****

މިނިސްޓްރީ އޮފް އެންވަޔަރަންމަންޓް އެންޑް އެނާރޖީ

މާލެ، ދިވެހިރާއްޖެ

އިއުލާން ނަންބަރު: **(IUL)438-WS/438/2018/45**

މަޝްރޫޢުގެ ނަން: ބ.ގޮއިދޫގައި ވާރޭފެން ނަގާ ރައްކާކުރާ ނިޒާމު ޤާއިމްކުރުމުގެ މަސައްކަތް

ބީލަން ފޮތް

ބީލަން ދޫކުރާ ފަރާތް: މިނިސްޓްރީ އޮފް އެންވަޔަރަންމަންޓް އެންޑް އެނަރޖީ،

ގްރީން ބިލްޑިންގ، ހަނދުވަރީ ހިނގުން،

މާފަންނު، މާލެ، 20392، ދިވެހިރާއްޖެ

ބީލަން ފޮތުގައި ހިމެނޭ ބައިތައް

[ބީލަމާއިއެކު ހުށަހަޅާ ސިޓީ 3](#_Toc398451579)

[ބީލަމާ ބެހޭ އިރުޝާދު 4](#_Toc398451580)

[1. ތަޢާރަފް 4](#_Toc398451581)

[2. މަސައްކަތުގެ ތަފްސީލް 4](#_Toc398451582)

[3. ބީލަންތައް އަގު ވަޒަންކުރުމުގައި ބަލާނެ މިންގަނޑުތައް](#_Toc398451583) 4

[4. ހުށައަޅާ ބީލަމާއިއެކު ހުށައަޅަންޖެހޭ ތަކެތި](#_Toc398451586) 6

[5. ބީލަމާއި ގުޅޭ ޕްރީބިޑް ބައްދަލުވުން އަދި އަންދާސީ ހިސާބު ހުށަހެޅުން](#_Toc398451587) 6

[6. ބީލަމާއި ގުޅޭ އިތުރު މަޢުލޫމާތު](#_Toc398451588) 6

[ފޯމް 1: ކޮންޓްރެކްޓަރުގެ ޕްރޮޕޯސަލް 7](#_Toc398451589)

[ފޯމް 2: މަސައްކަތުގެ ތަޖުރިބާގެ ތަފްސީލް ފޯމް 8](#_Toc398451590)

[ފޯމް 3: މަސައްކަތް ކުރުމަށް ބޭނުންކުރާ އާލާތްތަކުގެ ތަފްސީލް](#_Toc398451591) 9

[ފޯމް 4: މަސައްކަތް ކުރަން ހުށަހަޅާ މީހުންނާއި އެމީހުންގެ މަސައްކަތުގެ ތަފްސީލް 10](#_Toc398451592)

[ފޯމް 5: މަސައްކަތުގެ ތާވަލް](#_Toc398451593) 11

[ފޯމް 6: މަސައްކަތުގެ އަގު](#_Toc398451595) 12

[ފޯމް 7: މަސައްކަތުގެ ޖުމްލަ އަގު](#_Toc398451596) 16

[ޖަދުވަލް 1 : ކުންފުނި ރަޖިސްޓްރޭޝަން އަދި ޖީ.އެސް.ޓީ ރެޖިސްޓްރޭޝަން ސެޓްފިކެޓް / ދިވެހި ރައްޔިތެއްކަންއަންގައިދޭ ކާރޑްގެ ކޮޕީ](#_Toc398451597) 17

[ޖަދުވަލް 2 : މަސައްކަތާއި ގުޅޭ ކުރެހުންތައް](#_Toc398451598) 18

ބީލަމާއިއެކު ހުށަހަޅާ ސިޓީ

( ހުށަހަޅާފަރާތުގެ އެޑްރެސް )

މިނިސްޓަރ އޮފް އެންވަޔަރަންމަންޓް އެންޑް އެނަރޖީ އަލްފާޟިލް ޠާރިޤު އިބްރާހީމަށް،

ވެދުން ސަލާމަށްފަހު ދަންނަވަމެވެ.

ބ.ގޮއިދޫގައި ޤާއިމްކުރާ ވާރޭފެން ނަގާ ރައްކާކުރާ ނިޒާމުގެ މަސައްކަތް އަމިއްލަ ތަކެތީގައި ކޮށްދޭނެ ފަރާތެއް ހޯދުމަށްޓަކައި ........ ވަނަ ދުވަހު ކޮށްފައިވާ .......................... ނަންބަރު އިއުލާނާއި ހަވާލާދީ ދަންނަވަމެވެ.

މިބީލަމުގައި ބަޔާންކުރެވިފައިވާ މަސައްކަތް ކުރުމަށް .................. ރުފިޔާއަށް އަޅުގަނޑު ހުށަހަޅަމެވެ. މި މަސައްކަތްކުރުމަށް އަޅުގަނޑު ހުށަހަޅާ މުއްދަތަކީ ކޮންޓްރެކްޓްގައި ސޮއިކުރެވޭ ތާރީޚުން ފެށިގެން 60 ދުވަހުހެވެ.

މިބީލަމުގައި ހިމެނިފައިވާ ހުރިހާ މައުލޫމާތުތަކާއި މިބީލަމާއި އެކުގައި ހުށަހަޅާފައިވާ ލިޔެކިޔުންތަކުގައިވަނީ ޞައްހަ ތެދު މައުލޫމާތުކަން އަޅުގަނޑު ޔަޤީންކޮށްދެމެވެ. އަދި ހުށަހަޅާފައިވާ ބީލަމުގައި އެއްވެސް އޮޅުވާލުމެއް ނުވަތަ ދޮގު މައުލޫމާތު ތަކެއްވާނަމަ ބީލަން ބާތިލް ކުރުމުގެ އިޚްތިޔާރު ތިޔަފަރާތަށް ލިބިގެންވާކަމަށް އަޅުގަނޑު ޤަބޫލުކުރަމެވެ.

އިޙްތިރާމް ޤަބޫލް ކުރެއްވުން އެދެމެވެ.

........................ 2018

(ސޮއި)

.........................

( ނަމާއި އައި.ޑީ ކާޑު ނަންބަރު )

މިނިސްޓްރީ އޮފް އެންވަޔަރަންމަންޓް އެންޑް އެނާރޖީ

މާލެ، ދިވެހިރާއްޖެ

ބީލަމާ ބެހޭ އިރުޝާދު

1. ތަޢާރަފް

މި މަޝްރޫއުއަކީ ހޫނު މޫސުމުގައި ރާއްޖޭގެ ރަށްރަށަށް ދިމާވާ ބޯފެނަށް ޖެހުމުގެ މައްސަލައަށް ދާއިމީ ހައްލެއް ހޯދުމަށްޓަކައި ކުރެވޭ މަސައްކަތުގެ ތެރެއިން، ރަށްރަށުގެ އިޖްތިމާއި ޞަރަހައްދުތަކުގައި ވާރޭފެން ނަގާ ރައްކާކުރާނެ ނިޒާމެއް ޤާއިމްކުރުމަށް ކުރިއަށް ގެންދެވޭ މަޝްރޫޢެކެވެ.

1. މަސައްކަތުގެ ތަފްސީލް

* ރަށު ކައުންސިލުން ފާހަގަ ކުރައްވާ ތަންތަނުގައި ވާރޭ ފެން ނަގާ ރައްކާކުރާ ނިޒާމް ޤާއިމްކުރެވެންވާނީ ތިރީގައި ބަޔާންކުރެވިފައިވާ ކަންތައް ހިމެނޭގޮތަށެވެ.
* ސައިޓް ސާފު ކުރުން
* ތަކެތި ހޯދުން
* ފައުންޑޭޝަން އެޅުން
* ކޮލަމްތައް ހެދުން
* ފުރާޅު އެޅުން
* ޓޭންކްތައް ބެހެއްޓުން
* ފެން ވައިރުކުރުން
* ފައިނަލް އިންސްޕެކްޝަން
* މަސައްކަތް ނިންމުމަށް ކަނޑައެޅިފައިވާ މުއްދަތަކީ ކޮންޓްރެކްޓް ސޮއި ކުރެވޭ ތާރީޚުން ފެށިގެން60 ދުވަހެވެ.

1. ބީލަންތައް އަގު ވަޒަންކުރުމުގައި ބަލާނެ މިންގަނޑުތައް

މިމަސައްކަތަށް ހުށަހަޅާ ބީލަންތައް އިވެލުއޭޓްކުރުމުގައި މާރކްސް ދެވޭނީ ތިރީގައި ބަޔާންކުރެވިފައިވާ ގޮތުގެ މަތިންނެވެ.

* އަގު –50 މާރކްސް

= ހުށަހަޅާފައިވާ އެންމެ ހެޔޮ އަގު / ބީލަންހުށަހެޅިފަރާތް ހުށަހެޅި އަގު × 50

* ކޮންސްޓްރަކްޝަން މަސައްކަތުގެ ތަޖުރިބާ- 15 މާރކްސް

|  |  |
| --- | --- |
|  | މާރކްސް |
| * އެއް ކޮންސްޓްރަކްޝަން މަސައްކަތް ކޮށްފައިވާނަމަ | **5** |
| * ދެ ކޮންސްޓްރަކްޝަން މަސައްކަތް ކޮށްފައިވާނަމަ | 10 |
| * ތިން ކޮންސްޓްރަކްޝަން މަސައްކަތް ކޮށްފައިވާނަމަ | 15 |
|  |  |

* ގުޅުންހުރި މަސައްކަތުގެ ތަޖުރިބާ- 15 މާރކްސް

|  |  |
| --- | --- |
|  | މާރކްސް |
| * ވާރޭފެން ރައްކާކުރާ ނިޒާމުގެ އެއް (01) މަސައްކަތް ކޮށްފައިވާނަމަ | **5** |
| * ވާރޭފެން ރައްކާކުރާ ނިޒާމުގެ ދެ (02) މަސައްކަތް ކޮށްފައިވާނަމަ | 10 |
| * ވާރޭފެން ރައްކާކުރާ ނިޒާމުގެ ތިން (03) މަސައްކަތް ކޮށްފައިވާނަމަ | 15 |

* މަސައްކަތް ކުރުމަށް ބޭނުންވާ އާލާތްތަށް ހުރި މިންވަރު- 10 މާރކްސް

ތިރީގައި ބަޔާންކުރެވިފައިވާ އާލާތްތައް ބީލަންހުށަހަޅާފަރާތުގައި ހުރިކަން ނުވަތަ ކުއްޔަށް ލިބޭނެކަމުގެ ޔަގީންކުރަންވާނެއެވެ. މިގޮތުން ފޯރމް 3 ގައި ވާ ފޯމެޓް ފުރިހަމަކުރެއްވުމަށްފަހު ބީލަމާއިއެކު ހުށަހަޅަންވާނެއެވެ. މި މުހިންމު 04 އާލާތް ޔާގީންކޮށްދޭ ފަރާތްތަކަށް 08 މާރކްސް ލިބޭނެއެވެ.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | މާރކްސް | |
| ކޮންކްރިޓް މިކްސަރ | | 2 |
| ކޮންކްރިޓް ވައިބްރޭޓަރ | | 2 |
| ވެލްޑިންގ ޕްލާންޓް | | 2 |
| އިލެކްޓްރިކް ޑްރިލް ( ކަރަންޓު ބުރުމާ ) | | 2 |

އަދި އިތުރަށް މިފަދަ މަސައްކަތްކުރުމަށް ބޭނުންވާ އާލާތްތައް ބީލަންހުށަހަޅާފަރާތުގައި ހުރެއްޖެނަމަ ކޮންމެ އިތުރުވާ އާލަތަކަށް 01 މާރކްސް ލިބޭނެއެވެ.

* މަސައްކަތަށް ޤާބިލްބޭފުޅުން ފޯރުކޮށްދެވޭ މިންވަރު- 10 މާރކްސް

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | މާރކްސް | |
| ސްޕަރވައިޒަރ | | 2 |
| ރާނާ މީހުން (ނަމާ އެކު) | | 2 |
| ވެލްޑިން ކުރާ މީހުން | | 2 |
| މަސައްކަތަށް އެހީތެރިވެދިނުމަށް އިތުރަށް ފޯރުކޮށްދެވޭ ކޮންމެ މީހަކަށް 1 މަރކްސް | | 4 |

ނޯޓް: މަސައްކަތަށް ހޮވޭނީ އިވެލުއޭޝަންއިން އެންމެ މަތިން މަރކްސް ލިބޭ ފަރާތެކެވެ. މަސައްކަތް އެވޯރޑް ކުރެވޭ ފަރާތުން ދައުލަތައް ދައްކަންޖެހޭ ފައިސާ އެއް ދައްކަން އޮތްނަމަ، 07 ދުވަސް ތެރޭގައި އެފައިސާ ޚަލާސްކޮށް ޓެކްސް ކްލިއަރެންސް ރިޕޯރޓް މިނިސްޓްރީއަށް ހުށަހަޅަންވާނެއެވެ.

1. ހުށައަޅާ ބީލަމާއިއެކު ހުށައަޅަންޖެހޭ ތަކެތި

* ކުންފުންޏެއްނަމަ، ކުންފުނީގެ ރަޖިސްޓްރީގެ ކޮޕީ އަދި މީރާގެ ރަޖިސްޓްރޭޝަން ކޮޕީ / އަމިއްލަ ފަރާތަކުންނަމަ ދިވެހި ރައްޔިތެއްކަން އަންގައިދޭ ކާޑުގެ ކޮޕީ
* ފުރިހަމަ ކޮށްފައިވާ ފޯމް 7,6,5,4,3,2,1

1. ބީލަމާއި ގުޅޭ ޕްރީބިޑް ބައްދަލުވުން އަދި އަންދާސީ ހިސާބު ހުށަހެޅުން

* މިމަޝްރޫއުގެ ޕްރީ ބިޑް ބައްދަލުވުން އޮންނާނީ 14 ފެބްރުއަރީ 2018 ވާ ބުދަ ދުވަހުގެ މެންދުރު 13:15 ގައި މިނިސްޓްރީ އޮފް އެންވަޔަރަންމަންޓް އެންޑް އެނަރޖީގައެވެ.
* ބިޑް ހުޅުވުން އޮންނާނީ 21 ފެބްރުއަރީ 2018 ވާ ބުދަ ދުވަހުގެ މެންދުރު 13:15 ގައި މިނިސްޓްރީ އޮފް އެންވަޔަރަންމަންޓް އެންޑް އެނަރޖީގައެވެ.

1. ބީލަމާއި ގުޅޭ އިތުރު މަޢުލޫމާތު

* ވާރޭފެން ނަގާ ރައްކާ ކުރާ ނިޒާމް ޤާއިމްކުރާނެ ތަނުގެ ކުރެހުން ޖަދުވަލު 2 ގައި އެވަނީއެވެ.
* މައުލޫމާތު ސާފްކުރެއްވުމަށް ވަޑައިގެންފައި ނުވާ އެއްވެސް ފަރާތެއްގެ ބީލަން ބަލައެއް ނުގަނެވޭނެއެވެ. އަދި ބީލަން ހުށައަޅުއްވަން ވަޑައިގަންނަވަން ހަމަޖެހިފައިވާ ދުވަހުގެ ހަމަޖެހިފައިވާ ގަޑީގެ ފަހުން ހުށައަޅާ ބީލަންތަށް ބަލައެއް ނުގަނެވޭނެއެވެ.
* ދެވިފައިވާ މައުލޫމާތާއި ބެހޭގޮތުން އިތުރަށް ސާފްކުރަށްވަން ބޭނުންފުޅުވާ މައުލޫމާތެއް އޮތްނަމަ މި މިނިސްޓްރީގެ ނަންބަރ 3018341/3018382 އާއި ގުޅުއްވުން އެދެމެވެ. ( އޮފީސް ހުޅުވިފައި ހުންނާނީ ރަސްމީ ބަންދު ދުވަސްތައް ފިޔަވައި ކޮންމެ ދުވަހަކު ހެނދުނު 08:00 އިން މެންދުރު 14:00 އަށެވެ.)
* ބީލަމާއި ގުޅޭގޮތުން އިތުރަށް ސާފްކުރަށްވަން ބޭނުންފުޅުވާ މައުލޫމާތުތައް، ޕްރީ ބިޑް ބައްދަލުވުމަށްފަހު 24 ގަޑިއިރުގެ ތެރޭގައި ހުށަހަޅަންވާނެއެވެ.
* ހުށައަޅާ ބީލަން ތަކަށް މަދުވެގެން 60 ދުވަހުގެ ވެލިޑިޓީއެއް ދޭންވާނެއެވެ.
* ހުށަހަޅާ ބީލަމުގެ ކޮންމެ ގަނޑެއްގައި ބީލަން ހުށަހަޅާ ފަރާތުގެ ސޮއިކޮށްފައި އޮންނަންވާނެއެވެ.

1. ކޮންޓްރެކްޓަރަށް ފައިސާ ދެވޭނެ ގޮތުގެ ތަފްސީލް

* މަސައްކަތުގެ އަގު ދިނުމަށް ހަމަޖެހިފައިވަނީ ބަޔާންކުރެވިފައިވާ މަސައްކަތްތައް ނިންމުމަށްފަހު އިންވޮއިސް އާއިއެކު މަސައްކަތް ކުރިއަށްގޮސްފައިވާ ގޮތުގެ ތަފްސީލް ރިޕޯޓް މިނިސްޓްރީއަށް ހުށަހެޅުއްވުމުންނެވެ.
* އެޑްވާންސް ޕޭމަންޓްއަކަށް އެދިލައްވާނަމަ،15% އަށްވުރެ ބޮޑުނުވާ މިންވަރަކަށް އެޑްވާރންސް ފައިސާ ދެވިދާނެއެވެ. އެޑްވާރންސް ފައިސާދެވޭނީ ދައުލަތުގެ މާލިއްޔާތު ޤަވާއިދު ދަށުން 15% އަށްވާވަރުގެ އެޑްވާރންސް ބޭންކް ގެރެކްޓީއެއް މިނިސްޓްރީއަށް ހުށަހެޅުމުންނެވެ.

ފޯމް 1: ކޮންޓްރެކްޓަރުގެ ޕްރޮޕޯސަލް

*(ބީލަމާއެކު މި ފޯމް ފުރިހަމަ ކޮށްފައި ހުށަހަޅަންވާނެއެވެ).*

|  |  |
| --- | --- |
|  | ބީލަން ހުށަހަޅާ ފަރާތުގެ ފުރިހަމަ ނަން: (ކުންފުންޏެއް ނަމަ މިނިސްޓްރީ އޮފް އިކޮނޮމިކް ޑިވޮލޮޕްމަންޓްގައި ކުންފުނި ރެޖިސްޓްރީ ކުރެވިފައިވާ ގޮތަށް) |
|  | އައި.ޑީ ކާޑް ނަންބަރު/ކުންފުނީގެ ރެޖިސްޓްރޭޝަން ނަންބަރު |

1. އަޅުގަނޑަކީ/މިކުންފުންޏަކީ މިބީލަމުގައި ބަޔަންކޮށްފައިވާ ބާވަތުގެ މަސައްކަތްކުރާ މީހަކީމެވެ/ކުންފުންޏެކެވެ. މިކަމާއި ގުޅޭ އިތުރު ތަފްސީލް ފޯމް 2 ގައި ހިމެނިފައިވާނެވެ.

1. ކޮންސްޓްރަކްޝަން މަސައްކަތް ކުރާ ބައެއްގެ ގޮތުގައި އަޅުގަނޑު/ކުންފުނި ހަރަކާތްތެރިވާތާ ......... އަހަރު ވެއްޖެއެވެ.
2. ބީލަމުގައި ބަޔާންކުރެވިފައިވާ މަސައްކަތްތައް ކުރުމަށް ތިރީގައި ބަޔާންކުރެވިފައިވާ މީހުން ފޯރުކޮށްދެވޭނެއެވެ.

ސްޕަރވައިޒަރ

ވެލްޑަރުން

ރާނާ މީހުން

މަސައްކަތު މީހުން (އެހީތެރިން)

(ގުޅޭ ގޮޅީގައި ރަނގަޅު ފާހަގަ 🗹 ޖައްސަވާށެވެ. )

ނޯޓް: ކުންފުންޏެއްނަމަ ކުންފުނި ރަޖިސްޓްރޭޝަން ސެޓްފިކެޓް އަދި ޖީ.އެސް.ޓީ ރެޖިސްޓްރޭޝަން ސެޓްފިކެޓް ޖަދްވަލް 1 ގައި ހިމަންވާނެއެވެ. އަމިއްލަ ފަރާތެއްނަމަ ދިވެހި ރައްޔިތެއްކަން އަންގައިދޭ ކާރޑް ޖަދްވަލް 1 ގައި ހިމަނަންވާނެއެވެ.

**\*މި ބީލަން ފޮތުގައިވާ ފޯމް 1، 2، 3، 4، 5، 6 އަދި 7 ކޮންމެހެން ފުރިހަމަ ކުރަންޖެހޭނެއެވެ.**

ފޯމް 2: މަސައްކަތުގެ ތަޖުރިބާގެ ތަފްސީލް ފޯމް

*(ބީލަމާއެކު މި ފޯމް ފުރިހަމަ ކޮށްފައި ހުށަހަޅަންވާނެއެވެ).*

|  |  |
| --- | --- |
| ކޮންޓްރެކްޓް ކުރެވުނު މަސައްކަތުގެ އަގު: | މަސައްކަތުގެ ނަން: |
| މަސައްކަތް ހަވާލުކުރި ފަރާތުގެ ނަން:  އެޑްރެސް (އަތޮޅާއި ރަށާއި އެކު): | މަސައްކަތުގެ މުއްދަތު:  މަސައްކަތް ފެށި ތާރީޙް (ދުވަސް/މަސް/އަހަރު):  މަސައްކަތް ނިންމި ތާރީޙް (ދުވަސް/މަސް/އަހަރު): |
|  | މަސައްކަތުގައި ހަރަކާތްތެރިވި މުވައްޒަފުންގެ އަދަދު: |
| މަސައްކަތާއި ބެހޭ ކުރު ޙުލާސާއެއް: | |
| މިމަސައްކަތުގައި އެކިއެކި މުވައްޒަފުންގެ މަސްއޫލިއްޔަތު: | |

ނޯޓް: ބީލަމުގައި ތަޖުރިބާގެ ގޮތުގައި ހިމަނަން ބެނުންވާ ކޮންމެ މަސައްކަތަކަށް ވަކި ފޯމެއް ފުރިހަމަ ކުރަންވާނެއެވެ. އަދި ކޮންމެ ފޯމަކާ އެކީ މަސައްކަތް ހަވާލުކުރި ފަރާތުން ދެވިފައިވާ މަސައްކަތް ކުރިކަމުގެ ލިޔުން ހުށަހަޅަންވާނެއެވެ.

ފޯމް 3: މަސައްކަތް ކުރުމަށް ބޭނުންކުރާ އާލާތްތަކުގެ ތަފްސީލް

*(ބީލަމާއެކު މި ފޯމް ފުރިހަމަ ކޮށްފައި ހުށަހަޅަންވާނެއެވެ).*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| އަމިއްލަ ތަކެތި/ކުއްޔަ ހިފާފައިވާ ތަކެތި | މިމަސައްކަތަށް ބޭނުންކުރާނެ އަދަދު | މިހާރުގެ ހާލަތު | ކެޕޭސިޓީ/ސައިޒް | އާލާތުގެ ނަން |  |
|  |  |  |  |  | 1 |
|  |  |  |  |  | 2 |
|  |  |  |  |  | 3 |
|  |  |  |  |  | 4 |
|  |  |  |  |  | 5 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

ފޯމް 4: މަސައްކަތް ކުރަން ހުށަހަޅާ މީހުންނާއި އެމީހުންގެ މަސައްކަތުގެ ތަފްސީލް

*(ބީލަމާއެކު މި ފޯމް ފުރިހަމަ ކޮށްފައި ހުށަހަޅަންވާނެއެވެ).*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ހަވާލުކުރެވޭ މަސައްކަތް | ހުނަރު | ނަން |  |
|  |  |  | 1 |
|  |  |  | 2 |
|  |  |  | 3 |
|  |  |  | 4 |
|  |  |  | 5 |
|  |  |  | 6 |
|  |  |  | 7 |
|  |  |  | 8 |
|  |  |  | 9 |
|  |  |  | 10 |

ފޯމް 5: މަސައްކަތުގެ ތާވަލް

*(ބީލަމާއެކު މި ފޯމް ފުރިހަމަ ކޮށްފައި ހުށަހަޅަންވާނެއެވެ).*

|  |  |
| --- | --- |
| މަސައްކަތް މުޅިން ނިންމުމަށް ހުށަހަޅާ މުއްދަތު: |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ނިންމާ ތާރީޙް | ފެށޭ ތާރީޙް | ހަފްތާ | | | | | | | | | | މުއްދަތު (ދުވަސް) | މަސައްކަތްތައް |
|  |  | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ސައިޓް ސާފު ކުރުން |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ތަކެތި ހޯދުން |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ފައުންޑޭޝަން އެޅުން |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ކޮލަމްތައް ހެދުން |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ފުރާޅު އެޅުން |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ޓޭންކުތައް ބެހެއްޓުން |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ފެން ވައިރުކުރުން |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ފައިނަލް އިންސްޕެކްޝަން |

ނޯޓް: ތާވަލްގައި ވަގުތު ހިމަނާނީ ބީލަމުގައި ހިމެނިފައިވާ މަސައްކަތްތަކަށް އެކަންޏެވެ.

ފޯމް 6: މަސައްކަތުގެ އަގު

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CONSTRUCTION OF RAIN WATER HARVESTING FACILITY - B. GOIDHOO** | | | | | |
| **Bill of Quantities** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **No** | **Item** | **Unit** | **Quantity** | **Rate** | **Amount** |
| **1** | **PRELIMINARIES** |  |  |  |  |
| 1.1 | Mobilization to site | LS | 1 |  |  |
| 1.2 | Site management cost including set up of temporary services for contractor's services as maybe necessary | Months |  |  |  |
| 1.3 | Setup sign board on site | LS | 1 |  |  |
| 1.4 | Clean up site upon completion of works | LS | 1 |  |  |
| 1.5 | Demobilization | LS | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **2** | **SITE CLEARANCE** |  |  |  |  |
| 2.1 | Allow for all site clean-up work including relocation of any existing material to waste yard of island | LS | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **3** | **EARTH WORKS** |  |  |  |  |
|  | ***Preschool site*** |  |  |  |  |
| 3.1 | Excavation work for perimeter foundation wall | m3 | 2.60 |  |  |
| 3.2 | Excavation for pole footings | m3 | 0.97 |  |  |
| 3.3 | Filling of foundation pad with soil | m3 | 25.02 |  |  |
| 3.4 | Levelling of filled soil to cast slab | m2 | 41.70 |  |  |
|  | ***Council site*** |  |  |  |  |
| 3.5 | Excavation work for perimeter foundation wall | m3 | 2.12 |  |  |
| 3.6 | Excavation for pole footings | m3 | 0.65 |  |  |
| 3.7 | Filling of foundation pad with soil | m3 | 25.80 |  |  |
| 3.8 | Levelling of filled soil to cast slab | m2 | 43.00 |  |  |
|  | ***Masjidul Hidhaayaa*** |  |  |  |  |
| 3.9 | Excavation work for perimeter foundation wall | m3 | 2.12 |  |  |
| 3.11 | Excavation for pole footings | m3 | 0.65 |  |  |
| 3.12 | Filling of foundation pad with soil | m3 | 25.80 |  |  |
| 3.13 | Levelling of filled soil to cast slab | m2 | 43.00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **4** | **CONCRETE WORKS** |  |  |  |  |
|  | ***Preschool site*** |  |  |  |  |
| 4.1 | Casting of 75mm concrete screed over compacted sand. | m3 | 3.13 |  |  |
| 4.2 | Casting of concrete footings for shed columns | m3 | 0.76 |  |  |
|  | ***Council site*** |  |  |  |  |
| 4.3 | Casting of 75mm concrete screed over compacted sand. | m3 | 3.23 |  |  |
| 4.4 | Casting of concrete footings for shed columns | m3 | 0.50 |  |  |
|  | ***Masjidul Hidhaayaa*** |  |  |  |  |
| 4.5 | Casting of 75mm concrete screed over compacted sand. | m3 | 3.23 |  |  |
| 4.6 | Casting of concrete footings for shed columns | m3 | 0.50 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **5** | **MASONRY WORKS** |  |  |  |  |
|  | ***Preschool site*** |  |  |  |  |
| 5.1 | 1000mm high wall for perimeter foundation wall | m | 32.5 |  |  |
|  | ***Council site*** |  |  |  |  |
| 5.2 | 1000mm high wall for perimeter foundation wall | m | 26.5 |  |  |
|  | ***Masjidul Hidhaayaa*** |  |  |  |  |
| 5.3 | 1000mm high wall for perimeter foundation wall | m | 26.5 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **6** | **PLASTERING WORKS** |  |  |  |  |
|  | ***Preschool site*** |  |  |  |  |
| 6.1 | 25mm plastering on perimeter foundation wall | m2 | 65 |  |  |
|  | ***Council site*** |  |  |  |  |
| 6.2 | 25mm plastering on perimeter foundation wall | m2 | 53 |  |  |
|  | ***Masjidul Hidhaayaa*** |  |  |  |  |
| 6.3 | 25mm plastering on perimeter foundation wall | m2 | 53 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **7** | **ROOFING WORKS** |  |  |  |  |
|  | ***Preschool site*** |  |  |  |  |
| 7.1 | Lysaght roofing sheet for collection bay area. Rate shall include all necessary laps, fastening, fixtures and sealing of joints | m2 | 38.4 |  |  |
| 7.2 | Timber rafters - 100 x 50mm. Rate shall include for all fixing and joints | m | 39.00 |  |  |
| 7.3 | Timber battens - 50 x 38mm. Rate shall include for all fixing and joints. | m | 62.50 |  |  |
| 7.4 | Installation of gutter on roof | m | 12.80 |  |  |
| 7.5 | Installation of down pipes. | Nos | 2.00 |  |  |
|  | ***Council site*** |  |  |  |  |
| 7.6 | Lysaght roofing sheet for collection bay area. Rate shall include all necessary laps, fastening, fixtures and sealing of joints | m2 | 43.89 |  |  |
| 7.7 | Timber rafters - 100 x 50mm. Rate shall include for all fixing and joints | m | 51.30 |  |  |
| 7.8 | Timber battens - 50 x 38mm. Rate shall include for all fixing and joints. | m | 77.00 |  |  |
| 7.9 | Installation of gutter on both sides of roof | m | 15.40 |  |  |
| 7.10 | Installation of down pipes. | Nos | 4.00 |  |  |
|  | ***Masjidul Hidhaayaa*** |  |  |  |  |
| 7.11 | Lysaght roofing sheet for collection bay area. Rate shall include all necessary laps, fastening, fixtures and sealing of joints | m2 | 43.89 |  |  |
| 7.12 | Timber rafters - 100 x 50mm. Rate shall include for all fixing and joints | m | 51.30 |  |  |
| 7.13 | Timber battens - 50 x 38mm. Rate shall include for all fixing and joints. | m | 77.00 |  |  |
| 7.14 | Installation of gutter on both sides of roof | m | 15.40 |  |  |
| 7.15 | Installation of down pipes. | Nos | 4.00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **8** | **STRUCTURAL STEEL WORKS** |  |  |  |  |
|  | ***Preschool site*** |  |  |  |  |
| 8.1 | Fabricate and install roof supporting frames made from 50mm G.I pipes. Rate shall include all cuts, welds and applying oxide coating on the welds | nos | 6 |  |  |
| 8.2 | Fixing 50mm G.I pipes between pipes at roof level to provide overall support | m | 24.4 |  |  |
| 8.3 | Welding of studs to base of pipes | LS | 1 |  |  |
|  | ***Council site*** |  |  |  |  |
| 8.4 | Fabricate and install roof supporting frames made from 50mm G.I pipes. Rate shall include all cuts, welds and applying oxide coating on the welds | nos | 4 |  |  |
| 8.5 | Fixing 50mm G.I pipes between pipes at roof level to provide overall support | m | 23.1 |  |  |
| 8.6 | Welding of studs to base of pipes | LS | 1 |  |  |
|  | ***Masjidul Hidhaayaa*** |  |  |  |  |
| 8.7 | Fabricate and install roof supporting frames made from 50mm G.I pipes. Rate shall include all cuts, welds and applying oxide coating on the welds | nos | 4 |  |  |
| 8.8 | Fixing 50mm G.I pipes between pipes at roof level to provide overall support | m | 23.1 |  |  |
| 8.9 | Welding of studs to base of pipes | LS | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **9** | **PLUMBING WORKS** |  |  |  |  |
|  | ***Preschool site*** |  |  |  |  |
| 9.1 | Provide connection from gutter to collection tank. Rate shall include all necessary pipes, bends, fittings and valves and others as maybe required. | LS | 1 |  |  |
| 9.2 | Provide 5000 L tank to site and install as shown on drawing | No | 5 |  |  |
| 9.3 | Provide connections to top of tank for filling of tanks and provide connections to base of tank for collection of tank from base | LS | 1 |  |  |
| 9.4 | Construct and setup water tap bay as shown on drawing and provide all connections from tank to tap bay | LS | 1 |  |  |
| 9.5 | Provide connection from roof to water tanks as required | LS | 1 |  |  |
|  | ***Council site*** |  |  |  |  |
| 9.6 | Provide connection from gutter to collection tank. Rate shall include all necessary pipes, bends, fittings and valves and others as maybe required. | LS | 1 |  |  |
| 9.7 | Provide 5000 L tank to site and install as shown on drawing | No | 5 |  |  |
| 9.8 | Provide connections to top of tank for filling of tanks and provide connections to base of tank for collection of tank from base | LS | 1 |  |  |
| 9.9 | Construct and setup water tap bay as shown on drawing and provide all connections from tank to tap bay | LS | 1 |  |  |
| 9.10 | Provide connection from roof to water tanks as required | LS | 1 |  |  |
|  | ***Masjidul Hidhaayaa*** |  |  |  |  |
| 9.11 | Provide connection from gutter to collection tank. Rate shall include all necessary pipes, bends, fittings and valves and others as maybe required. | LS | 1 |  |  |
| 9.12 | Provide 5000 L tank to site and install as shown on drawing | No | 5 |  |  |
| 9.13 | Provide connections to top of tank for filling of tanks and provide connections to base of tank for collection of tank from base | LS | 1 |  |  |
| 9.14 | Construct and setup water tap bay as shown on drawing and provide all connections from tank to tap bay | LS | 1 |  |  |
| 9.15 | Provide connection from roof to water tanks as required | LS | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **10** | **OTHERS** |  |  |  |  |
|  | ***Preschool site*** |  |  |  |  |
| 10.1 | Applying paint coating on all steel members including tar paint for surfaces below ground level | LS | 1 |  |  |
| 10.2 | Provide damp proof membrane below concrete surfaces of ground slab | m2 | 43 |  |  |
| 10.3 | Provide cover blocks to hold reinforcement in place | LS | 1 |  |  |
| 10.4 | Setup water tapping station as shown on drawing. | LS | 1 |  |  |
|  | ***Council site*** |  |  |  |  |
| 10.5 | Applying paint coating on all steel members including tar paint for surfaces below ground level | LS | 1 |  |  |
| 10.6 | Provide damp proof membrane below concrete surfaces of ground slab | m2 | 43 |  |  |
| 10.7 | Provide cover blocks to hold reinforcement in place | LS | 1 |  |  |
| 10.8 | Setup water tapping station as shown on drawing | LS | 1 |  |  |
|  | ***Masjidul Hidhaayaa*** |  |  |  |  |
| 10.9 | Applying paint coating on all steel members including tar paint for surfaces below ground level | LS | 1 |  |  |
| 10.10 | Provide damp proof membrane below concrete surfaces of ground slab | m2 | 43 |  |  |
| 10.11 | Provide cover blocks to hold reinforcement in place | LS | 1 |  |  |
| 10.12 | Setup water tapping station as shown on drawing. | LS | 1 |  |  |
|  |  |  |  | **TOTAL** |  |

ފޯމް 7: މަސައްކަތް ކުރުމަށް ހުށަހަޅާ އަގުގެ ޙުލާސާ

*(ބީލަމާއެކު މި ފޯމް ފުރިހަމަ ކޮށްފައި ހުށަހަޅަންވާނެއެވެ).*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CONSTRUCTION OF WATER COLLECTION FACILITY - B. GOIDHOO** | | |
| **SUMMARY SHEET** | | |
|  |  |  |
| **Bill No** | **Item** | **Amount** |
| **1** | **Preliminaries** |  |
| **2** | **Site clearance** |  |
| **3** | **Earth works** |  |
| **4** | **Concrete works** |  |
| **5** | **Masonary works** |  |
| **6** | **Plastering works** |  |
| **7** | **Roofing works** |  |
| **8** | **Structural steel works** |  |
| **9** | **Plumbing works** |  |
| **10** | **Others** |  |
|  | **Sub Total** |  |
|  | **GST 6%** |  |
|  |  |  |
|  | **GRAND TOTAL** |  |

ޖަދުވަލް 1 : ކުންފުނި ރަޖިސްޓްރޭޝަން އަދި ޖީ.އެސް.ޓީ ރެޖިސްޓްރޭޝަން ސެޓްފިކެޓް / ދިވެހި ރައްޔިތެއްކަންއަންގައިދޭ ކާރޑްގެ ކޮޕީ

ޖަދުވަލް 2 : މަސައްކަތާއި ގުޅޭ ކުރެހުންތައް