TAMILNADU CORPORATION FOR DEVELOPMENT OF WOMEN LTD.,
(A GOVERNMENT OF TAMILNADU UNDERTAKING)
Annai Teresa Mahalir Valagam, 1st Floor, Valluvarkottam High Road,
Nungambakkam, Chennai - 600 034.

Proceedings of the Chief Executive Officer, TNSRLM, Chennai 34.
Present: Tmt. S. Divyadharshini, I.A.S.

Proc.No. 2086/G1/2023 **Dated: 06.05.2023**

Sub: TNSRLM – National Rural Livelihood Mission – Implementation of Annual Action Plan 2023-24 – Announcement made by the Hon'ble Minister – Establishment of 100 e-carts - MaTHi Express to differently –abled/ persons from Special Self-Help Groups for Sales outlets - Instructions - issued - Reg.

Ref:
1. **Approved activities of** NRLM-AAP for the year 2023-24.
2. Announcement made by the Hon'ble Minister of Youth Welfare and Sports Development, Government of Tamil Nadu made on the floor of the assembly on 30.03.2023.

*****

TNSRLM supports the SHGs and to improve the Livelihood and standard of living to market their products periodically through exhibitions, bazaars, establishing kiosks, marketing complexes, e-marketing initiatives, etc. These marketing channels create avenues for selling SHG products and improve marketing skills of the SHG members. To facilitate marketing of SHG products at district level, District Supply and Marketing Society (DSMS) have been established in 31 districts and to monitor the functioning of DSMS at State level, Tamil Nadu State Supply and Marketing Society (TNSSMS) has been established.

TNSRLM are taken various special initiatives for the livelihood activities of Self Help Groups across Tamilnadu. There are 41349 Special SHGs are formed with differently-abled people and they are supported to take up suitable livelihoods for improving their income. 100 e-carts - MaTHi Express will be provided to Differently abled SHGs for increasing their mobility and also improved access to SHG products for consumers, thereby ensuring better sale and income.

Objectives

- To give an opportunity to the Differently abled persons under creation of special Self Help Groups producers to sell their products

through e-carts. Which will improve their income and standard of living in the society.

- To create new marketing avenues for the differently-abled persons through sales of their products at different places.
- To promote their products under the unique "Mathi" brand name.
- To promote cashless transaction with the support Mobile App

Target

It is aimed to establish 100 e-cart (MaTHi Express) for 100 Differently-abled persons throughout the State. This will enable Differently -abled SHG women entrepreneurs to sale and promote their products.

Eligibility Criteria

- Only differently-abled persons are eligible for issue of e-cart MaTHi vehicle.
- The beneficiary should posses Differently -abled ID card, LMV license and to operate the vehicle.
- He/ She should be a member in the special SHG of Differently -abled group of TNCDW.
- The special SHG Group should be member in PLF.
- The beneficiary should have been a member of SHG for minimum of more than one year.
- A detailed advertisement in leading daily newspaper on the issue of MaTHi Express should be carried out.
- The beneficiary should give a certificate an ensure that He/ She has no allegation or defaulter in any bank.
- The application be scrunatized by the committee consist of members (as per the guidelines)
- The license of vehicle will be with DSMS
- The MaTHi Express vehicle cannot be sold or name transferred to third party.
- The MoU executed between concern PLF & Beneficiary (Model MoU annexed)

Training

Necessary training will be provided to selected beneficiaries for establishing and maintaining of e-cart (Mathi Express) and their products under the "MATHI" brand for sale.

Fund Release

An amount of Rs.3.25 crores will be sanctioned for establishing 100 e-cart (MaTHi Express) out of which Rs.3.25 lakhs are allocated for the purchase of one e-cart MaTHI Express vehicle.

The vehicle should be procure through GeM portal as per the procurement guidelines. (The vehicle specification annexed).

Monitoring

- All records should be maintained properly by the PLF/ SHGs.
- The Block Manager should inspect the shops twice in a month and DSMS/ APOs should inspect the registers every month and record the fact funding submit the inspection report to the higher officials.
- The DMMUs should maintain a detail register of all the MaTHi Express pertaining to the districts.
- The computer operator of the concerned District DMMU should update the daily sales in the mobile application established by TNSSMS and submit to the Project Director, TNSRLM.
- The monthly sales of receipts and expenditure pertaining to MaTHi Kiosk should be consolidated and submitted to TNCDW, Chennai before 5th of every month.

Timeline

The following timeline and instructions should be adhered in establishing MaTHi Express at the districts.

- A committee should be formed with District collector, Project Director, TNSRLM, Project Director, DRDA, Regional Transport Officer and others as stated in the guidelines.
- The purchase of MaTHi Express vehicle should be as per specification issued in the guidelines.
- The committee should decide and select the beneficiary of MaTHi Express within 30 days from the issue of this Executive officer.

Hence, the Executive Order is issued for establishing Mathi Kiosk to facilitate to PLF/SHGs to market of their products at the important tourist destination.

Encl: Guidelines

Sd/-
Managing Director/CEO
TNCDW/TNSRLM

//Forwarded by order//

Additional Director (LP)

To
The District Collector/ Chairman,
All Districts.

06/05/23

Copy to:

1. The Principal Secretary to Government,
   Rural Development and Panchayat Raj Department,
   Secretariat, Chennai-9

2. The Project Director
   District Mission Management Unit
   All districts (except Chennai)

மதி எக்ஸ்பிரஸ் (Mathi express)

நோக்கம் :

மாற்றுதிறனாளிகள் வாழ்வாதார மேம்பாட்டிற்கு தமிழ்நாடு மகளிர் மேம்பாட்டு நிறுவனம் பல்வேறு நடவடிக்கைகள் எடுத்து வருகிறது. தமிழகம் முழுவதும் அனைத்து மாவட்டங்களிலும் உள்ள 2,06,745 மாற்றுதிறனாளி உறுப்பினர்களை கொண்டு 41,349 சிறப்பு சுயஉதவிக்குழுக்கள் உருவாக்கப்பட்டு அவர்கள் தன்னம்பிக்கையுடன் வாழந்திட பல்வேறு நலத்திட்டங்கள் வழங்கப்படுகிறது.

அதன் ஒரு பகுதியாக தமிழ் நாடு முழுவதும் உள்ள 100 முக்கிய பகுதிகளில் மகளிர் சுயஉதவிக்குழுக்களின் உற்பத்திப் பொருட்களை நேரடியாக விற்பனை செய்ய ”மதி எக்ஸ்பிரஸ்” என்ற பெயரில் வாகன அங்காடி மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கு வழங்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் மகளிர் சுயஉதவிக்குழுக்களின் உற்பத்திப்பொருட்களுக்கு சந்தை வாய்ப்பு கிடைப்பதுடன் மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கு வாழ்வாதாரமும் உறுதி செய்யப்படுகிறது.

பயனாளி தேர்வு செய்யும் முறை

- வாகன அங்காடி வழங்குதல் குறித்து விரிவான பத்திரிக்கை செய்தி வெளியிட்டு முறையாக விண்ணப்பங்கள் பெற வேண்டும்.
- பெறப்பட்ட விண்ணப்பங்கள் பின்வரும் தேர்வு குழு மூலம் பரிசீலனை செய்து வழங்கப்பட வேண்டும்.

மாவட்ட ஆட்சித்தலைவர் - தலைவர்

திட்ட இயக்குனர் - ஒருங்கிணைப்பாளர்

மாற்றுத்திறனாளி நல அலுவலர் - உறுப்பினர்

வட்டார போக்குவரத்து அலுவலர் - உறுப்பினர்

மாவட்ட சமூக நல அலுவலர் - உறுப்பினர்

மாவட்ட முன்னோடி வங்கி மேலாளர் - உறுப்பினர்

உதவித்திட்ட அலுவலர் (வாழ்வாதாரம்) - உறுப்பினர்

மேலாளர், மாவட்ட வழங்கல் மற்றும் விற்பனை சங்கம் - உறுப்பினர்

வட்டார அளவிலான சுய உதவிக்குழு கூட்டமைப்பு பிரதிநிதி - உறுப்பினர்

வட்டார வணிக வள மையம் பிரதிநிதி - உறுப்பினர்

- **ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட தகுதி உடைய பயனாளிகளிடமிருந்து விண்ணப்பங்கள் வரும் பட்சத்தில் கீழ்கண்ட விதிமுறைகளை பின்பற்றி மாவட்ட அளவிலான குழுவின் மூலம் உரிய பயனாளிகளை தேர்வு செய்தல் வேண்டும்.**
  1. **சுய உதவிக்குழு உறுப்பினரை மட்டுமே பயனாளியாக தேர்வு செய்தல் வேண்டும்.**
  2. **முன்னுரிமை அடிப்படையில் மகளிர் மாற்றுத்திறனாளிகள், கணவரால் கைவிடப்பட்ட, விதவை மகளிர் மாற்றுத்திறனானிகள், ஆண் மாற்றுத்திறனாளிகள் தேர்வு செய்தல் வேண்டும்.**
  3. **மேற்கண்ட முன்னுரிமை தகுதியில் விண்ணப்பங்கள் ஏதும் பெறப்படவில்லை எனில் பொது மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கு வழங்குதல் வேண்டும்.**
- மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கு மட்டுமே விற்பனை வாகன அங்காடி வழங்கப்பட வேண்டும்.
- தேர்வு செய்யப்படும் உறுப்பினர் உள்ள சிறப்பு சுயஉதவிக்குழு, ஊராட்சி அளவிலான கூட்டமைப்பில் உறுப்பினராக இருத்தல் வேண்டும்.
- தேர்வு செய்யப்படும் சுயஉதவிக்குழு தேசிய ஊரக வாழ்வாதார இயக்க இணையத்தில் (NRLM PORTAL) பதிவு பெற்றிருத்தல் அவசியம்.
- பொருட்கள் உற்பத்தி / விற்பனையில் ஆர்வம் மற்றும் முன் அனுபவமுடையவராக இருத்தல் வேண்டும்.
- சிறப்பு சுயஉதவிக்குழு தொடங்கி ஓர் ஆண்டிற்கு மேல் பூர்த்தி செய்திருக்க வேண்டும்.
- தேர்வு செய்யப்படும் உறுப்பினர் மீது எந்தவித புகார்களும் இல்லை என்பதையும் வங்கி மற்றும் சமுதாய அமைப்புகளில் வராக்கடன் ஏதுமில்லை எனவும் சான்றிதழ் வழங்க வேண்டும்.
- வாகன அங்காடியின் உரிமை மாவட்ட வழங்கல் மற்றும் விற்பனை சங்கத்திடமே இருக்கும். அங்காடி நடத்துவதற்கான வாய்ப்பு மட்டும்

பயனாளிக்கு வழங்கப்படும். வாகனத்தை விற்பனை செய்யவோ, வேறு நபருக்கு மாற்றவோ உரிமை இல்லை. வாகன அங்காடி நடத்த இயலாத பட்சத்தில் மீண்டும் மாவட்ட வழங்கல் மற்றும் விற்பனை சங்கத்திற்கே ஒப்படைத்திட வேண்டும்.

- விதிமுறைகள் மீறி செயல்படும் உறுப்பினரிடமிருந்து வாகன அங்காடியினை திரும்ப பெற்றுக்கொள்ள மாவட்ட திட்ட இயக்குனர் மூலம் உரிய அறிவிப்பு ஆணைகள் வழங்கி பறிமுதல் செய்ய மாவட்ட வழங்கல் மற்றும் விற்பனை சங்கத்திற்கு முழு அதிகாரம் உண்டு.
- தொடர்ந்து ஒரு வார காலத்திற்கு மேல் வாகனம் இயக்கப்படவில்லை எனில் வாகன அங்காடி பறிமுதல் செய்யப்படும்.
- அங்காடிக்கு என வாடகை ஏதும் கிடையாது.
- பராமரிப்பு செலவினங்களை சம்பந்தப்பட்ட பயனாளியே மேற்கொள்ள வேண்டும்.
- ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட தகுதி உடைய பயனாளிகளிடமிருந்து விண்ணப்பங்கள் வரும் பட்சத்தில் நலிவுற்ற குடும்ப உறுப்பினருக்கு முன்னுரிமையின் அடிப்படையில் மாவட்ட அளவிலான குழு இறுதி செய்யும் உறுப்பினருக்கு வழங்க வேண்டும்.

வாகன அங்காடிகளில் விற்பனைக்கு வைக்கப்பட வேண்டிய பொருட்கள் விபரம்

- வாகன அங்காடி ஒதுக்கப்பட்ட மகளிர் சுய உதவிக்குழுவின் உற்பத்திப்பொருட்கள் மட்டுமல்லாது மாவட்டத்தில் உள்ள அனைத்து மகளிர் சுயஉதவிக்குழு உற்பத்திப்பொருட்கள் காட்சிக்கும் விற்பனைக்கும் வைக்கப்பட வேண்டும்.
- **விற்கப்படும் பொருட்களில் 50 சதவிகிதம், மகளிர் சுய உதவிக்குழு உற்பத்தி பொருட்களாக இருத்தல் வேண்டும்.**
- தேவைக்கு ஏற்ப பிற மாவட்ட மகளிர் சுயஉதவிக்குழு உற்பத்திப்பொருட்களையும் காட்சிக்கும் விற்பனைக்கும் வைக்கலாம்.
- அனைத்து பொருட்களும் ”மதி” முத்திரையுடனேயே விற்பனை செய்யப்பட வேண்டும்.

- மாநில வழங்கல் மற்றும் விற்பனை சங்க வழிகாட்டு நெறிமுறைகளின் படி பேக்கிங் மற்றும் லேபிளிங் இருத்தல் வேண்டும்.
- பொதுமக்கள் மத்தியில் சிறுதானிய உணவு பழக்க வழக்கங்களை ஊக்குவிக்கும் வகையில் சிறுதானிய மதிப்பு கூட்டு பொருட்கள் மற்றும் சிறுதானிய உற்பத்தி பொருட்களுக்கு முன்னுரிமை வழங்க வேண்டும்.
- மாவட்டத்திற்குள் சிறு தானிய உணவுப்பொருட்கள் இல்லாத பட்சத்தில் பிற மாவட்டங்களிலிருந்து கொள்முதல் செய்து விற்பனை செய்திட வேண்டும்.
- அனைத்து உணவுப்பொருட்களுக்கும் உணவு தரக்கட்டுபாட்டு துறை சான்று (FSSAI) பெற்று இருத்தல் வேண்டும்
- மகளிர் சுயஉதவிக்குழு /உற்பத்தியாளர் குழு/ வேளாண் பண்ணைய தொகுப்பு / இயற்கை வேளாண் தொகுப்பு/ சிறு தொழில் தொகுப்பு/ பெண் உழவர் உற்பத்தியாளர் நிறுவன தயாரிப்பு பொருட்கள் மட்டுமே விற்பனைக்கு வைத்திட வேண்டும்.
- மகளிர் சுயஉதவிக்குழு உற்பத்திப்பொருட்கள் நல்ல முறையில் இருப்பதையும் காலாவதி ஆகாமல் இருப்பதை உறுதி செய்திடவும் வேண்டும். காலாவதி மற்றும் நீண்ட நாட்களாக பொருட்கள் விற்பனை செய்யாமல் தேக்கி வைத்திருத்தல் கூடாது.
- வாகன அங்காடிக்கு தேவையான பொருட்கள் மாவட்டத்திற்கு உள்ளேயும் பிற மாவட்டத்திலிருந்தும் தொடர்ந்து தங்கு தடையின்றி கிடைப்பதை மாவட்ட வழங்கல் மற்றும் விற்பனை சங்க மேலாளர் உறுதி செய்திடல் வேண்டும்.
- அரசால் தடை செய்யப்பட்ட எவ்வித பொருட்களும் விற்பனை செய்ய கூடாது.

நிதி நிர்வாகம் :

- ஒவ்வொரு வாகன அங்காடிக்கும் தலா ரூ.3.25 இலட்சம் நிதி வழங்கப்படும்.

- வாகன அங்காடி **GeM இணையதளத்தின் மூலம் ஊரக வாழ்வாதார இயக்க கொள்முதல் நடைமுறை விதிகளை பின்பற்றி ரூ.3.25 இலட்சம் மிகாமல் கொள்முதல் செய்தல் வேண்டும்.**
- பொருட்கள் கொள்முதலுக்கான தேவையான நிதியினை சம்பந்தப்பட்ட பயனாளிக்கு வட்டார வணிக வள மையம்/கூட்டமைப்பு/ வங்கிகள் மூலம் கடன் ஏற்பாடு செய்து தர வேண்டும்.
- விற்பனை செய்யப்படும் அனைத்து பொருட்களுக்கும் உரிய ரசீதுகள் வழங்கப்பட வேண்டும்.
- விற்பனை விபரத்தினை மாநில வழங்கல் மற்றும் விற்பனை சங்க கைப்பேசி செயலி மூலம் தினசரி பதிவேற்றப்பட வேண்டும்.

பராமரிக்க வேண்டிய பதிவேடுகள்

- பொருட்கள் இருப்பு பதிவேடு
- தினசரி விற்பனை பதிவேடு
- வரவு செலவின சீட்டுகள்
- வங்கி புத்தகம்
- பொருட்கள் கொள்முதல் விபர பதிவேடு
- பார்வையாளர் பதிவேடு
- வாகன பயண பதிவேடு மற்றும் பராமரிப்பு பதிவேடு (LOG BOOK I & II)

அங்காடி தொடர் கண்காணிப்பு முறைகள்

- பிரதி மாதம் மாவட்ட வழங்கல் மற்றும் விற்பனை சங்க மேலாளர் அனைத்து பதிவேடுகளையும் உண்மை தன்மையுடன் ஒத்திசைவு செய்து வாகன அங்காடியினை ஆய்வு செய்திட வேண்டும்.
- வட்டார இயக்க மேலாளர் மற்றும் வட்டார இயக்க ஒருங்கினைப்பாளர் (வா) வாரம் ஒரு முறை வாகன பயன்பாடு குறித்து ஆய்வு செய்திட வேண்டும்.

- இரண்டு மாதத்திற்கு ஒரு முறை உதவித்திட்ட அலுவலரும் (வா) மூன்று மாதங்களுக்கு ஒரு முறை திட்ட இயக்குனரும் நேரில் கள மதிப்பாய்வு செய்திடல் வேண்டும்.
- ஆறு மாதத்திற்கு ஒரு முறை மாநில இயக்க மேலாண்மை அலகு ஆய்வு அலுவலர்களால் ஆய்வு செய்திடல் வேண்டும்.
- மாவட்ட இயக்க மேலாண்மை அலகிலும் மாவட்டத்தில் உள்ள அனைத்து அங்காடிகள் குறித்த முழு விபர பதிவேடு பராமரிக்கப்பட வேண்டும்.
- மாவட்ட வழங்கல் மற்றும் விற்பனை சங்க கணினி பதிவாளர் தினசரி விற்பனை விபரங்களை தொகுத்து பிரதிவாரம் சம்பந்தப்பட்ட அலுவலர் வாயிலாக திட்ட இயக்குனருக்கு சமர்ப்பித்தல் வேண்டும்.
- பிரதிமாதம் அனைத்து அங்காடிகளிலிருந்தும் வரவு செலவு அறிக்கை பெற்று தொகுக்கப்பட வேண்டும்
- வாகன அங்காடி பயணித்த நேரம், விற்பனை செய்த இடம் ஆய்வின் போது பார்க்கும் வகையில் எழுதி பராமரித்தல் வேண்டும்

வாடிக்கையாளர் சேவை

- அனைத்து வாகன அங்காடிகளிலும் புகார்கள் மற்றும் ஆலோசனைகளை தெரிவிக்க தொடர்பு கொள்ள வேண்டிய அலுவலர் மற்றும் தொலைபேசி எண் குறிப்பிடப்பட்டு இருக்க வேண்டும்.
- அங்காடி நடத்திடும் உறுப்பினர் பெயர் மற்றும் தொலைபேசி எண் பலகையாக வைத்திடல் வேண்டும்.
- பொருட்கள் விலைப்பட்டியல் வைத்திருத்தல் வேண்டும்.
- ஆலோசனை மற்றும் புகார் பதிவேடு பராமரிக்க வேண்டும்

ஒம்/-
மேலாண்மை இயக்குநர்

கூடுதல் இயக்குநர்
(வாழ்வாதாரம்)

06/05/23

ஒப்பந்த உடன்படிக்கை

தமிழ்நாடு மாநில ஊரக வாழ்வாதார இயக்கம்_________ மாவட்ட மகளிர் சுய உதவிக் குழு உற்பத்திப் பொருட்களை சந்தைப்படுத்த வழங்கிய பேட்டரி வாகனத்தினை கீழ்காணும் நிபந்தனைகளுக்கு உட்பட்டு--------- முதல் --------- தேதி வரை ஒரு ஆண்டு காலத்திற்கு ஒப்பந்த அடிப்படையில் வாடகை வாகனமாக இயக்குவதற்கு ____________மகளிர் சுய உதவிக் குழுவைச் சார்ந்த உறுப்பினர் திருமதி.____________ அவர்களுக்கு உத்தரவு வழங்கப்படுகிறது.

தமிழ்நாடு மாநில ஊரக வாழ்வாதார இயக்கத்தின் சார்பாக _________ஊராட்சி அளவிலான சுய உதவிக்குழு கூட்டமைப்பு மற்றும் _______ மகளிர் சுய உதவிக்குழு உறுப்பினர் திருமதி.__________(முகவரியும்) ஒப்பந்த உடன்படிக்கை.

ஒப்பந்த விதிகள்:

- வாகனத்தின் பதிவு உரிமை ஊராட்சி அளவிலான சுய உதவிக்குழு கூட்டமைப்பு வசமே இருக்கும்.
- பயனாளி ஒப்பந்தம் மேற்கொள்வதற்கு முன்பாக கூட்டமைப்பிடம் விண்ணப்பம் மற்றும் மாற்றுத்திறனாளி என்பதற்கான சான்று, ஓட்டுநர் உரிமம் நகல் உள்ளிட்டவைகளைச் சமர்ப்பிக்க வேண்டும்.
- வாகனத்தினை ஓர் ஆண்டிற்கு மட்டுமே சம்பந்தப்பட்ட பயனாளிக்கு ஒதுக்கீடு செய்யப்படும். யாரும் விண்ணப்பிக்காத பட்சத்தில் அடுத்த ஓர் ஆண்டுக்கு மட்டும் கால நீட்டிப்பு வழங்கப்படும்.
- வாகனம் ஒப்படைக்கும் போது எந்த நிலையில் இருந்ததோ அதே போல் நல்ல நிலையிலேயே ஒப்படைக்க வேண்டும்.
- வாகனத்திற்கான சிறு பழுதுகள் மற்றும் எரிபொருள் செலவீனம் சம்பந்தப்பட்ட பயனாளியே மேற்கொள்ள வேண்டும்.
- பெரும் பழுதுகள் ஏற்படும் பட்சத்தில் பயனாளி தவறால் நடைபெற்றது என்றால் பயனாளியும், வேறு காரணங்களால் ஏற்பட்டால் திட்ட இயக்குநர் அவர்கள் அறிவுரைப் படி செலவீனம் மேற்கொள்ள வேண்டும்.

- வாகனத்தில் மகளிர் சுய உதவிக் குழு சார்ந்த பொருள் 50% கட்டாயம் விற்பனை செய்ய வேண்டும்.
- மாவட்ட திட்ட இயக்க மேலாண்மை அலகின் மூலம் காட்சி மற்றும் விற்பனை செய்ய வேண்டிய பொருள் என கண்டறியப்பட்ட பொருட்களை கட்டாயம் நடமாடும் அங்காடியில் விற்பனை செய்ய வேண்டும்.

ஊராட்சி அளவிலான கூட்டமைப்பு மகளிர் குழு உறுப்பினர்

சாட்சி :

1 (சம்பந்தப்பட்ட வட்டார ஒருங்கிணைப்பாளர்)

2 (சம்பந்தப்பட்ட வட்டார ஒருங்கிணைப்பாளர்)

Specifications of E-Cart for Carrying capacity upto 500 KG	
Indicators	**Specifications**
Type	3 Wheel
Drive Mechanisim	Battery operated Cart
Cabin	Weather Proof complete Metal enclosed cabin with Windscreen Glass (Toughened) for Driver Protection with necessary frame structure for protection from heat and rain
WHEELS & TYRES in mm	**Front: 4.5-12, 6 PR**
	Rear: 4.5-12, 6 PR
	(Tyre: 4.5 inches width/12 inches dia RIM/ alloy wheel size : 4.5 inches - 12 inches)
Overall Length	2795 mm + 5% Tolerance
Overall Width	1120 mm + 5% Tolerance
Brake System	Double Rear Drum Type with Pedal
Suspension	Front : Telescopic Suspensor
	Rear : Leaf Springs with spring damper
Cart Movement	Both forward and reverse directions,
Wheel Track	**1090 mm + 10% Tolerance (Differential - 42 inches)**
Ground Clearance	180 mm
CHASSIS CONSTRUCTION	Ladder Type weided construction consisting of two symmetrical beams/rails/channels running the length of the cart with transverse cross - members connecting them fabricated using CRC MS square pipes of suitable size with Anti Rust Proof powder Coating.
Rear Cargo Box size (L*B*H)	1400 x 1000 x 600 MM
Dry Weight	**350 KG**
Pay Load Minimum	**500 KG**
Run Distance per charge	60-80 Km/Charge (Lithium battery)
Speed of Vehicle	25 Kms/hr
Gradeablity (Climbing ability)	< 7 degree
Battery Capacity	**60 V and 100 AH of Lithium ion Phosphate Battery**
Charge Time	5-6 hours
Charger and Digital charge level indicator for Monitoring	AC 220-230 V 50HZ (15 Amps SMPS Charger)