



Determinazione Dirigenziale

N. 1429 del 23/06/2025

Classifica: 010.02.02

Anno 2025

(Proposta n° 3293/2025)

<i>Oggetto</i>	PNRR M2C4I2.1A ID INTERVENTO: TO-UBIS-000044 ACCORDO QUADRO PER SERVIZI DI INGEGNERIA RELATIVI AL PATRIMONIO STRADALE - LOTTO 1 - CIG 9158003F23- RTP CON MANDATARIA STUDIO MARTINI INGEGNERIA SRL ODS 50 ADEGUAMENTO DEL CORRISPETTIVO PROGETTAZIONE PFTE/ESECUTIVO S.P. 20 DAL KM 0+000 AL KM 10+000 CUP B17H23003740006 CIG DERIVATO A06BAAA72E APPROVAZIONE CERTIFICATO DI VERIFICA DI CONFORMITA'
----------------	---

<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>	ELISABETTA NUTINI
<i>Dirigente/Titolare E.Q.</i>	CAROSELLA MARIA TERESA

BALBARO

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
sub 2540/2025	2025	21650	3	27.888,79



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



sub/2540/2025	2025	21650	3	351,68
---------------	------	-------	---	--------

ACCERTAMENTO	ANNO	RISORSA	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO

Il Dirigente

PREMESSO CHE:

- con Determinazione Dirigenziale n. 2542 del 01/12/2022 è stata disposta l'aggiudicazione del lotto 1 dell'accordo quadro per lo svolgimento di servizi di ingegneria relativi a nuove opere e manutenzione del patrimonio stradale di proprietà e in gestione alla Città Metropolitana di Firenze al Costituendo RTP con mandataria Studio Martini Ingegneria S.R.L., con sede legale in Mansuè (TV), C.F. e P.I. 03168000275 e mandanti ACS ingegneri associazione di professionisti con sede legale in Prato, P.I. 02002430979, Studio Associato BF ingegneria con sede legale in Firenze P.I. 05593300485 e SMQ Servizi e Controlli Tecnici S.R.L., con sede legale in Mogliano veneto (TV), C.F. e P.I. 05121050263 con il punteggio complessivo di 84,64/100 (69,17/80 offerta tecnica e 15,47/20 offerta economica) e il ribasso del 33,500% sui prezzi a base di gara;

- in data 26/01/2023 è stato stipulato il contratto d'appalto (Repertorio n. 22057)

DATO ATTO che l'esecuzione delle attività di cui all'accordo quadro avviene secondo le modalità indicate all'art. 11 del Capitolato Speciale e quindi sulla base degli Ordini di servizio (ODS) a firma del Direttore per l'Esecuzione del Contratto (DEC) sentito il RUP dell'intervento del contratto in funzione delle esigenze della Città Metropolitana di Firenze;

RICORDATO 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;

DATO ATTO CHE con Determinazione Dirigenziale n. 1008 del 28/04/2025:

- è stato affidato l'ODS 49 al RTP con mandataria Studio Martini Ingegneria S.R.L. per il servizio di Progettazione PFTE/Esecutivo comprensiva di CSP della realizzazione di protezione di monte con opere di consolidamento e di difesa della SP 20 dal km 0+000 al km 10+000, per un importo contrattuale al netto del ribasso come da determinazione n. 2542 del 01/12/2022 di euro 53.606,06 oltre a cnpaia ed iva per complessivi euro 68.015,37;
- è stata impegnata la somma di euro 68.873,07 al capitolo 21650 art 3 annualità 2025 Bp 2025/2027 e contestualmente di SUB-impegnato come segue:
 - euro 68.015,37 per il predetto ods 49 a favore di RTP con mandataria Studio Martini Ingegneria S.R.L., con sede legale in Mansuè (TV), C.F. e P.I. 03168000275 e mandanti ACS ingegneri associazione di professionisti con sede legale in Prato, P.I. 02002430979, Studio Associato BF ingegneria con sede legale in Firenze P.I. 05593300485 e SMQ Servizi e Controlli Tecnici S.R.L., con sede legale in Mogliano veneto (TV), C.F. e P.I. 05121050263 (sub- impegno 1081/2025)
- euro 857,70 a titolo d'incentivo pari al 1,6% (sub – impegno 1082/2025)

RICHIAMATO 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 Progetto (art. 15 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.) è il Geom. Elisabetta Nutini;

VISTO il progetto PFTE/esecutivo relativo alla messa in sicurezza della SP 20 “Modiglianese” dal Km 0+000 al Km 10+000, Stralcio I, che ammonta ad euro 1.710.000,00 ed approvato con Determinazione Dirigenziale n. 1284 del 04/06/2025;

ATTESO che il DEC, Geom. Elisabetta Nutini, ai sensi dell'art. 116 del D. lgs. 36/2023, ha redatto il certificato di verifica di conformità del servizio, emesso in data 17/06/2025 per i predetti servizi, allegato al presente provvedimento, dal quale si rileva che:

- la consegna del servizio è avvenuta in data 28/04/2025;
- l' ultimazione del servizio è avvenuta in data 30/05/2025
- l'importo totale dei servizi ammonta a euro 75.586,51 per un totale complessivo di euro 95.904,16 (Cnpaia ed Iva 22% comprese);
- all'esecutore non sono stati corrisposti pagamenti o anticipazioni;
- si è verificata per l'esecuzione dell'ods 49 una maggiore spesa dovuta ad un maggior importo di progettazione di lavori stimata in € 21.980,45 (oltre Cnpaia ed Iva 22%) per un totale complessivo di euro 27.888,79 (Cnpaia ed Iva 22% comprese) ;
- si è verificata una maggiore spesa di € 351,68 a titolo di incentivo;

RITENUTO di affidare l'ODS 50 al RTP con mandataria Studio Martini Ingegneria S.R.L. quale adeguamento del corrispettivo del servizio di Progettazione PFTE/Esecutivo comprensiva di CSP della realizzazione di protezione di monte con opere di consolidamento e di difesa della SP 20 dal km 0+000 al km 10+000 per un importo contrattuale al netto del



ribasso come da determinazione n. 2542 del 01/12/2022 € 21.980.45 per un totale complessivo di euro 27.888,79 (Cnpaia ed Iva 22% comprese);

RITENUTO di sub impegnare all'impegno 2540/2025 del capitolo 21650 art 3 annualità 2025 Bp 2025/2027 :

- la somma di euro 27.888,79 per il predetto ods 50 a favore di RTP con mandataria Studio Martini Ingegneria S.R.L., con sede legale in Mansuè (TV), C.F. e P.I. 03168000275 e mandanti ACS ingegneri associazione di professionisti con sede legale in Prato, P.I. 02002430979, Studio Associato BF ingegneria con sede legale in Firenze P.I. 05593300485 e SMQ Servizi e Controlli Tecnici S.R.L., con sede legale in Mogliano veneto (TV), C.F. e P.I. 05121050263
- la somma di euro 351,68 a titolo d'incentivo pari al 1,6%;

ATTESO che il q.e. dell'intervento è aggiornato come da allegato ;

PRECISATO che sono stati acquisiti i seguenti codici:

- CIG DERIVATO: **A06BAAA72E**
- CUP **B17H23003740006**
- **ID INTERVENTO: TO-UBIS-000044**

DATO ATTO che il programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con i vincoli di finanza pubblica, ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dal comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000.

VISTI:

- il Decreto del Sindaco Metropolitano n. 14 del 29/10/2021 che conferisce alla sottoscritta Ing. Maria Teresa Carosella l'incarico della Direzione Viabilità Area 1;



- 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 altresì:

- gli art.107, 153, 183 e 192 del D. Lgs 18.8.2000, n.267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);
- l'art. 4 del D.Lgs. n. 165/2001;

RAVVISATA sulla base delle predette norme la propria competenza in merito

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa:

- 1. DI affidare** l'ODS 50 al RTP con mandataria Studio Martini Ingegneria S.R.L. per l'adeguamento del corrispettivo del servizio di Progettazione PFTE/Esecutivo comprensiva di CSP della realizzazione di protezione di monte con opere di consolidamento e di difesa della SP 20 dal km 0+000 al km 10+000, per un importo contrattuale al netto del ribasso come da determinazione n. 2542 del 01/12/2022 € 21.980.45 per un totale complessivo di euro 27.888,79 (Cnpaia ed Iva 22% comprese) come da calcolo allegato ;
- 2.** sub impegnare all'impegno 2540/2025 del capitolo 21650 art 3 annualità 2025 Bp 2025/2027 :



- la somma di euro 27.888,79 per il predetto ods 50 a favore di RTP con mandataria Studio Martini Ingegneria S.R.L., con sede legale in Mansuè (TV), C.F. e P.I. 03168000275 e mandanti ACS ingegneri associazione di professionisti con sede legale in Prato, P.I. 02002430979, Studio Associato BF ingegneria con sede legale in Firenze P.I. 05593300485 e SMQ Servizi e Controlli Tecnici S.R.L., con sede legale in Mogliano veneto (TV), C.F. e P.I. 05121050263 ;
- la somma di euro 351,68 a titolo d'incentivo;

3. Di approvare il certificato di verifica di conformità dei servizi di cui all'ODS 49 e adeguamento come da ods 50 affidato a RTP con mandataria Studio Martini Ingegneria S.R.L., con sede legale in Mansuè (TV), C.F. e P.I. 03168000275 e mandanti ACS ingegneri associazione di professionisti con sede legale in Prato, P.I. 02002430979, Studio Associato BF ingegneria con sede legale in Firenze P.I. 05593300485 e SMQ Servizi e Controlli Tecnici S.R.L., con sede legale in Mogliano veneto (TV), C.F. e P.I. 05121050263, precisando che i servizi sono stati regolarmente eseguiti per un importo € 75.586,51 per un totale complessivo di euro 95.904,16 (Cnpaia ed Iva 22% comprese) allegato al presente atto;

4. DI DARE ATTO che, dopo l'assunzione del suddetto impegno, il residuo da impegnare tramite accordo quadro risulta dal seguente quadro:

VALORE ACCORDO QUADRO	€ 1.539.445,10 (escluso cnpaia iva)
ODS 1 DD 264/2023 CIG DERIVATO Z6E39DE589	16.228,01
ODS 2 DD 313/2023 CIG DERIVATO 965895884A	51.060,90
Ods 3 DD 687/2023 Cig derivato 9733787F20	70.166,36
ODS 4 D.D. n. 991 del 28/04/2023 Cig derivato ZA63AF0C76	8.197,18



integrato con det prop. 4696/2023	
ODS 5 D.D. 1265/2023 Cig derivato ZE23B54249	35.719,74
ODS 5 BIS D.D. PRES. DET. Cig derivato ZE23B54249	3.747,7
ODS 6 Determinazione Dirigenziale n. 1336 del 08/06/2023 Cig. Derivato Z663B77111	8.386,85
ODS 7 Determinazione Dirigenziale n. 1469/2023 Cig derivato Z8F3BAC170	35.840,29
ODS 8 Determinazione dirigenziale 1477/2023 Cig derivato 99240755C3	76.198,29
Ods 9 determinazione dirigenziale 1510/2023 Cig derivato Z803BBB865	11.887,57
Ods 10 determinazione dirigenziale n. 1525/2023 Cig derivato Z813BC0524 annullato con DD 893 del 22/04/2024	
Ods 11 D.D. n. 1527 del 30/06/2023 Cig derivato Z9F3BC327C DISIMPEGNATO CON PRES DET	
Ods 12 dd n. 1848 del 09/08/2023 Cig derivato ZoF3C2C26F	17.368,79
ODS 13 Determinazione Dirigenziale n. 1885 del 22/08/2023 Cig derivato Z1A3C3AEC0	18.481,32
ODS 14 Determinazione Dirigenziale n. 1967 del 07/09/2023 Cig derivato ZA83C60FA8	6.026,90
ODS 15 Determinazione Dirigenziale n. 2125 del 25/09/2023 Cig derivato Z7E3C94D94	3.236,71
ODS 16 D. D. 3004/2023 Cig derivato A044A11800	110.528,60



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

ODS 17 D.D. n. 120 del 22/01/2024 Cig derivato A04B1CA03D +DD 1972 del 24/09/2024 INTEGRAZIONE	129.166,85
ODS n. 18 DD 329 del 16/02/2024 Cig derivato A04FE09BD0	1.596,00
ODS n. 19 DD 893 del 22/04/2024 Cig derivato A057B29D74	38.928,16
ODS 20 DD n. 1025 del 09/05/2024+ dd 1282/24 cig derivato A05958B30B	59.311,73
ODS 21 DD n. 1053 del 13/05/2024 Cig derivato A059A939ED	30.044,82
ODS 21 BIS DD 2329 del 11/11/2024 Cig derivato A059A939ED	1.484,36
ODS 21 TER DD 541/2025 Cig derivato A059A939ED	3.174,01
ODS 22 DD 1077 del 15/05/2024 Cig derivato A059C5A16A	21.714,88
ODS 23 DD 1094 del 16/05/2024 Cig derivato A05A0EC6EC	7.714,37
ODS 24 DD 1440 del 26/06/2024 cig derivato A05DED09CD	2.275,00
ODS 25 DD N. 1709 /2024 Cig derivato A06095B558	4.793,68
ODS 26 DD n. 1769 del 22/08/2024 cig derivato A060FD7F35	70.844,86
ODS 27 DD n. 2253 del 31/10/2024 cig derivato: A063FoF68D	72.521,77
ODS 28 DD 2478 del 27/11/2024 cig derivato A0652E9859	8.226,65
ODS 29 DD. 2540/24 Cig derivato A0654E39E9	36.793,69
ODS 30 DD. 2631/24 cig derivato A065CoE435	11.890,08
ODS N. 31 DD 2666/2024 – CIG:A065EoC911	17.880,93



ODS N. 32 – DD 2666/2024 CIG: A065E10C5D mod. dd 514/2025	24.677,61
ODS 33 DD 2773/2024 CIG A06640CC9C	29.541,19
ODS 34 Determinazione Dirigenziale n. 2795/2024 cig derivato A066452662	97.382,58
Ods 35 DD 2831 del 27/12/2024 Cig derivato A06661AEAD	18.130,08
ODS 36 DD n. 53 del 13/01/2025 Cig derivato A066A4C4FB	61.345,88
Ods 37 DD n. 196/2025 Cig derivato A06749951A e modifica con DD n. . 1008 del 28/04/2025	57.320,48
ODS 38 DD 208/2025 Cig derivato A0674D027E	62.113,52
Ods 39 DD 219/2025 Cig derivato A06756F5B3	25.074,62
Ods 40 DD 228/2025 Cig derivato A0675F4375	28.468,57
Ods 41 DD 235 del 31/01/2025 cig derivato A067641300	22.360,77
ODS 42 DD 235/2025 cig derivato A0679E8695	5.174,01
ODS 43 DD 308/2025 Cig derivato A067AB0B9F	30.912,95
ODS 44 DD 322/2025 cig derivato A067B1E667	48.120,19
ODS 45 DD 364/2025 Cig derivato A067C5570C	16.832,83
ODS 46 DD 556/2025 Cig derivato A0687DB976	101.544,85
ODS 47 DD 580/2025 CIG DERIVATO A068AA8926	18.214,20
ODS 48 DD 586/2025 Cig derivato A068ADB33E	20.333,80



ODS 49 DD 1008/2025 cig derivato A06A31C711	53.606,06
Ods 50 PRES DET cig derivato A06BAAA72E	€ 21.980.45
Riepilogo Risorse da impegnare inclusa MODIFICA ai sensi dell'art. 106 c. 1 del Codice e art. 9 del Capitolato Speciale del valore 307.889,02 escluso cnpaia ed Iva (cfr DD. 322/2025)	112762,43

4. **DI PRECISARE** la spesa è esigibile nel 2025 in quanto trattasi di adeguamento;
5. **DI COMUNICARE** il presente atto all'affidatario;
6. **DI DARE ATTO** che ai sensi dell'art. 15 del Dlgs 36/2023 il Responsabile del procedimento dei lavori è il Geom. Elisabetta Nutini nonché il DEC dell'accordo quadro;
7. **DI DARE ATTO** che ai sensi dell'art. 9 comma 1 lettera a) punto 2 del Decreto Legge 1 luglio 2009 convertito con modificazioni in legge 3 agosto 2009, n. 102 si è provveduto preventivamente ad accertare che la spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica.
8. **DI INOLTARE** 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:

QE SP 20 Km dal Km 0+000 al Km 10+000 ADEG ods 50.pdf.p7m (Hash:

d7ea6195341e51081295ece43cea64f915aad1b8dae7058996ad928b2775b20c)

QE SP20 Km 0+000 - 10+000.pdf.p7m (Hash: 7ba5ff9595ddcdf80fca746047ef39965b9881f91769fc6a06082ec869654633)

Corrispettivi-progettazione.pdf.p7m (Hash: ce618befac1885b287f492479b610964481da507df88c39065d3d86517a2fa36)

2026_06_17_Veri-conf__signed_signed-signed.pdf (Hash: 7bb8676c4968d71092a3df3e6ab0e6d6029865e0714f0c6104d3e748a70c4bd6)

Firenze, 23/06/2025

IL DIRIGENTE

MARIA TERESA CAROSELLA



“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**