പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം. 1243 | **07.06.2018-ൽ മറുപടിക്ക്**

അപകടാവസ്ഥയിലുള്ള പാലങ്ങളുടെ പുനരുദ്ധാരണം

ചോദ്യം	മറുപടി
ശ്രീ. വി.ടി.ബൽറാം ,, എൽദോസ് പി. കുന്നപ്പിള്ളിൽ ,, ഷാഫി പറമ്പിൽ ,, ഹൈബി ഈഡൻ	ശ്രീ. ജി. സുധാകരൻ (പൊതുമരാമത്തും രജിസ്ട്രേഷനും വകുപ്പ മന്ത്രി)
(എ) സംസ്ഥാനത്ത് അപകടാവസ്ഥയിലുള്ള പാലങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച പരിശോധന പൂർത്തിയായിട്ടുണ്ടോ;എങ്കിൽ വിശദാംശം നൽകുമോ;	(എ) സംസ്ഥാനത്തെ പൊതുമരാമത്ത് നിരത്തുകളും പാലങ്ങളും വിഭാഗത്തിന്റെ കീഴിലെ പാലങ്ങളുടെ പരിശോധന 2017-ൽ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിൻ പ്രകാരം 162 പാലങ്ങൾക്ക് പുനർ നിർമ്മാണം ആവശ്യമാണെന്നും, 208 പാലങ്ങൾ വിശദമായ പരിശോധനയ്ക്ക് ശേഷം പുനർ നിർമ്മാണമോ പുനരുദ്ധീകരണമോ ആവശ്യമാണെന്നും 1433 പാലങ്ങൾക്ക് സാധാരണ അറ്റകുറ്റ പണികൾ ആവശ്യമാണെന്നും കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. വിശദാംശം അനുബന്ധമായി ഉള്ളടക്കം ചെയ്യുന്നു.
(ബി) വിദഗ്ദ്ധ പരിശോധന ആവശ്യമാണെന്ന് കണ്ടെത്തിയ പാലങ്ങൾ കൂടുതൽ വിദഗ്ദ്ധരെ ഉൾപ്പെടുത്തി പരിശോധന നടത്തിയിരുന്നുവോ;	(ബി) പുനരുദ്ധീകരണം ആവശ്യമാണെന്ന് കണ്ടെത്തിയിട്ടുള്ള പാലങ്ങളിൽ പുന:പരിശോധന നടത്തി പുനർ നിർമ്മാണമാണോ, പുനരുദ്ധീകരണമാണോ ആവശ്യമെന്ന് കണ്ടെത്തുവാനായി വകുപ്പിലെ ബന്ധപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
(സി) നിലവിൽ എത്ര പാലങ്ങൾ ഉടൻ പുനർ നിർമ്മിക്കണമെന്നും എത്ര പാലങ്ങൾക്ക് പുനരുദ്ധാരണം ആവശ്യമാണെന്നുമാണ് വിദഗ്ദ്ധ പരിശോധനയിൽ തെളിഞ്ഞതെന്ന് വെളിപ്പെടുത്തുമോ;	(സി) നിലവിൽ 162 പാലങ്ങൾ പുനർ നിർമ്മിക്കണമെന്ന് കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. 208 പാലങ്ങൾക്ക് പുനരുദ്ധാരണം ആവശ്യമാണെന്ന് കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ടെങ്കിലും അവയ്ക്ക് പുനർ നിർമ്മാണം വേണമോ അതോ പുനരുദ്ധീകരണം മാത്രം മതിയോ എന്ന പുന:പരിശോധന നടത്തി കണ്ടെത്തേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.

(ഡി) പുനർനിർമ്മിക്കേണ്ട പാലങ്ങളുടെ ഡിസൈൻ പൂർത്തിയാക്കി ഡി.പി.ആർ. തയ്യാറാക്കുന്ന നടപടി പൂർത്തിയായിട്ടുണ്ടോ;	(ഡി) പുനർ നിർമ്മിക്കേണ്ടതായ 162 പാലങ്ങളിൽ 31 പാലങ്ങളുടെ പ്രവൃത്തികൾക്ക് ബഡ്ജറ്റ് കിഫ്ബി മുഖേന ഭരണാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. 10 പാലങ്ങളുടെ എസ്റ്റിമേറ്റ് ഭരണാനുമതിക്കായി സർക്കാരിൽ ലഭ്യമായിട്ടുണ്ട്. ആയത് പരിശോധിച്ചുവരുന്നു. 11 പ്രവൃത്തികളുടെ ഡി.പി.ആർ തയ്യാറാക്കി വരുന്നു. 3 പാലങ്ങളുടെ പ്രവൃത്തികൾക്കായുള്ള ഡിസൈൻ തയ്യാറാക്കി വരുന്നു. 103 പാലങ്ങളുടെ ഡി.പി.ആർ തയ്യാറാക്കുന്നതിനായുള്ള ഇൻവെസ്റ്റിഗേഷൻ പ്രവൃത്തികൾ നടന്നു വരുന്നു.
(ഇ) കിഫ്ബിയിൽ നിന്നും ഇതിനായി എന്ത് ധനസഹായമാണ് അനുവദിച്ചിട്ടുള്ളത്; പാലങ്ങളുടെ പുനർനിർമ്മാണത്തിനായി പ്രത്യേക സംവിധാനം ഒരുക്കുമോ എന്ന് അറിയിക്കാമോ?	(ഇ) കിഫ്ബി മുഖേനയുള്ള റോഡ് നിർമ്മാണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പുനർനിർമ്മിക്കേണ്ട 19 പാലങ്ങൾക്ക് കിഫ്ബിയിൽ നിന്നും അംഗീകാരം ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. പാലങ്ങളുടെയും കലിങ്കുകളുടെയും പുനർ നിർമ്മാണത്തിനായി 2018-19 വർഷത്തെ ബഡ്ജറ്റിൽ 5054-04-101-85 എന്ന പുതിയ ശീർഷകം അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്.

S. Bindu

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം

Details of Bridges requiring reconstruction

Sl. No	Division	No. of bridges for reconstruction	AS obtained	Scheme under which AS obtained	Submitted to Govt for AS	Investigation stage	Design under Preparation	DPR under Preparation	Remarks
1	Thiruvananthapuram	16	3	Budget	2	7	1	3	Revised AS required for one work and Investigation ongoing for other work
2	Kollam	6	3	KIIFB - 2 Budget - 1	1	2	0	0	2 AS received, Investigation/design ongoing for both works
3	Pathanamthitta	12	1	KIIFB - 1	0	11	0	0	
4	Alappuzha	26	10	KIIFB -8	1	12	0	3	Total 8 works under KIIFB
5	Kottayam	8	1	KIIFB -1	0	6	0	1	1 work under KIIFB
6	Idukki	7	1	KIIFB -1	0	5	0	1	
7	Ernakulam	2	0		1		0	1	
8	Muvattupuzha	2	1	Budget	0	1	0	0	
9	Thrissur	28	2	Budget	2	24	0	0	
10	Manjeri	6	0		1	2	1	2	
11	Palakkad	10	2	KIIFB -2	1	6	1	0	AS obtained for 1 work under RBDCK
12	Kozkikode	13	2	KIIFB -1	1	10	0	0	
13	Wayanad	7	0		0	7	0	0	
14	Kannur	19	5	KIIFB -3	0	10	0	0	1 work ongoing 3 work under KIIFB (1 included in Hill highway)
	TOTAL	**162**	**31**	**Budget-12 KIIFB -19**	**10**	**103**	**3**	**11**	1 work in proposed NH and design/investiagtion not required for 3 works in Kannur District

Sl. No	District	Name of Bridge	Scheme	AS No.	Amount in lakhs	Remarks
11	Alappuzha	Kanichukulangara Brid	KIIFB	GO (Rt) No. 1192/ 2016/ PWD dtd. 20.08.2016	1385	Included in the work "Kanichukulangara Beach to Kayalvaram Road" **Investigation completed**
12	Alappuzha	Vayalar Bridge	KIIFB	GO (Rt) No. 942/ 2017/ PWD dtd. 10.07.2017	2000	Vayalar bridge and Muttom Bazar Ettupurackal Road **Investigation tendered**
13	Alappuzha	Iron Bridge	KIIFB	GO (Rt) No. 942/ 2017/ PWD dtd. 10.07.2018	2200	Included in the work "Various Roads in Cherthala including Iron Bridge" - **Investigation ongoing**
14	Alappuzha	Erappan Bridge	KIIFB	GO (Rt) No. 1192/ 2016/ PWD dtd. 20.08.2016	6253	Improvements to Vettamukku- Thevalakkara- Mynagappally- Sasthamkotta- Manappally- Kanjirathummoodu- Thamarakulam Road - **Investigation completed**
15	Alappuzha	Vazhakuttom Bridge	Budget Work	GO(Rt) No.123/2018/PWD dated	360	**Investigation tendered**
16	Alappuzha	Park Junction	Budget Work	GO(Rt) No.634/2018/PWD dated	450	TS estimate under preparation
17	Alappuzha	Chathanchira	KIIFB		100	KIIFB projects 2017-18 Road and Bridge from National Highway Vayalar Junction to Pallippuram Info Park
18	Kottayam	Anchumana	KIIFB	GO (Rt) No.1192/2016/PWD dt. 20.08.2016	10552	KIIFB projects 2016-17 - Vaikom Vechoor road0/000 to 11/075 including Anchumana Bridge **DPR completed**
19	Idukki	Erattayar Bridge	KIIFB	GO (Rt) No. 942/ 2017/ PWD dtd. 10.07.2018	5000	Included in the work "Nathukallu-Adimali Road" **Investigation ongoing**
20	Muvattupuzha	Ponekavu Bridge in Pulluvazhy – PKV Road.	Budget Work	GO (Rt) No. 462/2018/PWD dtd. 19.3.18	100	TS estimate under preparation

List of Bridge works for which AS received

Sl. No	District	Name of Bridge	Scheme	AS No.	Amount in lakhs	Remarks
1	Tvpm	Murinjapalam Bridge	Budget Work	GO(Rt) No. 524/2010/ PWD dated 31/03/2010	200	Investigation ongoing
2	Tvpm	Thennoor Bridge	Budget Work	G.O. (Rt) No. 1104/2010-PWD dated 06/07/2010	80	Revised AS required
3	Tvpm	Valikode Bridge	Budget Work	G.O. (Rt) No. 624/2018-PWD dated 31/03/2018	600	TS estimate under preparation
4	Kollam	Mukundapuram Bridge	Budget Work	GO (Rt) No. 1632/2017 dt 1-11-2017	150	TS estimate under scrutiny
5	Kollam	Mannayam bridge	KIIFB	G.O.(Rt)No.1370/2017/PWD dt.13.09.17.	10000	Included in the work KIIF-B 2016-17Chathannur-Meenadu-Kulamadu-Paravur-Nellattil-Poothakulam-Idayadi Road. **Investigation completed, DPR under preparation**
6	Kollam	Malanada Bridge.	KIIFB	GO (Rt) No.1502/2016/PWD dt. 01.11.2016	7386	Included in the work KIIF-B 2016-17 Chittumala -Malumel which was tendered by KRFB during February 2018. S/N is issued to M/S. Begora Constructions during 3/2018.
7	Pathanamthitta	Pazhakulam Bridge	KIIFB	GO(Rt) No.1502/2016/PWD dated 1-11-2016	10913	Included in the work Improvements to Anayadi-Pazhakulam-Kurampala-Keerukuzhy-Chandanappally road in Pathanamthitta district. **Submitted for TS**
8	Alappuzha	Pathiyoor Bridge	KIIFB	942/2017/PWD dt 10/7/2017 KIIFB order No. APR-3/337/2017/KIIFB dt	2024	Included in the work "Impts to Bhagavathypady - Kareelakulangara backwater - Mallikattuferry Road". **Investigation completed**
9	Alappuzha	Malayil Bridge	KIIFB			
10	Alappuzha	Ezhikkal bridge	KIIFB	GO (Rt) No. 942/ 2017/ PWD dtd. 10.07.2017	2850	Included in the work - widening of Savacotta bridge

23139

Sl. No	District	Name of Bridge	Scheme	AS No.	Amount in lakhs	Remarks
21	Thrissur	Muriyanthodu Bridge	Budget Work	GO(Rt) NO.179/2017/PWD dt 14-2-17	70	Name of work -Construction of damaged culvert in East Tippusultan Road - **Work Ongoing**
22	Thrissur	Puzhakkal	Budget Work	GO(Rt) NO.1837/2009/PWD dt 18-12-2009	737	Orginal AS for 62.70 crores for "Four laning of Thrissur -Kuttippuram road from 5/750 to 19/650 viz.Puzhakkal to Choondal - Construction of Puzhakkal I & II bridges at Puzhakkal in Thrissur district." **Work Tendered**
23	Kozhikode	Kuliranthiri Bridge	KIIFB	GO (Rt) No. 942/ 2017/ PWD dtd. 10.07.2018	2000	Improvement of Parappanpoyil Karakkunnath road KM 0/00 to 10/00 in Kozhikode Dt
24	Kozhikode	Thrikkuttissery bridge	Budget Work	Go (Rt) No:130/2018/PWD/Dated: 20-01-2018.	153	TS obtained and work in tendering stage
25	Palakkad	Oottara Bridge	KIIFB	GO (Rt) No. 942/ 2017/ PWD dtd. 10.07.2018	2000	Included in the work "Uttara Bridge and Uttara Railway Over Bidge". Work is entrusted to RBDCK
26	Palakkad	Parali Bridge	KIIFB (Substitution)	GO(Rt) No. 1635/2017/PWD dated 02/11/2017	1000	Construction of Parali Bridge - Investigation tendered
27	Kannur	Irinavu bridge	Budget Work	GO(Rt) No. 580/ 2016/ PWD dt 4-3-16	1645	**Work Ongoing**
28	Kannur	Pazhayangadi Bridge	KIIFB	G.O.(Rt)No 942/2017/PWD,dt:10/07/2017	3500	Included in the work "Renovation of Pazhayangadi Bridge"
29	Kannur	Anapandi brige	KIIFB	G.O.(Rt)No 942/2017/PWD,dt:10/07/2017		Included in Hill Highway project
30	Kannur	Thattari Bridge	Budget Work	G.O.(Rt)No 348/2018/PWD, dt:27/02/2018	186	TS estimate under preparation

Sl. No	District	Name of Bridge	Scheme	AS No.	Amount in lakhs	Remarks
31	Kannur	Maniyara bridge	KIIFB	G.O.(Rt)No 942/2017/PWD,dt:10/07/2017	1100	Included in the work "Payyanur Ambalathra Kanayi Maniyaravayal Mathamangalam Road"

Total No. of works approved under Budget	12
Amount of AS received for the Budget works	4731
No. of works included under KIIFB	19
No. of works ongoing	2

(Irinavu Bridge and Muriyanthodu Bridge)

S. Bindu

231398