

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



**Decreto del Commissario
N. 33 del 14/11/2016**

Classifica: **010.18.04**

Anno **2016**

(6757253)

<i>Oggetto</i>	DETERMINAZIONE A CONTRARRE TRAMITE PROCEDURA NEGOZIATA GESTITA IN MODALITA' TELEMATICA ATTRAVERSO IL SISTEMA TELEMATICO ACQUISTI REGIONALE DELLA TOSCANA - CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE (START), PER L'APPALTO DEI LAVORI RELATIVI AL PROGETTO "PIU09 RELATIVO AL COMPLETAMENTO DELLE OPERE SUL RIO CASINO E SUL RIO GRASELLINO" - LOTTO VI - DELLA VARIANTE ALLA SR429 TRATTO EMPOLI - CASTELFIORENTINO - CUP B71B15000160005 - CIG 6147509 - CIG ASSICURAZIONE AON Z571BD4050;
----------------	--

<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

dugsil00

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
366/16	2016	18472	0	€ 100.078,51
267/16	2016	18471	0	€ 136.311,75
1471sub____/1 6	2016	18471	0	€ 600,00
1471/16	2016	18471	0	€ 185.000,00
_____	2016	18922	0	€ 225,00
_____	2016	18471	0	€ 108.384,74

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;

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 tra tali lotti funzionali risulta anche l'intervento PIU9 riguardante la realizzazione delle opere cassa di espansione Rio Casino e Rio Grassellino;
- che è urgente completare tali lavori di messa in sicurezza idraulica della strada in quel tratto;

PRESO ATTO che il sottoscritto Ing. Alessandro Annunziati, Commissario ad acta della Città Metropolitana di Firenze, ha incaricato l'ing. Simone Risito della progettazione di tale opera;

PRESO ATTO del progetto esecutivo redatto dall'ing. Simone Risito denominato "PIU09 RELATIVO AL COMPLETAMENTO DELLE OPERE SUL RIO CASINO E SUL RIO GRASSELLINO", composto dai seguenti elaborati:

- A Relazione idraulica Rio Casino
- B Relazione idraulica Rio Grassellino

- C Capitolato speciale di appalto – parte amministrativa;
- D Capitolato speciale di appalto – parte tecnica (già allegato al progetto originario);
- E Schema di contratto;
- F Elenco prezzi unitari;
- G Computo metrico estimativo;
- H Quadro tecnico economico;
- I Quadro incidenza manodopera;
- L Adeguamento PSC e e schema layout di cantiere;
- M Piano Manutenzione
- N Cronoprogramma

- TAVOLA 1C – COROGRAFIA RIO CASINO
- TAVOLA 1G – COROGRAFIA RIO GRASSELLINO
- TAVOLA 2C – BACINO RIO CASINO
- TAVOLA 2G – BACINO RIO GRASSELLINO
- TAVOLA 3C – STATO ATTUALE RIO CASINO
- TAVOLA 3G – STATO ATTUALE RIO GRASSELLINO
- TAVOLA 4C – STATO PROGETTO RIO CASINO
- TAVOLA 4G – STATO PROGETTO RIO GRASSELLINO
- TAVOLA 5C – SEZIONI STATO PROGETTO RIO CASINO
- TAVOLA 5G – PARTICOLARI RIO GRASSELLINO
- TAVOLA 6C – AREE RISTAGNO RETICOLO MINORE
- TAVOLA 6G – SEZIONI STATO PROGETTO RIO GRASSELLINO

DATO ATTO che:

- è stata autorizzata, sotto il profilo idraulico, l'esecuzione delle opere ai sensi e per gli effetti dell'art. 2, comma 1, lettera i) della L.R. 80/2015 e dell'art. 93 del R.D. 523/1904 con Decreto Dirigenziale della Regione Toscana Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile, settore Genio Civile Valdarno Superiore, n° 8556 del 6/09/2016;
- ai sensi dell'art. 26 del d.lgs. 50/2016 comma 6 lett. d), trattandosi di lavori di importo inferiore a un milione di euro, la verifica è effettuata dal responsabile unico del procedimento.
- è stato redatto il rapporto di verifica dal sottoscritto Responsabile del Procedimento ing. Alessandro Annunziati in data 17 ottobre 2016;
- gli elaborati progettuali aggiornati sono stati oggetto di validazione da parte del sottoscritto Responsabile del Procedimento ing. Alessandro Annunziati, con verbale del 17 ottobre 2016 ai sensi dell'art. 26 comma 8 del **D.lgs. 50/2016**, che si allega, sulla scorta delle verifiche sopra richiamate e conservate agli atti;

DATO ATTO che:

- in attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, l'Autorità Nazionale Anticorruzione, in breve ANAC, con deliberazione del 9/12/2014 ha stabilito l'entità e le modalità del contributo da versare da parte delle stazioni appaltanti, di cui all'articolo 1 del D.Lgs. 50/2016, per l'attivazione delle procedure di selezione del contraente per lavori, forniture e servizi;
- ai sensi dell'art. 2 della predetta deliberazione dell'ANAC le stazioni appaltanti sono tenute a versare il contributo per appalti di importo a base di gara pari o superiore ad € 40.000,00;
- l'AVCP emette con cadenza quadrimestrale avvisi di pagamento (MAV) nei quali sono ricompresi tutti i versamenti dovuti dalle varie direzioni della Città Metropolitana di Firenze per le procedure anzidette;

RITENUTO di dover procedere ad impegnare gli importi destinati ai suddetti interventi rilevandone la disponibilità fra le somme a disposizione dei quadri economici per l'importo di € 225,00;

CONSIDERATO che si rende necessario procedere alla stipula della polizza di assicurazione per il progettista ing. Simone Risito ai sensi dell'art. 24 comma 4 del D.lgs. 50/2016 con la Compagnia Compagnia AON Spa filiale di Firenze Via Frà Bartolomeo, 16 50132 Firenze (FI) P. IVA 11274970158 con cui la Città Metropolitana di Firenze stipula polizze assicurative (A.D.1594/2015) avvalendosi della compagnia Lloyd's of London, con sede in Milano Corso Garibaldi n. 86 (P.I. 10655700150) – A.D.

1404/2014, la quale interpellata in merito, ha provveduto ad inviare in data 25 ottobre 2016, proprio preventivo pari ad euro 300,00 ritenuto congruo;

CONSIDERATO che si rende necessario procedere alla stipula della polizza di assicurazione per il verificatore ing. Alessandro Annunziati ai sensi dell'art. 24 comma 4 del D.lgs.50/2016 con la Compagnia Compagnia AON Spa filiale di Firenze Via Frà Bartolomeo, 16 50132 Firenze (FI) P. IVA 11274970158 con cui la Città Metropolitana di Firenze stipula polizze assicurative (A.D.1594/2015) avvalendosi della compagnia Lloyd's of London, con sede in Milano Corso Garibaldi n. 86 (P.I. 10655700150) – A.D. 1404/2014, la quale interpellata in merito, ha provveduto ad inviare in data 25 ottobre 2016, proprio preventivo pari ad euro 300,00 ritenuto congruo;

RITENUTO di dover accantonare nel Quadro tecnico Economico gli importi relativi all'incentivo per funzioni tecniche di cui all'art.113 comma 2, del D.lgs. 50/2016 in attesa del nuovo regolamento in materia;

DATO ATTO che ai sensi del Regolamento Provinciale per l'attribuzione dell'incentivo alla progettazione di cui all'art 92 comma 5 del D.Lgs 163/2006, approvato con delibera di Giunta Provinciale n. 143 del 08/11/2013, il coefficiente di complessità dell'intervento da applicarsi al presente progetto, trattandosi di nuova opera, è pari a 1;

RILEVATO CHE l'importo occorrente per la realizzazione di detti lavori ammonta a complessivi € 530.000,00 di cui € 374.236,99 per importo lordo lavori, ed € 155.763,01 per somme a disposizione dell'Amministrazione, secondo il quadro economico riportato nella seguente tabella:

QUADRO ECONOMICO							
N.R.	Codice	Descrizione	Quantità	Prezzo	Parziale	Importo	%
	1	CASSA RIO GRASSELINO			€ 262.403,91		70,12
	1.1	ARGINI E MOVIMENTI TERRA			(€ 149.473,38)		39,94
	1.2	ATTRAVERSAMENTI			(€ 63.384,33)		16,94
	1.3	MANUFATTI CASSA DI LAMINAZIONE			(€ 49.546,20)		13,24
	2	CASSA RIO CASINO			€ 111.833,08		29,88
	2.1	ARGINI E MOVIMENTI TERRA			(€ 66.582,30)		17,79
	2.2	MANUFATTI CASSA DI LAMINAZIONE			(€ 45.250,78)		12,09
	ImpC	Sommano			€ 374.236,99	€ 374.236,99	
1	TOS	Oneri della sicurezza compresi nei prezzi di stima				€ 11.191,97	
2	IBA	Importo soggetto a ribasso				€ 363.045,02	
3	IN	Importo totale				€ 374.236,99	
4	B	Somme B					
5	B4	Imprevisti				€ 604,49	
6	B5	Indagini geologiche e specialistiche				€ 15.000,00	
7	B6	Spese per assicurazione progettisti e revisori				€ 1.500,00	
8	B7	Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92 comma 7-bis, del D.Lgs. 163/06				€ 7.484,74	
9	B8	Spese tecniche relative alle verifiche idrauliche, alla direzione lavori all'assistenza giornaliera e contabilità.				€ 38.500,00	
10	B9	Spese per ANAC				€ 225,00	
11	B11	I.V.A. (22%) su spese tecniche				€ 10.116,64	
12	B12	I.V.A. (22%) sui lavori				€ 82.332,14	
13	TB	Totale somme a disposizione dell'Amministrazione				€ 155.763,01	
14	R	Riepilogo					
15	R1	Importo soggetto a ribasso				€ 363.045,02	
16	R3	Oneri della sicurezza				€ 11.191,97	
17	R4	Somme a disposizione dell'Amministrazione (Somme B)				€ 155.763,01	
18	ICO	Prezzo complessivo dell'opera				€ 530.000,00	
19	M	MANODOPERA					
20	M1	Importo manodopera inclusa nei lavori				€ 72.447,70	
21	M2	Importo manodopera inclusa nella sicurezza				€ 1.678,80	
22	TM	Totale manodopera				€ 74.126,50	19,81
23	S	SICUREZZA					
24	S2	Oneri della sicurezza compresi nei prezzi di stima				€ 11.191,97	
25	TS	Totale oneri della sicurezza				€ 11.191,97	2,99

VISTI:

◆ 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:

- il fine che con il contratto si intende perseguire;
- l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
- 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”;

- ◆ l'art. 32, comma 2 del D.lgs. 50/2016 il quale stabilisce che “ Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte.”
- ◆ l'art. 36, comma 2, lett. c) del D.Lgs. 50/2016 il quale stabilisce che, fermo restando quanto previsto dagli [articoli 37 e 38](#) e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'[articolo 35](#), secondo le seguenti modalità: “c) per i lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a 1.000.000 di euro, mediante procedura negoziata di cui all'[articolo 63](#) con consultazione di almeno dieci operatori economici;

PRESO ATTO CHE:

- l'art 216 del d. lgs 50/2016, che in materia di Disposizioni transitorie e di coordinamento al comma 9 dispone quanto segue: “Fino all'adozione delle linee guida previste dall'articolo 36, comma 7, l'individuazione degli operatori economici avviene tramite indagini di mercato effettuate dalla stazione appaltante mediante avviso pubblicato sul proprio profilo del committente per un periodo non inferiore a quindici giorni, specificando i requisiti minimi richiesti ai soggetti che si intendono invitare a presentare offerta, ovvero mediante selezione dai vigenti elenchi di operatori economici utilizzati dalle stazioni appaltanti, se compatibili con il presente codice.”;
- le linee guida, attuative del nuovo Codice degli appalti adottate dall'ANAC il 09/07/2016 relative alle procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, alle indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici.

PRECISATO che le codifiche del presente lavoro sono:

- il Codice Unico di Progetto è il seguente: **B71B15000160005**;
- il Codice Identificativo Gara (CIG): **6147509**;
- il CIG Assicurazione AON: **Z571BD4050**;

PRECISATO CHE:

- con l'esecuzione del contratto si intende effettuare le opere necessarie alla realizzazione della casse di espansione sul Rio Casino e Rio Grassellino per la messa in sicurezza idraulica della variante alla SR 429 tratto Empoli – Castelfiorentino lotto VI;
- il criterio di aggiudicazione della procedura sarà quello del prezzo più basso, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso sull'importo dei lavori posto a base di gara, come previsto dall'art. 95, comma 4), del D.Lgs. 50/2016, con l'esclusione automatica delle offerte anormalmente basse ai sensi dell'art. 97 comma 8, del D. Lgs 50/2016, individuata a norma dell'art. 97 dello stesso D. Lgs. 50/2016;
- l'individuazione degli operatori economici da invitare alla procedura negoziata, avverrà tramite avviso pubblico con previsione, nel caso di manifestazioni di interesse superiori a trenta, di successivo sorteggio svolto in seduta pubblica nel rispetto del principio di segretezza dei nominativi delle imprese da invitare alla procedura di gara, in ossequio a quanto previsto dall'art. 53 c.2 lett. b) d.lgs 50/2016;
- i lavori saranno eseguiti a corpo;
- le clausole essenziali del contratto sono quelle richiamate nello schema di contratto e nel capitolato speciale di appalto, allegati al progetto;
- il contratto dovrà essere stipulato in forma pubblica amministrativa, con spese a carico esclusivo della ditta appaltatrice a norma dell'art. 23 del Regolamento per la Disciplina dei Contratti dell'Ente;

RITENUTO l'opportunità di espletare la procedura negoziata per l'affidamento dei predetti lavori in modalità interamente telematica, attraverso il Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana Città Metropolitana di Firenze (START) reperibile al seguente indirizzo:

a norma di quanto consentito dagli artt. 58 del D.Lgs. 50/2016 nonchè dall'art. 47 della L. R. Toscana 38/2007 e succ. modif.;

PRESO ATTO CHE:

- con Determinazione n. 1910 del 05/12/2014 con la quale, tra l'altro, è stato approvato il verbale di consegna delle risorse da assegnare per la realizzazione della variante SRT 429;

- con Decreto n. 35 del 28/12/2015 con la quale, tra l'altro, è stato aggiornato il quadro economico generale e approvato il quadro economico di dettaglio relativo ai lavori di completamento della variante SRT 429;

PRESO ATTO CHE:

- con Determinazione n. 1910 del 05/12/2014 con la quale, tra l'altro, è stato approvato il verbale di consegna delle risorse da assegnare per la realizzazione della variante SRT 429;

- con Decreto n. 35 del 28/12/2015 con la quale, tra l'altro, è stato aggiornato il quadro economico generale e approvato il quadro economico di dettaglio relativo ai lavori di completamento della variante SRT 429;

PRESO ATTO CHE sono state rilevate nel corso dell'anno 2016 economie di spesa da riutilizzare per la copertura delle spese relative al completamento della variante SRT 429 come segue:

per complessivi euro 269.669,46

euro 17.346,22 al cap. 7209 sub imp. 543/16 (decreto 12/2016)

euro 24.201,97 al cap. 7209 sub imp. 548/16 (decreto 14/2016)

euro 93,00 al cap. 7209 sub imp. 549/16 (decreto 14/2016)

euro 16.957,80 al cap. 7209 sub imp. 544/16 (decreto 15/2016)

da riallocare sull'imp. 1136/2016

euro 211.070,47 da mantenere al cap. 18471 imp. 267/16 (decreto 30/16)

per complessivi euro 86.642,29 al cap. 18472 sub imp. 950/16 (decreto 31/2016) da riallocare sull'imp. 366/16 la cui disponibilità si incrementa ad euro 232.002,24 con destinazione per il finanziamento di espropri per euro 220.000,00 come da richiesta pervenuta nonché per le maggiori risorse necessarie per la realizzazione delle opere di completamento del Rio Grassellino per euro 345.000,00;

CONSIDERATO:

- che con Decreto n. 22/2015 è stata prenotata la somma di euro 185.000,00 a valere sul cap. 18471 imp. 1471/16 per l'intervento di cui al presente atto;

- che, a seguito dell'aggiornamento tecnico dell'intervento, l'importo complessivo ammonta ad euro 530.000,00 con un incremento di spesa pari a 345.000,00;

- che risulta necessario procedere all'annullamento del provvedimento sopraccitato e della relativa prenotazione di spesa;

DATO ATTO, pertanto, che la copertura finanziaria della somma complessiva di euro 530.000,00 , risulta assicurata come segue:

-euro 185.000,00 cap. 18471 imp. 1471/16

- euro 136.311,75 cap 18471 imp. 267/16

- euro 108.384,74 cap 18471 – competenza

- euro 100.078,51 cap. 18472 imp. 366/16

- euro 225,00 cap 18922 – competenza

DATO ATTO, inoltre che il crono programma di spesa dell'intervento in questione prevede:

euro 1.725,00 esigibili anno 2016;

euro 528.275,00 esigibili anno 2017;

DATO ATTO, infine, che il quadro economico è aggiornato come segue:

NATURA	Riferimenti contabili	QUADRO ECONOMICO OPERE DI COMPLETAMENTO SRT 429 - VOCI	IMPORTI	NUOVI IMPORTI	VAR.
FASE "0"	cap 7209 imp.545/16	- Opere di completamento (illuminazione, barriere e verde) Iva compresa FASE 0	€ 499.901,37	€ 58.598,99	€ 441.302,38
	cap 7209 imp.653/15	Fornitura e installazione cartellonistica da cantiere - Ditta Stil Neon sas del 2/2015		€ 7.520,00	
	cap 7209 imp.543/16	Accordi quadro Opere di completamento della Variante SR 429 tratto Empoli-Castelfiorentino Manutenzione del perimetro del cantiere Lotto IV - DT1/2014		€ 0,00	-€ 17.346,2
	cap 7209 imp.661/15	Accordi quadro Manutenzione del perimetro del cantiere Lotto IV - Ditta CAV. Pozzolini - DT4/2014		€ 58.382,36	-€ 64,0
	cap 7209 imp.548/16	Accordi quadro Opere di completamento della Variante SR 429 tratto Empoli-Castelfiorentino Manutenzione del perimetro del cantiere Lotto V - Det. 1/2014		€ 0,00	-€ 24.201,9
	cap 7209 imp.549/16	Accordi quadro Manutenzione del perimetro del cantiere Lotto V - Ditta Corsinovi- Det. 5/2014		€ 85.733,65	-€ 93,0
	cap 7209 imp.1485/15	Accordi quadro Manutenzione del perimetro del cantiere Lotto V - Contributo ANAC - Det. 13/2015		€ 225,00	
	cap 7209 imp.544/16	Accordi quadro Opere di completamento della Variante SR 429 tratto Empoli-Castelfiorentino Manutenzione del perimetro del cantiere Lotto VI - Det. 1/2014		€ 0,00	-€ 16.957,8
	cap 7209 imp.654/15	Accordi quadro manutenzione perimetro cantiere Lotto VI ditta STIL SRL - det. 3/2015		€ 58.800,57	-€ 34,0
	cap 7209 imp.1267/1288/15	Ripristino impianti elettrici cantiere - Ditta E.T.S. IMPIANTI SRL - Det. 7/2015 + variante Det. 8/2015		€ 23.063,29	
	cap 7209 imp.550/16	Servizio abbattimento alberature - Impresa Pagano - Det. 9/2015		€ 12.757,94	
	cap 7209 imp.552/16	Ispezione prove geognostiche per collaudo opere eseguite - Ditta Sigma srl - Det. 15/15		€ 32.499,43	
	cap 7209 imp.551/16	Servizio di ingegneria e architettura per completamento variante SRT 429 - Studio LGE/O di Geom. ONNIS - Det. 14/15		€ 48.633,33	
	cap 7209 imp.553/16	Lavori impianti tecnologici manutenzione perimetro lotti IV, V, VI - Ditta C.I.S.S. DI PARRINI E C. - Det. 16/15		€ 13.176,00	
	cap 7209 imp.1705/15	Incarico Arch. Belluco Marco Direttore Operativo Lavori Opere Completamento Variante SRT 429 LOTTI IV E VI - Det. 21/2015		€ 23.092,16	
	cap 7209 imp.546/16	Incarico Geologo Panzani Daniele Studio COGEA geologi associati DET/3/2016		€ 38.949,72	
	cap 7209 imp.943/16	Prove Geognostiche Ditta Sigma DET/8/16		€ 16.249,59	
	CAP 7209 IMP 545/16	Incarico verifiche idrologiche BAVECCHI		€ 22.420,31	
		Economie ancora utilizzabili per spese e spropiti 2016			€ 58.598,9
	Cap 18445/18462/18471/18472	- Opere di completamento Iva compresa FASE 1-2	€ 14.916.139,81	€ 5.354.169,85	€ 9.561.970,77
FASE "12"	cap 18471 imp.2568/15	Lavori Imbocco Nod Galleria Panzozzi - DITTA S.T.E.S.S.RL (Det. 18/15)		€ 105.519,25	-€ 34.080,4
	cap 18471 imp.2580/15	Opere di completamento e sistemazione rampe d'accesso Ponte su Rio Morto e sistemazione arginature Ditta Pozzolini Lorenzo DT19/15		€ 191.895,59	-€ 31.962,5
	cap 18471 imp.2697/15	Sistemazione rampe d'accesso agli statuari su Rio Broccolino Lotto V KM 27+039 - Ditta Movier srl DT20/15		€ 127.756,29	-€ 42.243,0
	cap 18471 imp. 1471/16	Opere completamento Rio Grassefino - indizione gara - DT 22/15		€ 185.000,00	
	cap 18471 imp.3367/15+1472/16+267/16	PIU 10 lavori completamento complanare in Loc. Brusciana - Indizione gara - Det. 28/15		€ 738.929,53	-€ 211.070,6
	cap 18471 imp. 267/16	Opere completamento Rio Grassefino PRES DET		€ 136.311,75	
	cap 18471 imp. 716	Opere completamento Rio Grassefino PRES DET		€ 108.384,74	
	cap 18471 imp.3368/15+1473/16+274/16	PIU 11 Cabine ENEL e cabin alimentazione LOTTO VI - indizione gara - Det. 29/15		€ 625.000,00	
	cap 18471 imp.3077/15	Espropri - Det. 1324/15		€ 16.897,94	
	cap 18471 imp.3765/15	Incarico collaudo pontale - Geom. Uivelli - Det. 1934/15		€ 1.141,92	
	cap 18471 imp.365/16	Incarico Ing. Galgani Enrico Det. 4/2016		€ 47.580,00	
	cap 18471 imp.947/16	Opere completamento Lotto VI Det. 11/2016		€ 2.009.056,3	
	CAP 18472 imp.950/16	Opere completamento Lotto VI Det. 11/2016		€ 3.494.301,4	-€ 86.642,3
	CAP 18472 imp.1127+1249+1250/16	Somma urgenza Det. 19+21/2016		€ 100.000,00	
	cap 18471 imp.297-302+305-345-373-374-389-965/2016	Espropri vari DET/6-94-132-200-205-249-538/2016		€ 229.345,5	
	cap 18472 imp.1245+1249/16	Espropri vari DET/823/2016		€ 3.276,70	
	CAP 18472 IMP.366/2016	Incarico verifiche idrologiche BAVECCHI		€ 26.428,63	
	CAP 18472 IMP.366/2016	Incarico DL opere strutturali rampe d'accesso CS 10 e CS 11 in Loc. MoIn nuovo - PUCCI		€ 47.199,24	
	CAP 18462 IMP.69/2016 sub 1444+1445/16	PIU 08/02 Completamento rampe d'accesso cavalcavia CV 02 e viabilità minore VS 12 ed intervento di sistemazione idraulica SI 03 Lotto V DRENATAZIONE		€ 650.000,00	
	CAP 18462 IMP.69/16 sub 1444+1446/16 +CAP 18445 IMP.2310/16	PIU 08/01 COMPLETAMENTO DELLE RAMPE DI ACCESSO DEL CAVALCAVIA CV02 E VIABILITA' MINORE VS12 ED INTERVENTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA SI03 - LOTTO V della variante alla SR 429 tratto Empoli - Castelfiorentino DRENATAZIONE		€ 650.000,00	
	CAP 18472 IMP.366/16	Allacciamenti e manutenzione elettrica per illuminazione pubblica di bassa tensione GALASSIA DET/28/2016		€ 19.874,05	
	CAP 18472 IMP.366/16	apostamenti linee elettriche ENEL pres det		€ 1.220,00	
	CAP 18472 IMP.366/16	Opere completamento Rio Grassefino PRES DET		€ 100.078,51	
	CAP 18472 IMP.366/16	Impiego per poliziotti progettisti e verificatori Panzozzi/Rio Morto e Broccolino		€ 1.800,00	
		Economie ancora utilizzabili per spese e spropiti 2016			€ 161.401,0

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”;

VISTI altresì:

- il Bilancio Annuale di Previsione per il 2016, approvato con Deliberazione del Consiglio Metropolitano n. 55/2016 e ss.mm.ii., esecutiva ai sensi di legge;
- 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 T E R M I N A

CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE
Determinazione Dirigenziale n. 33 del 14/11/2016

1. DI ANNULLARE il Decreto n. 22 del 26/08/2015 con il quale è stata assunta la prenotazione di spesa per euro 185.000,00 per le opere di completamento del Rio Grassellino;

2. DI APPROVARE il progetto esecutivo (composto dagli elaborati specificati in narrativa) relativo all'esecuzione delle opere **"PIU09 RELATIVO AL COMPLETAMENTO DELLE OPERE SUL RIO CASINO E SUL RIO GRASSELLINO"** del complessivo ammontare di € 530.000,00, di cui € 374.236,99 per lavori, di cui € 11.191,97 per costi per la sicurezza, ed € 155.763,01 per somme a disposizione dell'Amministrazione, come dettagliato in premessa;

3. DI INDIRE procedura negoziata, ex art. 36 comma 2 lett. C del D.Lgs. 50/2016, per l'affidamento dei predetti lavori, stabilendo che il criterio di aggiudicazione della procedura sarà quello del prezzo più basso, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso sull'importo dei lavori posto a base di gara, come previsto dall'art. 95, comma 4), del D.Lgs. 50/2016, con l'esclusione automatica delle offerte anormalmente basse ai sensi dell'art. 97 comma 8, del D. Lgs 50/2016 ;

4. DI DARE ATTO, altresì, **CHE:**

gli operatori economici, in possesso dei necessari requisiti, da invitare alla procedura negoziata verranno individuati tramite avviso pubblico con previsione, nel caso di manifestazioni di interesse superiori a trenta, di successivo sorteggio svolto in seduta pubblica nel rispetto del principio di segretezza dei nominativi delle imprese da invitare alla procedura di gara, in ossequio a quanto previsto dall'art. 53 c.2 lett. b) d.lgs 50/2016;

5. DI STABILIRE CHE:

- i rapporti contrattuali fra le parti saranno disciplinati dallo schema di contratto, 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 a corpo;
- l'appalto sarà aggiudicato anche nell'ipotesi di presentazione di una sola offerta valida;
- la stazione appaltante si riserva la facoltà, prevista dall'art. 95, comma 12, del D.Lgs. 50/2016 e s.m., di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;

6. DI RIUTILIZZARE le economie rilevate nell'anno 2016 per la copertura di spese relative al completamento della variante SRT 429 come segue:

per complessivi euro 269.669,46

euro 17.346,22 al cap. 7209 sub imp. 543/16 (decreto 12/2016)

euro 24.201,97 al cap. 7209 sub imp. 548/16 (decreto 14/2016)

euro 93,00 al cap. 7209 sub imp. 549/16 (decreto 14/2016)

euro 16.957,80 al cap. 7209 sub imp. 544/16 (decreto 15/2016)

da riallocare sull'imp. 1136/2016

euro 211.070,47 da mantenere al cap. 18471 imp. 267/16 (decreto 30/16)

per complessivi euro 86.642,29 al cap. 18472 sub imp. 950/16 (decreto 31/2016) da riallocare sull'imp. 366/16 la cui disponibilità si incrementa ad euro 233.802,24

dando atto che le risorse così liberate saranno destinate al finanziamento di espropri per euro 220.000,00 come da richiesta pervenuta nonché per le maggiori risorse necessarie per la realizzazione delle opere di completamento del Rio Grassellino per euro 345.000,00;

7. DI PRENOTARE la somma complessiva pari ad euro 529.775,00 come segue:

- euro 185.000,00 cap. 18471 imp. 1471/16

- euro 136.311,75 cap 18471 imp. 267/16

- euro 108.384,74 cap 18471 – competenza

- euro 100.078,51 cap. 18472 imp. 366/16

8. DI IMPEGNARE la somma di euro 225,00 sul Cap. 18922 del BP 2016 relativa al versamento all'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture del contributo per l'attivazione delle procedure di selezione del contraente per lavori, forniture e servizi, in attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266 (delibera AVCP del 21/12/2011);

9. DI SUB IMPEGNARE la somma di euro 600,00 sul Cap. 18471 imp. 1471/16 relativa al pagamento delle polizza di assicurazione per il progettista ing. Simone Risito e per il verificatore Ing. Annunziati ai sensi degli artt. 111 - 112 del D.Lgs. 163/2006, con la Compagnia Compagnia AON Spa;

10. DI DARE ATTO CHE il crono programma di spesa, che sarà oggetto di apposita richiesta di variazione al BP 2016/2018 in corso di approvazione, prevede:

euro 1.725,00 esigibili anno 2016 ;

euro 528.275,00 esigibili anno 2017;

11. DI AGGIORNARE il quadro economico come in premessa riportato;

12. DI DARE ATTO altresì che:

- il Responsabile Unico del Procedimento (art. 31 D.Lgs. 50/2016 e s.m.) è il sottoscritto Ing. Alessandro Annunziati,
- il Coordinatore per la Sicurezza in Fase di esecuzione è l'ing. Enrico Galigani (det. 4/2016)
- il Progettista è l'ing. Simone Risito
- il Direttore dei Lavori è l'ing. Gesualdo Bavecchi (det. 22/2016);
- il presente affidamento non è soggetto ad obblighi di pubblicità preventiva, mentre gli obblighi di pubblicità successiva verranno dettagliati in sede di aggiudicazione definitiva;

13. DI INOLTARE il presente atto, ai sensi del Regolamento di Contabilità, alla Direzione Servizi Finanziari, all'Ufficio del Commissario SR429 che lo ha redatto, nonché alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta.

Firenze **14/11/2016**

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

“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”