গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
বিদ্যুৎ, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ মন্ত্রণালয়
জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ
উন্নয়ন-২ অধিশাখা
www.emrd.gov.bd

নম্বর- ২৮.০০.০০০০.০১৬.৯৯.০০১.২২- ৪৫৫

তারিখঃ ০২ ভাদ্র ১৪২৯
১৭ আগস্ট ২০২২

বিষয়ঃ মাসিক ভিত্তিতে সিসমিক জরিপ কার্যক্রম মনিটরিং কমিটির, জুলাই, ২০২২ মাসের প্রতিবেদন।

উপর্যুক্ত বিষয়ে ২০২২-২৩ অর্থবছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি বাস্তবায়নের লক্ষ্যে মাসিক ভিত্তিতে সিসমিক জরিপ কার্যক্রম মনিটরিং প্রতিবেদন (জুলাই ২০২২) সদয় অবগতি ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য এতদসঙ্গে প্রেরণ করা হলো।

সংযুক্তি: জুলাই, ২০২২ মাসের প্রতিবেদন।

১৭/০৮/২০২২
(শাকিল আহমেদ)
উপসচিব
ফোন ঃ ৯৫৭৬৫৭১

সিনিয়র সচিব
জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ

সদয় অবগতি ও কার্যার্থে প্রেরণ করা হলো: (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়)

১) চেয়ারম্যান, পেট্রোবাংলা, ঢাকা।
২) উপসচিব, প্রশাসন-২ অধিশাখা, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ এবং সদস্য-সচিব, এপিএ টিম, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ।
৩) উপসচিব, পরিকল্পনা-২ শাখা, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ।
৪) উপসচিব, উন্নয়ন-২ অধিশাখা, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ।
৫) পরিচালক (পিএসসি), পেট্রোবাংলা, ঢাকা।
৬) ব্যবস্থাপনা পরিচালক, বাপেক্স, ঢাকা।
৭) ব্যবস্থাপনা পরিচালক, সিলেট গ্যাস ফিল্ডস লিমিটেড, সিলেট।
৮) ব্যবস্থাপনা পরিচালক (চলতি দায়িত্ব), বাংলাদেশ গ্যাস ফিল্ডস্ কোম্পানী লিমিটেড।
৯) মহাব্যবস্থাপক (টেকনিক্যাল সার্ভিসেস), টেকনিক্যাল সার্ভিসেস ডিভিশন, বাংলাদেশ গ্যাস ফিল্ডস্ কোম্পানী লিমিটেড।
১০) মহাব্যবস্থাপক (পিএন্ডডি), পরিকল্পনা ও উন্নয়ন ডিভিশন , সিলেট গ্যাস ফিল্ডস লিমিটেড।

চলমান পাতা-২

১১) মহাব্যবস্থাপক, ভূতাত্ত্বিক বিভাগ, বাপেক্স, ঢাকা।

১২) উপ-মহাব্যবস্থাপক (ভিজিলেন্স), পেট্রোবাংলা, কাওরান বাজার, ঢাকা।

১৩) প্রকল্প পরিচালক, 2DSeismic Survey Over Block 15 & 22 প্রকল্প, বাপেক্স, ঢাকা।

১৪) প্রকল্প পরিচালক (অতিরিক্ত দায়িত্ব), ৩ডি সাইসমিক সার্ভে ওভার জকিগঞ্জ এন্ড পাথারিয়া ওয়েস্ট স্ট্রাকচার প্রকল্প, বাপেক্স, ঢাকা।

১৫) প্রকল্প পরিচালক, ২ডি সাইসমিক সার্ভে ওভার এক্সপ্লোরেশন ব্লক-৬ বি সাউথ এন্ড ১০ প্রকল্প, বাপেক্স, ঢাকা।

১৬) উপ-মহাব্যবস্থাপক ও প্রকল্প পরিচালক, বিয়ানীবাজার ফিল্ডে ৩-ডি সাইসমিক জরিপ প্রকল্প, সিলেট গ্যাস ফিল্ডস লিমিটেড, সিলেট।

১৭) উপ-মহাব্যবস্থাপক , এ্যাকারেজ ব্লক-১৩ ও ১৪ এর অবমুক্ত এলাকায় ৩ডি সাইসমিক জরিপ প্রকল্প, সিলেট গ্যাস। ফিল্ডস লিমিটেড, সিলেট।

১৮) প্রকল্প পরিচালক, ৩-ডি সাইসমিক জরিপ ডাটা রিভিউকরণ প্রকল্প, সিলেট গ্যাস ফিল্ডস লিমিটেড, সিলেট।

১৯) ব্যবস্থাপক (জিও), জিওলজিক্যাল শাখা, বাংলাদেশ গ্যাস ফিল্ডস কোম্পানী লিমিটেড, সিলেট।

২০) প্রোগ্রামার, আইসিটি শাখা, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ।

২১) ব্যক্তিগত কর্মকর্তা, অতিরিক্ত সচিবের দপ্তর (প্রশাসন), জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ (অতিরিক্ত সচিব মহোদয়ের সদয় অবগতির জন্য)।

বিষয়: মাসিক ভিত্তিতে সিসমিক জরিপ কার্যক্রম মনিটরিং প্রতিবেদন (জুলাই ২০২২)

জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ এবং মন্ত্রিপরিষদ বিভাগের মধ্যে ২০২২-২০২৩ অর্থবছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির কর্মসম্পাদন সূচক ২.১.১ ও ২.১.২ এ ১০০০ লাইন কিলোমিটার ২ডি সিসমিক ও ৭০ বর্গ কিলোমিটর ৩ডি সিসমিক জরিপ কার্যক্রম অর্ন্তভূক্ত আছে। জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের প্রশাসন-২ অধিশাখার ২৫-০৭-২০২২ তারিখের অফিস আদেশ নং-২৮.০০.০০০০.০২১.৪৫.০০১.২২.৩৩৬ স্মারকের মাধ্যমে ২০২২-২০২৩ অর্থ বছরের সিসমিক জরিপ সূচকটি মনিটরিং করার জন্য টিম গঠন করা হয়েছে। কমিটির কর্মপরিধি অনুযায়ী কমিটি প্রতি মাসে অন্তত একটিসহ ২০২২-২৩ অর্থবছরে ১২টি মনিটরিং প্রতিবেদন দাখিল করবে এবং বর্ণিত কার্যক্রমের নির্ধারিত লক্ষ্যমাত্রা অর্জনে প্রয়োজনে সুপারিশ প্রদান করবে। এ প্রেক্ষিতে কমিটি গত ৩১-০৭-২০২২ তারিখ জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ, পেট্রোবাংলা এবং সংশ্লিষ্ট কোম্পানিসমূহের সাথে অনলাইন সভায় মিলিত হয় এবং চলমান সিসমিক কার্যক্রমের অগ্রগতি পর্যালোচনা করে মনিটরিং পরিকল্পনা গ্রহণ করে।

বাস্তবায়ন অগ্রগতি:

২.১ ২ডি সিসমিক জরিপ:

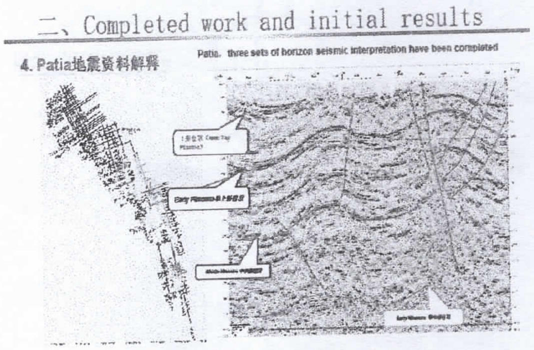
২০২২-২০২৩ অর্থবছরে বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি (এপিএ)-তে ১০০০ (এক হাজার) লাইন কিলোমিটার ২ডি কার্যক্রমর লক্ষ্যমাত্রা নির্ধারিত হয়েছে। এর মাঝে বাপেক্স কর্তৃক প্রাথমিকভাবে ১৩৮৫ লাইন কিলোমিটার ২ডি সিসমিক ডাটা একুইজিসান কার্যক্রম রয়েছে। ব্লক ১৫ এবং ব্লক ২২ এর ২০২১-২০২২ সালে আহরিত ডাটার প্রসেসিং এবং ডাটা ইন্টারপ্রিটেসান এর লক্ষ্যে সিসমিক ডাটা ও নিকটবর্তী কূপসমূহের ডাটার ম্যাচিং কার্যক্রম বাপেক্স এর প্রধান কার্যালয়ে চলমান রয়েছে। এ কাজ সুষ্ঠভাবে সম্পাদনের জন্য ইতোপূর্বে ব্লক-১৫ এবং ব্লক-২২ এ যে সকল কার্যক্রম (সিসমিক জরিপ, কূপখনন) পরিচালিত হয়েছে সেগুলো সংগ্রহের কাজ পেট্রোবাংলার সহায়তায় বাপেক্স পরিচালনা করছে। নির্দিষ্ট সময়ে প্রসেসিং এবং ইন্টারপ্রিটেসান এর কাজ শেষ হবে বলে বাপেক্স কর্তৃক আশা করা হচ্ছে। ২ডি সিসমিক সার্ভে ওভার এক্সপ্লোরেশন ব্লক-৬বি সাউথ এন্ড ১০ প্রকল্পের জন্য আন্তর্জাতিক সার্ভিস প্রোভাইডার নিয়োগের লক্ষ্যে আরএফপি প্রেরণ করা হয়েছে। যানবাহন ভাড়াকরণের জন্য কারিগরি ও আর্থিক যোগ্য প্রতিষ্ঠানকে NOA প্রদানের কার্যক্রম চলমান রয়েছে, অস্থায়ী জনবল নিয়োগে কারগরি মূল্যায়ন সম্পন্ন হয়েছে এবং হার্ডওয়্যার-সফটওয়্যার এবং হার্ডওয়্যার-সফটওয়্যারসহ ২ডি ডাটা প্রসেসিং সিস্টেম ক্রয়ের জন্য কারিগরি নির্দেশ (Technical Specification), IFT ও Tender Document প্রস্তুতকরণের জন্য কমিটি গঠিত হয়েছে।

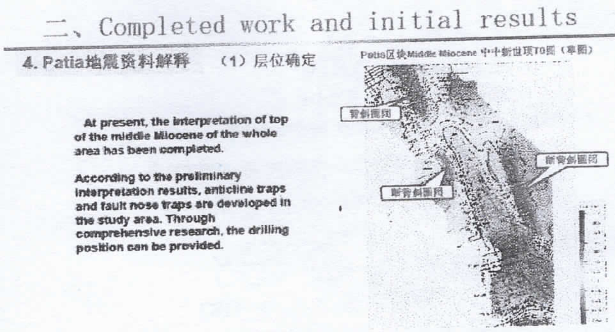
২.২ ৩ডি সিসমিক জরিপ:

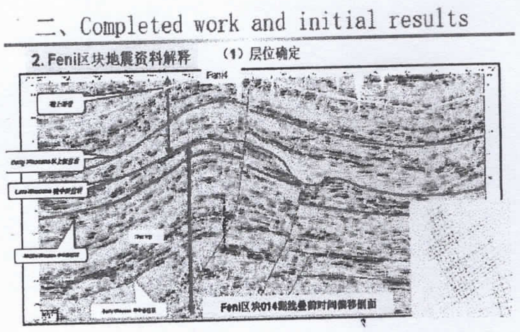
২০২২-২০২৩ অর্থবছরে বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি অনুযায়ী বাপেক্স কর্তৃক ২০০ বর্গ কিলোমিটার ৩ডি সিসমিক জরিপ কার্যক্রম পরিচালিত হবে। এপিএ এর আওতায় জকিগঞ্জ এবং পাথারিয়া স্ট্রাকচারে ৩ডি সিসমিক কার্যক্রম আগামী নভেম্বর ২০২২ মাসে শুরু হবে।

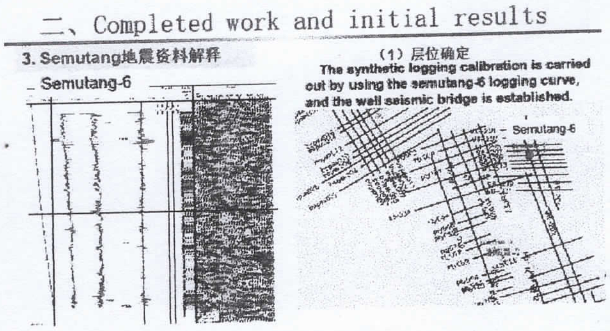
সিলেট গ্যাস ফিল্ড লিমিটেড এর ৩ডি সিসমিক জরিপ এর লক্ষ্যমাত্রা ৭০ বর্গ কিলোমিটার। উক্ত কার্যক্রম অক্টোবর ২০২০ হতে ডিসেম্বর ২০২২ সময়ে সম্পন্ন হওয়ার কথা থাকলেও সঠিক সময়ে শুরু করা যায়নি। পরবর্তীতে প্রকল্প ব্যয় একই রেখে সম্পাদনের সময় আরও ১ (এক) বছর অর্থ্যাৎ ডিসেম্বর ২০২৩ পর্যন্ত বর্ধিত করা হয়েছে। ইতোমধ্যে স্থানীয় পরামর্শক নিয়োগ দেওয়া হয়েছে এবং মূল কার্য সম্পাদনের জন্য BGP Inc., China National Petroleum Corporation, China-এর সাথে ১৫-০৬-২০২২ তারিখে এসজিএফএল-এর চুক্তিপত্র স্বাক্ষরিত হয়েছে। বর্তমানে ইক্যুইপমেন্ট, একসেসরিজ ও মেটেরিয়াল (এক্সপ্লোসিভসহ) মবিলাইজেশন কাজ শুরু হয়েছে। ফিল্ড সার্ভের মাধ্যমে ৩ডি সাইসমিক জরিপের প্রাথমিক ফিল্ড ডিজাইন করা হয়েছে। বিস্ফোরক পরিদপ্তরের ম্যাগজিনের অনুমোদন প্রাপ্তি সাপেক্ষে বিস্ফোরক আমদানির অনুমোদন পাওয়া যাবে এবং পর্যায়ক্রমে প্রকল্পের মাঠ পর্যায়ের কাজ শুরু হবে। এছাড়াও বিস্ফোরক ও ডেটোনেটর মজুদের জন্য সাইট প্রস্তুত করা হয়েছে। জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ কর্তৃক গঠিত মনিটরিং টিম শীঘ্রই এ সকল সাইট ভিজিট করবে।

৩.০ ব্লক ১৫ এবং ব্লক ২২ এর সিসিমিক প্রসেসিং এর স্থির চিত্র









৪.০ কমিটির মন্তব্য/সুপারিশ:

ক্রম	মন্তব্য/সুপারিশ	বাস্তবায়নে
৪.১	বাপেক্স, বিজিএফসিএল এবং এসজিএফএল তাদের ২ডি ও ৩ডি সাইসমিক সার্ভে সংক্রান্ত কার্যক্রমের হালনাগাদ তথ্যাদি মাসিক ভিত্তিতে প্রতিমাসের ১৫ (পনের) তারিখের মধ্যে মনিটরিং টিম-এর নিকট প্রেরণ করবে।	বাপেক্স, বিজিএফসিএল, এসজিএফএল এবং পেট্রোবাংলা
৪.২	মনিটরিং টিম অ্যাকারেজ ব্লক-১৩ ও ১৪-এর অবমুক্ত এলাকায় ৮৬৫ বর্গ কিলোমিটার ৩ডি সিসমিক-এর জন্য বিস্ফোরক ও ডেটোনেটর মজুদের জন্য সাইট পরিদর্শন করবে।	সাইসমিক জরিপ মনিটরিং টিম, এসজিএফএল এবং পেট্রোবাংলা

৪.৩	নভেম্বর, ২০২২ মাসে জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ ও পেট্রোবাংলার প্রতিনিধিদের সমন্বয়ে একটি টিম মাঠ পর্যায়ে সাইসমিক কার্যক্রম সরেজমিনে পরিদর্শনপূর্বক একটি প্রতিবেদন এ বিভাগে দাখিল করবে।	সাইসমিক জরিপ মনিটরিং টিম

২৩.০৮.২০২২
মোহাম্মদ রবিউল আউয়াল খান
ব্যবস্থাপক ও সদস্য সচিব, সংশ্লিষ্ট কমিটি
পেট্রোবাংলা

১৮/০৮/২০২২
দিলওয়ারা আলো
উপসচিব ও সদস্য, সংশ্লিষ্ট কমিটি
জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ

১৮/০৮/২০২২
শাকিল আহমেদ
উপসচিব ও সদস্য, সংশ্লিষ্ট কমিটি
জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ

২২/০৮/২০২২
মোঃ আঃ খালেক মল্লিক
অতিরিক্ত সচিব ও আহ্বায়ক, সংশ্লিষ্ট কমিটি
জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ

"বিদ্যুৎ ও জ্বালানি নিরাপত্তা
সর্বোচ্চ অগ্রাধিকার"

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
বিদ্যুৎ জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ মন্ত্রণালয়
বাংলাদেশ তৈল, গ্যাস ও খনিজ সম্পদ করপোরেশন
(পেট্রোবাংলা)
কন্ট্রাক্ট বিভাগ
www.petrobangla.org.bd

নম্বর ২৮.০২.০০০০.০৫২.০৩.০০৩.২০.৭০ তারিখ: ১৩ শ্রাবণ ১৪২৯
২৮ জুলাই ২০২২

সভার নোটিশ

জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের অতিরিক্ত সচিব (প্রশাসন) মহোদয়ের সভাপতিত্বে ২০২২-২৩ অর্থবছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির সিসমিক জরিপ সংক্রান্ত কার্যক্রমের জুলাই, ২০২২ পর্যন্ত অগ্রগতি পর্যালোচনার জন্য একটি ভার্চুয়াল সভা আগামী ৩১-০৭-২০২২ তারিখ সকাল ১০.০০ ঘটিকায় নিম্নবর্ণিত লিঙ্কে অনুষ্ঠিত হবে (সভার কার্যপত্র সংযুক্ত)।

Join Zoom Meeting
https://us02web.zoom.us/j/3843724958?pwd=a2YwRHRTOHp2K2dlQWgxN28vK3BXZz09

Meeting ID: 384 372 4958
Passcode: 022022

উক্ত সভায় সংশিষ্ট কর্মকর্তাগণকে সিসমিক জরিপ কার্যক্রমের হালনাগাদ তথ্যসহ যথাসময়ে ভার্চুয়ালি যুক্ত থাকার জন্য নির্দেশক্রমে অনুরোধ করা হলো।

২৮-৭-২০২২
মোহাম্মদ রবিউল আউয়াল খান
ব্যবস্থাপক

ফোন: ০১৭৫২৫২৯১৭১
ইমেইল: rakhanbd@gmail.com

সদয় অবগতি ও কার্যার্থে প্রেরণ করা হলো: (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়)

১) সিনিয়র সচিবের একান্ত সচিব, সিনিয়র সচিবের দপ্তর, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ (সিনিয়র সচিব মহোদয়ের সদয় অবগতির জন্য)

২) উপসচিব, উন্নয়ন-২ অধিশাখা, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ

৩) উপসচিব, পরিকল্পনা-২ শাখা, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ

৪) পরিচালক (পিএসসি), বাংলাদেশ তৈল, গ্যাস ও খনিজ সম্পদ করপোরেশন (পেট্রোবাংলা)

৫) ব্যবস্থাপনা পরিচালক , বাংলাদেশ পেট্রোলিয়াম এক্সপ্লোরেশন এন্ড প্রোডাকশন কোম্পানী লিঃ (বাপেক্স)

৬) ব্যবস্থাপনা পরিচালক , ব্যবস্থাপনা পরিচালক এর দপ্তর, সিলেট গ্যাস ফিল্ডস লিমিটেড

৭) ব্যবস্থাপনা পরিচালক (চলতি দায়িত্ব), বাংলাদেশ গ্যাস ফিল্ডস্ কোম্পানী লিমিটেড

৮) মহাব্যবস্থাপক (টেকনিক্যাল সার্ভিসেস), টেকনিক্যাল সার্ভিসেস ডিভিশন, বাংলাদেশ গ্যাস ফিল্ডস্ কোম্পানী লিমিটেড

৯) মহাব্যবস্থাপক (পিএন্ডডি), পরিকল্পনা ও উন্নয়ন ডিভিশন , সিলেট গ্যাস ফিল্ডস লিমিটেড

১০) মহাব্যবস্থাপক, ভূতাত্ত্বিক বিভাগ , বাংলাদেশ পেট্রোলিয়াম এক্সপ্লোরেশন এন্ড প্রোডাকশন কোম্পানী লিঃ (বাপেক্স)

১১) উপ-মহাব্যবস্থাপক (ভিজিলেন্স), বাংলাদেশ তৈল, গ্যাস ও খনিজ সম্পদ করপোরেশন (পেট্রোবাংলা)

১২) প্রকল্প পরিচালক, 2D Seismic Survey Over Block 15 & 22 প্রকল্প, বাংলাদেশ পেট্রোলিয়াম এক্সপ্লোরেশন এন্ড প্রোডাকশন কোম্পানী লিঃ (বাপেক্স)

১৩) প্রকল্প পরিচালক (অতিরিক্ত দায়িত্ব), ৩ডি সাইসমিক সার্ভে ওভার জকিগঞ্জ এন্ড পাথারিয়া ওয়েস্ট স্ট্রাকচার প্রকল্প, বাংলাদেশ পেট্রোলিয়াম এক্সপ্লোরেশন এন্ড প্রোডাকশন কোম্পানী লিঃ (বাপেক্স)

১৪) প্রকল্প পরিচালক, ২ডি সাইসমিক সার্ভে ওভার এক্সপ্লোরেশন ব্লক-৬ বি সাউথ এন্ড ১০ প্রকল্প, বাংলাদেশ পেট্রোলিয়াম এক্সপ্লোরেশন এন্ড প্রোডাকশন কোম্পানী লিঃ (বাপেক্স)

১৫) উপ-মহাব্যবস্থাপক ও প্রকল্প পরিচালক, বিয়ানীবাজার ফিল্ডে ৩-ডি সাইসমিক জরিপ প্রকল্প, সিলেট গ্যাস ফিল্ডস লিমিটেড

১৬) উপ-মহাব্যবস্থাপক , এ্যাকারেজ ব্লক-১৩ ও ১৪ এর অবমুক্ত এলাকায় ৩ডি সাইসমিক জরিপ প্রকল্প, সিলেট গ্যাস ফিল্ডস লিমিটেড

১৭) প্রকল্প পরিচালক, ৩-ডি সাইসমিক জরিপ ডাটা রিভিউকরণ প্রকল্প, সিলেট গ্যাস ফিল্ডস লিমিটেড

১৮) ব্যবস্থাপক (জিও), জিওলজিক্যাল শাখা, বাংলাদেশ গ্যাস ফিল্ডস্ কোম্পানী লিমিটেড

১৯) প্রোগ্রামার, আইসিটি শাখা, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ

২০) সহকারি মেইনটেনেন্স ইঞ্জিনিয়ার, আইসিটি শাখা, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ

২১) ব্যক্তিগত কর্মকর্তা, অতিরিক্ত সচিবের দপ্তর (প্রশাসন), জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ (অতিরিক্ত সচিব মহোদয়ের সদয় অবগতির জন্য)