

The Bullet Train project will also increase employment, tourism and foreign investment for 40,000 people



અમદાવાદથી મુંબઈ પહોંચવામાં માત્ર 1 કલાક 58 મિનિટ જ લાગશે

જાપાન 50 વર્ષ માટે 0.1 ટકાના વ્યાજે રૂ. 88,000 કરોડની લોન આપશે, 508 કિમીના રૂટ પર 12 સ્ટેશનો તૈયાર કરાશે

બુલેટ ટ્રેન પ્રોજેક્ટથી 40 હજાર લોકોને રોજગારી, ટૂરિઝમ અને વિદેશી રોકાણમાં પણ વધારો થશે

- 1.10 લાખ કરોડના ખર્ચે મુંબઈથી અમદાવાદ વચ્ચે 508 કિમીના રૂટ પર કામગીરી શરૂ કરી દેવાઈ
- બુલેટ ટ્રેન પ્રોજેક્ટથી રૂટ પર આવતા શહેરોમાં પ્રવાસન ક્ષેત્રમાં પણ વધારો થશે

વસ્તુ મિત્રા | દિલ્હી

મુંબઈ - અમદાવાદ હાઈ સ્પીડ રેલ કોરિડોર (એમએચએસઆર)ની કામગીરી પૂરઝાપે ચાલી રહી છે. ગુજરાત અને દાદરાનગરમાં મોટા ભાગની જમીનોનું સંપાદન પણ પૂર્ણ થઈ ગયું છે. 1, 10, 000 કરોડના ખર્ચે તૈયાર થનારા આ 508 કિમીના રૂટ પર મુંબઈથી અમદાવાદ વચ્ચે 320 કિમી પ્રતિ કલાકની ઝડપે ટ્રેન દોડશે. બુલેટ ટ્રેનની આ યોજનાથી 4 હજાર પ્રત્યક્ષ અને 35 હજારથી વધુ અપ્રત્યક્ષ રોજગારીની તકો ઊભી થશે. રૂટ પરના ઉપવન તળાવ, અર્નલાનો કિલ્લો, વિલ્ડન હિલ્સ, ગિરાધોધ, સુરતનો કિલ્લો, લક્ષ્મી વિલાસ પેલેસ, સાબરમતી ગાંધી આશ્રમ સહિતનાં સ્થળો પરના પ્રવાસનને પણ વેગ મળશે. પ્રોજેક્ટ માટે જાપાન 50 વર્ષ માટે 0.1% વ્યાજે 88, 000 કરોડ રૂપિયાની લોન સાથે તેમની લેટેસ્ટ ટેકનોલોજી આપશે. પ્રોજેક્ટ શરૂ થયા બાદ વિદેશી રોકાણ પણ વધશે.

સ્ટેશન અને ડેપોની કામગીરી

- વાપીથી સાબરમતી સુધી તમામ આઠ એચએસઆર સ્ટેશનો પર કામ વિવિધ તબક્કામાં છે.
- સાબરમતી ડેપો માટે 4 ફેબ્રુઆરી, 2022એ કામ સોંપાયું હતું. માટીનું કામ ચાલી રહ્યું છે.
- સુરતમાં તમામ 128 ફાઉન્ડેશન પૂરાં થયા છે.
- સાબરમતીમાં એચએસઆર, મેટ્રો, બીઆરટી તથા બે રેલવે સ્ટેશનને જોડનારું પેસેન્જર ટર્મિનલ હબ ઓગસ્ટ 2022માં પૂરું થવાની આશા.

બુલેટ ટ્રેનનું સંપૂર્ણ સંચાલન સાબરમતી સ્ટેશનથી કરવામાં આવશે

508.17 કિમી કોરિડોરની કુલ લંબાઈ 12 રૂટ પરના કુલ સ્ટેશન 320.17 કિમી પ્રતિ કલાક મહત્તમ ગતિ

જમીનનું સંપાદન

ગુજરાત 98.8% દાદરા નગર મહારાષ્ટ્ર 71.5%

પિયરનું કામ

ફેબ્રુઆરી 22 9.5% માર્ચ 22 21.8% એપ્રિલ 22 33.3% મે 22 46.2%

31 મે, 2022 સુધી 61.6 કિમીના ખંડમાં પિયરનું નિર્માણ કરાયું છે.



વડોદરામાં ટ્રેનિંગ સેન્ટર શરૂ કરવામાં આવી રહ્યું છે જ્યાં એન્જિનિયરો અને કમ્પ્યુટર ઓપરેટર ટ્રેનિંગ આપાશે

અમદાવાદથી મુંબઈ માત્ર 1.58 કલાકમાં પહોંચાશે

- મુંબઈ-અમદાવાદ હાઈ સ્પીડ રેલ કોરિડોર (એમએચએસઆર) ના રૂટ પર બુલેટ ટ્રેન 320 પ્રતિ કલાકની ઝડપે દોડશે
- મુંબઈથી અમદાવાદ પહોંચવામાં 1 કલાક 58 મિનિટ લાગશે
- 508 કિમીની રૂટમાં 12 સ્ટેશનો તૈયાર કરાશે
- એક તરફ દરરોજ 35 ટ્રેન દોડાવાશે
- દર 20 મિનિટે એક ટ્રેન અને પિક અવર્સમાં દર 30 મિનિટે એક ટ્રેન મળશે
- 750 મુસાફરોની દરેક ટ્રેનમાં કેપેસિટી, દરરોજ 18 હજાર લોકો મુસાફરી કરશે
- બુલેટ ટ્રેનનો કંટ્રોલ રૂમ સાબરમતી સ્ટેશન તૈયાર કરાશે
- 92 ટકા ટ્રેક એલિવેટેડ રહેશે અને 25.87 કિમીના રૂટ ટનલમાંથી પસાર થશે
- જાપાનની ટેકનોલોજી મુજબ ટ્રેનના સિસ્ટમની સિસ્ટમ તૈયાર કરાઈ છે
- લેટેસ્ટ ટેકનોલોજીની ટ્રેનિંગ માટે અધિકારીઓને જાપાન મોકલવામાં આવશે
- મુસાફરોને ઈપર પ્રેસર ન આવે તે રીતે તૈયાર અંદરની ડિઝાઈન કરવામાં આવી
- બુંકપની વહેલી જાણકારી આપે તેવી સિસ્ટમ પણ મૂકવામાં આવી છે.

બુલેટ ટ્રેનના રૂટમાં આવતી નદીઓ પરના બ્રિજનાં કામ શરૂ

- રાજમાર્ગો, નહેરો તથા રેલવે પર કોસિંગ, લાંબું ટકે તેવા સ્ટીલ સ્ટ્રક્ચર્સનો ઉપયોગ
- નર્મદા, તાપી, મહી, સાબરમતી જેવી નદીઓ પર બ્રિજનું કામ શરૂ કરી દેવાયું છે.
- નર્મદા બ્રિજ માટેના 22માંથી 15 વેલ ફાઉન્ડેશન પર કામ ચાલી રહ્યું છે.
- તાપી બ્રિજ : 13માંથી 7 વેલ ફાઉન્ડેશન પર કામ ચાલી રહ્યું છે.
- સાબરમતી બ્રિજ : સોઈલ ટેસ્ટિંગનું કામ પૂર્ણ. અન્ય ટેકનિકલ કામગીરી પ્રગતિમાં.

કુલ સ્થાન ગર્કર લોન્ચિંગ વડિવખેલેટથી કામગીરી શરૂ કરાયું છે

તસવીર: રિતેશ પટેલ