ 6.650,82	€ 6.650,82		
b4) Imprevisti ed arrotondamento - iva inclusa	€ 381.488,01		€ 284.366,84	€ 97.121,17
B5.1) espropri e indennizzi Casse espansione Rio Petroso - iva inclusa	€ 100.000,00	€ 100.000,00		
B5.2) espropri ed indennizzi opere pregresse -iva inclusa	€ 100.000,00	€ 100.000,00		
b6) Accantonamento di cui all'art.133 c.3 e 4 D.Lgs.163/2006 (1%)- iva inclusa	€ 109.438,95		€ 109.438,95	
b7) Spese tecniche e spese di cui all'artt. 90 c.5, 92 c.7bis e 93 c.7bis (2%) - iva e cnpia inclusa	€ 218.877,89	€ 218.877,89		
b8) Spese tecnico amministrative connesse alla progettazione, supporto al RUP, verifiche e validazione (1%) - iva inclusa	€ 127.011,12	€ 127.011,12		
B8.1) det. 11/18 - progettazione sottovia - ing. Giuliano Giubbolini - iva e cnpia incluse	€ 49.483,20	€ 49.483,20		
B8.2) det. 13/2018 - sondaggi Rio Petroso - Mappageognostica - iva compresa	€ 6.710,00	€ 6.710,00		
B8.3) det. 192/2018 - servizio ausiliario appalti Bosetti e Gatti - iva compresa	€ 15.860,00	€ 15.860,00		
b9) Assicurazione progettisti - ing. Laura Cenni, ing. Iacopo Mazzoni - premio lordo	€ 12.038,00	€ 12.038,00		
b10) Spese per pubblicità e ANAC - iva inclusa	€ 14.200,00	€ 14.200,00		
CONTRIBUTO ANAC (pres. DT)	€ 800,00	€ 800,00		
b11) Spese per accertamenti laboratorio e verifiche tecniche di capitolato, collaudo tecnico-amministrativo e collaudi specialistici (1%) - iva inclusa	€ 50.000,00		€ 27.421,17	€ 22.578,83
b12) per IVA su lavori e spese tecniche ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	€ 2.594.656,80	€ 44.000,00	€ 2.085.356,80	€ 465.300,00
sommano		€ 4.756.105,45	€ 3.056.105,45	€ 700.000,00
C) - RIEPILOGO A) + B)		€ 15.700.000,00	€ 12.000.000,00	€ 2.700.000,00

RICORDATO che ai sensi dell'art. 113 co. 3 del D.Lgs 50/2016 la quantificazione e ripartizione dell'incentivo ai sensi del comma 2 sono subordinate all'approvazione di apposito regolamento da approvarsi dall'Ente;

RITENUTO comunque di dare atto fin d'ora che il gruppo di lavoro è così costituito:

- Responsabile Unico del Procedimento (art. 10 D.Lgs. 163/2006 e s.m.) - Ing. Alessandro Annunziati;
- Coordinatore per la Sicurezza in Fase di esecuzione da nominare;

- Direttore dei Lavori da nominare;

- Collaboratori del RUP: Silvia Dughetti, Ballerini Barbara, Gloria Batisti, Cosimo Calò, Laura Palchetti, Marco Taci;

RITENUTO di approvare il progetto esecutivo inerente le "Opere di completamento della variante alla SRT 429 "di Val d'Elsa" tratto Empoli – Castelfiorentino – Lotto IV – Progetto di completamento Lotto IV - da progr. km 18+788 a progr. km 24+460" per la spesa complessiva di € 15.700.000,00=, costituito dagli elaborati progettuali indicati nell'elenco di cui all'**allegato 1**, dal capitolato speciale d'appalto (CSA) di cui all'**allegato 4**, dal quadro economico sopra riportato e dallo schema di contratto;

DATO ATTO che l'importo a base di gara è pari a € **10.716.752,10** oltre a € **227.142,45=** per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta per un totale di euro **10.943.894,55** come indicato nel quadro economico dell'intervento sopra riportato;

RICHIAMATO l'art. 192 del D.lgs. 267/2000, il quale stabilisce che la *stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento di spesa indicante:*

a) il fine che con il contratto si intende perseguire;

b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;

c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base";

VISTO anche l'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 il quale prescrive che "*prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarre*

.....omissis..... *individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte*”;

PRECISATO il progetto ha il seguente Codice Unico di Progetto (CUP): **B71B15000160005** e dovrà essere indicato su tutti i documenti che fanno riferimento allo specifico progetto, in particolare sui documenti contabili, atti di gara, provvedimenti di finanziamento;

RITENUTO opportuno espletare la procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.lgs. n. 50/2016 per l'affidamento dei lavori in oggetto in modalità interamente telematica, attraverso il Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START) reperibile al seguente indirizzo: <https://start.toscana.it/> a norma di quanto consentito dagli artt. 40 del D.Lgs. 50/2016 nonché dall'art. 47 della L. R. Toscana 38/2007 e succ. modif.;

PRECISATO inoltre che:

- l'appalto sarà aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 co. 2 del D.Lgs. 50/2016, stabilendo che il punteggio massimo pari a 100 sarà ripartito sulla base dei criteri di valutazione e dei relativi punteggi di cui all'allegato parte integrante “Criteri di Valutazione dell’Offerta” (**Allegato n. 2**), applicando i metodi previsti dalla normativa vigente ;
- i punteggi saranno attribuiti utilizzando fino alla terza cifra decimale arrotondata all'unità superiore qualora la quarta cifra decimale sia pari o superiore a cinque;
- in caso di parità di punteggio finale conseguito, verrà data prevalenza al punteggio dell'offerta tecnica, ed in caso di ulteriore parità verrà data prevalenza al punteggio relativo al “Tempo di esecuzione”;
- ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016 qualsiasi operatore economico in possesso dei requisiti di partecipazione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e di quelli speciali consistenti dal possesso di attestazione SOA , di cui al D.P.R. 207/2010 e del D.L. 47/2014 convertito con legge n. 80/2014, come meglio specificato nel Capitolato Speciale di Appalto, potrà presentare un'offerta tramite il Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START);
- le clausole essenziali del contratto sono quelle richiamate nel capitolato speciale d'appalto nonché nello schema di contratto (**Allegato n. 5**);
- il contratto dovrà essere stipulato in forma pubblica amministrativa, con spese a carico esclusivo del soggetto affidatario a norma dell'art. 23 del Regolamento per la disciplina dei Contratti della Provincia;

- nelle lavorazioni del presente appalto sono ricomprese “*ATTIVITÀ MAGGIORMENTE ESPOSTE A RISCHIO DI INFILTRAZIONE MAFIOSA*” come individuate al comma 53 dell'articolo 1 della legge 6 novembre 2012, n. 190;

- data la peculiarità dei luoghi, è previsto l'obbligo di sopralluogo da parte delle ditte interessate a partecipare;

DATO ATTO che i lavori da realizzarsi sono riconducibili, ai sensi dell'art. 61 del D.P.R. 207 del 2010 e in conformità all'allegato “A” al predetto decreto, alle seguenti categorie di opere generali e specialistiche:

Ø categoria di opere generali “OG3 – Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, linee tranviarie, metropolitane, funicolari, piste aeroportuali e relative opere complementari” quale categoria prevalente per un importo di € 6.666.291,18 = (diconsi euro seimilioneiseicentosessantaseduecentonovantauno/18);

Ø categoria di opere generali “OG10 – impianti di illuminazione pubblica” per un importo di € 1.680.149,96 (diconsi euro unmilioneiseicentoottantamilacentotrentanove/96)

Ø categoria di opere specialistiche “OS 18 – Strutture in acciaio” per un importo di € 1.269.634,35 (diconsi euro unmilione duecentosessantannovemilaseicentotrentaquattro/35)

Ø categoria di opere generali “OG8 – opere fluviali” per un importo di € 669.590,18 (diconsi euro seicentosessantannovemilacinquecentonovanta/18)

Ø categoria di opere specialistiche “OS12-A – Barriere stradali di sicurezza” per un importo di € 658.228,92 (diconsi euro seicentocinquantaottomiladuecentoventotto/92);

CONSIDERATO che:

- ai sensi dell'art. 97 c. 3, la Stazione Appaltante procederà alla valutazione di congruità delle offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispettivi punti massimi previsti dal bando di gara;

- la valutazione di congruità di cui al punto precedente riguarderà l'offerta più vantaggiosa come risultante dalla valutazione delle offerte secondo i criteri di valutazione e che in caso di esito positivo la procedura non verrà applicata ad altre offerte;

- la stazione appaltante di riserva la possibilità di valutare la congruità di ogni offerta che, in base a elementi specifici appaia anormalmente bassa, ai sensi dell'art. 97 comma 6, ultimo periodo, del D.Lgs. 50/2016;

STABILITO che:

- si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta, purché valida;

- in ogni caso l'Amministrazione si riserva la facoltà, prevista dall'art. 95 comma 12 del D. Lgs. 50/2016, di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;

- l'offerta vincolerà il concorrente per 180 (centottanta) giorni dalla scadenza del termine per la presentazione dell'offerta, salvo proroghe richieste dalla Stazione Appaltante;
- in caso di procedura aperta andata deserta, si potrà esperire una procedura negoziata ai sensi dell'art. 63 del D. Lgs. 50/2016;
- la nomina della commissione di aggiudicazione di cui all'art. 77 del D. Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016, costituita da tre componenti, sarà nominata dopo la scadenza del termine di presentazione delle offerte;

DATO ATTO che:

- l'intervento di cui trattasi, avendo natura di lotto funzionale ai sensi dell'art. 3, comma 1 lett. qq), è coerente con le previsioni dell'art. 30, comma 7, del D.Lgs. 50/2016;
- per l'intervento di cui trattasi è ammesso il subappalto fino alla quota del 30% dell'importo complessivo del contratto di lavori, ai sensi dell'art. 105 c. 2 del D.Lgs. n. 50/2016, con esclusione delle opere rientranti nelle categorie OS12-A e OS18 per le quali, ai sensi del comma 5 del medesimo articolo del Codice, non è ammesso subappalto in misura superiore al 30%, rimanendo tale limite escluso dal computo ai fini del raggiungimento della quota di cui all'art. 105 comma 2 del Codice dei contratti;
- non si applica all'appalto in oggetto l'art. 1664 c.c., 1° comma, in materia di revisione dei prezzi; si procederà alla revisione dei prezzi esclusivamente nei casi, con le modalità e nei limiti di cui all'art. 106, comma 1, lett. a) del D.Lgs. n. 50 del 2016. Non si procederà alla revisione dei prezzi in aumento quando la variazione dei prezzi è imputabile a fatto dell'appaltatore;
- le lavorazioni oggetto dell'appalto necessitano di verifiche, prove ed indagini ai fini dell'accettazione delle lavorazioni stesse nonché per la contabilizzazione delle opere eseguite, nel rispetto dell'art. 4, comma 4 e comma 6 del D.Lgs. n. 231 del 2002;
- il termine per l'emissione dei certificati di pagamento non potrà superare i 45 giorni a decorrere dalla maturazione di ogni stato di avanzamento dei lavori;
- il termine per disporre il pagamento degli importi dovuti non potrà superare i 30 giorni a decorrere dalla data di emissione del certificato stesso;
- il conto finale sarà compilato entro 30= (trenta) giorni dalla data di ultimazione dei lavori, quale risultante da apposito certificato del Direttore dei Lavori;
- il collaudo dei lavori dovrà essere concluso entro sei mesi dalla data di ultimazione dei lavori;

- la rata di saldo sarà pagata entro 90 (novanta) giorni dall'emissione del certificato di collaudo provvisorio, subordinatamente alla presentazione della polizza fidejussoria di cui all'art. 29 del Capitolato Speciale di Appalto.

Considerato CHE :

- la pubblicazione del predetto bando di gara dovrà avvenire sul Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana – (START) nonché alla sez. Bandi di gara della Città Metropolitana;

- essendo una procedura di affidamento di rilievo europeo si rende necessario provvedere alle seguenti pubblicazioni obbligatorie: GURI, GUCE, due quotidiani a diffusione nazionale ed due a diffusione locale, rilevandone la disponibilità fra le somme a disposizione alla voce “spese per pubblicazioni e contributo ANAC”;

RITENUTO di conferire la delega al Coordinatore del Dipartimento Territoriale, Dott.ssa Maria Cecilia Tosi, per l'impegno per le spese di pubblicità di cui sopra e per il contributo ANAC pari ad euro 800,00;

PRECISATO CHE:

- con l'esecuzione del contratto si intendono effettuare le opere relative al completamento del Lotto IV a progr. Km 18+788 in loc. Casenuove in Comune di Gambassi Terme (Firenze) a progr. Km 24+460 in loc. Dogana nel Comune di Castelfiorentino della variante alla SR 429 tratto Empoli – Castelfiorentino;
- ai sensi dell'art. 59 c. 5-bis, il contratto per l'esecuzione dei lavori in oggetto sarà stipulato parte a corpo e parte a misura;

RICHIAMATA la delibera CIPE n. 56 del 01/12/2016, “Fondo per lo sviluppo e la coesione 2014-2020. Assegnazione di risorse per la realizzazione dei patti stipulati con le regioni Lazio e Lombardia e con le città metropolitane di Firenze, Milano, Genova e Venezia;” con la quale si destinano € **15.000.000,00** per il lotto IV di completamento della variante alla SR429 al Comune di Firenze;

VISTA la convenzione tra Comune di Firenze e Città Metropolitana di Firenze con la quale si regolano le modalità di trasferimento dei suddetti fondi dal Comune di Firenze alla Città Metropolitana di Firenze;

PRESO ATTO della delibera della Giunta Regionale Toscana n° 946 del 6-09-2017 avente ad oggetto: “Attuazione del Piano Regionale Integrato delle Infrastrutture e della Mobilità (PRIIM), Azione 1.1.3 relativamente a interventi sulla SRT 429, SRT 69 e SRT 71.” con la quale si prenotano € 700.000,00 per il Lotto IV di completamento della SR429 con le seguenti modalità:

- per euro 500.000,00 stanziati sul capitolo 31012 del bilancio 2018;
- per euro 200.000,00 stanziati sul capitolo 31012 del bilancio 2019;

VISTO il Decreto Regione Toscana n° 2108 del 7/02/2018 con il quale la Regione Toscana assume l'impegno di spesa a favore della Città Metropolitana di Firenze con le seguenti modalità:

- euro 500.000,00 sul capitolo 31012 del bilancio 2018, imputando la somma alla prenotazione n. 20171594 assunta con D.G.R. n. 946/2017;
- euro 200.000,00 sul capitolo 31012 del bilancio 2019, imputando la somma alla prenotazione n. 20171594 assunta con D.G.R. n. 946/2017 (V livello PdC U.2.03.01.02.004) e con il quale si stabilisce che la liquidazione della somma di cui sopra sarà liquidata ai sensi degli artt. 44 e 45 del D.P.G.R. n. 61/R/2001 e ai sensi del Regolamento D.P.G.R. n.41/R/2004 e s.m.i.;

DATO ATTO CHE:

- con Decreto n. 9/18 è stata accertata la somma complessiva di euro 700.000,00 di cui al DRT 2108/18 sopraccitata;
- con Determinazione n. 426/2018 è stato accertato l'acconto del 10% (pari ad euro 1.500.000,00) delle risorse assegnate con Delibera CIPE 56/16 sopraccitata;

VISTA la Delibera della Giunta Provinciale n. 186 del 05.11.2014 che recepisce il Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 146 del 26.09.2014 con cui la Regione Toscana ha individuato il sottoscritto Ing. Alessandro Annunziati quale Commissario ad acta per le attività connesse alla realizzazione delle opere necessarie al completamento della variante SRT 429 "Di Val d'Elsa";

VISTO il Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 144 del 26.09.2017, con cui la Regione Toscana ha prorogato la nomina del sottoscritto quale Commissario per le attività connesse alla realizzazione della variante alla SRT 429 "Val d'Elsa";

VISTA la Determinazione Dirigenziale N. 1086 del 04/07/2018 della Città Metropolitana di Firenze, avente per oggetto "*Adempimenti connessi al DPGR n. 144 del 26 settembre 2017 - proroga della nomina del Commissario per le attività connesse alla realizzazione della variante alla SRT 429 "Val d'Elsa"*";

VISTI altresì:

- il Bilancio di Previsione per il 2018/2020, approvato con Deliberazione del Consiglio Metropolitanano n.103 del 20/12/2017, esecutiva ai sensi di legge, e successive modificazioni ed integrazioni;
- l'art. 107 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;

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

D E C R E T A

Per le motivazioni espresse in premessa:

1. DI APPROVARE, il progetto esecutivo costituito dagli elaborati progettuali indicati nell'elenco di cui all'allegato 1, dal capitolato speciale d'appalto (CSA) di cui all'allegato 4 e dal quadro economico sopra riportato relativo all'esecuzione delle "OPERE DI COMPLETAMENTO DELLA VARIANTE ALLA SR 429 "DI VAL D'ELSA" TRATTO EMPOLI-CASTELFIORENTINO LOTTO IV - PROGETTO DI COMPLETAMENTO Lotto IV - da progr. km 18+788 a progr. km 24+460" del complessivo ammontare di euro 15.700.000,00=, di cui per l'esecuzione dei lavori in appalto euro **10.943.894,55** (iva esclusa) di cui € **10.716.752,10** a base d'asta e euro € **227.142,45** per oneri della sicurezza, ed euro **4.756.105,45**= per somme a disposizione dell'Amministrazione;

2. DI APPROVARE il "Quadro economico" dell'intervento "OPERE DI COMPLETAMENTO DELLA VARIANTE ALLA SR 429 "DI VAL D'ELSA" TRATTO EMPOLI-CASTELFIORENTINO LOTTO IV - PROGETTO DI COMPLETAMENTO Lotto IV - da progr. km 18+788 a progr. km 24+460" e relativo cronoprogramma come dettagliato in premessa;

3. DI IMPEGNARE la somma complessiva di **euro 24.272,69 al cap. 19380** del BP 2018 come segue:

- **per euro 9.987,15** a favore di TELECOM ITALIA MOBILE SPA - TIM con sede legale Piazza Degli Affari n.2 - 20123 MILANO CF/PI 00488410010;

- **per euro 2.247,54** a favore di E- Distribuzione spa con sede legale Via Ombrone n.2 – Roma CF/PI 05779711000

- **per euro 12.038,00** a favore della Compagnia Willis Itali spa con sede legale in Via Emilio Zago 2 – 40128 Bologna CF/PI 03902220486;

4. DI PRENOTARE le risorse residue a valere sul BP 2018/2020 come di seguito indicato

euro 403.552,11 al cap. 19380 annualità 2018 – Fondi RT

euro 500.000,00 al cap. 19310 annualità 2018- Fondi CIPE

euro 200.000,00 al cap. 19380 annualità 2019 – Fondi RT

euro 1.000.000,00 al cap. 19310 FPV 2019 –Fondi CIPE

euro 10.800.000,00 al cap. 19310 annualità 2019 - Fondi CIPE

euro 2.700.000,00 al cap. 19310 annualità 2020 - Fondi CIPE

5. DI INDIRE procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.lgs. n. 50/2016 per l'affidamento dei lavori in oggetto in modalità interamente telematica, attraverso il Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START) reperibile al seguente indirizzo: <https://start.toscana.it/> del valore di euro **10.943.894,55** (oltre IVA) di cui € **10.716.752,10** a base d'asta ed euro € **227.142,45** per oneri della sicurezza.

6. DI STABILIRE che l'aggiudicazione avverrà con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 co. 2 del D.Lgs. 50/2016, stabilendo che il punteggio massimo pari a 100 sarà ripartito sulla base dei criteri di valutazione e dei relativi punteggi di cui all'allegato parte integrante "Criteri di Valutazione dell'Offerta" (Allegato n. 2), applicando i metodi previsti dalla normativa vigente.

7. DI STABILIRE CHE:

- i rapporti contrattuali fra le parti saranno disciplinati dallo schema di contratto (allegato 5), dal capitolato speciale di appalto, dall'offerta e dal successivo contratto da stipularsi in forma pubblica amministrativa con totale spese a carico dell'aggiudicatario;
- i lavori saranno eseguiti in parte a corpo ed in parte a misura ai sensi di quanto previsto dall'art. 53 comma 4 del D.Lgs. 163/2006;
- l'appalto sarà aggiudicato anche nell'ipotesi di presentazione di una sola offerta valida;
- la stazione appaltante si riserva la facoltà, prevista dall'art. 81, comma 3, del D.Lgs. 163/2006 e s.m., di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;

8. DI DARE ATTO che il Responsabile Unico del Procedimento (art. 10 D.Lgs. 163/2006 e s.m.) è il sottoscritto Commissario Regionale;

9. DI DARE ATTO altresì ai fini della corresponsione dell'incentivo ex art. 113 del D. Lgs. n. 50/2016 che il gruppo di lavoro è così costituito:

- Coordinatore per la Sicurezza in Fase di esecuzione da nominare;
- Direttore dei Lavori da nominare;
- Collaboratori del RUP: Silvia Dughetti, Ballerini Barbara, Gloria Batisti, Cosimo Calò, Laura Palchetti, Marco Taci.

10. DI DARE ATTO che procederà il Coordinatore del Dipartimento Territoriale della Città Metropolitana di Firenze, Dott.ssa Maria Cecilia Tosi, ad esperire la procedura di gara, approvando gli atti relativi;

11. DI INOLTRE il presente atto, ai sensi del Regolamento di Contabilità, alla Direzione Servizi Finanziari, al Coordinatore del Dipartimento Territoriale nonché alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta.

Firenze 22/08/2018

**Alessandro Annunziati - Commissario per le attività connesse
alla realizzazione della variante alla S.R.T. 429 della Valdelsa**

**Allegato 1 – ELENCO ELABORATI OPERE DI COMPLETAMENTO DELLA VARIANTE
ALLA SR 429 DI VAL D'ELSA TRATTO EMPOLI-CASTELFIORENTINO LOTTO IV -
PROGETTO DI COMPLETAMENTO DA PROGR. Lotto IV - da progr. km 18+788 a progr. km
24+460**

Allegato 2 - “Criteri di valutazione dell’offerta” conservato agli atti dell’ufficio;

Allegato 3 - Validazione

Allegato 4 – CSA

Allegato 5 – Schema contratto

“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 e’ memorizzato digitalmente ed e’ 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”