

কাজের পরিসর

পরিবেশ

- পরিবেশগত ও সামাজিক প্রভাব নিরূপণ
- পরিবেশগত ও সামাজিক প্রভাব পরিবীক্ষণ
- সমন্বিত পরিকল্পনা প্রণয়ন
- আর্থ-সামাজিক ও প্রাক্তনীক সমীক্ষা সম্পাদন
- নদীর মরফোলজি, ভূখি, মৎস্য, ইত্যাদি ক্ষেত্রে বিশেষ সেবা
- পরিবেশগত ও সামাজিক প্রভাব নিরূপণ ক্ষেত্রে প্রশিক্ষণ প্রদান

জিআইএস ও আরএস

- ম্যাপিং ও ইমেজ প্রক্রিয়াকরণ
- ডিজিপ্রিস ও জিপ্রিস জরিপ
- স্প্যাশাল মডেলিং
- দুর্যোগ পরিবীক্ষণ ও ফয়েক্ষণ নিরূপণ
- প্রাকৃতিক সম্পদ নিরূপণ ও ভূমি ব্যবহার পরিবীক্ষণ
- জিআইএস ও আরএস ল্যাবরেটরি স্থাপন
- জিআইএস ও আরএস ক্ষেত্রে প্রশিক্ষণ প্রদান

ডাটাবেইস ও আইটি

- ডাটাবেইস ও এমআইএস ডিজাইন ও উন্নয়ন
- ডাটা রিপোজিটরি তৈরি
- আইটি সমাধান ডিজাইন ও বাস্তবায়ন
- ওয়েব পোর্টাল উন্নয়ন
- উপরের মান প্রামাণকরণ ও নির্দেশমালা প্রস্তুতকরণ
- ডাটাবেইস ও আইটি-র উপর প্রশিক্ষণ প্রদান

সংস্থা, বিভিন্ন দাতা সংস্থা ও বেসরকারি খাতের ব্যবসায়িক প্রতিষ্ঠান, ইত্যাদির জন্য প্রায় ১৭০ টি প্রকল্প ও সমীক্ষা সম্পাদন করেছে। শুধু মাত্র ২০০৭-০৮ অর্থবছরে সিইজিআইএস ৪০টি সংস্থাকে বুদ্ধিবৃত্তিক ও পেশাগত সেবা প্রদান করেছে।

সমন্বিত পরিবেশগত বিশেষণের প্রযুক্তি ও সরকারি বিধি-বিধান এবং সিইজিআইএস এর সেবাধৃত করার যোগ্যতা

আমাদের দেশের সীমিত সম্পদের উৎপাদনশীলতা যাতে ব্যহত না হয়। সেজন্য আমাদের অত্যন্ত সচেতন ও সতর্ক হয়ে উন্নয়ন প্রকল্প হাতে নিতে হবে। প্রকল্প গ্রহণের পূর্বে বিশদ আইইই, ইআইএ সম্পাদন এবং প্রকল্প চলাকালে ইএমপি বাস্তবায়নের মাধ্যমে সম্পদের টেকসই উন্নয়ন ও ব্যবহার নিশ্চিতকরণের লক্ষ্যে নিরপেক্ষ আইইই, ইআইএ সম্পাদন এবং ইএমপি প্রস্তুতকরণে থাকে। উলি খিত কাজসমূহ সম্পাদনের জন্য বৈদেশিক বিশেষজ্ঞদের উপর নির্ভরশীলতা করিয়ে স্বল্প খরচে দেশীয় প্রতিষ্ঠানের সেবা গ্রহণের লক্ষ্যে বাংলাদেশ সরকার কর্তৃক প্রতিষ্ঠিত সিইজিআইএস-এর সেবা গ্রহণ করা যেতে পারে।

নির্মাণ/পুনর্নির্মাণ/সম্প্রসারণ (ফিডার রোড, স্থানীয় রাস্তা); সেতু নির্মাণ/পুনর্নির্মাণ/সম্প্রসারণ (দৈর্ঘ্য ১০০ মিটারের নিম্নে); রাস্তা নির্মাণ/পুনর্নির্মাণ/সম্প্রসারণ (আঞ্চলিক, জাতীয় ও আন্তর্জাতিক); সেতু নির্মাণ/পুনর্নির্মাণ/ সম্প্রসারণ (দৈর্ঘ্য ১০০ মিটার বা তদুর্ধে); সার প্রস্তুত (ইউরিয়া/টিএসপি); বিদ্যুৎ উৎপাদন কেন্দ্র স্থাপন; বিদ্যুৎ ও গ্যাস বিতরণ লাইন স্থাপন/প্রতিস্থাপন/সম্প্রসারণ; পয়ঃবর্জ্য পরিশোধ প টন্নির্মাণ; পানি পরিশোধ প টন্টি নির্মাণ; সুয়ারেজ ও পানি সরবরাহ পাইপলাইন স্থাপন/প্রতিস্থাপন/সম্প্রসারণ; খনিজ সম্পদের অনুসন্ধান/উন্নোলন/বিতরণ; ইত্যাদি কমলা-খ এবং লাল শ্রেণীভুক্ত এবং এতদসংক্রান্ত প্রকল্প গ্রহণের পূর্বে বিশদ আইইই, ইআইএ সম্পাদন এবং প্রকল্প চলাকালে ইএমপি বাস্তবায়ন বাধ্যতামূলক করা হয়েছে। পরিবেশ আইন অনুযায়ী প্রকল্পের IEE, EIA, EMP সম্পাদন করা না হলে ক্ষতিগ্রস্ত ব্যক্তি বা গোষ্ঠী আইনের আশ্রয় নিলে প্রকল্প বাস্তবায়নে আইনি জটিলতা সৃষ্টি হবে।

সিইজিআইএস বৈজ্ঞানিকভাবে মৌলিক ও প্রয়োজনীয় কারিগরি দক্ষতা ও যোগ্যতাসম্পন্ন সরকারি ট্রাস্ট যা কোনৱপ পক্ষপাতহীন সমীক্ষা সম্পাদনের মাধ্যমে প্রাকৃতিক সম্পদের টেকসই উন্নয়ন ও ব্যবহার নিশ্চিতকরণের লক্ষ্যে নিরপেক্ষ আইইই, ইআইএ সম্পাদন এবং ইএমপি প্রস্তুতকরণে থাকে। উলি খিত কাজসমূহ সম্পাদনের জন্য বৈদেশিক বিশেষজ্ঞদের উপর নির্ভরশীলতা করিয়ে স্বল্প খরচে দেশীয় প্রতিষ্ঠানের সেবা গ্রহণের লক্ষ্যে বাংলাদেশ সরকার কর্তৃক প্রতিষ্ঠিত সিইজিআইএস-এর সেবা গ্রহণ করা যেতে পারে।



সেন্টার ফর এনভায়রনমেন্টাল এন্ড জিওগ্রাফিক ইনফরমেশন সার্ভিসেস (সিইজিআইএস)

বাড়ী নং ৬, রাস্তা নং ২৩/সি, গুলশান ১, ঢাকা ১২১২, বাংলাদেশ

ফোনঃ ৮৮০-২-৮৮২১৫৭০-২, ৮৮০-২-৮৮১৭৬৪৮-৫২,

ফ্যাক্সঃ ৮৮০-২-৮৮২৩১২৮, ৮৮০-২-৮৮৫৫৯৩০৫

ওয়েবঃ www.cegisbd.com

নাগরিক সমন্বয়

CEGIS

সেন্টার ফর এনভায়রনমেন্টাল এন্ড জিওগ্রাফিক ইনফরমেশন সার্ভিসেস

