

### স্মার্ট বাংলাদেশ বিনির্মাণ বিষয়ক বিসিসির কর্মপরিকল্পনা

ক্র	গৃহীত উদ্যোগের নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হবে	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের পর প্রত্যাশিত ফলাফলসমূহ	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের সাথে সংশ্লিষ্ট স্মার্ট স্তম্ভ/ স্তম্ভসমূহ (স্মার্ট সিটিজেন/ সোসাইটি/ ইকোনোমি/ গভর্নেন্স) কী?	উদ্যোগটি সাথে সংশ্লিষ্ট ক্ষেত্র	২০২৫ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৩১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৪১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	উদ্যোগটির বাস্তবায়নকারী সংস্থা/ সহযোগী মন্ত্রণালয়/ বিভাগ/ সংস্থা উল্লেখ করুন	কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নে প্রয়োজনীয় রিসোর্স (জনবল, অর্থ) এবং উৎস
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)	(১১)
<b>স্মার্ট নাগরিক</b>										
১.	স্মার্ট লিডারশিপ একাডেমি স্থাপন	প্রশিক্ষণের গুণগত মান বৃদ্ধি	১। আধুনিক অবকাঠামো উন্নয়ন; ২। প্রশিক্ষিত জনবলের কর্মসংস্থান	স্মার্ট নাগরিক/ স্মার্ট সরকার	স্মার্ট নাগরিক গঠনে ডিজিটাল দক্ষতা সূচক উন্নীতকরণ	✓	-	-	বিসিসির সংশ্লিষ্ট প্রকল্প	জিওবি/প্রকল্প সাহায্য/বিসিসি নিজস্ব অর্থায়নে
২.	ডিজিটাল টেকনোলজি (4IR) প্রশিক্ষণ	১। প্রশিক্ষণের গুণগত মান বৃদ্ধি পাবে; ২। ইন্ডাস্ট্রির চাহিদা মোতাবেক দক্ষ জনবল সৃষ্টি হবে	১। প্রশিক্ষিত জনবল; ২। দক্ষ জনবলের কর্মসংস্থান	স্মার্ট নাগরিক	স্মার্ট নাগরিক গঠনে ডিজিটাল দক্ষতা সূচক উন্নীতকরণ	৮০,০০০জন	বিসিসির সংশ্লিষ্ট প্রকল্প	জিওবি/ প্রকল্প সাহায্য/ বিসিসি নিজস্ব অর্থায়নে	-	-
৩.	ডেভেলপমেন্ট অফ বাংলা স্পেল এন্ড গ্রামার চেকার	১। সুন্দর ও সাবলীল বাংলা স্পেল এন্ড গ্রামার চেকার সহায়ক হিসেবে কাজ করবে; ২। দেশীয় প্রযুক্তির ব্যবহার এবং উৎসাহ বৃদ্ধি পাবে	প্ল্যাটফর্ম উন্নয়ন	স্মার্ট নাগরিক/ স্মার্ট সরকার	স্মার্ট নাগরিক গঠনে ডিজিটাল দক্ষতা সূচক উন্নীতকরণ	-	✓	-	বিসিসির সংশ্লিষ্ট প্রকল্প	জিওবি/প্রকল্প সাহায্য/বিসিসি নিজস্ব অর্থায়নে
৪.	হায়ার এন্ড ট্রেইন্ড প্রোগ্রাম	প্রশিক্ষণের গুণগত মান	১। প্রশিক্ষিত	স্মার্ট নাগরিক	স্মার্ট নাগরিক	২০,০০০জন	বিসিসির	জিওবি/	-	-

১৪.

✓

✓

ক্র	গৃহীত উদ্যোগের নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হবে	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের পর প্রত্যাশিত ফলাফলসমূহ	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের সাথে সংশ্লিষ্ট স্মার্ট স্তম্ভ/ স্তম্ভসমূহ (স্মার্ট সিটিজেন/ সোসাইটি/ ইকোনোমি/ গভর্নেন্স) কী?	উদ্যোগটি সাথে সংশ্লিষ্ট ক্ষেত্র	২০২৫ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৩১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৪১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	উদ্যোগটির বাস্তবায়নকারী সংস্থা/ সহযোগী মন্ত্রণালয়/ বিভাগ/ সংস্থা উল্লেখ করুন	কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নে প্রয়োজনীয় রিসোর্স (জনবল, অর্থ) এবং উৎস
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)	(১১)
		উন্নয়ন	জনবল; ২। প্রশিক্ষিত জনবলের কর্মসংস্থান		গঠনে ডিজিটাল দক্ষতা সূচক উন্নীতকরণ		সংশ্লিষ্ট প্রকল্প	প্রকল্প সাহায্য/ বিসিসি নিজস্ব অর্থায়নে		
৫.	প্রতিবন্ধী ব্যক্তিদের প্রশিক্ষণ	সামাজিক বৈষম্য দূরীকরণ সম্ভব হবে;	১। দক্ষ প্রশিক্ষণার্থী; ২। কর্মসংস্থানের সুযোগ	স্মার্ট নাগরিক	স্মার্ট নাগরিক গঠনে ডিজিটাল দক্ষতা সূচক উন্নীতকরণ	৫০০জন	১,৫০০জন	১০,০০০জন	বিসিসির সংশ্লিষ্ট প্রকল্প/ বিকেআইআইসি টি/ প্রশিক্ষণ ও উন্নয়ন শাখা	জিওবি/প্রকল্প সাহায্য/বিসিসি নিজস্ব অর্থায়নে
৬.	তথ্য প্রযুক্তি ব্যবহার করে নারী উদ্যোগে উন্নয়নে (WIFI) প্রশিক্ষণ	১। সামাজিক বৈষম্য দূরীকরণ; ২। নারীদের সক্ষমতা বৃদ্ধি	১। প্রশিক্ষিত ও দক্ষ জনবল; ২। প্রশিক্ষিত জনবলের আত্মকর্মসংস্থান	স্মার্ট নাগরিক	স্মার্ট নাগরিক গঠনে ডিজিটাল দক্ষতা সূচক উন্নীতকরণ	২,০০০জন	৫,০০০জন	১৫,০০০জন	বিসিসির সংশ্লিষ্ট প্রকল্প/ বিকেআইআইসি টি/ প্রশিক্ষণ ও উন্নয়ন শাখা	জিওবি/প্রকল্প সাহায্য/বিসিসি নিজস্ব অর্থায়নে
৭.	ট্রান্সজেন্ডারদের প্রশিক্ষণ	১। সামাজিক বৈষম্য দূরীকরণ; ২। নারী-পুরুষের শিক্ষা গ্রহণের সুযোগ সৃষ্টি; ৩। ট্রান্সজেন্ডারদের স্বাবলম্বী হিসেবে গড়ে তোলা	১। সামাজিক বৈষম্য দূর হবে; ২। প্রশিক্ষিত জনবল; ৩। কর্মসংস্থানের সুযোগ	স্মার্ট নাগরিক	স্মার্ট নাগরিক গঠনে ডিজিটাল দক্ষতা সূচক উন্নীতকরণ	৩০০জন	১,৫০০জন	৫,০০০জন	বিসিসির সংশ্লিষ্ট প্রকল্প/ বিকেআইআইসি টি/ প্রশিক্ষণ ও উন্নয়ন শাখা	জিওবি/প্রকল্প সাহায্য/বিসিসি নিজস্ব অর্থায়নে
৮.	ই-সাইনের ব্যবহার	১। তথ্যের सुरক্ষা নিশ্চিত	১। सुरক্ষিত তথ্য	স্মার্ট নাগরিক/ স্মার্ট	স্মার্ট নাগরিক	৫,০০০টি	বিসিসির	জিওবি/	-	-

১৪.



ক্র	গৃহীত উদ্যোগের নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হবে	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের পর প্রত্যাশিত ফলাফলসমূহ	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের সাথে সংশ্লিষ্ট স্মার্ট স্তম্ভ/ স্তম্ভসমূহ (স্মার্ট সিটিজেন/ সোসাইটি/ ইকোনোমি/ গভর্নেন্স) কী?	উদ্যোগটি সাথে সংশ্লিষ্ট ক্ষেত্র	২০২৫ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৩১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৪১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	উদ্যোগটির বাস্তবায়নকারী সংস্থা/ সহযোগী মন্ত্রণালয়/ বিভাগ/ সংস্থা উল্লেখ করুন	কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নে প্রয়োজনীয় রিসোর্স (জনবল, অর্থ) এবং উৎস
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)	(১১)
	বৃদ্ধিকরণ	হবে; ২। দেশীয় প্রযুক্তির ব্যবহার বাড়বে		সরকার	গঠনে ডিজিটাল দক্ষতা সূচক উন্নীতকরণ; স্মার্ট ডিভাইস		সংশ্লিষ্ট প্রকল্প/ সিএ অপারেশন ও নিরাপত্তা শাখা	প্রকল্প সাহায্য/ বিসিসি নিজস্ব অর্থায়নে		
৯.	ভিডিও কনফারেন্স এর ব্যবহার বৃদ্ধিকরণ	দেশীয় প্রযুক্তির ব্যবহারের দরুন অর্থ সাশ্রয় হবে তথ্যের নিরাপত্তা বৃদ্ধি পাবে	১। দেশীয় প্রযুক্তির ব্যবহার বৃদ্ধি; ২। অর্থের সাশ্রয় হবে; ৩। তথ্যের নিরাপত্তা নিশ্চিত হবে;	স্মার্ট নাগরিক/ স্মার্ট সরকার	স্মার্ট নাগরিক গঠনে ডিজিটাল দক্ষতা সূচক উন্নীতকরণ; স্মার্ট ডিভাইস; ই-পার্টিসিপেশনের সচেতনতা বৃদ্ধি	১,০০০টি	২,০০০টি	৫,০০০টি	বিসিসির সংশ্লিষ্ট প্রকল্প	জিওবি/প্রকল্প সাহায্য/বিসিসি নিজস্ব অর্থায়নে
১০.	বিশ্ববিদ্যালয়ে আইটিইই বিষয়ক প্রশিক্ষণ	১। ইন্ডাস্ট্রির চাহিদা মোতাবেক দক্ষ জনবল সৃষ্টি হবে; ২। বিদেশে প্রশিক্ষিত জনবলের চাহিদা বাড়াবে;	১। প্রশিক্ষিত ও দক্ষ জনবল; ২। দক্ষ জনবলের কর্মসংস্থান;	স্মার্ট নাগরিক	-	১,৫০০জন	৪,০০০জন	৮,০০০জন	বিসিসির সংশ্লিষ্ট প্রকল্প/ প্রশিক্ষণ ও উন্নয়ন শাখা	জিওবি/প্রকল্প সাহায্য/বিসিসি নিজস্ব অর্থায়নে
১১.	ডিজিটাল পিস মুভমেন্ট উদ্যোগের মাধ্যমে সহনশীলতা এবং অন্তর্ভুক্তির ইতিবাচক বার্তা প্রচার করা	সামাজিক সচেতনতা বৃদ্ধি পাবে; দেশীয় ভাবমূর্তি রক্ষা হবে;	প্রশিক্ষনাথীর সংখ্যা; দক্ষ জনবল; ওয়ার্কশপ/ সেমিনার সংখ্যা	স্মার্ট নাগরিক	স্মার্ট নাগরিক গঠনে ডিজিটাল দক্ষতা সূচক উন্নীতকরণ	২০,৩০,০০০ জন	বিসিসির সংশ্লিষ্ট প্রকল্প	জিওবি/ প্রকল্প সাহায্য/ বিসিসি নিজস্ব অর্থায়নে	-	-

১৪.

✓

✓

ক্র	গৃহীত উদ্যোগের নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হবে	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের পর প্রত্যাশিত ফলাফলসমূহ	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের সাথে সংশ্লিষ্ট স্মার্ট স্তম্ভ/ স্তম্ভসমূহ (স্মার্ট সিটিজেন/ সোসাইটি/ ইকোনোমি/ গভর্নেন্স) কী?	উদ্যোগটি সাথে সংশ্লিষ্ট ক্ষেত্র	২০২৫ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৩১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৪১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	উদ্যোগটির বাস্তবায়নকারী সংস্থা/ সহযোগী মন্ত্রণালয়/ বিভাগ/ সংস্থা উল্লেখ করুন	কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নে প্রয়োজনীয় রিসোর্স (জনবল, অর্থ) এবং উৎস
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)	(১১)
<b>স্মার্ট সরকার</b>										
১২.	উদ্ভাবনী প্রযুক্তি প্রয়োগের মাধ্যমে বিসিসি কর্তৃক উন্নয়নকৃত জিআরপি সফটওয়্যারকে আরো যুগোপযোগী করে সরকারের সকল প্রতিষ্ঠানে এর ব্যবহার সম্প্রসারণ	সরকারের বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানের কার্যক্রমে সময় কম প্রয়োজন হবে ও ব্যয় হ্রাস পাবে।	সরকারি প্রতিষ্ঠানসমূহের কার্যক্রমসমূহ স্বয়ংক্রিয়, আন্তঃসংযুক্ত, সমন্বিত ও আন্তঃপরিচালিত হবে	স্মার্ট সরকার		১০% সরকারি প্রতিষ্ঠান	৫০% সরকারি প্রতিষ্ঠান	১০০% সরকারি প্রতিষ্ঠান	<b>বাস্তবায়নকারী:</b> বিসিসি <b>সহযোগী:</b> তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ, সরকারি চাকুরিজীবীদের প্রশিক্ষণ প্রদানে নিযুক্ত প্রতিষ্ঠানসমূহ	উদ্যোগটি বাস্তবায়নে ২০৪১ সাল পর্যন্ত ধাপে ধাপে প্রায় ৫০জন সার্বক্ষণিক জনবল, রাজস্ব খাত থেকে আনুমানিক প্রায় ১০০কোটি টাকা প্রয়োজন হবে।
১৩.	বিসিসির আওতায় জাতীয় কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা কেন্দ্র স্থাপন	কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা ভিত্তিক প্রযুক্তির ব্যবহার ও প্রয়োগ স্মার্ট সরকার ব্যবস্থাকে আরো সহজ ও জনমুখী করবে। সরকারি কার্যক্রম সম্পাদনে ও সেবা প্রদান প্রক্রিয়ায় Intervention হাস পাবে।	১। কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা ক্ষেত্রে গবেষণা ও বিভিন্ন এআই ভিত্তিক উন্নয়ন কার্যক্রম গ্রহণ সহজলভ্য করা; ২। কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা ভিত্তিক স্মার্ট সরকার ব্যবস্থা চালু করা	স্মার্ট সরকার		০%	৭০%	১০০%	<b>বাস্তবায়নকারী:</b> বিসিসি <b>সহযোগী:</b> তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, ইউজিসি	উদ্যোগটি বাস্তবায়নে ও পরিচালনায় ৫০ জন সার্বক্ষণিক জনবল প্রয়োজন হবে। এআই কেন্দ্র স্থাপনে MRU প্রকল্প থেকে আনুমানিক প্রায় ৩০০ কোটি টাকা ব্যয়ের পরিকল্পনা করা হয়েছে।

১৪.

২

ক্র	গৃহীত উদ্যোগের নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হবে	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের পর প্রত্যাশিত ফলাফলসমূহ	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের সাথে সংশ্লিষ্ট স্মার্ট স্তম্ভ/ স্তম্ভসমূহ (স্মার্ট সিটিজেন/ সোসাইটি/ ইকোনোমি/ গভর্নেন্স) কী?	উদ্যোগটি সাথে সংশ্লিষ্ট ক্ষেত্র	২০২৫ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৩১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৪১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	উদ্যোগটির বাস্তবায়নকারী সংস্থা/ সহযোগী মন্ত্রণালয়/ বিভাগ/ সংস্থা উল্লেখ করুন	কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নে প্রয়োজনীয় রিসোর্স (জনবল, অর্থ) এবং উৎস
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)	(১১)
১৪.	সফটওয়্যার ও হার্ডওয়্যার কোয়ালিটি টেস্টিং সেন্টারকে শক্তিশালীকরণ এবং এর আওতায় সরকারের একটি কেন্দ্রীয় সফটওয়্যার কোড ও বিল্ড রিপজিটরি এবং এসক্রো সেবা চালুকরণ	সরকারি বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানে কাস্টমাইজড সফটওয়্যারের সোর্সকোড কার্যকরভাবে বুঝে নেয়ার সমস্যাসহ সফটওয়্যার ভেডর চলে যাওয়া বা পরিবর্তনের ক্ষেত্রে সিস্টেমকে চলমান রাখার সমস্যা দূর হবে	সফটওয়্যার ও সোর্সকোডের স্বত্বাধিকার, আইপিআর নিশ্চিত হবে এবং সফটওয়্যার লাইফসাইকেল কনটিনিউটি নিশ্চিত হবে	স্মার্ট সরকার ও স্মার্ট অর্থনীতি		০%	১০০%	০%	<b>বাস্তবায়নকারী:</b> বিসিসি <b>সহযোগী:</b> তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, বেসিস	উদ্যোগটি বাস্তবায়নে ও পরিচালনায় ৩০ জন সার্বক্ষণিক জনবল এবং রাজস্ব খাত থেকে আনুমানিক প্রায় ৪০ কোটি টাকা প্রয়োজন
১৫.	বিএনডিএ-এর আওতায় সরকারি বিভিন্ন সিস্টেমের এপিআই, সোর্সকোড ও ডাটা শেয়ারিং এর মানদণ্ড ও প্ল্যাটফর্ম উন্নয়ন	সরকারি বিভিন্ন ডিজিটাল সিস্টেমে তথ্য আদান প্রদানে একটি সুনির্দিষ্ট মানদণ্ড অনুসৃত হলে ডাটা শেয়ারিং সহজ হবে, ব্যয় সাশ্রয় হবে ও নিরাপত্তা নিশ্চিত হবে	স্মার্ট বাংলাদেশ গঠনে বিএনডিএ-এর কার্যক্রম সুসংহত হবে এবং স্মার্ট সরকারে প্রতিটি সরকারি প্রতিষ্ঠানের বিভিন্ন ডিজিটাল সিস্টেমসমূহের মধ্যে আন্তঃসংযোগের ক্ষেত্রে একটি সুনির্দিষ্ট মানদণ্ড অনুসৃত হবে	স্মার্ট সরকার		০%	৩০%	১০০%	<b>বাস্তবায়নকারী:</b> বিসিসি <b>সহযোগী:</b> তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, এটুআই	২০৪১ সাল পর্যন্ত উদ্যোগটি বাস্তবায়নে ও পরিচালনায় ৫০ জন সার্বক্ষণিক জনবল এবং রাজস্ব খাত থেকে আনুমানিক প্রায় ১০০ কোটি টাকা প্রয়োজন

ক্র	গৃহীত উদ্যোগের নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হবে	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের পর প্রত্যাশিত ফলাফলসমূহ	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের সাথে সংশ্লিষ্ট স্মার্ট স্তম্ভ/ স্তম্ভসমূহ (স্মার্ট সিটিজেন/ সোসাইটি/ ইকোনোমি/ গভর্নেন্স) কী?	উদ্যোগটি সাথে সংশ্লিষ্ট ক্ষেত্র	২০২৫ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৩১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৪১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	উদ্যোগটির বাস্তবায়নকারী সংস্থা/ সহযোগী মন্ত্রণালয়/ বিভাগ/ সংস্থা উল্লেখ করুন	কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নে প্রয়োজনীয় রিসোর্স (জনবল, অর্থ) এবং উৎস
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)	(১১)
১৬.	IPv6 ব্যবস্থা চালুকরণ এবং বিদ্যমান ই-গভ নেটওয়ার্ককে স্মার্ট সরকারি নেটওয়ার্কে উন্নয়ন	IPv4 এর স্বল্পতা প্রকট হওয়ার পূর্বে দ্রুত IPv6 ব্যবস্থায় মাইগ্রেশন কার্যক্রম শুরু করা যাবে এবং সরকারি নেটওয়ার্ক ব্যবস্থা আরো ইন্টেলিজেন্ট ও স্মার্ট হবে	স্মার্ট সরকার ব্যবস্থায় একটি উন্নত নির্ভরশীল সরকারি নেটওয়ার্ক অবকাঠামো তৈরি হবে	স্মার্ট সরকার		০%	৪০%	১০০%	<b>বাস্তবায়নকারী:</b> বিসিসি <b>সহযোগী:</b> ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, বিটিআরসি, বিটিসিএল	২০৪১ সাল পর্যন্ত উদ্যোগটি বাস্তবায়নে ও পরিচালনায় ৩০ জন সার্বক্ষণিক জনবল এবং পরিচালন ব্যয় হিসেবে রাজস্ব খাত থেকে আনুমানিক প্রায় ২৫০ কোটি টাকা প্রয়োজন
১৭.	সরকারি CIRT-কে শক্তিশালীকরণ এবং সাইবার নিরাপত্তা বিধানে গবেষণা ও উন্নয়ন কার্যক্রম উৎসাহিত করার মাধ্যমে নিজস্ব সাইবার নিরাপত্তা প্রযুক্তি উন্নয়ন	সাইবার নিরাপত্তা ঝুঁকি হ্রাস পাবে।	স্মার্ট বাংলাদেশে একটি Resilient সাইবার নিরাপত্তা ব্যবস্থা নিশ্চিত হবে	স্মার্ট সরকার		১০%	৫০%	১০০%	<b>বাস্তবায়নকারী:</b> বিসিসি <b>সহযোগী:</b> ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, এনসিএসএ	২০৪১ সাল পর্যন্ত উদ্যোগটি বাস্তবায়নে ও পরিচালনায় ৬০ জন সার্বক্ষণিক জনবল এবং পরিচালন ব্যয় হিসেবে রাজস্ব খাত থেকে আনুমানিক প্রায় ২০০ কোটি টাকা প্রয়োজন

১৮.



ক্র	গৃহীত উদ্যোগের নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হবে	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের পর প্রত্যাশিত ফলাফলসমূহ	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের সাথে সংশ্লিষ্ট স্মার্ট স্তম্ভ/ স্তম্ভসমূহ (স্মার্ট সিটিজেন/ সোসাইটি/ ইকোনোমি/ গভর্নেন্স) কী?	উদ্যোগটি সাথে সংশ্লিষ্ট ক্ষেত্র	২০২৫ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৩১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৪১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	উদ্যোগটির বাস্তবায়নকারী সংস্থা/ সহযোগী মন্ত্রণালয়/ বিভাগ/ সংস্থা উল্লেখ করুন	কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নে প্রয়োজনীয় রিসোর্স (জনবল, অর্থ) এবং উৎস
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)	(১১)
<b>স্মার্ট সমাজ</b>										
১৮.	Smart Education, Developing Skilled Human Resources and Promoting and Enhancing Businesses through ICT	1. Lac of facility of quality education in the schools especially in the villages including remote areas.2. Lack of skilled Human resources.3. Lack of facilities of business.	1. To facilitate the quality education in the Schools and Madrasahs in the Districts, Upazillas, Unions, Villages and including all remote areas of Bangladesh.2. To establish a smart educational system through interactive digital contents, skill development programs, student-teacher-parent smooth communications , analytics among institutions, including teachers' adaption programs to	Smart Society		1. 100 Schools and Madrasahs 2. 100 Skilled Human resources. 3. 100 Entrepreneur	1. 30% Schools and Madrasahs 2. 25000 Skilled Human resources. 3. 25,000 Entrepreneur	1. 70% Schools and Madrasahs 2. 10 Lac Skilled Human resources. 3. 10 Lac Entrepreneur	<b>Implementing Agency:</b> Bangladesh Computer Council <b>Associate Ministry/ Division/ Dept./ Organization:</b> Information and Communication Technology Division, Ministry of Primary and Mass Education, Ministry of Commerce, Power Division, Dept. of Social Services, BTCL, Mobile Operators, ISPs etc.	Number of Manpower: 100 Budget in BDT: 10,000 Crore, Source: GoB

ক্র	গৃহীত উদ্যোগের নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হবে	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের পর প্রত্যাশিত ফলাফলসমূহ	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের সাথে সংশ্লিষ্ট স্মার্ট স্তম্ভ/ স্তম্ভসমূহ (স্মার্ট সিটিজেন/ সোসাইটি/ ইকোনোমি/ গভর্নেন্স) কী?	উদ্যোগটি সাথে সংশ্লিষ্ট ক্ষেত্র	২০২৫ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৩১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৪১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	উদ্যোগটির বাস্তবায়নকারী সংস্থা/ সহযোগী মন্ত্রণালয়/ বিভাগ/ সংস্থা উল্লেখ করুন	কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নে প্রয়োজনীয় রিসোর্স (জনবল, অর্থ) এবং উৎস
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)	(১১)
			enhance and improve education.3. To improve the quality of ICT infrastructure to deliver high-speed internet and other ICT Solutions to educational institutions.4. To establish wireless connectivity along with wired connection.5. Trained and equipped citizen with the knowledge and skills.6. To promote and enhance e-Commerce platform to marketize local products;7. To promote cashless transaction;							

১৫৬

✓



ক্র	গৃহীত উদ্যোগের নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হবে	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের পর প্রত্যাশিত ফলাফলসমূহ	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের সাথে সংশ্লিষ্ট স্মার্ট স্তম্ভ/ স্তম্ভসমূহ (স্মার্ট সিটিজেন/ সোসাইটি/ ইকোনোমি/ গভর্নেন্স) কী?	উদ্যোগটি সাথে সংশ্লিষ্ট ক্ষেত্র	২০২৫ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৩১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৪১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	উদ্যোগটির বাস্তবায়নকারী সংস্থা/ সহযোগী মন্ত্রণালয়/ বিভাগ/ সংস্থা উল্লেখ করুন	কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নে প্রয়োজনীয় রিসোর্স (জনবল, অর্থ) এবং উৎস
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)	(১১)
১৯.	Establishment of Cyber Security Specific Lab for Resilient Cyber Space	Cyber Attack (Ransom ware, Malware etc.)	1. Eliminate Cyber Security Problem of 2041 Smart Bangladesh2. Provide safety for digital assets.	Smart Society	-	10% of establishment and operation of Malware Analysis Lab and Compliance and Governance Lab	100% of establishment of Malware Analysis Lab and Compliance and Governance Lab	100% Operational of the security labs.	<b>Implementing Agency:</b> Bangladesh Computer Council <b>Associate Ministry/ Division:</b> Information and Communication Technology Division	Need BDT 200 cores from GoB to establish the labs and 50 Manpower for its operation.
২০.	Smart ID	Multiple ID for each function of the government (like Passport ID, Driving license etc.)	Single ID for all government and non-government Services.	Smart Society	-	20% of Population	50% of Population	100% of Population	<b>Implementing Agency:</b> Bangladesh Computer Council <b>Associate Ministry/ Division/ Dept./ Organization:</b> ICTD, and related organizations.	-

১৪.

১৫.

১৬.

ক্র	গৃহীত উদ্যোগের নাম	উদ্যোগটির মাধ্যমে যে সমস্যার সমাধান হবে	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের পর প্রত্যাশিত ফলাফলসমূহ	উদ্যোগটি বাস্তবায়নের সাথে সংশ্লিষ্ট স্মার্ট স্তম্ভ/ স্তম্ভসমূহ (স্মার্ট সিটিজেন/ সোসাইটি/ ইকোনোমি/ গভর্নেন্স) কী?	উদ্যোগটি সাথে সংশ্লিষ্ট ক্ষেত্র	২০২৫ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৩১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	২০৪১ সালের মধ্যে বাস্তবায়ন লক্ষ্যমাত্রা	উদ্যোগটির বাস্তবায়নকারী সংস্থা/ সহযোগী মন্ত্রণালয়/ বিভাগ/ সংস্থা উল্লেখ করুন	কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নে প্রয়োজনীয় রিসোর্স (জনবল, অর্থ) এবং উৎস
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)	(১১)
<b>স্মার্ট অর্থনীতি</b>										
২১.	ক্লাউড সার্ভিস বাস্তবায়ন ও সম্প্রসারণ	চাহিদা অনুযায়ী অপ্রতুল, অনিরাপদ ও ব্যয়বহুল ডিজিটাইজেশন	সহজনতা, সাশ্রয়ী ও নিরাপদ ডিজিটাইজেশন	স্মার্ট ইকোনোমি/ গভর্নেন্স	বিসিসি ও সকল সরকারি দপ্তরসমূহ  বিসিসির করণীয়ঃ ডাটা সংরক্ষণে সক্ষমতা বৃদ্ধি, ডাটা সংরক্ষণে ব্যয় হ্রাস, ডাটার নিরাপত্তা	-	১) গোপালগঞ্জে ডাটা সেন্টার স্থাপন ২) NDC স্টোরেজ ক্ষমতা 5PB বৃদ্ধি	প্রয়োজন অনযায়ী আরোও ডাটা সেন্টার স্থাপন	বিসিসি	-
২২.	উচ্চগতি এবং নির্ভরশীল কানেক্টিভিটি	ঘীরগতি সম্পন্ন ইন্টারনেট	ঘীরগতি ও নিরবিচ্ছিন্ন ইন্টারনেট	স্মার্ট সিটিজেন/ সোসাইটি/ ইকোনোমি/ গভর্নেন্স	বিসিসি ও সকল সরকারি দপ্তরসমূহে কানেক্টিভিটি সম্প্রসারণ ও রক্ষণাবেক্ষণ	৩২৫৩টি ইউনিয়নে উচ্চগতির ইন্টারনেট সেবা নিশ্চিতকরণ	৩২৫৩টি ইউনিয়নে ইন্টারনেট ব্যান্ডউইথ বৃদ্ধি ও রক্ষণাবেক্ষণ নিশ্চিতকরণ	তৃণমূল (গ্রাম) পর্যায় পর্যন্ত দ্রুতগতি ও নিরবিচ্ছিন্ন ইন্টারনেট সেবা নিশ্চিতকরণ	বিসিসি	-

*[Signature]*  
২০/০৭/২০২৪

*[Signature]*  
২০/০৭/২০২৪

*[Signature]*  
২০/০৭/২৪