



# Città Metropolitana di Messina

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

Proposta di determinazione n. 1286 del 17/11/2020

RACCOLTA GENERALE PRESSO LA DIREZIONE SERVIZI INFORMATICI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 1133 del 25/11/2020

Direzione: III DIREZIONE VIABILITA' METROPOLITANA

**OGGETTO: FONDI EX FAS (D.G.R. N° 14 DEL 2016) – A.P.Q. (D.G.R. N° 87 DEL 2017) – PROGRAMMAZIONE STRAORDINARIA INTERVENTI SULLA VIABILITA' SECONDARIA – “S.P. 140 DI S. ANGELO DI BROLO KM 12+500 - MURO PERICOLANTE E CONSOLIDAMENTO CORTICALE” -**

**CUP: B87H18000000002**

**Importo a base d'asta: € 732.191,64**

**Oneri sicurezza: € 24.520,36**

**APPROVAZIONE PROPOSTA DI AGGIUDICAZIONE**

**AGGIUDICAZIONE ALLA DITTA EREDI GERACI SALVATORE S.R.L.**

**ASSUNZIONE IMPEGNO DI SPESA**

**APPROVAZIONE QUADRO TECNICO ECONOMICO POST GARA**

## IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

### PREMESSO:

- **CHE** con deliberazione Regionale n. 87 del 06/03/2017 “Accordo di programma Quadro (APQ) Il Atto integrativo – Interventi sulla rete viaria secondaria siciliana” alla Città Metropolitana di Messina sono state assegnate risorse per complessivi € 20.642.605,00;

- **CHE** con Determinazione a contrarre n. 760 del 11/09/2020 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-bis) 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. 24365/20 del 24/09/2020 è stata richiesta offerta, mediante posta elettronica certificata, a n. 12 Operatori Economici selezionati dall'Albo Operatori Economici dell'Ente;

- che entro il termine specificato nella lettera d'invito, delle ore 12.00 del 12/10/2020, sono pervenuti n. 08 plichi delle Ditte invitate;

**VISTO** il verbale di gara del 13/10/2020 pubblicato sul sito dell'Ente alla voce “Bandi di gara, comprendente gli allegati A, B e C, che propone l'aggiudicazione dei lavori in oggetto, alla ditta EREDI GERACI SALVATORE 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 alla ditta EREDI GERACI SALVATORE S.R.L. con sede legale in Mussomeli (CL) – Viale dei Normanni, 2 – P.I. 01427670854 con il ribasso del 35,0840%;

**CONSIDERATO** che le verifiche sul possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale, dichiarati in sede di gara ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. hanno dato esito positivo;

**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:**

- 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;
- Il principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria "allegato 4/2 al D.Lgs. 118/2011";
- 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. 6300 Bilancio 2020 denominato "Accordo di programma Quadro (APQ) II Atto integrativo – Interventi sulla rete viaria secondaria siciliana - deliberazione Regionale n. 87 del 06/03/2017";

**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 il D.L. 76 del 16/07/2020;

**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** il verbale delle operazioni di gara redatto in data 13/10/2020, comprendente gli allegati A, B e C, che costituisce parte integrante e sostanziale alla presente determinazione;

**APPROVARE** la proposta di aggiudicazione contenuta nel verbale del 13/10/2020 ai sensi dell'art. 32 comma 5, in combinato con l'art. 33 comma 1 del medesimo decreto, alla ditta EREDI GERACI SALVATORE S.R.L. con sede legale in Mussomeli (CL) – Viale dei Normanni, 2 per l'affidamento dei lavori in oggetto;

**AGGIUDICARE** alla ditta EREDI GERACI SALVATORE S.R.L. con il ribasso del 35,0840% per un importo contrattuale di € 499.829,89 (Euro quattrocentonovantanovemilaottocentoventinove/89) di cui € 24.520,36 per oneri di sicurezza;

**APPROVARE** l'allegato Quadro Tecnico 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 € 676.117,02;

**DARE ATTO** che le verifiche sul possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale, dichiarati in sede di gara ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. hanno dato esito positivo;

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

Missione	10	Programma	5	Titolo	2	Macroagg	2.2.1.9.12
Cap.	6300	Descrizione	Accordo di programma Quadro (APQ) II Atto integrativo – Interventi sulla rete viaria secondaria siciliana - deliberazione Regionale n. 87 del 06/03/2017				
SIOPE		CIG	84405588CD	CUP	B87H180000002		

Creditore	EREDI GERACI SALVATORE S.R.L.		
Causale	S.P. 140 DI S. ANGELO DI BROLO KM 12+500 - MURO PERICOLANTE E CONSOLIDAMENTO CORTICALE		
Modalità	Bilancio 2020		
Imp./Prenot.	33 del 11/09/2020	Importo	€ 676.117,02

**IMPUTARE** la spesa di € 676.117,02 in relazione alla esigibilità della obbligazione, come segue:

Esercizio	PdC finanziario	Cap/art.	Num.	Comp. economica
2020		6300		€ 676.117,02

**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	676.117,02

**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. A. CHIOFALO**

#### IL DIRIGENTE

**VISTA** la superiore proposta;

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

#### DETERMINA

**APPROVARE** il verbale delle operazioni di gara redatto in data 13/10/2020, comprendente gli allegati A, B e C, che costituisce parte integrante e sostanziale alla presente determinazione;

**APPROVARE** la proposta di aggiudicazione contenuta nel verbale del 13/10/2020 ai sensi dell'art. 32 comma 5, in combinato con l'art. 33 comma 1 del medesimo decreto, alla ditta EREDI GERACI SALVATORE S.R.L. con sede legale in Mussomeli (CL) – Viale dei Normanni, 2 per l'affidamento dei lavori in oggetto;

**AGGIUDICARE** alla ditta EREDI GERACI SALVATORE S.R.L. con il ribasso del 35,0840% per un importo contrattuale di € 499.829,89 (Euro quattrocentonovantanovemilaottocentoventinove/89) di cui € 24.520,36 per oneri di sicurezza;

**APPROVARE** l'allegato Quadro Tecnico 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 € 676.117,02;

**DARE ATTO** che le verifiche sul possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale, dichiarati in sede di gara ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. hanno dato esito positivo;

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

Missione	10	Programma	5	Titolo	2	Macroagg	2.2.1.9.12
Cap.	6300	Descrizione	Accordo di programma Quadro (APQ) II Atto integrativo – Interventi sulla rete viaria secondaria siciliana - deliberazione Regionale n. 87 del 06/03/2017				
SIOPE		CIG	84405588CD	CUP	B87H1800000002		
Creditore	EREDI GERACI SALVATORE S.R.L.						
Causale	S.P. 140 DI S. ANGELO DI BROLO KM 12+500 - MURO PERICOLANTE E CONSOLIDAMENTO CORTICALE						
Modalità	Bilancio 2020						
Imp./Prenot.	33 del 11/09/2020	Importo	€ 676.117,02				

**IMPUTARE** la spesa di € 676.117,02 in relazione alla esigibilità della obbligazione, come segue:

Esercizio	PdC finanziario	Cap/art.	Num.	Comp. economica
2020		6300		€ 676.117,02

**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	676.117,02

**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 degli INTERVENTI SULLA RETE VIARIA SECONDARIA SICILIANA - ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO (APQ)- "S.P. 140 DI S. ANGELO DI BROLO KM 12+500 - MURO PERICOLANTE E CONSOLIDAMENTO CORTICALE"**

**IMPORTO COMPLESSIVO: € 989.513,20**

**CUP: B87H18000000002**

**CIG: 84405588CD**

### VERBALE DI GARA

L'anno duemilaventi il tredici del mese di Ottobre alle ore 10.30 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. 760 del 11/09/2020 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 al cap. 6300 bilancio 2020;
- che con lettera d'invito prot. n. 24365/20 del 24/09/2020, inviata mediante posta elettronica certificata, sono state invitate a presentare offerta n. 12 Ditte (come da allegato "A");
- che entro il termine specificato nella lettera d'invito, delle ore 12.00 del 12/10/2020, sono pervenuti n. 08 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. 08 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 35,0840% corrispondente a quella della ditta EREDI GERACI SALVATORE S.R.L. (come da allegato "C").

Il Presidente di gara, pertanto, propone l'aggiudicazione dell'appalto per l'importo complessivo dei lavori di € 499.829,89 (euro quattrocentonovantanovemilaottocentoventinove/89), al netto del ribasso d'asta del 35,0840% alla ditta EREDI GERACI SALVATORE S.R.L. (plico n. 7) con sede legale in Mussomeli (CL) – Viale dei Normanni n. 2 - P.I.: 01427670854.

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 11.30.

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 13/10/2020**

OGGETTO: INTERVENTI SULLA RETE VIARIA SECONDARIA SICILIANA-ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO (APQ)- "S.P. 140 DI S. ANGELO DI BROLO KM 12+500 - MURO PERICOLANTE E CONSOLIDAMENTO CORTICALE".

<b>N. Busta</b>	<b>Ditte Invitate</b>
1	ANTONINO CHILLE' srl
2	C. & P. srl
3	CIESSECI srl
4	CONSORZIO STABILE BGP MOUNTAIN S.C.A.R..L
5	CONSORZIO CAMPALE STABILE
6	CONSORZIO STABILE COSTRUENDO srl
7	CONSORZIO TRIVENETO ROCCIATORI s.c a r.l.
8	EREDI GERACI SALVATORE srl
9	FRESTA ROSARIO ANTONIO
10	NUOVA FISE srl
11	SA.MA. srl
12	VERTICAL PROJET srl

## Allegato "B"

### GARA DEL 13/10/2020

OGGETTO: INTERVENTI SULLA RETE VIARIA SECONDARIA SICILIANA-ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO (APQ)- "S.P. 140 DI S. ANGELO DI BROLO KM 12+500 - MURO PERICOLANTE E CONSOLIDAMENTO CORTICALE".

N. Busta	Ditte Partecipanti
1	ANTONINO CHILLE' srl
2	FRESTA ROSARIO ANTONIO
3	CONSORZIO STABILE BGP MOUNTAIN S.C.A.R..L
4	C. & P. srl
5	CIESSECI srl
6	SA.MA. srl
7	EREDI GERACI SALVATORE srl
8	NUOVA FISE srl

Stazione appaltante

Città Metropolitana di Messina

Oggetto dell'appalto

INTERVENTI SULLA RETE VIARIA SECONDARIA SICILIANA-ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO (APQ)- "S.P. 140 DI S. ANGELO DI BROLO KM 12+500 - MURO PERICOLANTE E CONSOLIDAMENTO CORTICALE".

	totale A RIBASSO	Costi sicurezza non ribassabili	TOTALE in appalto
<b>8 Offerenti</b>	732.191,64	24.520,36	756.712,00

n.	Offerente	Ribasso %	Graduatoria	Centrali	Scarti
5	CIESSECI srl	40,7727	1.a anomala	-	-
7	EREDI GERACI SALVATORE srl	35,0840	1	35,0840	2,3762
4	C. & P. srl	34,7011	2	34,7011	1,9933
2	FRESTA ROSARIO ANTONIO	33,5696	3	33,5696	0,8618
8	NUOVA FISE srl	33,1080	4	33,1080	0,4002
6	SA.MA. srl	30,1866	5	30,1866	-
1	ANTONINO CHILLE' srl	29,5977	6	29,5977	-
3	CONSORZIO STABILE BGP MOUNTAIN S.C.A.R..L	28,1050	7	-	-

**Bosetti Gatti & partners**  

Ambito: **1- LAVORI**

Interesse transfrontaliero?

Importo soggetto a ribasso: **732.191,64**

Costi di sicurezza: **24.520,36**

Importo totale base di gara: **756.712,00**

Numero offerte anomale: **1**

<b>7</b>	<b>EREDI GERACI SALVATORE srl</b>
<b>1</b>	<b>Ribasso offerto in % 35,0840</b>
	<b>Ribasso: in euro 256.882,11</b>
	Importo netto 475.309,53
	Importo contratto 499.829,89
	Importo garanzia art. 103 250.754,66

+  
Aggiungi

Numero offerte ammesse: N	<b>8</b>
Dimensione dell'ala: A = N x 10%	<b>1</b>
Totale Offerte accantonate: B	<b>2</b>
Numero offerte centrali: NC = N - B	<b>6</b>
Somma offerte centrali (SOMMA):	<b>196.2470</b>
Media offerte centrali: M = SOMMA / NC	<b>32.70783</b>
Numero offerte superiori alla media M: NS	<b>4</b>
Somma degli scarti superiori alla media M: SS	<b>5.631371</b>
Scarto medio aritmetico: Sc = SS / NS	<b>1.407843</b>

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

Rapporto tra lo scarto medio aritmetico S e la media delle offerte M: R = Sc / M	<b>0,043</b>
il rapporto R è <= 0,15 oppure > 0,15 ?	<b>&lt; 0,15</b>
incremento della media aritmetica M	<b>+ 20%</b>

**< 0,15: Soglia di Anomalia = M + 20% 39,24940**

**OGGETTO** : ASSESSORATO REGIONALE INFRASTRUTTURE E MOBILITA' - INTERVENTI SULLA RETE VIARIA SECONDARIA SICILIANA-ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO (A.P.Q.) - II ATIO INTEGRATIVO 616 - Progetto per la mitigazione del rischio alla circolazione al km 12+500 della S.P. 140 "SANTANGIOLESE" - muro pericolante e consolidamento verticale nel territorio del Comune di

Sant'Angelo di Brolo

Importo complessivo € 989.513,20

CUP:B87H18000000002

CIG 84405588CD

### QUADRO TECNICO ECONOMICO POST GARA

#### LAVORI

1. LAVORI DA ASSOGGETTARE AL RIBASSO D'ASTA		732.191,64 €
A detrarre ribasso d'asta	35,0840%	<u>256.882,11 €</u>
	Restano nette	475.309,53 €
2. Costi sicurezza		<u>24.520,36 €</u>
3.	<b>Sommano i Lavori al netto del ribasso applicato</b>	<b>499.829,89 €</b>

#### B) SOMME A DISPOSIZIONE

1. IVA 22% di A3	€ 109.962,57	
2. incentivi art. 113 Dec Lgs 50/2016 = 0.80 * 2%	€ 12.107,39	
3. Imprevisti e/o arrotondamento	€ 18.283,17	
4. conferimento a discarica compreso IVA	<u>€ 9.000,00</u>	
5. Assicurazione Progettisti DL e RUP	€ 1.500,00	
6. Spese accantonamento art 205 Dec LGS 50/2016	€ 22.434,00	
7. Per contributo ANAC (sospeso fino a dicembre 2020)	€ 0,00	
8. Prove su materiali	<u>€ 3.000,00</u>	
	<b>Sommano a disposizione</b>	<b>€ 176.287,14</b>
	<b>Importo Totale netto</b>	<b><u>176.287,14 €</u></b>
		<b><u>676.117,02 €</u></b>

#### C) ECONOMIE

1. ribasso d'asta	€ 256.882,11	
2. IVA 22% di C1	<u>€ 56.514,07</u>	
3.	<b>Totale Economie</b>	<b>€ 313.396,18</b>
	<b>IMPORTO FINANZIAMENTO</b>	<b><u>313.396,18 €</u></b>
		<b><u>989.513,20 €</u></b>

LA RUP

Ing Anna CHIOFALO