



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর

“প্রোগ্রাম ফর সাপোর্টিং করাল ব্রিজেস”

আগারগাঁও, শেরেবাংলা নগর

ঢাকা-১২০৭।

www.lged.gov.bd



“শেখ হাসিনার মুদনীতি
গ্রাম শহরের উন্নতি”

স্মারক নং- ৪৬.০২.০০০০.৯২৭.১৪.১৮২.২০২১-২০২০

তারিখ: ২০/০৭/২২

প্রতি,

নির্বাহী প্রকৌশলী

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর,

জেলাঃ ফেনী।

বিষয়ঃ Fusion Bonded Epoxy Coated Re-bar (FBEC) ব্যবহার প্রসঙ্গে।

সূত্রঃ স্মারক নং- ৪৬.০২.০০০০.০০০.১৪.৩৬৬.২১-২১৬২: তারিখঃ ০১/০৯/২০২২খ্রিঃ।

উপর্যুক্ত বিষয় ও সূত্রের প্রেক্ষিতে জানানো যাচ্ছে যে, “প্রোগ্রাম ফর সাপোর্টিং করাল ব্রিজেস (SupRB)” এর আওতায় বাস্তবায়নধীন আপনার জেলায় বিভিন্ন প্যাকেজের কাজ পরিচালনার জন্য ব্যবহৃত Fusion Bonded Epoxy Coated Re-bar এর পরিবর্তে বিকল্প আইটেম ব্যবহারের নির্দেশনা প্রদান করার অনুরোধ করে সূত্রস্থ স্মারকমূলে পত্র প্রেরণ করা হয়। উল্লেখ্য, অত্র প্রকল্পের Project Appraisal Document (PAD) এর Project Development Objective (PDO), Indicator-2 অনুযায়ী Climate Resilient Structure নির্মাণের নির্দেশনা রয়েছে। Manufacturing Company কর্তৃক উৎপাদনকৃত Fusion Bonded Epoxy Coated Reinforcement এর পরিবর্তে MS Rod এর উপর বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানের Epoxy Chemical এর প্রলেপ প্রদান করে তা নির্মাণকাজে ব্যবহার করা হলে তা ঢালাইকৃত Concrete এর সাথে যথাযথ Bonding সৃষ্টি করবে না। প্রসঙ্গত উল্লেখ্য, একপভাবে MS Rod এর উপরে Epoxy Chemical এর প্রলেপ দিয়ে নির্মাণকৃত Structure এ ভবিষ্যতে বড় ধরনে Damage দেখা দিতে পারে। অতএব, Manufacturing Company (BSRM or Equivalent) কর্তৃক উৎপাদিত Fusion Bonded Epoxy Coated Re-bar ব্যবহার করলেই কেবলমাত্র যথাযথ মান রক্ষিত হবে মর্মে প্রতীয়মান হয়।

এমতাবস্থায়, টেকসই নির্মাণ কাজের স্বার্থে স্বীকৃত Company কর্তৃক উৎপাদিত Specification অনুযায়ী সঠিক মানের Fusion Bonded Epoxy Coated Re-bar ব্যবহার করার জন্য অনুরোধ করা হলো।

২০/০৭/২২

(মোঃ ওয়াহিদুর রহমান)

প্রকল্প পরিচালক

ও

অতিরিক্ত প্রধান প্রকৌশলী

ফোন: ০২-৪৪৮২৬২২৯

ই-মেইল: pd.suprb@lged.gov.bd

অনুলিপি সদয় জ্ঞাতার্থেঃ

০১। প্রধান প্রকৌশলী, এলজিইডি, সদর দপ্তর, ঢাকা।

০২। অতিরিক্ত প্রধান প্রকৌশলী, এলজিইডি, বিভাগঃ

অনুলিপি কার্যার্থেঃ

০১। তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী (সেতু রক্ষণাবেক্ষণ ও সড়ক নিরাপত্তা ইউনিট/সেতু বাস্তবায়ন ও ভবন ব্যবস্থাপনা ইউনিট), SupRB, এলজিইডি, সদর দপ্তর, ঢাকা।

০২। তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী, এলজিইডি, অঞ্চলঃ (১৯টি অঞ্চল)।

০৩। নির্বাহী প্রকৌশলী, এলজিইডি, জেলাঃ (৬০ টি জেলা)।

০৪। উপজেলা প্রকৌশলী, এলজিইডি, উপজেলাঃ জেলাঃ (৬১টি জেলা)।

০৬। প্রোগ্রাম টিম লিডার, SupRB, এলজিইডি, সদর দপ্তর, ঢাকা।

০৭। টিম লিডার, রক্ষণাবেক্ষণ/ডিজাইন পরামর্শক ফর্ম, SupRB, এলজিইডি, ঢাকা।

০৮। BME/RQCE/SS, SupRB, এলজিইডি, অঞ্চলঃ (১৯টি অঞ্চল)।

০৯। FRE/AE, SupRB, এলজিইডি, জেলাঃ (৬১টি জেলা)।

যে সকল ব্রিজের অনুমোদিত ড্রয়িং ডিজাইনে Fusion Bonded Epoxy Coated Re-bar ব্যবহারের নির্দেশনা রয়েছে, সে সকল ব্রিজের নির্মাণ কাজে Specification অনুযায়ী যথাযথ গুণগত মানসম্পন্ন বর্ণিত Re-bar ব্যবহার নিশ্চিত করতে হবে।