



REGIONE LOMBARDIA



Regione Lombardia

PROVINCIA DI MANTOVA



COMUNE DI MOGLIA



DIOCESI DI MANTOVA

UFFICIO BENI CULTURALI ECCLESIASTICI

T 0376319511 F 0376224740

beniculturali@diocesidimantova.it

**S. E. E. s.r.l.**

Piazza Sordello, 15 - 46100 Mantova

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Arch. Alessandro Campera

PROPRIETA'

## PARROCCHIA DI MOGLIA

PARROCO - LEGALE RAPPRESENTANTE DON ALBERTO FERRARI

Piazza D.A.Ghidini - 46024 Moglia (MN) - Tel 0376/598062

OGGETTO

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE  
DELLA CHIESA PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA"  
DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

## PROGETTO ESECUTIVO

### PROGETTO DI RESTAURO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

PROGETTO ARCHITETTONICO E STRUTTURALE

VIA A. SACCHI N. 6 - 46100 MANTOVA -  
TEL: 0376 222683 - FAX: 0376 750904 -  
E-MAIL: alberto.mani@studiotecnicomp.it

ING. ALBERTO MANI  
ARCH. LUCIANO PASTORIO  
ING. PAOLO RAVELLI

COLLABORATORI

ARCH. ARRIGO ROVERSI - ARCH. MARCO ESORNATI - ING. LEO TRALDI

IMPIANTI MECCANICI

ING. RENATO BORRINI

VIA CREMONA N. 27/A - 46100 MANTOVA  
TEL: 0376 262598 - FAX: 0376 268896 - E-MAIL: studioborrini@ngi.it

IMPIANTI ELETTRICI

STUDIO TECNICO ASSOCIATO EL-TEC - P.I. DAVIDE MORETTO

VIA CATANIA N. 1/A - 46031 BAGNOLO SAN VITO (MN)  
TEL: 0376 253641 - FAX: 0376 1994127 - E-MAIL: info@studio-eltec.it

RILIEVI

**GEOGRA**

VIA INDIPENDENZA N. 106 - 46028 SERMIDE (MN)  
TEL: 0386 62628 - E-MAIL: info@geogra.it - SITO WEB: www.geogra.it

TAVOLA

# A.3.02

SCALA

TIMBRO

Data

Marzo 2016

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

Per i prezzi unitari, ove possibile, si è fatto riferimento a:

- Prezziario delle Opere Pubbliche della Regione Lombardia 2011 (voci con codice LO);
- Elenco prezzi per opere di riparazione e consolidamento sismico di edifici esistenti della Regione Emilia Romagna 2015 (voci con codice ER)

Negli altri casi la valutazione economica deriva da analisi prezzi (voci con codice R)

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo  |
|----|----------|---|----------|--------|----------|
|    |          | <b>01 - Opere di restauro in assistenza agli<br/>interventi strutturali</b>   |          |        |          |
| 1  | B03439.a | Rimozione di depositi superficiali incoerenti<br>Rimozione di depositi superficiali incoerenti a<br>secco con pennellesse, spazzole e aspiratori;<br>inclusi gli oneri relativi alla protezione delle<br>superfici circostanti, per tutti i tipi di paramento<br>murario: per tutti i tipi di paramento murario.  |          |        |          |
|    |          | 120,000   | 120,000  |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 120,000  | 10,64  | 1.276,80 |
| 2  | B03440.a | Rimozione di depositi superficiali parzialmente<br>aderenti<br>Rimozione di depositi superficiali parzialmente<br>aderenti (quali terriccio, guano etc.) con acqua,<br>spruzzatori, pennelli, spazzole, spugne; inclusi<br>gli oneri relativi alla canalizzazione delle acque<br>di scarico e alla protezione delle superfici<br>circostanti, per tutti i tipi di paramento murario:<br>per tutti i tipi di paramento murario.  |          |        |          |
|    |          | 120,000   | 120,000  |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 120,000  | 22,29  | 2.674,80 |
| 3  | B03073   | Stuccature e microstuccatura temporanea<br>Stuccatura e microstuccatura temporanea con<br>malta a base di grassello e sabbia fine nei casi<br>di esfoliazioni, fessurazioni, scagliature,<br>fratturazioni o lesioni, per prevenire gli effetti<br>dilatanti provocabili da puliture a base di acqua<br>inclusi gli oneri relativi alla successiva rimozione<br>della malta provvisoria, per una diffusione del<br>fenomeno entro il dmq, da valutare a singolo<br>intervento |          |        |          |
|    |          | volte - stima 120,000   | 120,000  |        |          |
|    |          | pareti - stima 85,000   | 85,000   |        |          |
|    |          | <b>Totale cad</b>   | 205,000  | 7,79   | 1.596,95 |
| 4  | B03444.a | Puntellatura provvisoria di sostegno volte e<br>soffitti<br>Puntellatura provvisoria di sostegno con<br>elementi elastici in legno o metallo e<br>interposizione di strati ammortizzanti, nei casi di<br>parti distaccate che rischiano il crollo; da<br>valutare a singolo puntello, inclusi gli oneri<br>relativi alla preparazione della superficie prima<br>dell'applicazione. Volte e soffitti   |          |        |          |
|    |          | 50,000  | 50,000   |        |          |
|    |          | <b>Totale cad</b>   | 50,000   | 95,59  | 4.779,50 |
| 5  | B03445.a | Ristabilimento della coesione degli intonaci<br>Ristabilimento della coesione degli intonaci,<br>mediante impregnazione applicazione del<br>prodotto consolidante fino al rifiuto, inclusi gli<br>oneri relativi alla preparazione del prodotto, alla<br>verifica dei risultati ed alla rimozione degli<br>eccessi del prodotto applicato, con silicato di  |          |        |          |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo    | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure   | Quantità | Prezzo | Importo   |
|----|-------------|--|----------|--------|-----------|
|    |             | etile o resine acriliche in soluzione o emulsione o microemulsione:  |          |        |           |
|    |             | (680*0,5)  | 340,000  |        |           |
|    |             | <b>Totale mq</b>   | 340,000  | 65,86  | 22.392,40 |
|    |             | <b>Totale 01 - Opere di restauro in assistenza agli interventi strutturali €</b>   |          |        | 32.720,45 |
|    |             | <b>02.1 - Aula chiesa - volte</b>  |          |        |           |
| 6  | B03367b     | Rimozione di depositi superficiali incoerenti da dipinti murali<br>Rimozione di depositi superficiali incoerenti (quali terriccio, polvere, etc.) a secco con pennellesse e piccoli aspiratori, da valutare al mq sui mq effettivamente interessati dal fenomeno, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti: situazioni di cattiva adesione e coesione della pellicola pittorica  |          |        |           |
|    |             | Volte 664,000  | 664,000  |        |           |
|    |             | <b>Totale mq</b>   | 664,000  | 20,79  | 13.804,56 |
| 7  | Salo.A21.16 | Ristabilimento coesione pellicola pittorica<br>Consolidamento e riadesione della pellicola pittorica sollevata mediante infiltrazioni di resina acrilica in emulsione (Acrilem IC532 al 5% in acqua) con l'aiuto della leggera pressione esercitata da piccole spatole in teflon attraverso veline di carta giapponese. Al termine dell'operazione si procederà ad un accurato tamponamento delle parti per rimuovere l'eccesso superficiale della sostanza ed alla rimozione delle veline.  |          |        |           |
|    |             | 40% sup totale   |          |        |           |
|    |             | Volte 0,400 * 664,000  | 265,600  |        |           |
|    |             | <b>Totale mq</b>   | 265,600  | 116,39 | 30.913,18 |
| 8  | B03384b     | Ristabilimento adesione tra supporto murario e intonaco dipinto - distacchi 30%<br>Ristabilimento dell'adesione tra supporto murario ed intonaco del dipinto mediante iniezioni di adesivi riempitivi, inclusi gli oneri relativi alla preparazione del prodotto, alla stuccatura delle crepe anche di piccola entità e successiva eliminazione dell'eccesso di prodotto dalle superfici ed esclusi gli oneri relativi alla velinatura di parti in pericolo di caduta e puntellatura su graffiti, affreschi, tempere ed olio su muro: per distacchi di dimensioni limitate, diffusi sulla superficie entro il 30% in un mq, da valutare al mq: con malta idraulica premiscelata a basso peso specifico (per volte) |          |        |           |
|    |             | volte dipinti 70,000 * 0,600   | 42,000   |        |           |
|    |             | <b>Totale mq</b>   | 42,000   | 302,37 | 12.699,54 |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo   |
|----|----------|---|----------|--------|-----------|
| 9  | B03445.a | Ristabilimento della coesione degli intonaci<br>Ristabilimento della coesione degli intonaci, mediante impregnazione applicazione del prodotto consolidante fino al rifiuto, inclusi gli oneri relativi alla preparazione del prodotto, alla verifica dei risultati ed alla rimozione degli eccessi del prodotto applicato, con silicato di etile o resine acriliche in soluzione o emulsione o microemulsione: |          |        |           |
|    |          | volte 0,300 * 664,000   | 199,200  |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 199,200  | 65,86  | 13.119,31 |
| 10 | B03418a  | Stuccatura di fessurazioni<br>Stuccatura di fessurazioni, fratturazioni e cadute degli strati d'intonaco, inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria, l'applicazione di due o più strati d'intonaco, successiva pulitura e revisione cromatica dei bordi, nei casi di stuccature di: piccole dimensioni che interessano la superficie entro il 15% di un mq         |          |        |           |
|    |          | stuccatura lesioni 305,000 * 0,200  | 61,000   |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 61,000   | 66,11  | 4.032,71  |
| 11 | B03425   | Velatura o reintegrazione ad acquerello<br>Velatura o reintegrazione ad acquerello di cadute della pellicola pittorica o abrasioni superficiali, con il fine di restituire l'unità di lettura cromatica dell'opera; da valutare al mq per superfici interessate da cadute o abrasioni: entro il 10% del totale, su graffiti, affreschi e tempere  |          |        |           |
|    |          | stima 40,000  | 40,000   |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 40,000   | 159,40 | 6.376,00  |
| 12 | B03431b  | Protezione superficiale<br>Protezione superficiale mediante applicazione di resina acrilica in soluzione a bassa percentuale, su graffiti, affreschi, tempere ed olio su muro, da valutare, per ciascuna applicazione, al mq sui mq interessati dall'operazione; inclusi gli oneri relativi al successivo controllo dell'assorbimento ed eliminazione delle eccedenze di resina dalla superficie: a spruzzo     |          |        |           |
|    |          | 664,000   | 664,000  |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 664,000  | 24,49  | 16.261,36 |
| 13 | B03463e  | Rimozione meccanica di stuccature<br>Rimozione meccanica di stuccature eseguite durante precedenti interventi che per composizione o morfologia risultino inidonee alla superficie dell'intonaco; per stuccature profonde massimo 3 cm, inclusi gli oneri relativi al consolidamento e al fissaggio dei bordi, nei casi di stuccature in:   |          |        |           |
|    |          | 20,000  | 20,000   |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 20,000   | 77,72  | 1.554,40  |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo    | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure   | Quantità  | Prezzo   | Importo    |
|----|-------------|--|-----------|----------|------------|
| 14 | B03470e     | Stuccatura di caduta di strati di intonaco<br>Stuccatura di cadute degli strati d'intonaco, inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria, l'applicazione di due o più strati d'intonaco, successiva pulitura e revisione cromatica dei bordi. Nei casi di stuccatura di: lacune oltre un mq  |           |          |            |
|    |             | stima 35,000   | 35,000    |          |            |
|    |             | <b>Totale mq</b>   | 35,000    | 77,72    | 2.720,20   |
| 15 | B03428d     | Ricostruzione pittorica<br>Ricostruzione con campitura tratteggiata o puntinata, ad acquarello di decorazioni ripetitive con riporto del disegno preparatorio su graffiti, affreschi, tempere ed olio su muro; da valutare sulle superfici effettivamente interessate dal fenomeno, nei casi di: decorazioni ripetitive semplici tipo ripartizioni architettoniche e decorazioni lineari, per lacune: oltre il mq. |           |          |            |
|    |             | stima 3,000  | 3,000     |          |            |
|    |             | <b>Totale mq</b>   | 3,000     | 1.206,95 | 3.620,85   |
| 16 | B03472b     | Tinteggiatura a calce - doppia velatura<br>Tinteggiatura di intonaci a calce preconfezionata, velatura superficiale ad effetto antichizzato da eseguirsi ad una passata con pennello, straccio, spugna o quant'altro: doppia velatura  |           |          |            |
|    |             | nuove volte 195,000  | 195,000   |          |            |
|    |             | <b>Totale mq</b>   | 195,000   | 54,30    | 10.588,50  |
| 17 | B03426d     | Reintegrazione pittorica tratteggiata o puntinata<br>Reintegrazione con campitura tratteggiata o puntinata, ad acquarello delle lacune stuccate a livello su graffiti, affreschi, tempere ed olio su muro, per lacune: di piccole dimensioni che interessano la superficie entro il 15% di un mq   |           |          |            |
|    |             | nuove volte - decorazioni 4,000 * 22,000 * 0,400   | 35,200    |          |            |
|    |             | 2,000 * 11,500 * 0,300   | 6,900     |          |            |
|    |             | 3,000 * 4,150 * 0,200  | 2,490     |          |            |
|    |             | Stima ripresa lacune 30,000  | 30,000    |          |            |
|    |             |  |           |          |            |
|    |             |  |           |          |            |
|    |             |  |           |          |            |
|    |             | <b>Totale mq</b>   | 74,590    | 319,00   | 23.794,21  |
|    |             | <b>Totale 02.1 - Aula chiesa - volte €</b>   |           |          | 139.484,82 |
|    |             | <b>02.2 - Aula chiesa - pareti</b>   |           |          |            |
| 18 | B03367b     | Rimozione di depositi superficiali incoerenti da dipinti murali<br>Rimozione di depositi superficiali incoerenti (quali terriccio, polvere, etc.) a secco con pennellesse e piccoli aspiratori, da valutare al mq sui mq effettivamente interessati dal fenomeno, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti: situazioni di cattiva adesione e coesione della pellicola pittorica      |           |          |            |
|    |             | pulizia diffusa chiesa 1.680,000   | 1.680,000 |          |            |
|    |             | <b>Totale mq</b>   | 1.680,000 | 20,79    | 34.927,20  |
| 19 | Salo.A21.16 | Ristabilimento coesione pellicola pittorica  |           |          |            |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure   | Quantità | Prezzo | Importo   |
|----|----------|--|----------|--------|-----------|
|    |          | Consolidamento e riadesione della pellicola pittorica sollevata mediante infiltrazioni di resina acrilica in emulsione (Acrilem IC532 al 5% in acqua) con l'aiuto della leggera pressione esercitata da piccole spatole in teflon attraverso veline di carta giapponese. Al termine dell'operazione si procederà ad un accurato tamponamento delle parti per rimuovere l'eccesso superficiale della sostanza ed alla rimozione delle veline.   |          |        |           |
|    |          | 20% sup. pittorica 0,100 * 1.680,000   | 168,000  |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>   | 168,000  | 116,39 | 19.553,52 |
| 20 | B03383b  | Ristabilimento adesione supporto murario intonaco dipinto - distacchi 20%<br>Ristabilimento dell'adesione tra supporto murario ed intonaco del dipinto mediante iniezioni di adesivi riempitivi, inclusi gli oneri relativi alla preparazione del prodotto, alla stuccatura delle crepe anche di piccola entità e successiva eliminazione dell'eccesso di prodotto dalle superfici ed esclusi gli oneri relativi alla velinatura di parti in pericolo di caduta e puntellatura su graffiti, affreschi, tempere ed olio su muro: per distacchi di dimensioni limitate, diffusi sulla superficie entro il 20% in un mq, da valutare al mq: con malta idraulica premiscelata a basso peso specifico (per volte) |          |        |           |
|    |          | stima superfici pittoriche staccate 40,000 * 0,600   | 24,000   |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>   | 24,000   | 227,11 | 5.450,64  |
| 21 | B03418a  | Stuccatura di fessurazioni<br>Stuccatura di fessurazioni, fratturazioni e cadute degli strati d'intonaco, inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria, l'applicazione di due o più strati d'intonaco, successiva pulitura e revisione cromatica dei bordi, nei casi di stuccature di piccole dimensioni che interessano la superficie entro il 15% di un mq   |          |        |           |
|    |          | 120,000  | 120,000  |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>   | 120,000  | 66,11  | 7.933,20  |
| 22 | B03426d  | Reintegrazione pittorica tratteggiata o puntinata<br>Reintegrazione con campitura tratteggiata o puntinata, ad acquarello delle lacune stuccate a livello su graffiti, affreschi, tempere ed olio su muro, per lacune: di piccole dimensioni che interessano la superficie entro il 15% di un mq   |          |        |           |
|    |          | 35,000   | 35,000   |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>   | 35,000   | 319,00 | 11.165,00 |
| 23 | B03425   | Velatura o reintegrazione ad acquerello<br>Velatura o reintegrazione ad acquarello di cadute della pellicola pittorica o abrasioni superficiali, con il fine di restituire l'unità di lettura cromatica dell'opera; da valutare al mq per superfici interessate da cadute o abrasioni: entro il 10% del totale, su graffiti, affreschi e tempere   |          |        |           |
|    |          | 60,000   | 60,000   |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>   | 60,000   | 159,40 | 9.564,00  |
| 24 | B03431b  | Protezione superficiale  |          |        |           |



**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità  | Prezzo | Importo    |
|----|----------|---|-----------|--------|------------|
|    |          | Protezione superficiale mediante applicazione di resina acrilica in soluzione a bassa percentuale, su graffiti, affreschi, tempere ed olio su muro, da valutare, per ciascuna applicazione, al mq sui mq interessati dall'operazione; inclusi gli oneri relativi al successivo controllo dell'assorbimento ed eliminazione delle eccedenze di resina dalla superficie: a spruzzo  |           |        |            |
|    |          | 1.680,000   | 1.680,000 |        |            |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 1.680,000 | 24,49  | 41.143,20  |
| 25 | B03463e  | Rimozione meccanica di stuccature<br>Rimozione meccanica di stuccature eseguite durante precedenti interventi che per composizione o morfologia risultino inidonee alla superficie dell'intonaco; per stuccature profonde massimo 3 cm, inclusi gli oneri relativi al consolidamento e al fissaggio dei bordi, nei casi di stuccature in:   |           |        |            |
|    |          | 5,000   | 5,000     |        |            |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 5,000     | 77,72  | 388,60     |
| 26 | B03470e  | Stuccatura di caduta di strati di intonaco<br>Stuccatura di cadute degli strati d'intonaco, inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria, l'applicazione di due o più strati d'intonaco, successiva pulitura e revisione cromatica dei bordi. Nei casi di stuccatura di: lacune oltre un mq   |           |        |            |
|    |          | stima 25,000  | 25,000    |        |            |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 25,000    | 77,72  | 1.943,00   |
| 27 | B03445.a | Ristabilimento della coesione degli intonaci<br>Ristabilimento della coesione degli intonaci, mediante impregnazione applicazione del prodotto consolidante fino al rifiuto, inclusi gli oneri relativi alla preparazione del prodotto, alla verifica dei risultati ed alla rimozione degli eccessi del prodotto applicato, con silicato di etile o resine acriliche in soluzione o emulsione o microemulsione:                             |           |        |            |
|    |          | 0,150 * 1.680,000   | 252,000   |        |            |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 252,000   | 65,86  | 16.596,72  |
|    |          | <b>Totale 02.2 - Aula chiesa - pareti €</b>   |           |        | 148.665,08 |
|    |          | <b>02.3 - Aula - cornici e stucchi</b>  |           |        |            |
| 28 | B03475b  | Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco<br>Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco, con pennellesse, spazzole e aspiratori; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati che non abbiano problemi di coesione ed adesione, da valutare al mq su tutta la superficie del manufatto, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti: per superfici mediamente lavorate |           |        |            |
|    |          | Navata + abside 285,000   | 285,000   |        |            |
|    |          | navata laterale 98,000  | 98,000    |        |            |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 383,000   | 10,64  | 4.075,12   |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo  |
|----|----------|---|----------|--------|----------|
| 29 | B03501e  | Ristabilimento dell'adesione intonaco<br>Ristabilimento dell'adesione tra i diversi strati di intonaco mediante iniezione di malte idrauliche, adesivi o adesivi/riempitivi; operazione eseguibile su stucchi monocromi o policromi e dorati, inclusi gli oneri relativi alla successiva rimozione degli eccessi di prodotto consolidante: per distacchi di dimensioni limitate, diffuse sulla superficie entro il 20% in un mq, da valutare al mq  |          |        |          |
|    |          | stucchi e cornici   |          |        |          |
|    |          | navata + abside 0,100 * 285,000   | 28,500   |        |          |
|    |          | navate laterali 0,100 * 98,000  | 9,800    |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 38,300   | 178,92 | 6.852,64 |
| 30 | B03572b  | Stuccatura con malta di fessurazioni<br>Stuccatura con malta nei casi di fessurazioni, fratturazioni, mancanze, per una profondità massima di 3 cm; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al m, al mq o al dmq a seconda delle dimensioni e della morfologia delle stuccature, inclusi gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malte idonee per colorazione e granulometria, alla lavorazione superficiale della stessa e alla pulitura di eventuali eccessi dalle superfici circostanti: di superficie superiore al mq - strato di profondità con malta idraulica ed eventuale materiale di riempimento: di superficie superiore al mq                             |          |        |          |
|    |          | stucchi e cornici   |          |        |          |
|    |          | navata + abside 12,000 * 3,000 * 0,500  | 18,000   |        |          |
|    |          | navate laterali 12,000 * 1,500 * 0,300  | 5,400    |        |          |
|    |          |   |          |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 23,400   | 50,44  | 1.180,30 |
| 31 | B03575a  | Integrazione plastica di parti mancanti<br>Integrazione plastica di parti mancanti del modellato in stucco al fine di restituire unità di lettura all'opera o anche di ricostituire parti architettoniche o decorative strutturalmente necessarie alla conservazione delle superfici circostanti. operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al dmc; inclusi gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malte idonee per colorazione e granulometria, all'esecuzione di calco in silicone e di copia in vetroresina o malta; esclusi quelli relativi al posizionamento e all'incollaggio e/o impennatura delle parti ricostruite: integrazione con malta lavorata sul posto |          |        |          |
|    |          | stucchi e cornici   |          |        |          |
|    |          | navata + abside 12,000 * 2,000  | 24,000   |        |          |
|    |          | navate laterali 12,000 * 1,000  | 12,000   |        |          |
|    |          |   |          |        |          |
|    |          | <b>Totale dmc</b>   | 36,000   | 110,86 | 3.990,96 |
| 32 | B03472b  | Tinteggiatura a calce - doppia velatura<br>Tinteggiatura di intonaci a calce preconfezionata, velatura superficiale ad effetto antichizzato da eseguirsi ad una passata con pennello, straccio, spugna o quant'altro: doppia velatura   |          |        |          |
|    |          | navata + abside 285,000   | 285,000  |        |          |



**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure   | Quantità | Prezzo | Importo   |
|----|----------|--|----------|--------|-----------|
|    |          | navate laterali 98,000   | 98,000   |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>   | 383,000  | 54,30  | 20.796,90 |
|    |          | <b>Totale 02.3 - Aula - cornici e stucchi €</b>  |          |        | 36.895,92 |
|    |          | <b>03 - Sagrestia</b>  |          |        |           |
| 33 | B03367a  | Rimozione di depositi superficiali incoerenti da dipinti murali di buona adesione<br>Rimozione di depositi superficiali incoerenti (quali terriccio, polvere, etc.) a secco con pennellesse e piccoli aspiratori, da valutare al mq sui mq effettivamente interessati dal fenomeno, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti:  |          |        |           |
|    |          | 210,200  | 210,200  |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>   | 210,200  | 14,19  | 2.982,74  |
| 34 | B03383b  | Ristabilimento adesione supporto murario intonaco dipinto - distacchi 20%<br>Ristabilimento dell'adesione tra supporto murario ed intonaco del dipinto mediante iniezioni di adesivi riempitivi, inclusi gli oneri relativi alla preparazione del prodotto, alla stuccatura delle crepe anche di piccola entità e successiva eliminazione dell'eccesso di prodotto dalle superfici ed esclusi gli oneri relativi alla velinatura di parti in pericolo di caduta e puntellatura su graffiti, affreschi, tempere ed olio su muro: per distacchi di dimensioni limitate, diffusi sulla superficie entro il 20% in un mq, da valutare al mq: con malta idraulica premiscelata a basso peso specifico (per volte) |          |        |           |
|    |          | sup dipinta 8,000  | 8,000    |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>   | 8,000    | 227,11 | 1.816,88  |
| 35 | B03445.a | Ristabilimento della coesione degli intonaci<br>Ristabilimento della coesione degli intonaci, mediante impregnazione applicazione del prodotto consolidante fino al rifiuto, inclusi gli oneri relativi alla preparazione del prodotto, alla verifica dei risultati ed alla rimozione degli eccessi del prodotto applicato, con silicato di etile o resine acriliche in soluzione o emulsione o microemulsione:  |          |        |           |
|    |          | 20% sup totale 0,200 * 210,000   | 42,000   |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>   | 42,000   | 65,86  | 2.766,12  |
| 36 | B03418a  | Stuccatura di fessurazioni<br>Stuccatura di fessurazioni, fratturazioni e cadute degli strati d'intonaco, inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria, l'applicazione di due o più strati d'intonaco, successiva pulitura e revisione cromatica dei bordi, nei casi di stuccature di: piccole dimensioni che interessano la superficie entro il 15% di un mq  |          |        |           |
|    |          | 20% sup. tot =210,20mq 42,040  | 42,040   |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>   | 42,040   | 66,11  | 2.779,26  |
| 37 | A20015b  | Pittura ai silicati<br>Pittura minerale a base di silicato di potassio e farina di quarzo, secondo norma DIN 18363, per esterni a finitura opaca, ad elevato potere riempitivo e permeabilità al vapore, applicata a pennello su supporto preparato:   |          |        |           |
|    |          | 210,020  | 210,020  |        |           |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo    | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo   |
|----|-------------|---|----------|--------|-----------|
|    |             | <b>Totale mq</b>  | 210,020  | 14,20  | 2.982,28  |
| 38 | B03367b     | Rimozione di depositi superficiali incoerenti da dipinti murali<br>Rimozione di depositi superficiali incoerenti (quali terriccio, polvere, etc.) a secco con pennellesse e piccoli aspiratori, da valutare al mq sui mq effettivamente interessati dal fenomeno, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti: situazioni di cattiva adesione e coesione della pellicola pittorica   |          |        |           |
|    |             | 24,000  | 24,000   |        |           |
|    |             | <b>Totale mq</b>  | 24,000   | 20,79  | 498,96    |
| 39 | Salo.A21.16 | Ristabilimento coesione pellicola pittorica<br>Consolidamento e riadesione della pellicola pittorica sollevata mediante infiltrazioni di resina acrilica in emulsione (Acrilem IC532 al 5% in acqua) con l'aiuto della leggera pressione esercitata da piccole spatole in teflon attraverso veline di carta giapponese. Al termine dell'operazione si procederà ad un accurato tamponamento delle parti per rimuovere l'eccesso superficiale della sostanza ed alla rimozione delle veline. |          |        |           |
|    |             | 40% sup. tot. 12,000  | 12,000   |        |           |
|    |             | <b>Totale mq</b>  | 12,000   | 116,39 | 1.396,68  |
| 40 | B03426d     | Reintegrazione pittorica tratteggiata o puntinata<br>Reintegrazione con campitura tratteggiata o puntinata, ad acquarello delle lacune stuccate a livello su graffiti, affreschi, tempere ed olio su muro, per lacune: di piccole dimensioni che interessano la superficie entro il 15% di un mq  |          |        |           |
|    |             | 4,800   | 4,800    |        |           |
|    |             | <b>Totale mq</b>  | 4,800    | 319,00 | 1.531,20  |
| 41 | B03425      | Velatura o reintegrazione ad acquerello<br>Velatura o reintegrazione ad acquarello di cadute della pellicola pittorica o abrasioni superficiali, con il fine di restituire l'unità di lettura cromatica dell'opera; da valutare al mq per superfici interessate da cadute o abrasioni: entro il 10% del totale, su graffiti, affreschi e tempere  |          |        |           |
|    |             | 4,800   | 4,800    |        |           |
|    |             | <b>Totale mq</b>  | 4,800    | 159,40 | 765,12    |
| 42 | B03431b     | Protezione superficiale<br>Protezione superficiale mediante applicazione di resina acrilica in soluzione a bassa percentuale, su graffiti, affreschi, tempere ed olio su muro, da valutare, per ciascuna applicazione, al mq sui mq interessati dall'operazione; inclusi gli oneri relativi al successivo controllo dell'assorbimento ed eliminazione delle eccedenze di resina dalla superficie: a spruzzo   |          |        |           |
|    |             | 24,000  | 24,000   |        |           |
|    |             | <b>Totale mq</b>  | 24,000   | 24,49  | 587,76    |
|    |             | <b>Totale 03 - Sagrestia €</b>  |          |        | 18.107,00 |
|    |             | <b>04 - Cappella</b>  |          |        |           |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo    | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure   | Quantità | Prezzo | Importo  |
|----|-------------|--|----------|--------|----------|
| 43 | B03367b     | Rimozione di depositi superficiali incoerenti da dipinti murali<br>Rimozione di depositi superficiali incoerenti (quali terriccio, polvere, etc.) a secco con pennellesse e piccoli aspiratori, da valutare al mq sui mq effettivamente interessati dal fenomeno, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti: situazioni di cattiva adesione e coesione della pellicola pittorica  |          |        |          |
|    |             | 71,300   | 71,300   |        |          |
|    |             | <b>Totale mq</b>   | 71,300   | 20,79  | 1.482,33 |
| 44 | Salo.A21.16 | Ristabilimento coesione pellicola pittorica<br>Consolidamento e riadesione della pellicola pittorica sollevata mediante infiltrazioni di resina acrilica in emulsione (Acrilem IC532 al 5% in acqua) con l'aiuto della leggera pressione esercitata da piccole spatole in teflon attraverso veline di carta giapponese. Al termine dell'operazione si procederà ad un accurato tamponamento delle parti per rimuovere l'eccesso superficiale della sostanza ed alla rimozione delle veline.  |          |        |          |
|    |             | 21,390   | 21,390   |        |          |
|    |             | <b>Totale mq</b>   | 21,390   | 116,39 | 2.489,58 |
| 45 | B03383b     | Ristabilimento adesione supporto murario intonaco dipinto - distacchi 20%<br>Ristabilimento dell'adesione tra supporto murario ed intonaco del dipinto mediante iniezioni di adesivi riempitivi, inclusi gli oneri relativi alla preparazione del prodotto, alla stuccatura delle crepe anche di piccola entità e successiva eliminazione dell'eccesso di prodotto dalle superfici ed esclusi gli oneri relativi alla velinatura di parti in pericolo di caduta e puntellatura su graffiti, affreschi, tempere ed olio su muro: per distacchi di dimensioni limitate, diffusi sulla superficie entro il 20% in un mq, da valutare al mq: con malta idraulica premiscelata a basso peso specifico (per volte) |          |        |          |
|    |             | 3,000  | 3,000    |        |          |
|    |             | <b>Totale mq</b>   | 3,000    | 227,11 | 681,33   |
| 46 | B03445.a    | Ristabilimento della coesione degli intonaci<br>Ristabilimento della coesione degli intonaci, mediante impregnazione applicazione del prodotto consolidante fino al rifiuto, inclusi gli oneri relativi alla preparazione del prodotto, alla verifica dei risultati ed alla rimozione degli eccessi del prodotto applicato, con silicato di etile o resine acriliche in soluzione o emulsione o microemulsione:  |          |        |          |
|    |             | 21,390   | 21,390   |        |          |
|    |             | <b>Totale mq</b>   | 21,390   | 65,86  | 1.408,75 |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo  |
|----|----------|---|----------|--------|----------|
| 47 | B02048   | Riparazione soffitto in incannucciato<br>Riparazione di soffitti di incannucciato, compresi la sostituzione di arelle mancanti, deteriorate o non rispondenti alla loro funzione, il fissaggio di quelle smosse, la pulizia accurata e il trattamento conservativo di quelle esistenti e quanto necessario per consentire la perfetta adesione dell'intonaco  |          |        |          |
|    |          | 75,000  | 75,000   |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 75,000   | 42,71  | 3.203,25 |
| 48 | B03418a  | Stuccatura di fessurazioni<br>Stuccatura di fessurazioni, fratturazioni e cadute degli strati d'intonaco, inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria, l'applicazione di due o più strati d'intonaco, successiva pulitura e revisione cromatica dei bordi, nei casi di stuccature di piccole dimensioni che interessano la superficie entro il 15% di un mq      |          |        |          |
|    |          | 28,520  | 28,520   |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 28,520   | 66,11  | 1.885,46 |
| 49 | B03425   | Velatura o reintegrazione ad acquerello<br>Velatura o reintegrazione ad acquerello di cadute della pellicola pittorica o abrasioni superficiali, con il fine di restituire l'unità di lettura cromatica dell'opera; da valutare al mq per superfici interessate da cadute o abrasioni: entro il 10% del totale, su graffiti, affreschi e tempere  |          |        |          |
|    |          | 7,130   | 7,130    |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 7,130    | 159,40 | 1.136,52 |
| 50 | B03426d  | Reintegrazione pittorica tratteggiata o puntinata<br>Reintegrazione con campitura tratteggiata o puntinata, ad acquerello delle lacune stuccate a livello su graffiti, affreschi, tempere ed olio su muro, per lacune: di piccole dimensioni che interessano la superficie entro il 15% di un mq  |          |        |          |
|    |          | 5,000   | 5,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 5,000    | 319,00 | 1.595,00 |
| 51 | B03431b  | Protezione superficiale<br>Protezione superficiale mediante applicazione di resina acrilica in soluzione a bassa percentuale, su graffiti, affreschi, tempere ed olio su muro, da valutare, per ciascuna applicazione, al mq sui mq interessati dall'operazione; inclusi gli oneri relativi al successivo controllo dell'assorbimento ed eliminazione delle eccedenze di resina dalla superficie: a spruzzo |          |        |          |
|    |          | 71,300  | 71,300   |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 71,300   | 24,49  | 1.746,14 |
| 52 | B03367a  | Rimozione di depositi superficiali incoerenti da dipinti murali di buona adesione<br>Rimozione di depositi superficiali incoerenti (quali terriccio, polvere, etc.) a secco con pennellesse e piccoli aspiratori, da valutare al mq sui mq effettivamente interessati dal fenomeno, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti:   |          |        |          |
|    |          | pareti e altare nicchia 203,400   | 203,400  |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 203,400  | 14,19  | 2.886,25 |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo   |
|----|----------|---|----------|--------|-----------|
| 53 | B03383b  | Ristabilimento adesione supporto murario<br>intonaco dipinto - distacchi 20%<br>Ristabilimento dell'adesione tra supporto<br>murario ed intonaco del dipinto mediante<br>iniezioni di adesivi riempitivi, inclusi gli oneri<br>relativi alla preparazione del prodotto, alla<br>stuccatura delle crepe anche di piccola entità e<br>successiva eliminazione dell'eccesso di prodotto<br>dalle superfici ed esclusi gli oneri relativi alla<br>velinatura di parti in pericolo di caduta e<br>puntellatura su graffiti, affreschi, tempere ed<br>olio su muro: per distacchi di dimensioni<br>limitate, diffusi sulla superficie entro il 20% in<br>un mq, da valutare al mq: con malta idraulica<br>premiscelata a basso peso specifico (per volte) |          |        |           |
|    |          | 40,680  | 40,680   |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 40,680   | 227,11 | 9.238,83  |
| 54 | B03418a  | Stuccatura di fessurazioni<br>Stuccatura di fessurazioni, fratturazioni e cadute<br>degli strati d'intonaco, inclusi i saggi per la<br>composizione della malta idonea per colorazione<br>e granulometria, l'applicazione di due o più<br>strati d'intonaco, successiva pulitura e revisione<br>cromatica dei bordi, nei casi di stuccature di:<br>piccole dimensioni che interessano la superficie<br>entro il 15% di un mq  |          |        |           |
|    |          | 40,680  | 40,680   |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 40,680   | 66,11  | 2.689,35  |
| 55 | A20015b  | Pittura ai silicati<br>Pittura minerale a base di silicato di potassio e<br>farina di quarzo, secondo norma DIN 18363, per<br>esterni a finitura opaca, ad elevato potere<br>riempitivo e permeabilità al vapore, applicata a<br>pennello su supporto preparato:  |          |        |           |
|    |          | 203,400   | 203,400  |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 203,400  | 14,20  | 2.888,28  |
|    |          | <b>Totale 04 - Cappella €</b>   |          |        | 33.331,07 |
|    |          | <b>05 - 1° cappella dx</b>  |          |        |           |
| 56 | B03475c  | Rimozione di depositi superficiali incoerenti a<br>secco sup molto lavorate<br>Rimozione di depositi superficiali incoerenti a<br>secco, con pennellesse, spazzole e aspiratori;<br>operazione eseguibile su stucchi monocromi e<br>policromi o dorati che non abbiano problemi di<br>coesione ed adesione, da valutare al mq su<br>tutta la superficie del manufatto, inclusi gli oneri<br>relativi alla protezione delle superfici circostanti:<br>per superfici molto lavorate   |          |        |           |
|    |          | 30,000  | 30,000   |        |           |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 30,000   | 13,22  | 396,60    |
| 57 | B03476c  | Rimozione di depositi superficiali parzialmente<br>aderenti sup molto lavorate<br>Rimozione di depositi superficiali parzialmente<br>aderenti, con acqua, pennelli, spazzole, spugne<br>e spruzzatori manuali; operazione eseguibile su<br>stucchi monocromi che non abbiano problemi di<br>coesione ed adesione, da valutare al mq su tutti<br>i mq, inclusi gli oneri relativi alla protezione<br>delle superfici circostanti e alla canalizzazione di<br>acque di scarico: per superfici molto lavorate  |          |        |           |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo  |
|----|----------|---|----------|--------|----------|
|    |          | 30,000  | 30,000   |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 30,000   | 23,99  | 719,70   |
| 58 | B03570a  | Consolidamento fessurazioni - resina<br>Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni tra parti non separabili mediante iniezione di adesivi ed eventuale inserzione di perni; operazioni eseguibili su stucchi monocromi e policromi o dorati; inclusi gli oneri relativi alla rimozione dei detriti e dei depositi dall'interno della fessura o frattura, alla protezione dei bordi, alla sigillatura, alla puntellatura delle parti, alla preparazione delle sedi per eventuali perni ed alla successiva rimozione della sigillatura e degli adesivi in eccesso: mediante iniezioni di resina acrilica in emulsione   |          |        |          |
|    |          | 2,000   | 2,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale m</b>   | 2,000    | 137,30 | 274,60   |
| 59 | B03570b  | Consolidamento fessurazioni - malta<br>Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni tra parti non separabili mediante iniezione di adesivi ed eventuale inserzione di perni; operazioni eseguibili su stucchi monocromi e policromi o dorati; inclusi gli oneri relativi alla rimozione dei detriti e dei depositi dall'interno della fessura o frattura, alla protezione dei bordi, alla sigillatura, alla puntellatura delle parti, alla preparazione delle sedi per eventuali perni ed alla successiva rimozione della sigillatura e degli adesivi in eccesso: mediante malta idraulica  |          |        |          |
|    |          | 2,000   | 2,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale m</b>   | 2,000    | 187,10 | 374,20   |
| 60 | B03572b  | Stuccatura con malta di fessurazioni<br>Stuccatura con malta nei casi di fessurazioni, fratturazioni, mancanze, per una profondità massima di 3 cm; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al m, al mq o al dmq a seconda delle dimensioni e della morfologia delle stuccature, inclusi gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malte idonee per colorazione e granulometria, alla lavorazione superficiale della stessa e alla pulitura di eventuali eccessi dalle superfici circostanti: di superficie superiore al mq - strato di profondità con malta idraulica ed eventuale materiale di riempimento: di superficie superiore al mq |          |        |          |
|    |          | 4,000   | 4,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 4,000    | 50,44  | 201,76   |
| 61 | B03576b  | Reintegrazione pittoriche di lacune<br>Reintegrazione pittorica di lacune, abrasioni o discontinuità cromatiche degli strati di finitura, al fine di restituire unità di lettura all'opera; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al mq sui mq interessati dal fenomeno; inclusi gli oneri relativi ai saggi per l'individuazione della miscela pigmento-legante più idonea ed alla preparazione delle tinte: su lacune precedentemente stuccate, ad acquarello o con pigmenti in polvere: con tecnica mimetica  |          |        |          |
|    |          | 2,000   | 2,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 2,000    | 572,37 | 1.144,74 |



**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo  |
|----|----------|---|----------|--------|----------|
| 62 | B03582b  | Applicazione protettivo<br>Applicazione di protettivo superficiale a pennello; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al mq su tutti i mq; inclusi gli oneri relativi alla rimozione degli eventuali eccessi del prodotto: superfici mediamente lavorate  |          |        |          |
|    |          | 30,000  | 30,000   |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 30,000   | 27,33  | 819,90   |
|    |          | <b>Totale 05 - 1° cappella dx €</b>   |          |        | 3.931,50 |
|    |          | <b>06 - 2° cappella dx</b>  |          |        |          |
| 63 | B03475c  | Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco sup molto lavorate<br>Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco, con pennellesse, spazzole e aspiratori; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati che non abbiano problemi di coesione ed adesione, da valutare al mq su tutta la superficie del manufatto, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti: per superfici molto lavorate   |          |        |          |
|    |          | 30,000  | 30,000   |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 30,000   | 13,22  | 396,60   |
| 64 | B03476c  | Rimozione di depositi superficiali parzialmente aderenti sup molto lavorate<br>Rimozione di depositi superficiali parzialmente aderenti, con acqua, pennelli, spazzole, spugne e spruzzatori manuali; operazione eseguibile su stucchi monocromi che non abbiano problemi di coesione ed adesione, da valutare al mq su tutti i mq, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti e alla canalizzazione di acque di scarico: per superfici molto lavorate  |          |        |          |
|    |          | 30,000  | 30,000   |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 30,000   | 23,99  | 719,70   |
| 65 | B03570a  | Consolidamento fessurazioni - resina<br>Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni tra parti non separabili mediante iniezione di adesivi ed eventuale inserzione di perni; operazioni eseguibili su stucchi monocromi e policromi o dorati; inclusi gli oneri relativi alla rimozione dei detriti e dei depositi dall'interno della fessura o frattura, alla protezione dei bordi, alla sigillatura, alla puntellatura delle parti, alla preparazione delle sedi per eventuali perni ed alla successiva rimozione della sigillatura e degli adesivi in eccesso: mediante iniezioni di resina acrilica in emulsione |          |        |          |
|    |          | 2,000   | 2,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale m</b>   | 2,000    | 137,30 | 274,60   |
| 66 | B03570b  | Consolidamento fessurazioni - malta<br>Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni tra parti non separabili mediante iniezione di adesivi ed eventuale inserzione di perni; operazioni eseguibili su stucchi monocromi e policromi o dorati; inclusi gli oneri relativi alla rimozione dei detriti e dei depositi dall'interno della fessura o frattura, alla protezione dei bordi, alla sigillatura, alla puntellatura delle parti, alla preparazione delle sedi per eventuali perni ed alla successiva rimozione della sigillatura e degli adesivi in eccesso: mediante  |          |        |          |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo  |
|----|----------|---|----------|--------|----------|
|    |          | malta idraulica   |          |        |          |
|    |          | 2,000   | 2,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale m</b>   | 2,000    | 187,10 | 374,20   |
| 67 | B03572b  | Stuccatura con malta di fessurazioni<br>Stuccatura con malta nei casi di fessurazioni, fratturazioni, mancanze, per una profondità massima di 3 cm; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al m, al mq o al dmq a seconda delle dimensioni e della morfologia delle stuccature, inclusi gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malte idonee per colorazione e granulometria, alla lavorazione superficiale della stessa e alla pulitura di eventuali eccessi dalle superfici circostanti: di superficie superiore al mq - strato di profondità con malta idraulica ed eventuale materiale di riempimento: di superficie superiore al mq |          |        |          |
|    |          | 4,000   | 4,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 4,000    | 50,44  | 201,76   |
| 68 | B03576b  | Reintegrazione pittoriche di lacune<br>Reintegrazione pittorica di lacune, abrasioni o discontinuità cromatiche degli strati di finitura, al fine di restituire unità di lettura all'opera; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al mq sui mq interessati dal fenomeno; inclusi gli oneri relativi ai saggi per l'individuazione della miscela pigmento-legante più idonea ed alla preparazione delle tinte: su lacune precedentemente stuccate, ad acquarello o con pigmenti in polvere: con tecnica mimetica  |          |        |          |
|    |          | 2,000   | 2,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 2,000    | 572,37 | 1.144,74 |
| 69 | B03582b  | Applicazione protettivo<br>Applicazione di protettivo superficiale a pennello; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al mq su tutti i mq; inclusi gli oneri relativi alla rimozione degli eventuali eccessi del prodotto: superfici mediamente lavorate  |          |        |          |
|    |          | 30,000  | 30,000   |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 30,000   | 27,33  | 819,90   |
|    |          | <b>Totale 06 - 2° cappella dx €</b>   |          |        | 3.931,50 |
|    |          | <b>07 - 3° cappella dx</b>  |          |        |          |
| 70 | B03475c  | Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco sup molto lavorate<br>Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco, con pennellesse, spazzole e aspiratori; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati che non abbiano problemi di coesione ed adesione, da valutare al mq su tutta la superficie del manufatto, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti: per superfici molto lavorate   |          |        |          |
|    |          | 30,000  | 30,000   |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 30,000   | 13,22  | 396,60   |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo |
|----|----------|---|----------|--------|---------|
| 71 | B03476c  | Rimozione di depositi superficiali parzialmente aderenti sup molto lavorate<br>Rimozione di depositi superficiali parzialmente aderenti, con acqua, pennelli, spazzole, spugne e spruzzatori manuali; operazione eseguibile su stucchi monocromi che non abbiano problemi di coesione ed adesione, da valutare al mq su tutti i mq, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti e alla canalizzazione di acque di scarico: per superfici molto lavorate  |          |        |         |
|    |          | 30,000  | 30,000   |        |         |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 30,000   | 23,99  | 719,70  |
| 72 | B03570a  | Consolidamento fessurazioni - resina<br>Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni tra parti non separabili mediante iniezione di adesivi ed eventuale inserzione di perni; operazioni eseguibili su stucchi monocromi e policromi o dorati; inclusi gli oneri relativi alla rimozione dei detriti e dei depositi dall'interno della fessura o frattura, alla protezione dei bordi, alla sigillatura, alla puntellatura delle parti, alla preparazione delle sedi per eventuali perni ed alla successiva rimozione della sigillatura e degli adesivi in eccesso: mediante iniezioni di resina acrilica in emulsione   |          |        |         |
|    |          | 2,000   | 2,000    |        |         |
|    |          | <b>Totale m</b>   | 2,000    | 137,30 | 274,60  |
| 73 | B03570b  | Consolidamento fessurazioni - malta<br>Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni tra parti non separabili mediante iniezione di adesivi ed eventuale inserzione di perni; operazioni eseguibili su stucchi monocromi e policromi o dorati; inclusi gli oneri relativi alla rimozione dei detriti e dei depositi dall'interno della fessura o frattura, alla protezione dei bordi, alla sigillatura, alla puntellatura delle parti, alla preparazione delle sedi per eventuali perni ed alla successiva rimozione della sigillatura e degli adesivi in eccesso: mediante malta idraulica  |          |        |         |
|    |          | 2,000   | 2,000    |        |         |
|    |          | <b>Totale m</b>   | 2,000    | 187,10 | 374,20  |
| 74 | B03572b  | Stuccatura con malta di fessurazioni<br>Stuccatura con malta nei casi di fessurazioni, fratturazioni, mancanze, per una profondità massima di 3 cm; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al m, al mq o al dmq a seconda delle dimensioni e della morfologia delle stuccature, inclusi gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malte idonee per colorazione e granulometria, alla lavorazione superficiale della stessa e alla pulitura di eventuali eccessi dalle superfici circostanti: di superficie superiore al mq - strato di profondità con malta idraulica ed eventuale materiale di riempimento: di superficie superiore al mq |          |        |         |
|    |          | 4,000   | 4,000    |        |         |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 4,000    | 50,44  | 201,76  |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo  |
|----|----------|---|----------|--------|----------|
| 75 | B03576b  | Reintegrazione pittoriche di lacune<br>Reintegrazione pittorica di lacune, abrasioni o discontinuità cromatiche degli strati di finitura, al fine di restituire unità di lettura all'opera; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al mq sui mq interessati dal fenomeno; inclusi gli oneri relativi ai saggi per l'individuazione della miscela pigmento-legante più idonea ed alla preparazione delle tinte: su lacune precedentemente stuccate, ad acquarello o con pigmenti in polvere: con tecnica mimetica  |          |        |          |
|    |          | 2,000   | 2,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 2,000    | 572,37 | 1.144,74 |
| 76 | B03582b  | Applicazione protettivo<br>Applicazione di protettivo superficiale a pennello; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al mq su tutti i mq; inclusi gli oneri relativi alla rimozione degli eventuali eccessi del prodotto: superfici mediamente lavorate  |          |        |          |
|    |          | 30,000  | 30,000   |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 30,000   | 27,33  | 819,90   |
|    |          | <b>Totale 07 - 3° cappella dx €</b>   |          |        | 3.931,50 |
|    |          | <b>08 - 1° cappella sin</b>   |          |        |          |
| 77 | B03475c  | Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco sup molto lavorate<br>Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco, con pennellesse, spazzole e aspiratori; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati che non abbiano problemi di coesione ed adesione, da valutare al mq su tutta la superficie del manufatto, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti: per superfici molto lavorate   |          |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 0        | 13,22  | 0,00     |
| 78 | B03476c  | Rimozione di depositi superficiali parzialmente aderenti sup molto lavorate<br>Rimozione di depositi superficiali parzialmente aderenti, con acqua, pennelli, spazzole, spugne e spruzzatori manuali; operazione eseguibile su stucchi monocromi che non abbiano problemi di coesione ed adesione, da valutare al mq su tutti i mq, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti e alla canalizzazione di acque di scarico: per superfici molto lavorate  |          |        |          |
|    |          | 30,000  | 30,000   |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 30,000   | 23,99  | 719,70   |
| 79 | B03570a  | Consolidamento fessurazioni - resina<br>Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni tra parti non separabili mediante iniezione di adesivi ed eventuale inserzione di perni; operazioni eseguibili su stucchi monocromi e policromi o dorati; inclusi gli oneri relativi alla rimozione dei detriti e dei depositi dall'interno della fessura o frattura, alla protezione dei bordi, alla sigillatura, alla puntellatura delle parti, alla preparazione delle sedi per eventuali perni ed alla successiva rimozione della sigillatura e degli adesivi in eccesso: mediante iniezioni di resina acrilica in emulsione |          |        |          |
|    |          | 30,000  | 30,000   |        |          |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo  |
|----|----------|---|----------|--------|----------|
|    |          | <b>Totale m</b>   | 30,000   | 137,30 | 4.119,00 |
| 80 | B03570b  | Consolidamento fessurazioni - malta<br>Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni tra parti non separabili mediante iniezione di adesivi ed eventuale inserzione di perni; operazioni eseguibili su stucchi monocromi e policromi o dorati; inclusi gli oneri relativi alla rimozione dei detriti e dei depositi dall'interno della fessura o frattura, alla protezione dei bordi, alla sigillatura, alla puntellatura delle parti, alla preparazione delle sedi per eventuali perni ed alla successiva rimozione della sigillatura e degli adesivi in eccesso: mediante malta idraulica  |          |        |          |
|    |          | 2,000   | 2,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale m</b>   | 2,000    | 187,10 | 374,20   |
| 81 | B03572b  | Stuccatura con malta di fessurazioni<br>Stuccatura con malta nei casi di fessurazioni, fratturazioni, mancanze, per una profondità massima di 3 cm; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al m, al mq o al dmq a seconda delle dimensioni e della morfologia delle stuccature, inclusi gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malte idonee per colorazione e granulometria, alla lavorazione superficiale della stessa e alla pulitura di eventuali eccessi dalle superfici circostanti: di superficie superiore al mq - strato di profondità con malta idraulica ed eventuale materiale di riempimento: di superficie superiore al mq |          |        |          |
|    |          | 2,000   | 2,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 2,000    | 50,44  | 100,88   |
| 82 | B03576b  | Reintegrazione pittoriche di lacune<br>Reintegrazione pittorica di lacune, abrasioni o discontinuità cromatiche degli strati di finitura, al fine di restituire unità di lettura all'opera; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al mq sui mq interessati dal fenomeno; inclusi gli oneri relativi ai saggi per l'individuazione della miscela pigmento-legante più idonea ed alla preparazione delle tinte: su lacune precedentemente stuccate, ad acquarello o con pigmenti in polvere: con tecnica mimetica  |          |        |          |
|    |          | 4,000   | 4,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 4,000    | 572,37 | 2.289,48 |
| 83 | B03582b  | Applicazione protettivo<br>Applicazione di protettivo superficiale a pennello; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al mq su tutti i mq; inclusi gli oneri relativi alla rimozione degli eventuali eccessi del prodotto: superfici mediamente lavorate  |          |        |          |
|    |          | 30,000  | 30,000   |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 30,000   | 27,33  | 819,90   |
| 84 | B03001c  | Rimozione di depositi incoerenti- elemento marmoreo<br>Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco con pennellesse, spazzole e aspiratori; inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti, per tutti i tipi di pietra situati in ambienti interni:  |          |        |          |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure   | Quantità | Prezzo | Importo  |
|----|----------|--|----------|--------|----------|
|    |          | elemento marmoreo - acquasantiera 3,000  | 3,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>   | 3,000    | 13,22  | 39,66    |
| 85 | B03002c  | Rimozione di depositi parzialmente aderenti -<br>elemento marmoreo<br>Rimozione di depositi superficiali parzialmente<br>aderenti (quali terriccio, guano etc.) con acqua,<br>spruzzatori, pennelli, spazzole, spugne; inclusi<br>gli oneri relativi alla canalizzazione delle acque<br>di scarico e alla protezione delle superfici<br>circostanti, per tutti i tipi di pietra situati sia in<br>ambienti interni sia ambienti esterni: per<br>superfici molto lavorate   |          |        |          |
|    |          | elemento marmoreo acquasantiera 3,000  | 3,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>   | 3,000    | 23,99  | 71,97    |
|    |          | <b>Totale 08 - 1° cappella sin €</b>   |          |        | 8.534,79 |
|    |          | <b>09 - 2° cappella sin</b>  |          |        |          |
| 86 | B03475c  | Rimozione di depositi superficiali incoerenti a<br>secco sup molto lavorate<br>Rimozione di depositi superficiali incoerenti a<br>secco, con pennellesse, spazzole e aspiratori;<br>operazione eseguibile su stucchi monocromi e<br>policromi o dorati che non abbiano problemi di<br>coesione ed adesione, da valutare al mq su<br>tutta la superficie del manufatto, inclusi gli oneri<br>relativi alla protezione delle superfici circostanti:<br>per superfici molto lavorate  |          |        |          |
|    |          | 30,000   | 30,000   |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>   | 30,000   | 13,22  | 396,60   |
| 87 | B03476c  | Rimozione di depositi superficiali parzialmente<br>aderenti sup molto lavorate<br>Rimozione di depositi superficiali parzialmente<br>aderenti, con acqua, pennelli, spazzole, spugne<br>e spruzzatori manuali; operazione eseguibile su<br>stucchi monocromi che non abbiano problemi di<br>coesione ed adesione, da valutare al mq su tutti<br>i mq, inclusi gli oneri relativi alla protezione<br>delle superfici circostanti e alla canalizzazione di<br>acque di scarico: per superfici molto lavorate   |          |        |          |
|    |          | 30,000   | 30,000   |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>   | 30,000   | 23,99  | 719,70   |
| 88 | B03570a  | Consolidamento fessurazioni - resina<br>Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni<br>tra parti non separabili mediante iniezione di<br>adesivi ed eventuale inserzione di perni;<br>operazioni eseguibili su stucchi monocromi e<br>policromi o dorati; inclusi gli oneri relativi alla<br>rimozione dei detriti e dei depositi dall'interno<br>della fessura o frattura, alla protezione dei<br>bordi, alla sigillatura, alla puntellatura delle<br>parti, alla preparazione delle sedi per eventuali<br>perni ed alla successiva rimozione della<br>sigillatura e degli adesivi in eccesso: mediante<br>iniezioni di resina acrilica in emulsione |          |        |          |
|    |          | 2,000  | 2,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale m</b>  | 2,000    | 137,30 | 274,60   |
| 89 | B03570b  | Consolidamento fessurazioni - malta<br>Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni<br>tra parti non separabili mediante iniezione di<br>adesivi ed eventuale inserzione di perni;<br>operazioni eseguibili su stucchi monocromi e<br>policromi o dorati; inclusi gli oneri relativi alla<br>rimozione dei detriti e dei depositi dall'interno   |          |        |          |



**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo  |
|----|----------|---|----------|--------|----------|
|    |          | della fessura o frattura, alla protezione dei bordi, alla sigillatura, alla puntellatura delle parti, alla preparazione delle sedi per eventuali perni ed alla successiva rimozione della sigillatura e degli adesivi in eccesso: mediante malta idraulica  |          |        |          |
|    |          | 2,000   | 2,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale m</b>   | 2,000    | 187,10 | 374,20   |
| 90 | B03572b  | Stuccatura con malta di fessurazioni<br>Stuccatura con malta nei casi di fessurazioni, fratturazioni, mancanze, per una profondità massima di 3 cm; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al m, al mq o al dmq a seconda delle dimensioni e della morfologia delle stuccature, inclusi gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malte idonee per colorazione e granulometria, alla lavorazione superficiale della stessa e alla pulitura di eventuali eccessi dalle superfici circostanti: di superficie superiore al mq - strato di profondità con malta idraulica ed eventuale materiale di riempimento: di superficie superiore al mq |          |        |          |
|    |          | 4,000   | 4,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 4,000    | 50,44  | 201,76   |
| 91 | B03576b  | Reintegrazione pittoriche di lacune<br>Reintegrazione pittorica di lacune, abrasioni o discontinuità cromatiche degli strati di finitura, al fine di restituire unità di lettura all'opera; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al mq sui mq interessati dal fenomeno; inclusi gli oneri relativi ai saggi per l'individuazione della miscela pigmento-legante più idonea ed alla preparazione delle tinte: su lacune precedentemente stuccate, ad acquarello o con pigmenti in polvere: con tecnica mimetica  |          |        |          |
|    |          | 2,000   | 2,000    |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 2,000    | 572,37 | 1.144,74 |
| 92 | B03582b  | Applicazione protettivo<br>Applicazione di protettivo superficiale a pennello; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al mq su tutti i mq; inclusi gli oneri relativi alla rimozione degli eventuali eccessi del prodotto: superfici mediamente lavorate  |          |        |          |
|    |          | 30,000  | 30,000   |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 30,000   | 27,33  | 819,90   |
|    |          | <b>Totale 09 - 2° cappella sin €</b>  |          |        | 3.931,50 |
|    |          | <b>10 - 3° cappella sin</b>   |          |        |          |
| 93 | B03475c  | Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco sup molto lavorate<br>Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco, con pennellesse, spazzole e aspiratori; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati che non abbiano problemi di coesione ed adesione, da valutare al mq su tutta la superficie del manufatto, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti: per superfici molto lavorate   |          |        |          |
|    |          | 30,000  | 30,000   |        |          |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 30,000   | 13,22  | 396,60   |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N° | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo |
|----|----------|---|----------|--------|---------|
| 94 | B03476c  | Rimozione di depositi superficiali parzialmente aderenti sup molto lavorate<br>Rimozione di depositi superficiali parzialmente aderenti, con acqua, pennelli, spazzole, spugne e spruzzatori manuali; operazione eseguibile su stucchi monocromi che non abbiano problemi di coesione ed adesione, da valutare al mq su tutti i mq, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti e alla canalizzazione di acque di scarico: per superfici molto lavorate  |          |        |         |
|    |          | 30,000  | 30,000   |        |         |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 30,000   | 23,99  | 719,70  |
| 95 | B03570a  | Consolidamento fessurazioni - resina<br>Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni tra parti non separabili mediante iniezione di adesivi ed eventuale inserzione di perni; operazioni eseguibili su stucchi monocromi e policromi o dorati; inclusi gli oneri relativi alla rimozione dei detriti e dei depositi dall'interno della fessura o frattura, alla protezione dei bordi, alla sigillatura, alla puntellatura delle parti, alla preparazione delle sedi per eventuali perni ed alla successiva rimozione della sigillatura e degli adesivi in eccesso: mediante iniezioni di resina acrilica in emulsione   |          |        |         |
|    |          | 2,000   | 2,000    |        |         |
|    |          | <b>Totale m</b>   | 2,000    | 137,30 | 274,60  |
| 96 | B03570b  | Consolidamento fessurazioni - malta<br>Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni tra parti non separabili mediante iniezione di adesivi ed eventuale inserzione di perni; operazioni eseguibili su stucchi monocromi e policromi o dorati; inclusi gli oneri relativi alla rimozione dei detriti e dei depositi dall'interno della fessura o frattura, alla protezione dei bordi, alla sigillatura, alla puntellatura delle parti, alla preparazione delle sedi per eventuali perni ed alla successiva rimozione della sigillatura e degli adesivi in eccesso: mediante malta idraulica  |          |        |         |
|    |          | 2,000   | 2,000    |        |         |
|    |          | <b>Totale m</b>   | 2,000    | 187,10 | 374,20  |
| 97 | B03572b  | Stuccatura con malta di fessurazioni<br>Stuccatura con malta nei casi di fessurazioni, fratturazioni, mancanze, per una profondità massima di 3 cm; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al m, al mq o al dmq a seconda delle dimensioni e della morfologia delle stuccature, inclusi gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malte idonee per colorazione e granulometria, alla lavorazione superficiale della stessa e alla pulitura di eventuali eccessi dalle superfici circostanti: di superficie superiore al mq - strato di profondità con malta idraulica ed eventuale materiale di riempimento: di superficie superiore al mq |          |        |         |
|    |          | 4,000   | 4,000    |        |         |
|    |          | <b>Totale mq</b>  | 4,000    | 50,44  | 201,76  |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N°  | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo  |
|-----|----------|---|----------|--------|----------|
| 98  | B03576b  | Reintegrazione pittoriche di lacune<br>Reintegrazione pittorica di lacune, abrasioni o discontinuità cromatiche degli strati di finitura, al fine di restituire unità di lettura all'opera; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al mq sui mq interessati dal fenomeno; inclusi gli oneri relativi ai saggi per l'individuazione della miscela pigmento-legante più idonea ed alla preparazione delle tinte: su lacune precedentemente stuccate, ad acquarello o con pigmenti in polvere: con tecnica mimetica  |          |        |          |
|     |          | 2,000   | 2,000    |        |          |
|     |          | <b>Totale mq</b>  | 2,000    | 572,37 | 1.144,74 |
| 99  | B03582b  | Applicazione protettivo<br>Applicazione di protettivo superficiale a pennello; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al mq su tutti i mq; inclusi gli oneri relativi alla rimozione degli eventuali eccessi del prodotto: superfici mediamente lavorate  |          |        |          |
|     |          | 30,000  | 30,000   |        |          |
|     |          | <b>Totale mq</b>  | 30,000   | 27,33  | 819,90   |
|     |          | <b>Totale 10 - 3° cappella sin €</b>  |          |        | 3.931,50 |
|     |          | <b>11 - Altare maggiore</b>   |          |        |          |
| 100 | B03475c  | Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco sup molto lavorate<br>Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco, con pennellesse, spazzole e aspiratori; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati che non abbiano problemi di coesione ed adesione, da valutare al mq su tutta la superficie del manufatto, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti: per superfici molto lavorate   |          |        |          |
|     |          | 46,000  | 46,000   |        |          |
|     |          | <b>Totale mq</b>  | 46,000   | 13,22  | 608,12   |
| 101 | B03476c  | Rimozione di depositi superficiali parzialmente aderenti sup molto lavorate<br>Rimozione di depositi superficiali parzialmente aderenti, con acqua, pennelli, spazzole, spugne e spruzzatori manuali; operazione eseguibile su stucchi monocromi che non abbiano problemi di coesione ed adesione, da valutare al mq su tutti i mq, inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti e alla canalizzazione di acque di scarico: per superfici molto lavorate  |          |        |          |
|     |          | 23,000  | 23,000   |        |          |
|     |          | <b>Totale mq</b>  | 23,000   | 23,99  | 551,77   |
| 102 | B03570a  | Consolidamento fessurazioni - resina<br>Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni tra parti non separabili mediante iniezione di adesivi ed eventuale inserzione di perni; operazioni eseguibili su stucchi monocromi e policromi o dorati; inclusi gli oneri relativi alla rimozione dei detriti e dei depositi dall'interno della fessura o frattura, alla protezione dei bordi, alla sigillatura, alla puntellatura delle parti, alla preparazione delle sedi per eventuali perni ed alla successiva rimozione della sigillatura e degli adesivi in eccesso: mediante iniezioni di resina acrilica in emulsione |          |        |          |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N°  | Articolo   | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo  |
|-----|------------|---|----------|--------|----------|
|     |            | 2,000   | 2,000    |        |          |
|     |            | <b>Totale m</b>   | 2,000    | 137,30 | 274,60   |
| 103 | B03570b    | Consolidamento fessurazioni - malta<br>Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni tra parti non separabili mediante iniezione di adesivi ed eventuale inserzione di perni; operazioni eseguibili su stucchi monocromi e policromi o dorati; inclusi gli oneri relativi alla rimozione dei detriti e dei depositi dall'interno della fessura o frattura, alla protezione dei bordi, alla sigillatura, alla puntellatura delle parti, alla preparazione delle sedi per eventuali perni ed alla successiva rimozione della sigillatura e degli adesivi in eccesso: mediante malta idraulica  |          |        |          |
|     |            | 2,000   | 2,000    |        |          |
|     |            | <b>Totale m</b>   | 2,000    | 187,10 | 374,20   |
| 104 | B03572b    | Stuccatura con malta di fessurazioni<br>Stuccatura con malta nei casi di fessurazioni, fratturazioni, mancanze, per una profondità massima di 3 cm; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al m, al mq o al dmq a seconda delle dimensioni e della morfologia delle stuccature, inclusi gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malte idonee per colorazione e granulometria, alla lavorazione superficiale della stessa e alla pulitura di eventuali eccessi dalle superfici circostanti: di superficie superiore al mq - strato di profondità con malta idraulica ed eventuale materiale di riempimento: di superficie superiore al mq |          |        |          |
|     |            | 4,000   | 4,000    |        |          |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 4,000    | 50,44  | 201,76   |
| 105 | B03576b    | Reintegrazione pittoriche di lacune<br>Reintegrazione pittorica di lacune, abrasioni o discontinuità cromatiche degli strati di finitura, al fine di restituire unità di lettura all'opera; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al mq sui mq interessati dal fenomeno; inclusi gli oneri relativi ai saggi per l'individuazione della miscela pigmento-legante più idonea ed alla preparazione delle tinte: su lacune precedentemente stuccate, ad acquarello o con pigmenti in polvere: con tecnica mimetica  |          |        |          |
|     |            | 2,000   | 2,000    |        |          |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 2,000    | 572,37 | 1.144,74 |
| 106 | B03582b    | Applicazione protettivo<br>Applicazione di protettivo superficiale a pennello; operazione eseguibile su stucchi monocromi e policromi o dorati, da valutare al mq su tutti i mq; inclusi gli oneri relativi alla rimozione degli eventuali eccessi del prodotto: superfici mediamente lavorate  |          |        |          |
|     |            | 46,000  | 46,000   |        |          |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 46,000   | 27,33  | 1.257,18 |
|     |            | <b>Totale 11 - Altare maggiore €</b>  |          |        | 4.412,37 |
|     |            | <b>12 - Confessionali</b>   |          |        |          |
| 107 | A.22.001.b | Legno - Disinfestazione e consolidamento strutturale<br>Disinfestazione e consolidamento strutturale di   |          |        |          |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N°  | Articolo   | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo   |
|-----|------------|---|----------|--------|-----------|
|     |            | arredi e mobilio con decorazioni misurabili:<br>fascia media (rif. Bollettino Direzione Regionale<br>per i BB.CC. E PP. della Campania)   |          |        |           |
|     |            | 4,000 * 26,000  | 104,000  |        |           |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 104,000  | 61,06  | 6.350,24  |
| 108 | A.22.004.b | Legno - Restauro decorazioni<br>Restauro decorazioni - laccatura, pulitura di<br>arredi e mobilio con decorazioni misurabili: in<br>fascia media (rif. Bollettino Direzione Regionale<br>per i BB.CC. E PP. della Campania)                           |          |        |           |
|     |            | 4,000 * 13,000  | 52,000   |        |           |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 52,000   | 61,06  | 3.175,12  |
|     |            | <b>Totale 12 - Confessionali €</b>  |          |        | 9.525,36  |
|     |            | <b>13 - Pulpito</b>   |          |        |           |
| 109 | A.22.001.b | Legno - Disinfestazione e consolidamento<br>strutturale<br>Disinfestazione e consolidamento strutturale di<br>arredi e mobilio con decorazioni misurabili:<br>fascia media (rif. Bollettino Direzione Regionale<br>per i BB.CC. E PP. della Campania) |          |        |           |
|     |            | 27,200  | 27,200   |        |           |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 27,200   | 61,06  | 1.660,83  |
| 110 | A.22.004.b | Legno - Restauro decorazioni<br>Restauro decorazioni - laccatura, pulitura di<br>arredi e mobilio con decorazioni misurabili: in<br>fascia media (rif. Bollettino Direzione Regionale<br>per i BB.CC. E PP. della Campania)                           |          |        |           |
|     |            | 27,200  | 27,200   |        |           |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 27,200   | 61,06  | 1.660,83  |
|     |            | <b>Totale 13 - Pulpito €</b>  |          |        | 3.321,66  |
|     |            | <b>14 - Bussola d'ingresso</b>  |          |        |           |
| 111 | A.22.001.b | Legno - Disinfestazione e consolidamento<br>strutturale<br>Disinfestazione e consolidamento strutturale di<br>arredi e mobilio con decorazioni misurabili:<br>fascia media (rif. Bollettino Direzione Regionale<br>per i BB.CC. E PP. della Campania) |          |        |           |
|     |            | 90,000  | 90,000   |        |           |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 90,000   | 61,06  | 5.495,40  |
| 112 | A.22.004.b | Legno - Restauro decorazioni<br>Restauro decorazioni - laccatura, pulitura di<br>arredi e mobilio con decorazioni misurabili: in<br>fascia media (rif. Bollettino Direzione Regionale<br>per i BB.CC. E PP. della Campania)                           |          |        |           |
|     |            | 130,000   | 130,000  |        |           |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 130,000  | 61,06  | 7.937,80  |
|     |            | <b>Totale 14 - Bussola d'ingresso €</b>   |          |        | 13.433,20 |
|     |            | <b>15 - Balaustra cantoria</b>  |          |        |           |
| 113 | A.22.009.d | Legno - Integrazione plastica e decorativa<br>Integrazione plastica e decorativa di arredi<br>lignei e mobilio in fascia estremamente difficile<br>(rif. Bollettino Direzione Regionale per i BB.CC.<br>E PP. della Campania)                         |          |        |           |
|     |            | 38,000  | 38,000   |        |           |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 38,000   | 91,58  | 3.480,04  |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N°  | Articolo   | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo   | Importo   |
|-----|------------|---|----------|----------|-----------|
| 114 | A20044a    | Legno - Preparazione superfici<br>Preparazione di superficie in legno con<br>stuccatura con stucco all'acqua e rasatura<br>compreso ogni onere e magistero per dare la<br>superficie perfettamente pronta alla pittura ed<br>alla verniciatura  |          |          |           |
|     |            | 19,000  | 19,000   |          |           |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 19,000   | 8,46     | 160,74    |
| 115 | A20044b    | Legno - Preparazione superfici<br>Preparazione di superficie in legno con<br>carteggiatura e abrasivatura per uniformare i<br>fondi   |          |          |           |
|     |            | 19,000  | 19,000   |          |           |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 19,000   | 2,92     | 55,48     |
| 116 | A20045a    | Legno - fondo applicato a pennello<br>Fondo applicato a pennello in una mano su<br>superfici in legno già preparate, prima di<br>procedere a stuccature, rasature o pitturazioni:<br>con impregnante protettivo idrorepellente,<br>antitarlo, fungicida   |          |          |           |
|     |            | 19,000  | 19,000   |          |           |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 19,000   | 4,04     | 76,76     |
| 117 | A20035     | Legno - Laccatura a smalto oleosintetico<br>Laccatura a smalto oleosintetico applicato a<br>pennello in tre mani dopo due mani di isolante,<br>previa preparazione della superficie da pagarsi a<br>parte   |          |          |           |
|     |            | 19,000  | 19,000   |          |           |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 19,000   | 35,57    | 675,83    |
| 118 | B03428d    | Ricostruzione pittorica<br>Ricostruzione con campitura tratteggiata o<br>puntinata, ad acquarello di decorazioni ripetitive<br>con riporto del disegno preparatorio su graffiti,<br>affreschi, tempere ed olio su muro; da valutare<br>sulle superfici effettivamente interessate dal<br>fenomeno, nei casi di: decorazioni ripetitive<br>semplici tipo ripartizioni architettoniche e<br>decorazioni lineari, per lacune: oltre il mq. |          |          |           |
|     |            | 1,500 * 11,000  | 16,500   |          |           |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 16,500   | 1.206,95 | 19.914,68 |
|     |            | <b>Totale 15 - Balastra cantoria €</b>  |          |          | 24.363,53 |
|     |            | <b>16 - Coro ligneo</b>   |          |          |           |
| 119 | A.22.001.d | Legno - Disinfestazione e consolidamento<br>strutturale<br>Disinfestazione e consolidamento strutturale di<br>arredi e mobilio con decorazioni misurabili:<br>fascia estremamente difficile (rif. Bollettino<br>Direzione Regionale per i BB.CC. E PP. della<br>Campania)   |          |          |           |
|     |            | 76,800  | 76,800   |          |           |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 76,800   | 152,64   | 11.722,75 |
| 120 | A.22.009.d | Legno - Integrazione plastica e decorativa<br>Integrazione plastica e decorativa di arredi<br>lignei e mobilio in fascia estremamente difficile<br>(rif. Bollettino Direzione Regionale per i BB.CC.<br>E PP. della Campania)   |          |          |           |
|     |            | 76,800  | 76,800   |          |           |
|     |            | 32,000  | 32,000   |          |           |
|     |            | <b>Totale mq</b>  | 108,800  | 91,58    | 9.963,90  |
| 121 | A.22.034   | Legno - Lucidatura e protezione finale  |          |          |           |



**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N°  | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure  | Quantità | Prezzo | Importo   |
|-----|----------|---|----------|--------|-----------|
|     |          | Lucidatura e protezione finale di arredi lignei e mobilio in fascia estremamente difficile (rif. Bollettino Direzione Regionale per i BB.CC. E PP. della Campania)  |          |        |           |
|     |          | 76,800  | 76,800   |        |           |
|     |          | 16,000  | 16,000   |        |           |
|     |          | <b>Totale mq</b>  | 92,800   | 61,58  | 5.714,62  |
|     |          | <b>Totale 16 - Coro ligneo €</b>  |          |        | 27.401,27 |
|     |          | <b>17 - Facciate esterne</b>  |          |        |           |
| 122 | B03458a  | Disinfestazione di intonaci<br>Disinfestazione di intonaci mediante applicazione di biocida e rimozione manuale di vegetazione superiore, da valutare al mq di intervento, esclusi gli oneri relativi al fissaggio o alla velinatura di parti in pericolo di caduta: vegetazione superiore poco radicata                                  |          |        |           |
|     |          | facciata parte bassa 250,000 * 1,200  | 300,000  |        |           |
|     |          | casetta 15,000 * 3,800  | 57,000   |        |           |
|     |          |   |          |        |           |
|     |          | <b>Totale mq</b>  | 357,000  | 40,18  | 14.344,26 |
| 123 | B03463e  | Rimozione meccanica di stuccature<br>Rimozione meccanica di stuccature eseguite durante precedenti interventi che per composizione o morfologia risultino inadatte alla superficie dell'intonaco; per stuccature profonde massimo 3 cm, inclusi gli oneri relativi al consolidamento e al fissaggio dei bordi, nei casi di stuccature in: |          |        |           |
|     |          | facciata parte bassa 6,000  | 6,000    |        |           |
|     |          |   |          |        |           |
|     |          | <b>Totale mq</b>  | 6,000    | 77,72  | 466,32    |
| 124 | B03470e  | Stuccatura di caduta di strati di intonaco<br>Stuccatura di cadute degli strati d'intonaco, inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria, l'applicazione di due o più strati d'intonaco, successiva pulitura e revisione cromatica dei bordi. Nei casi di stuccatura di: lacune oltre un mq     |          |        |           |
|     |          | facciata parte bassa 22,000   | 22,000   |        |           |
|     |          | casetta 3,000   | 3,000    |        |           |
|     |          |   |          |        |           |
|     |          | <b>Totale mq</b>  | 25,000   | 77,72  | 1.943,00  |
| 125 | B03472b  | Tinteggiatura a calce - doppia velatura<br>Tinteggiatura di intonaci a calce preconfezionata, velatura superficiale ad effetto antichizzato da eseguirsi ad una passata con pennello, straccio, spugna o quant'altro: doppia velatura   |          |        |           |
|     |          | casetta 15,000 * 3,800  | 57,000   |        |           |
|     |          |   |          |        |           |
|     |          | <b>Totale mq</b>  | 57,000   | 54,30  | 3.095,10  |
|     |          | <b>Totale 17 - Facciate esterne €</b>   |          |        | 19.848,68 |
|     |          | <b>18 - Varie</b>   |          |        |           |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N°  | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure   | Quantità | Prezzo | Importo  |
|-----|----------|--|----------|--------|----------|
| 126 | R.001    | Restauro lampadari e applique<br>Smontaggio e trasporto al laboratorio del restauratore e il successivo restauro dei lampadari e delle applique compreso trasporto di ritorno e rimontaggio nelle loro sedi originali. Il restauro sarà così articolato: spolveratura e accurata pulitura delle superfici; controllo statico e strutturale della struttura; riposizionamento delle parti rotte o distaccate mediante l'inserimento di perni; stuccatura delle fessurazioni; lucidatura della doratura; verniciatura protettiva finale di tutta la superficie; eventuale rifacimento dell'impianto elettrico. Tutte le operazioni saranno eseguite da restauratori specializzati. |          |        |          |
|     |          | applique 22,000  | 22,000   |        |          |
|     |          | lampade 3,000  | 3,000    |        |          |
|     |          | <b>Totale cad</b>  | 25,000   | 200,10 | 5.002,50 |
| 127 | R.002    | Restauro banchi<br>Restauro dei banchi danneggiati dai crolli. L'intervento consisterà nell'accurato recupero degli elementi lignei rotti per l'eventuale riutilizzo; trasporto presso il laboratorio di restauro; spolveratura e accurata pulitura; smontaggio delle parti rotte e non recuperabili; interventi di falegnameria ricostruttiva dove necessario con essenze della stessa tipologia dell'originale; controllo statico e funzionale dei manufatti; tonalizzazione e verniciatura delle parti ricostruite; trattamento finale con olio aglierino, trasporto dei banchi e posizionamento finale dopo le opere di restauro.  |          |        |          |
|     |          | banchi danneggiati 3,000   | 3,000    |        |          |
|     |          | <b>Totale cad</b>  | 3,000    | 221,12 | 663,36   |
| 128 | R.003    | Pulitura banchi<br>Intervento di manutenzione dei banchi. L'intervento consisterà nella spolveratura e accurata pulitura; nel controllo statico e funzionale; trattamento finale con olio paglierino, compreso trasporto dei banchi in sede definitiva una volta ultimati i lavori.  |          |        |          |
|     |          | 19,000   | 19,000   |        |          |
|     |          | <b>Totale cad</b>  | 19,000   | 151,49 | 2.878,31 |
| 129 | R.004    | Pulitura serramenti<br>Intervento di manutenzione dei serramenti lignei. L'intervento consisterà nella spolveratura e accurata pulitura; nel controllo statico e funzionale, nel ripristino delle porzioni ammalorate, trattamento finale con olio paglierino, compreso smontaggio e rimontaggio, eventuale trasporto in luogo opportuno e ogni altro onere per dare il lavoro finito e a perfetta regola d'arte. restaurare.  |          |        |          |
|     |          | portone ingresso 4,500 * 2,300   | 10,350   |        |          |
|     |          | porte esterne 2,000 * 1,350 * 2,900  | 7,830    |        |          |
|     |          | porte interne 1,000 * 2,100  | 2,100    |        |          |
|     |          | 2,000 * 1,500 * 2,350  | 7,050    |        |          |
|     |          | 4,000 * 1,050 * 2,330  | 9,786    |        |          |
|     |          | 1,080 * 2,180  | 2,354    |        |          |
|     |          | 2,000 * 0,800 * 2,030  | 3,248    |        |          |
|     |          | 1,320 * 2,740  | 3,617    |        |          |
|     |          | 1,000 * 2,100  | 2,100    |        |          |

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE DELLA CHIESA  
PARROCCHIALE "SAN GIOVANNI BATTISTA" DI MOGLIA (MN) A SEGUITO DEGLI  
EVENTI SISMICI DEL MAGGIO 2012**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI RESTAURO**

| N°                      | Articolo | Indicazione dei lavori e delle provviste<br>Misure   | Quantità | Prezzo | Importo    |
|-------------------------|----------|--|----------|--------|------------|
|                         |          | 1,400 * 2,120  | 2,968    |        |            |
|                         |          | 1,320 * 2,740  | 3,617    |        |            |
|                         |          | porte esterne 1,330 * 2,830  | 3,764    |        |            |
|                         |          | 1,000 * 2,410  | 2,410    |        |            |
|                         |          | armadiatura 4,000 * 0,850 * 1,860  | 6,324    |        |            |
|                         |          | <b>Totale mq</b>   | 67,518   | 114,43 | 7.726,08   |
| 130                     | B02109   | Indagini stratigrafiche<br>Indagine stratigrafica per la determinazione<br>degli strati sovrapposti diintonaci e tinteggi fino<br>al vivo della muratura o a decorazioni pittoriche.<br>da effettuarsi su indicazione della DL 30,000 *<br>0,300 * 0,300 | 2,700    |        |            |
|                         |          | <b>Totale mq</b>   | 2,700    | 258,23 | 697,22     |
|                         |          | <b>Totale 18 - Varie €</b>   |          |        | 16.967,47  |
| <b>IMPORTO LAVORI €</b> |          |  |          |        | 556.670,17 |
| <b>Totale €</b>         |          |  |          |        | 556.670,17 |

|  |            |
|--|------------|
| 01 - Opere di restauro in assistenza agli interventi strutturali | 32.720,45  |
| 02.1 - Aula chiesa - volte                                       | 139.484,82 |
| 02.2 - Aula chiesa - pareti                                      | 148.665,08 |
| 02.3 - Aula - cornici e stucchi                                  | 36.895,92  |
| 03 - Sagrestia   | 18.107,00  |
| 04 - Cappella  | 33.331,07  |
| 05 - 1° cappella dx  | 3.931,50   |
| 06 - 2° cappella dx  | 3.931,50   |
| 07 - 3° cappella dx  | 3.931,50   |
| 08 - 1° cappella sin   | 8.534,79   |
| 09 - 2° cappella sin   | 3.931,50   |
| 10 - 3° cappella sin   | 3.931,50   |
| 11 - Altare maggiore   | 4.412,37   |
| 12 - Confessionali   | 9.525,36   |
| 13 - Pulpito   | 3.321,66   |
| 14 - Bussola d'ingresso  | 13.433,20  |
| 15 - Balaustra cantoria  | 24.363,53  |
| 16 - Coro ligneo   | 27.401,27  |
| 17 - Facciate esterne  | 19.848,68  |
| 18 - Varie   | 16.967,47  |
|  | 556.670,17 |