

## അനുബന്ധം

### തദ്ദേശസ്ഥാപനങ്ങളിൽ കമ്പ്യൂട്ടർ വാങ്ങുന്നതിനുള്ള മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ

കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ D.G.S&D റേറ്റ് കോൺട്രാക്റ്റ് ഉള്ള കമ്പ്യൂട്ടർ കമ്പനികളിൽ നിന്നാണ് ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങേണ്ടത്. ഉപകരണങ്ങൾ നൽകിയതിനുശേഷം വാറന്റി കാലയളവിൽ മെച്ചപ്പെട്ട സേവനം ഉറപ്പാക്കുന്നതിനായി തിരുവനന്തപുരം, കൊല്ലം ജില്ലകളിൽ തദ്ദേശസ്ഥാപനങ്ങൾ Keltron Communication Ltd. (Manvila, Thiruvananthapuram. Ph: 9447204933 ) -ൽ നിന്നും ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങേണ്ടതാണ്. നിലവിലുള്ള 2006-2007 -ലെ റേറ്റ് കോൺട്രാക്റ്റിന്റെ കാലാവധി 2007 ജൂൺ 30 ന് അവസാനിക്കുന്നതിനാൽ അതിനുമുമ്പ് ഈ കമ്പനിക്ക് പർച്ചേസ് ഓർഡർ നൽകേണ്ടതാണ്. (സാമ്പിൾ ഓർഡറുകൾ അനുബന്ധമായി ചേർത്തിരിക്കുന്നു).

#### എല്ലാ ഉപകരണങ്ങളും വാങ്ങേണ്ട ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകൾ

താഴെ പറയുന്ന ഉപകരണങ്ങളാണ് തദ്ദേശസ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഇ-ഗവേണൻസ് നടപ്പാക്കാൻ ആദ്യഘട്ടത്തിൽ ലഭ്യമായിരിക്കേണ്ടത് :

ക്രമ നമ്പർ	ഡി.ജി.എസ് &ഡി ക്രമനമ്പർ	ഇനം	റേറ്റ് കോൺട്രാക്റ്റിലെ എണ്ണം
1.	5,28,29	സെർവർ കമ്പ്യൂട്ടർ	1
2.	1, 29	ഡെസ്ക്ടോപ്പ്/ ക്ലൈന്റ് കമ്പ്യൂട്ടർ	2 മുതൽ 5 വരെ പഞ്ചായത്തിന്റെ അവശ്യാനുസരണം ഒന്നിച്ചോ ഘട്ടം ഘടകമായോ വാങ്ങാവുന്നതാണ്
3.	160	പ്രിന്റർ- 136 കോളം, 24 - പിൻ ഡോട്ട് മാട്രിക്സ് പ്രിന്റർ	1
4.	159	പ്രിന്റർ - 80 കോളം , പിൻ ഡോട്ട് മാട്രിക്സ്	2 മുതൽ 5 വരെ
5.	69	മോഡം -എക്സ്റ്ററണൽ ഡയൽ അപ്	1
6.	184	ഇതർനെറ്റ് സ്വിച്ച്	1
7.	203, 204, 205, 207, 208, 209, 211, 213, 214, 215, 216	നെറ്റ് വർക്കിംഗ്	2 മുതൽ 6 കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ ആവശ്യമായ നെറ്റ് വർക്കിംഗ് ഇതിലെ കേബിളിങ്ങിന്റെ അളവ് പഞ്ചായത്തിന്റെ ഓഫീസ് കെട്ടിടത്തിൽ കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന location അനുസരിച്ച് മാറ്റമുണ്ടാകാം

**1. യു. പി. എസ്**

ഡി.ജി.എസ്&ഡി റേറ്റ് കോൺട്രാക്റ്റിൽ തദ്ദേശസ്വയംഭരണങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ സ്പെസിഫിക്കേഷനുള്ള യു.പി.എസ്. ലഭ്യല്ലാത്തതിനാൽ, കെൽട്രോണിൽ നിന്നോ തദ്ദേശസ്വയംഭരണങ്ങൾ പ്രത്യേകമായി ടെണ്ടർ വിളിച്ചോ, താഴെ പറയുന്ന പ്രകാരമുള്ള സ്പെസിഫിക്കേഷനോടു കൂടിയ യു.പി.എസ് വാങ്ങാവുന്നതാണ്.

- 2 kVA line interactive UPS
- Sine wave output with less than 5% total harmonic distortion for normal computer load, when mains is available or on batteries
- Basic monitoring, shutdown etc over serial interface
- 4 hours backup duration at full load
- Exide/ Standard/ or equivalent make tubular lead acid batteries with stand
- SNMP network card for reboot, shutdown and basic diagnostics of the UPS should be possible by adding suitable hardware (as optional item)
- Input voltage range should support normal operating voltage ranges in Kerala
- Test certificate from laboratories such as ERTL
- Installation and commissioning at site
- 3 year warranty for UPS and battery

**2. കമ്പ്യൂട്ടർവൽക്കരണത്തിനുള്ള സ്റ്റാൻഡേർഡ് സോഫ്റ്റ് വെയർ**

സർക്കാർ നിർദ്ദേശ പ്രകാരമുള്ള ആവശ്യമായ സ്റ്റാൻഡേർഡ് സോഫ്റ്റ്വെയർ ഐ.കെ.എം . ലഭ്യമാക്കുന്നതാണ് ഇതിനാവശ്യമായ തുക താഴെ പറയും പ്രകാരം (രണ്ട് ക്ലിയിന്റ് കമ്പ്യൂട്ടർ വാങ്ങുകയാണെങ്കിൽ) ഐ. കെ.എം -ന് നൽകേണ്ടതാണ്.

ക്രമ നമ്പർ	ഇനം	എണ്ണം	യൂണിറ്റ് നിരക്ക്	ആകെ
1	വിൻഡോസ് സെർവർ	1	21930.00	21930.00
2.	എസ്.ക്യു.എൽ സെർവർ	1	26982.00	26982.00
3	എം.എസ്. ഓഫീസ്	2	8203.00	16406.00
4.	വിൻഡോസ് സെർവർ ക്ലിയിന്റ് അക്സസ് ലൈൻസ്	3	1049.00	3147.00
5.	എസ്.ക്യു.എൽ ക്ലിയിന്റ് അക്സസ് ലൈസൻസ്	3	5344.00	16032.00
6.	ഐ.എസ്. എം ഓഫീസ് v.5 നെറ്റ്വർക്ക് (5 പേർക്കുള്ളത്)	1	14506.00	14506.00
7.	ഇ-ട്രസ്റ്റ് ആന്റി വൈറസ്	3	1052.00	3156.00
8.	പ്രൊക്യൂർമെന്റ് ചാർജ്ജ്	1	5 %	5108.00
9	സിസ്റ്റം ഇൻ്റഗ്രേഷൻ ചാർജ്ജ്	1	5 %	8046.00
10.	പരിശീലനം (ആദ്യഘട്ടത്തിൽ രണ്ട് ജീവനക്കാർക്കും, രണ്ട് ജനപ്രതിനിധികൾക്കും)	1	30000.00	30000.00
<b>ആകെ</b>				<b>1,45,313.00</b>