

বাংলাদেশ মহাকাশ গবেষণা ও দূর অনুধাবন প্রতিষ্ঠান (স্পারসো)
আগারগাঁও, শেরে বাংলা নগর
ঢাকা-১২০৭

স্মারক নম্বর: ২৩.০৪.০০০০.০০৪.১৪.০০১.২২-৯ ৫ ৫৫

তারিখ: ১৯ অক্টোবর ২০২৩

অফিস আদেশ

বাংলাদেশ মহাকাশ গবেষণা ও দূর অনুধাবন প্রতিষ্ঠান (স্পারসো) এর ২০২৩-২০২৪ অর্থ বছরে বাস্তবায়নের জন্য দাখিলকৃত নিম্নোক্ত গবেষণা প্রকল্পসমূহ কর্তৃপক্ষ কর্তৃক অনুমোদিত হয়েছে। প্রকল্পের নাম, বাজেট ও প্রিন্সিপাল ইনভেস্টিগেটরগণের নাম নিম্নোক্ত সারণীতে উল্লেখ করা হলো:

Serial	Name of Research Activity	Principal Investigator	Budget (BDT)
1	Formulation of Draft National Space Legislation in Bangladesh (Phase 2)	Rubel Kanti Dey	4,56,000.00
2	Air Quality Monitoring Using Remote Sensing and GIS Technologies in Major Cities of Bangladesh	Dr. Mohammad Shohidul Islam	9,90,000.00
3	inventory of Water Bodies for Fisheries Resources Using High Resolution Satellite Sensor Data	Mohammad Imrul Islam Md. Abdur Rahman-Al-Mamun	6,75,000.00
4	Design, Analysis and Simulation of an ML-based Remote Sensing Device and Antenna System (Phase -2)	Mahammad Mahdi Hasan Jagobandhu Some Muhammad Sharif	9,98,000.00
5	Design and Manufacturing of a 1U CubeSat with Optimized Chassis Using 3D Printed Carbon Fiber Composite	Mohammad Mahdi Hasan Jagobandhu Some Muhammad Sharif	21,20,000.00
6	Bank-line Shifting and Sandbar Dynamics of the Teesta River Using Multi-Temporal Satellite Images	S M Ahsan Habib	7,93,600.00
7	Flash Flood Monitoring in Tanguar Haor: A Hydro-meteorological Approach (Phase 2)	Mohammad Imrul Islam	1,60,000.00
8	Developing an Agricultural Drought Monitoring Model based on Multi-source Remote Sensing Data	Nasrin Sultana	59,68,040.00
9	Mapping Tree Covers in Bangladesh	Dr. Md Mahmudur Rahman	31,00,000.00
Total			1,52,60,640.00

২। বাজেটসহ গবেষণাকর্ম সমূহ নিম্নলিখিত শর্তে অনুমোদন দেয়া হলো:

- পরবর্তী বোর্ডসভায় গবেষণা কর্মের বাজেট অনুমোদনের জন্য উপস্থাপন করতে হবে।
- গবেষণাকর্ম সমূহের প্রকল্পের প্রিন্সিপাল ইনভেস্টিগেটর গবেষণা কর্ম বাস্তবায়নের জন্য যথাযথ পদক্ষেপ গ্রহণ করবেন।
- গবেষণা কর্ম পরিচালনা এবং গবেষণা সংক্রান্ত ক্রয়/ভ্রমণ/অন্যান্য ব্যয়ের ক্ষেত্রে পিপিঅআর-২০০৮ এবং বাংলাদেশ সরকারের সংশ্লিষ্ট অন্যান্য বিধি-বিধান যথাযথভাবে অনুসরণ করতে হবে।
- গবেষণাকর্ম সমূহের বাস্তবায়ন অগ্রগতি ও প্রয়োজন অনুসারে গবেষণাকর্ম সমূহ যথাযথ কর্তৃপক্ষের অনুমোদন সাপেক্ষে পরিমার্জন করা যাবে।

মোহাম্মদ মাসুদুর রহমান মোল্লা
পরিচালক

ফোন: +৮৮-০২-৪৮১১৮৫৮১

স্মারক নম্বর: ২৩.০৪.০০০০.০০৪.১৪.০০১.২২-১৫৫৫

তারিখ: ১৯ অক্টোবর ২০২৩

অনুলিপি অবগতি ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য প্রেরণ করা হলো:

- ১) সদস্য (সকল), স্পারসো।
- ২) সচিব, স্পারসো।
- ৩) অর্থনৈতিক উপদেষ্টা, স্পারসো।
- ৪) সংশ্লিষ্ট বিজ্ঞানী/প্রকৌশলী, স্পারসো।
- ৫) প্রশাসনিক কর্মকর্তা, স্পারসো।
- ৬) হিসাবরক্ষণ কর্মকর্তা, স্পারসো।
- ৫) পি এ টু চেয়ারম্যান (চেয়ারম্যান মহোদয়ের সদয় অবগতির জন্য), স্পারসো।

মোহাম্মদ মাসুদুর রহমান মোল্লা
পরিচালক

ফোন: +৮৮-০২-৪৮১১৮৫৮১

বাংলাদেশ মহাকাশ গবেষণা ও দূর অনুধাবন প্রতিষ্ঠান (স্পারসো)
প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়
আগারগাঁও, শেরে বাংলা নগর
ঢাকা-১২০৭।

স্মারক নম্বর: ২৩.০৪.০০০০.০০৮.১৪.০০১.২২. ১৪৯

তারিখ: ২৪ জানুয়ারি ২০২৪

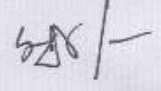
অফিস আদেশ

বাংলাদেশ মহাকাশ গবেষণা ও দূর অনুধাবন প্রতিষ্ঠান (স্পারসো) এর ২০২৩-২০২৪ অর্থ বছরে বাস্তবায়নের জন্য দাখিলকৃত নিম্নোক্ত গবেষণা কর্ম কর্তৃপক্ষ কর্তৃক অনুমোদিত হয়েছে। গবেষণা কর্মের নাম, বাজেট ও প্রিন্সিপাল ইনভেস্টিগেটরগণের নাম নিম্নোক্ত সারণীতে উল্লেখ করা হলো:

Serial	Title of Research Activity	Principal Investigator	Proposed Budget (BDT)
১	Design and Assemble of Optical Telescope for Space Observation and Astronomical Research Capacity Building in SPARRSO (Phase-1)	Mr. S. A.M. Arif-Ul-Haq,SSO Mr.Md. Naim Islam Talukder,SO	13,20,000.00
		Total	13,20,000.00

২। বাজেটসহ গবেষণা কর্মটি নিম্নলিখিত শর্তে অনুমোদন দেয়া হলো:

- পরবর্তী বোর্ডসভায় গবেষণা কর্মের বাজেট অনুমোদনের জন্য উপস্থাপন করতে হবে।
- গবেষণাকর্মের প্রিন্সিপাল ইনভেস্টিগেটর গবেষণা কর্ম বাস্তবায়নের জন্য যথাযথ পদক্ষেপ গ্রহণ করবেন।
- গবেষণা কর্ম পরিচালনা এবং গবেষণা সংক্রান্ত ক্রয়/ভ্রমণ/অন্যান্য ব্যয়ের ক্ষেত্রে পিপিঅআর -২০০৮ এবং বাংলাদেশ সরকারের সংশ্লিষ্ট অন্যান্য বিধি-বিধান যথাযথ অনুসরণ করতে হবে।
- গবেষণা কর্ম বাস্তবায়ন অগ্রগতি ও প্রয়োজন অনুসারে গবেষণা কর্মটি যথাযথ কর্তৃপক্ষের অনুমোদন সাপেক্ষে পরিমার্জন করা যাবে।



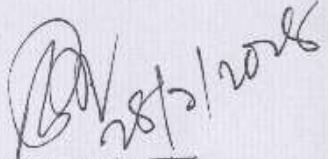
মোহাম্মদ মাসুদুর রহমান মোল্লা
পরিচালক
(উপসচিব)
ফোন: ৪৮১১৮৫৮১

তারিখ: ২৪ জানুয়ারি ২০২৪

স্মারক নম্বর: ২৩.০৪.০০০০.০০৮.১৪.০০১.২২.

অনুলিপি অবগতি ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য প্রেরণ করা হলো:

- ১) সদস্য (সকল), স্পারসো।
- ২) অর্থনৈতিক উপদেষ্টা, স্পারসো।
- ৩) সংশ্লিষ্ট বিজ্ঞানী/প্রকৌশলী, স্পারসো।
- ৪) প্রশাসনিক কর্মকর্তা, স্পারসো।
- ৫) হিসাবরক্ষণ কর্মকর্তা, স্পারসো।
- ৬) পি এ টু চেয়ারম্যান (চেয়ারম্যান মহোদয়ের সদয় অবগতির জন্য), স্পারসো।


মোহাম্মদ মাসুদুর রহমান মোল্লা
পরিচালক
(উপসচিব)