

स्मार्ट हाईवे बनाने की योजना पर अमल शुरू

नई दिल्ली | अरविंद सिंह

केंद्र सरकार ने स्मार्ट नेशनल हाईवे और एक्सप्रेस-वे योजना पर अमल शुरू कर दिया है। इसके तहत ट्रैफिक कंट्रोल के लिए विश्व स्तरीय ऑनलाइन हाईटेक सिस्टम लगाने की प्रक्रिया चल रही है। इस योजना में ऑटोमैटिक वीडियो इंसीडेंट डिटेक्शन सिस्टम (वीआईडीएस) लगाने को प्रस्ताव के लिए अनुरोध (आरएफपी) मार्गे गए हैं। इसकी अंतिम तारीख 20 जनवरी है।

देशभर के हाईवे-एक्सप्रेस-वे पर वीआईडीएस तकनीक से ट्रैफिक की दिनरात निगरानी की जा सकेगी। इसके साथ ही ट्रैफिक जाम, खराब मौसम की पूर्व सूचना मिलेगी। इसमें हाईवे रेडियो-इंटरनेट की सुविधा होगी। सड़क यात्रियों का सफर सुविधाजनक व सुरक्षित होगा और दुर्घटना करने वालों पर शिकंजा कसा जा सकेगा। भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (एनएचएआई) के वरिष्ठ अधिकारियों ने बताया कि देशभर के हाईवे को विभिन्न जोन में बांटा गया है।

प्रत्येक जोन में 200 अथवा इसके दोगुने वीआईडीएस लगाने की तैयारी है। यह योजना इटेलीजेंट ट्रैफिक मैनेजमेंट

हाईटक उपकरण लगेंगे

वीआईडीएस तकनीक में हाईवे पर हाईटेक उपकरण लगाए जाएंगे। इस सिस्टम से राज्य का पुलिस विभाग, पुलिस कंट्रोल रूम, अग्नि शमन विभाग व अग्नि शमन स्टेशन, ट्रैफिक मैनेजमेंट सीधे जुड़े होंगे। इसके अलावा एबुलेंस, रिकवरी वैन, मोबाइल वैन, मिनी फायर वैन, पुलिस पेट्रोलिंग वैन सब कंट्रोल रूम से जुड़े होंगे। इनकी मदद से हाईवे पर ओवरलोड ट्रक नहीं चल पाएंगे हिट एंड रन के स में दोषियों को पकड़ा जा सकेगा चूंकि उनकी और वाहन की पहचान संभव होगी। दिनभर में कितने श्रेणी के वाहन गुजरे, उसकी गणना संभव होगी।

सिस्टम का हिस्सा होगी। इससे हाईवे व एक्सप्रेस-वे हाईटेक और स्मार्ट हो जाएंगे। योजना में ट्रैफिक मैनेजमेंट कंट्रोल रूम होंगे, जो पल पल की जानकारी जुटाएंगे और निगरानी रखेंगे। सड़क यात्रियों को हर प्रकार की जानकारियां एसएमएस के जरिए मुहैया कराई जाएंगी। उन्होंने बताया कि यात्रियों को आपातकाल अथवा खराब मौसम की जानकारी दी जाएगी। ट्रैफिक कंजेशन अपडेट मिलेगा।