



# বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক

প্রধান কার্যালয়

৮৩-৮৫, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০।

এসএমই বিভাগ

www.krishibank.org.bd

নং-প্রকা/এসএমইবিঃ(শাখা-২)প্রক্রে-৩(৭৯)/২০২৩-২০২৪/ ১২০ (১২৪০)

তারিখঃ ০৪/০২/২০২৪

মহাব্যবস্থাপক, বিভাগীয় কার্যালয়সমূহ/স্থানীয় মুখ্য কার্যালয়, ঢাকা।  
উপমহাব্যবস্থাপক, কর্পোরেট শাখাসমূহ।  
সকল মুখ্য আঞ্চলিক/আঞ্চলিক ব্যবস্থাপক।  
সকল শাখা ব্যবস্থাপক (মুখ্য আঞ্চলিক/আঞ্চলিক ব্যবস্থাপকের মাধ্যমে)  
বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক।

বিষয় : পরিবেশ বান্ধব অর্থায়ন ও টেকসই অর্থায়ন (পরিবেশবান্ধব অর্থায়নসহ) লক্ষ্যমাত্রা নির্ধারণ ও অর্জন প্রসঙ্গে।

সূত্র নং : বাংলাদেশ ব্যাংক এর এসএফডি সার্কুলার নং-০১/২০২১ এবং এসএফডি সার্কুলার লেটার নং-০৩ তারিখ যথাক্রমে ১১/০১/২০২১ ও ০৪/০৮/২০২১।

মহোদয়,

উপর্যুক্ত বিষয়ে ও সূত্রের বরাতে অনুমোদনক্রমে জানানো যাচ্ছে যে, বাংলাদেশ ব্যাংক প্রধান কার্যালয়ের সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্টের সূত্রোক্ত সার্কুলার ও সার্কুলার লেটারদ্বয়ের নির্দেশনা অনুসরণপূর্বক বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংকের ৩১ ডিসেম্বর ২০২৩ ভিত্তিক মোট বকেয়া ঋণ ও অগ্রিম স্থিতি থেকে কর্মচারী ঋণ, মোট শ্রেণিকৃত ঋণ বাদ দিয়ে (৩১৪৮৭.২০-১৮৭৫.৪১-৩৯৮০.২৯) = ২৫৬৩১.৫০ কোটি টাকার ভিত্তিতে ২০২৪ সালের পরিবেশবান্ধব অর্থায়ন ও টেকসই অর্থায়নের (পরিবেশবান্ধব অর্থায়নসহ) বার্ষিক লক্ষ্যমাত্রা যথাক্রমে অনূন ২% এবং ১৫% নিম্নোক্তভাবে নির্ধারণ করা হয়েছে।

(কোটি টাকায়)

ক্রমিক নং	পরিবেশ বান্ধব অর্থায়ন লক্ষ্যমাত্রা (২%)	টেকসই অর্থায়ন (পরিবেশবান্ধব অর্থায়নসহ) লক্ষ্যমাত্রা (১৫%)
০১	৫১২.৬৩	৩৮৪৪.৭৩

০২। উল্লেখিত লক্ষ্যমাত্রার বিপরীতে অত্র ব্যাংকের পরিবেশবান্ধব অর্থায়নের অর্জনের হার হবে বিতরণকৃত মোট মেয়াদী ঋণ/বিনিয়োগ (কর্মচারী ঋণ ব্যতীত) এর অনূন ৫% এবং টেকসই অর্থায়নের (পরিবেশবান্ধব অর্থায়নসহ) অর্জনের হার হবে বিতরণকৃত মোট ঋণ/বিনিয়োগ (কর্মচারী ঋণ ব্যতীত) এর অনূন ২০%।

০৩। এমতাবস্থায়, পরিবেশবান্ধব অর্থায়নসহ টেকসই অর্থায়ন খাতে উপরোক্ত নির্ধারিত লক্ষ্যমাত্রার বিপরীতে ২০২৪ পঞ্জিকাবর্ষে (জানুয়ারী-ডিসেম্বর) অর্জন নিশ্চিতকল্পে বাংলাদেশ ব্যাংক এর সার্কুলার ও সার্কুলার লেটারসমূহ এবং অত্র বিভাগ হতে সময়ে সময়ে জারীকৃত নির্দেশনা যথাযথ অনুসরণপূর্বক ঋণ বিতরণের জন্য সংশ্লিষ্টদের অনুরোধ করা হলো।

আপনার বিশ্বস্ত,



(আনন্দ মোহন গোপ)

উপমহাব্যবস্থাপক

ফোনঃ ০২৪৭১২০১৬৬

ই-মেইল: dgmsme@krishibank.org.bd

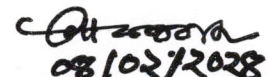
সংযুক্তিঃ বর্ণনামতে।

নং-প্রকা/এসএমইবিঃ(শাখা-২)প্রক্রে-৩(৭৯)/২০২৩-২০২৪/ ১২০ (১২৪০)

তারিখঃ ৪

সদয় অবগতি ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য অনুলিপি প্রেরণ করা হলোঃ

- ০১। চীফ স্টাফ অফিসার, ব্যবস্থাপনা পরিচালক মহোদয়ের সচিবালয়, বিকেবি, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
- ০২। স্টাফ অফিসার, উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক-১, ২ ও ৩ মহোদয়ের সচিবালয়, বিকেবি, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
- ০৩। স্টাফ অফিসার, সকল মহাব্যবস্থাপক মহোদয়ের দপ্তর, বিকেবি, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
- ০৪। সকল উপমহাব্যবস্থাপক/সচিব, বিকেবি, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
- ০৫। উপমহাব্যবস্থাপক, আইসিটি সিস্টেমস, কার্ড ও মোবাইল ব্যাংকিং বিভাগ, বিকেবি, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা। উপরোক্ত পত্রটি ব্যাংকের অফিসিয়াল ওয়েব সাইটে আপলোড করার প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য অনুরোধ করা হলো।
- ০৬। নথি/মহানথি।

  
০৪/০২/২০২৪  
(আফরোজা ইসলাম শিমুল)  
সহকারী মহাব্যবস্থাপক

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়  
ঢাকা।

Website: www.bb.org.bd

এসএফডি সার্কুলার নং: ০১

তারিখ: জানুয়ারি ১১, ২০২১  
পৌষ ২৭, ১৪২৭

ব্যবস্থাপনা পরিচালক/প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা  
বাংলাদেশে কার্যরত সকল তফসিলি ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান  
প্রিয় মহোদয়,

**পরিবেশ বান্ধব অর্থায়ন ও টেকসই অর্থায়ন (পরিবেশ বান্ধব অর্থায়নসহ) লক্ষ্যমাত্রা নির্ধারণ ও অর্জন প্রসঙ্গে।**

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট কর্তৃক জারিকৃত এসএফডি সার্কুলার নং- ০৫/২০২০ তারিখ: ডিসেম্বর ৩০, ২০২০ এবং এসএফডি সার্কুলার লেটার নং- ০৫/২০২০ তারিখ: সেপ্টেম্বর ০৯, ২০২০ এর প্রতি আপনাদের দৃষ্টি আকর্ষণ করা যাচ্ছে।

২। এ ক্ষেত্রে, এ মর্মে সিদ্ধান্ত গৃহীত হয়েছে যে,

(ক) ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠানসমূহ কর্তৃক বছরের প্রারম্ভে পরিবেশ বান্ধব অর্থায়ন ও টেকসই অর্থায়নের (পরিবেশ বান্ধব অর্থায়নসহ) বার্ষিক লক্ষ্যমাত্রা যথাক্রমে অন্ত্যন ২% এবং ১৫% নির্ধারণ করতে হবে। উক্ত হারসমূহ পূর্ববর্তী বছরের ডিসেম্বর ৩১ ভিত্তিক নীট বকেয়া ঋণ ও অগ্রিম স্থিতির (মোট বকেয়া ঋণ ও অগ্রিম স্থিতি থেকে কর্মচারী ঋণ ও মোট শ্রেণিকৃত ঋণ বাদ দিয়ে) ভিত্তিতে নির্ণীত হবে। উল্লেখ্য, নির্দেশিত লক্ষ্যমাত্রা এ বিভাগকে প্রতি বছর জানুয়ারি মাসের শেষ কর্মদিবসের মধ্যে অবহিত করতে হবে।

(খ) ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠানসমূহের পরিবেশ বান্ধব অর্থায়নের অর্জনের হার তাদের বিতরণকৃত মোট মেয়াদী ঋণ/বিনিয়োগ (কর্মচারী ঋণ ব্যতীত) এর ভিত্তিতে বিবেচিত হবে। ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠানওয়ারী এ হার অন্ত্যন ৫% অর্জন নিশ্চিত করতে হবে।

(গ) ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠানসমূহের টেকসই অর্থায়নের (পরিবেশ বান্ধব অর্থায়নসহ) অর্জনের হার তাদের বিতরণকৃত মোট ঋণ/বিনিয়োগ (কর্মচারী ঋণ ব্যতীত) এর ভিত্তিতে বিবেচিত হবে। ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠানওয়ারী এ হার অন্ত্যন ২০% অর্জন নিশ্চিত করতে হবে।

(ঘ) ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠানসমূহ পরিবেশ বান্ধব ও টেকসই পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগে অর্থায়নের মাধ্যমে বার্ষিক কাজিত লক্ষ্যমাত্রা অর্জনে কার্যকরী ভূমিকা রাখবে।

(ঙ) ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠানসমূহের গ্রিন ব্যাংকিং ও টেকসই অর্থায়ন (পরিবেশ বান্ধব অর্থায়নসহ) কার্যক্রমের অর্জন তাদের CAMELS Rating এবং Sustainability Rating of Banks and Financial Institutions এর মূল্যায়নে বিবেচিত হবে।

৩। পরিবেশ বান্ধব অর্থায়ন ও টেকসই অর্থায়ন (পরিবেশ বান্ধব অর্থায়নসহ) ত্বরান্বিত করার লক্ষ্যে সকল তফসিলি ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান তাদের Potential অফিস/শাখাসমূহে Dedicated Sustainable Finance Help Desk স্থাপন এবং প্রধান কার্যালয়ের 'সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ইউনিট' এর কর্মপরিধির আলোকে উক্ত Help Desk এর কর্মকান্ড পরিচালনা করবে।

৪। ব্যাংক কোম্পানি আইন, ১৯৯১ এর ৪৫ ধারা এবং আর্থিক প্রতিষ্ঠান আইন, ১৯৯৩ এর ১৮(ছ) ধারায় প্রদত্ত ক্ষমতাবলে এ নির্দেশনা জারি করা হ'ল যা অবিলম্বে কার্যকর হবে।

আপনাদের বিশ্বস্ত,



(খন্দকার মোরশেদ মিল্লাত)

মহাব্যবস্থাপক

ফোন : ৯৫৩০৩২০

E-mail: morshed.millat@bb.org.bd  
gm.sfd@bb.org.bd



২০ শ্রাবণ ১৪২৮

তারিখ: -----

০৪ আগস্ট ২০২১

এসএফডি সার্কুলার লেটার নং: ০৩

ব্যবস্থাপনা পরিচালক/প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা  
বাংলাদেশে কার্যরত সকল তফসিলি ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান

**পরিবেশবান্ধব অর্থায়ন ও টেকসই অর্থায়ন (পরিবেশ বান্ধব অর্থায়নসহ) এর লক্ষ্যমাত্রা নির্ধারণ প্রসঙ্গে।**

এসএফডি সার্কুলার নং- ০১/২০২১, তারিখ: ১১ জানুয়ারি ২০২১ এর প্রতি আপনাদের দৃষ্টি আকর্ষণ করা যাচ্ছে।  
উক্ত সার্কুলারের মাধ্যমে পরিবেশবান্ধব অর্থায়ন ও টেকসই অর্থায়নের বার্ষিক লক্ষ্যমাত্রা পূর্ববর্তী বছরের ৩১ ডিসেম্বর  
ভিত্তিক নীট বকেয়া ঋণ ও অগ্রিম স্থিতির (মোট বকেয়া ঋণ ও অগ্রিম স্থিতি থেকে কর্মচারী ঋণ ও মোট শ্রেণিকৃত ঋণ বাদ  
দিয়ে) ভিত্তিতে নির্ধারণ করার জন্য নির্দেশনা প্রদান করা হয়।

২। এ ক্ষেত্রে, এ মর্মে সিদ্ধান্ত গৃহীত হয়েছে যে, পরিবেশবান্ধব অর্থায়ন ও টেকসই অর্থায়নের (পরিবেশবান্ধব  
অর্থায়নসহ) বার্ষিক লক্ষ্যমাত্রা নির্ধারণের ভিত্তি পূর্ববর্তী বছরের ৩১ ডিসেম্বর ভিত্তিক বকেয়া ঋণ ও অগ্রিম স্থিতি থেকে  
কর্মচারী ঋণ, মোট শ্রেণিকৃত ঋণ এবং ক্রেডিট কার্ড ঋণ বাদ দিয়ে নির্ণীত হবে।

৩। এতদ্ব্যতীত এসএফডি সার্কুলার নং- ০১/২০২১ এ বর্ণিত অন্যান্য নির্দেশনাবলী বলবৎ থাকবে।

৪। ব্যাংক কোম্পানি আইন, ১৯৯১ এর ৪৫ ধারা এবং আর্থিক প্রতিষ্ঠান আইন, ১৯৯৩ এর ১৮(ছ) ধারায় প্রদত্ত  
ক্ষমতাবলে এ নির্দেশনা জারি করা হলো, যা অবিলম্বে কার্যকর হবে।

আপনাদের বিশ্বস্ত,

(খন্দকার মোরশেদ মিল্লাত)

মহাব্যবস্থাপক

ফোন : ৯৫৩০৩২০

E-mail: morshed.millat@bb.org.bd

gm.sfd@bb.org.bd



# বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক

প্রধান কার্যালয়  
৮৩-৮৫, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা।  
ক্রেডিট বিভাগ

ফোনঃ ০২২২৩৩-৮৮৯৯৯,

০২২২৩৩-৫৮৬৬১

ই-মেইল: [dgmpid@krishibank.org.bd](mailto:dgmpid@krishibank.org.bd)

নং-প্রকা/ক্রেবি(শাখা-৩)প্রক্রেবি-৩(৭৯)/২০২৩-২০২৪/১৩২৭ (২১৫০)

তারিখঃ ১২.০৯.২০২৩

মহাব্যবস্থাপক, বিভাগীয় কার্যালয়সমূহ/স্থানীয় মুখ্য কার্যালয়, ঢাকা।  
উপ-মহাব্যবস্থাপক, কর্পোরেট শাখাসমূহ।  
সকল মুখ্য আঞ্চলিক/আঞ্চলিক ব্যবস্থাপক।  
সকল শাখা ব্যবস্থাপক (মুখ্য আঞ্চলিক/আঞ্চলিক ব্যবস্থাপকের মাধ্যমে)  
বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক।

বিষয়ঃ পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের জন্য পুনঃঅর্থায়ন স্কিম প্রসঙ্গে।

মহোদয়,

উপর্যুক্ত বিষয়ে বাংলাদেশ ব্যাংক প্রধান কার্যালয় ঢাকার সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্টের এসএফডি সার্কুলার নং-০২/২০২৩, তারিখঃ ৩০ আগস্ট ২০২৩ এর প্রতি সদয় দৃষ্টি আকর্ষণ করা যাচ্ছে (কপি সংযুক্ত)।

০২। বাংলাদেশ ব্যাংকের সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট কর্তৃক ২৪ জুলাই ২০২২ তারিখে জারিকৃত এসএফডি সার্কুলার নং-০৪ এর মাধ্যমে বাংলাদেশ সরকারের ঘোষিত বিভিন্ন কর্ম পরিকল্পনা যেমন- Prospective Plan of Bangladesh, National Sustainable Development Strategy, Intended Nationally Determined Contributions (INDCs), Bangladesh Delta Plan এবং 2100 Sustainable Development Goals (SDGs) বাস্তবায়নের সাথে সঙ্গতি রেখে প্রণীত টেকসই অর্থায়ন নীতিমালা ২০২০ এর আলোকে পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগ অর্থায়নকে ত্বরান্বিতকরণের উদ্দেশ্যে পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগ জন্য পুনঃঅর্থায়ন স্কিম (Refinance Scheme for Green Products/Projects/Initiatives) চালু করা হয়। পরিবেশ বান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগ অর্থায়নের ত্রুববর্ধমান চাহিদা পর্যালোচনায় আলোচ্য স্কিম এর পুনঃঅর্থায়ন সংশ্লিষ্ট পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের বিদ্যমান পরিসর যুগোপযোগী করা হয়েছে। সার্বিক বিবেচনায়, পূর্ববর্তী সার্কুলার এ বর্ণিত নীতিমালা পরিমার্জন করে এ সার্কুলার জারি করা হলো।

০৩। তহবিলের আকারঃ ৪০০ (চারশত) কোটি টাকা

০৪। তহবিলের উৎসঃ বাংলাদেশ ব্যাংকের নিজস্ব উৎস।

০৫। পুনঃঅর্থায়ন সুবিধার মেয়াদঃ ৩-১০ বছর। তবে Affordable Green Housing এর ক্ষেত্রে উক্ত মেয়াদ হবে সর্বোচ্চ ২০ বছর। এ পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা মঞ্জুরে প্রয়োজ্য ক্ষেত্রে গ্রেস পিরিয়ড প্রদান করা হবে, যা কোনভাবেই ১ (এক) বছরের বেশি হবে না।

০৬। তহবিল গঠনের উদ্দেশ্যঃ পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগে অর্থায়নকে ত্বরান্বিতকরণ।

০৭। সুদ/মুনাফা হারঃ

৭.১। বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক PFI হতে আদায়যোগ্য সুদ/মুনাফা হার ১%;

৭.২। PFI কর্তৃক সরাসরি কিংবা ইন্টারমিডিয়েরি এর সহায়তায় ঋণ বিতরণের ক্ষেত্রে গ্রাহক পর্যায়ে সুদ/মুনাফার হার হবে সর্বোচ্চ ৫%। তবে সরকার ঘোষিত অগ্রাধিকার খাত হিসেবে কৃষি খাতের “Solar Irrigation Pump” এর ক্ষেত্রে গ্রাহক পর্যায়ে সুদ/মুনাফার হার হবে সর্বোচ্চ ৩%; এবং

৭.৩। এ সার্কুলার জারির পূর্বে মঞ্জুরিকৃত পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা ক্ষেত্রে পূর্ব নির্ধারিত সুদ/মুনাফা হার অপরিবর্তিত থাকবে।

০৮। অংশগ্রহণকারী আর্থিক প্রতিষ্ঠান (Participatory Financial Institution-PFI): এ স্কিম এর আওতায় পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা প্রাপ্তির জন্য আগ্রহী ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানকে (PFI) বাংলাদেশ ব্যাংকের (পরিচালক, সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট, বাংলাদেশ ব্যাংক, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা) সাথে অংশগ্রহণকারী চুক্তি সম্পাদন করতে হবে। উল্লেখ্য, ইতঃপূর্বে চুক্তি সম্পাদনকারী ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের জন্য নতুন করে চুক্তি সম্পাদনের প্রয়োজন হবে না। সার্কুলার/সার্কুলার লেটারের মাধ্যমে বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক সময়ে সময়ে জারিকৃত এ স্কিম সংক্রান্ত নির্দেশনাসমূহ সকল PFI কে পরিপালন করতে হবে।

০৯। পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা প্রাপ্তির যোগ্যতাঃ

৯.১ PFI পর্যায়ে

ক) সকল রাষ্ট্র মালিকানাধীন ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান আলোচ্য পুনঃঅর্থায়ন সুবিধার আওতায় ঋণ প্রদান করতে পারবে;

খ) বেসকারি ও বিদেশি ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠানসমূহের ক্ষেত্রে শ্রেণিকৃত ঋণ/বিনিয়োগের (Classified Loan/Investment) হার ১০% এর কম হতে হবে;

চলমান পাতা-০২

৫৫

বিষয়ঃ পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের জন্য পুনঃঅর্থায়ন স্কিম প্রসঙ্গে।

- গ) Syndicated Financing-এর বিপরীতে এ পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা প্রাপ্তির সুযোগ থাকবে। পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা Lead ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান-এর অনুকূলে প্রদান করা হবে। সিডিকেশন এ অন্তর্ভুক্ত সকল PFI-এর বাংলাদেশ ব্যাংকের সাথে এ স্কিম সংক্রান্ত অংশীদারী চুক্তি সম্পাদনের বিষয়টি নিশ্চিত করতে হবে। তবে Lead ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান এবং অন্যান্য অংশগ্রহণকারী ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান পৃথকভাবে আবেদন করতে পারবে।
- ঘ) ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান যৌক্তিক কারণে Credit Purchase/Loan/Investment Takeover-এর বিপরীতে পুনঃঅর্থায়ন সুবিধার আবেদন করতে পারবে।
- ঙ) এ স্কিম এর আওতায় পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগ কেবল মেয়াদি ঋণ/বিনিয়োগ (Term Loan/Investment) এর বিপরীতে পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা প্রদানযোগ্য হবে। প্রকল্পের পরামর্শক খরচ, মেরামত সংক্রান্ত ব্যয়, রক্ষণাবেক্ষণ খরচ এবং চলতি মূলধন বাবদ কোনরূপ ব্যয় পুনঃঅর্থায়ন সুবিধার আওতাভুক্ত হবে না;
- চ) পুনঃঅর্থায়ন সর্বোচ্চ সীমা কর্তৃক বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের সমপরিমাণ হবে অথবা পণ্য/প্রকল্পের উৎপাদন ক্ষমতা, প্রকৃত ব্যয় ইত্যাদির আলোকে ব্যাংক কর্তৃক নির্ধারিত হবে;
- ছ) একক গ্রাহক বা গোষ্ঠীর ক্ষেত্রে ঋণ/বিনিয়োগ সুবিধার সর্বোচ্চ সীমা বিষয়ে ব্যাংক কোম্পানি আইন, ১৯৯১-তে বর্ণিত নির্দেশনাসহ বিআরপিডি সার্কুলার নং-০১/২০২২ বা এ সংশ্লিষ্ট অন্যান্য সার্কুলার/সার্কুলার লেটারের নির্দেশনা অনুসরণ নিশ্চিত করতে হবে।

৯.২। গ্রাহক পর্যায়ে :

- (ক) খেলাপি গ্রাহকের অনুকূলে প্রদত্ত ঋণের/বিনিয়োগের বিপরীতে পুনঃঅর্থায়ন সুবিধার আবেদন বিবেচ্য হবে না। PFI কর্তৃক পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা আবেদন করার পূর্বে সংশ্লিষ্ট গ্রাহক ও তার স্বার্থ সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানসমূহের হালনাগাদ সিআইবি রিপোর্ট সংগ্রহ ও ঋণ/বিনিয়োগ গ্রহীতা খেলাপি নয় মর্মে নিশ্চিত হতে হবে;
- (খ) পুনঃ অর্থায়ন জন্য আবেদন সংশ্লিষ্ট পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগ প্রযোজ্য ক্ষেত্রে PFI কর্তৃক ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণের/প্রকল্প পরীক্ষামূলকভাবে চালু হওয়ার/প্রয়োজনীয় সার্টিফিকেট প্রাপ্তির পরবর্তীতে পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা প্রাপ্তির জন্য আবেদন করা হলে তা বিবেচনাযোগ্য হবে;
- (গ) বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের বিপরীতে বাংলাদেশ ব্যাংকের কোন উৎস হতে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রাপ্ত প্রকল্প এ স্কিম এর আওতায় বিবেচ্য হবে না;
- (ঘ) Credit Purchase/Loan/Investment Takeover-এর বিপরীতে পুনঃঅর্থায়ন সুবিধার আবেদন পূর্বে সংশ্লিষ্ট ঋণ/বিনিয়োগ বিরূপভাবে শ্রেণিকৃত/বিরূপভাবে শ্রেণিকৃত হওয়ার পুনঃতফসিলিকৃত বা সুদ/মুনাফা মওকুফকৃত নয় মর্মে নিশ্চিত করতে হবে। তাছাড়া সংশ্লিষ্ট গ্রাহকের ঋণ/বিনিয়োগ অবলোপনের ইতিহাস পুনঃঅর্থায়নের অযোগ্যতা হিসেবে বিবেচিত হবে;
- (ঙ) ঋণ/বিনিয়োগ প্রদানের ক্ষেত্রে গ্রাহক নির্বাচন, সুবিধা মঞ্জুর ও বিতরণ, এ বিষয়ক দলিলাদি সম্পাদন, ঋণ/বিনিয়োগের অর্থের সঞ্চাবহার, ঋণ/বিনিয়োগ পরবর্তী তদারকির ক্ষেত্রে ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নিজস্ব ঋণ নীতিমালা ও ঋণ ঝুঁকি ব্যবস্থাপনা নীতিমালা এবং বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক জারিকৃত ESRM সংশ্লিষ্ট নীতিমালা (এসএফডি সার্কুলার নং-০৩/২০২২) সহ এ সংক্রান্ত বাংলাদেশ ব্যাংকের বিদ্যমান অন্যান্য সংশ্লিষ্ট বিধি-বিধানের আলোকে যথাযথ নিয়মাচার অনুসরণ করতে হবে।

১০। পুনঃ অর্থায়নের আবেদন প্রক্রিয়াঃ

১০.১। বিআরপিডি সার্কুলার লেটার-৫৪/২০২০ এর অনুচ্ছেদ ২- এর নির্দেশনা ধারাবাহিকতায় PFI কর্তৃক ব্যবস্থাপনা পরিচালক/ প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা কিংবা তাঁর মনোনীত এক স্তর নিচের কর্মকর্তার স্বাক্ষরিত আবেদনপত্র এ সার্কুলার এর সংযোজনী-৩ এবং এসএফডি সার্কুলার লেটার ৪০১/২০২১ এ বর্ণিত তথ্যাদি ও দলিলাদি সহকারে পরিচালক, সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট, বাংলাদেশ ব্যাংক, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা বরাবর দাখিল করতে হবে;

১০.২। যে সকল পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের ক্ষেত্রে প্রকল্প পরীক্ষামূলকভাবে চালুকরণ (Trial Run) অত্যাবশ্যকীয় সে সকল পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের ক্ষেত্রে প্রকল্প পরীক্ষামূলকভাবে চালুকরণের পর অংশগ্রহণকারী আর্থিক প্রতিষ্ঠান (PFI) তাদের বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের বিপরীতে পুনঃঅর্থায়নের জন্য বাংলাদেশ ব্যাংক বরাবর আবেদন করবে। সংযোজনী-১ এ বর্ণিত পণ্য/ প্রকল্প/ উদ্যোগ তালিকার ক্রমিক নং- ১, ১৫, ১৬, ১৭, ১৮, ৫০-৬৩ এবং ৬৫-৭০ এর জন্য Trial Run সম্পাদনের আবশ্যিকতা নেই;

১০.৩। Green Industry, Green Building, Green Featuring Building ও Affordable Green Housing এর ক্ষেত্রে আবশ্যিকভাবে প্রযোজ্য সংশ্লিষ্ট সার্টিফিকেট/প্রি-সার্টিফিকেট প্রাপ্তির পর আবেদন করা হলে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা বিবেচনাযোগ্য হবে;

বিষয়ঃ পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের জন্য পুনঃঅর্থায়ন স্কিম প্রসঙ্গে।

১০.৪। সংশ্লিষ্ট ঋণের/বিনিয়োগের বিপরীতে গ্রাহক কর্তৃক পরিশোধিত কিস্তি ও কোনরূপ সুদ/মুনাফা পুনঃঅর্থায়ন সুবিধার আওতামুক্ত থাকবে; এবং

১০.৫। এ স্কিম এর আওতাধীন পণ্য/প্রকল্প/ উদ্যোগসমূহের ক্ষেত্রে সম্পূর্ণ প্রকল্প বিবেচনা গ্রাহকের Equity Contribution এর বিষয়টি নিশ্চিত করতে হবে। এক্ষেত্রে PFI সমূহ বিদ্যমান নীতিমালার আলোকে ব্যাংকার-গ্রাহক সম্পর্কের ভিত্তিতে ঋণ/বিনিয়োগ-মূলধন অনুপাত নির্ধারণ করবে। তবে, প্রকল্পের ঋণ/বিনিয়োগ-মূলধন (Debt/Investment-Equity) অনুপাত ৭০ঃ৩০ হতে হবে।

১১। পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা সংশ্লিষ্ট ঋণ/বিনিয়োগের সুদ/মুনাফা হিসাবায়নঃ

১১.১। এ স্কিম এর আওতায় পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থ মঞ্জুরের শর্তানুযায়ী সুদ/মুনাফাসহ নির্ধারিত মেয়াদের মধ্যে Fixed Principal Method অনুসরণপূর্বক আদায়যোগ্য হবে। অনুরূপভাবে, এ সংশ্লিষ্ট ঋণের/বিনিয়োগের সুদ/মুনাফাসহ সমুদয় অর্থ গ্রাহক কর্তৃক Fixed Principal Method এ পরিশোধযোগ্য হবে। এক্ষেত্রে Amortization Schedule এর নমুনা (সংযোজনী-২) অনুসরণযোগ্য হবে;

১১.২। গ্রাহক পর্যায়ে পরিশোধ্য কিস্তি হিসাবায়নে এ সার্কুলার এর অনুচ্ছেদ ৬-এ বর্ণিত সুদ/মুনাফা হার ব্যতীত কোন ধরনের Hidden Expenses বা অন্য কোন ধরনের চার্জ/ফি/সুদ/মুনাফা আরোপ করা যাবে না। তবে, প্রযোজ্য ক্ষেত্রে সরকার কর্তৃক আরোপিত/ধার্যকৃত গুণ্ড/কর আদায়যোগ্য হবে;

১১.৩। পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা মঞ্জুর করা হলে এ সুবিধা প্রাপ্তির পর গ্রাহক পর্যায়ে অবশিষ্ট ঋণ/বিনিয়োগ আদায়ের সময়কাল এবং PFI পর্যায়ে পুনঃঅর্থায়নকৃত অর্থ পরিশোধের সময়কাল পুনঃঅর্থায়নকৃত অর্থ পরিশোধের সময়কাল পুনঃঅর্থায়ন গ্রহণের তারিখ হতে হিসাবায়ন হবে;

১১.৪। পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা সংশ্লিষ্ট ঋণ/বিনিয়োগ গ্রাহক কর্তৃক নির্দিষ্ট মেয়াদের পূর্বে সমন্বয় করা হলে সংশ্লিষ্ট PFI কর্তৃক বিষয়টি বাংলাদেশ ব্যাংকের অবহিত করত তা এককালীন পরিশোধ করতে হবে। উল্লেখ্য, ৩০ আগস্ট ২০২৩ তারিখের পূর্বে পুনঃ অর্থায়িত প্রকল্পসমূহের জন্য তৎকালীন সার্কুলার এর নির্দেশনা প্রযোজ্য হবে। মেয়াদ পূর্তির পূর্বে ঋণ/বিনিয়োগ সমন্বয়ের জন্য গ্রাহক পর্যায়ে কোন প্রকার অতিরিক্ত চার্জ/ফি আরোপ করা যাবে না;

১১.৫। গ্রাহক পর্যায়ে ঋণ/বিনিয়োগ আদায়ের সাথে বাংলাদেশ ব্যাংক থেকে গৃহীত পুনঃঅর্থায়ন দায় পরিশোধকে কোনভাবেই সম্পর্কিত করা যাবে না।

১২। পুনঃ অর্থায়ন সম্পর্কিত তথ্য সরবরাহ ঃ

১২.১। PFI কর্তৃক পুনঃঅর্থায়ন বাবদ গৃহীত অর্থের হালনাগাদ বিবরণী (ব্যবস্থাপনা পরিচালক/ প্রধান নির্বাহী অথবা ব্যবস্থাপনা পরিচালক/প্রধান নির্বাহীর দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তা কর্তৃক স্বাক্ষরিত forwarding letter সহ) ত্রৈমাসিক ভিত্তিতে সংযোজনী-৪ অনুসারে প্রতি ত্রৈমাসে অন্তে পরবর্তী ৩০ (ত্রিশ) দিনের মধ্যে পরিচালক, সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট, বাংলাদেশ ব্যাংক, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা বরাবর দাখিল করতে হবে। পুনঃ অর্থায়নকৃত ঋণের/বিনিয়োগের সন্ম্বহহারের বিষয়টি বাংলাদেশ ব্যাংক স্বীয় বিবেচনায় বা প্রয়োজনীর নিরিখে যে কোন সময় সরেজমিন পরিদর্শন করবে;

১২.২। পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থ সম্পর্কিত বাংলাদেশ ব্যাংকের যাচিত তথ্যাদি/বিবরণী নির্ধারিত সময়ে PFI কর্তৃক দাখিল করা না হলে সংশ্লিষ্ট আইন ও বিধি-বিধান অনুযায়ী যথাযথ ব্যবস্থা গ্রহণ করা হবে;

১২.৩। নিম্নবর্ণিত অবস্থার অবতারণা হলে অংশগ্রহণ চুক্তিপত্রের শর্তানুসারে PFI কে পুনঃঅর্থায়নকৃত অর্থ সুদ/মুনাফা/চার্জ (PFI হতে আদায়যোগ্য সুদ/মুনাফার হার+ব্যাংক হার) সহ এককালীন ফেরত প্রদান করতে হবে এবং উক্ত প্রতিষ্ঠানের বিরুদ্ধে বাংলাদেশ ব্যাংক অর্ডার ১৯৭২, ব্যাংক কোম্পানি আইন ১৯৯১ ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান আইন ১৯৯৩ অনুযায়ী স্ব স্ব ক্ষেত্রে প্রযোজ্য ব্যবস্থা গ্রহণ করা হবে;

ক) বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক সরেজমিন পরিদর্শনে পুনঃ অর্থায়নকৃত ঋণের/বিনিয়োগের সন্ম্বহহার হয়নি মর্মে উদঘাটিত হলে এবং

খ) পুনঃঅর্থায়ন স্কিম এর আওতায় সুবিধাপ্রাপ্ত গ্রাহকের ঋণ/বিনিয়োগ হিসাব বিরূপভাবে শ্রেণিকৃত হওয়ায় পরও বাংলাদেশ ব্যাংককে তৎক্ষণিকভাবে অবহিত করা না হলে।

১২.৪। PFI সমূহ পুনঃ অর্থায়ন সম্পর্কিত তথ্যাদি প্রধান কার্যালয় ও শাখাসমূহ সহজে দৃষ্টিগোরচরযোগ্য স্থানে প্রদর্শন করবে।

১৩। পুনঃঅর্থায়ন আদায় প্রক্রিয়াঃ

১৩.১ অংশগ্রহণকারী চুক্তি অনুযায়ী কর্তৃক পুনঃঅর্থায়নকৃত অর্থ সুদ/মুনাফাসহ পরিশোধ নিশ্চিত করতে হবে এবং এ মর্মে PFI কে Demand Promissory Note সম্পাদন করতে হবে;

বিষয়ঃ পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের জন্য পুনঃঅর্থায়ন স্কিম প্রসঙ্গে।

- ১৩.২ পুনঃঅর্থায়ন বাবদ গৃহীত অর্থ ছাড়করণের তারিখ হতে ত্রৈমাসিক কিস্তিতে নির্দিষ্ট পরিশোধসূচি অনুযায়ী সুদ/মুনাফাসহ পরিশোধযোগ্য হবে;
- ১৩.৩ পরিশোধসূচি অনুযায়ী নির্ধারিত তারিখে সুদ/মুনাফাসহ পুনঃঅর্থায়নকৃত অর্থের পরিশোধযোগ্য কিস্তি যথাসময়ে বাংলাদেশ ব্যাংকে রক্ষিত সংশ্লিষ্ট PFI এর চলতি হিসাব বিকলনের মাধ্যমে আদায় করা হবে। এক্ষেত্রে, নির্ধারিত দিনে সংশ্লিষ্ট হিসাবে প্রয়োজনীয় অর্থ থাকার বিষয়টি PFI কর্তৃক নিশ্চিত করতে হবে। কিস্তি পরিশোধে ব্যর্থ হলে বা কিস্তির সমপরিমাণ অর্থ না থাকলে পরবর্তী PFI হতে আদায়যোগ্য সুদ/মুনাফার হার আরোপপূর্বক সংশ্লিষ্ট কিস্তি আদায় করা হবে; এবং
- ১৩.৪ Syndication Financing-এর ক্ষেত্রে পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা প্রদান করা হলে এ সংশ্লিষ্ট ত্রৈমাসিক কিস্তি Lead ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান-এর নিকট হতে আদায় করা হবে। অপরাপর সদস্য ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানসমূহকে তাদের অর্থায়ন অনুপাতে (Pro-rata Basis) পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা বন্টন, পুনঃঅর্থায়নকৃত অর্থের কিস্তি আদায় ও অন্যান্য দায়-দায়িত্ব সম্পূর্ণরূপে Lead ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান-এর উপর ন্যস্ত থাকবে।

১৪। পুনঃঅর্থায়নের জন্য উপযুক্ত পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগঃ

পুনঃঅর্থায়ন স্কিমের অধীনে এ সার্কুলার এর সংযোজনী-১ এ বর্ণিত পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগসমূহ পুনঃঅর্থায়নের জন্য বিবেচিত হবে।

১৫। গ্রাহক পর্যায়ে ঋণের/বিনিয়োগের তদারকি ও সমন্বয় নিশ্চিতকরণঃ

- ১৫.১। বিদ্যমান ঋণ/বিনিয়োগ নিয়মাচারের পরিপালন নিশ্চিতকরণ, গ্রাহক পর্যায়ে বিতরণকৃত ঋণ/বিনিয়োগের সকল ঝুঁকি ও ঋণ/বিনিয়োগ আদায়ের সকল দায়-দায়িত্ব সংশ্লিষ্ট PFI'র উপর ন্যস্ত থাকবে;
- ১৫.২। গ্রাহক পর্যায়ে বিতরণকৃত ঋণ/বিনিয়োগ বিরূপমানে শ্রেণীকৃত হলে পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা বাতিল মর্মে বিবেচিত হবে। বাংলাদেশ ব্যাংক সুদ/মুনাফাসহ বকেয়া পুনঃঅর্থায়নকৃত অর্থ এককালীন আদায় করবে; এবং
- ১৫.৩। প্রকল্প বাস্তবায়নে পরিবেশ অধিদপ্তর, ফায়ার সার্ভিস এন্ড সিভিল ডিফেন্স, কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর, Sustainable and Renewable Energy Development Authority (SREDA), Directorate General of Health Services, Office of The Chief Inspector of Boilers ও অন্যান্য নিয়ন্ত্রক সংস্থা কর্তৃক সময় সময় জারিকৃত প্রযোজ্য সকল নির্দেশনার পরিপালন ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণের পূর্বেই নিশ্চিত করতে হবে।

১৬। এ সার্কুলারের সংযোজনীসমূহ (সংযোজনী ১, ২, ৩, ৪, ৫ এবং ৬) সার্কুলার অবিচ্ছেদ্য অংশ মর্মে গণ্য হবে।

১৭। ইসলামী শরীয়াহ্ ভিত্তিক ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠানসমূহ উপর্যুক্ত শর্তাদির ব্যত্যয় না করে স্বীয় অনুমোদিত বিনিয়োগ পদ্ধতির ভিত্তিতে এ তহবিলের আওতায় গ্রাহক পর্যায়ে বিনিয়োগ করতে পারবে।

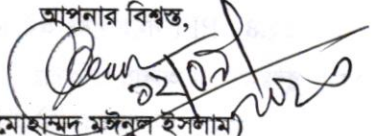
১৮। এ পুনঃঅর্থায়ন স্কিম এর শর্তাদি বা তহবিলের বিষয়ে যে কোন সংযোজন, বিয়োজন এবং পরিমার্জনের অধিকার সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট, বাংলাদেশ ব্যাংক সংরক্ষণ করে। এতদ্ব্যতীত ইতঃপূর্বে জারিকৃত এসএফডি সার্কুলার নং-০৪, তারিখঃ ২৪ জুলাই ২০২২ এর নির্দেশনা এতদ্বারা রহিত করা হলো।

১৯। ব্যাংক কোম্পানি আইন, ১৯৯১ এর ৪৫ ধারা এবং আর্থিক প্রতিষ্ঠান আইন, ১৯৯৩ এর ১৮(ছ) ধারায় প্রদত্ত ক্ষমতাবলে এ সার্কুলার জারি করা হলো যা অবিলম্বে কার্যকর হবে।

২০। বাংলাদেশ ব্যাংক প্রধান কার্যালয়ের সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট এর এসএফডি সার্কুলার নং-০২/২০২৩, তারিখঃ ৩০ আগস্ট ২০২৩ অপর পৃষ্ঠায় লব্ধ পুনঃমুদ্রণ করা হলো। এমতাবস্থায়, উক্ত সার্কুলারের নির্দেশনা যথাযথভাবে পরিপালনের জন্য মাঠ কার্যালয় সমূহকে অনুরোধ করা হলো।

অনুমোদনক্রমে-

সংযুক্তিঃ বর্ণনামতে।

আপনার বিশ্বস্ত,  
  
 (মোহাম্মদ মঈনুল ইসলাম)  
 উপসহকারী ব্যবস্থাপক  
 ফোনঃ ০২২২৩৩-৮৮৯৪৯

চলমান পাতা-০৫

বিষয়ঃ পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের জন্য পুনঃঅর্থায়ন স্কিম প্রসঙ্গে।

নং-প্রকা/ক্রবি(শাখা-৩)প্রক্রবি-৩(৭৯)/২০২৩-২০২৪/১২৭(১২৫০)

তারিখঃ এ

সদয় অবগতি ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য অনুলিপি প্রেরণ করা হলোঃ

- ০১। চীফ স্টাফ অফিসার, ব্যবস্থাপনা পরিচালক মহোদয়ের সচিবালয়, বিকেবি, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
- ০২। স্টাফ অফিসার, উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক-১, ২ ও ৩ মহোদয়ের সচিবালয়, বিকেবি, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
- ০৩। স্টাফ অফিসার, সকল মহাব্যবস্থাপক মহোদয়ের দপ্তর, বিকেবি, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
- ০৪। সকল উপমহাব্যবস্থাপক/সচিব, বিকেবি, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
- ০৫। উপমহাব্যবস্থাপক, আইসিটি সিস্টেমস, কার্ড ও মোবাইল ব্যাংকিং বিভাগ, বিকেবি, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা। উপরোক্ত পত্রটি ব্যাংকের অফিসিয়াল ওয়েব সাইটে আপলোড করার প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য অনুরোধ করা হলো।
- ০৬। নথি/মহানথি।

*Muskar*  
১২.০১.২০২৩  
(মোঃ পারভেজ কাওসার সরকার)

সহকারী মহাব্যবস্থাপক

সংযোজনীঃ ১-পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের তালিকা

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

খাত ১ঃ নবায়নযোগ্য জ্বালানি (Renewable Energy)

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃঅর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা	
সৌর শক্তি	১. Solar Home System	সোলার হোম সিস্টেমের প্রকৃত মূল্য এবং স্থাপন ব্যয়।	১০ Wp-১০০০Wp বা এর অধিক ক্ষমতাসম্পন্ন সোলার প্যানেল	❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী। (আবাসিক)	
	<b>Establishment of following types of Solar Grid on soil surface or rooftop (২-৫)</b>				
	২. Solar Pico Grid	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, সিভিল ওয়ার্কস, সোলার প্যানেল ক্রয়/আমদানিসহ সকল আনুষঙ্গিক ব্যয়।	৫০০ Wp এর সমান বা তদূর্ধ্ব কিন্তু ৩০০০ Wp এর চেয়ে কম ক্ষমতাসম্পন্ন সোলার প্যানেল (৫০০ Wp ≤ P < ৩০০০ Wp)।	❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী পরিবার / প্রতিষ্ঠান। ❖ সমবায় সমিতি <sup>৩</sup> ও RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।	
	৩. Solar Micro Grid	-ঐ-	১০ KWp এর সমান বা তদূর্ধ্ব কিন্তু ১০০ KWp এর চেয়ে কম ক্ষমতাসম্পন্ন সোলার প্যানেল (১০০০০ Wp ≤ P < ১০০০০০ Wp)।	-ঐ-	
	৪. Solar Park	-ঐ-	Solar Pico Grid, Micro Grid, Nano Grid, Mini Grid এর আওতাভুক্ত নয় এমন সোলার প্যানেল।	-ঐ-	
	৫. Solar Irrigation Pumping System	সোলার প্যানেল, সাবমারসিবল পাম্প, ইনভার্টার/কন্ট্রোলার, সুইচিং সিস্টেম, ড্রেনেজ সিস্টেম ইত্যাদি খাতে অর্থায়ন পুনঃঅর্থায়নের আওতায় আসবে।	সৌর শক্তি দ্বারা চালিত যেকোনো ক্ষমতা সম্পন্ন পানির পাম্প।	❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী। ❖ কৃষক সমবায় সমিতি <sup>৩</sup> অথবা সমশ্রেণির নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান এবং অন্যান্য প্রতিষ্ঠান।	
	৬. Solar Photovoltaic (PV) Assembly/ Manufacturing Plant	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, সিভিল ওয়ার্কস, সোলার প্যানেল ক্রয়/আমদানিসহ সকল আনুষঙ্গিক ব্যয়।	দেশীয় চাহিদা পূরণের লক্ষ্যে দেশে প্রতিষ্ঠিত সোলার পিভি প্লাস্ট স্থাপনার্থে প্রদত্ত ঋণ পুনঃ অর্থায়ন সুবিধাভুক্ত হবে।	❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী পরিবার ও প্রতিষ্ঠান। ❖ সমবায় সমিতি <sup>৩</sup> /RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।	
	৭. Solar Water Heater Assembly/Manufacturing Plant	-ঐ-	নবায়নযোগ্য জ্বালানি তথা সৌরশক্তির ব্যবহার সম্প্রসারণের লক্ষ্যে এসকল প্রকল্প/উদ্যোগ পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আওতায় আসবে।	-ঐ-	
	৮. Solar Nano Grid	-ঐ-	৩ KWp এর সমান বা তদূর্ধ্ব কিন্তু ১০ KWp এর চেয়ে কম ক্ষমতাসম্পন্ন সোলার প্যানেল (৩০০০ Wp ≤ P < ১০০০০ Wp)।	❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী পরিবার ও প্রতিষ্ঠান। ❖ সমবায় সমিতি <sup>৩</sup> /RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।	
	৯. Solar Mini Grid	ঐ-	১০০ KWp এর সমান বা তদূর্ধ্ব কিন্তু ৫ MWp এর চেয়ে কম ক্ষমতাসম্পন্ন সোলার প্যানেল ( ১০০০০০ Wp ≤ P < ৫০০০০০০ Wp)।	❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী পরিবার ও প্রতিষ্ঠান। ❖ সমবায় সমিতি <sup>৩</sup> /RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।	
	১০. Net Metering Rooftop Solar System	ঐ-	গৃহস্থালি, বাণিজ্যিক, শিল্প কারখানায় জীবাশ্ম জ্বালানি ভিত্তিক বিদ্যুতের উপর নির্ভরশীলতা কমানোর লক্ষ্যে এ ধরনের প্রকল্প পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আওতায় আসবে।	-ঐ-	
১১. পানীয় জলের জন্য সৌর পাম্প (Solar Pump for Drinking Water)	ঐ-	সৌর শক্তি চালিত পাম্প ব্যবহারপূর্বক ভূ-উপরিস্থ পানি উত্তোলন করতঃ পরিশোধনপূর্বক পান উপযোগী করে সরবরাহ প্রকল্প স্থাপনের জন্য পুনঃ অর্থায়ন সহায়তা প্রযোজ্য হবে।	❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী পরিবার ও প্রতিষ্ঠান। ❖ সমবায় সমিতি <sup>৩</sup> /RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান। ❖ MRA <sup>৫</sup> এর নিবন্ধিত MFI <sup>৬</sup> ।		

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

খাত ১ঃ নবায়নযোগ্য জ্বালানি (Renewable Energy)

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃঅর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
সৌর শক্তি	১২. Solar Cooker Assembly/ Manufacturing Plant	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, সিভিল ওয়ার্কস, সোলার প্যানেল ক্রয়/আমদানিসহ সকল আনুষঙ্গিক ব্যয়	নবায়নযোগ্য জ্বালানি তথা সৌরশক্তির ব্যবহার সম্প্রসারণের লক্ষ্যে এসকল প্রকল্প/উদ্যোগ পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আওতায় আসবে।	❖ একক অথবা যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ সমবায় সমিতি <sup>৩</sup> /RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।
	১৩. Solar Air Heater & Cooling System Assembly/Manufacturing Plant	ঐ-	-ঐ-	
	১৪. Solar Powered Cold Storage	ঐ-	-ঐ-	
<b>Establishment of Biogas Plant using following raw materials: (i) Agricultural residues*, (ii) Community based wastes**, (iii) Industrial wastes*** (১৫-১৮)</b>				
বায়ো গ্যাস	১৫. Small size biogas plant: 1.2, 1.6, 2.0, 2.4, 3.2 and 4.8 cubic meter gas production per day.	বায়োগ্যাসপ্লান্ট স্থাপনের পুরকর্ম ব্যয়।	সর্বনিম্ন ১.২ ঘনমিটার থেকে সর্বোচ্চ ৪.৮ ঘনমিটার ক্ষমতা সম্পন্ন বায়োগ্যাস স্থাপনের জন্য অর্থায়িত প্রকল্প।	❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী পরিবার/প্রতিষ্ঠান। ❖ সমবায় সমিতি <sup>৩</sup> /RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান। ❖ MRA <sup>৫</sup> এর নিবন্ধিত MFI <sup>৬</sup> ।
	১৬. Medium size biogas plant: capacity varies from 6 to 25 cubic meter gas productions per day.	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, সিভিল ওয়ার্ক, অন্যান্য প্রযুক্তি স্থাপন ব্যয়।	গৃহস্থালি ও বাণিজ্যিকভাবে গ্যাস অথবা গ্যাস হতে বিদ্যুৎ উৎপাদন।	-ঐ-
	১৭. Large size biogas having capacity 26 cubic meter gas production to 200 cubic meter gas production per day and above.	-ঐ-	পোল্ড্রি ও ডেইরি ভিত্তিক বৃহৎ আকারের বায়োগ্যাস প্লান্ট স্থাপন ও বিদ্যুৎ উৎপাদন।	-ঐ-
	১৮. সমন্বিত গরুপালন ও বায়োগ্যাস প্লান্ট স্থাপন (Integrated Cow Rearing and Setting up of Bio-gas Plant)।	গরু ক্রয় এবং বায়োগ্যাস প্লান্ট স্থাপনের ব্যয়, পুরকর্ম ব্যয়।	বায়োগ্যাস উৎপাদন ও ব্যবহারের জন্য ন্যূনতম ৪ (চার)টি উন্নত জাতের গরু এবং বায়োডাইজেস্টার প্রস্তুত।	-ঐ-
বায়ু বিদ্যুৎ	১৯. বায়ু শক্তি চালিত বিদ্যুৎ উৎপাদন প্লান্ট (Wind Power Plant)	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয় (টার্বাইন+কন্ট্রোলার), সিভিল ওয়ার্ক ও টাওয়ার নির্মাণ ব্যয়।	উপকূলীয় এলাকাসহ সম্ভাবনাময় দেশের যে কোন এলাকায় বায়ু শক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্পে পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা প্রযোজ্য হবে।	❖ একক অথবা যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ সমবায় সমিতি <sup>৩</sup> /RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।
জল বিদ্যুৎ	২০. জলবিদ্যুৎ প্লান্ট (Hydro Power Plant)	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও পুরকর্ম ব্যয়।	যেকোন ক্ষমতা সম্পন্ন জলবিদ্যুৎ প্লান্ট স্থাপনে পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা প্রযোজ্য হবে।	-ঐ-

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

খাতঃ ২ জ্বালানি দক্ষতা ও সম্পদ ব্যবহারে দক্ষতা (Energy & Resource Efficiency)

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃঅর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
	২১. Installation of Energy Auditor Certified machineries including boiler in industries for following purposes: i. Energy Efficiency ii. Resource Efficiency iii. Heat and temperature management iv. Air ventilation and circulation efficiency v. Waste Heat Recovery System/Unit	জ্বালানি দক্ষ/সাশ্রয়ী মূলধনী/অন্যান্য (Air Efficiency/Water Efficiency ইত্যাদি) যন্ত্রপাতি স্থাপনের স্থানীয় ব্যয়/আমদানিসহ সকল আনুষঙ্গিক ব্যয়।	এনার্জি অডিট রিপোর্ট দাখিল করতে হবে। <sup>১</sup>	❖ একক ও যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান
	২২. Auto sensor power switch assembly Plant	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, সিভিল ওয়ার্কস, আমদানিসহ সকল আনুষঙ্গিক ব্যয়।	-ঐ-	-ঐ-
	২৩. Energy efficient Cook Stove Assembly Plant	-ঐ-	-ঐ-	-ঐ-
	২৪. LED Bulb/Tube Manufacturing/ Assembly Plant	ঐ-	আমদানিকৃত এলইডি ডায়োড উচ্চমান সম্পন্ন ও দীর্ঘস্থায়ী হতে হবে ও এসেম্বলি প্রতিষ্ঠানকে অবশ্যই warranty সহ বিক্রয়োত্তর সেবা দিতে হবে।	-ঐ-
	২৫. এনার্জি এফিশিয়েন্ট লাইম কিলন (Energy Efficient Lime Kiln)	-ঐ-	গ্যাস সাশ্রয়ের জন্য সনাতন পদ্ধতিতে পরিচালিত চুন চুল্লিসমূহকে উন্নত ও জ্বালানি দক্ষ প্রযুক্তিসম্পন্ন চুল্লি দ্বারা প্রতিস্থাপনের ক্ষেত্রে পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা প্রদান করা হবে।	-ঐ-
	২৬. উন্নত রাইস বয়েলিং সিস্টেম (Improved Rice Parboiling System)	শুধু জ্বালানি সাশ্রয়ী বয়লার স্থাপন ব্যয় অথবা সম্পূর্ণ অটোমেটেড রাইস মিল স্থাপন এর স্থানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও সিভিল ওয়ার্কস।	দেশের চাল কল/চাতালসমূহের বিদ্যমান সনাতনী প্রক্রিয়ার স্থলে জ্বালানি সাশ্রয়ী প্রযুক্তি স্থাপন।	-ঐ-

খাতঃ ৩: বিকল্প জ্বালানি (Alternative Energy)

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃঅর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
	২৭. Pyrolysis Oil/Bio-crude Oil/Bio Fuel Manufacturing Plant	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয়, ও সিভিল ওয়ার্ক	টায়ার এবং অন্যান্য উৎস হতে পাইরোলাইসিস প্রক্রিয়াতে তরল দাহ্য উৎপাদনের পাশাপাশি বাই-প্রোডাক্ট হিসেবে ব্লাক কার্বন ও ক্র্যাপ আয়রন উৎপাদন।	❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী পরিবার ও প্রতিষ্ঠান। ❖ সমবায় সমিতি <sup>৫</sup> /RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।
	২৮. Lithium Battery Manufacturing Plant	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয়, ও সিভিল ওয়ার্ক	কাঁচামাল (আমদানিকৃত/স্থানীয় পর্যায়ে উৎপাদনকৃত) ও শ্রম বিনিয়োগ করে যেকোনো ধরনের লিথিয়াম ব্যাটারি উৎপাদন।	❖ একক ও যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

খাতঃ ৪ ও ৫: তরল বর্জ্য ব্যবস্থাপনা এবং কঠিন বর্জ্য ব্যবস্থাপনা (Liquid & Solid Waste Management)

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃঅর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
তরল বর্জ্য ব্যবস্থাপনা	<b>Installation of Effluent Treatment Plant (ETP)</b>			
	২৯. Biological ETP	ETP স্থাপনের প্রকৃত ব্যয় (অবকাঠামো নির্মাণ, পাইপিং এবং যন্ত্রাংশ বাবদ ব্যয়)।	দৈনিক সর্বনিম্ন ৪০০ অথবা তদূর্ধ্ব ঘনমিটার পরিশোধন ক্ষমতাসম্পন্ন হতে হবে।	পরিবেশ সংরক্ষণ বিধিমালা, ১৯৯৭ অনুযায়ী যেসকল শিল্প কারখানায় বর্জ্য পরিশোধন প্লান্ট স্থাপন (ইটিপি) বাধ্যতামূলক।
	৩০. Combination of Biological and Chemical ETP	-এ-	-এ-	-এ-
	৩১. Conversion of Chemical ETP into Combination of Biological and Chemical ETP	-এ-	-এ-	-এ-
	৩২. Central ETP	-এ-	একের অধিক প্রতিষ্ঠানের জন্য স্থাপিত ইটিপি সেন্ট্রাল ইফ্লুয়েন্ট ট্রিটমেন্ট প্লান্ট হিসেবে গণ্য হবে।	-এ-
	৩৩. বর্জ্য পানি প্রক্রিয়াজাতকরণ প্রকল্প (Waste Water Treatment Plant)	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও সিভিল ওয়ার্কস।	বিভিন্ন সুউচ্চ ভবন/ফ্ল্যাট/আবাসিক এলাকা এবং শিল্প প্রতিষ্ঠানের বর্জ্য (শিল্পের তরল বর্জ্য ব্যতীত) ও পয়গনিষ্কাশনের পানি প্রক্রিয়াকরণ প্রকল্পে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রদান করা হবে।	একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী পরিবার ও প্রতিষ্ঠান অথবা RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।
	৩৪. পয়গনিষ্কাশিত তরল প্রক্রিয়াজাতকরণ প্রকল্প (Sewage Water Treatment Plant)	-এ-	-এ-	-এ-
কঠিন বর্জ্য ব্যবস্থাপনা	৩৫. পৌর বর্জ্য হতে মিথেন রিকভারি ও বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্প (Methane Recovery and Power Production from Municipal Waste Plant)	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয়, জেনারেটর ক্রয়, সাবস্টেশন ক্রয় ও পুরকর্ম ব্যয়।	পঁচনশীল/ক্ষতিকারক বর্জ্যকে সংগ্রহপূর্বক বৈজ্ঞানিক ও পরিবেশবান্ধব প্রক্রিয়াতে পরিশোধনপূর্বক পরিবেশ দূষণ রোধ করার জন্য এ ধরনের প্রকল্পে পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা প্রদানযোগ্য হবে।	❖ একক ও যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান
	৩৬. পৌর বর্জ্য হতে কম্পোস্ট উৎপাদন প্রকল্প (Compost Production from Municipal Waste Plant)	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও সিভিল ওয়ার্কসসহ সকল আনুষঙ্গিক ব্যয়।	-এ-	
	৩৭. বিপদজনক বর্জ্য ব্যবস্থাপনা ইউনিট/প্রকল্প (Hazardous Waste Management Unit/Plant)	-এ-	-এ-	
	৩৮. চিকিৎসা বর্জ্য ব্যবস্থাপনা ইউনিট/প্রকল্প (Medical Waste Management Unit/Plant)	-এ-	-এ-	
	৩৯. ই-বর্জ্য ব্যবস্থাপনা ইউনিট/প্রকল্প (E-waste Management Unit/Plant)	-এ-	-এ-	
	৪০. Sludge Management Unit/Plant	-এ-	-এ-	

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

খাত ৬ঃ পুনঃ প্রক্রিয়াকরণ ও পুনঃ প্রক্রিয়াকরণ উপযোগী দ্রব্য প্রস্তুতকরণ (Recycling and Manufacturing of Recyclable Goods)

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	ঋণের আওতা	পরিবেশবান্ধব পণ্য/উদ্যোগের বৈশিষ্ট্য	পুনঃ অর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
	৪১. PET Bottle Recycling Plant	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও পুরকর্ম ব্যয়।	পুনঃ ব্যবহারযোগ্য সামগ্রীসমূহ পরিবেশবান্ধব প্রক্রিয়ায় মাধ্যমে শোধনপূর্বক প্রক্রিয়াজাতকরণের মাধ্যমে ব্যবহার উপযোগী করার প্রকল্পসমূহে পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা প্রদানযোগ্য হবে।	❖ একক ও যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান
	৪২. Plastic Waste (PVC, PP, LDPE, HDPE,PS) Recycling Plant	-ঐ-	-ঐ-	
	৪৩. Paper Recycling Plant	-ঐ-	-ঐ-	
	৪৪. Recyclable Bag Manufacturing Plant	-ঐ-	-ঐ-	
	৪৫. Recyclable Poly Propylene Thread and Bag Manufacturing Plant	-ঐ-	-ঐ-	
	৪৬. Battery (Solar/Led Acid/Lithium Ion) Recycling Plant	-ঐ-	-ঐ-	

খাত ৭ঃ পরিবেশবান্ধব ইট-উৎপাদন (Environment Friendly Brick Production)

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃঅর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
	৪৭. Compressed Block-Brick	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয়, পুরকর্ম ব্যয়। পরামর্শকের ফি, মেরামত সংক্রান্ত ব্যয় এবং চলতি মূলধন পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আওতায় বিবেচনাযোগ্য হবেনা।	যেকোনো পরিমাণ ইট উৎপাদনের ক্ষমতা সম্পন্ন প্রকল্প স্থাপন ও বিদ্যমান প্রকল্পের উন্নয়ন/রূপান্তর সাধন	❖ একক ও যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান। ❖ প্রকল্পের অনুকূলে পরিবেশগত ছাড়পত্র ও জেলা প্রশাসক কর্তৃক গ্রাহকের অনুকূলে ইস্যুকৃত লাইসেন্স থাকতে হবে।
	৪৮. Foam Concrete Brick	-ঐ-	-ঐ-	
	৪৯. Other Environment Friendly Brick Kiln Project (HHK, Tunnel Kiln, and other eco-friendly bricks)	-ঐ-	সরকার কর্তৃক স্বীকৃত ইটের যেকোনো পরিমাণ উৎপাদন ক্ষমতা সম্পন্ন প্রকল্প স্থাপন ও বিদ্যমান প্রকল্পের উন্নয়ন/রূপান্তর সাধন	

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

খাত ৮ঃ পরিবেশবান্ধব স্থাপনা (Green/Environment Friendly Establishments)

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃঅর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
	৫০. Establishment of Certified Green Industry	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও পুরকর্ম ব্যয়।	গ্রিন ইন্ডাস্ট্রি, গ্রিন বিল্ডিং স্থাপন অথবা বিদ্যমান বিল্ডিংকে গ্রিন ফিচারিং বিল্ডিং এ রূপান্তর খাতে পুনঃ অর্থায়ন প্রযোজ্য হবে। গ্রিন বিল্ডিং ফিচারিং এর জন্য সংযুক্তি-৫ দ্রষ্টব্য।	❖ একক ও যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান। ❖ পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা পাওয়ার জন্য আবশ্যিকভাবে সংশ্লিষ্ট সার্টিফিকেট থাকতে হবে। <sup>৫</sup>
	৫১. Establishment of Certified Green Building			
	৫২. Establishment/Installation 'Green Featuring' in the Buildings/Industries (সংযোজনী-৫)		নিম্ন/মধ্যবিত্তের জন্য নির্মিতব্য পরিবেশবান্ধব আবাসন।	❖ পরিবেশবান্ধব আবাসনের মালিকানা ক্রয়ের জন্য নিম্ন ও মধ্যবিত্ত শ্রেণীর <sup>৬</sup> ব্যক্তি অথবা ব্যক্তিবর্গ বিশেষ। ❖ একক, যৌথ মালিকানা, RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত আবাসন প্রকল্প নির্মাণকারী প্রতিষ্ঠান। ❖ পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা পাওয়ার জন্য আবশ্যিকভাবে সংশ্লিষ্ট সার্টিফিকেট থাকতে হবে। <sup>৫</sup>
	৫৩. Affordable Green Housing <sup>৩</sup> (সংযোজনী-৬)			

খাত ৯ঃ সবুজ কৃষি (Green Agriculture)

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃঅর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
	৫৪. বনায়ন (সামাজিক/সমন্বিত/কৃষি) (Forestation (Social/integrated/Agro))	বনায়ন	বনায়ন (সামাজিক/সমন্বিত/কৃষি) উৎসাহিত করার লক্ষ্যে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রদান (বীজ উৎপাদন প্রক্রিয়া এর আওতাভুক্ত)	একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।
	৫৫. জৈব চাষ (Organic Farming)	জমি চাষ এবং ফসল উৎপাদন	জৈব বর্জ্য (ফসল, পশু ও খামারের বর্জ্য, জলজ বর্জ্য) এবং অন্যান্য জৈবিক উপকরণ উপকারী জীবাণু (জৈবসার) ব্যবহার করে জমি চাষ এবং ফসল উৎপাদন (বীজ উৎপাদন প্রক্রিয়া এর আওতাভুক্ত)	একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।
	৫৬. ছাদের কৃষি/উল্লম্ব চাষ বা বাগান (Rooftop Agriculture/Vertical Farming or Gardening)	ছাদে কৃষি বা বাগান প্রতিষ্ঠা	সরকারি নীতির আলোকে প্রতিষ্ঠিত একক/যৌথ ভিত্তিতে বাড়ির বা প্রতিষ্ঠানের ছাদে কৃষি বা বাগান চাষ (বীজ উৎপাদন প্রক্রিয়া এর আওতাভুক্ত)	-ঐ-
	৫৭. খাঁচায় মাছ চাষ (Fish cultivation in cage)	মৎস্য চাষ	নদী ও খালের প্রবাহিত পানিতে খাচায় মাছ চাষ	-ঐ-
	৫৮. বায়োফ্লক মাছ চাষ (Biofloc fish cultivation)	মৎস্য চাষ	পানির ইকোসিস্টেমে নষ্ট ফিডের পাশাপাশি মাছের মলমূত্র খাদ্যে রূপান্তরিত হয় যা মাছ খেতে পারে। অণুজীব, ছত্রাক, শেওলা ইত্যাদির সংমিশ্রণে একটি বায়োফ্লক তৈরি হয় যা অজৈব বর্জ্য শোষণ করে এবং পানির গুণমান উন্নত করে।	-ঐ-
	৫৯. ইন্টিগ্রেটেড রিসাইক্লিং সিস্টেম (IRS) মাছ চাষ/নিচ থেকে পরিষ্কার মাছ চাষ (Integrated Recycling System (IRS) fish cultivation/Bottom clean fish cultivation)	মৎস্য চাষ	ইন্টিগ্রেটেড রিসাইক্লিং সিস্টেম (IRS) মাছ চাষ/নিচ থেকে পরিষ্কার মাছ চাষ পদ্ধতিকে উৎসাহিত করার লক্ষ্যে পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা প্রদান	-ঐ-
	৬০. উপকূলীয় জলজ চাষে অর্থায়ন (Financing in coastal aquaculture)	শামুক, ঝিনুক, কাকড়া, শ্যাওলা ও অন্যান্য জলজ উদ্ভিদ চাষ	পরিবেশবান্ধব ও জলবায়ু সহনশীল পদ্ধতিতে চাষ	-ঐ-
	৬১. ভাসমান পদ্ধতিতে চাষ, হাইড্রোপনিক চাষ/চাষ (Floating system cultivation, Hydroponic cultivation/farming)	ভাসমান ও মৃত্তিকাবিহীন পদ্ধতিতে চাষাবাদ	পানি ও অন্যান্য প্রাকৃতিক সম্পদের যথোপযোগী ব্যবহার নিশ্চিত করে চাষাবাদ	-ঐ-

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

খাত ১০ঃ Green CMSME

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃঅর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
	৬২. কুটির শিল্পে অর্থায়ন (Floating system cultivation, Hydroponic cultivation/farming)	ক্ষুদ্র কুটির, ছোট ও মাঝারি শিল্প	পরিবেশবান্ধব ক্ষুদ্র কুটির, ছোট ও মাঝারি শিল্প এর মাধ্যমে জীবিকা সৃষ্টি	একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।

খাত ১১ঃ সামাজিক দায়বদ্ধতা অর্থায়ন (Socially Responsible Finance (SRF))

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃঅর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
	৬৩. Community Investment for addressing Climate Resilience and Disaster Management in a concessional rate	বিশুদ্ধ বায়ু ও পানি, শিল্প ও পৌর এলাকার বর্জ্য হ্রাসকরণ, জলাশয় ও নিচু এলাকা সংরক্ষণ, সবুজ উপকূলীয় অঞ্চল প্রসার, টেকসই পয়ঃ ব্যবস্থাপনা, জলাবদ্ধতা নিরসন, মাটি ও পানির লবণাক্ততা দূরীকরণ এবং নদী ভাঙন রোধ নিশ্চিতকল্পে অর্থায়ন	প্রাকৃতিক সম্পদের টেকসই ব্যবহারের মাধ্যমে প্রান্তিক জনগোষ্ঠীর জীবনমান উন্নয়ন	❖ একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান প্রতিষ্ঠান।
	৬৪. Financing in Green/Clean transportation projects (cycles, green vehicles those run on wind, solar energy, electricity, bio-fuels etc.)	সাইকেল এবং ড্রাইসাইকেল সহ কম কার্বন পরিবহনের যানবাহন তৈরি, সমাবেশ সংক্রান্ত স্থানীয় ও আমদানি ব্যয়	পরিবেশবান্ধব যানবাহন সহজলভ্য করার মাধ্যমে পরিবেশ উন্নয়ন সাধন এবং এই খাতে বাণিজ্যিক সক্ষমতা অর্জনসহ কর্মসংস্থান সৃষ্টি।	❖ একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান প্রতিষ্ঠান।
	৬৫. Financing in Sand-witch Panel (Floating or Movable Houses in coastal areas or climate vulnerable zone)	প্রকল্পের স্থানীয়ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও পুরকর্ম ব্যয়।	জলবায়ু সহনশীল ও প্রতিকূল পরিবেশে ব্যবহার ও স্থানান্তরযোগ্য বাসস্থান নির্মাণ	❖ একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।
	৬৬. Financing in Govt. approved Eco-tourism project	প্রকল্পের স্থানীয়ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও পুরকর্ম ব্যয়।	হোটেল, ট্যুর অপারেটর বা গন্তব্য সমূহ যা সরকারের প্রাসঙ্গিক মানদণ্ডসমূহ পূরণ করে। এছাড়া, গ্লোবাল সাসটেইনেবল ট্যুরিজম কাউন্সিল (GSTC) এর মানদণ্ডসমূহ পরিপালন সাপেক্ষে প্রকল্পটিতে পুনঃ অর্থায়ন করা যেতে পারে।	❖ একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

খাত ১২ঃ বিবিধ (Miscellaneous)

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃঅর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
	৬৭. কারখানার কর্মপরিবেশ ও নিরাপত্তা বিষয়ক প্রকল্প (Safety and work environment of factory related projects)	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও পুরকর্ম ব্যয়।	কারখানার নিরাপদ কর্মপরিবেশ নিশ্চিতকল্পে অগ্নি প্রতিরক্ষা ব্যবস্থা স্থাপন, অগ্নি প্রতিরক্ষা ব্যবস্থা উন্নতিকরণ, সংস্কার এবং পুনর্গঠন সংক্রান্ত ব্যয় পুনঃ অর্থায়নের আওতায় বিবেচনাযোগ্য হবে।	❖ একক / যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান। ❖ সসকল প্রয়োজনীয় সনদ থাকতে হবে। <sup>৪</sup>
	৬৮. কেঁচো কম্পোস্ট সার উৎপাদন (Production of Vermicompost)	গরু ক্রয় ও অন্যান্য ব্যয়।	কেঁচো কম্পোস্ট সারের বাণিজ্যিক উৎপাদনকে উৎসাহিত করার লক্ষ্যে পুনঃঅর্থায়ন সুবিধা প্রদান করা হবে।	❖ একক / যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।
	৬৯. স্লারি হতে জৈবসার প্রস্তুত। (Production of organic fertilizer from slurry)	স্লারি শুকানো ও বাজারজাতকরণের লক্ষ্যে চাতাল নির্মাণ ও ভ্যান ক্রয়।	-	-এ-
	৭০. পাটজাত পণ্য তৈরিকরণ শিল্প (Jute Products Manufacturing Industry)	প্রকল্পের স্থানীয়ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও পুরকর্ম ব্যয়।	পাট থেকে তৈরিকৃত যেকোনো পণ্য	❖ একক / যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ RJSC <sup>৪</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।

বিশেষ দৃষ্টব্যঃ

\* Crop residues, livestock wastes, poultry litters, energy crops, algal biomass, etc.

\*\* Organic portion of Municipal Solid Waste (MSW), sewage sludge, food remains, grass clippings, garden wastes, organic portion of institutional wastes, etc.

\*\*\* Waste from food & beverage processing, dairy, starch industry, sugar industry, pharmaceutical industry, cosmetic industry, biochemical industry, pulp and paper, slaughterhouse, rendering plant, etc.

\*\*\*\* সকল নবায়নযোগ্য জ্বালানি, জ্বালানি দক্ষতা ও সম্পদ ব্যবহারে দক্ষতা বিষয়ক উদ্যোগ/পণ্য/প্রকল্পসমূহ SREDA এর বিধিমালা/মানদণ্ড অনুসারে বাস্তবায়িত হতে হবে।

\*\*\*\*\* সকল তরল বর্জ্য ব্যবস্থাপনা ও কঠিন বর্জ্য ব্যবস্থাপনা বিষয়ক উদ্যোগ/পণ্য/প্রকল্পসমূহ পরিবেশ অধিদপ্তরের বিধিমালা/মানদণ্ড অনুসারে বাস্তবায়িত হতে হবে।

\*\*\*\*\* পরিবেশবান্ধব ইট উৎপাদন উদ্যোগ/পণ্য/প্রকল্পসমূহ পরিবেশ অধিদপ্তরের বিধিমালা/মানদণ্ড অনুসারে বাস্তবায়িত হতে হবে।

শিল্প মন্ত্রণালয়, গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের প্রজ্ঞাপন দ্বারা ঘোষিত Tunnel Kiln and HHK (Hybrid Hoffman Kiln) ও অন্যান্য ইট পরিবেশ পরিবেশবান্ধব ইটের অন্তর্ভুক্ত হবে।

১. ঋণ পরিশোধের মেয়াদ গ্রাহক ও PFI উভয়ের জন্যই প্রযোজ্য।

২. প্রতিষ্ঠান = লাভজনক/অলাভজনক প্রতিষ্ঠান, উৎপাদনমুখী ব্যবসায় প্রতিষ্ঠান, সমবায় সমিতি, একক/যৌথ মালিকানা ব্যবসায় প্রতিষ্ঠান ইত্যাদি।

৩. সমবায় সমিতি অবশ্যই সুবিধাভোগী গ্রাহকদের সমন্বয়ে গঠিত এবং যথাযথ কর্তৃপক্ষ কর্তৃক নিবন্ধিত হতে হবে।

৪. RJSC= Registrar of Joint Stock Companies and Firms।

৫. MRA= Microcredit Regulatory Authority।

৬. MFI = Microfinance Institution।

৭. Sustainable and Renewable Energy Development Authority Act, 2012 (SREDA Act-2012) এর ৬(৬) নং উপধারা অনুযায়ী এনার্জি ম্যানেজার, এনার্জি অডিটর নিয়োগ এবং স্বীকৃত এনার্জি অডিট প্রতিষ্ঠান নির্বাচনের লক্ষ্যে মান ও যোগ্যতা যাচাই সংক্রান্ত জ্বালানি প্রবিধানমালা, ২০১৮ অনুযায়ী Sustainable and Renewable Energy Development Authority(SREDA) এর সনদধারী Energy Auditor কর্তৃক সম্পাদিত Energy Audit Report দাখিল করতে হবে।

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

৮. গ্রিন ইন্ডাস্ট্রি/গ্রিন বিল্ডিং/গ্রিন বিল্ডিং ফিচারিং/ Affordable Green Housing সংক্রান্ত কোন সরকারি নির্দেশনা/পরিপত্র জারি না হওয়ায় সাময়িকভাবে Leadership in Energy and Environmental Design (LEED)/ Building Research Establishment Environmental Assessment Method (BREEAM)/Comprehensive Assessment System for Build Environment Efficiency (CASBEE)/Excellence in Design for Greater Efficiencies (EDGE)/ Green Rating for Integrated Habitat Assessment (GRIHA) অথবা Sustainable and Renewable Energy Development Authority(SREDA) কর্তৃক নির্মাণকৃত প্রকল্পটি ‘‘গ্রিন ইন্ডাস্ট্রি/গ্রিন বিল্ডিং ফিচারিং/Affordable Green Housing’’ এ মর্মে প্রত্যায়িত হতে হবে। গ্রামাঞ্চলে অবস্থিত পরিবেশবান্ধব বসতভিটা এবং Climate Resilient Housing এর ক্ষেত্রে স্থানীয় সরকার, পল্লী উন্নয়ন ও সমবায় মন্ত্রণালয় (The Ministry of Local Government, Rural Development and Co-operatives), ইউনিয়ন পরিষদ বা সরকার মনোনীত অন্যকোনো সংস্থা কর্তৃক প্রত্যয়ন করা যেতে পারে। সরকারি নির্দেশনা/পরিপত্র জারি হওয়ার পর উক্ত সরকারি নির্দেশনা এক্ষেত্রে অনুসরণীয় হবে।

৯. সরকারের যথাযথ কর্তৃপক্ষের অনুমোদন রয়েছে এবং কারখানা সংক্রান্ত প্রয়োজনীয় সকল সনদ রয়েছে (যেমন: ফায়ার লাইসেন্স, পরিবেশগত ছাড়পত্র, অবস্থানগত ছাড়পত্র ইত্যাদি) এ ধরনের সকল কল-কারখানার কর্মপরিবেশ ও নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ খাতে বিতরণকৃত ঋণ পুনঃঅর্থায়ন স্কিম এর আওতায় বিবেচনা করা হবে।

১০. Definition Affordable Green Housing: For the purpose of this policy, affordable green housing is defined as a certified green housing in Bangladesh with basic civic infrastructure which is afforded by Lower Income Group (LIG) and Middle Income Group (MIG). Development of eco-friendly homestead and climate resilient housing in the village area are also included within the scope of Affordable Green Housing.

১১. a) For the purpose of this policy, Lower Income Group includes individuals having a monthly income up to Tk.50,000 (Taka Fifty Thousand).

b) For the purpose of this policy, Middle Income Group includes individuals having a monthly income from Tk.50,001 (Taka Fifty Thousand One) to Tk.1,00,000 (Taka One Lakh).

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

সংযোজনী -২ঃ পুনঃ অর্থায়নের জন্য সুদ/মুনাফা হিসাবায়নের ক্ষেত্রে ক্রমহাসমান পদ্ধতির (Reducing balance method) নমুনা।

**Loan/Investment Amortization Schedule (Fixed Principal Payment Method)**

Total Loan Amount =100,000.00  
Annual Interest Rate = 3%  
Loan Period (in years) =02 Years  
Number of Payments Per Year = 4  
Loan Disbursement Date = January 1, 2021

Payment No	Payment Date	Beginning Balance (Tk.)	Scheduled Payment (Tk.)			Ending Balance (Tk.)	Cumulative Interest (Tk.)
			Principal (Tk.)	Interest (Tk.)	Total (Tk.)		
1	01/04/2021	100,000.00	12,500.00	750.00	13,250.00	87,500.00	750.00
2	01/07/2021	87,500.00	12,500.00	656.25	13156.25	75,000.00	1,406.25
3	01/10/2021	75,000.00	12,500.00	562.5	13,062.25	62,500.00	1,968.75
4	01/01/2022	62,500.00	12,500.00	468.75	12,968.75	50,000.00	2,437.75
5	01/04/2022	50,000.00	12,500.00	375	12,875.00	37,500.00	2,812.50
6	01/07/2022	37,500.00	12,500.00	281.25	12,781.25	25,000.00	3,93.75
7	01/10/2022	25,000.00	12,500.00	187.5	12,687.50	12,500.00	3,28.25
8	01/01/2023	12,500.00	12,500.00	93.75	12,593.75	-	3,375.00
		<b>Total</b>	<b>100,000.00</b>	<b>3,375.00</b>	<b>103,375.00</b>	<b>103,375.00</b>	

Total Loan Payment = Tk. 103,375.00

Total Interest = Tk. 3,375.00

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

সংযোজনী-৩/কঃ পুনঃ অর্থায়ন আবেদন সংশ্লিষ্ট পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের তথ্য বিবরণী।

এসএফডি পুনঃ অর্থায়ন আবেদন ফরম নংঃ ১

“পরিবেশবান্ধব পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের জন্য পুনঃ অর্থায়ন স্কিম” এর আওতায় “.....” পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পে পুনঃ অর্থায়নের জন্য বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের বিবরণী।

ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নামঃ

ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণের ক্ষেত্রে সংশ্লিষ্ট এজেন্ট/এমএফআই এর নামঃ

ক্রমিক নং	গ্রাহকের নাম	ঠিকানা ও মোবাইল নং	বিতরণকৃত ঋণের/ বিনিয়োগের পরিমাণ এবং তারিখ	বিতরণকৃত ঋণের/ বিনিয়োগের সুদহার	যে উদ্দেশ্যে ঋণের/ বিনিয়োগের বিতরণ করা হয়েছে (ঋণের/ বিনিয়োগের আওতাভুক্ত ব্যয়)	ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণকারী শাখার নাম, ঠিকানা ও ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণের তারিখ, ঋণের/বিনিয়োগের মেয়াদকাল এবং গ্রেস পিরিয়ড	শুধুমাত্র পুনঃ অর্থায়নের জন্য আবেদনকৃত প্রোডাক্ট সংশ্লিষ্ট তথ্যাদি					আলোচ্য প্রকল্পে উপকারভোগী গ্রাহকের সংখ্যা এবং প্রকল্পের পরিবেশগত উপযোগিতা।
							সোলার প্যানেল এর উৎপাদন ক্ষমতা ও প্রাপ্ত বিদ্যুতের পরিমাণ (Wp)	সোলার প্যানেল এর ইউনিক কোড নম্বর	বায়োগ্যাস প্লান্ট এর দৈনিক উৎপাদন ক্ষমতা এবং ব্যাংক কর্তৃক অর্থায়িত গরুর সংখ্যা	সোলার ইরিগেশন পাম্পিং সিস্টেম এর দৈনিক পানি উৎপাদন ক্ষমতা এবং মোটরের ক্ষমতা	স্লারি হতে উৎপাদিত জৈব সারের পরিমাণ/উৎপাদিত কেঁচো কম্পোস্ট এর পরিমাণ ও অর্থায়িত গরুর সংখ্যা/বার্ষিক উৎপাদিত পাম অয়েল এর পরিমাণ	
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩

❖ বিশেষ দ্রষ্টব্যঃ

- ১) যেসকল প্রোডাক্ট এর ক্ষেত্রে এই ফরম প্রযোজ্য হবেঃ ১, ১৫, ১৬, ১৭, ১৮, ৬৭-৭০।
- ২) আবেদনপত্রের সঙ্গে যেসকল নথিপত্র দাখিল করতে হবেঃ ১) ঋণের/বিনিয়োগের মঞ্জুরিপত্র, ২) ঋণের/বিনিয়োগের হিসাববিবরণী, ৩) এজেন্ট/ইন্টারমিডিয়েরি সম্পর্কিত তথ্য (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে), ৩) ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান কর্তৃক প্রকল্প পরিদর্শন প্রতিবেদন (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে), ৪) বাংলাদেশ ব্যাংকে দাবীকৃত পুনঃ অর্থায়নের বিপরীতে গ্রাহক অন্য কোনো উৎস/ প্রতিষ্ঠান হতে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা গ্রহণ করেনি মর্মে ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের প্রত্যয়নপত্র, ৫) হালনাগাদ সিআইবি রিপোর্ট এবং ৬) সংশ্লিষ্ট পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের জন্য আবশ্যিকভাবে প্রযোজ্য অন্যান্য সার্টিফিকেট (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে)।

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

সংযোজনী-৩/খঃ পুনঃ অর্থায়ন আবেদন সংশ্লিষ্ট পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের তথ্য বিবরণী।

এসএফডি পুনঃ অর্থায়ন আবেদন ফরম নংঃ ২

“পরিবেশবান্ধব পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের জন্য পুনঃ অর্থায়ন স্কিম” এর আওতায় “.....” পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পে পুনঃ অর্থায়নের জন্য বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের বিবরণী।

ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নামঃ

ক্রমিক নং	গ্রাহকের নাম	গ্রাহকের ঠিকানা ও মোবাইল নম্বর	বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের পরিমাণ ও ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণের তারিখ	বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের সুদহার	যে ঋণের/বিনিয়োগের বিতরণ করা হয়েছে	উদ্দেশ্যে ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণকারী শাখার নাম, ঠিকানা ও ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণের তারিখ, ঋণের/বিনিয়োগের মেয়াদ এবং গ্রেস পিরিয়ড	প্রকল্প সম্পর্কিত সংক্ষিপ্ত তথ্য (উৎপাদনক্ষমতা, প্রকল্প স্থাপনব্যয়, প্রকল্পের ঋণ/বিনিয়োগ-মূলধন অনুপাত ইত্যাদি)	প্রকল্পের কার্য আরম্ভ ও সমাপ্ত হওয়ার তারিখ	উপকারভোগী গ্রাহক সংখ্যা এবং প্রকল্পের পরিবেশগত উপযোগিতা।
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০

❖ বিশেষ দৃষ্টব্যঃ

১) যে সকল প্রোডাক্ট এর ক্ষেত্রে এই ফরম প্রযোজ্য হবেঃ ফরম:-১, ৩ ও ৪ এর অন্তর্ভুক্ত পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প ব্যতীত অন্যান্য সকল পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প।

২) আবেদন পত্রের সঙ্গে যে সকল নথিপত্র দাখিল করতে হবেঃ ১) ঋণের/বিনিয়োগের মঞ্জুরিপত্র, ২) ঋণের/বিনিয়োগের হিসাব বিবরণী, ৪) প্রোজেক্ট প্রোফাইল, ৩) ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান কর্তৃক প্রকল্প পরিদর্শন প্রতিবেদন (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে), ৪) প্রকল্পের খাত ওয়ারি ব্যয় এবং এর স্বপক্ষে প্রামাণিক দলিল, ৬) বাংলাদেশ ব্যাংকে দাবীকৃত পুনঃ অর্থায়ন এর বিপরীতে গ্রাহক অন্য কোনো উৎস/ প্রতিষ্ঠান হতে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা গ্রহণ করেনি মর্মে ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের প্রত্যয়নপত্র, ৭) পরিবেশ অধিদপ্তর কর্তৃক প্রদত্ত পরিবেশগত ছাড়পত্র (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে), ৮) ফায়ার সার্ভিস ও সিভিল ডিফেন্স কর্তৃপক্ষ কর্তৃক প্রদত্ত ফায়ার লাইসেন্স (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে), ৯) হাল নাগাদ সিআইবি রিপোর্ট এবং ১০) সংশ্লিষ্ট পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের জন্য আবশ্যিকভাবে প্রযোজ্য অন্যান্য সার্টিফিকেট (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে)।

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

সংযোজনী-৩/গঃ পুনঃ অর্থায়ন আবেদন সংশ্লিষ্ট পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের তথ্য বিবরণী।

এসএফডি পুনঃ অর্থায়ন আবেদন ফরম নংঃ ৩

“পরিবেশবান্ধব পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের জন্য পুনঃ অর্থায়ন স্কিম”এর আওতায় তরলবর্জ্য ও কঠিনবর্জ্য ব্যবস্থাপনা সংশ্লিষ্ট “.....” পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পে পুনঃ অর্থায়নের জন্য বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের বিবরণী।

ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নামঃ

ক্রমিক নং	গ্রাহকের নাম ও ঠিকানা।	বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের পরিমাণ ও ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণের তারিখ	বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের সুদ হার	যে উদ্দেশ্যে ঋণের/বিনিয়োগের বিতরণ করা হয়েছে (ঋণের/বিনিয়োগের আওতাভুক্ত ব্যয়)	ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণকারী শাখার নাম, ঠিকানা ও ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণের তারিখ এবং ঋণের/বিনিয়োগের মেয়াদ	প্রকল্পের দৈনিক পরিশোধন ক্ষমতা (ঘনফুট)	প্রকল্পের কার্য আরম্ভ ও সমাপ্ত হওয়ার তারিখ	উপকারভোগী গ্রাহকের সংখ্যা।
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯

❖ বিশেষ দ্রষ্টব্যঃ

১) যেসকল প্রোডাক্ট এর ক্ষেত্রে এই ফরম প্রযোজ্য হবেঃ ২৯-৪০।

২) আবেদনপত্রের সঙ্গে যে সকল নথিপত্র দাখিল করতে হবেঃ ১) ঋণের/বিনিয়োগের মঞ্জুরিপত্র, ২) ঋণের/বিনিয়োগের হিসাব বিবরণী, ৩) ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান কর্তৃক প্রকল্প পরিদর্শন প্রতিবেদন (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে), ৪) বাংলাদেশ ব্যাংকে দাবীকৃত পুনঃ অর্থায়ন এর বিপরীতে গ্রাহক অন্য কোনো উৎস/ প্রতিষ্ঠান হতে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা গ্রহণ করেনি মর্মে ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের প্রত্যয়নপত্র, ৫) প্রোজেক্ট প্রোফাইল ৬) প্রকল্পের খাত ওয়ারি ব্যয় বিভাজন ও এর স্বপক্ষে প্রামাণিক দলিল, ৭) প্রকল্পের লে-আউট ডিজাইন, ৮) পরিবেশ অধিদপ্তর কর্তৃক প্রদত্ত হালনাগাদ পরিবেশগত ছাড়পত্র, ৯) হালনাগাদ ফায়ার লাইসেন্সের কপি, ১০) হালনাগাদ সিআইবি রিপোর্ট এবং ১১) সংশ্লিষ্ট পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের জন্য আবশ্যিকভাবে প্রযোজ্য অন্যান্য সার্টিফিকেট (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে)।

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

সংযোজনী-৩/ঘঃ পুনঃ অর্থায়ন আবেদন সংশ্লিষ্ট পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের তথ্য বিবরণী।

এসএফডি পুনঃ অর্থায়ন আবেদন ফরম নংঃ৪

“পরিবেশবান্ধব পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের জন্য পুনঃ অর্থায়ন স্কিম” এর আওতায় পরিবেশবান্ধব ইট উৎপাদন সংশ্লিষ্ট “.....” পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পে পুনঃ অর্থায়নের জন্য বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের বিবরণী।

ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নামঃ

ক্রমিক নং	গ্রাহকের নাম ও ঠিকানা।	বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের পরিমাণ ও ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণের তারিখ	বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের সুদ হার	যে উদ্দেশ্যে ঋণের/বিনিয়োগের বিতরণ করা হয়েছে (ঋণের/বিনিয়োগের আওতাভুক্ত ব্যয়)	ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণকারী শাখার নাম, ঠিকানা ও ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণের তারিখ এবং ঋণের/বিনিয়োগের মেয়াদ	প্রকল্পে ব্যবহৃত চুল্লির প্রকৃতি		প্রকল্পের বাৎসরিক ইট উৎপাদন ক্ষমতা	প্রকল্পের কার্য আরম্ভ ও সমাপ্ত হওয়ার তারিখ	উপকারভোগী গ্রাহকের সংখ্যা।
						সিঙ্গেল	ডাবল			
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১

❖ বিশেষ দ্রষ্টব্যঃ

১) যে সকল প্রোডাক্ট এর ক্ষেত্রে এই ফরম প্রযোজ্য হবেঃ ৪৭-৪৯।

২) আবেদনপত্রের সঙ্গে যে সকল নথিপত্র দাখিল করতে হবেঃ ১) ঋণের/বিনিয়োগের মঞ্জুরিপত্র, ২) ঋণের/বিনিয়োগের হিসাব বিবরণী, ৩) ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান কর্তৃক প্রকল্প পরিদর্শন প্রতিবেদন, ৪) বাংলাদেশ ব্যাংকে দাবীকৃত পুনঃ অর্থায়ন এর বিপরীতে গ্রাহক অন্য কোনো উৎস/ প্রতিষ্ঠান হতে অর্থায়ন সুবিধা গ্রহণ করেনি মর্মে ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের প্রত্যয়নপত্র, ৫) প্রকল্পের খাত ওয়ারি ব্যয় বিভাজন ও এর স্বপক্ষে প্রামাণিক দলিল, ৬) প্রোজেক্ট প্রোফাইল ও লে-আউট ডিজাইন, ৭) পরিবেশ অধিদপ্তর কর্তৃক প্রদত্ত হালনাগাদ পরিবেশগত ছাড়পত্র, ৮) হালনাগাদ সিআইবি রিপোর্ট, ৯) হালনাগাদ ফায়ার লাইসেন্সের কপি, ১০) জেলা প্রশাসকের প্রদত্ত অনুমতিপত্র (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে) এবং ১১) সংশ্লিষ্ট পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের জন্য আবশ্যিকভাবে প্রযোজ্য অন্যান্য সার্টিফিকেট (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে)।

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট।  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

সংযোজনী ৪ঃ পুনঃ অর্থায়ন সংক্রান্ত ত্রৈমাসিক প্রতিবেদন।

অংশগ্রহণকারী আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নামঃ

ত্রৈমাসিক : .....হতে....., ২০.....

ক্রমিক নং	ঋণের/বিনিয়োগের বিতরণের তারিখ	ঋণের/বিনিয়োগের মেয়াদকাল	বাংলাদেশ ব্যাংক হতে পুনঃ অর্থায়ন প্রাপ্তির তারিখ ও সূত্র নংঃ	প্রকল্পের ধরন	আদায়যোগ্য টাকার পরিমাণ	গ্রাহক পর্যায়ে আদায়কৃত দন্ড সুদের পরিমাণ	ঋণ/বিনিয়োগের শ্রেণীমান	মন্তব্য
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯

বিশেষ দৃষ্টব্যঃ

- উল্লিখিত কলাম “৫” এ ‘প্রকল্পের ধরন’ এ পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের নাম উল্লেখ করতে হবে।
- বাংলাদেশ ব্যাংকের সঙ্গে অংশগ্রহণ চুক্তি স্বাক্ষরকারী সকল ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান ত্রৈমাসিক ভিত্তিতে প্রতিবেদন দাখিল করবে। সংশ্লিষ্ট বছরের জানুয়ারি ১৫, এপ্রিল ১৫, জুলাই ১৫, এবং অক্টোবর ১৫ তারিখের মধ্যে পূর্ববর্তী তিন মাসের তথ্যের উপর ভিত্তি করে প্রতিবেদন দাখিল করতে হবে। কোনো অংশগ্রহণকারী আর্থিক প্রতিষ্ঠান পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা গ্রহণ না করে থাকলে "Nil Report" দাখিল করবে।
- পুনঃ অর্থায়ন সম্পর্কিত তথ্যাদি প্রধান কার্যালয় ও শাখাসমূহে সহজে দৃষ্টিগোচরযোগ্য স্থানে প্রদর্শন করা হয় মর্মে প্রত্যয়ন পত্র দাখিল করতে হবে।

সংযোজনী-৫: গ্রিন বিল্ডিং

গ্রিন ফিচারিং বিল্ডিং এর পুনঃ অর্থায়ন আবেদন বিবেচনার করার ক্ষেত্রে ভবনে স্থাপনকৃত সরঞ্জামাদির গ্রিন ফিচার, শ্রেণি অনুসারে ব্যবহৃত ফ্লোর এরিয়া এবং উক্ত ভবনে বাৎসরিক বিদ্যুৎ সাশয়ের পরিমাণ ইত্যাদি বিষয় বিবেচনা করা হবে।

**ক) স্থাপনকৃত সরঞ্জামাদির গ্রিন ফিচারিং:**

গ্রিন ফিচারিং বিল্ডিং এর প্রয়োজনীয় যন্ত্রপাতি, উপাদান ইত্যাদি সংস্থাপনকালে জ্বালানী দক্ষ, পানি সাশ্রয়ী, প্রাকৃতিক এবং অধিক কার্যকরী ব্যবস্থার উপর সর্বাধিক গুরুত্বারোপ করতে হবে। এক্ষেত্রে সংযুক্ত সরঞ্জামাদির তালিকা অনুযায়ী বিভিন্ন ধরনের গ্রিন ফিচার এর সর্বমোট ৬০ পয়েন্ট এর মধ্যে গ্রাহক তার পছন্দ অনুযায়ী গ্রিন ফিচার নির্বাচন করতে পারবে। তবে ভবনে আবশ্যিক ভাবে বিদ্যুৎ ও পানি সাশ্রয়ী কিছু ফিচার ব্যবহার করতে হবে, যেখানে ৫ পয়েন্ট নির্ধারিত রয়েছে। এর সাথে আরও ২৫ পয়েন্ট যোগ করে ন্যূনতম ৩০ পয়েন্ট পেতে হবে।

SL. No.	Equipment Name	Specifications	Points	Remarks																																																																
01	Air Conditioning System	Air-conditioning accounts for more than 50% of the total electricity costs in a centrally air-conditioned building. Hence the efficiency of a HVAC system is of prime importance. The heart of the HVAC system is the chiller and hence it is important to procure an efficient chiller system. The cooling equipment shall meet or exceed the minimum efficiency requirement as stated in the table below.	8 for general compliance	-																																																																
		<b>Table – Minimum efficiency requirements for water chilling packages</b>	+2 points For VRV / VRF/ VSD System And fresh air supply option																																																																	
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Description</th> <th>Capacity</th> <th>COP</th> <th> IPLV</th> <th>Input kW/TR</th> <th>Test procedure</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Air cooled chillers including the condenser</td> <td>All capacities</td> <td>2.8</td> <td>3.05</td> <td>1.25</td> <td>ARI 550/590</td> </tr> <tr> <td>Air cooled chillers without the condenser</td> <td>All capacities</td> <td>3.1</td> <td>3.45</td> <td>1.13</td> <td>ARI 550/590</td> </tr> <tr> <td>Water cooled, electrical operated positive displacement (Reciprocating)</td> <td>All capacities</td> <td>4.20</td> <td>5.05</td> <td>0.83</td> <td>ARI 550/590</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Water cooled electrical operated positive displacement (rotary screw and scroll)</td> <td>&lt;150 TR</td> <td>4.45</td> <td>5.20</td> <td>0.79</td> <td rowspan="3">ARI 550/590</td> </tr> <tr> <td>≥150 TR and 300 TR</td> <td>4.90</td> <td>5.60</td> <td>0.71</td> </tr> <tr> <td>≥300 TR</td> <td>5.50</td> <td>6.15</td> <td>0.64</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Water cooled electrically operated centrifugal</td> <td>&lt;150 TR</td> <td>5.0</td> <td>5.25</td> <td>0.70</td> <td rowspan="3">ARI 550/590</td> </tr> <tr> <td>≥150 TR and 300 TR</td> <td>5.55</td> <td>5.90</td> <td>0.63</td> </tr> <tr> <td>≥300 TR</td> <td>6.10</td> <td>6.40</td> <td>0.57</td> </tr> <tr> <td>Air cooled absorption single effect</td> <td>All capacities</td> <td>0.60</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>ARI 560</td> </tr> <tr> <td>Water cooled absorption single effect</td> <td>All capacities</td> <td>0.70</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>ARI 560</td> </tr> </tbody> </table>	Description	Capacity	COP	IPLV	Input kW/TR	Test procedure	Air cooled chillers including the condenser	All capacities	2.8	3.05	1.25	ARI 550/590	Air cooled chillers without the condenser	All capacities	3.1	3.45	1.13	ARI 550/590	Water cooled, electrical operated positive displacement (Reciprocating)	All capacities	4.20	5.05	0.83	ARI 550/590	Water cooled electrical operated positive displacement (rotary screw and scroll)	<150 TR	4.45	5.20	0.79	ARI 550/590	≥150 TR and 300 TR	4.90	5.60	0.71	≥300 TR	5.50	6.15	0.64	Water cooled electrically operated centrifugal	<150 TR	5.0	5.25	0.70	ARI 550/590	≥150 TR and 300 TR	5.55	5.90	0.63	≥300 TR	6.10	6.40	0.57	Air cooled absorption single effect	All capacities	0.60	-	-	ARI 560	Water cooled absorption single effect	All capacities	0.70	-	-	ARI 560	Total 10 Points	
		Description	Capacity	COP	IPLV	Input kW/TR	Test procedure																																																													
		Air cooled chillers including the condenser	All capacities	2.8	3.05	1.25	ARI 550/590																																																													
		Air cooled chillers without the condenser	All capacities	3.1	3.45	1.13	ARI 550/590																																																													
		Water cooled, electrical operated positive displacement (Reciprocating)	All capacities	4.20	5.05	0.83	ARI 550/590																																																													
		Water cooled electrical operated positive displacement (rotary screw and scroll)	<150 TR	4.45	5.20	0.79	ARI 550/590																																																													
			≥150 TR and 300 TR	4.90	5.60	0.71																																																														
			≥300 TR	5.50	6.15	0.64																																																														
Water cooled electrically operated centrifugal	<150 TR	5.0	5.25	0.70	ARI 550/590																																																															
	≥150 TR and 300 TR	5.55	5.90	0.63																																																																
	≥300 TR	6.10	6.40	0.57																																																																
Air cooled absorption single effect	All capacities	0.60	-	-	ARI 560																																																															
Water cooled absorption single effect	All capacities	0.70	-	-	ARI 560																																																															

Water cooled absorption double effect (indirect fired)	All capacities	1.0	1.05	-	ARI 560
Water cooled absorption double effect (Direct fired)	All capacities	1.0	1.0	-	ARI 560

**Table – Minimum efficiencies requirements for air cooled air-conditioning equipment**

Equipment type	Refrigerant output	Seasonal coefficient of performance (SCOP) kW/kW	Testing procedure
Air-cooled air conditioner	<19 kW	2.84 (COP <sub>c</sub> )	ARI 210/240
	≥ 19 kW and < 40 kW	3.16 (COP <sub>c</sub> )	ARI 340/360
	≥ 40 kW and < 70 kW	3.04 (COP <sub>c</sub> )	
	≥ 70 kW	2.72 (COP <sub>c</sub> )	
Evaporating water-cooled air conditioners	<19 kW	3.35 (COP)	ARI 210/240
	≥ 19 kW and < 40 kW	3.37 (COP)	ARI 340/360
	≥ 40 kW and < 70 kW	3.22 (COP) 3.02 (IPLV)	
	≥ 70 kW	2.70 (COP)	
Air-cooled condenser units	≥ 40 kW	2.96 (COP) 3.28 (IPLV)	ARI 365
Water-cooled or evaporating condenser units	≥ 40 kW	3.84 COP	

**NOTES:**

- AC coefficient of performance: COP = Refrigerant output / power input (kW/kW);
- Condenser unit, including the compressor and condenser coils;
- Minimum coefficients of performance listed in Table 2 are calculated at 100% of the refrigerant output. To calculate the coefficient of performance of AC units running for one year, ARI 340/360 uses the following formula:  
IPLV= 0.01A+0.42B+0.45C+0.12D  
Where:  
IPLV – The Integrated Part Load Value - coefficient of performance of the AC unit operating for one year at various part loads.  
A = COP – coefficient of performance of the AC unit (W/W) at full load;  
B = COP – coefficient of performance of the AC unit (W/W) at 75% load;  
C = COP – coefficient of performance of the AC unit (W/W) at 50% load;  
D = COP – coefficient of performance of the AC unit (W/W) at 25% load;  
ARI – American Refrigerant Institute

02	Lift / Escalator	<p><b>A. Escalator</b> – the escalator must be fitted with controls &amp; Sensors to reduce speed or auto stop when no traffic is detected. Escalators shall be designed with one of the energy saving features as described below:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1. Reduced speed control:</b> The escalator shall change to a slower speed when no activity has been detected for a period of a maximum of three (3) minutes. Detection shall be by photocell activation or similar sensor at the top and bottom landing areas.</li> <li><b>2. Use on demand:</b> The escalator shall shut down when no activity has been detected for a period of a maximum of fifteen (15) minutes. Use on demand escalators must be designed with energy efficient soft start technology. The escalator shall start automatically when required; the activation shall be by photocells or sensor installed in the top and bottom landing areas.</li> <li><b>3. Use of AC Variable-Voltage and Variable-Frequency (VVVF) drives</b></li> </ol> <p><b>B. Elevator (Lift)</b> - Elevator (lift) must be provided with controls to reduce the energy demand. To meet this requirement, the following features must be incorporated in traction drive elevators:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1. Use of AC Variable-Voltage and Variable-Frequency (VVVF) drives on non-hydraulic elevators.</b></li> <li><b>2. The lift car uses energy-efficient lighting and display lighting i.e. an average lamp efficacy, across all fittings in the car, of &gt;55 lamp lumens/circuit watt and lighting switches off after the lift has been inactive for a period of a maximum of five (5) minutes.</b></li> <li><b>3. The lifts operate in a stand-by condition during off-peak periods. For example, the power side of the lift controller and other operating equipment such as lift car lighting, user displays, and ventilation fans switch off when the lift has been inactive for a period of a maximum of five (5) minutes.</b></li> </ol>	8	-																				
03	Solar power system	3% of Energy of use for Lift and Escalator.	1	-																				
04	Fresh air supply & mechanical Vent	<p>Mechanical ventilation and Blower in Basement Floors and Fresh air supply system in habitable floor</p> <p>*Variable speed derive fan &amp; motor unit</p>	2	-																				
05	Lighting	<p>Limitation of Lighting Power Density (LPD) will help to design the lighting system in the most efficient way and reduce the lighting and cooling load in the buildings. The following table sets the average LPD limits for each building type:</p> <table border="1" data-bbox="446 1528 1089 1923"> <thead> <tr> <th>Space</th> <th>LPD (W/m<sup>2</sup>)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Business</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>Mercantile</td> <td>13</td> </tr> <tr> <td>Hotels</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>Hospitals/Health care</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>Residential</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>Schools</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>Covered parking</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Open and outdoor parking</td> <td>1.6</td> </tr> <tr> <td>Industries</td> <td>As per requirement for the specific task preferably LED lights</td> </tr> </tbody> </table>	Space	LPD (W/m <sup>2</sup> )	Business	9	Mercantile	13	Hotels	9	Hospitals/Health care	11	Residential	7	Schools	11	Covered parking	3	Open and outdoor parking	1.6	Industries	As per requirement for the specific task preferably LED lights	3	Mandatory
Space	LPD (W/m <sup>2</sup> )																							
Business	9																							
Mercantile	13																							
Hotels	9																							
Hospitals/Health care	11																							
Residential	7																							
Schools	11																							
Covered parking	3																							
Open and outdoor parking	1.6																							
Industries	As per requirement for the specific task preferably LED lights																							

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

06	Sensors	Occupancy sensors, Day light sensors, Co2 sensor at least 10 no. of sensors (single or different type)	2	-																		
07	Automation	Building Management System (BMS) or Energy Management System (EMS)	5	-																		
08	Ceiling Fans	Energy consumption $\leq$ 65 watt (at least 5 fans)	1	-																		
09	Rain water Collection and Discharge	Rain water collection and use system, 2000 L/ Day capacity tank and Underground Discharge system for over flow water.	1	-																		
10	WTP	Water Treatment Plant including recycling and reuse system with energy efficient pumping system (5KLD) minimum.	2	-																		
11	Hot Water system	Solar Water Heater (200 Liter/hour) minimum.	1	-																		
12	Water Fixture	<p>Water efficient fittings include faucets, showerheads and flushes that use less water in order to perform the same function of cleaning as effectively as standard models. Water efficiency is an important aspect, especially as fresh water resources are increasingly getting depleted at a rate faster that they are replenished.</p> <p>Use of efficient plumbing fixtures, sensors, auto control valves, aerators, flow control and pressure-reducing devices can result in significant reduction in water consumption.</p> <p><b>The following low flow fixtures shall be used:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Type of fixtures</th> <th>Quantity</th> <th>Unit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Water closets</td> <td>Dual Flush (6/4)</td> <td>liters/flushing cycle (full/low)</td> </tr> <tr> <td>Shower</td> <td>9.5</td> <td>liters/min at 500 kPa</td> </tr> <tr> <td>Urinals</td> <td>Auto Sensor</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Hand wash taps</td> <td>6 Auto Sensor/ Push system</td> <td>liters/min at 400 kPa</td> </tr> <tr> <td>Kitchen/pantry faucets</td> <td>6</td> <td>liters/min at 400 kPa</td> </tr> </tbody> </table>	Type of fixtures	Quantity	Unit	Water closets	Dual Flush (6/4)	liters/flushing cycle (full/low)	Shower	9.5	liters/min at 500 kPa	Urinals	Auto Sensor	-	Hand wash taps	6 Auto Sensor/ Push system	liters/min at 400 kPa	Kitchen/pantry faucets	6	liters/min at 400 kPa	2	Mandatory
Type of fixtures	Quantity	Unit																				
Water closets	Dual Flush (6/4)	liters/flushing cycle (full/low)																				
Shower	9.5	liters/min at 500 kPa																				
Urinals	Auto Sensor	-																				
Hand wash taps	6 Auto Sensor/ Push system	liters/min at 400 kPa																				
Kitchen/pantry faucets	6	liters/min at 400 kPa																				
13	Masonry Materials	Concrete Hollow Blocks / Interlocking Concrete Block/ lightweight Cellular Concrete/ Clay Brick of Auto Brick factory with efficient kiln. (at list 60% of total Masonry wall) <ul style="list-style-type: none"> <li>The Factory should have energy audit report from national / International Certifying agency.</li> </ul>	2	-																		
14	Steel	Reinforcement steel from the energy efficient factories <ul style="list-style-type: none"> <li>The Factory should have energy audit report from national / International Certifying agency.</li> <li>&gt;10% Recycle Materials content.</li> </ul>	3	-																		
15	Ready mix concrete	<ul style="list-style-type: none"> <li>Natural Stone chips as course aggregate.</li> <li>The Factory should have energy audit report from national / International Certifying agency</li> <li>Should have recycle content or fly ash.</li> </ul>	3	-																		
16	Paint	Low Volatile Organic Compounds (VOC) paint (VOC level <10g/L) <ul style="list-style-type: none"> <li>The Factory should have energy audit report from national / International certifying agency.</li> </ul>	2	-																		

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

17	Low E-Glass	Solar Heat Gain Coefficient (SHGC) 0.4 (maximum) or Shading Coefficient (SC) 0.46 (maximum) Visible Light Transmittance (VLT) of the glazed element should not be lower than 35%.	8	-
18	UPVC window frame	Window frame made of UPVC (all Curtain and Sliding windows of a building) • The Factory should have energy audit report from national / International Certifying agency.	2	-
19	Insulation	Roof top Insulation & heat reflective paint (Solar Radiation Index value >78) or Insulation blokes	2	-
<b>Total</b>			<b>60 points</b>	

**Eligibility Marks 30 out of 60.**

খ) আলোচ্য খাতে ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণের ক্ষেত্রে ভবনের শ্রেণি অনুসারে সর্বনিম্ন ফ্লোর এরিয়া বিবেচনা করা যেতে পারে। এ ক্ষেত্রে বাংলাদেশ জাতীয় বিল্ডিং কোড অনুযায়ী ভবনের নিম্ন ছক অনুসরণ করা যেতে পারে।

Sl	Occupancy Type	Uses	Minimum total Floor Area
01	Occupancy A	Residential	1500 sqm
02	Occupancy B	Educational	3000 sqm
03	Occupancy C	Institution of Care	2500 sqm
04	Occupancy D	Health Care	1000 sqm
05	Occupancy E	Business	2000 sqm
06	Occupancy F	Mercantile	2000 sqm
07	Occupancy K	Garages	5000 sqm

গ) গ্রিন ফিচারিং বিল্ডিং আবশ্যিকভাবে বিদ্যুৎ সাশ্রয়ী যন্ত্রপাতি সংযোজন করবে। বর্তমানে সু-উচ্চ ভবনসমূহে বাৎসরিক বিদ্যুৎ ব্যবহারের পরিমাণ বর্গমিটার প্রতি ২৭৭ কিলোওয়াট ঘন্টা (সূত্র: Survey report of Green Building Code for Bangladesh by HBR)। এর পরিশ্রেক্ষিতে, একটি গ্রিন ফিচারিং বিল্ডিং বাৎসরিক ন্যূনতম ২০% বিদ্যুৎ সাশ্রয় করবে।

1	Base line of average Energy consumption is 277 KWh/M <sup>2</sup> /Year
2	Target save at least 20 % (55.5 KWh/M <sup>2</sup> /Year)

**সংযোজনী-৬: Features of Affordable Green Housing**

The Affordable Green Houses under the policy should be designed and constructed to meet the requirements of structural safety against natural calamities i.e. earthquake, flood, salinity cyclone, landslides etc. conforming to the Bangladesh National Building Code (BNBC).

**a) Affordable Green Housing rating system addresses green features under the following categories:<sup>i ii</sup>**

• *Site Measures*

- ✓ Proximity to Public Transport
- ✓ Top Soil Preservation
- ✓ Access to Social Infrastructure
- ✓ Green Cover on-site
- ✓ Heat Island effect
- ✓ Parking Facilities for Tenements
- ✓ Design For Differently Abled and Senior Citizen
- ✓ Basic Facilities For Construction Workforce

• *Water Conservation*

- ✓ Efficient use of water during construction
- ✓ Rainwater Harvesting
- ✓ Optimization of building & Landscape water demand
- ✓ Waste water Reuse
- ✓ Water Metering

• *Energy Conservation*

- ✓ Energy Efficient Building Envelope
- ✓ Shading Elements for Building Openings
- ✓ Efficient Lighting
- ✓ On-site Renewable Energy
- ✓ Energy Saving Measures in Appliances & other Equipment

• *Materials Conservation*

- ✓ Segregation of House-hold waste
- ✓ Organic Waste Management
- ✓ Handling of construction waste materials
- ✓ Use of local Materials
- ✓ Material with Recycled content
- ✓ Reduction in environmental impact of construction
- ✓ Use of low-environmental impact materials in building interiors
- ✓ Appropriate Technologies
- ✓ Alternate Construction Materials

• *Indoor Environmental Quality*

- ✓ Tobacco Smoke Control
- ✓ Day Lighting
- ✓ Fresh air ventilation
- ✓ Cross Ventilation

- ✓ Exhaust Systems
- ✓ Occupant Well-being Facilities
- *Innovation & Design Process*

**b) Principles for climate resilient house construction:**<sup>iii iv</sup>

- *Strong wind*
  - ✓ Compact volume to resist wind impact better;
  - ✓ Uniform or regular height roof of the building to avoid the strong wind;
  - ✓ Metal angle for roof framing to create more stability between the frame and CI roofing;
  - ✓ The roof of veranda segregated from the main volume of the structure to reduce wind pressure;
  - ✓ Tightening purlins (using steel wire or bar) to ensure a strong joint between roofing frame and building;
  - ✓ Covering the extended roof with solid bricks and mortar to tie-up the roof frame with the wall structure;
  - ✓ Holes on the wall to bind the roof trusses;
  - ✓ Replacing large canopy trees by trees with vertical roots such as palm or bush trees to protect the houses from possible cyclone damage.
- *Salinity*
  - ✓ Use of exposed brick to reduce the impact of salinity on the wall;
  - ✓ Use of sweet water for curing and construction purposes to avoid the impact of salinity on mortar and plaster;
  - ✓ Use of D-salt to reduce the chances of oxidation due to salinity;
  - ✓ Use of class-I auto brick for its lower water particle absorbing capacity to reduce the risk of oxidisation by salt.
- *Waterlogging (Including Seasonal flood)*
  - ✓ At least 2 feet high plinth above the highest flood level known in the area (based on the waterlogging/flooding experiences in last 20 years);
  - ✓ Sufficient depth of foundation (minimum 2 feet depth into the Finished Ground Level) to resist soil being washed out from underneath, based on community practice and soil condition;
  - ✓ Bracing the superstructure to resist lateral forces from water and increase the overall stability of the structure;
  - ✓ Using Red Oxide onto the surface of the plinth to fight the damage caused by humidity and exposure to stagnant water;
  - ✓ Ensuring adequate and proper drainage paths drain out water easily drained out to the surrounding outfall
- *Heat*
  - ✓ Orientation of maximum wall surface towards the north and the south for better wind circulation;
  - ✓ Orientation minimum wall surface the west to reduce heat absorption and radiation;
  - ✓ Building adequate number of openings and cross ventilators along the direction of the flow of wind;

- ✓ Using insulation sheet and locally available macha or chatai (flat sheets made out of bamboo peels) as layers to create a vacuum between the sheet/macha and the roof;
- ✓ Placing kitchen, toilet, stairs, storeroom as buffer elements to protect living rooms and bed rooms from excessive heat;
- ✓ Using coloured corrugated iron (CI) sheet instead of the regular non-coloured CI sheet;
- ✓ Rooftop gardening for creating shadows over the roof of the house to reduce heat.

Besides following above-mentioned principles, any future designs developed or recommended by National Housing Authority, Housing and Building Research Institute, SHREDA and/or any other competent authority, has to be considered for building green and climate resilient affordable housing.

---

<sup>i</sup> IGBC Rating System for Green Affordable Housing, Pilot Version. Abridged Reference Guide (May, 2017).

<sup>ii</sup> GRIHA For Affordable Housing, GRIHA , AH v.1. Making Affordable Housing Sustainable. Abridged Manual (2017).

<sup>iii</sup> BRAC, (2021). LOW-COST CLIMATE RESILIENT URBAN HOUSING: BRAC'S EXPERIENCES. Technical Report (December, 2021).

<sup>iv</sup> Housing and Building Research Institute, (2018). STANDARD GUIDELINE FOR RURAL HOUSING IN DISASTER PRONE AREAS OF BANGLADESH.

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়  
ঢাকা।

৩০ আগস্ট ২০২৩  
তারিখ: -----  
১৫ ভাদ্র ১৪৩০

এসএফডি সার্কুলার নং: ০২

ব্যবস্থাপনা পরিচালক/প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা  
বাংলাদেশে কার্যরত সকল তফসিলি ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান।

প্রিয় মহোদয়,

“ পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের জন্য পুনঃ অর্থায়ন স্কিম” ।

এসএফডি সার্কুলার নং-০৪, তারিখ: ২৪ জুলাই ২০২২-এর প্রতি দৃষ্টি আকর্ষণ করা যাচ্ছে। বর্ণিত সার্কুলার এর মাধ্যমে বাংলাদেশ সরকারের ঘোষিত বিভিন্ন কর্ম পরিকল্পনা যেমন- Perspective Plan of Bangladesh, National Sustainable Development Strategy, Intended Nationally Determined Contributions (INDCs), Bangladesh Delta Plan 2100 এবং Sustainable Development Goals (SDGs) বাস্তবায়নের সাথে সঙ্গতি রেখে প্রণীত টেকসই অর্থায়ন নীতিমালা ২০২০ এর আলোকে পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগে অর্থায়নকে ত্বরান্বিতকরণের উদ্দেশ্যে পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের জন্য পুনঃ অর্থায়ন স্কিম (Refinance Scheme for Green Products/Projects/Initiatives) চালু করা হয়। পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগে অর্থায়নের ক্রমবর্ধমান চাহিদা পর্যালোচনায় আলোচ্য স্কিম এর পুনঃ অর্থায়ন সংশ্লিষ্ট পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের বিদ্যমান পরিসর যুগোপযোগী করা হয়েছে। সার্বিক বিবেচনায়, পূর্ববর্তী সার্কুলার এ বর্ণিত নীতিমালার পরিমার্জন করে এ সার্কুলার জারি করা হলো।

২। তহবিলের আকার: ৪০০ (চারশত) কোটি টাকা (আবর্তনশীল)।

৩। তহবিলের উৎস: বাংলাদেশ ব্যাংকের নিজস্ব উৎস।

৪। পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার মেয়াদ: ৩-১০ বছর। তবে Affordable Green Housing এর ক্ষেত্রে উক্ত মেয়াদ হবে সর্বোচ্চ ২০ বছর। এ পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা মঞ্জুরে প্রয়োজ্য ক্ষেত্রে গ্রেস পিরিয়ড প্রদান করা হবে, যা কোনভাবেই ১ (এক) বছরের বেশি হবে না।

৫। তহবিল গঠনের উদ্দেশ্য: পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগে অর্থায়নকে ত্বরান্বিতকরণ।

৬। সুদ/মুনাফা হার:

৬.১। বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক PFI হতে আদায়যোগ্য সুদ/মুনাফার হার ১%;

৬.২। PFI কর্তৃক সরাসরি কিংবা ইন্টারমিডিয়েরি এর সহায়তায় ঋণ বিতরণের ক্ষেত্রে গ্রাহক পর্যায়ে সুদ/মুনাফার হার হবে সর্বোচ্চ ৫%। তবে, সরকার ঘোষিত অগ্রাধিকার খাত হিসেবে কৃষি খাতের “Solar Irrigation Pump” এর ক্ষেত্রে গ্রাহক পর্যায়ে সুদ/মুনাফার হার হবে সর্বোচ্চ ৩%; এবং

৬.৩। এ সার্কুলার জারির পূর্বে মঞ্জুরিকৃত পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা ক্ষেত্রে পূর্ব নির্ধারিত সুদ/মুনাফা হার অপরিবর্তিত থাকবে।

৭। অংশগ্রহণকারী আর্থিক প্রতিষ্ঠান (Participatory Financial Institution-PFI): এ স্কিম এর আওতায় পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রাপ্তির জন্য আগ্রহী ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানকে (PFI) বাংলাদেশ ব্যাংকের (পরিচালক, সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট, বাংলাদেশ ব্যাংক, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা) সাথে অংশগ্রহণকারী চুক্তি সম্পাদন করতে হবে। উল্লেখ্য, ইতঃপূর্বে চুক্তি সম্পাদনকারী ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের জন্য নতুন করে চুক্তি সম্পাদনের প্রয়োজন হবে না। সার্কুলার/সার্কুলার লেটারের মাধ্যমে বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক সময়ে সময়ে জারিকৃত এ স্কিম সংক্রান্ত নির্দেশনাসমূহ সকল PFI-কে পরিপালন করতে হবে।

৮। পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রাপ্তির যোগ্যতা:

৮.১। PFI পর্যায়ে:

(ক) সকল রাষ্ট্র মালিকানাধীন ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান আলোচ্য পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আওতায় ঋণ প্রদান করতে পারবে;

(খ) বেসরকারি ও বিদেশি ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠানসমূহের ক্ষেত্রে শ্রেণিকৃত ঋণ/বিনিয়োগের (Classified Loan/Investment) হার ১০% এর কম হতে হবে;

- (গ) Syndicated Financing-এর বিপরীতে এ পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রাপ্তির সুযোগ থাকবে। পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা Lead ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান-এর অনুকূলে প্রদান করা হবে। সিডিকেশন এ অন্তর্ভুক্ত সকল PFI-এর বাংলাদেশ ব্যাংকের সাথে এ স্কিম সংক্রান্ত অংশীদারী চুক্তি সম্পাদনের বিষয়টি নিশ্চিত করতে হবে। তবে Lead ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান এবং অন্যান্য অংশগ্রহণকারী ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান পৃথকভাবে আবেদন করতে পারবে।
- (ঘ) ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান যৌক্তিক কারণে Credit Purchase/Loan/Investment Takeover-এর বিপরীতে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আবেদন করতে পারবে।
- (ঙ) এ স্কিম এর আওতায় পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগে কেবল মেয়াদি ঋণ/বিনিয়োগ (Term Loan/Investment) এর বিপরীতে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রদানযোগ্য হবে। প্রকল্পের পরামর্শক খরচ, মেরামত সংক্রান্ত ব্যয়, রক্ষণাবেক্ষণ খরচ এবং চলতি মূলধন বাবদ কোনরূপ ব্যয় পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আওতাভুক্ত হবে না;
- (চ) পুনঃ অর্থায়নের সর্বোচ্চ সীমা PFI কর্তৃক বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের সমপরিমাণ হবে অথবা পণ্য/প্রকল্পের উৎপাদন ক্ষমতা, প্রকৃত ব্যয় ইত্যাদির আলোকে বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক নির্ধারিত হবে;
- (ছ) একক গ্রাহক বা গোষ্ঠীর ক্ষেত্রে ঋণ/বিনিয়োগ সুবিধার সর্বোচ্চ সীমা বিষয়ে ব্যাংক কোম্পানি আইন, ১৯৯১-তে বর্ণিত নির্দেশনাসহ বিআরপিডি সাকুলার নং:০১/২০২২ বা এ সংশ্লিষ্ট অন্যান্য সাকুলার/সাকুলার লেটারের নির্দেশনা অনুসরণ নিশ্চিত করতে হবে।

৮.২। গ্রাহক পর্যায়ে:

- (ক) খেলাপি গ্রাহকের অনুকূলে প্রদত্ত ঋণের/বিনিয়োগের বিপরীতে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আবেদন বিবেচ্য হবে না। PFI কর্তৃক পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আবেদন করার পূর্বে সংশ্লিষ্ট গ্রাহক ও তার স্বার্থ সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানসমূহের হালনাগাদ সিআইবি রিপোর্ট সংগ্রহ ও ঋণ/বিনিয়োগ গ্রহীতা খেলাপি নয় মর্মে নিশ্চিত হতে হবে;
- (খ) পুনঃ অর্থায়নের জন্য আবেদন সংশ্লিষ্ট পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগ প্রযোজ্য ক্ষেত্রে PFI কর্তৃক ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণের/প্রকল্প পরীক্ষামূলকভাবে চালু হওয়ার/প্রয়োজনীয় সার্টিফিকেট প্রাপ্তির পরবর্তীতে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রাপ্তির জন্য আবেদন করা হলে তা বিবেচনাযোগ্য হবে;
- (গ) বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের বিপরীতে বাংলাদেশ ব্যাংকের কোনো উৎস হতে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রাপ্ত প্রকল্প এ স্কিম এর আওতায় বিবেচ্য হবে না;
- (ঘ) Credit Purchase/Loan/Investment Takeover-এর বিপরীতে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আবেদন করার পূর্বে সংশ্লিষ্ট ঋণ/বিনিয়োগ বিরূপভাবে শ্রেণিকৃত/বিরূপভাবে শ্রেণিকৃত হওয়ায় পুনঃতফসিলিকৃত বা সুদ/মুনাফা মওকুফকৃত নয় মর্মে নিশ্চিত করতে হবে। তাছাড়া সংশ্লিষ্ট গ্রাহকের ঋণ/বিনিয়োগ অবলোপনের ইতিহাস পুনঃ অর্থায়নের অযোগ্যতা হিসেবে বিবেচিত হবে;
- (ঙ) ঋণ/বিনিয়োগ প্রদানের ক্ষেত্রে গ্রাহক নির্বাচন, সুবিধা মঞ্জুর ও বিতরণ, এ বিষয়ক দলিলাদি সম্পাদন, ঋণ/বিনিয়োগের অর্থের সদ্ব্যবহার, ঋণ/বিনিয়োগ পরবর্তী তদারকির ক্ষেত্রে ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নিজস্ব ঋণ নীতিমালা ও ঋণ ঝুঁকি ব্যবস্থাপনা নীতিমালা এবং বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক জারিকৃত ESRM সংশ্লিষ্ট নীতিমালা (এসএফডি সাকুলার নং:০৩/২০২২) সহ এ সংক্রান্ত বাংলাদেশ ব্যাংকের বিদ্যমান অন্যান্য সংশ্লিষ্ট বিধি-বিধানের আলোকে যথাযথ নিয়মচার অনুসরণ করতে হবে।

৯। পুনঃ অর্থায়নের আবেদন প্রক্রিয়া:

- ৯.১। বিআরপিডি সাকুলার লেটার নং:৫৪/২০২০-এর অনুষ্টেদ ২-এর নির্দেশনার ধারাবাহিকতায় PFI কর্তৃক ব্যবস্থাপনা পরিচালক/প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা কিংবা তাঁর মনোনীত এক স্তর নিচের কর্মকর্তার স্বাক্ষরিত আবেদনপত্র এ সাকুলার এর সংযোজনী-৩ এবং এসএফডি সাকুলার লেটার:০১/২০২১-এ বর্ণিত তথ্যাদি ও দলিলাদি সহকারে পরিচালক, সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট, বাংলাদেশ ব্যাংক, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা বরাবর দাখিল করতে হবে;
- ৯.২। যে সকল পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের ক্ষেত্রে প্রকল্প পরীক্ষামূলকভাবে চালুকরণ (Trial Run) অত্যাবশ্যকীয় সে সকল পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের ক্ষেত্রে প্রকল্প পরীক্ষামূলকভাবে চালুকরণের পর অংশগ্রহণকারী আর্থিক প্রতিষ্ঠান (PFI) তাদের বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের বিপরীতে পুনঃ অর্থায়নের জন্য বাংলাদেশ ব্যাংক বরাবর আবেদন করবে। সংযোজনী-১ এ বর্ণিত পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগ তালিকার ক্রমিক নং ১, ১৫, ১৬, ১৭, ১৮, ৫০-৬৩ এবং ৬৫-৭০ এর জন্য Trial Run সম্পাদনের আবশ্যকতা নেই;
- ৯.৩। Green Industry, Green Building, Green Featuring Building ও Affordable Green Housing-এর ক্ষেত্রে আবশ্যিকভাবে প্রযোজ্য সংশ্লিষ্ট সার্টিফিকেট/প্রি-সার্টিফিকেট প্রাপ্তির পর আবেদন করা হলে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা বিবেচনাযোগ্য হবে;

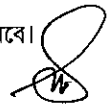
- ৯.৪। সংশ্লিষ্ট ঋণের/বিনিয়োগের বিপরীতে গ্রাহক কর্তৃক পরিশোধিত কিস্তি ও কোনোরূপ সুদ/মুনাফা পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আওতামুক্ত থাকবে; এবং
- ৯.৫। এ স্কিম এর আওতাধীন পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগসমূহের ক্ষেত্রে সম্পূর্ণ প্রকল্প বিবেচনায় গ্রাহকের Equity Contribution এর বিষয়টি নিশ্চিত করতে হবে। এক্ষেত্রে PFI সমূহ তাদের বিদ্যমান নীতিমালার আলোকে ব্যাংকার-গ্রাহক সম্পর্কের ভিত্তিতে ঋণ/বিনিয়োগ-মূলধন অনুপাত নির্ধারণ করবে। তবে, প্রকল্পের ঋণ/বিনিয়োগ-মূলধন (Debt/Investment-Equity) অনুপাত ৭০:৩০ হতে হবে।

**১০। পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা সংশ্লিষ্ট ঋণ/বিনিয়োগের সুদ/মুনাফা হিসাবায়ন:**

- ১০.১। এ স্কিম এর আওতায় পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থ মঞ্জুরের শর্তানুযায়ী সুদ/মুনাফাসহ নির্ধারিত মেয়াদের মধ্যে Fixed Principal Method অনুসরণপূর্বক আদায়যোগ্য হবে। অনুরূপভাবে, এ সংশ্লিষ্ট ঋণের/বিনিয়োগের সুদ/মুনাফাসহ সমুদয় অর্থ গ্রাহক কর্তৃক Fixed Principal Method এ পরিশোধযোগ্য হবে। এক্ষেত্রে Amortization Schedule এর নমুনা (সংযোজনী-২) অনুসরণযোগ্য হবে;
- ১০.২। গ্রাহক পর্যায়ে পরিশোধ্য কিস্তি হিসাবায়নে এ সাকুলার এর অনুচ্ছেদ ৬-এ বর্ণিত সুদ/মুনাফা হার ব্যতীত কোনো ধরনের Hidden Expenses বা অন্য কোন ধরনের চার্জ/ফি/সুদ/মুনাফা আরোপ করা যাবে না। তবে, প্রয়োজ্য ক্ষেত্রে সরকার কর্তৃক আরোপিত/ধার্যকৃত শুল্ক/কর আদায়যোগ্য হবে;
- ১০.৩। পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা মঞ্জুর করা হলে এ সুবিধা প্রাপ্তির পর গ্রাহক পর্যায়ে অবশিষ্ট ঋণ/বিনিয়োগ আদায়ের সময়কাল এবং PFI পর্যায়ে পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থ পরিশোধের সময়কাল পুনঃ অর্থায়ন গ্রহণের তারিখ হতে হিসাবায়ন হবে;
- ১০.৪। পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা সংশ্লিষ্ট ঋণ/বিনিয়োগ গ্রাহক কর্তৃক নির্দিষ্ট মেয়াদের পূর্বে সমন্বয় করা হলে সংশ্লিষ্ট PFI কর্তৃক বিষয়টি বাংলাদেশ ব্যাংককে অবহিত করত তা এককালীন পরিশোধ করতে হবে। উল্লেখ্য, ৩০ আগস্ট ২০২৩ তারিখের পূর্বে পুনঃ অর্থায়িত প্রকল্পসমূহের জন্য তৎকালীন সাকুলার এর নির্দেশনা প্রযোজ্য হবে। মেয়াদ পূর্তির পূর্বে ঋণ/বিনিয়োগ সমন্বয়ের জন্য গ্রাহক পর্যায়ে কোনো প্রকার অতিরিক্ত চার্জ/ফি আরোপ করা যাবে না;
- ১০.৫। গ্রাহক পর্যায়ে ঋণ/বিনিয়োগ আদায়ের সাথে বাংলাদেশ ব্যাংক থেকে গৃহীত পুনঃ অর্থায়নের দায় পরিশোধকে কোনোভাবেই সম্পর্কিত করা যাবে না।

**১১। পুনঃ অর্থায়ন সম্পর্কিত তথ্য সরবরাহ:**

- ১১.১। PFI কর্তৃক পুনঃ অর্থায়ন বাবদ গৃহীত অর্থের হালনাগাদ বিবরণী (ব্যবস্থাপনা পরিচালক/প্রধান নির্বাহী অথবা ব্যবস্থাপনা পরিচালক/প্রধান নির্বাহীর দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তা কর্তৃক স্বাক্ষরিত forwarding letter সহ) ত্রৈমাসিক ভিত্তিতে সংযোজনী-৪ অনুসারে প্রতি ত্রৈমাস অন্তে পরবর্তী ৩০ (ত্রিশ) দিনের মধ্যে পরিচালক, সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট, বাংলাদেশ ব্যাংক, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা বরাবর দাখিল করতে হবে। যেসকল PFI কোন ত্রৈমাসে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা গ্রহণ করেনি তারা সংশ্লিষ্ট ত্রৈমাসিক প্রতিবেদনে 'NIL' বিবরণী দাখিল করবে। পুনঃ অর্থায়নকৃত ঋণের/বিনিয়োগের সদ্যবহারের বিষয়টি বাংলাদেশ ব্যাংক স্বীয় বিবেচনায় বা প্রয়োজনীয়তার নিরিখে যেকোনো সময় সরেজমিন পরিদর্শন করবে;
- ১১.২। পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থ সম্পর্কিত বাংলাদেশ ব্যাংকের যাচিত তথ্যাদি/বিবরণী নির্ধারিত সময়ে PFI কর্তৃক দাখিল করা না হলে সংশ্লিষ্ট আইন ও বিধি-বিধান অনুযায়ী যথাযথ ব্যবস্থা গ্রহণ করা হবে;
- ১১.৩। নিম্নবর্ণিত অবস্থার অবতারণা হলে অংশগ্রহণ চুক্তিপত্রের শর্তানুসারে PFI কে পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থ সুদ/মুনাফা/চার্জ (PFI হতে আদায়যোগ্য সুদ/মুনাফার হার+ব্যাংক হার) সহ এককালীন ফেরত প্রদান করতে হবে এবং উক্ত প্রতিষ্ঠানের বিরুদ্ধে বাংলাদেশ ব্যাংক অর্ডার ১৯৭২, ব্যাংক কোম্পানি আইন ১৯৯১ ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান আইন ১৯৯৩ অনুযায়ী স্ব স্ব ক্ষেত্রে প্রযোজ্য ব্যবস্থা গ্রহণ করা হবে:
- ক) বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক সরেজমিন পরিদর্শনে পুনঃ অর্থায়নকৃত ঋণের/বিনিয়োগের সদ্যবহার হয়নি মর্মে উদ্ঘাটিত হলে এবং
- খ) পুনঃ অর্থায়ন স্কিম এর আওতায় সুবিধাপ্রাপ্ত গ্রাহকের ঋণ/বিনিয়োগ হিসাব বিরূপভাবে শ্রেণিকৃত হওয়ার পরও বাংলাদেশ ব্যাংককে তাৎক্ষণিকভাবে অবহিত করা না হলে।
- ১১.৪। PFI সমূহ পুনঃ অর্থায়ন সম্পর্কিত তথ্যাদি প্রধান কার্যালয় ও শাখাসমূহে সহজে দৃষ্টিগোচরযোগ্য স্থানে প্রদর্শন করবে।



**১২। পুনঃ অর্থায়ন আদায় প্রক্রিয়া:**

- ১২.১। অংশগ্রহণকারী চুক্তি অনুযায়ী PFI কর্তৃক পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থ সুদ/মুনাফাসহ পরিশোধ নিশ্চিত করতে হবে এবং এ মর্মে PFI কে Demand Promissory Note সম্পাদন করতে হবে;
- ১২.২। পুনঃ অর্থায়ন বাবদ গৃহীত অর্থ ছাড়করণের তারিখ থেকে ত্রৈমাসিক কিস্তিতে নির্দিষ্ট পরিশোধসূচি অনুযায়ী সুদ/মুনাফাসহ পরিশোধযোগ্য হবে;
- ১২.৩। পরিশোধসূচি অনুযায়ী নির্ধারিত তারিখে সুদ/মুনাফাসহ পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থের পরিশোধযোগ্য কিস্তি যথাসময়ে বাংলাদেশ ব্যাংকে রক্ষিত সংশ্লিষ্ট PFI এর চলতি হিসাব বিকলনের মাধ্যমে আদায় করা হবে। এক্ষেত্রে, নির্ধারিত দিনে সংশ্লিষ্ট হিসাবে প্রয়োজনীয় অর্থ থাকার বিষয়টি PFI কর্তৃক নিশ্চিত করতে হবে। কিস্তি পরিশোধে ব্যর্থ হলে বা কিস্তির সমপরিমাণ অর্থ না থাকলে পরবর্তীতে PFI হতে আদায়যোগ্য সুদ/মুনাফার হার+ব্যাংক হার আরোপপূর্বক সংশ্লিষ্ট কিস্তি আদায় করা হবে; এবং
- ১২.৪। Syndicated Financing-এর ক্ষেত্রে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রদান করা হলে এ সংশ্লিষ্ট ত্রৈমাসিক কিস্তি Lead ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান-এর নিকট হতে আদায় করা হবে। অপরাপর সদস্য ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানসমূহকে তাদের অর্থায়ন অনুপাতে (Pro-rata Basis) পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা বন্টন, পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থের কিস্তি আদায় ও অন্যান্য দায়-দায়িত্ব সম্পূর্ণরূপে Lead ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান-এর উপর ন্যস্ত থাকবে।

**১৩। পুনঃ অর্থায়নের জন্য উপযুক্ত পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগ:**

পুনঃ অর্থায়ন ক্রিম এর অধীনে এ সার্কুলার এর সংযোজনী-১ এ বর্ণিত পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগসমূহ পুনঃ অর্থায়নের জন্য বিবেচিত হবে।

**১৪। গ্রাহক পর্যায়ে ঋণের/বিনিয়োগের তদারকি ও সন্যবহার নিশ্চিতকরণ:**

- ১৪.১। বিদ্যমান ঋণ/বিনিয়োগ নিয়মাচারের পরিপালন নিশ্চিতকরণ, গ্রাহক পর্যায়ে বিতরণকৃত ঋণের/বিনিয়োগের সকল ঝুঁকি ও ঋণ/বিনিয়োগ আদায়ের সকল দায়-দায়িত্ব সংশ্লিষ্ট PFI'র উপর ন্যস্ত থাকবে;
- ১৪.২। গ্রাহক পর্যায়ে বিতরণকৃত ঋণ/বিনিয়োগ বিরূপমানে শ্রেণিকৃত হলে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা বাতিল মর্মে বিবেচিত হবে। বাংলাদেশ ব্যাংক সুদ/মুনাফাসহ বকেয়া পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থ এককালীন আদায় করবে; এবং
- ১৪.৩। প্রকল্প বাস্তবায়নে পরিবেশ অধিদপ্তর, ফায়ার সার্ভিস এন্ড সিভিল ডিফেন্স, কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর, Sustainable and Renewable Energy Development Authority (SREDA), Directorate General of Health Services, Office of The Chief Inspector of Boilers ও অন্যান্য নিয়ন্ত্রক সংস্থা কর্তৃক সময় সময় জারিকৃত প্রযোজ্য সকল নির্দেশনার পরিপালন ঋণ/বিনিয়োগ বিতরণের পূর্বেই নিশ্চিত করতে হবে।

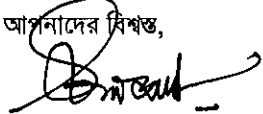
১৫। এ সার্কুলার এর সংযোজনীসমূহ (সংযোজনী ১, ২, ৩, ৪, ৫ এবং ৬) সার্কুলার এর অবিচ্ছেদ্য অংশ মর্মে গণ্য হবে।

১৬। ইসলামী শরীয়াহ্ ভিত্তিক ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠানসমূহ উপর্যুক্ত শর্তাদির ব্যত্যয় না করে স্বীয় অনুমোদিত বিনিয়োগ পদ্ধতির ভিত্তিতে এ তহবিলের আওতায় গ্রাহক পর্যায়ে বিনিয়োগ করতে পারবে।

১৭। এ পুনঃ অর্থায়ন ক্রিম এর শর্তাদি বা তহবিলের বিষয়ে যে কোনো সংযোজন, বিয়োজন এবং পরিমার্জনের অধিকার সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট, বাংলাদেশ ব্যাংক সংরক্ষণ করে। এতদ্ব্যতীত ইতঃপূর্বে জারিকৃত এসএফডি সার্কুলার নং-০৪, তারিখ: ২৪ জুলাই ২০২২ এর নির্দেশনা এতদ্বারা রহিত করা হলো।

১৮। ব্যাংক কোম্পানি আইন, ১৯৯১ এর ৪৫ ধারা এবং আর্থিক প্রতিষ্ঠান আইন, ১৯৯৩ এর ১৮(ছ) ধারায় প্রদত্ত ক্ষমতাবলে এ সার্কুলার জারি করা হলো যা অবিলম্বে কার্যকর হবে।

আপনাদের বিশ্বস্ত,

  
(চৌধুরী লিয়াকত আলী)  
পরিচালক (এসএফডি)  
ফোন: ৯৫৩০৩২০