

बिहार सरकार
गन्ना उद्योग विभाग

पत्रांक-01/विकास-यो0-244/2026- 282 स्वी०/८ पटना, दिनांक- 31 जुलाई, 2026
प्रेषक,

अनिल कुमार झा, भा0प्र0से0
ईखायुक्त, बिहार।

सेवा में,

महालेखाकार,
बिहार, पटना।

द्वारा- आंतरिक वित्तीय सलाहकार।

विषय : वित्तीय वर्ष 2026-27 में राज्य योजना अंतर्गत बिहार राज्य में कार्यरत चीनी मिलों (नरकटियागंज एवं हरिनगर) में ऊतक संवर्धन (टिशू कल्चर) प्रयोगशाला के सुदृढीकरण हेतु कुल 28.41 लाख (अट्ठाईस लाख इकतालीस हजार) रुपये के निकासी एवं व्यय की स्वीकृति।

आदेश: स्वीकृत।

महाशय,

उपर्युक्त विषयक राज्य में गुणवत्तापूर्ण, रोगमुक्त एवं आनुवंशिक रूप से शुद्ध गन्ना बीज के उत्पादन एवं वितरण हेतु उपलब्धता सुनिश्चित करने के उद्देश्य से वित्तीय वर्ष 2026-27 में राज्य योजना अंतर्गत बिहार राज्य में कार्यरत चीनी मिलों (नरकटियागंज एवं हरिनगर) में ऊतक संवर्धन (टिशू कल्चर) प्रयोगशाला के सुदृढीकरण हेतु कुल 28.41 लाख (अट्ठाईस लाख इकतालीस हजार) रुपये के निकासी एवं व्यय की स्वीकृति दी जाती है।

(2). राज्य में कार्यरत हरिनगर एवं नरकटियागंज चीनी मिल, प0 चम्पारण में स्थापित ऊतक संवर्धन (टिशू कल्चर) प्रयोगशाला का सुदृढीकरण संबंधित चीनी मिल के द्वारा किया जायेगा। इस योजना के निकासी एवं व्ययन पदाधिकारी उप निदेशक, ईख विकास, मोतिहारी होंगे तथा स्वीकृत राशि की निकासी संबंधित कोषागार से की जाएगी।

(3). योजना का कार्यान्वयन निम्न प्रक्रिया के अनुरूप किया जायेगा-

(i) टिशू कल्चर प्रयोगशाला का सुदृढीकरण हरिनगर एवं नरकटियागंज चीनी मिल, प0 चम्पारण के द्वारा समर्पित परियोजना प्रस्ताव के अनुरूप किया जायेगा। स्वीकृत परियोजना प्रस्ताव की प्रति परिशिष्ट-1 एवं 2 के रूप में संलग्न है।

(ii) नरकटियागंज एवं हरिनगर शुगर मिल को मदवार संलग्न विवरणी परिशिष्ट-3 एवं 4 के आलोक में क्रमशः 20.52 लाख एवं 7.89 लाख रुपये अधिकतम अनुदान के रूप में देय होगा। विवरणी निम्नवत् है-

S.N.	Particulars	Narkatiaganj Sugar mill	Harinagar Sugar mill
		Estimated cost in lakh	
1	Equipment	21.55	10.50
2	Chemicals, Glass wares, Plastic wares	5.80	-
Total		27.35	10.50
3	Subsidy (75%)	20.52	7.89
Grand Total		28.41	



(iii) टिशू कल्चर प्रयोगशाला का सुदृढीकरण हेतु कार्य प्रारंभ के पूर्व उप निदेशक, ईख विकास, मोतिहारी के द्वारा प्रयोगशाला का निरीक्षण कर फोटो सहित निरीक्षण प्रतिवेदन संधारित किया जायेगा।

(iv) संबंधित चीनी मिल के द्वारा स्वीकृत परियोजना प्रस्ताव के अनुरूप सामग्रियों के क्रय एवं अधिष्ठापन के उपरांत अनुदान के भुगतान हेतु मूल अभिश्रव उप निदेशक, ईख विकास, मोतिहारी को समर्पित किया जायेगा।

(v) उप निदेशक, ईख विकास, मोतिहारी के द्वारा प्राप्त मूल अभिश्रव के आलोक में क्रय मूल्य का 75 प्रतिशत अधिकतम अवयववार निर्धारित राशि का भुगतान संबंधित चीनी मिल के बैंक खाते में CFMS के माध्यम से किया जायेगा।

(vi) उप निदेशक, ईख विकास, मोतिहारी राशि भुगतान के उपरांत प्रयोगशाला के सुदृढीकरण कार्य के प्रगति का प्रत्येक माह अनुश्रवण करेंगे तथा प्रगति प्रतिवेदन मुख्यालय को भी प्रेषित करेंगे।

(vii) प्रयोगशाला के प्रगति का अनुश्रवण संयुक्त निदेशक, ईख विकास के द्वारा समय-समय पर किया जायेगा।

(viii) प्रयोगशाला सुदृढीकरण का कार्य वित्तीय वर्ष 2026-27 के अंत तक निश्चित रूप से पूरा कर लिया जायेगा।

(ix) सुदृढीकरण कार्य पूर्ण होने पर हरिनगर एवं नरकटियागंज चीनी मिल के द्वारा विस्तृत फलाफल प्रतिवेदन, टिशू कल्चर द्वारा उत्पादित पौध का विवरण एवं उपयोगिता प्रमाण पत्र विभाग को समर्पित किया जायेगा।

(4). ऊतक संवर्धन (टिशू कल्चर) प्रयोगशाला के सुदृढीकरण के फलस्वरूप दोनों चीनी मिलों में स्थापित प्रयोगशाला की उत्पादन क्षमता 4-4 लाख पौध प्रति वर्ष तक हो जाएगी।

(5). इस योजनांतर्गत राज्य योजनान्तर्गत बजट प्रावधान के तहत स्वीकृत राशि की निकासी निम्न शीर्ष से विकलनीय होगा-

क्रम संख्या	बजट शीर्ष	विषय शीर्ष	वित्तीय वर्ष 2026-27 में निकासी हेतु स्वीकृत राशि / विकलनीय राशि (लाख रु०)
1.	सामान्य वर्ग- मुख्य शीर्ष 2401-फसल कृषि कर्म-उप मुख्य शीर्ष-00-लघु शीर्ष-108 वाणिज्यिक फसलें मांग संख्या-45 उप शीर्ष-0109 ईख विकास विपत्र कोड-45-2401001080109	33 01 सब्सिडी	28.41
	योग-		28.41

(6). ईखायुक्त, बिहार योजना के नियंत्री पदाधिकारी होंगे तथा इसके कार्यान्वयन हेतु विहित प्रक्रिया में आ रही समस्याओं के समाधान के संबंध में यथासमय निदेश दिया जायेगा।

(7). वित्त विभाग के पत्रांक-2561 (वि०)2 दिनांक-17.04.1998 का अनुपालन निकासी एवं व्ययन पदाधिकारी द्वारा सुनिश्चित किया जायेगा।

(8). योजना प्रस्ताव पर विभागीय स्थायी वित्त समिति की दिनांक-13.07.2026 एवं स्कीम स्क्रीनिंग समिति की दिनांक-22.07.2026 को आयोजित बैठक में स्वीकृति प्राप्त है।

(9). स्वीकृत्यादेश प्रारूप एवं प्रस्ताव पर सचिव, गन्ना उद्योग विभाग, बिहार, पटना का अनुमोदन प्राप्त है।

(10). स्वीकृत्यादेश प्रारूप में आंतरिक वित्तीय सलाहकार की सहमति प्राप्त है।

(11). वित्त विभाग के पत्रांक 7355 दिनांक 05.10.2007 के आलोक में महालेखाकार से प्राधिकार पत्र की आवश्यकता नहीं है।

अनुलग्नक-यथोक्त:

विश्वासभाजन

ईखायुक्त, बिहार।

ज्ञाप संख्या-01/विकास-यो0-244/2026- 282 स्वी.0/११ पटना, दिनांक- 31 जुलाई, 2026

प्रतिलिपि- कोषागार पदाधिकारी, मोतिहारी/वित्त विभाग (बजट शाखा), बिहार, पटना को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।

ईखायुक्त, बिहार।

ज्ञाप संख्या-01/विकास-यो0-244/2026- 282 स्वी.0/११ पटना, दिनांक- 31 जुलाई, 2026

प्रतिलिपि- विशेष कार्य पदाधिकारी, गन्ना उद्योग विभाग, बिहार, पटना/संयुक्त निदेशक, ईख विकास/उप निदेशक, ईख विकास, मोतिहारी/महाप्रबंधक, हरिनगर एवं नरकटियागंज चीनी मिल, प0 चम्पारण/सभी सहायक निदेशक, ईख विकास/सभी विशेष ईख पदाधिकारी एवं ईख पदाधिकारी/बजट शाखा, गन्ना उद्योग विभाग, बिहार, पटना को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।

2. आई0 टी0 प्रबंधक, गन्ना उद्योग विभाग को विभागीय वेबसाईट पर अपलोड करने हेतु प्रेषित।

ईखायुक्त, बिहार।

ज्ञाप संख्या-01/विकास-यो0-244/2026- 282 स्वी.0/११ पटना, दिनांक- 31 जुलाई, 2026

प्रतिलिपि- माननीय मंत्री, गन्ना उद्योग विभाग, बिहार, पटना के आप्त सचिव/सचिव, गन्ना उद्योग विभाग, बिहार, पटना के प्रधान आप्त सचिव/ईखायुक्त, बिहार के प्रधान आप्त सचिव को सूचनार्थ प्रेषित।

ईखायुक्त, बिहार।

HARINAGAR SUGAR MILLS LTD., HARINAGAR

Estimated cost of various instruments & equipments required for strengthening of Tissue Culture Laboratory and Green House.

Sl. No.	Name of Instruments / Equipments	Proposed Quantity	Unit Rate (Rs.)	Estimated cost (Rs.)
1	Tissue Culture Rack with Light	9	20,500.00	1,84,500.00
2	Sequential Timer	1	27,500.00	27,500.00
3	Photo Periodic Timer	1	30,000.00	30,000.00
4	Microclimatic Temp. controller	1	54,000.00	54,000.00
5	Exhaust Fan	4	25,500.00	1,02,000.00
6	Cooling Pad	240 sqft.	325/sqft.	78,000.00
7	Green Shade Net 75% (4.2 mt. X 100 mt.)	420 sqmt.	28.50/sqmt.	11,970.00
8	Split Model Air Conditioner (2Ton Capacity)	1	65,000.00	65,000.00
9	Pressure module	1	75,000.00	75,000.00
10	Minimum-Maximum Room Temp. Thermometer	3	700.00	2,100.00
11	LUX METER	3	8,333.33	25,000.00
12	Rotary Shaker	1	5,00,000.00	5,00,000.00
13	Autoclave (Horizontal)	1	2,00,000.00	2,00,000.00
14	Water Purification System	1	4,50,000.00	4,50,000.00
15	Bottle Washing Machine	1	25,000.00	25,000.00
16	Plant Tissue Culture Bottles	3000	44.00	1,32,000.00
17	Stainless Steel Pass Box	1	1,00,000.00	1,00,000.00
18	pH Meter	1	45,000.00	45,000.00
19	Air Curtain	1	35,000.00	35,000.00
20	Two Tier Trolley With Tray (S.S. Body)	2	17,500.00	35,000.00
21	Hardening Tray	1000	25.00	25,000.00
22	Electronic Weighing Machine	1	45,000.00	45,000.00
23	Electric Heater	8	1,000.00	8,000.00
24	Electric Motor (1.5 H.P.)	2	4,000.00	8,000.00
25	Wall Fan	3	2,000.00	6,000.00
26	Switching Unit	1	4,000.00	4,000.00
27	Smoke Alarm	1 set	40,000.00	40,000.00
	Total			23,13,070.00

Lab Incharge
Tissue Culture Lab

G.M. (Cane)

HARINAGAR SUGAR MILLS LTD., HARINAGAR

Estimated cost for construction of One no. Growth Room (26'-6" X 12'-0" size)

Sl. No.	Particulars	Quantity	Rate (Rs.)	Amount (Rs.)
1	Cement	275 Bags.	410.00	1,12,750.00
2	Sone Sand	665 cft.	80.00	53,200.00
3	Local Sand	250 cft.	38.00	9,500.00
4	Stone Chips (20mm)	750 cft.	105.00	78,750.00
5	1st Class Bricks	5000 Nos.	8.00	40,000.00
6	White Cement	4 Bags.	700.00	2,800.00
7	Ceramic Tiles	358 sft.	80.00	28,640.00
8	Tor steel	2200 kg.	68.00	1,49,600.00
9	Door Window & False Ceiling	L.S.	-	3,20,000.00
10 (A)	Painting Work	L.S.	-	80,000.00
	Sub Total			8,75,240.00
10 (B)	Labour Cost 20%	-	-	2,18,810.00
	Sub Total			10,94,050.00
10 (C)	Electrification Work 5%	-	-	54,702.50
	Sub Total			11,48,752.50
10 (D)	Contingency 5%	-	-	57,437.63
	Grand Total (1 to 10)			12,06,190.13
	Say rounded figure			12,06,200.00

(Rupees Twelve lakh six thousand two hundred only)

Kamraj
Civil Engg.

G.M. (Cane)
G.M. (Cane)

परिशिष्ट-3

Requirement Of Lab Equipment For Strengthening of Tissue culture Lab In Narkatiaganj Sugarmill.

S.N.	Work / Equipment	Room Size /	Rate price	Amount Lac.	Subsidy (75%)
1	Digital pH meter (Micro processor)	2	5000	0.10000	0.07500
2	Hot Air Oven, Size 24x24x24 with temperature controller digital temp. up to 350c make KP/sonar	3	40000	1.20000	0.90000
3	Digital Electronic balance (up to 1mg)	2	15000	0.30000	0.23000
4	Double Distilled water plant SS Make with water level and thermostat control capacity 10L/h	2	50000	1.00000	0.75000
5	Laminar air flow horizontal 6ft x2 X2 ft with SS table top	2	200000	4.00000	3.00000
6	Autoclave Vertical - Capacity 150 Liter, Stainless steel, with auto control system- 550 x 750 mm	2	50000	1.00000	0.75000
7	Stainless steel 304 grade Culture rack with electrical fitting with automatic control pannel	20	20500	4.10000	3.07900
8	Rotary Shakers - heavy duty - RS- 144 1500 X 1500 mm 2000ml	1	35000	0.35000	0.26300
9	Refrigerator 185 liter	1	20500	0.20500	0.15000
10	Projection Microscope	1	20000	0.20000	0.15000
11	Glass bead sterilizer	2	18000	0.36000	0.27000
12	HVAC (Pressure Module) System	3	70000	2.10000	1.57500
13	Bottle Cleaning Machine	2	25000	0.50000	0.37500
14	Air Curtain	2	25000	0.50000	0.37500
15	Pass-Box 2' x 2' x 2'	3	35000	1.05000	0.78900
16	Tray for Bottle Storage	100	25	0.02500	0.01900
17	Air Conditioner (Split AC 2 Ton)	8	40000	3.20000	2.40000
18	Glass Jam Bottle (Culture Bottle)	2000	38	0.76000	0.57000
19	Computer with Printer	1	60000	0.60000	0.45000
20	Glass wares	1	80000	0.80000	0.60000
21	Lab Chemicals	1	500000	5.00000	3.75000
	Total Cost			27.35000	20.52000


ईखायुक्त बिहार

परिशिष्ट-4

Requirement Of Lab Equipment For Strengthening of Tissue culture Lab In Harinagar Sugarmill

Sl. No.	Name of Instruments / Equipments	Proposed Quantity	Unit Rate (₹)	Estimated cost (lakh)	Subsidy (75%)
1	Tissue Culture Rack with Light	9	20,500.00	1.85000	1.39000
2	Sequential Timer	1	27,500.00	0.27500	0.21000
3	Photo Periodic Timer	1	30,000.00	0.30000	0.22000
4	Microclimatic Temp. controller	1	54,000.00	0.54000	0.40500
5	Exhaust Fan	4	25,500.00	1.02000	0.77000
6	Cooling Pad	240 sqft.	325/sqft.	0.78000	0.59000
7	Green Shade Net 75% (4.2 mt. X 100 mt.)	420 sqmt.	28.50/sqmt.	0.11900	0.09000
8	Split Model Air Conditioner (2Ton Capacity)	1	40,000.00	0.40000	0.30000
9	Pressure module	1	75,000.00	0.75000	0.56000
10	Minimum-Maximum Room Temp. Thermometer	3	700	0.02100	0.01500
11	LUX METER	3	8,333.33	0.25000	0.19000
12	Rotary Shaker	1	35000	0.35000	0.26000
13	Autoclave (Horizontal)	1	50000	0.50000	0.38000
14	Water Purification System	1	50000	0.50000	0.38000
15	Bottle Washing Machine	1	25,000.00	0.25000	0.19000
16	Plant Tissue Culture Bottles	2000	38	0.76000	0.57000
17	Stainless Steel Pass Box	1	35000	0.35000	0.26000
18	pH Meter	1	5,000.00	0.05000	0.04000
19	Air Curtain	1	25,000.00	0.25000	0.19000
20	Two Tier Trolley With Tray (S.S. Body)	2	17,500.00	0.35000	0.26000
21	Hardening Tray	100	25	0.02500	0.02000
22	Electronic Weighing Machine	1	15,000.00	0.15000	0.11000
23	Electric Heater	8	1,000.00	0.08000	0.06000
24	Electric Motor (1.5 H.P.)	2	4,000.00	0.08000	0.06000
25	Wall Fan	3	2,000.00	0.06000	0.04000
26	Switching Unit	1	4,000.00	0.04000	0.03000
27	Smoke Alarm	1 set	40,000.00	0.40000	0.30000
Total				10.50000	7.89000

ईखायुक्त बिहार।