



बिहार पशु
विश्वविद्यालय

बिहार पशु विज्ञान विश्वविद्यालय, पटना-800 014

<https://basu.org.in>

निविदा दस्तावेज

(बिहार पशु विज्ञान विश्वविद्यालय के कुक्कुट अनुसंधान एवं प्रशिक्षण केंद्र तथा ए.आई.सी.आर.पी., पोल्ट्री के अंतर्गत पालन किये जा रहे मुर्गीओं के लिए विभिन्न प्रकार के कुक्कुट आहार की आपूर्ति के लिए निविदा आमंत्रण)

क्रम-सूची

क्र. सं.	विवरण	पृष्ठ संख्या
1.	अध्याय संख्या 1 – निविदा आमंत्रण सूचना	3
2.	अध्याय संख्या 2 – निविदाकर्ताओं के लिए सामान्य नियम एवं शर्तें	4-6
3.	अध्याय संख्या 3 – निविदा प्रपत्र / चेकलिस्ट	7
4.	अध्याय संख्या 4 – तकनीकी बोली प्रारूप	8
5.	अध्याय संख्या 5 – मूल्य अनुसूची प्रपत्र / मूल्य बोली प्रारूप	9
6.	अध्याय संख्या 6 – ब्लैकलिस्टिंग नहीं होने का स्व-घोषणा प्रपत्र	10
7.	अध्याय संख्या 7 – वस्तुओं / सामग्रीओं की तकनीकी विशिष्टताएँ	11-12
8.	अध्याय संख्या 8 – मॉडल बैंक गारंटी प्रारूप	13

निविदा आमंत्रण सूचना (एन.आई.टी.)

एन.आई.टी. संख्या: ०८

दिनांक: 21/11/2025

विषय: बिहार पशु विज्ञान विश्वविद्यालय के कुक्कुट अनुसंधान एवं प्रशिक्षण केंद्र तथा ए.आई.सी.आर.पी., पोल्ट्री के अंतर्गत पालन किये जा रहे मुर्गीओं के लिए विभिन्न प्रकार के कुक्कुट आहार की आपूर्ति के लिए निविदा आमंत्रण सूचना।

1. निविदा के तहत आपूर्ति किये जाने वाले विभिन्न प्रकार के कुक्कुट आहार की विवरणी, मात्रा एवं निविदा सुरक्षा जमानत राशि सम्बंधित जानकारी।

क्र. सं.	कुक्कुट आहार का प्रकार	कुक्कुट आहार की विवरणी	आपूर्ति का स्थान	मात्रा (टन में)	निविदा सुरक्षा/ ई.एम.डी. की राशि (रुपये में)
1.	लेयर कुक्कुट आहार (Pellet/Crumbs)	Chicks (1-6 wks)	1. कुक्कुट अनुसंधान एवं प्रशिक्षण केंद्र, कौशल नगर, चितकोहरा प्लाईओवर के समीप, पटना-800 001	130.00	₹ 2,50,000/-
		Grower (7-16 wks)		45.00	
		Pre-breeder (17-23 wks)		35.00	
		Breeder (>23 wks)	160.00		
		Males (>23 weeks)	30.00		
2.	ब्रायलर कुक्कुट आहार (Mash)	Pre-starter (0-7 days)	2. ए.आई.सी.आर.पी., पोल्ट्री प्रक्षेत्र, बिहार पशु चिकित्सा महाविधालय, पटना-800 014	1.00	
		Starter (8-21 days)		5.00	
		Finisher (22-42 days)		2.00	
Total (in MT)				408.00	

2. निविदा अनुसूची:-

क्र. सं.	गतिविधि	दिनांक और समय
1.	निविदा दस्तावेज़ डाउनलोड करने की तिथि	21/11/2025 (https://basu.org.in)
2.	निविदा-पूर्व बैठक की तिथि एवं स्थान	—
3.	निविदा जमा करने की अंतिम तिथि एवं स्थान	11/12/2025, 5.00 PM
4.	निविदा जमा करने का माध्यम	स्पीड पोस्ट/निबंधित डाक/हस्तगत
5.	तकनीकी बोली खोलने की तिथि, समय और स्थान	
6.	वित्तीय बोलियां खोलने की तिथि और समय	
7.	किसी भी प्रश्न के लिए संपर्क कार्यालय का नाम	केंद्रीय क्रय कार्यालय, बिहार पशु विज्ञान विश्वविद्यालय, पटना

अध्याय-2

निविदाकर्ताओं के लिए सामान्य नियम और शर्तें

1. तकनीकी तथा वित्तीय बोली का दस्तावेज़ दो अलग-अलग लिफाफा में जमा करना है तथा लिफाफा के ऊपर इस तरह से लिखा हुआ होना चाहिए "तकनीकी बोली दस्तावेज" / "वित्तीय बोली दस्तावेज"। फिर दोनों लिफाफा (तकनीकी तथा वित्तीय बोली) एवं निविदा सुरक्षा / ईएमडी राशि को तीसरे लिफाफा में डालकर अच्छे से बंद करें तथा इस सील बंद लिफाफे को निम्नलिखित पते पर भेज दें :- **"केंद्रीय क्रय पदाधिकारी, बिहार पशु विज्ञान विश्वविद्यालय, पटना - 800014"**
2. तकनीकी तथा वित्तीय बोली का दस्तावेज़ दो अलग-अलग लिफाफा में जमा नहीं करने पर, निविदा मूल्यांकन के लिए स्वीकार नहीं किया जायेगा।
3. कुक्कुट आहार की आपूर्ति विश्वविद्यालय के पी०आर०टी०सी० / ए०आई०सी०आर०पी० पोल्ट्री प्रक्षेत्र में स्थित गोदाम में करना होगा, जिसका आने-जाने एवं ट्रक से लोडिंग एवं अनलोडिंग का भाड़ा आपूर्तिकर्ता द्वारा वहन करना होगा।
4. कुक्कुट आहार की आपूर्ति करने के पूर्व कोई भी किसी तरह का अग्रिम राशी देय नहीं होगा। विपत्र राशी का भुगतान पूर्ण रूप से आपूर्ति करने एवं कार्यालय की आवश्यक कार्रवाई करने के बाद ही किया जायेगा।
5. कुक्कुट आहार की आपूर्ति निर्धारित कोम्पोजिशन के आधार पर करना होगा, जिसका परिक्षण समय-समय पर विश्वविद्यालय द्वारा कराया जायेगा। कुक्कुट आहार का कोम्पोजिशन मांग के अनुसार **Annexure-1** तथा **Annexure-2** के अनुरूप होना चाहिए।
6. आपूर्तिकर्ता को दुकान/फर्म पंजी प्रमाणपत्र, GST, PAN एवं आधार की छायाप्रति संलग्न करना अनिवार्य है।
7. निविदा में भाग लेने वाले आपूर्तिकर्ता का **वार्षिक कारोबार 25 लाख या उससे अधिक** होनी चाहिए एवं उसका छाया प्रति संलग्न करना अनिवार्य है।
8. आपूर्तिकर्ता को इस तरह के कार्यों का **कम से कम 2 साल का कार्य अनुभव** होना चाहिए (सप्लाई आर्डर की कॉपी संलग्न करें)।
9. निविदाकर्ता को मुहरबंद लिफाफा में **2,50,000/- (दो लाख पचास हजार रुपये मात्र)** का डिमांड ड्राफ्ट (In favour of **"Finance Comptroller,"** Bihar Animal Sciences University, Panta) निविदा सुरक्षा/ ईएमडी के तौर पर निविदा के साथ जमा करना होगा, जिसे निविदा प्रक्रिया के बाद सफल आपूर्तिकर्ता को छोड़कर बाकी सभी को वापस कर दिया जायेगा। MSME (सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम) के अंतर्गत रजिस्टर्ड निविदादाता को निविदा सुरक्षा/ईएमडी जमा करने से छूट रहेगी लेकिन इसके लिए सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम रजिस्ट्रेशन का प्रमाणपत्र जमा करना होगा।
10. संस्थान द्वारा बोलीदाता को ईएमडी पर कोई ब्याज देय नहीं होगा।

11. निविदा सुरक्षा/ईएमडी राशि जमा नहीं कराने पर निविदा अस्वीकृत कर दी जाएगी।
12. केवल उन्ही बोलीदाताओं की मूल्य बोलियां खोली जाएंगी जिनकी तकनीकी बोलियां इस प्रयोजन के लिए निविदा समिति द्वारा उपयुक्त पाई जाएंगी।
13. फर्म / एजेंसी को इस आशय का वचन अपने एजेंसी के लेटर हेड पर लिखकर देना होगा कि "निविदा सूचना में उल्लिखित नियम/शर्तें फर्म/ एजेंसी को स्वीकार्य हैं"।
14. प्रत्येक बोरी 50 Kg की होगी, जिसे मांग के अनुरूप आदेश मिलने के 10 दिनों के भीतर आपूर्ति करना होगा। आपूर्ति विलम्ब से होने पर 0.5% प्रति सप्ताह की दर से द्रवित हानि (Liquidated Damage) लिया जायेगा तथा इसकी अधिकतम सीमा 5% तक निर्धारित होगी, इसके तदानोप्रांत नियमानुसार कारवाई की जायेगी।
15. प्रत्येक खेप, दाना की मात्रा निर्धारित मापदंडों के अनुरूप नहीं पाई गई तो पुरे लॉट को निरस्त कर दिया जायेगा तथा रिजेक्टेड दाना की वापसी ढुलाई का कोई पैसा नहीं दिया जायेगा, एवं रिजेक्टेड लॉट के कुल रकम का 25% द्रवित हानि (Liquidated damage) काट लिया जायेगा।
16. उक्त सामग्री की आपूर्ति अनुबंध जारी करने की तिथि से अगले 12 महीनों के लिए विभिन्न चरणों में प्राप्त करने का प्रस्ताव है।
17. कार्य आबंटन होने वाले आपूर्तिकर्ता को टेंडर वैल्यू का **5.0% Bank Guarantee/TDR/ FDR/Demand Draft** के रूप में **Performance Security** के तौर पर **15 दिनों** के अन्दर (In favour of "**Finance Comptroller," Bihar Animal Sciences University, Patna**) अधोहस्ताक्षरी के कार्यालय में जमा करना अनिवार्य होगा (जो **14 महीने की वैधता अवधि** के लिए होना चाहिए), जिसे आबंटित कार्य के समाप्ति के दो माह बाद आपूर्तिकर्ता को वापस कर दी जाएगी।
18. यह निविदा, कार्य आबंटन से **12 महीने** तक कुक्कुट आहार आपूर्ति करने के लिए वैध होगा तथा उसके बाद अधिकतम 12 महीने का विस्तार (Extension) दिया जा सकता है। आपूर्तिकर्ता को अवधि विस्तार (extension) देने की स्थिति में PBG को भी विस्तार अवधि तक extend कर जमा करना होगा।
19. जमा परफॉरमेंस सिक्यूरिटी पर किसी प्रकार का कोई व्याज देय नहीं होगा।
20. निविदा समिति को किसी भी समय बिना कोई कारण बताए निविदा रद्द करने का अधिकार होगा।
21. छः माह दाना आपूर्ति करने के पश्चात अगर कच्चे अनाज यथा मकई, सोया खल्ली, आदि के कीमत में सार्थक (significant) वृद्धि या कमी होती है तो कुलपति के अनुशंसा पर निविदा समिति द्वारा क्रय मूल्यों पर पुनर्विचार किया जा सकता है। परन्तु क्रय मूल्य में परिवर्तन का अधिकार सर्वथा निविदा समिति के विवेक पर होगा।
22. आपूर्ति किये जाने वाले कुक्कुट आहार की मात्रा कम या अधिक भी हो सकती है।
23. निविदाकर्ता द्वारा निर्धारित शर्तों में से कोई भी शर्त पूरी नहीं की जाती है या निविदाकर्ता द्वारा कोई शर्त रखी जाती है उस स्थिति में निविदा समिति उस निविदा को अस्वीकार कर सकती है।

24. निविदाकर्ता को यह सुनिश्चित करना चाहिए कि निविदा के साथ सभी आवश्यक दस्तावेज प्रस्तुत किये गए हैं।
25. निविदाकर्ता को निविदा दस्तावेज के प्रत्येक पृष्ठ पर हस्ताक्षर करना चाहिए और अपनी फर्म की मुहर लगानी चाहिए।
26. निविदाकर्ता की ओर से विश्वविद्यालय के किसी भी व्यक्ति को प्रभावित करने के लिए की गई कोई भी कार्रवाई उसकी निविदा को अस्वीकृत करने का कारण बन सकता है।
27. संस्थान (बिहार पशु विज्ञान विश्वविद्यालय, पटना) लिखित रूप में क्रय आदेश में कोई संशोधन या परिवर्तन कर सकता है, जिसमें मूल रूप से आदेशित मात्रा या विनिर्देशों में वृद्धि या कमी शामिल है। यदि ऐसे किसी संशोधन/परिवर्तन से कीमत या डिलीवरी प्रभावित होती है, तो वह कीमत/डिलीवरी के समायोजन के अधीन होगा, जहाँ भी आवश्यक हो, लिखित रूप में आपसी सहमति से उचित आधार पर इसे सूचित किया जायेगा।
28. आपूर्ति आदेश संस्थान की आवश्यकता के अनुसार जारी किया जाएगा। आपूर्तिकर्ता को आपूर्ति आदेश में उल्लेखित डिलीवरी समय के भीतर आदेशित सामग्री की आपूर्ति करनी होगी।
29. संस्थान क्रय आदेश या उसके किसी भाग को रद्द करने का अधिकार सुरक्षित रखता है, वह विक्रेता को लिखित नोटिस देकर अनुबंध को पूर्णतः या आंशिक रूप से संशोधित करने का हकदार होगा, जैसे कि:
 - क) यदि विक्रेता विनिर्देशों और अन्य तकनीकी आवश्यकताओं सहित खरीद आदेश की शर्तों और नियमों का पालन करने में विफल रहता है।
 - ख) विक्रेता दिवालिया हो जाता है या परिसमापन में चला जाता है।
 - ग) विक्रेता समय पर सामग्री देने में विफल रहता है या अस्वीकृत सामग्री को तुरंत प्रतिस्थापित नहीं करता है।
30. अस्वीकृत सामग्री के लिए कोई भुगतान नहीं किया जाएगा और न ही निविदाकर्ता ऐसी वस्तुओं के लिए दावा करने का हकदार होगा।
31. आपूर्तिकर्ता द्वारा आपूर्ति आदेश का सम्मान न करने की स्थिति में संस्थान को उसकी (आपूर्तिकर्ता) सुरक्षा जमा राशि जब्त करने का पूर्ण अधिकार होगा।
32. दरों में सभी कर, शुल्क, जीएसटी एवं सभी खर्च शामिल है, इस संबंध में संस्थान द्वारा कोई अतिरिक्त भुगतान नहीं किया जाएगा।
33. निविदा की वैधता, निविदा खुलने की तिथि से 120 दिनों तक होगी।
34. सभी विवादों का न्याय-क्षेत्र केवल पटना होगा।

अध्याय-3

निविदा प्रपत्र / चेकलिस्ट

सेवा में,

वित्त नियंत्रक

बिहार पशु विज्ञान विश्वविधालय, पटना

विषय: निविदा सूचना सं: ०४/केंद्रीय क्रम शाखा / छि. प. वि. वि. 12025-26

महोदय,

मैंने निविदा दस्तावेजों में निर्धारित नियमों और शर्तों को पढ़ लिया है और उन्हें स्वीकार करता हूँ। मैं बोली प्रस्तुत कर रहा हूँ और नीचे दिए गए विवरण के अनुसार दस्तावेज संलग्न कर रहा हूँ:-

जाँच सूची

क्र. सं.	विवरण	टिप्पणियाँ
1	मूल ईएमडी संलग्न	हाँ / नहीं
2	दुकान / एजेंसी / फर्म का पंजीकरण प्रमाण पत्र की सत्यापित छायाप्रति	हाँ / नहीं
3	जीएसटी पंजीकरण प्रमाण पत्र की सत्यापित छायाप्रति	हाँ / नहीं
4	पैन (स्थायी खाता संख्या) की सत्यापित छायाप्रति	हाँ / नहीं
5	आधार कार्ड की की सत्यापित छायाप्रति	हाँ / नहीं
6	निर्धारित प्रारूप में तकनीकी निविदा जमा की गई	हाँ / नहीं
7	निर्धारित प्रारूप में वित्तीय बोली जमा की गई	हाँ / नहीं
8	इस तरह के कार्यों का कम से कम 2 (दो) साल का कार्य अनुभव / सप्लाय आर्डर कॉपी की छायाप्रति	हाँ / नहीं
9	वचन (अंडरटेकिंग): "निविदा सूचना में उल्लिखित नियम/शर्तें फर्म/ एजेंसी को स्वीकार्य हैं"	हाँ / नहीं
10	ब्लैकलिस्टिंग नहीं होने का - स्व-घोषणा प्रपत्र	हाँ / नहीं
11	निविदा दस्तावेज के सभी पृष्ठों पर निविदाकर्ता द्वारा हस्ताक्षरित और मुहर लगाई गई है	हाँ / नहीं

निविदाकर्ता का हस्ताक्षर एवं मुहर

तकनीकी बोली प्रारूप

1. निविदा सूचना सं.:
2. निविदाकर्ता का नाम:
3. निविदाकर्ता की स्थिति:
4. प्रस्तावित वस्तुओं / सामग्री का नाम एवं मात्रा

क्र. सं.	कुक्कुट आहार का प्रकार	कुक्कुट आहार की विवरणी	मात्रा (टन में)	हाँ (✓) / नहीं (X)
1.	लेयर कुक्कुट आहार (Pellet/Crums)	Chicks (1-6 wks)	130.00	
		Grower (7-16 wks)	45.00	
		Pre-breeder (17-23 wks)	35.00	
		Breeder (> 23 wks)	160.00	
		Males (> 23 weeks)	30.00	
2.	ब्रायलर कुक्कुट आहार (Mash)	Pre-starter (0-7 days))	1.00	
		Starter (8-21 days)	5.00	
		Finisher (22-42 days)	2.00	

5. निविदाकर्ता का पूरा डाक पता:
6. टेलीफोन नंबर:
7. मोबाइल नंबर:
8. ई-मेल:
9. निविदाकर्ता का बैंक विवरण:

खाताधारक का नाम:

बैंक का नाम:

बैंक खाता संख्या:

आई.एफ.एस.सी. एवं एम.आई.सी.आर. कोड:

बैंक का पूरा पता:

मैं इस निविदा के प्रत्युत्तर में प्रस्तुत वस्तुओं के विधिवत् हस्ताक्षरित तकनीकी विनिर्देश/निविदा संलग्न कर रहा / रही हूँ।

निविदाकर्ता का हस्ताक्षर एवं मुहर

अध्याय-5

मूल्य अनुसूची प्रपत्र / मूल्य बोली प्रारूप

1. निविदा सूचना सं.:
2. निविदा समूह संख्या:
3. निविदाकर्ता का नाम:
4. निविदाकर्ता का पूरा डाक पता:
5. प्रस्तावित सामग्री / वस्तुओं का नाम:

क्र. सं.	कुक्कुट आहार का प्रकार	कुक्कुट आहार की विवरणी	मात्रा (किलोग्राम)	विक्रेता द्वारा उद्धृत / जारी मूल्य फ्रेट ओन रोड (FoR) सहित (रूपये/kg में)	अभियुक्ति
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					

स्थान:

दिनांक:

निविदाकर्ता का हस्ताक्षर एवं मुहर

अध्याय-6

ब्लैकलिस्टिंग नहीं होने का स्व-घोषणा प्रपत्र

दिनांक:

सेवा में,

वित् नियंत्रक

बिहार पशु विज्ञान विश्वविद्यालय, पटना

विषय: निविदा सूचना सं:.....

महोदय,

बिहार पशु विज्ञान विश्वविद्यालय के कुक्कुट अनुसंधान एवं प्रशिक्षण केंद्र तथा ए.आई.सी.आर.पी., पोल्ट्री के अंतर्गत पालन किये जा रहे मुर्गीओं के लिए विभिन्न प्रकार के कुक्कुट आहार की आपूर्ति के लिए निविदा दस्तावेज के जवाब में, मैं/हम एतद्वारा घोषणा करते हैं कि वर्तमान में हमारी एजेंसी/फर्म _____ का रिकॉर्ड बेदाग है और इसे किसी भी राज्य/केंद्र सरकार/पीएसयू/स्वायत्त निकाय द्वारा अनिश्चित काल के लिए या किसी विशेष अवधि के लिए भ्रष्ट और धोखाधड़ी प्रथाओं के लिए अयोग्य घोषित नहीं किया गया है।

हम आगे घोषणा करते हैं कि वर्तमान में हमारी एजेंसी/फर्म _____ को बोली प्रस्तुत करने की तिथि पर किसी भी राज्य/केंद्र सरकार/पीएसयू/स्वायत्त निकाय द्वारा भ्रष्ट और धोखाधड़ी प्रथाओं के अलावा अन्य कारणों से काली सूची में नहीं डाला गया है/निषेधित नहीं किया गया है और न ही अयोग्य घोषित किया गया है।

यदि यह घोषणा गलत पाई जाती है तो किसी भी अन्य कार्रवाई के पूर्वाग्रह के बिना, मेरी/हमारी सुरक्षा राशि पूरी तरह से जब्त की जा सकती है और यदि कोई निविदा स्वीकार की गई है तो उसे रद्द किया जा सकता है।

धन्यवाद,

आपका विश्वासी,

स्थान:

निविदाकर्ता का हस्ताक्षर:.....

दिनांक:

निविदाकर्ता का नाम:.....

एजेंसी / फर्म का मुहर:.....

वस्तुओं / सामग्रीओं की तकनीकी विशिष्टताएँ

ANNEXURE - 1

Composition of Layer Poultry Feed

Nutrients	Phase				
	Chick (1-6 wks)	Grower (7-16wks)	Pre-breeder (17-23wks)	Breeder (>23wks)	Males (>23wks)
ME, kcal/kg	2800	2700	2700	2700	2750
Crude protein, %	21	18	16.5	16	14
Calcium, %	1.1	1.0	1.5	3.0	0.8
Available phosphorus, %	0.45	0.45	0.38	0.30	0.30
Lysine, %	1.10	0.85	0.80	0.75	0.68
Methionine, %	0.46	0.40	0.36	0.35	0.33
Arginine, %	1.11	0.85	0.87	0.91	0.83
Tryptophan, %	0.20	0.16	0.15	0.16	0.14
Threonine, %	0.70	0.61	0.52	0.52	0.48
Vitamin A, IU	15000	22500	18000	15000	10,000
Vitamin D3, IU	4000	6000	4800	4000	2000
Vitamin E, IU	100	150	120	100	200
Vitamin K, mg	4	6	4.8	4	4
Pyridoxine, mg	6	9	7.2	6	6
Thiamine, mg	4.4	6.6	5.28	4.4	4.4
Riboflavin, mg	20	30	24	20	20
Pantothenic acid, mg	30	45	36	30	30
Niacin, mg	66	99	79.2	66	66
Choline, mg	1200	1800	1440	1200	1500
Folic acid, mg	4	6	4.8	4	4
Biotin, mg	0.25	0.375	0.3	0.25	0.25
Vitamin B 12, mg	0.03	0.045	0.036	0.032	0.03
Manganese, mg	100	150	120	100	120
Zinc, mg	100	150	120	100	100
Iron, mg	80	120	96	80	80
Copper, mg	20	30	24	20	20
Iodine, mg	2.5	3.75	3	2.5	2.5
Selenium, mg	0.25	0.375	0.3	0.25	0.35

2. Details of item wise requirement for one year

2. Details of item wise requirement for one year			
S. No.	Types of Poultry Feed	Details of Poultry Feed Required	Quantity required (in MT)
1.	Layer Poultry Feed (Pellet/Crumbs)	Chicks (1-6 wks)	130.00
2.		Grower (7-16 wks)	45.00
3.		Pre-breeder (17-23 wks)	35.00
4.		Breeder (>23 wks)	160.00
5.		Males (>23 weeks)	30.00
Total (in MT)			400.00

नोट: उपरोक्त सामग्रियों की आवश्यकता बढ़ या घट सकती है।

ANNEXURE - 2

Composition of Broiler Poultry Feed

Nutrients	Phase		
	Pre-starter (0-7 days)	Starter (8-21 days)	Finisher (22-42 days)
ME, kcal/kg	3000	3100	3200
Crude protein, %	23	22	20
Calcium, %	1.0	1.0	1.0
Available phosphorus, %	0.45	0.45	0.45
Lysine, %	1.3	1.2	1.0
Methionine, %	0.50	0.50	0.45
Tryptophan, %	0.20	0.20	0.20
Threonine, %	0.80	0.70	0.70
Vitamin A, IU/kg	11000	11000	10000
Vitamin D3, IU/kg	3000	3000	3000
Vitamin E, mg/kg	30	30	30
Vitamin K, mg/kg	1.5	1.5	1.5
Pyridoxine, mg/kg	5.0	5.0	5.0
Thiamine, mg/kg	2.50	2.50	2.50
Riboflavin, mg/kg	6.0	6.0	6.0
Pantothenic acid, mg/kg	15.0	15.0	15.0
Niacin, mg/kg	40	40	40
Choline, mg/kg	500	500	500
Folic acid, mg/kg	1.0	1.0	1.0
Biotin, mg/kg	0.15	0.15	0.15
Vitamin B-12, mg/kg	0.015	0.015	0.015
Manganese, mg/kg	100	100	100
Zinc, mg/kg	80	80	80
Iron, mg/kg	80	80	80
Copper, mg/kg	12	12	12
Iodine, mg/kg	1.2	1.2	1.2
Selenium, mg/kg	0.15	0.15	0.15

3. Details of item wise requirement for one year

S. No.	Types of Poultry Feed	Details of Poultry Feed Required	Quantity required (in MT)
1.	Broiler Poultry Feed (Mash)	Pre-starter (0-7 days))	1.00
2.		Starter (8-21 days)	5.00
3.		Finisher (22-42 days)	2.00
Total (in MT)			8.00

नोट: उपरोक्त सामग्रियों की आवश्यकता बढ़ या घट सकती है।

मॉडल बैंक गारंटी प्रारूप

**MODEL BANK GUARANTEE FORMAT
(FOR PERFORMANCE SECURITY)**

To,

The Finance Comptroller,
Bihar Animal Sciences University,
Bihar Veterinary College Campus, Patna-14

WHEREAS (name and address of the supplier) (hereinafter called "the supplier") has undertaken, in pursuance of contract no..... dated to supply (description of goods and services) (herein after called "the contract").

AND WHEREAS it has been stipulated by you in the said contract that the supplier shall furnish you with a bank guarantee by a scheduled commercial recognized by you for the sum specified therein as security for compliance with its obligations in accordance with the contract;

AND WHEREAS we have agreed to give the supplier such a bank guarantee;

NOW THEREFORE we hereby affirm that we are guarantors and responsible to you, on behalf of the supplier, up to a total of Rs.-----/- (-----), and we undertake to pay you, upon your first written demand declaring the supplier to be in default under the contract and without cavil or argument, any sum or sums within the limits of (amount of guarantee) as aforesaid, without your needing to prove or to show grounds or reasons for your demand or the sum specified therein.

We hereby waive the necessity of your demanding the said debt from the supplier before presenting us with the demand.

We further agree that no change or addition to or other modification of the terms of the contract to be performed thereunder or of any of the contract documents which may be made between you and the supplier shall in any way release us from any liability under this guarantee and we hereby waive notice of any such change, addition or modification.

This guarantee shall be valid until the day of, 20.....

.....
(Signature of the authorized officer of the Bank)

.....
Name and designation of the officer

.....
Seal, name & address of the Bank and address of the Branch