



# Città Metropolitana di Messina

*Ai sensi della L.R. n. 15/2015*

Proposta di determinazione n. 1678 del 23/12/2020

RACCOLTA GENERALE PRESSO LA DIREZIONE SERVIZI INFORMATICI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 1441 del 30/12/2020

Direzione: III DIREZIONE VIABILITA' METROPOLITANA

**OGGETTO:** "Lavori di manutenzione straordinaria per migliorare i livelli di sicurezza lungo le SS.PP. del Secondo Ufficio Viabilità (dal comune di Furci Siculo al comune di Gaggi) - ANNUALITA' 2020 – COD. 03595.19.ME".

CUP: B87H18004380001

CIG: 8493831314

Importo lavori a base d'asta: € 705.394,45

Oneri sicurezza: € 24.880,41

**APPROVAZIONE PROPOSTA DI AGGIUDICAZIONE**

**AGGIUDICAZIONE ALLA DITTA AMELIA S.R.L.**

**ASSUNZIONE IMPEGNO DI SPESA**

**APPROVAZIONE QUADRO TECNICO ECONOMICO POST GARA**

## IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

### PREMESSO:

- **CHE** con D.M. MIT n. 49 del 16/02/2018 "Finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e città metropolitane", sono state individuate le risorse da ripartire tra le province e le città metropolitane, sulla base del programma quinquennale 2019-2023;
- **CHE** le risorse assegnate con il Decreto, di cui sopra, per l'annualità 2020 sono pari ad € 4.688.220,84 e consentono alla Città Metropolitana di Messina di beneficiare dell'avvio delle attività necessarie all'attuazione degli interventi;
- **CHE** con Determinazione a contrarre n. 1034 del 10/11/2020 è stato approvato il progetto esecutivo e lo schema della lettera d'invito e disciplinare di gara relativi all'appalto in oggetto e stabilito di procedere all'affidamento dei lavori mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara, ai sensi dell'art. 63 comma 2 lett. c) del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. e con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 36 comma 9-bis del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- che con nota prot. n. 32237/2020 del 03/12/2020 è stata richiesta offerta, mediante posta elettronica certificata, a n. 10 Operatori Economici selezionati dall'Albo Operatori Economici dell'Ente;
- che entro il termine specificato nella lettera d'invito, delle ore 12.00 del 10/12/2020, sono pervenuti n. 09 plichi delle Ditte invitate;

### DATO ATTO:

- che con verbale di gara del 11/12/2020 comprendente gli allegati A,B e C pubblicati sul sito dell'Ente alla voce "Bandi di gara", è stata proposta l'aggiudicazione dei lavori in oggetto;

**CONSIDERATO** che la migliore offerta inferiore alla soglia anomalia, pari al 43,109%, risulta essere quella della ditta AMELIA S.R.L. ;

**RITENUTO** che, ai sensi dell'art. 32 comma 5 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., in combinato con l'art. 33 comma 1 del medesimo decreto, si può disporre l'approvazione della proposta di aggiudicazione risultante

dal verbale di gara del 11/12/2020 alla ditta AMELIA S.R.L. con sede legale in Favara (AG) – Corso Vittorio Veneto n. 51 – P.I. 02937880843;

**Richiamati:**

- il Decreto Sindacale n° 69 del 12.03.2020 e la Deliberazione del Commissario Straordinario con i poteri del del consiglio n° 03/CM del 24.04.2020 con la quale si è provveduto all’approvazione del DUP (Documento Unico di Programmazione) e del bilancio di previsione relativo all’anno 2020/2022, ai sensi del D.Lgs. n. 118/2011 e ss.mm.ii.;

- le Linee Guida dell’ANAC n. 04;

**Visti:**

a) Il decreto legislativo n.118/2011, attuativo della legge delega in materia di federalismo fiscale n. 42/2009, recante “Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi”, che prevede una complessiva riforma del sistema di contabilità delle regioni e degli enti locali finalizzata ad una loro armonizzazione tra le diverse pubbliche amministrazioni, ai fini del coordinamento della finanza pubblica;

b) Il principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria “allegato 4/2 al D.Lgs. 118/2011”;

c) L’art 183 del D.Lgs. 267/2000 “Impegno di Spesa”.

Tenuto conto che il principio della competenza finanziaria potenziata prevede che tutte le obbligazioni giuridicamente perfezionate, attive e passive devono essere registrate nelle scritture contabili quando l’obbligazione è perfezionata (impegno), con imputazione all’esercizio in cui essa viene a scadenza;

Ritenuto di provvedere in merito e di assumere il conseguente impegno a carico del bilancio;

**TENUTO CONTO** che le apposite dotazioni sono previste al Cap. 7780 bilancio 2020 denominato “Trasferimento dal Ministero delle Infrastrutture e di Trasporti per finanziamenti relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e città metropolitane;

**VISTO** il vigente Regolamento per la Disciplina del procedimento amministrativo approvato con Del. n. 13/CC del 02/04/2019;

**VISTO** il D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. coordinato con la Legge n. 120 del 11/09/2020;

**VISTO** lo Statuto Provinciale;

**VERIFICATA** l’insussistenza di conflitto d’interessi di cui al “Codice di comportamento dei dipendenti della Città Metropolitana di Messina” – Azioni per la prevenzione della corruzione e dell’illegalità di cui alla L. 190 del 6/11/2012

**PROPONE**

**APPROVARE** ai sensi dell’art. 32, comma 5, in combinato con l’art. 33 comma 1 del medesimo decreto, la proposta di aggiudicazione risultante dal verbale di gara del 11/12/2020 alla ditta AMELIA S.R.L. con sede legale in Favara (AG) – Corso Vittorio Veneto n. 51 – P.I. 02937880843, per l’affidamento dei lavori in oggetto;

**AGGIUDICARE** alla ditta AMELIA S.R.L. con il ribasso del 43,109% per un importo contrattuale di € 426.186,37 (Euro quattrocentoventiseimilacentottantasei/37) di cui € 24.880,41 per oneri di sicurezza;

**APPROVARE** l’allegato quadro economico di spesa rimodulato dopo l’espletamento della gara d’appalto per la rideterminazione del totale costo dell’opera per un importo complessivo netto post gara di € 566.612,03;

**DARE ATTO** che la presente aggiudicazione diventerà efficace dopo la verifica del possesso dei prescritti requisiti, ai sensi dell’art. 32 comma 7 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., dichiarati in sede di gara;

**IMPEGNARE** ai sensi dell’articolo 183 del d.Lgs. n 267/2000, le somme di seguito indicate:

Missione	10	Programma	5	Titolo	2	Macroagg	2.2
Cap.	7780	Descrizione	Trasferimento dal Ministero delle Infrastrutture e di Trasporti per finanziamenti relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e città metropolitane				
SIOPE		CIG	8493831314	CUP	B87H18004380001		

Creditore	AMELIA S.R.L.		
Causale	Lavori di manutenzione straordinaria per migliorare i livelli di sicurezza lungo le SS.PP. del Secondo Ufficio Viabilità (dal comune di Furci Siculo al comune di Gaggi) - ANNUALITA' 2020 – COD. 03595.19.ME		
Modalità	Bilancio 2020		
Imp./Prenot.	47 del 03/11/2020	Importo	€ 566.612,03

**IMPUTARE** la spesa di € 566.612,03 in relazione alla esigibilità della obbligazione, come segue:

Esercizio	PdC finanziario	Cap/art.	Num.	Comp. economica
2020		7780		€ 566.612,03

**ACCERTARE**, ai sensi dell'articolo 183 comma 8 del D.Lgs. n.267/2000 che il seguente programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica:

Data scadenza	Importo
2020	€ 566.612,03

**ACCERTARE**, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;

**DARE ATTO**, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e dal relativo regolamento sui controlli interni, che: il presente provvedimento, oltre all'impegno di cui sopra, non comporta ulteriori riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'ente;

**DARE ATTO** che la spesa se non affrontata procurerebbe un danno certo ed irreversibile all'Ente in quanto obbligatoria e inderogabile;

**DARE ATTO** che il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al D.Lgs. n. 33/2013;

**DARE ATTO** di aver preso visione del "Codice di comportamento" e che non sussiste "Conflitto d'interessi" in capo al sottoscritto;

**TRASMETTERE** il presente provvedimento alla II Direzione Servizi Finanziari per il controllo contabile e l'attestazione della copertura finanziaria della spesa;

**INSERIRE** il presente provvedimento nella raccolta generale e assicurare la sua pubblicazione all'Albo Pretorio on-line.

**Il Responsabile Unico del Procedimento**  
**Ing. G. Lentini**

#### IL DIRIGENTE

**VISTA** la superiore proposta;

**CONSIDERATO** che la stessa è conforme alle disposizioni di legge e ai regolamenti attualmente vigenti

#### DETERMINA

**APPROVARE** ai sensi dell'art. 32, comma 5, in combinato con l'art. 33 comma 1 del medesimo decreto, la proposta di aggiudicazione risultante dal verbale di gara del 11/12/2020 alla ditta AMELIA S.R.L. con sede legale in Favara (AG) – Corso Vittorio Veneto n. 51 – P.I. 02937880843, per l'affidamento dei lavori in oggetto;

**AGGIUDICARE** alla ditta AMELIA S.R.L. con il ribasso del 43,109% per un importo contrattuale di € 426.186,37 (Euro quattrocentoventiseimilacentottantasei/37) di cui € 24.880,41 per oneri di sicurezza;  
**APPROVARE** l'allegato quadro economico di spesa rimodulato dopo l'espletamento della gara d'appalto per la rideterminazione del totale costo dell'opera per un importo complessivo netto post gara di € 566.612,03;

**DARE ATTO** che la presente aggiudicazione diventerà efficace dopo la verifica del possesso dei prescritti requisiti, ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., dichiarati in sede di gara;

**IMPEGNARE** ai sensi dell'articolo 183 del d.Lgs. n 267/2000, le somme di seguito indicate:

Missione	10	Programma	5	Titolo	2	Macroagg	2.2
Cap.	7780	Descrizione	Trasferimento dal Ministero delle Infrastrutture e di Trasporti per finanziamenti relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e città metropolitane				
SIOPE		CIG	8493831314	CUP	B87H18004380001		
Creditore	AMELIA S.R.L.						
Causale	Lavori di manutenzione straordinaria per migliorare i livelli di sicurezza lungo le SS.PP. del Secondo Ufficio Viabilità (dal comune di Furci Siculo al comune di Gaggi) - ANNUALITA' 2020 – COD. 03595.19.ME						
Modalità	Bilancio 2020						
Imp./Prenot.	47 del 03/11/2020	Importo	€ 566.612,03				

**IMPUTARE** la spesa di € 566.612,03 in relazione alla esigibilità della obbligazione, come segue:

Esercizio	PdC finanziario	Cap/art.	Num.	Comp. economica
2020		7780		€ 566.612,03

**ACCERTARE**, ai sensi dell'articolo 183 comma 8 del D.Lgs. n.267/2000 che il seguente programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica:

Data scadenza	Importo
2020	€ 566.612,03

**ACCERTARE**, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;

**DARE ATTO**, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e dal relativo regolamento sui controlli interni, che: il presente provvedimento, oltre all'impegno di cui sopra, non comporta ulteriori riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'ente;

**DARE ATTO** che la spesa se non affrontata procurerebbe un danno certo ed irreversibile all'Ente in quanto obbligatoria e inderogabile;

**DARE ATTO** che il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al D.Lgs. n. 33/2013;

**DARE ATTO** di aver preso visione del “Codice di comportamento” e che non sussiste “Conflitto d’interessi” in capo al sottoscritto;

**TRASMETTERE** il presente provvedimento alla II Direzione Servizi Finanziari per il controllo contabile e l’attestazione della copertura finanziaria della spesa;

**INSERIRE** il presente provvedimento nella raccolta generale e assicurare la sua pubblicazione all’Albo Pretorio on-line.

Il Responsabile dell’Istruttoria  
Istr. Amm.vo L. Romeo  
*Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi dell’art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993*

IL DIRIGENTE  
Ing. A. Cappadonia

Allegati: Verbale di gara ed allegati  
Quadro Tecnico Economico post gara

Sulla presente determinazione dirigenziale, ai sensi dell'art.5 del Regolamento sui controlli interni, approvato con deliberazione n. 26/CC del 21.03.2014, si esprime parere di regolarità tecnico amministrativa **favorevole** e si attesta che il provvedimento è obbligatorio e necessario al fine di evitare danni patrimoniali certi e gravi all'Ente.

IL DIRIGENTE  
Ing. A. Cappadonia



# Città Metropolitana di Messina

## III DIREZIONE – Viabilità Metropolitana

\*\*\*\*\*

**OGGETTO:** Procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara, ai sensi dell'art. 1, comma 2 lett. b) del D.L. n. 76 del 16/07/2020 e art. 63 comma 2 lett. c) del D. Lgs. n° 50/2016 e ss.mm.ii., per l'affidamento dei “Lavori di manutenzione straordinaria per migliorare i livelli di sicurezza lungo le SS.PP. del Secondo Ufficio Viabilità (dal comune di Furci Siculo al comune di Gaggi) - ANNUALITA' 2020 – COD. 03595.19.ME

**Importo complessivo: € 937.600,00**

**CUP: B87H18004380001**

**CIG: 8493831314**

### VERBALE DI GARA

L'anno duemilaventi il giorno Undici del mese di Dicembre alle ore 11.40 presso la III Direzione – Viabilità Metropolitana della Città Metropolitana di Messina, sono presenti i sigg.:

- Ing. Armando CAPPADONIA - Dirigente della III Direzione Viabilità Metropolitana nella qualità di Presidente di gara;
- Maurizio LA SPINA della III Direzione in qualità di verbalizzante;
- Loredana ROMEO della III Direzione in qualità di testimone;
- Giancarlo ALESSI, Antonino PALAZZOLO, Angela CRISCILLO e Tommasa MORABITO del Servizio “Appalti e Contratti” in qualità di testimoni.

I componenti del Seggio di gara dichiarano di aver “Preso visione del Codice di Comportamento” e che per gli stessi non sussiste il “conflitto di interessi” di cui alla L. 190 del 6/11/12

#### PREMESSO

- che con Determinazione a contrarre n. 1034 del 10/11/2020 è stato approvato il progetto esecutivo, stabilita la modalità di partecipazione alla gara mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando ai sensi dell'art. 63 c. 2 lett. c) del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., con il criterio di aggiudicazione del minor prezzo (art. 36 comma 9-bis del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.), approvati lo schema della lettera d'invito, il disciplinare di gara e che la copertura finanziaria è assicurata con i fondi di cui cap. 7780 bilancio 2020;
- che con lettera d'invito prot. n. 32237/20 del 03/12/2020, inviata mediante posta elettronica certificata, sono state invitate a presentare offerta n. 10 Ditte (come da allegato “A”);
- che entro il termine specificato nella lettera d'invito, delle ore 12.00 del 10/12/2020, sono pervenuti n. 09 plichi delle Ditte invitate (come da allegato “B”)

#### TUTTO CIO' PREMESSO

Il Presidente di gara procede alla verifica dei plichi e constatata l'integrità procede alla numerazione degli stessi.

Si continua nelle operazioni di gara con l'apertura dei plichi contenenti la busta “A” – Documentazione e la busta “B” - Offerta economica”. Le buste “B” vengono numerate e accantonate, mentre le documentazioni presenti nelle buste “A” sono esaminate dal seggio di gara.

Viene altresì avviata la procedura per la verifica del PASS-OE sul sito dell'ANAC, di cui all'art. 2 comma 3.2 della delibera attuativa n. 111 del 20/12/2012, per accertare l'avvenuta registrazione al sistema AVCPASS di tutti gli operatori economici partecipanti.

Si procede con l'apertura delle buste “B” contenenti le offerte economiche e dal controllo effettuato risultano ammesse tutte le n. 09 ditte invitate alla procedura negoziata in oggetto.

Pertanto essendo le offerte ammesse inferiori a numero 15, per il calcolo della soglia di anomalia, si applica l'art. 97 comma 2-bis del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

La prima migliore offerta, inferiore alla soglia di anomalia, è pari al 43,109% corrispondente a quella della ditta AMELIA S.R.L. (come da allegato "C").

Il Presidente di gara, pertanto, propone l'aggiudicazione dell'appalto per l'importo complessivo dei lavori di € 426.186,37 (euro quattrocentoventiseimilacentotantasei/37 ), al netto del ribasso d'asta del 43,109% alla ditta AMELIA S.R.L. (plico n. 8) con sede legale in Favara (AG) – Corso Vittorio Veneto n. 51 - P.I.: 02937880843.

L'aggiudicazione è subordinata all'esito positivo da parte del RUP sulla verifica sul possesso dei requisiti dichiarati.

Il presente verbale non tiene luogo a contratto e, pertanto, la Ditta è tenuta ad effettuarne la stipula entro i termini prescritti dalle vigenti disposizioni di legge in materia.

Il verbale è stato chiuso alle ore 13.30.

Testimoni

F.to Loredana Romeo  
F.to Giancarlo Alessi  
F.to Antonino Palazzolo  
F.to Angela Criscillo  
F.to Tommasa Morabito

Verbalizzante

F.to Maurizio La Spina

Il Presidente di gara  
F.to Ing. Armando Cappadonia



## Allegato "A"

### GARA DEL 11/12/2020

OGGETTO: Decreto n. 49 del 16/02/2018 "Finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e città metropolitane" – "Lavori di manutenzione straordinaria per migliorare i livelli di sicurezza lungo le SS.PP. del Secondo Ufficio Viabilità (dal comune di Furci Siculo al comune di Gaggi)" - ANNUALITA' 2020.

<b>N. Busta</b>	<b>Ditte Invitate</b>
<b>1</b>	AMELIA S.R.L.
<b>2</b>	ANTONINO CHILLE' S.R.L.
<b>3</b>	CONSORZIO ARTEK
<b>4</b>	CONSORZIO CAMPALE STABILE
<b>5</b>	CONSORZIO KREA S.R.L.
<b>6</b>	CONSORZIO STABILE CONCORDIA SOCIETA' CONSORTILE A.R.L.
<b>7</b>	COSTRUZIONI AMBIENTALI S.R.L.
<b>8</b>	GERACI GIUSEPPE COSTRUZIONI S.R.L.
<b>9</b>	MAZZEI SALVATORE SRL
<b>10</b>	SICANIA COSTRUZIONI S.R.L.

## Allegato "B"

### GARA DEL 11/12/2020

OGGETTO: Decreto n. 49 del 16/02/2018 "Finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e città metropolitane" – "Lavori di manutenzione straordinaria per migliorare i livelli di sicurezza lungo le SS.PP. del Secondo Ufficio Viabilità (dal comune di Furci Siculo al comune di Gaggi) - ANNUALITA' 2020.

N. Busta	Ditte Partecipanti
1	CONSORZIO CAMPALE STABILE
2	GERACI GIUSEPPE COSTRUZIONI S.R.L.
3	COSTRUZIONI AMBIENTALI S.R.L.
4	ANTONINO CHILLE' S.R.L.
5	CONSORZIO KREA S.R.L.
6	CONSORZIO ARTEK
7	CONSORZIO STABILE CONCORDIA SOCIETA' CONSORTILE A.R.L.
8	AMELIA S.R.L.
9	MAZZEI SALVATORE SRL

Stazione appaltante

Città Metropolitana di Messina

Oggetto dell'appalto

Decreto n. 49 del 16/02/2018 "Finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e città metropolitane" – "Lavori di manutenzione straordinaria per migliorare i livelli di sicurezza lungo le SS.PP. del Secondo Ufficio Viabilità (dal comune di Furci Siculo al comune di Gaggi)" - ANNUALITA' 2020.

	totale A RIBASSO	Costi sicurezza non ribassabili	TOTALE in appalto
<b>9 Offerenti</b>	<b>705.394,45</b>	<b>24.880,41</b>	<b>730.274,86</b>

n.	Offerente	Ribasso %	Graduatoria	Centrali	Scarti
<b>8</b>	<b>AMELIA S.R.L.</b>	<b>43,1090</b>	<b>1</b>	-	-
1	CONSORZIO CAMPALE STABILE	39,6333	2	39,6333	3,5900
5	CONSORZIO KREA S.R.L.	37,3926	3	37,3926	1,3493
4	ANTONINO CHILLE' S.R.L.	36,8977	4	36,8977	0,8544
9	MAZZEI SALVATORE SRL	36,7890	5	36,7890	0,7457
3	COSTRUZIONI AMBIENTALI S.R.L.	36,2112	6	36,2112	0,1679
6	CONSORZIO ARTEK	34,6440	7	34,6440	-
2	GERACI GIUSEPPE COSTRUZIONI S.R.L.	30,7350	8	30,7350	-
7	CONSORZIO STABILE CONCORDIA SOCIETA' CONS	3,4560	9	-	-

**Bosetti Gatti & partners**

Ambito: **1- LAVORI**

Interesse transfrontaliero?

Importo soggetto a ribasso: **705.394,45**

Costi di sicurezza: **24.880,41**

Importo totale base di gara: **730.274,86**

Numero offerte anomale: **0**

<b>8</b>	<b>AMELIA S.R.L.</b>
<b>1</b>	<b>Ribasso offerto in % 43,1090</b>
	<b>Ribasso: in euro 304.088,49</b>
	Importo netto 401.305,96
	Importo contratto 426.186,37
	Importo garanzia art. 103 282.212,09

**Numero offerte ammesse: N 9**

Dimensione dell'ala:  $A = N \times 10\%$  **1**

**Totale Offerte accantonate: B 2**

Numero offerte centrali:  $NC = N - B$  **7**

Somma offerte centrali (SOMMA): **252.3028**

Media offerte centrali:  $M = SOMMA / NC$  **36,04326**

Numero offerte superiori alla media M: NS **5**

Somma degli scarti superiori alla media M: SS **6,707507**

Scarto medio aritmetico:  $Sc = SS / NS$  **1,341501**

**Art. 97, comma 2-bis (num. offerte <15)**

Rapporto tra lo scarto medio aritmetico S e la media delle offerte M:  $R = Sc / M$  **0,0372**

il rapporto R è  $\leq 0,15$  oppure  $> 0,15$ ? **< 0,15**

incremento della media aritmetica M **+ 20%**

**< 0,15: Soglia di Anomalia = M + 20% 43,25191**



Lavori di manutenzione straordinaria per migliorare i livelli di sicurezza lungo le SS.PP. del Secondo Ufficio Viabilità - (dal comune di Furci Siculo al cor Gaggi). (Annualità 2020). COD. 03595.19.ME – CUP.: B87H18004380001

Quadro economico a seguito dell'epletamento della gara di appalto

**A) Lavori**

Lavori a misura	€ 730.274,86
oneri sicurezza	€ 24.880,41
importo lavori a basa d'asta	€ 705.394,45
ribasso d'asta del 43,109	€ 304.088,49
lavori al netto del ribasso d'asta	€ 401.305,96
Importo contrattuale	<b>€ 426.186,37</b>

**B) Somme a disposizione**

1) Iva al 22%	€ 93.761,00
2) Oneri di onferimento a discarica	€ 25.000,00
3) Contributo AVL P	€ 375,00
4) Competenze art. 113 del D. L.gs.vo 50/2016	€ 14.605,50
5) Imprevisti	€ 6.684,17
Totale somme a disposizione	<b>€ 140.425,67</b>
Totale lavori e somme a disposizione A) + B) =	<b>€ 566.612,03</b>

**C) Economie**

1) Quota da prelevare dal ribasso d'asta per attività C.P.T.	€ 30.408,85
2) I.V.A. sulla quota da prelevare dal ribasso d'asta per attività C.P.T.	€ 6.689,95
	<b>€ 37.098,80</b>

**D) Economie**

1) Economia derivante dalla quota residua del ribasso d'asta	€ 273.679,65
2) Economia derivante dall'I.V.A. sul ribasso d'asta	€ 60.209,52
	<b>€ 333.889,17</b>

<b>TORNANO COMPLESSIVAMENTE</b>	<b>A) + B) + C) + D)=</b>	<b>€ 937.600,00</b>
---------------------------------	---------------------------	---------------------

Totale pagamenti effettuati	
Totale pagamenti da effettuare	
Lavori	€ 426.186,37
Iva al 22%	€ 93.761,00
oneri di onferimento a discarica	€ 25.000,00
Contributo AVL P	€ 375,00
Competenze art. 18 L.109/94	€ 14.605,50
Imprevisti	€ 6.684,17
<b>Sommano</b>	<b>€ 566.612,03</b>
totale pagato	<b>€ 0,00</b>
totale da pagare	<b>€ 566.612,03</b>

Il Responsabile Unico del Procedimento:  
Ing. Giovanni LENTINI

