



COMUNE DI GRATTERI
Provincia di Palermo



COPIA DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 17 del 08.04.2021

OGGETTO: “Primo Programma “6000 campanili” – Legge di stabilità 2014 – Lavori di riqualificazione, manutenzione ed illuminazione della sede stradale della zona artigianale in C/da Cuba in Gratteri – Approvazione relazione asseverata”.

L'anno **duemilaventuno** e questo giorno **otto** del mese di **Aprile** alle ore **12:15** nella sala delle adunanze della Sede comunale, si è riunita la Giunta Comunale convocata nelle forme di legge.

Presiede l'adunanza l'Avv. Giuseppe Muffoletto nella sua qualità di Sindaco e sono rispettivamente presenti ed assenti i seguenti sigg.ri.

	Presente	Assente
1) MUFFOLETTO Giuseppe - Sindaco	X	
2) PORCELLO Antonella. – Vice Sindaco	X	
3) BONANNO Serafino – Assessore		X
4) CIRRITO Nico - Assessore		X
5) TEDESCO Antonio - Assessore	X	

Partecipa il Segretario Comunale Dott. ssa Catena Patrizia Sferruzza.

Il Presidente, constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la riunione ed invita i convocati a deliberare sull'oggetto sopraindicato.

LA GIUNTA COMUNALE

Vista la proposta presentata dal Responsabile dell'Area Urbanistica – Lavori Pubblici – Servizi Manutentivi Ing. Giuseppa Castiglia, avente ad oggetto: **Primo Programma “6000 campanili” – Legge di stabilità 2014 – Lavori di riqualificazione, manutenzione ed illuminazione della sede stradale della zona artigianale in C/da Cuba in Gratteri – Approvazione relazione asseverata;**

Ritenuto dover approvare il contenuto della stessa;

Visti i pareri favorevoli di cui all'art. 12 della L.R. n. 30/2000;

Ad unanimità di voti favorevoli espressi per alzata di mano.

DELIBERA

APPROVARE la proposta di deliberazione presentata dal Responsabile dell'Area Urbanistica – Lavori Pubblici – Servizi Manutentivi Ing. Giuseppa Castiglia, che si allega alla presente per farne parte integrante e sostanziale.

Letto e sottoscritto:

IL PRESIDENTE

f.to. Avv. Giuseppe Muffoletto

L'ASSESSORE ANZIANO

f.to Dott. Serafino Bonanno

IL SEGRETARIO COMUNALE

f.to Dott.ssa Catena Patrizia Sferruzza

Copia conforme all'originale, in carta libera per uso amministrativo.

Dal Municipio, li _____

F. TO

IL SEGRETARIO COMUNALE

Per l'assunzione dell'impegno di spesa, si attesta la regolare copertura finanziaria, ai sensi dell'art.55, comma 5, legge 8/6/1990, recapita dalla L.R. 48/91.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

Il sottoscritto Segretario comunale, visti gli atti d'ufficio,

A T T E S T A

- CHE la presente deliberazione:

E' stata affissa a questo Albo Pretorio per 15 giorni a partire dal 12/9/2020
primo giorno festivo successivo alla data dell'atto (o giorno per specifiche disposizioni di legge).
come prescritto dall' art. 11 L.R. 44/91 e s.m.i. (N. 82 .Reg. Pub.);

E' stata comunicata con lettera n. _____ in data _____ al Presidente del
Consiglio Comunale e ai signori capigruppo consiliari come prescritto dall'art. 15 u.c. del
vigente Statuto Comunale;

CHE la presente è divenuta esecutiva il _____

decorsi 10 giorni dalla data di inizio della pubblicazione;

perchè dichiarata immediatamente esecutiva (art.12);

li.....

IL SEGRETARIO COMUNALE
f.to Dott.ssa Catena Patrizia Sferruzza



COMUNE DI GRATTERI
PROVINCIA DI PALERMO
Ufficio Tecnico

**PROPOSTA DI DELIBERAZIONE
ALLA GIUNTA COMUNALE**

N. 06 del 06.04.2021

Presentata da:

**Ing. Giuseppa Castiglia –
Responsabile dell'Area Urbanistica - Lavori Pubblici – Servizi Manutentivi**

Oggetto: Primo Programma "6000 campanili". – Legge di stabilità 2014. - Lavori di riqualificazione, manutenzione ed illuminazione della sede stradale della zona artigianale in c.da Cuba in Gratteri - (CUP: D49C08000130002).
- Approvazione Relazione asseverata -

Allegato alla Deliberazione di G.C.
N. 18 del 08.04.2021

LA RESPONSABILE DELL'AREA URBANISTICA - LAVORI PUBBLICI – SERVIZI MANUTENTIVI

Premesso che:

- Con Determinazione del Sindaco di Gratteri, n. 09 del 20.05.2019 alla sottoscritta ing. Giuseppa Castiglia sono state affidate le funzioni di Responsabile dell'Area Urbanistica – LL.PP. – Servizi manutentivi del Comune di Gratteri, con attribuzione di P.O.
- L'amministrazione comunale di Gratteri ha partecipato al "*Primo programma 6000 campanili*" indetto dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti in attuazione del decreto del fare (D.L. 21.06.2013, n. 69, comma 9, art. 18).
- Nell'allegato A del "*Primo programma 6000 Campanili*" finanziato con legge di stabilità 2014, emerge che al n. 38 risulta inserito, quale beneficiario, il Comune di Gratteri per un importo a carico dello Stato, (tipologia d'intervento B), pari ad € 985.756,16;
- Con Determinazione Sindacale, n. 25 del 18.09.2008, è stato conferito l'incarico, al geom. Antonio Cicero, di Responsabile Unico del procedimento dell'opera pubblica "*lavori di riqualificazione, manutenzione ed illuminazione della sede stradale della zona artigianale in Contrada Cuba in Gratteri*", confermata con Deliberazione della Giunta Comunale n. 43 del 22.10.2013, esecutiva.
- Con Determinazione del Sindaco di Gratteri, n. 13 del 31.08.2015, all'ing. Giuseppa Castiglia sono state affidate le funzioni di Responsabile dell'Area Urbanistica – LL.PP. – Servizi manutentivi del Comune di Gratteri, con attribuzione della relativa responsabilità di P.O..
- Con Determinazione del Sindaco – Reg. gen n.12 del 31.08.2015 il geom. Carmelo Di Maggio, è stato nominato R.U.P. dell'opera pubblica di che trattasi, in sostituzione del Geom. Antonio Cicero in quiescenza a far data dal 01/09/2015 e che lo stesso è rimasto in servizio presso questo Ente fino al 31.12.2019.

Premesso quanto sopra e:

- Vista la nota del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Reg. Uff. U.0004205.21-03-2014, assunta agli atti del Comune in data 24.03.2014, prot. n. 2341, con la quale è stata comunicata l'ammissione al finanziamento, giusto decreto del Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 46 del 13.02.2014, successivamente rettificato con il Decreto del Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti del 13.03.2014, n.81, assunto agli atti del Comune di Gratteri in data 01.08.2014, prot. n. 5986, con la quale è stata comunicata l'esecutorietà del disciplinare n. 9377 del 03.06.2014 stipulato con il Comune (*D. M. di approvazione del disciplinare n. 9435 del 04.06.2014, registrato alla Corte dei Conti il 10.07.2014 – Reg. 1 – Fg. 2918*) ed assunto il relativo impegno di spesa.
- Vista la Determinazione del RUP e Responsabile dell'Area Urbanistica, Lavori Pubblici, Servizi Manutentivi, n. 083 del 29.08.2014 Reg. gen. n. 269 del 29.08.2014 di costituzione dell'Ufficio di Direzione dei lavori.
- Considerato che il progetto, definitivamente adeguato, è stato sottoscritto dal RUP e dal Sindaco di Gratteri, approvato ai fini della verifica e validazione in data 02.09.2014, per l'importo complessivo di € 985.756,16.

- Vista la Determinazione del RUP e Responsabile dell'Area Urbanistica, Lavori Pubblici, Servizi Manutentivi, n. 084 del 02.09.2014 Reg. gen. n. 273 del 02.09.2014, di approvazione del progetto esecutivo dell'importo di € 985.756,16 di cui € 636.556,81 per costi di realizzazione soggetti a ribasso d'asta, € 15.779,90 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, € 110.134,81 per costi relativi alla manodopera non soggetti a ribasso, € 223.284,64 per somme a disposizione dell'Amministrazione.
- Considerato che per l'affidamento dell'esecuzione dei lavori è stata esperita procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, ai sensi dell'art. 122, comma 7, del Codice e che è risultata aggiudicataria la Ditta Sorce Santo con sede legale in Mussomeli in Via Mario Rapisardi n. 28, titolare della partita IVA 00380740852, per l'importo complessivo di € 532.370,87, di cui € 406.456,16 per lavori al netto del ribasso del 36,1477%, € 110.134,81 per costo della manodopera, € 15.779,90 per oneri di l'attuazione dei piani di sicurezza;
- Visto il verbale del 19.11.2014 di consegna dei lavori sotto riserva di legge.
- Visto il contratto stipulato in data 29.01.2015, n. 2 di repertorio, registrato a Termini Imerese il 14.02.2015, al n. 550 Mod. Vol. serie 1T.
- Visto il verbale di sospensione dei lavori in data 10.04.2015.
- Vista la perizia di variante elaborata dalla DD.LL. (ai sensi dell'art.132 – comma 3 – secondo periodo- del decreto Legislativo 163/2006) dell'importo complessivo netto dei lavori di €. 554.707,27, di cui €. 431.183,58 per lavori al netto del ribasso d'asta del 36,1477%, €. 114.076,89 per costo della manodopera, € 9.446,80 per oneri di l'attuazione dei piani di sicurezza, approvata con determinazione del R.U.P. – Reg. gen. 214 del 16.07.2015, con la quale viene altresì fissata per il giorno 26.09.2015 il termine per la ultimazione dei lavori.
- Visto l'atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi dell'11/08/2015, registrato presso l'Agenzia delle Entrate di Mussomeli in data 11/08/2015 al n.1002, serie III.
- Visto il verbale di ripresa dei lavori a far data 13.07.2015.
- Vista la determinazione del Responsabile dell'Area Urbanistica, Lavori Pubblici, Servizi Manutentivi, n. 06 del 06/02/2016 - Reg. gen. n. 333 del 06/02/2016 di approvazione della perizia di assestamento finale dei lavori di che trattasi dell'importo complessivo netto di €. 554.652,42, di cui €. 431.280,48 per lavori al netto del ribasso d'asta del 36,1477%, €. 113.925,67 per costo della manodopera, € 9.446,27 per oneri di l'attuazione dei piani di sicurezza.
- Vista la deliberazione di G.M. n. 24 del 21/07/2016 e la successiva comunicazione prot. n.5536 dello 11/08/2016 con cui l'Amministrazione ha individuato le modalità di collaudazione dei lavori di che trattasi, in relazione a quanto previsto dall'art. 141, comma 3° del D. Lgs. 163/2006, coordinato con le norme recate dalla L.R. n.12/2011, determinandosi per l'acquisizione del certificato di regolare esecuzione, in sostituzione del certificato di collaudo.
- Visto che a seguito di apposita richiesta, la D.L. con nota acclarata al prot. gen. del Comune al n.8125 in data 24/11/2016 trasmetteva la relazione sul conto finale ed il certificato di regolare esecuzione, sottoscritto dall'impresa senza riserva alcuna.

- Visti gli atti di contabilità finale, la relazione sul conto finale ed il certificato di regolare esecuzione redatti dalla D.L.;
- Rilevato che i suddetti atti sono stati approvati con Determinazione della Responsabile dell'Area Urbanistica, Lavori Pubblici, Servizi Manutentivi n. n. 111 del 27/12/2016 (Reg. Gen. 318 del 29 dicembre 2016).
- Considerato che l'importo complessivo a tutt'oggi erogato dal Ministero al Comune di Gratteri, per l'intervento in oggetto, ammonta ad €. 690.769,12, come rilevasi dagli ordinativi di incasso n. 403 del 31/12/2014 (€. 436.275,23) e n. 553 del 28/12/2015 (€. 254.493,89).
- Dato atto che l'importo complessivo dell'intervento, come si evince dalla relazione asseverata risulta pari ad €. 695.606,07, e che pertanto il rateo finale del finanziamento da richiedere al Ministero risulta essere pari ad €. 4.836,95 (€. 695.606,07- 690.769,12);
- Ritenuto doversi procedere, a conclusione dell'iter amministrativo, all'approvazione della predetta relazione asseverata sui rapporti tra il Ministero e l'Ente, come per ultimo richiesto dal Ministero finanziatore con nota prot. 1496 del 12.02.2021;
- Visto il disciplinare, prot. n. 9377 del 03.06.2014, regolante i rapporti fra lo Stato e questo Ente, approvato con decreto del Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 46 del 13.02.2014, successivamente rettificato con Decreto del 13.03.2014, n.81;
- Visto il D.Lgs. 18 agosto 2000 n.267 e s.m.i.;
- Visto il D.Lgs. 12 aprile 2006 n.163 e s.m.i., ancora vigente al momento dell'appalto;
- Visto il D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 e s.m.i.;

PROPONE

- 1) **Di dare atto** che l'intervento relativo ai "*Lavori di riqualificazione, manutenzione ed illuminazione della sede stradale della zona artigianale in c.da Cuba in Gratteri. (CUP: D49C08000130002). – Programma 6000 Campanili – Legge di stabilità 2014*", per la cui realizzazione è stato sottoscritto tra il Comune di Gratteri ed il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti il Disciplinare approvato con decreto del Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 46 del 13.02.2014, successivamente rettificato con Decreto del 13.03.2014, n.81, registrato alla Corte dei Conti il 10.07.2014 – Reg. 1 – Fg. 2918, è stato ultimato e collaudato in ogni sua parte.
- 2) **Di approvare** la relazione asseverata sui rapporti tra Ministero ed Ente dei lavori in argomento, allegata al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, nella quale sono riportate tutte le spese sostenute dal Comune per la completa realizzazione dell'opera, pari a complessivi **€. 695.606,07**.
- 3) **Di determinare** come segue il saldo degli importi dovuti a questo Ente:

a) Totale somme spese:	€. 695.606,07;
b) Totale somme erogate dal Ministero	<u>€. 690.769,12;</u>
SOMMA DA RICHIEDERE A SALDO	€. 4.836,95;
- 4) **Di determinare** come segue l'accertamento delle economie:

c) Importo finanziato: € 985.756,16;
d) Totale somme spese € 695.606,07;
ECONOMIE ACCERTATE € **290.150,09**;

- 5) **Di dare atto**, ancora, che ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 3, comma 5 e 6 della legge 136/2010 il detto intervento è stato registrato al codice CUP D49C08000130002.
- 6) **Di trasmettere** il presente atto, unitamente alla relazione asseverata sui rapporti tra Ministero ed Ente, al Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, richiedendo l'erogazione del saldo dell'importo di € **4.836,95**.

Gratteri, lì 06.04.2021

LA RESPONSABILE DELL'AREA URBANISTICA
- LAVORI PUBBLICI - SERVIZI MANUTENTIVI
(Ing. Giuseppa Castiglia)



Proposta di Deliberazione della Giunta Comunale ad oggetto:

Primo Programma "6000 campanili". – Legge di stabilità 2014. - Lavori di riqualificazione, manutenzione ed illuminazione della sede stradale della zona artigianale in c.da Cuba in Gratteri - (CUP: D49C08000130002). - **Approvazione Relazione asseverata**

PARERE DELL'AREA TECNICA:

Per quanto attiene la regolarità tecnica la sottoscritta Ing. Giuseppa Castiglia – Responsabile dell'Area Urbanistica – LL.PP- Servizi Manutentivi esprime parere FAVOREVOLE.

Gratteri, li 06.04.2021

LA RESPONSABILE DELL'AREA URBANISTICA
- LAVORI PUBBLICI – SERVIZI MANUTENTIVI
(Ing. Giuseppa Castiglia)



PARERE DEL SERVIZIO FINANZIARIO:

Per quanto attiene la regolarità contabile il sottoscritto Responsabile dell'Area Economico Finanziaria esprime parere

Gratteri, li

06/04/2021

IL RESPONSABILE DELL'AREA ECONOMICO FINANZIARIA
(Dott.ssa Maria Teresa Purpura)





Soggetto Attuatore	Comune di Gratteri (PA) – Regione Sicilia
Codice Intervento	0334_50mln
Denominazione intervento	<i>“lavori di riqualificazione, manutenzione ed illuminazione della sede stradale della zona artigianale in c.da Cuba in Gratteri”</i>
Approvazione Disciplinare	<i>D. M. di approvazione del disciplinare n. 9435 del 04.06.2014, registrato alla Corte dei Conti il 10.07.2014 – Reg. 1 – Fg. 2918</i>
Importo finanziato (A)	€ 985.756,16
Appaltatore	Sorce Santo poi trasformatesi in Sorce Costruzioni s.r.l.

RELAZIONE ASSEVERATA SUI RAPPORTI TRA MINISTERO ED ENTE

Ai sensi dell'art.4, comma 2 del Disciplinare

OGGETTO: Primo Programma “6000 campanili”. – Legge di stabilità 2014. - Lavori di riqualificazione, manutenzione ed illuminazione della sede stradale della zona artigianale in c.da Cuba in Gratteri. (CUP: D49C08000130002).

Il sottoscritto Geom. Carmelo Di Maggio, Responsabile del Procedimento, nominato con Determinazione del Sindaco – Reg. gen n.12 del 31.08.2015, dichiara ai sensi dell’Art. 7, comma 2 del Disciplinare che i lavori di cui all’intervento in oggetto sono ultimati in data 23/09/2015 e collaudati in ogni loro parte.

Dichiara altresì che gli stessi sono coerenti con quelli del progetto presentato con l’Istanza di finanziamento.

SINTESI DATI DEL PROCEDIMENTO

FINANZIAMENTO: Primo programma 6000 Campanili - legge di stabilità 2014 [*decreto del Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 46 del 13.02.2014, registrato in data 08.04.2014 presso la Corte dei Conti, come rettificato dal decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 13.03.2014, n.81, registrato in data 08.04.2014 presso la Corte dei Conti, assunto agli atti del Comune di Gratteri in data 01.08.2014, prot. n. 5986, con la quale è stata comunicata l’esecutorietà del disciplinare n. 9377 del 03.06.2014 stipulato con il Comune (D. M. di approvazione del disciplinare n. 9435 del*

04.06.2014, registrato alla Corte dei Conti il 10.07.2014 – Reg. 1 – Fg. 2918) ed assunto il relativo impegno di spesa);

LAVORI di riqualificazione, manutenzione ed illuminazione della sede stradale della zona artigianale in c.da Cuba in Gratteri – (CUP. D49C08000130002) - (CIG. 5911326488).

IMPRESA: Sorce Santo con sede legale in Mussomeli in Via Mario Rapisardi n. 28 (P.IVA. 00380740852), trasformatesi in corso d'opera a seguito di donazione di azienda e costituzione di società a responsabilità limitata, come da rogito del notaio Gaspare Mazzara del 28/12/2015 Rep. n. 24.900 racc. n. 11.137, in "Sorco Costruzioni s.r.l." con sede a Mussomeli (CL) in Via Mario Rapisardi n° 28 P.IVA 01968210854;

IMPORTO LAVORI: €. 532.370,87, di cui € 406.456,16 per lavori al netto del ribasso del 36,1477%, € 110.134,81 per costo della manodopera ed € 15.779,90 per oneri di l'attuazione dei piani di sicurezza.

ATTO DI AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO: Determinazione del RUP e Responsabile dell'Area Urbanistica, Lavori Pubblici, Servizi Manutentivi, n. 106 del 31.10.2014 (Registro Generale n. 337 del 31.10.2014);

CONTRATTO: Rep. n.2 del 29/01/2015, registrato a Termini Imerese il 14.02.2015, al n. 550 Mod. Vol. serie 1T;

1) Elementi Formali di Convenzione:

- a) Con decreto del Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 46 del 13.02.2014, registrato in data 08.04.2014 presso la Corte dei Conti, come rettificato dal decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 13.03.2014, n.81 registrato in data 08.04.2014 presso la Corte dei Conti è stato approvato il Programma degli interventi, che accedono al finanziamento, allegato allo stesso decreto n.46;
- b) In tale programma risulta compreso con il numero progressivo 38 l'intervento proposto dal Comune di Gratteri avente ad oggetto "lavori di riqualificazione, manutenzione ed illuminazione della sede stradale della zona artigianale in c.da Cuba in Gratteri" per un importo ammesso a finanziamento di €. 985.756,16;
- c) Con disciplinare prot. n. 9377 in data 03.06.2014, sono stati regolati i rapporti tra il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti -Dipartimento delle Infrastrutture Statali, gli Affari Generali ed il Personale -Direzione Generale per l'Edilizia Statale e gli Interventi Speciali ed il Comune di Gratteri;
- d) Con D. M. n. 9435 del 04.06.2014, registrato alla Corte dei Conti il 10.07.2014 – Reg. 1 – Fg. 2918, assunto agli atti del Comune di Gratteri in data 01.08.2014, prot. n. 5986, il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti ha provveduto ad approvare il suddetto disciplinare e ad autorizzare l'impegno della spesa di €. 985.756,16 in favore di questo Comune;
- e) Con Determinazione Sindacale, n. 25 del 18.09.2008, confermata con Deliberazione della Giunta Comunale n. 43 del 22.10.2013, è stato conferito al geom. Antonio Cicero l'incarico di Responsabile Unico del procedimento

dell'opera pubblica di che trattasi;

- f) Con Determinazione del RUP e Responsabile dell'Area Urbanistica, Lavori Pubblici, Servizi Manutentivi n. 30 del 17.04.2014, (*Reg. Gen. n. 113 del 17.04.2014*), per l'opera pubblica di che trattasi, è stato affidato incarico al libero professionista, ing. Luigi Trobia, della progettazione esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione;
- g) Con Determinazione del RUP e Responsabile dell'Area Urbanistica, Lavori Pubblici, Servizi Manutentivi n. 083 del 29.08.2014, (*Reg. Gen. n.269 del 29.08.2014*), è stato costituito con il personale interno all'Ente, l'Ufficio di Direzione Lavori, Misura e Contabilità, assistenza al collaudo amministrativo, tecnico e di CSE;
- h) Con Determinazione del Sindaco – Reg. gen n.12 del 31.08.2015 il sottoscritto, geom. Carmelo Di Maggio, è stato nominato R.U.P. dell'opera pubblica di che trattasi, in sostituzione del Geom. Antonio Cicero in quiescenza a far data dal 01/09/2015;
- i) Con Determinazione del Sindaco Reg. gen n. 13 del 31.08.2015, all'Ing. Giuseppa Castiglia sono state affidate le funzioni di Responsabile dell'Area Urbanistica – LL.PP. – Servizi manutentivi del Comune di Gratteri, con attribuzione della relativa responsabilità di P.O. in sostituzione del Geom. Antonio Cicero in quiescenza a far data dal 01/09/2015;
- j) Con Determinazione del RUP e Responsabile dell'Area Urbanistica, Lavori Pubblici, Servizi Manutentivi, n. 084 del 02.09.2014, (*Reg. gen. n. 273 del 02.09.2014*), è stato approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto, per l'importo complessivo di 985.756,16 di cui € 636.556,81 per costi di realizzazione soggetti a ribasso d'asta, € 15.779,90 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, € 110.134,81 per costi relativi alla manodopera non soggetti a ribasso, € 223.284,64 per somme a disposizione dell'Amministrazione, come da quadro economico seguente:

A - Lavori			
Lavori complessivi	€	762.471,52	€ 762.471,52
di cui:			
1) Incidenza oneri speciali di sicurezza non soggetti a ribasso	€	15.779,90	
2) Costo della manodopera non soggetta a ribasso	€	110.134,81	
Restano i lavori soggetti a ribasso	€	636.556,81	
B - Somme a disposizione dell'Amministrazione:			
- I.V.A. lavori manut. e varie € 171.886,20*22%	€	37.814,96	
- I.V.A. lavori opere urbaniz. € 590.585,32*10%	€	59.058,53	
- Comp. tecniche per progett. prelim e def. (netto)	€	11.944,00	
- Comp. tecniche per progett. esecutiva (netto)	€	11.062,06	
- Competenze tecniche per C.S.P. (netto)	€	12.443,28	
- Competenze tecniche per C.S.E. (netto)	€	16.474,77	
- Competenze tecniche R.U.P.	€	7.624,72	
- Competenze per collaudo tec.-amm.vo	€	2.000,00	
- Totale IVA (22%) e contrib. (4%) su Comp. Tec.	€	14.494,80	
- Oneri accesso a discarica	€	21.600,00	
- Imprevisti	€	11.436,97	
- Lavori in economia	€	7.955,55	
- Allacciamenti ai pubblici servizi	€	1.000,00	
- Per pubblicazione gara	€	5.000,00	
- Polizza assicurativa R.U.P.-D.L.	€	2.500,00	
- Tasse varie acquisizione pareri e nulla osta	€	500,00	
- Versamento AVCP	€	375,00	
Totale somme a disposizione dell'Amm.	€	223.284,64	€ 223.284,64
Importo complessivo del progetto			€ 985.756,16

- k) Con Determina a contrarre del Responsabile dell'Area Urbanistica, Lavori Pubblici, Servizi Manutentivi, n. 086 del 04.09.2014, (Reg. gen. n. 278 del 04.09.2014) è stato disposto l'affidamento dei lavori di che trattasi, con il sistema della procedura negoziata prevista dall'art. 122, comma 7 del D. Lgs. 163/2006, come recepito in Sicilia con la L.R. n.12/2011 e s.m.i;
- l) Con determinazione del Responsabile dell'Area Urbanistica - Lavori Pubblici - Servizi Manutentivi n. 106 del 31.10.2014 (Reg. Gen. n° 337 del 31/10/2014) sono stati aggiudicati definitivamente i lavori di cui trattasi all'impresa a Sorce Santo con sede a Mussomeli (CL) Via Mario Rapisardi, n° 28 - P.IVA 00380740852 per l'importo contrattuale di €. 532.370,87 così distinto:
- €. 406.456,16 per lavori al netto del ribasso d'asta del 36,1477%;
 - €. 15.779,90 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;
 - €. 110.134,81 per costo manodopera non soggetta a ribasso d'asta.
- m) Con la stessa determinazione del Responsabile dell'Area Urbanistica - Lavori Pubblici - Servizi Manutentivi n. 106 del 31.10.2014 (Reg. Gen. n° 337 del 31/10/2014), si è proceduto alla rimodulazione del quadro economico di progetto a seguito delle economie per ribasso verificatesi, per cui il nuovo quadro economico risulta essere il seguente:

A - Lavori		
Importo dei lavori soggetti al ribasso	€ 636.556,81	
a dedurre il ribasso d'asta del 36,1477%	€ 230.100,65	
Resta l'importo netto	€ 406.456,16	
Costo della manodopera non soggetto a ribasso	€ 110.134,81	
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 15.779,90	
Sommano i lavori al netto	€ 532.370,87	€ 532.370,87
B - Somme a disposizione dell'Amministrazione:		
- Per I.V.A. (22% di € 125.885,73)	€ 27.694,86	
- Per I.V.A. (10% di € 406.485,14)	€ 40.648,51	
- Comp. tecniche progett. prelim e def. (netto)	€ 11.944,00	
- Comp. tecniche per progett. esecutiva (netto)	€ 11.062,06	
- Competenze tecniche per C.S.P. (netto)	€ 12.443,28	
- Competenze tecniche per C.S.E. (netto)	€ 16.474,77	
- Competenze tecniche R.U.P.	€ 7.624,72	
- Competenze per collaudo tec.-amm.vo	€ 2.000,00	
- Totale IVA (22%) e contrib. (4%) su Comp. Tec.	€ 14.494,80	
- Oneri accesso a discarica	€ 21.600,00	
- Imprevisti	€ 11.436,97	
- Lavori in economia	€ 7.955,55	
- Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 1.000,00	
- Per pubblicazione gara	€ 5.000,00	
- Polizza assicurativa R.U.P.-D.L.	€ 2.500,00	
- Tasse varie acquisizione pareri e nulla osta	€ 500,00	
- Versamento AVCP	€ 375,00	
Totale somme a disposizione dell'Amm.	€ 194.754,52	€ 194.754,52
C - Economie di gara		
Per ribasso d'asta	€ 230.100,65	
Per I.V.A. al 22%	€ 10.120,10	
Per I.V.A. al 10%	€ 18.410,02	
Totale economie	€ 258.630,77	€ 258.630,77
Importo totale generale (A+B+C)		€ 985.756,16

- n) I lavori sono stati consegnati in via d'urgenza, in pendenza di stipula del contratto, in data 19/11/2014, come risulta dal relativo verbale;
- o) In data 29/01/2015 è stato sottoscritto tra il Comune di Gratteri e l'impresa Sorce Santo il contratto di appalto Rep. n° 02/2015, registrato a Termini Imerese (PA) in data 14/02/2015 al n°550, Serie 1T;
- p) Durante l'esecuzione dei lavori è stato necessario sospendere motivatamente l'attività lavorativa dal 10/04/2015 fino al 13/07/2015, come risulta dai relativi verbali redatti dalla Direzione dei Lavori;
- q) Inoltre, su richiesta dell'impresa, il RUP pro-tempore ha concesso con nota prot. n° 2671 del 20/04/2015 una proroga di 30 giorni sul termine di ultimazione dei lavori;
- r) Infine, con l'atto di sottomissione dell'11/08/2015, registrato all'Ufficio delle Entrate di Mussomeli (CL) in data 17/08/2015 al n° 1002 Serie III, relativo alla perizia di variante, il termine per l'ultimazione lavori è stato prorogato di

ulteriori 28 giorni, sicchè il termine per l'ultimazione lavori veniva definitivamente fissato per il 26/09/2015.

- s) Con verbale concordamento nuovi prezzi sottoscritto in data 20/04/2015 e registrato a Mussomeli (CL) in data 21/04/2015 al n° 516 serie III, sono stati concordati n° 2 nuovi prezzi.
- t) I lavori, come risulta dal certificato rilasciato dalla D.L. in data 02/10/2015, sono stati ultimati in data 23/09/2015 e cioè entro i termini contrattuali tranne che per alcune lavorazioni di piccola entità del tutto marginali per i quali si assegnava il termine perentorio del 24/10/2015 per la loro ultimazione;
- u) Le lavorazioni di piccola entità suddette, sono stati ultimati entro il tempo utile preassegnato, come si evince dal certificato rilasciato dalla D.L. in data 23/10/2015;
- v) Lo stato finale è stato redatto dalla D.L. in data 11/04/2016 ed ammonta a netti €. 554.652,42, compreso oneri di sicurezza e costo manodopera così distinto:

Importo netto dei lavori eseguiti	€ 554.652,42
Dedotto l'ammontare complessivo dei certificati di acconto emessi	€ 551.879,15
RESTA IL CREDITO NETTO DELL'IMPRESA	€ 2.773,27

- w) Durante il corso dei lavori sono stati conferiti presso l'impianto di recupero rifiuti della ditta "Rinchiusa Michele", sito in territorio del Comune di Gratteri, i materiali di scarto provenienti dalle lavorazioni in appalto per un importo, di €. 8.968,92, IVA compresa, inferiore all'importo all'uopo previsto nel quadro economico della superiore perizia di assestamento;

2) Varianti al progetto

- a) Durante il corso dei lavori è stata redatta una perizia di variante e suppletiva finalizzata ad introdurre talune variazioni, alle previsioni progettuali originarie, non comportanti modifiche sostanziali, ma migliorative ai fini della funzionalità, sicurezza e durata (art.132, comma 3° del Decreto Legislativo 163/2006). Tale perizia è stata approvata in linea tecnica ed amministrativa con determinazione del R.U.P. n° 68 del 16/07/2015 (Reg. Gen. n° 214 del 16/07/2015) stante che l'importo complessivo della spesa è rimasto invariato rispetto a quello del progetto originario pari ad €. 985.756,16, così ripartiti:

A - Lavori:	
Importo dei lavori al lordo	€ 798.806,46
Di cui:	
Incidenza oneri di sicurezza (non sogg. a rib)	€ 9.446,80
Costo manodopera (non soggetta a ribasso)	€ 114.076,89
Restano per lavori soggetti a ribasso	€ 675.282,77
A dedurre:	
Ribasso d'asta contrattuale del 36,1477%	€ 244.099,19
Restano per lavori al netto del ribasso d'asta	€ 431.183,58
Incidenza oneri di sicurezza (non sogg. a rib)	€ 9.446,80
Costo manodopera (non soggetta a ribasso)	€ 114.076,89
totale lavori netti comp. oneri sic.+costo manod.	€ 554.707,27 € 554.707,27
B - Somme a disposizione dell'Amministrazione:	
- Per IVA sui lavori manutenzione e sicurezza al netto (22%)	€ 27.939,67
- Per IVA su lavori urbanizzazione al netto (10%)	€ 42.770,88
- Per competenze tecniche progettazione preliminare e definitiva (netto), progettazione esecutiva (netto), CSP, compreso IVA al 22% e contributo previdenziale del 4%	€ 44.978,12
- Per competenze tecniche CSE (netto)	€ 18.051,76
- Fondo per la progett. e innovaz. art.93 c.7ter D.Lgs. 163/06	
- Per incentivo per la progettazione (2% x 80% x 60%)	€ 7.668,54
- Per acquisto beni strumentazioni e tecnologie (2% x 20%)	€ 3.195,23
- Totale IVA (22%) e contributo previdenziale (4%) su CSE	€ 4.852,31
- Per oneri accesso a discarica	€ 9.500,00
- Per imprevisti	€ 1.000,00
- Per lavori in economia	€ 7.955,55
- Per allacciamenti ai pubblici servizi	€ 1.000,00
- Per pubblicazione gara	€ 2.054,06
- Per polizza assicurativa RUP-DL	€ 230,12
- Per tasse varie per acquisizione pareri e nulla osta	€ 500,00
- Per prove di laboratorio compreso IVA al 22%	€ 239,87
- Per versamento di Autorità di Vigilanza LL.PP.	€ 375,00
Totale somme a disposizione dell'Amministrazione	€ 172.311,11 € 172.311,11
C - ECONOMIE	
- per ribasso d'asta iniziale	€ 230.100,65
- per iva su ribasso	€ 28.637,13
Totale economie	€ 258.737,78 € 258.737,78
IMPORTO COMPLESSIVO DELLA PERIZIA	
	€ 985.756,16

b) Le variazioni all'originario contratto di appalto sono contenute, come detto nel paragrafo precedente, nell'atto di sottomissione dell'11/08/2015, sia per ciò che attiene l'approvazione dei nuovi prezzi che per l'aumento del corrispettivo netto di contratto di ulteriori € 22.336,40;

c) Nel corso dei lavori, oltre alla citata perizia di variante e suppletiva, si è reso necessario apportare delle modifiche ad alcune quantità di lavorazioni e quindi è stata redatta una perizia di assestamento finale, ai sensi art.132 comma 3 – primo periodo - del D.Lgs. 163/2006, dell'importo complessivo di €. 985.756,16 generando un minore importo dei lavori di €. 54,85;

d) Sempre con la citata perizia è stato rimodulato il quadro economico relativo alle somme a disposizione dell'Amministrazione rimanendo, anche in questo caso, all'interno della somma complessiva stabilita con la perizia di variante e

suppletiva;

e) Detta perizia di assestamento è stata approvata con determinazione del R.U.P. n° 6 del 06/02/2016 (Reg. Gen. n° 33 del 06/02/2016), dell'importo complessivo di €. 985.756,16 con il seguente quadro economico:

A - Lavori:	
Importo dei lavori al lordo	€ 798.806,46
Di cui:	
Incidenza oneri di sicurezza (non sogg. a rib)	€ 9.446,27
Costo manodopera (non soggetta a ribasso)	€ 113.925,67
Restano per lavori soggetti a ribasso	€ 675.434,52
A dedurre:	
Ribasso d'asta contrattuale del 36,1477%	€ 244.154,04
Restano per lavori al netto del ribasso d'asta	€ 431.280,48
Incidenza oneri di sicurezza (non sogg. a rib)	€ 9.446,27
Costo manodopera (non soggetta a ribasso)	€ 113.925,67
Importo totale lavori netti comp. oneri sic.+costo manod.	€ 554.652,42 € 554.652,42
B - Somme a disposizione dell'Amministrazione:	
- Per IVA sui lavori manutenzione e sicurezza al netto (22%)	€ 27.589,82
- Per IVA su lavori urbanizzazione al netto (10%)	€ 42.924,42
- Per competenze tecniche progettazione preliminare e definitiva (netto), progettazione esecutiva (netto), CSP, compreso IVA al 22% e contributo previdenziale del 4%	€ 44.978,12
- Per competenze tecniche CSE (netto)	€ 18.051,76
- Fondo per la proget. e innovaz. art.93 c.7ter D.Lgs. 163/06	
- Per incentivo per la progettazione (2% x 80% x 60%)	€ 9.585,68
- Per acquisto beni strumentazioni e tecnologie (2% x 20%)	€ 3.195,23
- Totale IVA (22%) e contributo previdenziale (4%) su CSE	€ 4.852,31
- Per oneri accesso a discarica	€ 8.998,62
- Per imprevisti	
- Per lavori in economia	€ 11.029,89
- Per allacciamenti ai pubblici servizi	
- Per pubblicazione gara	
- Per polizza assicurativa RUP-DL	€ 196,00
- Per tasse varie per acquisizione pareri e nulla osta	€ 230,12
- Per prove di laboratorio compreso IVA al 22%	€ 359,00
- Per versamento di Autorità di Vigilanza LL.PP.	
Totale somme a disposizione dell'Amministrazione	€ 172.365,96 € 172.365,96
C - ECONOMIE	
- per ribasso d'asta iniziale	€ 230.100,65
- per iva su ribasso	€ 28.637,13
Totale economie	€ 258.737,78 € 258.737,78
IMPORTO COMPLESSIVO DELLA PERIZIA	
	€ 985.756,16

3) Risultanze del Collaudo Tecnico Amministrativo

Per opportuna alterità degli atti la Giunta Municipale con propria deliberazione n° 24 del 21/07/2016 e successiva comunicazione prot. n° 5536 del 11/08/2016, ha individuato le modalità di collaudazione dei lavori di cui trattasi in relazione a quanto previsto dall'art. 141, comma 3, del D.Lgs. 163/2006, determinandosi per l'acquisizione del certificato di regolare esecuzione in sostituzione del certificato di collaudo;

Dal predetto certificato di regolare esecuzione, approvato con Determinazione

della Responsabile dell'Area Urbanistica Lavori Pubblici e Servizi Manutentivi n. 111 del 27/12/2016 (Reg. Gen. n.318 del 29/12/2016) si rileva che i lavori di che trattasi, eseguiti dall'Impresa "Sorçe Santo" con sede a Mussomeli (CL) Via Mario Rapisardi n° 28 - P.IVA 00380740852, in base al contratto del 29/01/2015 Rep. n° 02/2015, registrato a Termini Imerese (PA) in data 14/02/2015 al n° 550 di Rep. Serie 1T, a cui è subentrata l'impresa "Sorçe Costruzioni s.r.l." con sede a Mussomeli (CL) Via M. Rapisardi n° 28 - P.IVA 00380740852, sono stati regolarmente eseguiti e che il saldo spettante alla stessa risulta essere pari ad €. 2.773,27, ottenuto come segue:

Imp.lavori eseguiti al netto del rib.(escluso oneri sic. e man.)	€.	431.280,48
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€.	9.446,27
Costo manodopera non soggetta a ribasso	€.	113.925,67
IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	€.	554.652,42
A dedurre gli acconti corrisposti all'Impresa		
- Certificato di acconto N° 1 del 20/04/2015 di	€.	249.970,10
- Certificato di acconto N° 2 del 01/10/2015 di	€.	219.841,33
- Certificato di acconto N° 3 del 06/06/2016 di	€.	82.067,72
TOTALE A DETRARRE	€.	551.879,15
RESTA IL CREDITO NETTO DELL'IMPRESA	€.	2.773,27

Elementi descrittivi dell'intervento eseguito

) I lavori realizzati con il presente appalto avente per oggetto "Lavori di riqualificazione, manutenzione ed illuminazione della sede stradale della zona artigianale in C.da Cuba" possono, in maniera sintetica, così riassumersi:

- Scavi di sbancamento, scavi a sezione obbligata e ricolmo;
- Rimozione barriera stradale esistente e collocazione nuova barriera;
- Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso;
- Fondazione stradale con tout-venant di cava e/o misto granulometrico;
- Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate compreso casseformi, barre acciaio, rete elettrosaldata;
- Bocciardatura di superfici cementizie esistenti per renderle atte a ricevere nuovi getti;
- Paramento per rivestimento di manufatti retti o curvi in cls;
- Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio;
- Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcareo;
- Fornitura, trasporto e posa in opera di pavimentazioni per esterni;
- Fornitura e collocazione di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo

- vibrocompresso e la collocazione di sopralzi;
- Fornitura e collocazione di tubazioni per scarichi in polietilene strutturato;
 - Fornitura e collocazione di tubazioni in polietilene per acqua potabile e relative raccorderie;
 - Fornitura e posa in opera di impianto di irrigazione automatico a goccia;
 - Trasporto alle pubbliche discariche;
 - Fornitura e posa in opera di tubazioni drenanti e posa di geotessile;
 - Formazione di letto di posa per tubazioni;
 - Fornitura e posa in opera di griglie, e chiusini in ghisa;
 - Formazione di pozzetti per marciapiedi in conglomerato cementizio;
 - Fornitura e posa di cavidotto per cavi elettrici compreso nastro segnaletico;
 - Fornitura e posa in opera di canale rinforzato in calcestruzzo polimerico;
 - Fornitura e posa in opera di opere in ferro e verniciatura;
 - Fornitura e collocazione di pannelli modulari in grigliato elettrofuso;
 - Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato;
 - Fornitura e posa in opera di quadro in poliestere e interruttori automatici magnetotermici;
 - Formazione di blocco fondazione pali, palo tronco conico, mensola e armatura stradale a led, messa a terra, piastre e tirafondi;
 - Esecuzione di giunzioni derivate con il metodo della resina colata;
 - Messa a terra di pali
 - Fornitura e collocazione di conglomerato bituminoso;
 - Fornitura e collocazione di segnaletica orizzontale e verticale compreso le strisce longitudinali e strisce orizzontali
 - Parapetto in travicelli di castagno a sezione circolare;
 - Fornitura e posa in opera di cestini porta rifiuti in ghisa con cestino in acc.;
 - Fornitura e posa in opera di fontana in ghisa;
 - Fornitura e collocazione di panchina con seduta e spalliera;
 - Fornitura e posa a dimora di siepi sempre verdi, falso pepe, gelsomini, cipresso, leccio e trattamento di rinaturalizzazione scarpata;

6) Definizione rapporti Ministero Ente

Lavori	€ 554.652,42	€ 554.652,42	€ 554.652,42	€ -
- Per IVA sui lavori manutenzione e sicurezza al netto (22%)	€ 27.589,82	€ 27.589,82	€ 27.589,82	€ -
- Per IVA su lavori urbanizzazione al netto (10%)	€ 42.924,42	€ 42.924,42	€ 42.924,42	€ -
- Per competenze tecniche progettazione preliminare e definitiva (netto), progettazione esecutiva (netto), CSP, compreso IVA al 22% e contributo previdenziale del 4%	€ 44.978,12	€ 44.978,12	€ 44.978,12	€ -
- Per competenze tecniche CSE (netto)	€ 18.051,76	€ 5.746,58	€ 5.746,58	-€ 12.305,18
- Per incentivo per la progettazione (2% x 80% x 60%)	€ 9.585,68	€ 9.585,67	€ 9.585,67	-€ 0,01
- Per acquisto beni strumentazioni e tecnologie (2% x 20%)	€ 3.195,23	€ -	€ -	-€ 3.195,23
-Totale IVA (22%) e contributo previdenziale (4%) su CSE	€ 4.852,31	€ -	€ -	-€ 4.852,31
- Per oneri accesso a discarica	€ 8.998,62	€ 8.968,92	€ 8.968,92	-€ 29,70
- Per lavori in economia	€ 11.029,89	€ -	€ -	-€ 11.029,89
- Per pubblicazione gara	€ 196,00	€ 196,00	€ 196,00	€ -
- Per polizza assicurativa RUP-DL	€ 230,12	€ 230,12	€ 230,12	€ -
- Per tasse varie per acquisizione pareri e nulla osta	€ 359,00	€ 359,00	€ 359,00	€ -
- Per versamento di Autorità di Vigilanza LL.PP.	€ 375,00	€ 375,00	€ 375,00	€ -
Economie per ribasso d'asta e relativa IVA	€ 258.737,78	€ -	€ -	-€ 258.737,78

Per quanto sopra riportato la quantificazione definitiva del finanziamento è pari ad € 695.606,07.

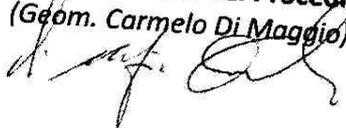
a) TOTALE SOMME SPESE (comprehensive delle eventuali somme in liquidazione)	€ 695.606,07
b) TOTALE SOMME EROGATE DAL MINISTERO =	€ 690.769,12
SOMME DA VERSARE A SALDO (a - b) =	€ 4.836,95

8) Accertamento delle economie

c) Importo finanziato =	€ 985.756,16
Totale somme spese (a) =	€ 695.606,07
ECONOMIE ACCERTATE (c-a) =	€ 290.150,09

Gratteri, li 31.12.2019

Il Responsabile Unico del Procedimento
 (Geom. Carmelo Di Maggio)



La Responsabile dell'Area Urbanistica – Lavori Pubblici – Servizi Manutentivi
 (Ing. Giuseppa Castiglia)

