# ބެލެ ހަދައިދިން ބޭނުންވާ ބަދަލުތައް

ތާریخ: 2 ނޮވެम्ब
 2022

ބަންދުވި ހަމަނޭ ހަދައިފައި ވަގުތު: 22 ނޮވެम्ب 2022 ވާ ހުކުރު ދުވަހު، ހެންދެން ގަޑި 13:00

ތިރީގައި ނަންބަރު: (IUL)203-AS/1/2022/62

ބަންދުވި ހަމަނޭ ހަދައިފައި ބަދަން: ހިންވަރުކުރުމުގެ ކުންކުން ބެލެހެއްޓުން ބެލެނިވެ (ކުރިން ބޭނުން ކުރެވިދާ، 3 ވަނަ ވަނަން ބިން)

---

## 1. ބަދަލުކުރެވެން ބޭނުންވާ

ތި ބަދަލުކުރެއްވި ހިންވަރުކުރުމުގެ ކުންކުން ބެލެހެއްޓުން ބިން ބަދަން ބާރުވަން ބަދަލުކުރެވެން ބޭނުންވާ ކަންކަން ތަފުސީލުން ވަންނަން ކުރިއަށް ގެންދެވެން ކަން.

| ނަންބަރ | ބަދަލު | ސަބަބުތަކުން |
|---|---|---|
| 01 | ބިންކަންބަރ ބަދަل ކުރުން | ދެން ދުވަހު 8 ވަނަ |

ބަދަލުކުރެއްވި ބިން ބަން: ބ

## ބިން ހަދައިދިން ބަންދުތަކުން ބާރުވާ

| ބާބު ބަދަލުކުރުން | | |
|---|---|---|
| 1. ބިންގެ ބަންދަން | 1.1 | ތި ބިންގެ ބިން ބަދަل ކުރެއްވުމަށް ބާރުވާ ބަންދުތަކުން ބަންދުކުރެވިގެން ބަންދުކުރެވިފައި ވާ ބަންދުތަކުން ބަންދުކުރެވިގެން ބިންގެ ބަދަން ބަދަل ކުރެވިދާ ބަންދުތަކުން ބަދަل ކުރެވިދާ ބިންގެ ބަދަل ކުރެއްވުމަށް ބާރުވާ ބަންދުތަކުން ބަދަل ކުރެވިދާ ބިންގެ ބަދަل ކުރެއްވުމަށް ބާރުވާ ބަންދުތަކުން ބަދަل ކުރެވިދާ. |
| 2. ބިންގެ ކުރިން ބަދަلުކުރުން ބަންދުތަކުން ބިންގެ ބަދަل ކުރުން ބަދަل ކުރުން ބަދަل ކުރުން ބަދަل ކުރުން | 2.1 | ބިންގެ ބަދަل ކުރެއްވުމަށް، ބިންގެ ބަދަل ކުރުން ބަދަل ކުރުން ( ( 18/2014) ( ) ) ( ) ( ) (

| | | |
|---|---|---|
| | | 3. ކުރެހުންތައް ބަދަލުކުރުން ބަދަލުވާން ކުރެހުންތައް ބަދަލުކުރުން.<br>4. ބަދަލުތަ ވަކިވެދިއުން ؤ ބަދަލުވާ ބަދަލުތަ ވަކިވެދިއުން. |
| 2.3 | | 1. ބަދަ ހުރަހުގައިވާ ބަދަލުތަކުން ބަދަން ؤ ބަދަ (ދ.ބަންސ.ދ.ބ ؤ ؤ.ؤ.ؤ.ؤ ؤ ؤ.ؤ.ؤ.ؤ) ؤ ؤ ؤ

| | | |
|---|---|---|
| • ހަދިޔާ ދީފައި ހުންނަ 10% ( ހަދިޔާ ދީ ހުންނަ ބަންދުގައި ފުރިހަމަ ހަދިޔާ ) ންގ ،ؤ ،ؤ ،ؤ

| | | |
|---|---|---|
| | 3.4 | (ހ) 2.3 ގެ 5 ވަން ނަންބަރުން ފެށިގެންވާން ބެހެއްދިން 25,000ރ (ފަންސާސްފަސް ހާސްރުފިޔާ) ގެ ބެހެއްދިއެއްގައި ހުންނަންވާނެއެވެ. ބެހެއްދިއެއްގެ ދުއަހަން ބެހެ ހުންނަން ވާނީ 90 (ނުވަދިހަ) ދުވަހެވެ.<br><br>ބެހެއްދިއެއް ހަނގުރާމަ ވަންދެން ބަދަލުކުރެވިގެންވާނެއެވެ. |
| | | (ށ) ފެންވަދުން ކެނޑިއެއް ހަނގުރާމަ ބެހެ ކާރިއާ ކުރެވިދާނެ ކަންކަން ބަދަލުވާނެއެވެ.<br><br>ބެހެ ކާރިއާ ކުރާ ވަގުތުން 250،000.00 (ދެލައްކަ ފަންސާސްހާސް ރުފިޔާ) ގެ ފެންވަދުން ކެނޑިއެއްގައި ހަނގުރާމަ ކުރެވިދާނެއެވެ. ފެންވަދުން ކެނޑިއެއް ދުއަހަން ބެހެ ހުންނަން ވާނީ 90 (ނުވަދިހަ) ދުވަހެވެ. |
| | 3.5 | ވެރިކަން<br><br>ތަފުސީލުގައި ބަންދުކުރެއްވި ބިން ތަކުން ތިން ބަންދުވެދާނެ ވަރުން ބަންދުކުރެވިދާނެއެވެ. |
| 4. ބަދަލު ތަކުން ތަންކަން ބަދަލުކުރުން | 4.1 | ބަދަލުތަކުން ތަންކަން ބަދަލުކުރެވިދިން ދެ ބަދިއެއް، ބަދަލު ހަނގުރާމަ ކުރެވިގެންވާ ކަންކަން ކުރިން ބަދަލުކުރެވިދާނެ ކަންކަން ހުރިހާ ބަދަލުތަކުން ކަމަށްވެގެން ބަދަލުކުރެވިދާނެ ކަންކަން ތަފުސީލުން ކަމަށެވެ. |
| | 4.2 | ބަދަލު ތަކުން ތަންކަން ބަދަލުކުރެއްވި ފަރާތުން ބަދަލު ތަކުން ތަންކަން، ކަންކަން، ކަންކަމާ ގުޅިގެން ކަންކަން (ކަންކަން ކަންކަން ކަން) ބަދަލު ކުރެވެއެވެ. ބަދަލު ތަކުން ބަދަލުކުރާ ތަންކަން ކަންކަން ބަދަލުކުރެއްވި ބަދަލު ތަކުން ބަދަލުކުރާ ބަދަލު ތަކުން ބަދަލުކުރާ ، ، ،

| | | |
|---|---|---|
| 5. ހުށަހެޅުން ބޭނުންކުރާ ބަންދުން | 5.1 | ބަންދުން ކުރިން ހުށަހެޅިފައިވާ ކުރެހުންތައް 1 (ތިން) ބަންދުގެ 1 (ތިން) ބަންދުން ފެށިގެން ބަންދުން ބަދަލުކުރެވިދާނެ ތަ ކުރެހުންތައް ހުށަހެޅުމުން ބަދަލުކުރެވިދާ ބަންދުގައި ބަންދުކުރެވިދާނެ. |
| 6. ބަންދު ތަންތަން ކުރިއަށް ގެންދިއުން | 6.1 | ބަންދު ތަންތަން ކުރިއަށް ގެންދިއުމުން ބާރުން ބަދަލުވާ ބަދަލުތަކުން ބަންދުގެ ހުށަހެޅުން ބަދަލުކުރެވިދާ ބަދަލުތަކުން ބަންދުން ބަދަލުކުރެވިދާ. |
| 7. ބަދަލުތަކުން ދަންނަވައިދینުން | 7.1 | ބަންދު ހުށަހެޅި، ބަދަލުކުރެވިފައިވާ، ބަދަލުކުރެވިދާ ބަންދުގެ ބަދަލުތަކުން، ކުރިން ބަންދުގެ ބަދަލުތަކުން، ބަދަލުތަކުގެ ބަދަލުތަކުން ބަންދުގެ ބަދަލުތަކުން ބަދަލުތަކުގެ ބަދަލުތަކުން، ބަދަލުތަކުގެ ބަދަލުތަކުން، ބަދަލުތަކުގެ ބަދަލުތަކުން، ބ ، ، ،

| | | |
|---|---|---|
| 10. ބަދަން ބަދަލު ކުރުން | 10.1 | ބަދަން ހުންނަ ބަދަލުތަކުން ކުރެވިދާ ކަންކަން ކުރުމުން ކުރިން ބަދަން ބަދަލު ކުރުން (ބަދަ/ބަދަ) ކުރަންވާނެއެވެ. |
| 11. ބަދަން ބަދަލުގައި ބާރުން ކުރެވިދާ ކަން | 11.1 | ބަދަން ހުންނަން ވާންވާ ބަދަން ބަދަލުވާ ބަދަލުގައި ބަދަން ބަދަލުގައި ބާރުން ބަދަ ބަދަ ބަދަ ؛ ؛ ؛

| | | |
|---|---|---|
| | | ބަދަން ހުންނަން ބާރުން |
| 18. ބަދަން ހުންނަން | 18.1 | ބަދަން ހުންނަން ހަމަކަން ދިވެހިރާއަކުން ބަދަން ބާރުން ބަދަން ހުންނަ ބަދަން ، ބަދަން ، ، ،

| | | |
|---|---|---|
| | | ހަދަންވާ ބަދަލުތައް |
| 23. ބަންދުކުރުން ވަރުން ބަލައި ބަންދުކުރުން ވަރުގެ ގޮތުން | 23.1 | ބަންދުކުރުން ވަރުން ހުށަހަޅާ، ތަރުތީބުގެ ދަށުން ބަންދުކުރުން ބަންދުކުރުން ވަރުން ދިން ބަންދުކުރެވިދާނެ. |
| | 23.2 | ބަންދުކުރުން ވަރުން ދިން ބަންދުކުރާ ފަރާތުން ދެން ބަދަން -/250,000 (ތިން ލަކުން ރުފިয়ާ) ދިވެހި ރުފިয়ާގެ ބަންދުކުރަން ވާނެ. |
| | 23.3 | ބަންދުކުރުން ވަރުން ހުށަހަޅާ، ބަންދުކުރާ ދުވަހުން 45 (ސާޅީސް پަސް) ދުވަހުގެ ތެރެއަށް ބަންދުކުރުން ބަންދުކުރެވިދާނެ. |
| | 23.4 | ބަންދުކުރުން ވަރުން ހުށަހަޅާ، ބަންދުކުރާ ބަންދުކުރުން ކުރިން ބަދަން ކަންކަން ކުރެވިފައިވާ ބަންދުކުރާ ބަންދުކުރުން ބަންދުކުރުން ބަންދުކުރުން ބަންދުކުރުން ބަންދުކުރުން ބަންދުކުރުން ބަންދުކުރުން ބަންދުކުރުން ބަންދުކުރުން ؛ ބަންދުކުރުން ؛ ؛ ؛

| | | |
|---|---|---|
| | 25.2 | ފަރާތުގެ ފާސްވުން ކަނޑައަޅާ 17.09 ވަނަ ބޯޝަން ކޮމިޓީން ވަނިން ބާވަނަ ބައިން ބާރުން ކުރިން ފަރާތުގެ ފާސްވުންތަކުން ހުވަން ހުވަން ބަންދުކުރުން ހިންދުންތަކުން ހަމަކުރެވިގެން 13-K/CIR/2018/01 ގެ ދަފުތަން 18 ވަނަ "ބަންދު ބަދަލުކުރުން ތެރެއިން ތެދުވާ ކުންކުރުން ބަދަލުކުރުން ބަންދުކުރުން ބަދަލުކުރުން ކަން-ކަމަށާ ދިން" PR-14 ގެންނަން. |
| | 25.3 | ފަރާތުގެ ފާސްވުން ކަނޑައަޅާ 17.09 ވަނަ ބޯޝަން ކޮމިޓީން ވަނިން ބާވަނަ ބައިން ބާރުން ކު
 ކުރުން ، ބަދަލުކުރުން ، ބަދަލުކުރުން ، ،ﷺ ، ،ﷺ ، ،ﷺ

ބަންދުވުން 1

# ބޭވަންކުރުން ހުވަފަރުން ހަދައިދިނުން ބިން ބަންދުކުރުން

| # | ހަދައިދިނުން ބިން | |
|---|---|---|
| 1 | ހ ބަންދުވާން ބޭވަންކުރުން 02 ވަނަ ބަންދުވުން ހުށަހެޅުން | |
| 2 | ބަންދު ތަފْސِން ބޭވަން (ބަންދުވުން 03) | |
| 3 | ދިވެހިބާރުން ތަން ބަދަލުކުރުން ހުށަހެޅުމުން ބަންދުކުރެއްވުން ކަންކަން ކުރެވިދާނެ ކަން (ބާރު ހުންނަން ހުންނަ ބަދަލުކުރުން/ބަދަލުކުރުން) | |
| 4 | ދިވެހިބާރުން ތަން ބަދަލުކުރުން ހުށަހެޅުމުން ބިން ބަދަލު ކުރުން ވަކިކުރުން ދިން ބަދަލުތަކުން ބަންދުކުރެވިދާ ބަދަލުތަކުން ބަންދުކުރުން (ބަންދުތަކުން ބަންދުކުރުން) | |
| 5 | ބަންދުކުރެވިފައިވާ ބަންދުކުރުން ހުށަހެޅުން | |
| 6 | ބ.ބަންދުތަކުން ބަންދުކުރެއްވުން ބ.ބަންދުތަ ބަންދުކުރުން ކަންކަން ކުރުން ކ ބާރު | |
| 7 | ބަންދު ބަދަލުކުރުން ބަދަލު (ބަންދުކުރުގެ ބަދަލުކުރުން ބަދަލު ވަކި ބ.ބަންދުތަ ބ.ބ.ބ.ބ. ބ.ބ.ބ.ބ. ) | |
| 8 | ބަދަލުކުރަން ބަންދުކުރުން ބަންދु (ބަންދުވުން 4) | |
| 9 | ބަންދުވ ބ.ބ.ބ.ބ.ބ. (ބަންދुवुން 5) | |
| 10 | ބ.ބ ބަންދުކުރުން ބަންދުކުރުން ބ.ބ.ބ.ބ. 1 ބ.ބ.ބ. ބ.ބ.ބ.ބ. ބ.ބ.ބ.ބ. ( ) ( ) ( )

| | | |
|---|---|---|
| 16 | ﷺ | |
| 17 | ﷺ | |

ﷺ

Environmental Protection Agency
Green Building, 3rd Floor, Handhuvaree Hingun
Male', Rep. of Maldives, 20392

ﷺ
ﷺ
ﷺ، 20392

+960 333 5949 +960 798 0379 secretariat@epa.gov.mv www.epa.gov.mv

## ފަރާތަށް 2

### ސަރުކާރު ބަންދުކުރުން

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1. ސަރުކާރު ބަންދުކުރެވިފައި ހުންނަން | | | | |
| 1.1 | ނަން | | | |
| 1.2 | ބެލެނިވެން | | | |
| 2. ސަރުކާރު ބަންދުކުރެވިފައި ހުންނަ ތަން | | | | |
| 2.1 | ބަންދުކުރެވިފައި ހުންނަ | | | |
| 2.2 | ބިން ނمبر | | | |
| 3. ބަންދުކުރެވިފައި ހުންނަ ތަން ބަންދުކުރުން ފެށުނު ވަގުތު، ތާریخ ހިންގާ ގޮތް | | | | |
| ތަފْسِيل | | ތاریخ | ސާعَة | ކުރިން ތاریخ |
| | | | | |
| ބަންދުކުރުން: | | | | |
| ބަންދުކުރެވުނު ތاریخ ހިންގާ ގޮތް: | | | | |
| 4. ސަރުކާރު ބަންދުކުރެވިފައި ބިން ބަންދުކުރުން | | | | |
| 4.1 | ބަންދުކުރެން ބާއްބަން ބަންދުކުރެވިދާ ކަންކަން/ހިންދަން ކުރެވިދާ ބިން ބަންދުކުރެއްވި، ބިން ބެހިގެން ދިން ގޮތުން، ބަންދުކުރެން ބާއްބަން ބަންދުކުރެވިދާ ތަން ހިންގާ ގޮތް ހިންދަން ބަންދުކުރެއްވި ތަން / ތަންތަން ސަރުކާރުން ބަންދުކުރުން. | | | |
| 4.2 | ބަންދުކުރުން ހުންނަނީ 90 ދުވަސް ހަދަންވާން ބަންދުކުރުން ކަންކަން ކުރެވިގެން، ބަންދުކުރެއްވި ތަން / ތަންތަން ސަރުކާރުން ބަންދުކުރުން. ބަންދުކުރުން ބާއްބަން ބަންދުކުރެވިފައި ހުންނަ ބިން، ބިން ހިންގާ ގޮތް، ބަންދުކުރެން ބާއްބަން ބަންދުކުރެވިދާ ތަން ބަންދުކުރުން ކަންކަން ކުރެވިގެން ބަންދުކުރެވިފައި ހުންނަ ގޮތް. | | | |
| 5. ބަންދުކުރުން ހިންގާ ފަރާތުން | | | | |
| ނަން: | | | | ބަންދުކުރާ ފަރާތް |
| ނަން: | | | | |
| ދިވެހި: | | | | |
| ސޮއި: | | | | |

## ބަންދުކުރުން 3

## ތަކުން ބަލައިގެން ކަންކަން

ކުރެއްވުމުން ކަންކަން: ތާریخ:

| # | ތަކުން | ބަދަން | ކަންކަން | ތެރެއިން |
|---|---|---|---|---|
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |
| ބަންދުކުރުން: | | | | |
| ސީ.އެން.ބީ | | | | |
| ބަންދުކުރާ ސީ.އެން.ބީ ތަން ތަން | | | | |

ބ. ކުރިން ބަންދުކުރި ސަރުކާރުން ބާ ހުށަހެޅި ތާریخުން ފެށިގެން 90 ދުވަހުން ބާރުން ބަންދުކުރެވެން.
ތަން ހަދަން ބޭނުންވާނަމަ ތިން ދުވަހުން ތިން ދުވަހުން ތިން ،ކ.ﷺ.ﷺ ،ﷺ.ﷺ.ﷺ ،ﷺ.ﷺ.ﷺ ،ﷺ

ފޯމު 4

## ފައިނާންސަން ތަފުސީލުން ފުރުން

ހުރިހާ ވަކިން ތަން ތަން ވެސް ބަލައިގެން ކުރަންވާނެއެވެ.

Each Applicant must fill in this form

| Financial Data for Previous 3 Years "MVR Equivalent" | | | |
|---|---|---|---|
| | Year 2021: | Year 2020: | Year 2019: |

Information from Balance Sheet

| | | | |
|---|---|---|---|
| Total Assets | | | |
| Total Liabilities | | | |
| Net Worth | | | |
| Current Assets | | | |
| Current Liabilities | | | |
| Working Capital | | | |

Information from Income Statement

| | | | |
|---|---|---|---|
| Total Revenues | | | |
| Profits Before Taxes | | | |
| Profits After Taxes | | | |

- ❑ Attached are copies of financial statements (balance sheets including all related notes, and income statements) for the last three years, as indicated above, complying with the following conditions·
  - All such documents reflect the financial situation of the Bidder·
  - Historic financial statements must be complete, including all notes to the financial statements·
  - Historic financial statements must correspond to accounting periods

# Average Annual Turnover

Each Bidder must fill in this form

| Annual Turnover Data for the Last 3 Years | | |
|---|---|---|
| Year | Amount<br>Currency | MVR<br>Equivalent |
| 2021 | | |
| 2020 | | |
| 2019 | | |
| Average Annual Turnover | | |

The information supplied should be the Annual Turnover of the Bidder in terms of the amounts billed to clients for each year for contracts in progress or completed at the end of the period reported.

## ؋ؤ؋ؤ؋ؤ - 6

## ؋ؤ؋ؤ؋ؤ 5 (؋ؤ؋ؤ) ؋ؤ؋ؤ؋ؤ ؋ؤ؋ؤ؋ؤ ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ

| ؋ؤ؋ؤ؋ؤ ؋ؤ؋ؤ؋ؤ ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ | | | | |
|---|---|---|---|---|
| # | ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ ؋ؤ؋ؤ | ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ | ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ ؋ؤ؋ؤ | ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ (؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ ؋ؤ؋ؤ؋ؤ؋ؤ) |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | ؋ؤ؋ؤ: | |

# Line of Credit Letter

"letterhead of the Bank/Financing Institution/Supplier"

"date"

To:"Name and address of the Contractor"

Dear,

You have requested {name of the bank/financing institution) to establish a line of credit for the purpose of executing {insert Name and identification of Project}.

We hereby undertake to establish a line of credit for the aforementioned purpose, in the amount of {insert amount}, effective upon receipt of evidence that you have been selected as successful bidder.

This line of credit will be valid through the duration of the contract awarded to you.

Authorized Signature: _____

Name and Title of Signatory: _____

Name of Agency: _____

بسم الله الرحمن الرحيم

ދިވެހިރާජ ވާތަން ރައްކާތެރިކަން ބަލައިގެންދާ ތަންތަން
Environmental Protection Agency

ބެލެހެއްޓުން 8

ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ބ ،ب ،ب ،ب

## General features

1. The vessel shall be built as inland vessel to Ministry of Transport and Civil Aviation class and should comply with all applicable statutory rule requirements.
2. The vessel should be of a proven hull form and construction should be with approval Ministry of Transport and Civil Aviation.
3. Vessel general arrangement (GA) plan should be made in accordance with the general concept layout and needs to be approved by EPA before starting the manufacturing work.
4. Passenger seating should be made up of fiber glass molded seats fully non-metallic, designed ergonomically with aesthetic looks, secured by bolts to the main deck and laid out for maximum passenger seating and viewing comfort.
5. The vessel should accommodate scuba tanks storage according to general arrangement (GA) plan.
6. Neat roof edge gutters should be provided so that rainwater is led to the aft ends of the roof.
7. The closed cabin front and back doors should be lockable.
8. The windows on the sides should be open, large, and lockable providing lighting and ventilation to the passengers and for viewing comfort.
9. Wired remote engine and steering control are to be provided from an optimally located Driver's cabin at the forward end of the vessel. The driver's position should have clear all around view.
10. Anchor and mooring arrangements shall be provided as per Class requirements.
11. The entire hull construction and equipment's on board including safety regulations, standards of all outfit items, provision of freeing ports as applicable, should be in conformation with the rules and regulations of the Ministry of Transport and Civil Aviation.
12. Lifesaving appliances should be in conformation with the Maldivian sea transport rules.
13. Final certificate must be obtained from Ministry of Transport and Civil Aviation, after conduct of inclining test and preparation of trim and stability book, as well as conduct of trials.
14. Before handing over the ship for acceptance, "AS FITTED" drawings and "AS BUILT" specifications should be submitted to Environmental Protection Agency. The drawings should show the final General Arrangement, Lines Plan, and As built specifications should show the hydrostatic calculations, trim and stability booklet, Tank capacities.

Environmental Protection Agency
Green Building, 3rd Floor, Handhuvaree Hingun
Male', Rep. of Maldives, 20392
ތަރުވަރުކުރުމާ ވިލާތުން ބަދަން
ދ.ބ.ބ، ހ.ބ.ބ، 3 ވ.ބ، ވ.ބ.ބ.ބ، ހ.ބ.ب.ب.ب

15. The following certificates and documents as applicable shall be obtained by the vendor and forwarded to EPA at the time of delivery of the vessel;
    - 15.1. Classification certificate issued by MINISTRY OF TRANSPORT AND CIVIL AVIATION.
    - 15.2. Builder's certificate issued by the builder.
    - 15.3. Inclining experiment data and stability book containing intact and damaged stability.
16. Under mutual agreement, there shall be periodic inspection by the EPA's representative of the vessel during construction at critical stages such as plug inspection, hull lay-up, outfit and tests and trials.
17. The following tests and trials shall be conducted prior to acceptance.
    - 17.1. Inclining experiment when the vessel is completed in all respects.
    - 17.2. Speed trials and engine performance trials for endurance.
    - 17.3. Turning trials, stopping ahead and astern trials.
    - 17.4. Hull vibration, noise control check.
18. On board spares and tools should be provided as per the equipment manufacturer's recommendations for daily and routine maintenance.
19. The vendor shall guarantee that the vessel is maintained to be free from manufacturing and Workmanship defects of the hull, installations, equipment's, fittings, and all other items. All such defects That occur during the warranty period are to be rectified free of cost to the EPA, the cost of spares etc. are also to be borne by the vendor.
20. Top of dashboard should be painted black to avoid reflection.
21. EPA logo, vessel name and registration numbers should be paint as per drawing.

**Specific Information**

| | |
|---|---|
| Material: | Fiberglass Construction |
| | (Lower hull should be 9 layers/ 3 sets, Upper layer should be 6 layers / 2 sets) |
| Overall vessel length: | 11 - 12 meters |
| Beam: | 3 - 4 meters |
| Depth at mid-ship: | 0.95 meters |

| | |
|---|---|
| Draft: | 0.50 meters |
| Layout: | Single deck seating |
| Passenger capacity: | 17 Total Persons |
| | 14 Passenger |
| | 3 Crew |
| Engine power: | 2 x 250 Hp |
| Engine type: | Outboard Engine |
| Average Speed: | 32 knots |
| Fuel Capacity: | Minimum 800 liters |
| Fresh water capacity: | Minimum 300 liters |

**Required standard vessel equipment and accessories**

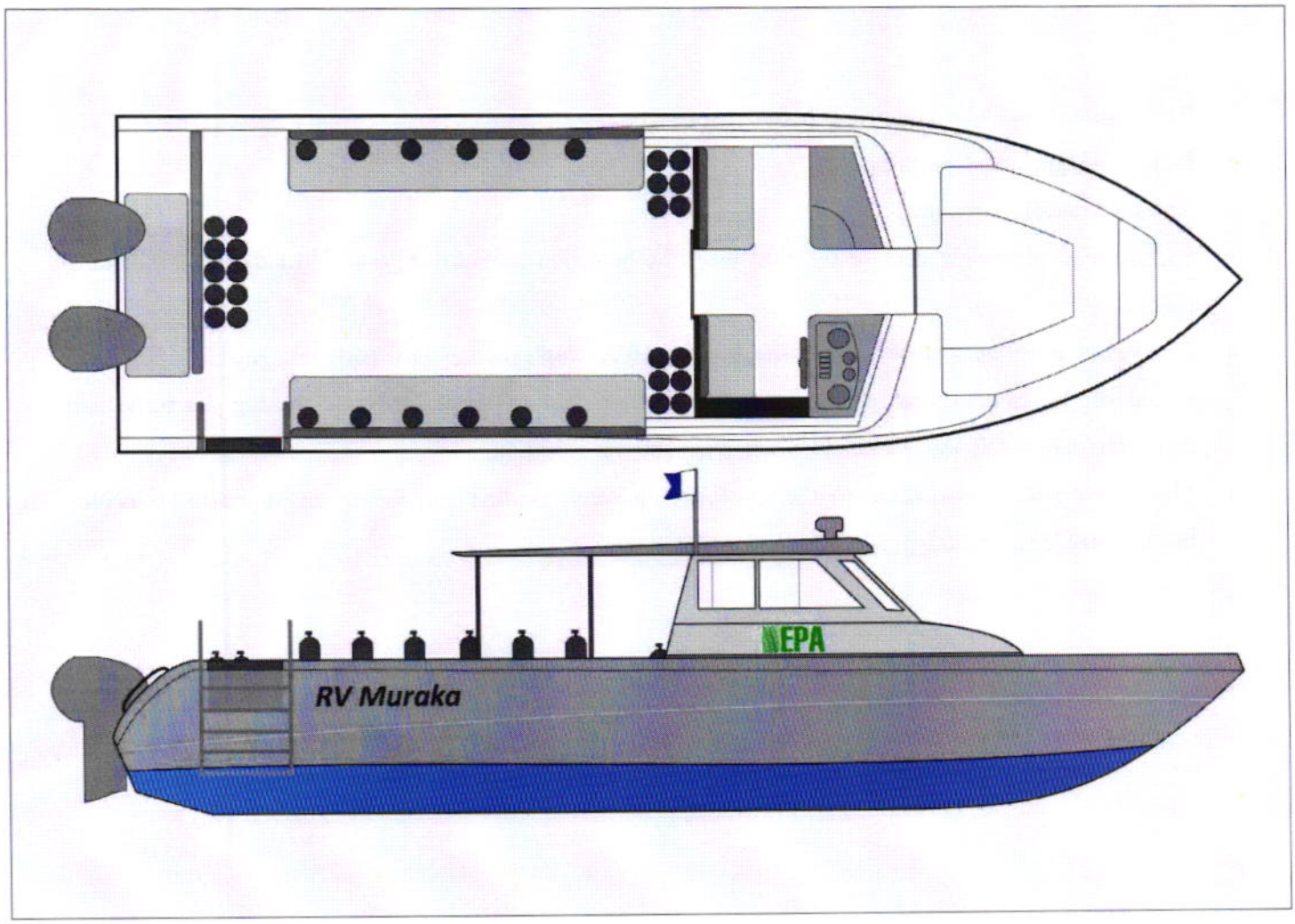
1. Hydraulic steering system with power assist
2. Wind screen wiper
3. RC search light
4. Navigation lights (include 4 NOS spare filaments)
5. Magnetic Compass
6. GPS System (electronic chart)
7. Marine VHF set with antenna (AIS, DSC, VHF)
8. USB charging port x 2
9. Electric wall sockets x 2
10. Electric trim tab system
11. Windscreen with aluminum frame
12. Marine fabric canvas W/Bungee loops
13. Cabin lights (minimum 4 lights)
14. Bilge pump with float switch
15. Pressurized water system with tap
16. Pressurized water system with Muslim shower (Minimum 75 Ft hose)
17. Hatch cover with marine grade SS pull rings and Hinges

18. GRP hard top with double sided finishing
19. Fiberglass Roof with neat roof edge gutters
20. Marine grade SS roof supports
21. Marine grade SS Support for the transom area
22. Antifouling and undercoat
23. Handle Railing marine grade SS Support
24. Marine grade SS rod holder (Minimum 4)
25. Marine toilet system with electric discharge pump
26. Luggage compartment
27. Anchor locker
28. Stowage for batteries (minimum 2)
29. Stowage below pilot seats
30. Stowage under the side seats
31. SS petrol tank
32. GRP water tank
33. Switch panel
34. Seats with cushions
35. SS deck filler for petrol
36. SS deck filler for fresh water
37. HD rubber fender
38. Fuel meter with sender
39. Water meter with sender
40. Bilge alarm
41. Manual bilge pump
42. Life jackets and other necessary safety equipment
43. Fire extinguisher with fiber box built in x 2 Nos
44. Removable diving flag with pole (Minimum 2)
45. Removable country flag with pole
46. Roof flag holder (Minimum 2)
47. SS cleats (Minimum 6)

Environmental Protection Agency
Green Building, 3rd Floor, Handhuvaree Hingun
Male', Rep. of Maldives, 20392
+960 333 5949 +960 798 0379 secretariat@epa.gov.mv www.epa.gov.mv
ތަރުވިއްޔަތުން ހިފެހެއްން ބަލަން ބެލެހެއްން ބަލައިގެން
ދ.ބ.ބ. ބ.ބ.ބ.ބ.ބ.ބ.ب، 3 ،ب.ب.ب.

48. Bollard
49. SS Anchor x 2
50. Anchor Rope x 1
51. Mooring rope x 1
52. Polyform fender x 6
53. Life buoy x 2
54. SS Transom Ladder
55. Marine grade SS pontoon side mount ladder with wooden steps ()
    - Minimum 3 steps underwater
    - Step depth: 5 inches
    - Step width: 18 inches

## Concept Design



## ADDITIONAL REQUIREMENTS:

- Registration should be completed before handover.
- Parts catalogue must be provided.
- Service Manual is required.
- Specification of the physical vessel must meet the quotation provided by the bidder during the bidding process.
- The vessel must be available for inspection by EPA employee, or any party assigned by EPA and signed off by EPA before registration. EPA has the right to reject the vessel during the inspection and after delivery if the vessel does not meet the specification.
- The vessel shall be delivered to the respective delivery location and the quoted price must include the delivery cost including all taxes and registration fees.

Environmental Protection Agency
Green Building, 3rd Floor, Handhuvaree Hingun
Male', Rep. of Maldives, 20392
+960 333 5949 +960 798 0379 secretariat@epa.gov.mv www.epa.gov.mv