



COMUNE DI REGGIO NELL'EMILIA

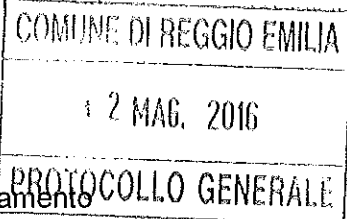
## – VERBALE –

Procedura negoziata per l'affidamento  
dei lavori di miglioramento sismico  
della Scuola dell'Infanzia Comunale  
“Diana”.

32104

COMUNE DI REGGIO NELL'EMILIA

Verbale di aggiudicazione provvisoria



della procedura negoziata per l'affidamento dei lavori di "miglioramento  
sismico della Scuola dell'Infanzia Comunale  
Diana".-----

-----1° Seduta- fase pubblica-----

L'anno duemilasedici, addì 29 del mese di Aprile, in Reggio nell'Emilia, presso  
la sede del Servizio Appalti, Contratti e Semplificazione Amministrativa -  
U.O.C. Acquisti, Appalti e Contratti - Via S. Pietro Martire, 3 - Reggio Emilia,  
ha luogo l'esperimento della procedura negoziata allo scopo di conferire  
l'appalto dei lavori in oggetto.-----

Premesso che:-----

- in seguito all'evento sismico verificatosi a maggio 2012 e agli ingenti danni  
subiti dalla Scuola dell'Infanzia "Diana" si è reso necessario inoltrare alla  
Regione Emilia Romagna la richiesta di ammissione al finanziamento in base  
al programma delle opere pubbliche e dei beni culturali di cui all'art. 4 del D.L.  
74/2012, convertito nella Legge 122/2012 e all'art. 11 della Legge Regionale  
16/2012; -----

- è stato assegnato al Comune di Reggio Emilia con Decreto del Presidente  
della Regione Emilia Romagna n. 1638/2015 un finanziamento ammontante  
ad € 409.387,29 per opere di miglioramento della Scuola dell'Infanzia  
"Diana";-----

- con la Deliberazione della Giunta Comunale P.G. 11890/88 del 23/04/2014  
venivano approvati gli studi di fattibilità degli interventi di opere pubbliche  
finanziate dalla RER del Comune di Reggio Emilia nel "PIANO ANNUALE  
BENI CULTURALI E NEL PIANO ANNUALE EDILIZIA SCOLASTICA ED  
UNIVERSITA' 2013-2014" tra i quali lo studio di fattibilità per l'intervento sulla

struttura in oggetto (atto P.G. 11724) per un importo presunto di € 400.000,00;-----

- con la Determinazione Dirigenziale del Servizio Risorse del territorio-Ingegneria- Edifici R.U.D. n. 1417 del 30/12/2015, dichiarata immediatamente eseguibile, è stato approvato il Progetto Definitivo-Esecutivo dell'intervento di miglioramento sismico della Scuola dell'infanzia Comunale "Diana" che stabiliva, tra l'altro, di procedere all'affidamento dei lavori per un importo complessivo di spesa di € **289.732,00** (oltre I.V.A.al 10%), di cui € **286.721,97** (oltre I.V.A. al 10%) per lavori soggetti a ribasso di gara ed € **3.010,03** (oltre I.V.A. al 10%) per oneri relativi alla sicurezza, non soggetti a ribasso di gara, mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara ai sensi dell'art. 57, comma 6 e e dell' art. 122 comma 7, del D. Lgs. n. 163/2006 s.m.i., secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi di quanto previsto dall'art. 83 del D. Lgs. 12/04/2006, n. 163 e ss.mm.ii. sulla base delle modalità di partecipazione contenute nella relativa Lettera di Invito (contratto da stipularsi a corpo);-----

- con lettera di invito Prot. Servizio Appalti, Contratti e Semplificazione Amministrativa n.82/2016 del 05/04/2016, inviata via PEC, venivano invitate le 10 ditte, individuate dal Responsabile Unico del Procedimento, sotto riportate:-----

1. Ditta Montanari Luigi S.r.l., posta in via Omobono Tenni 128/B a Reggio Emilia;-----
2. Ditta Tecton Soc. Coop., posta in via Galliano 10 a Reggio Emilia;-----
3. Ditta Dall'Aglio Amos & C. Srl posta in via Govi 16 a Cavriago (RE);-----

4. Ditta Società Cattolica di Reggio Emilia- Costruzioni Edili e Stradali  
SPA posta in via Guido Da Castello, 17 a Reggio Emilia;-----
5. Ditta Edilgrisendi SPA posta in via dal Verme, 8 a Reggio  
Emilia;-----
6. Ditta Spazio A S.R.L. Costruzioni Edili E Design, posta in via  
Lombarduccio in Frazione Riolo, 89/2 a Ligonchio (RE);-----
7. Ditta Polis S.R.L., posta in va G. Galilei, 2/E a Castelnovo Di Sotto  
(RE);-----
8. Ditta Gigli Costruzioni S.R.L. , posta in via Marmioli, 6, in Frazione  
Fogliano a Reggio Emilia;-----
9. Ditta Nial Nizzoli, posta in via Fosdondo, 48, a Correggio  
(RE);-----
10. Ditta Bertani 2000, posta Via Indipendenza, 2E/2 a Sant'Ilario D'Enza  
(RE);-----

Entro il termine perentorio delle ore **13,00** del giorno **28/04/2016** sono pervenute, in plico sigillato e controfirmato, le offerte da parte delle seguenti ditte:-----

1. Dall'Aglio Amos & C. Srl posta in via Govi 16 a Cavriago -Reggio  
Emilia(PS n. 28999/2016);-----
2. Società Cattolica di Reggio Emilia- Costruzioni Edili e Stradali SPA  
posta in via Guido Da Castello, 17 a Reggio Emilia (PS n.  
29001/2016);-----

La ditta Spazio A S.R.L. Costruzioni Edili E Design con sede a Ligonchio, in via Lombarduccio 89/2 - Frazione Riolo- e la ditta Bertani 2000 con sede a Sant'Ilario D'Enza (RE) in via Indipendenza , 2E/2 , entrambe invitate alla

procedura, hanno comunicato la propria rinuncia a partecipare alla gara, in data 28/04/2016 con atto PG n. 28996/2016 ed in data 06/05/2016.-----

-----Tutto ciò premesso-----

L'Ing. Ermes Torreggiani, nato a Reggio Emilia il 06/03/1964, che interviene al presente atto nella sua qualità di Dirigente del Servizio di Ingegneria - Edifici in rappresentanza del Comune di Reggio nell'Emilia, alle ore 11.15 assume la presidenza della gara.-----

Il Presidente, dopo aver ricordato l'oggetto, l'importo dell'appalto e le modalità di gara, accerta la regolare composizione della Commissione, che risulta essere formata dai seguenti soggetti membri, oltre al Presidente stesso (Provvedimento Dirigenziale del 28/04/2016, R.U.A.D. 631) come segue:-----

- Ing. Tullio Paterlini , Funzionario Tecnico del Servizio Ingegneria- Edifici, in qualità di membro esperto interno; -----
- Arch. Ilaria Martini, Funzionario Tecnico del Servizio Istituzioni scuole e Nidi D'Infanzia, in qualità di membro esperto interno.-----

Sulla base delle offerte presentate, i membri della Commissione attestano di non essere incompatibili con le proprie funzioni.-----

All'apertura delle buste è, inoltre, presente, la Dott.ssa Silvia Signorelli, responsabile della UOC Acquisti, Appalti e Contratti, per l'analisi della documentazione amministrativa.-----

La Commissione giudicatrice provvede all'apertura dei plichi ricevuti entro il termine di presentazione, ne riscontra il contenuto, accertando l'esistenza delle buste "A) Documentazione amministrativa", "B) Offerta tecnico-qualitativa" e "C) - Offerta Economica", presentate dai concorrenti, così come richiesto dalla lettera di invito.-----

La Commissione procede quindi all'apertura delle buste "A) - DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA", onde verificare l'assenza di

cause di esclusione, nonché al controllo delle dichiarazioni presentate dalle ditte concorrenti, sui requisiti di partecipazione.-----

Le imprese concorrenti hanno presentato tutta la documentazione idonea alla qualificazione della gara, pertanto la Commissione ammette le medesime alla partecipazione.-----

La Commissione effettua le operazioni per il sorteggio pubblico del 10% delle offerte presentate ed ammesse ai sensi dell'art. 48 del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii; viene sorteggiata la Ditta Società Cattolica di Reggio Emilia- Costruzioni Edili e Stradali SPA con sede in via Guido Da Castello, 17 a Reggio Emilia;-----

Dal controllo effettuato sul casellario Informatico e sistema AVCpass di ANAC, la ditta Società Cattolica di Reggio Emilia- Costruzioni Edili e Stradali SPA risulta in possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa richiesti dalla lettera di invito, dichiarati in sede di presentazione dell'offerta.-----

Successivamente la Commissione procede all'apertura delle **buste B)** **"OFFERTA TECNICO-QUALITATIVA"** presentate dalle imprese ammesse per verificarne il contenuto, riscontrando la completa e regolare presentazione della documentazione richiesta alle ditte concorrenti e indi controfirma tutte le offerte tecniche presentate.-----

Verificati pertanto i requisiti di partecipazione, l'assenza di cause di esclusione, il Presidente dichiara l'ammissibilità alla gara delle offerte presentate dalle succitate imprese.-----

La Commissione giudicatrice procede ad estrarre i plichi denominati **BUSTA C) - "OFFERTA ECONOMICA"** e ad inserirli in altra busta, che viene sigillata e controfirmata sui lembi di chiusura dai delegati delle ditte presenti alla seduta pubblica di gara e custodita in armadio blindato, presso gli uffici della U.O.C Acquisti, Appalti e Contratti sotto la responsabilità della Dott.ssa Silvia

Signorelli, rinviando la lettura del contenuto della stessa alla 2° seduta pubblica di gara.-----

La 1° seduta pubblica di gara viene chiusa alle ore.11,45-----

F.to Il Presidente di gara, Ing. Ermes Torreggiani-----

F.to Il commissario di gara, Ing. Tullio Paterlini-----

F.to Il commissario di gara Arch. Ilaria Martini-----

-----2° seduta – fase riservata-----

L'anno duemilasedici, addì 03 del mese di Maggio, in Reggio nell'Emilia, in uno dei locali della Sede Comunale, con inizio alle ore 15.00 ha luogo l'esperimento della 2° seduta - fase riservata di gara relativa alla procedura negoziata in argomento. -----

Il Presidente accerta la regolare composizione della Commissione, che risulta essere formata dai seguenti soggetti membri, oltre al Presidente stesso: (Provvedimento Dirigenziale del 28/04/2016, R.U.A.D. 631) come segue:-----

- Ing. Tullio Paterlini , Funzionario Tecnico del Servizio Ingegneria- Edifici, in qualità di *membro esperto interno*; -----

- Arch. Ilaria Martini, Funzionario Tecnico del Servizio Istituzioni scuole e Nidi D'Infanzia, in qualità di *membro esperto interno*.-----

La Commissione riprende il suo lavoro con la valutazione della documentazione contenuta nelle **buste B) "OFFERTA TECNICO-QUALITATIVA"** prodotta dalle imprese ammesse che risultano essere la ditta Società Cattolica di Reggio Emilia- Costruzioni Edili e Stradali SPA con sede in via Guido Da Castello, 17 a Reggio Emilia e la ditta Dall'Aglio Amos & C. Srl con sede in via Govi 16 a Cavriago e procede con la Presa d'Atto degli Elementi di Valutazione definiti nella lettera di invito e nell'allegato "Criteri di Valutazione dell'offerta" come di seguito riportato, attribuendo i punteggi in base ai sotto riportati criteri:-----

-----MODALITÀ DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA-----

*La valutazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa sarà effettuata in base agli elementi e relativi punteggi/pesi sotto elencati successivamente al termine di presentazione delle offerte.*-----

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| ELEMENTI QUALITATIVI  | PUNTI MASSIMI 80  |
| ELEMENTI QUANTITATIVI | PUNTI MASSIMI 20  |
| TOTALE                | PUNTI MASSIMI 100 |

| <b>TABELLA DEI PUNTEGGI</b>                                                     |                |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>ELEMENTI QUALITATIVI</b>                                                     |                |
|                                                                                 | <b>totale</b>  |
| <b>Criterio 1 – “Soluzioni migliorative e integrazioni tecniche”</b>            | <b>0 - 73</b>  |
| Sub-criterio 1.1) MIGLIORIA M1: pavimentazioni interne                          | 0 - 12         |
| Sub-criterio 1.2) MIGLIORIA M2: vetrata e atelier                               | 0 - 12         |
| Sub-criterio 1.3) MIGLIORIA M3: automazione infissi servizi igienici di sezione | 0 - 5          |
| Sub-criterio 1.4) MIGLIORIA M4: pavimentazione esterna                          | 0 - 6          |
| Sub-criterio 1.5) MIGLIORIA M5: sistemazione del giardino interno lato sud      | 0 - 5          |
| Sub-criterio 1.6) MIGLIORIA M6: sistemazione della centrale termica             | 0 - 14         |
| Sub-criterio 1.7) MIGLIORIA M7: impianto elettrico ed illuminazione             | 0 - 10         |
| Sub-criterio 1.8) MIGLIORIA M8: aperture esterne atelier 3 anni                 | 0 - 5          |
| Sub-criterio 1.9) MIGLIORIA M9: adeguamento armadi a muro                       | 0 - 4          |
| <b>Criterio 2- “Organizzazione del cantiere”</b>                                | <b>0 - 7</b>   |
| <b>TOTALE ELEMENTI QUALITATIVI</b>                                              | <b>0 - 80</b>  |
| <b>ELEMENTI QUANTITATIVI</b>                                                    |                |
| <b>Criterio 3 – “Prezzo a corpo offerto per l'esecuzione dei lavori”</b>        | <b>0 - 20</b>  |
| <b>TOTALE ELEMENTI QUANTITATIVI</b>                                             | <b>0 - 20</b>  |
| <b>TOTALE</b>                                                                   | <b>0 - 100</b> |

-----Modalità relative all'aggiudicazione della gara-----

L'individuazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa verrà effettuata con il Metodo Aggregativo Compensatore (allegato G al DPR 207/2010 e sue s.m.i.) . L'attribuzione dei punteggi sarà effettuata con la seguente modalità:----  
al ribasso percentuale massimo verrà attribuito il punteggio di **punti 20** alle altre proposte verrà attribuito il punteggio in modo proporzionale secondo la seguente formula:-----

- $Q_i = (R_i / R_{max}) \times Q_{max}$ -----
- $Q_i$  = punteggio attribuito al ribasso offerto-----
- $Q_{max}$  = punteggio massimo attribuibile al ribasso (**20 punti**)-----
- $R_i$  = ribasso offerto-----
- $R_{max}$  = ribasso massimo tra tutti i ribassi offerti-----

Il risultato sarà arrotondato a due decimali. Risulterà aggiudicataria l'impresa la cui offerta avrà ottenuto l'indice di valutazione C complessivamente maggiore.-----

I coefficienti **V(a)** I sono determinati:-----

- per quanto riguarda gli elementi di valutazione di **natura quantitativa**, attraverso interpolazione lineare tra il coefficiente pari ad uno, attribuito ai valori degli elementi offerti più convenienti per la stazione appaltante e coefficiente pari a zero attribuito ai valori degli elementi offerti pari a quelli posti a base di gara, ai sensi dell'allegato G, lettera b) DPR 207/10 e sue s.m.i.;-----
- per quanto riguarda gli elementi di valutazione di **natura qualitativa** attraverso un metodo di determinazione dei coefficienti, variabili tra zero ed uno, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari, come previsto dall'allegato G, lettera a) punto 4 del DPR 207/10 e sue s.m.i..-----

L' appalto sarà aggiudicato al concorrente che presenterà l'offerta economicamente più vantaggiosa valutata considerando sia l'offerta economica, alla quale sarà assegnato il punteggio massimo di 20 punti, che l'offerta tecnica a cui sarà assegnato il punteggio massimo di 80 punti in base al criterio 1 e al criterio 2 di seguito specificati-----

**Criterio 1- Migliorie-----Punti 73**

I. alle migliorie di cui al punto 1 saranno assegnati i punteggi in base alla sotto riportata articolazione:-----

|                                                               |               |
|---------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Sub-criterio 1.1) MIGLIORIA M1: pavimentazioni interne</b> | <b>0 - 12</b> |
|---------------------------------------------------------------|---------------|

Il progetto in appalto prevede la costruzione di 8 setti d'irrigidimento della struttura esistente.-----

Per la realizzazione della fondazione dei setti, tra le altre lavorazioni, è prevista la demolizione della pavimentazione esistente in piastrelle ceramiche di dimensioni 30x30 cm o in parquet prefinito verniciato naturale (nelle sezioni) ed i successivi ripristini localizzati.-----

È, inoltre, prevista la demolizione di alcune pareti e la realizzazione di altre per delle modifiche distributive degli spazi interni.-----

La Commissione valuterà la proposta finalizzata al raggiungimento di un'adeguata uniformità delle pavimentazioni all'interno dei singoli ambienti per tinta, finitura e caratteristiche tecniche-prestazionali ed un'ottimale integrazione con quelle attualmente presenti.-----

|                                                          |               |
|----------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Sub-criterio 1.2) MIGLIORIA M2: vetrata e atelier</b> | <b>0 - 12</b> |
|----------------------------------------------------------|---------------|

Tra l'atrio comune, atelier e archivio sono presenti una vetrata con telaio realizzato in profili d'acciaio e specchiature in vetro normale e delle pareti che, per consentire la nuova accessibilità alle sezioni dei 4 e dei 5 anni, dovranno essere tutte rimosse, annettendo all'atelier lo spazio ora occupato dall'archivio.-----

*Le demolizioni delle pareti implicano anche il ripristino dell'impianto elettrico, telefonico e di illuminazione ed il loro adeguamento alla nuova distribuzione degli spazi.*-----

*La Commissione valuterà la soluzione per una nuova vetrata di partizione tra atelier ed atrio comune tra i fili B ed E (vedi tav. 10) e per la sistemazione dell'atelier (pavimentazione, adeguamento elettrico, corpi illuminanti, adeguamento lucernari).*-----

*Il profilo metallico di coronamento della vetrata dovrà essere predisposto per il passaggio delle canalette in PVC dell'impianto elettrico e telefonico e dovrà essere conformato per "assorbire" la presenza delle travi ricalate.*-----

*In ogni caso dovrà essere prevista una porta di accesso all'atelier avente dimensioni non inferiori a 80x210 cm.*-----

|                                                                                                  |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Sub-criterio 1.3) MIGLIORIA M3: AUTOMAZIONE INFISSI</b><br><b>servizi igienici di sezione</b> | <b>0 - 5</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|

*Ognuno dei servizi igienici previsti in progetto per le tre sezioni si affaccia sui cortili interni attraverso le vetrate esistenti. Tali vetrate sono dotate di aperture manuali a compasso aventi dimensione 90x90 cm.*-----

*Per ogni bagno, si richiede la verifica della funzionalità di una specchiatura apribile 90x90 cm e la sua sistemazione per il montaggio di attuatore a 230Vca per la sua apertura motorizzata, dotato di fine corsa e di relativo collegamento alla linea elettrica.*-----

|                                                               |              |
|---------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Sub-criterio 1.4) MIGLIORIA M4: pavimentazione esterna</b> | <b>0 - 6</b> |
|---------------------------------------------------------------|--------------|

*Attualmente intorno al fabbricato, con la sola esclusione di un tratto di circa 17 m sul lato sud, è presente una pavimentazione, larga mediamente 150 cm, realizzata con madoni in cemento 50x100 cm accostati e posati contro terra.*-----

*Anche il percorso che collega il cancelletto pedonale all'edificio scolastico è realizzato con la medesima tipologia di pavimentazione ma la larghezza è di circa 200 cm. Tale percorso ha direzione ortogonale al fronte ovest del fabbricato ed è leggermente disassato rispetto alla porta d'ingresso.-----*

*Si richiede una proposta per il miglioramento della pavimentazione esterna per un ottimale e sicura percorribilità intorno all'edificio e per un agevole accesso alla scuola, anche in considerazione del fatto che, in particolare, l'intervento di legatura delle pareti perimetrali previsto in appalto potrebbe arrecare eventuali danni alla pavimentazione esistente.-----*

*Nel giardino interno lato sud è presente un esemplare di frassino che, negli anni, si è accresciuto e ben si è adattato al luogo in cui è stato posto a dimora; nel corso di recenti interventi manutentivi, però, si è riscontrata la presenza di elementi marginali del suo apparato radicale all'interno dei condotti di scarico dei servizi igienici adiacenti.-----*

*La sua continua crescita suscita, quindi, preoccupazione per futuri eventuali danneggiamenti agli impianti idraulici in progetto e alle pavimentazioni.-----*

|                                                                                       |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Sub-criterio 1.5) MIGLIORIA M5: sistemazione del giardino<br/>interno lato sud</b> | <b>0 - 5</b> |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|

*Si richiede di presentare una proposta per la sistemazione del giardino interno che tenga nella dovuta considerazione la sua fruizione per le attività ludiche e didattiche e che contempli anche delle soluzioni per prevenire eventuali possibili danni arrecati dalla presenza della pianta (è ritenuta ammissibile anche la rimozione del frassino).-----*

|                                                                            |               |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Sub-criterio 1.6) MIGLIORIA M6: sistemazione della centrale termica</b> | <b>0 - 14</b> |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------|

*Il progetto prevede una nuova distribuzione degli spazi destinati alla centrale termica.-----*

*Si richiede di presentare una soluzione per ottimizzare gli impianti presenti nella centrale termica alla luce dei nuovi spazi disponibili.-----*

*Per meglio comprendere la sistemazione attuale della centrale termica si vedano le seguenti foto i cui punti di presa sono indicati nella pianta chiave.-----*

|                                                                            |               |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Sub-criterio 1.7) MIGLIORIA M7: impianto elettrico ed illuminazione</b> | <b>0 - 10</b> |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------|

*Il progetto a base d'appalto prevede alcuni interventi di demolizione e ricostruzione sulle partizioni interne dell'edificio scolastico con conseguenti implicazioni su alcuni elementi dell'impianto elettrico, d'illuminazione e di telefonia - trasmissione dati.-----*

*Si richiede di presentare una proposta per la risoluzione degli aspetti impiantistici sopra descritti e per l'ottimizzazione dei corpi illuminanti, in funzione anche della nuova distribuzione degli spazi interni.-----*

|                                                                        |              |
|------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Sub-criterio 1.8) MIGLIORIA M8: APERTURE ESTERNE ATELIER 3 ANNI</b> | <b>0 - 5</b> |
|------------------------------------------------------------------------|--------------|

*Il progetto a base d'appalto prevede la riorganizzazione di alcuni spazi interni alla scuola come la zona adiacente alla sezione dei 3 anni nel lato sud della scuola in cui è prevista la demolizione dei servizi igienici e la realizzazione dell'atelier accessibile direttamente dalla sezione. L'atelier è illuminato e arieggiato da finestre alte di dimensioni 77x110 cm (vedi tav.10), che non permettono l'affaccio sul giardino.-----*

*Si richiede di presentare una proposta per la trasformazione di alcune finestre alte in porte finestre che garantiscano il rapporto visivo con il parco e la fruizione diretta dello stesso.*-----

|                                                                  |              |
|------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Sub-criterio 1.9) MIGLIORIA M9: adeguamento armadi a muro</b> | <b>0 - 4</b> |
|------------------------------------------------------------------|--------------|

*Il progetto a base d'appalto prevede anche la riorganizzazione degli spazi interni che comporterà la necessità di smontare due armadi a muro presenti nelle nicchie delle zone d'ingresso alle sezioni e agli spogliatoi dei 3 e 4 anni.*-----

*Si richiede di presentare una proposta per lo smontaggio, adeguamento e ricollocamento all'interno delle tre sezioni dei due armadi a muro, ricorrendo anche alle opportune modifiche necessarie per ricavare due distinti armadi dall'armadio di dimensioni maggiori presente nella nicchia dell'ingresso della sezione 3 anni.*-----

*Le migliorie offerte non dovranno comportare la richiesta di nuove autorizzazioni agli enti preposti e saranno valutate dalla Commissione di gara solo se proposte nel rispetto:*-----

- ✓ delle condizioni minime di sicurezza riportate nel piano di sicurezza e coordinamento;*-----
- ✓ dell'organico minimo di gestione della commessa;*-----
- ✓ dei fattori di qualità e le prescrizioni tecniche e prestazionali come descritti nel capitolato speciale e nell'elenco prezzi, intesi come valori minimi da rispettare*-----
- ✓ delle caratteristiche formali e dimensionali descritte negli elaborati progettuali;*-----

*La Commissione valuterà soltanto le varianti c.d. "migliorative", cioè quelle che apportino modifiche qualitativamente apprezzabili al progetto posto a base di gara, senza tuttavia stravolgerne l'identità.*-----

*Saranno escluse le offerte che prevedono una modifica sostanziale del progetto tale da snaturare, a giudizio insindacabile della commissione, il progetto posto a base di gara.-----*

*L'accettazione solo di alcune proposte migliorative presentate dal concorrente non avrà alcuna incidenza sull'offerta economica, che rimarrà comunque fissa e invariabile, e l'aggiudicatario sarà tenuto al rispetto del progetto a base di gara per la parte non ritenuta migliorativa nonché al rispetto delle migliori proposte ed accettate dalla Stazione appaltante.-----*

*Criterio 2- Organizzazione del cantiere.....Punti 0 - 7*

*La Commissione valuterà la proposta organizzativa del cantiere sulla base dei documenti prodotti dall'offerente.-----*

*L'intervento di miglioramento sismico dell'edificio scolastico finanziato dalla Regione Emilia Romagna con la contestuale ridefinizione di alcune destinazioni d'uso e rivisitazione di alcuni spazi comporta anche delle lavorazioni piuttosto delicate all'interno dell'edificio scolastico.-----*

*Si chiede di fornire una relazione tecnica descrittiva sull'organizzazione del cantiere e lo svolgimento dei lavori concernente l'illustrazione delle modalità con cui sarà organizzato e svolto l'intervento, integrata con il confronto qualitativo tra le proposte migliorative ed il progetto ed il piano di sicurezza a base di gara; la relazione dovrà permettere la valutazione della fattibilità delle proposte formulate dal concorrente ed il riconoscimento dei vantaggi da queste producibili.-----*

*"L'OFFERTA TECNICO-QUALITATIVA" dovrà contenere per ciascuno dei criteri tecnici di valutazione tutti i documenti di dettaglio descrittivi ed illustrativi rilegati insieme in tanti fascicoli quanti sono i sub-criteri eventualmente offerti che sono stati specificati nella lettera di invito , di seguito richiamati:-----*

- *La relazione tecnica descrittiva della soluzione offerta dovrà permettere la valutazione della fattibilità della proposta formulata dal concorrente ed il riconoscimento dei vantaggi da questa attesi. La relazione deve essere costituita da un massimo di 5 facciate in formato A4 per ogni sub-criterio, all'interno delle quali non vanno conteggiati né gli eventuali particolari costruttivi né le schede relative alle caratteristiche tecniche e prestazionali dei materiali/attrezzature. Nella relazione dovranno essere indicate le procedure esecutive delle principali lavorazioni e le attività di coordinamento tra i vari subappaltatori e fornitori (programma subappaltatori e fornitori). Infine dalla relazione dovrà emergere la descrizione delle misure previste e gli accorgimenti che verranno assunti al fine di escludere il rischio di danneggiamento delle finiture interne ed esterne e degli impianti del fabbricato per la realizzazione degli elementi richiesti, per ridurre la diffusione ed il trasporto di polveri e di sporcizia, per minimizzare la disomogeneità delle finiture, in particolare delle pavimentazioni, e per garantire una corretta e più sicura fruizione degli spazi interni ed esterni. Si chiede, inoltre, di indicare gli accorgimenti che verranno offerti per riconsegnare il fabbricato in condizioni d'ordine e pulizia tali da consentire un veloce rientro degli arredi e dei suppellettili. La relazione deve essere costituita da un massimo di 6 facciate in formato A4, numerate progressivamente;-----*
- *eventuali particolari costruttivi e tavole grafiche (di livello pari ad un progetto esecutivo/costruttivo) esplicative in formato A4/A3 o altro formato coerente con la scala grafica utilizzata per il disegno; -----*
- *eventuali schede relative alle caratteristiche tecniche e prestazionali dei materiali/attrezzature che il concorrente si impegna ad utilizzare e che saranno vincolanti in sede di esecuzione qualora accettate dalla*

Stazione Appaltante, certificazioni, omologazioni e prove ufficiali, eventuali calcoli dimostrativi e quant'altro ritenuto necessario per l'individuazione e la comparazione delle proposte. Le schede relative alle caratteristiche tecniche e prestazionali devono essere in formato A4/ A3.-----

- la relazione tecnica descrittiva sull'organizzazione del cantiere e lo svolgimento dei lavori concernente l'illustrazione delle modalità con cui sarà organizzato e svolto l'intervento, integrata con il confronto qualitativo tra le proposte migliorative ed il progetto ed il piano di sicurezza a base di gara; la relazione dovrà permettere la valutazione della fattibilità delle proposte formulate dal concorrente ed il riconoscimento dei vantaggi da queste producibili.-----
- eventuali elaborati grafici, in formato A4/A3 o altro formato coerente con la scala grafica utilizzata per il disegno, rappresentanti l'impianto di cantiere, con i più significativi componenti (ufficio di cantiere, impianti sanitari, gru, deposito materiali, allacciamento elettrico ed idrico, luoghi di raccolta rifiuti, accessi, parcheggi, vie di traffico pubblico) e con indicazione della dislocazione e delle dimensioni delle attrezzature e delle eventuali occupazioni di aree pubbliche ed eventuali limitazioni ai flussi di traffico. Gli elaborati grafici in formato UNI dovranno essere redatti in una scala adeguata e dovranno riportare sul cartiglio, oltre alle normali diciture, il criterio e l'elemento qualitativo a cui fanno riferimento.-----
- n. 1 cronoprogramma dei lavori con individuazione delle fasi di lavoro previste per la realizzazione dei lavori indicante per ogni categoria di lavoro, su base percentuale, il tempo necessario alla sua esecuzione, il numero degli uomini giorno, desunti dall'analisi della durata delle singole fasi e sottofasi di lavoro e dall'attribuzione ad esse del

*fabbisogno di manodopera, nonché la stima dell'affluenza massima e media giornaliera, per ogni categoria di lavoro e ciascuna attività del programma, il numero minimo e la relativa qualifica delle maestranze ritenute necessarie alla sua esecuzione; tale cronoprogramma è da intendersi complessivo della realizzazione dell'intera opera (intesa come lavori di progetto e lavori offerti come miglioria).-----*

- *n. 1 relazione tecnica che illustri l'utilizzo della manodopera prevista, l'organigramma di cantiere e la presenza della direzione di cantiere nelle fasi esecutive, i punti critici e/o le interferenze tra fasi di lavoro e tra attività di cantiere. La relazione deve essere costituita da un massimo di 2 facciate in formato A4, numerate progressivamente ;-----*

*Si precisa che:*

- 1. Tutta la documentazione a supporto non deve contenere alcun elemento economico;-----*
- 2. Gli oneri della sicurezza stimati in progetto sono fissi ed invariabili.-----*
- 3. Saranno escluse le offerte che prevedono una modifica sostanziale del progetto tale da snaturare, a giudizio insindacabile della commissione, il progetto posto a base di gara.-----*
- 4. Tutta la documentazione deve essere raccolta in un unico fascicolo rilegato; la medesima documentazione dovrà essere fornita anche su supporto informatico.-----*
- 5. Per i concorrenti singoli i documenti di cui sopra dovranno essere sottoscritti dal legale rappresentante. In caso di associazione temporanea già costituita essi dovranno essere sottoscritti dalla*

capogruppo. Qualora, ai sensi dell'art. 37 comma 8 D.Lgs. 163/2006, il raggruppamento temporaneo o consorzio non fosse costituito, essi dovranno essere sottoscritti dai rappresentanti legali di tutte le imprese che costituiranno la sopra citata associazione e/o consorzio.-----

6. I documenti vanno compilati senza osservazioni, restrizioni e condizioni di sorta; eventuali correzioni devono essere espressamente confermate e sottoscritte.-----

7. Gli elaborati tecnici dovranno essere controfirmati da tecnico/tecnici abilitato/i ai sensi della normativa vigente.-----

8. Si precisa che nessun onere di progettazione verrà riconosciuto ai concorrenti in relazione alle proposte presentate e che l'importo degli oneri specifici della sicurezza deve rimanere invariato;-----

9. L'offerta tecnica dovrà essere priva di qualsiasi riferimento (diretto o indiretto) in merito all'offerta economica, a pena di esclusione dalla gara.-----

La Commissione procede nel proprio lavoro esaminando le offerte tecniche e valutando gli elaborati prodotti dalle imprese partecipanti contenenti gli elementi tecnici dei lavori da appaltare, più sopra elencati.-----

Durante la valutazione degli elaborati tecnici attraverso l'esame delle singole offerte e sulla base di un'analisi comparativa delle proposte sono stati attribuiti i relativi punteggi (**Allegato A**).-----

In chiusura dei lavori viene redatta la Relazione Tecnica successivamente all'istruttoria effettuata per la valutazione delle offerte pervenute (**Allegato B**).-----

Il Presidente dichiara chiusa la fase riservata dei lavori alle ore 18.30 dando atto del prosieguo del lavoro della Commissione nella successiva seduta pubblica per procedere all'apertura delle offerte economiche.-----

La Commissione decide di fissare per il giorno 10 Maggio, alle ore 15.00, la 2° seduta pubblica di gara presso la sede del Servizio Affari Istituzionali- UOC Acquisti, Appalti e Contratti in via San Pietro Martire 3 a Reggio Emilia, stabilendo altresì di informare le imprese partecipanti tramite comunicazione scritta trasmessa a mezzo fax.-----

Tutte le buste B) "Offerta Tecnica" vengono custodite all'interno di un armadio blindato posto presso il Servizio Ingegneria- Edifici.-----

F.to Il Presidente di gara, Ing. Ermes Torreggiani\_\_\_\_\_

F.to Il commissario di gara, Ing. Tullio Paterlini\_\_\_\_\_

F.to Il commissario di gara Arch. Ilaria Martini\_\_\_\_\_

-----3° seduta- 2° seduta pubblica- fase conclusiva-----

L'anno duemilasedici, addì 10 del mese di Maggio, in Reggio nell'Emilia, presso la sede del Servizio Affari Istituzionali e Semplificazione Amministrativa - U.O.C. Acquisti, Appalti e Contratti - Via S. Pietro Martire 3, Sede Comunale, con inizio alle ore 15,10 ha luogo l'esperimento della 2° seduta - fase riservata di gara relativa alla procedura negoziata in argomento.

Il Presidente accerta la regolare composizione della Commissione, che risulta essere formata, in base al Provvedimento Dirigenziale del 28/04/2016- R.U.A.D. 631, oltre al Presidente stesso dai seguenti soggetti:-----

- Ing. Tullio Paterlini , Funzionario Tecnico del Servizio Ingegneria- Edifici, in qualità di *membro esperto interno*; -----

- Arch. Ilaria Martini, Funzionario Tecnico del Servizio Istituzioni scuole e Nidi D'Infanzia, in qualità di *membro esperto interno*.-----

Sono inoltre presenti all'apertura delle buste la Dott.ssa Silvia Signorelli, responsabile della UOC Acquisti, Appalti e Contratti, e la signora Taddei Barbara, CF TDDBBR70M55H223M, in qualità di delegata dalla ditta Società Cattolica di Reggio Emilia Costruzioni Edili e Stradali SPA, giusta delega del

09/05/2016 presentate in sede di gara e relativo documento di riconoscimento).-----

Il Presidente da' lettura del dettaglio dei punteggi attribuiti in seduta riservata alle offerte qualitative, giusta allegato sub. A1 precisando che l'attribuzione degli stessi è avvenuta secondo la seguente modalità:-----

*Al ribasso percentuale massimo verrà attribuito il punteggio di punti 20 alle altre proposte verrà attribuito il punteggio in modo proporzionale secondo la seguente formula:-----*

- $Q_i = (R_i / R_{max}) \times Q_{max}$ -----
- $Q_i$  = punteggio attribuito al ribasso offerto-----
- $Q_{max}$  = punteggio massimo attribuibile al ribasso (20 punti)-----
- $R_i$  = ribasso offerto-----
- $R_{max}$  = ribasso massimo tra tutti i ribassi offerti-----

*Il risultato sarà arrotondato a due decimali.-----*

Le offerte tecniche delle ditte concorrenti hanno totalizzato i seguenti punteggi: -----

1. Ditta Società Cattolica di Reggio Emilia Costruzioni Edili e Stradali SPA con sede in via Guido da Castello, 17 a Reggio Emilia- P.IVA 00128410354.IVA 00128410354-----punti 80
2. Ditta Dall'Aglio Amos & C. S.r.l. con sede in via Govi, 16 a Cavriago (RE)- P.IVA 01216530350.-----punti 20

Risultando sufficientemente adeguate rispetto ai requisiti richiesti nella lettera d'invito e nel capitolato speciale d'appalto entrambe le offerte qualitative vengono ammesse alla fase successiva.-----

Indi il Presidente, constata l'integrità della busta contenente le OFFERTE ECONOMICHE, precedentemente custodite in armadio blindato, procede alla

Indi il Presidente, constatata l'integrità della busta contenente le OFFERTE ECONOMICHE, precedentemente custodite in armadio blindato, procede alla loro apertura dando lettura delle offerte economiche ivi contenute, come segue:-----

- la Ditta **Società Cattolica di Reggio Emilia Costruzioni Edili e Stradali SPA** offre un ribasso percentuale del 5,03 % ( cinquevirgolaventitre per cento) sull'importo complessivo posto a base di gara al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza.
- La Ditta **Dall'Aglio Amos & C. S.r.l.** offre un ribasso percentuale del 16,035 % ( sedicivirgolazerotrentacinque per cento) sull'importo complessivo posto a base di gara al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza.-----

I punteggi complessivi attribuiti per ciascun concorrente risultano essere i seguenti:-----

1. Ditta Società Cattolica di Reggio Emilia Costruzioni Edili e Stradali SPA con sede in via Guido da Castello, 17 a Reggio Emilia-.P.IVA 00128410354- punteggio offerta tecnico-qualitativa 80/80 - punteggio offerta quantitativa 6,274/20 per un totale di punti di 86,274/100).-----
2. Ditta Dall'Aglio Amos & C. S.r.l. con sede in via Govi, 16 a Cavriago (RE)- P.IVA 01216530350 - punteggio offerta tecnico-qualitativa 60,619/80, punteggio offerta quantitativa 20/20 per un totale di punti 80,619/100.-----

Conseguentemente il Presidente dichiara prima classificata dell'appalto in via provvisoria l'impresa Società Cattolica di Reggio Emilia Costruzioni Edili e Stradali SPA con sede a Reggio Emilia in via Guido da Castello, 17 che ha ottenuto il maggiore punteggio complessivo pari a punti 86,274/100) (diconsi ottantaseivirgoladuecentosettantaquattro/centesimi)-----

Segue in graduatoria l'impresa Dall'Aglio Amos & C.S.R.L. con sede in via Govi, 16 a Cavriago (RE) che ha ottenuto il secondo miglior punteggio complessivo pari a punti ottantavirgolaseicentodiciannove/centesimi)-----

Alle ore 15,30 il Presidente dichiara conclusa la seduta pubblica.-----

Al presente verbale si allegano in originale:-----

- **All. sub A1)** tabella riassuntiva dei punteggi attribuiti alle offerte tecnico-qualitative;-----
- **All. sub. A2)** tabella riassuntiva dei punteggi attribuiti alle offerte economiche;-----
- **All. sub C)** verbale tecnico di valutazione delle proposte qualitative;--
- **da sub 1) a sub 2** le offerte economiche dei concorrenti.-----

Si da atto che le offerte tecniche ed economiche sono depositate in atti del comune di Reggio Emilia con i protocolli:-----

1. Ditta Società Cattolica di Reggio Emilia Costruzioni Edili e Stradali SPA con sede a Reggio Emilia in via Guido da Castello, 17 (P.IVA 00128410354) P.G n 29001 del 28/04/2016;-----
2. Ditta Dall'Aglio Amos & C. S.r.l. con sede a Cavriago (RE) in via Govi, 16 (P.IVA 01216530350) PG n. 28999 del 27/04/2016.-----

Il Presidente di gara:

Ing Ermes Torreggiani \_\_\_\_\_

Il commissario di gara:

Ing. Tullio Paterlini \_\_\_\_\_

Il commissario di gara:

Arch. Ilaria Martini \_\_\_\_\_

COMUNE DI REGGIO EMILIA

SERVIZIO AFFARI ISTITUZIONALI E SEMPLIFICAZIONE AMMINISTRATIVA

Verbale approvato con Provvedimento Dirigenziale n. \_\_\_\_\_ del

Miglioramento sismico scuola Diana

|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

06/05/16

Miglioramento sismico scuola Diana

| Punteggi quantitativi riparametrati                             |                             |                         |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|
|                                                                 | ribasso percentuale offerto | punteggio riparametrato |
| SOC.CATTOLICA DI REGGIO EMILIA COSTRUZIONI EDILI E STRADALI SPA | 5,030                       | 6,274                   |
| DALL'AGLIO & C. Srl                                             | 16,035                      | 20,000                  |

## **Verbale seduta del 3 maggio ore 15,00-18,30**

presenti:

ing.Ernes Torreggiani (Presidente di Commissione)

ing.Tullio Paterlini (Membro effettivo)

arch.Illaria Martini (Membro effettivo)

ditte:

n.1 Soc.Cattolica

n.2 Dall'Aglio

La Commissione avvia l'esame delle offerte tecniche presentate dai concorrenti secondo l'ordine di cui sopra e secondo l'ordine numerico degli elementi qualitativi.

Di seguito vengono elencati i contenuti sintetici delle offerte presentata:

### **Criterio 1 - Soluzioni migliorative e integrazioni tecniche**

#### **Sub-criterio 1.1) M1: pavimentazioni interne**

- offerta Soc.Cattolica

Fornitura e posa di nuova pavimentazione delle sezioni, atelier sezioni e atelier centrale da realizzare con parquet in listone flottante prefinito in rovere.

- offerta Dall'Aglio

Posa di piastrelle in ceramiche simili all'esistente con eventuale completamento con trattamento superficiale con vernici per uniformare la colorazione; levigatura Parquet esistente e ripristino laminato nelle zone ammalorate; gres antibatterico nei bagni, quest'ultimo non valutabile in quanto non richiesto come miglioria.

#### **Sub-criterio 1.2) M2: vetrata ed atelier**

- offerta Soc.Cattolica

Vetrata che segue l'andamento della copertura realizzata con profilo in alluminio preverniciato con vetri 4.4.1 in parte a specchio; fornitura e posa di corpi illuminanti a LED

- offerta Dall'Aglio

Vetrata con parte superiore orizzontale ancorata su veletta in cartongesso installata su guida a pavimento; parete a lastra unica portante

#### **Sub-criterio 1.3) M3: automazione infissi servizi igienici di sezione**

- offerta Soc.Cattolica

Fornitura e posa di 3 motori, 1 per ogni bagno, ognuno dei quali permette l'apertura di due porzioni apribili

- offerta Dall'Aglio

Fornitura e posa di 3 motori, 1 per ogni bagno, ognuno dei quali permette l'apertura di una sola porzione apribile

#### **Sub-criterio 1.4) M4: pavimentazione esterna**

- **offerta Soc.Cattolica**

Realizzazione di pavimentazione nella zona dell'ingresso e di fronte al miniatelier dei 3 anni con ghiaietto lavato in opera; fornitura e posa di due sedute in cemento nella zona dell'ingresso

- **offerta Dall'Aglio**

Ampliamento della zona d'ingresso con inserimento di madoni delle medesime dimensioni di quelli esistenti; realizzazione della medesima pavimentazione nell'area di fronte all'atelier della sezione 3 anni; sostituzione dei madoni danneggiati durante il cantiere, quest'ultima non valutabile in quanto i danneggiamenti sono comunque a carico dell'impresa.

#### **Sub-criterio 1.5) M5: sistemazione del giardino interno lato sud**

- **offerta Soc.Cattolica**

Realizzazione di pedana rialzata in struttura portante metallica e rivestimento in teak, in parte riparata da una copertura metallica in lamiera con al centro un periscopio/campana sonora; sagomatura di due finestre esistenti con fornitura e posa di nuovo infisso

- **offerta Dall'Aglio**

Formazione di barriera antiradice in lamina d'acciaio sp 3 mm profonda 1 m attorno al piatto radicale della pianta; potatura della chioma; all'interno del patio semina con varietà tappezzante.

#### **Sub-criterio 1.6) M6: sistemazione della centrale termica**

- **offerta Soc.Cattolica**

Redazione di progetto esecutivo per l'impianto termoidraulico e schema funzionale della centrale termica, per il miglioramento della funzionalità, con sostituzione di componenti eventualmente non conformi alle prestazioni previste dalla normativa vigente

- **offerta Dall'Aglio**

Adeguamento delle tubazioni di collegamento provenienti dalla rete del teleriscaldamento; realizzazione dei nuovi collegamenti a valle degli scambiatori, compresa la nuova collocazione del gruppo di spinta e del relativo vaso di espansione, serbatoio di accumulo dell'acqua calda sanitaria; spostamento delle attuali tubazioni provenienti dal pavimento

#### **Sub-criterio 1.7) M7: impianto elettrico ed illuminazione**

- **offerta Soc.Cattolica**

Fornitura e posa di nuovi corpi illuminanti a led nell'atelier, non valutabili in quanto già previste nella migliora M2, e fornitura e posa di nuovi corpi illuminanti a led nell'atelier della sezione 3

anni

- **offerta Dall'Aglia**

Fornitura e posa di nuovi corpi illuminanti a led nell'atelier e nell'atelier della sezione 3 anni; spostamento nell'atrio di 2 lampade a globo presenti nell'atelier

**Sub-criterio 1.8) M8: aperture esterne atelier 3 anni**

- **offerta Soc.Cattolica**

Realizzazione di nuova apertura verso l'esterno di dimensioni 180x272 cm di collegamento tra l'atelier della sezione 3 anni e il giardino, completa di un portale metallico che incornicia il varco; intradosso rivestito con assi in legno di larice

- **offerta Dall'Aglia**

Realizzazione di nuova apertura verso l'esterno di dimensioni 180x250 cm di collegamento tra l'atelier della sezione 3 anni e il giardino, a doppia anta con maniglione antipanico

**Sub-criterio 1.9) M9: adeguamento armadi a muro**

- **offerta Soc.Cattolica**

Fornitura e posa di 3 nuovi armadi contenitori per i materassini, in parte chiusi da ante e in parte a casellario

- **offerta Dall'Aglia**

Smontaggio, adeguamento e ricollocamento dei tre armadi esistenti

**Sub-criterio 2): Organizzazione del cantiere**

- **offerta Soc.Cattolica**

Relazione sull'organizzazione del cantiere.

- **offerta Dall'Aglia**

Relazione sull'organizzazione del cantiere, con dettaglio delle fasi operative.

**Riparametrazione**

La Commissione ha proceduto, distintamente per ciascuno dei sottocriteri di valutazione qualitativa, all'attribuzione dei punteggi, procedendo poi alla riparametrazione, come risulta dalla tabella allegata.

ALLEGATO C: MODULO DI OFFERTA ECONOMICA



Spett. le  
**Comune di Reggio Emilia**  
 Servizio Affari Istituzionali e Semplificazione  
 Amministrativa  
U.O.C. Acquisti, Appalti e Contratti  
 Via San Pietro Martire, 3  
 42121 Reggio Emilia

Il sottoscritto Boni Gabriele  
 nato a Montecchio Emilia il 14/02/1979  
 documento d'identità CI AV5841722  
 in qualità di legale rappresentante, amministratore delegato, presidente  
 dell'impresa SOCIETA' CATTOLICA DI REGGIO EMILIA COSTRUZIONI EDILI E  
 STRADALI S.p.a.  
 con sede in Reggio Emilia  
 indirizzo Via Guido da Castello n. 17  
 partita I.V.A. n. 00128410354 cod. fiscale 00128410354

**OFFRE**

per l'esecuzione dei lavori di miglioramento sismico della Scuola dell'infanzia  
 Comunale "Diana" un ribasso percentuale unico del 5,03 % (in cifre)  
CINQUE VIRGOLA ZEROTRE PERCENTO (in  
 lettere interamente anche nella parte decimale) sull'importo a corpo posto a base di gara  
 pari a € 289.732,00 (oltre I.V.A.), di cui € 286.721,97(oltre I.V.A.) per lavori soggetti a  
 ribasso di gara ed € 3.010,03 (oltre I.V.A.) per oneri relativi alla sicurezza, non soggetti a  
 ribasso d'asta;

**e DICHIARA**

che, ai sensi dell'art. 87 comma 4 del D.Lgs 163/2006, tenuto conto del prezzo offerto, i  
 costi (c.d "oneri propri") relativi all'applicazione delle misure di sicurezza sono pari ad €  
 2.800,00 diconsi euro duemilaottocentovirgolazerozero (in cifre e in lettere, anche nella  
 parte decimale);

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

- di aver tenuto conto delle eventuali discordanze nelle indicazioni qualitative e quantitative delle voci rilevabili dal computo metrico estimativo nella formulazione dell'offerta, che, riferita all'esecuzione dei lavori secondo gli elaborati progettuali posti a base di gara, resta comunque fissa ed invariabile (art. 118, comma 2 del Regolamento 207/2010)".

Reggio Emilia, lì 27 Aprile 2016

**TIMBRO E FIRMA DELL'IMPRESA**

SOCIETA' CATTOLICA  
DI REGGIO EMILIA  
Costruzioni Edili - Stradali S.p.A.  
L'Amministratore Delegato

(\*).....

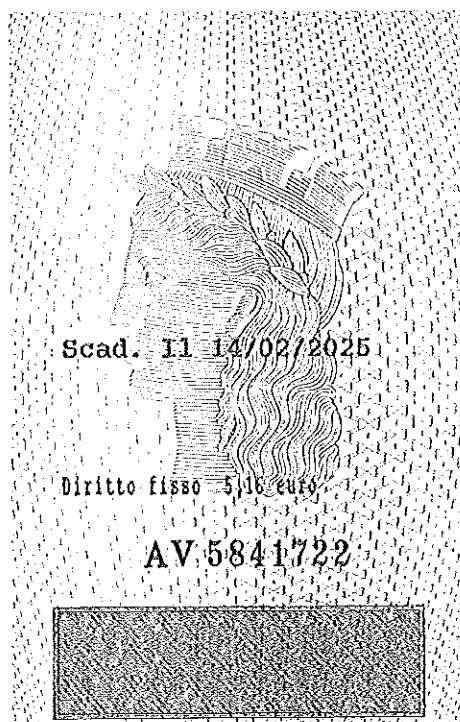
*(\*)l'offerta economica deve essere sottoscritta, a pena di esclusione, da tutti componenti del raggruppamento, consorzio non ancora costituito.*

***Allega: copia documento identità del dichiarante in corso di validità***

*Tab. 1*

Cognome ..... BONI  
 Nome ..... GABRIELE  
 nato il ..... 14/02/1979  
 (alto m. .... 1.90 ..... I. .... S. .... A. .... )  
 a ..... MONTECCHI (RE) .....  
 Cittadinanza ..... ITALIANA  
 Residenza ..... QUATTRO CASTELLA  
 Via ..... VIA A. ARALDI n. 24 i. 1  
 Stato civile ..... CONIUGATO  
 Professione ..... INGEGNERE  
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI  
 Statura ..... 178  
 Capelli ..... CASTANI  
 Occhi ..... CASTANI  
 Segni particolari .....  
 .....  
 .....

  
 Firma del titolare ..... *gabriele boni*  
 QUATTRO CASTELLA ..... 04/09/2014  
 Impronta del dito indice sinistro .....  
 IL FUNZIONARIO COMUNALE INCARICATO  
 (Luigi Berdaccini)  

IPZS 111 - OCY - ROMA

  
 TdM 00000

| Modulo: Elenco voci migliorioria                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                      |                              |                                                                                       |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| COMUNE DI REGGIO EMILIA                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       | IMPORTO A BASE D'ASTA : € 289.732,00 |                              |                                                                                       |                             |
| LAVORI DI: Miglioramento sismico della Scuola dell'Infanzia Comunale "Diana"        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                      |                              |                                                                                       |                             |
| CONCORRENTE: SOCIETA' CATTOLICA DI REGGIO EMILIA COSTRUZIONI EDILI E STRDALI S.p.a. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                      |                              |                                                                                       |                             |
| N. Voce Aggiunta                                                                    | Descrizione sintetica delle lavorazioni previste                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | U.M.  | QUANTITA'                            | Prezzo unitario (in cifre) € | Prezzo Unitario (in lettere)<br>[In caso di discordanza prevale il prezzo in lettere] | Prodotto (Q.ta' x Prezzo) € |
| M1                                                                                  | Fornitura e posa di pavimentazione in legno flottante rovere spessore listone 13 mm dimensioni listone 24x200x1,3 a tre listelli posato su materassino con sistema ad incastro rapido e a perfetta tenuta con verniciatura ignifuga opaca naturale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | mq    | 200,00                               | 48,00                        | quarantotto/00                                                                        | 9.600,00                    |
| M1                                                                                  | Fornitura e posa in opera di battiscopa in legno tinta rovere, opportunamente fissato a muro.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ml    | 100,00                               | 6,00                         | sei/00                                                                                | 600,00                      |
| M2                                                                                  | Rimozione vetrata esistente zona Atelier compresi ponteggi, copritratti, controscassa, vetri, accatastamento entro l'area di cantiere del materiale riutilizzabile, trasporto a discarica del materiale di risulta, indennita' di discarica.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | corpo | 1,00                                 | 600,00                       | seicento/00                                                                           | 600,00                      |
| M2                                                                                  | Fornitura e posa di serramento interno in profilati estrusi di alluminio verniciati con polveri polimerizzate in forno, tipo "Original Systems" spessore telaio fisso 45 mm anta mobile da 53 mm Tubolarità da 23, 35 e 46 mm. Punzonatrice comune del sistema R 40 Camera di decompressione da 195 mm2 (versione standard). Montanti, traversi e fermavetri uguali per fissi ed apribili, compresa posa in opera e falso-stipite da premurare, se necessario. Vetratura in stratificato 44,1 chiaro o a specchio 5 mm pl.0,76. Misura del massimo ingombro del telaio, compresi i copritratti. Ferramenta cromo satinata, colori base a scelta della D.L. e come riportato nello schema esecutivo allegato                                                                 | mq    | 30,80                                | 165,00                       | centosessantacinque/00                                                                | 5.082,00                    |
| M3                                                                                  | Sistema motorizzato di apertura serramenti parte alta finestre dei servizi igienici.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | cad.  | 3,00                                 | 300,00                       | trecento/00                                                                           | 900,00                      |
| M4                                                                                  | Pavimentazione esterna realizzata su sottofondo in compattato macinato opportunamente costipato, previo leggero scotico e rimozione di pavimentazione esistente. Pavimentazione in ghiaietto lavato comprensivo di : -casseratura perimetrale con guide metalliche a perdere per delimitare le aree pavimentate - rete elettrosaldata maglia 20x20 - calcestruzzo additivato, fibrinforzato, a base di inerte spaccato 60% e arrotondato 40% tipologia misto mantovano colore naturale per uno spessore di cm 8- lacca ritardante e successivo lavaggio a riportare a vista l'inerte - taglio giunti di dilatazione ogni 15/20 mq, chiusi con guaina in pvc. Si intende compreso la fornitura e stesa di un foglio di TNT di grammatura 300 gr/m2. Come da disegno allegato | mq    | 32,50                                | 60,00                        | sessanta/00                                                                           | 1.950,00                    |

T.M.N.

Mod.

| N. Voce Aggiunta | Descrizione sintetica delle lavorazioni previste                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | U.M.  | QUANTITA' | Prezzo unitario (in cifre) € | Prezzo Unitario (in lettere)<br>[In caso di discordanza prevale il prezzo in lettere] | Prodotto (Q.ta' x Prezzo) € |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| M4               | Fornitura e posa di sedute in cemento in opera o prefabbricate con finitura a spolvero di quarzo delle dimensioni indicative:<br>seduta1-200x40xh30<br>seduta2-220x40xh40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | corpo | 1,00      | 600,00                       | seicento/00                                                                           | 600,00                      |
| M4               | Pavimentazione esterna realizzata su sottofondo in compatto macinato opportunamente costipato, previo leggero scoffio.<br>Pavimentazione in ghiaietto lavato comprensivo di : - casserratura perimetrale con guide metalliche a perdere per delimitare le aree pavimentate - rete elettrosaldata maglia 20x20 - calcestruzzo additivato, fibrorinforzato, a base di inerte spaccato 60% e arrotondato 40% tipologia misto mantovano colore naturale per uno spessore di cm 8- laccia ritardante e successivo lavaggio a riportare a vista l'inerte - taglio giunti di dilatazione ogni 15/20 mq, chiusi con guaina in pvc. Si intende compreso la fornitura e stesa di un foglio di TNT di grammatura 300 gr/m2.<br>Come da disegno allegato.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | mq    | 33,15     | 60,00                        | sessanta/00                                                                           | 1.989,00                    |
| M5               | Realizzazione di struttura metallica delle dimensioni di 400x300 circa composta da tubolari metallici 60x40x3 e orditura secondaria in tubolari metallici 60x40x3 e piedi appoggio con piastre di fissaggio su plintini in cemento.<br>Sarà predisposta sovrastruttura con tubolari metallici 80x40x3 sagomata a L avente altezza netta di 2 mt delle dimensioni di 1200x1000 e innesto superiore per "telescopio" il tutto zincato a caldo e verniciato a polvere del colore a scelta della DL.<br>Pavimentazione da esterno in legno massello (tipo Teak) spessore 2,5/3 cm fresato orizzontalmente nella faccia superiore opportunamente fissato alla sotto struttura metallica. Forniture e posa di copertura metallica in lamiera di alluminio spessore 8/10 del colore a scelta della DL opportunamente fissata alla struttura in ferro comprese converse di raccordo dello stesso materiale. Tubolare tondo spessore 1,5 mm diametro 80 con innesto alla base per acconsentire la visione attraverso n°2 specchi interni e parte terminale realizzata a cono avente altezza di 4,50 mt tutto zincato a caldo e verniciato a polvere del colore a scelta della DL                                                                                                                                                    | corpo | 1,00      | 3.000,00                     | tremila/00                                                                            | 3.000,00                    |
| M6               | Progetto esecutivo impianto termoidraulico e schema funzionale della centrale termica per miglioramento funzionalità con eventuale sostituzione di componenti che non risultano conformi alle prestazioni richieste dalla normativa vigente ( per esempio: coibentazione tubazioni, pompe di rilancio, verifiche tubazioni per nuove saldature, valvole miscelatrici.)<br>Apparecchio con illuminazione a LED tipo Quasar Plexiform colore a scelta della DL, per interni, ad emissione diretta. Installazione a soffitto o sospensione.<br>Corpo in lamiera di acciaio. Riflettore in alluminio speculare (fluorescenza).<br>Verniciatura a fuoco con polveri epossidiche, resistente agli ambienti umidi e stabilizzata ai raggi UV. Alimentazione con reattore elettronico.<br>I LED utilizzati, serie 5630, sono alimentati in corrente costante con una resa di 125 lm/W Raz 80, apertura fascio 120° nelle versioni da CCT 3000K e 4000K.<br>Prodotto conforme alle vigenti norme EN 60598 in materia di sicurezza elettrica, e alle norme EN 55015, EN 61000, EN 61547 in materia di compatibilità elettromagnetica, e alle norme EN62031, EN 62471 in materia di sicurezza ottica (fotobiologico) e successivi aggiornamenti. L'apparecchio è conforme alla Direttiva RoHS. Sono comprese eventuali opere murarie. | corpo | 1,00      | 2.000,00                     | duemila/00                                                                            | 2.000,00                    |
| M7               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | n.    | 12,00     | 125,00                       | centoventicinque/00                                                                   | 1.500,00                    |

*Tullio*

| N. Voce Aggiunta | Descrizione sintetica delle lavorazioni previste                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | U.M.  | QUANTITA' | Prezzo unitario (in cifre) € | Prezzo Unitario (in lettere)<br>[In caso di discordanza prevale il prezzo in lettere] | Prodotto (Q.ta' x Prezzo) € |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| M8               | Fornitura di finestre e porte finestre ad anta realizzate con profili estrusi in lega di 060 alluminio EN AW 6060. Il telaio fisso deve avere una profondità minima di 55mm ; il telaio mobile, per garantire una maggiore resistenza alla pressione dinamica del vento, ha una profondità di 62mm, con larghezza della parte tubolare non inferiore a mm39 compresi gli spessori delle pareti del profilo e aletta ingi vetro dritta, smussata o stondata. I profilati devono essere del tipo isolato avendo la sagoma composta da due estrusi in alluminio collegati meccanicamente e separati termicamente mediante listelli in materiale plastico che riducono lo scambio termico tra le masse metalliche. L'interruzione del ponte termico è ottenuta dall'interposizione dei listelli separatori composti da poliammide rinforzato con fibra di vetro e caratterizzati da un basso valore di conducibilità termica. Il loro bloccaggio è meccanico con rullatura dall'esterno previa zigrinatura delle sedi di alluminio per evitare scorrimenti. L'aletta di sovrapposizione al muro non deve essere inferiore a mm 22 con apposita sede per l'infilaggio di guarnizioni. Il sistema di tenuta all'aria dovrà avvenire mediante guarnizioni inserite nelle alette di battuta. I fermavetri saranno installati mediante uno scatto ottenuto per elasticità del materiale e hanno sedi per l'inserimento delle guarnizioni di tenuta del vetro. Accessori e guarnizioni dovranno essere quelli studiati e realizzati per la serie. Per quanto riguarda la tenuta all'aria (UNI EN 12207), all'acqua (UNI EN 12208) ed al vento (UNI EN 12210) i serramenti garantiscono le seguenti classi di tenuta: TENUTA ALL'ARIA = CLASSE 2 – TENUTA ALL'ACQUA = CLASSE 1 A – TENUTA AI CARICHI DEL VENTO = CLASSE C2. Complete di controtelesia in acciaio zincato da murare idoneo al fissaggio del serramento, di cerniere con portata adeguata e di maniglioni antipanico a barra finitura acciaio cromo satinato tipo "Antipanic" a 5 punti di chiusura predisposti per l'apertura con chiave dall'esterno. Maniglie a scelta della D.L. e previa approvazione campionatura. Ai fini dell'immissione del prodotto finito sul mercato della Comunità Europea, ogni serramento dovrà essere in conformità alla direttiva sui Prodotti da Costruzione 89/106/CE ed alla relativa norma di prodotto EN 14351-1. Comprensivo di vetri camera del tipo 44.2 St. Ph.20/33.2 St. ph., avente un isolamento al rumore aereo diretto (ESTIMATED-Rw(c,ctr): 45 (-1;-5) e un valore termico Ug (w/mq K) di 1.0 . Nell'insieme il serramento deve raggiungere un isolamento termico come previsto dal D. Lgs 311/06 fatto salvo eventuali direttive regionali. Misurazioni: saranno prese in considerazione quelle di massimo ingombro. Il tutto compreso di: Trasporto; Posa in opera e quant'altro occorrente per un prodotto finale perfettamente funzionante. Schema di apertura da eseguirsi secondo abaco serramenti allegato. Previa approvazione di campionatura da parte della D.L. Compresa opere e assistenze | corpo | 1,00      | 2.000,00                     | duemila/00                                                                            | 2.000,00                    |
| M9               | Fornitura di armadi contenitori per materassini, con struttura in multistrato laminato spessore 2,2 con parte chiusa con ante e parte a casellario. Le ante saranno realizzate in MDF 2cm laccato del colore a scelta della D.L. delle dimensioni 240 x 150 x spessore 60.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | n.    | 3,00      | 300,00                       | trecento/00                                                                           | 900,00                      |

Il legale rappresentante  
**REGIONE EMILIA**  
 Istruzioni Adili - Stradali S.p.A.  
 Amministratore Delegato

ALLEGATO C: MODULO DI OFFERTA ECONOMICA

Spett. le  
**Comune di Reggio Emilia**  
 Servizio Affari Istituzionali e Semplificazione  
 Amministrativa  
U.O.C. Acquisti, Appalti e Contratti  
 Via San Pietro Martire, 3  
 42121 Reggio Emilia

Il sottoscritto ALDO DALL'AGLIO  
 nato a MODENA il 16/11/1964  
 documento d'identità CARTA IDENTITA' N. AO1233443  
 in qualità di PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE  
 dell'impresa DALL'AGLIO AMOS & C. SRL  
 con sede in CAVRIAGO (RE)  
 indirizzo VIA GOVI 16  
 partita I.V.A. n. 01216530350 cod. fiscale 01216530350

**OFFRE**

per l'esecuzione dei lavori di miglioramento sismico della Scuola dell'infanzia Comunale "Diana" un ribasso percentuale unico del 16,035% (in cifre) sedicivirgolazerotrentacinque (in lettere interamente anche nella parte decimale) sull'importo a corpo posto a base di gara pari a € 289.732,00 (oltre I.V.A.), di cui € 286.721,97(oltre I.V.A.) per lavori soggetti a ribasso di gara ed € 3.010,03 (oltre I.V.A.) per oneri relativi alla sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta;

**e DICHIARA**

- che, ai sensi dell'art. 87 comma 4 del D.Lgs 163/2006, tenuto conto del prezzo offerto, i costi (c.d "oneri propri") relativi all'applicazione delle misure di sicurezza sono pari ad € 3.000,00 (tremilavirgolazerozero) (in cifre e in lettere, anche nella parte decimale);
- di aver tenuto conto delle eventuali discordanze nelle indicazioni qualitative e quantitative delle voci rilevabili dal computo metrico estimativo nella formulazione dell'offerta, che,



riferita all'esecuzione dei lavori secondo gli elaborati progettuali posti a base di gara, resta comunque fissa ed invariabile (art. 118, comma 2 del Regolamento 207/2010)".

Cavriago, lì 12 Aprile 2016



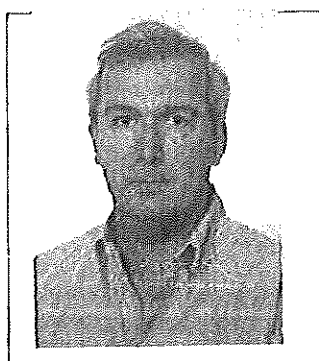
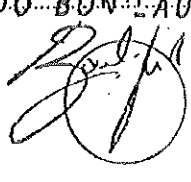
**TIMBRO E FIRMA DELL'IMPRESA**

(\*)l'offerta economica deve essere sottoscritta, **a pena di esclusione**, da tutti componenti del raggruppamento, consorzio non ancora costituito.

**Allega: copia documento identità del dichiarante in corso di validità**

*Handwritten signature and date: 12/4/16*

Cognome... DALL'AGLIO  
 Nome... ALDO  
 nato il... 16/11/1964  
 (atto n. 3349 P. I. S. A.)  
 a... MODENA  
 Cittadinanza... ITALIANA  
 Residenza... CAVRIAGO  
 Via... Via D. GOVI 25/1  
 Stato civile... CONIUGATO  
 Professione... GEOMETRA LIB. PRO.  
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI  
 Statura... 1,80  
 Capelli... Brizzolati  
 Occhi... Castani  
 Segni particolari... NESSUNO

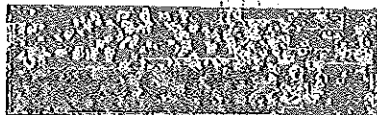
  
 Firma del titolare: *Dall'Aglio*  
 CAVRIAGO il 28/07/2007  
 Impresario: COLLABORATORE AMM.V. INFORMATICO  
 GUIDO BONLAURI  
  


SCADENZA 28/07/2012  
 COMUNE DI CAVRIAGO (RE)  
 VALIDITA' PROROGATA al se i  
 art. 31 del D.L. 26/06/2008 n. 1  
 convertito in Legge n. 133 c. 1  
 08/08/2008 FINO AL 28/07/2012

COLLABORATORE AMM.V. INFORMATICO  
 GUIDO BONLAURI

21 GIU. 2012

AO 1233443



UP28 13A-07/01/01 CV - ROMA

REPUBBLICA ITALIANA  
 COMUNE DI CAVRIAGO (RE)  
 CARTA D'IDENTITA  
 N° AO 1233443  
 ALDO DALL'AGLIO

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*