



## Provincia di Cremona

Corso Vittorio Emanuele II, 17 – 26100 Cremona (CR) – C.F.80002130195  
Settore Infrastrutture Stradali, Appalti, Porto, Trasporti e Protezione civile  
U.O. Manutenzione strade, Sicurezza e Trasporti Eccezionali  
Dirigente: arch. Giulio Biroli

Mail: [strade@provincia.cremona.it](mailto:strade@provincia.cremona.it) - PEC: [protocollo@provincia.cr.it](mailto:protocollo@provincia.cr.it)

# **PROGETTO PER LA FORNITURA DI UNA MACCHINA OPERATRICE**

**Anno 2025**

## **ALLEGATI:**

- 1) RELAZIONE
- 2) STIMA
- 3) CAPITOLATO TECNICO



## Provincia di Cremona

Corso Vittorio Emanuele II, 17 – 26100 Cremona (CR) – C.F.80002130195  
Settore Infrastrutture Stradali, Appalti, Porto, Trasporti e Protezione civile  
U.O. Manutenzione strade, Sicurezza e Trasporti Eccezionali  
Dirigente: arch. Giulio Biroli

Mail: [strade@provincia.cremona.it](mailto:strade@provincia.cremona.it) - PEC: [protocollo@provincia.cr.it](mailto:protocollo@provincia.cr.it)

# **PROGETTO PER LA FORNITURA DI UNA MACCHINA OPERATRICE**

**Anno 2025**

**RELAZIONE**

La manutenzione delle strade provinciali si attua, per la parte condotta in economia diretta, attraverso l'impiego degli operai viabilità e mediante l'uso di molteplici mezzi e attrezzature di cui questo Settore si è da tempo dotato.

La dotazione in parola, al fine di assicurare tempestività ed efficacia negli interventi, va costantemente curata, aggiornata e rinnovata.

Da queste premesse emerge evidentemente la necessità di mantenere efficiente il parco autoveicoli attingendo, nel contempo, alle nuove tecnologie, che consentono un aumento di produttività, sicurezza ed affidabilità negli stessi.

Si è redatto pertanto il presente progetto che prevede l'acquisto di n°1 veicolo nuovo dotato di alcune attrezzature per la manutenzione stradale.

La spesa prevista per quanto sopra ammonta a € 250.000,00.= così ripartita:

- |  |                        |
|--|------------------------|
| a) per l'acquisto della macchina operatrice e delle relative attrezzature        | € 200.500,00.=         |
| b) somme a disposizione per I.V.A., I.R.A.P., contributi, incentivi e imprevisti | € <u>49.500,00.=</u>   |
|  | sommano € 250.000,00.= |

IL R.U.P.  
(p.i. Moreno Fabio Gerevini)

documento firmato digitalmente  
ai sensi dell'art. 21 d.lgs. 82/2005 e s.m.i.



## Provincia di Cremona

Corso Vittorio Emanuele II, 17 – 26100 Cremona (CR) – C.F.80002130195  
Settore Infrastrutture Stradali, Appalti, Porto, Trasporti e Protezione civile  
U.O. Manutenzione strade, Sicurezza e Trasporti Eccezionali  
Dirigente: arch. Giulio Biroli

Mail: [strade@provincia.cremona.it](mailto:strade@provincia.cremona.it) - PEC: [protocollo@provincia.cr.it](mailto:protocollo@provincia.cr.it)

# **PROGETTO PER LA FORNITURA DI UNA MACCHINA OPERATRICE**

**Anno 2025**

**STIMA**

				<b>Importo</b>
<b>N.ord.</b>	<b>INDICAZIONE DELLE OPERE</b>	<b>Quantità</b>	<b>Prezzo €</b>	<b>Parziale €</b>
	Fornitura di una macchina 1 operatrice			
	dotata di varie attrezzature	1	200500,00	200.500,00
2	Iva	1	44110,00	44.110,00
3	Contributo Anac	1	250,00	250,00
4	Incentivo alle funzioni tecniche	1	3208,00	3.208,00
5	Quota incentivo innovazione	1	802,00	802,00
6	Irap	1	272,68	272,68
7	Imprevisti	1	857,32	857,32
	<b>TOTALE IVA INCLUSA</b>			<b>250.000,00</b>

**IL R.U.P.**  
(p.i. Moreno Fabio Gerevini)

documento firmato digitalmente  
ai sensi dell'art. 21 d.lgs. 82/2005 e s.m.i.



## Provincia di Cremona

Corso Vittorio Emanuele II, 17 – 26100 Cremona (CR) – C.F.80002130195  
Settore Infrastrutture Stradali, Appalti, Porto, Trasporti e Protezione civile  
U.O. Manutenzione strade, Sicurezza e Trasporti Eccezionali  
Dirigente: arch. Giulio Biroli

Mail: [strade@provincia.cremona.it](mailto:strade@provincia.cremona.it) - PEC: [protocollo@provincia.cr.it](mailto:protocollo@provincia.cr.it)

# **PROGETTO PER LA FORNITURA DI UNA MACCHINA OPERATRICE**

**Anno 2025**

## **CAPITOLATO TECNICO**

## **ART. 1 - OGGETTO DELL'APPALTO**

L'appalto ha per oggetto

- 1) la fornitura di n°1 macchina operatrice variamente dotata di alcune attrezzature, le cui caratteristiche sono stabilite dall'art. 4 del presente capitolato con i relativi manuali d'uso e manutenzione;
- 2) un corso di formazione sull'utilizzo della macchina operatrice e delle attrezzature;

La macchina operatrice e le attrezzature fornite dovranno essere marcate CE secondo quanto previsto dal D.Lgs. n°17/2010 "Direttiva macchine" e s.m.i.

## **ART. 2 - AMMONTARE DELL'APPALTO**

L'Ammontare complessivo dell'appalto è di € 200.500,00.= IVA esclusa.

Saranno inoltre a carico della ditta aggiudicataria tutti gli oneri derivanti dall'allestimento della macchina operatrice con le attrezzature fornite e la successiva omologazione ai sensi del D.L. n°285/92 e s.m.i. e del relativo regolamento di esecuzione.

## **ART. 3 - SISTEMA DI APPALTO**

L'appalto viene condotto con il sistema della procedura aperta, ai sensi dell'art. 71 del D.lgs. 36/2023, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa secondo quanto previsto dall'art. 108 del medesimo provvedimento, tenendo presenti i seguenti parametri:

- valore tecnologico;
- garanzie;
- tempi di consegna;
- prezzo.

## **ART. 4 - DESCRIZIONE DELL'APPALTO**

Il presente appalto prevede la fornitura di:

### **4.1 Macchina operatrice con le seguenti caratteristiche:**

#### **4.1.1 Telaio:**

- telaio a 2 assi con cabina centrale, motore posteriore e struttura anteriore idonea al montaggio di varie attrezzature;
- tara compresa tra i 6700 e i 6900 Kg;
- massa massima ammessa compresa tra i 9800 e i 10.500 Kg;

- passo compreso tra i 2400 e i 2500 mm;
- serbatoio carburante dalla capacità minima di 170 l;
- pneumatici Michelin XZY 3 o equivalenti.

#### **4.1.2 Motore:**

- motore a ciclo diesel turbocompresso ad iniezione diretta Common Rail;
- cilindrata compresa tra 3500 e 3700 cm<sup>3</sup>;
- raffreddamento ad acqua con radiatore dotato di ventola reversibile
- potenza compresa tra i 95 e 110 KW;
- conforme alla normativa EU Stage V sulle emissioni;

#### **4.1.3 Cambio, trasmissione, assi e sterzo:**

- cambio meccanico a 2 rapporti (marcia di lavoro e di trasferimento);
- trasmissione idrostatica con regolazione continua della velocità (0-40 km/h) e cruise control;
- trazione integrale permanente con comando in cabina per il bloccaggio dei differenziali su entrambi gli assi ( minimo80% );
- asse posteriore oscillante con bloccaggio idraulico tramite 2 pistoni comandati dalla cabina, asse anteriore fisso;
- sterzo su entrambi gli assi tramite servosterzo idraulico, possibilità di sterzata anteriore (per il trasferimento), integrale e a granchio (per il lavoro), dispositivo elettronico di allineamento delle ruote;

#### **4.1.4 Impianto frenante:**

- freni a disco su entrambi gli assi a bagno d'olio e freno negativo di stazionamento.

#### **4.1.5 Cabina:**

- cabina omologata ROPS/FOPS;
- n° 1 posto a sedere;
- sedile regolabile in altezza e longitudinalmente dotato di sospensione pneumatica, bracciolo destro regolabile con porta joystick intergrato ed ammortizzatore lombare;
- volante regolabile nell'inclinazione e in altezza;
- vetri posteriori oscurati anti U.V.;

- parabrezza curvo con tendina parasole autoavvolgente;
- rumorosità massima all'interno pari a 80db/a;
- aria condizionata integrata con controllo temperatura, filtro antipolline.

#### **4.1.6 Strumentazione e comandi:**

- tachimetro;
- contagiri;
- temperature liquido di raffreddamento e olio ;
- indicatori marcia inserita, bloccaggio differenziali, ore di lavoro;
- comando a pedale per l'inversione rapida del moto;
- joystick per il comando delle funzioni idrauliche relative alla movimentazione delle attrezzature montato sul bracciolo destro del sedile.

#### **4.1.7 Dispositivi di segnalazione supplementari:**

- dotazione di fanaleria per assicurare l'operatività del veicolo variamente attrezzato nel pieno rispetto del vigente Codice della Strada,;
- girofaro di colore arancione fissato sopra la cabina;
- tabella posteriore Figura II 398 art.38 del Cd.s. con freccia regolabile (dx e sx) sormontata da almeno 2 luci led omologate dal Ministero Infrastrutture e Trasporti e conformi alla normativa UNI EN 12352 del diametro di mm. 200.

#### **4.1.8 Impianti idraulici:**

- impianto idraulico per lo sterzo con pompa a ingranaggi;
- impianto idraulico per la trasmissione idrostatica con pompa a pistoni e circuito chiuso;
- impianto idraulico per la movimentazione delle attrezzature anteriori di cui ai punti successivi con pompa a ingranaggi a circuito aperto con 5 distributori (4 proporzionali e 1 on/off) piastra multinnesto in posizione anteriore per l'aggancio delle 10 tubazioni idrauliche;
- impianto idraulico a flusso continuo per le attrezzature anteriori con 2 innesti idraulici, pompa a pistoni e circuito chiuso (portata minima 110 l/min pressione minima di esercizio 280 bar) e regolazione micrometrica della portata tramite potenziometro in cabina;

- impianto idraulico a flusso continuo per l'attrezzatura posteriore di cui al punto 4.5 con 2 innesti idraulici e pompa a ingranaggi.

#### **4.2 N°1 Braccio laterale falciante con le seguenti caratteristiche:**

- braccio falciante laterale montato anteriormente a due articolazioni in acciaio speciale (tipo weldox) con estensione minima dall'asse del veicolo all'estremità dello sfalcio di 6000 mm, possibilità di lavorare sia a destra che davanti alla ruota anteriore dx;
- funzionamento completamente idraulico tramite i circuiti della macchina operatrice,
- testata trinciante con larghezza minima di taglio pari a 1450 mm, rotore con coltelli snodati a Y polivalenti ,motore idraulico a pistoni di almeno 35 cc, trasmissione a cinghia, velocità massima di rotazione 3000 rpm, dispositivo di rotazione della stessa di almeno 180° e rullo d'appoggio;
- sistema d'aggancio rapido tramite apposito telaio scarrabile effettuabile da unico operatore con piedi di supporto;
- piastra multinnesto per aggancio rapido delle tubazioni idrauliche;

#### **4.3 N°1 Testata fresa fossi da installare sul braccio laterale di cui al punto 4.2 (in sostituzione della testata trinciante) con le seguenti caratteristiche:**

- larghezza di lavoro compresa tra i 580 e 620 mm;
- profondità massima di pulitura maggiore di 40 cm;
- disco fresante con almeno 3 lame in acciaio e 3 spatole in carburo di tungsteno, velocità di rotazione massima maggiore di 600 rpm;
- slitta d'appoggio regolabile;
- deflettore di sicurezza orientabile;
- tubazioni idrauliche e sistema di aggancio compatibili con il braccio di cui al punto 4.2.

#### **4.4 N°2 Barre a dischi per potatura alberi da installare sul braccio laterale di cui al punto 4.2 (in sostituzione della testata trinciante) con le seguenti caratteristiche:**

- barra a 3 dischi sovrapposti in acciaio temperato del diametro di 700 mm,
- larghezza di lavoro superiore a 1500 mm;
- diametro massimo di taglio almeno 145 mm;;
- tubazioni idrauliche e sistema di aggancio compatibili con il braccio di cui al punto 4.2.

#### **4.5 N°1 Soffiatore posteriore con le seguenti caratteristiche:**

- soffiatore posteriore a funzionamento idraulico completo di parallelogramma (per lo spostamento verso destra durante l'utilizzo ed il rientro in sagoma nel trasferimento); innesti idraulici rapidi e piastra d'attacco al veicolo;
- velocità minima della ventola pari 2700 giri/min;
- volume d'aria minimo 45 m<sup>3</sup>/min;
- pressione minima premente 280 kg/m<sup>2</sup>.

#### **ART. 5 - FORMULAZIONE DELLE OFFERTE**

La ditta dovrà formulare una offerta di ribasso percentuale unico sull'ammontare dell'appalto di fornitura. Non sono ammesse offerte in aumento alla base d'asta.

Il prezzo così determinato dovrà mantenersi fisso fino al termine della fornitura che dovrà essere ultimata nei tempi e con le modalità stabilite al successivo art. 8.

Ai fini dell'ammissione alla gara la ditta dovrà dichiarare che le caratteristiche minime della macchina operatrice e delle attrezzature offerte sono conformi a quanto previsto dal presente Capitolato, in particolare all'art. 4, e a quanto previsto dal D.Lgs. n°17/2010 "Direttiva macchine", indicando altresì marca e modello.

Si richiede una garanzia globale dell'estesa temporale di almeno **due anni** sulla macchina operatrice e sulle attrezzature a partire dalla data di emissione del Certificato di regolare Fornitura. Non saranno ammesse garanzie parziali o inferiori ai due anni.

Per quanto riguarda i **tempi di consegna** della fornitura si precisa che non saranno ammesse offerte che prevedano il completamento della fornitura in un tempo superiore a 180 giorni dalla data di ricevimento dell'ordine.

Ai fini di accelerare la procedura di verifica delle dichiarazioni rese in sede di gara, si invita ad allegare:

- depliant illustrativi e schede tecniche della macchina operatrice e delle attrezzature offerte con la chiara individuazione di marca e modello.

#### **ART. 6 - AGGIUDICAZIONE DELLA FORNITURA**

La fornitura verrà aggiudicata alla ditta la cui offerta avrà totalizzato il miglior punteggio complessivo, secondo quanto di seguito riportato e con le modalità indicate nelle schede allegate al presente capitolato nelle quali vengono illustrati i metodi di calcolo dei punteggi

da attribuire ad ogni singola voce d'offerta, che verranno utilizzati dalla Commissione giudicatrice.

**6.1 Prezzo della fornitura: punti 30** all'offerta di maggior ribasso percentuale. Alle altre offerte attribuzione di punteggio proporzionale al rapporto tra il ribasso offerto e quello maggiore.

L'offerta dovrà essere unica, eventuali offerte plurime, alternative o condizionate, o in aumento rispetto alla base d'asta, determineranno l'esclusione dalla gara.

**6.2 Valore tecnologico:** attribuzione di punteggio massimo di **punti 40** per il riconoscimento delle caratteristiche migliorative di seguito elencate:

a) Possibilità di installare successivamente all'acquisto le seguenti attrezzature senza bisogno di modifiche strutturali e senza bisogno di effettuare, per la circolazione, un'ulteriore omologazione presso il CPA della MCTC:

a.1) trinciatrice laterale montata anteriormente a due articolazioni; **Punti 10**

a.2) raiber scavallatore per guardrail montato anteriormente con 2 bracci, 2 dischi raerba (diametro minimo 750 mm) **Punti 10**

a.3) pala caricatrice frontale **Punti 10**

b) rumorosità interna della cabina inferiore a 77 db/a **Punti 10**

**6.3 Garanzie:** all'offerta indicante una prestazione di garanzia più estesa temporalmente verrà assegnato un punteggio massimo di **punti 10**. Alle altre offerte attribuzione di punteggio proporzionale al rapporto tra la garanzia offerta e quella maggiore. Nessun punteggio verrà riconosciuto alle offerte indicanti il limite temporale minimo fissato in anni due. Saranno escluse dalla gara le ditte che offriranno garanzie parziali o limitate.

**6.4 Tempi di consegna:** alla ditta che nell'offerta garantirà il completamento della prestazione nel tempo minore verrà assegnato un punteggio massimo di **punti 20**. Alle altre offerte attribuzione di punteggio proporzionale al rapporto tra il tempo offerto e quello minore. Nessun punteggio verrà assegnato alle offerte indicanti il periodo massimo consentito di giorni 180.

## **ART.7 - OBBLIGHI E RESPONSABILITÀ DELL'APPALTATORE**

L'appaltatore sarà obbligato nell'esecuzione della fornitura ad adottare tutti i provvedimenti e le cautele necessarie per garantire la sicurezza della manodopera che dovesse essere impiegata in relazione alla fornitura medesima secondo quanto prescritto dal Dlgs. 81/2008 e successive modificazioni ed integrazioni.

Si dichiara che ai sensi della Determinazione n.3/2008 del 05/03/2008 della Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, l'oggetto del presente appalto

rientra tra quelli dove è possibile escludere preventivamente la predisposizione del DUVRI e la conseguente stima dei costi della sicurezza in quanto trattasi di mera fornitura senza installazione e la stessa avverrà al limite della zona di lavoro del committente, secondo le indicazioni impartite dal responsabile dell'appalto ovvero dal referente dell'immobile senza interferenza con le attività svolte dai dipendenti provinciali.

Sono inoltre a carico dell'appaltatore:

- 1) le spese tutte del contratto, il costo delle copie occorrenti, i diritti di segreteria, carta bollata o bolli necessari per la bollatura dei vari atti, compresi quelli contabili, la tassa di registro, ecc. per i quali titoli l'appaltatore medesimo dovrà effettuare congruo deposito presso il Tesoriere Provinciale di cui sarà reso particolareggiato rendiconto ai sensi di legge;
- 2) l'omologazione completa del veicolo, per la circolazione dello stesso con tutte le attrezzature fornite;
- 3) le spese tutte per il trasporto in porto franco e lo scarico dei veicoli oggetto della presente fornitura, nel magazzino Provinciale di Cremona - Via Rosario n° 52 - tel. 0372/28947;
- 4) la responsabilità di ogni danno che dovesse derivare, per qualsiasi causa, ai veicoli ed alle attrezzature fino alla presa in consegna.

L'appaltatore, al momento della consegna, dovrà rilasciare:

- catalogo in formato cartaceo o digitale con tavole in esploso e codici dei pezzi di ricambio dell'intero complessivo macchina operatrice e attrezzature fornite;
- la dichiarazione di conformità come prevista nel D.Lgs. n°17/2010 "Direttiva macchine" e s.m.i.;
- due copie dei Manuali d'uso e manutenzione sia della macchina operatrice che delle attrezzature.

L'appaltatore è inoltre obbligato ad istruire, nei 15 gg. successivi alla consegna dei veicoli e delle attrezzature, tramite personale specializzato, i dipendenti della stazione appaltante (minimo di sei persone) sull'uso e sulla manutenzione ordinaria dei veicoli e delle attrezzature medesime, presso la sede che verrà indicata dalla Provincia. In quella occasione dovrà fornire ogni delucidazione ed informazione relativamente alla stessa garantendo l'assoluta sicurezza degli operatori. Il tempo di istruzione non sarà inferiore ad una giornata lavorativa.

In caso di mancata ottemperanza del termine di cui al capoverso precedente, a partire dal sedicesimo giorno si applicherà la penale prevista all'art. 8.

**ART. 8 - MODALITÀ DI CONSEGNA, DI PAGAMENTO E TEMPO UTILE DELLA FORNITURA**

E' facoltà dell'Ente addivenire all'ordine della prestazione nelle more di stipula del contratto, acquisendo preliminarmente la cauzione e la documentazione antimafia.

La fornitura dovrà essere completata in ogni suo elemento entro il termine dichiarato in sede di gara.

Ogni giorno di ritardo, computato ai sensi dell'art. 2963 del C.C., nel completamento della fornitura comporterà l'applicazione della penale pari all'uno per mille (1‰) sull'importo del contratto stipulato.

Ogni elemento della fornitura dovrà essere perfettamente rispondente all'offerta formulata. La fornitura di elementi difformi da quanto previsto non verrà presa in considerazione e in tal caso la fornitura verrà giudicata incompleta e la Ditta sarà chiamata ad una immediata sostituzione dei prodotti che non rispondono alle caratteristiche offerte e, qualora sia trascorso il tempo utile per la consegna, verrà applicata per intero la suddetta penale.

Le penali per ritardo ed ogni altra eventuale detrazione verranno discusse ed addebitate alla ditta contemporaneamente all'emissione del Certificato Regolare Esecuzione.

Le penalità non escludono il diritto di rivalsa verso l'Appaltatore, da parte della Provincia, per danni causati da ritardi verificatesi.

L'accertamento dell'avvenuta ultimazione delle prestazioni avverrà in contraddittorio e la data accertata sarà trascritta sull'apposito verbale di accertamento o sul Verbale di ultimazione e misurazione della prestazione.

A prestazione ultimata, si farà luogo al pagamento della stessa in unica soluzione mediante liquidazione della fattura emessa dall'aggiudicatario dopo la sottoscrizione del "Certificato di Regolare Esecuzione", che verrà emesso dal Direttore della fornitura entro 30 giorni dall'ultimazione della medesima.

Il pagamento della fattura avverrà nei tempi e nei modi stabiliti dalla normativa vigente in materia.

Con l'emissione del Certificato di Regolare Esecuzione e la liquidazione della fattura, qualora non fossero presentate dalla Ditta specifiche riserve scritte in merito, saranno

ritenute regolarmente contabilizzate e liquidate tutte le quantità relative all'intera prestazione.

#### **ART. 9 - CONTROLLO E VERIFICA TECNICA DELLA FORNITURA**

La stazione appaltante si riserva la facoltà di effettuare, durante il corso dell'esecuzione del contratto, controlli amministrativi e tecnici ai sensi delle leggi vigenti eventualmente anche nella sede di lavoro o di fabbricazione oggetto della presente gara. La verifica del funzionamento del veicolo e delle attrezzature sarà effettuata entro giorni 30 dalla data di avvenuta consegna.

Accertata la regolarità della fornitura e la funzionalità del veicolo completo di attrezzature, attraverso la verifica di cui al capoverso precedente, nonché la correttezza delle dichiarazioni di conformità e dei manuali d'uso e manutenzione, secondo quanto previsto dal presente Capitolato, si procederà all'emissione del Certificato di Regolare Esecuzione e alla liquidazione della fattura emessa dalla ditta fornitrice.

#### **ART. 10 - NORME REGOLATRICI DELLA FORNITURA**

1. D.L. 30.4.92 n° 285 "Nuovo Codice della Strada" e successive modificazioni ed integrazioni;
2. D.P.R. 16.12.92 n° 495 "Regolamento di esecuzione e di attuazione del Nuovo Codice della Strada" e successive modificazioni ed integrazioni;
3. Decreto legislativo 09-04-2008 n° 81, riguardante il "Riassetto e riforma delle norme vigenti in materia di salute e sicurezza delle lavoratrici e dei lavoratori nei luoghi di lavoro", e successive modificazioni ed integrazioni;
4. Decreto legislativo n°36/2023 e successive modificazioni ed integrazioni;
5. D.P.R. n°17/2010 "Direttiva macchine" e successive modifiche ed integrazioni;
6. Regolamento di Contabilità e Statuto dell'Ente.

In materia di appalti, l'Amministrazione appaltante applica tutte le norme imperative vigenti ancorché non espressamente citate e quelle che entreranno in vigore successivamente all'approvazione del presente Capitolato Tecnico.

#### **ART. 11 - DISPOSIZIONI GENERALI RELATIVE AI PREZZI**

Salvo quanto previsto all'art. 60 del Decreto legislativo n°36/2023 e s.m.i. e all'Allegato II-bis al medesimo Codice, il prezzo unitario, sotto le condizioni tutte del presente Capitolato, si intende offerto dalla Ditta in base a calcoli di sua convenienza, a tutto suo

rischio.

#### **ART. 12 – ELENCO PREZZI**

Fornitura di n° 1 macchina operatrice dotata di alcune attrezzature con le caratteristiche e le modalità di cui ai precedenti articoli:

A corpo €200.500,00.= (euro duecentomilacinquecento/00)

#### **ART. 13 – GARANZIA DEFINITIVA**

All'atto della stipulazione del contratto l'impresa aggiudicataria dovrà prestare cauzione definitiva da calcolare sull'importo contrattuale, nell'ammontare definito dall'art. 53, comma 4 e secondo le modalità di cui all'art. 117 del Codice dei contratti pubblici. Alla garanzia definitiva non si applicano le riduzioni previste dall'articolo 106, comma 8, per la garanzia provvisoria.

**IL PROGETTISTA**  
(p.i. Moreno Fabio Gerevini)

documento firmato digitalmente  
ai sensi dell'art. 21 d.lgs. 82/2005 e s.m.i.