

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
বিদ্যুৎ, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ মন্ত্রণালয়  
জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ  
ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর  
[www.gsb.gov.bd](http://www.gsb.gov.bd)

## সিটিজেন চার্টার

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের বিদ্যুৎ, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ মন্ত্রণালয়ের জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের অধীনে বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর (জিএসবি) একটি সরকারি গবেষণামূলক প্রতিষ্ঠান যা জাতীয় প্রতিষ্ঠান হিসাবে ভূবৈজ্ঞানিক বিষয়ে ভূতাত্ত্বিক অনুসন্ধান, সরকারি সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন, জনগণকে সেবা প্রদানের মাধ্যমে জাতীয় আর্থ ও সামাজিক প্রবৃদ্ধি অর্জনে সহায়ক ভূমিকা পালন করে থাকে। ভূতাত্ত্বিক/ভূবৈজ্ঞানিক বিষয়ে গবেষণা ছাড়াও জিএসবি জনস্বার্থে বিবিধ সেবা প্রদান করে থাকে।

### ১. মিশন ও ভিশন

**রূপকল্প (Vision):** বাংলাদেশের খনিজ সম্পদসমূহের অনুসন্ধান ও আবিষ্কার এবং প্রাকৃতিক দুর্যোগ প্রশমন।

**অভিলক্ষ্য (Mission):** খনিজ সম্পদের অনুসন্ধান, আবিষ্কার, মজুদ নির্ণয় এবং মান নির্ধারণের জন্য ভূতাত্ত্বিক/ভূপদার্থিক/প্রকৌশল ভূতাত্ত্বিক মানচিত্রায়ন পরিচালনা এবং প্রাকৃতিক দুর্যোগ বিষয়ে জরিপ ও প্রশমনে কাজ করা। প্রতিবেদন প্রস্তুতকরণ এবং বাংলাদেশ সরকারের নিকট পরবর্তী ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য দাখিলকরণ।

### ২. সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি

ক. দেশের খনিজ সম্পদের অনুসন্ধান (তেল ও গ্যাস ব্যতীত);

খ. প্রাকৃতিক দুর্যোগ প্রশমন;

গ. মানব সম্পদ উন্নয়ন।

২.১ নাগরিক সেবা

ক্রমিক নং	সেবার নাম	সেবা প্রদান পদ্ধতি	প্রয়োজনীয় কাগজপত্র ও প্রাপ্তিস্থান	সেবার মূল্য ও পরিশোধ পদ্ধতি	সেবা প্রদানের সময়সীমা	দায়িত্ব প্রাপ্ত কর্মকর্তা (নাম, পদবী ও ই-মেইল)
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)
১.	বিশেষ বহিরঙ্গন কার্যক্রম	<ul style="list-style-type: none"> <li>মন্ত্রণালয়, বিভাগ, স্থানীয় সরকার বা প্রতিষ্ঠান কর্তৃক তা ংক্ষণিক চাহিদানুযায়ী বিভিন্ন ভূপ্রাকৃতিক দুর্যোগ , অন্যান্য ভূতাত্ত্বিক বিষয়ে জিএসবি'র সংশ্লিষ্ট যে কোন শাখা অনুসন্ধান কার্যক্রম পরিচালনা ও প্রতিবেদন তৈরী করে থাকে।</li> </ul>	-	-	১৫ কর্মদিবস (অনুসন্ধান কার্যক্রমের ব্যাপ্তি ও প্রতিবেদন তৈরী সাপেক্ষে)	মহাপরিচালক, জিএসবি কর্তৃক মনোনীত কর্মকর্তা
২.	তথ্য কেন্দ্র (Data Center)	<ul style="list-style-type: none"> <li>অতীত ও হালনাগাদ সময়ে জি এসবি'র নিজস্ব অপ্রকাশিত গবেষণা ও পরীক্ষালব্ধ বিভিন্ন ধরনের গবেষণাপত্র ও প্রতিবেদন , অনুসন্ধানী প্রতিবেদন, বার্ষিক বহিরঙ্গন কর্মসূচি প্রতিবেদন , তথ্য-উপাত্ত, পরীক্ষাগার নির্দেশনাপত্র ইত্যাদির তথ্য ভান্ডার।</li> <li>এখানে মহাপরিচালক মহোদয়ের অনুমতিক্রমে বিভিন্ন পর্যায়ের গবেষকদের অপ্রকাশিত প্রতিবেদন অধ্যয়নের সুযোগ আছে। এছাড়াও জাতীয় উন্নয়ন পরিকল্পনা ও খনিজ সম্পদ উন্নয়নে অন্যান্য সরকারি প্রতিষ্ঠানের কাজে তথ্য সরবরাহ করা হয়।</li> </ul>	আবেদন	-	১৫ কর্মদিবস	জনাব মঈন উদ্দিন আহমেদ পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ও তথ্য অধিকার বিষয়ক ফোকাল পয়েন্ট ফোন: ৯৩৪৬১৯৪ মোবাইল: ০১৭১৬১৫২৯৫৪ ইমেইল- moingsb074@gmail.com
৩.	কোর লাইব্রেরি	<ul style="list-style-type: none"> <li>বাংলাদেশের বিভিন্ন স্থানে খননকালে প্রাপ্ত কয়লা, চূনাপাথর, কঠিন ভিত্তিশিলা ও অন্যান্য শিলার নমুনাসমূহ বগুড়াস্থ ক্যাম্প অফিসের কোর লাইব্রেরিতে সংরক্ষণ করা হয়।</li> <li>খনিজ সম্পদ উন্নয়ন ও জাতীয় পরিকল্পনার স্বার্থে গবেষণা ও মনিক আবিষ্কার কাজে এ নমুনাসমূহ গবেষকরা ব্যবহার করতে পারেন।</li> </ul>	আবেদন	-	১৫ কর্মদিবস	মহাপরিচালক, জিএসবি'র অনুমতি সাপেক্ষে
৪.	গবেষণাকর্মে সহযোগীতা	<ul style="list-style-type: none"> <li>সরকারি ও বেসরকারি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের গবেষণা কাজে নিয়োজিত ছাত্র/গবেষক/শিক্ষকদের লাইব্রেরি, প্রতিবেদন, বিশেষজ্ঞ জ্ঞান এবং পরীক্ষাগার ব্যবহারের সুযোগ প্রদানের মাধ্যমে সেবা প্রদান করা হয়।</li> </ul>	আবেদন	প্রযোজ্য ক্ষেত্রে	প্রয়োজন অনুযায়ী	মহাপরিচালক, জিএসবি'র অনুমতি সাপেক্ষে
৫.	ভূমিধ্বসের পূর্বাভাস ব্যবস্থা	<ul style="list-style-type: none"> <li>চট্টগ্রাম, কক্সবাজার ও টেকনাফ শহরের ভূমিধ্বসপ্রবণ এলাকাগুলোতে স্বয়ংক্রিয় যান্ত্রিক ও নেটওয়ার্কিং স্থাপনের মাধ্যমে পূর্বাভাস ও তা সাথে সাথে মোবা ইল ফোনে স্থানীয় প্রশাসনের গুরুত্বপূর্ণ নীতি</li> </ul>	-	বিনামূল্যে	সার্বক্ষণিক স্বয়ংক্রিয় পর্যবেক্ষণের	জনাব সালমা আক্তার শাখা প্রধান ও পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ফোন: ৫৮৩১১৮৫৫

		নির্ধারকদের টেক্সট মেসেজ প্রদানের মাধ্যমে সতর্কীকরণ ব্যবস্থায় সম্পৃক্ত করা হয়েছে।			মাধ্যমে সতর্কীকরণ ব্যবস্থা	মোবাইল: ০১৭২৬৭০৬৭৫৫ ইমেইল- salma.akter_gsb@yahoo.com
৬.	পাঠাগার/গ্রন্থাগার সেবা	<ul style="list-style-type: none"> <li>অতীত ও বর্তমান সময়ের গবেষণাপত্র, দেশি-বিদেশি বই, জার্নাল এবং প্রকাশনায় সমৃদ্ধ গ্রন্থাগার।</li> <li>এখানে জিএসবি'র প্রকাশিত রিপোর্টসমূহ ও অন্যান্য সংগৃহীত পুস্তক ও তথ্য গবেষণা এবং অধ্যয়নের জন্য সকলের নিকট উন্মুক্ত। এছাড়া প্রকাশিত মানচিত্র ক্রয়ের সুযোগ রয়েছে।</li> </ul>	-	মানচিত্র প্রতিটি ৫০০/- টাকা	তাৎক্ষনিক	জনাব মোঃ নাজিম উদ্দিন গনি প্রধান গ্রন্থাগারিক ফোন: ৯৩৪৪৩৮৩
৭.	সংগ্রহশালা/ জাদুঘর	<ul style="list-style-type: none"> <li>বিভিন্ন ভূতাত্ত্বিক সময়ের শিলা, মণিক ও জীবাশ্মের নমুনার সংগ্রহশালা যা খনিজ সম্পদের প্রামাণ্য আর্কা ইভ। দর্শনার্থী বা শিক্ষার্থীদের এসব আবিষ্কৃত সম্পদের ইতিহাস জানাসহ সুষ্ঠু ব্যবহার ও বিজ্ঞান চর্চায় আগ্রহী করে থাকে।</li> </ul>	-	-	তাৎক্ষনিক	-

## ২.২) প্রাতিষ্ঠানিক সেবা ভূতত্ত্ব

ক্রমিক নং	সেবার নাম	সেবা প্রদান পদ্ধতি	প্রয়োজনীয় কাগজপত্র ও প্রাপ্তিস্থান	সেবার মূল্য ও পরিশোধ পদ্ধতি	সেবা প্রদানের সময়সীমা	দায়িত্ব প্রাপ্ত কর্মকর্তা (নাম, পদবী ও ই-মেইল)
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)
১.	অর্থনৈতিক ভূতত্ত্ব ও রিসোর্স এসেসমেন্ট শাখা (Economic Geology and Resources Assessment)	<ul style="list-style-type: none"> <li>স্বল্প ও গভীর কূপ খননের মাধ্যমে বাংলাদেশের খনিজ সম্পদ (তেল ও গ্যাস ব্যতীত) যেমন: কয়লা, পিট, খনিজ বালি, সাদামাটি, চুনাপাথর, ভারী মণিক ইত্যাদি সম্পদ অনুসন্ধান/আবিষ্কার, সম্ভাব্য মজুদ, প্রকৃতি, গুণগত মান, আহরণ প্রক্রিয়া, অর্থনৈতিক সম্ভাব্যতা যাচা ই ও ব্যবহার বিষয়ক প্রতিবেদন প্রস্তুত করা।</li> <li>গুণগতমানের ভিত্তিতে খনিজ উত্তোলনের লক্ষ্যে পদক্ষেপ গ্রহণ, উত্তোলন পদ্ধতি, সম্ভাব্য ব্যবহার ইত্যাদি বিষয়ে সরকারকে তথ্য-উপাত্ত দিয়ে সহায়তা করা।</li> <li>খনিজ সম্পদ উন্নয়ন বিষয়ে নীতিমালা প্রণয়নে সরকার/সংস্থাকে সহায়তা প্রদান করা।</li> <li>দেশের সার্বিক উন্নয়নে সম্পদের সর্বোচ্চ ব্যবহার বিষয়ক সুপারিশ</li> </ul>	-	-	(অনুসন্ধান কার্যক্রমের ব্যাপ্তি ও প্রতিবেদন তৈরী সাপেক্ষে)	জনাব মোঃ আলী আকবর শাখা প্রধান ও পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ফোন : ৮৩৯১৯৭৯ মোবাইল: ০১৬৭১১১৬০৭৫ ইমেইল- aliakbar.bd@gmail.com

		এবং গবেষণা কাজে সহায়তা প্রদান করা।				
২.	শিলাবিদ্যা ও মণিকবিদ্যা শাখা (Petrology & Mineralogy)	<ul style="list-style-type: none"> <li>শিলা ও মণিক বিষয়ক গবেষণায় এই শাখায় বিশেষায়িত গবেষণাগার ব্যবহারের মাধ্যমে সেবা প্রদান করা হয়।</li> <li>শিলা/মণিক শনাক্তকরণ, মণিকসমূহের আনুপাতিক হার, মান, গুরুত্বপূর্ণ মণিকের উপস্থিতি, সংযুক্তি, গ্রেইন সাইজ বিশ্লেষণ, ভারী/হালকা মণিক পৃথকীকরণ ও পরিমাণ নির্ণয় বিষয়ক গবেষণা করা।</li> </ul> <p>পরীক্ষাগার / গবেষণাগার সেবা:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>পোলরাইজড অণুবীক্ষণ যন্ত্রের মাধ্যমে মণিক চিহ্নিতকরণ, থিন সেকশন ও গ্রেইন স্লাইড প্রস্তুত, রঞ্জন রশ্মি প্রতিপ্রভা ও রঞ্জন রশ্মি বিচ্ছুরণ পদ্ধতিতে শিলা ও মণিক বিষয়ক গবেষণা সুবিধা।</li> <li>বিশ্ববিদ্যালয়ের শিক্ষক, ছাত্র, গবেষক এবং দেশের বিভিন্ন সরকারি প্রতিষ্ঠানের (খনিজ সম্পদ উন্নয়ন ব্যুরো, বাংলাদেশ কান্সট্রাকশন, পেট্রোবাংলা ইত্যাদি) চাহিদা মোতাবেক নমুনা বিশ্লেষণ ও প্রতিবেদন প্রণয়ন করে মতামত প্রদান করা হয়।</li> </ul>	-	-	<p>বহিরঞ্জন কাজ: ৩০ কর্মদিবস হতে ৬০ কর্মদিবস</p> <p>নমুনা বিশ্লেষণ: ৫০ কর্মদিবস</p> <p>প্রতিবেদন প্রস্তুত: ৬০ কর্মদিবস</p>	-
৩.	উপকূলীয় ও সামুদ্রিক ভূতত্ত্ব শাখা (Coastal and Marine Geology)	<ul style="list-style-type: none"> <li>টেকসই উন্নয়নের লক্ষ্যে উপকূলীয় এলাকার ভূমি ক্ষয়, লবণাক্ততা, জলাবদ্ধতা, পললতাত্ত্বিক গবেষণা, সুপেয় পানির / জলাধারের অনুসন্ধান, জলবায়ু পরিবর্তনের ধারা, প্রাকৃতিক দুর্যোগ বিষয়ক প্রয়োজনীয় ভূবৈজ্ঞানিক তথ্য ও উপাত্ত সংগ্রহের মাধ্যমে গবেষণা করা।</li> <li>স্থানীয় ও জাতীয় পর্যায়ে পরিকল্পনা গ্রহণে সহায়ক উপকূলীয় ও নিকট সমুদ্রসীমা এলাকার প্রাকৃতিক সম্পদ ব্যবহার সংক্রান্ত কাজে তথ্য-উপাত্ত সংগ্রহ করে নীতি-নির্ধারকদের জন্য ভূতাত্ত্বিক প্রতিবেদন ও ভূবৈজ্ঞানিক বিষয়ে সুপারিশ করা।</li> </ul>	-	-	<p>বহিরঞ্জন কাজ: ৩০ কর্মদিবস হতে ৬০ কর্মদিবস</p> <p>নমুনা বিশ্লেষণ: ৫০ কর্মদিবস</p> <p>প্রতিবেদন প্রস্তুত: ৬০ কর্মদিবস</p>	<p>জনাব মোঃ নুরুদ্দিন সরকার শাখা প্রধান ও পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ফোন: ৪৯৩৫৭৫৪৭ মোবাইল: ০১৮১৭০৭৪০৫৫ ইমেইল- nsarkergsb@gmail.com</p>

8.	নগর ও প্রকৌশল ভূতত্ত্ব শাখা (Urban and Engineering Geology)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● নিরাপদ ও টেকস ই উন্নয়ন ও নগর পরিকল্পনা , অবকাঠামো বিনির্মাণপূর্বে ঐ জায়গার ভূমিরূপ , ভূস্তরের উপরিভাগ ও নিম্নভাগের ভূতাত্ত্বিক বিস্তারিত তথ্য , ভূপ্রকৌশল উপাত্ত সংগ্রহ , ভূদুর্যোগ ঝুঁকির সম্ভাবনা প্রভৃতি নিরূপণ করে প্রতিবেদন , ভূ- প্রকৌশল মানচিত্র প্রণয়ন করা ।</li> </ul> <p>ভূপ্রকৌশল পরীক্ষাগার সেবা:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ভূনিম্নস্থ মাটির নমুনার ভূপ্রকৌশল গুণাগুণ নির্ণয়ের জন্য প্রয়োজনীয় অত্যাৱশ্যকীয় ভূপ্রকৌশল পরীক্ষাসমূহ যেমন - গ্রেইন সাইজ এনালাইসিস, হাইড্রোমিটার, অ্যাটারবার্গ লিমিট , ডিরেক্ট শিয়ার, আনকনফাইন্ড কমপ্রেসিভ টেস্ট করার সুবিধা ।</li> <li>● ভূপ্রকৌশলগত তথ্য , ভূপ্রকৌশল মানচিত্র ও প্রতিবেদন জাতীয় গুরুত্বপূর্ণ অবকাঠামো উন্নয়ন কাজে এবং নগরায়ন পরিকল্পনায় সহায়ক ভূমিকা পালন করে।</li> </ul>	-	-	<p>বহিরঞ্জান কাজ: ৩০ কর্মদিবস হতে ৬০ কর্মদিবস</p> <p>নমুনা বিশ্লেষণ: ৫০ কর্মদিবস</p> <p>প্রতিবেদন প্রস্তুত: ৬০ কর্মদিবস</p>	
৫.	ভূরসায়ন ও পানি সম্পদ শাখা (Geochemistry and Water Resources)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ভূরাসায়নিক অনুসন্ধান কৌশল প্রয়োগ করে গবেষণা এলাকার ভূতাত্ত্বিক পরিবেশ , সুপেয় পানির জলাধার অনুসন্ধান , ভূগর্ভস্থ পানির গুণগত মান নির্ণয়করণ , পানিতে বিভিন্ন ক্ষতিকর মৌলের উপস্থিতির পরিমাণ ও মাত্রা সম্পর্কে ধারণা লাভ ও ভূতাত্ত্বিক কারণ ব্যাখ্যাসহ জনস্বাস্থ্যের উপরে প্রভাব সংক্রান্ত গবেষণা করা ও প্রতিবেদন প্রণয়ন।</li> </ul>	-	-	<p>বহিরঞ্জান কাজ: ৩০ কর্মদিবস হতে ৬০ কর্মদিবস</p> <p>নমুনা বিশ্লেষণ: ৫০ কর্মদিবস</p> <p>প্রতিবেদন প্রস্তুত: ৬০ কর্মদিবস</p>	<p>জনাব নাসিমা বেগম শাখা প্রধান ও পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ফোন: ৯৩৪৪৬৮৯ মোবাইল: ০১৫৫২৩১৪৪১৬ ইমেইল- nasimagsb@yahoo.com</p>
৬.	ভূতাত্ত্বিক মানচিত্রায়ন ও কোয়ার্টারনারি ভূতত্ত্ব শাখা (Geological Mapping and Quaternary Geology)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● বাংলাদেশের কোয়ার্টারনারি ভূতাত্ত্বিক ইতিহাস, ফ্রমবিকাশ ও বিবর্তন সংক্রান্ত গবেষণা, জলবায়ু পরিবর্তন ও সমুদ্র পৃষ্ঠের উচ্চতা হ্রাস-বৃদ্ধির কারণে নদ -নদী বাহিত পললায়ন , পলল অবক্ষেপণ ও পললধারার পরিবর্তন , প্রত্ন-ভূতত্ত্ব, ভূমিরূপের পরিবর্তন ও ভূমি ব্যবহারের লক্ষ্যে নীতি নির্ধারণী পর্যায়ে সহায়ক বিভিন্ন ধরণ ও ক্ষেত্রের ভূতাত্ত্বিক মানচিত্রায়ন , তথ্য-উপাত্ত ও প্রতিবেদন প্রস্তুত করা।</li> </ul>	-	-	<p>বহিরঞ্জান কাজ: ৩০ কর্মদিবস হতে ৬০ কর্মদিবস</p> <p>নমুনা বিশ্লেষণ: ৫০</p>	<p>জনাব আবদুল বাকী খান মজলিশ শাখা প্রধান ও পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ফোন: ৯৩৫৭২৭৯ মোবাইল: ০১৭১৬৬৫৯৯০৮ ইমেইল- abkmajlis@gmail.com</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>সকল ভূতাত্ত্বিক মানচিত্র, তথ্য-উপাত্ত ও প্রতিবেদন জাতীয় টেকসই উন্নয়ন পরিকল্পনা গ্রহণে এবং গবেষণা কাজে ব্যবহার করা যায়।</li> </ul>			কর্মদিবস প্রতিবেদন প্রস্তুত: ৬০ কর্মদিবস	
৭.	প্রকাশনা ও প্রশিক্ষণ (Publication and Training)	<ul style="list-style-type: none"> <li>অধিদপ্তরের বৈজ্ঞানিক ও কারিগরী প্রতিবেদনসমূহের মান সম্পন্ন প্রকাশনার লক্ষ্যে সম্পাদনা পরিষদ পরিচালনা করা এই শাখার মূল দায়িত্ব।</li> <li>দেশে-বিদেশের বিভিন্ন লাইব্রেরি'র সাথে যোগাযোগের মাধ্যমে সম্প্রতি প্রকাশিত বইপত্র ও জার্নাল সংগ্রহ করে ভূবিজ্ঞানীদের জ্ঞান ভান্ডার বৃদ্ধিতে সহায়তা করা।</li> </ul>	-	-	সার্বক্ষনিক	জনাব আরিফ মাহমুদ শাখা প্রধান ও পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ফোন: ৮৩৯২১৪৮ মোবাইল: ০১৭১৫১২৩১১৪ ইমেইল- arifahmud.mkl@gmail.com
৮.	দূর অনুধাবন ও জিআইএস শাখা (Remote Sensing and GIS)	<ul style="list-style-type: none"> <li>দূর অনুধাবন ও জিআইএস পদ্ধতির প্রয়োগের মাধ্যমে মানচিত্রায়ণের কাজ, ভূপ্রাকৃতিক পরিবর্তন, নদীর গতিপথ, পরিত্যক্ত নদ-নদী, খাল-বিল ও ভূমিরূপ পরিবর্তনের তুলনামূলক চিত্র, ভূতাত্ত্বিক কাঠামো ও চ্যুতি নির্ণয় ইত্যাদি বিষয়ে গবেষণা করে এবং মানচিত্র, প্রতিবেদন তৈরী করে।</li> <li>বিভিন্ন সময়ের ক্ষয়/বৃদ্ধি/পরিবর্তন মানচিত্র ব্যবহার করে নদীর গতিপথ পরিবর্তনের সম্ভাব্য ধারণা লাভ এবং ভূমির প্রকৃতি অনুযায়ী ব্যবহার বিষয়ে পরামর্শ দান।</li> <li>বিভিন্ন স্কেলের টপোগ্রাফিক মানচিত্র, আকাশ আলোকচিত্র, ভূ-উপগ্রহ চিত্র, অন্যান্য বহুবিধ মানচিত্র, ব্যাথিমিট্রিক চার্ট, বেঞ্চমার্ক, স্পট হা ইট, স্টেরিওস্কোপ, ইমেজ প্রসেসিং সফটওয়্যার, জিআইএস কৌশল ও সার্ভে যন্ত্রপাতি ব্যবহার করে ভূতাত্ত্বিক ও ভূবৈজ্ঞানিক প্রতিবেদন প্রস্তুত করে থাকে।</li> </ul>	-	-	বহিরঙ্গন কাজ: ৩০ কর্মদিবস হতে ৬০ কর্মদিবস  নমুনা বিশ্লেষণ: ৫০ কর্মদিবস  প্রতিবেদন প্রস্তুত: ৬০ কর্মদিবস	জনাব সৈয়দ নজরুল ইসলাম শাখা প্রধান ও পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ফোন: ৮৩৯২১৬৬ মোবাইল: ০১৭১১৭০৮২৩৭ ইমেইল- nazrulgsb@yahoo.com
৯.	স্তরতত্ত্ব ও জীব স্তরতত্ত্ব শাখা (Stratigraphy and Biostratigraphy)	<ul style="list-style-type: none"> <li>বাংলাদেশের ভূগাঠনিক কাঠামোগত ও শিলাস্তরের তথ্য সংগ্রহ, স্তরায়নের প্রকৃতি, শ্রেণিবিন্যাস, শ্রেণিবিন্যাসকৃত স্তরসমূহের মধ্যে পারস্পরিক আন্তঃসম্পর্ক নির্ণয় করা।</li> <li>গবেষণাগারে রক্ষিত অত্যাধুনিক অণুবীক্ষণযন্ত্র সুবিধাসহ শিলাস্তরে প্রাপ্ত জীবাশ্ম, পরাগরেণু (Spore, Pollen) সম্পর্কিত তথ্য বিশেষত অবক্ষেপন পরিবেশের পারস্পরিক সম্পর্ক বিশ্লেষণের</li> </ul>	-	-	বহিরঙ্গন কাজ: ৩০ কর্মদিবস হতে ৬০ কর্মদিবস  নমুনা বিশ্লেষণ: ৫০	জনাব আসমা হক শাখা প্রধান ও পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ফোন: ৮৩৯১৯৯৭ মোবাইল: ০১৫৫৩৫৮৫৫০৭ ইমেইল- asmahuque@yahoo.com

		<p>মাধ্যমে শিলাস্তরের বয়স নির্ধারণ , শিলাস্তরের ভূতাত্ত্বিক ইতিহাস, প্রত্ন-পরিবেশ শনাক্তকরণ , পললায়নের ক্রমবিকাশ ও বিবর্তন সংক্রান্ত গবেষণা ও প্রতিবেদন তৈরী করা হয়।</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● মূলত ভূবৈজ্ঞানিক গবেষণা কাজে এ সম্পর্কিত প্রতিবেদনগুলি ব্যবহার হয়ে থাকে।</li> </ul>			<p>কর্মদিবস প্রতিবেদন প্রস্তুত: ৬০ কর্মদিবস</p>	
১০.	<p>পরিবেশ ভূতত্ত্ব ও প্রাকৃতিক দুর্যোগ অ্যাসেসমেন্ট শাখা (Environmental Geology and Natural Hazard Assessment)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ভূতাত্ত্বিক ও প্রাকৃতিক দুর্যোগ মূল্যায়ন ও মানচিত্রায়ন এই শাখার প্রধান কাজ।</li> <li>● প্রাকৃতিক ও মানবসৃষ্ট দুর্যোগ মূল্যায়ন ও গবেষণা কাজে পরামর্শসহ সরকার/সংশ্লিষ্ট কর্তৃপক্ষকে সহায়তা প্রদান করে।</li> </ul>	-	-	<p>বহিরঙ্গন কাজ: ৩০ কর্মদিবস হতে ৬০ কর্মদিবস</p> <p>নমুনা বিশ্লেষণ: ৫০ কর্মদিবস</p> <p>প্রতিবেদন প্রস্তুত: ৬০ কর্মদিবস</p>	<p>জনাব সালমা আক্তার শাখা প্রধান ও পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ফোন: ৫৮৩১১৮৫৫ মোবাইল: ০১৭২৬৭০৬৭৫৫ ইমেইল- salma.akter_gsb@yahoo.com</p>

### ভূপদার্থ

১.	<p>ভূবৈদ্যুতিক ও ভূকম্পন জরিপ শাখা (Geo-electric and Seismic Survey)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● অধিদপ্তরের ভূতাত্ত্বিক অনুসন্ধানের প্রয়োজনে ভূপদার্থিক জরিপ পরিচালনা করা হয়। ভূতাত্ত্বিক স্তর বিন্যাস , ভূতাত্ত্বিক গঠন কাঠামো নির্ণয় ও খনিজ সম্পদ অনুসন্ধানের জন্য ভূপদার্থিক পদ্ধতি প্রয়োগ করে সহায়ক ধারণা পাওয়া যায় ।</li> </ul>	-	-	<p>প্রয়োজন অনুযায়ী (অনুসন্ধান কার্যক্রমের ব্যাপ্তি ও প্রতিবেদন তৈরী সাপেক্ষে)</p>	<p>জনাব নিজাম উদ্দিন আহমেদ শাখা প্রধান ও পরিচালক (ভূপদার্থ) ফোন: ৮৩১৬৫৫১ মোবাইল: ০১৭১১৯০৫৮৯ ইমেইল- litunu92@yahoo.com</p>
২.	<p>অভিকর্ষীয় ও ভূ - চৌম্বকীয় জরিপ শাখা (Gravity and Magnetic Survey)</p>	<p>পরীক্ষাগার / গবেষণাগার সেবা:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● খনিজ সম্পদ অনুসন্ধান কাজে ভূপদার্থিক গবেষণাগারে সংরক্ষিত বিভিন্ন অনুসন্ধান যন্ত্রপাতি যেমন - ভূচৌম্বকীয় জরিপ , অভিকর্ষীয় জরিপ, ভূকম্পন জরিপ , তড়িৎ প্রতিবন্ধক জরিপ ও খনন কালে লগিং যন্ত্রের ব্যবহারের সুবিধা।</li> </ul>	-	-		<p>জনাব মোঃ এরশাদুল হক শাখা প্রধান ও পরিচালক (ভূপদার্থ) ফোন: ৯৩৪৯৭৬৭ মোবাইল: ০১৭১৫০৩০৫১৫ ইমেইল- mdershadul.haque@gmail.com</p>

৩.	ভূ-পদার্থিক তথ্য বিশ্লেষণ ও যন্ত্রপাতি রক্ষনাবেক্ষণ শাখা (Geophysical Data Analysis and Equipment Maintainance)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ভূপদার্থিক জরিপে প্রাপ্ত তথ্য -উপাত্ত বিশ্লেষণ করে ভূনিম্নস্থ শিলাস্তর ও ভূতাত্ত্বিক কাঠামোর বিস্তৃতি সম্বন্ধে ধারণা লাভ করা যায়।</li> </ul>	-	-		জনাব খন্দকার আবুল হাসান মোহাম্মদ সা ইফুর রহমান শাখা প্রধান ও পরিচালক (ভূপদার্থ) ফোন: ০১৫৫২৪৯১৬৪০ মোবাইল: ০১৭৫৬৫৪৮৩৩০ ইমেইল- hasangsb@yahoo.com
----	---	--	---	---	--	--

### বৈশ্লেষিক রসায়ন

১.	বৈশ্লেষিক রসায়ন শাখা (Analytical Chemistry)	<ul style="list-style-type: none"> <li>জিএসবি'র বহিরঙ্গনকালে সংগৃহীত বিভিন্ন পলল , পানি ও খনিজ নমুনার নিয়মতান্ত্রিক রাসায়নিক বিশ্লেষণ ও খনিজ সম্পদের রাসায়নিক সংযুক্তি নির্ণয় করা।</li> </ul> পরীক্ষাগার সেবা: <ul style="list-style-type: none"> <li>রসায়ন গবেষণাগারে বিদ্যমান বিশেষায়িত অত্যাধুনিক যন্ত্র যেমন - Atomic Absorption Spectrophotometer, ICP-OES, UV Spectrophotometer, Bomb Calorimeter, Ion Chromatograph, CHNSO Analyzer, Microwave Digestion System, Potentiometric Titrator, Voltametric Analyzer, High Temperature Furnace ইত্যাদি ব্যবহারের মাধ্যমে নমুনাসমূহের রাসায়নিক বিশ্লেষণের সুবিধা বিদ্যমান।</li> </ul>	আবেদন	-	১৫ কর্মদিবস	জনাব আহমেদ আতাউল মুনীম শাখা প্রধান ও পরিচালক (রসায়ন) ফোন: ৯৩৩৬৪৫২ মোবাইল: ০১৭৪৯৪০১০৫১ ইমেইল- muneem95@gmail.com
----	--	--	-------	---	-------------	--

### খনন

১.	ড্রিলিং শাখা (Drilling)	<ul style="list-style-type: none"> <li>এই শাখার মাধ্যমে ভূতাত্ত্বিক তথ্য -উপাত্ত সংগ্রহের জন্য অনুসন্ধানমূলক গভীর/অগভীর কূপ খনন করা হয়।</li> <li>মোট ৭টি রিগ দিয়ে পাললিক ও কঠিন শিলায় ৪৫০০ ফুট গভীরতা পর্যন্ত খনিজ সম্পদ অনুসন্ধানের জন্য নমুনা সংগ্রহ , ভূঅভ্যন্তরে পানির আধার ও ভূপদার্থিক লগ প্রস্তুতির জন্য কূপ খনন করা এবং চাহিদা অনুযায়ী কোরিং -ননকোরিং পদ্ধতিতে নমুনা সংগ্রহের মাধ্যমে ভূবৈজ্ঞানিক কাজে সহায়তা করে।</li> </ul>	-	-	৬৫-১৩০ কর্মদিবস (কুপের খনন গভীরতা ও সমাপ্তি সাপেক্ষে)	জনাব মোঃ মহিবুল ইসলাম শাখা প্রধান ও পরিচালক (খনন প্রকৌশল) ফোন: ৫৮৩১২১৪৩ মোবাইল: ০১৭১৫৩১৩৪৪০ ইমেইল- mohirul@yahoo.com
----	-------------------------	--	---	---	---	--

প্রাতিষ্ঠানিক বিবিধ সেবা

১.	দক্ষ জনবল/ বিশেষজ্ঞ সেবা প্রদান	<ul style="list-style-type: none"> <li>নিজস্ব কার্যক্রম ছাড়াও বিভিন্ন সংস্থাকে প্রয়োজনমত চাহিদানুসারে দক্ষ জনবল, ভূবৈজ্ঞানিক সেবা প্রদান, যেমন: সরেজমিন ভূতাত্ত্বিক পরিদর্শন, খনিজ সম্পদ ইজারার জন্য মজুদ ও ব্যাপ্তি নির্ণয়, খনিজের মূল্য নিরূপণ প্রভৃতি কাজে সহায়তা প্রদান করা হয়।</li> <li>সরকারি বিভিন্ন প্রকল্পের কারিগরি কমিটিতে জি এসবি'র প্রতিনিধি হিসেবে ভূতাত্ত্বিক বিষয়ে বিশেষজ্ঞ মতামত/সেবা প্রদান।</li> </ul>	-	-	প্রয়োজন অনুযায়ী	মহাপরিচালক, জিএসবি কর্তৃক মনোনীত কর্মকর্তা
২.	ভূমিকম্প গবেষণা সেল	<ul style="list-style-type: none"> <li>ভূ-আলোড়ন, ভূ-আন্দোলন ও ভূমিকম্প সংক্রান্ত তথ্য সংগ্রহ ও গবেষণা করা ও প্রাপ্ত তথ্যের ভিত্তিতে ভূকম্পন সম্পর্কিত ভূতাত্ত্বিক ও ভূপদার্থিক গবেষণা ও প্রতিবেদন প্রণয়ন করা।</li> <li>বাংলাদেশে সংগঠিত ভূমিকম্পের উৎস, ক্ষয়-ক্ষতি বিষয়ে অনুসন্ধান, করণীয় এবং জনসচেতনতা বিষয়ে কাজ করা।</li> </ul>	-	-	সার্বক্ষনিক	-
৩.	ভূবৈজ্ঞানিক সচেতনতা প্রশিক্ষণ কেন্দ্র (জিএটিসি)	<ul style="list-style-type: none"> <li>জিএসবির অভ্যন্তরে বা বাইরে ভূবৈজ্ঞানী ও সাধারণ নাগরিকদের সেমিনার, সিম্পোজিয়াম, কর্মশালা, প্রশিক্ষণ, প্রদর্শনী, মিডিয়া প্রভৃতির মাধ্যমে বিভিন্ন ধরনের ভূবৈজ্ঞানিক তথ্য ও গবেষণা উপস্থাপনা, সচেতনতামূলক কার্যক্রম আয়োজন ও পরিচালনা করা।</li> </ul>	-	-	প্রয়োজন অনুযায়ী	জনাব মোঃ আশরাফ হোসেন উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ফোন: ৪৯৩৫৮০৮৮ মোবাইল: ০১৭১২৫০১১১৮ ইমেইল- ashrafgsbbd@gmail.com

২.৩) অভ্যন্তরীণ সেবা

ক্রমিক নং	সেবার নাম	সেবা প্রদান পদ্ধতি	প্রয়োজনীয় কাগজপত্র এবং প্রাপ্তিস্থান	সেবার মূল্য এবং পরিশোধ পদ্ধতি	সেবা প্রদানের সময়সীমা	দায়িত্ব প্রাপ্ত কর্মকর্তা (নাম, পদবি, ফোন নং ও ই-মেইল)
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)
১.	পরিকল্পনা ও বাস্তবায়ন শাখা (Planning and Implementati on)	<ul style="list-style-type: none"> <li>দপ্তরের বিভিন্ন প্রকল্প প্রণয়নে সহায়তা, প্রকল্পের পরিবীক্ষণ, মূল্যায়ন ও বাস্তবায়ন এবং কর্মকর্তাদের প্রশিক্ষণের কর্ম পরিকল্পনা ও বাস্তবায়ন অত্র শাখার মূল দায়িত্ব।</li> <li>বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচি (এডিপি) ও দপ্তরের বার্ষিক বহিরঙ্গন কর্মসূচি চূড়ান্তকরণ ও বহিরঙ্গন কাজে জেলা/উপজেলা প্রশাসনের সাথে</li> </ul>	-	-	সার্বক্ষনিক	জনাব মোহাম্মদ আব্দুল আজিজ পাটোয়ারী শাখা প্রধান ও পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ফোন: ৮৩৯১৯৬৩ মোবাইল: ০১৭১২৮১১২৫২ ইমেইল- azizpatwary@yahoo.com

		<p>যোগাযোগ করা।</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● অধিদপ্তরের কার্যক্রমসমূহের মাসিক, বাৎসরিক অগ্রগতির প্রতিবেদন তৈরি ও মন্ত্রণালয়ে প্রেরণ।</li> <li>● জাতীয় অর্থনৈতিক পরিষদে পর্যালোচনা ও জাতীয় সংসদের জন্য প্রতিবেদন প্রণয়ন করা।</li> <li>● বিভিন্ন মন্ত্রণালয়/সংস্থার চাহিদা মোতাবেক তথ্য ও উপাত্ত সরবরাহ এবং খনিজ সম্পদ উন্নয়নে আন্তঃযোগাযোগ ও লিয়াজেঁ রক্ষা করা।</li> </ul>				
২.	অপারেশন ও সমন্বয় শাখা (Operation and Coordination)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● জনশক্তি নিয়োগ, পদোন্নতি, স্থায়ীকরণ, সাংগঠনিক কাঠামো তৈরি, কর্মচারীদের প্রশিক্ষণের প্রয়োজনীয় পদক্ষেপ গ্রহণ করে কারিগরি ও বৈজ্ঞানিক কার্যক্রমে সহযোগিতা প্রদান করে।</li> <li>● পরিকল্পিত আর্থিক ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে বাজেট ও হিসাবরক্ষণ কার্যক্রম পরিচালনা, প্রয়োজনীয় দ্রব্যাদির সংগ্রহ, মজুদকরণ, সংরক্ষণ ও বিতরণ নিশ্চিতকরণ।</li> <li>● নিরাপত্তা, যানবাহন ও কারখানা উপ-শাখা পরিচালনা।</li> </ul>	-	-	সার্বক্ষনিক	<p>জনাব মঈন উদ্দিন আহমেদ পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ও শাখা প্রধান “অপারেশন ও সমন্বয়” ফোন: ৯৩৪৬১৯৪ মোবাইল: ০১৭১৬১৫২৯৫৪ ইমেইল: moingsb074@gmail.com</p>
৩.	কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (আইটি) সেল	<ul style="list-style-type: none"> <li>● শুধুমাত্র অধিদপ্তরের কম্পিউটার, প্রিন্টার ও এই সম্পর্কিত সকল সেবার দায়িত্ব পালন করে।</li> </ul>	-	-	সার্বক্ষনিক	<p>জনাব মোঃ কামরুল আহসান উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ফোন: ৮৩১৪৮০০ মোবাইল: ০১৭১১৭৩৩৬৯০ ইমেইল- gsbkamrul@yahoo.com</p>

### ২.৪) আওতাধীন অধিদপ্তর/সংস্থা কর্তৃক প্রদত্ত সেবা

মহাপরিচালক মহোদয়ের অনুমোদনক্রমে “পরিকল্পনা ও বাস্তবায়ন” এবং “অপারেশন ও সমন্বয়” শাখা, উপ-শাখাসমূহের সহায়তায় গবেষণা কাজ, বহিরঞ্জন কর্মসূচি বাস্তবায়ন, সকল ধরনের প্রশাসনিক ও আর্থিক বিষয়ে প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের মাধ্যমে জিএসবি’র সকল কর্মকর্তা ও কর্মচারীদের সেবায় সচেষ্ট থাকে।

### ৩) অভিযোগ ব্যবস্থাপনা পদ্ধতি (GRS)

সেবা প্রাপ্তিতে অসন্তুষ্ট হলে দ্বায়িত্বপ্রাপ্ত অভিযোগ নিষ্পত্তি কর্মকর্তার সাথে যোগাযোগ করুন। তিনি সমাধান দিতে ব্যর্থ হলে নিম্নোক্ত পদ্ধতিতে যোগাযোগ ও আপনার সমস্যা অবহিত করুন।

ক্রমিক নং	কখন যোগাযোগ করবেন	যোগাযোগের ঠিকানা	নিষ্পত্তির সম্মসীমা
-----------	-------------------	------------------	---------------------

১.	দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তা সমাধান দিতে ব্যর্থ হলে	জিআরএস (GRS) ফোকাল পয়েন্ট কর্মকর্তার নাম ও পদবি: জনাব মোহাম্মদ আশরাফুল কামাল পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ফোন: ৫৮৩১২০৯২ ই-মেইল: akamalbd@gmail.com ওয়েব : www.gsb.gov.bd	৬০ কর্মদিবস
২.	ফোকাল পয়েন্ট কর্মকর্তা সমাধান দিতে ব্যর্থ হলে	জনাব মঈন উদ্দিন আহমেদ পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ও শাখা প্রধান “অপারেশন ও সমন্বয়” ফোন: ৯১০১১৭৬ মোবাইল: ০১৭১৬১৫২৯৫৪ ইমেইল: moingsb074@gmail.com ওয়েব : www.gsb.gov.bd	২০ কর্মদিবস

#### ৪) আপনার কাছে আমাদের প্রত্যাশা

ক্রমিক নং	প্রতিশ্রুত বা কাঙ্ক্ষিত সেবার লক্ষ্য করণীয়
১.	ওয়েব সাইটে প্রদর্শিত বিভিন্ন ধরনের ভূবৈজ্ঞানিক সেবাসমূহের নির্ধারিত নিয়ম অনুযায়ী আবেদন করা
২.	নির্ধারিত ফরম ও প্রয়োজনীয় কাগজপত্রসহ আবেদন জমা প্রদান
৩.	প্রয়োজ্য ক্ষেত্রে সঠিক মাধ্যমে প্রয়োজনীয় ফিস পরিশোধ করা
৪.	সাক্ষাতের জন্য নির্ধারণ সময়ের পূর্বেই উপস্থিত থাকা

#### \* সেবা অধিযাচনের প্রক্রিয়া

জিএসবি’র ওয়েব সাইট ও পাঠাগারে রক্ষিত প্রকাশিত তথ্যাদি, মানচিত্র ও প্রতিবেদন ছাড়া অন্যান্য **অপ্রকাশিত** বিভিন্ন ধরনের গবেষণাপত্র, বার্ষিক বহিরঙ্গন কর্মসূচির প্রতিবেদন, অনুসন্ধানী রিপোর্ট, তথ্য-উপাত্ত এবং গবেষণাগারে পরীক্ষাদি/গবেষণাগার সেবা অধিযাচনের ক্ষেত্রে মহাপরিচালক মহোদয়ের নিকট আবেদন ও অনুমতি সাপেক্ষে তথ্য সরবরাহ ও সেবা প্রদান করা হয়ে থাকে। এক্ষেত্রে সুনির্দিষ্ট কিছু সেবার জন্য নির্ধারিত হার অনুযায়ী ফি প্রয়োজ্য হবে।