

COMMISSARIO REGIONALE SRT 429

Città Metropolitana di Firenze

LAVORI: PIU08_2 - COMPLETAMENTO RAMPE DI ACCESSO DEL CAVALCAVIA CV02 E VIABILITA' MINORE VS12 ED INTERVENTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA SI03 - LOTTO V - VARIANTE ALLA SR 429 TRATTO EMPOLI-CASTELFIORENTINO - CUP: B71B15000160005 - CIG: 6651954617

COMMITTENTE: COMMISSARIO REGIONALE SRT 429

R.U.P.: ING. ALESSANDRO ANNUNZIATI

IMPRESA: SA.CI.B. SRL via in Via Todi Snc 06039 - Trevi (PG)

CONTRATTO: in data 17/03/2017 rep. n. 21678 Fasc. n. 010.18.04/2017

IMPORTO LAVORI: € 493.674,39 AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA DEL 29,89% A SEGUITO DI PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE APPROVATA CON DECRETO N. 28 IN DATA 13/09/2017.

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

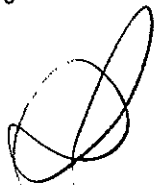
A) RELAZIONE

Progetto: Il progetto riguarda i lavori relativi al completamento delle rampe di accesso al cavalcavia CV02, intervento di sistemazione idraulica SI03 e della viabilità secondaria VS12, limitatamente al completamento dei rilevati. La realizzazione della sovrastruttura stradale, delle barriere di sicurezza e della relativa segnaletica non sono comprese nel seguente intervento, ma sono rimandate alla fase successiva relativa al completamento del lotto V.

Le opere oggetto del presente progetto risultano conformi al progetto originario, ed alle successive varianti approvate, delle opere per la realizzazione del collegamento tra il raccordo autostradale Firenze-Siena e la SGC FI-PI-LI - SRT 429 tratto Empoli-Castelfiorentino.

Per quanto riguarda le opere di sistemazione idraulica SI03, riguardanti lo spostamento dell'argine della cassa di espansione in loc. Madonna della Tosse, è stata rilasciata dall'Ufficio del Genio Civile di Firenze in data 27/03/2012 l'autorizzazione/omologa prot. n.87892.

Il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto è stato redatto dall'ing. Alessandro Annunziati ed approvato con determinazione dirigenziale n. 25 in data 17/06/2016, esecutiva, per l'ammontare complessivo € 650.000,00, di cui € 499.554,32 (compreso oneri di sicurezza) per lavori a base di gara. Il quadro tecnico economico del progetto risulta il seguente:



SA.CI.B. S.R.L.
L'Amministratore
Cinzia Santini



A) - IMPORTO LORDO LAVORI	€ 499.554,32
di cui per ONERI PER LA SICUREZZA	€ 8.200,50
per LAVORI SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA	€ 491 353,82

SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

b4) per imprevisti ed arrotondamento	€ 86 056,03
b4) per economie di spesa	€ 101 586,52
b7) per spese tecniche IVA E CNPAIA inclusi	€ 25 356,18
b7) per incentivo 2%	€ 4 996,10
b7) per assicurazione progettisti e verificatori	€ 1 200,00
b7) per assicurazione progettisti e verificatori det.24/2016	€ 300,00
b7) tassa appalti ANAC det. 24/2016	€ 225,00
b12) IVA 22% sui lavori	€ 77 591,51
C) - RIEPILOGO A) + B)	€ 650 000,00

Affidamento dei lavori: il Commissario Regionale ad acta ha proceduto ad individuare il contraente mediante l'espletamento di una procedura negoziata, da aggiudicarsi con ai sensi dell'art. 36 c. 2 del D. Lgs. 50/2016 (da ora denominato Codice), da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo determinato mediante ribasso sul prezzo a corpo posto a base di gara, con l'esclusione automatica delle offerte anormalmente basse ai sensi dell'art. 97 c. 8 del Codice. A seguito della procedura negoziata svoltasi nelle sedute pubbliche del 28/09/2016 e 04/10/2016 è risultata aggiudicatario la ditta SA.CI.B. srl con sede in via in Via Todì Snc 06039 - Trevi (PG) con il ribasso del 29,89%. Con determinazione dirigenziale n. 34 in data 29/11/2016, è stato provveduto all'affidamento dei lavori in oggetto per un importo contrattuale pari ad € 352.688,66 (IVA esclusa), così determinato:

Lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 491 353,82
A detrarre ribasso d'asta del 29,89%	€ 146 865,66
Lavori al netto del ribasso d'asta	€ 334 488,16
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 8.200,50
IMPORTO CONTRATTUALE NETTO	€ 352.688,66

Quadro economico: a seguito di tale affidamento dei lavori, fu approvato il seguente nuovo quadro economico del progetto in oggetto:

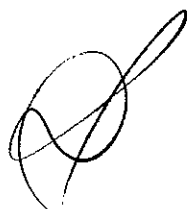
Lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 491 353,82
A detrarre ribasso d'asta del 30,61%	€ 146 865,66
Lavori al netto del ribasso d'asta	€ 336.474,31
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 8.200,50
A) IMPORTO CONTRATTUALE	€ 352.688,66
b1) spese tecniche compreso IVA 22% + 4% CCNPIA	€ 25 356,18
b2) IVA 22% sui lavori	€ 77 591,51
b4) Incentivo per la progettazione (2%) - art.93 .Lgs.163/06	€ 4 996,10
b5) per assicurazione progettisti e verificatori	€ 1 200,00
b5) per assicurazione progettisti e verificatori det. 25/2016	€ 300,00
b6) per Anac	€ 225,00
b7) Imprevisti	€ 86 056,03
B) - TOTALE IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE	€ 195 724,82
C) - RIEPILOGO A) + B)	€ 548 413,48
D) - ECONOMIE PER RIBASSO D'ASTA	€ 101 586,52

Contratto: il contratto di appalto relativo ai lavori venne stipulato, in una sala degli Uffici della Città Metropolitana di Firenze posti in Via Cavour n.1, in data 17/03/2017 dalla Dott.ssa Laura Monticini, Vice-Segretario Vicario della Città Metropolitana di Firenze, Repertorio rep. n. 21678 Fasc. n. 010.18.04/2017.

Importo contrattuale: l'importo contrattuale è risultato di nette € 352.688,66 da assoggettarsi ad IVA, in applicazione al ribasso offerto in sede di gara.

Perizia di variata distribuzione di spesa e suppletiva: oltre al progetto principale fu approvata una perizia suppletiva e di variante con determinazione dirigenziale n. 28 del 13/09/2017 che prevedeva l'esecuzione di ulteriori lavori integrativi atti ad assicurare la piena funzionalità delle opere progettate, tra i quali:

- la realizzazione di n.1 nuovo tombino sul rilevato sinistro del CV3 ed un tombino di attraversamento della carreggiata stradale della nuova SRT 429;
- la realizzazione con riposizionamento di n.2 tombini nell'argine della cassa di espansione, compreso la realizzazione delle opere di presa, di scarico e di eventuali pozzetti, nonché la messa in opera dei clapet di chiusura lato cassa di espansione;
- la realizzazione di ulteriori fossi di scolo che si rendono necessari a seguito del riposizionamento dei nuovi tombini;



SA.C.I.D. S.R.L.
L'Amministratore
Cinzia Santini



- d. l'intubamento di alcuni fossi di scolo in corrispondenza della stradella interna alla cassa di espansione;
- e. la realizzazione di rampe provvisorie di accesso ai terreni ricadenti all'interno della cassa di espansione;
- f. la bonifica del piano di posa del rilevato di accesso al CV2 da via Samminitese, lato sinistro, mediante interventi di risanamento delle zone di terreno di sedime;
- g. carico e trasporto del materiale depositato presso l'area del lotto IV tra le gallerie Montecauto e Torrione fino all'area di cantiere dei lavori in oggetto dove il materiale sarà reimpiegato.

Alcuni lavori previsti in perizia riguardano una variante al progetto originario sul quale era stata rilasciata dall'Ufficio del Genio Civile di Firenze l'autorizzazione/omologa n.87892 in data 27/03/2012. A tal proposito preventivamente all'approvazione della perizia di variante è stata richiesta ed acquisita da parte dell'Ufficio del Genio Civile Valdarno Superiore l'autorizzazione per la esecuzione di tali lavori (ulteriore n.2 tombini di scarico nella cassa di espansione), con decreto n.8056 del 09/06/2017.

La perizia suppletiva comportò un affidamento dei lavori alla ditta Sacibi srl per un importo complessivo contrattuale di € 493 674,39. L'importo del maggior onere dei lavori risulta essere di € 140 985,73 oltre IVA di legge come emerge dal nuovo quadro tecnico economico di raffronto:

SOMME A BASE DI APPALTO	Importi aggiudic.	Importi perizia	Variazioni
IMPORTO LORDO LAVORI	€ 499 554,32	€ 699 249,03	€ 199 694,71
di cui per ONERI PER LA SICUREZZA	€ 8 200,50	€ 11 478,41	€ 3 277,91
per LAVORI SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA	€ 491 353,82	€ 687 770,62	€ 196 416,80
RIBASSO D'ASTA PARI AL 29,890%	€ 146 865,66	€ 205 574,64	€ 58 708,98
A) IMPORTO NETTO CONTRATTUALE	€ 352 688,66	€ 493 674,39	€ 140 985,73
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
<i>b4) per imprevisti ed arrotondamento</i>	€ 86 056,03	€ 845,75	-€ 85 210,28
<i>b4) per economie di spesa</i>	€ 101 586,52	€ -	
<i>b7) per spese tecniche IVA E CNPAIA inclusi</i>	€ 25 356,18	€ 40 150,39	€ 14 794,21
<i>b7) per incentivo 2%</i>	€ 4 996,10	€ 4 996,10	€ -
<i>b7) per assicurazione progettisti e</i>	€ 1 200,00	€ 1 200,00	€ -

<i>verificatori</i>				
<i>b7) per assicurazione progettisti e verificatori det.24/2016</i>	€	300,00	€	300,00 € -
<i>b7) tassa appalti ANAC det. 24/2016</i>	€	225,00	€	225,00 € -
<i>b12) IVA 22% sui lavori</i>	€	77 591,51	€	108 608,37 € 31 016,86
B) - TOTALE IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE	€	297 311,34	€	156 325,60 -€ 140 985,74
C) - RIEPILOGO A) + B)	€	650 000,00	€	650 000,00 -€ 0,00

L'esecuzione dei maggiori lavori previsti nella sopracitata perizia suppletiva fu affidata alla stessa impresa accollataria dei lavori principali, mediante atto di sottomissione per un importo di **€ 140 985,73**. Tale atto non prevede il concordamento di nuovi prezzi.

Spesa autorizzata per i lavori: la spesa autorizzata per i lavori risulta di **€ 493 674,39**.

Finanziamenti: l'opera in oggetto è stata finanziata con fondi del bilancio della Città Metropolitana di Firenze.

Deposito cauzionale: l'Impresa assuntrice ha prestato la cauzione definitiva di € 70.149,78 (usufruendo delle agevolazioni previste dall'art. 93 c. 7, dello stesso Codice) mediante polizza assicurativa n. 2016/50/2409630 rilasciata dalla Compagnia Reale Mutua, Agenzia n. 603 Foligno, in data 28/11/2016.

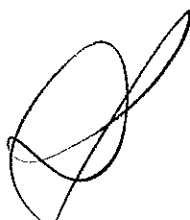
Direttore dei Lavori: i lavori vennero diretti per tutta la loro durata dall'Ing. Giuliano Giubbolini.

Consegna dei lavori: i lavori furono consegnati il giorno 28/04/2017, come da verbale in pari data firmato senza riserve da parte dell'Impresa, ed hanno avuto effettivo inizio in data 18/05/2017.

Tempo utile per l'esecuzione dei lavori e penale per il ritardo: per l'esecuzione dei lavori vennero stabiliti dall'art. 2 del capitolato di appalto giorni 140 naturali e consecutivi decorrenti dal verbale di consegna. Il termine utile per l'esecuzione dei lavori scadeva pertanto il 14/09/2017. La penale prevista per ogni giorno di ritardo è pari allo 0,5 per mille dell'importo contrattuale.

Sospensioni e proroghe dei lavori: durante l'esecuzione dei lavori si sono verificate n.3 sospensioni dei lavori per n.53 giorni di sospensione. Con l'approvazione della 1^a perizia suppletiva e di variante è stata invece concessa una proroga dei termini contrattuali di 45 giorni.

Scadenza definitiva del tempo utile: per effetto della suddetta proroga dei termini concessa con l'approvazione della perizia suppletiva, la nuova scadenza utile per l'ultimazione dei lavori resta stabilita per il giorno 21/12/2017.



SA.C.I.B. S.R.L.
L'Amministratore
Cinzia Santini
Cinzia Santini



Ultimazione dei lavori: l'ultimazione dei lavori è avvenuta il 23/11/2017 e quindi nel rispetto dei termini previsti.

Verbali di nuovi prezzi: Con la perizia suppletiva e di variante, per la determinazione del nuovo importo a corpo, sono stati concordati fra il Direttore dei Lavori e l'impresa esecutrice n.3 nuovi prezzi.

Danni di forza maggiore: durante l'esecuzione dei lavori non si verificarono danni dovuti a forza maggiore.

Subappalti: durante l'esecuzione dei lavori non si è verificata la necessità da parte della ditta di dover subappaltare alcuna lavorazione.

Andamento dei lavori: stanti le norme contrattuali e le speciali disposizioni date all'atto pratico dalla Direzione dei Lavori, i medesimi lavori si sono svolti in continuità.

Ordini di servizio: Durante lo svolgimento dei lavori sono stati emessi n.4 ordini di servizio. Il primo ordine di servizio è stato emesso in data 13/07/2017 e conteneva la disposizione di dotarsi di adeguato mezzo, autobotte di idonee capacità, per provvedere alla bagnatura della pista di cantiere utilizzata per il transito dei mezzi. Il secondo ordine di servizio in data 22/08/2017 ordinava invece la sospensione del transito dei mezzi nelle piste del cantiere del lotto IV fino a che non si fosse provveduto alla riparazione, e quindi all'utilizzo, del mezzo dotato di autobotte per effettuare le opportune bagnature della pista. Il terzo ordine di servizio in data 31/08/2017 riguardava invece le disposizioni in merito agli accorgimenti e i controlli da fare in cantiere durante il periodo di sospensione dei lavori. Con il quarto ordine di servizio in data 20/11/2017 si ordinava di non realizzare le canalette previste sulle scarpate dei rilevati stradali del CV2 e di provvedere al completamento del rilevato stradale della nuova SRT 429, in corrispondenza della zona sotto il cavalcavia CV2, con lo stesso materiale utilizzato per i rilevati stradali, al fine di dare continuità alla pista sulla tracciato della nuova SRT 429.

Variazioni apportate: le principali variazioni apportate sono state ordinate con l'ordine di servizio n.4. Tutte le altre risultano giustificate con la perizia di variante sopra citata.

Andamento dei lavori: i lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali, ai termini previsti ed alle speciali disposizioni impartite, all'atto pratico, dalla direzione dei lavori.

Opere relative alle terre rinforzate: Relativamente alle opere relative alla realizzazione delle scarpate trasversali in terre rinforzate, in corrispondenza delle pareti trasversali del manufatto in c.c.a. dei due cavalcavia, è stato prodotto dalla ditta appaltatrice una relazione di calcolo e verifica di tali terre rinforzate a firma dell'ing. Giuseppe Santini, e le relative certificazioni dei materiali impiegati.

Indagini geotecniche: Durante il corso dei lavori sono state eseguite una serie di indagini geotecniche sia sul nuovo rilevato arginale, sia sui rilevati costituenti le rampe di accesso al cavalcavia (CV2). Sono stati eseguiti il controllo del grado di costipamento e della portanza, nonché una classificazione con analisi granulometrica e di consistenza (limiti di atterberg) dei materiali impiegati. I risultati sono desumibili dal report conclusivo su tali indagini redatto in data 04/12/2017, dal dott. Geol. Daniele Panzani, direttore operativo. Prima dell'inizio dei lavori dei rilevati stradali, in data 01/06/2017 è stata effettuata una prima fase di indagini, costituita da n.3 prove su piastra, sui terreni di fondazione della rampa sul lato strada Samminiatese. Successivamente durante i lavori, in data 13/07/2017 e 15/10/2017 sono state effettuate n. 4 prove di carico su piastra, n.6 prove di densità (sia sul rilevato arginale che sulle rampe stradali) e n.4 classificazione dei materiali (su argine e rilevati). Ad ultimazione lavori dei rilevati, in data 17/11/2017 sono stati infine indagati ulteriori n.4 punti (due per rampe) per il controllo del grado di costipamento e della portanza dei rilevati. Dal report conclusivo risulta che le indagini geotecniche eseguite hanno evidenziato un buon risultato di esecuzione degli strati costituenti i rilevati ed il pieno rispetto di quanto prescritto dal capitolato Speciale di Appalto.

Stato finale: lo stato finale è stato redatto dal Direttore dei Lavori in data 07/12/2017 e riporta le seguenti annotazioni:

Ammontare complessivo dei lavori e somministrazioni € 493'674,39

Acconti già corrisposti all'Impresa:

- anticipazione	€ 70'537,73
- certificato n.1 del 25/07/2017	€ 80'500,00
- certificato n.2 del 14/09/2017	€ 80'400,00
- certificato n.3 del 20/10/2017	€ 171'500,00
- certificato n.4 del 17/11/2017	€ <u>80'000,00</u>

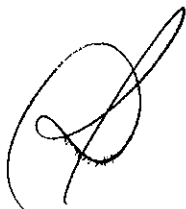
Sommano certificati di pagamento per € 482'937,73

Risulta il credito dell'Impresa € 10.736,66

Ritenute a garanzia: In fase di pagamento degli acconti in corso d'opera sono state operate ritenute per infortuni pari allo 0,5% dell'importo contabilizzato.

Confronto fra somma autorizzata e spesa: - A consuntivo lavori la somma spesa risulta essere pari a quella autorizzata di € 493.674,39.

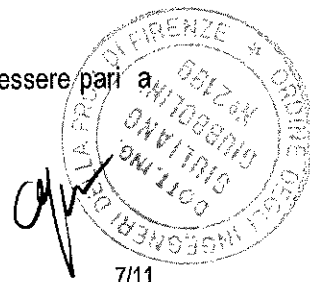
Riserve dell'Impresa: l'impresa ha firmato i documenti contabili senza riserve.



SA.C.I.B. S.R.L.

L'Amministratore

Cinzia Santini



7/11

Infortuni in corso di lavoro: durante il corso dei lavori non risulta essersi verificato alcun infortunio di rilievo.

Assicurazioni Sociali e Previdenziali: l'impresa ha regolarmente assicurato i propri operai per gli infortuni sul lavoro con posizione assicurativa n. 21399732 rilasciata dall'INAIL con decorrenza continuativa.

È stato provveduto alla trasmissione del DURC (documento unico di regolarità contributiva) rilasciato in data 02/11/2017, dal quale risulta la regolarità contributiva della ditta appaltatrice Sacib srl.

Avvisi di opponendum: tenuto conto che i terreni interessati dall'intervento in oggetto risultano interamente ricadenti in area già oggetto di esproprio non è stato provveduto alla pubblicazione degli avvisi ad opponendum.

Cessioni di credito da parte dell'Impresa: non risulta che l'Impresa abbia fatto cessione di crediti per i lavori di che trattasi.

B) VERBALI DI VISITA - RELAZIONE

In data **01/02/2018** si è proceduto ad effettuare la **visita finale di collaudo**.

A tale visita sono intervenuti, oltre al sottoscritto, l'ing. Alessandro Annunziati in qualità di R.U.P. e la sig. Cinzia Santini in rappresentanza della ditta Sa.Ci.B. srl.

Durante il sopralluogo è stata effettuata una completa ricognizione dei lavori, eseguendo una serie di riscontri, accertamenti, controlli, misurazioni e verifiche.

È stato preso atto che: nel rispetto di quanto ordinato dal Direttore dei Lavori con ordine di servizio n.4 non sono state realizzate le canalette di scolo sui rilevati e che la ditta appaltatrice aveva provveduto al completamento delle altre lavorazioni ordinate sempre con l'ordine di servizio n.4 e relative al completamento del rilevato stradale sotto il cavalcavia CV2.

Relativamente alle prove sui materiali, ed in particolare alle prove su piastra e le varie indagini effettuate nel corso dei lavori, sia sui rilevati stradali che sull'argine della cassa di espansione, dalla relazione di report redatta dal Direttore operativo Dr.geol.Daniele Panzani si è constatato che tali prove hanno dato esito positivo e che le stesse rispettano le indicazioni del Capitolato Speciale d'Appalto, nonché le prescrizioni dell'autorizzazione/omologa del Genio Civile di Firenze n.86892 del 27/03/2012.

In occasione della visita finale è stato riscontrato che a seguito degli ultimi eventi metereologici si è verificato un parziale scoscendimento del rivestimento in materiale terroso nell'ultima parte della scarpata del rilevato stradale VS12 (lato loc. Madonna della Tosse) per un tratto di circa 20 ml.

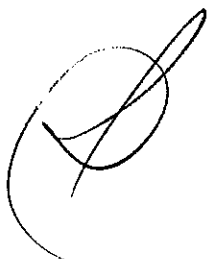
Risultati delle visite: in base ai riscontri ed accertamenti eseguiti, si è tratta la convinzione che le opere eseguite corrispondono alle prescrizioni contrattuali; che nella loro esecuzione sono stati impiegati materiali idonei e seguite le modalità specificate nel Capitolato Speciale di Appalto, che le lavorazioni sono state condotte a regola d'arte ed infine che esiste una precisa rispondenza, agli effetti contabili, tra le opere eseguite e le registrazioni nei libretti di contabilità e nello stato finale. Per le parti non più ispezionabili, di difficile ispezione o non potute controllare, l'Impresa ha assicurato, a seguito di esplicita richiesta verbale del sottoscritto, la perfetta esecuzione secondo le prescrizioni contrattuali e, per gli effetti dell'art.1667 del Codice Civile, ha dichiarato non esservi difformità o vizi.

Per quanto riguarda i lavori di ripristino relativi alle scarpate e banchine del tratto di rilevato stradale dove, durante la visita di collaudo, è stato riscontrato uno scoscendimento del rivestimento del materiale terroso, il Direttore dei Lavori ed il RUP ritengono opportuno, al fine di evitare di causare, per le attuali condizioni di terreno saturo, possibili ulteriori danni alle opere realizzate, di non far eseguire tali lavori nell'immediato, ma rimandare gli stessi ad una stagione più appropriata, quando le condizioni del terreno consentiranno un ottimale intervento. La ditta appaltatrice condividendo tale conclusione, accetta conseguentemente l'applicazione di una detrazione al conto finale di € 1.500,00 relativa al costo stimato per tale intervento di ripristino.

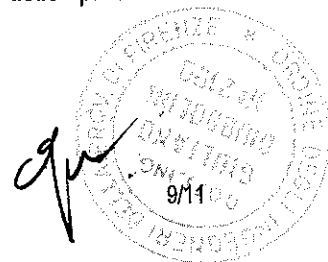
C) CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Ciò premesso,

- considerato l'intero svolgimento dell'appalto riassunto nelle premesse da cui risulta:
 - a) che i lavori vennero eseguiti secondo il progetto e la perizia suppletiva e di variante approvati, salvo modeste modifiche entro i limiti dei poteri discrezionali della Direzione Tecnica dei Lavori;
 - b) che i lavori stessi sono stati eseguiti a regola d'arte, con buoni materiali e idonei magisteri;
 - c) che per quanto non è stato possibile ispezionare o di difficile ispezione, l'Impresa ha assicurato la perfetta corrispondenza fra le condizioni stabilite ed i lavori eseguiti ed ha in particolare dichiarato, agli effetti dell'art.1667 del Codice Civile, non esservi difformità o vizi;
 - d) che le prove su piastra e le indagini effettuate sui rilevati stradali ed arginali sono state effettuate in numero adeguato nel rispetto di quanto previsto dal Capitolato Tecnico di appalto, e che le stesse hanno dato esiti positivi sia nel rispetto del Capitolato che nel rispetto delle prescrizioni dell'autorizzazione/omologa n.87892 del 27/03/2012;
 - e) che i lavori sono stati compiuti entro il periodo contrattuale;



SA.C.I.B. S.p.A.
L'Amministratore
Cinzia Santini
Cinzia Santini



- f) che i prezzi applicati sono quelli di contratto;
- g) che non risultano cessioni di credito da parte dell'Impresa né procure o deleghe a favore di terzi e non risultano altresì notificati atti impeditivi al pagamento da parte di terzi;
- h) che con DURC (documento unico di regolarità contributiva) rilasciato in data 02/11/2017, è stato verificata la regolarità contributiva della ditta appaltatrice Impresa Sa.Ci.B. srl;
- l) che l'Impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni date dalla Direzione dei Lavori durante il corso di essi;
- m) che l'ammontare dei lavori contabilizzati al netto nel conto finale confermato dal sottoscritto Direttore dei Lavori in € **493.674,39** è pari alla somma autorizzata;
- n) che all'importo del conto finale e del residuo credito della ditta appaltatrice deve essere applicata una detrazione di € **1.500,00** pari all'importo stimato dei lavori di ripristino di un tratto di scarpata stradale di circa 20 ml, per il quale, durante la visita finale di collaudo, è stato riscontrato uno scoscendimento del rivestimento in materiale terroso;

il sottoscritto Direttore dei Lavori Ing. Giuliano Giubbolini

CERTIFICA

che i lavori relativi al completamento delle rampe di accesso ai cavalcavia CV02 -- lotto V, al completamento della relativa viabilità secondaria VS12 ed intervento di sistemazione idraulica SI03, eseguiti dalla Impresa SA.CI.B. SRL in base al contratto in data 17/03/2017, Repertorio n. 21678 Fasc. n. 010.18.04/2017,

SONO ESEGUITI A REGOLA D'ARTE

liquidando il credito dell'Impresa come segue:

Ammontare dello stato finale

confermato dal sottoscritto: € **493'674,39**

A detrarre:

intervento di ripristino delle scarpate € **1.500,00**

Acconti corrisposti dall'Impresa € **482'937,73.**

Risulta il credito dell'Impresa € 9.236,66

(diconsi euro novemiladuecentotrentasei/66) che possono essere corrisposte alla Ditta Sacib srl di Trevi (PG), a saldo di ogni suo avere in dipendenza dell'esecuzione dei lavori di cui trattasi.

Con l'emissione del presente certificato può essere svincolata la garanzia fideiussoria n. 2016/50/2409630 rilasciata dalla Compagnia Reale Mutua, Agenzia n. 603 Foligno, in data 28/11/2016, che l'Impresa assuntrice ha prestato come cauzione definitiva dell'importo di € 70.149,78.

Il presente certificato ha carattere provvisorio ed assume carattere definitivo trascorsi due anni dalla data dell'emissione. Il pagamento della rata di saldo è pertanto disposto solo a condizione che l'appaltatore presenti apposita garanzia fideiussoria di importo garantito almeno pari all'importo della rata di saldo, maggiorato dell'I.V.A. all'aliquota di legge, e maggiorato altresì del tasso legale di interesse applicato al periodo di due anni. Decorso il termine di due anni il certificato di regolare esecuzione si intende tacitamente approvato anche se l'atto formale di approvazione non sia intervenuto entro i successivi due mesi.

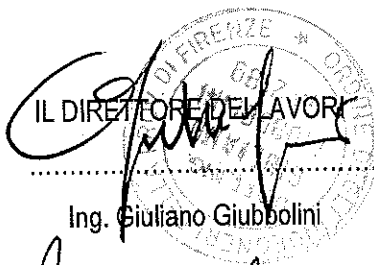
Castelfiorentino, 06/02/2018

SA.CI.B. S.R.L.
L'Amministratore
Cinzia Santini

L'Impresa

.....
Cinzia Santini

Sig.ra Cinzia Santini


IL DIRETTORE DEI LAVORI
.....
Ing. Giuliano Giubbolini

Visto Il Responsabile del Procedimento

.....
Alessandro Annunziati
Ing. Alessandro Annunziati

