بسم الله الرحمن الرحيم

ދިވެހިރާජްޔެއްގެ ކާބެއް ހަދައިދިނުން

ތިން ދަރަނި

ތަރައްގީ ހިންގުން، ފަރާތްތަކުން

ފާރާ (20_03)، ދިވެހިރާජެ

ފޯން: 3345101 (960)

ފެކްސް: 3344091 (960)

ދިވެހިރާජެ ކާބެއް ހަދައިދިނުން

THE MALDIVES NATIONAL UNIVERSITY

MNU-CA-PAMD/2022/080 :ނަންބަރ

ބިލިން ހުއިކުރުގެ ނަމާދު

1. ވެބްސައިޓް ހެދުން ހިންގިހިއްސާ، ސަރުކާރު ބިލްބޯ ދައްކާ ހުއިކުރާ ފަރާތްތަކުން ވަގުތުން ބަދަލުކުރުން ކަންކަން ކުރުމަށް ބާރުވާނެއެވެ. ވީމާ، ހަ ފަރާތްތަކުން ބިލްބަންދު ހުއިކުރާ ބިލްތައް ވަގުތުން ބަދަލުކުރުން ބުނެފައިވާނެއެވެ.

2. ހ ބިލަކުން ކެން ދަންނަން ބާރުވާ ބިލް ހ ތިއުރީން ބަދަލުކުރުން ވާންވާ. ތަނ ހުއިކުރާ ބިލްތައް ތިއުރީ ބަދަލުކުރަން ވާންވާ.

3. ސަރުކާރު ބަދަލުން ބާއްވާ ވަގުތުން 2022 ނޮވެम्ބަރ 26 ވަން ދުވަހުގެ 10:00 ގައި ހ ދިވެހިރާජެ ވެބްސައިޓް ހެދުން ހިންގިހިއްސާ، ސަރުކާރު ބިލްބޯ، އ.ބ.ބ.ން، ބ.ބ.ން ތަން ވަގުތުން ބަދަލުކުރުން ބާއްވާ. ބިލްތައް ހުއިކުރާ ތަން 3 ނޮވެम्ބަރ 2022 ވަން ދުވަހުގެ 10:00 ގައި ދިވެހިރާජެ ކާބެއް ދިނުން ތަރައްގީ ހިންގާ ކާބެއް ދިނުން (ތަންދުވަރުތަރިން، ފާރާ) ގައި. ބިލްތަކުން ހުއިކުރާއިރު ބިލްތަކުގެ ބަދަލުކުރުން ބާއްވާ. ބިލްތަކުގެ ބަދަލުކުރުން ބާއްވާ، ތިއުރީން ތަންދުވަރުގެ ކަންކަން ހުއިކުރާ ބިލްތައް ބަދަލުކުރުން ބާއްވާ.

4. ތިބާ ބަދަލުކުރާ ބިލްތަކުން ހުއިކުރާ ބިލްތަކުން ބާ ބަދަލުކުރާ ފަރާތްތަކުން ބިލްތަކުގެ ބަދަލުކުރުން ބާ ބަދަލުކުރާ. ބިލްތަ ބަދަލުކުރާ ބިލްތަ ބ ބ ބ ބ ބ ބ ބ ބ ބ ب ب ب

THE MALDIVES NATIONAL UNIVERSITY

ދިވެހިރާජ්‌ජެއް ކުއްލި ތަރުބިޔަތުން

ފާހެ، ދިވެހިރާජ්‌ජެ

ބަދަލުވާން ބޭނުންވާ ބަންދު

ތިން ބަންދުގެ نمبر:	MNU-CA-PAMD/2022/080	ތާریخ:	21 ސެप्ટેम्બ� 2022
ފެށިގެން ބަދަލުވާން ބޭނުންވާ ތާریخ:	26 ސެप्ટેम्બ 2022	ގަޑި:	10:00
ފެށިގެން ބަދަލުވާން ބޭނުންވާ ތަން:	ކުއްލިން ބަންދު ބަދަލުކުރުން، ސަރުކާރު ބަންދު ބޭނުންކުރެވެ، ހ.ބުރަހާގެ، ބުރަހާ ދަން		
ބަދަލު ކުރަން ފެށޭ ތާریخ:	3 ބުރާވެ 2022	ގަޑި:	10:00
ބަދަލު ކުރަން ފެށޭ ތަން:	ދިވެހިރާජ්‌ජެއް ކަން ބަދަލުކުރުން، ބަންދުވެ، ބުރަހާ، ދ.ބ.ބ.ބ.ބ.ބ.ބ.ބ.ب.ب.ب

4. **މި ބަންދުކުރުން ދެން ކުރެވެ**

މި ބަންދުކުރުން ހިންދާނީ ދެން ކުރެވެ ކަންކަން ކުރެވިގެންނެވެ. ފުރަން ؤންނާ ހުންނަ ހުރިހާ ހިންދުން ؤ ،ؤ ،ؤ ،

9. ﷺ ﷺ ﷺ

ﷺ ﷺ ﷺ

15. ؤجوَبر ںںَرںؤبںؤ ںؤمْ

دَسَةْںںَمَںًںِ ںَرَةًدْرِ وَرَةًمْںْ، ںُ وَرَةًمْںْ ںًدِةًہْ ںںِ رْںِرںً ںَںِمَةْدَمَةْ ؤجوَبر ںںْںَرںْںةًںْ ںْںِدَوَبرںںِةْںْ ںںْمَوَرَةً بَرْںْةِ ؤَبِؤَںُںْ. ںُںِةْرَوَںْںَدَمِںْ وَںِوَںِںْ ںَںِمَةْدُںَةً دِ ںْںِدَوَبرںںِةْںْ ںْرَةًدْںْ.

16. دَسَةْںںَمْ ںِرْدْںْںَدْدُ ؤِںْںْ ںِںْںْ

دَسَةْںںَمْ ںِرْدْںْ دَسَةْںںَةً بَرَةًدْرِ وَرَةًمْںْ ؤجوَبرِ ںْمْ ںْںِدَوَبرںںِةً بَرَةًدْرْںْدْںْ ںُ ںْںِدَںْںَةْںَمْ ںَةً ںْںِدَںْںْدَںْرَںْ، ںْںِدَوَبرںںِةْ ؤںِںْںَدَںْةً ںِںِںَںِدَںْةً ںُںَةْںَمْ دَسَةْںںَمْ ؤںِںِںَدَںْںِ ںَدُ ؤِںْںْ ںْںِدَوَبرںںِةْںْ ںْرْںُںُ.

17. وَںِںً ںَةًرْںْةًںْ ںؤمْ

دَسَةْںںَمُ ںَدُةْرَةًںِ دَسَةْںںَمْ ںِرْدْںْ دَسَةْںںَمْ ںَةَںِدَةْمْںَدَںْ دَسَةْںںَمْںْدْںْ وَرَةًمْںْ ؤِںْںْ ںِںْںْ، دَسَةْںںَمْ ںْںِ وَرَةًمْںْ ںِںْةْںِںً ںْںَںْںْدْںْںْ.

18. ؤِںْںِںَةْةْ ںَدْةَںً

- دَسَةْںںَمْ ںْںِدِ وَںً ںْںْدُ ةْرَوَںَںْ ؤِںْںِںَةْةْ ںَدْةَںًںُ ںؤمْدَںِ ںِںِںَدَںِةً ںؤمْدُدَںِںْ وَںِںً ںْںِںَںْںُ.
- ؤِںْںِںَةْةْ ںَدْةَںً = 0.005 x CP x LP
- CP (ںْںْةْںْںْةْ ةْںَںِںً) = ںْںْةْںْںْةْ ةْدْوَ ںُدْ
- LP (وَںْةْ ںَدْںْںُںْةْ) = ںْںْةْںْںْةْ دْةْںَةَںْدْںْ ںِةْںْةً ةْرَوَںً
- ؤِںْںِںَةْةْ ںَدْةَںًںُ ںؤمْدَںِ ںِںَرَةْںْںْ ںْںِںَةْںْةْ 15 (وَںَںَ) ںِںْںَةْمَ ںُںْ ةْںْ ںْةً ںْرَةً ںِںْرَةْںْںُ. ںُدِںْرَةْںَںْدْںْ ںِةْںْةَةْںَںُ وَںِںْںَةْںْںُ.

19. ںِةْ ںْںِںُںِةْ

- ںِةْ ںْںِںُںِةْ ںَرَةًںَدَ ںُںَںْ ںِںُةًںْدَںِ ںَةًںْںْںَةْںِةً ںُںْںْںُ.

20. ةًةْرَںْںً ںْںْںْةْ

ةْوَںْ ںِةْرَةْںْةْںْدَںْرَةْںْ ںُةْةْںْںَةْںِ ںْںْةْںْںْةْںْ ںُدْ ںَںُةْدَةْدُ ةًةْںِںُةْ دَةًںِةْںُ ةْةْںَةْ 1 ںُ 5 وَںَ ںَںْةَںْدَںِةً ںِںْرَةْںْةْ ةْةْںَدَ ةًةْرَةْںْ ںْںْةْںْ ںْںْةْةْ ںْںَةْدَةْںُ.

ةًةْرَةْںْ ںْںْةْںْةْںْدَںْرَةْںْ ںُةْةْںْںَةْںِ ںْںْةْںْںْةْںْ ںُدْ ںَںْةْةْ (ںَةْںْةًںْدُ ںَرَةْںْ دَسَةْںںَمْدُ) ةْرَوَںْ ںْںِںْ ںْںِدَوَبرںںِةْںْ ںَںْةًةًںُ.

ںَةِ ںْںَرَةً ةًةْرَةْںْ ںْںْةْںْںْةْ ںْںْةْةْںِ ںَةْںْةْںِ ةْةْںْںْ ںْرَةَ وَںِںْںْںَةْ ةْںِںْةْںِةْںْ ںُ دَسَةْںںَمَںْ ةْرْںْرَةً ںْںْةْةْںِةً ںْںْةْةْںُ ںْدَةَںِ ةًںْةْںْںُ.

ةِ ةْوَةْںُ ںْںَرَةْںْةْںً ںِںْںِںْةْںَةْ ةْوَںْ ةَںْةْںْةْںْةْ ةْوَںْ ةَںْةْںْةْںْةْںْةْ ںْںَرَةْںْةْںْةْںَةْةْںِ ةْوَںْ ةْوَںْ ةَںْةْںْةْںْةْںْةْةْںِ ةْوَںْ ةْوَںْ ةَںْةْںْةْںْةْںْةْةْںِ ةَةْںْ ںْةْںْةْںْةْںْةْ. ںِںْںِںْةْںَةْ ںْةْںْةْںْةْ رَدَںْةً ةْوَںْةَںً ةْوَںْةَںً ںِںْںْةْةْںِ دَةْةْةْةْةْ ةْںِںْ ةْوَںْةَںً ةْوَںْةَںً ںِںْںْةْةْںِ دَةْةْةْةْةْ ںْةْںْةْںْةْ ةْوَںْةَںً ةْوَںْةَںً ةْوَںْ ةْوَںْةْںْةْںْةْ.

دَںَةًةْںُ دَسَةْںںَمَةً ںُںً دَةْةْةْةْةْںَةْںَرَ:	ةْوَةً ںُںً ںِةًںِ دَةْةْةْةْةْ ںَرَ؛
ںُسِوِةِںْ ںْںْةْںْدَںْةْ ںِةًںِةْدَںْةْ	ةْںْںِںْدَںْةْ ںْںْةْ ںْںْةْ ںْںْةْںْدَںْةْ ںِةًںِةْدَںْةْ
ةِةْںِںَةْةْںُ ںُةْةْ ںْںِدَوَبرںںِةْ	ةِةْںِںَةْةْںُ ںُةْةْ ںْںِدَوَبرںںِةْ
ةَںْةْةَةْںِںِدْںْ، ةًںْ، ةِةْںِںَةْةْ	ةَںْةْةَةْںِںِدْںْ، ةًںْ، ةِةْںِںَةْةْ
ںُںْ: 3345134، 3345196	ںُںْ: 3345109، 3345110، 3345111
ںِ-ںُںِںْ: facilitiesmanagement@mnu.edu.mv	ںِ-ںُںِںْ: procurement@mnu.edu.mv

بسم الله الرحمن الرحيم

THE MALDIVES NATIONAL UNIVERSITY

ބަދަލު ކުރެއްވުން ބާއްވާ ފުރުދެއެވެ.

ތަފުސީލު :- ދިވެ ބަންދުވާން ފެށުމުގެ ކުރިން ހިންދުވަރުންނާއި ؛ ؛ ؛

2. ؤرگرمدمش ؤمرچرىلاق دەمسەق رەھۇلىدىگەن ھۆرۇقىدىغان ئىشلار مەسئۇلىدۇر.

- غۇرەق 1 ئى ئايىنچا چۈشۈپ ئايىدىكى ھەر ئايلىقتىن ئەتىۋارلىق ؤرگرمدىكى ؤمرچرىلاق ھۆرۇقىدىن ؤمرۋەتتىن ؤمرچەۋەم ؤرگرمدىنى دىن ئاتىرىسىدىنىش چىلاقىمىش قىلىنىش ئەمەس دەپقەدەلىدۇر .

- ؤمر چىلانىدىپ چ ؤرگرمنى ؤرىقىلىدىغان ھۆججەتنى ئۆزىدىكى ئۆزىدىمىلىنىدىن ؤرىدىغانلار، چىلاقىمىش قىلىنىش چەكلەنگەن رەھۇلىتىش ھەقتىن ئىزچىدىن سىستېما.

- ئەدىۋەتتىكى ؤرىتىش ؤمر چىلاقىدىغان ھۆججەتلەر ئەمەلىيەتتە ئەسلىدە ئىلانغان، ئۇچۇرلۇق ئۆتكۈزۈلىدىغان دەپقەدەلىدۇر.
- ھەق رىسىنىلىدى ئىسىمىمۇ ئۇلانىدىدىرىسىنىگ ۋەقەسى يېتىۋاتىدۇ.

- Q3-03 ؤرگرمنى ؤرىقىلىدىغان ھۆججەتنى ئۆزىدىمىلىنىش چىلانىش ؤمر ؤرىقىر ئەمەۋ ؤرىتىش ؤمرىنىش رىشىنىدىكى ؤرىق ئىلىۋەچ دىنىش ھىسىلىنىدىكى ؤرگىنى ھېتىلىدە ھۆججەتنى ئۆزىدىمىلىنىش رىمى ئېرىدى دىن ئاتىرىدە ئىلىش ھەمە چىلاقىمىش قىلىنىش ئەدىۋەتتىكى رەھۇلىتىش ھەقتىن ئىزچىدىن سىستېما.

3. ؤرىتىلىش ؤمرچرىلاق دەمسەق ھەسەلىدىگەن سىچىرىش ھەسەلىدۇر.

- ئەسۇەنىك غۇرەق ئى سەددەر ئىگە ئاقچە سىچىرىنى ھىش ؤىتىلىۋىتى قىرەسۇ ۋەتى ؤمر چىلاق دەمسەق ھەۋە ھىنىش رەھۇلىتىش،چەمىش ھۆججەتلىدىدە سىچىرىنى سەدە ھەۋە ھىنىش رەھۇلىتىش ھەۋە سىچىرىنىش رەۋىلاۋەۋە 2'×2' ئى ھەۋە سەدە رىدىش رىدىنىدۇ.

- Q2-03 ۋەنىنىڭ ھەنىنى ؤرىتىش ھەۋەدەمىش ؤمرچرىلاق دەمسەق رەھۇلىتىش.

- Q3-01 ئاقچە سىچىرىنى ھىش ھۇسى رەتىلىدىكىش ئاسىۋەۋەۋە ئۆۋە ھەھۇش ،ھەھۇرىپ سىچىرىنى ھەۋەتىنىلىۋەۋە ئەنىۋۇ چەۋىسە ئەنىنىلىنىۋىنىدۇ.

4. غۇلۇ ئۆتىمىلىنىدە قۇۋۇقىدىكى دەسەھىلەم.

- مىۋەۋەۋە ئاچەۋەلىنى ئۆتىمىلىنىدە رىمى قۇۋۇق ھەلىتىش،ئۆتىمەقىمى ئۆتىۋەلىدە ۋە قۇۋۇقنى ئايەمەۋ سىڭىش ھەتىشىۋى (Bodelec Tropical Punch 9056 شۇمەۋ Bodelec Tangy Yellow 9066 قۇۋۇق ۋەنىش.

- چۈى ئاتىنى ئۆتىمىلىنىدىسە 2 ئاچ قۇۋۇق ۋەنىش رىدىنىدۇ .قۇۋۇق ۋەدى ئىمىش ئۆتىمىلىنىدە سەنىۋەۋە ئاتىش ھەقىقەتىلىدە ؤرىدە ئىلىنىچىنىش ھەۋەمىش ھەۋەمىش قۇۋۇقىش، ئىمىش ئىلىنىچىۋەۋە ھەنىلىۋەتىدە سەۋۋە ئىلىنىدىنىۋەۋە قۇۋۇق ۋەنىش.

- ئۆتىمىلىنىش ۋەنىتىنىش رىنىتىدە ئەۋەتىمىدە رىنىتىپ 3'×7' ئىدۇ.

- ހަކުރު ބަންދުކުރުން ދިގު 6'×2/1-"1 ހުންނަންވާނެ. ދިވެހިން ހިންގާ ބަންދުތަކުން ދ ، ހަކުރު ދިގު 4'×2/1-"1 ހުންނަންވާނެ . ތަންކިން ބަދަލުކުރުމުގެ ކުރިން ދިން ބަންދުތައް ބަދަލުކުރެވިގެންވާނެ.

ބަންދުގެ نمبر	ބަންދުގެ ބައިން		ބަންދުގެ نمبر	ބަންދުގެ ބައިން
Q1-01	ބ.ބ.ބ		Q2-01	ބ.ބ.ބ
Q1-05	ބ.ބ.ބ		Q2-12	ބ.ބ.ބ
Q2-07	ب.ب.ب		Q2-14	ހަކުރު ބ.ب
Q2-08	ހަކުރु ب.ب		Q2-10	ب.ب.ب
Q2-04	ب.ب.ب		Q2-09	ب.ب.ب
Q3-01	ب.ب.ب		Q4-01	ب.ب.ب
Q3-04	ب.ب.ب		Q4-02	ب.ب.ب
Q3-09	ب.ب.ب		Q4-07	ب.ب.ب
Q3-10	ب.ب.ب		Q4-08	ب.ب.ب
Q3-13	ب.ب.ب		Q4-12	ب.ب.ب
Q3-14	ب.ب.ب		Q5-08	ب.ب.ب
Q3-16	ب.ب.ب		Q5-10	ب.ب.ب
Q5-01	ب.ب.ب		ބަދަލު ބ.ب	ب.ب.ب
؋ؤ؋ؤ -2 ؋ؤ؋ ؋ؤ؋ ؋ؤ؋ 3 ؋ؤ؋	؋ؤ؋ؤ -5 ؋ؤ؋ ؋ؤ؋ ؋ؤ؋ 2 ؋ؤ؋		؋ؤ؋ؤ -3 ؋ؤ؋ ؋ؤ؋ ؋ؤ؋ 3 ؋ؤ؋	؋ؤ؋ؤ -1 ؋ؤ؋ ؋ؤ؋ ؋ؤ؋ 2 ؋ؤ؋		؋ؤ؋ؤ -4 ؋ؤ؋ ؋ؤ؋ ؋ؤ؋ 1 ؋ؤ؋

5. ؋ؤ؋ؤ ؋ؤ؋ ؋ؤ؋ ؋ؤ؋

ކۮ ތެ ،ﷺ ،ﷺ ،ﷺ

FE	C1-09	FEST	Q1-13
FE	C2-03	FEST	Q1-05
FE	C2-08	FEST	Q2-04
FEST	Q3-10	FEST	Q3-04
FEST	Q4-02	FEST	Q3-09

Door Access Control Device

Model:	Matrix COSEC DCFE or similar
Credential Support	BLE, Fingerprint and RFID Card
Template Per User	Up to Ten (Single Template per Finger Mode) or Up to Five (Dual Template per Finger Mode)
Card Type	EM Prox (COSEC PATH DCFE), MIFARE Classic® Smart (COSEC PATH DCFM), HID iCLASS, HID Prox (COSEC PATH DCFI)
Template Storage Capacity	SFM 6030: 25,000 (1:N) And 100,000 (1:1)
Cards Per User	Two
Events Buffer	5,00,000
Max. Users	50,000
RS-485	Yes (115.2Kbps)
Ethernet	Yes (10/100Mbps)
PoE	Yes (IEEE 802.3 af)
Exit Switch	Yes
Door Status Sense	Yes (2 State)
Door Lock Relay	Form C and SPDT Relay (Max 1A@30 VDC)
Door Lock Power	Internal 12V DC @ 0.5 Amp
Reader Interface types	RS-232 and Wiegand IN/OUT
Buzzer	Yes
LED	Single LED (TriColor)
CPU	Cortex A8 800 MHz
Flash Memory	512 MB
RAM Memory	512 MB
Input Power	12V DC @ 2A
Humidity	5% to 95% RH Non – Condensing
Operating Temperature	0°C to +50°C (32°F to 122°F)
Tamper Detection	Yes
IP65	Verified
Certification	CE and BIS
Dimension (mm)	50.5X160X44
Weight (kgs)	0.27
Wi-Fi	Yes (802.11 b/g/n)

ﷺ ،ﷺ ،ﷺ

Exit Button

Model	NF-85 Infrared Switch or similar
Application	Gate/Door/Exit/Automation control, High capacity of relay dry contact
Standard Structure	SUS 304 Stainless steel Plate, Infrared Button
Signal Light	Blue LED indicator: Power ON(standby), Red LED indicator: Power ON(sensation)
Input Volt	DC 12V
Current Rating	12-28V,3A
Output Contact	NO,NC,COM
Mechanical Life	1000000 tested
Diffused Detection	No touch / Touch free Exit Sensor
Actuation Control	Optical / Infrared Technology
Waterproof protection	IP-55
Detection range	0.1 ~ 10 cm
Suitable for Door	Hollow Door
Operating temp	-10～+55℃(14-131F)
Operating Humidity	0-95% (non- condensing)
Dimensions	86L*86W*29H(mm)
Weight	0.085kg

EM Magnetic Surface mount with Magnetic Lock (including Z&L Bracket

7. ھﷺ ﷺﷺﷺﷺ ﷺﷺ ﷺﷺﷺ ﷺﷺ ﷺﷺﷺﷺﷺﷺ ﷺﷺﷺﷺ .

(a Q3-04 ﷺ ﷺﷺ ﷺﷺﷺﷺﷺ ﷺﷺﷺﷺ ﷺﷺﷺﷺ

8. ބަދަން ؛ ؛ ؛

9. ތިންބޮއިން ބެލެން ތަން 4 ދަތުރުކުރުން.

- ފިރިމަންތަކުން ހަމަކުރެވިފައިވާ ތިންބޮއިން ބެލެން ތަން (ތިންބަ 4) ހަދައިފައި، ބިން ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ب ،ب ،ب

- Q5-08 ،ﷺ ،ﷺ ،ﷺ ،ﷺ ،ﷺ 15 ،ﷺ ،ﷺ ،ﷺ 5 ،ﷺ ،ﷺ ،ﷺ ،ﷺ ،ﷺ

އެޓެچް 1:

ބާވަން ތިމާވެއްދެން ކުރުމުގެ ބަންދުކުރުން ހިންގުމުގެ، ތަނ ދިވެ ފަރާތް

ބާވަން ތިމާވެއްދެން ކުރުމުގެ ބަންދުކުރުން ހިންގުމުގެ		
ތަން	• ހުންނަން ވާން ހުން/ ހުންނަން ތަން × 70 (ތަކުން ފާސް ކުރެވިފައިވާ ތަން ހުންނަ ކުރިން ކުރިން ބާ ތަކުން ކުރި ފަރާތް ބާ ބަންދުކުރުން.)	70
ددުވަން	ددުވަން ފާސް ކުރެވިފައިވާ ތަން ހުންނަ ކުރިން ددުވަން ބާ ބަންދުކުރުން.)	15
ބަންދުކުރާ ބަންދު ؤމުން	• ބަންދުކުރާން ފާސް ކުރެވިފައިވާ ތިމާވެއްދުން ބަދަލުކުރާ ތަން ؤސަ ؤމުން ބާ ؤފައިން ؤ ؤ ؤ