চেয়ারম্যান

বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন

এবং

সিনিয়র সচিব

বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ের মধ্যে স্বাক্ষরিত

বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি

০১ জুলাই, ২০২০ - ৩০ জুন, ২০২১

চেয়ারম্যান
বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন

এবং

সিনিয়র সচিব
বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার-এর মধ্যে স্বাক্ষরিত

বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি

০১ জুলাই, ২০২০ - ৩০ জুন, ২০২১

বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন

পরমাণু ভবন, ই-১২/এ, আগারগাঁও, শের-ই-বাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭

সূচিপত্র

বিবরণ	পৃষ্ঠা নং
উপক্রমণিকা	৩
বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন এর কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র	৪
সেকশন ১ : বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন-এর রূপকল্প, অভিলক্ষ্য, কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ এবং প্রধান কার্যাবলি	৫
সেকশন ২ : বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন-এর বিভিন্ন কার্যক্রমের চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব (Outcome/Impact)	৬
সেকশন ৩ : বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন-এর কৌশলগত উদ্দেশ্যভিত্তিক কার্যক্রম, কর্মসম্পাদন সূচক এবং লক্ষ্যমাত্রাসমূহ	৭
সংযোজনী ১: শব্দসংক্ষেপ	১১
সংযোজনী ২: কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ, বাস্তবায়নকারী কার্যালয়সমূহ এবং পরিমাপ পদ্ধতি	১২
সংযোজনী ৩: কর্মসম্পাদন লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে অন্যান্য দপ্তর/সংস্থার নিকট সুনির্দিষ্ট কর্মসম্পাদন চাহিদাসমূহ	১৩

উপক্রমণিকা **(Preamble)**

বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশনের প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বৃদ্ধি, স্বচ্ছতা ও জবাবদিহি জোরদার করা, সুশাসন সংহতকরণ এবং সম্পদের যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিতকরণের মাধ্যমে রূপকল্প ২০২১ এর যথাযথ বাস্তবায়নের লক্ষ্যে-

চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন

এবং

সিনিয়র সচিব, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়, গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার-এর মধ্যে ২০২০ সালের জুলাই মাসের ২২ তারিখে এই বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষরিত হল।

এই চুক্তিতে স্বাক্ষরকারী উভয় পক্ষ নিম্নলিখিত বিষয়সমূহে সম্মত হলেন:

বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন এর কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র

(Overview of the Performance of BAEC)

সাম্প্রতিক অর্জন, চ্যালেঞ্জ এবং ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

সাম্প্রতিক বছরসমূহের (৩ বছর) প্রধান অর্জনসমূহ

রূপপুর প্রকল্পের প্রাথমিক কার্যাদি সম্পাদন, রাশিয়ার সাথে মূল নির্মাণ কাজের ঋণচুক্তি স্বাক্ষর, General Contract ও Spent Nuclear Fuel ফেরৎ প্রদানের চুক্তি স্বাক্ষর, NPPCBL গঠন, রূপপুর প্রকল্পের Siting Licence; ৪ নভেম্বর ২০১৭ খ্রি. ১ম ইউনিটের এবং ৮ জুলাই ২০১৮ খ্রি. ২য় ইউনিটের Design & Construction Licence গ্রহণ। গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের মাননীয় প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা ৩০ নভেম্বর ২০১৭ ও ১৪ জুলাই ২০১৮-এ যথাক্রমে ১ম এবং ২য় ইউনিটের ১ম কংক্রিট ঢালাইয়ের শুভ উদ্বোধন করেন এবং বিশ্ব পরমাণু ক্লাবে বাংলাদেশের ৩২তম সদস্য হিসাবে মর্যাদা লাভ। সাইক্লোট্রন সুবিধাদিসহ পেট-সিটি স্থাপন; পরমাণু শক্তি কেন্দ্র, ঢাকা-এর বস্তুবিজ্ঞান বিভাগে ন্যানো এবং ন্যানো-জৈবপ্রযুক্তি গবেষণাগারের সক্ষমতা বৃদ্ধি (১ম সংশোধিত); জুলাই ২০১৭-মার্চ ২০২০ পর্যন্ত রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র মূল পর্যায়ের নির্মাণ কার্যক্রমের ২২.৮% সম্পাদন। এছাড়া জুলাই ২০১৭-মার্চ ২০২০ পর্যন্ত সময়ে ক) মানবসম্পদ উন্নয়নে ১৫২ টি কোর্স আয়োজনের মাধ্যমে ১০৮৯ জনকে প্রশিক্ষণ প্রদান, খ) বিভিন্ন গবেষণাগারে ২২৩ জন ছাত্র/শিক্ষক/গবেষক কে বিএসসি, এমএস, এমএসসি, এমফিল, এমডি ও পি-এইচডি থিসিস গবেষণা তত্ত্বাবধান, গ) জাতীয় ও আন্তর্জাতিক জার্নালে ৪২৯ টি গবেষণা প্রবন্ধ প্রকাশ ৪২৯ টি গবেষণালব্ধ ফলাফল জাতীয় ও আন্তর্জাতিক জার্নালে প্রবন্ধ আকারে প্রকাশ ঘ) পরমাণু চিকিৎসা কেন্দ্রসমূহে ১৩২০৮২৪ জন রোগীকে পরমাণু চিকিৎসাসেবা প্রদান, ঙ) পুণর্বাসন ও শল্য চিকিৎসায় ব্যবহারের জন্য ৪৪৬৯০ সিসি বোন গ্রাফট ও ১৭২১২ পিস এ্যামনিয়ন গ্রাফট বিভিন্ন হাসপাতালে সরবরাহ এবং চ) পরমাণু শক্তি কেন্দ্র, ঢাকা ও চট্টগ্রামে ৪৭৮৪৬ টি আমদানীকৃত ও রপ্তানীযোগ্য খাদ্য নমুনার তেজস্ক্রিয়তা পরীক্ষণসেবা প্রদান।

সমস্যা এবং চ্যালেঞ্জসমূহ

সময়াবদ্ধ কর্মপরিকল্পনা অনুযায়ী নিউক্লীয় নিরাপত্তা নিশ্চিত করে রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্থাপন। আরও ৮টি মেডিকেল কলেজ হাসপাতাল ক্যাম্পাসে ইনমাস স্থাপন; ইনমাস ময়মনসিংহ ও চট্টগ্রামে সাইক্লোট্রন ও পেট-সিটি এবং এনএমপিআই, সাভারে সাইক্লোট্রন সুবিধাদি স্থাপন। ইনমাস ঢাকা, চট্টগ্রাম, রাজশাহী, খুলনা, সিলেট, দিনাজপুর ও রংপুর-এর সক্ষমতা বৃদ্ধির মাধ্যমে চিকিৎসা সেবার পরিধি বৃদ্ধি; নবজাতকের মধ্যে জন্মগত হাইপোথাইরয়েড রোগের প্রাদুর্ভাব সনাক্তকরণ (দ্বিতীয় পর্যায়); মংলা বন্দরে স্থাপিত তেজস্ক্রিয়তা পরীক্ষণ ও পরিবীক্ষণ গবেষণাগারের মানবসম্পদ উন্নয়নসহ আবাসিক সুবিধাদি স্থাপন; যুগোপযোগী প্রযুক্তি উদ্ভাবন ও উদ্ভাবিত প্রযুক্তির ব্যবহার এবং টেকসই উন্নয়ন অভীষ্ট লক্ষ্য অর্জনে বিজ্ঞানভিত্তিক প্রশিক্ষণ আয়োজনের মাধ্যমে দক্ষ জনবল গড়ে তোলা। মুজিববর্ষ পালনে বাপশক অধীনস্থ পরমাণু চিকিৎসা কেন্দ্রসমূহে বিনামূল্যে বিভিন্ন পরমাণু চিকিৎসা সেবা প্রদান।

ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

দেশের বিভিন্ন স্থানে আরো আটটি ইনমাস স্থাপন; বিভিন্ন পরমাণু চিকিৎসা কেন্দ্রে পর্যায়ক্রমে নিউক্লিয়ার মেডিসিনে এমডি কোর্স চালু; সাভারস্থ পরমাণু শক্তি গবেষণা প্রতিষ্ঠানে উচ্চ ক্ষমতাসম্পন্ন একটি পরমাণু গবেষণা চুল্লী স্থাপন এবং বাপশক-এর অধীনস্থ সকল কেন্দ্র/প্রতিষ্ঠান/ইউনিটে গবেষণা ও উন্নয়নমূলক কার্যক্রম পর্যায়ক্রমে উত্তরোত্তর বৃদ্ধি করা। দেশে দ্বিতীয় পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র নির্মাণের লক্ষ্যে স্থান চিহ্নিত করা। বিভিন্ন গবেষণা/সেবাসমূহে আইএসও মানে উন্নীতকরণ।

২০২০-২০২১ অর্থবছরের সম্ভাব্য প্রধান অর্জনসমূহ

- রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎকেন্দ্র নির্মাণে মূল পর্যায়ের ভৌত অবকাঠামোর ১৬% কার্যক্রম সম্পাদন;
- পরমাণু প্রযুক্তি বিষয়ে দক্ষ মানব সম্পদ উন্নয়ন;
- দেশে দ্বিতীয় পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র নির্মাণের লক্ষ্যে স্থান চিহ্নিত করা।
- ইনমাস ঢাকা, চট্টগ্রাম, রাজশাহী, খুলনা, সিলেট, দিনাজপুর ও রংপুর-এর সক্ষমতা বৃদ্ধি;
- দেশের আরও ৮টি মেডিকেল কলেজ হাসপাতাল ক্যাম্পাসে ইনস্টিটিউট অব নিউক্লিয়ার মেডিসিন অ্যান্ড অ্যালায়েড সায়েন্সেস (ইনমাস) স্থাপন;
- রেডিওথেরাপি, ডায়াগনস্টিক রেডিওলজি ও নিউট্রন ক্রমাংকন ও মান নিয়ন্ত্রণের সুবিধাদি স্থাপন;
- ইনস্টিটিউট অব ইলেকট্রনিক্স এর গবেষণাগার সুবিধা উন্নয়ন ও আধুনিকায়ন এবং
- সাভারস্থ পরমাণু শক্তি গবেষণা প্রতিষ্ঠানের ৩ মেগাওয়াট ক্ষমতা সম্পন্ন গবেষণা রিঅ্যাক্টর ফ্যাসিলিটির সেফটি সিস্টেমের সমন্বয়সাধন, আধুনিকীকরণ, রক্ষণাবেক্ষণ ও বর্ধিতকরণ।

সেকশন ১

বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশনের রূপকল্প, অভিলক্ষ্য, কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ এবং প্রধান কার্যাবলি

১.১ রূপকল্প:

পরমাণু শক্তির শান্তিপূর্ণ ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক আর্থ-সামাজিক উন্নয়নে অবদানের লক্ষ্যে পারমাণবিক বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির অগ্রগতি সাধন দ্বারা আত্মনির্ভরশীলতা অর্জন।

১.২ অভিলক্ষ্য:

- ভৌত, জীব ও প্রকৌশল ক্ষেত্রে পারমাণবিক বিজ্ঞান ও প্রযুক্তিনির্ভর মৌলিক, ব্যবহারিক ও উন্নত গবেষণা কর্মসূচীর অগ্রগতি সাধন
- পারমাণবিক শক্তি (পারমাণবিক বিদ্যুৎ) বিষয়ক কর্মসূচির বাস্তবায়ন
- পারমাণবিক প্রযুক্তিনির্ভর সেবামূলক কর্মকান্ড ভিন্ন ভিন্ন প্রান্তিক ব্যবহারকারীদের কাছে পৌঁছে দেয়া
- কৃষি, শিল্প, স্বাস্থ্য এবং পরিবেশ ক্ষেত্রে পরমাণু প্রযুক্তির প্রয়োগ
- পারমাণবিক বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির ক্ষেত্রে দক্ষ মানবসম্পদ উন্নয়ন
- বিকিরণজনিত নিরাপত্তা চর্চা
- খনিজ সম্পদ অনুসন্ধান ও আহরণে পরমাণু প্রযুক্তির ব্যবহার

১.৩ কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ:

(১) বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক গবেষণায় সহায়তা প্রদান

(২) বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জনপ্রিয়করণ

(৩) পরমাণু শক্তির নিরাপদ ও শান্তিপূর্ণ ব্যবহার নিশ্চিতকরণ

(৪) আর্থ-সামাজিক উন্নয়নের জন্য পরিবেশ বান্ধব ও টেকসই প্রযুক্তি উদ্ভাবন

(৫) বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি প্রসারে অবকাঠামো উন্নয়ন

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 প্রধান কার্যাবলি:

(১) পরমাণু শক্তির নিরাপদ ও শান্তিপূর্ণ ব্যবহারের মাধ্যমে স্বাস্থ্য, শিল্প ও কৃষি ক্ষেত্রে সেবা কার্যক্রম পরিচালনা;

(২) বিদেশ থেকে আমদানীকৃত সকল প্রকার খাদ্যদ্রব্যে তেজস্ক্রিয়তার মাত্রা পরীক্ষণের মাধ্যমে জনস্বাস্থ্য রক্ষা;

(৩) কৃষি, শিল্প, পরিবেশ ও খাদ্যদ্রব্যসহ নানা ধরনের নমুনার রাসায়নিক বিশ্লেষণ সেবা প্রদান;

(৪) বিকিরণ প্রয়োগে খাদ্যদ্রব্যের সেলফ লাইফ বৃদ্ধিসহ কৃষি ও চিকিৎসাসামগ্রী জীবাণুমুক্তকরণ;

(৫) আগুনে পোড়া/ক্ষত রোগীর রোগ নিরাময়ের জন্য জীবাণুমুক্ত প্রক্রিয়াজাত মানব টিস্যু বিভিন্ন সরকারি/বেসরকারি হাসপাতাল/ক্লিনিক-এ সরবরাহকরণ;

(৬) গবেষণা কাজ তত্ত্বাবধানসহ কারিগরী বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রদানের মাধ্যমে মানবসম্পদ উন্নয়ন এবং

(৭) পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্থাপনসহ পরমাণু শক্তির শান্তিপূণ ব্যবহার এবং পরমাণু চিকিৎসা সেবা প্রদান।

সেকশন ২

বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন-এর বিভিন্ন কার্যক্রমের চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব (Outcome/Impact)

চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব (Outcome/Impact)	কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ (Performance Indicator)	একক (Unit)	প্রকৃত অর্জন		লক্ষ্যমাত্রা	প্রক্ষেপন		নির্ধারিত লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে যৌথভাবে দায়িত্বপ্রাপ্ত মন্ত্রণালয়/বিভাগ/ সংস্থাসমূহের নাম	উপাত্তসূত্র (Source of Data)
			২০১৮-১৯	২০১৯-২০*	২০২০-২১	২০২১-২২	২০২২-২৩		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০
বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি গবেষণায় সহায়তা প্রদান	থিসিস/রিপোর্ট সম্পাদনে গবেষণা সহায়তা/তত্ত্বাবধান	সংখ্যা	৮২	৫৭	৪৫	৮৩	৮৪	--	বার্ষিক প্রতিবেদন ২০২০-২০২১
আর্থ-সামাজিক উন্নয়নের জন্য পরিবেশ বান্ধব ও টেকসই প্রযুক্তি উদ্ভাবন	বৈজ্ঞানিক জার্নালে প্রকাশিত প্রবন্ধ ও বই	সংখ্যা	১৫২	১১০	৮০	১৫৩	১৫৪	--	বার্ষিক প্রতিবেদন ২০২০-২০২১
পরমাণু শক্তির নিরাপদ ও শান্তিপূর্ণ ব্যবহার নিশ্চিতকরণ	পরমাণু চিকিৎসা সেবা গ্রহীতা	সংখ্যা	৪৯০১৪৫	৩৯৫৪১৭	৩১০০০০	৪০৬০০০	৪০৭০০০	--	বার্ষিক প্রতিবেদন ২০২০-২০২১
	আমদানী ও রপ্তানীকৃত খাদ্যদ্রব্যের তেজস্ক্রিয়তার মাত্রা নিরূপণ	সংখ্যা	১৬৩৩৪	১৪৬৩৮	১১৫০০	১৩৮০০	১৩৯০০	--	বার্ষিক প্রতিবেদন ২০২০-২০২১
	বিকিরণ কর্মীর শরীরে প্রাপ্ত বিকিরণ মাত্রা নিরূপণ	সংখ্যা	১২১৫৭	৯৬৯১	৫৮০০	৭৮৭৫	৭৯০০	--	বার্ষিক প্রতিবেদন ২০২০-২০২১

*সাময়িক (মার্চ, ২০২০ পর্যন্ত)

সেকশন ৩

বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন-এর কৌশলগত উদ্দেশ্যভিত্তিক কার্যক্রম, কর্মসম্পাদন সূচক এবং লক্ষ্যমাত্রাসমূহ

(মোট মান-৭৫)

কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic objectives)	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান (Weight of Strategic Objective)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicator)	গণনা পদ্ধতি (Calculation Method)	একক (Unit)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of Performance Indicators)	প্রকৃত অর্জন		লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২০ - ২০২১ (Target/Criteria Value for 2020-2021)					প্রক্ষেপণ (Projection) ২০২১-২২	প্রক্ষেপণ (Projection) ২০২২-২৩
							২০১৮-১৯	২০১৯-২০*	অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে		
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%		
১	২	৩	৪		৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫
০১. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক গবেষণায় সহায়তা প্রদান	১২	১.১ থিসিস/রিপোর্ট সম্পাদনে গবেষণা সহায়তা/তত্ত্বাবধান	১.১.১ সম্পাদিত থিসিস/রিপোর্ট	সমষ্টি	সংখ্যা	২	৮২	৫৭	৪৫	৪৪	৪৩	৪২	৪১	৮৩	৮৪
		১.২ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ	১.২.১ প্রশিক্ষিত জনবল	সমষ্টি	সংখ্যা	১০	৩৬৬	৩৫৩	২০০	১৯৫	১৯০	১৮৫	১৮০	৩৭০	৩৭৫
০২. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জনপ্রিয়করণ	১০	২.১ বিজ্ঞান বিষয়ক সেমিনার ও কর্মশালা আয়োজন	২.১.১ আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা	সমষ্টি	সংখ্যা	৯	৫৪	৪৭	২৫	২৪	২৩	২২	২১	৫৬	৫৭
		২.২ স্কুলের ছাত্র/ছাত্রীকে সাভারস্থ এইআরই এর বিভিন্ন গবেষণাগার পরিদর্শনের ব্যবস্থা গ্রহণের পাশাপাশি ছাত্র/ছাত্রীদের মাঝে বঙ্গবন্ধু বিষয়ক কুইজ প্রতিযোগিতার আয়োজন এবং বিজয়ীদের মাঝে বঙ্গবন্ধু জন্মশতবার্ষিকী ক্রেস্ট ও পুরস্কার প্রদান	২.২.১ আয়োজিত প্রতিযোগিতা	সমষ্টি	সংখ্যা	১	-	২	৪	৩	২	১	১	-	-
০৩. পরমাণু শক্তির নিরাপদ ও শান্তিপূর্ণ ব্যবহার নিশ্চিতকরণ	৪৩	৩.১ সাধারণ ও রেডিও-আইসোটোপ ভিত্তিক স্বাস্থ্যসেবা প্রদান	৩.১.১ সেবা গ্রহীতা	সমষ্টি	সংখ্যা	১০	৪৯০১৪৫	৩৯৫৪১৭	৩১০০০০	৩০৮০০০	৩০৭০০০	৩০৬০০০	৩০৫০০০	৪০৬০০০	৪০৭০০০
		৩.২ অ্যামনিয়ন টিস্যু ও অস্থিগ্রাফট উৎপাদন ও সরবরাহ	৩.২.১ সরবরাহকৃত অ্যামনিয়ন গ্রাফট	সমষ্টি	সংখ্যা	৮	৬৫৫২	৪৬৭১	৩০০০	২৯০০	২৮০০	২৭০০	২৬০০	৪৭৫০	৪৮০০
			৩.২.২ সরবরাহকৃত অস্থি গ্রাফট	সমষ্টি	পরিমাণ (সিসি)	৮	১৬৩২৮	১২৬৮১	১০৫০০	১০৩০০	১০২০০	১০১০০	১০০০০	১৪৬০০	১৪৭০০
		৩.৩ আমদানি ও রপ্তানিকৃত খাদ্যদ্রব্যের তেজস্ক্রিয়তার মাত্রা নিরূপণ	৩.৩.১ তেজস্ক্রিয়তার মাত্রা নিরূপিত সেবা	সমষ্টি	সংখ্যা	৮	১৬৩৩৪	১৪৬৩৮	১১০০০	১০৯০০	১০৮০০	১০৭০০	১০৬০০	১৩৮০০	১৩৯০০
		৩.৪ বিকিরণ কর্মীর শরীরে প্রাপ্ত বিকিরণ মাত্রা নিরূপণ	৩.৪.১ টিএলডি সেবা প্রদান	সমষ্টি	সংখ্যা	৪	১২১৫৭	৯৬৯১	৫৫০০	৫৪০০	৫৩০০	৫২০০	৫১০০	৭৮৭৫	৭৯০০
		৩.৫ বিকিরণ প্রয়োগের মাধ্যমে খাদ্যদ্রব্য সংরক্ষণ	৩.৫.১ বিকিরণ প্রয়োগকৃত খাদ্যদ্রব্যের পরিমাণ	সমষ্টি	পরিমাণ (টন)	১	১৭০	১০৯.৯৬	২৫	২৪	২৩	২২	২১	৫০	৫৫
		৩.৬ বিকিরণ প্রয়োগের মাধ্যমে চিকিৎসাসামগ্রী জীবাণুমুক্তকরণ	৩.৬.১ বিকিরণ প্রয়োগকৃত চিকিৎসাসামগ্রীর পরিমাণ	সমষ্টি	পরিমাণ (সিএফটি)	১	৪৮০০	২৭১০	১১০০	১০০০	৯০০	৮০০	৭০০	২১০০	২১৫০
		৩.৭ বায়ু/পানি/মাটি/খাদ্যদ্রব্য/শাকসবজি ইত্যাদি নমুনা/অন্যান্য পদার্থের রাসায়নিক বিশ্লেষণ	৩.৭.১ বিশ্লেষিত বিভিন্ন নমুনা/পদার্থ	সমষ্টি	সংখ্যা	১	---	৫৬৩৯	৩৫০০	৩৪০০	৩৩০০	৩২০০	৩১০০	৩৬৫০	৩৭০০
		৩.৮ পরমাণু চিকিৎসা সেবা কেন্দ্রে রক্ত নমুনার ধর্ম ও গুণাগুণ বিশ্লেষণ	৩.৮.১ বিশ্লেষিত রক্ত নমুনা	সমষ্টি	সংখ্যা	১	---	২৮৬৫৪	২০০০০	১৯০০০	১৮০০০	১৭০০০	১৬০০০	৩৫০০০	৩৬০০০
		৩.৯ তেজস্ক্রিয়তা পরিবীক্ষণ যন্ত্রের ক্যালিব্রেশন	৩.৯.১ ক্যালিব্রেশনকৃত যন্ত্র	সমষ্টি	সংখ্যা	১	---	১১০	৬০	৫৫	৫০	৪৫	৪০	৯১	৯২

*সাময়িক (মার্চ, ২০২০ পর্যন্ত)

কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic objectives)	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান (Weight of Strategic Objective)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicator)	গণনা পদ্ধতি (Calculation Method)	একক (Unit)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of Performance Indicators)	প্রকৃত অর্জন		লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২০ – ২০২১ (Target/Criteria Value for FY 2020-2021)					প্রক্ষেপণ (Projection) ২০২১-২২	প্রক্ষেপণ (Projection) ২০২২-২৩
							২০১৮-১৯	২০১৯-২০*	অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে		
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%		
১	২	৩	৪		৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫
০৪. আর্থ-সামাজিক উন্নয়নের জন্য পরিবেশ বান্ধব ও টেকসই প্রযুক্তি উদ্ভাবন	৫	৪.১ গবেষণালব্ধ ফলাফল স্টেকহোল্ডারদের অবহিতকরণ	৪.১.১ বৈজ্ঞানিক জার্নালে প্রকাশিত প্রবন্ধ ও বই	সমষ্টি	সংখ্যা	১	১৫২	১১০	৮০	৭৮	৭৬	৭৫	৭৪	১৫৩	১৫৪
			৪.১.২ আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা	সমষ্টি	সংখ্যা	৪	৬	৭	৫	৪	৩	২	১	৯	৯
০৫. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি প্রসারে অবকাঠামো উন্নয়ন	৫	৫.১ রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের মূল পর্যায়ের নির্মাণ কার্যক্রম	৫.১.১ ভৌত অগ্রগতি	সমষ্টি	%	৩	৯	১০.৮	১৬	১২	১০	৮	৬	১৮	১৫
		৫.২ মংলা বন্দরে স্থাপিত তেজস্ক্রিয়তা পরীক্ষণ ও পরিবীক্ষণ গবেষণাগারের মানবসম্পদ উন্নয়নসহ আবাসিক সুবিধাদি স্থাপন	৫.২.১ প্রকল্প বাস্তবায়নে বরাদ্দকৃত বাজেটের বিপরীতে ব্যয়	সমষ্টি	%	১	৮৬.৬৮	৮.৪১	৩	২.৯	২.৮	২.৭	২.৬	১.৯১	-
		৫.৩ দেশের আরও ৮টি মেডিকেল কলেজ হাসপাতাল ক্যাম্পাসে ইনষ্টিটিউট অব নিউক্লিয়ার মেডিসিন অ্যান্ড অ্যালায়েড সায়েন্সেস (ইনমাস) স্থাপন	৫.৩.১ প্রকল্প বাস্তবায়নে বরাদ্দকৃত বাজেটের বিপরীতে ব্যয়	সমষ্টি	%	.৫০	৩৯.২৯	১৭.০৩	৮.৪৭	৮	৭.৯	৭.৫	৭	৯	৮
		৫.৪ ইনস্টিটিউট অব নিউক্লিয়ার মেডিসিন অ্যান্ড অ্যালায়েড সায়েন্সেস (ইনমাস) ঢাকা, চট্টগ্রাম, রাজশাহী, খুলনা, সিলেট, দিনাজপুর ও রংপুর-এর সক্ষমতা বৃদ্ধি	৫.৪.১ প্রকল্প বাস্তবায়নে বরাদ্দকৃত বাজেটের বিপরীতে ব্যয়	সমষ্টি	%	.৫০	৪১.৪০	২১.২৩	১০.৪২	১০	৯.৫	৯	৮.৫	৪	-

*সাময়িক (মার্চ, ২০২০ পর্যন্ত)

**রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র নির্মাণ প্রকল্পের (মূল পর্যায়) ভৌত অগ্রগতি General Contract এর বিভিন্ন শর্তসমূহের উপর নির্ভরশীল

বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন-এর আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ, ২০২০-২০২১

(মোট মান-২৫)

কলাম-১	কলাম-২	কলাম-৩	কলাম-৪		কলাম-৫	কলাম-৬				
কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান (Weight of Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicator)	একক (Unit)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of Performance Indicator)	লক্ষ্যমাত্রার মান ২০২০-২১				
						অসাধারণ (Excellent)	অতি উত্তম (Very Good)	উত্তম (Good)	চলতি মান (Fair)	চলতিমানের নিম্নে (Poor)
						১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%
[১] দাপ্তরিক কর্মকান্ডে স্বচ্ছতা বৃদ্ধি ও জবাবদিহি নিশ্চিতকরণ	১০	[১.১] বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি (এপিএ) বাস্তবায়ন।	[১.১.১] এপিএ'র সকল ত্রৈমাসিক প্রতিবেদন ওয়েবসাইটে প্রকাশিত	সংখ্যা	২	৪	-	-	-	-
			[১.১.২] এপিএ টিমের মাসিক সভা অনুষ্ঠিত	সংখ্যা	১	১২	১১	-	-	-
		[১.২] শুদ্ধাচার/উত্তম চর্চার বিষয়ে অংশীজনদের সঙ্গে মতবিনিময়	[১.২.১] মতবিনিময় সভা অনুষ্ঠিত	সংখ্যা	২	৪	৩	২	-	-
		[১.৩] অভিযোগ প্রতিকার ব্যবস্থা বিষয়ে সেবাগ্রহীতা/অংশীজনদের অবহিতকরণ	[১.৩.১] অবহিতকরণ সভা আয়োজিত	সংখ্যা	১	৪	৩	২	-	-
		[১.৪] সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি বিষয়ে সেবাগ্রহীতাদের অবহিতকরণ	[১.৪.১] অবহিতকরণ সভা আয়োজিত	সংখ্যা	২	৪	৩	২		-
		[১.৫] তথ্য বাতায়ন হালনাগাদ সংক্রান্ত ত্রৈমাসিক প্রতিবেদন উর্ধ্বতন কর্তৃপক্ষের নিকট প্রেরণ	[১.৫.১] ত্রৈমাসিক প্রতিবেদন প্রেরিত	সংখ্যা	২	৪	৩			
[২] কর্মসম্পাদনে গতিশীলতা আনয়ন ও সেবার মান বৃদ্ধি	৯	[২.১] ই-নথি বাস্তবায়ন	[২.১.১] ই-নথিতে নোট নিস্পত্তিকৃত	%	২	৮০	৭০	৬০	-	-
		[২.২] ডিজিটাল সেবা চালুকরণ	[২.২.১] একটি নতুন ডিজিটাল সেবা চালুকৃত	সংখ্যা	২	১৫-২-২১	১৫-৩-২১-	১৫-৪-২১	১৫-৫-২১	-
		[২.৩] সেবা সহজিকরণ	[২.৩.১] একটি সহজিকৃত সেবা অধিক্ষেত্রে বাস্তবায়িত	সংখ্যা	২	২৫-২-২১	২৫-৩-২১-	২৫-৪-২১	২৫-৫-২১	-
		[২.৪] কর্মচারীদের প্রশিক্ষণ প্রদান	[২.৪.১] প্রত্যেক কর্মচারীর জন্য প্রশিক্ষণ আয়োজিত	জনঘন্টা	১	৫০	৪০	৩০	২০	-
			[২.৪.২] ১০ম গ্রেড ও তদুর্ধ্ব প্রত্যেক কর্মচারীকে এপিএ বিষয়ে প্রদত্ত প্রশিক্ষণ	জনঘন্টা	১	৫	৪	-	-	-
		[২.৫] এপিএ বাস্তবায়নে প্রনোদনা প্রদান	[২.৫.১] ন্যূনতম একটি আওতাধীন দপ্তর/একজন কর্মচারীকে এপিএ বাস্তবায়নের জন্য প্রনোদনা প্রদানকৃত	সংখ্যা	১	১	-	-	-	-
[৩] আর্থিক ও সম্পদ ব্যবস্থাপনার উন্নয়ন	৬	[৩.১] বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনা বাস্তবায়ন	[৩.১.১] ক্রয় পরিকল্পনা অনুযায়ী ক্রয় সম্পাদিত	%	১	১০০	৯০	৮০	-	-
		[৩.২] বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচি (এডিপি)/বাজেট বাস্তবায়ন	[৩.২.১] বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচি (এডিপি)/বাজেট বাস্তবায়িত	%	২	১০০	৯০	৮০	-	-
		[৩.৩] অডিট আপত্তি নিস্পত্তি কার্যক্রমের উন্নয়ন	[৩.৩.১] ত্রিপক্ষীয় সভায় উপস্থাপনের জন্য মন্ত্রণালয়ে প্রস্তাব প্রেরিত	%	১	৮০	৭০	৬০	৫০	-
			[৩.৩.২] অডিট আপত্তি নিস্পত্তিকৃত	%	১	৫০	৪০	৩০	২৫	-
		[৩.৪] হালনাগাদকৃত স্থাবর ও অস্থাবর সম্পত্তির তালিকা মন্ত্রণালয়/বিভাগে প্রেরণ	[৩.৪.১] হালনাগাদকৃত স্থাবর ও অস্থাবর সম্পত্তির তালিকা মন্ত্রণালয়/বিভাগে প্রেরিত	তারিখ	১	১৫-১২-২০	১৫-০১-২১	১৫-২-২১	-	-

আমি, চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন সিনিয়র সচিব, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয় এর নিকট অঙ্গীকার করছি যে, এই চুক্তিতে বর্ণিত ফলাফল অর্জনে সচেষ্ট থাকব।

আমি, সিনিয়র সচিব, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয় চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন এর নিকট অঙ্গীকার করছি যে, এই চুক্তিতে বর্ণিত ফলাফল অর্জনে প্রয়োজনীয় সহযোগিতা প্রদান করব।

স্বাক্ষরিত:

.... 22/9/2020 খ্রি:
চেয়ারম্যান .... তারিখ
বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন

অধ্যাপক ডাঃ মোঃ সানোয়ার হোসেন
চেয়ারম্যান (চলতি দায়িত্ব)
বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন
আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭

.... 22/9/2020
সিনিয়র সচিব .... তারিখ
বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

মোঃ আনোয়ার হোসেন
সিনিয়র সচিব
বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

সংযোজনী ১

শব্দসংক্ষেপ

ক্রমিক নং	শব্দসংক্ষেপ (Acronyms)	বিবরণ
১	বাপশক	বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন
২	আইএসও	ইন্টারন্যাশনাল স্ট্যান্ডারডাইজেশন অর্গানাইজেশন
৩	BAEC	Bangladesh Atomic Energy Commission
৪	FCD	First Concrete Pouring Date
৫	ইনমাস	ইনস্টিটিউট অব নিউক্লিয়ার মেডিসিন অ্যান্ড অ্যালায়েড সায়েন্সেস
৬	জেএসসি	জয়েন্ট-স্টক কোম্পানী
৭	পেট-সিটি	পজিট্রন ইমিশন টমোগ্রাফী-কম্পিউটারাইজড টমোগ্রাফী
৮	এনএমপিআই	নিউক্লিয়ার মেডিকেল ফিজিক্স ইনস্টিটিউট
৯	আইটিবিবিআর	ইনস্টিটিউট অব টিস্যু ব্যাংকিং অ্যান্ড বায়োম্যাটারিয়াল রিসার্চ
১০	পশকে	পরমাণু শক্তি কেন্দ্র
১১	আরটিএমএল	রেডিওঅ্যাকটিভিটি টেস্টিং অ্যান্ড মনিটরিং ল্যাবরেটরী
১২	NPPCBL	**Nuclear Power Plant Company Bangladesh Limited**
১৩	নিনমাস	ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব নিউক্লিয়ার মেডিসিন অ্যান্ড অ্যালায়েড সায়েন্সেস
১৪	এইআরই	অ্যাটমিক অ্যানার্জি রিসার্চ অ্যাস্টাব্লিসম্যান্ট

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

ক্রমিক নং	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	কার্যক্রমের বিবরণ	বাস্তবায়নকারী অনুবিভাগ, অধিশাখা, শাখা	প্রদত্ত প্রমাণক	প্রমাণকের উপাত্তসূত্র
১	১.১ থিসিস/রিপোর্ট সম্পাদনে গবেষণা সহায়তা	১.১.১ সম্পাদিত থিসিস/রিপোর্ট	গবেষণা কর্মের জন্য সুপারভাইজারী সেবাসহ বিজ্ঞান ল্যাব সুবিধা গ্রহণকারী বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়ের ছাত্র-ছাত্রী, গবেষক ও শিক্ষকবৃন্দ কর্তৃক সম্পাদিত থিসিস/রিপোর্ট	বাপশক অধীনস্থ সকল প্রতিষ্ঠান	থিসিস/রিপোর্টের অ্যাবস্ট্রাক্ট এর ফটোকপি	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
	১.২ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ	১.২.১ প্রশিক্ষিত জনবল	পরমাণু শক্তির শান্তিপূর্ণ ব্যবহার, শিল্প ও প্রযুক্তি বিষয়ে গবেষণা সক্ষমতা বৃদ্ধিকল্পে প্রশিক্ষণপ্রাপ্ত জনবল	বাপশক অধীনস্থ সকল প্রতিষ্ঠান	প্রশিক্ষণার্থির তালিকা	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
২	২.১ বিজ্ঞান বিষয়ক সেমিনার ও কর্মশালা আয়োজন	২.১.১ আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা	আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালার সংখ্যা	বাপশক অধীনস্থ সকল প্রতিষ্ঠান	সেমিনার ও কর্মশালায় অংশগ্রহণকারীর তালিকা	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
	২.২ স্কুলের ছাত্র/ছাত্রীকে সাভারস্থ এইআরই এর বিভিন্ন গবেষণাগার পরিদর্শনের ব্যবস্থা গ্রহণের পাশাপাশি ছাত্র/ছাত্রীদের মাঝে বঙ্গবন্ধু বিষয়ক কুইজ প্রতিযোগিতার আয়োজন এবং বিজয়ীদের মাঝে বঙ্গবন্ধু জন্মশতবার্ষিকী ক্রেস্ট ও পুরস্কার প্রদান	২.২.১ আয়োজিত প্রতিযোগিতা	স্কুলের ছাত্র/ছাত্রীদের গবেষণাগার পরিদর্শন কুইজ প্রতিযোগিতার মাধ্যমে বিজ্ঞান বিষয়ক জ্ঞানার্জন	এইআরই, সাভার	গবেষণাগার পরিদর্শন ও কুইজ প্রতিযোগিতায় অংশগ্রহণকারী ছাত্র/ছাত্রীদের তালিকা	বাপশক-এর ২০১৯-২০২০ বার্ষিক প্রতিবেদন
৩	৩.১ সাধারণ ও রেডিও-আইসোটোপ ভিত্তিক স্বাস্থ্যসেবা প্রদান	৩.১.১ সেবা গ্রহীতা	পরমাণু চিকিৎসা কেন্দ্রে সাধারণ/রেডিও-আইসোটোপ ভিত্তিক স্বাস্থ্যসেবা	বাপশক অধীনস্থ সকল ইনমাস ও নিনমাস, ঢাকা	সেবাগ্রহণকারীর সংখ্যা	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
	৩.২ অ্যামনিয়ন টিস্যু ও অস্থি গ্রাফট উৎপাদন ও সরবরাহ	৩.২.১ সরবরাহকৃত অ্যামনিয়ন টিস্যু	শল্য চিকিৎসায় ব্যবহৃত অ্যামনিয়ন টিস্যু উৎপাদন ও সরবরাহ	আইটিবিবিআর	সরবরাহকৃত অ্যামনিয়ন টিস্যুর তালিকা	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
		৩.২.২ সরবরাহকৃত অস্থি গ্রাফট	শল্য চিকিৎসায় ব্যবহৃত অস্থি গ্রাফট উৎপাদন ও সরবরাহ	আইটিবিবিআর	সরবরাহকৃত অস্থি গ্রাফটের তালিকা	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
	৩.৩ আমদানী ও রপ্তানীকৃত খাদ্যদ্রব্যের তেজস্ক্রিয়তার মাত্রা নিরূপণ	৩.৩.১ তেজস্ক্রিয়তার মাত্রা নিরূপিত সেবা	আমদানী ও রপ্তানীকৃত খাদ্যদ্রব্যে তেজস্ক্রিয়তার মাত্রা	পশকে ঢাকা ও চট্টগ্রাম এবং আরটিএমএল, মংলা	প্রদত্ত সেবার তালিকা	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
	৩.৪ বিকিরণকর্মীর শরীরে প্রাপ্ত বিকিরণ মাত্রা নিরূপণ	৩.৪.১ টিএলডি সেবা প্রদান	বিকিরণকর্মীর শরীরে প্রাপ্ত বিকিরণ মাত্রা	পশকে, ঢাকা	প্রদত্ত সেবার তালিকা	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
	৩.৫ বিকিরণ প্রয়োগের মাধ্যমে খাদ্যদ্রব্য সংরক্ষণ (জীবাণুমুক্তকরণ ও সেলফলাইফ বৃদ্ধি)	৩.৫.১ বিকিরণ প্রয়োগকৃত খাদ্যদ্রব্যের পরিমাণ	পারমাণবিক প্রযুক্তির মাধ্যমে খাদ্যদ্রব্যে বিকিরণ প্রয়োগ	আইএফআরবি ও আইআরপিটি	মাস ভিত্তিক সেবা প্রদানের তালিকা	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
	৩.৬ বিকিরণ প্রয়োগের মাধ্যমে চিকিৎসাসামগ্রী জীবাণুমুক্তকরণ	৩.৬.১ বিকিরণ প্রয়োগকৃত চিকিৎসাসামগ্রির পরিমাণ	পারমাণবিক প্রযুক্তির সাহায্যে চিকিৎসাসামগ্রীতে বিকিরণ প্রয়োগ	আইএফআরবি	মাস ভিত্তিক সেবা প্রদানের তালিকা	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
	৩.৭ বায়ু/পানি/মাটি/খাদ্যদ্রব্য/শাকসবজি ইত্যাদি নমুনা/অন্যান্য পদার্থের রাসায়নিক বিশ্লেষণ	৩.৭.১ বিভিন্ন নমুনা/পদার্থ বিশ্লেষণ	রাসায়নিক পদ্ধতি ব্যবহারের মাধ্যমে বায়ু/পানি/মাটি ইত্যাদি নমুনা/অন্যান্য পদার্থের ধর্ম, গুণাগুণ, বৈশিষ্ট্য নির্ণয়	বাপশক অধীনস্থ সকল কেন্দ্র/প্রতিষ্ঠান	মাস ভিত্তিক নমুনা/পদার্থ বিশ্লেষণের তালিকা	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
	৩.৮ পরমাণু চিকিৎসা কেন্দ্রে সেবা গ্রহণকারীর শরীরের রক্ত নমুনার ধর্ম ও গুণাগুণ বিশ্লেষণ	৩.৮.১ বিশ্লেষিত রক্ত নমুনা	পরমাণু চিকিৎসা কেন্দ্রে সেবা গ্রহণকারীর শরীরের রক্ত নমুনা বিশ্লেষণ	নিনমাস ও সকল ইনমাস	মাসভিত্তিক বিশ্লেষিত রক্ত নমুনার তালিকা	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
	৩.৯ তেজস্ক্রিয়তা পরিবীক্ষণ যন্ত্রের ক্যালিব্রেশন	৩.৯.১ ক্যালিব্রেশনকৃত যন্ত্র	নিউক্লিয়ার স্থাপনায় ব্যবহৃত তেজস্ক্রিয় পরিমাপ যন্ত্রের ক্যালিব্রেশন করা	আইএনএসটি, এইআরই, সাভার	ক্যালিব্রেশনকৃত সেবার তালিকা	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
৪	৪.১ গবেষণালব্ধ ফলাফল স্টেকহোল্ডারদের অবহিতকরণ	৪.১.১ বৈজ্ঞানিক জার্নালে প্রকাশিত প্রবন্ধ ও বই	গবেষণালব্ধ ফলাফল/বিজ্ঞান বিষয়ক প্রবন্ধ প্রকাশনা	বাপশক অধীনস্থ সকল প্রতিষ্ঠান	প্রকাশিত প্রবন্ধ ও বইয়ের ফার্স্ট পেজের ফটোকপি	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
		৪.১.২ আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা	গবেষণালব্ধ ফলাফল স্টেকহোল্ডারদের অবহিতকরণের জন্য আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা	বাপশক অধীনস্থ সকল প্রতিষ্ঠান	সেমিনার/কর্মশালায় অংশগ্রহণকারীগণের তালিকা	বাপশক -এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
৫	৫.১ রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রে মূল পর্যায়ের নির্মাণ কার্যক্রম	৫.১.১ ভৌত অগ্রগতি	রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের মূল পর্যায়ের নির্মাণ কাজের ভৌত অগ্রগতি	এনপিইউডি ও এনপিসিবিএল	সংশ্লিষ্ট তথ্যের ফটোকপি	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
	৫.২ মংলা বন্দরে স্থাপিত তেজস্ক্রিয়তা পরীক্ষণ ও পরিবীক্ষণ গবেষণাগারের মানবসম্পদ উন্নয়নসহ আবাসিক সুবিধাদি স্থাপন	৫.২.১ প্রকল্প বাস্তবায়নে বরাদ্দকৃত বাজেটের বিপরীতে ব্যয়	মানবসম্পদ উন্নয়নসহ আবাসিক সুবিধাদি স্থাপন	আরটিএমএল, মংলা	সংশ্লিষ্ট তথ্যের ফটোকপি	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
	৫.৩ দেশের আরও ৮টি মেডিকেল কলেজ হাসপাতাল ক্যাম্পাসে ইনস্টিটিউট অব নিউক্লিয়ার মেডিসিন অ্যান্ড এ্যালায়েড সায়েন্সেস (ইনমাস) স্থাপন	৫.৩.১ প্রকল্প বাস্তবায়নে বরাদ্দকৃত বাজেটের বিপরীতে ব্যয়	আরও ৮টি ইনস্টিটিউট অব নিউক্লিয়ার মেডিসিন অ্যান্ড এ্যালায়েড সায়েন্সেস (ইনমাস) স্থাপন	প্রকল্প পরিচালক	সংশ্লিষ্ট তথ্যের ফটোকপি	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন
	৫.৪ ইনস্টিটিউট অব নিউক্লিয়ার মেডিসিন এন্ড এ্যালায়েড সায়েন্সেস (ইনমাস) ঢাকা, চট্টগ্রাম, রাজশাহী, খুলনা, সিলেট, দিনাজপুর ও রংপুর-এর সক্ষমতা বৃদ্ধি	৫.৪.১ প্রকল্প বাস্তবায়নে বরাদ্দকৃত বাজেটের বিপরীতে ব্যয়	ঢাকা, চট্টগ্রাম, রাজশাহী, খুলনা, সিলেট, দিনাজপুর ও রংপুর-এ স্থাপিত ইনমাসসমূহের সক্ষমতা বৃদ্ধিকরণ	প্রকল্প পরিচালক	সংশ্লিষ্ট তথ্যের ফটোকপি	বাপশক-এর ২০২০-২০২১ বার্ষিক প্রতিবেদন

সংযোজনী ৩

অন্য মন্ত্রণালয়/বিভাগ/দপ্তর/সংস্থার নিকট সুনির্দিষ্ট কর্মসম্পাদন চাহিদাসমূহ

প্রতিষ্ঠানের নাম	সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	উক্ত প্রতিষ্ঠানের নিকট চাহিদা/প্রত্যাশা	চাহিদা/প্রত্যাশার যৌক্তিকতা	প্রত্যাশা পূরণ না হলে সম্ভাব্য প্রভাব
রাশান ফেডারেশনের JSC Atom stroyexport	রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের মূল পর্যায়ের নির্মাণ কার্যক্রমের ভৌত অগ্রগতি	ভৌত অবকাঠামো (মূল পর্যায়)	General Contract অনুযায়ী ভৌত কাজ সম্পাদন	General Contract অনুযায়ী রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র নির্মাণ প্রকল্প বাস্তবায়নের দায়িত্ব JSC Atomstroyexport সংস্থার	সরকারের অগ্রাধিকারভুক্ত পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র নির্মাণ প্রকল্প বাস্তবায়ন বিলম্বিত হবে।