



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট উপকেন্দ্র, **সাতক্ষীরা**

এবং

মহাপরিচালক, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট, ময়মনসিংহ এর মধ্যে স্বাক্ষরিত

**বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি**

১ জুলাই, ২০১৯ – ৩০ জুন, ২০২০

## সূচিপত্র

বিবরণ	পৃষ্ঠা
উপক্রমণিকা	৩
কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র	৪
সেকশন ১: রূপকল্প, অভিলক্ষ্য, কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ এবং কার্যাবলি	৫
সেকশন ২: কৌশলগত উদ্দেশ্য, কার্যক্রম, কর্মসম্পাদন সূচক এবং লক্ষ্যমাত্রা	৬
সংযোজনী ১: শব্দসংক্ষেপ	১০
সংযোজনী ২: কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ, বাস্তবায়নকারী কার্যালয়সমূহ এবং পরিমাপ পদ্ধতির বিবরণ	১১
সংযোজনী ৩: কর্মসম্পাদন লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে মাঠ পর্যায়ের অন্যান্য কার্যালয়ের নিকট সুনির্দিষ্ট চাহিদা	১২

## উপক্রমণিকা (Preamble)

সরকারি দপ্তর/সংস্থাসমূহের প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বৃদ্ধি, স্বচ্ছতা ও জবাবদিহি জোরদার করা, সুশাসন সংহতকরণ এবং সম্পদের যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিতকরণের মাধ্যমে রূপকল্প ২০২১ এর যথাযথ বাস্তবায়নের লক্ষ্য-

ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট উপকেন্দ্র, সাতক্ষীরা

এবং

মহাপরিচালক, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট, ময়মনসিংহ এর মধ্যে ২০১৯ সালের  
জুন মাসের ১৭ তারিখে এই বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষরিত হল।

এই চুক্তিতে স্বাক্ষরকারী উভয়পক্ষ নিম্নলিখিত বিষয়সমূহে সম্মত হলেন:

## বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট (বিনা) উপকেন্দ্র, সাতক্ষীরা এর কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র (Overview of the Performance of BINA Substation, Satkhira)

### সাম্প্রতিক অর্জন, চ্যালেঞ্জ এবং ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

#### • সাম্প্রতিক বছরসমূহের (৩ বছর) প্রধান অর্জনসমূহ

খাদ্য স্বয়ংসম্পূর্ণতা অর্জনকে টেকসই রূপ প্রদানের লক্ষ্যে পরমাণু শক্তির শাস্তিপূর্ণ ব্যবহারের মাধ্যমে খুলনা অঞ্চল তথা লবণাক্ত এলাকার জন্য স্বল্প জীবনকাল ও লবণাক্ততা সহনশীল উচ্চ ফলনশীল বোরো ধানের জাত উন্নাবনসহ প্রতিকূল পরিবেশ উপযোগী (খরা, বন্যা, জলাবদ্ধতা এবং তাপমাত্রা), স্বল্প মেয়াদি, স্বল্প উপকরণ নির্ভর ফসলের নতুন নতুন জাত ও প্রযুক্তি উন্নাবনের লক্ষ্যে বিনা উপকেন্দ্র, সাতক্ষীরা বিনা সদর দপ্তর কর্তৃক প্রদত্ত পরীক্ষণ বা ট্রায়াল সম্পাদন করছে। বিগত ৩ বছরে বিনা উপকেন্দ্র, সাতক্ষীরা কর্তৃক ২১ টি পরীক্ষণ স্থাপন করা হয়েছে। খুলনা বিভাগের সাতক্ষীরাসহ অন্যান্য জেলায় বিনা উন্নাবিত জাতগুলির ৬০০ টি ইলক প্রদর্শনী স্থাপন করা হয়েছে। বিনা উন্নাবিত জাত ও প্রযুক্তির সম্প্রসারণ করার লক্ষ্যে কৃষক, উপসহকারী কৃষি কর্মকর্তা, শ্রমিক মিলে ৪৩০ জনকে প্রশিক্ষণ দেয়া হয়েছে। বিনা উন্নাবিত জাত ও প্রযুক্তির সম্প্রসারণ ও জনপ্রিয় করার লক্ষ্যে ২০ টি মাঠ দিবস আয়োজন করা হয়েছে। কৃষকের মাঝে বিতরণের উদ্দেশ্যে প্রায় ১৪,৫০০ কেজি মানবোষিত বীজ উৎপাদন করা হয়েছে।

#### • সমস্যা এবং চ্যালেঞ্জসমূহ

খুলনা অঞ্চলে প্রতি বছরই লোক বাড়ছে এবং বিভিন্ন শিল্প প্রতিষ্ঠান গড়ে উঠছে। এতে কৃষি জমির পরিমাণ, জমির উর্বরতা ও ডুগর্তস্থ পানিসহ প্রাকৃতিক সম্পদ ক্রমান্বয়ে হাস পাচ্ছে। এতে স্বল্প জমিতে অধিক উৎপাদনশীলতা অর্জন করা গবেষণার জন্য চ্যালেঞ্জ। খুলনা অঞ্চলে লবণাক্ততা, জলাবদ্ধতা, অতি বৃষ্টি, অনাবৃষ্টি, শিলা বৃষ্টি, , বোরো মৌসুমে সেচের পানির অভাব ও কৃষি শ্রমিক অভাব কাটিয়ে ফসল উৎপাদনও একটি চ্যালেঞ্জ। এছাড়া খুলনা বিভাগের সাতক্ষীরাসহ অন্যান্য জেলায় প্রতিত পড়ে থাকা বিশাল এলাকা চাষের আওতায় আনাও একটি চ্যালেঞ্জ। বর্তমান পরিবর্তিত জলবায়ুর প্রভাবে লবণাক্ততা, খরা, জলাবদ্ধতা, ঠাণ্ডা, তাপ, পোকামাকড়, রোগবালাই সহনশীল জাত ও প্রযুক্তি উন্নাবন গবেষণার একটি বড় চ্যালেঞ্জ। এ প্রেক্ষিতে বিনা উপকেন্দ্র, সাতক্ষীরার গবেষণা কার্যক্রমকে শক্তিশালীকরণের মাধ্যমে উচ্চফলশীল, প্রতিকূলতা সহিষ্ণু, স্বল্প মেয়াদি ও স্বল্প উপকরণ নির্ভর জাত এবং চাষাবাদ প্রযুক্তির উন্নাবন ও উন্নয়ন করা অতীব গুরুতপূর্ণ।

#### • ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

খাদ্য স্বয়ংসম্পূর্ণতা অর্জনকে টেকসই রূপ প্রদানের লক্ষ্যে পরমাণু শক্তির শাস্তিপূর্ণ ব্যবহারের মাধ্যমে খুলনা অঞ্চল তথা দক্ষিণাঞ্চলে লবণাক্ত এলাকার জন্য স্বল্প জীবনকাল ও লবণাক্ততা সহনশীল উচ্চ ফলনশীল বোরো ধানের জাত উন্নাবনসহ প্রতিকূল পরিবেশ উপযোগী (খরা, বন্যা এবং তাপমাত্রা), স্বল্প মেয়াদি, স্বল্প উপকরণ নির্ভর ফসলের নতুন নতুন জাত ও প্রযুক্তি উন্নাবন, খুলনা অঞ্চলের প্রতিত জমি চাষের আওতায় আনা, বিনা উন্নাবিত নতুন জাত ও প্রযুক্তিসমূহের অঞ্চলভিত্তিক উপযোগিতা নিরূপণ এবং বিনা প্রযুক্তি পঞ্চী স্থাপন এবং কৃষকের মাঝে বিতরণের জন্য প্রজনন এবং মানবোষিত বীজ উৎপাদন করা।

### ২০১৯-২০ অর্থবছরের সম্ভাব্য প্রধান অর্জনসমূহ

- আধুনিক ও উন্নত জাত উন্নাবনের লক্ষ্যে বিনা সদর দপ্তর কর্তৃক প্রদত্ত পরীক্ষণ বা ট্রায়াল সম্পাদন।
- লবণাক্ত এলাকার উপযোগী বোরো ধানের জাত উন্নাবনের লক্ষ্যে বিনা সদর দপ্তর কর্তৃক প্রদত্ত ৪ টি পরীক্ষণ বা ট্রায়াল সম্পাদন।
- বিনা উন্নাবিত বিভিন্ন জাতের ১০ মে.টন ও প্রতিকূলতা সহনশীল জাতের ১০ মে.টন মানবোষিত বীজ উৎপাদন করে সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন সরকারি, বেসরকারি, এনজিও, বাণিজ্যিক উদ্যোগস্থ প্রতিষ্ঠান ও কৃষকের মাধ্যে বিতরণ করা।
- খুলনা বিভাগের সাতক্ষীরাসহ অন্যান্য জেলায় বিনা উন্নাবিত জাত ও প্রযুক্তিসমূহের ৩০০ টি ইলক ও পরীক্ষামূলক প্রদর্শনী স্থাপন করা।
- প্রযুক্তি হস্তান্তরের লক্ষ্যে ২৫০ জন কৃষক, ডিএই, বিএডিসি ও এনজিও এর বিভিন্ন স্তরের কর্মকর্তা ও কর্মচারীকে প্রশিক্ষণ দেয়া।
- আঞ্চলিক সমস্যা ভিত্তিক ১টি কর্মশালা সম্পন্ন করা।
- বিনা উন্নাবিত জাত ও প্রযুক্তি সম্প্রসারণ ও জনপ্রিয় করার লক্ষ্যে ০৭ টি মাঠদিবস আয়োজন করা।
- বিনা উন্নাবিত জাত ও প্রযুক্তিসমূহের প্রায় ৩০০ কপি লিফলেট বিতরণ।

## সেকশন ১:

রূপকল্প (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission), কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ (Strategic Objectives) এবং কার্যাবলি (Functions):

### ১.১ রূপকল্প (Vision):

পরমাণু শক্তির শাস্তিপূর্ণ ব্যবহারের মাধ্যমে খুলনা অঞ্চল তথা লবণাক্ত এলাকার জন্য বিভিন্ন ফসলের প্রতিকূল পরিবেশ উপযোগী, স্বল্প উপকরণ নির্ভর নতুন জাত ও প্রযুক্তি উন্নাবন এবং সিলেট অঞ্চলে শস্যের নিবিড়তা বৃদ্ধি করণ।

### ১.২ অভিলক্ষ্য (Mission):

খুলনা অঞ্চলের জন্য স্বল্প জীবনকাল ও লবণাক্ততা সহনশীল উচ্চ ফলনশীল বোরো ধানের জাত উন্নাবনসহ প্রতিকূল পরিবেশ উপযোগী (খরা, বন্যা এবং তাপমাত্রা), স্বল্প মেয়াদি, স্বল্প উপকরণ নির্ভর ফসলের নতুন নতুন জাত ও প্রযুক্তি উন্নাবন এবং আধুনিক শস্যবিন্যাস উন্নাবন ও সে সাথে সম্প্রসারণ কার্যক্রমের মাধ্যমে ফসল উৎপাদন বৃদ্ধি করে টেকসই খাদ্য নিরাপত্তা অর্জনে সহায়তা।

### ১.৩ কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ (Strategic Objectives) :

#### ১.৩.১ প্রতিষ্ঠানের কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ:

১. ফসলের উৎপাদন ও উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধি
২. উন্নতিবিত বীজের সহজলভ্যতা ও সরবরাহ বৃদ্ধি

#### ১.৩.২ আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ:

১. দাপ্তরিক কর্মকাণ্ডে স্বচ্ছতা বৃদ্ধি ও জবাবদিহি নিশ্চিতকরণ
২. কর্মসম্পাদনে গতিশীলতা আনয়ন ও সেবার মান বৃদ্ধি
৩. আর্থিক ও সম্পদ ব্যবস্থাপনার উন্নয়ন

### ১.৪ কার্যাবলি (Functions):

১. খুলনা অঞ্চল তথা দক্ষিণাঞ্চলের লবণাক্ত এলাকার জন্য স্বল্প জীবনকাল ও লবণাক্ততা সহনশীল উচ্চ ফলনশীল বোরো ধানের জাত উন্নাবনের লক্ষ্যে বিনা সদর দপ্তর কর্তৃক প্রদত্ত পরীক্ষণ বা ট্রায়াল সম্পাদন।
২. প্রতিকূল পরিবেশ উপযোগী (খরা, জলাবদ্ধতা এবং তাপমাত্রা), স্বল্প মেয়াদি, স্বল্প উপকরণ নির্ভর ফসলের নতুন নতুন জাত ও প্রযুক্তি উন্নাবনের লক্ষ্যে বিনা সদর দপ্তর কর্তৃক প্রদত্ত পরীক্ষণ বা ট্রায়াল সম্পাদন।
৩. বিভিন্ন ফসলের আধুনিক চাষাবাদ প্রযুক্তি উন্নাবন ও উন্নয়ন।
৪. মাটির স্থাস্থ্য রক্ষা করে ফসল উৎপাদন বৃদ্ধির লক্ষ্যে অঞ্চলভিত্তিক মাটি সমস্যা চিহ্নিত করে তার সমাধান।
৫. আধুনিক শস্যবিন্যাস উন্নাবন করে কৃষকদের আর্থিক অবস্থার উন্নয়ন।
৬. বিভিন্ন ফসলের রোগ ও পোকামাকড় দমনের কার্যকরি ব্যবস্থা গ্রহণ।
৭. মানঘোষিত বীজ উৎপাদন, সংরক্ষণ ও বিতরণ।
৮. বিনা উন্নতিবিত জাত ও প্রযুক্তি সমূহের সম্প্রসারণের লক্ষ্যে প্রদর্শনী প্রদান।
৯. কৃষি বিষয়ে ই-তথ্য সেবা প্রদান।
১০. প্রশাসনিক ও আর্থিক ব্যবস্থাপনা বিষয়ক কার্যাবলি।
১১. স্থানীয় প্রতিষ্ঠানের সাথে গবেষণা সংযোগ স্থাপন।

କୌଶଳଗତ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟାବଳୀକି କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ, କର୍ମସଂପ୍ରଦାନ ଫୁଲକ ଏବଂ ଲକ୍ଷ୍ୟ ମାତ୍ରାସମ୍ମୁଦ୍ର ପେକଣ ।

মাঠ পর্যায়ের (বিনা উপকেন্দ্র, সাতক্ষীরা) আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ, ২০১৯-২০  
(মোট নম্বর- ২০)

কলাম-১	কলাম-২	কলাম-৩			কলাম-৪			কলাম-৫			কলাম-৬		
		কর্যক্রম স্তরের (Activities)	কর্মসূচির মান (Weight of Strategic Objectives)	কর্মসূচির মান (Performance Indicators)	কর্মসূচির মান (Weight of Performance Indicators)	একক (Unit)	কর্মসূচির মান পৃষ্ঠের মান (Weight of Performance Indicators)	অটোমেন্টেশন (Automated Indicators)	অটোমেন্টেশন (Very good)	উত্তম (Good) ১০০%	চলাচল (fair) ১০০%	চলাচল (Poor) ৫০%	
(১.১.১) গ্রেচিক বাজেট বাস্তবায়ন প্রতিবেদন দাখিলুন্ত	সংখ্যা	২	৮	৭	-	-	-	-	-	-	-	-	
(১.১.২) স্থাবর ও অস্থাবর সম্পত্তির তালিকা হাজলনগাদ তালিকা প্রস্তুত রাখা	তারিখ	০.৫	০.৫	০.৫	১১ ফেব্রুয়ারী, ২০২০	১৮ ফেব্রুয়ারী, ২০২০	২৫ ফেব্রুয়ারী, ২০২০	০৪ মার্চ, ২০২০	০৪ মার্চ, ২০২০	০৪ মার্চ, ২০২০	০৪ মার্চ, ২০২০	০৪ মার্চ, ২০২০	
(১.১.৩) স্থাবর ও অস্থাবর সম্পত্তির তালিকা হাজলনগাদকৃত তালিকা প্রস্তুত রাখা	তারিখ	০.৫	০.৫	০.৫	১১ ফেব্রুয়ারী, ২০২০	১৮ ফেব্রুয়ারী, ২০২০	২৫ ফেব্রুয়ারী, ২০২০	০৪ মার্চ, ২০২০	০৪ মার্চ, ২০২০	০৪ মার্চ, ২০২০	০৪ মার্চ, ২০২০	০৪ মার্চ, ২০২০	
(১.১.৪) অটোমেন্টেড জৰুরী প্রোগ্রাম অটোমেন্টেড নিষ্পত্তিকৃত	%	০.৫	০.৫	০.৫	৬০	৫৫	৫০	৪৫	৪৫	৪০	৪০	৪০	
(১.১.৫) বিবিসি/বিটিসিএল-এর ইচ্ছারনেট বিল পরিশোধিত	%	০.৫	০.৫	০.৫	৮৫	৮৫	৮০	৭৫	৭৫	৭০	৭০	৭০	
(১.১.৬) ইচ্ছারনেট কিলো ইউটিলিটি বিল পরিশোধিত	%	০.৫	০.৫	০.৫	১০০	৯৫	৯০	৮৫	৮৫	৮০	৮০	৮০	
(১.১.৭) বিদ্যু বিল পরিশোধিত	%	০.৫	০.৫	০.৫	১০০	৯৫	৯০	৮৫	৮৫	৮০	৮০	৮০	

\* সাময়িক

আমি, ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট উপকেন্দ্র, সাতক্ষীরা,  
বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট, ময়মনসিংহ এর মহাপরিচালক এর নিকট অঙ্গীকার  
করছি যে, এই চুক্তিতে বর্ণিত ফলাফল অর্জনে সচেষ্ট থাকব।

আমি, মহাপরিচালক, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট, ময়মনসিংহ, বাংলাদেশ পরমাণু  
কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট উপকেন্দ্র, সাতক্ষীরা এর ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তার নিকট অঙ্গীকার করছি যে, এই  
চুক্তিতে বর্ণিত ফলাফল অর্জনে প্রয়োজনীয় সহযোগিতা প্রদান করব।

স্বাক্ষরিত:

ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তা,  
বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট উপকেন্দ্র, সাতক্ষীরা

২৭/০৪/২০১৭

তারিখ

মহাপরিচালক  
বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট, ময়মনসিংহ

২৭ - ০৫ - ১৭

তারিখ

সংযোজনী-১

শব্দসংকেপ (Acronyms)

বিনা	বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট
বিএআরসি	বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল
ডিএই	কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর
বিএডিসি	বাংলাদেশ কৃষি উন্নয়ন কর্পোরেশন
এসসিএ	বীজ প্রত্যয়ন এজেন্সি

সংযোজনী-২: কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ, বাস্তবায়নকারী কার্যালয়সমূহ এবং পরিমাপ পদ্ধতি এর বিবরণ

কর্মসংবলিত লক্ষণ মাঝে আর্জনের ফলে মাঠ পর্যায়ের অন্যান্য কর্মসূলিয়ের নিকট সন্দিগ্ধি ঢাকিদা  
সংযোজনী ৩

প্রতিটানের নাম	সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	কর্মসূচন শুরুক	উক্ত প্রতিটানের নিকট চাহিদা/প্রত্যাশা	চাহিদা/প্রত্যাশার যৌক্তিকতা
বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল	কারিগরি, আর্থিক এবং মানব সম্পদ উন্নয়নে সহায়তা প্রয়োজন	কারিগরি, আর্থিক এবং মানব সম্পদ উন্নয়নে সহায়তা প্রয়োজন	জাতীয় কৃষি গবেষণা সিস্টেমের প্রধান লিয়াজো অফিস হিসেবে কাজ করা	প্রত্যাশার কার্যক্রম গবেষণা কার্যক্রম ব্যতোহ হবে
বাংলাদেশ কৃষি উন্নয়ন কর্পোরেশন	ভিত্তি ও প্রত্যায়িত বীজ উৎপাদন ও বিতরণের মাধ্যমে জাত সম্প্রসারণের সহায়তা করা	বিনা কর্তৃক ভিত্তি ও প্রত্যায়িত বীজ উৎপাদন ও বিতরণের মাধ্যমে জাত সম্প্রসারণের সহায়তা প্রয়োজন	বিপ্রতিদিন ব্যালোরে বিনা কর্তৃক উন্নতি ও প্রভাবিত বীজ উৎপাদন ও বিতরণের তিতি ও প্রত্যায়িত বীজ উৎপাদন ও বিতরণ করা	সম্প্রসারণ কার্যক্রম ব্যতোহ হবে
বীজ প্রত্যয়ন এজেন্সি	বিডার বীজ উৎপাদন, উৎপাদন, প্রত্যয়ন এবং বিতরণ	বিডার বীজ উৎপাদন, প্রত্যয়ন এবং বিতরণ	বিডার বীজের গুণগত মান বজায় রাখা প্রয়োজন	বিডার বীজের গুণগত মান হাস প্রেতে পারে
কৃষি সম্প্রসারণ অধিদল	কৃষকের নিকট উন্নতি ও জাত হস্তান্তর প্রযুক্তি সহায়তা প্রয়োজন	প্রযুক্তি ও জাত হস্তান্তর প্রযুক্তি সহায়তা প্রয়োজন	বিনা উন্নতিবিত জাত ও প্রযুক্তি সহায়তা সম্প্রসারণ কার্যক্রমে কৃষি সম্প্রসারণ অধিদলের সহায়তা প্রদান	জাত ও প্রযুক্তি সহায়তা সম্প্রসারণ ব্যতোহ হতে পারে।