



|                      |                         |                  |                               |   |                                      |  |
|----------------------|-------------------------|------------------|-------------------------------|---|--------------------------------------|--|
| رقم الاستمارة: ١٨    |                         | استمارة فحص مبنى |                               |   |                                      |  |
| التاريخ              | ٢ ديسمبر ٢٠٢٠ م         | النشاط           | <input type="checkbox"/> روضة | <input checked="" type="checkbox"/> مدرسة | <input type="checkbox"/> معهد تعليمي |  |
| اسم صاحب الطالب      | المدرسة الهندية الجديدة |                  |                               |   |                                      |  |
| عنوان المبنى المقترح | رقم                     | ١٢٩              | طريق                          | ٤١٠٤                                      | مجمع                                 |  |
|                      |                         |                  |                               | ٩٤١                                       | المنطقة                              |  |
|                      |                         |                  |                               |   | الرفاع الشرقي                        |  |

| نتائج الفحوصات<br>Tests Results     |                          |                          |                          |                          |   |                                      |                                     |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---|--------------------------------------|-------------------------------------|
| تقييم الفحص<br>Test Evaluation      |                          |                          |                          |                          | نوع التحليل/الفحص المطلوب<br>Required Inspection/Test | عمر المبنى<br>Age of the Building    |                                     |
| <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Visual Inspection                                     | أقل من 15 سنة<br>Less than 15 years  | <input type="checkbox"/>            |
| Excellent                           | Good                     | Fair                     | Poor                     | Bad                      |   |                                      |                                     |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Schmidt Rebound Hammer Test                           | من 15 - 30 سنة<br>15 - 30 years      | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Excellent                           | Good                     | Fair                     | Poor                     | Bad                      |   |                                      |                                     |
| <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Compressive Strength of Concrete                      | أكثر من 30 سنة<br>More than 30 years | <input type="checkbox"/>            |
| Excellent                           | Good                     | Fair                     | Poor                     | Bad                      | Depth of Carbonation of Concrete                      |                                      |                                     |
| <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Chemical Analysis- Chloride & Sulphates B.S 1881      |                                      |                                     |
| Excellent                           | Good                     | Fair                     | Poor                     | Bad                      | Half Cell - Electro Potential Test                    |                                      |                                     |
| <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Cover Meter Survey                                    |                                      |                                     |
| Excellent                           | Good                     | Fair                     | Poor                     | Bad                      |   |                                      |                                     |
| <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   |                                      |                                     |
| Excellent                           | Good                     | Fair                     | Poor                     | Bad                      |   |                                      |                                     |

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> رأي الشركة الاستشارية | <input checked="" type="checkbox"/> صالح للاستخدام لمدة لا تقل عن (٣) سنوات | <input type="checkbox"/> صالح للاستخدام لمدة لا تقل عن (٣) سنوات بعد عمل صيانة | <input type="checkbox"/> غير صالح للاستخدام |
|--|---|--|---|

ملاحظة: ارفاق المستندات الداعمة لعمر المبنى والفحوصات والصور مع توضيح تفصيلي لنطاق عمل الصيانة المطلوبة (إن وجدت)

|   |  |
|---|--|
| <p>CITY ENGINEERING<br/>DESIGN &amp; SUPERVISION<br/>2- المهندس<br/>DATE: 18 MAR 2021<br/>+973 33343322 Fax: +973 33343317<br/>(Stamp) CITY ENGINEERING</p> | اسم الشركة الاستشارية<br>Consultant Name |
|   | التاريخ<br>Date                          |
|   | التوقيع<br>Signature                     |
| P.O. BOX 33343, KINGDOM OF BAHRAIN  |  |

(يتحمل المكتب الهندسي صحة البيانات الواردة في الاستمارة، ويتحمل المسؤولية القانونية على ما يترتب عليها من آثار)

JAAAN M.T. THOTTUMALIL  
CHAIRMAN



Handwritten signature in green ink.



**CITY ENGINEERING**  
DESIGN & SUPERVISION  
المدينة للهندسة

**Ref. CE/FMP/TNIS/206\_18**

29<sup>th</sup> November 2018

**To Whom It May Concern:**

**Project: The New Indian School- Riffa**

**Subject: Structural Stability Certificate**

Dear Sir,

Reference is made to the above existing building **The New Indian School** at **Riffa** and upon owners request, We, City Engineering, being the design and supervision Consultant for the said project, herein certify that a through inspection and survey has been carried out for the main building, for both structural and functional aspects, and found very satisfactory, and until the present recorded status, the said building is and will continue to valid to perform and serve the purpose as a school for at least 5 coming years without any foreseen problems.

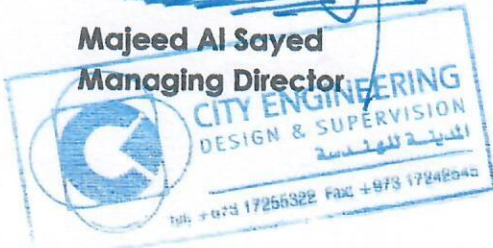
This certificate has been issued upon the owner's request for whatever purpose it may serve.

Thank you.

Yours truly,

**Majeed Al Sayed**

**Managing Director**



*[Handwritten Signature]*

**JAN M.T. THOTTUMALIL**  
**CHAIRMAN**  
**THE NEW INDIAN SCHOOL W.L.L**  
**KINGDOM OF BAHRAIN**



*[Handwritten Signature]*

**KOLLATH GOPINATH**  
**Principal**