



**COMUNE DI CISLAGO - PROVINCIA DI VARESE**  
**Piazza Enrico Toti, 1**

**REGOLAMENTO U.E. 2016/679**  
**(Regolamento generale sulla protezione dei dati)**

I dati sono stati oscurati sulla scorta di quanto stabilito nelle linee guida in materia di trattamento dei dati personali.

*(Garante per la **protezione** dei dati personali – deliberazione del 15 maggio 2014 – pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 134 del 12 giugno 2014)*



**DETERMINAZIONE  
DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO**

**N. 135 DEL 02/08/2023.**

**OGGETTO: INCARICO PROFESSIONALE PER LA DIREZIONE DEI LAVORI E IL  
COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA AUDITORIUM -  
AFFIDAMENTO ALL'ING. UMBERTO TERRANEO**

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

Considerato che:

- con Decreto del Ministero del 07/12/2020, il Comune di Cislago è stato individuato quale assegnatario contributi per la progettazione definitiva ed esecutiva riguardante i lavori di seguito elencati:
  - \_lavori di riqualificazione energetica fabbricato “ex IAL” € 6.100,00;
  - \_messa in sicurezza Auditorium Scuola Secondaria “A. Moro” € 19.500,00;
  - \_messa in sicurezza e adeguamento sismico altana Villa Isacchi € 15.300,00;
- con propria determinazione n. 260 del 23.12.2020 veniva stabilito di procedere all'affidamento dell'incarico per la progettazione definitiva-esecutiva dei lavori di messa in sicurezza dell'Auditorium annesso alla Scuola Secondaria “A. Moro” mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2 lettera a), del D.L. 76/2020, convertito con modificazioni nella L. 120/2020 previa consultazione di più operatori economici individuati tra quelli iscritti nella piattaforma Sintel di Regione Lombardia;
- con propria determinazione n. 61 del 09/04/2021 veniva affidato, ai sensi dell'art. 1, comma 2 lettera a), del D.L. 76/2020, convertito con modificazioni nella L. 120/2020, all'ing. Umberto Terraneo, con sede a Meda (Mi) in Via San Giorgio, 55 – P.IVA 04475800969, l'incarico per la progettazione definitiva/esecutiva dei lavori di messa in sicurezza dell'Auditorium annesso alla Scuola Secondaria “A. Moro”, per un compenso pari € 9.664,42 (al netto del ribasso del 36,7% sul compenso determinato sulla base delle tariffe di cui al D.M. 17/06/2016 su un importo presunto dei lavori di € 100.000), oltre contributi previdenziali di Legge 4% ed IVA 22%;

Vista la deliberazione G.C. n. 3 del 10/01/2022 con la quale veniva approvato il progetto definitivo dei lavori di messa in sicurezza dell'Auditorium che prevede l'importo di € 202.781,22 per lavori e € 82.687,00 per somme a disposizione dell'amministrazione, per complessivi € 285.468,22;

Vista la deliberazione G.C. n. 77 del 22/06/2023 con la quale veniva approvato il Progetto esecutivo redatto dall'Ing. Umberto Terraneo avente ad oggetto "Lavori di messa in sicurezza dell'Auditorium Scuola "Aldo Moro" di via XXIV Maggio per i lavori edili e di rivestimento acustico e il progetto redatto dall'Ing. Andrea Malusardi avente ad oggetto "Lavori di rifacimento degli impianti audio, video e luci";

Considerato che occorre procedere all'affidamento dell'incarico per la Direzione dei Lavori e il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di cui sopra in quanto il personale del Servizio Tecnico non ha le competenze per ricoprire tale incarico;

Visto l'art. 1, comma 1, DL 76/2020 conv. L. 120/2020, a tenore del quale *"Al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture e dei servizi pubblici, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19, in deroga agli articoli 36, comma 2, e 157, comma 2, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante Codice dei contratti pubblici, si applicano le procedure di affidamento di cui ai commi 2, 3 e 4, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 31 dicembre 2021. In tali casi, salve le ipotesi in cui la procedura sia sospesa per effetto di provvedimenti dell'autorità giudiziaria, l'aggiudicazione o l'individuazione definitiva del contraente avviene entro il termine di due mesi dalla data di adozione dell'atto di avvio del procedimento,..."*;

Visto l'art. 1, comma 2, lettera a), del DL 76/2020 conv. L. 120/2020, in forza del quale *"Fermo quanto previsto dagli artt. 37 e 38 del D.Lgs. n. 50/2016, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle 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'art. 35 del D.Lgs. n. 50/2016 secondo le seguenti modalità: a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 75.000 euro"*;

Ritenuto di fare ricorso alla procedura di affidamento diretto, nel rispetto della finalità acceleratoria e semplificatoria che caratterizza il regime speciale e transitorio introdotto dal D.L. 76/2020 conv. L.120/2020 e s.m.i. fino al 30.06.2023 e al fine di pervenire all'individuazione definitiva del contraente nel rispetto del termine perentorio di due mesi dall'avvio del procedimento;

Vista la propria determinazione n. 29 del 18/02/2021 con la quale è stato approvato l'elenco di professionisti per l'affidamento dei servizi attinenti all'architettura, all'ingegneria ed affini di importo inferiore a € 100.000,00;

Dato atto che avvalendosi del portale ARIA S.p.A. (Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti) di Regione Lombardia in data 29/06/2023 è stata creata la procedura n. 171386112, per la richiesta di offerta relativa all'affidamento dell'incarico per la Direzione dei Lavori e il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di messa in sicurezza dell'Auditorium per un importo complessivo di € 25.720,03 oltre contributi previdenziali e IVA 22%, invitando i seguenti professionisti

Nome partecipante	<a href="#">Nazione</a>	<a href="#">Prov.</a>	<a href="#">Comune</a>
ING. UMBERTO TERRANEO	Italia	MB	MEDA

Dato atto che alla data di scadenza (ore 10:00 del 10/07/2023) il dott. Ing. Umberto Terraneo ha presentato la propria offerta;

Visto il report della procedura, allegato in copia e sottoscritto digitalmente dal Responsabile del Procedimento, dal quale risulta che l'incarico è stato aggiudicato al Dott. Ing. Umberto Terraneo con studio in Meda – via San Giorgio n. 55 – P.IVA 04475800969, che ha offerto un ribasso del 36,70% sull'importo posto a base di gara di € 25.720,03, oltre contributi previdenziali e IVA 22%, per un importo netto complessivo di € 16.280,78, oltre contributi previdenziali 4% e IVA 22%;

Dato atto che sono in corso le verifiche d'ufficio relative ai requisiti soggettivi autocertificati dal professionista di cui sopra in sede di presentazione dell'offerta ai sensi degli artt. 80 D.lgs. 50/2016 e s.m.i. e che il presente provvedimento diverrà efficace a seguito della verifica positiva di tali requisiti ai sensi dell'art. 32, comma 7, D.lgs. 50/2016 e s.m.i.;

Visto lo schema di disciplinare di incarico pervenuto a mezzo della piattaforma Sintel, allegato alla presente;

Dato atto che il ribasso offerto è pari a quello praticato per la progettazione di fattibilità e definitiva-esecutiva;

Dato atto che l'importo del compenso dell'incarico sopra citato è compreso nelle somme a disposizione dell'amministrazione contenute nel Quadro Economico Generale del progetto esecutivo;

Dato atto che il professionista ha già prodotto la dichiarazione riferita alla Tracciabilità dei Flussi Finanziari (L. 136/2010), la dichiarazione relativa all'assenza di situazioni di conflitto di interesse e risulta in regola con il versamento dei contributi previdenziali;

Dato atto che il presente affidamento avviene in assenza di conflitto di interessi, nel rispetto dell'art. 42 del D.lgs. 50/2016, dell'art. 7 del DPR 62/2013 (Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165), delle Linee guida ANAC n. 15 (recanti «Individuazione e gestione dei conflitti di interesse nelle procedure di affidamento di contratti pubblici») e del Codice di comportamento adottato da questa Amministrazione con deliberazione n. 13 del 28/01/2014;

Visto il D.lgs. n. 50 del 18.04.2016 e il D.P.R. 207/2010 e s.m.i., per le parti ancora applicabili;

Visto il D.lgs. n. 267 del 18.08.2000;

Visto il regolamento di contabilità;

Visto il vigente Statuto Comunale;

Visto il decreto sindacale n. 25 del 24/05/2022, con il quale veniva nominato Responsabile del Servizio Tecnico;



## D E T E R M I N A

- 1) Di prendere atto delle premesse che formano parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) Di affidare l'incarico per Direzione dei Lavori e il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di messa in sicurezza dell'Auditorium, all'Ing. Umberto Terraneo con studio in Meda – via San Giorgio n. 55 – P.IVA 04475800969, per l'importo di € 16.280,78, oltre contributi previdenziali 4% e IVA 22%;
- 3) Di impegnare la somma complessiva € 20.657,05, compresi contributi previdenziali e IVA 22%, imputandola in bilancio come di seguito indicato:

MISSIONE PROGRAMMA TITOLO	MACROAGGREGATO	COMP/FPV	ESERCIZIO ESIGIBILITA'	CAPITOLO/ ARTICOLO
04.02.U.2	U.2.02.01.09.003	FPV	2023	24301/707

codice cofog: 09.1.2

I. 23/00546

**CUP: B15B23000450004      CIG: Z343BBE59A**

- 4) Di dare atto che il professionista ha già prodotto la dichiarazione riferita alla Tracciabilità dei Flussi Finanziari (L. 136/2010), la dichiarazione relativa all'assenza di situazioni di conflitto di interesse e risulta in regola con il versamento dei contributi previdenziali;
- 5) Di disporre la pubblicazione della presente sul sito internet istituzionale nella sezione "Amministrazione trasparente", sotto-sezione di primo livello "Bandi di gara e contratti", ai sensi dell'art. 37 del D.lgs. n. 33/2013 – riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni;
- 6) Formano parte integrante del presente atto:
  - copia report della procedura del portale "Sintel" di ARIA S.p.A.;
  - disciplinare di incarico;
  - dichiarazioni inesistenza cause di conflitto di interessi;
  - curriculum;(n. 4 allegati).

Cislago, 02/08/2023.

**IL RESPONSABILE SERVIZIO TECNICO**

Firmato digitalmente

Dott.ssa Marina Lastraioli

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del TU D.P.R. n. 445/2000 e del D.Lgs.n. 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.*

---

# **Report della Procedura AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER LA DIREZIONE DEI LAVORI E IL COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AUDITORIUM (OPERE EDILI E RIVESTIMENTI ACUSTIC... n. 171386112 effettuata da Comune di Cislago**

## **Sommario**

Configurazione della Procedura .....	1
Partecipanti alla Procedura .....	3
Riepilogo Offerte .....	4
Proposta di Aggiudicazione .....	4
Registro di controllo .....	5
Comunicazioni di Procedura .....	6

## **Configurazione della Procedura**

Questo capitolo contiene tutti i dettagli sulla configurazione della procedura.

### *Informazioni generali sulla Procedura*

<i>Id Procedura</i>	171386112
<i>Nome Procedura</i>	AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER LA DIREZIONE DEI LAVORI E IL COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AUDITORIUM (OPERE EDILI E RIVESTIMENTI ACUSTICI)
<i>Descrizione Procedura</i>	
<i>Codice Gara</i>	8837
<i>Destinatari</i>	

Report della Procedura AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER LA DIREZIONE DEI LAVORI E IL COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AUDITORIUM (OPERE EDILI E RIVESTIMENTI ACUSTICI... N° 71386112 effettuata da Comune di Cislago

<i>Num. Protocollo</i>	1866754
<i>Num. Protocollo Ente</i>	Non protocollata
<i>Num. Protocollo Esterno</i>	Non protocollata
<i>Num. Procedura Ente</i>	Numero di Procedura assente
<i>Codice CPV principale</i>	71247000-1 - Supervisione di lavori di costruzione
<i>Codici categorie Professioni Regolamentate</i>	PRO.05.01 - ALTRE PROFESSIONI.
<i>Inclusione delle offerte sopra/sotto la soglia percentuale:</i>	Le offerte sopra/sotto la soglia percentuale sono incluse
<i>Responsabile Unico del Procedimento</i>	Marina Lastraioli
<i>Nome Ente</i>	Comune di Cislago

*Informazioni sul tipo di Procedura*

<i>Tipo di Procedura</i>	Affidamento diretto
<i>Somministrazione</i>	No, quantitativi ed o importi sono definiti
<i>Modalità offerta economica?</i>	Valore percentuale
<i>Valore totale della trattativa</i>	25.720,03000 EUR
<i>Opzione proroga (mesi)</i>	-
<i>Opzione rinnovo (mesi)</i>	-
<i>Opzione rinnovo (importo)</i>	-
<i>Modalità di acquisizione</i>	Acquisto
<i>Mesi modalità di acquisizione</i>	4

*Informazioni sulle tempistiche della Procedura*

<i>Data di avvio della Procedura</i>	giovedì 29 giugno 2023 12.59.19 CEST
<i>Termine ultimo per la presentazione delle offerte</i>	lunedì 10 luglio 2023 10.00.00 CEST

**Tabella 1. Requisiti della procedura**

Nome	Descrizione	Tecnico / Informativo	Tipologia	Punteggio tecnico	Formato	Valori
Dichiarazione di accettazione	Il Concorrente dichiara di accettare	Amministrativo	Vincolato a risposta singola			Dichiaro di accettare ter-

Report della Procedura AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER LA DIREZIONE DEI LAVORI E IL COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AUDITORIUM (OPERE EDILI E RIVESTIMENTI ACUSTICI) n. 171386112 effettuata da Comune di Cislago

Nome	Descrizione	Tecnico / Informativo	Tipologia	Punteggio	Formato	Valori
		formativo		tecnico		
zione termini e condizioni	tare integralmente la documentazione di gara, i relativi allegati e tutti i termini e le condizioni ivi previste.					mini e condizioni
Requisiti amministrativi	Si prega di allegare tutta la documentazione amministrativa richiesta nei documenti di gara. I documenti dovranno essere allegati in un'unica cartella .zip (o equivalente) e firmati digitalmente, se non diversamente stabilito dalla documentazione di gara. La cartella .zip NON dovrà essere firmata digitalmente.	Amministrativo	Libero		Allegato	

## Partecipanti alla Procedura

Questo capitolo contiene tutti i dettagli sui partecipanti alla procedura.

**Tabella 2. Schede dei fornitori invitati alla trattativa**

Ragione sociale	ING. UMBERTO TERRANEO
Login	
Indirizzo e-mail	
Indirizzo	
Numero telefono	



## Riepilogo Offerte

Questo capitolo contiene i dettagli riguardanti tutte le offerte. Le offerte sono ordinate per data, ad incominciare dalla più recente.

**Tabella 3. Riepilogo delle offerte**

<i>Id Offerta</i>	1688739651088
<i>Num. Protocollo Ente</i>	Non protocollata
<i>Fornitore</i>	ING. UMBERTO TERRANEO
<i>Modalità di partecipazione</i>	Forma Singola
<i>Data</i>	venerdì 7 luglio 2023 16.20.51 CEST
<i>Sconto</i>	36,70000 %
<i>Punteggio economico</i>	100,00
<i>Punteggio totale</i>	100,00

## Proposta di Aggiudicazione

Questo capitolo contiene i dettagli riguardanti la proposta di aggiudicazione della Procedura.

**Tabella 4. Responsabile di procedimento**

<i>Nome</i>	Lastraioli Marina
<i>Login</i>	user_104351
<i>Società (P.IVA o Cod. ISTAT)</i>	Comune di Cislago (00308220128)
<i>Indirizzo email</i>	ufficiotecnicoislago@legalmailpa.it
<i>Num. telefono</i>	0296671062

**Tabella 5. Fornitore proposto per l'aggiudicazione della procedura.**

<i>Nome</i>	ING. UMBERTO TERRANEO
<i>Login</i>	
<i>Società (P.IVA o Cod. ISTAT)</i>	
<i>Indirizzo email</i>	
<i>Num. telefono</i>	

Commento all'aggiudicazione	Si propone di aggiudicare l'incarico all'ingegner Umberto Terra-
neo.	

## Registro di controllo

Questo capitolo contiene l'elenco degli eventi riguardanti la Procedura, ordinati per data, dal più recente al meno recente.

**Tabella 6. Registro di controllo**

Data	Oggetto	Testo
mercoledì 12 luglio 2023 13.28.20 CEST	Apertura buste economiche	La apertura delle buste economiche della procedura AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER LA DIREZIONE DEI LAVORI E IL COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AUDITORIUM (OPERE EDILI E RIVESTIMENTI ACUSTICI) (ID 171386112) è iniziata.
mercoledì 12 luglio 2023 13.28.17 CEST	Offerta Amministrativa accettata	La Busta Amministrativa (ID 1688739651088) della Procedura AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER LA DIREZIONE DEI LAVORI E IL COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AUDITORIUM (OPERE EDILI E RIVESTIMENTI ACUSTICI) (ID 171386112) è stata accettata con la seguente motivazione: .
martedì 11 luglio 2023 18.01.15 CEST	La Firma Digitale su offerta è accettata	La Firma Digitale dell'offerta del fornitore user_110932 sulla Procedura con ID 171386112 è stata accettata, con la seguente motivazione: .
lunedì 10 luglio 2023 10.00.05 CEST	Termine ultimo per la presentazione delle offerte	È decorso il termine ultimo per la presentazione delle offerte per la procedura AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER LA DIREZIONE DEI LAVORI E IL COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AUDITORIUM (OPERE EDILI E RIVESTIMENTI ACUSTICI) (ID 171386112).
	Invio Offerta	

Report della Procedura AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER LA DIREZIONE DEI LAVORI E IL COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AUDITORIUM (OPERE EDILI E RIVESTIMENTI ACUSTICI) ID 171386112 effettuata da Comune di Cislago

Data	Oggetto	Testo
venerdì 7 luglio 2023 16.20.51 CEST		L'offerente ING. UMBERTO TERRANEO ha inviato con successo un'offerta nel Mercato AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER LA DIREZIONE DEI LAVORI E IL COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AUDITORIUM (OPERE EDILI E RIVESTIMENTI ACUSTICI) (ID 171386112).
giovedì 29 giugno 2023 12.59.38 CEST	Inizio fase di presentazione delle offerte dell'Asta	Si è aperta la fase di pubblicazione sul Mercato AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER LA DIREZIONE DEI LAVORI E IL COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AUDITORIUM (OPERE EDILI E RIVESTIMENTI ACUSTICI) (ID 171386112).
giovedì 29 giugno 2023 12.59.19 CEST	Inizio Processo	Benvenuto al Mercato (ID 171386112). Le tempistiche del Mercato (nel Vostro fuso orario) sono disponibili nel dettaglio del Mercato.

## Comunicazioni di Procedura

Questo capitolo contiene l'elenco delle comunicazioni della procedura inviate e spedite dall'utente che ha richiesto il report.

Non è stata inviata né ricevuta alcuna comunicazione dalla procedura.



**OGGETTO: Disciplinare per l'affidamento dell'incarico di direzione dei lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di messa in sicurezza Auditorium - CUP: B15B23000450004 - CIG: Z343BBE59A: .**

**PREMESSA:**

Con deliberazione G.C. n. 77 del 22/06/2023 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di messa in sicurezza dell'Auditorium ed è stata assegnata al responsabile del Servizio Tecnico la somma complessiva di € 515.000,00, di cui € 129.089,87 per opere edili, € 149.900,00 per rivestimenti acustici ed € 88.830,08 per rifacimento impianti audio, video e luci ed € 147.180,05 per somme a disposizione dell'Amministrazione per IVA, spese tecniche, imprevisti, etc.

**Art.1 OGGETTO ED AFFIDAMENTO DELL'INCARICO**

Il Comune di Cislago, con sede in piazza E. Toti n. 1, nella persona della dott.ssa Marina Lastraioli - responsabile del Servizio Tecnico, autorizzata alla stipula del presente atto ai sensi dell'art. 107 del D.lgs. 267/2000, conferisce al ..... con sede in ..... - via ...../ iscritto all'ordine degli architetti della Provincia di ..... al n. ...., Codice Fiscale ...../ P.IVA ..... Tel. .... Fax ..... email ..... l'incarico professionale relativo alla direzione dei lavori, misura e contabilità dei lavori di messa in sicurezza dell'Auditorium per la parte riguardante le opere edili e i rivestimenti acustici e il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione relativo all'intero intervento (comprensivo del rifacimento degli impianti audio, video e luci), ai sensi dell'art. 101 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i.

**Art. 2 MODALITA' PER L'ESPLETAMENTO DELL'INCARICO**

L'incarico sarà svolto in stretto accordo con il personale del Servizio Tecnico del Comune di Cislago e in particolare con il Responsabile Unico del Procedimento, nonché con i suoi eventuali collaboratori, di volta in volta interessati ed allo scopo delegati, i quali provvedono, ciascuno per le proprie competenze, a fornire le indicazioni e informazioni specifiche, nonché a verificare e controllare le attività del "Professionista" durante il loro svolgimento secondo quanto concordato al momento dell'affidamento dell'incarico.

Con il conferimento dell'incarico il "Professionista" assume l'onere di dar corso a tutti gli adempimenti attribuiti alla competenza dell'Ufficio di Direzione Lavori dalle normative vigenti in materia di esecuzione di Opere Pubbliche (D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., D.M. N. 49/2018, D.M. LL.PP. n. 145/2000 e s.m.i., D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.) e dalle norme vigenti in materia di denuncia e direzione delle opere in conglomerato cementizio armato i cui all'art. 64 e seguenti D.P.R. 380/2001 e s.m.i.

Il "Professionista" assume inoltre l'onere di dar corso a tutti gli adempimenti attribuiti alla competenza del Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione dalle normative vigenti in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro (D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.).

**Art. 3 PRESTAZIONI PROFESSIONALI, FASI PROGETTUALI E TEMPI DI ESECUZIONE**

La prestazione professionale da eseguire è la seguente:

- Direzione dei lavori, misura e contabilità dei lavori, certificazione di regolare esecuzione;
- Direzione delle opere in conglomerato cementizio armato;
- Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione.

Dovrà essere garantita l'assistenza amministrativa relativamente ad adempimenti imposti al Comune di Cislago da norme cogenti (quali, ad esempio, quelli in materia di comunicazioni agli Enti, all'A.N.A.C. e all'Osservatorio, di subappalto e sub-affidamenti in genere, etc.) e dovranno essere svolte tutte le incombenze tecnico-amministrative conseguenti all'esecuzione del contratto.

Dovrà essere in particolare effettuata la verifica del rispetto delle revisioni di cui al programma dei lavori contrattuali, la programmazione temporale dei lavori congiuntamente all'impresa esecutrice nell'ambito e nel rispetto di dette previsioni, nonché la definizione delle modalità di svolgimento delle operazioni di cantiere, sentiti anche i pareri degli uffici preposti all'utilizzo dell'opera, entro il termine concordato con il responsabile del procedimento nel rispetto delle previsioni regolamentari.

Dovrà essere garantita:



- la presenza in cantiere secondo le necessità legate al cronoprogramma dei lavori, la direzione, l'assistenza e l'alta sorveglianza dei lavori;
- riunioni, in giornate e orari concordati con il R.U.P. e le Imprese affidatarie per l'analisi dell'andamento dei lavori, degli adempimenti e delle problematiche connesse, compresa la redazione di un successivo Report della riunione, inviato agli interessati.
- l'esecuzione degli adempimenti correlati all'iscrizione di eventuali riserve dell'impresa esecutrice e alla trattazione delle medesime riserve nelle forme e nei limiti previsti dalla normativa vigente;
- la predisposizione di eventuali varianti al progetto dell'opera, previa circostanziata e dettagliata relazione che dovrà contenere tutti gli elementi per una valutazione dell'effettiva necessità e della congruità tecnico-amministrativa della variazione medesima. In tale evenienza sarà corrisposto l'onorario secondo le aliquote e modalità della tariffa professionale vigente al momento dell'incarico, con riferimento all'importo delle opere oggetto di variante.

Dovrà essere mantenuta tutta la documentazione prevista dalle vigenti disposizioni di legge e regolamentari e dovrà essere verificato la tenuta e l'aggiornamento del giornale dei lavori.

In merito al ruolo da ricoprire di Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione, la prestazione affidata comprende:

- assolvimento delle funzioni di Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione, il quale assumerà per effetto del presente atto, tutti gli obblighi di cui all'art. 92 del D. Lgs. n. 81/2008, e successive modifiche ed integrazioni, a partire dalla data di consegna dei lavori e fino alla data di ultimazione effettiva dei lavori;
- assistenza al R.U.P. relativamente agli adempimenti imposti alla Stazione Appaltante da norme cogenti. Inoltre, sarà preciso obbligo del Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione verificare l'idoneità e la coerenza dei piani operativi di sicurezza (POS) delle imprese esecutrici con il piano di sicurezza e coordinamento (PSC) e la normativa di settore, nonché disporre il coordinamento tra il piano di sicurezza ed i piani operativi di sicurezza presentati dalle imprese esecutrici e garantire la loro coerente e fedele attuazione nel corso dei lavori;
- predisposizione della revisione e dell'aggiornamento del PSC che si rendesse necessaria a seguito di eventuali perizie di variante, contestualmente alle stesse, nonché all'aggiornamento del Fascicolo dell'opera;
- controllo del rispetto dei piani di sicurezza da parte delle imprese esecutrici e verifica della concreta attuazione del piano di sicurezza e coordinamento in ogni fase dell'attività di cantiere, impartendo alle imprese, con le modalità previste dalla normativa vigente, le necessarie disposizioni. Il mancato adempimento da parte delle imprese, con la tempestività dovuta in relazione allo stato di pericolo, dovrà comportare la segnalazione del comportamento omissivo al R.U.P. Resta ferma la riserva della Stazione Appaltante nella persona del Responsabile dei Lavori e/o del R.U.P. di segnalare all'A.T.S. eventuali carenze, anche dovute al comportamento omissivo del Coordinatore della sicurezza, impregiudicata l'azione sanzionatoria di cui ai successivi articoli 10 (penali) e 11 (risoluzione del contratto);
- garantire nelle forme più opportune, la costante reperibilità nell'orario di lavoro dell'impresa ogniqualvolta vengano svolte in cantiere lavorazioni a rischio elevato e comunque se individuate come tali nel piano della sicurezza, ovvero quando lo richieda il Direttore Lavori e/o il Responsabile dei Lavori;
- verifica della presenza in cantiere esclusivamente di personale autorizzato (impresa appaltatrice e subappaltatori e prestatori d'opera autorizzati a norma di legge);
- garantire l'assistenza relativamente a tutti gli adempimenti imposti alla Stazione Appaltante da norme cogenti, ivi comprese le verifiche sui subappaltatori, cottimisti e subaffidatari in genere, previste all'art. 105 del Codice e dal D.Lgs. 81/2008 quali, a titolo esemplificativo ma non esaustivo la verifica della congruità degli oneri della sicurezza dei subcontratti, la predisposizione dell'aggiornamento della notifica preliminare, etc.;
- revisione ed aggiornamento del PSC che si rendesse necessaria in conseguenza ad eventuali perizie suppletive; per tale adempimento sarà corrisposto l'onorario nella misura percentuale secondo le aliquote e la modalità di calcolo della tariffa professionale vigente (D.M. 17.06.16) applicando le medesime condizioni offerte in sede di gara.

#### **Art. 4 DOCUMENTAZIONE DA PRESENTARE**

Il professionista redigerà e consegnerà al R.U.P., nei termini e con le modalità indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto approvato con la deliberazione G.C.n. 77/2023, tutta la documentazione relativa alla contabilità dei lavori prevista dal Titolo X capo I del D.P.R. 207/2010 e s.m.i., la relazione a strutture ultimate redatta ai sensi dell'art. 66 D.P.R. 380/2001 e s.m.i. e la documentazione riguardante il certificato di regolare esecuzione di cui all'art. 237 del D.P.R. 207/2010 e s.m.i.

La documentazione di cui sopra dovrà essere trasmessa al comune in n. 2 copie originali cartacee.

Il Comune di Cislago si riserva ampia facoltà di rivalsa in ordine ad eventuali danni arrecati per effetto del tardivo o omesso adempimento di dette disposizioni da parte del "Professionista".

Dovrà essere altresì garantita la redazione degli aggiornamenti degli elaborati e degli atti tecnici connessi alla realizzazione dell'opera.

Dovranno essere svolti tutti gli adempimenti correlati all'iscrizione di eventuali riserve dell'impresa esecutrice e la trattazione delle medesime riserve nelle forme e nei limiti previsti dalla normativa vigente.

Dovrà essere predisposta la documentazione finale per il rilascio del certificato di regolare esecuzione, mediante acquisizione o redazione e verifica di tutta la documentazione tecnica necessaria quali dichiarazioni, asseverazioni, certificazioni, omologazioni, etc.

L'incarico di Direzione Lavori è da considerarsi assolto solamente:

- ad avvenuta emanazione del C.R.E. e comprende la verifica contabile dei lavori con l'emissione dei S.A.L., secondo le modalità legate alla tipologia di appalto e di contratto
- ad avvenuto deposito della relazione a strutture ultimate, completa degli allegati previsti dall'art. 66 D.P.R. 380/2001 e s.m.i.

#### **Art. 5 GESTIONE DELL'INCARICO**

Il professionista svolgerà l'incarico secondo i disposti delle norme vigenti.

Il Professionista, in relazione ai rischi professionali derivanti dall'attività oggetto del presente incarico, ha presentato copia della propria polizza assicurativa per i danni derivanti dall'esercizio dell'attività professionale ai sensi dell'art. 9 del DL 1/2012 convertito nella Legge 27/2012 e dall'art. 5 del DPR 137/2012.

Il Professionista solleva comunque la Committenza da responsabilità e conseguenze relative ad incidenti ed infortuni che, in dipendenza dall'espletamento dell'incarico, potessero accadere a sé o ai suoi collaboratori, rispetto ai quali la Committenza viene dichiarata completamente estranea.

#### **Art. 6 CORRISPETTIVO**

I corrispettivi relativi alle prestazioni di cui all'art. 2 sono calcolati con riferimento al D. M. 17/06/2016 e assoggettati al ribasso praticato in sede di gara.

Tutte le spese per sopralluoghi, spese di viaggio, cancelleria, stampa ed ogni altro onere conseguente al presente incarico si intendono compensate nel corrispettivo stabilito.

Il corrispettivo sarà assoggettato a contributo previdenziale del 4% ed all'IVA di legge.

#### **Art. 7 VALUTAZIONE DEI COMPENSI**

##### **Schema di calcolo delle competenze professionali**

Dati principali

Calcolo eseguito ai sensi del D.M. 17/06/2016

Categ. Strutture (A) – grado compl. 0,95

Importo spese applicato: 25 %

##### **Prestazioni**

- Direzione dei Lavori, liquidazione, etc.	€.	14.682,13
- Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione	€.	9.761,56
- Certificato di regolare esecuzione	€.	1.276,34
Totale compenso + spese 25%	€.	25.720,03
Ribasso del .....% su onorario e spese	- €.	-
<b>TOTALE PRESTAZIONI</b>	<b>€.</b>	

Tali compensi sono stati calcolati sulla base di un importo presunto dei lavori pari a:

- € 278.990,00 per la direzione dei lavori, liquidazione, contabilità e C.R.E.;
- € 367.820,00 per PSC su lavori edili, rivestimenti acustici e impianti audio, video e luci;

oltre IVA, e sono assoggettati al ribasso di gara del 36,70 %.

I compensi sono stati calcolati ai sensi del D.M. 17/06/2016 cat. S.03 – grado di complessità 0,95.

Tutte le spese per sopralluoghi, compilazioni istruttorie per le approvazioni di legge, cancelleria, stampa ed ogni altro onere per tutte le spese attinenti e conseguenti del presente incarico, eccezion fatta per quelle per bolli e diritti di segreteria, s'intendono compensate nel corrispettivo stabilito.

Nell'onorario per la direzione lavori di cui al presente articolo è compreso, tra l'altro, anche il corrispettivo per la trattazione delle riserve dell'impresa, ivi compresi gli adempimenti nell'ipotesi di accordo bonario.

La definitiva entità dell'onorario spettante in ragione di quanto previsto nel presente atto verrà determinata a consuntivo sulla scorta delle risultanze della contabilità finale, con la stessa tariffa e modalità di calcolo di cui all'offerta in sede di gara.

#### **Art. 8 PAGAMENTI**

I pagamenti dei compensi avverranno entro 30 giorni dal ricevimento della fattura elettronica secondo le seguenti modalità:

- direzione dei lavori, liquidazione, contabilità, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione: acconti in corso d'opera, erogati in corrispondenza dei SAL emessi, determinati applicando al 100% del compenso professionale la corrispondente aliquota di avanzamento lavori risultante dal SAL stesso;
- saldo e liquidazione finale successiva all'approvazione del Certificato di Regolare Esecuzione.

**Art. 9      CLAUSOLA DI RISERVATEZZA**

Il professionista sarà tenuto ad osservare scrupolosamente le regole del segreto professionale a proposito di fatti, conoscenze, documenti di cui avrà comunicazione o prenderà conoscenza nello svolgimento delle prestazioni.

Tali documenti e/o informazioni non potranno in nessun modo essere ceduti a terzi.

**Art. 10     PROPRIETA' DEGLI ELABORATI**

La documentazione che dovrà essere predisposta, in attuazione del presente disciplinare d'incarico, anche in caso di revoca o di esecuzione parziale dello stesso, resterà di proprietà esclusiva dell'Ente Committente in tutti i suoi originali.

**Art. 11     EFFETTI DEL DISCIPLINARE E REGISTRAZIONE**

Il presente disciplinare verrà registrato soltanto in caso di uso ai sensi dell'art. 5 del DPR 26.10.1972.

Il contributo previdenziale e l'IVA sono a carico dell'Amministrazione Comunale.

Per tutto quanto non espressamente convenuto si farà riferimento alle norme vigenti.

**Art. 12     INADEMPIENZE CONTRATTUALI**

Per la ritardata consegna rispetto ai tempi stabiliti della documentazione da redigersi a cura del professionista ed indicata negli articoli precedenti, è prevista l'applicazione di una penale giornaliera pari allo 1 (uno) per mille dell'importo dell'incarico nel caso di adempimenti previsti per legge o richiesti formalmente dall'Amministrazione, per i quali è indicato un termine di scadenza, fermo il risarcimento del maggior danno che dovesse derivare al "Committente" dal verificarsi del ritardo stesso.

La penale verrà applicata previa diffida e decurtata direttamente dall'importo del compenso da pagare. Quando l'ammontare delle penali raggiunga il 10% dell'importo contrattuale, il "Committente" si riserva la facoltà di risolvere il contratto per inadempimento, fatto salvo il maggior danno.

In caso di inadempimenti e/o errori nell'espletamento delle attività a cui è tenuto il "Professionista" in conseguenza dell'incarico ricevuto, il "Committente" procede, a mezzo di raccomandata A.R. e/o mezzo fax e/o posta elettronica certificata, ad intimare il compimento di quanto necessario per il rispetto delle specifiche clausole d'ordine entro un termine perentorio di 30 (trenta) giorni, sospendendo gli eventuali pagamenti in corso.

In caso di persistente inadempienza, è avviata la procedura di revoca in danno dell'incarico. Con la risoluzione sorge in capo all'Amministrazione il diritto di affidare a terzi la prestazione, o la sua parte rimanente, in danno dell'aggiudicatario inadempiente.

L'esecuzione in danno non esime il soggetto inadempiente dalle responsabilità civili e penali in cui lo stesso può incorrere a norma di legge per i fatti che hanno motivato la revoca dell'incarico. E' fatto obbligo al "Professionista" di accettare ogni verifica o richiesta di documentazione da parte del "Committente" purché per attività inerenti l'incarico affidato.

**Art. 13     CONTROVERSIE**

Tutte le controversie che potrebbero sorgere relativamente al presente disciplinare e che non potranno essere risolte in via amichevole, sono trasferite al giudizio inappellabile del Giudice competente del Tribunale di Busto Arsizio.

**Art. 14     D.L. 95/2012 (SPENDING REVIEW)**

Il presente contratto non soggiace alle restrizioni imposte dall'art. 1 del D.L. 95/2012 (spending review) convertito in legge del 7/8/2012 n. 135, che impone l'obbligo per gli Enti Pubblici di approvvigionarsi utilizzando le convenzioni Consip o utilizzare i prezzi di riferimento Consip come base d'asta per procedure indette autonomamente, pena la nullità del contratto, poiché all'atto della scelta del contraente sul sito della Consip non esisteva attiva una convenzione di pari argomento e sul mercato elettronico non erano presenti attività di cui trattasi;

**Art. 15     TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI**

Il professionista assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari e si impegna ad eseguire le transazioni finanziarie avvalendosi di banche o della Società Poste Italiane Spa ai sensi dell'art. 3 della Legge 13.08.2010 n.136;

**Art. 16     REGOLARITÀ CONTRIBUTIVA**

Si dà atto della regolarità contributiva del medesimo professionista come da attestazione D.U.R.C. rilasciata dall'Ente Previdenziale ..... in data ..... e depositata presso il Servizio Tecnico del Comune di Cislago.

Il Committente, ai sensi del Decreto Legislativo n. 196 del 30.6.2003 informa l'affidatario che tratterà i dati contenuti nel presente contratto esclusivamente per lo svolgimento delle attività e per l'assolvimento degli obblighi previsti dalle leggi e dai regolamenti in materia.

Letto, confermato e sottoscritto

Per l'Amministrazione Comunale

---

Il professionista incaricato

---

Spett.le  
COMUNE DI CISLAGO  
Piazza Enrico Toti 1  
21040 CISLAGO (VA)

**OGGETTO: Dichiarazione in forma di autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000.**

Il sottoscritto **TERRANEO UMBERTO** :

la mia personale responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del D.P.R. 28.12.2000 N.445, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, ai sensi dell'art.15 del D. LGS. 14.03.2013, N. 33, in relazione all'incarico affidatomi da codesta Amministrazione avente quale oggetto:

**LA DIREZIONE DEI LAVORI E IL COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AUDITORIUM (OPERE EDILI E RIVESTIMENTI ACUSTICI) – CUP: B15B23000450004 CIG: Z343BBE59A**

**DICHIARO**

☒ [X ] l'insussistenza di situazioni, anche potenziali di conflitto di interesse per lo svolgimento dell'incarico con l'Amministrazione Comunale di Cislago;

☒ [X ] di svolgere l'attività professionale di INGEGNERE LIBERO PROFESSIONISTA

☒ [X] di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non aver attribuito incarichi ad ex dipendenti che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto del Comune di Cislago per il triennio successivo alla cessazione del rapporto di lavoro;

☐ [ ] di svolgere incarichi o di essere titolare di cariche in enti di diritto privato (società, associazioni o fondazioni) regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione:

DENOMINAZIONE DELL'ENTE	INCARICO/CARICA

oppure

☒ [X ] di non svolgere incarichi/di non essere titolare di cariche in enti di diritto privato (società, associazioni, fondazioni) regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione.

MEDA, 07/07/2023

In fede  
TERRANEO ING. UMBERTO

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	UMBERTO
Cognome	TERRANEO
Data di nascita	

Sesso	MASCHILE
Luogo di nascita	
Cittadinanza	
Studio di appartenenza	
Indirizzo	
Residenza	
Eventuale altro recapito	-
Telefono abitazione	-
Telefono ufficio	-
Telefono cellulare	
E-mail	
Pec	
Fax	
Cec Pac	
CODICE ATECO	
CODICE FISCALE/P.IVA	

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo conseguito	LAUREA MAGISTRALE INGEGNERIA CIVILE INDIRIZZO STRUTTURE
Data	
Nome	POLITECNICO
Città	MILANO
Nazione	ITALIA
Titolo conseguito	GEOMETRA
Data	
Nome	ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI A. SANT'ELIA
Città	CANTU' (CO)
Nazione	ITALIA



**ISCRIZIONI E ABILITAZIONI**

Tipo	ORDINE INGEGNERI MONZA E BRIANZA
Numero/anno	
Tipo	ORDINE INGEGNERI MILANO
Numero/anno	

Nome e indirizzo Istituto	ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MONZA E BRIANZA
Qualifica conseguita	ISCRITTO NELL'ELENCO DEI COLLAUDATORI STATICI

Nome e indirizzo Istituto	ANAC <i>Autorita' Nazionale Anti Corruzione</i>
Qualifica conseguita	ISCRITTO NELL'ELENCO DEI COMMISSARI DI GARA

Nome e indirizzo Istituto	TRIBUNALE DI MONZA
Qualifica conseguita	ISCRITTO NELL'ALBO DEI CONSULENTI TECNICI

Nome e indirizzo Istituto	TRIBUNALE DI MONZA
Qualifica conseguita	ISCRITTO NELL'ALBO DEI PERITI

Nome e indirizzo Istituto	Consiglio di Presidenza della Giustizia Tributaria
Qualifica conseguita	ISCRITTO NELL' ELENCO dei Consulenti Tecnici e Commissari ad Acta

Nome e indirizzo Istituto	ISI Ingegneria Sismica Italiana
Qualifica conseguita	Socio

Nome e indirizzo Istituto	DASA RAEGISTER
Qualifica conseguita	CERTIFICAZIONE UNI EN ISO 9001:2015 attivita' di VERIFICA

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

Date (da - a)	2002-2004; SOCECO ENGINEERING
Principali mansioni e responsabilità	PROGETTAZIONE , DIREZIONE LAVORI DI OPERE STRUTTURALI IN CEMENTO ARMATO, ACCIAIO E GEOTECNICHE CONNESSE ALLE INFRASTRUTTURE VIARIE, FERROVIARIE ED AEROPORTUALI

Date (da - a)	2004-OGGI; LIBERO PROFESSIONISTA
Principali mansioni e responsabilità	PROGETTAZIONE , DIREZIONE LAVORI, COLLAUDO, PERIZIE, VERIFICHE A SUPPORTO DELLA VALIDAZIONE ATTINENTI AD OPERE STRUTTURALI IN CEMENTO ARMATO, ACCIAIO, LEGNO, MURATURA SECONDO NTC (ITALIANE), EC (EUROPEE) , SIA (SVIZZERE). COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA NEI CANTIERI IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE

**CARICHE E INCARICHI**

Membro Commissione STRUTTURE dell'Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza 2014-2021
Membro Commissione INTERNAZIONALIZZAZIONE dell'Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza 2018-2025
ISI Ingegneria Sismica Italiana: Membro gruppo di lavoro "Elementi non strutturali" sottogruppo PARTIZIONI VERTICALI E RIVESTIMENTI

PUBBLICAZIONI-CONVEGNI	
Evento	NTC 2008: STRUTTURE A PIASTRA PIENA ORDINARIA E POST TESE IN ZONA SISMICA - <i>Ordine Ingegneri di Monza e Brianza</i>
Ruolo	Responsabile Organizzazione - Relatore
Evento	NTC 2018: STRUTTURE POST TESE IN ZONA SISMICA – <i>Ordine Ingegneri di Monza e Brianza</i>
Ruolo	Responsabile Organizzazione
Evento	COOPERAZIONE INTERNAZIONALE ALLO SVILUPPO Ruoli e opportunità per le professioni tecniche <i>Ordine Ingegneri di Monza e Brianza</i>
Ruolo	Responsabile Organizzazione

COMPETENZE LINGUISTICHE	
Madrelingua	ITALIANO
Altra lingua	INGLESE
Capacità di lettura	BUONA
Capacità di scrittura	BUONA
Capacità di espressione orale	SUFFICIENTE

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE/INFORMATICHE	
	Conoscenza dei pacchetti applicativi Office, Windows, Autocad, dei software specifici dell'analisi strutturale SISMICAD-CONCRETE, di computo metrico documentazione per appalti pubblici BLUMATICA, tecnologia BIM.

DOTAZIONI STRUMENTALI	
Strumenti e personale impiegato	<ul style="list-style-type: none"> <li>-2 personal computer fisso</li> <li>-1 personal computer portatile</li> <li>-1 plotter A0</li> <li>-1 stampante/fotocopiatrice A3</li> <li>-1 scanner A3 a colori</li> <li>-1 stazione per rilievo celerimetrico.</li> <li>- sclerometro, pacometro, fessurimetri, misuratori centesimali a filo</li> </ul> <p>Si avvale inoltre della collaborazione esterna di personale qualificato per l'assistenza ai rilievi, alle restituzioni grafiche, alla direzione lavori e alla redazione di disegni esecutivi.</p>

ELENCHI	
Nome e indirizzo Istituto di istruzione o formazione	EPN OBINAIL ORGANISMO PARITETICO
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI E MOBILI IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE
Qualifica conseguita	COORDINATORE PER LA SICUREZZA NEI CANTIERI CSP - CSE
Votazione conseguita	ABILITATO Attestato codice 000104628 del 14-02-2020



## FORMAZIONE PROFESSIONALE ANNI 2015-PRESENTE

- 17 aprile 2015: **NTC 2008: CLS – TELAI PER NUOVE COSTRUZIONI**  
CLS – INTERVENTI SU TELAI DI COSTRUZIONI ESISTENTI
- 08 maggio 2015: **NTC 2008: STRUTTURE A PIASTRA PIENA ORDINARIA E POST TESI**
- 19 aprile 2016: **D.G.R. LOMBARDIA N°X/5001 DEL 30.03.2016**  
Linee di indirizzo e coordinamento per l'esercizio delle funzioni trasferite ai comuni in materia sismica, ai sensi della L.R. 33/2015
- 21 aprile 2016: **PROGETTO DI STRUTTURE DI CONTENIMENTO:**  
Muri e Paratie
- 19 maggio 2017: **IL COLLAUDO DELLE STRUTTURE:**  
redazione di un Collaudo Statico, di una relazione di idoneità statica e di una valutazione di vulnerabilità sismica.  
Inquadramento normativo – profili di responsabilità
- 30 maggio 2017: **CERTIFICAZIONE IDONEITÀ STATICA:**  
Regolamento Comune di Milano ex. Art. 11.6 Valutazione vulnerabilità sismica
- 23 giugno 2017: **IL COLLAUDO DELLE STRUTTURE:**  
Livelli di conoscenza e fattore di confidenza Rilievo visivo, geometrico e strutturale  
Metodi distruttivi, non distruttivi o semi-distruttivi
- 30 giugno 2017: **SISMA BONUS 2017**
- 14 marzo 2018: **NORME TECNICHE PER LE COSTRUZIONI 2018**
- 25 maggio 2018: **LE NUOVE REGOLE DI PROGETTAZIONE PREVISTE DALLA NTC 2018**  
Costruzioni esistenti
- 15 giugno 2018: **LA PROGETTAZIONE DELLE OPERE GEOTECNICHE ALLA LUCE DEL NUOVO QUADRO NORMATIVO VIGENTE: NTC 2018, LR 33/2015, DGR X/5001**
- 19 settembre 2018: **LR 33/2015, DGR 30.03.2016 X/5001:**  
il deposito ed il controllo del progetto, aspetti tecnici e legali
- 25 ottobre 2018: **NTC 2018**  
Modalità di applicazione dei capitoli 3 e 7 delle NTC 2018 relativamente ad edifici in C.A.
- 10 maggio 2019: **COSTRUZIONI CIVILI E INDUSTRIALI IN CALCESTRUZZO ARMATO, CAPITOLO 7 NTC 2018**  
Progettazione per azioni sismiche ai sensi delle NTC 2018 e Circolare Applicativa
- 20 giugno 2019: **EDIFICI PREFABBRICATI E PAVIMENTAZIONI INDUSTRIALI ALLA LUCE DELLE NUOVE NTC 2018**
- 02 luglio 2019: **COOPERAZIONE INTERNAZIONALE ALLO SVILUPPO**  
Ruoli e opportunità per le professioni tecniche
- 31 gennaio 2020: **IL DEPOSITO ED IL CONTROLLO DEL PROGETTO – ASPETTI TECNICI E LEGALI**
- 26 marzo 2020: **GESTIONE INTEGRATA PATRIMONI IMMOBILIARI**
- 09 aprile 2020: **CORSO PER FACILITATORE DELLA RIQUALIFICAZIONE EDILIZIA SOSTENIBILE**
- 20 aprile 2020: **RIPRISTINO E RISANAMENTO DELLE STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO**

05 novembre 2021 – 03 dicembre 2021: **ORDINE INGEGNERI DI MILANO: CORSO DIREZIONE LAVORI III EDIZIONE**

18 gennaio 2022: **CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI – PROCESSI DIAGNOSTICI SUL COSTRUITO: EVOLUZIONE E GESTIONE**

21 febbraio 2022: **CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI – LE NUOVE SOGLIE COMUNITARIE E L’AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA**

## PARTECIPAZIONE A COMMISSIONI DI GARA

Committente: **ERSAF – Ente Regionale per i Servizi all'Agricoltura e alle Foreste**

Oggetto: **Riqualificazione e reinserimento ambientale delle gallerie storiche nel tratto mediano della Statale Passo dello Stelvio**, comune di Bormio (SO) Codice CUP: G17B16000410003 Codice CIG: 7995303CBF Codice interno dell'intervento: "3"

Importo lavori: 620 000 euro

Periodo: ottobre 2019

## CONSULENZE TECNICHE SPECIALISTICHE

TRIBUNALE DI MILANO, X Sezione Civile, N.R.G. 84620/2010:

Consulenza Tecnica di Parte in ambito strutturale-sismico

TRIBUNALE DI MILANO, XIII Sezione Civile, N.R.G. 56649/2014

Consulenza Tecnica Specialistica al CTU in ambito strutturale-sismico

<b>PRINCIPALI PRESTAZIONI DI VIGILANZA SISMICA L.R. LOMBARDIA 33/2015 - DGR LOMBARDIA X/5001/2016</b>				
<b>N°</b>	<b>PRESTAZIONE</b>	<b>COMMITTENTE</b>	<b>INIZIO</b>	<b>FINE</b>
1	VIGILANZA SISMICA	COMUNE DI CERNUSCO SUL NAVIGLIO (MI)	2019	2019
2	VIGILANZA SISMICA	COMUNE DI CINISELLO BALSAMO (MI)	2020	2022
3	VIGILANZA SISMICA	COMUNE DI CALOLZIOCORTE (LC)	2021	2022
4	VIGILANZA SISMICA	COMUNE DI CAPRINO BERGAMASCO (BG)	2021	IN CORSO
5	VIGILANZA SISMICA	COMUNE DI VITTUONE (MI)	2021	2023
6	VIGILANZA SISMICA	COMUNE DI BOLLATE (MI)	2021	IN CORSO
7	VIGILANZA SISMICA	COMUNE DI ARLUNO (MI)	2021	IN CORSO
8	VIGILANZA SISMICA	COMUNE DI SEREGNO (MB)	2018	IN CORSO



**PRINCIPALI PRESTAZIONI DI  
VERIFICA DEI PROGETTI A SUPPORTO DELLA VALIDAZIONE**

N°	PRESTAZIONE	UBICAZIONE	OPERA	COMMITTENTE	INIZIO	FINE	IMPORTO LAVORI
1	VERIFICA PROGETTO ESECUTIVO	RONCELLO (MB)	ADEGUAMENTO SISMICO SCUOLA " GIOVANNI PAOLO II "	COMUNE DI RONCELLO (MB)	LUG 2020	AGO 2020	265.000
2	VERIFICA PROGETTO ESECUTIVO	MILANO	LAVORI MANUTEZIONE STRAORDINARIA PER IL RIPRISTINO DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE LUNGO LE STRADE PROVINCIALI DI COMPETENZA	CITTA METROPOLITANA DI MILANO	SET 2020	OTT 2020	1.920.000
3	VERIFICA PROGETTO ESECUTIVO	GESSATE	REALIZZAZIONE VARIANTE NORD ALLA S.P. N. 216 "MASATE - GESSATE" E VARIANTE OVEST ALLA S.P. N. 176 "GESSATE - BELLUSCO" IN COMUNE DI GESSATE	CITTA METROPOLITANA DI MILANO	SET 2020	OTT 2020	1.391.279
4	VERIFICA PROGETTO ESECUTIVO	CITTA' METROPOLITANA DI MILANO - ZONA OVEST	LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA ZONA OVEST DI ALCUNI TRATTI DELLA RETE STRADALE DI COMPETENZA	CITTA METROPOLITANA DI MILANO	SET 2020	OTT 2020	2.462.250
5	VERIFICA PROGETTO ESECUTIVO	CITTA' METROPOLITANA DI MILANO - ZONA EST	PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO PER LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA ZONA EST DI ALCUNI TRATTI DELLA RETE STRADALE DI COMPETENZA	CITTA METROPOLITANA DI MILANO	SET 2020	OTT 2020	2.462.250
6	VERIFICA PROGETTO ESECUTIVO	COMUNE DI MARANO TICINO	OPERE NECESSARIE ALLA MESSA IN SICUREZZA ANTINCENDIO, CON REALIZZAZIONE DI UNA NUOVA SCALA ANTINCENDIO, DELLA SCUOLA PRIMARIA DI PRIMO GRADO "DON LORENZO MILANI" SITA IN VIA SEMPIONE, 53,	COMUNE DI MARANO TICINO	GIU 2021	LUG 2021	69.889

7	VERIFICA PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO	CITTA METROPOLITANA DI MILANO	LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA ZONA EST DI ALCUNI TRATTI DELLA RETE STRADALE DI COMPETENZA NECESSITANTI DI PARTICOLARI INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E RIABILITAZIONE	CITTA METROPOLITANA DI MILANO	DIC 2021	DIC 2021	2.462.250
8	VERIFICA PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO	CITTA METROPOLITANA DI MILANO	LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA ZONA OVEST DI ALCUNI TRATTI DELLA RETE STRADALE DI COMPETENZA NECESSITANTI DI PARTICOLARI INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E RIABILITAZIONE	CITTA METROPOLITANA DI MILANO	DIC 2021	DIC 2021	2.462.250
9	VERIFICA PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO	NAPOLI	ADEGUAMENTO NORMATIVO, DEI REPARTI, DI NEUROLOGIA E MEDICINA D'URGENZA UBICATI AL II° PIANO DELL'EDIFICIO "B" E DELLA NEUROCHIRURGIA UBICATA AL IV° PIANO DEL MEDESIMO EDIFICIO "B" DEL PRESIDIO OSPEDALIERO "SAN GIOVANNI BOSCO".	ASL1 NAPOLI CENTRO	MAR 2022	SETT 2022	2.393.590
10	VERIFICA PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO	CITTA METROPOLITANA DI MILANO	LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA ZONA <u>EST</u> DI ALCUNI TRATTI DELLA RETE STRADALE DI COMPETENZA NECESSITANTI DI PARTICOLARI INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E RIABILITAZIONE (FONDI MINISTERIALI ANNO 2022) . CIG Z153864D64	CITTA METROPOLITANA DI MILANO	NOV 2022	NOV 2022	2.462.250

11	VERIFICA PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO	CITTA METROPOLITANA DI MILANO	LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA ZONA <u>OVEST</u> DI ALCUNI TRATTI DELLA RETE STRADALE DI COMPETENZA NECESSITANTI DI PARTICOLARI INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E RIABILITAZIONE (FONDI MINISTERIALI ANNO 2022) . CIG Z6D3864C99	CITTA METROPOLITANA DI MILANO	NOV 2022	NOV 2022	2.462.250
12	VERIFICA PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO	AIRUNO, BRIVIO, CERNUSCO LOMBARDONE, COLLE BRIANZA, IMBERSAGO, LA VALLETTA BRIANZA, LOMAGNA, MONTEVECC HIA, OSNAGO, PADERNO D'ADDA, SANTA MARIA HOÈ, VERDERIO	INTERVENTI RELATIVI AL SERVIZIO DI GESTIONE, MANUTENZIONE E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E PREDISPOSIZIONE DEGLI STESSI AI SERVIZI DI "SMART CITIES"	COMUNE DI VERDERIO	SETT 2022	IN CORSO	
13	VERIFICA PROGETTO ESECUTIVO	PROVINCIA DI VERONA	progetto esecutivo negli interventi in n. 44 alloggi sfitti di erp siti nei Comuni vari della provincia di Verona di proprietà ATER di Verona	ATER VERONA	NOV 2022	DIC 2022	1.300.000
14	VERIFICA PROGETTO ESECUTIVO	COMUNE DI SORTINO	LAVORI DI PROLUNGAMENTO DELLA STRADA A VALLE DI VIA I MAGGIO	COMUNE DI SORTINO	NOV 2022	GEN 2023	4.540.350
15	VERIFICA PROGETTO ESECUTIVO	ROMA	LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE FACCIE E LA SOSTITUZIONE DEGLI INFISSI ESTERNI DELL'EDIFICIO PRINCIPALE (N° 1) DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ' CIG 9408939616	ISTITUTO SUPERIORE SANITA' ROMA	DIC 2022	IN CORSO	2.901.770



## PRINCIPALI PRESTAZIONI DI COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO

N°	PRESTAZIONE	UBICAZIONE	OPERA	COMMITTENTE	INIZIO	FINE	IMPORTO LAVORI	IMPORTO PRESTAZIONE A BASE DI GARA
1	COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO	OGGEBBIO (VB)	NUOVA STRADA DI COLLEGAMENTO OGGEBBIO-DUMERA	COMUNE DI OGGEBBIO (VB)	OTT 2019	GIU 2021	270 000	3150
2	COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO	CORMANO (MI)	OPERE URBANIZZAZIONE PII VIA DEL LAVORO	COMUNE DI CORMANO (MI)	FEB 2020	IN CORSO	445 000	2469
3	COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO E REVISIONE CONTABILE	NICHELINO (TO)	LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE PIAZZA CAMANDONA	COMUNE DI NICHELINO (TO)	GIU 2020	DIC 2021	1220 000	9882
4	COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO IN CORSO D'OPERA E COLLAUDI PARZIALI	CASSANO D'ADDA (MI)	OPERE DI URBANIZZAZIONE A SCOMPUTO ONERI DI URBANIZZAZIONE DEI PIANI ATTUATIVI DENOMINATO AT26- CASERMA DEI CARABINIERI e AT02-EX SCALO FERROVIARIO	COMUNE DI CASSANO D'ADDA (MI)	NOV 2021	IN CORSO	4271 580	35757
5	COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO ED IMPIANTISTICO	LOC. TASSERA, ANNONE DI BRIANZA (LC)	INSERIMENTO DI UNA SEZIONE DI DIGESTIONE ANAEROBICA CON ANNESSA LINEA DI PRODUZIONE DI BIOMETANO, PRESSO L'IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO	SILEA SPA	GIU 2022	IN CORSO	11016 034	43195.56
6	COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO E TECNICO FUNZIONALE	CREMONA	LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA TANGENZIALE URBANA	AEM CREMONA	GEN 2023	IN CORSO	1 473 000	13 569
6				<b><u>TOTALI</u></b>	-	-	<b><u>18 695 614</u></b>	<b><u>108 023</u></b>

## PRINCIPALI PRESTAZIONI DI COLLAUDO STATICO

N°	PRESTAZIONE	UBICAZIONE	OPERA	COMMITTENTE	INIZIO	FINE	CAT.	IMPORTO LAVORI
1	PERIZIA STATICA	LISSONE (MB) VIA GALILEI	RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO ESISTENTE	SIGG.RI MONTRASIO, LISANTI	MAG 2013	MAG 2013		
2	COLLAUDO STATICO	MARIANO COMENSE (CO) VIA GROSSI	INTERVENTO SU IMMOBILE ESISTENTE	SIGG.RI FUMAGALLI - DESSI	FEB 2014	GIU 2014		
3	COLLAUDO STATICO	CISLAGO (VA) VIA VISMARA	TRAVE CONTENIMENTO AMPLIAMENTO CAMPO COMUNE	COMUNE DI CISLAGO	GIU 2014	GEN 2015		16.000,00
4	COLLAUDO STATICO	INZAGO (MB) VIA BRAMBILLA	COSTRUZIONE SCALA ANTINCENDIO	CONDOMINIO "AL PARCO"	MAR 2015	MAG 2015		
5	VERIFICA STATICA	MILANO VIA CASTALDI	INTERVENTO SU SOLAIO ESISTENTE	SIG. ANDREA BONZANNI	SET 2015	SET 2015		
6	COLLAUDO STATICO	PESSANO CON BORNAGO (MB) VIA CASCINA BOSCO	AMPLIAMENTO IMMOBILE	SOCIETA' AGRICOLA FRATELLI MERONI	GIU 2015	GEN 2016		
7	COLLAUDO STATICO	BARLASSINA (MB) LARGO MONTESSORI	COSTRUZIONE CORPO ASCENSORE	FONDAZIONE LUIGI PORRO	SET 2015	FEB 2016		
8	COLLAUDO STATICO	MARIANO C.SE (CO) VIA PASCOLI	INTERVENTO SU STRUTTURA ESISTENTE	SIG.RA DANIELA SELLITTO	OTT 2015	APR 2016		
9	COLLAUDO STATICO	BIASSONO (MB) PIAZZA SAN FRANCESCO	COSTRUZIONE STRUTTURA IN AGGETTO	SIG.RA SCOTTI LUCILLA	MAR 2016	AGO 2016		
10	COLLAUDO STATICO	BARLASSINA (MB), VIA FOGAZZARO	AMPLIAMENTO EDIFICIO RESIDENZIALE	SIG.RA ALESSIA MAFFI	MAG 2014	OTT 2016		
11	COLLAUDO STATICO	CESANO MADERNO (MB) VIA BOGA	INTERVENTO SU STRUTTURA METALLICA ESISTENTE	CLINICA VETRINARIA DEI GIOVI SRL	LUG 2016	DIC 2016		
12	COLLAUDO STATICO	MILANO VIA PIERO DELLA FRANCESCA	PALAZZINA RESIDENZIALE	IL CERCHIO IMMOBILIARE SRL	LUG 2015	GEN 2017	S03	380.000,00
13	COLLAUDO STATICO	ALBIATE (MB) VIA VENEZIA	EDIFICIO TRIFAMILIARE	IMPRESA SPOLTI	GEN 2013	FEB 2017		280.000,00
14	COLLAUDO STATICO	MONZA VIA FRISI	INTERVENTO SU EDIFICIO ESISTENTE	SIG.RA VERONESI	AGO 2014	MAR 2017		



	COLLAUDO STATICO	SEREGNO (MB) VIA SOLFERINO	INTERVENTO SU EDIFICIO ESISTENTE	SIG. LIMONTA	APR 2016	APR 2016		
15	COLLAUDO STATICO	MONTORFANO (CO) VIA RIMEMBRANZE	NUOVI COLOMBARI CIMITERIALI	COMUNE DI MONTORFANO	NOV 2016	APR 2017		108.000,00
16	COLLAUDO STATICO	VAREDO VIA CELOTTI	INTERVENTO SU EDIFICIO ESISTENTE	S4S SRL	NOV 2016	APR 2017		
	COLLAUDO STATICO	SEREGNO (MB) VIA SOLFERINO	INTERVENTO SU EDIFICIO ESISTENTE	SIG. LIMONTA	NOV 2016	NOV 2016		
17	COLLAUDO STATICO	BUSTO ARSIZIO (VA) VIA ESPINASSE- FANTI	INTERVENTO SU EDIFICIO ESISTENTE	CONDOMINIO CENTRAL PARK	MAG 2016	MAG 2017		
18	COLLAUDO STATICO	MILANO PIAZZA DUCA D'AOSTA	INTERVENTO SU STRUTTURA METALLICA ESISTENTE	MERCATO SRL	APR 2017	AGO 2017		
19	COLLAUDO STATICO	MACHERIO (MB) VIA MEUCCI	PALAZZINA LOTTO "A" ED. "2"	IMPRESA SPOLTI	FEB 2017	OTT 2017		290.000,00
20	COLLAUDO STATICO	SETTALA (MI) CIMITERO CAPOLUOGO	AMPLIAMENTO CIMITERO	COMUNE DI SETTALA	OTT 2016	DIC 2017		145.000,00
21	PERIZIA STATICA	MONZA VIA RAIBERTI	STRUTTURA ESISTENTE	SIGG.RI BETTINETTI - SARDI	GEN 2018	GEN 2018		
22	CERTIFICATO IDONEITA' STATICA	MONZA VIA RAIBERTI	EDIFICIO ESISTENTE	SIGG.I BETTINETTI - SARDI	GEN 2018	GEN 2018		
23	COLLAUDO STATICO	CERNUSCO SUL NAVIGLIO (MI) VIA P. DA CERNUSCO	EDIFICIO RESIDENZIALE	SIG.RA MAGAGNOLI	APR 2017	MAG 2018	S04	
24	COLLAUDO STATICO	RESCALDINA VIA CONCORDIA	NUOVI COLOMBARI CIMITERIALI	COMUNE DI RESCALDINA	GEN 2017	GIU 2018	S03	169.000,00
25	COLLAUDO STATICO	MUGGIO (MB) VIA U. FOSCOLO	EDIFICIO UNIFAMILIARE	SIG. A. VILLA	SETT. 2017	GIU 2018	S04	
26	COLLAUDO STATICO	BIASSONO (MB) VIA MARCONI	PALAZZINA RESIDENZIALE	IMMOBILIARE BEMI SRL	FEB 2017	GIU 2018	S03	
27	COLLAUDO STATICO	MISINTO (MB) VIA KENNEDY	COSTRUZIONE VILLA INDIPENDENTE	SIG. ALFONSO FIORITI	DIC 2016	LUG 2018	S04	
28	COLLAUDO STATICO	MILANO VIA VERRO	MANUFATTI RETE FOGNARIA	SOC CA.SA.GI. SRL	OTT 2018	OTT 2018		
29	CERTIFICATO IDONEITA' STATICA	BRIOSCO (MB) VIA SPLUGA	COMPLESSO RESIDENZIALE	CONDOMINIO VILLETTE BRIOSCO	OTT 2018	OTT 2018		306.250,00
30	COLLAUDO STATICO	SEVESO (MB) VIA CORRADI	NUOVO CORPO SCALA ESTERNO IN C.A.	SIG.RA SANTAMBROGIO GIULIA	GIU 2018	MAR 2019		



31	COLLAUDO STATICO	MILANO VIA MAMIANI	DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE EDIFICIO RESIDENZIALE	SIG. ALESSIO	DIC 2017	AGO 2019		
32	COLLAUDO STATICO	FUBINE DI MONFERRATO VIA BALESTRERO	OPERE STRUTTURALI FUNZIONALI ALLA RIQUALIFICAZIONE ANTINCENDIO	PROVINCIA RELIGIOSA SAN MARZIANO DON ORIONE	NOV 2018	SET 2019		
33	COLLAUDO STATICO	BARLASSINA (MB) VIA PAGANINI	STRUTTURA METALLICA	SIG. CORTI EMILIANO	APR 2018	MAR 2020		
34	CERTIFICATO IDONEITA' STATICA	USMATE VELATE (MB)	EDIFICIO ESISTENTE	SIG. RIPAMONTI IVAN	GIU 2018	OTT 2018	S04	
35	COLLAUDO STATICO	MAGENTA (MI) VIA ESPINASSE	SCALA IN C.A. INTERVENTI SU STRUTTURA ESISTENTE	SIG. RIONTINO	APR 2018	OTT 2018		
36	CERTIFICATO IDONEITA' STATICA	MILANO (MI)	STRUTTURE IPOGEE	IMM.RE CASAGI srl	NOV 2018	NOV 2018	S03	
37	CERTIFICATO IDONEITA' STATICA	USMATE VELATE (MB)	EDIFICIO ESISTENTE	SIGG.RI SALA ALFONSO, GIULIA, SILVIO	DIC 2018	GEN 2019	S04	
38	COLLAUDO STATICO	VIGEVANO (PV) CENTRO SPORTIVO ANTONA	NUOVO EDIFICIO SPOGLIATOI	COMUNE DI VIGEVANO	SETT 2018	MAR 2019	S04	21.700,00
39	CERTIFICATO IDONEITA' STATICA	GIUSSANO (MB) VIA DELLA TECNICA	TEGOLI COPERTURA DEPOSITO PRODOTTI FINITI	CHEMETALL SRL	DIC 2018	APR 2019		
40	COLLAUDO STATICO	USMATE VELATE (MB)	NUOVI COLOMBARI CIMITERO COMUNALE	COMUNE DI USMATE VELATE	MAG 2018	GIU 2019		155.000,00
41	COLLAUDO STATICO	MILANO (MI) VIA FAENZA	DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE PARZIALE	SIG. SGABUSSI M.B.	FEB 2019	AGO 2019		
42	VERIFICA E CERTIFICAZIONE STATICA	LIVORNO FERRARIS (VC)	SILOS STOCCAGGIO	TEKNOIMPIANTI SRL	SETT 2019	OTT 2019	S04	
43	COLLAUDO STATICO	ALBIATE (MB) VIA VENEZIA	EDIFICIO BIFAMILIARE	IMPRESA EDILE SPOLTI	APR 2012	FEB 2020		220.000,00
44	CERTIFICATO IDONEITA' STATICA	BIASSONO (MB)	EDIFICIO RESIDENZIALE	SIGG.RI GALLI	FEB 2020	MAR 2020		
45	COLLAUDO STATICO	BARLASSINA (MB) VIA G. LEOPARDI	RIFACIMENTO DI PORZIONE DI IMMOBILE	SIG.RA VILLA MARGHERITA	LUG 2019	FEB 2020		
46	COLLAUDO STATICO	MACHERIO (MB) VIA MATTEI	PALAZZINA PL 3 LOTTO H	IMPRESA SPOLTI	APR 2019	LUG 2021	S03	
47	COLLAUDO STATICO	MAGENTA (MI) VIA GIUSTI	NUOVA STRUTTURA RICOVERO AUTOMEZZI	SIG.RA BATTISTELLA	NOV 2019	MAG 2020		

48	COLLAUDO STATICO	MACHERIO VIA MEUCCI	PALAZZINA LOTTO "A" ED. "3"	IMPRESA SPOLTI	LUG 2018	NOV 2020		320.000,00
49	COLLAUDO STATICO	MILANO VIA C. DA FORLI'	INTERVENTO SU EDIFICIO ESISTENTE		MAG 2015	IN CORSO		
50	COLLAUDO STATICO	BESANA BRIANZA (MB) VICOLO DELLA TORRE	EDIFICIO RESIDENZIALE	SIG. BERTI	GIU 2016	IN CORSO		
51	COLLAUDO STATICO	CORBETTA (MI)	RIFACIMENTO PORZIONE DI EDIFICIO	SIG. ZIGIOTTO	DIC 2018	IN CORSO		
52	COLLAUDO STATICO	CERNUSCO SUL NAVIGLIO	INTERVENTI LOCALI SU EDIFICIO ESISTENTE	ENTERPRISES SRL	MAG 2019	IN CORSO		
53	COLLAUDO STATICO	CARONNO PERTUSELLA	INTERVENTI LOCALI SU EDIFICIO ESISTENTE	SIG. ALBERTI	GIU 2019	IN CORSO		
54	COLLAUDO STATICO	BIASSONO (MB) VIA N. SAURO	REALIZZAZIONE NUOVO EDIFICIO RESIDENZIALE	SIG. PANZERI	GIU 2019	IN CORSO		
55	COLLAUDO STATICO	MILANO	INTERVENTI LOCALI SU EDIFICIO ESISTENTE	SIG. SORESI	LUG 2019	IN CORSO		
56	COLLAUDO STATICO	OGGEBBIO (VB)	NUOVA STRADA DI COLLEGAMENTO OGGEBBIO- DUMERA	COMUNE DI OGGEBBIO (VB)	OTT 2019	GIU 2021		135.000,00
57	COLLAUDO STATICO	MILANO (MI) VIA GIOIA	INTERVENTI LOCALI SU EDIFICIO ESISTENTE	SIG. CINQUE	OTT 2019	IN CORSO		
58	COLLAUDO STATICO	PESCHIERA BORROMEO (MI)	STRUTTURA PERIMETRAZIONE PIATTAFORMA ECOLOGICA	COMUNE DI PESCHIERA BORROMEO (MI)	NOV 2019	IN CORSO		
59	COLLAUDO STATICO	CALOLZIOCORTE (LC)	AMPLIAMENTO CIMITERO FRAZIONE ROSSINO	COMUNE DI CALOLZIOCORTE (LC)	FEB 2020	SETT 2021		113.852,00
60	COLLAUDO STATICO	LENTATE SUL SEVESO (MB)	RINFORZO E AMPLIAMENTO EDIFICIO ESISTENTE	SIG. CEPPI	FEB 2020	LUG 2020		
61	COLLAUDO STATICO	MILANO Via Carcano	INTERVENTI LOCALI SU EDIFICIO ESISTENTE	SIG. DE MARINI	FEB 2020	MAR 2021		
62	COLLAUDO STATICO	LIMIDO COMASCO (CO)	AMPLIAMENTO SCUOLA DELL'INFANZIA "DON MILANI"	COMUNE DI LIMIDO COMASCO (CO)	MAR 2020	IN CORSO		
63	COLLAUDO STATICO	VILLASANTA (MB)	STRUTTURE FUNZIONALI ALL'ADEGUAMENTO SICUREZZA ED ANTINCENDIO SCUOLA "E. FERMI"	COMUNE DI VILLASANTA	MAG 2020	LUG 2021	S03	16.586,00



64	CERTIFICATO IDONEITA' STATICA	MONZA (MB) VIA LECCO	EDIFICIO ESISTENTE	IMM.RE VITTORIA srl	GIU 2020	GIU 2020	S04	
65	COLLAUDO STATICO	MILANO VIA J. DAL VERME	INTERVENTO SU EDIFICIO ESISTENTE	SIG. F. BRAMANTI	GIU 2020	DIC 2020	S04	
66	COLLAUDO STATICO	VALMADRERA (LC) CIVATE (LC)	OPERE STRUTTURALI CONNESSE ALLA NUOVA ADDUTTRICE VALMADRERA - CIVATE	LRH Lario Reti Holding	AGO 2020	IN CORSO	S03	
67	COLLAUDO STATICO	CIVATE (LC) DOLZAGO (LC)	OPERE STRUTTURALI CONNESSE ALLA NUOVA ADDUTTRICE VALMADRERA - CIVATE	LRH Lario Reti Holding	AGO 2020	IN CORSO	S03 S05	
68	COLLAUDO STATICO	USMATE VELATE (MB)	NUOVI COLOMBARI CIMITERIALI	COMUNE DI USMATE VELATE (MB)	OTT 2020	FEB 2021	S03	62.081,00
69	COLLAUDO STATICO	FARA GERA D'ADDA (BG)	NUOVI OSSARI CIMITERIALI	COMUNE DI FARA GERA D'ADDA (BG)	GIU 2020	APR 2021	S03	
70	COLLAUDO STATICO	VILLASANTA (MB)	STRUTTURE SISTEMAZIONE PIAZZA EUROPA	COMUNE DI VILLASANTA	LUG 2020	OTT 2021	S03 S04	54.454,37 77.578,01
71	COLLAUDO STATICO	BARLASSINA (MB) VIA PARINI	DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE EDIFICIO RESIDENZIALE	SIG. CAPPELLETTI LUCA	SET 2020	IN CORSO	S04	
72	RELAZIONE STATICA	MILANO VIA MELI	EDIFICIO ESISTENTE	CONDOMINIO VILLA MAGNOLIA	DIC 2020	DIC 2020	S04	
73	COLLAUDO STATICO	BRIOSCO (MB) VIA FOSCOLO	INTERVENTO SU EDIFICIO ESISTENTE	SIG. MANOCCHI	GEN 2021	LUG 2021	S04	
74	COLLAUDO STATICO	BARLASSINA (MB) LARGO DIAZ	INTERVENTO SU EDIFICIO ESISTENTE	SIG.RA POZZOLI	APR 2021	FEB 2022	S04	
75	COLLAUDO STATICO	BIASSONO (MB) VIA MATTEOTTI	NUOVA COSTRUZIONE	SIG.RA BRIOSCHI	OTT 2021	IN CORSO	S04	
76	COLLAUDO STATICO	CERNUSCO S.N. (MI) VIA GADDA 10	NUOVA COSTRUZIONE		NOV 2021	IN CORSO	S04	
77		CARONNO PERTUSELLA (VA)						
78	CERTIFICATO IDONEITA' STATICA	MONZA (MB) VIA PESA DEL LINO	EDIFICIO ESISTENTE	SIGG.RI BETTINETTI	FEB 2022	FEB 2022	S04	

PRINCIPALI PRESTAZIONI PR DL CSE CSP OPERE INFRASTRUTTURALI							
N°	PRESTAZIONE	UBICAZIONE	OPERA	COMMITTENTE	INIZIO	FINE	IMPORTO LAVORI
1	PROGETTO ESECUTIVO DIREZIONE LAVORI	SARONNO (VA)	VERIFICA PONTE AD ARCO ESISTENTE ALLARGAMENTO PONTE DI VIA MONTOLI	COMUNE DI SARONNO	2018	IN CORSO	250 000
2	PROGETTO ESECUTIVO DIREZIONE LAVORI CSE-CSP	AGRATE (MB)	RIPRISTINO STRUTTURALE E MANUTENTIVO DEL PONTE DI VIA COLLEONI	COMUNE DI AGRATE	2022	2023	427 096
3	PROGETTO ESECUTIVO DIREZIONE LAVORI CSE-CSP	AGRATE BRIANZA (MB)	RISANAMENTO Ponte P2 pk 0+845 SP n. 13dir "Monza – Melzo" (Strada comunale Caponago-Carugate scavalco SP n. 13dir)	PROVINCIA DI MONZA	2022	IN CORSO	150 000
4	PROGETTO ESECUTIVO DIREZIONE LAVORI CSE-CSP	LESMO (MB)	RISANAMENTO Ponte P1 pk 3+200 SP n. 135 "Arcore – Seregno" (SP n. 135/via Galileo Galilei superamento fiume Lambro, località Gerno)	PROVINCIA DI MONZA	2022	IN CORSO	500 000
5	PROGETTO ESECUTIVO DIREZIONE LAVORI	BOLLATE (MI)	MANUTENZIONE STRAORDINARIA PONTE n°35 DI VIA VERDI	COMUNE DI BOLLATE	2022	IN CORSO	21 256
6	PROGETTO ESECUTIVO DIREZIONE LAVORI CSE-CSP	TRIUGGIO (MB)	RISANAMENTO Ponte P2 pk 3+335 SP n. 135 "Arcore – Seregno" (SP n. 135/via Galileo Galilei superamento rio Pegorino, località Triuggio)	PROVINCIA DI MONZA	2022	IN CORSO	150 000
				<b><u>TOTALI</u></b>			<b><u>1498 352</u></b>



PRINCIPALI PRESTAZIONI DI VALUTAZIONE VULNERABILITA' SISMICA - ADEGUAMENTO SISMICO							
N°	PRESTAZIONE	UBICAZIONE	OPERA	COMMITTENTE	INIZIO	FINE	IMPORTO LAVORI / VALORE STRUTTURA OGGETTO DI VALUTAZIONE
1	VALUTAZIONE VULNERABILITA' SISMICA - PROGETTO ESECUTIVO DI ADEGUAMENTO SISMICO	CARATE BRIANZA (MB) VIA C.A. DALLA CHIESA	EDIFICIO RESIDENZIALE	SIG. CORBETTA	DIC 2014	GIU 2016	120 000
2	FATTIBILITA' ECONOMICA - PROGETTO DEFINITIVO DI ADEGUAMENTO SISMICO	CISLAGO (VA)	SCUOLA SECONDARIA "A. MORO"	COMUNE DI CISLAGO (VA)	FEB 2020	NOV 2020	532 000
3	VALUTAZIONE VULNERABILITA' SISMICA - PRIME INDICAZIONI DI ADEGUAMENTO SISMICO	PERO (MI)	SCUOLA PRIMARIA "G. GALILEI"	COMUNE DI PERO (MI)	APR 2020	DIC 2020	560 000
4	VALUTAZIONE VULNERABILITA' SISMICA- PRIME INDICAZIONI DI ADEGUAMENTO SISMICO	GIUSSANO (MB)	FABBRICATO INDUSTRIALE LOTTO "C" (ATTIVITA' A RISCHIO RILEVANTE)	CHEMETALL ITALIA SRL	AGO 2020	DIC 2020	1827 000
5	PROGETTO ESECUTIVO DI ADEGUAMENTO SISMICO	CISLAGO (VA)	SCUOLA SECONDARIA "A. MORO" - LOTTO I	COMUNE DI CISLAGO (VA)	DIC 2020	FEB 2021	380 000
6	VALUTAZIONE VULNERABILITA' SISMICA-PROGETTO ESECUTIVO DI ADEGUAMENTO SISMICO	CISLAGO (VA)	AUDITORIUM	COMUNE DI CISLAGO (VA)	APR 2021	GEN 2022	202 000
7	VALUTAZIONE VULNERABILITA' SISMICA- PRIME INDICAZIONI DI ADEGUAMENTO SISMICO	GIUSSANO (MB)	FABBRICATO INDUSTRIALE LOTTO "D" (ATTIVITA' A RISCHIO RILEVANTE)	CHEMETALL ITALIA SRL	NOV 2021	DIC 2021	1893 000
8	VALUTAZIONE VULNERABILITA' SISMICA - PRIME INDICAZIONI DI ADEGUAMENTO SISMICO	PERO (MI)	SCUOLA MATERNA "G. DELEDDA"	COMUNE DI PERO (MI)	DIC 2021	FEB 2022	610 000
9	VALUTAZIONE VULNERABILITA' SISMICA - PRIME INDICAZIONI DI ADEGUAMENTO SISMICO	PERO (MI)	ASILO NIDO PIAZZA G. MARCONI	COMUNE DI PERO (MI)	DIC 2021	FEB 2022	305 000

**PRINCIPALI PRESTAZIONI DI  
PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI OPERE STRUTTURALI**

N°	PRESTAZIONE	UBICAZIONE	OPERA	COMMITTENTE	INIZIO	FINE	IMPORTO LAVORI	CAT.
1	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	ALBIATE (MB) VIA TAGLIAMENTO	RECUPERO SOTTOTETTO	SIGG.RI ZANIN	SET 2004	APR 2005		S03- S04
2	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	BIASSONO (MB) VIA STOPPANI	EDIFICIO TRIFAMILIARE	SIG. MERCANDELLI	MAR 2006	LUG 2007		S03- S04
3	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	SOVICO (MB) VIA XXV APRILE	DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE EDIFICIO RESIDENZIALE	SIG. ALBERTI	DIC 2006	FEB 2009		S03- S04
4	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	SEREGNO (MB) VIA KEPLERO	SOPRAELEVAZIONE EDIFICIO ESISTENTE	SIG.RA CONSONNI	OTT 2007	DIC 2008		S03- S04
5	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	CARATE BRIANZA (MB) VIA TINTORETTO	VILLE BIFAMILIARI	SIGG.RI TERRANEO - MERLO	OTT 2018	APR 2012		S03- S04
6	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	SOVICO (MB) VIA P. MICCA	EDIFICIO RESIDENZIALE	SIG. SALA	DIC 2008	GEN 2010		S03- S04
7	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	BIASSONO (MB) VIA XXV APRILE	AMPLIAMENTO EDIFICIO RESIDENZIALE	SIG. FUMAGALLI	APR 2010	GIU 2012		S03- S04
8	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	ALBIATE (MB)	EDIFICIO RESIDENZIALE	SIGG.RI RESNATI - GUZZABOCCA	FEB 2011	NOV 2013	280000	S03- S04
9	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	SEREGNO (MB) VIA MATTEOTTI	RISTRUTTURAZIONE E IMMOBILE COMMERCIALE	BURGER CLUB SRL	APR 2011	GIU 2011		S04
10	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	CUCCIAGO (CO)	EDIFICIO RESIDENZIALE	RESTEDIL SRL	MAR 2012	SET 2013	120000	S03- S04
11	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	DESIO (MB) VIA HERMADA	SOPRAELEVAZIONE EDIFICIO RESIDENZIALE	SIG. MONGUZZI	APR 2012	SET 2013		S04



12	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	CISLAGO (VA)	NUOVI COLOMBARI CIMITERIALI	COMUNE DI CISLAGO (VA)	OTT 2013	LUG 2014	25383	S03
13	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	CISLAGO (VA)	NUOVE TOMBE DI FAMIGLIA	COMUNE DI CISLAGO (VA)	MAG 2014	MAG 2015	146644	S03
14	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	USMATE VELATE (MB)	EDIFICIO RESIDENZIALE	SIGG.RI FUSETTI	GEN 2015	MAR 2016	85000	S04
15	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	CISLAGO (VA)	AMPLIAMENTO CIMITERO	COMUNE DI CISLAGO (VA)	FEB 2017	LUG 2017	25500	S03
16	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	GIUSSANO (MB) VIA DELLA TECNICA	PARCHEGGIO E RELATIVA VIABILITA'	CHEMETALL SRL	GIU 2018	OT 2018	84376	V01
17	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	GIUSSANO (MB) VIA DELLA TECNICA	VASCA SVERSAMENTI E01	CHEMETALL SRL	DIC 2018	APR 2019		S04
18	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	GIUSSANO (MB) VIA DELLA TECNICA	STRUTTURA SUPPORTO LINEA VITA AUTOBOTTI	CHEMETALL SRL	OTT 2019	GEN 2020		S04
19	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	GIUSSANO (MB) VIA DELLA TECNICA	STRUTTURA PROTEZIONE OPERATORI SCARICO BIG BAGS	CHEMETALL SRL	APR 2019	FEB 2020		S04
20	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	GIUSSANO (MB) VIA DELLA TECNICA	STRUTTURA SUPPORTO LPS PROTEZIONE FULMINAZIONE	CHEMETALL SRL	MAG 2019	GEN 2020		S04
21	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	GIUSSANO (MB) VIA DELLA TECNICA	VASCA CONTENIMENTO LINEA 1	CHEMETALL SRL	MAG 2019	NOV 2019	21095	S04
22	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	ROGENO (LC) VIA AI CAMPI	FABBRICATO INDUSTRIALE	FASER SPA	MAG 2019	APR 2022	2.000.000	S03
23	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	SOVICO (MB) VIA AMBROSOLI	EDIFICIO RESIDENZIALE	IMPRESA SPOLTI	MAR 2019	MAG 2020	250.000	S04

24	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	GIUSSANO (MB) VIA DELLA TECNICA	SISTEMA DI ANCORAGGIO A TERRA SERBATOI S41 - S42 DI STOCCAGGIO FLUIDI	CHEMETALL SRL	GIU 2019	AGO 2019		S04
25	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	GIUSSANO (MB) VIA DELLA TECNICA	SISTEMA DI ANCORAGGIO A TERRA SERBATOIO S02 DI STOCCAGGIO FLUIDI	CHEMETALL SRL	SETT 2019	DIC 2019		S04
26	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	MARIANO COMENSE (CO) VIA SEGANTINI	EDIFICIO RESIDENZIALE	SIGG.RI GHEZZI - CAPPELLINI	NOV 2019	IN CORSO		S03-S04
27	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	MILANO VIA BORDIGHERA	EDIFICIO RESIDENZIALE	IL CERCHIO SRL	MAG 2020	IN CORSO		S03



**PRINCIPALI PRESTAZIONI DI  
PERIZIA DI STIMA**

N°	PRESTAZIONE	UBICAZIONE	OPERA	COMMITTENTE	INIZIO	FINE	IMPORTO STIMA
1	PERIZIA DI STIMA	CARATE BRIANZA (MB)	IMMOBILE RESIDENZIALE	SIG.RA GHEZZI	2007	2007	186000
2	PERIZIA DI STIMA	MACHERIO (MB)	IMMOBILE RESIDENZIALE - PRODUTTIVO	SIGG.RI FOSSATI	2007	2007	219000
3	PERIZIA DI STIMA	BESANA BRIANZA (MB)	COMPLESSO RESIDENZIALE	BRUGORA SRL	2009	2009	670000
4	PERIZIA DI STIMA	AROSIO (CO)	COMPLESSO INDUSTRIALE	VOLTA SRL	2009	2009	2.525.002
5	PERIZIA DI STIMA	CARATE BRIANZA(MB)	COMPLESSO RESIDENZIALE	PRIMA SRL	2012	2012	1.982.000
6	PERIZIA DI STIMA	MEDA (MB)	IMMOBILE COMMERCIALE	SIG. BRUNATI	2015	2015	110000
7	PERIZIA DI STIMA	CARATE BRIANZA (MB)	TERRENO EDIFICABILE IN PIANO ATTUATIVO	MARTE SRL	2017	2017	703.92
8	PERIZIA DI STIMA	ROZZANO (MI)	PARCO AZIENDALE AUTOMEZZI	AREA SUD	2019	2019	9749
9	PERIZIA DI STIMA	CARATE BRIANZA (MB)	TERRENO EDIFICABILE IN PIANO ATTUATIVO	PRIMA SRL	2019	2019	219308

**PRINCIPALI PRESTAZIONI DI  
COORDINAMENTO DELLA SICURAZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED  
ESECUZIONE**

N°	PRESTAZIONE	UBICAZIONE	OPERA	COMMITTENTE	INIZIO	FINE	IMPORTO LAVORI
1	CSP-CSE	CARATE BRIANZA (MB)	INTERVENTO SU EDIFICIO RESIDENZIALE	SIG. TERRANEO GIANMARIO	MAR 2020	DIC 2020	350 000
2	CSP-CSE	CARATE BRIANZA (MB)	INTERVENTO SU EDIFICIO COMMERCIALE	SIG. CORBETTA MARCO	GIU 2020	OTT 2020	110 000
3	CSP	CISLAGO (VA)	INTERVENTO SU EDIFICIO SCOLASTICO	COMUNE DI CISLAGO (VA)	DIC 2020	LUG 2021	370 000

Data 25.02.2023

Firma

Ing. Umberto Terraneo

