

SETTORE STRADE SICUREZZA E CICLOVIE

Fasc. 09.02.04/42/2024

I.P. 7039/2024

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

N. 3014 DEL 23/12/2024
SETTORE STRADE SICUREZZA E CICLOVIE

OGGETTO: ALLUVIONE SETTEMBRE 2024: 2024VIMASMS41 INTERVENTO DI SOMMA URGENZA A SEGUITO DEGLI EVENTI METEOROLOGICI DEL 18 E 19 SETTEMBRE 2024 SULLA S.P. 34 IN COMUNE DI CASALFIUMANESE E SULLA S.P. 36 ZENA IN COMUNE DI PIANORO E SAN LAZZARO. ASSUNZIONE IMPEGNI DI SPESA A SEGUITO DEL RICONOSCIMENTO DEL DEBITO FUORI BILANCIO - CUP C57H24001660003.

Il Dirigente/Funziario delegato

DECISIONE

- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 90.732,06 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 anno 2024 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di ZINI ELIO S.R.L. (codice: 24790) per affidamento lavori S.P. 34 - codice PBM 2024VIMASMS41 - CUP C57H24001660003 - CIG B42620061C;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 681.858,00 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 anno 2024 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di MARCHESI MOVIMENTO TERRA S.R.L. (codice: 37077) per affidamento lavori S.P. 36 - codice PBM 2024VIMASMS41 - CUP C57H24001660003 - CIG B4262972B10;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 126.753,12 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 anno 2024 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di GEOTEA S.R.L. (codice: 45037) per affidamento progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza - codice PBM 2024VIMASMS41 - CUP C57H24001660003 - CIG B4260E9FDC;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 10.132,33 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 anno 2024 (Cod. SIOPE

2020109012) per incentivo funzioni tecniche - codice PBM 2024VIMASMS41 - CUP C57H24001660003;

- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 2.533,08 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 anno 2024 (Cod. SIOPE 2020109012) per innovazione tecnologica - codice PBM 2024VIMASMS41 - CUP C57H24001660003;
- **Dispone la prenotazione** ai sensi dell'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 87.991,41 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 anno 2024 (Cod. SIOPE 2020109012) per prenotazione fondi progetto - codice PBM 2024VIMASMS41 - CUP C57H24001660003;
- **Dispone di provvedere al pagamento** della somma di cui sopra, subordinatamente al corretto adempimento delle fasi contabili successive alla presente determinazione;
- Conferma i seguenti affidamenti disposti in via diretta, con procedura di somma urgenza, ai sensi dell'art. 140 del D.Lgs. 36/2023, a seguito degli eventi meteorologici del 18 e 19 settembre 2024 sulla S.P. 34 in Comune di Casalfiumanese e sulla S.P. 36 Zena in Comune di Pianoro e San Lazzaro:
 - esecuzione di lavori a **ZINI ELIO SRL**, C.F. 01543211203, P.IVA 01543211203, con sede legale in Via Guido Reni, 2/2 - 40125 Bologna (BO) per l'importo di € 74.370,54 oltre iva 22% (€ 16.361,52) per complessivi € 90.732,06 - CUP C57H24001660003 - CIG B42620061C;
 - esecuzione di lavori sulla S.P. 36 a **MARCHESI MOVIMENTO TERRA S.R.L.**, C.F. 03031811205, P.IVA 03031811205, con sede legale in Via Fondovalle Savena, 23 - 40065 Pianoro (BO) per l'importo di € 558.900,00¹ oltre iva 22% (€ 122.958,00) per complessivi € 681.858,00 - CUP C57H24001660003 - CIG B4262972B10;
 - progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza a **Geotea srl**, C.F. 02114361203, P.IVA 02114361203, con sede legale in Via della Tecnica 57/A4, 40068 San Lazzaro di Savena (BO), per l'importo di € 99.900,00 oltre oneri previdenziali 4% (€ 3.996,00) e iva 22% (€ 22.857,12) per complessivi € 126.753,12 - CUP C57H24001660003 - CIG B4260E9FDC;
- Dà atto che si provvederà alla comunicazione agli operatori economici sopra indicati della conferma dell'ordine, dei rispettivi impegni di spesa assunti e della relativa copertura finanziaria, ai fini della successiva stipula del contratto in forma di scrittura privata;
- Dispone di provvedere al versamento delle somme di cui sopra, subordinatamente al corretto adempimento delle fasi contabili successive alla presente determinazione;
- Approva il quadro economico dell'intervento complessivo a cui afferiscono gli affidamenti di cui sopra, così suddiviso:

¹ Importo riconosciuto come indispensabile per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica e privata incolumità ai sensi dell'art. 140, comma 1, primo periodo del D.Lgs. 36/2023.

QUADRO ECONOMICO		
A	LAVORI IN APPALTO	
-	Lavorazioni, compresa manodopera e oneri sicurezza	
	- SP34	€ 74.370,54
	- SP36	€ 558.900,00
	Totale lavori in appalto	
		€ 633.270,54
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
b.1	imprevisti	
		€ 61.369,98
	spese tecniche	
b.2	- progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, oneri previdenziali (4%) e iva (22%) compresi	€ 126.753,12
	- Incentivo funzioni tecniche (art.45 Dlgs 36/2023 co 3)	€ 10.132,33
	- Incentivo funzioni tecniche innovazione tecnologica (art.45 Dlgs 36/2023 co 5)	€ 2.533,08
	Totale spese tecniche	
		€ 139.418,53
b.3	IVA sui lavori in appalto	
		€ 139.319,52
b.4	eventuali spese per interferenze	
		€ 5.000,00
b.5	spese per accertamenti di laboratorio, eventuale monitoraggio successivo alla realizzazione dell'opera, eventuali collaudi	
		€ 21.621,43
	Totale somme a disposizione	
		€ 366.729,46
	IMPORTO COMPLESSIVO A+B	
		€ 1.000.000,00

rinviano a successivo atto l'approvazione del progetto redatto dai professionisti incaricati;

- dà atto che risulta necessario assumere l'impegno di spesa per l'incentivo ex art.45, c. 3 Dlgs 36/2023 (€ 10.132,33) e per la quota innovazione ex art.45, c. 5 Dlgs 36/2023 (€ 2.533,08);
- dà atto che la spesa complessiva di € 1.000.000,00 è finanziata mediante l'utilizzo di parte del risultato di amministrazione accantonato a fondo emergenze² nelle more del trasferimento dei fondi da parte della Struttura Commissariale Straordinaria alla Ricostruzione, trova copertura sul capitolo 205100/1 "Beni immobili - Cdc 011" del Bilancio di previsione 2024-2026³ (cod. SIOPE U.2.02.01.09.012), con previsione di scadenza dell'obbligazione giuridica nell'anno 2024 e che l'investimento non comporta per l'Ente maggiori oneri diretti o indotti;

² Atto del Sindaco n. 198 del 23/9/2024 successivamente ratificato con Delibera di Consiglio n. 46 del 30/10/2024 divenuta esecutiva l'11/11/2024

³ Approvato con Delibera di Consiglio n. 60 del 20/12/2023 successivamente modificato con Delibera di Consiglio n. 46 del 30/10/2024 divenuta esecutiva l'11/11/2024

- nomina quale Responsabile unico del progetto, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023, il sottoscritto Ing. Maurizio Martelli, Dirigente del Settore Strade, Sicurezza e Ciclovie che non si trova in situazioni di incompatibilità né in condizioni di conflitto di interessi anche solo potenziale⁴ rispetto agli operatori economici affidatari⁵ ;
- dà atto del rispetto delle misure di prevenzione della corruzione indicate nella sezione 2.3 "Rischi corruttivi e trasparenza" del PIAO 2024-2026 della Città Metropolitana di Bologna;
- dà atto che l'assolvimento degli obblighi di pubblicazione previsti dal D. Lgs. 33/2013 e dall'art. 140, comma 10, del D. Lgs. 36/2023 avviene attraverso la sezione amministrazione trasparente del sito istituzionale, sottosez. bandi di gara e contratti ed il portale istituzionale dell'Ente⁶;
- informa che avverso il presente provvedimento è esperibile ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale per l'Emilia Romagna, sede di Bologna, nel termine di 30 giorni decorrenti dalla data di pubblicazione o di conoscenza dell'atto;
- dà atto che il gruppo di lavoro individuato ai fini della distribuzione dell'incentivo per funzioni tecniche, con l'attribuzione delle aliquote previste nel contratto integrativo, è composto da:
 - **gruppo 1 Programmazione della spesa:**
 - ⊗ *Redazione e aggiornamento del programma triennale dei lavori pubblici: Responsabile* Ing. Maurizio Martelli, Primo collaboratore Emanuela Preci, Altri collaboratori Martina Monaco, Paolo Miki Sartore, Alessandro Tertulliani;
 - ⊗ *Preventivazione della spesa per investimenti compresa la previsione e quantificazione delle spese per le procedure espropriative finalizzate all'inserimento nel programma triennale dei lavori pubblici: Responsabile (RUP)* Maurizio Martelli, Primo collaboratore Sara Destro;
 - **gruppo 1bis Verifica preventiva dei progetti:**
 - ⊗ *Attività di verifica dei progetti: Verificatore (RUP)* Maurizio Martelli, Collaboratori tecnici specialistici Sara Destro, Altri collaboratori Paola Rota;
 - **gruppo 2 Affidamento:**
 - ⊗ *Responsabile unico del procedimento: RUP* Maurizio Martelli, Primo collaboratore Chiara Arcidiacono, Altri collaboratori Paola Rota;
 - ⊗ *Collaboratore nella fase di predisposizione e controllo delle procedure di gara: RUP* Maurizio Martelli, Primo collaboratore Paola Rota, Altri collaboratori Chiara Arcidiacono, Cristina Teglia;
 - **gruppo 3 Esecuzione: RUP:**
 - ⊗ *Attività del RUP elencate dall'art. 31 del Codice o previste da altre disposizioni di legge e linee guida: RUP* Maurizio Martelli, Primo collaboratore Sara Destro, Altri collaboratori Giulia Massari, Ivo Giuliante;

⁴ Come previsto nella Sez. 2.3 del vigente PIAO, Azione A.5, nonché ai sensi dell'art. 16 del D.Lgs. 36/2023.

⁵ Dichiarazione in atti al PG 85074/2024.

⁶ https://www.cittametropolitana.bo.it/portale/Affidamenti_di_somma_urgenza_e_di_protezione_civile

- ⊗ *Attività di predisposizione e di controllo delle procedure di esecuzione: RUP Maurizio Martelli, Primo collaboratore Sara Destro, Altri collaboratori Chiara Arcidiacono, Beatrice Ferrari;*
- **gruppo 4 Esecuzione:**
 - ⊗ *Direzione dei lavori, ufficio di direzione lavori, assistenza al collaudo, ecc.: Direttore dei lavori ESTERNO - Coordinatore sicurezza in fase di esecuzione ESTERNO;*
- **gruppo 5 CRE:**
 - ⊗ CRE/COLLAUDO ESTERNO.

MOTIVAZIONE

A seguito degli eccezionali eventi meteorologici che hanno interessato il territorio provinciale a partire dal 18 Settembre 2024, sulla S.P. 34 in Comune di Casalfiumanese e sulla S.P. 36 Zena in Comune di Pianoro e San Lazzaro si sono riscontrati gravi danni e situazioni di pericolo determinanti un concreto pregiudizio per la pubblica incolumità. Con Atto del Sindaco Metropolitano n. 198 del 23/9/2024 successivamente ratificato con Delibera di Consiglio n. 46 del 30/10/2024 divenuta esecutiva l'11/11/2024 è stato approvato il l'utilizzo di parte del risultato di amministrazione accantonato a fondo emergenze dell'importo complessivo di € 5.100.000,00, di cui 1.000.000,00 da destinare ad interventi di somma urgenza sulla S.P. 34 in Comune di Casalfiumanese e sulla S.P. 36 Zena nei Comuni di Pianoro e San Lazzaro di Savena; con tale atto la somma è stata stanziata sul capitolo 205100/1 "Beni immobili - Cdc 011" del Bilancio di previsione 2024/2026⁷ annualità 2024 con la previsione che, essendo danni derivanti da fenomeni meteorologici di tipo alluvionale, si procederà alla richiesta di rimborso di tali somme alla Struttura Commissariale Straordinaria alla Ricostruzione.

A seguito dei sopralluoghi effettuati sulla S.P. 34 in Comune di Casalfiumanese e sulla S.P. 36 Zena in Comune di Pianoro e San Lazzaro, è stato redatto il verbale⁸, ai sensi dell'art. 140, comma 1 del D. Lgs. 36/2023, che riscontrava le situazioni di massima criticità di seguito descritte e attestava la necessità di provvedere all'esecuzione degli interventi di somma urgenza, al fine di rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica incolumità.

La localizzazione delle massime criticità è stata riscontrata:

- sulla SP 34:

- ai km 10+800 e 11+500 per cedimento della banchina;
- al km 11+300 per cedimento della banchina di valle, con colata di detrito alluvionale e fango a monte al km 11+300;

- sulla SP 36:

- ai km 1+584 e 17+600 (ponti) per principio di scalzamento delle pile in alveo;

⁷ V. nota 3

⁸ In atti al PG 75546 del 19/11/2024 (fascicolo 09.02.04/42/2024).

- al km 2+719 (ponte) per la presenza di fluitazioni depositate alla base della spalla in sinistra idraulica e della pila centrale in alveo con probabile scalzamento di quest'ultima;
- ai km 4+560 e 10+200 per erosione e cedimento banchina;
- al km 18+200 per cedimento sede stradale a seguito di erosione;
- al km 18+313 per vegetazione pericolante.

Contestualmente, in applicazione di quanto previsto dall'art. 140, commi 1 e 2, del D.Lgs. 36/2023, è stato disposto l'ordine per l'esecuzione⁹ dei lavori di ripristino dei versanti per ripristinare la funzionalità delle carreggiate stradali mediante rimozione di materiale terroso, detritico e vegetale mediante mezzi idonei e con la sistemazione dei luoghi per operare in sicurezza:

- sulla S.P. 34 per un importo stimato in € 81.967,27, di cui € 6.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA 22%, mediante affidamento diretto alla società ZINI ELIO SRL con sede legale in Via Guido Reni, 2/2 - 40125 Bologna (BO), C.F. 01543211203 - P.IVA 01543211203;
- sulla S.P. 36 per un importo stimato in € 619.000,00, di cui € 18.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA 22%, mediante affidamento diretto alla società MARCHESI MOVIMENTO TERRA S.R.L., C.F. 03031811205, P.IVA 03031811205, con sede legale in Via Fondovalle Savena, 23 - 40065 Pianoro (BO).

La scelta di detti operatori economici è stata motivata:

- con riferimento all'operatore economico ZINI ELIO SRL, dall'appartenenza, in qualità di mandante, al Raggruppamento di imprese affidatario dell'Accordo quadro di lavori e servizi integrati per la manutenzione e riqualificazione della rete stradale di competenza della Città metropolitana di Bologna, quindi già presente e operativo sul territorio provinciale; l'affidamento diretto per l'importo di cui sopra è consentito dall'art. 140, comma 1, primo periodo del D.Lgs. 36/2023;
- con riferimento all'operatore economico MARCHESI MOVIMENTO TERRA S.R.L., in funzione della specializzazione in lavori analoghi, nonché della disponibilità a intervenire immediatamente; l'affidamento è avvenuto in via diretta in quanto l'importo di cui sopra è risultato indispensabile per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica e privata incolumità, conformemente all'art. 140, comma 1, primo periodo del D.Lgs. 36/2023.

La complessità dell'intervento ha reso altresì necessaria la predisposizione di uno specifico progetto nonché l'individuazione di un direttore lavori e del coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione. In ragione delle oggettive difficoltà da parte dei tecnici interni all'ente - stante la situazione emergenziale e i precedenti carichi di lavoro - ad assicurare tali attività, si è ritenuto indispensabile, avvalendosi della deroga all'art. 41,

⁹ PG 75546 del 19/11/2024.

comma 12, del D.Lgs. 36/2023, contenuta all'art. 3, comma 3, dell'Ordinanza n. 1100 del 21/09/2024, conferire l'ordine di esecuzione del servizio di ingegneria e architettura per la progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza, per un importo stimato in € 100.000,00, oltre oneri previdenziali e IVA, con affidamento diretto a Geotea srl, con sede legale in Via della Tecnica 57/A4, 40068 San Lazzaro di Savena (BO) - C.F. 02114361203 - P.IVA 02114361203, in possesso di esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni da affidare e che si è reso prontamente disponibile a presenziare ai sopralluoghi effettuati nelle giornate immediatamente successive al verificarsi degli eventi. L'affidamento diretto per l'importo di cui sopra è consentito dall'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023.

Ai fini della definizione consensuale del corrispettivo delle prestazioni ordinate, nel rispetto del comma 3 dell'art. 140 del D.Lgs. 36/2023 e in relazione alla nuova disciplina sulla digitalizzazione del ciclo di vita dei contratti pubblici¹⁰, si è poi proceduto all'espletamento di trattative dirette¹¹ con ciascuno degli operatori economici su indicati attraverso la Piattaforma Digitale di Approvvigionamento certificata <<Acquistinretepa>> e sono stati acquisiti i relativi CIG. Entro il termine assegnato gli operatori economici hanno formulato le seguenti offerte¹²:

- 1) ZINI ELIO SRL: ribasso del 10%, ritenuto congruo, sull'importo a base d'asta - determinato utilizzando il prezzario della Regione Emilia-Romagna in vigore per l'anno 2024 - di € 75.967,27, oltre € 6.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, pari pertanto a € 74.370,54, oltre IVA 22%,
- 2) MARCHESI MOVIMENTO TERRA S.R.L.: ribasso del 10%, ritenuto congruo, sull'importo a base d'asta - determinato utilizzando il prezzario della Regione Emilia-Romagna in vigore per l'anno 2024 - di € 601.000,00, oltre € 18.000,00 per oneri della sicurezza, pari pertanto a € 558.900,00 oltre IVA 22%,
- 3) Geotea srl: ribasso del 0,1%, ritenuto congruo, sull'importo iniziale di € 100.000,00 pari pertanto a € 99.900,00 oltre oneri previdenziali al 4% e IVA 22%;

Il possesso dei requisiti in capo all'operatore ZINI ELIO SRL è stato positivamente verificato¹³;

In applicazione della deroga ai termini di cui all'art. 140, comma 7 del D.Lgs. 36/2023, recata dall'art. 3, comma 2 dell'OCDPC n. 1100 del 21/09/2024, il possesso dei requisiti in capo allo studio Geotea ed all'impresa MARCHESI MOVIMENTO TERRA S.R.L. è in corso di verifica.

¹⁰ Artt. 21 e 22 del D.Lgs. 36/2023.

¹¹ ZINI ELIO SRL T.D. n. 4773633; MARCHESI MOVIMENTO TERRA 4773628; Geotea srl T.D. n. 4789759.

¹² Acquisite e conservate sulle piattaforme di approvvigionamento digitale.

¹³ Schede riepilogativa dei controlli sull'aggiudicatario in atti al PG 75265 del 18/11/2024 (verifica effettuata con riferimento ad altra procedura e tutt'ora valida).

Nella relativa perizia giustificativa¹⁴ redatta ai sensi dell'art. 140, comma 4, del D. Lgs. 36/2023 sono state descritte dettagliatamente le circostanze e la tipologia degli interventi per una spesa complessiva quantificata in € 1.000.000,00 (IVA 22% compresa), con le seguenti voci di spesa aggregate, come dettagliate nel quadro economico di cui in dispositivo:

- a) Lavori - società ZINI ELIO SRL con sede legale in Via Guido Reni, 2/2 - 40125 Bologna (BO), C.F. 01543211203 - P.IVA 01543211203 - € 90.732,06, IVA compresa;
- b) Lavori - società MARCHESI MOVIMENTO TERRA S.R.L., C.F. 03031811205, P.IVA 03031811205, con sede legale in Via Fondovalle Savena, 23 - 40065 Pianoro (BO) - € 681.858,00, IVA compresa;
- c) Servizio di ing. e arch. - Geotea srl, con sede legale in Via della Tecnica 57/A4, 40068 San Lazzaro di Savena (BO) - C.F. 02114361203 - P.IVA 02114361203 - € 126.753,12, IVA e oneri compresi;
- d) Ulteriori somme a disposizione: € 100.656,82.

Successivamente alla presa d'atto del verbale e della perizia giustificativa citati da parte del Sindaco metropolitano¹⁵, con delibera del Consiglio della Città metropolitana di Bologna n. 56 del 18/12/2024 si è proceduto al riconoscimento del relativo debito fuori bilancio, ai sensi dell'art. 194, comma 1, lett. e) del D.Lgs n. 267/2000, in favore degli operatori economici e per gli importi di cui alla perizia giustificativa di cui sopra, per un totale di € 1.000.000,00 nonché al riconoscimento della legittimità della spesa, dando atto che la somma complessiva trova copertura finanziaria sullo stanziamento del Bilancio di Previsione 2024/2026.

Occorre ora procedere all'assunzione degli impegni di spesa sul capitolo di pertinenza come sopra individuato; si provvederà conseguentemente alla comunicazione agli operatori economici affidatari della conferma dell'ordine, dell'impegno di spesa e della relativa copertura finanziaria, nonché al perfezionamento dei rispettivi contratti in forma di scrittura privata.

Il presente provvedimento viene adottato nel rispetto della disciplina prevista dal D. Lgs. 267/2000 "Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali".

L'imputazione dei presenti impegni e prenotazione avviene nell'esercizio in cui è prevista la scadenza dell'obbligazione, ai sensi del D. Lgs. n. 118/2011 - Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli Enti Locali e dei loro organismi, a norma degli artt. 1 e 2 della Legge n. 42/2009 integrata dal D. Lgs n. 126/2014.

¹⁴ In atti al 75937 del 20/11/2024 (fascicolo 09.02.04/42/2024).

¹⁵ Atto del Sindaco Metropolitano n. 267 del 28 novembre 2024.

Si richiamano:

- la delibera del Consiglio metropolitano n. 60 della seduta del 20/12/2023 - Approvazione del Bilancio di Previsione 2024-2026 e dei relativi allegati (P.G. n. 77429/2023);
- l'atto del Sindaco metropolitano n. 347 del 20/12/2023 - Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2024-2026 (P.G. n. 77220/2023).

Bologna, 23/12/2024

Firmato digitalmente
Dott. MARTELLI MAURIZIO¹⁶

¹⁶ Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del 'Codice dell'Amministrazione Digitale' nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.lgs 12 febbraio 1993, n. 39 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.