







2.1. 2.2. 2.3. 2.4. 2.5. 2.6. 2.7.

2.1. 2.2. 2.3. 2.4. 2.5. 2.6. 2.7.

2.1. 2.2. 2.3. 2.4. 2.5. 2.6. 2.7.

2.2. 2.3. 2.4. 2.5. 2.6. 2.7.

2.1. 2.2. 2.3. 2.4. 2.5. 2.6. 2.7.	2.1. 2.2. 2.3. 2.4. 2.5. 2.6. 2.7.	2.1. 2.2. 2.3. 2.4. 2.5. 2.6. 2.7.
60%	2.2.1.	2.1. 2.2. 2.3. 2.4. 2.5. 2.6. 2.7.
10%	2.2.2.	2.1. 2.2. 2.3. 2.4. 2.5. 2.6. 2.7.
20%	2.2.3.	2.1. 2.2. 2.3. 2.4. 2.5. 2.6. 2.7.
05%	2.2.4.	2.1. 2.2. 2.3. 2.4. 2.5. 2.6. 2.7.
00%	2.2.5.	2.1. 2.2. 2.3. 2.4. 2.5. 2.6. 2.7.
00%	2.2.6.	2.1. 2.2. 2.3. 2.4. 2.5. 2.6. 2.7.
00%	2.2.7.	2.1. 2.2. 2.3. 2.4. 2.5. 2.6. 2.7.



උපයෝජන පිටපත	උපයෝජන පිටපත	
	2.2.9.3.3 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත. 2.2.9.3.4 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත. 2.2.9.3.5 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත. 2.2.9.3.6 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත. 2.2.9.3.7 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත. 2.2.9.4 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත. 2.2.9.4.1 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත 5% උපයෝජන පිටපත. 2.2.9.4.2 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත.	
%100	උපයෝජන පිටපත	

**3. උපයෝජන පිටපත:**

- 3.1 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත.
- 3.2 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත.
- 3.3 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත.
- 3.4 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත.
- 3.5 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත.
- 3.6 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත.
- 3.7 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත.

**4. උපයෝජන පිටපත:**

- 4.1 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත.
- 4.2 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත.
- 4.3 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත.
- 4.4 උපයෝජන පිටපත පිළිබඳව විස්තර කර ඇති පිටපත.











### Form of Bid Security (Bank Guarantee)

WHEREAS, .....[name of Bidder] (hereinafter called “the Bidder”) has submitted his Bid issued by the Ministry of Defence and National Security on .....for Supplying of .....[name of Contract] (hereinafter called “the Bid”).

KNOW ALL PEOPLE by these presents that We ..... [name of Bank] of ..... [name of country] having our registered office at ..... (hereinafter called “the Bank”) are bound unto .....[name of Employer] (hereinafter called “the Employer”) in the sum of \* ..... for which payment well and truly to be made to the said Employer, the Bank binds itself, its successors, and assigns by these presents.

SEALED with the Common Seal of the said Bank this .....day of .....20.....

THE CONDITIONS of this obligation are:

- (1) If, after Bid opening, the Bidder withdraws his Bid during the period of Bid validity specified in the Form of Bid;  
or
- (2) If the Bidder having been notified of the acceptance of his Bid by the Employer during the period of Bid validity:
  - (a) fails or refuses to execute the Form of Agreement in accordance with the Instructions to Bidders, if required; or
  - (b) fails or refuses to furnish the Performance Security, in accordance with the Instruction to Bidders; or
  - (c) does not accept the correction of the Bid Price pursuant to Clause 25,

\* The Bidder should insert the amount of the Guarantee in words and figures denominated in Maldivian Rufiyaa. This figure should be the same as shown in Clause 16.1 of the Instructions to Bidders.

we undertake to pay to the Employer up to the above amount upon receipt of his first written demand, without the Employer’s having to substantiate his demand, provided that in his demand the Employer will note that the amount claimed by him is due to him owing to the occurrence of one or any of the three conditions, specifying the occurred condition or conditions.

This Guarantee will remain in force up to and including the date ..... days after the deadline for submission of bids as such deadline is stated in the Instructions to Bidders or as it may be extended by the Employer, notice of which extension (s) to the Bank is hereby waived. Any demand in respect of this Guarantee should reach the Bank not later than the above date.

DATE..... SIGNATURE OF THE BANK  
WITNESS ..... SEAL  
[signature, name, and address]

### Performance Security

[The bank, as requested by the successful Bidder, shall fill in this form in accordance with the instructions indicated]  
[Guarantor letterhead or SWIFT identifier code]

**Beneficiary:** [insert name and Address of Purchaser]

**Date:** [Insert date of issue]

**PERFORMANCE GUARANTEE No.:** [Insert guarantee reference number]

**Guarantor:** *[Insert name and address of place of issue, unless indicated in the letterhead]*

We have been informed that \_ *[insert name of Supplier, which in the case of a joint venture shall be the name of the joint venture]* (hereinafter called "the Applicant") has entered into Contract No. *[insert reference number of the contract]* dated *[insert date]* with the Beneficiary, for the supply of \_ *[insert name of contract and brief description of Goods and related Services]* (hereinafter called "the Contract").

Furthermore, we understand that, according to the conditions of the Contract, a performance guarantee is required.

At the request of the Applicant, we as Guarantor, hereby irrevocably undertake to pay the Beneficiary any sum or sums not exceeding in total an amount of *[insert amount in figures]* ( ) *[insert amount in words]*,<sup>1</sup> such sum being payable in the types and proportions of currencies in which the Contract Price is payable, upon receipt by us of the Beneficiary's complying demand supported by the Beneficiary's statement, whether in the demand itself or in a separate signed document accompanying or identifying the demand, stating that the Applicant is in breach of its obligation(s) under the Contract, without the Beneficiary needing to prove or to show grounds for your demand or the sum specified therein.

This guarantee shall expire, no later than the .... Day of ....., 2...<sup>2</sup>, and any demand for payment under it must be received by us at this office indicated above on or before that date.

This guarantee is subject to the Uniform Rules for Demand Guarantees (URDG) 2010 Revision, ICC Publication No. 758, except that the supporting statement under Article 15(a) is hereby excluded.

\_\_\_\_\_  
*[signature(s)]*

- 1 The Guarantor shall insert an amount representing the percentage of the Accepted Contract Amount specified in the Letter of Acceptance, and denominated either in the currency (ies) of the Contract or a freely convertible currency acceptable to the Beneficiary.*
- 2 Insert the date twenty-eight days after the expected completion date as described in GC Clause 18.4. The Purchaser should note that in the event of an extension of this date for completion of the Contract, the Purchaser would need to request an extension of this guarantee from the Guarantor. Such request must be <sup>2</sup> Insert the date twenty-eight days after the expected completion date as described in GC Clause 18.4. The Purchaser should note that in the event of an extension of this date for completion of the Contract, the Purchaser would need to request an extension of this guarantee from the Guarantor. Such request must be in writing and must be made prior to the expiration date established in the guarantee. In preparing this guarantee, the Purchaser might consider adding the following text to the form, at the end of the penultimate paragraph: "The Guarantor agrees to a one-time extension of this guarantee for a period not to exceed [six months] [one year], in response to the Beneficiary's written request for such extension, such request to be presented to the Guarantor before the expiry of the guarantee."*

*Note: All italicized text (including footnotes) is for use in preparing this form and shall be deleted from the final product.*

14. ދިވެހިސަރުކާރުގެ ގެޒެޓް

### Advance Payment Security Demand Guarantee

*[Guarantor letterhead or SWIFT identifier code]*

**Beneficiary:** \_ *[Insert name and Address of Purchaser]*

**Date:** \_ *[Insert date of issue]*

**ADVANCE PAYMENT GUARANTEE No.:** \_ *[Insert guarantee reference number]*

**Guarantor:** \_ *[Insert name and address of place of issue, unless indicated in the letterhead]*

We have been informed that [insert name of Supplier, which in the case of a joint venture shall be the name of the joint venture] (hereinafter called "the Applicant") has entered into Contract No. [insert reference number of the contract] dated [insert date] with the Beneficiary, for the execution of [insert name of contract and brief description of Goods and related Services] (hereinafter called "the Contract").

Furthermore, we understand that, according to the conditions of the Contract, an advance payment in the sum [insert amount in figures] ( ) [insert amount in words] is to be made against an advance payment guarantee.

At the request of the Applicant, we as Guarantor, hereby irrevocably undertake to pay the Beneficiary any sum or sums not exceeding in total an amount of [insert amount in figures] (\_\_\_\_\_) [insert amount in words]<sup>1</sup> upon receipt by us of the Beneficiary's complying demand supported by the Beneficiary's statement, whether in the demand itself or in a separate signed document accompanying or identifying the demand, stating either that the Applicant:

- (a) has used the advance payment for purposes other than toward delivery of Goods; or
- (b) has failed to repay the advance payment in accordance with the Contract conditions, specifying the amount which the Applicant has failed to repay.

A demand under this guarantee may be presented as from the presentation to the Guarantor of a certificate from the Beneficiary's bank stating that the advance payment referred to above has been credited to the Applicant on its account number [insert number] at [insert name and address of Applicant's bank].

The maximum amount of this guarantee shall be progressively reduced by the amount of the advance payment repaid by the Applicant as specified in copies of interim statements or payment certificates which shall be presented to us. This guarantee shall expire, at the latest, upon our receipt of a copy of the interim payment certificate indicating that ninety (90) percent of the Accepted Contract Amount, has been certified for payment, or on the [insert day] day of [insert month], 2 [insert year], whichever is earlier. Consequently, any demand for payment under this guarantee must be received by us at this office on or before that date.

This guarantee is subject to the Uniform Rules for Demand Guarantees (URDG) 2010 Revision, ICC Publication No.758, except that the supporting statement under Article 15(a) is hereby excluded.

\_\_\_\_\_  
[signature(s)]

<sup>1</sup> The Guarantor shall insert an amount representing the amount of the advance payment and denominated either in the currency(ies) of the advance payment as specified in the Contract, or in a freely convertible currency acceptable to the Purchaser.

Note: All italicized text (including footnotes) is for use in preparing this form and shall be deleted from the final product.

15. ڈیٹو گرانٹ برائے خرید اور گرانٹ برائے خرید کے لئے استعمال کیا جائے گا اور اسے حتمی دستاویز سے حذف کیا جائے گا۔

























මෙහි ඇති කරුණු සම්බන්ධයෙන් ප්‍රධාන ලේකම්වරයාගේ අනුමැතිය ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය වේ.

6.8. මෙහි ඇති කරුණු සම්බන්ධයෙන් ප්‍රධාන ලේකම්වරයාගේ අනුමැතිය ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය වේ. මෙහි ඇති කරුණු සම්බන්ධයෙන් ප්‍රධාන ලේකම්වරයාගේ අනුමැතිය ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය වේ. මෙහි ඇති කරුණු සම්බන්ධයෙන් ප්‍රධාන ලේකම්වරයාගේ අනුමැතිය ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය වේ. මෙහි ඇති කරුණු සම්බන්ධයෙන් ප්‍රධාන ලේකම්වරයාගේ අනුමැතිය ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය වේ.

6.9. මෙහි ඇති කරුණු සම්බන්ධයෙන් ප්‍රධාන ලේකම්වරයාගේ අනුමැතිය ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය වේ. මෙහි ඇති කරුණු සම්බන්ධයෙන් ප්‍රධාන ලේකම්වරයාගේ අනුමැතිය ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය වේ. මෙහි ඇති කරුණු සම්බන්ධයෙන් ප්‍රධාන ලේකම්වරයාගේ අනුමැතිය ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය වේ.

6.10. මෙහි ඇති කරුණු සම්බන්ධයෙන් ප්‍රධාන ලේකම්වරයාගේ අනුමැතිය ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය වේ. මෙහි ඇති කරුණු සම්බන්ධයෙන් ප්‍රධාන ලේකම්වරයාගේ අනුමැතිය ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය වේ. මෙහි ඇති කරුණු සම්බන්ධයෙන් ප්‍රධාන ලේකම්වරයාගේ අනුමැතිය ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය වේ.

6.11. මෙහි ඇති කරුණු සම්බන්ධයෙන් ප්‍රධාන ලේකම්වරයාගේ අනුමැතිය ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය වේ. මෙහි ඇති කරුණු සම්බන්ධයෙන් ප්‍රධාන ලේකම්වරයාගේ අනුමැතිය ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය වේ. මෙහි ඇති කරුණු සම්බන්ධයෙන් ප්‍රධාන ලේකම්වරයාගේ අනුමැතිය ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය වේ.



6.12. ජාතික සේවයේ ප්‍රවේශය සඳහා සහතිකයක් ලබාදීම සඳහා සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම සහ  
විද්‍යා මාර්ගගතව පුහුණුව ලැබීම සඳහා සූදානම් වීම. ජාතික සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම සහ  
සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම.

6.13. ජාතික සේවයේ ප්‍රවේශය සඳහා සහතිකයක් ලබාදීම සඳහා සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම සහ  
විද්‍යා මාර්ගගතව පුහුණුව ලැබීම සඳහා සූදානම් වීම. ජාතික සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම සහ  
සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම.

6.14. සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම (සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම) ජාතික සේවයේ  
ප්‍රවේශය සඳහා සහතිකයක් ලබාදීම සඳහා සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම සහ  
විද්‍යා මාර්ගගතව පුහුණුව ලැබීම සඳහා සූදානම් වීම.

**7. ප්‍රවේශයේ අවශ්‍යතාවය සහ සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම**

7.1. ජාතික සේවයේ ප්‍රවේශය සඳහා සහතිකයක් ලබාදීම සඳහා සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම සහ  
විද්‍යා මාර්ගගතව පුහුණුව ලැබීම සඳහා සූදානම් වීම. 4.12 වගුවේ දී සඳහන් කර ඇති පරිදි  
06 (අ) (අ) සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම සඳහා සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම සහ  
විද්‍යා මාර්ගගතව පුහුණුව ලැබීම සඳහා සූදානම් වීම.

7.2. ජාතික සේවයේ ප්‍රවේශය සඳහා සහතිකයක් ලබාදීම සඳහා සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම සහ  
විද්‍යා මාර්ගගතව පුහුණුව ලැබීම සඳහා සූදානම් වීම. 7.1 වගුවේ දී සඳහන් කර ඇති පරිදි  
සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම සඳහා සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම සහ  
විද්‍යා මාර්ගගතව පුහුණුව ලැබීම සඳහා සූදානම් වීම.

7.3. සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම සඳහා සේවයේ සහභාගී වීමට සූදානම් වීම සහ  
විද්‍යා මාර්ගගතව පුහුණුව ලැබීම සඳහා සූදානම් වීම.













11.8. ධනාත්මකව පවතින සියලුම සේවකයන්ගේ සේවය සඳහා ආනන්දය සහ සහයෝගය පෙන්වන බවට අපි විශ්වාස කරමු.

**12. ධනාත්මකව පවතින සියලුම සේවකයන්ගේ සේවය සඳහා ආනන්දය සහ සහයෝගය පෙන්වන බවට අපි විශ්වාස කරමු.**

12.1. සියලුම සේවකයන්ගේ සේවය සඳහා ආනන්දය සහ සහයෝගය පෙන්වන බවට අපි විශ්වාස කරමු. ධනාත්මකව පවතින සියලුම සේවකයන්ගේ සේවය සඳහා ආනන්දය සහ සහයෝගය පෙන්වන බවට අපි විශ්වාස කරමු.

**13. ධනාත්මකව පවතින සියලුම සේවකයන්ගේ සේවය සඳහා ආනන්දය සහ සහයෝගය පෙන්වන බවට අපි විශ්වාස කරමු.**

13.1. සියලුම සේවකයන්ගේ සේවය සඳහා ආනන්දය සහ සහයෝගය පෙන්වන බවට අපි විශ්වාස කරමු. ධනාත්මකව පවතින සියලුම සේවකයන්ගේ සේවය සඳහා ආනන්දය සහ සහයෝගය පෙන්වන බවට අපි විශ්වාස කරමු.

13.2. සියලුම සේවකයන්ගේ සේවය සඳහා ආනන්දය සහ සහයෝගය පෙන්වන බවට අපි විශ්වාස කරමු. ධනාත්මකව පවතින සියලුම සේවකයන්ගේ සේවය සඳහා ආනන්දය සහ සහයෝගය පෙන්වන බවට අපි විශ්වාස කරමු.

13.3. සියලුම සේවකයන්ගේ සේවය සඳහා ආනන්දය සහ සහයෝගය පෙන්වන බවට අපි විශ්වාස කරමු. ධනාත්මකව පවතින සියලුම සේවකයන්ගේ සේවය සඳහා ආනන්දය සහ සහයෝගය පෙන්වන බවට අපි විශ්වාස කරමු.

**14. ධනාත්මකව පවතින සියලුම සේවකයන්ගේ සේවය සඳහා ආනන්දය සහ සහයෝගය පෙන්වන බවට අපි විශ්වාස කරමු.**

14.1. සියලුම සේවකයන්ගේ සේවය සඳහා ආනන්දය සහ සහයෝගය පෙන්වන බවට අපි විශ්වාස කරමු. ධනාත්මකව පවතින සියලුම සේවකයන්ගේ සේවය සඳහා ආනන්දය සහ සහයෝගය පෙන්වන බවට අපි විශ්වාස කරමු.





## 1. GENERAL DESCRIPTION

- a. Endpoint Security for Business (On-premises and Cloud Managed)
- b. No of Users: 700 (Seven Hundred)
- c. Duration: 2 (Two) Years
- d. Bidders are required to provide authorization letter from vendors to prove the product is genuine

## 2. SPECIFICATION

FEATURES	REQUIREMENTS	Yes / No	Remarks
General features	<p>a. A protection solution requires against currently active malicious programs such as virus, spyware, adware, ransomware, file less threats etc....</p> <p>b. A suitable software is required for such protection for installation in standalone personal computers and Centralized management, monitoring and update software</p> <p>c. Product should be Business advance Cloud and on Premise</p>		
Product Standards & Certifications	<p>The bidder is to specify the certifications awarded by industry recognized organizations for the offered software.</p> <p>(Example:</p> <p>ICSA Certified</p> <p>VB100% Certified</p> <p>W.C.L Level 1 Certified</p> <p>W.C.L Level 2 Certified</p> <p>WCL Trojan Certified)</p>		



<b>Solution Details</b>	Proposed Solution/Features should have Single Agent, Single Management Console and Single License.		
	Proposed End point protection solution should be featured in the 2019 or Later Forester Research's the Forester wave Endpoint solution report under the Leaders section.		
	The-Endpoint security solution Should have a Centralized Management Console for both servers & desktop/laptops.		
	Solution should support with Active directory or workgroup for directory structure of computers for better management.		
	The Endpoint security Should be capable of pushing client installation from a centralized location and it should also support standalone installation		
	Solution should have capability of do remote remediation rather than visiting to client.		
	Central management should have Application and Asset information visibility.		
	Proposed solution can be managed on-premises, on-cloud and hybrid with the same license type,		

<p><b>Product Features</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. On-access and on Demand Scanning</li> <li>b. File, Web and Email Scanning on Realtime</li> <li>c. Quick and Schedule scanning</li> <li>d. Ability to scan and cure files packed in RAR, ARJ, ZIP, CAB archives, including password protected archives</li> <li>e. Manual and Remote Task execution.</li> <li>f. Heuristic analyzer for detection and blocking of unknown (zero day) malware</li> <li>g. Adware/Spyware scan</li> <li>h. Script Blocking</li> <li>i. Schedule update and Manual update</li> <li>j. Personal Firewall</li> <li>k. Auto-Clean Infected Files</li> <li>l. Quarantines Infected Files</li> <li>m. Email Protection</li> <li>n. P2P/File Sharing Protection</li> <li>o. Registry Startup Protection</li> <li>p. Detailed information of the detected virus.</li> <li>q. Rootkit detection</li> <li>r. Machine Learning</li> <li>s. Host Intrusion Prevention (HIPS)</li> <li>t. Cloud Assistance Protection</li> <li>u. Remediation Engine</li> <li>v. AMSI support</li> <li>w. Anti-Ransomware Protection</li> <li>x. Fileless Threat Protection</li> <li>y. Adaptive Anomaly Control</li> <li>z. Integration with SIEM</li> <li>aa. Behavioral Detection</li> <li>bb. BadUSB Attack</li> <li>cc. Mobile Security for Android</li> <li>dd. Role-based access control</li> <li>ee. Application Control for Servers</li> </ul>		
	<p>Cloud protection from new threats allowing product to perform cloud requests in real-time during on-access and on-demand scans to get actual verdict in regards to the object.</p>		

	Web traffic protection with ability to scan objects delivered to end user computer via HTTP and FTP protocols, including possibilities to perform heuristic analysis and define trusted sites excluded from the scan.		
	Ad banners and pop-up windows block.		
	Detection and block access to phishing links.		
	Mail threats protection with ability to scan incoming and outgoing mail flows delivered via the following protocols: IMAP, SMTP, POP3, MAPI, NNTP — regardless of mail client software vendor used by end user		
	Ability to detect anomalies in application behavior. Ability to roll back all actions done by a malware, including recovery of files encrypted by a malware.		
<b>Scanning Time</b>	Bidder should specify scanning recourse usage and time consuming for 100GB.		
	Reduced scan time by omitting scan of unchanged objects since last scan		
<b>VDB Updates</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. The solution adopted for updating the software, if a new release or a patch is provided within the period of lessening contract.</li> <li>b. Automatic Definition Updates via Internet</li> <li>c. Automatic Definition Update via Central server</li> </ul>		
<b>Other Features</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Detailed information of the detected virus.</li> <li>b. Online Virus Scanner</li> <li>c. History/Report logging</li> <li>d. Password Protect Settings</li> <li>e. Outbreak Notice</li> <li>f. Fully manageable independently</li> <li>g. Virus detection indications</li> </ul>		
	Network monitor with ability to set up per application network rules for certain protocols (TCP, UDP) and ports		

Signals, Maldives National Defence Force

	Solution client firewall should be running in stealth mode that denies the unauthorized network access by hackers.		
	Administrator should be able to lock down all-virus configurations at the desktop & user should prevented from being able to uninstall the anti-virus software.		
	Antivirus should provide event logging to locate the cure virus problems.		
	Alerts on virus activities should passed on to administrator.		
	Solution should have Machine Learning and Exploit Prevention to cover Zero-day attacks and exploits.		
	Ability to define rules preventing installation and startup of any given application via Application control by their OS path, metadata, file hashes and predefined categories.		
<b>System, vulnerabilities and patch management</b>	Ability to find vulnerabilities within installed applications with possibility to get the report of all found vulnerabilities.		
	Solution should have capability of identify missing windows vulnerability patches and missing update patches on windows.		
	Solution have capability of identify vulnerabilities and deploy release patches either windows or third-party Application.		
<b>Encryption and data protection</b>	Propose solution Required to have Disk level, file level and removable media encryption.		
	Full Disk Encryption should operate on the physical sectors of the disk – to deliver encryption that's 'close to the hardware' and enable an 'encrypt everything at once' strategy.		

	If a user loses or forgets their password, a challenge / response mechanism should allow the recovery of the pre-boot password to access the encrypted data		
	File level Encryption should offer granular encryption of individual files.		
	Solution should support password-protected, encrypted, self-extracting packages of files and folders. This enables the secure transfer and sharing of sensitive data – via a removable device, email or the web.		
	Solution should support Portable Mode for File Level encryption and full disk encryption on removable media		
	Solution should manage native encryption tools such as Microsoft BitLocker and macOS FileVault.		
	Solution should have unique integration of encryption with Application and Device Controls		
<b>Endpoint Controls and Protection</b>	Solution should have Web Filtering on URL and category basis to allow, warn and block rule.		
	Solution should have Application control module with the ability to block or alerted to the use of a long list of Unauthorized applications. (E.g., File Sharing, Games, etc.)		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Control and manage all the USB ports in client PCs.</li> <li>b. Antivirus solution should have integrated DEVICE control module with “Read Only” and “Block”</li> </ul>		
	Solution should have capability of Allow USB Storage for a temporary time even if a system is out of the network.		
	Solution should have logging capabilities for Removable Drives		

Signals, Maldives National Defence Force

	Ability to install custom set of protection components.		
	Solution should have a License Provisioning and Control feature.		
<b>Technical Support</b>	Availability of following facilities to be specified by the bidder. a. Phone Support b. Manual/FAQ/Knowledge Base c. Email/Phone Support		
<b>OS Support</b>	The bidder is required to give support OS a. Windows 7,8,10 and 11 b. Server 2008,2008R2, 2012,2012R2, 2016 and 2019		
	The propose solution Should Support Multi-Platform operating system such as Windows, Mac, Linux		
<b>Documents for Evaluation</b>	a. Full technical features and product guide should be provided. b. product certifications related to the solution propose software.		
	The bidder is required to provide sample software for testing if needed.		
	Complete classroom product training for installation and configuration		
<b>Solution License</b>	The bidder is to specify the possible licensing module and the renewal procedure with licenses extended procedure.		



Signals, Maldives National Defence Force