

N. 54 DI REGISTRO
del 23-08-2024



COMUNE DI CALTRANO

Provincia di Vicenza

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

L'anno **duemilaventiquattro**, addì **ventitre** del mese di **agosto**, alle ore 12:00 nella Residenza Municipale, si è riunita la Giunta Comunale, regolarmente convocata nei modi e nei termini di legge, nelle persone dei signori:

		Presente/Assente
Dal Santo Alberto	Sindaco	Presente
Pellizzari Giancarlo	Assessore	Presente
Zordan Daniela	Assessore	Presente

Assiste il Segretario Comunale **Paccanaro Elisabetta**

Assume la presidenza il Signor **Dal Santo Alberto - Sindaco**, il quale riconosciuta legale l'adunanza, invita i presenti a prendere in esame il seguente

OGGETTO

INTERVENTO EFFICIENTAMENTO ENERGETICO ILLUMINAZIONE PUBBLICA ANNO 2024 (CUP E52E24000340002) - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO.

LA GIUNTA COMUNALE

VISTA la proposta di deliberazione concernente l'oggetto;

RITENUTO di approvare la suddetta proposta;

AVUTI i prescritti pareri favorevoli espressi ai sensi dell'art. 49 del T.U. n. 267 del 18.8.2000 resisulla proposta;

CON VOTI favorevoli unanimi espressi per alzata di mano

DELIBERA

- Di approvare la proposta deliberativa in oggetto, nel testo che si allega al presente provvedimento per costituirne parte integrante e sostanziale.
- Di dichiarare immediatamente eseguibile la presente, con separata unanime votazione favorevole resa per alzata di mano, ai sensi dell'art. 134 comma 4 del T.U. n. 267 del 18.08.2000.

PROPOSTA DI DELIBERA DI GIUNTA COMUNALE DEL 23-08-2024

INTERVENTO EFFICIENTAMENTO ENERGETICO ILLUMINAZIONE PUBBLICA ANNO 2024 (CUP E52E24000340002) - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO.

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

Premesso:

- che la Legge 27 dicembre 2019 n. 160 – “*Legge di Bilancio 2020*” – e s.m.i., al comma 29 dell’art. 1, prevede che per ciascuno degli anni dal 2020 al 2024, sono assegnati ai Comuni, nel limite complessivo di 500 milioni di euro annui, contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di:
 - o efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica, al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili;
 - o sviluppo territoriale sostenibile, ivi compresi interventi in materia di mobilità sostenibile, nonché interventi per l'adeguamento e la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale e per l'abbattimento delle barriere architettoniche;
- che l’articolo 1, comma 30, della succitata Legge 160/2019 e s.m.i. quantifica in € 50.000,00 il contributo spettante ai comuni con popolazione inferiore o uguale a 5.000 abitanti;
- che il Decreto del Ministero dell’Interno 14 gennaio 2020 stabilisce modalità di attuazione e termini per l’erogazione dei contributi assegnati ai Comuni ai sensi della succitata Legge 160/2019 e s.m.i. per la messa in sicurezza di scuole, strade, edifici pubblici e patrimonio comunale, efficientamento energetico e abbattimento delle barriere architettoniche per gli anni dal 2021 al 2024;
- che secondo il Comunicato della Direzione Centrale per la Finanza Locale del Ministero dell’Interno del 17 dicembre 2021 i contributi di cui al comma 29 eseguenti dell’art. 1 della Legge 27 dicembre 2019 n. 160 e s.m.i., sono confluiti all’interno del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, finanziato dall’Unione Europea nell’ambito dell’iniziativa denominata “*NextGenerationEU*”;
- che secondo il recente Comunicato della Direzione Centrale per la Finanza Locale del Ministero dell’Interno del 18 marzo 2024 “*a seguito della decisione di esecuzione del Consiglio UE – ECOFIN dell’8 dicembre 2023, per mezzo della quale si è proceduto all’approvazione della revisione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) italiano, la Misura M2C4I2.2, all’interno della quale confluivano le risorse di cui all’articolo 1, comma 29, della legge n.160/2019 (Piccole opere) e di cui all’articolo 1, comma 139 e seguenti, della legge n.145/2018 (Medie opere), è stata stralciata dal Piano, fermo restando il finanziamento degli interventi a valere sulle risorse nazionali stanziata a legislazione vigente*”;
- che gli interventi finanziati con la succitata normativa non sono più ricompresi all’interno del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, finanziato dall’Unione Europea;
- che con Determina n. 164 del 25 luglio 2024, è stato affidato, mediante affidamento diretto ai sensi dell’art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. 31 marzo 2023 n. 36 e s.m.i., secondo le risultanze della RDO n. 4525503, svolta attraverso il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA), del portale “*acquistinretepa*” di Consip S.p.A., a valere sul bando “*Servizi*”, all’interno dell’iniziativa/categoria “*Servizi professionali di progettazione di opere di ingegneria civile e industriale*”, allo “*Studio Tecnico GM*” con sede a Marostica (VI) in Via Fosse 48/B, codice fiscale GSP MNL 79M17 E970S e partita IVA 03061950246, l’incarico professionale per la redazione dello Studio di Fattibilità Tecnico Economica, del Progetto Esecutivo, della Direzione Lavori, della Contabilità e del Certificato di Regolare Esecuzione dell’opera pubblica “*Intervento di efficientamento energetico illuminazione pubblica - anno 2024*” per l’importo complessivo di 8.050,00 € oltre al contributo cassa di previdenza del 5% e all’IVA al 22% per un totale di 10.312,05 €;

Visto:

- il progetto esecutivo intitolato “Intervento efficientamento energetico illuminazione pubblica anno 2024 - CUP E52E24000340002”, redatto dal P.I. Gasparotto Manuel, codice fiscale GSP MNL 79M17 E970S, dello studio “Studio Tecnico GM di Gasparotto per. ind. Manuel” con sede a Marostica (VI), Via Fosse 48/B, partita IVA 03061950246, e depositato agli atti del Comune in data 21 agosto 2024, prot. 6801, composto dai seguenti elaborati:
 - o Elaborato 01 – Relazione generale (CAM – DNHS);
 - o Elaborato 02 – Relazione tecnica (calcoli illuminotecnici);
 - o Elaborato 03 – Computo metrico estimativo;
 - o Elaborato 04 – Elenco prezzi unitari;
 - o Elaborato 05 – Quadro incidenza manodopera;
 - o Elaborato 06 – Lista categorie e forniture;
 - o Elaborato 07 – Capitolato speciale d’appalto – parte amministrativa;
 - o Elaborato 08 – Capitolato speciale d’appalto – parte tecnica;
 - o Elaborato 09 – Piano di manutenzione dell’opera;
 - o Elaborato 10 – Schema di contratto;
 - o Elaborato 11 – Planimetria generale degli interventi;
 - o Elaborato 12 – Planimetria interventi di dettaglio - Via Torino, via 7 comuni, via Milano;
 - o Elaborato 13 – Planimetria interventi di dettaglio - Via Mazzini, area esterna palestra e scuola;
 - o Elaborato 14 – Planimetria interventi di dettaglio - Via Palladio, via Bonaguro e campi sportivi;
 - o Elaborato 15 – Categorie illuminotecniche;

e sviluppato nel seguente quadro economico di spesa, così come di seguito riassunto:

QUADRO ECONOMICO			
A	LAVORI		
	A	Lavori a base d’asta a misura	39.000,00 €
	A	Lavori a base d’asta a corpo	
	A	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	1.000,00 €
		<i>Totale – Lavori e oneri per la sicurezza</i>	<i>40.000,00 €</i>
B	SOMME IN AMMINISTRAZIONE		
	B	Imprevisti (IVA compresa)	321,75 €
	B	Spese tecniche – progettazione, DLL e contabilità	8.050,00 €
	B	Cassa di previdenza EPPI (5% di B2)	402,50 €
	B	IVA su spese tecniche (22% di B2+B3)	1.859,55 €
	B	IVA lavori (22% di A)	8.800,00 €
	B	Fondo per accordi bonari (3% di A)	0,00 €

B	Fondo per accantonamento	0,00 €
B	Fondo risorse ex art. 45, c. 3, D.Lgs. 36/2023 e s.m.i. (58% di 1,60% di A)	371,20 €
B	Fondo risorse ex art. 45, comma 5, D.Lgs. 36/2023 e s.m.i. (0,40% di A)	160,00 €
B	Contributo Autorità Vigilanza	35,00 €
B	Quota assicurazione personale interno	0,00 €
B	Oneri permessi provincia	0,00 €
<i>Totale – Somme a disposizione dell'Amministrazione</i>		<i>20.000,00 €</i>
Totale complessivo del quadro economico (A + B)		60.000,00 €

Precisato:

- che l'intervento non è stato inserito nella programmazione triennale opere pubbliche, in quanto avente importo inferiore ad € 150.000,00 e pertanto non sottoposto a tale obbligo ai sensi dell'art. 37, comma 2, del D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i.;

Rilevato:

- che il progetto *esecutivo* in argomento, in conformità al disposto dell'art. 41, comma 8, del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., sviluppa un livello di definizione degli elementi tale da individuarne compiutamente la funzione, i requisiti, la qualità e il prezzo di elenco ed è corredato del piano di manutenzione dell'opera per l'intero ciclo di vita e determina in dettaglio i lavori da realizzare, il loro costo e i loro tempi di realizzazione;
- altresì, che il progetto *esecutivo* è composto dalla documentazione considerata necessaria per il caso di specie tra quella prevista dalla Sezione III "Progetto esecutivo" (articoli da 22 a 33) dell'Allegato I.7 "Contenuti minimi del quadro esigenziale, del documento di fattibilità delle alternative progettuali, del documento di indirizzo della progettazione, del progetto di fattibilità tecnica ed economica e del progetto esecutivo (Articoli da 41 a 44 del Codice)" del D.Lgs. 31 marzo 2003 n. 36 e s.m.i.;

Esaminato:

- il progetto *esecutivo* in argomento è dato atto che:
 - o la realizzazione dell'opera non prevede espropriazioni;
 - o le opere progettate e le soluzioni adottate dal progettista rispondono alle aspettative dell'Amministrazione e sono conformi alle vigenti disposizioni normative, con espresso riferimento alle regole e norme tecniche specifiche ed a quelle urbanistiche;
 - o le aree oggetto d'intervento non risultano sottoposte a vincoli monumentali di cui alla parte seconda del D.Lgs. 22 gennaio 2004 n. 42 e s.m.i.;
 - o le aree oggetto di intervento non risultano sottoposte al vincolo paesaggistico di cui alla parte terza del D.Lgs. 22 gennaio 2004 n. 42 e s.m.i.;
 - o i lavori consistono nella sola sostituzione delle armature stradali su punti luce esistenti e, in limitati casi, nello spostamento di alcuni pali di sostegno per ottimizzare l'interesse dei punti luce in rapporto al rispetto della normativa illuminotecnica;
 - o l'intervento non rientra tra le fattispecie per le quali è necessaria l'acquisizione del parere della

Commissione Edilizia Comunale ai sensi dell'art. 11 del Regolamento Edilizio Comunale;

Evidenziato:

- che il costo dell'opera trova copertura finanziaria al capitolo 1475 (codice bilancio 01.05-2.02.01.09.019) del Bilancio Triennale di Previsione 2024/2026 esercizio 2024;
- che l'intervento è finanziato per 50.000,00 € da contributo statale ai sensi dell'articolo 29 della Legge 27 dicembre 2019 n. 160 e s.m.i. e Decreto del Ministero dell'Interno 14 gennaio 2020 e per 10.000,00 € con fondi propri di bilancio;
- che l'IVA è un costo a carico dell'Ente non soggetto a recupero;
- che parte delle voci di spesa previste nel quadro economico di progetto sono già state impegnate con Determina n. 164 del 25 luglio 2024: voci B2, B3 e B4 per un totale di 10.312,05 € relative all'incarico professionale di redazione del progetto di fattibilità tecnico economica, del progetto esecutivo, della direzione lavori, della contabilità ecc.;

Assunto:

- ai sensi dell'art. 11 della Legge 16 gennaio 2003, n. 3 e s.m.i. e secondo le modalità definite dalla delibera CIPE n. 143 del 27 dicembre 2002, il seguente Codice Unico di Progetto (CUP): E52E24000340002;

Rilevato:

- che il progetto, nel rispetto delle disposizioni definite dall'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., è corredato dal "*Verbale di verifica preventiva e di rispondenza del progetto esecutivo*" redatto in data 22 agosto 2024, agli atti del Settore Tecnico;

Ritenuto:

- ai sensi di tutto quanto sopraesposto, procedere all'approvazione del progetto esecutivo intitolato "*Intervento efficientamento energetico illuminazione pubblica anno 2024 - CUP E52E24000340002*", redatto dal P.I. Gasparotto Manuel, codice fiscale GSP MNL 79M17 E970S, dello studio "*Studio Tecnico GM di Gasparotto per. ind. Manuel*" con sede a Marostica (VI), Via Fosse 48/B, partita IVA 03061950246, e depositato agli atti del Comune in data 21 agosto 2024, prot. 6801, composto dai seguenti elaborati al fine di dar seguito agli interventi di efficientamento energetico e messa in sicurezza dell'illuminazione pubblica;

Visti:

- il D.Lgs. 31 marzo 2023 n. 36 e s.m.i. ed in "*Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici*" e s.m.i.;
- la strumentazione urbanistica comunale vigente;
- il D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 "*Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali*" e s.m.i.;

Rilevata:

- pertanto la competenza della Giunta Comunale a termini dell'art. 48, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 e s.m.i.;

PROPONE ALLA GIUNTA COMUNALE

per tutte le motivazioni suesposte e qui da intendersi integralmente riportate

- 1) di approvare** il progetto esecutivo intitolato "*Intervento efficientamento energetico illuminazione pubblica anno 2024 - CUP E52E24000340002*", redatto dal P.I. Gasparotto Manuel, codice fiscale GSP MNL 79M17 E970S, dello studio "*Studio Tecnico GM di Gasparotto per. ind. Manuel*" con sede a Marostica (VI), Via Fosse 48/B, partita IVA 03061950246, e depositato agli atti del Comune in data 21 agosto 2024, prot. 6801, composto dai seguenti elaborati facenti parte integrante e sostanziale della presente deliberazione, anche se non materialmente allegati alla stessa:

- o Elaborato 01 – Relazione generale (CAM – DNHS);

- Elaborato 02 – Relazione tecnica (calcoli illuminotecnici);
- Elaborato 03 – Computo metrico estimativo;
- Elaborato 04 – Elenco prezzi unitari;
- Elaborato 05 – Quadro incidenza manodopera;
- Elaborato 06 – Lista categorie e forniture;
- Elaborato 07 – Capitolato speciale d'appalto – parte amministrativa;
- Elaborato 08 – Capitolato speciale d'appalto – parte tecnica;
- Elaborato 09 – Piano di manutenzione dell'opera;
- Elaborato 10 – Schema di contratto;
- Elaborato 11 – Planimetria generale degli interventi;
- Elaborato 12 – Planimetria interventi di dettaglio - Via Torino, via 7 comuni, via Milano;
- Elaborato 13 – Planimetria interventi di dettaglio - Via Mazzini, area esterna palestra e scuola;
- Elaborato 14 – Planimetria interventi di dettaglio - Via Palladio, via Bonaguro e campi sportivi;
- Elaborato 15 – Categorie illuminotecniche;

e sviluppato nel seguente quadro economico di spesa, così come di seguito riassunto:

QUADRO ECONOMICO		
A	LAVORI	
	A Lavori a base d'asta a misura	39.000,00 €
	A Lavori a base d'asta a corpo	
	A Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	1.000,00 €
	<i>Totale – Lavori e oneri per la sicurezza</i>	<i>40.000,00 €</i>
B	SOMME IN AMMINISTRAZIONE	
	B Imprevisti (IVA compresa)	321,75 €
	B Spese tecniche – progettazione, DLL e contabilità	8.050,00 €
	B Cassa di previdenza EPPI (5% di B2)	402,50 €
	B IVA su spese tecniche (22% di B2+B3)	1.859,55 €
	B IVA lavori (22% di A)	8.800,00 €
	B Fondo per accordi bonari (3% di A)	0,00 €
	B Fondo per accantonamento	0,00 €
	B Fondo risorse ex art. 45, c. 3, D.Lgs. 36/2023 e s.m.i. (58% di 1,60% di A)	371,20 €
	B Fondo risorse ex art. 45, comma 5, D.Lgs. 36/2023 e s.m.i. (0,40% di A)	160,00 €

B	Contributo Autorità Vigilanza	35,00 €
B	Quota assicurazione personale interno	0,00 €
B	Oneri permessi provincia	0,00 €
<i>Totale – Somme a disposizione dell'Amministrazione</i>		<i>20.000,00 €</i>
Totale complessivo del quadro economico (A + B)		60.000,00 €

2) di prendere e dare atto che:

- il costo dell'opera trova copertura finanziaria al capitolo 1475 (codice bilancio 01.05-2.02.01.09.019) del Bilancio Triennale di Previsione 2024/2026 esercizio 2024;
- l'intervento è finanziato per 50.000,00 € da contributo statale ai sensi dell'articolo 29 della Legge 27 dicembre 2019 n. 160 e s.m.i. e Decreto del Ministero dell'Interno 14 gennaio 2020 e per 10.000,00 € con fondi propri di bilancio;
- l'IVA è un costo a carico dell'Ente non soggetto a recupero;
- parte delle voci di spesa previste nel quadro economico di progetto sono già state impegnate con Determina n. 164 del 25 luglio 2024: voci B2, B3 e B4 per un totale di 10.312,05 € relative all'incarico professionale di redazione del progetto di fattibilità tecnico economica, del progetto esecutivo, della direzione lavori, della contabilità ecc.;
- la realizzazione dell'opera non prevede espropriazioni;
- le opere progettate e le soluzioni adottate dal progettista rispondono alle aspettative dell'Amministrazione e sono conformi alle vigenti disposizioni normative, con espresso riferimento alle regole e norme tecniche specifiche ed a quelle urbanistiche;
- le aree oggetto d'intervento non risultano sottoposte a vincoli monumentali di cui alla parte seconda del D.Lgs. 22 gennaio 2004 n. 42 e s.m.i.;
- le aree oggetto di intervento non risultano sottoposte al vincolo paesaggistico di cui alla parte terza del D.Lgs. 22 gennaio 2004 n. 42 e s.m.i.;
- i lavori consistono nella sola sostituzione delle armature stradali su punti luce esistenti e, in limitati casi, nello spostamento di alcuni pali di sostegno per ottimizzare l'interasse dei punti luce in rapporto al rispetto della normativa illuminotecnica;
- l'intervento non rientra tra le fattispecie per le quali è necessaria l'acquisizione del parere della Commissione Edilizia Comunale ai sensi dell'art. 11 del Regolamento Edilizio Comunale;
- il progetto *esecutivo* in argomento, in conformità al disposto dell'art. 41, comma 8, del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., sviluppa un livello di definizione degli elementi tale da individuarne compiutamente la funzione, i requisiti, la qualità e il prezzo di elenco ed è corredato del piano di manutenzione dell'opera per l'intero ciclo di vita e determina in dettaglio i lavori da realizzare, il loro costo e i loro tempi di realizzazione;
- il progetto *esecutivo* è composto dalla documentazione considerata necessaria per il caso di specie tra quella prevista dalla Sezione III "Progetto esecutivo" (articoli da 22 a 33) dell'Allegato 1.7 "Contenuti minimi del quadro esigenziale, del documento di fattibilità delle alternative progettuali, del documento di indirizzo della progettazione, del progetto di fattibilità tecnica ed economica e del progetto esecutivo (Articoli da 41 a 44 del Codice)" del D.Lgs. 31 marzo 2003 n.

36 e s.m.i.;

- 3) di nominare**, ai sensi e per gli effetti dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., il Dott. Ronny Villanova, Responsabile del Settore Tecnico dell'Ente, quale Responsabile Unico del Procedimento (RUP) dell'opera di cui trattasi.

Caltrano lì 23-08-2024

Proponente
Il Responsabile del Settore
Dott. Villanova Ronny

Deliberazione di Giunta Comunale n. 54 del 23-08-2024

**Oggetto: INTERVENTO EFFICIENTAMENTO ENERGETICO ILLUMINAZIONE PUBBLICA ANNO 2024
(CUP E52E24000340002) - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO.**

Letto, confermato e sottoscritto

Il Presidente
Dal Santo Alberto

Il Segretario Comunale
Paccanaro Elisabetta

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del d.lgs n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del d.lgs n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

N. 57 DI REGISTRO
del 20-08-2024



COMUNE DI CALTRANO

Provincia di Vicenza

PROPOSTA DI DELIBERA DI GIUNTA

INTERVENTO EFFICIENTAMENTO ENERGETICO ILLUMINAZIONE PUBBLICA ANNO 2024 (CUP E52E24000340002) - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO.

PARERI

Ai sensi dell'art. 49, comma 1, T.U. n. 267/2000

Parere Favorevole in ordine alla regolarità tecnica

Caltrano li 23-08-2024

IL RESPONSABILE DEL SETTORE
Villanova Ronny

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del d.lgs n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

N. 57 DI REGISTRO
del 20-08-2024



COMUNE DI CALTRANO

Provincia di Vicenza

PROPOSTA DI DELIBERA DI GIUNTA

INTERVENTO EFFICIENTAMENTO ENERGETICO ILLUMINAZIONE PUBBLICA ANNO 2024 (CUP E52E24000340002) - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO.

PARERI

Ai sensi dell'art. 49, comma 1, T.U. n. 267/2000

Parere Favorevole in ordine alla regolarità contabile

Caltrano li 23-08-2024

IL RESPONSABILE DEL SETTORE FINANZIARIO
Zambon Manuela

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del d.lgs n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

N. 54 DI REGISTRO
del 23-08-2024



COMUNE DI CALTRANO

Provincia di Vicenza

VERBALE DI DELIBERA DI GIUNTA COMUNALE

**Oggetto: INTERVENTO EFFICIENTAMENTO ENERGETICO ILLUMINAZIONE PUBBLICA
ANNO 2024 (CUP E52E24000340002) - APPROVAZIONE PROGETTO
ESECUTIVO.**

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione viene pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune per giorni 15 consecutivi dal 11-09-2024 ai sensi dell'art. 124 del D.Lgs. n. 267 del 18.8.2000.

Caltrano, 11-09-2024

Il Responsabile Del Settore Ragioneria-Affari Generali
Zambon Manuela

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del d.lgs n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa