



విశ్వనగరంవైపు.. మెట్రో పరుగులు

ఎస్టేషన్ రెడ్డి, ఐఎఎస్

హైదరాబాద్ మెట్రో రైలు ప్రాజెక్టు ప్రగతి విశ్వనగరం దిశగా పరుగు పెడుతోంది. మహానగరానికి మణిహారమైన మెట్రో రైలు రెండు కారిడార్లలో ఇప్పటికే పట్టాలెక్కి ప్రయాణీకులకు స్వర్గధామమయింది. అన్ని సౌకర్యాలతో పర్యావరణానికి మచ్చుతునకగా దూసుకుపోతోంది. మిగిలిన కారిడార్లలో పనులను వేగవంతం చేస్తూ ప్రారంభోత్సవానికి దగ్గరవుతోంది.

2017 నవంబర్ 28న భారత ప్రధాని నరేంద్రమోదీ చేతులమీదుగా ప్రారంభోత్సవం జరుపుకున్న హైదరాబాద్ మెట్రో రైలు ప్రయాణీకుల ఆదరణతో పరుగులు తీస్తోంది. 72 కి.మీ. ప్రాజెక్టు పరిధిలోని 30 కి.మీ. దూరంలో ప్రస్తుతం మెట్రోరైలు ప్రయాణీకులకు అందుబాటులోకి వచ్చింది. మియాపూర్ (కారిడార్-1) నాగోల్-అమీర్ పేట (కారిడార్-3)లలో ప్రారంభమైన వారం రోజుల్లోనే రెండు లక్షలమంది ప్రయాణీకులు మెట్రో రైలును వినియోగించుకోగా, గత ఆరు నెలల కాలంలో సుమారు ఒక కోటి మంది ప్రయాణీకులు మెట్రో రైలులో ప్రయాణం చేయడంద్వారా ప్రజలనుంచి విశేష ఆదరణ లభిస్తున్నట్లు స్పష్టం అయింది.

మెట్రో రైలు ప్రస్థానం: 2012 జూన్ లో ప్రారంభించిన హైదరాబాద్ మెట్రో రైలు ప్రాజెక్టు అంచెలంచెలుగా పురోభివృద్ధి సాధించింది. 2014లో తెలంగాణ రాష్ట్ర ఆవిర్భావం తర్వాత హెచ్.ఎం.ఆర్. ప్రాజెక్టును ప్రతిష్టాత్మకంగా తీసుకుని హైదరాబాద్ నగరాన్ని విశ్వనగరంగా తీర్చి దిద్దేందుకు ప్రయత్నాలు ప్రారంభమయ్యాయి. ముఖ్యంగా సీఎం కలవకుంట్ల చంద్రశేఖరరావు, మునిసిపల్ వ్యవహారాల శాఖమంత్రి తారక రామారావు ప్రోత్సాహంతో ముందడుగు వేస్తోంది. 57 రైళ్లు, 171 కోచ్లు దక్షిణకొరియా హుందాయ్ రొటెమ్ ఫ్యాక్టరీనుండి పొందడం జరిగింది. మెట్రో ప్రాజెక్టు దాదాపు 85 శాతం పనులు పూర్తి చేసుకుంది. ప్రస్తుతం ప్రాజెక్టు పూర్తయిన 30 కి.మీ. మియాపూర్ (13 కి.మీ.) కారిడార్-1, నాగోల్-అమీర్ పేట్ (17 కి.మీ.) కారిడార్-3 గత నవంబర్ చివరలో ప్రారంభించడం జరిగింది. పూర్తి ప్రాజెక్టు వచ్చే ఏప్రిల్ 2019 నాటికి పూర్తి అవుతుంది. మెట్రో రైల్ ప్రాజెక్టు తెలంగాణ ఆవిర్భవించే వరకు శివార్లలో పని చేస్తుండగా, తెలంగాణ ఆవిర్భవించిన తర్వాత వేగం





పుంజుకొని అనేక క్షిప్రమైన సమస్యలు, ముఖ్యంగా నగరంలోని రద్దీ ప్రాంతమైన కోర్ ఏరియాలో సమస్యలు పరిష్కరించబడ్డాయి.

సౌకర్యాల నిలయాలు మెట్రో రైలు స్టేషన్లు

గ్రేటర్ హైదరాబాద్ వాసుల రాకపోకల విషయంలో విలువైన సమయాన్ని ఆదా చేస్తూ తక్కువ ఖర్చుతో (ఛార్జి) సౌకర్యవంతమైన ఏసీ ప్రయాణాన్ని పర్యావరణ పరిరక్షణతో అందిస్తూ హైదరాబాద్ మెట్రో రైలు సంస్థ (హెచ్.ఎం.ఆర్.) ప్రత్యేకతగా నిలిచింది. కేవలం ప్రయాణంతోనే సరిపెట్టకుండా వారి అభిరుచులు, అవసరాలకు తగ్గట్టు మెట్రో రైలు స్టేషన్లను సర్వాంగ సుందరంగా తీర్చిదిద్దతూ అవసరమైన సౌకర్యాలు కల్పించడంలో హెచ్.ఎం.ఆర్. ముందుంది. ఈ కోణంలో వివిధ ప్రభుత్వ ప్రైవేటు సంస్థల సహకారంతో ప్రయాణీకుల సేవకి అంకితమైంది.

మెట్రో స్టేషన్ల పరిసర ప్రాంతాల్లో మాల్స్, కూరగాయల మార్కెట్ వంటి అనేక సౌకర్యాలకు నిలయంగా తీర్చిదిద్దతూ ప్రయాణీకులకు అందుబాటులోకి తీసుకొచ్చింది. ప్రతి ఏడు నిమిషాల వ్యవధిలో మెట్రో స్టేషన్లకు రైళ్ళు రాకపోకలు జరుగుతున్నాయి. సౌకర్యవంతమైన ప్రయాణంతోపాటు స్టేషన్లనుంచి తమతమ ప్రాంతాలకు వెళ్ళేందుకు వీలుగా పర్యావరణానికి కట్టుబడి సైకిళ్ళు ఏర్పాటు చేశారు. మియాపూర్, జేఎస్పీయూ, కూకట్ పల్లి, బేగంపేట, రసూల్ పురా, ప్రకాశ్ నగర్, ప్యారడైజ్ స్టేషన్లలో ద్వీచక్ర వాహనాలను కిలో మీటరుకు 4 రూపాయల అద్దెకు అందుబాటులో ఉంచారు. మైట్రో స్టేషన్లను పర్యావరణ, పచ్చదనాలతో సుందరీకరిస్తూ స్వచ్ఛత, భద్రతా కార్యక్రమాలకు పెద్దపీట వేశారు. అన్ని మాంగులతో ఏర్పాటు చేసిన మెట్రో స్టేషన్లలో దేశంలోనే సంబర్వన్ గా హైదరాబాద్ మెట్రో రైలు సంస్థ నిలిచింది.



భద్రతా సౌకర్యాలు

ప్రయాణీకుల భద్రతకోసం రాష్ట్ర ప్రభుత్వం నియమించిన పోలీస్ సిబ్బంది, మెట్రో స్టేషన్లు, రైళ్ళలో ప్రయాణీకుల, సామానుల తనిఖీలు, మెట్రో రైలులో నిరంతర భద్రత, కెమెరాలు మొదలైన ఆధునిక రక్షణ పరికరాలు అందుబాటులో ఉంటాయి. మెట్రో స్టేషన్ల వద్ద ఎటువంటి అవాంఛనీయ సంఘటనలు చోటు చేసుకోకుండా 24 గంటలు భద్రతను కట్టుదిట్టం చేశారు.



మెట్రో స్టేషన్లలో మన కూరగాయలు

మెట్రో రైలులో ప్రయాణించే ప్రయాణీకులు ఇకపై కూరగాయల మార్కెట్లకు పరుగులు తీయాల్సిన పనిలేదు. రైల్వే స్టేషన్లలోనే 'మన కూరగాయలు' స్టాల్స్ ఏర్పాటుకు నాంది పలికారు. వ్యవసాయ, మార్కెటింగ్ శాఖ సమన్వయంతో ప్రస్తుతం 11 మెట్రో స్టేషన్ల పరిధిలో వీటిని ఏర్పాటు చేయ గా త్వరలో అన్ని స్టేషన్లలో ఈ వ్యవస్థను అందుబాటులోకి తీసుకురానున్నారు. వచ్చే అక్టోబరు నాటికి అన్ని స్టేషన్లలో 'మన కూరగాయలు' స్టాల్స్ను అందుబాటులోకి తెచ్చేందుకు ప్రయత్నాలు ముమ్మరం చేశారు. ప్రయాణీకులతోపాటు ఆ మార్గాన వెళ్ళే ఇతర వాహనదారులు, పాదచారులు కూడా మన కూరగాయలను కొనుక్కునే వీలు కల్పించారు.

మెట్రో మాల్స్

రవాణా ఆధారిత అభివృద్ధి పేరుతో హైదరాబాద్ మెట్రో రైలు ప్రాజెక్టు ముందడుగు వేసింది. ప్రపంచంలోనే అతి పెద్ద పబ్లిక్ ప్రైవేటు భాగస్వామ్యంతో చేపట్టిన ఈ ప్రాజెక్టు వ్యాపార నమూనానే అయినప్పటికీ పూర్తిగా భిన్నమైంది. ప్రాజెక్టు కట్టుటకు అవసరమైన ప్రభుత్వ భూమిలోనే ఇంజనీరింగ్ నవ్యతతో కొంత భూమిని మిగుల్చుకొని దానిపై వినూత్న పద్ధతిలో మెట్రో మాల్స్ను కట్టి ప్రయాణీకులకు అందుబాటులోకి తీసుకొస్తున్నారు. దీనిలో భాగంగా పంజాగుట్ట, హైటెక్ సిటీల్లో మెట్రో మాల్స్ ప్రారంభం కాగా, త్వరలో మిగిలిన ప్రాంతాల్లో మెట్రో మాల్స్ను ఏర్పాటు చేసేందుకు ఎల్ అండ్ టీ ప్రత్యేక కృషి చేస్తోంది. 72 కి.మీ. మేర కారిడార్లలో మాల్స్ ఏర్పాటు, రియల్ ఎస్టేట్ అభివృద్ధికోసం సంస్థ కృషి చేస్తోంది.





మెట్రో స్టేషన్ల నుంచి సైవేలు

మెట్రో రైలు ప్రయాణీకులకు మెరుగైన సేవలు అందించేందుకు అధికారులు ప్రత్యేక ప్రణాళికలతో ముందుకు పోతున్నారు. దీనిలో భాగంగా మెట్రో స్టేషన్ల నుంచి నేరుగా హాస్పిటల్స్, కళాశాలలు, మాల్స్, పాఠశాలలు, క్రీడా మైదానాలకు వెళ్ళేందుకు వీలుగా సైవేలను నిర్మించేందుకు ప్రతిపాదనలు సిద్ధం చేస్తున్నారు.

'పచ్చదనం - పరిశుభ్రతకు పెద్దపీట'

మెట్రో కారిడార్లు, స్టేషన్ల వద్ద పర్యావరణం- పచ్చదనాన్ని పెంచేందుకు హెచ్.ఎం.ఆర్. పెద్ద పీట వేసింది. మెట్రో రైలు ప్రాజెక్టు నిర్మాణంలో 72 కి.మీ. పరిధిలో 5 వేల చెట్లు తొలగించగా వాళ్ళా చట్టం ప్రకారం వాటి స్థానే 25 వేల మొక్కలను నాటాల్సివుండగా 5 లక్షల మొక్కలను నాటి సంస్థ ప్రత్యేకతను చాటుకుంది. అంతేకాకుండా తొలగించిన రెండు వేల మొక్కలను 'ట్రాన్స్-లోకేషన్' పద్ధతిలో, ఇతర ప్రాంతాలకు తరలించి విలువైన చెట్లను సంరక్షించిన ఘనతను కూడా సంస్థ సొంతం చేసుకుంది. అదే విధంగా మెట్రో కారిడార్ల కిరువైపులా, ఫిల్లర్ల మధ్య ఖాళీ స్థలంలో అవసరాన్ని బట్టి నీడ నిచ్చే మొక్కలతో పాటు సుందరీకరణ మొక్కలను నాటుతూ పర్యావరణం పచ్చదానానికి కట్టుబడి పని చేస్తున్నారు. తెలంగాణకు హరితహారంలో భాగంగా ప్రతియేటా లక్ష మొక్కలు నాటేందుకు కృషిచేస్తున్నారు. ఇప్పటి వరకు సుమారు 5 లక్షల మొక్కలు నాటారు.

మెట్రో లేడీస్ సెక్షన్

గ్రేటర్ హైదరాబాద్ నగరంలో 'మెట్రో' ను బహుళ ప్రయోజనకారి ప్రాజెక్టుగా తీర్చిదిద్దే అంశంపై ప్రభుత్వం దృష్టి సారించింది. దీనిలో భాగంగా మహిళల కోసం మెట్రో రైలులో ప్రత్యేక కోచ్ ను ప్రారంభించడమే కాకుండా తరుణి పేరుతో మధురానగర్ లో ప్రత్యేక స్టేషన్ ఏర్పాటుకు శ్రీకారం చుట్టింది.

అవార్డులు - రివార్డులు

హైదరాబాద్ మెట్రో రైలు ప్రాజెక్టు ప్రారంభం నుంచి అమలు చేస్తున్న పటిష్ఠమైన, సమర్థవంతమైన కార్యక్రమాల ద్వారా సంస్థకు మంచి పేరు లభించింది. అందుకు అధికారులు, సిబ్బంది సమన్వయంతో, విస్తృత సేవలు అందించడం ద్వారా ఈ ఘనత పొంద్యమైంది. ఈ నేపథ్యంలో సంస్థ ఉన్నత పని తీరుతో అనేక జాతీయ, అంతర్జాతీయ ఉత్తమ అవార్డులను సొంతం చేసుకున్నది. వాటిలో కొన్ని



- న్యూయార్క్ గ్లోబల్ ఇన్ఫ్రాస్ట్రక్చర్ ఫోరమ్ అధ్యక్షులలో "గ్లోబల్ ఇంజనీరింగ్ ప్రాజెక్టు ఆఫ్ ది ఇయర్ 2013" అవార్డును సొంతం చేసుకుంది.
- స్కాట్లాండ్ కేంద్రంగా ఉన్న రోస్మా గోల్డ్ అవార్డ్ కన్ఫెడ్రేషన్ సేఫ్టీ అండ్ ఆక్యుపేషనల్ హెల్త్ కింద వరసగా 2013, 2014, 2015 లలో అవార్డులను గెల్చుకున్నది.
- బెస్ట్ మెట్రో ప్రాజెక్టు అవార్డును 2013, 2014 లలో గెల్చుకుంది. 2015లో బెస్ట్ అప్ కమింగ్ మెట్రో రైలు అవార్డును సొంతం చేసుకుంది.
- 2013లో అమెరికన్ కాంగ్రీట్ ఇన్స్టిట్యూట్ (ఎసిఐ) అవార్డును పొందింది.
- ఇంటర్నేషనల్ సేఫ్టీ, క్వాలిటీ మరియు ఎన్విరాన్మెంటు మెనేజ్మెంటు - 2015 అవార్డును యు.కె.లోని ఐలిస్ క్యూఈఎం నుంచి పొందింది.
- 2016 స్కాట్ అవార్డును పొందగా 2016లో జరిగిన వార్షిక మెట్రో రైల్ సమిట్ లో బెస్ట్ అప్ కమింగ్ మెట్రో రైల్ అవార్డును గెల్చుకున్నది.
- 2017 మెట్రో రైలు స్టేషన్లకు ఐజిబిసి ప్లాటినమ్ రేటింగ్ అవార్డు ఐజిబిసి (ఎంఆర్టిఎస్) చే హైదరాబాద్ లో ఇవ్వడం జరిగింది.

