



രാജ്യത്തെ ഏറ്റവും ദൈർഘ്യമേറിയ തുരങ്കപാത പ്രധാനമന്ത്രി ഞായറാഴ്ച ഉദ്ഘാടനം ചെയ്യും

Posted On: 31 MAR 2017 5:39PM by PIB Thiruvananthapuram



ഹിമാലയം തുരന്ന് നിർമ്മിച്ച രാജ്യത്തെ ഏറ്റവും ദൈർഘ്യമേറിയ തുരങ്കപാത പ്രധാനമന്ത്രി ശ്രീ. നരേന്ദ്ര മോദി ഞായറാഴ്ച രാഷ്ട്രത്തിന് സമർപ്പിക്കും. 9.2 കിലോ മീറ്റർ ദൈർഘ്യമുള്ള പാത ഉധംപുർ ജില്ലയിലെ ചെന്നാനിയിൽ ആരംഭിച്ച് റംബാൻ ജില്ലയിലെ നഷ്റിയയിൽ അവസാനിക്കും. 5 വർഷത്തെ പരിശ്രമത്തിലൂടെയാണ് ജമ്മുവിൽ നിന്ന് ശ്രീനഗറിലേയ്ക്കുള്ള ദേശീയ പാത 44 ല് 3,720 കോടി രൂപ ചെലവിൽ ഈ തുരങ്കം നിർമ്മിച്ചിട്ടുള്ളത്. സമുദ്ര നിരപ്പിൽ നിന്ന് 1,200 മീറ്റർ ഉയരത്തിലാണ് ഈ തുരങ്ക പാത സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്. കദ്, പറ്റ്നിക്കോപ്പ് എന്നിവിടങ്ങളിൽ വഴിയുള്ള മഞ്ഞുവീഴ്ചയും, മലയിടിയിലൂടെയുള്ള ദുർഘടമേറിയ പാതയിലൂടെയുള്ള യാത്രയാണ് ഈ തുരങ്ക പാത യാഥാർത്ഥ്യമാകുന്നതിലൂടെ ഒഴിവാകുന്നത്. ഈ തുരങ്കം വഴി സഞ്ചരിക്കുന്നതിലൂടെ 30 കിലോ മീറ്ററാണ് ലാഭിക്കാനാവുക. യാത്രാ സമയത്തിൽ രണ്ട് മണിക്കൂർ കുറവുണ്ടാകും.

ഐറ്റി സവിശേഷതകളോടെയാണ് ഈ തുരങ്കം നിർമ്മിച്ചിട്ടുള്ളത്. തുരങ്കത്തിനുള്ളിലെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ മുഴുവൻ പുറത്ത് നിന്ന് നിയന്ത്രിക്കാവുന്ന സംവിധാനമാണ് ഒരുക്കിയിട്ടുള്ളത്. തുരങ്കത്തിനുള്ളിലെ വാഹനഗതി, വായു സഞ്ചാരം തുടങ്ങിയവയെല്ലാം ഇങ്ങനെ നിയന്ത്രിക്കാം. അടിയന്തിര ഘട്ടങ്ങളിൽ വാഹനങ്ങളിൽ നിന്ന് യാത്രക്കാരെ ഒഴിപ്പിച്ച് പുറത്തെത്തിക്കാനുള്ള സംവിധാനവുമുണ്ട്. തുരങ്കത്തിനുള്ളിൽ ഓരോ 8 മീറ്ററിനുമിടയിൽ ശുദ്ധവായു കടക്കാനുള്ള സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇത്തരം വെന്റിലേഷൻ സംവിധാനമുള്ള രാജ്യത്തെ ആദ്യത്തെയും, ലോകത്തെ 6-ാമത്തെയും തുരങ്കമാണിത്. നിരീക്ഷണത്തിനായി 124 ക്യാമറകളും സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇവയെല്ലാം നിയന്ത്രിക്കാൻ അത്യാധുനിക സംവിധാനങ്ങളുള്ള ഇന്റഗ്രേറ്റഡ് സെൻ്റർ കൺട്രോൾ റൂം പ്രവർത്തിക്കും. ജമ്മു കാശ്മീരിലെ ചെറുപ്പക്കാരായ 2000 ലധികം വിദഗ്ദ്ധ, അവിദഗ്ദ്ധ തൊഴിലാളികളാണ് ഈ പദ്ധതി തൊഴിൽ നൽകി.

(Release ID: 1486348) Visitor Counter : 6

