



Maldives Land and Survey Authority

Ministry of National Planning, Housing and Infrastructure
Male', Republic of Maldives.

މާލެ ސަރުކާރުގެ ގެޒެޓް ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން، ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން.

މާލެ ސަރުކާރުގެ ގެޒެޓް ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން

(IUL)431-AHP/1/2023/5 ނަންބަރުގެ ދަށުން

05 ޕްރިލް 2023

1. ބަޔާން

- ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން.
- ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން.
- ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން.
- ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން.

2. ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން

- 2.1 ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން (ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން)
- 2.2 ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން.
- 2.3 ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން 90 ދުވަހުގެ ތެރޭގައި.
- 2.4 ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން.
- 2.5 ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން / ލެންޑް އަންޑް ސަލްވީ ޕްލޭނިންގ ޕްލާން 2023 ގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ ގޮތުން.



2.6 ސަރުކާރުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން

2.7 ސަރުކާރުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން

2.8 ހަމަހަމަ ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން

2.9 ހަމަހަމަ ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން 1 ގައި ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން

2. ސަރުކާރުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން

• ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން:

50% ■ ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން

30% ■ ހަމަހަމަ ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން

20% ■ ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން

3. ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން

3.1 ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން 10.45 ގައި ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން

ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން

3.2 50% (ހަމަހަމަ ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން)

For Price: $\text{Lowest price} \div \text{Price on the proposal} \times \text{percentage} = \text{Total \% in price}$

3.3 30% (ހަމަހަމަ ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން)

For Duration: $\text{Shortest duration} \div \text{Duration on the proposal} * \text{percentage} = \text{Total \% in Duration}$

3.4 20% (ހަމަހަމަ ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން)

ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން 2023 ވަނަ އަހަރު ގައި ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން 5 ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން

ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން 2023 ވަނަ އަހަރު ގައި ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން 5 ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން

ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން 2023 ވަނަ އަހަރު ގައި ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން 5 ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން

ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން 2023 ވަނަ އަހަރު ގައި ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން 5 ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން

ފަންނުގެ ފަރާތުން ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން 5 ހަދާ ވަޅުމުގެ ފަންނުގެ ދަށުން



ދަރުސާ 1

ބަނޑު ބަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު

ބަނޑު ބަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު	
1	ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު
2	ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު
3	ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު
4	ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު
5	ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު
6	ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު
7	ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު
8	ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު
9	ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު
10	ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު ދަނޑު ދަނޑުކުރުމުގެ ފެންވަރު

LIS SERVER UPS AND BATTERY PACK

Item 1

Smart UPS 3000VA

Must be of well known brand

Output power capacity 4.2kWatts / 6.0kVA

Max Configurable Power (Watts) 4.2kWatts / 6.0kVA

Nominal Output Voltage 230V

Output Voltage Note Configurable for 220 : 230 or 240 nominal output voltage

Efficiency at Full Load 92.0 %

Output Voltage Distortion Less than 3%

Output Frequency (sync to mains) 50/60 Hz +/- 3 Hz user adjustable +/- 0.1

Other Output Voltages 220, 240

Load Crest Factor 3 : 1

Topology Double Conversion Online

Output Connections (8) IEC 320 C13 (Battery Backup)

(2) IEC 320 C19 (Battery Backup)

(4) IEC Jumpers (Battery Backup)

Input

Nominal Input Voltage 230V

Input frequency 50/60 Hz +/- 5 Hz (auto sensing)

Input Connections Hard Wire 3-wire

Technical Specifications

Efficiency at Full Load 92.0 %

Other Input Voltages 220, 240

Batteries & Runtime

Battery type Maintenance-free sealed Lead-Acid battery with suspended electrolyte : leakproof

Included Battery Modules 2

Communications & Management

Interface Port(s) DB-9 RS-232, RJ-45 10/100 Base-T, Smart-Slot

Control panel LED status display with load and battery bar-graphs and On Line : On Battery :

Replace Battery : Overload and Bypass Indicators

Audible Alarm Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm

Emergency Power Off (EPO) Yes

Item 2

Smart UPS Battery System (Must be compatible with the Smart UPS Quoted for Item 1)

** Shold provide 2 hr run time at Full Load of UPS

Battery Volt Amp Hour Capacity : 1920

Battery Type should be maintenance free sealed lead acid battery with suspended electrolyte: Leakproof

Stand alone battery stack

Rack mounting brackets must be included

