



Città Metropolitana di Messina

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

Proposta di determinazione n. 1404 del 01/12/2020

RACCOLTA GENERALE PRESSO LA DIREZIONE SERVIZI INFORMATICI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 1190 del 07/12/2020

Direzione: III DIREZIONE VIABILITA' METROPOLITANA

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. N. 146/A – 148/D – 150, 155, 157, 159, S.P.A. Badetta, 169/b, 169, 172, 174, 177 cod. 00832.19 ME - Piano Quinquennale 2019/2023 - ANNUALITA' 2020".

CUP: B17H18004220001

CIG: 8486690E20

Importo lavori a base d'asta: € 769.000,00

Oneri sicurezza: € 31.000,00

APPROVAZIONE PROPOSTA DI AGGIUDICAZIONE

AGGIUDICAZIONE AL CONSORZIO INNOVA SOC. COOP.

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. 855 del 02/10/2020 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. 28265/2020 del 29/10/2020 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 16/11/2020, sono pervenuti n. 07 plichi delle Ditte invitate;

DATO ATTO:

- che con verbale di gara del 17/11/2020 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 34,2547%, risulta essere quella del CONSORZIO INNOVA SOC. COOP.;

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 17/11/2020 al CONSORZIO INNOVA SOC. COOP. con sede legale in Bologna - Via Giovanni Papini, 18 – P.I. 03539261200;

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 avente per oggetto: 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 17/11/2020 al CONSORZIO INNOVA SOC. COOP. con sede legale in Bologna - Via Giovanni Papini, 18 – P.I. 03539261200, per l'affidamento dei lavori in oggetto;

AGGIUDICARE al CONSORZIO INNOVA SOC. COOP. con il ribasso del 34,2547% per un importo contrattuale di € 536.581,36 (Euro cinquecentotrentaseimilacinquecentottantuno/36) di cui € 31.000,00 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 € 716.229,26

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	8486690E20	CUP	B17H18004220001
Creditore	CONSORZIO INNOVA SOC. COOP.				
Causale	Lavori di manutenzione straordinaria per migliorare i livelli di sicurezza lungo le SS.PP. N. 146/A – 148/D – 150, 155, 157, 159, S.P.A. Badetta, 169/b, 169, 172, 174, 177 cod. 00832.19 ME - Piano Quinquennale 2019/2023 - ANNUALITA' 2020				
Modalità	Bilancio 2020				
Imp./Prenot.	38 del 30/09/2020	Importo	€ 716.229,26		

IMPUTARE la spesa di € 716.229,26 in relazione alla esigibilità della obbligazione, come segue:

Esercizio	PdC finanziario	Cap/art.	Num.	Comp. economica
2020		7780		€ 716.229,26

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	€ 716.229,26

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. R. BONANNO

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 17/11/2020 al CONSORZIO INNOVA SOC. COOP. con sede legale in Bologna - Via Giovanni Papini, 18 – P.I. 03539261200, per l'affidamento dei lavori in oggetto;

AGGIUDICARE al CONSORZIO INNOVA SOC. COOP. con il ribasso del 34,2547% per un importo contrattuale di € 536.581,36 (Euro cinquecentotrentaseimilacinquecentottantuno/36) di cui € 31.000,00 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 € 716.229,26

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	8486690E20	CUP	B17H18004220001		
Creditore	CONSORZIO INNOVA SOC. COOP.						
Causale	Lavori di manutenzione straordinaria per migliorare i livelli di sicurezza lungo le SS.PP. N. 146/A – 148/D – 150, 155, 157, 159, S.P.A. Badetta, 169/b, 169, 172, 174, 177 cod. 00832.19 ME - Piano Quinquennale 2019/2023 - ANNUALITA' 2020						
Modalità	Bilancio 2020						
Imp./Prenot.	38 del 30/09/2020	Importo	€ 716.229,26				

IMPUTARE la spesa di € 716.229,26 in relazione alla esigibilità della obbligazione, come segue:

Esercizio	PdC finanziario	Cap/art.	Num.	Comp. economica
2020		7780		€ 716.229,26

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	€ 716.229,26

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 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 – “LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER MIGLIORARE I LIVELLI DI SICUREZZA LUNGO LE SS.PP. N. 146/a, 148/d, 150, 155,157,159, SPA Badetta, 169/b, 169, 172, 174, 177 – cod. 00832.19 ME – PIANO QUINQUENNALE 2019/2023 – ANNUALITA' 2020”.

Importo complessivo: € 1.037.600,00

CUP: B17H18004220001

CIG: 8486690E20

VERBALE DI GARA

L'anno duemilaventi il diciassette del mese di Novembre 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;
- Giancarlo ALESSI del Servizio “Appalti e Contratti” in qualità di verbalizzante;
- Loredana ROMEO della III Direzione in qualità di testimone;
- 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. 855 del 02/10/2020 è stato approvato il progetto esecutivo, stabilita la modalità di partecipazione alla gara mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando ai sensi ai 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. 7780 bilancio 2020;
- che con lettera d'invito prot. n. 28265/20 del 29/10/2020, 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 16/11/2020, sono pervenuti n. 07 plichi delle Ditte invitate (come da allegato “B”).

Inoltre è pervenuto il plico del Consorzio Jonico Soc. Cons. A.r.l. che viene escluso in quanto non invitato alla procedura di gara

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. 07 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 34,2547% corrispondente a quella del CONSORZIO INNOVA SOC. COOP. (come da allegato "C").

Il Presidente di gara, pertanto, propone l'aggiudicazione dell'appalto per l'importo complessivo dei lavori di € 536.581,36 (euro cinquecentotrentaseimilacinquecentottantuno/36), al netto del ribasso d'asta del 34,2547% al CONSORZIO INNOVA SOC. COOP. (plico n. 1) con sede legale in Bologna – Via Giovanni Papini, 18 - P.I.: 03539261200.

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 12.20.

Testimoni

F.to Loredana Romeo
F.to Angela Criscillo
F.to Tommasa Morabito

Verbalizzante

F.to Giancarlo Alessi

Il Presidente di gara

F.to Ing. Armando Cappadonia

Allegato "A"

GARA DEL 17/11/2020

OGGETTO: 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"
– "LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER MIGLIORARE I LIVELLI DI SICUREZZA LUNGO LE SS.PP. n° 146/a, 148/d, 150, 155, 157, 159, SPA Badetta, 169/b, 169, 172, 174, 177" - COD: 00832.19.ME - PIANO QUINQUENNALE 2019/2023 -ANNUALITA' – 2020".

N. Busta	Ditte Invitate
1	COFEDIL
2	CONSORZIO INNOVA SOCIETA' COOPERATIVA
3	CONSORZIO STABILE IMPREGEMI SCRL
4	CONSORZIO STABILE INFRA.TECH S.C.A.R.L.
5	CONSORZIO STABILE VENTIMAGGIO SOCIETA' CONSORTILE AR.L.
6	DM COSTRUZIONI S.R.L.
7	G.P. COSTRUZIONI DI GIUSEPPE PROIETTO S.A.S.
8	LASER S.r.l.
9	MARINELLI ITALIANO SAS
10	RICCIARDELLO COSTRUZIONI S.R.L.

Allegato "B"

GARA DEL 17/11/2020

OGGETTO: 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" – "LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER MIGLIORARE I LIVELLI DI SICUREZZA LUNGO LE SS.PP. n° 146/a, 148/d, 150, 155, 157, 159, SPA Badetta, 169/b, 169, 172, 174, 177" - COD: 00832.19.ME - PIANO QUINQUENNALE 2019/2023 -ANNUALITA' – 2020".

N. Busta	Ditte Partecipanti
1	CONSORZIO INNOVA SOCIETA' COOPERATIVA
2	CONSORZIO STABILE INFRA.TECH S.C.A.R.L.
3	CONSORZIO STABILE VENTIMAGGIO SOCIETA' CONSORTILE AR.L.
4	DM COSTRUZIONI S.R.L.
5	MARINELLI ITALIANO SAS
6	G.P. COSTRUZIONI DI GIUSEPPE PROIETTO S.A.S.
7	RICCIARDELLO COSTRUZIONI S.R.L.

Stazione appaltante

Città Metropolitana di Messina

Oggetto dell'appalto

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" – "LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER MIGLIORARE I LIVELLI DI SICUREZZA LUNGO LE SS.PP. n° 146/a, 148/d, 150, 155, 157, 159, SPA Badetta, 169/b, 169, 172, 174, 177" - COD: 00832.19.ME - PIANO QUINQUENNALE 2019/2023 -ANNUALITA' – 2020".

	totale A RIBASSO	Costi sicurezza non ribassabili	TOTALE in appalto
7 Offerenti	769.000,00	31.000,00	800.000,00

n.	Offerente	Ribasso %	Graduatoria	Centrali	Scarti
1	CONSORZIO INNOVA SOCIETA' COOPERATIVA	34,2547	1	-	-
3	CONSORZIO STABILE VENTIMAGGIO SOCIETA' COOP	33,7661	2	33,7661	2,8748
5	MARINELLI ITALIANO SAS	33,3400	3	33,3400	2,4487
7	RICCIARDELLO COSTRUZIONI S.R.L.	29,9800	4	29,9800	-
6	G.P. COSTRUZIONI DI GIUSEPPE PROIETTO S.A.S.	28,8720	5	28,8720	-
4	DM COSTRUZIONI S.R.L.	28,4984	6	28,4984	-
2	CONSORZIO STABILE INFRA.TECH S.C.A.R.L.	27,1266	7	-	-

Bosetti Gatti & partners s.r.l.  

Ambito: **1- LAVORI**

Interesse transfrontaliero?

Importo soggetto a ribasso: **769.000,00**

Costi di sicurezza: **31.000,00**

Importo totale base di gara: **800.000,00**

Numero offerte anomale: **0**

1	CONSORZIO INNOVA SOCIETA'
1	Ribasso offerto in % 34,2547
	Ribasso: in euro 263.418,64
	Importo netto: 505.581,36
	Importo contratto: 536.581,36
	Importo garanzia art. 103: 260.292,39

+
Aggiungi

Numero offerte ammesse: N	7
Dimensione dell'ala: A = N x 10%	1
Totale Offerte accantonate: B	2
Numero offerte centrali: NC = N - B	5
Somma offerte centrali (SOMMA):	154,4565
Media offerte centrali: M = SOMMA / NC	30,89130
Numero offerte superiori alla media M: NS	2
Somma degli scarti superiori alla media M: SS	5,323500
Scarto medio aritmetico: Sc = SS / NS	2,661750

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

Rapporto tra lo scarto medio aritmetico S e la media delle offerte M: R = Sc / M	0,0862
il rapporto R è <= 0,15 oppure > 0,15 ?	< 0,15
incremento della media aritmetica M	+ 20%

< 0,15: Soglia di Anomalia = M + 20% **37,06956**

**LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER MIGLIORARE I LIVELLI DI SICUREZZA
LUNGO LE SS.PP. 146a 148d, 169,150, 155, 157, 159, SPA Badetta , 169, 169 172 174, 177**

QUADRO ECONOMICO PROGETTO

(Comprensivo dei costi per la sicurezza aziendale e del costo della manodopera)

Lavori a base d'asta		€	769.000,00
Costi aggiuntivi per emergenza sanitaria COVID19 (Non soggetti a ribasso d'asta)		€	16.517,04
Oneri sicurezza da P.S.C. (Non soggetti a ribasso d'asta)		€	14.482,96
A) Importo complessivo lavori A LORDO		€	800.000,00
- a detrarre ribasso d'asta del 34,2547% lavori a base d'asta	€	263.418,64	€ 505.581,36
a sommare oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta + costi covid		€	31.000,00
IMPORTO CONTRATTUALE		€	536.581,36
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione			
a) I.V.A. 22% sui lavori	=	€	118.047,90
b) Per spese di progettazione interna 2 %	=	€	16.000,00
c) Per assicurazione progettisti e RUP	=	€	1.600,00
d) Per oneri smaltimento compreso IVA	=	€	12.000,00
e) Per forniture e servizi	=	€	5.000,00
f) Per contributo A.N.A.C.	=	€	375,00
g) Per spese pubblicità gara o imprevisti	=	€	24.125,00
i) Per prove sui materiali extra Capitolato ed indagini geologiche	=	€	2.500,00
SOMMANO		€	179.647,90
		€	179.647,90
IMPORTO NETTO PROGETTO		€	716.229,26
c) ECONOMIE			
economie da ribasso d'asta		€	263.418,64
economie da IVA su ribasso d'asta		€	57.952,10
		€	321.370,74
		€	321.370,74
TORNANO		€	1.037.600,00

Messina, li 24/11/2020



VISTO: Il R.U.P.
Ing. Rosario Bonanno

[Handwritten signature]