भारत सरकार
संचार मंत्रालय
दूरसंचार विभाग

लोक सभा
तारांकित प्रश्न सं. *228
उत्तर देने की तारीख 11 दिसम्बर, 2024

बीएसएनएल की सेवाओं में सुधार

***228. श्री अबू ताहेर खान:**

क्या **संचार** मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे किः

(क) क्या यह सच है कि जहां देश भर में अन्य दूरसंचार कंपनियों ने 5जी सेवा शुरू कर दी है, वहीं सरकारी स्वामित्व वाला बीएसएनएल अभी भी कुछ जगहों पर 3जी से 4जी सेवा पर विचार कर रहा है और बीएसएनएल की 2जी सेवा अभी भी ठीक से देश भर के दूरदराज के गांवों तक नहीं पहुंच पा रही है और यदि हां, तो इसके क्या कारण हैं;

(ख) देश भर में 4जी और 5जी सेवाएं शुरू करने के लिए सरकार द्वारा क्या कदम उठाए जा रहे हैं; और

(ग) क्या कुशल श्रमिकों की कोई कमी है और यदि हां, तो उनकी भर्ती/नियुक्ति की प्रक्रिया में तेजी लाने के लिए क्या उपाय किए जा रहे हैं?

उत्तर
संचार एवं उत्तर पूर्वी क्षेत्र विकास मंत्री
(श्री ज्योतिरादित्य मा. सिंधिया)

(क) से (ग) विवरण सदन के पटल पर रखा गया है।

“बीएसएनएल की सेवाओं में सुधार” के संबंध में दिनांक 11 दिसंबर, 2024 के लोक सभा तारांकित प्रश्न सं. 228 (पोजीशन नं. 08) के भाग (क) से (ग) के संबंध में लोक सभा के पटल पर रखा जाने वाला विवरण

(क) और (ख) जैसे-जैसे प्रौद्योगिकी में बदलाव आया और दुनिया 3जी से 4जी की ओर बढ़ी, बीएसएनएल के पास दो विकल्प थे, या तो विदेशी प्रौद्योगिकी को अपनाया जाए या अपनी स्वयं की 4जी प्रौद्योगिकी तैयार की जाए। प्रधान मंत्री के आत्मनिर्भर भारत मिशन के तहत दूसरा रास्ता अपनाने का निर्णय लिया गया। अब हमने स्वदेशी 4जी प्रौद्योगिकी विकसित कर ली है। भारत ऐसा करने में सक्षम होने वाला दुनिया का 5वां देश है। अब बीएसएनएल एक लाख साइटों पर स्वदेशी रूप से विकसित 4जी प्रौद्योगिकी को रोल आउट कर रहा है, जिनमें से लगभग 61,000 4जी साइटें संस्थापित की जा चुकी हैं। यह प्रौद्योगिकी 5जी में अपग्रेड करने योग्य है। अन्य ऑपरेटरों द्वारा देश भर के 99% जिलों में 5जी शुरू किया गया है।

इसके अतिरिक्त बीएसएनएल पूरे देश में सेवा से वंचित गांवों में 4जी मोबाइल सेवा प्रदान करने के लिए 4जी सेचुरेशन परियोजना कार्यान्वित कर रहा है।

जहां तक गांवों में बीएसएनएल कवरेज का संबंध है, बीएसएनएल देश के सभी गांवों में से लगभग 67% गांवों को कवर करता है।

(ग) जी, नहीं।

*****