



ಲೋಕೋಪಯೋಗಿ ಇಲಾಖೆ

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್‌ರವರ ಕಛೇರಿ, ಉಪ ವಿಭಾಗ, ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ.

Building Stability Certificate

ಸಂ:ಸಕಾಇಂ:ಲೋಇ:ಉಬಿ:ಸಇಂ:ಸುಪ್ರಪ:2022-23:

946-47 ದಿನಾಂಕ: 30/01/23

✓ರವರಿಗೆ

ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರು

ಸೆಂ. ಫ್ರಾನ್ಸಿಸ್ ಶಾಲೆ

ನಗುವನಹಳ್ಳಿ ಗೇಟ್

ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ತಾಲ್ಲೂಕು

ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ.

ಮಾನ್ಯರೇ.

ವಿಷಯ: ಸೆಂ. ಫ್ರಾನ್ಸಿಸ್ ಶಾಲೆಗೆ ಸಕ್ಷಮ ಪ್ರಾಧಿಕಾರದಿಂದ ಕಟ್ಟಡದ ಸುರಕ್ಷತಾ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರವನ್ನು ನೀಡುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಉಲ್ಲೇಖ:

1. ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಸಚಿವಾಲಯ, ವಿಕಾಸ ಸೌಧ, ಬೆಂಗಳೂರು ರವರ ಸುತ್ತೋಲೆ ಸಂಖ್ಯೆ ಲೋಇ 59 ಜಿಇಡಿ 2019 ದಿನಾಂಕ:06.05.2022.
2. ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಸಚಿವಾಲಯ, ವಿಕಾಸ ಸೌಧ, ಬೆಂಗಳೂರು ರವರ ಸುತ್ತೋಲೆ ಸಂಖ್ಯೆ:ಇಡಿ 43 ಪಿಜಿಸಿ 2022, ದಿನಾಂಕ:18.05.2022.
3. ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರು ಸೆಂ. ಫ್ರಾನ್ಸಿಸ್ ಶಾಲೆ ನಗುವನಹಳ್ಳಿ ಗೇಟ್ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ತಾಲ್ಲೂಕು ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆರವರ ಪತ್ರ ದಿನಾಂಕ: 03.08.2022

★★★★★★

ಮೇಲಿನ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಉಲ್ಲೇಖ (3) ರಲ್ಲಿ ನೀಡಿದ ಮನವಿ ಪತ್ರ ಸಲ್ಲಿಸಿ, ತಮ್ಮ ಶಿಕ್ಷಣ ಸಂಸ್ಥೆಯಾದ ಸೆಂ. ಫ್ರಾನ್ಸಿಸ್ ಶಾಲೆ ನಗುವನಹಳ್ಳಿ ಗೇಟ್ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ತಾಲ್ಲೂಕುನಲ್ಲಿರುವ ಕಟ್ಟಡದ ಸುರಕ್ಷತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರವನ್ನು ನೀಡಬೇಕಾಗಿ ಕೋರಿರುತ್ತೀರಿ.

ನದರಿ ಕಟ್ಟಡವನ್ನು ದಿನಾಂಕ: 12/12/2022ರಂದು ಪರಿಶೀಲಿಸಲಾಗಿ, ಕಟ್ಟಡವು ನೆಲ ಮತ್ತು ಮೊದಲನೇ ಮಹಡಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು 2018ರಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ ಎಂದು ಶಾಲೆಯ ವತಿಯಿಂದ ದೃಢೀಕರಣ ಪತ್ರವನ್ನು ನೀಡಿರುತ್ತಾರೆ. ನದರಿ ಕಟ್ಟಡವನ್ನು ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್ ಲೋಕೋಪಯೋಗಿ ಇಲಾಖೆಯ ಗುಣ ಭರವಸೆ ಉಪವಿಭಾಗ ಮೈಸೂರುರವರೊಂದಿಗೆ ಜಂಟಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿದಂತೆ, ನದರಿ ಕಟ್ಟಡದ ಸಿಲಿಂಗ್ ಎತ್ತರವು 3.10 ಮೀಟರ್ ಇರುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಮೆಟ್ಟಿಲುಗಳನ್ನು NBC Code-2016ರನ್ವಯ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ನದರಿ ಕಟ್ಟಡದಲ್ಲಿ ಶೌಕಾಲಯ ಮತ್ತು ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಮುಂದುವರೆದು, ಕಟ್ಟಡದ ಸುರಕ್ಷತೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಕಟ್ಟಡದ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಸದೃಢತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ದಿನಾಂಕ:12/12/2022ರಂದು ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್ ಲೋಕೋಪಯೋಗಿ ಇಲಾಖೆಯ ಗುಣ ಭರವಸೆ ಉಪವಿಭಾಗ, ಮೈಸೂರುರವರೊಂದಿಗೆ ಜಂಟಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲನೆ ನಡೆಸಿದ್ದು **Non-destructive Digital indicating Tester(Rebound Hammer Test)** ಮುಖಾಂತರ ಹಾಗೂ **Ultrasonic pulse velocity Concrete test** ಪರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಂಡು, ಉಪವಿಭಾಗದ ತಾಂತ್ರಿಕ ವರ್ಗವು ನಡೆಸಿರುವ ಪರೀಕ್ಷೆಯ ವರದಿಯಂತೆ ಕಟ್ಟಡವು ಮೇಲ್ನೋಟಕ್ಕೆ ಸದೃಢತೆಯಿಂದ ಇರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿರುತ್ತದೆ.

- ಸೆಂ. ಫ್ರಾನ್ಸಿಸ್ ಶಾಲೆ ನಗುವನಹಳ್ಳಿ ಗೇಟ್ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ತಾಲ್ಲೂಕು ಮಂಡ್ಯಜಿಲ್ಲೆ ರವರು ನೆಲ ಮತ್ತು ಮೊದಲನೇ ಮಹಡಿಯ ಕಟ್ಟಡವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿರುವುದಾಗಿ ತಿಳಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಅದರಂತೆ, ನೆಲ ಮತ್ತು ಮೊದಲನೇ ಮಹಡಿಯ ಶಾಲಾ ಕಟ್ಟಡವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

• **NDT Test**

Conducting Ultrasonic pulse velocity test for compressive strength of in-situ concrete on Columns, Beams and Slab using Portable ultrasonic non-destructive Digital indicating Tester ಉಪಕರಣದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು Rebound Hammer ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಲೋಕೋಪಯೋಗಿ ಇಲಾಖೆಯ ಗುಣ ಭರವಸೆ ಉಪದಿಭಾಗ, ಮೈಸೂರುರವರಿಂದ ದಿನಾಂಕ:12.12.2022ರಂದು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದ್ದು, ಪತ್ರ ಸಂಖ್ಯೆ:891, ದಿನಾಂಕ:03/01/2023 ರಲ್ಲಿ ಪರೀಕ್ಷಾ ವರದಿಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಸದರಿ ಪರೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಡವು ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದಿಂದ ಕೂಡಿರುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.

• Recognizance, visual inspection of Building-cracks, distress, dampness etc. ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದ್ದು, ಪರೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಡದ ಕೆಲವು ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ Surface crack ಇರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಎರಡು ಭಾಗದಲ್ಲಿ dampness ಇರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿದ್ದು ಕೂಡಲೇ ಸರಿಪಡಿಸುವಂತೆ ಸೂಚಿಸಿದೆ. ಶಾಲಾ ಕಟ್ಟಡದ 2ನೇ ಮಹಡಿಯಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ ಮಹಡಿಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಕಾಲಂಗಗಳನ್ನು ಲ್ಯಾಪಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ ಜಿಫ್ಟಿರುವ ಕಬ್ಬಿಣದ ಸರಳುಗಳಿಗೆ Anti-corrosive paint ಅನ್ನು ಬಳಿಯುವುದು, ಶಾಲಾ ಕಟ್ಟಡದ ಸುತ್ತ Flagging Concrete ಅನ್ನು ಹಾಕುವುದು ಮತ್ತು ಟೆರೆಸ್‌ನಲ್ಲಿ Water Proofing ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಕೈಗೊಂಡು ಸರಿಪಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

• ಉಲ್ಲೇಖ(1) ಮತ್ತು (2) ರ ಸರ್ಕಾರದ ಸುತ್ತೋಲೆಯಂತೆ ಕನಿಷ್ಠ ಎರಡು ಲೀತಿಯ Non-destructive test ಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಂಡು ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿರುವುದರಿಂದ ದಿನಾಂಕ:12/12/2022 ರಂದು ಲೋಕೋಪಯೋಗಿ ಇಲಾಖೆಯ ಗುಣ ಭರವಸೆ ಉಪದಿಭಾಗ ಮೈಸೂರುರವರಿಂದಿಗೆ ಜಂಟಿಯಾಗಿ **Ultrasonic Pulse Velocity Test** ಮತ್ತು **Rebound Hammer test** ಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಂಡು ಪರೀಕ್ಷಾ ವರದಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಲಾಗಿದ್ದು, ಪರೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಡವು ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದಿಂದ ಕೂಡಿರುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.

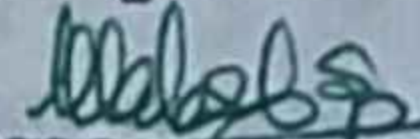
• ಯೂನಿಯನ್ ಬ್ಯಾಂಕ್, ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ಶಾಖೆ ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣದ ಡಿಡಿ ಸಂಖ್ಯೆ:602480, ದಿ:17.01.2023 ರಂದು ರೂ.1000/- ಗಳ ಡಿಡಿಯನ್ನು ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್, ಲೋಕೋಪಯೋಗಿ ಇಲಾಖೆ, ಮಂಡ್ಯ ವಿಭಾಗ, ಮಂಡ್ಯರವರ ಹೆಸರಿಗೆ ಪಡೆದಿದ್ದು, ಸದರಿ ಡಿಡಿಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

ಸದರಿ ಸಂಸ್ಥೆಯವರು ನೀಡಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲಾಗಿ ಹಾಗೂ ಕಟ್ಟಡವನ್ನು ಲೋಕೋಪಯೋಗಿ ಇಲಾಖೆಯ ತಾಂತ್ರಿಕ ತಂಡ ಪರಿಶೀಲಿಸಲಾಗಿ, ಕಟ್ಟಡವು ಮೇಲ್ನೋಟಕ್ಕೆ **"Structurally Stable"** ಇರುವುದಾಗಿ ಪರೀಕ್ಷಾ ವರದಿಗಳಿಂದ ಕಂಡು ಬಂದಿರುವುದರಿಂದ ಸದರಿ ಕಟ್ಟಡವು ಮೇಲ್ನೋಟಕ್ಕೆ **"Structurally Stable"** ಇದೆ ಎಂದು ಪ್ರಸಕ್ತ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಾಲಿಗೆ ಕಟ್ಟಡ ಸುರಕ್ಷತಾ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರವನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

ನಿಬಂಧನೆಗಳು:

1. ಶಾಲಾ ಕಟ್ಟಡದ 2ನೇ ಮಹಡಿಯಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ ಮಹಡಿಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಕಾಲಂಗಗಳನ್ನು ಲ್ಯಾಪಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ ಜಿಫ್ಟಿರುವ ಕಬ್ಬಿಣದ ಸರಳುಗಳಿಗೆ Anti-corrosive paint ಅನ್ನು ಬಳಿಯುವುದು, ಶಾಲಾ ಕಟ್ಟಡದ ಸುತ್ತ Flagging Concrete ಅನ್ನು ಹಾಕುವುದು ಶಾಲಾ ಮತ್ತು ಕಾಲೇಜು ಕಟ್ಟಡದ ಕೆಲವು ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ Surface crack & dampness ಇರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿದ್ದು, ಸದರಿ ನ್ಯೂನತೆಯನ್ನು 30 ದಿನದೊಳಗೆ ಸರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳತಕ್ಕದ್ದು. ತಪ್ಪಿದಲ್ಲಿ ಈ ಮೇಲಿನ ಕಟ್ಟಡದ ಸುರಕ್ಷತಾ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರ ಆದೇಶವು ರದ್ದಾಗುವುದು ಎಂದು ತಿಳಿಯುವುದು.

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ,



ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್
ಲೋಕೋಪಯೋಗಿ ಇಲಾಖೆ
ಉಪ ವಿಭಾಗ, ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ .



GOVERNMENT OF KARNATAKA
PUBLIC WORKS, PORTS AND INLAND WATER TRANSPORT DEPARTMENT

321/24/01/2020

Office of the Assistant Executive Engineer
No. 6 Sub Division, Srirangapatana

No.AEE/PWD/SUBDIVISION/SRP/CERTIFICATE/AE2/2019-20

To,

Headmaster
St. Francis School
Naguvanahalli,
Srirangapatna Taluk
Mandya District.

Respected Sir/Madam,

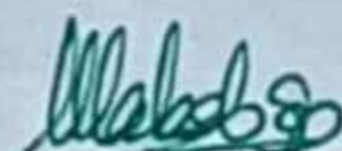
Sub: Issue of building stability certificate.

Ref: Your letter dated: 20-01-2020

*** @@@ ***

With reference to the above, on 24-01-2020 inspected St. Francis School Building situated at Naguvanahalli Srirangapatna Taluk which consists of ground floor and first floor with other amenities and safety measures. It is certified that the building is in good condition for running the school.

Yours Faithfully


Assistant Executive Engineer
Public Works, Ports and Inland
Water Transport Department
No. 6 Sub Division, Srirangapatana