

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

8 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 6537

20-03-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

മുട്ടത്തറ പ്രതീക്ഷ പ്ലാറ്റ് സമുച്ചയം

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ. എൽദോസ് പി. കുന്നപ്പള്ളിൽ		ശ്രീ സജി ചെറിയാൻ (മത്സ്യബന്ധനം, സാംസ്കാരികം, യുവജനകാര്യ വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	തിരുവനന്തപുരം മുട്ടത്തറയിലെ പ്രതീക്ഷ പ്ലാറ്റ് സമുച്ചയ നിർമ്മാണത്തിന്റെ മേൽനോട്ട ചുമതല ഉണ്ടായിരുന്നത് ആർക്കാണ് പ്രസ്തുത നിർമ്മാണ പ്രവർത്തിയുടെ കാര്യക്ഷമത സംബന്ധിച്ച് എന്തൊക്കെ പരിശോധനകൾ ആണ് നടത്തിയിട്ടുള്ളതെന്നും വിശദമാക്കുമോ; പരിശോധന റിപ്പോർട്ടുകളുടെ പകർപ്പ് ലഭ്യമാകുമോ;	(എ)	തിരുവനന്തപുരം മുട്ടത്തറയിലെ പ്രതീക്ഷ പ്ലാറ്റ് സമുച്ചയ നിർമ്മാണത്തിന്റെ മേൽനോട്ട ചുമതല കേരള സംസ്ഥാന തീരദേശ വികസന കോർപ്പറേഷൻ ആയിരുന്നു. പ്രസ്തുത നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തിയുടെ കാര്യക്ഷമത ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നതിനായി ക്വാളിറ്റി ടെസ്റ്റിംഗ് ഓഫ് മെറ്റീരിയൽസ്, തിരുവനന്തപുരം കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് മുഖേന (സോളിഡ് ബ്ലോക്ക് ടെസ്റ്റ്, സ്റ്റീൽ ടെസ്റ്റ്, കോൺക്രീറ്റ് ക്യൂബ് ടെസ്റ്റ് എന്നിവ) നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. പരിശോധന റിപ്പോർട്ടുകളുടെ പകർപ്പ് അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.
(ബി)	പ്രസ്തുത നിർമ്മാണത്തിന് ഫിറ്റ്നസ് സർട്ടിഫിക്കറ്റ് നൽകിയത് ആരാണെന്ന് അറിയിക്കുമോ; ഫിറ്റ്നസ് സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ പകർപ്പ് ലഭ്യമാക്കുമോ?	(ബി)	കേരള സംസ്ഥാന തീരദേശ വികസന കോർപ്പറേഷൻ മുഖേന ഫിറ്റ്നസ് സർട്ടിഫിക്കറ്റ് നൽകിയിട്ടില്ല. വാസഗൃഹങ്ങൾക്ക് പ്രത്യേകിച്ച് ഫിറ്റ്നസ് സർട്ടിഫിക്കറ്റ് നൽകാറില്ലെന്ന് തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ വകുപ്പ് വ്യക്തമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

CBR/MS/MS/MS

STRUCTURAL ENGINEERING LAB
DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING
COLLEGE OF ENGINEERING TRIVANDRUM

CCE No.1443 /17-18

15.09.2017

To

Sri. Vithun Sekhar. C
Assistant Engineer,
Kerala State Coastal Area Development Corporation Ltd.,
Thiruvananthapuram-14.

Sub:-Testing of Concrete Solid blocks, Construction of Muttathara fishermens housing project reg:-

Ref: - 1. That office letter No.Nil, Dated 29.08.2017.

2. CET/CCE No.1443/17-18 dated.13.09.2017.

TEST RESULT

Sl No.	Identification	Compressive Strength (N/mm ²)
1	Nil	11.04
2	Nil	17.90
3	Nil	17.28

Name and Signature of:-

Staff Member in charge : Sri. Mitra D.C

Mitra

Lab in Charge : Dr.Priyadarsini R.S

Priyadarsini

Head of Department : Dr. Jairaj P.G

Jairaj

Jy.
PRINCIPAL

DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING
COLLEGE OF ENGINEERING, TRIVANDRUM

CET/CCE/TEST No.858/17-18

30.06.2017

To

Mr. Vithun Sekhar.C
Assistant Engineer
Kerala State Coastal Area Development Corpn. Ltd.,
Chalachithra Kalahhavan Building,
1st Floor, Vazhutaacad,
Thiruvananthapuram-14

Sub : Testing of Steel Bars-reg

Ref : 1. That office letter No Nil dt 21/06/2017
2. CET/CCE/TEST NO 858/17-18 dt 30/06/2017

TEST RESULTS

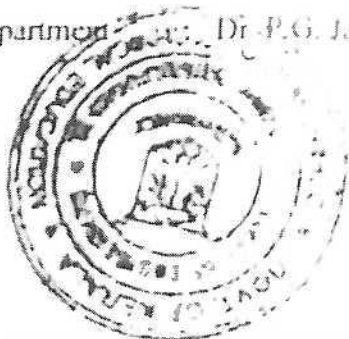
Sl No	Reported dia (mm)	Unit Wt. (kg/m)	Actual dia. (mm)	Yield Stress (N/mm ²)	Ultimate Stress (N/mm ²)	% Elongation
1	6	0.25	6.11	462.83	540.42	36.67
2	6	0.26	6.16	483.07	543.73	36.67
3	6	0.23	6.09	475.22	482.02	33.33
4	8	0.39	7.93	562.77	592.87	30.00
5	8	0.38	7.79	593.47	608.08	25.00
6	8	0.38	7.84	596.28	621.06	25.00
7	12	0.85	11.73	515.54	607.45	23.33
8	12	0.85	11.72	534.67	613.12	23.33
9	12	0.85	11.69	528.19	620.93	23.33

Name and Signature of

Staff member in charge : Dr Beena K.P.

Lab in charge : Dr Ganpa K.

Head of the Department : Dr P.G. Jairaj



Principal
PRINCIPAL
COLLEGE OF ENGINEERING TRIVANDRUM
THIRUVANANTHAPURAM 14

STRUCTURAL ENGINEERING LAB
DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING
COLLEGE OF ENGINEERING TRIVANDRUM

CCE No.1442 /17-18

15.09.2017

To

Sri. Vithun Sekhar. C
 Assistant Engineer,
 Kerala State Coastal Area Development Corporation Ltd.,
 Thiruvananthapuram-14.

Sub:-Testing of Concrete Solid blocks, Construction of Muttathara fishermen's housing project reg:-

Ref: - 1. That office letter No.Nil, Dated 29.08.2017.
 2. CET/ CCE No.1442/17-18 dated.13.09.2017.

TEST RESULT

Sl No	Identification	Date of Casting	Date of Testing	Compressive Strength (N/mm ²)
1	Nil	05.08.17	13.09.17	30.36
2	Nil	05.08.17	13.09.17	33.91
3	Nil	05.08.17	13.09.17	29.03

Name and Signature of:-

Staff Member in charge : Sri. Mitra D.C

Lab in Charge : Dr.Priyadarsini R.S

Head of Department : Dr. Jairaj P.G

Mitra D.C
Priyadarsini R.S
Jairaj P.G

J.P.G
 PRINCIPAL



പ്രിൻസിപ്പൽ
 കോളേജ് ഓഫ് എൻജിനീയറിംഗ്
 ത്രിവാൻദ്രം, തിരുവനന്തപുരം.