

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പതിമൂന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ: 1876

04.12.2018-ലെ മറുപടിക്ക്

കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി. ഇലക്ട്രിക് ബസ് സർവ്വീസ്

ചോദ്യം

ശ്രീ. സി. ദിവാകരൻ

മറുപടി

ശ്രീ. എ.കെ. ശശീന്ദ്രൻ


(ഗതാഗത വകുപ്പു മന്ത്രി)

<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി. ഇലക്ട്രിക് ബസ് സർവ്വീസ് ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ടോ. ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്ര ബസുകൾ സർവ്വീസ് നടത്തുന്നു എന്നും ഏതെല്ലാം റൂട്ടുകളിലാണെന്നും വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>	<p>(എ) ഉണ്ട്. 10 ബസ്സുകൾ വെറ്റ് ലീസ് വ്യവസ്ഥയിൽ സർവ്വീസ് നടത്തുന്നതിന് ടെണ്ടർ ക്ഷണിച്ചു ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ ആദ്യഘട്ടത്തിൽ ലഭ്യമായ 5 ഇലക്ട്രിക് ബസുകൾ പമ്പ - നിലയ്ക്കൽ റൂട്ടിൽ സർവ്വീസ് നടത്തുന്നു.</p>
<p>(ബി) ഇലക്ട്രിക് ബസുകളുടെയും മറ്റ് ബസുകളുടെയും പ്രവർത്തന ചെലവ് താരതമ്യം ചെയ്തിട്ടുണ്ടോയെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ; വിശദാംശം നൽകുമോ?</p>	<p>(ബി) ഉണ്ട്. വിശദാംശം അനുബന്ധമായി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

(G) (G) (G) (G) (G)

Cost of operation of a low cost AC bus Vs Electric 9m Wet lease in KSRTC in a Day				
Particulars	Cost per day per Normal AC bus, purchase	Cost Per Km (for 400 km operation)	WET LEASE Electric	Cost Per Km (for 400 km operation)
Bus Cost (Rs 50 lakh per bus) by way of depreciation @15% @ 400 kms per Schedule	2055	5.14	0	0
Interest Cost @ 9%	1233	3.08	0	0
Total Spare parts cost (Rs 3 per km bus operation)	1200	3.00	0	0
Fuel Cost (KMP: 2.5, HSD @RS 78/litre), For wet-lease KM/KW will be 0.80, Rs 5/ Kw	12480	31.20	1600	4.00
Miscellaneous cost (Insurance -80000, Tax-35000x4)	602.73973	1.51	0	0
Staff cost (@Rs30000 per month-crew and maintenance staff -6.5 per bus)	6500	16.25	2500	6.25
Pension cost @ 50 % of salary, Pension to be given @ same length of service	3250	8.13	1250	3.13
Over head charges (supervisors and all other staff @ 5% of staff salary)	2925	7.31	1125	2.81
Rent for wet- lease expected	0	0.00	17280	43.2
Total cost of operation of a bus	30245	75.61	23755	59.39
Revenue (With 80% seating capacity)				
Average seating capacity	32			32
Average passengers per bus per day @ 18 trips with 27 km trip length @80% Occupancy	460			460
Normal bus -fare per Passenger, Rs (Rs 20 for first 5 km - per km Rs 2)	58.00			58.00
Maximum collection could be expected	26680			26680
Profit per day	-3565			2925


 Anand Anand