

Determinazione Dirigenziale

N. 1176 del 21/05/2025

Classifica: 010.

Anno 2025

(Proposta n° 2628/2025)

<i>Oggetto</i>	PNRR M2C4I2.1A - ID - INTERVENTO TO-UBIS-000051 PROCEDURA NEGOZIATA EX ART. 50 DEL CODICE DEI CONTRATTI (D. LGS. 36/2023) PER AFFIDAMENTO DEI LAVORI SULLA SP 58 "PIANCALDOLESE" DAL KM 12+000 AL KM 12+300 – MESSA IN SICUREZZA DEL DISSESTO DI MONTE E DI VALLE COMUNE DI FIRENZUOLA – CUP: B27H23003720001 - APPROVAZIONE DEL PFTE/ESECUTIVO E DECISIONE A CONTRARRE.
----------------	---

<i>Ufficio Redattore</i>	DIREZIONE VIABILITA' AREA 1
<i>Ufficio Responsabile</i>	Direzione Viabilita' Area 1
<i>Riferimento PEG</i>	46
<i>Centro di Costo</i>	-
<i>Resp. del Proc.</i>	ING. MARIA TERESA CAROSELLA
<i>Dirigente/Titolare E.Q.</i>	CAROSELLA MARIA TERESA

RAUMAR01

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
__sub__	2025	21650	10	14.971,96
	2025	21650	10	1.414.022,98



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

	2025	18773	1	410,00
--	------	-------	---	--------

ACCERTAMENTO	ANNO	RISORSA	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO

Il Dirigente

PREMESSO che:

- nelle giornate del 15, 16 e 17 maggio 2023 si sono verificate precipitazioni eccezionali su tutto l'Alto Mugello, in particolare nei Comuni di Firenzuola, Palazzuolo sul Senio, Marradi ed anche, seppur con minore intensità, negli altri Comuni limitrofi del territorio metropolitano (Borgo San Lorenzo, San Godenzo, Londa e Dicomano);
- tali eventi meteorologici hanno causato un elevato numero di smottamenti, crolli, scivolamenti e frane di varie tipologie e dimensioni, su numerose strade del territorio, sia di competenza dei Comuni (strade comunali e vicinali) che di competenza della Città Metropolitana di Firenze (strade provinciali e regionali);
- la situazione è apparsa subito grave e pregiudizievole per la sicurezza stradale e numerosi sono stati gli interventi, in Somma Urgenza, messi in atto da parte di tutti gli enti per il ripristino immediato della sicurezza e per la transitabilità delle strade;
- i Comuni e la Città Metropolitana hanno individuato un elenco di opere indifferibili e urgenti, finalizzati alla mitigazione del rischio e a garantire la sicurezza, provinciali e regionali. Tali interventi hanno un nesso di causalità con gli eventi dello scorso maggio;

RICHIAMATA l'Ordinanza Commissariale n. 13/2023 con la quale si disciplinano le modalità mediante le quali provvedere, in esito alla ricognizione degli interventi di ricostruzione, di ripristino e di riparazione per le più urgenti necessità, al finanziamento del piano degli interventi di messa in sicurezza e ripristino della viabilità delle infrastrutture stradali, parte integrante del complessivo quadro esigenziale degli interventi di cui all'articolo 20-ter, comma 7, lettera c), punto 1), del decreto-legge 1° giugno 2023, n. 61, convertito, con modificazioni, dalla legge 31 luglio 2023, n.100, da attuare nei territori delle regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche;



DATO ATTO CHE con ordinanza Commissariale n. 33 e n. 35 del 2024, tali interventi rientrano nel Piano nazionale di ripresa e resilienza disciplinato dal Regolamento del Parlamento Europeo (UE) 2021/241 del 12 febbraio 2021, relativo al dispositivo per la ripresa e la resilienza (Next Generation UE);

RICORDATO che il Responsabile Unico del Procedimento è la sottoscritta Ing. Maria Teresa Carosella;

DATO ATTO che:

- con Determinazione Dirigenziale n. 1232 del 30/05/2024 è stato affidato l'Odl n. 18, per le indagini propedeutiche all'intervento in oggetto, all'impresa Sidercem Srl con sede legale in Caltanissetta (CL), C.F. 01754820874 e P.I. 01479620856 per € 36.071,29 (comprensivo di Iva al 22%);

- con Determinazione Dirigenziale n. 1372 del 17/06/2024 è stato affidato il servizio di relazione geologica a Riccardo Martelli Via Aretina 362 Loc. Ellera-Fiesole, Firenze, P.I. 0477148048 per un importo di euro 6.258,00 al netto del ribasso del 14,01633% oltre oneri previdenziali ed Iva 22% per un totale complessivo di euro 7.940,15;

- con Determinazione Dirigenziale n. 1180 del 11/09/2024 è stato affidato l'Odl n. 18 bis per la campagna di monitoraggio e letture nel tempo delle misure pietrometriche e inclinometriche rilevati dagli strumenti installato con l'incarico affidato nell'Ods 18 per € 9.922,10 (comprensivo di Iva al 22%);

- con Atto Dirigenziale n. 3036/2024 è stato approvato il DIP;

- con Atto Dirigenziale n. 69 del 15/01/2025 è stata affidata la progettazione PFTE ed esecutiva a Fabrica Progetti Srl, con sede in Firenze, via Giorgio Pasquali n. 14, P.I. 05708690481 per un importo di euro 67.762,47 oltre euro 2.710,50 di Cnpaia 4% ed euro 15.504,05 di Iva 22% per un totale complessivo di euro 85.977,02;

- con Atto Dirigenziale n. 1100 del 24/04/2025 si è preso atto che la Conferenza dei Servizi, convocata ai sensi dell'art. 14-bis della L. 241/90 e dell'art.38 D.Lgs. 36/2023, dell'art. 3 del Ocdpc n. 13 del 31/10/2023, Ocdpc 33/2024, Ocdpc 35/2024, relativa all'approvazione del Progetto Esecutivo degli interventi di Messa in sicurezza della S.P. 58 Piancaldolese dal km 9+000 al km 9+500 nel Comune di Firenzuola a seguito degli eventi calamitosi di maggio 2023, si è conclusa positivamente; **VISTO** il progetto PFTE/esecutivo relativo alla messa in sicurezza del dissesto di



monte e di valle nel Comune di Firenzuola, sulla SP 58 dal Km 12+000 al Km 12+300 che ammonta ad euro 1.500.000,00 (di cui euro 935.747,72 per lavori ed euro 564.252,28 per somme a disposizione) formato dagli elaborati indicati nell'allegato elenco (25005E-R-00) e depositati in formato digitale presso la direzione scrivente come di seguito indicati:

- stato attuale;
- stato di progetto;
- dettagli strutturali;
- planimetria catastale;
- relazione generale;
- relazione tecnica;
- relazione di sostenibilità dell'opera;
- capitolato speciale parte tecnica;
- piano di manutenzione,
- relazione sui materiali;
- relazione geotecnica;
- relazione di calcolo;
- relazione DNSH;
- relazione CAM;
- capitolato speciale parte amministrativa;
- relazione inquadramento catastale;
- computo metrico;
- elenco prezzi;
- analisi prezzi;
- incidenza manodopera;
- PSC;
- fascicolo dell'opera;
- cronoprogramma;
- computo metrico estimativo sicurezza;
- analisi prezzi sicurezza;
- incidenza della manodopera sicurezza;



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



**CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE**

- relazione geologica;

VERIFICATO che gli elaborati progettuali sono stati oggetto di validazione ai sensi dell'art. 42 comma 4 del D.lgs. 36/2025 da parte del sottoscritto Rup in data 16/05/2025 come da verbale che si allega al presente atto;

ATTESO CHE:

- l'intervento è finanziato al capitolo 21650 art 10 del bilancio 2025;
- il quadro economico risulta essere aggiornato come da allegato al presente atto e che risultano già impegnate le risorse relative alla progettazione pari a euro 85.977,02;

RITENUTO di impegnare il costo residuo dell'opera pari a euro 1.414.022,98 al capitolo 21650 art 10 annualità 2025 del bilancio 2025/2027 e contestualmente di sub impegnare la somma di euro 14.971,96 a titolo di incentivo (nella misura del 1,6%);

VISTO l'art. 50 del D.lgs n. 36/2023:

Salvo quanto previsto dagli [articoli 62 e 63](#), le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei contratti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'[articolo 14](#) mediante:

c) procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, individuati in base a indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per i lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a 1 milione di euro;

DATO ATTO CHE:

- l'intervento in oggetto usufruisce delle deroghe di cui all'art 3 comma 3 dell'Odcp . 33/2024 e secondo cui "nella considerazione dell'urgente necessità di procedere con la realizzazione degli interventi di cui alla presente ordinanza, che afferiscono alla pubblica e privata incolumità, i soggetti attuatori, nel rispetto dei principi generali dell'ordinamento giuridico e dei vincoli derivanti dall'ordinamento comunitario, si avvalgono del quadro derogatorio:

a) di cui all'articolo 3 dell'ordinanza n. 13/2023 per tutti gli interventi di messa in sicurezza e ripristino della viabilità delle infrastrutture stradali e ferroviarie";



- ai sensi dell'art. 3 comma 2 lettera f.2) dell'Ocdpc n. 13 del 31/10/2023, il quale consente di affidare tramite procedura negoziata senza bando, nei limiti di 1.000.000,00 € (unmilione/00), I.V.A. esclusa;

RITENUTO opportuno espletare la procedura negoziata ai sensi dell'art. 50 lett. C del D.lgs. n. 36/2023 per l'affidamento in oggetto per un importo dei lavori a base di gara pari euro **935.747,72** (di cui euro 82.973,51 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso) in modalità interamente telematica, attraverso il Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START) reperibile al seguente indirizzo: <https://start.toscana.it/> a norma di quanto consentito dagli artt. 88 del D.Lgs. 36/2023 nonché dall'art. 47 della L. R. Toscana 38/2007 e succ. modif.;

SPECIFICATO che:

- l'appalto in oggetto sarà aggiudicato, ai sensi dell'art. 108 del D.Lgs. 36/2023, con il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara;

- gli operatori economici sono stati individuati sulla base dell'attestazione SOA tra i fornitori presenti sul portale Start, circoscritto alle Regioni Toscana ed Emilia Romagna;

- Il CCNL applicato è *F012 – EDILI: Industrie e Cooperative* ai sensi dell'art. 11 e 102 e dell'allegato I.01 del Codice;

- le clausole essenziali del contratto sono quelle richiamate nel capitolato speciale d'appalto nonché nello schema di contratto;

- la durata contrattuale dei lavori è fissata in giorni 120 giorni naturali e consecutivi dal verbale di consegna prevista per il 15/07/2025;

- il contratto dovrà essere stipulato ai sensi dell'art. 18 del D.lgs. 36/2023 con spese a carico dell'aggiudicatario;

- la direzione dei lavori sarà affidata a soggetto esterno;



DATO ATTO che:

- la procedura di gara sarà espletata dalla Direzione Gare e Contratti – Espropri;
- ai sensi dell'art. 17 del D.Lgs n.36/2023 (Allegato I.3) la durata del procedimento di gara nel rispetto dei tempi massimi previsti è di 3 mesi;

PRECISATO che :

- l'intervento è stato inserito nella programmazione opere pubbliche 2025/2027 (CUI: L80016450480202500041)
- il CUP è: **B27H23003720001**;
- il CIG verrà assunto dalla Direzione Gare, Contratti ed Espropri;
- CPV 45233140-2 - Lavori stradali;

DATO ATTO che per l'indizione della procedura in oggetto il contributo dovuto all'ANAC da parte della stazione appaltante ammonta ad euro 410,00 e acquisita l'autorizzazione del Dirigente della Direzione Gare, Contratti ed Espropri occorre impegnare la spesa sull'apposito capitolo di Bilancio n. 18773/1 del bilancio 2025;

RICHIAMATO:

- l'art. 192 del D.lgs. 267/2000, il quale stabilisce che la *stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento di spesa.....*;
- l'art. 17 del D.Lgs. 36/2023 il quale prescrive che “ Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte”;

DATO ATTO che l'istruttoria amministrativa condotta dall'incaricato della Posizione Organizzativa Supporto Amministrativo alle Direzioni Tecniche del Dipartimento territoriale si è preordinata all'adozione del presente atto si è conclusa positivamente;



VISTI:

- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 14 del 29/10/2021 che conferisce alla sottoscritta Ing. Maria Teresa Carosella l'incarico della Direzione Viabilità Area 1;
- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 9 del 12/03/2025 che proroga l'incarico suindicato;
- la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 122/2024 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2025/2027;
- il Regolamento di contabilità approvato con deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 4 del 15 gennaio 2020;
- il Regolamento per l'affidamento di Lavori, servizi e Forniture approvato con deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 21 del 28/03/2025;

VISTI gli art.107, 153, 183 e 192 del D. Lgs 18.8.2000, n.267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);

RAVVISATA, sulla base delle predette norme e atti, la propria competenza in merito;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa:

1. DI APPROVARE, ai sensi dell'art. 41 del D.lgs. 36/2023, il progetto PFTE/esecutivo per la messa in sicurezza del dissesto di monte e di valle nel Comune di Firenzuola sulla SP 58 dal km 12+000 al km 12+300, nel Comune di Firenzuola per l'importo complessivo di euro 1.500.000,00 (di cui euro 935.747,72 per lavori ed euro 564.252,28 per somme a disposizione) formato dagli elaborati indicati di cui alla premessa e depositati in formato digitale presso la direzione scrivente;

2. DI INDIRE la procedura negoziata ai sensi dell'art. 50 lett. C del D.lgs. n. 36/2023 per l'affidamento in oggetto per un importo dei lavori a base di gara pari euro 935.747,72 (di cui euro 82.973,51 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso) in modalità interamente telematica, attraverso il Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START) reperibile al seguente



indirizzo: <https://start.toscana.it/> a norma di quanto consentito dagli artt. 88 del D.Lgs. 36/2023 nonché dall'art. 47 della L. R. Toscana 38/2007 e succ. modif.;

3. DI STABILIRE CHE:

- l'appalto in oggetto sarà aggiudicato, ai sensi dell'art. 108 del D.Lgs. 36/2023, con il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara;
- gli operatori economici (5) sono stati individuati sulla base dell'attestazione SOA tra i fornitori presenti sul portale Start circoscritto alle Regioni Toscana ed Emilia Romagna la cui lista è conservata presso l'ufficio competente;
- Il CCNL applicato è *F012 – EDILI: Industrie e Cooperative* ai sensi dell'art. 11 e 102 e dell'allegato I.01 del Codice.
- le clausole essenziali del contratto sono quelle richiamate nel capitolato speciale d'appalto nonché nello schema di contratto;
- la durata contrattuale dei lavori è fissata in giorni 120 giorni naturali e consecutivi dal verbale di consegna prevista per il 15/07/2025;
- il contratto dovrà essere stipulato ai sensi dell'art. 18 del D.lgs. 36/2023 e ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'affidamento di Lavori, servizi e Forniture approvato con deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 21 del 28/03/2025 con spese a carico dell'aggiudicatario;

4. DI IMPEGNARE il costo residuo dell'opera pari a euro 1.414.022,98 al capitolo 21650 art 10 annualità 2025 del bilancio 2025/2027 e contestualmente di sub impegnare la somma di euro 14.971,96 a titolo di incentivo (nella misura del 1,6%);

5. DI IMPEGNARE altresì la somma di euro 410,00 per il contributo ANAC sull'apposito capitolo di Bilancio n. 18773/1 del bilancio 2025 acquisita l'autorizzazione del Dirigente della Direzione Gare, Contratti ed Espropri;



6. DI AGGIORNARE il quadro economico dell'intervento come da allegato;

7. DI DARE ATTO che ai sensi dell'art. 15 del Dlgs 36/2023 il Responsabile del procedimento è la sottoscritta Ing. Maria Teresa Carosella mentre la direzione dei lavori sarà affidata all'esterno;

8. DI STABILIRE CHE:

- l'appalto sarà aggiudicato anche nell'ipotesi di presentazione di una sola offerta valida;
- la stazione appaltante si riserva la facoltà, prevista dall'art. 95, comma 10, del D.Lgs. 36/2023, di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;

9. DI INOLTRE il presente atto, ai sensi del Regolamento di Contabilità, alla Direzione Servizi Finanziari ai fini della registrazione dell'impegno di spesa, alla Direzione Gare, Contratti, nonché alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta.

Allegati parte integrante:

2025_05_19 - SP58 dal 12+000 al 12+300.pdf.p7m (Hash: 1844d86a14e66e8fbcdbd1f5d00a8d374f3e70d22bfdcb480f07b80fdd9dc7)
25005E-C-01 - Computo metrico estimativo_ED01.pdf.p7m (Hash: 266bd21493f97f86c4d4697216a214554a2e36d3eef3cbaf679662eda2f8454)
25005E-R-00 - Elenco elaborati_ED04.pdf.p7m (Hash: 532076316534f800ba1d3eef287a43113dc22466e603f1d38fe990be12334fe6)
25005E-R-00 - Elenco elaborati_ED04.pdf.p7m (Hash: c2fa87df401c2cf40a64534acbd18ff75ca9bf91999af79fa4e50114780dfc77)
25005E-Si-03 - Cronoprogramma_ED01.pdf.p7m (Hash: f087d7e1485542f7c3b31b2ae86c261cccd14fea9120750f5cf2a916c39790c4)
25005E-Si-05 - Computo metrico estimativo-sicurezza_ED01.pdf.p7m (Hash: e5b7d2d71df73c8da56da608e84b98165d6ec12234d33fde585464a88d1934d2)
25005E-A-01 - Planimetria catastale_ED01.pdf.p7m (Hash: cf290a40d2c13025574b92cdc47440a25b9f9c94f29dc70cfc2bcd9727985aa7)
25005E-R-03 - Relazione di sostenibilità dell'opera_ED01.pdf.p7m (Hash: ca022369d5d9100ed152dd6458e5e3ff1124075fd6f1ab900d18af90bb489d30)
25005E-Si-08 - Incidenza della manodopera-sicurezza_ED01.pdf.p7m (Hash: 16ced60f8545e72fb0220a8ede05f344b553c6ddbfcaded9e778665550bd469)
25005E-R-04 - Capitolato speciale d'appalto_ED01.pdf.p7m (Hash: 6e88c17dadf065c8bf663242b1da4fbca82e520dee8ca20ca9ea7fe77b1ace0b)
25005E-R-11 - Capitolato speciale d'appalto - parte amministrativa_ED02.pdf.p7m (Hash: 526f01e7642d4447cc9e231d81e62a176d6ab80a7eac628beacb904650f0f5ca)
25005E-Si-01 - Piano di sicurezza e coordinamento_ED01.pdf.p7m (Hash: 817ecf0c1d14ba44289dc202eef008c035af1b6f2843c41da6bf90d785d1646a)
Consolidamento SP58 Pincaldolese_RS_A15.pdf.p7m (Hash: d1d82dd91e8c3d896b6f25aa67b4192aa0ae5b6791d6194d53c6c2822796c8a9)
Consolidamento SP58 Pincaldolese_RGT_A6.pdf.p7m (Hash: 56bdcfa3c7ed68f32fcd23c933fe51c894e4ff4b7ce0d018a6b38c4926c0e10f)
Consolidamento SP58 Pincaldolese_RGL_A5.pdf.p7m (Hash: a6c5e92634d007c5afebfff7c3b82e5138e469b611c8754d17e5b543842f439)
Consolidamento SP58 Pincaldolese_RGL_A5 con allegati.pdf.p7m (Hash: 9144026f5deb8bbff775875a66141cc873e0c34ab248efa70e69e8c5c5661918)
2025_05_16 - Verbale di Validazione_signed.pdf (Hash: d1778672da92aca7ea7cb16a82d07fda67df7fb13c012b74c6f89cbf6d34a740)

Firenze, 21/05/2025

IL DIRIGENTE



“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”



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE