

**“ഭരണഭാഷ-മാതൃഭാഷ”**

തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ വകുപ്പ്  
ചീഫ് എഞ്ചിനീയറുടെ കാര്യാലയം  
(ലോക്കൽ ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ ഡെവലപ്മെന്റ് &  
എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിംഗ്)  
സരാജ് ഭവൻ, അഞ്ചാംനില  
നന്തൻകോട്, കവടിയാർ പി ഒ  
തിരുവനന്തപുരം-03

Phone: 0471-2324951  
0471-2325071  
Tele Fax: 0471-2324951  
e-mail: [celsgd@gmail.com](mailto:celsgd@gmail.com)  
Website: [www.celsgd.kerala.gov.in](http://www.celsgd.kerala.gov.in)

നം. DB3/6512(C)/2013/CE/LSGD

തീയതി:09.02.2023

**സർക്കുലർ**

വിഷയം :- തന്മാത്ര (LID&EW) - PRICE 3 നടപ്പിലാക്കിയതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിഷയങ്ങൾക്ക് വ്യക്തത വരുത്തുന്നത് - സംബന്ധിച്ച്.

- സൂചന :- 1. 08.12.2021 ലെ ഇതേ നമ്പർ സർക്കുലർ.
- 2. 16.09.2022 ലെ CTE-യുടെ കത്ത് നം. Insp Tech-2/81/2022.

\*\*\*\*\*

തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പിൽ PRICE 3 നടപ്പിൽ വരുത്തുന്നതിനു മുന്നോടിയായി 2021 നവംബർ ഒന്നു മുതൽ PRICE Demo Site നൽകുകയും ആയത് ഉപയോഗിച്ച്, എന്തെങ്കിലും പ്രശ്നങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്നതിൽ പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്തിരുന്നു. തുടർന്ന് 01.04.2022 മുതലാണ് PRICE 3 പ്രാബല്യത്തിൽ കൊണ്ടുവന്നിട്ടുള്ളത്.

2021 ഡിസംബർ, 2022 മെയ്, ജൂലൈ, ആഗസ്റ്റ് എന്നീ മാസങ്ങളിലായി എല്ലാ ടെക്നിക്കൽ ജീവനക്കാർക്കും e-M book സംവിധാനമുള്ള PRICE 3-യുടെ പരിശീലനം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. എല്ലാ അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർമാർക്കും നിർബന്ധിത പരിശീലനം നൽകിയതു കൂടാതെ ഓരോ ജില്ലയിൽ നിന്നും Master trainers-നെ (245 Nos.) കണ്ടെത്തി പരിശീലനം നൽകിയിട്ടുള്ളതുമാണ്. ഇവകൂടാതെ PRICE 3 സൈറ്റിൽ തന്നെ ലഭ്യമായ Tutorial video-യുടെ സഹായവും തേടാവുന്നതാണ്.

e-M book നാവശ്യമായ measurement രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള tab ലഭിച്ചിട്ടില്ലാത്ത ഓഫീസുകൾ തനത് ഫണ്ട് കണ്ടെത്തി വാങ്ങാവുന്നതാണ് (ആയതിന്റെ minimum specification ഇതോടൊപ്പം ഉള്ളടക്കം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.)

നിലവിൽ e-M book -ന്റെ അക്സസ് അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ മുതൽ ഉള്ള ടെക്നിക്കൽ വിഭാഗം ജീവനക്കാർക്കാണ് ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുള്ളത്. Financial Scrutiny-യ്ക്കായി

ക്ലിക്ക് വിഭാഗം ജീവനക്കാർക്ക് PEN number ഇല്ലാത്തപക്ഷം PAN number ഉപയോഗിച്ച് ലോഗിൻ ചെയ്യാവുന്നതാണ്.

സൂചന(2)ലെ ചീഫ് ടെക്നിക്കൽ എക്സിക്യൂട്ടീവ് കൗൺസിലർ e-M book സംവിധാനം കർശനമായും നടപ്പിലാക്കണമെന്ന് അറിയിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആയതിനാൽ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ (LID&EW) വകുപ്പിലെ എല്ലാ ഓഫീസുകളിലും PRICE 3 സംവിധാനം നടപ്പിൽ വരുത്തേണ്ടതാണെന്നും, പദ്ധതികളുടെ നടത്തിപ്പിന്റെ ഭാഗമായ കാര്യങ്ങൾ PRICE 3 മുഖേനമാത്രം ചെയ്യേണ്ടതാണെന്നും അറിയിക്കുന്നു.

ഉള്ളടക്കം:- Specification of tab

  
ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ

<b>Specification of Tablet computer</b>	
<b>Display Size (Inch)</b>	<b>8 or higher</b>
<b>Display Resolution (Pixels)</b>	<b>1280 x 800 or higher</b>
<b>Type of Touch Screen</b>	<b>Capacitive</b>
<b>Display Colour</b>	<b>16 Million</b>
<b>Multitouch Support</b>	<b>Yes</b>
<b>Brightness (Nits)</b>	<b>400 or higher</b>
<b>Operating System</b>	<b>Android 10.0 or Higher</b>
<b>Connectivity Type</b>	<b>Wifi + Cellular</b>
<b>Wi-Fi Connectivity Type</b>	<b>802.11 ac</b>
<b>Mobile Communication Technology</b>	<b>GSM</b>
<b>Cellular Data Support</b>	<b>4G / LTE</b>
<b>GPS</b>	<b>Yes</b>
<b>AGPS</b>	<b>Yes</b>
<b>Number of GSM SIM slots (Nos)</b>	<b>1</b>
<b>Cellular Voice Calling</b>	<b>Yes</b>
<b>Bluetooth Connectivity (Minimum Version)</b>	<b>5</b>
<b>Processor Speed (Minimum) (GHz)</b>	<b>2.0 &amp; higher</b>
<b>Processor Core (Number)</b>	<b>8</b>
<b>Processor Architecture</b>	<b>64 Bit</b>
<b>RAM Type</b>	<b>LPDDR3 or higher</b>
<b>RAM Size (GB)</b>	<b>3GB or more</b>
<b>Micro SD Card Support</b>	<b>Yes</b>
<b>Internal Storage Capacity</b>	<b>32 GB or higher</b>
<b>Storage upgradable upto (Through Micro SD Card) (GB)</b>	<b>128 or higher</b>
<b>Rear Camera (Mega Pixel)</b>	<b>8</b>

<b>Front Camera (Mega Pixel)</b>	<b>2</b>
<b>Battery Capacity (minimum) (mAH)</b>	<b>5000</b>
<b>Battery back-up (minimum)</b>	<b>8hrs</b>
<b>Availability of Service Centre for Warranty</b>	<b>Minimum 3 Regional service centres in Kerala.</b>  <b>And Support or Collection centres in 14 districts in Kerala.</b>
<b>OEM Warranty Period for Tablet (Year)</b>	<b>3</b>
<b>OEM Warranty Period for Battery (Year)</b>	<b>3</b>
<b>OTG Cable</b>	<b>Yes</b>
<b>Compatible Carry Case</b>	<b>Yes</b>
<b>Availability of Mobile Device Management (MDM) Support</b>	<b>Yes</b>
<b>Mobile Device Management (MDM) License and Support (Year)</b>	<b>3</b>
<b>Mobile Device Management Hosting (MDM)</b>	<b>Cloud Based</b>
<b>Weight including Battery (max) (Grams)</b>	<b>400</b>
<b>Specific Absorption Rate (SAR)</b>	<b>&lt;/= 1.6 Watts/Kg</b>
<b>BIS Registration Under CRS of Meity for Tablet along with Battery</b>	<b>Yes</b>
<b>Google Mobile Service Certification for Android OS</b>	<b>Yes</b>
<b>Other Certifications Available (Details of the relevant certificate number and the name/ID of corresponding notified Bodies shall be provided as and when demanded by the buyer)</b>	<b>CE, FCC, RoHS, UL/CB</b>
<b>Standard Accessories to be supplied with the Tablet</b>	<b>USB Cable &amp; Charger</b>
<b>USB Ports</b>	<b>Type C</b>

<b>Audio Port</b>	<b>3.5mm Jack</b>
<b>Inbuilt Speaker</b>	<b>Yes</b>
<b>Minimum supply to Govt sector for last 3Years</b>	<b>Minimum 500 Nos supplied to Govt sector for last 3Years</b>
<b>Field level existence for Tablet</b>	<b>Minimum 5yrs</b>
<b>MSME</b>	<p><b>Not allowed -</b></p> <p><b>Reason - Minimum 500 Nos supplied to Govt sector per year. Availability of Minimum 3 Regional service centres in Kerala. And Support or Collection centres in 14 districts in Kerala.</b></p>
<b>Land border declaration</b>	<b>Restrictions under Rule 144( XI) of the General financial Rules(GFR), 2017</b>
<b>GSM</b>	<b>Device must be compatible with GSM service providers operating in Kerala</b>