

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| PROVINCIA DI MODENA |                      |
| All. _____          |                      |
| N° 38327            | Del 09/10/17         |
| Cl. 6. 6-2          | Prec. _____          |
| Anno _____          | Fasc. 770 Sub. _____ |

OFFERTA N° SR063/17

Spett.le  
**Provincia di Modena**  
Viale Barozzi 340  
41121 - Modena (MO)

Att.ne  
**Geom. Baroni**

Cusano Milanino, 29 settembre 2017

OGGETTO      **OFFERTA PER LA MESSA IN SICUREZZA SOLAIO TRAMITE  
CONTROSOFFITTO ANTIFONDELLAMENTO CERTIFICATO  
SICURTECTO<sup>®</sup> BASIC**

RIFERIMENTO    **LICEO WILIGELMO  
VIALE CORASSORI 101 - MODENA (MO)**

Da oltre 20 anni sul mercato, siamo diventati leader nelle soluzioni a secco per la protezione e sicurezza dei solai. Anni di lavoro, ricerca e applicazione, studi tecnici e accademici di altissimo livello hanno contribuito a definire prodotti, soluzioni e metodi di esecuzione che rappresentano un condensato di know-how unico.

I nostri prodotti offrono garanzie di serietà e affidabilità assolutamente uniche:

**SICURTECTO<sup>®</sup>** è il sistema antifondellamento certificato per garantire la sicurezza dei solai.

**PROTECTO<sup>®</sup>** è il controsolaio brevettato e certificato per il rinforzo strutturale dei solai.

La nostra filosofia aziendale è da sempre ispirata al concetto che i prodotti devono soddisfare i requisiti di massima sicurezza nelle condizioni reali di impiego e garantire uniformità di sicurezza nel tempo.

I nostri sistemi vengono progettati adattandoli ad ogni solaio, per garantire sempre un coefficiente di sicurezza >2,5. Sono stati studiati per evitare la parziale o totale rimozione dei componenti ammalorati del solaio consentendo un notevole risparmio economico e di tempo.

Le nostre squadre di posatori, grazie ad una speciale formazione professionale, sono in grado di eseguire un'installazione rapida e creando il minimo disagio agli utenti del fabbricato.

Abbiamo ricevuto l'attestazione di qualificazione all'esecuzione dei lavori pubblici rilasciata ai sensi del DPR 207/2010, certificandoci, così, **SOA OG1 OS7**.

DESCRIZIONE INTERVENTO.

Fornitura e posa in opera di controsoffittatura antisfondellamento **SICURTECTO® Basic** eseguita con lastre in gessofibrorinforzato **CLASSE A2-s1,d0** di reazione al fuoco, sp. 13 mm, fissate attraverso viti autoforanti (con punta a chiodo e testa svasata) all'intelaiatura primaria in profilati sagomati C60x27x0,7 mm. in acciaio zincato ad elevata resistenza meccanica secondo la normativa EN 14195, ancorati ai travetti del solaio attraverso tasselli meccanici ad espansione, classe 8.8 secondo norma UNI 5739 - DIN 933, con bussola in ottone e cavaliere in acciaio zincato di connessione, spessore 1,2 mm, con resistenza a strappo superiore a 150 kg.

La controsoffittatura antisfondellamento è completa di guide U28x30x0,5 mm in acciaio zincato per il fissaggio lungo le pareti perimetrali.

La finitura è eseguita con garza adesiva, due mani di stucco lungo i bordi delle lastre, ed un cordolo di silicone lungo il perimetro, per rendere le superfici pronte per le opere di tinteggiatura.

La determinazione dell'interasse dell'intelaiatura primaria viene valutata caso per caso nella fase di progetto della messa in sicurezza, valutando il rischio di sfondellamento specifico per un coefficiente di sicurezza >2,5 che è garantito da un Certificato rilasciato dal Laboratorio Prove Materiali del Politecnico di Milano, che attesta l'esecuzione di analisi numeriche e di prove di laboratorio statiche, cicliche e di caratterizzazione dinamica sulla controsoffittatura antisfondellamento che ha capacità portante di risposta flessionale superiore a **160 kg/mq**, unitamente alla polizza RC prodotto rilasciata a garanzia del sistema, alla dichiarazione di regolare posa in opera, alla relazione tecnica firmata da professionista abilitato attestante l'esecuzione di prove a trazione strumentali, realizzate in opera e a campione per tipologia di travetto e/o solaio, dei fissaggi ai travetti con un carico >60 kg verificato mediante dinamometro elettronico.

RIFERIMENTI OPERE PROPOSTE:**1. COSTO RELATIVO ALLA FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SISTEMA:**

- Fornitura e posa in opera di controsoffittatura antisfondellamento **certificata SICURTECTO® Basic**;  
50 mq (circa) al mq € 45,00 Totale € 2.250,00

**2. COSTI RELATIVI ALLA LOGISTICA DI CANTIERE**

- Copertura delle pavimentazioni mediante l'utilizzo di cellophane;  
50 mq (circa) al mq € 1,50 Totale € 75,00

**3. COSTI RELATIVI ALLA OPERE ACCESSORIE:**

- Smontaggio dei corpi illuminanti esistenti e successiva ricollocazione nel punto originario (escluse le assistenze murarie, la sostituzione di neon e/o lampade non funzionanti, la sostituzione di impianti elettrici, canaline e/o sensori antincendio);  
50 mq (circa) al mq € 5,00 Totale € 250,00

---

**TOTALE delle OPERE****€ 2.575,00**

---

Il costo totale delle opere, è pari ad un importo di:

**€ 2.575,00 (IVA Esclusa)**

NOTE:

- Il costo totale al MQ, a voi riservato, si riferisce ad ambienti vuoti, senza arredi e le reali superfici messe in sicurezza verranno verificate e quantificate a consuntivo;
- Eventuali problemi di infiltrazione dovranno essere risolti prima dell'intervento di messa in sicurezza del solaio;

- La tinteggiatura verrà eseguita solo sul sistema Sicurtecto (esclusione pareti verticali e porzioni di solaio non oggetto di messa in sicurezza);
- Il sistema Sicurtecto ha un ingombro massimo di circa 5cm;
- In caso di presenza di impianti e/o tubazioni fissati al solaio, il sistema verrà posizionato in appoggio o dove è possibile sopra.
- Si fa presente che, in caso di accettazione della presente quotazione, è importante avere a disposizione le planimetrie in formato .dwg per l'inserimento nel certificato delle zone oggetto di intervento altrimenti verranno indicate solo con una descrizione;
- L'intervento, essendo con posa in aderenza, seguirà la planarità attuale del solaio, pertanto non sarà possibile correggere eventuali avvallamenti;
- La Società Sicurtecto si riserva la possibilità di valutare in opera se l'installazione del sistema certificato è adatta alla tipologia di solaio da mettere in sicurezza;
- La pulizia finale, grossolana, si limita all'allontanamento e smaltimento dei materiali di risulta (il nostro intervento fa polvere in quanto il sistema viene fissato alla parte strutturale del solaio);

#### CONDIZIONI DI VENDITA:

Le quotazioni sopraelencate s'intendono **Iva Esclusa**

- Trasporto: Incluso;
- Trabattelli: Incluso;
- Ponteggi fissi per vani scala e/o altro: **Escluso** ;
- Tiro al Piano: **Incluso**;
- Demolizione di controsoffitti esistenti: **Escluso**;
- Smontaggio e rimontaggio plafoniere: **Incluso**;
- Smontaggio e rimontaggio impianti elettrici: **Escluso**;
- Smontaggio e rimontaggio tendaggi: **Escluso** ;
- Risanamento dei travetti: **Escluso** ;
- Eventuali profili di finitura: **Incluso**;
- Opere d'imbiancatura: **Escluso**;
- Copertura pavimento: **Inclusa** ;
- Pulizia finale: **Esclusa**;
- Movimentazione arredi: **Inclusa**;
- Incidenza manodopera: 22% (Solo per amministrazioni pubbliche);
- Stesura planimetrie per zone intervento su certificato: **Inclusa**;
- Certificazione: Inclusa;
- Pagamento: **60 ggdfm** ;

Cordiali Saluti

**SICURTECTO SRL**  
Via Monte Sabotino n° 14  
20095 Cusano M. (MI)  
P. IVA 06383510960

