

## রিস্ক এনালিস্ট (একজন)

রিস্ক এনালিস্টের দায়িত্ব হল নেটওয়ার্ক, ক্লাউড কম্পিউটিং বা স্থানীয়ভাবে স্থাপিত কম্পিউটার সিস্টেমের সাথে জড়িত সম্ভাব্য ঝুঁকির বিষয়ে পর্যালোচনা করে, কীভাবে ঝুঁকিগুলির বিরুদ্ধে কোন সংস্থাকে সুরক্ষিত করা যায় সে বিষয়ে পরামর্শ দেয়া। বিভিন্ন Risk Analysis ফ্রেমওয়ার্ক ব্যবহার করে রিস্ক মিটিগেশনের নিমিত্তে উপযোগী ফায়ারওয়াল, নিরাপত্তা সফটওয়্যার এবং ডেটা এনক্রিপশনসহ অন্যান্য আত্মরক্ষামূলক পদক্ষেপ চিহ্নিত করা। প্রতিষ্ঠানের আইটি নিরাপত্তা ভঙ্গ সনাক্তকরণ এবং অননুমোদিত অনুপ্রবেশের উৎস চিহ্নিত করে সে বিষয়ে পরামর্শ দেয়া।

### মূল দায়িত্বাবলী :

- আইটি সম্পর্কিত ঝুঁকি সনাক্ত করা; সনাক্তকৃত ঝুঁকির সম্ভাবনা ও তার প্রভাব চিহ্নিত করা;
- সিস্টেমের দুর্বলতা সনাক্ত করা ; তথ্য ঝুঁকি নিয়ন্ত্রণ করার জন্য উপযুক্ত কন্ট্রোল নির্ণয় করা;
- উপযোগী ফায়ারওয়াল, নিরাপত্তা সফটওয়্যার এবং ডেটা এনক্রিপশন সহ অন্যান্য আত্মরক্ষামূলক পদক্ষেপ চিহ্নিত করা;
- প্রতিষ্ঠানের আইটি নিরাপত্তা ভঙ্গ সনাক্তকরণ এবং অননুমোদিত অনুপ্রবেশের উৎস চিহ্নিত করা;
- রিস্ক পসচার(Posture) উন্নত করার উপায় চিহ্নিত করা;
- বিদ্যমান বা নতুন সেবা সম্পর্কিত প্রযুক্তিগুলোর ঝুঁকি মূল্যায়ন করা; অবশিষ্ট ঝুঁকি সমূহের অ্যাসেসমেন্ট ও মূল্যায়ন;
- নিরাপত্তা সম্পর্কিত পলিসি, প্রক্রিয়া এবং পদ্ধতি মূল্যায়ন; ডাটা দুর্বলতা, ডাটা কমিউনিকেশন ঝুঁকি, বিসিপি এবং কমপ্লাস ঝুঁকি অবিরত মূল্যায়ন করা; ঝুঁকি কমানো বা হ্রাস করা জন্য সমাধান তৈরি করা;
- ডেটা সেন্টার গ্রাহকদের পরামর্শ প্রদান করে যা তাদেরকে ঝুঁকি ব্যবস্থাপনা সিদ্ধান্ত নিতে সহায়তা করবে;
- খরচের ন্যায়সঙ্গততার কথা বিবেচনা করে ক্ষতি হ্রাসের প্রস্তাব প্রদান করা;
- অবকাঠামো এবং অ্যাপ্লিকেশন প্যাচিং সংক্রান্ত পরামর্শ প্রদান;

### যোগ্যতা ও অভিজ্ঞতা :

- ন্যূনতম CS/CSE/ECE বিষয়ে স্নাতকোত্তর ডিগ্রীসহ ন্যূনতম ০৮ (আট) বছর কাজ করার বাস্তব অভিজ্ঞতা;
- তথ্য নিরাপত্তার মানসমূহ (যেমন, ISO 17799/27001/27005, ইত্যাদি) সম্বন্ধে সম্যক ধারণা থাকা আবশ্যিক; এছাড়াও তথ্য নিরাপত্তা, তথ্য গোপনীয়তা, ঝুঁকি সনাক্তকরণ এবং বিশ্লেষণের জন্য অ্যাপ্লিকেশন, ডাটাবেস, নেটওয়ার্ক নিরাপত্তা নীতিমালা জানা আবশ্যিক;
- প্রশাসনিক, Communication ও Project Management এ দক্ষতা থাকতে হবে;
- নিম্নলিখিত সার্টিফিকেটসমূহের মধ্যে কমপক্ষে ২ (দুই)টি টেকনিক্যাল সার্টিফিকেট থাকা আবশ্যিক :|CISO, CRISC, ISO 27005 Risk Management, Information Systems Security Management Professional (ISSMP), C|RiSP
- নিম্নলিখিত সার্টিফিকেটসমূহের মধ্যে কমপক্ষে ২টি ম্যানেজমেন্ট সার্টিফিকেট থাকা আবশ্যিক :ISO 27001 Lead Auditor, CISSP, COBIT5, ITIL, PMP.

### রিপোর্টিং ব্যবস্থা

রিস্ক এনালিস্ট সিনিয়র টেকনিক্যাল স্পেশালিস্ট (ডিজিটাল নিরাপত্তা) এর তত্ত্বাবধান ও নির্দেশিকায় প্রকল্প পরিচালককে সহায়তা এবং রিপোর্ট করবে।

### নিয়োগপ্রাপ্ত কে প্রদত্ত সুবিধাগুলি

রিস্ক এনালিস্টকে উপযুক্ত অফিস স্পেস এবং কার্য সম্পাদনে প্রয়োজনীয় অন্যান্য সংশ্লিষ্ট (আসবাবপত্র, স্টেশনারীজ ইত্যাদি) প্রদান করা হবে

## রিপোর্টিং প্রয়োজনীয়তা/ডেলিভারেবল

রিস্ক এনালিস্টের নিম্নলিখিত রিপোর্টিং প্রয়োজনীয়তা/ডেলিভারেবল রয়েছে, তবে তা সীমাবদ্ধ নয়

- মাসিক কর্ম পরিকল্পনা এবং অগ্রগতি প্রতিবেদন
- বার্ষিক প্রতিবেদন
- প্রয়োজনীয় অন্যান্য প্রতিবেদন

## সার্ট সিস্টেম ও ওয়েব অ্যাডমিনিস্ট্রেটর (একজন)

সার্ট সিস্টেম ও ওয়েব অ্যাডমিনিস্ট্রেটর মূলত ওয়েব সাইট কাঠামো, বিন্যাস এবং ব্যবহারের জন্য সামগ্রিক নীতি এবং পদ্ধতিগুলোর বিকাশ ও প্রয়োগ করা এবং ওয়েব সাইটকে নিয়মিত হালনাগাদ করা এবং সংঘটিত বিভিন্ন কার্যক্রমগুলোকে প্রচার করা। প্রয়োজনীয় বিশ্লেষণ করে ওয়েব সিস্টেমের নকশা প্রনয়ণ এবং অন্যান্য কর্মীদের কার্যক্রম তত্ত্বাবধান করে থাকে।

### মূল দায়িত্বাবলী:

- দক্ষতার ভিত্তিতে প্রাথমিক সহায়তা প্রদান করা।
- অ্যাক্সেস ও তথ্য নিরাপত্তার প্রয়োজনীয়তা বিশ্লেষণ করে ওয়েব সিস্টেম নির্দিষ্টকরণ ;অবকাঠামো সিস্টেমের নকশা প্রনয়ণ;
- সিস্টেম পর্যবেক্ষণ এবং বিশ্লেষণ, টিউনিং দ্বারা ওয়েব সিস্টেম কর্মক্ষমতা বজায় রাখা;
- প্রাথমিক তথ্য এন্ট্রি এবং আসন্ন তথ্য সাজানো এবং তথ্যের অগ্রাধিকার প্রদান করা;
- সিস্টেম অ্যাডমিনিস্ট্রেশন, টেকনিক্যাল ম্যানেজমেন্ট, প্রতিশনিং করা;
- ওয়েব সিস্টেম আপগ্রেড করা নতুন সফটওয়্যার ,টেস্টিং ও মূল্যায়ন করা ,ইনস্টল।
- 

### যোগ্যতা ও অভিজ্ঞতা :

- কম্পিউটার প্রকৌশলে স্নাতক/ স্নাতকোত্তর ডিগ্রী;
- ন্যূনতম ৩ (তিন) বছরের ওয়েব অ্যাডমিনিস্ট্রেশনের অভিজ্ঞতা;
- বিভিন্ন প্রোগ্রামিং ভাষায় দক্ষতা থাকতে হবে;
- প্রশাসনিক, Communication ও Project Management এ দক্ষতা থাকতে হবে;
- প্রোগ্রামিং-এ সার্টিফিকেশন অতিরিক্ত যোগ্যতা হিসেবে বিবেচিত হবে।
- Java, Python, PHP, .Net ইত্যাদিতে অভিজ্ঞদের অগ্রাধিকার দেয়া হবে।

### রিপোর্টিং ব্যবস্থা

ওয়েব অ্যাডমিনিস্ট্রেটর সিনিয়র টেকনিক্যাল স্পেশালিস্ট (ডিজিটাল নিরাপত্তা) এর তত্ত্বাবধান ও নির্দেশনায় প্রকল্প পরিচালককে সহায়তা এবং রিপোর্ট করবে।

### নিয়োগপ্রাপ্ত কে প্রদত্ত সুবিধাগুলি

ওয়েব অ্যাডমিনিস্ট্রেটর উপযুক্ত অফিস স্পেস এবং কার্য সম্পাদনে প্রয়োজনীয় অন্যান্য সংশ্লিষ্ট (আসবাবপত্র, স্টেশনারীজ ইত্যাদি) প্রাপ্য হবেন।

### রিপোর্টিং প্রয়োজনীয়তা/ডেলিভারেবল

ওয়েব অ্যাডমিনিস্ট্রেটর নিম্নলিখিত রিপোর্টিং প্রয়োজনীয়তা/ডেলিভারেবল রয়েছে, তবে তা সীমাবদ্ধ নয়

- মাসিক কর্ম পরিকল্পনা এবং অগ্রগতি প্রতিবেদন
- বার্ষিক প্রতিবেদন
- প্রয়োজনীয় অন্যান্য প্রতিবেদন

## ন্যাশনাল ডাটা সেন্টার মার্কেটিং অ্যান্ড বিজনেস স্পেশালিষ্ট (একজন)

ন্যাশনাল ডাটা সেন্টার মার্কেটিং অ্যান্ড বিজনেস স্পেশালিষ্ট মূলত জাতীয় ডাটা সেন্টারের জন্য প্রাসঙ্গিক বিপণন, যোগাযোগ এবং ব্যবসায়িক উন্নয়ন পরিকল্পনা বিকাশের দায়িত্ব গ্রহণ এবং ফ্রন্ট লাইন নির্বাহী হিসাবে বিশেষজ্ঞ মার্কেটিং কার্যক্রম পরিচালনা করা ও অংশীদারদের সঙ্গে নিয়ে ফলাফল-ভিত্তিক বিপণন এবং যোগাযোগ বিষয়ে সচেতনতা এবং কর্ম পরিকল্পনা তৈরি করে থাকেন।

### মূল দায়িত্বাবলী:

- ডিজিটাল নিরাপত্তা ও জাতীয় ডাটা সেন্টারের জন্য প্রাসঙ্গিক বিপণন, যোগাযোগ এবং ব্যবসায়িক উন্নয়ন পরিকল্পনা বিকাশের দায়িত্ব গ্রহণ এবং ফ্রন্ট লাইন নির্বাহী হিসাবে বিশেষজ্ঞ মার্কেটিং কার্যক্রম পরিচালনা করা;
- অংশীদারদের সঙ্গে নিয়ে ফলাফল-ভিত্তিক বিপণন এবং যোগাযোগ বিষয়ে সচেতনতা এবং কর্ম পরিকল্পনা তৈরি করা;
- সাফল্যের সাথে ডিজিটাল নিরাপত্তা ও জাতীয় ডেটা সেন্টারের জন্য একটি সমন্বিত, সমাধান-ভিত্তিক বিপণন প্রচেষ্টাকে চূড়ান্ত করা, যা সাংগঠনিক স্থিতিশীলতা ও বিপণনের দক্ষতা নিয়ে আসে;
- জাতীয় ডাটা সেন্টারের ব্যবসা সম্প্রসারণ কৌশল, প্রবৃদ্ধি, সঞ্চালন এবং গ্রাহক ইন্টারঅ্যাকশন বৃদ্ধি করা;
- লক্ষ্যমাত্রা অর্জন এবং অতিক্রম করতে দলের প্রশিক্ষণ এবং বিকাশ এর মাধ্যমে ক্রমাগত উন্নতি করা;
- জটিল বিষয়গুলি সমাধানের জন্য কার্যকরীভাবে সকল ইঞ্জিনিয়ার (অভ্যন্তরীণ ও বহিঃস্থিত) সমন্বয় সাধন করা এবং ব্যবসাকে চালু রাখা
- সিনিয়র ম্যানেজমেন্ট সঙ্গে ডিজিটাল নিরাপত্তা কৌশল প্রণয়ন করা;
- সামগ্রিক প্রচারাভিযান বাস্তবায়ন নিশ্চিত করার জন্য মূল স্টেকহোল্ডারদের সাথে নিয়ে সুপারিশ কৌশল সংযুক্ত করা;
- জাতীয় ডাটা সেন্টারের পরিষেবাগুলির জন্য টার্গেট বাজার সনাক্ত এবং সংশোধন করা;
- জাতীয় ডাটা সেন্টারের সম্ভাবনা গুলির একটি পাইপলাইন তৈরি করা এবং ব্যবসা উন্নয়ন সুযোগ সক্রিয়ভাবে পর্যবেক্ষণ করা;
- একটি ব্যবসায়িক উন্নয়ন / বিক্রয় ফানেল গড়ে তোলা এবং জাতীয় ডাটা সেন্টারের কর্ম পরিকল্পনা এর নিয়মিত আপডেটগুলি সরবরাহ করে প্রকৃত গ্রাহক অর্জন করা ;
- ব্যবসার উন্নয়নের জন্য পর্যায়ক্রমিক (মাসিক বা ত্রৈমাসিক) লক্ষ্যগুলি পূরণ করা ;
- প্রচলিত কর্মকাণ্ডের প্রচারাভিযান বাস্তবায়নে নেতৃত্ব দেওয়ার জন্য ব্যবসায়িক ইউনিটগুলি থেকে মূল অংশীদারদের সমন্বয় সাধন করা এবং উর্ধ্বতন পরিচালনা পর্ষদ এর জন্য হালনাগাদ প্রতিবেদন (report) তৈরি করা ;

### যোগ্যতা ও অভিজ্ঞতা :

- ন্যূনতম Bsc in CSE এবং এমবিএ ডিগ্রীধারীদের অগ্রাধিকার দেওয়া হবে;
- Technical Writing এ বাস্তব অভিজ্ঞতা থাকতে হবে;
- যথাযথ প্রশাসনিক এবং বিশ্লেষণাত্মক দক্ষতা থাকতে হবে;
- কাঙ্ক্ষিত লক্ষ্য অর্জনের জন্য কর্মক্ষেত্রে সুসম্পর্ক স্থাপনের প্রয়োজনীয় দক্ষতা থাকতে হবে;
- ডেটা সেন্টার ও ডিজিটাল নিরাপত্তা সলিউশনের প্রযুক্তিগত সমস্যাগুলি সমাধানে প্রয়োজনীয় পণ্য ও প্রযুক্তির প্রসারে সহায়তা করা;
- বিভিন্ন ই সেবা প্রদানকারী সংস্থার সাথে-অন্যান্য সংস্থাসমূহের সম্পর্ক স্থাপন কাজে অভিজ্ঞতা;
- ব্যবসায় বিশ্লেষণ, পরিকল্পনা, বাজেট মডেলিং এর কাজে প্রমাণিত অভিজ্ঞতা;
- নিম্নলিখিতগুলির সার্টিফিকেটধারীদের অগ্রাধিকার দেওয়া হবে: ISO 27001 Lead Auditor, ITIL, PRINCE2, CISA

### রিপোর্টিং ব্যবস্থা

ন্যাশনাল ডাটা সেন্টার মার্কেটিং অ্যান্ড বিজনেস স্পেশালিষ্ট প্রকল্প পরিচালকের নির্দেশিকায় সহায়তা এবং রিপোর্ট করবে।

### নিয়োগপ্রাপ্ত কে প্রদত্ত সুবিধাগুলি

ন্যাশনাল ডাটা সেন্টার মার্কেটিং অ্যান্ড বিজনেস স্পেশালিষ্টগনকে উপযুক্ত অফিস স্পেস এবং কার্য সম্পাদনে প্রয়োজনীয় অন্যান্য সংশ্লিষ্ট (আসবাবপত্র, স্টেশনারীজ ইত্যাদি) প্রদান করা হবে

### রিপোর্টিং প্রয়োজনীয়তা/ডেলিভারেবল

ন্যাশনাল ডাটা সেন্টার মার্কেটিং অ্যান্ড বিজনেস স্পেশালিষ্টগনের নিম্নলিখিত রিপোর্টিং প্রয়োজনীয়তা/ডেলিভারেবল রয়েছে, তবে তা সীমাবদ্ধ নয়

- মাসিক কর্ম পরিকল্পনা এবং অগ্রগতি প্রতিবেদন
- বার্ষিক প্রতিবেদন
- প্রয়োজনীয় অন্যান্য প্রতিবেদন

## পাবলিক রিলেশনস অফিসার (একজন)

এ পরামর্শ সেবার উদ্দেশ্য হল প্রকল্পের পাবলিক রিলেশনস ব্যবস্থাপনা কার্যক্রমে সহায়তা প্রদান করা। পাবলিক রিলেশনস ব্যবস্থাপনার নিয়মিত সকল কার্যক্রমে সহায়তা এবং প্রকল্প পাবলিক রিলেশনস ব্যবস্থাপনা সংক্রান্ত প্রতিবেদনের খসড়া প্রস্তুত করাও এ পরামর্শ সেবার অন্তর্ভুক্ত।

### মূল দায়িত্বাবলী :

প্রকল্প পরিচালকের তত্ত্বাবধানে ও নির্দেশনা মোতাবেক তিনি নিম্নলিখিত দায়িত্ব পালন করবেন:

- ডিজিটাল নিরাপত্তার পাবলিক রিলেশনস ব্যবস্থাপনার নিয়মিত সকল কার্যক্রম সম্পাদন করা;
- ডিজিটাল নিরাপত্তার কমিউনিকেশন স্ট্র্যাটেজি তৈরি করা
- ডিজিটাল নিরাপত্তার কার্যক্রম, প্রভাব ও সুবিধাদি তুলে ধরতে বিসিসিকে সহায়তা করা;
- জাতীয় ও স্থানীয় পর্যায়ে ক্যাম্পেনের পরিকল্পনা ও বাস্তবায়ন করা;
- ডিজিটাল নিরাপত্তার পাবলিকেশনের ক্ষেত্রে সরকারি নীতিমালা ও আইন নিশ্চিত করা;
- ডিজিটাল নিরাপত্তার কর্মকর্তাদের থেকে প্রকল্প বাস্তবায়নের তথ্য সংগ্রহ করা এবং মিডিয়া, জনসাধারণ ও বিভিন্ন স্টেকহোল্ডারদের জন্য প্রতিবেদন তৈরি করা;
- ডিজিটাল নিরাপত্তার ওয়েবসাইটের জন্য কনটেন্ট তৈরি ও প্রদান করা;
- বিসিসির বিভিন্ন প্রতিবেদন তৈরিতে সহায়তা করা;
- কর্তৃপক্ষের নির্দেশনা মোতাবেক প্রকল্পের অন্যান্য দায়িত্ব পালন।

### যোগ্যতা ও অভিজ্ঞতা :

- ইংরেজি বিষয়ে স্নাতকোত্তর ডিগ্রী।
- অনুরূপ পদে ৩ (তিন) বছরের বাস্তব কাজের অভিজ্ঞতা থাকতে হবে।
- পাবলিক কমিউনিকেশনস এ পূর্ব অভিজ্ঞতাধারীদের অগ্রাধিকার দেওয়া হবে।
- কম্পিউটারাইজড সিস্টেম ব্যবহারে সক্ষম থাকতে হবে।
- যথাযথ প্রশাসনিক এবং বিশ্লেষণাত্মক দক্ষতা থাকতে হবে।
- কাঙ্ক্ষিত লক্ষ্য অর্জনের জন্য কর্মক্ষেত্রে সুসম্পর্ক স্থাপনের প্রয়োজনীয় দক্ষতা থাকতে হবে।

### রিপোর্টিং ব্যবস্থা

পাবলিক রিলেশনস অফিসার সিনিয়র টেকনিক্যাল স্পেশালিস্ট (ডিজিটাল নিরাপত্তা) এর তত্ত্বাবধান ও নির্দেশিকায় প্রকল্প পরিচালককে সহায়তা এবং রিপোর্ট করবে।

### নিয়োগপ্রাপ্ত কে প্রদত্ত সুবিধাগুলি

পাবলিক রিলেশনস অফিসার উপযুক্ত অফিস স্পেস এবং কার্য সম্পাদনে প্রয়োজনীয় অন্যান্য সংশ্লিষ্ট (আসবাবপত্র, স্টেশনারীজ ইত্যাদি) প্রদান করা হবে

### রিপোর্টিং প্রয়োজনীয়তা/ডেলিভারেবল

পাবলিক রিলেশনস অফিসার নিম্নলিখিত রিপোর্টিং প্রয়োজনীয়তা/ডেলিভারেবল রয়েছে, তবে তা সীমাবদ্ধ নয়

- মাসিক অগ্রগতি প্রতিবেদন
- বার্ষিক প্রতিবেদন
- প্রয়োজনীয় অন্যান্য প্রতিবেদন

## ডাটা সেন্টার হার্ডওয়্যার ইঞ্জিনিয়ার (একজন)

ডাটা সেন্টার হার্ডওয়্যার ইঞ্জিনিয়ার মূলত জাতীয় ডাটা সেন্টার পরিচালনার জন্য যথাযথ পদক্ষেপ এবং ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা নিশ্চিত করা প্রকল্পের টেকনিক্যাল ও নন-টেকনিক্যাল কর্মকর্তাদের ডাটা-সেন্টার সম্পর্কিত কর্মপন্থা বিষয়ক প্রযুক্তিগত দিকনির্দেশনা এবং প্রশিক্ষণ প্রদান এবং সমস্ত ডাটা-সেন্টারের অবকাঠামো রক্ষণাবেক্ষণ নিশ্চিতকরণ। তিনি প্রকল্প পরিচালকের অধীনে প্রকল্পের ই-গভর্নমেন্ট টীম লিডার ও টেকনিক্যাল স্পেশালিষ্ট গনের তত্ত্বাবধানে নিম্নলিখিত দায়িত্বসমূহ পালন করবেন:

### মূল দায়িত্বাবলী:

- জাতীয় ডাটা সেন্টার পরিচালনার জন্য যথাযথ পদক্ষেপ এবং ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা নিশ্চিত করা
- প্রকল্পের টেকনিক্যাল ও নন-টেকনিক্যাল কর্মকর্তাদের ডাটা-সেন্টার সম্পর্কিত কর্মপন্থা বিষয়ক প্রযুক্তিগত দিকনির্দেশনা এবং প্রশিক্ষণ প্রদান
- সমস্ত ডাটা-সেন্টারের অবকাঠামোর উপর নজরদারি এবং রক্ষণাবেক্ষণ নিশ্চিতকরণ
- প্রয়োজনের প্রেক্ষিতে স্টেকহোল্ডারদের সাপ্তাহিক/মাসিক এবং বিশেষ প্রতিবেদন প্রদান
- সকল প্রয়োজনীয় অ্যাপ্লিকেশন এবং ফার্মওয়ার প্যাচ সার্ভারে ইমপটলেশন, আপগ্রেডেশন এবং মেইনটেনেন্স নিশ্চিতকরণ
- জাতীয় ডাটা সেন্টারের গুরুত্বপূর্ণ তথ্যসমূহের ব্যাকআপ সংরক্ষণ এবং ডিজাস্টার রিকভারি সেন্টারের সাথে সামঞ্জস্যতা নিশ্চিতকরণ
- জাতীয় ডাটা সেন্টারের প্রযুক্তিগত এবং ঠিকাদারি প্রতিষ্ঠানের সাথে চুক্তি সম্পর্কিত তথ্যাদি পর্যালোচনা এবং যথাযথ ব্যবস্থা গ্রহণ করা
- নথিভুক্ত দৈনিক কার্যপ্রণালী ও নীতি, পর্যবেক্ষণ সরঞ্জাম ও তার নির্দেশিকা এবং সমস্যা সংক্রান্ত টিকেট ব্যবস্থাপনা ও তার নির্দেশিকা অনুসরণ করা
- ২৪/৭ ভিত্তিতে জাতীয় ডাটা সেন্টারের সিকিউরিটি নিশ্চিতকরণ এবং প্রয়োজনের প্রেক্ষিতে ঠিকাদারি প্রতিষ্ঠানের সাথে সার্বক্ষণিক যোগাযোগ নিশ্চিত করা
- প্রকল্প বাস্তবায়নকারী ইউনিটের অনুরোধের প্রেক্ষিতে সংশ্লিষ্ট দপ্তরসমূহকে সেবা প্রদান

### শিক্ষা এবং অভিজ্ঞতা

- ন্যূনতম CS/CSE/ECE/EEE বিষয়ে ন্যূনতম স্নাতক ডিগ্রী;
- ডেটা সেন্টার অবকাঠামোর অপারেশন ও মেইনটেনেন্স কাজে ন্যূনতম তিন (০৩) বৎসরের অভিজ্ঞতা ;
- দক্ষ টীম মেম্বর হওয়া ও কমপ্লেক্স এনভায়রনমেন্টে কাজ করতে আগ্রহী;
- লিনাক্স ও ইউনিক্স অ্যাডমিনিস্ট্রেশনে যথেষ্ট জ্ঞান থাকা আবশ্যিক;
- হার্ডওয়্যার ও নেটওয়ার্কের আর্কিটেকচার ট্রাবলসুটিং কাজের অভিজ্ঞতা;
- ক্লায়েন্ট সার্ভার এনভায়রনমেন্টে সিস্টেম ম্যানেজমেন্ট টুলসসমূহের কাজের বাস্তব অভিজ্ঞতা
- Cisco, Brocade, Huawei network সমূহে কাজের বাস্তব অভিজ্ঞতা;
- বেসিক নেটওয়ার্ক সিকিউরিটি ও Cisco/Huawei Firewall/IPS নিয়ে কাজ বাড়তি যোগ্যতা হিসেবে গণ্য হবে।
- নিম্নের যে কোন একটি প্রফেশনাল সার্টিফিকেশন থাকতে হবে :: Cisco Certified Network Associate (CCNA), Cisco Certified Network Professional (CCNP), Brocade Certified Network Engineer (BCNE), Juniper Networks Certified Associate (JNCIA), Huawei Certified Network Associate (HCNA), and other certifications from Microsoft, Linux, IBM, Oracle, SUN, VMware, etc.
- Virtualization এবং SOA (যেমন VMware, ESX/vCenter/vSphere, NAS/SAN, and Blade) সম্বন্ধে ধারণা থাকতে হবে।

### **রিপোর্টিং ব্যবস্থা**

ডাটা সেন্টার হার্ডওয়্যার ইঞ্জিনিয়ার সিনিয়র টেকনিক্যাল স্পেশালিস্ট (ডিজিটাল নিরাপত্তা) এর নির্দেশিকায় প্রকল্প পরিচালককে সহায়তা এবং রিপোর্ট করবে।

### **নিয়োগপ্রাপ্ত কে প্রদত্ত সুবিধাগুলি**

ডাটা সেন্টার হার্ডওয়্যার ইঞ্জিনিয়ারদের উপযুক্ত অফিস স্পেস এবং কার্য সম্পাদনে প্রয়োজনীয় অন্যান্য সংশ্লিষ্ট (আসবাবপত্র, স্টেশনারীজ ইত্যাদি) প্রদান করা হবে

### **রিপোর্টিং প্রয়োজনীয়তা/ডেলিভারেবল**

- ডাটা সেন্টার হার্ডওয়্যার ইঞ্জিনিয়ারদের নিম্নলিখিত রিপোর্টিং প্রয়োজনীয়তা/ডেলিভারেবল রয়েছে, তবে তা সীমাবদ্ধ নয়
- মাসিক কর্ম পরিকল্পনা এবং অগ্রগতি প্রতিবেদন
- বার্ষিক প্রতিবেদন
- প্রয়োজনীয় অন্যান্য প্রতিবেদন



## প্রজেক্ট এসোসিয়েট (একজন)

এ পরামর্শ সেবার উদ্দেশ্য হল প্রকল্প বাস্তবায়ন, ডকুমেন্টেশন এবং লজিস্টিক কার্যক্রমে সহায়তা প্রদান করা। নিয়মিত কার্যক্রমের ডকুমেন্টেশন, পাবলিক ও প্রাইভেট সেক্টরের স্টেকহোল্ডারদের নিকট থেকে প্রাসঙ্গিক তথ্য সংগ্রহ, সমন্বয় সাধন, লজিস্টিক সহায়তা এবং প্রকল্প ব্যবস্থাপনা সংক্রান্ত প্রতিবেদনের খসড়া প্রস্তুত করাও এ পরামর্শ সেবার অন্তর্ভুক্ত।

### মূল দায়িত্বাবলী :

প্রকল্প পরিচালকের তত্ত্বাবধানে ও নির্দেশনা মোতাবেক তিনি নিম্নলিখিত দায়িত্ব পালন করবেন:

- প্রকল্পের কার্যক্রম পর্যবেক্ষণ ও সম্পাদনে সহায়তা করা;
- বিসিসি এবং অন্যান্য প্রাসঙ্গিক স্টেকহোল্ডারদের সহায়তা প্রদান করা;
- কর্ম পরিকল্পনা, কর্মপরিধি এবং অগ্রগতি প্রতিবেদনের তৈরীতে সহায়তা করা;
- সূচকের উপর ভিত্তি করে ফলাফল অর্জনের সামগ্রিক অগ্রগতি পর্যবেক্ষণের জন্য প্রয়োজনীয় তথ্য সংরক্ষণ করা;
- আইটি স্পেশালিস্ট-এর কাজে সহায়তা প্রদান করা;
- প্রজেক্টের বিভিন্ন বিষয়ে অংশীদার এবং স্টেকহোল্ডারদের সাথে তথ্য আদান প্রদানে প্রয়োজনীয় ম্যাটেরিয়াল উন্নয়ন এবং লজিস্টিক সহায়তা প্রদান করা;
- প্রকল্প সাইট পরিদর্শন এবং প্রতিবেদন তৈরীতে তথ্য সংগ্রহ করা;
- তথ্য উপাত্ত সংকলনে সহায়তা করা;
- বিসিসি এবং আইসিটি বিভাগ/আইএমইডি/পরিকল্পনা বিভাগের মাসিক, ত্রৈমাসিক, বার্ষিক প্রতিবেদন তৈরীতে প্রয়োজনীয় তথ্য উপাত্ত সংগ্রহ করা;
- কর্তৃপক্ষের নির্দেশনা মোতাবেক প্রকল্পের অন্যান্য দায়িত্ব পালন করা।

### যোগ্যতা ও অভিজ্ঞতা :

- প্রজেক্ট ম্যানেজমেন্ট বা সংশ্লিষ্ট বিষয়ে ন্যূনতম স্নাতক ডিগ্রী
- সংশ্লিষ্ট বিষয়ে কমপক্ষে ৫ বছরের অভিজ্ঞতা থাকতে হবে।
- সিএস / সিএসই ডিগ্রীধারীদের অগ্রাধিকার দেয়া হবে।
- বাংলা ও ইংরেজি ভাষায় লেখা ও পড়ায় পারদর্শী হতে হবে।
- আইসিটি এবং কম্পিউটার বিষয়ে উচ্চ জ্ঞানসম্পন্ন হতে হবে।
- যথাযথ প্রশাসনিক এবং বিশ্লেষণাত্মক দক্ষতা থাকতে হবে।
- কাঙ্ক্ষিত লক্ষ্য অর্জনের জন্য কর্মক্ষেত্রে সুসম্পর্ক স্থাপনের প্রয়োজনীয় দক্ষতা থাকতে হবে।

### রিপোর্টিং ব্যবস্থা

প্রজেক্ট এসোসিয়েট সিনিয়র টেকনিক্যাল স্পেশালিস্ট (ডিজিটাল নিরাপত্তা) ও সিনিয়র টেকনিক্যাল স্পেশালিস্ট (সফটওয়্যার ও ই-সার্ভিস) এর তত্ত্বাবধান ও নির্দেশিকায় প্রকল্প পরিচালককে সহায়তা এবং রিপোর্ট করবে।

### নিয়োগপ্রাপ্ত কে প্রদত্ত সুবিধাগুলি

প্রজেক্ট এসোসিয়েটদের উপযুক্ত অফিস স্পেস এবং কার্য সম্পাদনে প্রয়োজনীয় অন্যান্য সংশ্লিষ্ট (আসবাবপত্র, স্টেশনারীজ ইত্যাদি) প্রদান করা হবে

### রিপোর্টিং প্রয়োজনীয়তা/ডেলিভারেবল

প্রজেক্ট এসোসিয়েটদের নিম্নলিখিত রিপোর্টিং প্রয়োজনীয়তা/ডেলিভারেবল রয়েছে, তবে তা সীমাবদ্ধ নয়

- মাসিক কর্ম পরিকল্পনা এবং অগ্রগতি প্রতিবেদন
- বার্ষিক প্রতিবেদন
- প্রয়োজনীয় অন্যান্য প্রতিবেদন