

राष्ट्रीय आवास बैंक के वर्ष 2023-24 और 2024-25 (जुलाई-जून) के लिए सूचना सुरक्षा और साइबर सुरक्षा लेखापरीक्षा करने के लिए आवश्यकता प्रस्ताव, पैनलबद्ध आईएस और सीएस लेखा परीक्षकों के लिए सीमित निविदा के माध्यम से, 27 सितंबर, 2024 को राष्ट्रीय आवास बैंक की वेबसाइट पर प्रकाशित।

04 अक्टूबर, 2024 को आयोजित बोली-पूर्व बैठक के लिए सूचीबद्ध सूचना सुरक्षा और साइबर सुरक्षा लेखा परीक्षकों से प्राप्त बोली-पूर्व प्रश्नों के उत्तर प्रस्तुत हैं।

वर्ष 2023-2024 (जुलाई-जून) और 2024-2025 (जुलाई-जून) के लिए सूचना सुरक्षा एवं साइबर सुरक्षा लेखापरीक्षा करने के लिए पैनलबद्ध बोलीदाताओं/लेखा परीक्षकों के बोली-पूर्व प्रश्न और आवश्यकता प्रस्ताव (आरपी) पर बैंक की प्रतिक्रिया			
1. मेसर्स एएए टेक्नोलॉजीज लिमिटेड			
क्र. सं.	विवरण (आरपी संदर्भ)	सूचीबद्ध बोलीदाताओं /लेखा परीक्षकों के प्रश्न	प्रश्न पर बैंक का उत्तर
1	पृष्ठ 5 1. परियोजना लेखापरीक्षा का प्रकार	गतिविधि के अनुसार	1. सेवाएँ दिल्ली प्रधान कार्यालय (डेटा सेंटर), मुंबई में डीआर साइट या रा.आ.बैंक द्वारा

- I. सूचना सुरक्षा लेखापरीक्षा और साइबर सुरक्षा लेखापरीक्षा
- II. वीएपीटी
- III. सभी सार्वजनिक अनुप्रयोगों का रेड टीमिंग अभ्यास
- IV. सूचना सुरक्षा एवं साइबर सुरक्षा सेवाओं के विक्रेताओं की लेखापरीक्षा

आवश्यक स्पष्टीकरण निम्नलिखित हैं।

1. गतिविधि के अनुसार आवश्यक लेखापरीक्षा का स्थान
2. कृपया उल्लेख करें कि अनुपालन/पुनर्मूल्यांकन लेखापरीक्षा कार्य क्षेत्र का भाग होगा।

- अपेक्षित/अनुमोदित स्थान पर की जाएंगी। कृपया इसके लिए आरपी से भी संदर्भ लेने का कष्ट करें।
2. हाँ, अनुपालन/पुनर्वैधीकरण लेखापरीक्षा भी इसके क्षेत्र में आता है।

<p>2</p>	<p>पृष्ठ 5 - सूचना सुरक्षा एवं साइबर सुरक्षा सेवाओं के विक्रेताओं की लेखापरीक्षा</p>	<p>लेखापरीक्षित किए जाने वाले विक्रेताओं की कुल संख्या और उनके स्थान या विक्रेता लेखापरीक्षा दूरस्थ रूप से की जा सकती है।</p>	<p>आईटी सेवाओं के 03 विक्रेता (एक मुंबई और बाकी दिल्ली) और आईएस सेवाओं का 01 विक्रेता दिल्ली में,</p>
<p>3</p>	<p>3क. वाइड एरिया नेटवर्क (एमपीएलएस) वर्तमान में रा.आ.बैंक के पास नई दिल्ली, डीआर साइट और क्षेत्रीय कार्यालयों (आरओ) के बीच एमपीएलएस कनेक्टिविटी है। एमपीएलएस सेवाएँ प्रबंधित मोड में हैं।</p>	<p>क्या हमें लेखापरीक्षा के भाग के रूप में क्षेत्रीय कार्यालयों का भी दौरा करने की आवश्यकता</p>	<p>क्षेत्रीय कार्यालयों का दौरा आवश्यक नहीं है।</p>

		है। कृपया पुष्टि करें।	
4	<p>पृष्ठ 9घ. वेब फेसिंग अनुप्रयोगों और पोर्टलों का मूल्यांकन- बैंक के आंतरिक अनुप्रयोगों की कमजोरियों और आंतरिक रूप से विकसित पोर्टलों के साथ-साथ लेखापरीक्षा अवधि के दौरान नए क्रियान्वित अनुप्रयोगों का सॉफ्टवेयर लेखापरीक्षा करना। लेखापरीक्षा/परीक्षण शुरू होने के समय विवरण प्रदान किया जाएगा।</p>	<p>'सॉफ्टवेयर लेखापरीक्षा' के अंतर्गत स्कोप कवरेज क्या होगा। क्या हमें प्रक्रिया लेखापरीक्षा या केवल वीएपीटी लेखापरीक्षा करने की आवश्यकता है</p>	<p>वीएपीटी लेखापरीक्षा आयोजित किया जाना है।</p>

5	<p>पृष्ठ 10 IV. साइबर लेखापरीक्षा आयोजित करना</p> <p>बैंक द्वारा प्रस्तावित परिदृश्य में लेखापरीक्षक द्वारा तिमाही फ्रिशिंग सिमुलेशन अभ्यास आयोजित किया जाएगा।</p>	<p>कर्मचारियों की कुल संख्या आवश्यक है</p>	<p>लगभग 250 कर्मचारी</p>
6	<p><u>पृष्ठ 11 सूचना सुरक्षा लेखापरीक्षा और साइबर सुरक्षा लेखापरीक्षा</u></p>	<p>आवश्यक एपीआई की कुल संख्या और उनकी आवश्यक विधियाँ</p> <p>बैंक के सुरक्षा समाधान, ओएस, एप्लिकेशन, सर्वर और नेटवर्क डिवाइस की सुरक्षित कॉन्फिगरेशन</p>	<p>वर्तमान में एपीआई की कुल संख्या तीन है। सफल बोलीदाता के साथ विधियां साझा की जाएंगी।</p> <p>सभी डिवाइसों पर समीक्षा की जाएगी।</p>

		<p>समीक्षा, लेकिन इन्हीं तक सीमित नहीं। : क्या हमें सभी डिवाइस पर या नमूना आधार पर समीक्षा करनी होगी?</p>	
		<p>प्रत्येक अनुप्रयोग के लिए कोड की पंक्ति के साथ निष्पादित किए जाने वाले स्रोत कोड लेखापरीक्षा की कुल संख्या</p>	<p>स्रोत कोड ऑडिट की कुल संख्या दस अनुप्रयोगों के लिए है, कोड की पंक्ति सफल बोलीदाता के साथ साझा की जाएगी।</p>

	<p>डेटाबेस की कुल संख्या</p>	<p>52 डेटाबेस</p>
	<p>वेब फेसिंग अनुप्रयोगों/पोर्टलों की कुल संख्या :</p>	<p>वर्तमान में वेब-फेसिंग अनुप्रयोगों/पोर्टलों की कुल संख्या 13 है।</p>
	<p>सुरक्षा वास्तुकला (सुरक्षा वास्तुकला डिजाइन में प्रधान कार्यालय और क्षेत्रीय कार्यालय संयुक्त रूप से शामिल हैं, अर्थात् दो कार्यालयों के बीच</p>	<p>सुरक्षा वास्तुकला केवल सफल बोलीदाता को साझा की जाएगी।</p>

		<p>अंतर्संबंध और रा.आ.बैंक नेटवर्क पर विभिन्न अनुप्रयोगों द्वारा उपयोग किए जाने वाले इंटरफेस शामिल हैं।): कितने वास्तुकारों को शामिल किया जाना है और उनका स्थान</p>	
		<p>कॉन्फिगरेश न समीक्षा के लिए आवश्यक नेटवर्क और</p>	<p>कॉन्फिगरेशन समीक्षा के लिए नेटवर्क और सुरक्षा उपकरणों की कुल संख्या लगभग 70 है।</p>

		<p>सुरक्षा उपकरणों की कुल संख्या</p>	
		<p>क्रेडेंशियल आधारित एप्लिकेशन और सर्वर की भेद्यता स्कैनिंग आईएस ऑडिटर द्वारा वार्षिक आधार पर की जाएगी: पुष्टि करें कि क्या यह गतिविधि 4 तिमाहियों के वीएपीटी के</p>	<p>क्रेडेंशियल आधारित एप्लिकेशन और सर्वर की भेद्यता स्कैनिंग प्रत्येक रिपोर्टिंग चक्र में एक बार की जाएगी।</p>

		अलावा की जानी चाहिए	
7	<p style="text-align: center;"><u>पृष्ठ 12</u> <u>5.2. भेद्यता मूल्यांकन, विश्लेषण और समाधान</u></p>	विकसित/अनुकूलित एपीआई के लिए वीएपीटी: कवर किए जाने वाले एपीआई की कुल संख्या	विकसित/अनुकूलित एपीआई के लिए वीएपीटी लगभग 3 है। कवर किए जाने वाले API की कुल संख्या सफल बोलीदाता के साथ साझा की जाएगी।
		क्या हमें क्रेडेंशियल स्कैनिंग या नॉन-क्रेडेंशियल	क्रेडेंशियल आधारित स्कैनिंग का संचालन किया जाना है।

		स्कैनिंग करनी होगी	
8	पृष्ठ 14 5.4. रा.आ.बैंक अधिकारियों के लिए प्रशिक्षण कार्यक्रम और प्रशिक्षण सामग्री	वीए के लिए नेटवर्क और सुरक्षा उपकरणों की कुल संख्या	वीए के लिए नेटवर्क और सुरक्षा उपकरणों की कुल संख्या लगभग 70 है।
		प्रशिक्षण की आवृत्ति क्या होगी	प्रशिक्षण तिमाही आधार पर आयोजित किया जाना है।
		आयोजित किये जाने वाले प्रशिक्षण की कुल संख्या.	एक वर्ष में चार प्रशिक्षण।
		प्रत्येक सत्र में प्रतिभागियों की संख्या	लगभग 250 प्रतिभागी

क्या
प्रशिक्षण
दूरस्थ रूप से
आयोजित
किया जा
सकता है।
यदि नहीं तो
स्थान क्या
होगा?

ऑनलाइन प्रशिक्षण आयोजित किया जाएगा

<p>9</p>	<p>पृष्ठ 21 बिंदु 30 - निष्पादन बैंक गारंटी (पीबीजी) - सफल बोलीदाता को आरपी के अनुलग्नक-VIII में निर्धारित प्रारूप में अनुसूचित वाणिज्यिक बैंक से कुल अनुबंध मूल्य के 10% के बराबर मूल्य की बैंक गारंटी के रूप में पीबीजी प्रदान करना आवश्यक होगा।</p>	<p>वित्त मंत्रालय के कार्यालय ज्ञापन संख्या F.9/4/2020 -PPD दिनांकित 12-11-2020 के अनुसार, बैंक गारंटी अनुबंध के मूल्य का 3% होनी चाहिए। आपसे अनुरोध है कि इस पर विचार करें</p>	<p>वित्त मंत्रालय के व्यय विभाग, भारत सरकार के परामर्श और अन्य सेवाओं की खरीद के लिए मैनुअल (जून 2022 में अद्यतन) के अनुसार: “प्रदर्शन सुरक्षा (जीएफआर 2017 का नियम 171): अनुबंध के उचित प्रदर्शन को सुनिश्चित करने के लिए, अनुबंध प्राप्त करने वाले सफल बोलीदाता से प्रदर्शन सुरक्षा [या प्रदर्शन बैंक गारंटी (पीबीजी) या सुरक्षा जमा (एसडी)] प्राप्त की जानी है। प्रदर्शन सुरक्षा बोली दस्तावेजों में निर्दिष्ट अनुबंध के मूल्य के पांच (5) से दस (10) प्रतिशत की राशि के लिए होनी चाहिए [मूल्य 31.03.2023 तक घटाकर तीन (3) प्रतिशत कर दिया गया है।” इसलिए, सफल बोलीदाता को आरपी में उल्लिखित कुल अनुबंध मूल्य के 10% के बराबर मूल्य की बैंक गारंटी के रूप में पीबीजी प्रदान करना आवश्यक होगा।</p>
----------	--	---	--

10	<p>पृष्ठ 41 अनुलग्नक-II के अनुसार वाणिज्यिक बोली प्रारूप</p> <p>(2) अनुलग्नक III में निर्धारित प्रारूप में अनुपालन विवरण घोषणा</p> <p>(3) अनुलग्नक IV में निर्धारित प्रारूप में ईसीएस अधिदेश</p> <p>(4) अनुलग्नक V में प्रारूप में समाधान मैट्रिक्स</p> <p>(5) अनुलग्नक VI में खंड 41(बी) के अनुसार प्रमाण पत्र</p>	<p>क्या हमें यह अनुलग्नक कंपनी के लेटर हेड पर प्रस्तुत करना होगा। कृपया पुष्टि करें।</p>	<p>हां, उल्लिखित अनुलग्नक को कंपनी/फर्म के लेटर हेड पर बोली के साथ अधिकृत हस्ताक्षरकर्ता द्वारा विधिवत मुहर लगाकर और हस्ताक्षरित करके उपलब्ध कराना होगा।</p>
11	<p>पृष्ठ 48 अनुलग्नक VII सक्षमता पत्र का प्रारूप</p>	<p>क्या हमें यह दस्तावेज़ बोली दस्तावेज़ के साथ जमा करना होगा या बोलीदाता को कार्य आदेश मिलने के बाद?</p>	<p>हां, बोली के साथ 100/- रुपये के गैर-न्यायिक स्टाम्प पेपर पर अनुलग्नक VII उपलब्ध कराना होगा।</p>

		कृपया मूल्य ₹100 की पुष्टि करें	
12	पृष्ठ 52 गोपनीय पृष्ठ 52 का 84अनुलग्नक-IX(गैर-न्यायिक स्टाम्प पेपर पर निष्पादित किया जाना है)सेवा स्तर समझौता	क्या हमें यह दस्तावेज़ बोली दस्तावेज़ के साथ जमा करना होगा या बोलीदाता को कार्य आदेश मिलने के बाद? कृपया मूल्य ₹100 की पुष्टि करें	हां, बोली के भाग के रूप में अनुलग्नक प्रस्तुत किया जाना है।

13	पृष्ठ 66 अनुलग्नक X गोपनीयता-सह-गैर-प्रकटीकरण समझौता (गैर-न्यायिक स्टाम्प पेपर पर निष्पादित किया जाना है)	क्या हमें यह दस्तावेज़ बोली दस्तावेज़ के साथ जमा करना होगा या बोलीदाता को कार्य आदेश मिलने के बाद? कृपया मूल्य ₹100 की पुष्टि करें	हां, बोली के भाग के रूप में अनुलग्नक प्रस्तुत किया जाना है।
----	--	---	--

14

पृष्ठ 70 अनुलग्नक XI
पूर्व-अनुबंध सत्यनिष्ठा समझौता (गैर-न्यायिक
स्टाम्प पेपर पर निष्पादित किया जाना है)

कृपया पुष्टि
करें क्योंकि
हमने अपने
पैनल के
दौरान पहले
ही अनुबंध-
पूर्व सत्यनिष्ठा
संधि प्रस्तुत
कर दी है।
क्या हमें यह
दस्तावेज़
बोली
दस्तावेज़ के
साथ जमा
करना होगा
या
बोलीदाता
को कार्य
आदेश मिलने
के बाद?
कृपया मूल्य

सफल बोलीदाता को अनुलग्नक प्रस्तुत करना
आवश्यक है।

		₹100 की पुष्टि करें	
15	पृष्ठ 81 अनुलग्नक-XIII बोलीदाता द्वारा सत्यनिष्ठा संहिता हेतु घोषणा	कृपया पुष्टि करें कि क्या हमें बोली के साथ लेटर हेड पर भी आवेदन करना होगा?	हां, उल्लिखित अनुलग्नक को कंपनी/फर्म के लेटर हेड पर बोली के साथ अधिकृत हस्ताक्षरकर्ता द्वारा विधिवत मुहर लगाकर और हस्ताक्षरित करके उपलब्ध कराना होगा।
16	पृष्ठ 82 अनुलग्नक-XIII बोलीदाता द्वारा सत्यनिष्ठा संहिता हेतु घोषणा	कृपया पुष्टि करें कि क्या हमें बोली के साथ लेटर हेड पर भी	हां, उल्लिखित अनुलग्नक को कंपनी/फर्म के लेटर हेड पर बोली के साथ अधिकृत हस्ताक्षरकर्ता द्वारा विधिवत मुहर लगाकर और हस्ताक्षरित करके उपलब्ध कराना होगा।

		आवेदन करना होगा?	
17	अनुलग्नक	हम अनुरोध करते हैं कि क्या हमें अनुलग्नक की वर्ड कॉपी मिल सकती है?	बोलीदाता के अनुरोध के अनुसार उपलब्ध कराया जाएगा।
2. मेसर्स अर्न्स्ट एंड यंग एलएलपी			
क्र. सं.	सूचीबद्ध बोलीदाताओं/लेखा परीक्षकों के प्रश्न	प्रश्न पर बैंक का उत्तर	
1	वीएपीटी के लिए कितने सर्वर/एंडपॉइंट/एप्लिकेशन (वेब, मोबाइल, एपीआई आदि) को कवर किया जा रहा है	सर्वर/एंड पॉइंट और एप्लीकेशन के विवरण के लिए आवश्यकता प्रस्ताव देखें। वीएपीटी में एक मोबाइल एप्लीकेशन को शामिल किया जाएगा।	
2	बोलीदाता को वीएपीटी के कार्यक्षेत्र के अनुसार उपकरणों के लिए पुनर्वैधीकरण भी करना होगा	हां, अनुपालन/पुनर्वैधीकरण लेखा परीक्षा इसके कार्यक्षेत्र का हिस्सा है।	

3	क्या भेद्यता स्कैन प्रमाणीकरण (क्रेडेंशियल्स का उपयोग करके) के साथ या प्रमाणीकरण के बिना (अप्रमाणित) किया जाता है?	क्रेडेंशियल आधारित स्कैनिंग का संचालन किया जाना है।
4	क्या सर्विस नाउ/जेआईआरए आदि जैसा कोई टिकटिंग टूल मौजूद है?	मैनेज इंजिन
5	आवेदनों का आकार क्या है (उच्च, मध्यम, निम्न)। पृष्ठों की संख्या वर्गीकरण में मदद करेगी	केवल सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
6	क्या भेद्यता स्कैनिंग के लिए आवश्यक उपकरण प्राप्त करना बोलीदाता की जिम्मेदारी है, या बैंक ये उपकरण उपलब्ध कराएगा?	इसके लिए आवश्यकता प्रस्ताव का संदर्भ लेने का कष्ट करें
7	वीएपीटी मूल्यांकन के लिए कितने स्थानों को शामिल किया जाएगा	इसके लिए आवश्यकता प्रस्ताव का संदर्भ लेने का कष्ट करें
8	कृपया स्पष्ट करें कि समाधान लाइसेंस बोलीदाता के नाम पर या रा.आ.बैंक द्वारा प्राप्त किया जाना चाहिए	बोलीदाता के नाम पर समाधान लाइसेंस प्राप्त किया जाना आवश्यक है
9	हमारी समझ यह है कि क्लाइंट (रा.आ.बैंक) पैचिंग और सुधार के कार्यान्वयन को संभालने के लिए जिम्मेदार होगा। बोलीदाता क्लाइंट सिस्टम पर पैचिंग लागू नहीं करेगा। आशा है कि हमारी सही समझ रहे हैं?	हां, रा.आ.बैंक पैचिंग और सुधार के कार्यान्वयन के लिए जिम्मेदार होगा।
10	कमजोरियों को बंद करने के लिए एसएलए को क्या परिभाषित किया गया है?	उच्च जोखिम के लिए 7 दिन, मध्यम जोखिम के लिए 15 दिन और कम जोखिम के लिए 25 दिन।

11	रेड टीम अभ्यास के लिए कितने सार्वजनिक आवेदन	रेड टीम अभ्यास के लिए वर्तमान में 13 सार्वजनिक आवेदन
12	आईएसए, सीएसए, वीएपीटी और रेड टीम अभ्यास के लिए कितने स्थानों को शामिल किया जाएगा	दिल्ली में डीसी और मुंबई में डीआर
13	सीएसए और आईएसए लेखापरीक्षा के दौरान फायरवॉल कॉन्फिगरेशन फ़ाइलों, आर्किटेक्चर समीक्षा से संबंधित सभी प्रासंगिक दस्तावेज़ रा.आ.बैंक द्वारा प्रदान किए जाने की उम्मीद है। आशा है कि हमारी सही समझ रहे है?	नेटवर्क आरेख, फ़ायरवॉल कॉन्फिगरेशन केवल रा.आ.बैंक द्वारा प्रदान किया जाएगा
14	क्या रा.आ.बैंक परिसंपत्ति सूची के लिए कोई उपकरण है?	हां, मैनेज इंजीन
15	सेवा प्रदाता द्वारा कितने प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किये जायेंगे?	एक वर्ष में चार प्रशिक्षण।
16	कृपया उन मानकों/विधिकों की पुष्टि करें जिनके आधार पर आईएसए का संचालन किया जाना है। कृपया विधिकों, मानकों और दिशा-निर्देशों के नाम प्रदान करें	इसके लिए आवश्यकता प्रस्ताव का संदर्भ लेने का कष्ट करें
17	कृपया उन मानकों/कानूनों की पुष्टि करें जिनके विरुद्ध सीएसए आयोजित किया जाना है। कृपया कानूनों, मानकों और दिशा-निर्देशों के नाम बताएं	इसके लिए आवश्यकता प्रस्ताव का संदर्भ लेने का कष्ट करें
18	कृपया आईएसए और सीएसए के हिस्से के रूप में शामिल की जाने वाली संस्थाओं और स्थानों की संख्या की पुष्टि करें	ये सेवाएँ दिल्ली मुख्यालय (डेटा सेंटर), मुंबई में डीआर साइट या एनएचबी द्वारा अपेक्षित/अनुमोदित ऐसे स्थान पर प्रदान की

		जाएंगी। कृपया इसके लिए आरपी से भी संपर्क करें।
19	कृपया आईएसए और सीएसए के दायरे में व्यावसायिक कार्यों को सूचीबद्ध करें	आईटी एवं नेटवर्क अवसंरचना।
20	क्या आईएसए और सीएसए के लिए प्रत्येक नियंत्रण के लिए अलग-अलग कार्य पत्र जमा करने की आवश्यकता होगी?	हां, आईएसए और सीएसए के लिए प्रत्येक नियंत्रण हेतु अलग-अलग रिपोर्ट प्रस्तुत करना आवश्यक है।
21	कृपया आईएसए और सीएसए के परीक्षण के लिए अपनाई जाने वाली नमूना पद्धति प्रदान करें	आईएसए और सीएसए के परीक्षण के लिए सभी उपकरणों को शामिल किया जाएगा।
22	क्या आप सभी संस्थाओं/स्थानों के लिए दस्तावेजों का एक केंद्रीय भंडार बनाए रखते हैं या आईएसए और सीएसए के लिए प्रत्येक इकाई/स्थान के लिए दस्तावेज अलग से बनाए रखा जाता है?	हां, सभी संस्थाओं/स्थानों के दस्तावेजों का एक केंद्रीय भंडार आईएसए और सीएसए के लिए प्रत्येक संस्था/स्थान के लिए अलग से बनाए रखा जाता है।
23	क्या आईएसए और सीएसए के लिए पहचाने गए प्रत्येक अंतर के लिए सिफारिशें प्रदान करना आवश्यक है?	हां, आईएसए और सीएसए रिपोर्ट के भाग के रूप में आईएसए और सीएसए के लिए पहचाने गए प्रत्येक अंतर के लिए सिफारिशें प्रदान करना आवश्यक है।

24	क्या आईएसए और सीएसए के लिए ऑडिट प्रमाणपत्र को ईवाई लेटरहेड पर जमा करना आवश्यक है?	हां, आईएसए और सीएसए के लिए ऑडिट प्रमाणपत्र/रिपोर्ट लेटरहेड पर प्रस्तुत किए जाने हैं।
25	कृपया पुष्टि करें कि क्या हमें आईएसए और सीएसए के दायरे के हिस्से के रूप में सुधार और/या पुनर्वैधीकरण समीक्षा पर विचार करने की आवश्यकता है।	हां, अनुपालन/पुनर्वैधीकरण लेखा परीक्षा इसके दायरे का हिस्सा है।
26	क्या ऐसी कोई अतिरिक्त गतिविधियाँ हैं जिन पर आईएसए और सीएसए के दायरे में विचार करने की आवश्यकता है	इसके लिए आवश्यकता प्रस्ताव का संदर्भ लेने का कष्ट करें
27	कृपया आईएसए और सीएसए के लिए सांकेतिक प्रारंभ तिथि प्रदान करें	परियोजना की सांकेतिक/अपेक्षित आरंभ तिथि 01 नवंबर, 2024 है जैसा कि आरपी में उल्लिखित है।
28	कृपया आईएसए और सीएसए के लिए अपेक्षित अवधि प्रदान करें	कृपया आर.पी. में उल्लिखित अनुबंध अवधि खंड का संदर्भ लें
29	कृपया पुष्टि करें कि क्या सूचना सुरक्षा एवं साइबर सुरक्षा लेखापरीक्षा प्रमाणपत्र (यदि आवश्यक हो) जमा करने के लिए कोई विशेष समय सीमा है?	कृपया आर.पी. के खंड संख्या 02 (iii) का संदर्भ लें।
30	कृपया पुष्टि करें कि क्या सगाई वितरण मोड - रिमोट / कार्यालय में / हाइब्रिड है	यह लेखापरीक्षा रा.आ.बैंक के कार्यालय/परिसर में आयोजित की जाएगी।
31	क्या आईएसए और सीएसए के लिए ऑडिट मूल्यांकन, सुधार और कार्यान्वयन के बाद की समीक्षा अपेक्षित है?	अनुपालन/पुनर्वैधीकरण लेखापरीक्षा भी इसके क्षेत्र का हिस्सा है। इसके अलावा, मूल्यांकन, सुधार संबंधी प्रश्नों के लिए कृपया आवश्यकता प्रस्ताव का संदर्भ लेने का कष्ट करें।

3. मेसर्स सिक्योरआइज़ टेक्रो सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड			
क्र. सं.	विवरण (आरपी संदर्भ)	सूचीबद्ध बोलीदाताओं /लेखा परीक्षकों के प्रश्न	प्रश्न पर बैंक का उत्तर
1	अवसंरचना का लेखा परीक्षण	क्या हमें सभी अवसंरचना का परीक्षण करना होगा या हम सैंपलिंग के आधार पर लेखापरीक्षा कर सकते हैं?	सभी अवसंरचना का परीक्षण किया जाना है।
2	आवेदन की संख्या	कृपया आवेदनों की संख्या और	वर्तमान में लगभग 17 आवेदन प्राप्त हुए हैं। आवेदन का आकार सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा

		आवेदन का आकार बताएं	
3	प्रशिक्षण अपेक्षा	कृपया प्रशिक्षणों की संख्या और प्रशिक्षुओं की संख्या बताएं।	एक वर्ष में चार प्रशिक्षण।
4	चरण-II 2-3 सप्ताह का होगा	यह बैंक आईटी टीम के समय पर भी निर्भर करेगा।	बैठक के दौरान चर्चा के अनुसार प्रश्न पर किसी और स्पष्टीकरण/उत्तर की आवश्यकता नहीं है।
5	चरण-I, II और III में लेखापरीक्षा रिपोर्ट और लेखापरीक्षा अनुपालन रिपोर्ट प्रस्तुत करने में देरी पर प्रति सप्ताह कुल अनुबंध मूल्य का 2% अर्थदंड लगाया जाएगा।	अर्थदंड विक्रेता की ओर से देरी के कारण लगाया जा सकता है।	बैठक के दौरान चर्चा के अनुसार प्रश्न पर किसी और स्पष्टीकरण/उत्तर की आवश्यकता नहीं है।
4.मेसर्स एकेएस इंफॉर्मेशन टेक्नोलॉजी सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड			

क्र. सं.	सूचीबद्ध बोलीदाताओं/लेखा परीक्षकों के प्रश्न	प्रश्न पर बैंक का उत्तर
1	वेब एप्लिकेशन का नाम और यूआरएल	वर्तमान में लगभग 17 आवेदन प्राप्त हुए हैं। आवेदन का नाम और यूआरएल सफल बोलीदाता को साझा किया जाएगा
2	डेवलपर संपर्क विवरण	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
3	एप्लीकेशन को (राज्य डाटा सेंटर, एनआईसी, निजी सर्वर, अमेज़न सर्वर) पर होस्ट किया जाएगा	एक को छोड़कर सभी अनुप्रयोग बैंक के डेटा सेंटर पर होस्ट किए गए हैं।
4	संस्करण के साथ अनुप्रयोग सर्वर (अर्थात IIS 5.+B7:B210.Apache, Tomcat, आदि)	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
5	फ्रंट-एंड टूल [सर्वर साइड स्क्रिप्ट] (अर्थात ASP, Asp.NET, JSP, PHP, आदि)	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
6	बैक-एंड डेटाबेस (MS-SQL सर्वर, PostgreSQL, Oracle, आदि)	3एमएस-एसक्यूएल सर्वर, ओरेकल
7	ऑपरेटिंग सिस्टम का विवरण (उदाहरण के लिए विंडोज़, लिनक्स, एईएक्स, सोलारिस, आदि)	दो प्रकार के ऑपरेटिंग सिस्टम - लिनक्स
8	क्या एप्लिकेशन में कोई सामग्री प्रबंधन मॉड्यूल (सीएमएस) शामिल है (यदि हां तो कौन सा?)	हां (एप्लिकेशन अर्थात रा.आ.बैंक वेबसाइट)

9	प्राधिकरण भूमिकाओं की संख्या और विभिन्न भूमिकाओं के लिए विशेषाधिकारों के प्रकार	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
10	इनपुट फॉर्म की कुल संख्या (अनुमानित)	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
11	इनपुट फ़ील्ड की कुल संख्या	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
12	लॉगिन मॉड्यूल की संख्या	लगभग 250
13	क्या कोई भुगतान गेटवे है?	हाँ
14	क्या ऑडिट दूर से ही किया जाएगा? हाँ या नहीं	यह लेखापरीक्षा रा.आ.बैंक के कार्यालय/परिसर में आयोजित की जाएगी।
15	क्या आवेदन/वेबसाइट का पहले ऑडिट किया गया था। यदि हाँ, तो वर्ष भी बताएं।	हाँ
16	क्या एप्लीकेशन किसी WAF (वेब एप्लीकेशन फ़ायरवॉल) के पीछे है?	हाँ
17	वेब सेवाओं की संख्या, यदि कोई हो	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
18	सभी वेब सेवाओं में विधियों की संख्या	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
19	वेब सेवाओं की विधियों में इनपुट फ़ील्ड की संख्या	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।

20	वेब सेवाओं/एपीआई सुरक्षा परीक्षण-वेब एप्लिकेशन नाम और यूआरएल के लिए स्कोपिंग शीट पर प्रश्न	03 एपीआई का उपयोग करने वाले आवेदन और शेष विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किए जाएंगे।
21	डेवलपर संपर्क विवरण	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
22	किस प्रकार के परीक्षण की आवश्यकता है? (ग्रे बॉक्स, वाइट बॉक्स, ब्लैक बॉक्स)	ग्रे बॉक्स और ब्लैक बॉक्स
23	एपीआई का नाम	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
24	एपीआई(एस) विकास प्रौद्योगिकी/फ्रेमवर्क	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
25	विकसित एपीआई एसओएपी या रेस्ट आधारित हैं	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
26	एपीआई द्वारा हिट होने वाले एंडपॉइंट की संख्या	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
27	प्रति एंडपॉइंट एपीआई की संख्या	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
28	प्रति एपीआई विधियों/फ़ंक्शन कॉल की संख्या	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।

29	प्रति एपीआई प्रति विधि/फ़ंक्शन कॉल में इनपुट या पैरामीटर की औसत संख्या	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
30	विभिन्न एपीआई के भीतर विधि/फ़ंक्शन कॉल तक पहुंचने के लिए आवश्यक कोई भी कार्य प्रवाह	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
31	मोबाइल एप्लीकेशन सुरक्षा परीक्षण पर प्रश्न- मोबाइल एप्लीकेशन का नाम	01 मोबाइल एप्लीकेशन
32	विकास प्लेटफ़ॉर्म विवरण (जैसे एंड्रॉइड, ब्लैकबेरी, आईफोन, विंडोज आदि)	एंड्रॉइड, आईओएस
33	संस्करण के साथ अनुप्रयोग सर्वर (अर्थात IIS 5.0.Apache, Tomcat, आदि)	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
34	फ्रंट-एंड टूल [सर्वर साइड स्क्रिप्ट] (अर्थात ASP, Asp.NET, JSP, PHP, आदि)	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
35	बैक-एंड डेटाबेस (MS-SQL सर्वर, PostgreSQL, Oracle, आदि)	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
36	प्राधिकरण भूमिकाओं की संख्या और विभिन्न भूमिकाओं के लिए विशेषाधिकारों के प्रकार	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
37	क्या एप्लीकेशन में कोई सामग्री प्रबंधन मॉड्यूल (सीएमएस) शामिल है (यदि हां तो कौन सा?)	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
38	इनपुट स्क्रीन की कुल संख्या (अनुमानित)	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।

39	वेब सेवाओं की संख्या, यदि कोई हो	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
40	सभी वेब सेवाओं में विधियों की संख्या	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
41	क्या ऑडिट दूर से किया जा सकता है? हाँ या नहीं	यह लेखापरीक्षा रा.आ.बैंक के कार्यालय/परिसर में किया जाएगा।
42	साइबर सुरक्षा ऑडिट पर प्रश्न- नोट्स की कुल संख्या	इसके लिए आवश्यकता प्रस्ताव का संदर्भ लेने का कष्ट करें
43	सर्वरों की संख्या का विवरण (विंडोज, लिनक्स, सन सोलारिस आदि)	इसके लिए आवश्यकता प्रस्ताव का संदर्भ लेने का कष्ट करें
44	डेस्कटॉप/लैपटॉप की संख्या	इसके लिए आवश्यकता प्रस्ताव का संदर्भ लेने का कष्ट करें
45	राउटर्स की संख्या	सात
46	स्विचों की संख्या (L3, L2 विवरण सहित)	पचपन
47	फ़ायरवॉल/यूटीएम उपकरणों की संख्या और बनावट	आठ फ़ायरवॉल.
48	आईडीएस/आईपीएस की संख्या	फ़ायरवॉल की अंतर्निहित कार्यक्षमता
49	वायरलेस एक्सेस पॉइंट्स की संख्या	शून्य
50	क्या वीएलएएन कॉन्फ़िगर किया गया है?	हाँ
51	बाह्य प्रवेश परीक्षण के लिए: सार्वजनिक आईपी की संख्या	तेरह
52	क्या आपके पास कोई सुरक्षा नीतियाँ एवं प्रक्रियाएँ हैं?	हाँ

	सेवाएँ (विकल्प)	
53	वेब एप्लिकेशन/वेबसाइट/वेब सेवा सुरक्षा परीक्षण पर प्रश्न - एप्लिकेशन का नाम	वर्तमान में लगभग 17 आवेदन प्राप्त हुए हैं। आवेदन का नाम सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा
54	डेवलपर संपर्क विवरण	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
55	संस्करण के साथ अनुप्रयोग सर्वर (अर्थात् IIS 5.+B7:B210.Apache, Tomcat, आदि)	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
56	फ्रंट-एंड टूल [सर्वर साइड स्क्रिप्ट] (अर्थात् ASP, Asp.NET, JSP, PHP, आदि)	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
57	बैक-एंड डेटाबेस (MS-SQL सर्वर, PostgreSQL, Oracle, आदि)	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
58	प्राधिकरण भूमिकाओं की संख्या और विभिन्न भूमिकाओं के लिए विशेषाधिकारों के प्रकार	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
59	इनपुट फॉर्म की कुल संख्या (अनुमानित)	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।
60	कोड की पंक्तियों की संख्या	विवरण सफल बोलीदाता के साथ साझा किया जाएगा।