উদ্যোগ

খুলনা পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি
ঠিকরাবন্দ, খুলনা

দুরালাপনী
অফিস/বাসা : ০৪১-৭২১৯৯১
অভিযোগকেন্দ : ০৪১-৮১০৮৯০(১০১-১১৬)
ফ্যাক্স : +৮৮০৪১-৭২১৯৯১
ই-মেইল : khulnapbs@yahoo.com

স্মারক নং-২৭.১২.৪৭১২.৫৩৩.০১.০২১.১৯.৬৮৭৭

তারিখঃ- ০৫/চৈত্র/১৪২৫ বঙ্গাঃ
১৯/মার্চ/২০১৯ খ্রিঃ

বিষয়ঃ- CCTV Camera ও প্রয়োজনীয় Accessories ক্রয় এর জন্য রিকুয়েষ্ট ফর কোটেশন (RFQ) আহবান প্রসঙ্গে।

নিম্নবর্নিত স্পেসিফিকেশন ও বিবরণ অনুযায়ী **"CCTV Camera ও প্রয়োজনীয় Accessories ক্রয়ের"** জন্য খুলনা পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি কর্তৃক পবিস এর নিজস্ব তহবিলের আওতায় বাংলাদেশী প্রকৃত উৎপাদনকারী/সরবরাহকারী প্রতিষ্ঠানের নিকট হতে নিজস্ব লেটার হেড প্যাডে রিকুয়েষ্ট ফর কোটেশন (RFQ) আহবান করা যাচ্ছে।

দরপত্র নং		বিবরণ/ স্পেসিফিকেশন্স	পরিমাণ	একক মূল্য	মোট মূল্য
৪৯/ ২০১৮-২০১৯	০১	8 Channel Standalone AHD DVR Machine including 2 TB HDD (সংযুক্ত স্পেসিফিকেশন অনুযায়ী)	০২ টি		
	০২	Outdoor HD CCTV Camera (সংযুক্ত স্পেসিফিকেশন অনুযায়ী)	০২টি		
		Indoor HD CCTV Camera (সংযুক্ত স্পেসিফিকেশন অনুযায়ী)	১২ টি		
	০৩	Coaxial Cable for CCTV Camera (সংযুক্ত স্পেসিফিকেশন অনুযায়ী)	৬০০ ফুট		
	০৪	Power Cable for CCTV Camera (সংযুক্ত স্পেসিফিকেশন অনুযায়ী)	৬০০ ফুট		
	০৫	Connector AV/BNC Jack (সংযুক্ত স্পেসিফিকেশন অনুযায়ী)	৪০ টি		
		মোট =			

কথায়ঃ-

০১॥ রিকুয়েষ্ট ফর কোটেশন (RFQ) জমা দেয়ার তারিখ ও সর্বশেষ সময়ঃ- ২৮/০৩/২০১৯ তারিখ, দুপুর ১২:০০ ঘটিকা।

০২॥ (RFQ) জমা দেয়ার স্থান : পরিচালক, পবিস মনিটরিং ও ব্যবস্থাপনা পরিচালন (পশ্চিমাঞ্চল) পরিদপ্তর, বাপবিবো, ঢাকা ও খুলনা পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি, ঠিকরাবন্দ, খুলনা।

০৩॥ (RFQ) খোলার তারিখ, সময় ও স্থান : ২৮/০৩/২০১৯ তারিখ, দুপুর ১২:৩০ ঘটিকা, পরিচালক, পবিস মনিটরিং ও ব্যবস্থাপনা পরিচালন (পশ্চিমাঞ্চল) পরিদপ্তর, বাপবিবো, ঢাকা ও খুলনা পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি, ঠিকরাবন্দ, খুলনা।

শর্তাবলীঃ-

০১॥ উপরে বর্ণিত সময়সীমার মধ্যে যে কোন দিন (সরকারী ছুটি ও সাপ্তাহিক ছুটির দিন ব্যতীত) অফিস সময়ে ব্যক্তিগত ভাবে/ ডাকযোগে/কুরিয়ার যোগে উপরোক্ত দপ্তরে রক্ষিত টেন্ডার বাক্সে দরপত্র দাখিল করতে পারবেন। নির্ধারিত সময়ের পর কোন দরপত্র গ্রহন করা হবে না। দাখিলকৃত দরপত্র সমূহ বর্ণিত সময় সূচী অনুযায়ী দরপত্র দাখিলকৃত স্থানে দর দাতাদের সম্মুখে (যদি কেহ উপস্থিত থাকেন) খোলা হবে।

০২॥ দরপত্রের বিপরীতে প্রতিষ্ঠানের নিজস্ব লেটার হেড প্যাডে, খামে সীল গালা ব্যবহার পূর্বক দর দাখিল করতে হবে। দরপত্রের সাথে বৈধ ট্রেড লাইসেন্স, আয়কর সনাক্তকরণ নম্বর (TIN), ব্যাংক সলভেন্সী সনদ, ভ্যাট নিবন্ধন নম্বর ও অভিজ্ঞতা সনদ (যদি থাকে) এর সত্যায়িত ফটোকপি সংযুক্ত করতে হবে।

০৩॥ খামের উপর **"CCTV Camera ও প্রয়োজনীয় Accessories ক্রয়ের RFQ"** কথাটি স্পষ্টাকারে লিখতে হবে ২৮/০৩/২০১৯ইং তারিখ ১২:৩০ ঘটিকার পূর্বে খোলা যাবেনা মর্মে লিখতে হবে। অসম্পূর্ন দরপত্র বাতিল বলে গন্য হবে।

০৪॥ দরপত্রে উদ্ধৃত একক দর এবং মোট দর স্পষ্টাক্ষরে লিখতে হবে। দরপত্রে কোন প্রকার কাটাকাটি /ওভার রাইটিং/ ফ্লুইড ব্যবহার গ্রহনযোগ্য হবে না। দরপত্র সঠিক ভাবে পূরণ করতঃ প্রতিষ্ঠানের মালিক অথবা ক্ষমতা প্রাপ্ত প্রতিনিধিকে দরপত্রে স্বাক্ষর করতে হবে।

০৫॥ দরপত্রে একক দর ও মোট উদ্ধৃত দরের মধ্যে কোন গাণিতিক ভুল থাকলে সর্ব ক্ষেত্রে একক দর গ্রহনযোগ্য দর হিসাবে বিবেচনা করা হবে।

০৬॥ প্রদত্ত স্পেসিফিকেশন অনুযায়ী স্থানীয় বাজারে মালামাল না পাওয়া গেলে প্রদত্ত স্পেসিফিকেশনের বিপরীতে উন্নত মডেল প্রদান করা যাবে। তবে এই ক্ষেত্রে অফারকৃত মালামালের যথেষ্ট কারিগরি ব্যাখ্যা (তুলনামূলক বিবরণীসহ) থাকতে হবে।

০৭॥ স্পেসিফিকেশন মোতাবেক মালামাল সরবরাহ করতে হবে। সরবরাহকৃত মালামালের কোন প্রকার ত্রুটি পরিলক্ষিত হলে বা মালামাল নিম্নমানের হলে তা নিজ খরচে পরিবর্তন করে দিতে হবে।

০৮॥ কার্যাদেশ প্রাপ্ত প্রতিষ্ঠানকে কার্যাদেশ প্রদানের ১৫(পনের) দিনের মধ্যে CCTV Camera ও প্রয়োজনীয় Accessories নিজ খরচে নিজ দায়িত্বে অত্র পবিসের পাইকগাছা ও ডুমুরিয়া জোনাল অফিসে পৌছাতে হবে এবং ইনস্টলেশন পূর্বক সম্পূর্ণ চালু অবস্থায় বুঝিয়ে দিতে হবে।

০৯॥ পরিশোধিত বিল হতে নিয়মানুযায়ী ভ্যাট/আয়কর কর্তন করা হবে।

১০॥ নির্ধারিত সময়ে মালামাল সরবরাহ করতে ব্যর্থ হলে প্রতিদিন বিলম্বের জন্য কার্যাদেশ মূল্যের ১% এর ১/১০ অংশ হিসাবে কার্যাদেশ মূল্য হতে জরিমানা কর্তন করা হবে। তবে কোন অবস্থাতেই কর্তনযোগ্য জরিমানা মোট কার্যাদেশ মূল্যের ১০% (দশ শতাংশ) এর অধিক হবে না। অন্যথায় কার্যাদেশ বাতিল পূর্বক প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহন করা হবে।

১১॥ বিল প্রদানের সময় নিরাপত্তা জামানত হিসাবে মোট বিলের ১০% অর্থ কর্তন করে রাখা হবে। যাহা মালামালের গুনগত মান অক্ষুন্ন থাকা সাপেক্ষে মালামাল সরবরাহের ০১ (এক) বৎসর পর ফেরত প্রদান করা হবে।

১২॥ নির্ধারিত সময়ে মালামাল সরবরাহের পর চালান ও বিল দাখিল সাপেক্ষে হিসাবের খায়ে প্রদেয় চেকের মাধ্যমে বিল পরিশোধ করা হবে।

১৩॥ শর্তাবলীতে উল্লেখ নাই এমন যে কোন বিষয়ে পবিস কর্তৃপক্ষের সিদ্ধান্ত চূড়ান্ত ভাবে গণ্য হবে।

১৪॥ কোনরূপ কারণ প্রদর্শন ব্যতিরেকে যে কোন দরপত্র গ্রহন বা বাতিল করার অধিকার অত্র পবিস কর্তৃপক্ষ কর্তৃক সংরক্ষিত।

(শহীদুজ্জামান)
সিনিয়র জেনারেল ম্যানেজার

অনুলিপিঃ- (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়)

০১॥ পরিচালক, পবিস মনিটরিং ও ব্যবস্থাপনা পরিচালন (পশ্চিমাঞ্চল) পরিদপ্তর, বাপবিবো,ঢাকা (নোটিশ বোর্ডে প্রচারের জন্য অনুরোধ করা হলো)
০২॥ জেলা প্রশাসক, খুলনা।
০৩॥ পুলিশ সুপার,খুলনা।
০৪॥ সিনিয়র জেনারেল ম্যানেজার/ জেনারেল ম্যানেজার ....পবিস-১/২/৩/৪
০৫॥ নির্বাহী প্রকৌশলী, প্রকল্প বিভাগ, বাপবিবো,খুলনা ।
(০২–০৫: নোটিশ বোর্ডে প্রচারের জন্য অনুরোধ করা হলো।)
০৬॥ ডিজিএম- (সদর-কারিগরী)/পাইকগাছা/সেনেরবাজার/ডুমুরিয়া জোনাল অফিস, খুলনা পবিস।
০৭॥ এজিএম (অর্থ), খুলনা পবিস।
০৮॥ জুনিয়র ইঞ্জিনিয়ার/সহকারী জুনিয়র ইঞ্জিনিয়ার (আইটি), খুলনা পবিস (ওয়েব সাইটে প্রকাশের জন্য নির্দেশ প্রদান করা হলো)
০৯॥ মেসার্স---।
১০॥ নোটিশ বোর্ড, সদর দপ্তর, খুলনা পবিস।
১১॥ অফিস/মাষ্টার কপি ।

সিনিয়র জেনারেল ম্যানেজার
খুলনা পবিস।

Specification of Standalone AHD DVR (8 Channel) CCTV-2 :

Brand & Model Name	International Reputed Brand
Country of Origin	To be mentioned by the Tenderer
Video Input	8 CH
Video Output	1xHDMI, 1xVGA
Dual Stream	Must support
Display Mode	Full Screen, 4/8CH Split Screen, Auto Switch, Picture in Picture
Display Resolution	1080N/AHD-M/D1/CIF/QCIF/HDMI
Recording Frame	NTSC: Min. 1080N@25 FPS/CH, PAL: Min. 1080N@25 FPS/CH, D1@30 FPS/CH (NTSC)
Compression Algorithm	H.264
Playback Control	Play/ Pause/ Step/ Fast Forward/ Rewind/ Fast Rewind
Search Control	By Date, Time, Events, Channel
Export	USB / Webpage / CMS
Watermark	Must support
Hard Disk	Min. 2 SATA Ports (Up to Min 4TB capacity for each port) Min.2 TB Hard Disk
Network Protocol	TCP/IP / PPPoE / DHCP / SMTP / DDNS / 3G/HTTP/UPNP/IP Authority
Ethernet	1 x 10/100 Mbps
User Privilege	3 levels of user access support
Network Function	Live Display / Playback / PTZ Control / System Setup
Display Mode	Full Screen / Multi Screen
OSD	GUI
Remote View	Via IE Web Viewer, CMS
Mobile View	iOS / Android
Alarm	4 input; 1 output
PTZ Controller(RS-485)	1; Support Pelco D, Pelco P
Operating System	Embedded Linux
Warranty	3 Years (1st Year full, 2nd & 3rd years' service only).

Specification of Out Door HD CCTV Camera (CCTV-3) :

Brand	International Reputed Brand
Model	To be Mentioned by bidder
Country of origin	To be Mentioned by bidder
Image sensor	Min.1/3" 2 Megapixel CMOS Sensor
Effective Pixels	Minimum 1920(H)x1080(V)

রওশন জাহান
জুনিয়র ইঞ্জিনিয়ার (আই,টি)
খুলনা পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি।

মোঃ হাফিজুর রহমান
এজিএম (প্রশাসন)
খুলনা পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি

Frame Rate	Min. 25@720p
Light Distance	Min. 50 Meter
IR LED	Min. 2 Nos. Smart Array LED
Day & Night (ICR)	Auto(ICR)/Color/ B/W
Lens	Min. 2.8 ~ 12 mm
Noise Reduction	2D/3D
Electronic Shutter	Auto/Manual: 1/25(1/30) – 1/45,000 S
Video Standard	Must comply with AHD/TVI/CVI
OSD Menu	Optional
Transmission Distance	Min. 300 M
Waterproof	IP66 or higher
Special Functions	Standard approved outdoor aluminium housing with camera bracket or stand.
Warranty	3 Years (01 year Full and 2nd & 3rd year service only).

Specification of Indoor HD CCTV Camera (CCTV-4) :

Specification	Description
Brand	Internationally/Nationally Reputed Brand
Model	To be Mentioned by bidder
Country of origin	To be Mentioned by bidder
Image sensor	1/3" 2 Megapixel CMOS (Sony IMX291 + 8536)
Effective pixel	Min. Horizontal – 1920; Vertical - 1080
Min. Illumination	0.01 LUX@F1.2 (IR ON)
IR Light Distance	Min. 40 M
IR LED	Min.2Nos. Smart Array
S/N Ratio dB	≥52dB(AGC OFF)
DNR	2D/3D
Video Standard	Must comply with AHD/TVI/CVI
OSD Menu	Optional
Lens	2.8~12.0mm auto Iris,
Day & Night (ICR)	Auto
Transmission Distance	Min. 300 M
Power Supply	DC 12V(Adaptor 12 V, 2.0A)
Electronic Shutter	Auto/Manual: 1/25(1/30) – 1/45,000 S
Waterproof	IP66 or higher
Warranty	3 Years (01 year Full and 2nd & 3rd year service only).

Specification of 21.5" LED Monitor (Monitor-1) :

Brand	International Reputed Brand
Model	To be mentioned
Special Features	Screen Size: Min. 21.5" Contrast Ratio (typical): Min. 1000000:1 Resolution: Min. 1920×1080 Display Video Input Type Connector: VGA/HDMI
Warranty	3 Years (01 year Full and 2nd & 3rd year service only).

Coaxial Cable for CCTV Camera:

Type	RG-6 or Higher
Brand	To be Mentioned by bidder

রওশন জাহান
জুনিয়র ইঞ্জিনিয়ার (আই,টি)
খুলনা পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি।

মোঃ হাফিজুর রহমান
এজিএম (প্রশাসন)
খুলনা পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি।

..ntry of origin	To be Mentioned by bidder
ype	Copper Conductor
Inner Coductor (No./mm)	1/0.813 (Min.)
Insulation(mm)	2.95 (Min.)
Impedance(ohm)	75 (ohm)
Jacket	PVC
Warranty	3 Years (01 year Full and 2nd & 3rd year service only).

Power cable for Camera

Brand	To be Mentioned by bidder
Country of origin	To be Mentioned by bidder
Type	Copper Conductor
Size	2x1.5rm or higher
Insulated	PVC Insulated Non-sheild Twin Core
Warranty	3 Years (01 year Full and 2nd & 3rd year service only).

Manpower training for Operation and Maintenance of CCTV system:

Descriptions	Manpower training for Operation and Maintenance of CCTV system for Min. 04 Employees for 02 days (min) on-job basis at site

Others Items	The Tenderer will have to supply additional accessories if any required

র ওমর জামান
সিনিয়র ইঞ্জিনিয়ার (আই,টি)
খুলনা পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি।

মোঃ হাফিজুর রহমান
এজিএম (প্রশাসন)