

## Determinazione Dirigenziale

N. 198 del 30/01/2023

Classifica: 010.02.02 Anno 2023 (Proposta nº 490/2023)

Oggetto	ACCORDO QUADRO INDAGINI GEOGNOSTICHE E
	ACCERTAMENTI
	DI LABORATORIO 2021
	APPROVAZIONE PROGETTO ODL N. 12 E AFFIDAMENTO DEI
	LAVORI A SIDERCEM SRL. CIG A.Q.: 88283210F6 CIG DERIVATO:
	9612317EE9 CUP: B19J21026640001;
	AFFIDAMENTO DELL'INCARICO ODS N. 9 DI CSE E DO AL
	GEOM. ALESSANDRO FOGGI. CIG A.Q.: Z3D3589E5B CIG
	DERIVATO: ZD23993200 CUP: B19J21026640001;
	SCHEDA MIT 4 PONTI N. MIT N. 01198.V1.FI ANNUALITÀ 2023 –
	DM 225/2021

Ufficio Redattore DIREZIONE VIABILITA' AREA 1

Ufficio Responsabile Direzione Viabilita' Area 1

Riferimento PEG 46

Centro di Costo

Resp. del Proc. ING. MARIA TERESA CAROSELLA

Dirigente/Titolare P.O. CAROSELLA MARIA TERESA

BARGIU00

#### Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
	2023	20259	13	68.577,23
	2023	20259	3	68.577,23

2023	20259	13	4.440,02
2023	20259	3	4.440,01

ACCERTAMENTO	ANNO	RISORSA	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO

## Il Dirigente

#### **Premesso che:**

Con Determinazione Dirigenziale n. 1425 del 08/07/2021, la Stazione Appaltante ha
approvato gli elaborati progettuali per l'appalto misto relativo alla conclusione di un
accordo quadro con un unico operatore economico per l'esecuzione di lavori per
indagini geognostiche e servizi per accertamenti di laboratorio da eseguire per opere
relative al patrimonio stradale per un importo a base di gara complessivo di euro
966.500,00 (di cui euro 726.003,66 per lavori ed euro 266.496,34 per servizi
accertamenti laboratorio;
con Determinazione Dirigenziale n. 139 del 20/01/2022 è stata disposta
l'aggiudicazione efficace per i lavori all'Impresa SIDERCEM Srl, con sede legale in
Caltanissetta (CL), C.F. 01754820874 e P.I. 01479620856;
con Determinazione Dirigenziale n. 625 del 17/03/2022 è stato incaricato il Geom.
Alessandro Foggi (Via Pietro Nenni n. 11 - 50060, Pelago, P.I. 06121470485) tramité
Accordo Quadro, per lo svolgimento del servizio di direzione operativa e
coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per l'accordo quadro Indagini
geognostiche e accertamenti di laboratorio

**Visto** il Docin n. 3877/2022 con il quale il sottoscritto RUP ha richiesto l'approvazione del progetto per le indagini geognostiche e di diagnostica strutturale volte ad individuare i parametri necessari alla modellazione sismica e geotecnica delle opere d'arte oggetto di interventi di manutenzione straordinaria, allegando la seguente documentazione:

- 1) Relazione Tecnica Illustrativa
- 2) Computo Metrico Estimativo
- 3) Quadro Economico

Ritenuto di affidare l'ODL n. 12 per le indagini geognostiche e di diagnostica strutturale volte ad individuare i parametri necessari alla modellazione sismica e geotecnica delle opere d'arte oggetto di interventi di manutenzione straordinaria, allegando la seguente documentazione

a Sidercem srl con sede legale in Caltanissetta (CL), C.F. 01754820874 e P.I. 01479620856 per € 112.421,69 oltre Iva al 22% per un totale di € 137.154,46;

Visto il Docin n. 3877/2022 con il quale il sottoscritto RUP ha richiesto ha richiesto l'affidamento dell'ODS n. 9 avente ad oggetto l'incarico di direzione operativa e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per l'accordo quadro Indagini geognostiche e accertamenti di laboratorio al Geom. Alessandro Foggi, con sede legale in Via Pietro Nenni n. 11 – 50060, Pelago, P.I. 06121470485 per € 6.932,11 (oltre a Cassa geometri al 5% Iva al 22%) per un totale di € 8.880,03 e formato dai seguenti elaborati allegati al presente provvedimento:

- 1) CSE per indagini su prove di ponti
- 2) Quadro Economico

**VISTO** il dm 225 del 29/05/2021 – Decreto del Ministro delle Infrastrutture e dei trasporti per la messa in sicurezza dei ponti programma triennale 2021 – 2023;

**ATTESO CHE** tra tali servizi sono da ricomprendere nella seguente SCHEDA MIT per il 2023 :

01198.VI.FI	ATTIVITÀ DI CENSIMENTO, CLASSIFICAZIONE DEL RISCHIO, VERIFICA DELLA SICUREZZA,PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, COLLAUDO, CONTROLLI IN CORSO DI ESECUZIONE E FINALIED ALTRE SPESE TECNICHE PER LA REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI - ANNO 2023 - DM 225/2021 CUP B19J21026640001	€ 544.576,25
-------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------

#### **Ritenuto** di impegnare:

- la somma di € 137.154,46 a favore dell'Impresa SIDERCEM Srl, con sede legale in Caltanissetta (CL), C.F. 01754820874 e P.I. 01479620856, come di seguito:
- . € 68.577,23 al cap. 20259 art. 13, Scheda MIT n. 01198.V1.FI annualità 2023 DM 225/2021.;

- . € 68.577,23 cap. 20259 art. 3, Scheda MIT n. 01198.V1.FI annualità 2023 DM 225/2021.;
- la somma di € 8.880,03 a favore del Geom. Alessandro Foggi, con sede legale in Via Pietro Nenni n. 11 - 50060, Pelago, P.I. 06121470485, come di seguito:
- . € 4.440,02 al cap. 20259 art. 13, Scheda MIT n. 01198.V1.FI annualità 2023 DM 225/2021.;
- . € 4.440,01 cap. 20259 art. 3, Scheda MIT n. 01198.V1.FI annualità 2023 DM 225/2021.;

**Richiamati** i calcoli dei corrispettivi e relativi QE dei servizi in oggetto allegati alla presente Determina;

**Specificato** che la durata degli affidamenti è prevista in 180 giorni naturali e consecutivi al verbale di consegna dei lavori che avverrà successivamente all'esecutività della presente Determina;

Dato atto che per l'ODL n. 12 sono stati acquisiti i seguenti codici:

$\Box$ CIG A.Q.: <b>88283210F6</b> ;
☐ CIG DERIVATO: 9612317EE9 ;
□ CUP: B19J21026640001;
Dato atto che per l'ODS n. 9 sono stati acquisiti i seguenti codici:
$\square$ CIG A.Q.: <b>Z3D3589E5B</b> ;
☐ CIG DERIVATO: <b>ZD23993200</b> ;
□ CUP: B19J21026640001;

#### Visti:

- il Decreto del Sindaco Metropolitano n. 14 del 29/10/2021 che conferisce all'Ing. Maria Teresa Carosella l'incarico della Direzione Viabilità Area 1;
- -L' Atto Dirigenziale n. 3675/2021 che dispone "di delegare, in caso di assenza, per congedo o malattia, o di impedimenti anche temporanei del sottoscritto il Dirigente Arch. Riccardo Maurri della Direzione Viabilità Area 2 nell'adozione e sottoscrizione di tutti gli atti e provvedimenti amministrativi di competenza strettamente dirigenziale riguardanti le attività gestionali della Direzione "Viabilità Area 1".

- la deliberazione del Consiglio Metropolitano n. 140/2022 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2023/2025;
- l'art.107 del D. Lgs 18.8.2000, n. 267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);
- il Regolamento di contabilità della Provincia ed il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi dell'Ente;

Ravvisata, sulla base delle predette norme, la propria competenza in merito;

### **DETERMINA**

- **1. Di approvare** l'ODL n. 12 per le indagini geognostiche e accertamenti di laboratorio per € 112.421,69 oltre Iva al 22% per un totale di € 137.154,46;
- 2. Di affidare l'ODL n. 12 all'impresa Sidercem Srl con sede legale in Caltanissetta (CL), C.F. 01754820874 e P.I. 01479620856 per € 137.154,46 mediante l'accordo quadro in essere per le indagini geognostiche e di diagnostica strutturale volte ad individuare i parametri necessari alla modellazione sismica e geotecnica delle opere d'arte oggetto di interventi di manutenzione straordinaria;
- **3. Di affidare** l'ODS n. 9 al Geom. Alessandro Foggi, Via Pietro Nenni n. 11 50060, Pelago, P.I. 06121470485, per il servizio di Coordinatore della Sicurezza e Direttore Operativo Contabile per le indagini geognostiche e accertamenti di laboratorio per un importo di € 8.880,03 tramite l'accordo quadro in essere;
- **4. Di impegnare** € 137.154,46 a favore dell'Impresa SIDERCEM S.R.L. con sede legale in Caltanissetta (CL), C.F. 01754820874 e P.I. 01479620 come di seguito:
  - . € 68.577,23 al cap. 20259 art. 13 annualità 2023 Scheda MIT 4 Ponti n. MIT n. 01198.V1.FI annualità 2023 DM 225/2021;
  - . € 68.577,23 cap. 20259 art. 3 annualità 2023 Scheda MIT 4 Ponti n. MIT n. 01198.V1.FI annualità 2023 DM 225/2021;
- **5. Di impegnare** € 8.880,03 a favore del Geom. Alessandro Foggi, con sede legale in Via Pietro Nenni n. 11 50060, Pelago, P.I. 06121470485come di seguito:
  - . € 4.440,02 cap. 20259 art. 13 annualità 2023 alla Scheda MIT 4 Ponti n. MIT n. 01198.V1.FI annualità 2023 DM 225/2021;
  - . € 4.440,01 cap. 20259 art. 3 annualità 2023 alla Scheda MIT 4 Ponti n. MIT n. 01198.V1.FI annualità 2023 DM 225/2021;

**6. Di dare atto che**, dopo l'assunzione del predetto impegno, residuano risorse da impegnare a favore della Ditta e del Professionista, come risultano dai Q.E. aggiornati:

VALORE A.Q. AL NETTO DI IVA LAVORI	992.500,00
ODL N. 1 DET. 1371/2022 +10% IMPREVISTI (netto IVA) – (cig derivato: Z7D36EC4FD)	4.695,47
ODL N. 2 DET. 1399/2022 + 10% IMPREVISTI (netto Iva) – (cig derivato: Z1937045D5)	12.723,21
ODL N. 3 DET. 1416/2022 + 10% IMPREVISTI (netto Iva) – (cig derivati: Z6A3709C60 – Z9A3709C91 – ZA93709CB0)	42.208,87
ODL N. 4 DET 1463/22. + 10% IMPREVISTI (netto Iva) - (cig derivati: Z84371CA81 – Z81371CAAD – Z94371CAE5 – Z9C371CB17)	32.319,53
ODL N. 5 DET 1567/22 + 10% IMPREVISTI (netto Iva) – Cig derivati: Z6E374471C, Z3137447FD, Z943744833)	27.451,71
ODL N. 6 DET 1792/22 + 10% IMPREVISTI (netto Iva) – Cig derivati: Z8F378F9E3, Z09378FA0C, ZE0378FA26)	13.683,49
ODL N. 7 DET. 2065/22 + 10% IMPREVISTI (netto Iva) – Cig derivati: : ZF3380132D, ZB13801404, Z923801577, ZF0380193B)	54.357,17
ODL N. 8 DET. 2048/22 (netto Iva) – Cig derivati: Z663801E32	5.756,30
ODL N. 9 Pres. Det. (netto iva) – Cig Derivato Z2D38522EF	29.107,60
ODL N. 10 2569/2022 – Cig Derivato ZA138E84F9	2.816,21
ODL N. 11 2598/2022 – Cig Derivato Z3D38F73BA	11.503,70
ODL N. 188/2023 Cig Derivato Z543987FE9	2.530,97
ODL N. 12 PRES DET. Cig Derivato 9612317EE9	112.421,69
RIEPILOGO RISORSE DA IMPEGNARE AL NETTO DI IVA	640.924,08

VALORE A.Q. AL NETTO DI IVA E CASSA GEOMETRI	26.727,90
ODS N. 1 DET. 1371/2022. (cig derivato: Z6436EC909)	319,99
ODS N. 2 DET. 1399/2022 (cig derivato: Z8B370462A)	875,76
ODS N. 3 DET. 1416/2022 (cig derivato: ZCE3709CDB - Z9F3709CEF - Z703709D03)	2.913,77
ODS N. 4 DET.1463/22 (cig derivato: Z32371CEE0 – Z69371CEFE – ZA0371CF1C – Z5F371CF3D)	2.214,03
ODS N. 5 DET. 1567/22 (cig derivato: Z7D37447E2, ZCA374480C, Z5A3744841)	1.880,54
ODS N. 6 d.d. 1792/22 (cig derivato: ZE5378FA84, Z6E378FACC, Z93378FAF7)	924,55
ODS N. 7 d.d. 2065/22 (cig derivato: Z923801577, ZF0380193B)	4.256,52
ODS N. 8 d.d. 2247/22 (cig derivato Z573852A55)	2.235,51
ODS N. 9 Pres Det (cig derivato ZD23993200 )	6.932,11
RIEPILOGO RISORSE DA IMPEGNARE AL NETTO DI IVA E CASSA GEOMETRI	4.175,12

- 7. **Di dare atto che** la spesa sarà esigibile nel 2023 in quanto si prevede una durata del servizio pari a giorni 180 a partire dalla data del verbale di consegna dei lavori prevista a seguito dell'esecutività della presente Determina;
- **8. Di dare atto altresì** che il presente affidamento è soggetto ai seguenti obblighi di pubblicità:

Pubblicità successiva sul sito web istituzionale ai sensi del combinato disposto
dell'art. 1 c. 16 lett b) e c. 32 della legge n. 190/2012;
Pubblicità successiva delle informazioni relative al presente affidamento, ai ser

☐ Pubblicità successiva delle informazioni relative al presente affidamento, ai sensi degli artt. 23 lett b) del D.lgs 33/2013 nella sezione "Amministrazione trasparente" sul sito web dell'Ente;

L'esito del presente affidamento è pubblicato sul sito Web del Committente e sul
sito informatico presso l'Osservatorio Regionale dei Contatti pubblici, anche ai sensi
di quanto previsto dall'art. 10 c. 3 lettera C. della L.R. Toscana n. 38/2007;

9. Di inoltrare il presente atto, ai sensi del Regolamento di Contabilità, alla Direzione Servizi Finanziari ai fini dell'apposizione del visto di regolarità contabile, nonché alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta.

Allegati parte integrante:

Corrispettivi CSE per ODL 12.pdf.p7m (Hash: 755ed499582296ce92bdde7084b5e1ea84f72cc4c8b1b4dc2d0859ea6ed48576) 2022\_12\_29 - QE incarico CSE e DO.pdf.p7m (Hash: d2a5595fc0f026f47d80f3304d7fe3103aed0fcdc7698660aa48b9c4f92d1b37) ODL 12 - Elaborato 1\_signed.pdf (Hash: cb4f291f9505e8b21b9550d40161250ad10937e8a7ee61fb0dca51baf5b97ca0) ODL 12 - Elaborato 3\_signed.pdf (Hash: 636f8ee7ac9ee6c212c3895bfd7fc58dd4c8e375f550da0fe685e64b0cd6f8ab)

Firenze, 30/01/2023

# IL DIRIGENTE RICCARDO MAURRI

"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: http://attionline.cittametropolitana.fi.it/.

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90 e s.m.i., nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città Metropolitana di Firenze"