

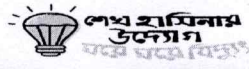


# চাঁপাইনবাবগঞ্জ পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি

নয়াগোলা, চাঁপাইনবাবগঞ্জ

E-mail: [chapaipbs@gmail.com](mailto:chapaipbs@gmail.com)

web : [pbs.chapainawabganj.gov.bd](http://pbs.chapainawabganj.gov.bd)



স্মারক নং-২৭.১২.৭০৬৬.৫৪৬.০১.০৩৮.২৩. ৫৯১১

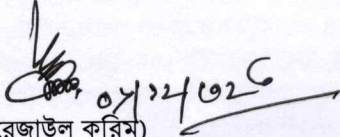
তারিখ- ২১ অগ্রহায়ন, ১৪৩০ বঙ্গাব্দ  
০৬ ডিসেম্বর ২০২৩ খ্রিঃ

**বিষয়ঃ-** অত্র সমিতির ইনডোর উপকেন্দ্রের জন্য সিসিটিভি ক্যামেরা ক্রয়/স্থাপনের জন্য কোটেশন (RFQ) প্রদানের অনুরোধজ্ঞাপন পত্র দরপত্র নং-২৭/২০২৩-২০২৪”।

- চাঁপাইনবাবগঞ্জ পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি এর আওতাধীন নাচোল-২ (নিজামপুর) ইনডোর উপকেন্দ্রে সিসিটিভি ক্যামেরা ক্রয়/ স্থাপনের লক্ষ্যে প্রকৃত ব্যবসায়ী/এজেন্ট/সরবরাহকারী প্রতিষ্ঠানের নিকট হতে সীলমোহরকৃত খামে কোটেশন পদ্ধতিতে (RFQ) দরপত্র আহবান করা যাচ্ছে।
- মালামাল সরবরাহে ইচ্ছুক সকল কোটেশনদাতা কর্তৃক পরিদর্শনের জন্য অভিপ্রেত পণ্য এবং সংশ্লিষ্ট সেবার বিস্তারিত বিনির্দেশ, ডিজাইন এবং নকশাঅফিস চলাকালীন সময়ে সকল কাযদিবসে ক্রয়কারীর দপ্তরে প্রাপ্তিসাধ্য হবে।
- এতদ সংগে সংযুক্ত ‘কোটেশন দলিল’ ব্যবহার করে কোটেশন প্রস্তুত এবং দাখিল করতে হবে। কোটেশন দলিল সমিতির ওয়েব সাইট [pbs.chapainawabganj.gov.bd](http://pbs.chapainawabganj.gov.bd) হতে ডাউনলোড করে কোটেশনের সকল শর্তাদি পূরণ সাপেক্ষে দাখিল করতে হবে। নির্ধারিত কোটেশন ব্যতীত অন্য কোন কোটেশন বা ফরমে দরপত্র গ্রহণযোগ্য হবেনা অথবা আবেদনের মাধ্যমে চাঁপাইনবাবগঞ্জ পবিস হতে কোটেশন দলিল সংগ্রহ পূর্বক দর দাখিল করা যাবে।
- নির্ধারিত কোটেশন দলিল যথাযথভাবে পূরণ পূর্বক ক্ষমতাপ্রাপ্ত স্বাক্ষরকারী কর্তৃক প্রতিটি পৃষ্ঠা স্বাক্ষর করে ৬ অনুচ্ছেদে উল্লিখিত তারিখ ও সময়ে কোটেশন আহ্বানকারী কর্তৃক নির্ধারিত স্থানে অর্থাৎ ক) জেনারেল ম্যানেজার, চাঁপাইনবাবগঞ্জ পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি, নয়াগোলা, চাঁপাইনবাবগঞ্জ অথবা খ) পরিচালক, পবিস মনিটরিং ও ব্যবস্থাপনা পরিচালন (উঃঅঃ) পরিদপ্তর, বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড, জোয়ার সাহারা, খিলক্ষেত, ঢাকা-১২১৯ এর দপ্তরে রক্ষিত টেন্ডার বাঞ্চে দাখিল করতে হবে।
- কোটেশন দাখিল এবং পণ্য সরবরাহে কোনো জামানত যেমন, কোটেশন জামানত এবং কার্য-সম্পাদন জামানতের (যদি চুক্তি সম্পাদিত হয়) প্রয়োজন হবে না।
- সিলমোহরকৃত খাম আগামী ১২/১২/২০২৩ খ্রিঃ তারিখ এবং সময় ১১:০০ ঘটিকায় কোটেশন ৪ নং অনুচ্ছেদে বর্নিত দপ্তরে দাখিল করা যাবে। কোটেশনের খামে “নাচোল-২ (নিজামপুর) ইনডোর উপকেন্দ্রের জন্য সিসিটিভি ক্যামেরা ক্রয়/স্থাপনের” জন্য কোটেশন এবং আগামী ১২/১২/২০২৩খ্রিঃ তারিখ এবং সময়- বেলা ১১:৩৫ এর আগে খোলা যাবে না” লিখে অবশ্যই সুস্পষ্টভাবে চিহ্নিত করতে হবে। উল্লিখিত সময়ের পরে প্রাপ্ত কোটেশন গ্রহণযোগ্য হবে না।
- প্রাপ্ত দরপত্র সমূহ ১২/১২/২০২৩খ্রিঃ তারিখ বেলা ১১:৩৫ ঘটিকার সময় উপস্থিত দরদাতাদের সম্মুখে (যদি কেহ উপস্থিত থাকেন) খোলা হবে। দরপত্র বিজ্ঞপ্তি অত্র পবিস’র ওয়েব সাইট [pbs.chapainawabganj.gov.bd](http://pbs.chapainawabganj.gov.bd) এ দেখা যাবে।
- কোটেশন দাখিলের নির্ধারিত সর্বশেষ তারিখ হতে ন্যূনতম ৬০ দিন পর্যন্ত সকল কোটেশন বৈধ থাকবে।
- কোটেশন দাখিলের সর্বশেষ সময়সীমা উত্তীর্ণের তারিখে প্রাপ্ত কোটেশনসমূহ ক্রমিক নং-৪ এ বর্ণিত স্থান সমূহে যথাযথ কর্তৃপক্ষের ক্ষমতাপ্রাপ্ত কর্মকর্তা কর্তৃক দরপত্র উন্মুক্ত করা হবে।
- সন্তোষজনকভাবে মালামাল সরবরাহের পর বিল দাখিল সাপেক্ষে একাউন্ট পেয়ী চেকের মাধ্যমে বিল পরিশোধ করা হবে। পরিশোধযোগ্য বিল হতে সরকারী নিয়মানুযায়ী উৎসে কর, আয়কর ও অন্যান্য কর (প্রয়োজ্য ক্ষেত্রে) কর্তন করা হবে।
- দর টাকায় উদ্ধৃত করতে হবে এবং এ চুক্তির অধীন পরবর্তীতে মূল্য পরিশোধও টাকায় করা হবে। কোটেশনদাতার প্রস্তাবিত মূল্য, যদি গৃহীত হয়, তবে তা চুক্তিকালীন সময়ে স্থির অংকে থাকবে।
- কোটেশনদাতার চুক্তি করার আইনগত সক্ষমতা থাকতে হবে। কোটেশনদাতার যোগ্যতার প্রমাণস্বরূপ হালনাগাদকৃত
  - বৈধ ট্রেড লাইসেন্স সত্যায়িত,
  - টিআইএন নম্বর ও সর্বশেষ রিটার্ন দাখিলের জমা স্লিপ সত্যায়িত,
  - ভ্যাট নিবন্ধন নম্বর এর সত্যায়িত অনুলিপি এবং
  - কোনো তফসিলি ব্যাংক থেকে আর্থিক সচ্ছলতার সনদ সত্যায়িত দাখিল করতে হবে। এগুলো ব্যতীত কোটেশন অগ্রহণযোগ্য বলে বিবেচিত হতে পারে।
- মূল্যায়ন কমিটি কোটেশনের সঙ্গে দাখিলকৃত তথ্য ও দলিলপত্রের ভিত্তিতে কোটেশন মূল্যায়ন করবে। চুক্তি সম্পাদনের জন্য সবিন্দ মূল্যায়িত গ্রহণযোগ্য কোটেশন নির্ধারণের ক্ষেত্রে কমপক্ষে ৩ (তিন) টি গ্রহণযোগ্য কোটেশনের প্রয়োজন হবে।
- উদ্ধৃত একক দর এবং মূল্যের মধ্যে অসঙ্গতি থাকলে একক দর প্রাধান্য পাবে। কথায় এবং সংখ্যার মধ্যে অসঙ্গতির ক্ষেত্রে কথায় উদ্ধৃত দর/মূল্য প্রাধান্য পাবে। মূল্যায়ন কমিটি কর্তৃক নির্ণিত গাণিতিক সংশোধন গ্রহণে কোটেশনদাতা বাধ্য থাকবে।
- কার্যাদেশ জারীর তারিখ থেকে ০৭ (সাত)দিনের মধ্যে কাজ সম্পাদন করতে হবে।
- কার্যাদেশ প্রাপ্ত প্রতিষ্ঠানের বিল হতে নিরাপত্তা জামানত বাবদ ১০% অর্থ কর্তন করে রাখা হবে, যা কোন প্রকার আপত্তি না থাকলে ০১(এক)বছর পর ফেরত প্রদান করা হবে।
- বাপবিবো/পবিস/সরকারী/আধা-সরকারী প্রতিষ্ঠানে একক কার্যাদেশের বিপরীতে দরদাতা কর্তৃক উদ্ধৃত মোট মূল্যের শতকরা ৫০% ভাগ (কমপক্ষে)মূল্যের কম্পিউটার ও আনুসঙ্গিক যন্ত্রাংশ সংগ্রহের অভিজ্ঞতার সনদপত্র।
- বাংলাদেশ কম্পিউটার সমিতির সদস্যপদের অধিকারী হওয়ার বিষয়ে কম্পিউটার সমিতির এতদসংক্রান্ত পত্রের অনুলিপি (সদস্য নম্বর উল্লেখ থাকতে হবে)।



১৯. কোন খ্যাতনামা প্রতিষ্ঠানে সন্তোষজনকভাবে সিসিটিভি ক্যামেরা সরবরাহ ও কনফিগারেশন কাজের অভিজ্ঞতা সনদপত্র (সনদপত্রের সঠিকতা যাচাইয়ে বর্ণিত কাজের কার্যাদেশ ও কার্য সম্পাদনের সনদপত্র থাকা বাঞ্ছনীয়)। কার্যাদেশ প্রদানের পূর্বে প্রতিষ্ঠানের প্রদত্ত দলিলাদি পবিস/বাপবিবোর প্রতিনিধি সরেজমিনে যাচাই করতে পারবেন।
২০. বিক্রয়োত্তর সেবা প্রদানের জন্য সার্ভিস সেন্টারের ঠিকানা এবং এতদউদ্দেশ্যে নিয়োজিত (স্থায়ী লোকবল) ব্যক্তি/ব্যক্তিবর্গের (নূন্যতম ০২ জন) জীবন বৃত্তান্ত ফটো (উল্লেখ্য যে, কার্যাদেশ প্রদানের পূর্বে প্রতিষ্ঠানের অফিস ও সার্ভিস সেন্টার পবিস/বাপবিবোর্ডের প্রতিনিধি পরিদর্শন করতে পারবেন)।
২১. সমিতির প্রদত্ত স্পেসিফিকেশন অনুযায়ী প্রতিষ্ঠানের নিজস্ব লেটার হেড প্যাডে পৃথক পৃথক ভাবে নির্দিষ্ট মডেলের দরপত্র।
২২. পবিসের প্রদত্ত স্পেসিফিকেশন অনুযায়ী স্থানীয় বাজারে মালামাল না পাওয়া গেলে প্রদত্ত স্পেসিফিকেশনের বিপরীতে আপার মডেলের মালামালের দর প্রদান করা যাবে, তবে এই ক্ষেত্রে অফারকৃত মালামালের পর্যাপ্ত কারিগরী ব্যাখ্যা (তুলনামূলক বিবরণী সহ)।
২৩. Dealer/Distributor/Re-Seller নূন্যতম GID হিসাবে কম্পিউটার ব্যবসায় সনদ।
২৪. দাখিলকৃত Specification এর সাথে Component এর Technical Specification এর বর্ণনা সহ Brochures দাখিল করিতে হবে।
২৫. ভ্যাট/ট্যাক্স ওভার রেজিস্ট্রেশন সার্টিফিকেট এর সত্যায়িত ফটোকপি।
২৬. নির্ধারিত তারিখের মধ্যে মালামাল সরবরাহকরতে ব্যর্থ হলে প্রতিদিন বিলম্বের জন্য সরবরাহকৃত মালামালের চুক্তি মূল্যের ১% এর ১/১০ অংশ হিসেবে কর্তন করা হবে। জরিমানা মোট চুক্তি মূল্যের ১০%(দশ শতাংশ) এর অধিক হবে না। অন্যথায় কার্যাদেশ বাতিল পূর্বক প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ করা হবে।
২৭. ক্রয়কারী সকল কোটেশন বা ক্রয় কার্যক্রম বাতিল করার অধিকারসংরক্ষণ করে।
২৮. দরপত্র দাখিলের পূর্বে মালামালের কোয়ালিটি/স্পেসিফিকেশন ইত্যাদি সংক্রান্ত বিষয়ে প্রয়োজনে অত্র পবিসের এজিএম(আইটি), মোবাইল নম্বর (০১৭০৪১০৬৬১১) এর সাথে যোগাযোগ করা যেতে পারে।
২৯. কার্যাদেশ প্রাপ্ত প্রতিষ্ঠান-কে পণ্য এবং সংশ্লিষ্ট সেবার মূল্য তফসীল এ বর্ণিত মালামালসমূহ অবশ্যই সরবরাহের পূর্বে অত্র পবিসের যথাযথ কর্তৃপক্ষকে মালামালের নমুনা দেখিয়ে অনুমোদন গ্রহণ করতঃ সরবরাহ নিশ্চিত করতে হবে।

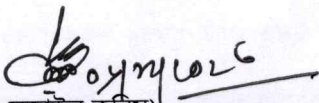


(মোঃ রেজাউল করিম)

জেনারেল ম্যানেজার(অঃদাঃ)

**অনুলিপিঃ (নোটিশ বোর্ডে টানানোর অনুরোধসহ)**

- ০১। পরিচালক, পবিস মঃ ও ব্যঃ পঃ (উঃ) পরিদপ্তর, বাপবিবো, ঢাকা। (বর্ণিত তারিখ ও সময়ে কোটেশন গ্রহণ ও খোলার অনুরোধসহ)
- ০২। তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী, রাজশাহী জোন, বাপবিবো, রাজশাহী।
- ০৩। জেলা প্রশাসক, চাঁপাইনবাবগঞ্জ।
- ০৪। পুলিশ সুপার, চাঁপাইনবাবগঞ্জ।
- ০৫। সিনিয়র জেনারেল ম্যানেজার/জেনারেল ম্যানেজার-----পবিস-১/২/৩/৪।
- ০৬। সিনিয়র সিস্টেম এনালিস্ট, বাপবিবো, ঢাকা। (ওয়েব সাইটে প্রকাশের প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য)
- ০৭। উপজেলা নির্বাহী কর্মকর্তা, চাঁপাইনবাবগঞ্জ সদর, চাঁপাইনবাবগঞ্জ।
- ০৮। নির্বাহী প্রকৌশলী, এলজিইডি/সওজ/গণপূর্ত, চাঁপাইনবাবগঞ্জ।
- ০৯। নির্বাহী প্রকৌশলী, (এস ও ডি), বাপবিবোর্ড, রাজশাহী।
- ১০। ডিজিএম, সদর-কারিগরী /শিবগঞ্জ/নাচোল/ভোলাহাট জোনাল অফিস, চাঁপাইনবাবগঞ্জ পবিস।
- ১১। সহকারী প্রকৌশলী,(এসওডি), বাপবিবোর্ড, চাঁপাইনবাবগঞ্জ।
- ১২। এজিএম (ওএলএম), মহারাজপুর/সাহাপাড়া সাব-জোনাল অফিস, চাঁপাইনবাবগঞ্জ পবিস।
- ১৩। এজিএম (অর্থ/সঃসেবা/ওএলএম/ ইএলসি), চাঁপাইনবাবগঞ্জ পবিস।
- ১৪। এজিএম (আইটি), চাঁপাইনবাবগঞ্জ পবিস। (ওয়েব সাইটে প্রকাশের প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য)
- ১৫। মেসার্স -----।
- ১৬। নোটিশ বোর্ড, চাঁপাইনবাবগঞ্জ পবিস।
- ১৭। অফিস কপি/মাস্টার কপি।



(মোঃ রেজাউল করিম)

জেনারেল ম্যানেজার(অঃদাঃ)



কোটেশন দাখিল পত্র  
[প্রতিষ্ঠানের নির্ধারিত প্যাড ব্যবহার করুন]



কোটেশনের স্মারক নম্বর ((২৭/২০২৩-২০২৪), তারিখ: ০৬/১২/২০২৩খ্রিঃ

প্রতি

জেনারেল ম্যানেজার, চীপাইনবাবগঞ্জ পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি

আমি/আমরা, নিম্ন স্বাক্ষরকারী, পণ্য ও সংশ্লিষ্ট সেবা সরবরাহের শর্তাবলী অনুসারে “নাচোল-২ (নিজামপুর) ইনডোর উপকেন্দ্রের জন্য সিসিটিভি ক্যামেরা ক্রয়/স্থাপনের” কাজ করার জন্য প্রস্তাব করছি।

আমার/আমাদের কোটেশনের মোট মূল্য টাকা -----কথায়ঃ-----

আমার/আমাদের কোটেশন প্রদানের অনুরোধ জ্ঞাপনপত্রে (আরএফকিউ) উল্লিখিত সময়সীমা পর্যন্ত বৈধ থাকবে এবং আমি/আমরা এটা মানতে বাধ্য থাকব। বৈধতার মেয়াদ অতিক্রম হওয়ার পূর্বে যে কোনো সময় ইহা গ্রহণ করা যেতে পারে।

আমি/আমরা ঘোষণা করছি যে, আমার/আমাদের আপনার সঙ্গে চুক্তি সম্পাদনের আইনগত সক্ষমতা রয়েছে এবং বাংলাদেশ সরকার কর্তৃক কোনো দুর্নীতি, প্রতারণা, চক্রান্ত বা জবরদস্তিমূলক কর্মকাণ্ডে সম্পৃক্ততার দায়ে অযোগ্য ঘোষিত হইনি। এছাড়াও, আমি/আমরা অনুচ্ছেদ-১৯ (বি)তে উল্লিখিত শর্তের বিষয়ে অবগত রয়েছি এবং কোটেশনে অংশগ্রহণের প্রতিযোগীতা বা সরবরাহ সম্পন্ন করার সময় এ ধরনের কাজে জড়িত না হওয়ার অঙ্গীকার করছি।

আমি/আমরা এই কোটেশন প্রদানের অনুরোধ জ্ঞাপন (আরএফকিউ) প্রক্রিয়ায় নিজের/নিজেদের নামে অথবা অন্যনামে বা ভিন্ন নামে একটার বেশি কোটেশন দাখিল করিনি। আমি/আমরা অবগত যে আপনার জারিকৃত ক্রয় আদেশের মাধ্যমে চুক্তি সম্পাদিত হবে এবং তা মানতে বাধ্য থাকব।


আমি/আমরা ০৬/১২/২০২৩খ্রিঃ তারিখে আপনার জারিকৃত কোটেশন প্রদানের অনুরোধ জ্ঞাপন (RFQ) দলিলপত্র পরীক্ষা করেছি এবং এ সম্পর্কে আমাদের কোনো আপত্তি নেই।

আমি/আমরা অবগত যে, আমার/ আমাদের কাছে কোনো দায় ছাড়াই আপনি সকল কোটেশন অথবা ক্রয় কার্যক্রম বাতিল করার অধিকার সংরক্ষণ করেন।

সিলসহ কোটেশন দাতার স্বাক্ষর

তারিখ

১

  
০৭/১২/২০২৩






পণ্য এবং সংশ্লিষ্ট সেবার মূল্য তফসীল

কোটেসনের স্মারক নম্বরঃ-২৭.১২.৭০৬৬.৫৪৬.০১.০৩৮.২৩. , তারিখঃ ০৬/১২/২০২৩খ্রিঃ

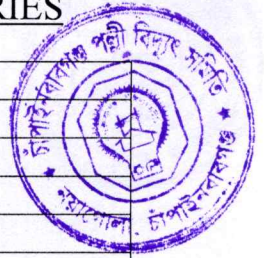
ক্রঃ নং	আইটে ম নম্বর	আইটেমের বিবরণ	পরিমাপের একক	পরিমাণ	একক দর/মূল্য		মোট মূল্য	পণ্য সরবরাহের গন্তব্যস্থান
					অংকে	কথায়		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯
০১	-	16 Channel NVR	Nos	01				চাঁপাইনবাবগঞ্জ পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি এর সদর দপ্তরের কমন সার্ভিস স্টোর
০২	-	Bullet Camera	Nos	05				
০৩	-	Dome Camera	Nos	03				
০৪	-	4TB HDD	Nos	01				
০৫	-	21.5 Inch LED Monitor	Nos	01				
০৬	-	16 Port POE Switch	Nos	01				
০৭	-	Housing Unit For Outdoor Unit	Nos	05				
০৮	-	UTP Cat-6 Cable	Meter	305 Meter				
০৯	-	RJ-45 Connector	Nos	20				
১০	-	3KVA Online UPS	Nos	01				
১১	-	9U Rack	Nos	01				
১২	-	Installation, Testing and Commissioning with supply of all required Accessories and PVC Pipe	Nos	08				

সই

  
০৬/১২/২০২৩



**SPECIFICATIONS FOR CCTV CAMERA (IP BASE) & ACCESSORIES**



<b>16 Channel NVR</b>	
<b>Descriptions</b>	<b>Minimum Required Specification</b>
Brand	To Be Mentioned By Tenderer
Model	To Be Mentioned By Tenderer
Country of Origin	To Be Mentioned By Tenderer
Country of Manufacturer	To Be Mentioned By Tenderer
<b>Technical Specification</b>	
IP video input (Minimum)	Minimum 16-channel
	Minimum 8 MP resolution
Two-way audio	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 k Ω)
ASMAG	Brand Should be at top 5 in Surveillance Ranking
Minimum Incoming bandwidth	Min. 160 Mbps
Minimum Outgoing bandwidth	Min. 80 Mbps
Minimum Remote connection	Min. 32
Recording resolution	Min. 8 MP resolution
Video output mode	HDMI/VGA simultaneous output
Decoding format	H.265+/H.265/H.264/H.264
Synchronous playback	16-ch
Network protocols	TCP/IP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SMTP, NFS, HTTPS
SATA	Min. 1 SATA interfaces
Capacity	Up to 4TB capacity for each HDD
Network interface	Minimum 1, RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface
USB interface	Front panel: 1 × USB 2.0; Rear panel: 1 × USB 2.0
Warranty	01 (One) Year

<b>4 MP Fixed Bullet Network Camera</b>	
<b>Descriptions</b>	<b>Minimum Required Specification</b>
Brand	To Be Mentioned By Tenderer
Model	To Be Mentioned By Tenderer
Country of Origin	To Be Mentioned By Tenderer
Country of Manufacturer	To Be Mentioned By Tenderer
<b>Technical Specification</b>	
ASMAG	Brand Should be at top 5 in Surveillance Ranking
Image Sensor	Min. 1/2.9" Progressive Scan CMOS
Min. Illumination	Mn Color: 0.02 Lux @ (F1.0, AGC ON) or higher
Wide Dynamic Range	120 dB
Lens Mount	M12
IR Range	Min. 30 m
Visual Alarm	Yes
Resolution	Minimum 2560 × 1440
Video Compression	H.265/H.264/H.265/MJPEG
Video Bit Rate	Min.32 Kbps to 6144 Kbps
Protocols	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP,DNS, DDNS, NTP,SMTP,IGMP, IPv4, IPv6, UDP, ARP, SNMP
Bit Rate Control	CBR/VBR
Region of Interest (ROI)	1 fixed region for main stream and sub-stream

*Handwritten mark*

*Handwritten signature and date: 03/04/2024*





Audio Compression	G.711A/G.711Mu/G.726
User/Host	Min. 20 users. 3 user levels: administrator, operator and user
Image Enhancement	BLC, HLC, 3D DNR
API	Open Network Video interface (PROFILES. PROFILE G), ISAPI
Ethernet Interface	1 RJ45 10 M/100 M self-adaptive Ethernet port
Power Supply	12 VDC ± 25%; PoE: 802.3af
Camera Material	Metal & Plastic
Protection	IP67
Warranty	01 (One) Year

**4 MP Network Dome Camera**

Descriptions	Descriptions
Brand	Brand
Model	Model
Country of Origin	Country of Origin
Country of Manufacturer	Country of Manufacturer
<b>Technical Specification</b>	
ASMAG	Brand Should be at top 5 in Surveillance Ranking
Image Sensor	Min.1/2.9" Progressive Scan CMOS
Illumination	Min. 0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux with Light
Wide Dynamic Range	Min. 120 dB
Lens Mount	M12
IR Range	Min. 30 m
Resolution	Min. 2560 × 1440 or Higher
Video Compression	H.265/H.264/H.265/MJPEG
Bit Rate Control	CBR/VBR
Region of Interest (ROI)	Min. 1 fixed region for main stream and sub-stream
Audio Compression	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC
Simultaneous Live View	Up to 6 channels
Protocols	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP,SMTP,IGMP, IPv4, IPv6, UDP, ARP, SNMP
API	Open Network Video Interface, ISAPI
Image Enhancement	BLC, HLC, 3D DNR
Communication Interface	1 RJ45 10 M/100 M self-adaptive Ethernet port
Basic Event	Motion detection, video tampering alarm, exception
Power Supply	12 VDC ± 25%, reverse polarity protection
	PoE: 802.3af,
Material	Metal & Plastic
Protection	IP67
Warranty	01 (One) Year

**4TB Surveillance HDD**

Descriptions	Minimum Required Specification
Brand	To Be Mentioned By Tenderer
Model	To Be Mentioned By Tenderer
Country of Origin	To Be Mentioned By Tenderer
Country of Manufacturer	To Be Mentioned By Tenderer

52





<b>Technical Specification</b>	
Specifications	Minimum 4TB
Product Type	Surveillance HDD
Interface	SATA 6Gb/s
Cache, MB	128
Surveillance Performance	
Surveillance Performance Max Sustained Data Rate, OD Read (MB/s)	180
Warranty	01 (One) Year

<b>22 inch Monitor</b>	
<b>Descriptions</b>	<b>Minimum Required Specification</b>
Brand	To Be Mentioned By Tenderer
Model	To Be Mentioned By Tenderer
Country of Origin	To Be Mentioned By Tenderer
Country of Manufacturer	To Be Mentioned By Tenderer
<b>Technical Specification</b>	
Display Size	21.5 inches / 54.61 cm
Shape	Wide Screen Monitor
Display Type	FULL HD 1080p
Display Resolution	Minimum 1920 x 1080 at 60Hz
Brightness	250 cd/m <sup>2</sup>
Contrast Ratio	1000:1 (Typical)
Connectivity	VGA & HDMI
Typical viewing angle	178° Degree (H) /178° Degree (V)
Backlight Technology	LED Edgelight System
Response Time	5 ms typical (black to gray, gray to black)
Aspect Ratio	>16:9
Panel Type	In-Plane Switching (IPS); Anti-glare with 3H hardness
Speaker	NO
Colour depth	16.7 Million Colours
I/O Slots	NO
Warranty	01 (One) Years

<b>16-Port PoE Network Switch</b>	
<b>Descriptions</b>	<b>Minimum Required Specification</b>
Brand	To Be Mentioned By Tenderer
Model	To Be Mentioned By Tenderer
Country of Origin	To Be Mentioned By Tenderer
Country of Manufacturer	To Be Mentioned By Tenderer
<b>Technical Specification</b>	
ASMAG	Brand Should be at top 5 in Surveillance Ranking
Port number	16X100Mbps PoE Ports
Port type	RJ45 port, full duplex, MDI/MDI-X adaptive

321

*Handwritten signature*





Standard	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Forwarding mode	Store-and-forward switching
Ports for long-distance transmission	Ports 1 to 16
MAC Table Size	4K
Switching capacity	Min. 7 Gbps
Packet forwarding rate	Min. 5 Mpps
Internal cache	Min. 2.5 Mbits
PoE standard	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
PoE port	Ports 1 to 16
Max. port power	Min. 30 W
PoE power budget	Min. 130 W
Max. power consumption	200 W or Less
Power supply	100 to 240 VAC
Warranty	01 (One) Year

Housing Unit	
Brand	To be Mentioned by bidder
Model	To be mentioned
Type	Outdoor
Materials	Ammonium or SS
Description	To be supplied and set as per camera
Others	Sample Housing unite to be approved by the authority before installation

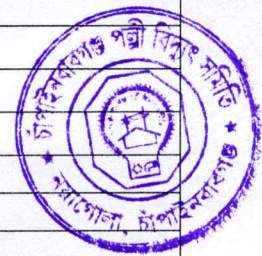
UTP Cat-6 PVC 23 AWG Cable		
Descriptions	Minimum Required Specification	
Brand	To Be Mentioned By Tenderer	
Model	To Be Mentioned By Tenderer	
Country of Origin	To Be Mentioned By Tenderer	
Country of Manufacturer	To Be Mentioned By Tenderer	
Technical Specification		
Category	Cat.6	
Reference standard	ISO/IEC11801, ANSI/TIA-568-C.2, RoHS 2.0	
Fire resistance	No	
Conductor	Material	Solid-Bare Copper (99.95%)
	Diameter	0.55 ± 0.005 mm, 23 AWG
Insulation	Material	HDPE
	Diameter	0.98 ± 0.05 mm
Sheath	Thickness	0.50 ± 0.10 mm
	Diameter	6.00 ± 0.30 mm
	Material	PVC
	Color	Orange
Rip-cord	Yes	
Separator	Yes	

RJ-45 Connector, Cat-6	
Descriptions	Minimum Required Specification
Brand	To Be Mentioned By Tenderer

540



Model	To Be Mentioned By Tenderer
Country of Origin	To Be Mentioned By Tenderer
Country of Manufacturer	To Be Mentioned By Tenderer
<b>Technical Specification</b>	
Product	RJ-45 Connector, Cat-6
Plug Type	RJ-45, Cat-6
Ethernet Speed	Gigabit
Molding Type	snag-less
Maximum data signal	Yes



<b>3 KVA Online UPS</b>	
Brand	Internationally Reputed Brand.
Model	To be mentioned by the bidder
Country of Origin	To be mentioned by the bidder
Capacity	Minimum 3000 VA or Higher
Backup time	Minimum 15-30 Minutes depending on load
Input voltage range	Min. 110-280V AC.
Frequency	50 Hz $\pm$ 5%.
Protection	Fuse.
Output voltage	220V AC $\pm$ 5%.
Transfer time	0 ms
Battery	Min. 6 pcs with 12V & 7Ah
Recharge time	Min 4-8 hrs to 90% after fully discharge.
No. of battery blocks	Min. 6
Protection	Built-in Automatic voltage Regulator with lightning surge protection, Spike burnouts, over voltage & under Voltage cut- off, Battery low & over charge protection & Surge protection.
Accessories	Completed with configuration as per site requirement.
Warranty	01 (One) Years.

<b>9U Rack Wall Mount Rack With PDU</b>	
Descriptions	Minimum Required Specification
Brand	To Be Mentioned By Tenderer
Model	To Be Mentioned By Tenderer
Country of Origin	To Be Mentioned By Tenderer
Country of Manufacturer	To Be Mentioned By Tenderer
<b>Technical Specification</b>	
Dimension	9U 500mm(H)x 600mm(W)x 450mm(D)
Front Door	Single glass front door with vented holes & silver handle lock
Rear Panel	Rear panel with hanging plate
Side Panels	Steel Sheet side panels with Round Lock
Mounting profile	1.5mm thickness, others are 1.2mm thickness
Cooling Fans	Min 2 Pcs with 3pin Power Cord
Color	Black
Cable Entry	Top & Bottom

SA

09/11/2023





Philip screws and Nuts	Min 20 Sets
PDU	13AMP Min 6 way PDU with 3 Pin Plug

PVC Pipe/Channel	
Descriptions	Minimum Required Specification
Brand	Mention By the tenderer
Model	To Be Mentioned By Tenderer
Country of Origin	To Be Mentioned By Tenderer
Country of Manufacturer	To Be Mentioned By Tenderer
Technical Specification	PVC Pipe/Channel 0.75/1 inch dia minimum wall thickness 1.5 mm.

Installation Configuration, Cable Laying and Service	
Technical Specification	
UTP and Power Cable Laying-Surface	UTP Cable and power Laying in building Surface area with Concealed with PVC Pipe/Channel
Installation & Configuration of all CCTV Solution	VMS Configuration & Camera Installation
Warranty	1 (One) Year Service warranty

আমি/আমরা ঘোষণা দিচ্ছি যে, আমি/আমরা প্রস্তাবিত পণ্য ও সংশ্লিষ্ট সেবাসম্পূর্ণভাবে উপরোল্লিখিত কারিগরী বিনির্দেশ এবং মান অনুযায়ী সরবরাহ করব।

সিলসহ কোটেশন দাতার স্বাক্ষর	
কোটেশন দাতার নাম	তারিখ: -----

টীকা:

- কলাম ১, ২, ৩ ও ৪ ক্রয়কারী এবং কলাম ৫ ও ৬ কোটেশনদাতা পূরণ করবে।
- বিনির্দেশ (পূর্ণাঙ্গ বিবরণী) ক্রয়কারী পূরণ করবে। ক্রয়কারীর প্রয়োজনের বস্তুনিষ্ঠ এবং প্রতিযোগিতামূলক দর প্রদানের জন্য একসেট সঠিক এবং স্পষ্ট বিনির্দেশ হলো কোটেশনের পূর্বশর্ত। প্রতিযোগিতামূলক কোটেশনের জন্য পণ্যের কারিগরী বিনির্দেশ (পূর্ণাঙ্গ বিবরণী) সর্বাধিক সম্ভাব্য প্রতিযোগিতার লক্ষ্যপ্রস্তুত করতে হবে এবং একইসঙ্গে ক্রয়তব্য পণ্য ও সংশ্লিষ্ট সেবারকারিগরি দক্ষতা, দ্রব্যাদি এবং কার্য-সম্পাদনের মান সুস্পষ্টভাবে বর্ণনা করতে হবে। বিনির্দেশে আবশ্যিক যে, পণ্যে অন্তর্ভুক্ত সমস্ত আইটেম, দ্রব্যাদি এবং আনুষঙ্গিক উপকরণ নতুন, অব্যবহৃত এবং সবচেয়ে সশ্রুতিকতম বা চলতি মডেলের হবে। তার নকশা এবং দ্রব্যাদিতেসব সাম্প্রতিক উৎকর্ষ সন্বেবেশিত হবে।
- পণ্য ও সংশ্লিষ্ট সেবাসমূহের কারিগরী বিনির্দেশ (সবিস্তার বিবরণী) ক্রয়কারীর প্রয়োজনীয়তার সঙ্গে সামঞ্জস্যপূর্ণ হবে যা এ দলিলপত্রে সুনির্দিষ্ট ভাবে উল্লেখ করতে হবে। কোটেশনদাতা প্রস্তাবিত পণ্যের তৈরী (make) ও মডেল (যেমনটি প্রযোজ্য) উল্লেখ করবে এবং অবশ্যই তালিকাবদ্ধ পণ্যের যথাযথ মূল (প্রাপ্তিসাধ্য না হলে অনুলিপি) মুদ্রিত বিবরণ/প্রচারপত্র (brochures) সংযুক্ত করবে।

৫০

০৫/০২/১০



চাঁপাইনবাবগঞ্জ পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি  
নয়াগোলা, চাঁপাইনবাবগঞ্জ।



বিষয়ঃ অত্র পবিসের নাচোল-২ (নিজামপুর) ইনডোর উপকেন্দ্রের জন্য সিসিটিভি ক্যামেরা স্থাপন কাজের কার্যাদেশ।

ক্রয় আদেশ নম্বর ২৭.১২.৭০৬৬.৫৪৬.০১.০৩৮.২৩.

তারিখ-----খ্রিঃ

কোটেসন নম্বর: _____	তারিখ :-----
প্রতি: -----	
সরবরাহের তারিখ: -----	ক্রয়াদেশকৃত পণ্যের মূল্য: টাকা -----
সরবরাহ : শর্তানুযায়ী	

নিম্নে তালিকাবদ্ধ পণ্য এবং সংশ্লিষ্ট সেবা সরবরাহের জন্য ক্রয়কারী আপনার ----- তারিখের দাখিলকৃত কোটেসনের দর ১ম সর্বনিম্ন হওয়ায়, দরপত্র মূল্যায়ন কমিটির নিকট বিবেচিত হওয়ায় নিম্ন বর্ণিত শর্ত সাপেক্ষে টায়ার সরবরাহের নিমিত্তে -----টাকার কথায়----- কাযাদেশ প্রদান করা হলো। উল্লিখিত মালামাল সংযুক্ত শর্তাবলী অনুযায়ী উপরিউক্ত তারিখের মধ্যে সরবরাহ করার জন্য আপনাকে অনুরোধ করা হলো।

ক্রয়াদেশকৃত পণ্যসমূহ
পণ্য ও সংশ্লিষ্ট সেবার অনুমোদিত মূল্য সম্বলিত তফশীলের সত্যায়িত অনুলিপি সংযুক্তকরুন। আবশ্যিকীয় পণ্যের অনুমোদিত কারিগরী বিনির্দেশের (সবিস্তার বিবরণী) সত্যায়িত অনুলিপি সংযুক্ত করুন। শর্তাবলীর সত্যায়িত অনুলিপি সংযুক্ত করুন।
মোঃ রেজাউল করিম জেনারেল ম্যানেজার (অঃদাঃ) চাঁপাইনবাবগঞ্জ পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি নয়াগোলা, চাঁপাইনবাবগঞ্জ।
তারিখ----- খ্রিঃ

সংযুক্তিসমূহ: উপরোক্ত বর্ননা মোতাবেক।

৫০০

০৭/৭/২০২৩





### পণ্যের সরবরাহ ও মূল্যপরিশোধের জন্য শর্তাবলী

১. চুক্তির পরিচালনা এবং ব্যবস্থাপনা জন্য এখানে বর্ণিত শর্তাবলী ক্রয়কারী এবং সরবরাহকারী মেনে চলতে বাধ্য থাকবে।
২. এই শর্তাবলীর প্রয়োগ ও ব্যাখ্যার ক্ষেত্রে সাধারণতপাবলিক প্রকিউরমেন্ট আইন ২০০৬ এবং পাবলিক প্রকিউরমেন্ট বিধিমালা ২০০৮-এর বিধান প্রযোজ্য হবে।
৩. ক্রয়-আদেশ জারি হওয়ার ০৭ (সাত) দিনের মধ্যে সরবরাহকারীকে এই শর্তাবলী অনুযায়ী সর্বোত্তমভাবে কাজ সমাপ্ত করতে হবে।
৪. যদি ক্রয়কারী পণ্য এবং সংশ্লিষ্ট সেবা গ্রহণ করতে বিলম্ব করেন অথবা কোনো দৈব দৃঘটনা সংঘটিত হয় অথবা ক্রয়কারীর নিকট গ্রহণযোগ্য, যুক্তিসঙ্গত ও রেকর্ডকৃত কারণের ভিত্তিতে সরবরাহকারীর সরবরাহের তফসীলের সময় বর্ধিত হওয়ার অধিকার রয়েছে।
৫. চুক্তির অধীন সকল সরবরাহ পরীক্ষা, পরিদর্শন, পরিমাপ, টেস্টিং, কমিশনিং, তদারকির উদ্দেশ্যে যে কোনো সময় ক্রয়কারী বা তার ক্ষমতাপ্রাপ্ত প্রতিনিধির নিকট উন্মুক্ত রাখতে হবে।
৬. ক্রয়কারী কারিগরী বিনির্দেশ অনুযায়ী সরবরাহকারী কর্তৃক পরিবহনকৃত পণ্য ও সংশ্লিষ্ট সেবা পরীক্ষা ও যাচাই করবে এবং কোনো ত্রুটি পাওয়া গেলে সরবরাহকারীকে জানাবে।
৭. যদি পণ্যে কোনো ত্রুটি পাওয়া যায় অথবা বিনির্দেশ অনুযায়ী না হয়, ক্রয়কারী সরবরাহকারীকে কারণ উল্লেখপূর্বক যথাযথ নোটিশ প্রদান করে সরবরাহ বাতিল করতে পারবে।
৮. সরবরাহকারী সকল ধরনের ট্যাক্স, শুল্ক, ফি এবং প্রযোজ্য আইনের অধীন এইরকম অন্যান্য লেভি পরিশোধে সম্পূর্ণ দায়বদ্ধ থাকবে।
৯. অন্য কোথাও যাহাই থাকুক না কেন, মূল্য সম্বলীত তফসীল এবং বিনির্দেশ অনুযায়ী প্রতিটা পণ্যের প্রকৃত সরবরাহের পরিমাণের উপর ভিত্তিতে মূল্য পরিশোধ করা হবে। সরবরাহের চালানের জমা এবং গ্রহণের পর পণ্য এবং সংশ্লিষ্ট সেবার চুক্তি মূল্যের শতভাগ পরিশোধ করা হবে।
১০. সরবরাহকারীর দর বা মূল্যে মুনাফা ও ওভারহেড এবং সব রকমের কর, শুল্ক, লেভি এবং প্রযোজ্য আইনের অধীনে অন্যান্য চার্জ অন্তর্ভুক্ত থাকবে।
১১. মোট চুক্তি মূল্য টাকা **অংকে**----- **[কথায়]**-----।
১২. সরবরাহকারী কর্তৃক দাখিলকৃত এবং ক্রয়কারী কর্তৃক গৃহীত সরবরাহ চালানের মাধ্যমে সরবরাহ সমাপ্তির তারিখ হতে সরবরাহকৃত পণ্যের সবনিম্ন ওয়ারেন্ট মেয়াদ **[প্রযোজ্য নয়]**।
১৩. ২০০৮ সালের পাবলিক প্রকিউরমেন্ট বিধিমালা বিধি ৪০(৫) এর বাধ্যবাধকতা পূরণে সরবরাহকারী দায়বদ্ধ থাকবে।
১৪. সরবরাহকারী পণ্য এবং সংশ্লিষ্ট সেবা সরবরাহের সময় ক্রেতাকে কোনো দাবি, তার নিজে, তার শ্রমিক বা কর্মচারী কিংবা ক্রয়কারী প্রতিষ্ঠানের কোন কর্মী অথবা কোনো তৃতীয় পক্ষের জীবন অথবা সম্পত্তির ক্ষতিপূরণ থেকে ক্রয়কারীকে ক্ষতিবহন প্রতিশ্রুতি থেকে দায়মুক্ত রাখবে।
১৫. পণ্য এবং সংশ্লিষ্ট সেবা সরবরাহের কারণে উত্থাপিত কোন দাবি সরবরাহকারী নিজ খরচ এবং দায়িত্বে নিষ্পত্তি করবে।
১৬. ওয়ারেন্ট (Warranty) সময়সীমার ভেতর সরবরাহ এবং সংস্থাপনের কারণে পণ্যের ক্ষতি হলে, সরবরাহকারী নিজ খরচে সংশোধন করবে।
১৭. কোনো অবস্থাতেই ক্রয়াদেশকৃত পণ্যের পরিধি এবং সরবরাহের পরিমাণের সংশোধন ও পরিবর্তন গ্রহণযোগ্য নয়।
১৮. ক্রয়কারী প্রয়োজন হলে বিধি অনুসারে প্রয়োজনীয় অনুমোদিত পরিবর্তনগুলি সংযোজন করে পরবর্তীকালে চুক্তির শর্তাবলীর সংশোধন করতে পারবে।
১৯. ক্রয়কারী সরবরাহকারীকে লিখিত নোটিশ প্রদান করে যে কোনো সময় সম্পূর্ণ চুক্তি বা চুক্তির কোনো অংশ বাতিল করতে পারেন; যদি সরবরাহকারী:
  - ক. সরবরাহের তফসীলের সময় এবং বিনির্দেশ (পূর্ণাঙ্গ বিবরণ) অনুযায়ী পণ্য এবং সংশ্লিষ্ট সেবা সরবরাহ করতে ব্যর্থ হয়।
  - খ. পণ্য এবং সংশ্লিষ্ট সেবার প্রতিযোগিতায় বা সরবরাহতে ক্রেতার বিবেচনায় কোনো দুর্নীতি, প্রতারণা, চক্রান্ত বা জবরদস্তিমূলক কোন কর্মকাণ্ডে জড়িত।
  - গ. চুক্তির অধীনে অন্য কোন বাধ্যবাধকতা পূরণে ব্যর্থ হলে।
২০. এই চুক্তি হতে উদ্ভূত বা চুক্তি সম্পর্কিত অথবা এর ব্যাখ্যা নিয়ে সৃষ্ট সম্ভাব্য সব ধরনের বিরোধ আপোষে মিমাংসার জন্য ক্রয়কারী এবং সরবরাহকারী তাদের সর্বোত্তম সমঝোতার মাধ্যমে নিষ্পত্তির ব্যবস্থা গ্রহণ করবে।
২১. ২০০৬ সালের পাবলিক প্রকিউরমেন্ট আইনের ৬৪ ধারা এবং ২০০৮ সালের পাবলিক প্রকিউরমেন্ট আইনের ১২৭ বিধি মোতাবেক দুর্নীতি, প্রতারণা, চক্রান্ত বা জবরদস্তিমূলক কর্মকাণ্ডের বিষয়ে সরবরাহকারী অবগত ও দায়ী থাকবে।
২২. নির্ধারিত তারিখের মধ্যে যথাযথভাবে কাজ সম্পন্ন করতে ব্যর্থ হলে কার্যাদেশ বাতিলসহ প্রয়োজনীয় প্রশাসনিক ব্যবস্থা গ্রহণ করা হবে।
২৩. যথাসময়ে মালামাল সরবরাহ করতে ব্যর্থ হলে প্রতি দিন বিলম্বের জন্য বিলম্বে সরবরাহকৃত মালামালের চুক্তি মূল্যের ১% এর ১/১০ অংশ হিসেবে সরবরাহকৃত মালামালের মূল্য হইতে কর্তন করা হবে। তবে কোন অবস্থাতেই কর্তনযোগ্য জরিমানা মোট চুক্তি মূল্যের ১০% (দশ শতাংশ) এর অধিক হবে না।

মোঃ রেজাউল করিম জেনারেল ম্যানেজার (অঃদাঃ) চাঁপাইনবাবগঞ্জ পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি নয়গোলা, চাঁপাইনবাবগঞ্জ।	সরবরাহকারীর জন্য  নাম এবং পদবীসহ সরবরাহকারীর স্বাক্ষর
--	---

১২