

**ELENCO DI ALCUNI DEI LAVORI PIU' SIGNIFICATIVI SVOLTI DALLA RGM PROVE DI ING.
ROSA MARCELLO & C. S.R.L. NEGLI ULTIMI ANNI**

Denominazione azienda:	<i>RGM PROVE DI ING. ROSA MARCELLO & C. SRL</i>	
Sede:	BREGANZE (VI), via Albero, 85	
Data di costituzione:	22/09/2000	
CCIAA-REA	02869240248	28407
P.IVA – CODICE FISCALE	02869240248	02869240248
Certificazione ISO 2001:2008	44677-2008-AQ-ITA-SINCERT	DET NORSKE VERITAS ITALIA S.R.L. , ora DNV GL Business Assurance Italia S.r.l.

1- Descrizione dell'opera: Indagini diagnostiche specialistiche per il restauro delle mura cittadine dalla torre Civica alla Torre del Giorgione

Committente : Comune di Castelfranco Veneto

Importo fatturato: € 11'346,00

Anno di svolgimento del servizio: 2014

Prestazioni svolte:

- N° 6 prove su elementi in muratura con martinetti piatti singoli e doppi
- Indagine georadar;
- N°2 saggi sulle fondazioni,
- N° 2 prove penetrometriche dinamiche;
- N° 1 caratterizzazione sismica del terreno tramite n°2 indagini HVSR e n°1 MASW;
- N°1 rilievo del quadro fessurativo e del fuori piombo delle mura;

2- Descrizione dell'opera: Verifiche e relativa valutazione della sicurezza sismica Scuola Primaria Cesare Battisti di Campretto

Committente: Comune di San Martino di Lupari

Importo fatturato: € 8'000,00

Anno di svolgimento del servizio: 2014

Prestazioni svolte:

- Valutazione della Sicurezza sismica della Scuola Primaria Cesare Battisti a Campretto comprensiva delle prove ed indagini occorrenti, quali:
- n°2 prove di compressione su murature in laterizio CON martinetti piatti doppi
- N°1 analisi sclerometrica – ultrasonora (sonreb) su elemento in c.a.
- N°7 rilievi delle dimensioni e del diametro di ferri d'armatura dei solai e delle travi
- N°7 Rilievi tipologia murature

3- Descrizione dell'opera: Indagini e caratterizzazione materiali per verifica vulnerabilità statica e sismica Scuola Elementare e Palestra Refrontolo

Committente: Comune di Refrontolo

Importo fatturato: € 2'800,00

Anno di svolgimento del servizio: 2014

Prestazioni svolte:

- N° 7 estrazioni e rottura di carote in cls
- n° 8 prelievi e rottura di barre d'armatura
- N° 13 prove sclerometriche
- N° 16 indagini pacometriche su elementi in c.a.

Prove di carico - Indagini e Diagnostica strutturale - Controlli non distruttivi - Monitoraggi - Prove fonometriche

- 1 prova di estrazione pull out

4- Descrizione Dell'opera: Scuola Primaria F.Lli Missionari Farronato Località S. Cuore E Palestra
Comunale S. Giovanni Bosco Località Fellette

Committente : Comune di Romano D'Ezzelino

Importo fatturato: € 6'670,00

Anno di svolgimento del servizio: 2014

Prestazioni svolte:

Scuola Primaria:

- n°4 prove di compressione su murature in laterizio con martinetti piatti singoli e doppi
- N°3 analisi sclerometriche – ultrasuono (sonreb) su elementi in ca
- N°8 rilievo della posizione e del diametro di ferri d'armatura
- N°1 estrazione e rottura di un ferro d'armatura
- N°1 estrazione e rottura di una carota in ca
- N°4 analisi sclerometriche su malta

Palestra Comunale

- n°2 prove di compressione su murature in laterizio con martinetti piatti singoli e doppi
- N°2 analisi sclerometriche su malta
- N°5 analisi sclerometriche su elementi in ca
- N°5 rilievi della posizione e del diametro dei ferri d'armatura

Prove di carico - Indagini e Diagnostica strutturale - Controlli non distruttivi - Monitoraggi - Prove fonometriche

5- Descrizione dell'opera: Riqualificazione edificio dell'ex Clinica Pediatrica Macciotta- Indagini sperimentali e verifica statica analitica, preliminari ai lavori di riuso del Complesso.

Committente: Università degli studi di Cagliari

Importo fatturato: € 52'080,00

Anno di svolgimento del servizio: 2014-2015

Prestazioni svolte:

- Rilievo della geometria globale
- N° 48 prove di carico su solai
- N°16 prove di estrazione pull out
- N°16 carotaggi su elementi in c.a.
- N°16 indagini sclerometriche
- N°19 endoscopie su elementi in muratura
- Rilievo termografico di tutta la clinica
- N°22 indagini pachometriche
- N°19 indagini microsismiche
- N°102 saggi sulle murature
- N°4 prove di carico
- N°20 saggi sui solai
- N°21 endoscopie su elementi in muratura
- N°3 prelievi e certificato di rottura di barre di acciaio
- N°10 pachometrie

Prove di carico - Indagini e Diagnostica strutturale - Controlli non distruttivi - Monitoraggi - Prove fonometriche

- rilievo della geometria globale e strutturale dell'edificio
- modellazione agli elementi finiti della struttura

6- Descrizione dell'opera: Prove di carico sulla copertura delle Scuole Medie "Bellavitis" e Vittorelli

Committente: Comune di Bassano del Grappa

Importo fatturato: € 6.344,00

Anno di svolgimento del servizio: 2014

Prestazioni svolte:

- Esecuzione di n.3 prove di carico a tiro presso la Scuola Media Statale "Jacopo Vittorelli", Piazzale Trento, 71 Bassano del Grappa;
- Esecuzione di n.3 prove di carico a tiro presso la Scuola Media Statale "Bellavitis" di Via Colombare, Bassano del Grappa;
- Esecuzione di certificato di idoneità statica per la copertura della Scuola media "Jacopo Vittorelli", Bassano del Grappa;
- Esecuzione di certificato di idoneità statica per la copertura della Scuola media "Bellavitis", Bassano del Grappa

7- Descrizione dell'opera: Alluvione 2010. Indagini ultrasoniche - sclerometriche ed indagini pachometriche sulle mensole di sostegno delle passerelle pedonali metalliche del ponte di Viale Margherita sul fiume Bacchiglione

Committente: Comune di Vicenza, FAT - INFRASTRUTTURE GESTIONE URBANA E PROTEZIONE CIVILE

Importo fatturato: € 2'400,00

Anno di svolgimento del servizio: 2015

Prestazioni svolte:

Prove di carico - Indagini e Diagnostica strutturale - Controlli non distruttivi - Monitoraggi - Prove fonometriche

- n.5 indagini mediante metodologia combinata sonreb (prove ultrasoniche e sclerometriche)
- n.5 indagini pachometriche sulle mensole di sostegno delle passerelle pedonali metalliche del Ponte di Viale Margherita sul fiume Bacchiglione.

8- Descrizione dell'opera: Indagini e per verifica vulnerabilità sismica ala sud, ala nord e palestra Scuola Primaria di Primo Grado G. Zanella

Committente: Comune di Sandrigo

Importo fatturato: € 24'720,00

Anno di svolgimento del servizio: 2016

Prestazioni svolte:

ALA SUD

- n°14 rilievi geometrici e strutturali
- n° 8 prelievi e rottura a compressione di carota in cls
- n° 4 prelievi e rottura a trazione di barre d'armatura
- Verifica di vulnerabilità sismica e progetto preliminare di rafforzamento locale e miglioramento sismico

ALA NORD E PALESTRA

- n° 23 rilievi geometrici e strutturali
- n° 7 prelievi e rottura a compressione di carota in cls
- n° 5 prelievi e rottura a trazione di barre d'armatura
- n° 2 pull out su cls
- Verifica di vulnerabilità sismica e progetto preliminare adeguamento sismico



RGM PROVE di Ing. Rosa Marcello & C. s.r.l.
Via Albero, 85 - 36042 Breganze (VI)
C.F. e P.I. 02869240248
Tel 0445/850046 - Fax 0445/850900 e-mail:
info@provedicarico.it www.provedicarico.it



AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =



Prove di carico - Indagini e Diagnostica strutturale - Controlli non distruttivi - Monitoraggi - Prove fonometriche

Il Legale rappresentante

Dott.ssa Maria Rosa

RGM PROVE
di Ing. Rosa Marcello & Co. s.r.l.
Via Albero, 85 - 36042 BREGANZE (VI)
Tel. 0445/850046 - Fax 0445/850900
Partita IVA 02869240248

Data

Breganze, lì 20/12/2016