## ഭരണഭാഷ-മാതൃഭാഷ

ചീഫ് എൻജിനീയറുടെകാര്യാലയം തദ്ദേശസ്വയംഭരണവകുപ്പ് റവന്യൂകോംപ്ളക്സ്, മൂന്നാം നില പബ്ലിക്ക്ആഫീസ് ബിൽഡിംഗ്, തിരുവനന്തപുരം-33 Phone : 0471-2324951 0471-2325071 TeleFAX:0471-2324951

email: celsgd@gmail.com website: www.celsgd.com

തീയതി : 28.05.2016

നം.ഡിബി3-6512/2013/സിഇ/തസ്വഭവ

## സർക്ക<u>ുലർ</u>

വിഷയം:- തസ്വഭവ – "PRICE" സോഫ്റ്റ് വെയർ നടപ്പാക്കുന്നതിലേക്ക് കംപ്യൂട്ടറുകൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നത് സംബന്ധിച്ച്

തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗത്തിൽ "PRICE" സോഫ്റ്റ് വെയർ നടപ്പിലാക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഈ ഓഫീസിൽ നിന്നും, കംപ്യൂട്ടറുകൾ 2016 ജൂൺ 1-ാം തീയതി മുതൽ വിതരണം ചെയ്തു തുടങ്ങുകയാണ്. ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത് കാര്യാല യങ്ങളിലാണ് അവ വിതരണം ചെയ്യുന്നത്. ഓരോ ജില്ലകളിലേക്കും അനുവദിച്ചിട്ടുള്ള കംപ്യൂട്ടറുകളുടെ എണ്ണം, ഓരോ ജില്ലകളിലും വിതരണം ചെയ്യുന്ന തീയതി, അവ വിതരണം ചെയ്യേണ്ടുന്ന തസ്വഭവ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ലിസ്റ്റ്, ആയതിലേക്ക് കൈപ്പറ്റ് ചുവടെ ചേർത്തിട്ടുള്ള നൽകേണ്ടുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ ലിസ്റ്റ് എന്നിവ ഈ സാഹചര്യത്തിൽ അതത് ജില്ലാപഞ്ചായത്ത് അനക്സറിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർമാർ കംപ്യൂട്ടർ / ലാപ്ടോപ്പുകൾ വിതരണം ചെയ്യുന്ന ഏജൻസിയായ കെൽട്രോണിൽ നിന്നും ലിസ്റ്റ് പ്രകാരമുള്ള കംപ്യൂട്ടർ / ലാപ്ടോപ്പുകൾ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ തസ്വഭവ ചേർത്തിട്ടുള്ള അനക്സറിൽ സ്വീകരിച്ച് അവ രസീത് കൈപ്പറ്റ് കൈമാറി അവരിൽ നിന്ന് ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് എഞ്ചിനീയറിംഗ് വാങ്ങേണ്ടതും, വിതരണം ചെയ്യുന്ന കംപ്യൂട്ടർ / ലാപ്ടോപ്പിന്റെ വിവരണങ്ങൾ ചേർത്ത് സ്റ്റോക്ക് രജിസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കി ഈ ഓഫീസിലേക്ക് എത്തിക്കേണ്ടതുമാണ്. അതത് ഓഫീസുകളിൽ ചാർജ്ജെടുക്കുന്ന അവസരത്തിൽ ഉദ്യോഗസ്ഥൻമാർ ആർ.റ്റി.സി ഒപ്പിട്ട് ചാർജ്ജെടുക്കുന്നതിനോടൊപ്പം കൈമാറ്റം ചെയ്യുന്ന ആർട്ടിക്കിളുകളുടെ പട്ടികയിൽ ഈ ഉപകരണങ്ങൾ കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.

ഉള്ളടക്കം : അനക്സറുകൾ

ചീഫ് എൻജിനീയർ

## **Installation Certificate**

This is to certify that the item supplied against the purchase order No. PWD/ELSDT/PRICE/A2/240/2015 Dated: 03.03.2015 with specification appended has been installed and working properly

SI No.	Model No.	SI. No	Qty

Name, Designation and Signature of Head of office with Office seal

Signature and Seal of contractor

Sl.	Make, Model	and Specification	Complied/ Not
No			
1	Desktop Com Acer, Veriton Processor: AMD A Chip Set: A78 Serie	M 2120G 8-7600	
	Motherboard:	OEM Motherboard	
	Bus Architecture	· 3 PCI (PCI/PCI Express) or more	
	Memory:	4GB 1333MH3 DDR3 RAM with 16GB Expandability with minimum 2 DIMM slots	
	Hard Disk Drive	: 500 GB 7200rpm or higher.	
		47 Cm (18.5 inch) or larger TFT/LED Digital colour monitor TCO 05 certified. Same Make as PC	
	Monitor:		
	Keyboard:	PS/2 or USB Min 104 keys, Keyboard same make as PC.	
	Mouse: .	PS/2 or USB 2 Button Optical Scroll mouse with Mouse pad, same make as PC	
	Bays	3 Nos. or above.	
	Ports :	6 USB ports (with at least 2 USB3 and 2 in front), 1 Serial audio ports for microphone and head phone in front.	
	Form Factor:	Tower model, chassis less than 30 liters.	
	ODD:	16xSATA DVD Writer	
	Audio:	Integrated Audio controller, Audio ports both in front and back	
	Networking Facility:	10/100/1000 Mbps on board integrated Network Port with remote booting facility remote system Installation, remote wake up.	
	Power Management:	Screen Blanking, Hard disk and System Idle mode in Power on. Set up password, Power Supply SMPS surge protected	
	Accessories:	With required connecting cables and driver media and required Accessories	

For PC: MS Windows 7 & Linux Certified, For monitor: TCO-5 Certification complaint For OEM: ISO 9001-2008, EPEAT Bronze, RoHs and energy Certifications: Star 5.2 Certification or any Other similar rating or certification that aims at green brand PC Warranty: 5 year comprehensive on site WWindows 8.1 SL free upgradable to 10 or higher with anti Operating system: virus software(1 year license) **UPS** MaKe:- Hycon Model:-Gem600 Output:- (230V +- 10%), 50Hz, >600VA, quasi sine wave Input Voltage:- 170 to 275 Protection:- Over load, Short circuit, Battery low, Over Current, Input High and low volatage, EMI/RFI suppression, Surge protection Backup:- 15 to 20 minutes at full load Warranty: 5 Year for UPS and 3 year for battery

Name, Designation and signature of Head of office with Office seal

## Checklist

Item Make	Complied/Not
LAPTOP COMPUTER MAKE:- ACER E5-473 MODEL:- E5-473 Processor:-Intel Core i3-5005U	
Chip Set And Mother board:-Compatible chipset on OEM motherboard	
Memory:-4 GB DDR3 1333 RAM Expandable up to 8GB	
Hard Disk :500 GB, 5400rpm(min) SATA	
Display :-14.0" TFT active Matrix Wide Screen Display	
Resolution:-1366X768 WXGA or Higher	
Wireless connectivity :-IEEE 802.11b/g/n/WLAN integrated wireless, Integrated Bluetooth	
DVD Writer :-Integrated DVD Writer 8X	
Speaker:-Integrated Stereo Speaker	
Keyboard :-Keyboard with Touch Pad Camera :-Integrated	
Graphics :-Integrated Intel /AMD HD Graphics	
Audio:-Integrated High Definition Audio	
Expansion Port :-3USB, 10/100/1000 Ethernet Card, RGB or Video or VGA/HDMI, Microphone, Stereo Headphone & other Standard features	
Operating System:-Windows 8.1 or higher with Anti virus Software(1year License)	
Power Supply :-230V, 50Hz AC Supply with rechargeable Battery Pack comprising of Li-Ion battery suitable for approx. 4hrs operation complete with battery charger/ adapter.	
Mouse :Optical Scroll mouse	
Carry case :-To be provided	
Weight:-Weight Less than 2.5Kg (with DVD Writer)	
Warranty :-5 year comprehensive onsite warranty including charger and Three year for battery	
Certification:-Energy Star 5.0/ Bureau of Energy Efficiency (BEE) certification, RoHS (Preferable)	

3G Dongle

D-link-DWP-157 or later

Supported network:- HSUPA, HSDPA, UMTS and GSM, GPRS, EDGE

Download Speed:- 21.6 Mbps or higher Upload Speed:- 5.76Mbps or higher

SIM Slot and Memory:-

USIM and Micro SD for up to 32GB

Desirable

Support for LTE (4G)

Supported OS:-Windows Xp and higher, Ubuntu 12.04 and higher, Mac

OS

Warranty:-3 year

Name, Designation and signature of Head of office with Office seal