

## Nippon Signal awarded the contract for AFC System of Ahmedabad Metro Rail Project – Phase- I

18th May, 2018

Nippon Signal Co., Ltd.

Metro-Link Express for Gandhinagar and Ahmedabad (MEGA) Company Ltd. has awarded the contract for AFC (Automatic Fare Collection) system to Nippon Signal for a complete AFC set-up over the stretch of East West Corridor (20.7 km/18 Stations) and North South Corridor (18.5 km/15 Stations). In continuation with the Chennai Metro Phase I, this is the second AFC system contract order in India for Nippon Signal.

For the current project, Nippon Signal will deliver complete AFC systems including Ticket Vending Machine, Automatic Gate, Ticket Office Machine, Station servers, and the central server etc., for all stations on the East-West and North-South Corridors. Since Nippon Signal has been awarded for signaling system of Ahmedabad Metro, we become first Japanese company who is awarded for both signalling and AFC system in India.

### **【Reference】**

News Release “Nippon Signal awarded the Signaling system contract for Ahmedabad Metro project Phase 1”

<http://www.signal.co.jp/spdf/242.pdf>

Ahmedabad- the incredible city in Gujrat is scheduled to be the Terminal station for the Indian high speed railways, planned to be open in 2023. In the near future, it is expected that Ahmedabad will be further developed with a lot of railway users. Nippon Signal will continuously contribute to provide sustainable development of Ahmedabad city and make commuting in Ahmedabad more comfortable to all its denizens by incorporating the technology of “Safety and Reliability” cultivated over the past 90 years



Station construction site where AFC will be installed



Example of Nippon Signal TVM

Inquiries:

General Affairs Department, NIPPON SIGNAL CO., LTD.

1-5-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-6513, Japan

Phone:+81-3-3217-7200, Fax:+81-3-3217-7300, E-Mail: [info@signal.co.jp](mailto:info@signal.co.jp)

निप्पोन सिग्नल को अहमदाबाद मेट्रो रेल परियोजना - चरण -1 AFC सिस्टम का अनुबंध हासिल

2018/18/5

निप्पोन सिग्नल कंपनी लिमिटेड

जापानी सिग्नलिंग कंपनी-निप्पोन सिग्नल को मेट्रो लिंक एक्सप्रेस गांधीनगर तथा अहमदाबाद (MEGA) कंपनी लिमिटेड से अहमदाबाद मेट्रो के पूर्व-पश्चिम कॉरिडोर (२०.७ किलोमीटर / १८ स्टेशन ) एवं उत्तर-दक्षिण कॉरिडोर (१८.५ किलोमीटर / १५ स्टेशन) के तहत AFC (ऑटोमैटिक फेयर कलेक्शन ) सिस्टम को स्थापित करने हेतु परियोजना का अनुबंध प्राप्त हुआ है । यह अनुबंध निप्पोन सिग्नल का भारत में AFC सिस्टम के तहत दूसरा अनुबंध है । पहला AFC अनुबंध चेन्नई मेट्रो चरण १ था । अहमदाबाद मेट्रो रेल परियोजना के अंतर्गत, सिग्नलिंग और ट्रेन कंट्रोल सिस्टम का अनुबंध धारक होने के नाते, यह निप्पोन सिग्नल का पहला अंतरराष्ट्रीय अनुबंध है जहाँकि सिग्नलिंग एवं AFC सिस्टम दोनों ही परियोजनाओं का तुल्यकालिक अनुबंध प्रदान किया गया है ।

इस परियोजना में निप्पोन सिग्नल, पूर्व -पश्चिम एवं उत्तर दक्षिण के सभी स्टेशनों में स्थापित स्वचालित टिकटिंग मशीन, स्वचालित टिकट गेट मशीन, विंडो उपचार मशीन से जुड़े स्टेशन सर्वर और केंद्रीय सर्वर, सभी को AFC सिस्टम के द्वारा वितरण करेगा । निप्पोन सिग्नल अपने नव्वे साल के इतिहास में परिपक्व की गई "सुरक्षा और विश्वसनीयता" की तकनीक का उपयोग करके, अहमदाबाद के यातायात को आसान बनाने और सतत विकास में योगदान करेगा ।



स्टेशन निर्माण स्थल जहां AFC सिस्टम स्थापित किया जाएगा



निप्पोन सिग्नल स्वचालित टिकटिंग मशीन

अधिक जानकारी के लिए संपर्क करें:

निप्पोन सिग्नल कंपनी लिमिटेड, जनरल अफेयर्स डिपार्टमेंट, 13वाँ माला शिन मारुनोउंची बिल्डिंग, 1-5-1 मारुनोउंची, चियोदा -कु, टोक्यो 100-6513  
टेलीफोन 03-3217-7200 फैक्स 03-3217-7300 ई-मेल [info@signal.co.jp](mailto:info@signal.co.jp)