

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**13 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 4415**

**18-03-2025 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**പോൾ മൗണ്ടഡ് ചാർജ്ജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ**

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
<b>ശ്രീ. രാഹുൽ മാജുട്ടത്തിൽ</b>		<b>ശ്രീ. കെ. കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b>	
(എ)	ഓട്ടോറിക്ഷകളും ഇരുചക്രവാഹനങ്ങളും ചാർജ്ജ് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പോൾ മൗണ്ടഡ് ചാർജ്ജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകളിൽ സ്ഥാപിച്ച ഉപകരണത്തിന് മത്സരാധിഷ്ഠിത ക്വട്ടേഷൻ ക്ഷണിച്ചിട്ടുണ്ടോ; ഉണ്ടെങ്കിൽ ലഭിച്ച ക്വട്ടേഷനുകളുടെ പകർപ്പ് ലഭ്യമാക്കുമോ;	(എ)	ഓട്ടോറിക്ഷകളും ഇരുചക്രവാഹനങ്ങളും ചാർജ്ജ് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പോൾ മൗണ്ടഡ് ചാർജ്ജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് മത്സരാധിഷ്ഠിത ഇ-ടെണ്ടറുകൾ ക്ഷണിച്ചിരുന്നു. ലഭിച്ച ക്വട്ടേഷനുകളുടെ പകർപ്പുകൾ <b>അനുബന്ധം-1</b> ആയി ചേർക്കുന്നു.
(ബി)	ക്വട്ടേഷൻ ലഭിച്ച സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേരും കുറഞ്ഞ തുകയും സംബന്ധിച്ച വിവരം, നാളിതുവരെ വാങ്ങിയ ഉപകരണത്തിന്റെ എണ്ണം, ഒരു ചാർജ്ജിംഗ് സ്റ്റേഷൻ പ്രവർത്തിപ്പിക്കാനാവശ്യമായ ചെലവ് എന്നിവ സംബന്ധിച്ച വിവരം വ്യക്തമാക്കുമോ;	(ബി)	<p>ക്വട്ടേഷൻ ലഭിച്ച സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേര്- ജെനിസിസ് എഞ്ചിനീയേർസ് ആൻഡ് കോൺസാക്വേർസ്. ഒരു പോൾ മൗണ്ടഡ് ഇ വി ചാർജ്ജിംഗിനായി കോട്ട് ചെയ്ത കുറഞ്ഞ തുക 28990/- രൂപ, തുടർന്ന് സ്ഥാപനവുമായി നെഗോഷിയേഷൻ നടത്തി തുക 27,890/- രൂപയായി നിജപ്പെടുത്തി. അക്സെപ്റ്റഡ് പ്രൈസ് ഷെഡ്യൂൾ "<b>അനുബന്ധം-2</b>" ആയി ചേർക്കുന്നു.</p> <p>1140 ചാർജറുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ക്ഷണിച്ച പ്രസ്തുത ടെൻഡർ വഴി 1159 ചാർജറുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ 19 എണ്ണം അഡീഷണൽ ഓർഡറായി നൽകിയതാണ്. കൊച്ചിൻ മുൻസിപ്പൽ കോർപ്പറേഷന് വേണ്ടി 15 എണ്ണവും ISRO (LPSC) ക്വട്ടേഷൻ നാലെണ്ണവും ആണ് അധിക ഓർഡറിൽ സ്ഥാപിച്ചത്.</p> <p>കൂടാതെ, ആദ്യഘട്ടമായി കേരളത്തിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഇ-ഓട്ടോറിക്ഷകൾ ഉണ്ടായിരുന്ന കോഴിക്കോട് നഗരത്തിൽ പരീക്ഷണാടിസ്ഥാനത്തിൽ 10 പോൾ മൗണ്ടഡ് ചാർജറുകൾ പൈലറ്റ് ഗവേഷണ പദ്ധതിയായി, സ്റ്റാർട്ടപ്പ് വഴി ലഭിച്ച പ്രൊപ്പോസൽ, ബോർഡ് അനുമതിയോടെ 2,32,880/- രൂപയ്ക്ക് നിർവഹിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ പദ്ധതിയുടെ വിജയത്തെ തുടർന്ന് സംസ്ഥാനത്തുടനീളം ഓരോ നിയോജകമണ്ഡലത്തിലും കുറഞ്ഞത് 5</p>

		<p>ചാർജറുകളെക്കുറിച്ചും വയ്ക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യം കൈവരിക്കുന്നതിനാണ് ടെൻഡർ ക്ഷണിച്ചത്. മേൽപ്രസ്താവിച്ച രീതിയിൽ ആകെ 1169 എണ്ണം സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നതിന് ഓപ്പറേറ്റർമാരുടെ ആവശ്യമില്ല. കരാർ കാലാവധിയിൽ ആയതുകൊണ്ട് സ്റ്റേഷൻ പ്രവർത്തിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ വൈദ്യുതിക്ക് പുറമെ മറ്റു ചിലവുകൾ ഒന്നുമില്ല.</p>
(സി)	<p>പോൾ മൗണ്ടഡ് ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകളിൽ സ്ഥാപിച്ച ഉപകരണത്തിന്റെ പേര്, സംസ്ഥാനത്ത് സ്ഥാപിച്ച ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം, ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകളിൽ നിന്ന് നാളിതുവരെ ലഭിച്ച വരുമാനം എന്നിവ വ്യക്തമാക്കുമോ?</p>	<p>(സി) സംസ്ഥാനത്ത് എല്ലാ നിയോജക മണ്ഡലത്തിലുമായി 1169 പോൾ മൗണ്ടഡ് ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇവയിൽ 3.3 KW ശേഷിയുള്ള Bharath AC 001 മാനദണ്ഡത്തിലുള്ള ചാർജറുകളാണ് സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ളത്.</p> <p>പോൾ മൗണ്ടഡ് ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകളിൽ നിന്നും 14.03.2025-ാം തീയതി വരെ ലഭിച്ച വരുമാനം 1,62,49,284/- രൂപയാണ്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

4415 @

Bramonowo (I)

Tender Inviting Authority: Chief Engineer (Renewable Energy & Energy Savings) & Chief Safety Commissioner

Name of Work: Tender for supply, installation, testing and commissioning of 1140 pole/ wall mounted EV charging stations across Kerala

Contract No: Tender No. KSEBL/REES/PM EVCS/05/2021-22

<b>Bidder Name :</b> Genisys Engineers and Contractors						
<b>PRICE SCHEDULE</b> (This BOQ template must not be modified/replaced by the bidder and the same should be uploaded after filling the relevent columns, else the bidder is liable to be rejected for this tender. Bidders are allowed to enter the Bidder Name and Values only )						
NUMBER #	TEXT #	NUMBER #	TEXT #	NUMBER #	NUMBER #	TEXT #
Sl. No.	Item Description	Quantity	Units	BASIC RATE/Unit In Figures To be entered by the Bidder Rs. P	TOTAL AMOUNT excluding GST	TOTAL AMOUNT excluding GST In Words
1	2	4	5	13	54	55
1	Level 1 AC EV Charger (3.3kWx1 Gun) with a warranty of 5 years from the date of commissioning in KSEBL's Distribution Poles+ Software+CMS+Front end Mobile Application,Internet charges,installation and commissioning charges and other unforeseen expeenses	1140.000	Each	28990.00	33048600.00	INR Three Crore Thirty Lakh Forty Eight Thousand Six Hundred Only
<b>Total in Figures</b>					33048600.00	INR Three Crore Thirty Lakh Forty Eight Thousand Six Hundred Only
<b>Quoted Rate in Words</b>		INR Three Crore Thirty Lakh Forty Eight Thousand Six Hundred Only				

**Tender Inviting Authority: Chief Engineer (Renewable Energy & Energy Savings) & Chief Safety Commissioner**

**Name of Work: Tender for supply, installation, testing and commissioning of 1140 pole/ wall mounted EV charging stations across Kerala**

Contract No: Tender No. KSEBL/REES/PM EVCS/05/2021-22


<b>Bidder Name :</b>		Technomark Engineers India Pvt Ltd				
<b>PRICE SCHEDULE</b>						
(This BOQ template must not be modified/replaced by the bidder and the same should be uploaded after filling the relevent columns, else the bidder is liable to be rejected for this tender. Bidders are allowed to enter the Bidder Name and Values only )						
NUMBER #	TEXT #	NUMBER #	TEXT #	NUMBER #	NUMBER #	TEXT #
Sl. No.	Item Description	Quantity	Units	BASIC RATE/Unit In Figures To be entered by the Bidder Rs. P	TOTAL AMOUNT excluding GST	TOTAL AMOUNT excluding GST In Words
1	2	4	5	13	54	55
1	Level 1 AC EV Charger (3.3kWx1 Gun) with a warranty of 5 years from the date of commissioning in KSEBL's Distribution Poles+ Software+CMS+Front end Mobile Application,Internet charges,installation and commissioning charges and other unforeseen expeenses	1140.000	Each	36200.00	41268000.00	INR Four Crore Twelve Lakh Sixty Eight Thousand Only
<b>Total in Figures</b>					41268000.00	INR Four Crore Twelve Lakh Sixty Eight Thousand Only
<b>Quoted Rate in Words</b>		INR Four Crore Twelve Lakh Sixty Eight Thousand Only				

Boring on two - 2

**Annexure: 1 Accepted Price Schedule**  
**Supply, Installation, Testing and Commissioning of**  
**1140 Pole/Wall mounted EV Charging Stations across Kerala**

Item No	Point Description	Quantity	BASIC RATE without tax in Rs.	TOTAL AMOUNT Without Taxes (Rs.)
(1)	Level 1 AC EV Charger (3.3kWx1Gun) with a warranty of 5 years from the date of commissioning in KSEBL's Distribution Poles including Software+ CMS+ Front end Mobile application, internet charges, installation and commissioning charges and other unforeseen expenses	1140	27,890.00	31,794,600.00
<b>Total accepted contract amount</b>				<b>31,794,600.00+ Applicable GST</b>

(Rupees Three Crore Seventeen Lakhs Ninety Four Thousand and Six Hundred Only + Applicable GST)

  
**CHIEF ENGINEER (REES) &  
CHIEF SAFETY COMMISSIONER**