Città Metropolitana di Messina

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

Proposta di determinazione n. ~~1935~~ _____ del ~~22/12/2022~~ _____

RACCOLTA GENERALE PRESSO LA DIREZIONE SERVIZI INFORMATICI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 1720 _____ del 27/12/2022 _____

III DIREZIONE VIABILITA' METROPOLITANA

OGGETTO: **AFFIDAMENTO DEL "SERVIZIO TECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA INERENTE IL CENSIMENTO, L'ISPEZIONE, IL MONITORAGGIO DELLE OPERE D'ARTE E LA VERIFICA SISMICA DI PONTI E CAVALCAVIA PRESENTI SULLE STRADE DI PROPRIETÀ DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA PER LA CLASSIFICAZIONE E LA GESTIONE DEL RISCHIO E LA VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA COMPRESO LE PRESTAZIONI PROFESSIONALI NECESSARIE PER IL RAGGIUNGIMENTO DEL LIVELLO 3 DI CUI ALLE LINEE GUIDA E DELLE RELATIVE VERIFICHE SISMICHE" - LOTTO 6 – Ponte Mazzarrà**
CUP: B81B19001240001 - CIG: 9550700EF4
Determinazione a contrarre ai sensi dell'art. 32 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.
Assunzione impegno di spesa
Affidamento diretto alla IDS-Ingegneria delle Strutture studio associato

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Dott. Biagio PRIVITERA

PREMESSO CHE:

- con delibera CIPE n° 26/2016 del "Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020, Piano per il Mezzogiorno - Assegnazione risorse, sono stati individuati gli interventi da realizzarsi nelle Regioni e nelle Città Metropolitane del Mezzogiorno;
- in data 22 ottobre 2016 il Sindaco della Città Metropolitana di Messina ed il Presidente del Consiglio dei Ministri hanno sottoscritto il "Patto per lo Sviluppo della Città Metropolitana di Messina";
- in data 28 ottobre 2019 è stato sottoscritto l'Atto modificativo del Patto per lo sviluppo della Città Metropolitana di Messina prevedendo, tra l'altro l'intervento "Verifica sismica e monitoraggio ponti viabilità metropolitana";
- con nota prot. 1324ATC del 07/11/2019, il Ministero dall'Agenzia per la Coesione del Territorio ha comunicato che con Atto Modificato in data 28/10/2019 del Patto per lo sviluppo della Città Metropolitana di Messina è stata approvata la riprogrammazione delle risorse degli interventi finanziati tra i quali risulta il nuovo intervento: "Verifica sismica e monitoraggio ponti viabilità Metropolitana" dell'importo complessivo di € 750.466,00;

CONSIDERATO CHE:

- con Determinazione n. 1224 del 11/12/2019 del Dirigente della III Direzione il sottoscritto è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento per l'intervento "Verifica sismica e monitoraggio ponti viabilità metropolitana" previsto nel Patto per lo sviluppo della Città Metropolitana di Messina – CUP B81B19001240001, il dott. Biagio PRIVITERA, funzionario della Città Metropolitana di Messina;
- che con D.D. 842 del 04/08/2022 si è provveduto all'approvazione del QTE e la nomina componenti del Nucleo Tecnico del Servizio e fra le somme individuate nel QTE sono previsti € 470.000,00 oltre IVA 22% per "Servizi per la esecuzione delle verifiche e monitoraggio dei ponti ed elaborazione dei dati";

DATO ATTO che:

- l'emanazione delle "Linee Guida per la classificazione e gestione del rischio, la valutazione della sicurezza ed il monitoraggio dei ponti esistenti " approvate dal Consiglio Superiore dei L.L. P.P., adottate con Decreto del Ministero delle Infrastrutture n. 578 del 17 dicembre 2020, hanno introdotto criteri innovativi per la valutazione e monitoraggio della sicurezza dei ponti esistenti;
- contestualmente all'emanazione delle "Linee Guida" da parte del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici e alla loro adozione da parte del MIMS, con proprio D.M. 578/2020 ss.mm.ii., è stata approvata la Legge 11 settembre 2020, n. 120 (conversione in legge, con modificazioni, del decreto –legge 16 luglio 2020 n. 76) recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali", la quale, all'articolo 49, c. 4 punto 2 prevede che, con decreto del MIMS – sentito il Dipartimento della Protezione Civile e previa intesa in sede di Conferenza unificata – siano adottate le linee guida applicabili su ponti, viadotti, rilevati, cavalcavia e opere similari esistenti lungo le infrastrutture stradali gestite da enti diversi da Anas S.P.A. o da concessionari autostradali nonché le modalità della loro partecipazione – nei limiti delle risorse disponibili a legislazione vigente – alla sperimentazione;
- la Città Metropolitana di Messina, al fine di perseguire gli obiettivi e le finalità di cui all'intervento in argomento deve, pertanto, applicare le metodologie previste nelle nuove "Linee guida" adottate con il citato Decreto Ministeriale che ha introdotto un innovativo approccio multi –livello per le valutazioni sia a scala territoriale, sia valutazioni puntuali, prevedendo un grado di approfondimento e dettaglio via via maggiore e, ove necessario, ispezioni periodiche e/o sistemi di monitoraggio strutturale, integrati in un più generale sistema di sorveglianza;
- per l'espletamento delle attività previste nell'intervento "Verifiche sismiche e monitoraggio ponti viabilità metropolitana" e in attuazione delle "Linee guida", una volta definito il primo quadro conoscitivo di base sul patrimonio infrastrutturale di competenza ed individuate eventuali situazioni a maggiore criticità già dal primo livello di monitoraggio e che necessitino di approfondimenti tecnici, tenuto conto dell'elevato numero di infrastrutture presenti sul territorio, sarà comunque possibile avvalersi di laboratori specializzati per i prelievi e prove sui materiali, nonché di professionalità esterne di cui all'art. 46 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. che integrino il personale tecnico dell'ente per gli aspetti specialistici di maggior dettaglio;

CONSIDERATO CHE:

- con D.D. n. 1381 del 21/11/2022 è stata approvato l'Avviso esplorativo – Manifestazione di interesse. Indagine ai sensi dell'art. 66 del Dlgs 50/2016 e ss.mm.ii. (c.d. Codice), per la consultazione preliminare del mercato finalizzata all'affidamento dei servizi di architettura ed ingegneria, ai sensi dall'art. 1 comma 2 della L. 120/2020 di conversione del D.L. n. 76/2020, modificato dall'art 51 della Legge 108/2022, relativo alla formazione di una long-list di operatori economici per l'affidamento del Servizio di "VERIFICA SISMICA E MONITORAGGIO PONTI VIABILITA' METROPOLITANA" afferente al PATTO PER LO SVILUPPO DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA;
- trattandosi di lavori di importo inferiore a € 139.000,00 per l'affidamento e la relativa forma contrattuale trovano applicazione le disposizioni contenute all'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), decreto-legge n. 77 del 2021), convertito in Legge n. 108 del 29/07/2021;
- l'art. 32, comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. dispone "prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte";

RITENUTO indispensabile, in ragione della necessità di acquisire con la massima celerità la disponibilità di Operatori economici di cui all'art. 46 del codice, in possesso di idonei requisiti, perseguendo i fini di economicità, efficacia, tempestività, e buon andamento della pubblica amministrazione debbano essere affidati in armonia con i principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza con l'obbligo per l'Amministrazione di verificare la capacità professionale del soggetto incaricato in relazione ai seguenti servizi da affidare:

			km	DENOMINAZIONE	COMUNE	IMPORTO DEL SERVIZIO
1	75	S.P. 135 di San Leonardo e San Filippo Armo (ponte in 31,40 * 5,70)	7+100	Ponte S.Filippo	Gioiosa Marea	€ 38.077,00
2	84	S.P. 136 Raccuiese (Ponte in muratura ml 41,00 * 7,20)	17+400	Ponte Due Archi	Raccuja	€ 38.379,00
3	127	S.P. 161 dell'Alcara (Ponte in muratura ml 78,60 * 5,70)	12+500	Ponte 3 archi	Alcara Li Fusi	€ 36.202,00
4	121	S.P. 157 Tortoriciana (Ponte in c.a. ml. 34,00 * 8,70)	6+550	Ponte Paliace	Caprileone	€ 41.939,00
5	55	Ponte di collegamento fra 75/a di Spinesante - S.P. 91/dir Marchesana Lido (Ponte in c.a. ml. 113,44 * 10,08)	-	Ponte Patrì	Barcellona P.G. Terme Vigliatore	€ 112.365,00
6	58	Ponte di collegamento fra S.P. 91/dir Marchesana Lido – S.P. 98 dell'Acquitta (Ponte in c.a. ml. 174,20 * 10,08)	-	Ponte Mazzarrà	Terme Vigliatore	€ 138.545,00

DATO ATTO

- che con procedura telematica sul portale della Città Metropolitana di Messina, è stata richiesta offerta ai seguenti n. 07 operatori economici che hanno manifestato interesse al lotto 6:

	Denominazione	Mandataria/Professionista
1	RTP "INGECA"	Ing. CARMELO CASELLA MARIOLA
2	IDS-Ingegneria delle Strutture studio associato	
3	IN SITU S.r.l.,	
4	RTI da costituire	Progen srl
5	RTI da costituire	SMART CIVIL ENGINEERING
6	Studio Carini Società di Ingegneria S.r.l.,	
7	RTI da costituire	Società ingegneria GIOSA srl

- che sono pervenute le seguenti offerte :

	Denominazione	Mandataria/Professionista	Offerta in ribasso %
1	IDS-Ingegneria delle Strutture studio associato		38,0000
2	RTI da costituire	Progen srl	37,0000
3	Studio Carini Società di Ingegneria S.r.l.,		36,4100
4	RTI da costituire	Società ingegneria GIOSA srl	36,2570
5	IN SITU S.r.l.,	IN SITU S.r.l.,	22,0000

- si può pertanto affidare all'operatore economico IDS-Ingegneria delle Strutture studio associato la esecuzione dei servizi di architettura ed ingegneria in oggetto per un importo contrattuale € 82.594,14 per servizi oltre € 22.201,30 per oneri ed IVA;
- la spesa complessiva per la realizzazione del servizio pari ad € 104.795,44 trova copertura finanziaria al cap. 7617 Bilancio 2022;

RICHIAMATI:

- la Deliberazione della Conferenza Metropolitana n. 03 del 02/08/2022 che approva il Bilancio di Previsione 2022/2024 e relativi allegati e aggiornamento del Documento Unico di Programmazione 2022-2024 (DUP);
- 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;
- che le apposite dotazioni sono previste al Cap. 7617 Bilancio 2022 denominato "Trasferimento da Patto per lo sviluppo della Città Metropolitana di Messina FSC 2014/2020 delibera CIPE n. 26/2016 – Interventi a titolarità";

RITENUTO di provvedere in merito e di assumere il conseguente impegno a carico del bilancio;
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;
Visti:

- il D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- l'art. 32, comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.
- il D.Lgs. n. 165/2001 che agli artt. 4 e 17 attribuisce ai Dirigenti la gestione finanziaria, tecnica e amministrativa;
- lo Statuto Provinciale;
- il vigente Regolamento degli Uffici e dei Servizi;
- il vigente Regolamento di contabilità

PROPONE

DICHIARARE la premessa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
APPROVARE la seguente graduatoria:

	Denominazione	Mandataria/Professionista	Offerta in ribasso %
1	IDS-Ingegneria delle Strutture studio associato		38,0000
2	RTI da costituire	Progen srl	37,0000
3	Studio Carini Società di Ingegneria S.r.l.,		36,4100
4	RTI da costituire	Società ingegneria GIOSA srl	36,2570
5	IN SITU S.r.l.,	IN SITU S.r.l.,	22,0000

AFFIDARE i lavori all'operatore economico IDS-Ingegneria delle Strutture studio associato con sede legale in Castiglione di Cervia, prov. RA Via Cupa n° 4 c.a.p. 48015 partita IVA n°02507260392 con il ribasso del 38,0000 per un importo contrattuale di € 82.594,14 per servizi oltre € 22.201,30 per oneri ed IVA;

APPROVARE l'allegato quadro economico di spesa rimodulato dopo l'espletamento dell'affidamento del SERVIZIO TECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA INERENTE IL CENSIMENTO, L'ISPEZIONE, IL MONITORAGGIO DELLE OPERE D'ARTE E LA VERIFICA SISMICA DI PONTI E CAVALCAVIA per un importo complessivo netto post affidamento di € 104.795,44;

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

Missione	10	Programma	5	Titolo	2	Macroagg	2.02.01.09.12
Cap.	7617	Descrizione	Trasferimento da Patto per lo sviluppo della Città Metropolitana di Messina FSC 2014/2020 delibera CIPE n. 26/2016 – Interventi a titolarità				
SIOPE		CIG	9550700EF4	CUP	B81B19001240001		
Creditore	IDS-Ingegneria delle Strutture studio associato						
Causale	SERVIZIO TECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA INERENTE IL CENSIMENTO, L'ISPEZIONE, IL MONITORAGGIO DELLE OPERE D'ARTE E LA VERIFICA SISMICA DI PONTI E CAVALCAVIA PRESENTI SULLE STRADE DI PROPRIETÀ DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA PER LA CLASSIFICAZIONE E LA GESTIONE DEL RISCHIO E LA VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA COMPRESO LE PRESTAZIONI PROFESSIONALI NECESSARIE PER IL RAGGIUNGIMENTO DEL LIVELLO 3 DI CUI ALLE LINEE GUIDA E DELLE RELATIVE VERIFICHE SISMICHE" - LOTTO 6 – Ponte Mazzarrà.						
Modalità Finanz.	Bilancio 2022						
Imp./Preno t.		Importo	€ 104.795,44				

IMPUTARE la spesa di € 104.795,44 in relazione alla esigibilità della obbligazione, come segue:

Esercizio	PdC finanziaio	Cap/art.	Num.	Comp. economica
2022		7617		2022

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
2022	€ 104.795,44

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:

- che 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;
- per il presente provvedimento non sussiste situazione di conflitto d'interesse in capo al sottoscritto;
- il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al D.Lgs. n. 33/2013;

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 RUP
Dott. Biagio Privitera
Firmato digitalmente

LA DIRIGENTE

VISTA la superiore proposta;

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

DETERMINA

DICHIARARE la premessa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

APPROVARE la seguente graduatoria:

	Denominazione	Mandataria/Professionista	Offerta in ribasso %
1	IDS-Ingegneria delle Strutture studio associato		38,0000
2	RTI da costituire	Progen srl	37,0000
3	Studio Carini Società di Ingegneria S.r.l.,		36,4100
4	RTI da costituire	Società ingegneria GIOSA srl	36,2570
5	IN SITU S.r.l.,	IN SITU S.r.l.,	22,0000

AFFIDARE i lavori all'operatore economico IDS-Ingegneria delle Strutture studio associato con sede legale in Castiglione di Cervia, prov. RA Via Cupa n° 4 c.a.p. 48015 partita IVA n°02507260392 con il ribasso del 38,0000 per un importo contrattuale di € 82.594,14 per servizi oltre € 22.201,30 per oneri ed IVA;

APPROVARE l'allegato quadro economico di spesa rimodulato dopo l'espletamento dell'affidamento del SERVIZIO TECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA INERENTE IL CENSIMENTO, L'ISPEZIONE, IL MONITORAGGIO DELLE OPERE D'ARTE E LA VERIFICA SISMICA DI PONTI E CAVALCAVIA per un importo complessivo netto post affidamento di € 104.;

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

Missione	10	Programma	5	Titolo	2	Macroagg	2.02.01.09.12
Cap.	7617	Descrizione	Trasferimento da Patto per lo sviluppo della Città Metropolitana di Messina FSC 2014/2020 delibera CIPE n. 26/2016 – Interventi a titolarità				
SIOPE		CIG	9550700EF4	CUP	B81B19001240001		
Creditore							
Causale	SERVIZIO TECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA INERENTE IL CENSIMENTO, L'ISPEZIONE, IL MONITORAGGIO DELLE OPERE D'ARTE E LA VERIFICA SISMICA DI PONTI E CAVALCAVIA PRESENTI SULLE STRADE DI PROPRIETÀ DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA PER LA CLASSIFICAZIONE E LA GESTIONE DEL RISCHIO E LA VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA COMPRESO LE PRESTAZIONI PROFESSIONALI NECESSARIE PER IL RAGGIUNGIMENTO DEL LIVELLO 3 DI CUI ALLE LINEE GUIDA E DELLE RELATIVE VERIFICHE SISMICHE" - LOTTO 6 – Ponte Mazzarrà.					
Modalità Finanz.	Bilancio 2022						
Imp./Prenot.		Importo	€ 104.795,44				

IMPUTARE la spesa di € 104.795,44 in relazione alla esigibilità della obbligazione, come segue:

Esercizio	PdC finanziaio	Cap/art.	Num.	Comp. economica
2022		7617		2022

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
2022	€ 104.795,44

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:

- che 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;
- per il presente provvedimento non sussiste situazione di conflitto d'interesse in capo al sottoscritto;
- il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al D.Lgs. n. 33/2013;

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.

LA DIRIGENTE REGGENTE
Ing. Anna CHIOFALO
Firmato digitalmente

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**.

LA DIRIGENTE REGGENTE
Ing. Anna CHIOFALO
Firmato digitalmente