BANGLADESH NATIONAL MUSEUM

SHAHBAG, DHAKA-1000

TENDER: 06(12/1)/2017-2018, DATE: 23/10/2017

কাজের নাম : বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘরের প্রসেস অটোমেশনের জন্য সফ্‌টওয়্যার তৈরি ও সংস্থাপন কাজ।

বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর
শাহবাগ, ঢাকা-১০০০

দরপত্র আহ্বানের বিজ্ঞাপন

২০১৭-২০১৮ অর্থবছরে বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর নিম্নোক্ত কাজের জন্য প্রকৃত যোগ্যতাসম্পন্ন প্রতিষ্ঠানের নিকট থেকে এতদ্বারা দরপত্র আহ্বান করছে।

কাজের সংক্ষিপ্ত বিবরণ:

১. বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘরের প্রসেস অটোমেশনের জন্য সফটওয়্যার তৈরি ও সংস্থাপন কাজ।
২. ভিডিও স্ট্রীমিং সরঞ্জাম ও সফটওয়্যার সরবরাহ এবং সংস্থাপন কাজ।
৩. আইটি শাখার জন্য বিবিধ মালামাল সরবরাহ কাজ।
৪. ব্যাগেজ স্ক্যানার সরবরাহ ও সংস্থাপন কাজ।
৫. বাংলা সীসার অক্ষর (টাইপ) সরবরাহ কাজ।
৬. ভিডিও মনিটর সরবরাহ ও সংস্থাপন কাজ।
৭. পুস্তক মুদ্রণ ও প্রকাশনা কাজ।
৮. বিবিধ নিরাপত্তা সামগ্রী সরবরাহ কাজ।
৯. বিবিধ ডিসপ্লে সামগ্রী সরবরাহ কাজ।
১০. বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘরের ১১নং গ্যালারিতে সেমি-ডিওরামা শোকেসের মাধ্যমে বাংলাদেশের বিলীয়মান গ্রামীণ জীবনের প্রতিফলন উপস্থাপন কাজ।
১১. ওয়াকিটকি সরবরাহ কাজ।
১২. স্বাধীনতা জাদুঘরের জন্য বিবিধ মালামাল সরবরাহ কাজ।

জাতীয় জাদুঘরের ওয়েবসাইটের URL : www.bangladeshmuseum.gov.bd- এই ওয়েবসাইট থেকে বিশদ দরপত্র দলিল পাওয়া যাবে যা ডাউনলোড করে নিতে হবে।

- কী পদ্ধতিতে দরপত্র দাখিল করতে হবে তা উক্ত দরপত্র দলিলে উল্লেখ থাকবে।
- দরপত্রদাতার আবশ্যিক যোগ্যতা, প্রাক-অভিজ্ঞতা ইত্যাদির বিবরণ দরপত্র দলিলে উল্লেখ থাকবে।
- দরপত্র সংক্রান্ত বিস্তারিত বিবরণ ও শর্তাবলি দরপত্র দলিলে উল্লেখ থাকবে।
- সংশ্লিষ্ট দরপত্র কখন, কোথায় দাখিল করতে হবে তার বিস্তারিত বিবরণ দরপত্র দলিলে উল্লেখ থাকবে।

সচিব
বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর
ফোন : ৮৮-০২-৯৬৭৪৭৯৬
ই-মেইল : secretary@bnm.gov.bd

সি- ২০৬৬ (৭×২)

বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর

শাহবাগ, ঢাকা-১০০০

বাজাজা.টেন্ডার নং-০৬(১২/১)/২০১৭-২০১৮ তারিখ: ১৩-১১-২০১৭

দরপত্র বিজ্ঞপ্তি

১.	মন্ত্রণালয়/বিভাগ	সংস্কৃতি বিষয়ক মন্ত্রণালয়
২.	সংস্থা	বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর, ঢাকা
৩.	যে জন্য দরপত্র আহবান	বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘরের প্রসেস অটোমেশনের জন্য সফ্‌টওয়্যার তৈরি ও **সংস্থাপন কাজ।**
৪.	দরপত্র আহবানের তারিখ	১৩/১১/২০১৭ খ্রিস্টাব্দ
৫.	সংগ্রহ পদ্ধতি	OSTEM (এক ধাপ দুই খাম পদ্ধতি)
৬.	দরপত্র দাখিলের স্থান, তারিখ ও সময়	বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর, শাহবাগ, ঢাকা-১০০০ ২৯/১১/২০১৭ তারিখ অফিস চলাকালীন বেলা ১২.০০ ঘটিকা পর্যন্ত।
৭.	দরপত্র খোলার স্থান, তারিখ ও সময়	বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর বোর্ড অব ট্রাস্টিজ সভাকক্ষ, ২৯/১১/২০১৭ তারিখ, বেলা ১.০০ ঘটিকা
৮.	দরপত্র দলিল প্রাপ্তির ঠিকানা	দরপত্র দলিল জাদুঘরের ওয়েবসাইট থেকে ডাউনলোড করে নিতে হবে। (website www.bangladeshmuseum.gov.bd/site/index.php/tender-notice
৯.	দরদাতার যোগ্যতা	যোগ্য সফ্‌টওয়্যার তৈরি, সংস্থাপন ও সংশ্লিষ্ট সেবা প্রদানকারী সংস্থা দরপত্র প্রতিযোগিতায় অংশগ্রহণ করতে পারবে। দরপত্রের সাথে হাল নাগাদ ট্রেড লাইসেন্স, ভ্যাট নিবন্ধন সনদপত্র, আয়কর পরিশোধের সনদপত্রসহ দরপত্র দলিলে বর্ণিত সকল সনদপত্র প্রথম শ্রেণির গেজেটেড কর্মকর্তা কর্তৃক সত্যায়িত করে দরপত্রের সাথে দাখিল করতে হবে। অসম্পূর্ণ দরপত্র বাতিল বলে গণ্য হবে। ক) উদ্ধৃতদরের ৩% জামানত হিসেবে পে-অর্ডার প্রদান করতে হবে। খ) দরপত্র দলিলে (টেন্ডার শিডিউলে) বর্ণিত দলিল পত্র, জীবনবৃত্তান্ত, নমুনা ইত্যাদি দরপত্রের সাথে আবশ্যিকভাবে দাখিল করতে হবে যা না হলে দরপত্র সরাসরি বাতিল করা হবে।
১০.	দরপত্র আহবানকারী কর্মকর্তার পরিচয় ও যোগাযোগ	মো. শওকত নবী সচিব বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর, শাহবাগ, ঢাকা -১০০০ ফোন : ৯৬৭৪৭৯৬, ফ্যাক্স: ৮৮-০২-৯৬৬৭৩৮১ e-mail : secretary@bnm.gov.bd ওয়েব সাইট: www.bangladeshmuseum.gov.bd
১১.	সাধারণ শর্তাবলি : ক) নিজস্ব মুদ্রিত লেটারহেডে দরপত্র দাখিল করতে হবে। খ) পিপি আর ২০০৮ ও সংশোধীত বিধানাবলি- ২০১৩ প্রযোজ্য। একই সাথে সংশ্লিষ্ট স্ট্যান্ডার্ড টেন্ডার ডকুমেন্টের শর্তাবলি প্রযোজ্য হবে। গ) দরপত্র মূল্যায়ন কমিটির সুপারিশ ও যথাযথ কর্তৃপক্ষ কর্তৃক অনুমোদন পাওয়ার পর কার্যাদেশ প্রদান করা হবে। ঙ) দরপত্র দলিল ও Terms of Reference (TOR) অনুসরণ করে কাজ সম্পাদন করতে হবে। চ) সফল দরদাতা নিজ উদ্যোগে যাবতীয় তথ্য সংগ্রহ করে কাজ সম্পাদন করবে। ছ) জাদুঘর কর্তৃপক্ষ সকল বা যেকোন দরপত্র গ্রহণ বা বাতিল করার ক্ষমতা সংরক্ষণ করে।	

বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর

শাহবাগ, ঢাকা-১০০০।

দরপত্রের শর্তাবলি

১। কর্তৃপক্ষ কোনোরূপ কারণ দর্শানো ব্যতিরেকে যেকোন বা সকল দরপত্র গ্রহণ বা বাতিল করার ক্ষমতা সংরক্ষণ করে। দরপত্র দাতা জাদুঘর কর্তৃপক্ষের যেকোন সিদ্ধান্ত মেনে নিতে বাধ্য থাকবে।

২। তহবিলপ্রাপ্তি থাকা সাপেক্ষে কার্যাদেশ জারী করা হবে। তহবিল না পাওয়া গেলে ক্রয় প্রক্রিয়া বাতিল করা হবে।

৩। দরপত্র ডকুমেন্টের সঙ্গে সংযুক্ত দরপত্রের বিজ্ঞপ্তি/দরপত্রের শর্তাবলী/সিডিউলের শর্ত, TOR ও নিয়মাবলি দরপত্রের অংশ হিসাবে গণ্য হবে। সংশ্লিষ্ট সকল কাগজে অবশ্যই দরদাতার স্বাক্ষর ও সিলমোহরযুক্ত করে দাখিল করতে হবে।

৪। দরপত্রের শর্ত ও নিয়মাবলি যথাযথভাবে পালিত না হলে সংশ্লিষ্ট দরপত্র বাতিল বলে গণ্য হবে।

৫। সফল দরদাতা কার্যাদেশপ্রাপ্তির ৫(পাঁচ) দিনের মধ্যে ৳৩০০/- (তিনশত) টাকা মূল্যের নন-জুডিশিয়াল স্ট্যাম্পে বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর কর্তৃপক্ষের সাথে চুক্তিপত্র স্বাক্ষর এবং ডুপ্লিকেট দরপত্র দাখিল করবেন।

৬। দাখিলকৃত দরপত্রে দর অংকে এবং কথায় অবশ্যই উল্লেখ করতে হবে।

৭। এই শর্ত ও নিয়মাবলির শিট দরদাতার স্বাক্ষর ও সিলমোহরসহ অবশ্যই কোটেশনের সঙ্গে দাখিল করতে হবে।

৮। অস্পষ্ট/কাটাকাটিযুক্ত দরপত্র বাতিল বলে গণ্য হবে।

৯। কার্যাদেশপ্রাপ্তির পর নির্ধারিত সময়ের মধ্যে কাজ করতে ব্যর্থ হলে কার্যাদেশ বাতিল করা হবে। এ ক্ষেত্রে সংশ্লিষ্ট ঠিকাদারের কোনোরূপ আপত্তি আইনগতভাবে বৈধ বলে বিবেচিত হবে না।

১০। সফল দরপত্রদাতাকে দাখিলকৃত দরের ১০% জামানত হিসাবে সচিব, বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর বরাবর পে-অর্ডার দাখিল করতে হবে।

১১। বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘরের প্রসেস অটোমেশনের জন্য সফটওয়্যার তৈরি ও সংস্থাপন কাজের প্রয়োজনে দরদাতা প্রতিষ্ঠানের প্রতিনিধি বা টেকনিশিয়ান/সফটওয়্যার ইঞ্জিনিয়ার কারিগরি বা সফটওয়্যার তৈরি বিষয়ক প্রয়োজনীয় তথ্য জাতীয় জাদুঘরের আইসিটি শাখা প্রধানের নিকট অফিস চলাকালীন সময়ে এসে জেনে নিতে পারবেন।

১১। এক ধাপ দুই খাম পদ্ধতিতে দরপত্র দাখিল করতে হবে। ভেতরের ও বাইরের খামে নিম্নোক্তভাবে চিহ্নিতকরণ থাকতে হবে :

একটি বড় খামের মধ্যে দু'টি খাম ভেতরে থাকবে একটিতে থাকবে টেকনিক্যাল টেন্ডার যার খামের উপর লিখা থাকবে 'টেকনিক্যাল প্রপোজাল' অপরটিতে থাকবে ফাইনানশিয়াল টেন্ডার যার খামের উপরে লিখা থাকবে 'ফাইন্যানশিয়াল প্রপোজাল।। বড় খামের উপর ভেতরের খামের বিষয়সহ অন্যান্য চিহ্নিতকরণ তথ্য লিখা থাকবে। খামগুলোর মুখ বন্ধ থাকবে।

দরদাতার সিলমোহর স্বাক্ষর	আইসিটি শাখা প্রধান বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর।	সচিব বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর।

১৪। দরপত্র দাখিলকারীর নিম্ন বর্ণিত যোগ্যতা থাকতে হবে :

(ক) সাধারণ যোগ্যতা :

১.	হাল নাগাদ ট্রেড লাইসেন্স থাকতে হবে।
২.	VAT রেজিস্ট্রেশন সার্টিফিকেট এর সাথে BIN এর সত্যায়িত কপি।
৩.	জাতীয় পরিচয় পত্র থাকতে হবে।
৪.	ই-টিন সার্টিফিকেট থাকতে হবে।
৫.	২০১৬-২০১৭ সালের ইনকাম ট্যাক্স ক্লিয়ারেন্স সার্টিফিকেট থাকতে হবে।
(খ) বিশেষ যোগ্যতা :	
১.	দরপত্র দাখিলকারীর সরকারি বা স্বায়ত্বশাসিত সংস্থার সঙ্গে ব্যবসায়ের কমপক্ষে ৩(তিন) বছরের অভিজ্ঞতা থাকতে হবে।
২.	দরপত্র দাখিলকারীর অন্তত ৫(পাঁচ) লক্ষ টাকা ব্যাংকে জমা থাকতে হবে।
৩.	দরপত্র দাখিলকারি অনুরুপ কাজের নমুনা দরপত্রের সাথে সিডি/ডিভিডিতে বা URL Address প্রদানের যোগ্যতা থাকতে হবে।
৪.	দরপত্র দাখিলকারির বেতনভুক্ত একজন দক্ষ প্রোগ্রামার থাকতে হবে।
৫.	দরপত্র দাখিলকারির বেতনভুক্ত একজন দক্ষ ওয়েবডেভেলপার থাকতে হবে।
৬.	বেসিস মেম্বার হতে হবে।

১৫। দরপত্র দাখিলকারীকে নিম্নোক্ত দলিলপত্র দাখিল করতে হবে। চাহিদামত নিম্নোক্ত কোন একটি দলিল দাখিলে ব্যর্থ হলে বা কোন ভুল ও জাল দলিল প্রমাণ হলে টেন্ডার অযোগ্য হিসাবে গণ্য হবে।

১.	হালনাগাদ ট্রেড লাইসেন্সের সত্যায়িত কপি।
২.	সত্যায়িত VAT রেজিস্ট্রেশন সার্টিফিকেট (BIN) এর সত্যায়িত কপি।
৩.	দরদাতা প্রতিষ্ঠানের মালিক বা এম.ডি'র জাতীয় পরিচয় পত্রের সত্যায়িত কপি।
৪.	ই-টিন সার্টিফিকেটের সত্যায়িত কপি।
৫.	২০১৬-২০১৭ সালের ইনকাম ট্যাক্স ক্লিয়ারেন্স সার্টিফিকেটের সত্যায়িত কপি।
৬.	সার্টিফিকেট অব ইনকর্পোরেশন (লিমিটেড কম্পানির ক্ষেত্রে) সত্যায়িত কপি।
৭.	দরপত্র দাখিলকারীর সরকারি বা স্বায়ত্বশাসিত সংস্থার সঙ্গে ব্যবসায়ের কমপক্ষে ৩(তিন) বছরের অভিজ্ঞতার দলিল/সনদপত্রের সত্যায়িত অনুলিপি (টেন্ডার প্রকাশের পূর্ব থেকে বছর হিসাব করা হবে)।
৮.	দরপত্র দাখিলকারীর অন্ততঃ ৫(পাঁচ) লক্ষ টাকা ব্যাংকে জমা থাকার ব্যাংক সার্টিফিকেট বা ব্যাংক ক্রেডিট সার্টিফিকেট টেন্ডারের সাথে দাখিল করতে হবে। তা অবশ্যই টেন্ডার প্রকাশের তারিখ থেকে টেন্ডার জমা দেয়ার মধ্যে হতে হবে। সকল সনদ প্রথম শ্রেণির কর্মকর্তা দ্বারা সত্যায়িত হতে হবে। সত্যায়নকারী কর্মকর্তার ফোন নম্বর ও মোবাইল নম্বর উল্লেখ থাকতে হবে।
৯.	সকল দলিলে দরদাতা প্রতিষ্ঠানের সিলমোহর ও স্বাক্ষর থাকতে হবে।
১০.	সংশ্লিষ্ট কাজের নমুনার সফটকপি সিডি/ডিভিডিতে দরপত্র দলিলের সাথে দাখিল করতে হবে অথবা অনলাইন ডিভেলপ করা হলে তার URL Address দিতে হবে। উক্ত নমুনা মূল্যায়ন কমিটি কর্তৃক প্রদর্শনপূর্বক দরপত্রের কারিগরি মূল্যায়ন চূড়ান্ত করা হবে।
১১.	দরপত্র দাখিলকারীর বেতনভুক্ত একজন দক্ষ প্রোগ্রামার এর জীবনবৃত্তান্ত দাখিল করতে হবে।
১২.	দরপত্র দাখিলকারীর বেতনভুক্ত একজন দক্ষ ওয়েবডেভেলপার এর জীবনবৃত্তান্ত দাখিল করতে হবে।
১৩.	বেসিস মেম্বার সদস্যপদের সনদ দাখিল করতে হবে।

দরদাতার সীলমোহর স্বাক্ষর	আইসিটি শাখা প্রধান বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর।	সচিব বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর।

TOR (Terms of Reference)

বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘরের প্রসেস অটোমেশনের জন্য সফ্‌টওয়্যার তৈরি ও সংস্থাপন কাজের TOR নিম্নোক্তভাবে উপস্থাপন করা হলো :

(১) **Online Hall Booking, Invoicing and Approval System of Bangladesh National Museum.**
বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘরের প্রধান মিলনায়তন, কবি সুফিয়া কামাল মিলনায়তন, সিনেপ্লেক্স হল, নলিনীকান্ত ভট্টশালী প্রদর্শনী গ্যালারি ও অন্যান্য প্রদর্শনী কক্ষ ইন্টারনেটের মাধ্যমে Online –এ বুকিং ও ভাড়া গ্রহণের জন্য Online Based Software তৈরি ও সংস্থাপন করতে হবে। যাতে অনলাইনে যে কেউ হল বুকিং স্ট্যাটাস দেখতে পারবে এবং বুকিং দিতে এবং ফি প্রদানের ব্যবস্থা থাকবে। হল সংক্রান্ত যাবতীয় তথ্য অডিটোরিয়াম শাখা ও কারিগরি পরিকল্পনা ও Business analytic structure, Basic outline and necessary text materials ইত্যাদি আইসিটি শাখায় যোগাযোগ করে পাওয়া যাবে। জাতীয় জাদুঘরের হল বুকিং ও ভাড়া প্রদান কার্যক্রমের সাথে সংগতি রেখে System Develop করতে হবে। এবং সময়ে সময়ে তা জাদুঘরে এসে প্রদর্শনপূর্বক জাদুঘর কর্তৃপক্ষের সম্মতি নিয়ে প্রতিটি ধাপ সম্পন্ন করতে হবে। যাতে কর্মপ্রক্রিয়ায় কোনো প্রকার ত্রুটি না থাকে।

(২) **Object Acquisitions and Accessioning Management System in Bangladesh National Museum**
বিভিন্ন বিভাগ ও শাখার নিদর্শন সংগ্রহ প্রক্রিয়ায় First Entry Accession Form পুরণ করা হয়। উক্ত ফরম কয়েকটি ধাপ হয়ে মহাপরিচালক মহোদয়ের অনুমোদনের প্রয়োজন হয়। একটি ডাটাবেস ও এ্যাপ্লিকেশনস সফটওয়ার তৈরি করে অনলাইন/অফলাইন এ ইন্টারনেট/ইনট্রানেটের মাধ্যমে কয়েকটি ধাপে যথাযথ অনুমোদনের ব্যবস্থা রাখতে হবে। এই সিস্টেমস জাতীয় জাদুঘরে ব্যবহৃত First Entry Accession Form এর অনুরুপ ফরম তৈরি করে অনলাইনে/অফলাইনে পূরণ করে অনুমোদনের প্রতিটি ধাপে প্রেরণের মাধ্যমে দ্রুত অনুমোদন গ্রহণের ব্যবস্থা থাকতে হবে। এ বিষয়ে যাবতীয় তথ্য রেজিস্ট্রেশন শাখা ও কারিগরি তথ্য আইসিটি শাখা সরবরাহ করবে। ডাটাবেস ও এ্যাপ্লিকেশনস তৈরির ধাপে ধাপে জাদুঘর কর্তৃপক্ষের নির্দেশনা নিয়ে কাজটি সম্পাদন করতে হবে।

(৩) **Leave Application & Management System for Bangladesh National Museum Employees.**
জাতীয় জাদুঘরের সকল পর্যায়ের কর্মকর্তা ও কর্মচারীর যাবতীয় ছুটি বিষয়ক আবেদন অনলাইনে ও অফলাইনে ইন্টারনেট ও ইনট্রানেট ব্যবস্থাপনায় কর্তৃপক্ষের অনুমোদন গ্রহণের ব্যবস্থা করতে হবে। যাতে একটি ই-গভর্নেন্স প্রক্রিয়ার অংশ হিসেবে এই পদ্ধতিটি ব্যবহার করা সম্ভব হয়। এই পদ্ধতিটি তৈরি করার ক্ষেত্রে জাতীয় জাদুঘরের ছুটি ব্যবস্থাপনা পদ্ধতি অনুসরণ করে প্রতিটি ধাপে অনুমোদন ও মতামত লিখার ব্যবস্থা অন্তুর্ভক্ত করে সফ্‌টওয়্যারটি তৈরি করতে হবে। এ বিষয়ে প্রশাসন শাখা থেকে তথ্য সংগ্রহ করে নিতে হবে। কারিগরি বিষয়ক তথ্য আইসিটি শাখা থেকে সংগ্রহ করতে হবে।

(৪) প্রয়োজনীয় ডাটাবেসসহ উপযুক্ত এবং চাহিদামতো এ্যাপ্লিকেশন তৈরি করে উক্ত ৩টি মডিউল সমন্বিত ERP (Enterprise Resources Planning) গঠন করতে হবে। উল্লেখ্য যে, এই ERP সিস্টেমস এ প্রয়োজনমতো মডিউল আকারে আরো Application Service সংযুক্ত করার সুযোগ থাকতে হবে।

(৫) ক্রমিক ১ থেকে ৩ এর সার্ভিসগুলো চালু করার ৩(তিন)মাস পর্যন্ত টেস্টিং পিরিয়ড হিসেবে গণ্য হবে। পরবর্তীতে পাইলট প্রজেক্ট হিসেবে পরবর্তী ৯(মাস) পরিচালিত হবে। উক্ত সময়কাল অর্থাৎ ১(এক) বছর কার্যাদেশপ্রাপ্ত প্রতিষ্ঠানকে মেইনটিন্যান্স সার্ভিস অব্যাহত রাখতে হবে। ১(এক) বছর পর উভয় পক্ষের সম্মতিক্রমে মেইনটিন্যান্স চুক্তি সম্পাদন করা যেতে পারে।

(৬) সফটওয়্যারগুলো তৈরি, ইন্সটলেশন এবং টেস্টিং পিরিয়ড সম্মন্ন করার পর পরিচালনার জন্য সংশ্লিষ্টদের প্রশিক্ষণ প্রদান করতে হবে। এছাড়া অন্তত ৫(পাঁচ) দিনের Hands on Training প্রদান করতে হবে।

(৭) কাজ সম্পাদনের পর পরবর্তী ১(এক) বছর পর্যন্ত তৈরিকৃত সফটওয়্যার**সমূহের** ও ডাটাবেসের সকল প্রকার **BUGS বা** ত্রুটি সংশোধন করতে হবে।

(৮) চুক্তি সম্পাদনের পর থেকে সর্বমোট ৩০(ত্রিশ) কার্যদিবসে সফটওয়্যারগুলো তৈরি, সংস্থাপন ও কার্যকর সার্ভিস পরিচালনার ব্যবস্থা করতে হবে। সফটওয়্যারগুলো তৈরি করতে হবে কার্যাদেশপ্রাপ্ত প্রতিষ্ঠানে। প্রয়োজনে বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘরে পরীক্ষা-নিরীক্ষা করাসহ কর্তৃপক্ষকে প্রদর্শন করা যেতে পারে।

(৯) সমৃদ্ধ ও পূর্ণাঙ্গ ইউজার ম্যানুয়াল তৈরি করে তা জাতীয় জাদুঘরে সরবরাহ করতে হবে। প্রশিক্ষণ প্রদানের সময় উক্ত ইউজার ম্যানুয়াল অনুসরণ করতে হবে।

(১০) ডাটাবেসসহ পুরো সিস্টেমসটি ডিভিডিতে কপি করে জাতীয় জাদুঘরের আইসিটি শাখায় জমা দিতে হবে।

(১১) পুরো সিস্টেমসটির Source Code, Technical Flowchart and Software Requirements Specification (SRS) জাতীয় জাদুঘরের আইসিটি শাখায় দাখিল করতে হবে।

(১২) বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর Web Hosting Space এর ব্যবস্থা গ্রহণ করবে তবে ওয়েব হোস্টিং এর কারিগরি কাজ কার্যাদেশ প্রাপ্ত প্রতিষ্ঠানকে সম্পাদন করতে হবে এবং এর সার্বিক নিরাপত্তা নিশ্চিত করবে।

দরপত্র তফশিল

বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর
শাহবাগ, ঢাকা-১০০০।

কাজের নাম : বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘরের প্রসেস অটোমেশনের জন্য সফ্টওয়্যার তৈরি ও সংস্থাপন কাজ।

ক্রমিক	কাজের বিবরণ	সংখ্যা	একক	মূল্য অংকে ও কথায়	মোট টাকা
১।	**Objective :** • To avail Multi-Tiered ERP systems through web console and portal on mobile handsets, web services, etc. form online and offline. • To develop a super dynamic web apps system site for Bangladesh National Museum specially focuses on online and offline. • Develop an intranet/internet Multi-Tiered ERP system solutions which will be consisting of 3 modules :	৩টি মডিউল মিলে ১টি প্যাকেজ	সংখ্যা		
	Modules to be develop and installation : (১) Online Hall Booking, Invoicing and Approval System of Bangladesh National Museum. (২) Object Acquisitions and Accessioning Management System in Bangladesh National Museum (৩) Leave Application & Management System for Bangladesh National Museum Employees **Software Systems :** Each module development and modifications need a set of enhancement support pages with advanced information systems engineering to be produced • Application prototype (creative outline development) • Main and subpages (CSS, Java script, Ajax in high resolutions graphical format, on click action is redirect to home (necessary services, etc.) • Left Module-Dynamic Categories (services etc.) • Right Module (exclusive etc.) • Top Category etc. • Sitemap • Invoicing • Approval • Notifications through a Pop-up, Email or SMS • Scalable framework to future extension • Basic pages (about, contact, services etc.)				

	• GUI (Graphical user interface) reporting panel etc. • CMS (Content Management System) will be developed easier upgradation , upload contents, altered, changes etc. • Online or Offline data input. • Automated or manual input.				

	Software System : Module development and modifications update & maintain :
	Applicable for each of product module support package.
	Support pages production/development
	• Review of content of product support page package provided by Bangladesh National Museum.
	• Copy editing is needed to ensure consistency by Bangladesh National Museum.
	• modify
	• QC on all links provided
	• Necessary updates, which include :
	  o Updating XML files (Admin Tool)
	  o Updating graphics files
	  o Updating Dropdown menus
	  o Uploading and launching to development site.				

	Hosting works and Security issue : Related hosting works and all sorts of security issue shall have to be maintained by the bidder.				
	মোট টাকা =				

(শহিদুর রহমান খান)
সহকারী কীপার (জ) (চ.দা.)
ও আইসিটি শাখা প্রধান

(মো. শওকত নবী)
সচিব
বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর

দরদাতার স্বাক্ষর ও সীল ---

পূর্ণ ঠিকানা --

ব্যাংক ড্রাফট/পে-অর্ডার নং- ---, তারিখ: -------------------- টাকা ------------------------

----