



**COMUNE DI VADO LIGURE**  
PROVINCIA DI SAVONA

**DETERMINAZIONE**  
**Settore IV - Tecnico LL.PP. e Servizi Tecnologici**

N. LP/397/OP

N. 1502 Registro Generale

Data 23 giugno 2023

---

**OGGETTO :**

**Lavori di Manutenzione straordinaria dei piani viabili delle strade comunali. Anno 2022. Approvazione progetto definitivo-esecutivo e determinazione a contrarre.**

---

## **IL CAPO SETTORE LAVORI PUBBLICI E SERVIZI TECNOLOGICI**

### **RICHIAMATI:**

- L'articolo 67, comma 2, dello Statuto comunale approvato con deliberazioni C.C. n. 37 del 13/06/1991, e da ultimo, con Deliberazione C.C. n. 30 del 30/05/2017, che prevede l'adozione da parte dei dirigenti degli atti che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno;
- L'atto sindacale 7 del 31/05/2023 di nomina a Responsabile del IV Settore Tecnico Lavori Pubblici, Servizi Tecnologici e incaricato di Elevata Qualificazione, all'Arch. Rocca Felice, a decorrere dal 01/06/2023.
- La deliberazione del Consiglio comunale n. 13 del 14/03/2023, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il documento unico di programmazione 2023/2025, nota di aggiornamento e suoi allegati.
- La deliberazione del Consiglio comunale n. 20 del 30/03/2023, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2023/2025.
- La deliberazione della Giunta Comunale n. 36 del 30/03/2023, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il piano esecutivo di gestione (P.E.G.) triennale anni 2023/2025.

### **PREMESSO:**

- Che con deliberazione n. 180 del 13 dicembre 2019 la Giunta comunale ha approvato un documento di carattere generale denominato "Manutenzione straordinaria dei piani viabili delle strade comunali. Progetto di fattibilità tecnica ed economica. Individuazione delle priorità di intervento per gli anni 2019-2021 (d'ora in avanti denominato progetto di fattibilità).
- Che il progetto di fattibilità evidenziava la possibilità di suddividere in lotti gli appalti per l'affidamento dei lavori annuali, da realizzare in base alla disponibilità del bilancio, in ossequio a quanto disposto dal decreto legislativo 50/2016, articolo 51.
- Che la redazione del progetto è sviluppata con il ricorso a progettisti interni, fatto salvo l'affidamento dell'incarico tecnico di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.
- Che il costo complessivo dei lavori è di € 700.000,00.
- Che il Servizio Opere Pubbliche e appalti ha predisposto il progetto definitivo denominato "Manutenzione straordinaria dei piani viabili delle strade comunali. Anno 2022." a firma dell'Arch. Marialessandra Signorastrì, e conservato agli atti al protocollo n. 25858 del 30/11/2022, nel rispetto di quanto indicato nel Documento preliminare alla progettazione.
- Che nel Documento preliminare alla progettazione il RUP ha indicato che è possibile omettere il livello della progettazione denominato "progetto di fattibilità tecnica ed economica" (decreto legislativo 50/2016, articolo 23, comma 5).

- Che il progetto definitivo prot. 25858 del 30/11/2022 è stato approvato dalla Giunta comunale con deliberazione n. 142 del 02/12/2022, in quanto idoneo a soddisfare le esigenze espresse dall'Amministrazione.
- Che con Determinazione n. 1289 del 31/05/2023 è stato affidato all'Arch. Simone Alloisio, con studio professionale in Altare (SV) in Via Paleologo civ. 31/4, C.F. LLSSMN71M07I480Z, P.IVA 01286570096, iscritto all'Ordine degli Architetti della provincia di Savona al n. 561, l'incarico professionale di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori in oggetto.

#### **VISTI:**

- L'articolo 192 del decreto legislativo 267/2000 che stabilisce che occorre adottare la presente determinazione a contrattare, indicando:
  - a) Il fine che con il contratto si intende perseguire;
  - b) L'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
  - c) Le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;
- L'articolo 32 del decreto legislativo 50/2016, che dispone che 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.
- L'articolo 35 del decreto legislativo 50/2016, che definisce che la soglia di rilevanza comunitaria per gli appalti pubblici di lavori è fissata in euro 5.382.000,00, e che il calcolo del valore stimato è basato sul totale massimo pagabile, al netto dell'IVA.
- La legge 120/2020, che disciplina le modalità di affidamento di attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo 50/2016, ed in particolare:
  - L'articolo 1, comma 2, lettera b), laddove si stabilisce che le stazioni appaltanti procedono mediante procedura negoziata senza bando, di cui all'articolo 63 del decreto legislativo 50 del 2016, previa consultazione - per lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a un milione di euro - di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici.
  - L'articolo 1, comma 2, lettera b), secondo periodo del richiamato articolo 1, laddove si stabilisce che le stazioni appaltanti danno evidenza dell'avvio delle procedure negoziate di cui alla presente lettera tramite la pubblicazione di un avviso nei rispettivi siti internet istituzionali.
  - L'articolo 1, comma 3, che prevede che, nel caso di aggiudicazione con il criterio del prezzo più basso, le stazioni appaltanti procedono all'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'articolo 97, commi 2, 2-bis e 2-ter anche

qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque.

- L'articolo 1, comma 4, che stabilisce che, per le modalità di affidamento si cui all'articolo 1, la stazione appaltante non richiede le garanzie provvisorie di cui all'articolo 93 del decreto legislativo 50/2016.
- Il punto 1.5 delle Linee guida ANAC n. 4 aggiornate (con Delibera n.636 del 10/07/2019) a seguito dell'entrata in vigore della Legge 14 giugno n.55 di conversione del Decreto Legge 18 aprile 2019 n.32, laddove si prevede che le stazioni appaltanti verificano se per un appalto o una concessione di dimensioni inferiori alle soglie di cui all'articolo 35 del Codice dei contratti pubblici vi sia un interesse transfrontaliero certo in conformità ai criteri elaborati dalla Corte di Giustizia.

#### CONSIDERATO:

- Che il progetto esecutivo prot. 12671 del 20/06/2023 è costituito dai seguenti elaborati:
  - Relazione generale
  - Planimetrie di progetto
  - Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti
  - Piano di sicurezza e coordinamento a firma del CSP arch. Simone Alloisio
  - Elenco dei prezzi unitari
  - Computo metrico estimativo
  - Quadro economico
  - Cronoprogramma
  - Capitolato speciale di appalto
  - Schema di contratto
- Che il progetto prevede la spesa complessiva di € 700.000,00, con il seguente quadro economico di progetto:

<b>importo per l'esecuzione dei lavori:</b>	
importo per l'esecuzione delle lavorazioni, a misura	€ 537.122,44
oneri della sicurezza ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008 (non soggetti a ribasso d'asta)	€ 21.000,00
<b>sommano</b>	<b>€ 558.122,44</b>
<b>somme a disposizione della stazione appaltante per:</b>	
rilievi, accertamenti, indagini (comprensivo oneri fiscali)	€ -
imprevisti e arrotondamenti	€ 346,17
Spese di carattere strumentale e per l'assicurazione dei dipendenti della PA incaricati della progettazione	€ 922,00
incentivo per le funzioni tecniche art.113 comma 2 del Codice	€ 11.162,45
contributo gara (Delibera ANAC n. 830 del 21/12/2021)	€ 410,00
spese tecniche relative al coordinatore per la sicurezza (comprensivo oneri fiscali)	€ 6.250,00
IVA ed eventuali altre imposte	€ 122.786,94
<b>sommano</b>	<b>€ 141.877,57</b>
<b>Totale</b>	<b>€ 700.000,00</b>

- Che il progetto è stato verificato e validato in data 22/06/2023, ai sensi e per gli effetti del decreto legislativo 50/2016, articolo 26, e che il relativo verbale è conservato agli atti al prot. 12484.
- Che l'importo complessivo stimato del valore dell'appalto (calcolato nel rispetto di quanto previsto dal decreto legislativo 50/2016, articolo 35, comma 4), è compreso tra € 150.000,00 ed € 1.000.000,00.
- Che presente affidamento non è stato suddiviso in lotti in quanto:
  - Gli interventi sono caratterizzati da omogenea tipologia di intervento e la realizzazione di un'unica procedura di selezione del contraente costituisce un contemperamento dei contrapposti interessi in gioco che assicura, ad un medesimo tempo, la soddisfazione delle esigenze di contenimento della spesa con la necessità di garantire anche, parimenti, la partecipazione delle Pmi alle gare pubbliche, nel rispetto dei principi di legalità sostanziale, par condicio e non discriminazione.
  - Il valore dell'affidamento è tale da consentire l'effettiva possibilità di partecipazione da parte delle microimprese, piccole e medie imprese;
  - Verrebbe violato quanto prescritto dall'articolo 35 comma 6 del Codice (divieto di artificioso frazionamento).
- Che, sulla base di quanto previsto dal decreto legislativo 50/2016, articolo 84, si indicano i seguenti livelli minimi di capacità richiesti:

Categoria Dpr 207/2010	Classifica	Qualificazione Obbligatoria (si/no)	Avvalimento	Importo (euro) iva esclusa	Categoria Prevalente/Scorporabile	Obbligo di esecuzione diretta a cura dell'aggiudicatario
OG3	III	SI	SI	558.122,44	Prevalente 100%	NO (fermi i limiti del D.Lgs. 50/2016, art. 105, comma 1, così modificato dall'art. 49, comma 1, lettera b), sub. 1), L. n. 108/2021)

- Che l'incidenza della manodopera per la realizzazione dei lavori in progetto è pari al 34,062%.
- Che è stato predisposto dal settore lavori pubblici e servizi tecnologici il disciplinare per la partecipazione alla procedura negoziata prevista dall'articolo 1 comma 2 lettera b) della legge 120/2020, con i relativi allegati.

#### **RITENUTO:**

- Che il progetto esecutivo prot. 12671 del 20/06/2023, redatto in conformità con il progetto definitivo approvato dalla Giunta comunale con deliberazione n. 142 del 02/12/2022 in quanto idoneo a soddisfare il quadro delle esigenze espresse dall'Amministrazione, debba essere approvato con il presente atto.
- Che l'appalto in oggetto non presenti interesse transfrontaliero, così come definito dalle Linee Guida n. 4 dell'ANAC.
- Che il presente appalto debba essere aggiudicato sulla base del criterio del prezzo più basso, inferiore a quello posto a base di gara, ribasso unico percentuale sull'elenco prezzi del progetto esecutivo posto a base di gara, in quanto lo stesso non è suscettibile di ulteriori significative migliorie tecniche.
- Di procedere, così come previsto dalla legge 120/2020, articolo 1, comma 2 mediante procedura negoziata senza bando, di cui all'articolo

36 del decreto legislativo 50 del 2016, previa consultazione di almeno cinque operatori, ove esistenti.

- Che, in relazione al decreto legislativo 50/2016, articolo 105, comma 2, tenuto conto della natura e della complessità delle lavorazioni da effettuare, non sia necessario indicare particolari lavorazioni che debbano essere eseguite a cura dell'aggiudicatario.
- Di espletare la procedura negoziata per l'esecuzione dei lavori in oggetto mediante richiesta di offerta (RdO) in via telematica sulla piattaforma Consip, strumento "Mercato Elettronico (MEPA)" – sito [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it), ai sensi della legge 120/2020, articolo 1 comma 2 lettera b) della L. 120/2020 e sarà aggiudicata con il criterio del prezzo più basso, con esclusione automatica delle offerte ai sensi dell'articolo 1 comma 3 della L. 120/2020.

#### **DATO ATTO:**

- Che si procederà all'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia, così come previsto dall' articolo 1 comma 3 della legge 120/2020.
- Che ai sensi dell'articolo 1 comma 4 della legge 120/2020, la stazione appaltante non richiede le garanzie provvisorie di cui all'articolo 93 del decreto legislativo n. 50 del 2016.
- Che la verifica dei requisiti previsti dal decreto legislativo 50/2016, articolo 80 viene effettuata per mezzo del sistema FVOE - ANAC.
- Che le verifiche antimafia previste dalla normativa vigente vengono effettuate nel rispetto di quanto indicato nel decreto legge 76/2020 (misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale), articolo 3.
- Che il contratto per l'esecuzione dei lavori verrà stipulato a misura, secondo quanto definito dal decreto legislativo 50/2016, articolo 3, comma 1, lettera eeeee);
- Che il contratto sarà stipulato con scrittura privata a cura della Stazione appaltante in modalità elettronica, secondo quanto previsto dal decreto legislativo 50/2016, articolo 32, comma 14.
- Che in relazione alla revisione dei prezzi si applicheranno le disposizioni previste all'articolo 26 del Decreto Legge n. 50/2022 convertito in Legge n. 91/2022 e dall'art. 1 commi 369-379 della Legge 29/12/2022, n. 197 (legge di bilancio 2023), salvo nuove norme che sopravverranno.
- Che l'importo totale stimato del progetto, che ammonta ad € 700.000,00, è articolato come segue:
  - € 692,00 – impegno 2022/3172/0 - Capitolo 11940/47 "ASFALTI ED OPERE VARIE PER LA SICUREZZA STRADALE (FINANZIAMENTO AVANZO DI AMMINISTRAZIONE\_ INVESTIMENTI\_ LIBERO\_ FINANZIAMENTO )" - Missione 10 - Programma 05 – Titolo 2 – Macro 202 – Piano Fin. V U. U.2.02.01.09.012
  - € 6.250,00 – impegno 2023/977/1 - Capitolo 11940/99 "INTERVENTI SULLA VIABILITA' DI ACCESSO ALLA DISCARICA IN LOCALITA' BOSCACCIO-SAN GENESIO (FIN AVANZO VINCOLATO CAP. ENTRATA 1620/35)" -

Missione 10 - Programma 05 – Titolo 2 – Macro 202 – Piano Fin.  
V U. U.2.02.01.09.012

- € 613.922,03, – impegno 2023/974/0 - Capitolo 11940/47  
“ASFALTI ED OPERE VARIE PER LA SICUREZZA STRADALE (FINANZIAMENTO AVANZO DI AMMINISTRAZIONE INVESTIMENTI LIBERO FINANZIAMENTO )” - Missione 10 - Programma 05 – Titolo 2 – Macro 202 – Piano Fin. V U. U.2.02.01.09.012
- € 79.135,97 – impegno 2023/977/0 - Capitolo 11940/99  
“INTERVENTI SULLA VIABILITA’ DI ACCESSO ALLA DISCARICA IN LOCALITA’ BOSCACCIO-SAN GENESIO (FIN AVANZO VINCOLATO CAP. ENTRATA 1620/35)” - Missione 10 - Programma 05 – Titolo 2 – Macro 202 – Piano Fin. V U. U.2.02.01.09.012
- Che occorre impegnare la somma di € 410,00, quale contributo obbligatorio a favore di dell’ANAC – AUTORITÀ NAZIONALE ANTICORRUZIONE Via Marco Minghetti, 10 00187 Roma (codice fiscale 97584460584).
- Che a conclusione delle operazioni di selezione del contraente verrà quantificata la spesa definitiva e si provvederà, con successivo ed apposito atto, alla spesa occorrente per la ditta aggiudicataria.
- Che si procederà alla liquidazione della spesa dovuta a favore dell’operatore economico incaricato, previa verifica della corrispondenza del lavoro svolto con quanto fatturato, tenendo conto dei lavori eseguiti, a seguito di ricevimento di regolare fattura, previa verifica della regolarità contributiva e nel rispetto delle norme circa la tracciabilità dei flussi finanziari.
- Che il presente affidamento è contraddistinto dai seguenti codici:
  - CUP: G47H22002070004
  - CUI: L00251200093202200006
  - CIG: 991772800F
  - Numero Gara: 9179584
  - CPV Prevalente: 45233141-9 Lavori di manutenzione stradale
- Che la procedura di scelta del contraente verrà seguita dal Settore lavori Pubblici e servizi tecnologici.
- Che il Responsabile del procedimento ai sensi del decreto legislativo 50/2017, articolo 31 è il Responsabile del Settore IV “Lavori Pubblici e Servizi tecnologici” con le attribuzioni, funzioni e responsabilità connesse alla direzione dei Servizi Progettazione, Gestione Opere Pubbliche e Manutenzione, arch. Felice Rocca.
- Che il responsabile del presente provvedimento, secondo l’articolo 8, comma 2, del Regolamento sulla disciplina degli incarichi di Elevata Qualificazione approvato con deliberazione della Giunta Comunale n. 54 del 25/05/2023, quale appendice del Regolamento sull’Ordinamento degli Uffici e Servizi, è il Responsabile del Servizio Gestione Opere Pubbliche e Appalti, arch. Marialessandra Signorastrì.
- Che l’ufficio di direzione dei lavori è composto nel modo seguente:
  - Arch. Marialessandra Signorastrì – direttore dei lavori
  - Arch. Simone Alloisio – direttore operativo con funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione

#### **RICHIAMATI:**

- Il decreto legislativo 267 del 18 agosto 2000 – “Testo Unico delle Leggi sull’ordinamento degli Enti Locali” ed in particolare il comma 8 dell’articolo 183 del decreto legislativo n. 267/2000 –TUEL, in base al quale il funzionario deve dare atto che il programma dei pagamenti conseguenti all’impegno di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica in materia di “pareggio di bilancio”, introdotte dai commi 707 e seguenti dell’articolo 1 della legge n. 208/2015 (c.d. legge di stabilità 2016).
- Il decreto legislativo 50 del 18 aprile 2016 – “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”.
- Le linee guida n. 4, di attuazione del decreto legislativo 50/2016, recanti “procedure per l’affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici”, approvate con deliberazione n. 1097 del 26 ottobre 2016 dell’Autorità Nazionale Anticorruzione.
- Il “Regolamento comunale sull’ordinamento degli uffici e dei servizi” vigente.
- Il “Regolamento di Contabilità” vigente.
- Il “Regolamento per l'applicazione delle norme in materia di contratti pubblici” vigente.

## **D E T E R M I N A**

- 1) Di dare atto che il presente affidamento è contraddistinto dai seguenti codici:
  - CUP: G47H22002070004
  - CUI: L00251200093202200006
  - CIG: 991772800F
  - Numero Gara: 9179584
  - CPV Prevalente: 45233141-9 Lavori di manutenzione stradale
- 2) Di approvare il progetto esecutivo prot. 12671 del 20/06/2023.
- 3) Di dare avvio alle procedure per l’affidamento dei lavori in oggetto.
- 4) Di stabilire in relazione a quanto previsto dall’articolo 192 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, lettera c), che le modalità di scelta del contraente sono le seguenti: procedura negoziata, così come previsto all’articolo 1, comma 2, lettera b) della legge 120/2020, mediante richiesta di offerta (RdO) in via telematica sulla piattaforma Consip, strumento “Mercato Elettronico (MEPA)” – sito [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it), ai sensi della legge 120/2020, articolo 1 comma 2 lettera b) della L. 120/2020 e aggiudicazione con il criterio del prezzo più basso, con esclusione automatica delle offerte ai sensi dell’articolo 1 comma 3 della

L. 120/2020.

- 5) Di stabilire che i requisiti considerati necessari per partecipare alla procedura di scelta del contraente, sono i seguenti:

Categoria Dpr 207/2010	Classifica	Qualificazione Obbligatoria (si/no)	Avvalimento	Importo (euro) iva esclusa	Categoria Prevalente/ Scorporabile	Obbligo di esecuzione diretta a cura dell'aggiudicatario
OG3	III	SI	SI	558.122,44	Prevalente 100%	NO (fermi i limiti del D.Lgs. 50/2016, art. 105, comma 1, così modificato dall'art. 49, comma 1, lettera b), sub. 1), L. n. 108/2021)

- 6) Di dare atto che la procedura di scelta del contraente verrà stata seguita dal Settore Lavori Pubblici e servizi Tecnologici.
- 7) Di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi del decreto legislativo 50/2016, articolo 31, è il Responsabile del Settore Lavori Pubblici e Servizi Tecnologici, Arch. Felice Rocca.
- 8) Di nominare l'ufficio di Direzione dei lavori, composto nel modo seguente:
- Arch. Marialessandra Signorastrì – direttore dei lavori
  - Arch. Simone Alloisio – direttore operativo con funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione
- 9) Di impegnare la somma di € 410,00, quale contributo obbligatorio a favore di dell'ANAC – AUTORITÀ NAZIONALE ANTICORRUZIONE Via Marco Minghetti, 10 00187 Roma (codice fiscale 97584460584), imputando la spesa nel modo seguente:
- € 410,00 – Capitolo 11940/99 “INTERVENTI SULLA VIABILITA' DI ACCESSO ALLA DISCARICA IN LOCALITA' BOSCACCIO-SAN GENESIO (FIN AVANZO VINCOLATO CAP. ENTRATA 1620/35)” - Missione 10 - Programma 05 – Titolo 2 – Macro 202 – Piano Fin. V U. U.2.02.01.09.012, frazionando l'impegno 2023/977.
- 10) Di dare atto che a conclusione delle operazioni di selezione del contraente verrà quantificata la spesa definitiva e si provvederà, con successivo ed apposito atto, a trasformare la prenotazione della spesa in impegno;
- 11) Di dare atto in relazione a quanto previsto dall'articolo 192 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, lettere a) e b), che il fine da perseguire, l'oggetto del contratto, la forma del contratto e le clausole essenziali sono evincibili dalla premessa del presente atto;
- 12) Di trasmettere il presente provvedimento al Settore Economico finanziario per i successivi atti di competenza.

\*\*\*

Con la sottoscrizione del presente atto si attesta la legittimità, regolarità e correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi e per gli effetti del combinato disposto dell'articolo 147 bis del decreto legislativo 267/2000 e dell'articolo 4, comma 4, del vigente Regolamento per la disciplina del funzionamento e dei controlli interni.

**IL RESPONSABILE SETTORE IV - Tecnico LL.PP. e Servizi  
Tecnologici**

**Data 23 giugno 2023**

**( ROCCA ARCH. FELICE ) \***

---

\* Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa