

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



**Decreto del Commissario  
N. 32 del 25/10/2018**

Classifica: **010.18.04**

Anno **2018**

(6913778)

<i>Oggetto</i>	<b>APPROVAZIONE VARIANTE SUPPLETIVA IN CORSO D'OPERA RELATIVA AI LAVORI URGENTI "PIU09 RELATIVO AL COMPLETAMENTO DELLE OPERE SUL RIO CASINO E SUL RIO GRASSELLINO LOTTO VI DELLA VARIANTE ALLA SR 429 TRATTO EMPOLI - CASTELFIORENTINO" - (CUP): B71B15000160005 - CIG DEI LAVORI SUPPLETIVI: 7670079D69 - ELIOS SRL / CIG PER INCARICO SUPPLETIVO Z0C257EAF5 - ING. GESUALDO BAVECCHI</b>
----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

annalc00

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
imp 129/2018	2018	18472	0	€ 16.843,56
imp 129/18sub810/18	2018	18472	0	€ 16.843,56
imp 129/18sub__	2018	18472	0	€ 39.422,16
imp 128/2018	2018	18471	0	€ 6.513,64
imp 1277/18	2018	18471	0	€ 74.656,34
imp 1277/18	2018	18471	0	€ 2.488,05
imp 118/2018	2018	18471	0	€ 750,00

**Il Commissario ad acta**

**Premesso che:**

- con determina dirigenziale n. 897 del 17/05/2007, a seguito dell'espletamento di una procedura aperta, sono stati appaltati i lavori di Realizzazione della variante alla SRT 429 Val D'Elsa tratto Empoli Castelfiorentino" al R.T.I. Salini Locatelli S.r.l. (capogruppo)/Castelli Lavori S.r.l. (ora ICS Grandi Lavori S.p.a." in breve "ICS S.p.a." come da atto dirigenziale n.1385/2012) con il ribasso del 14,106% sull'importo soggetto a ribasso;
- con Deliberazione della G.P. n. 127 del 16.07.2014, la Provincia di Firenze ha autorizzato il RUP Ing. Carlo Ferrante, ad adottare il recesso dal contratto di appalto stipulato con l'Impresa ICS Grandi Lavori Spa, rep. n. 20956, per la realizzazione del collegamento tra il raccordo autostradale Firenze-Siena e la SGC FI-PI-LI - SRT 429 tratto Empoli-Castelfiorentino, così come previsto dall'art. 134 del D.Lgs. 12 aprile 2006, n. 163;
- con Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 146 del 26.09.2014, 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 alla SR 429 ai sensi dell'art. 2, comma 1, lett. a) della L.R. 53/2001, come recepito nella Delibera della Giunta Provinciale n. 186 del 05.11.2014;
- con Decreto del Commissario n. 33 del 14.11.2016, esecutivo, la Stazione Appaltante ha approvato il progetto esecutivo riguardante l'esecuzione dei lavori relativi al progetto PIU09 relativo al completamento delle opere sul rio Casino e sul Rio Grassellino – Lotto VI – della variante alla SR 429 tratto Empoli Castelfiorentino dell'importo complessivo di € 530.000,00 di cui € 374.236,99 per lavori a base di gara; ha disposto di individuare il contraente con procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 c 2 lett. c) del D. Lgs. 50/2016 (da ora denominato Codice), da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi unitari posto a base di gara, con l'esclusione automatica delle offerte anormalmente basse ai sensi dell'art. 97 c. 8 del Codice ;
- con Determinazione Dirigenziale n. 11 del 13.03.2017, esecutiva, a seguito della positiva verifica dei requisiti prescritti dal Codice e dalla L.R. n. 38/2007 e s.m., i suddetti lavori sono stati aggiudicati in via definitiva all'Impresa E.L.I.O.S. SRL con sede legale in Aulla (MS) Via Parri 6, per l'importo di € 282.350,30 (euro duecentoottantaduemilatrecentocinquanta/30) al netto del ribasso d'asta del 25,31%, oltre IVA ed inclusa la quota per l'attuazione dei Piani di Sicurezza pari a complessivi € 11.191,97 (euro undicimilacentonovantuno/97);
- che con determina dirigenziale n. 22 del 16.06.2016 è stato incaricato l'ing. Gesualdo Bavecchi per la Direzione Lavori;
- in data 04.05.2017 il Direttore dei lavori, ing. Gesualdo Bavecchi, ha effettuato la consegna definitiva dei lavori sotto riserva di legge come risulta da apposito verbale;

- in data 31.05.2017 è stato stipulato con la Impresa E.L.I.O.S. SRL il contratto di appalto con **Repertorio n. 21689 Fasc. n. 010.18.04/2017;**
- il Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 D.Lgs. 50/2016 è il sottoscritto Ing. Alessandro Annunziati;

**DATO ATTO CHE:** l'ing. Gesualdo Bavecchi fu incaricato giusta determinazione n.22/2016, tra l'altro, della progettazione e direzione dei lavori di cui trattasi.

**DATO ATTO CHE** nel corso dell'esecuzione dei lavori si è manifestata la necessità di apportare una serie di variazioni al progetto, come meglio descritte e dettagliate nella relazione tecnica redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Gesualdo Bavecchi circa la realizzazione di alcuni lavori aggiuntivi supplementari che si sono resi necessari e non inclusi nell'appalto iniziale;

**DATO ATTO CHE** i contratti di appalto nei settori ordinari e nei settori speciali possono essere modificati, ai sensi dell'art 106 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e succ. mm. e ii. senza una nuova procedura di affidamento per lavori supplementari da parte del contraente originale che si sono resi necessari e non erano inclusi nell'appalto iniziale.

**CONSIDERATO CHE** : ai sensi dell'art.106 comme 1 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 gli stessi **lavori** complementari posso essere affidati alla ditta esecutrice del contratto di appalto, in quanto un cambiamento del contraente risulta impraticabile per motivi tecnici trattandosi di opere strettamente connesse a quelle già affidate;

**CONSIDERATO, altresì, CHE:** ai sensi dell'art.106 comme 1 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 gli stessi **lavori** complementari posso essere affidati alla ditta esecutrice del contratto di appalto un cambiamento del contraente comporterebbe per l'amministrazione aggiudicatrice notevoli disagi o una consistente duplicazione dei costi;

**VISTA** la perizia di variante e suppletiva redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Gesualdo Bavecchi, che eleva l'importo contrattuale da € 282.350,30 (iva esclusa a netto del ribasso) ad € 375,857.27 (iva esclusa a netto del ribasso), con un aumento di € 93.506,97 e costituita dai seguenti documenti progettuali depositati agli atti dell'ufficio:

1. ALL. A) - Relazione di Variante;
2. ALL. B) - Computo metrico estimativo della perizia;
3. ALL. C) - Quadro Comparativo di raffronto;
4. ALL. D) - Schema atto di sottomissione;
5. TAV. V.01) – Planimetria Cassa Rio Casino
6. TAV. V.02) – Planimetria Cassa Rio Grassellino
7. TAV. V.03) – Planimetria e sezioni Adeguamento Svincolo SRT 429

**ACCERTATO CHE** le ragioni di cui sopra identificano la fattispecie di una variante ex art. 106 comma 1 lettera b) del D.Lgs. 50/2016 Codice degli Appalti il quale statuisce che:

*b) per lavori, servizi o forniture, supplementari da parte del contraente originale che si sono resi necessari e non erano inclusi nell'appalto iniziale, ove un cambiamento del contraente produca entrambi i seguenti effetti, fatto salvo quanto previsto dal comma 7 per gli appalti nei settori ordinari:*

*1) risulti impraticabile per motivi economici o tecnici quali il rispetto dei requisiti di intercambiabilità o interoperabilità tra apparecchiature, servizi o impianti esistenti forniti nell'ambito dell'appalto iniziale;*

*2) comporti per l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore notevoli disguidi o una consistente duplicazione dei costi;*

**PRESO ATTO CHE** il Responsabile Unico del Procedimento ing. Alessandro Annunziati, a seguito di istruttoria e di motivato esame dei fatti, ha proceduto all'accertamento delle cause, delle condizioni e dei presupposti che consentono di disporre di variazioni in corso d'opera, ritenendo ammissibile la predetta perizia con propria relazione di ammissibilità agli atti;

**VISTO** il predetto atto di sottomissione sottoscritto in data 14/09/2017 dal Rappresentante Legale dell'Impresa Elios srl e dal Direttore dei Lavori, dal quale emerge che l'appaltatore si è impegnato ad eseguire i lavori variati e le nuove categorie di lavoro contemplate agli stessi patti e condizioni del contratto principale concordando una proroga sui termini contrattuali di 90 giorni per la esecuzione dei lavori aggiuntivi;

**DATO ATTO** che le maggiori spese per lavori a seguito della perizia di variante trovano copertura fra le somme a disposizione nell'ambito del quadro economico dell'opera così come rimodulato a seguito dell'aggiudicazione dei lavori;

**CONSIDERATO CHE:**

1. l'incarico affidato all'ing. Gesualdo Bavecchi comprende appunto la Direzione dei Lavori dei lavori di cui al contratto di cui trattasi;
2. è necessario individuare il Direttore dei Lavori complementari di cui trattasi;
3. i contratti di appalto nei settori ordinari e nei settori speciali, come quello già affidato all'ing. Gesualdo Bavecchi di cui alla determinazione 22/2016 possono essere modificati, ai sensi dell'art. 106 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e succ. mm. e ii. senza una nuova procedura di affidamento per servizi supplementari da parte del contraente originale che si sono resi necessari e non erano inclusi nell'incarico iniziale.
4. ai sensi dell'art.106 comma 1 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 i **servizi di architettura e ingegneria** complementari possono essere affidati al direttore dei lavori del contratto principale in quanto un

cambiamento del contraente risulta impraticabile per motivi tecnici trattandosi di direzione di lavori strettamente connessi alla direzione dei lavori già affidata con determinazione 22/2016;

**CONSIDERATO, altresì, CHE** ai sensi dell'art.106 comma 1 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 gli stessi **servizi** complementari possono essere affidati al direttore dei lavori già incaricato in quanto un cambiamento del contraente comporterebbe per l'amministrazione aggiudicatrice notevoli disagi o una consistente duplicazione dei costi;

**RITENUTO DUNQUE** di affidare all'ing. Gesualdo Bavecchi la direzione dei lavori di cui trattasi;

**PRESO ATTO** che le maggiori delle maggiori spese tecniche (**Ing. Gesualdo Bavecchi**), determinate sulla base del contratto originario a seguito del variato importo dei lavori, sono pari ad € 19.000,00 oltre CNPAIA 4% € 760,00 oltre IVA 22% € 4.347,20 per complessivi € 24.107,20;

**DATO ATTO CHE:** le maggiori spese per la direzione dei lavori debbano essere impegnate a valere sui capitoli dell'incarico originario e dunque sulle risorse del quadro economico generale della variante SR429 .

**VERIFICATO:** ai sensi dell'art. 106 comma 7 del D.Lgs 50/2016 che i contratti con la ditta Elios 2009 srl e con l'ing. Gesualdo Bavecchi possono entrambi essere modificati in quanto l'aumento di prezzo non eccede il 50 per cento del valore dei rispettivi contratti iniziali.

**VISTO** il nuovo quadro economico assestato della spesa pari ad euro € 469.118,66 è così suddiviso:

<b>QUADRO ECONOMICO PIU 9</b>	<b>Appalto</b>	<b>variante</b>	<b>Differenza</b>
LAVORI	363.045,02	485.113,39	
ONERI SICUREZZA	11.191,97	13.526,08	
RIBASSO 25,31%	91.886,69	122.782,20	
<b>A) IMPORTO CONTRATTUALE</b>	<b>282.350,30</b>	<b>375.857,27</b>	<b>93.506,97</b>
imprevisti	68.893,47	0,00	-68.893,47
incentivi funzioni tecniche ex art 113 dlgs 50/16	7.484,74	9.972,79	2.488,05
rilievi e indagini geologiche	15.000,00	0,00	-15.000,00
incarichi verifiche idrauliche DL, assistenza e contabilità compresa IVA	48.616,64	0,00	-48.616,64
assicurazione progettisiti	1.500,00	600,00	-900,00
IVA lavori	62.117,07	82.688,60	20.571,52
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>203.611,92</b>	<b>93.261,39</b>	<b>-110.350,54</b>
<b>TOTALE A+B</b>	<b>485.962,22</b>	<b>469.118,66</b>	<b>-16.843,56</b>

**DATO ATTO:** che per quanto riguarda l'incarico all'ing. Gesualdo Bavecchi, le risorse saranno individuate sui capitoli di cui al "Quadro economico generale" e che lo stesso sarà aggiornato con successivo atto.

**PRECISATO** che il progetto ha le seguenti codifiche:

- Codice Unico di Progetto (**CUP**): **B71B15000160005** e deve essere riportato su tutti i documenti amministrativi e contabili, cartacei ed informatici, relativo a questo specifico

progetto di investimento pubblico, e deve essere utilizzato nelle banche dati dei vari sistemi informativi, comunque interessati al suddetto progetto, come stabilito dalla delibera CIPE n. 24 del 29/09/2004;

- **Codice CIG dei lavori suppletivi:** 7670079D69 - Elios srl
- **Codice CIG per incarico suppletivo Z0C257EAF5** - ing. Gesualdo Bavecchi

**PRECISATO** altresì che i CIG sopraindicati non corrispondono ai codici CIG dei lavori e servizi principali in quanto i relativi importi riferiti alla variante, superano il quinto pari al 20% dell'importo complessivo originario;

**CONSIDERATO** che, ai sensi dell'articolo 9, comma 1, lett. "a", punto 2, del Decreto Legge 1 luglio 2009 n. 78, convertito con modificazioni in Legge 3 agosto 2009 n. 102, la spesa di cui al presente atto è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;

**RICHIAMATO** l'articolo 1, comma 32 della legge 6 novembre 2012, n. 190 (c.d. "Legge anticorruzione") che prevede l'obbligo per le stazioni appaltanti, di pubblicare sul proprio sito WEB i dati salienti relativi agli affidamenti di lavori, forniture e servizi, in tabelle riassuntive rese liberamente scaricabili in formato digitale standard aperto;

**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";

**VISTI** altresì:

- il Bilancio di Previsione per il 2018/2020, approvato con Deliberazione del Consiglio Metropolitan 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;

## **DECRETA**

Per le motivazioni espresse in narrativa:

### **1. DI APPROVARE:**

- la perizia di variante e suppletiva relativa ai lavori urgenti "PIU09 RELATIVO AL COMPLETAMENTO DELLE OPERE SUL RIO CASINO E SUL RIO GRASSELLINO

LOTTO VIDELLA VARIANTE ALLA SR 429 TRATTO EMPOLI - CASTELFIORENTINO" redatta dal direttore dei lavori ing. Gesualdo Bavecchi composta degli elaborati richiamati in premessa dell'importo globale di € 469.118,66 ripartita come indicato nella parte espositiva del presente;

- l'atto di sottomissione relativo alle variazioni degli interventi non previsti nel progetto originario, firmato dall'Impresa appaltatrice, dal Direttore dei lavori nonché dal Responsabile del Procedimento;
- il nuovo quadro economico della spesa venutosi a determinare con l'approvazione della perizia di cui sopra dell'importo totale di € 469.118,66 ripartito come riportato in premessa;

**2. DI AFFIDARE** alla ditta E.L.I.O.S. SRL con sede legale in Aulla (MS) Via Parri 6, l'esecuzione dei lavori suppletivi per l'importo netto di € **93.506,97 (Iva esclusa)** agli stessi patti e condizioni di cui al contratto principale e concedendo una proroga di 90 giorni al termine di ultimazione dei lavori;

**3. DI DARE ATTO** che il perfezionamento contrattuale dei lavori suppletivi sarà attuato mediante l'ordinazione degli stessi da parte del Direttore Lavori;

4. **DI IMPEGNARE** la maggiore spesa determinatasi a seguito della variante per la somma totale di € 116.566,54, come segue:
- € 114.078,50 per maggiori lavori rispettivamente per:
    - euro 74.656,34 cap 18471 imp 1277/18
    - euro 39.422,16 cap 18472 imp. 129/18 con riduzione sub imp. 810/18;
  - € 2.488,05 per incentivo al cap. 18471 imp. 1277/18.

**5. DI IMPEGNARE** la maggiore spesa determinatasi a seguito della variante per le spese tecniche (Ing. Gesualdo Bavecchi) per un totale di € 24.107,20 come segue:

- cap 18472 imp. 129/18 per euro 16.843,56
- cap 18471 imp. 118/18 per euro 750,00
- cap 18471 imp 128/18 per euro 6.513,64

**6. DI DARE ATTO** che:

- l'economia da minori spese del q.e. per 16.843,56 allocato al cap 18472 sub imp 810/18 è da riportare nell'imp. 129/18 per altre spese completamente variante SRT 429;
- l'esigibilità delle spese di cui al presente atto è riferita all'anno 2018;

**7. DI DARE ATTO INOLTRE** che: il responsabile unico del procedimento dell'opera pubblica in oggetto è l'ing. Alessandro Annunziati;

8. **DI INOLTRE** il presente atto, ai sensi del Regolamento di Contabilità, alla Direzione Servizi Finanziari ai fini dell'apposizione del visto di regolarità contabile, nonché alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta.

Firenze            **25/10/2018**

**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 è memorizzato digitalmente ed è 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”