

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট  
বাংলাদেশ ব্যাংক  
প্রধান কার্যালয়  
ঢাকা।

এসএফডি সার্কুলার নং: ০৮

২৪ জুলাই ২০২২  
তারিখ: \_\_\_\_\_  
০৯ শ্রাবণ ১৪২৯

ব্যবস্থাপনা পরিচালক/প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা  
বাংলাদেশে কার্যরত সকল তফসিল ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান (শরীয়াহভিত্তিক ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান যতীত)।

প্রিয় মহোদয়,

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

এসএফডি সার্কুলার নং-০২, তারিখ: ৩০ এপ্রিল ২০২০ এর প্রতি আপনাদের দৃষ্টি আকর্ষণ করা যাচ্ছে।

পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগে অর্থায়নের ক্রমবর্ধমান চাহিদা বিবেচনায় পুনঃ অর্থায়নযোগ্য পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগসমূহের বিদ্যমান পরিসর গুণগত ও সংখ্যাগতভাবে বৃদ্ধি করা হয়েছে। ৩০ ডিসেম্বর ২০২০ তারিখে জারিকৃত এসএফডি সার্কুলার নং-০৫ এর মাধ্যমে Sustainable Finance Policy এর আলোকে 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 পর্যালোচনায় পুনঃ অর্থায়ন সংশ্লিষ্ট পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের সংখ্যা ৫৫ থেকে ৬৮তে উন্নীত করা হয়েছে। সার্বিক বিবেচনায়, এসএফডি সার্কুলার নং ২/২০২০ এর নির্দেশনা সংশোধন/পরিমার্জন/প্রতিস্থাপন করে এ সার্কুলার জারি করা হলো।

২। **শিরোনাম:** পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের জন্য পুনঃ অর্থায়ন ক্ষিম (Refinance Scheme for Green Products/Projects/Initiatives)।

৩। **অংশগ্রহণকারী আর্থিক প্রতিষ্ঠান (Participatory Financial Institution-PFI):** এ ক্ষিমের 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, ইতৎপূর্বে চুক্তি সম্পাদনকারী ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের জন্য নতুন করে চুক্তি সম্পাদনের প্রয়োজন হবেনা।

৪। **পুনঃ অর্থায়ন প্রযোজ্যতা:**

- ৪.১। এ ক্ষিমের আওতায় শুধু পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগে কেবলমাত্র মেয়াদি খণ্ড (Term Loan) এর বিপরীতে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রদানযোগ্য হবে। প্রকল্পের পরামর্শক খরচ, মেরামত সংক্রান্ত ব্যয়, বক্ষণাবেক্ষণ খরচ এবং চলতি মূলধন বাবদ কোনোরূপ ব্যয় পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আওতাভুক্ত হবে না;
- ৪.২। পণ্য/প্রকল্পের উৎপাদন ক্ষমতা, প্রকৃত ব্যয় ইত্যাদির আলোকে বিতরণকৃত খণ্ডের বিপরীতে প্রদেয় পুনঃ অর্থসংস্থান কোনক্রমেই সংশ্লিষ্ট পণ্য/প্রকল্পের জন্য বাংলাদেশ ব্যাংক নির্ধারিত সর্বোচ্চ পুনঃ অর্থায়ন সীমা অতিক্রম করবে না;
- ৪.৩। খণ্ড খেলাপি গ্রাহকের অনুকূলে প্রদত্ত খণ্ডের 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 খণ্ডগ্রহীতা খণ্ড খেলাপি নয় মর্মে নিষিদ্ধ হতে হবে;
- ৪.৪। ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান কর্তৃক যৌক্তিক কারণে “Credit Purchase/Loan Takeover” এর বিপরীতে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আবেদন করার পূর্বে সংশ্লিষ্ট খণ্ড বিকাশভাবে শ্রেণিকৃত/বিকাশভাবে শ্রেণিকৃত হওয়ায় পুনঃতফসিলিকৃত/সুদ মওকুফকৃত নয় মর্মে নিষিদ্ধ করতে হবে। তাহাতে সংশ্লিষ্ট গ্রাহকের খণ্ড অবলোপনের ইতিহাস পুনঃ অর্থায়নের অযোগ্যতা হিসেবে বিবেচিত হবে;
- ৪.৫। ক) পুনঃ অর্থায়নের জন্য আবেদন সংশ্লিষ্ট পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প প্রযোজ্য ক্ষেত্রে PFI কর্তৃক খণ্ড বিতরণের/প্রকল্প পরীক্ষামূলকভাবে চালু হওয়ার/প্রয়োজনীয় সার্টিফিকেট প্রাপ্তির পরবর্তী ৯০ (নব্রই) দিনের মধ্যে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রাপ্তির জন্য আবেদন করলে তা বিবেচনাযোগ্য হবে;

খ) বিশেষ ক্ষেত্রে ঘোষিক কারণে প্রকল্প চালু হওয়ার পর অনধিক ১৮০ (একশত আশি) দিনের মধ্যে PFI কর্তৃক অর্থায়নকৃত প্রকল্পে তাদের অর্থায়নের বিপরীতে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রাপ্তির আবেদন বিবেচনাযোগ্য হবে;

৪.৬। বিতরণকৃত খণ্ডের বিপরীতে বাংলাদেশ ব্যাংকের/উন্নয়ন সহযোগীদের/অন্য কোন উৎস হতে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রাপ্তি প্রকল্প এ ক্ষিমের আওতায় বিবেচ্য হবে না। তবে সংযোজনী-১ এ বর্ণিত ৪৯ নং পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প (Establishment of Certified Green Industry) এর ক্ষেত্রে তহবিলের অপ্রতুলতা জনিত কারণে প্রয়োজনের যথার্থতা যাচাইপূর্বক যথা প্রয়োজনীয় তহবিলের জন্য শুধুমাত্র বাংলাদেশ ব্যাংকের Sustainable Finance Department এর আওতায় পরিচালিত GTF হতে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা গ্রহণ করা যাবে।

#### ৫। পুনঃ অর্থায়নের আবেদন প্রক্রিয়া:

৫.১। PFI কর্তৃক ব্যবস্থাপনা পরিচালক/প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তার স্বাক্ষরিত আবেদনপত্র সংযোজনী-৩ এ বর্ণিত তথ্যাদি ও দলিলাদি সহকারে পরিচালক, সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিগার্টমেন্ট, বাংলাদেশ ব্যাংক, প্রধান কার্যালয়, ঢাকা বরাবর দাখিল করতে হবে এবং

৫.২। ক) পুনঃ অর্থায়নযোগ্য পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের ক্ষেত্রে PFI তাদের বিতরণকৃত খণ্ডের বিপরীতে পুনঃ অর্থায়নের জন্য বিতরণের তারিখ থেকে পরবর্তী ৯০ (নবই) দিনের মধ্যে বাংলাদেশ ব্যাংকে আবেদন করবে, অন্যথায় আবেদন বিবেচিত হবে না;

খ) যে সকল পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের ক্ষেত্রে প্রকল্প পরীক্ষামূলকভাবে চালুকরণ (Trial Run) অত্যাবশ্যকীয় সে সকল পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের ক্ষেত্রে প্রকল্প পরীক্ষামূলকভাবে চালুকরণের পরবর্তী ৯০ (নবই) দিনের মধ্যে অংশগ্রহণকারী আর্থিক প্রতিষ্ঠান (PFI) তাদের বিতরণকৃত খণ্ডের বিপরীতে পুনঃ অর্থায়নের জন্য বাংলাদেশ ব্যাংক বরাবর আবেদন করবে। ১০ নং অনুচ্ছেদে বর্ণিত পণ্য তালিকার ক্রমিক নং ১, ১৫, ১৬, ১৭, ১৮, ৪৯-৬২ এবং ৬৪-৬৮ ব্যতীত অন্যান্য সকল পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের ক্ষেত্রে Trial Run সম্পাদনের পরে পুনঃ অর্থায়নের জন্য আবেদন গ্রহণযোগ্য হবে;

গ) "Green Industry", "Green Building", Green Featuring Building" ও "Affordable Green Housing"-এর ক্ষেত্রে আবশ্যিকভাবে প্রযোজ্য সংশ্লিষ্ট সার্টিফিকেট প্রাপ্তির পরবর্তী ৯০ (নবই) দিনের মধ্যে আবেদন করা হলে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা বিবেচনাযোগ্য হবে।

উল্লেখ্য, সকল পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের ক্ষেত্রেই PFI পুনঃ অর্থায়নের জন্য বাংলাদেশ ব্যাংক বরাবর এককালীন সংযোজনী-৩ অনুসারে আবেদন করবে।

ঘ) সংশ্লিষ্ট খণ্ডের বিপরীতে গ্রাহক কর্তৃক পরিশোধিত কিসি ও কোনোরূপ সুদ পুনঃ অর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্য বিবেচিত হবে না।

#### ৬। সুদ হার:

৬.১। পুনঃ অর্থায়নের সুদের হার:

ক্ষিমের আওতায় PFI কর্তৃক বাংলাদেশ ব্যাংক থেকে গৃহীত পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার উপর ব্যাংক হার (সময়ে সময়ে পরিবর্তনশীল) অপেক্ষা ১% কম হারে সুদ আদায়যোগ্য হবে;

৬.২। গ্রাহক পর্যায়ে সুদের হার:

৬.২.১। PFI কর্তৃক সরাসরি কিংবা ইন্টারমিডিয়ারির সহায়তায় খণ্ড বিতরণ আলোচ্য ক্ষেত্রে খণ্ডের মেয়াদকালের ভিত্তিতে গ্রাহক পর্যায়ে নিম্নরূপ সর্বোচ্চ সুদহার নির্ধারিত হবে এবং এক্ষেত্রে ইন্টারমিডিয়ারি'র প্রাপ্য সুবিধা ব্যাংক-ইন্টারমিডিয়ারি সমরোতার ভিত্তিতে ব্যাংক কর্তৃক বহনযোগ্য হবে:

খণ্ডের মেয়াদ	ভিত্তি হার	PFI'র মার্জিন	গ্রাহক পর্যায়ে সুদ হার
৫ বছরের কম	ব্যাংক হার (সময়ে সময়ে পরিবর্তনশীল) অপেক্ষা ১% কম	অনধিক ২%	ভিত্তি হার + PFI এর মার্জিন
৫ বছর বা ততোধিক কিন্তু ৮ বছরের কম	-এ-	অনধিক ২.৫%	-এ-
৮ বছর বা ততোধিক	-এ-	অনধিক ৩%	-এ-

৬.২.২। সরকার ঘোষিত অগ্রাধিকার খাত হিসেবে কৃষি খাতের "Solar Irrigation Pump" এর ক্ষেত্রে PFI কর্তৃক গ্রাহক পর্যায়ে মার্জিন হবে সর্বোচ্চ ২% এবং

৬.২.৩। PFI কর্তৃক পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আবেদন এ সার্কুলার জারির পূর্বে করা হলে পূর্বনির্ধারিত সুদ হার অপরিবর্তিত থাকবে।

#### ৭। ঋণ পরিশোধের মেয়াদ ও সুদ হিসাবায়ন এবং ঋণ-মূলধন অনুপাত (Debt-Equity Ratio):

##### ৭.১। ঋণ পরিশোধের মেয়াদ ও সুদ হিসাবায়ন:

৭.১.১। গ্রাহক কর্তৃক নির্ধারিত মেয়াদের মধ্যে এ নীতিমালার শর্তানুযায়ী সুদসহ ঋণের সমুদয় অর্থ Fixed Principal Method এ পরিশোধযোগ্য হবে। এক্ষেত্রে Amortization Schedule এর নমুনা (সংযোজনী-২) অনুসরণযোগ্য হবে। তবে, এ সার্কুলার জারির পূর্বে গৃহীত পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার পরিশোধসূচি অপরিবর্তিত থাকবে;

৭.১.২। Renewable Energy; Energy & Resource Efficiency; Alternative Energy; Liquid Waste Management; Solid Waste Management; Recycling & Manufacturing of Recyclable Goods; Environment Friendly Brick Production, Green/Environment Friendly Establishment, Green Agriculture, Green CMSME, Socially Responsible Finance (SRF) এবং বিবিধ খাতের অধীন পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগের জন্য ঋণের আওতা, বৈশিষ্ট্য, ঋণসীমা, গ্রেস পিরিয়ডসহ ঋণ পরিশোধের মেয়াদ, প্রভৃতি প্রসঙ্গে সংযোজনী-১ অনুসরণীয় হবে;

৭.১.৩। গ্রাহক কর্তৃক পরিশোধ্য কিন্তু হিসাবায়নের ক্ষেত্রে এ সার্কুলারের অনুচ্ছেদ-৬ এ বর্ণিত সুদ হার ব্যতীত কোনো ধরণের লুক্ষায়িত খরচ (Hidden Expenses) বা অন্য কোন ধরনের চার্জ/ফি/সুদ আরোপ করা যাবেনা। তবে, প্রযোজ্য ক্ষেত্রে সরকার কর্তৃক আরোপিত/ধার্যরূপ শুল্ক/কর আদায়যোগ্য হবে;

৭.১.৪। গ্রাহক হতে ঋণ আদায়ের সময়কাল ঋণ বিতরণের (Disbursement) তারিখ হতে এবং PFI এর ক্ষেত্রে পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থ পরিশোধের সময়কাল পুনঃ অর্থায়ন গ্রহণের তারিখ হতে হিসাবায়ন হবে;

৭.১.৫। PFI সমূহ ব্যাংকার-গ্রাহক সম্পর্কের ভিত্তিতে গ্রাহক পর্যায়ে ঋণ বিতরণের শুরু থেকে আলোচ্য সার্কুলারে উল্লিখিত হারে সুদ আরোপ করতে পারে;

৭.১.৬। বিদ্যমান ঋণ নিয়মাচারের আলোকে PFI সমূহ ব্যাংকার-গ্রাহক সম্পর্কের ভিত্তিতে পুনঃ অর্থায়নযোগ্য পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগে Grace Period নির্ধারণ করবে যা এ সার্কুলারের সংযোজনী-১ এ বর্ণিত সর্বোচ্চ Grace Period অতিক্রম করবে না;

৭.১.৭। গ্রাহক পর্যায়ে ঋণের সুদসহ আসল ত্রৈমাসিক ভিত্তিতে নির্দিষ্ট পরিশোধসূচি অনুযায়ী আদায়যোগ্য হবে। নির্ধারিত সময়ের পূর্বে কোনো গ্রাহক ঋণ সমন্বয় করলে যে সময়ের জন্য গ্রাহক উক্ত ঋণ সুবিধা গ্রহণ করেছে, পুনঃ অর্থায়ন সুবিধাও সর্বোচ্চ উক্ত সময়ের জন্য প্রযোজ্য হবে। তবে অংশগ্রহণকারী আর্থিক প্রতিষ্ঠান চাইলে তার পূর্বের পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থ সমন্বয় করতে পারবে। এক্ষেত্রে অংশগ্রহণকারী আর্থিক প্রতিষ্ঠানসমূহকে ঋণ সমন্বয় হওয়া মাত্রই গ্রাহকের ঋণ হিসাব বিবরণীসহ ঋণ সমন্বয়ের বিষয়টি বাংলাদেশ ব্যাংককে অবহিত করবে। মেয়াদ পূর্তির পূর্বে ঋণ সমন্বয়ের জন্য গ্রাহক পর্যায়ে কোনো প্রকার চার্জ/ফি আদায় করা যাবে না;

৭.১.৮। গ্রাহক পর্যায়ে ঋণ আদায়ের সাথে বাংলাদেশ ব্যাংক থেকে গৃহীত পুনঃ অর্থায়নের দায় পরিশোধকে কোনোভাবেই সম্পর্কিত করা যাবে না।

##### ৭.২। ঋণ-মূলধন অনুপাত (Debt-Equity Ratio):

এ ক্ষিমের আওতাধীন পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগসমূহের ক্ষেত্রে গ্রাহকের Equity Contribution এর বিষয়টি নিশ্চিত করতে হবে। Syndicated Financing এর আওতাভুত নয় এমন প্রকল্পের ক্ষেত্রে সম্পূর্ণ প্রকল্প বিবেচনায় গ্রাহকের Equity Contribution থাকলেও, উক্ত প্রকল্পে অর্থায়নের বিপরীতে কোনো PFI পুনঃ অর্থায়নের জন্য আবেদন করলে PFI কর্তৃক অর্থায়নকৃত অংশের জন্যেও গ্রাহকের Equity Contribution পৃথকভাবে নিশ্চিত করতে হবে। এক্ষেত্রে PFI সমূহ তাদের বিদ্যমান নীতিমালার আলোকে ব্যাংকার-গ্রাহক সম্পর্কের ভিত্তিতে ঋণ-মূলধন অনুপাত নির্ধারণ করবে। তবে, গ্রাহকের Equity Contribution ন্যূনতম ২০% হতে হবে।

#### ৮। পুনঃ অর্থায়ন সম্পর্কিত তথ্য সরবরাহ:

৮.১। PFI পুনঃ অর্থায়ন বাবদ গৃহীত অর্থের হালনাগাদ বিবরণী (ব্যবস্থাপনা পরিচালক/প্রধান নির্বাহী অথবা ব্যবস্থাপনা পরিচালক/প্রধান নির্বাহীর দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তার 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 করবে। যেসকল PFI কোন ত্রৈমাসে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা গ্রহণ করেনি তারা সংশ্লিষ্ট ত্রৈমাসিক প্রতিবেনে 'NIL' বিবরণী দাখিল করবে। পুনঃ অর্থায়নকৃত ঋণের সম্বন্ধের বিষয়টি বাংলাদেশ ব্যাংক সীয়া বিবেচনায় বা প্রয়োজনীয়তার নিরিখে যেকোনো সময় সরেজামিন পরিদর্শন করবে;

৮.২। 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;

৮.৩। নিম্নবর্ণিত অবস্থার অবতারণা হলে অংশগ্রহণ চুক্তিপত্রের শর্তানুসারে PFI কে পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থদণ্ড সুদ/চার্জসহ (ব্যাংক হার+৫%) 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 শাস্তিমূলক ব্যবস্থা গ্রহণ করা হবে:

- ক) PFI ভুল তথ্য প্রদানের মাধ্যমে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা গ্রহণ করলে;
- খ) বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক সরেজমিন পরিদর্শনে পুনঃ অর্থায়নকৃত খণ্ডের সদ্যবহার হয়নি মর্মে উদ্ঘাটিত হলে এবং
- গ) পুনঃ অর্থায়ন ক্ষিমের আওতায় সুবিধাগ্রাণ্ট গ্রাহকের খণ্ড হিসাব বিকল্পভাবে শ্রেণিকৃত হওয়ার পরও বাংলাদেশ ব্যাংককে তৎক্ষণিকভাবে অবহিত করা না হলে।

৮.৪। PFI সমূহ পুনঃ অর্থায়ন সম্পর্কিত তথ্যাদি প্রধান কার্যালয় ও শাখাসমূহে সহজে দৃষ্টিগোচরযোগ্য স্থানে প্রদর্শন করবে।

#### ৯। পুনঃ অর্থায়ন আদায় প্রক্রিয়া:

৯.১। অংশগ্রহণকারী চুক্তি অনুযায়ী PFI কর্তৃক পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থ সুদসহ পরিশোধ নিশ্চিত করতে হবে এবং এ মর্মে PFI কে Demand Promissory Note সম্পাদন করতে হবে;

৯.২। পুনঃ অর্থায়ন বাবদ গৃহীত অর্থ ছাড়করণের তারিখ থেকে ত্রৈমাসিক কিস্তিতে নির্দিষ্ট পরিশোধসূচি অনুযায়ী সুদসহ পরিশোধযোগ্য হবে;

৯.৩। পরিশোধসূচি অনুযায়ী নির্ধারিত তারিখে সুদসহ পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থের পরিশোধযোগ্য কিস্তি যথাসময়ে পরিশোধিত না হলে তা বাংলাদেশ ব্যাংকে রাঙ্কিত সংশ্লিষ্ট PFI এর চলতি হিসাব বিকলনের মাধ্যমে আদায় করা হবে। এক্ষেত্রে, নির্ধারিত দিনে সংশ্লিষ্ট হিসাবে প্রয়োজনীয় অর্থ থাকার বিষয়টি PFI কর্তৃক নিশ্চিত করতে হবে। অন্যথায়, বিধি অনুসারে বাংলাদেশ ব্যাংক যথাযথ ব্যবস্থা গ্রহণ করবে এবং

৯.৪। “Syndicated Financing” এর বিপরীতে শুধু “Lead ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান” বাংলাদেশ ব্যাংকের নিকট পুনঃ অর্থায়ন আবেদন উপস্থাপন করবে। এক্ষেত্রে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা “Lead ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান” এর অনুকূলে প্রদান করা হবে এবং উক্ত পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থের 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।

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

পুনঃ অর্থায়ন ক্ষিমের অধীনে নিম্নোক্ত পরিবেশবান্ধব পণ্য/প্রকল্প/উদ্যোগ পুনঃ অর্থায়নের জন্য বিবেচিত হবে:

**ক) নবায়নযোগ্য জ্বালানি (Renewable Energy)\*\*\*\***

১.	Solar Home System		
<b>Establishment of following types of Solar Grid on soil surface or rooftop:</b>			
২.	Solar Pico Grid	৩.	Solar Micro Grid
৪.	Solar Park	৫.	Solar Irrigation Pumping System
৬.	Solar Photovoltaic (PV) Assembly/Manufacturing Plant	৭.	Solar Water Heater Assembly/Manufacturing Plant
৮.	Solar Nano Grid	৯.	Solar Mini Grid
১০.	Net Metering Rooftop Solar System	১১.	পানীয় জলের জন্য সৌর পাম্প (Solar Pump for Drinking Water)
১২.	Solar Cooker Assembly/Manufacturing Plant	১৩.	Solar Air Heater & Cooling System Assembly/Manufacturing Plant
১৪.	Solar Powered Cold Storage		

Establishment of Biogas Plant using following raw materials:

- (i) Agricultural residues\*
- (ii) Community based wastes\*\*
- (iii) Industrial wastes\*\*\*

১৫.	Small size biogas plants - 1.2, 1.6, 2.0, 2.4, 3.2 and 4.8 cubic meter gas production per day.	১৬.	Medium size biogas plant : capacity varies between 6 to 25 cubic meter gas production per day
১৭.	Large size biogas plant having capacity 26 cubic meter gas production per day to 200 cubic meter gas production per day and above.	১৮.	সমন্বিত গৃহপালন ও বায়োগ্যাস প্লাট স্থাপন (Integrated Cow Rearing and Setting up of Bio-gas Plant)
১৯.	বায়ু শক্তি চালিত বিদ্যুৎ উৎপাদন প্লাট (Wind Power Plant)	২০.	জলবিদ্যুৎ প্লাট (Hydro Power Plant) [পিকো, মাইক্রো, মিনি]

**খ) জ্বালানি দক্ষতা ও সম্পদ ব্যবহারে দক্ষতা (Energy & Resource Efficiency)**

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	২২.	Auto Sensor Power Switch Assembly Plant
২৩.	Energy Efficient Cook Stove Assembly Plant	২৪.	LED Bulb/Tube Manufacturing/Assembly Plant
২৫.	Energy Efficient Lime Kiln	২৬.	উন্নত রাইস বয়েলিং সিস্টেম (Improved Rice Parboiling System)

**গ) বিকল্প জ্বালানি (Alternative Energy)**

২৭.	Pyrolysis Oil/Bio-crude Oil/Bio Fuel Manufacturing Plant
-----	--

**ঘ) তরল বর্জ্য ব্যবস্থাপনা (Liquid Waste Management)\*\*\*\*\***

**Installation of Effluent Treatment Plant (ETP)**

২৮.	Biological ETP	২৯.	Combination of Biological and Chemical ETP
৩০.	Conversion of Chemical ETP into Combination of Biological and Chemical ETP	৩১.	Central ETP
৩২.	বর্জ্য পানি প্রক্রিয়াজাতকরণ প্রকল্প (Waste Water Treatment Plant)	৩৩.	পয়ঃনিষ্কাশিত তরল প্রক্রিয়াজাতকরণ প্রকল্প (Sewage Water Treatment Plant)

**ঙ) কঠিন বর্জ্য ব্যবস্থাপনা (Solid Waste Management)\*\*\*\*\***

৩৪.	গৌর বর্জ্য হতে মিথেন রিকভারি ও বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্প (Methane Recovery and Power Production from City/Municipal Waste Plant)	৩৫.	গৌর বর্জ্য হতে কম্পোস্ট উৎপাদন প্রকল্প (Compost Production from City/Municipal Waste Plant)
৩৬.	বিপদজনক বর্জ্য ব্যবস্থাপনা ইউনিট/প্রকল্প (Hazardous Waste Management Unit/Plant)	৩৭.	চিকিৎসা বর্জ্য ব্যবস্থাপনা ইউনিট/প্রকল্প (Medical Waste Management Unit/Plant)
৩৮.	ই-বর্জ্য ব্যবস্থাপনা ইউনিট/প্রকল্প (E-Waste Management Unit/Plant)	৩৯.	Sludge Management Unit/Plant

**চ) পুনঃ প্রক্রিয়াকরণ ও পুনঃ প্রক্রিয়াকরণ দ্বয় প্রস্তুতকরণ (Recycling & Manufacturing of Recyclable Goods)**

৪০.	PET Bottle Recycling Plant	৪১.	Plastic Waste (PVC, PP, LDPE, HDPE, PS) Recycling Plant
৪২.	Paper Recycling Plant	৪৩.	Recyclable Bag Manufacturing Plant
৪৪.	Recyclable Poly Propylene Thread and Bag Manufacturing Plant	৪৫.	Battery (Solar/Led Acid/Lithium Ion) Recycling Plant

**ছ) পরিবেশবান্ধব ইট উৎপাদন (Environment Friendly Brick Production)\*\*\*\*\***

৪৬.	Compressed Block-Brick	৪৭.	Foam Concrete Brick
৪৮.	Environment Friendly/Brick Kiln Efficiency Improvement Project (Tunnel Kiln and HHK)		

**জ) পরিবেশবান্ধব স্থাপনা (Green/Environment Friendly Establishments)**

৪৯.	Establishment of Certified Green Industry	৫০.	Establishment of Certified Green Building
৫১.	Establishment/Installation 'Green Featuring' in the Buildings/Industries (সংযোজনী ৫)		
৫২.	Affordable Green Housing		

**ঝ) সবুজ কৃষি (Green Agriculture)**

৫৩.	বনায়ন (সামাজিক/সমষ্টিকৃষি)	৫৪.	জৈব চাষ (Organic Farming)
৫৫.	ছাদের কৃষি/উল্লম্ব চাষ বা বাগান	৫৬.	খাঁচায় মাছ চাষ
৫৭.	বায়োফ্লক মাছ চাষ	৫৮.	ইন্টিগ্রেটেড রিসাইক্লিং সিস্টেম (IRS) মাছ চাষ/নিচ থেকে পরিষ্কার মাছ চাষ
৫৯.	উপকূলীয় জলজ চাষে অর্থায়ন (Financing in coastal aquaculture)	৬০.	ভাসমান পদ্ধতিতে চাষ, হাইড্রোপনিক চাষ/চাষ

**ঝ) Green CMSME**

৬১.	কুটির শিল্পে অর্থায়ন (Financing in Cottage Industry)
-----	---

**ট) সামাজিক দায়বদ্ধতা অর্থায়ন (Socially Responsible Finance (SRF))**

৬২.	Community Investment for addressing Climate Resilience and Disaster Management in a concessional rate (finance to clean air, clean water, minimizing industrial and municipal waste, recovery and protection of water bodies, marshy lands, expansion of green coastal belt, water purification, sustainable sanitation, water blockage mitigation, soil and water salinity mitigation, river erosion prevention)	৬৩.	Financing in Green/Clean transportation projects (cycles, green vehicles those run on wind, solar energy, electricity, bio-fuels etc.)
৬৪.	Financing in Sand-witch Panel (Floating or Movable Houses in coastal areas or climate vulnerable zone)	৬৫.	Financing in Govt. approved Eco-tourism project

**ঝ) বিবিধ (Miscellaneous)**

৬৬.	কারখানার কর্মপরিবেশ ও নিরাপত্তা বিষয়ক	৬৭.	কেঁচো কম্পোস্ট সার উৎপাদন
৬৮.	জ্বার হতে জৈবসার প্রস্তুত		

বিঃ সংঃ পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প ভিত্তিক ঝুঁত সীমা, খণ্ডের মেয়াদ, আওতা, বৈশিষ্ট্য, ঝুঁত প্রাপ্তির যোগ্যতা ইত্যাদি বিষয় সংযোজনী-১ এ বিশদভাবে বর্ণিত।

- \* 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 অনুযায়ী পরিবেশবান্ধব Tunnel Kiln and HHK (Hybrid Hoffman Kiln) কে ইট শিল্পের অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে।

**১১। গ্রাহক পর্যায়ে খণ্ডের তদারকি ও সম্বৃদ্ধির নিশ্চিতকরণ:**

- ১১.১। বিদ্যমান খণ্ড নিয়মাচারের পরিপালন নিশ্চিতকরণ, গ্রাহক পর্যায়ে বিতরণকৃত খণ্ডের সকল ঝুঁকি ও খণ্ড আদায়ের সকল দায়-দায়িত্ব সংশ্লিষ্ট PFI'র উপর ন্যস্ত থাকবে;
- ১১.২। উপকারভোগী গ্রাহক পর্যায়ে বিতরণকৃত খণ্ড বিরূপমানে শ্রেণিকৃত হলে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা বাতিল মর্মে বিবেচিত হবে। বাংলাদেশ ব্যাংক সুদসহ বকেয়া পুনঃ অর্থায়নকৃত অর্থ এককালীন আদায় করবে; এবং
- ১১.৩। 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 খণ্ড বিতরণের পূর্বেই নিশ্চিত করতে হবে।
- ১২। এ সার্কুলারের সংযোজনীসমূহ (সংযোজনী ১, ২, ৩, ৪, ৫) সার্কুলারের অবিছেদ্য অংশ মর্মে গণ্য হবে।
- ১৩। পুনঃ অর্থায়ন ক্ষিমের শর্তাদি বা তহবিলের বিষয়ে যে কোনো সংযোজন, বিয়োজন এবং পরিমার্জনের অধিকার সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট, বাংলাদেশ ব্যাংক সংরক্ষণ করে।
- ১৪। 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 নিশ্চিত,  
  
(খন্দকার মোরশেদ মিজানুর  
পরিচালক (এসএফডি))  
ফোন: ৯৫৩০৩২০

সংযোজনীঃ ১-পরিবেশবান্ধব পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের তালিকা

সাসটেইনেবল ফাইন্যাল ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

**খাত ১৪ নবায়নযোগ্য জ্বালানি (Renewable Energy)**

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃ অর্থায়নের সর্বোচ্চ সীমা (টাকার)	পুনঃ অর্থায়নের মেয়াদ (ঘেস পরিয়ড সহ)		পুনঃ অর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
					ঘেস পরিয়ড (মাস)	মেয়াদ (বছর)	
	১. Solar Home System	সোলার হোম সিস্টেমের প্রকৃত মূল্য এবং স্থাপন ব্যয়।	১০ Wp-১০০০ Wp ক্ষমতাসম্পন্ন সোলার প্যানেল ( $10 \text{ Wp} \leq P \leq 1000 \text{ Wp}$ )।	১.৭৫ (এক লক্ষ পঁচাশ হাজার)	-	৮	❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী। (আবাসিক)
<b>Establishment of following types of Solar Grid on soil surface or rooftop (২-৮)</b>							
সৌর শক্তি	২. Solar Pico Grid	প্রকল্পের ছানীয় ব্যয়, সিভিল ওয়ার্কস, সোলার প্যানেল ক্রয়/আমদানিসহ সকল আনুষঙ্গিক ব্যয়।	৫০০ Wp এর সমান বা তদুর্ধ কিন্তু ৩০০০ Wp এর চেয়ে কম ক্ষমতাসম্পন্ন সোলার প্যানেল ( $500 \text{ Wp} \leq P < 3000 \text{ Wp}$ )।	১০.০০ (দশ) লক্ষ	০৬	০৫	❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী। পরিবার / প্রতিঠান। ❖ সমবায় সমিতি <sup>১</sup> ও RJS <sup>১</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিঠান।
	৩. Solar Micro Grid	-এ-	১০ KWp এর সমান বা তদুর্ধ কিন্তু ১০০ KWp এর চেয়ে কম ক্ষমতাসম্পন্ন সোলার প্যানেল ( $10000 \text{ Wp} \leq P < 100000 \text{ Wp}$ )।	১০.০০ (দশ) কোটি	০৯	০৮	-এ-
	৪. Solar Park	-এ-	জীবশূ জ্বালানি ভিত্তিক বিদ্যুতের উপর নির্ভরশীলতা কর্মনোর লক্ষ্যে এ ধরণের প্রকল্প পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আওতায় আসবে।	৩০.০০ (ত্রিশ) কোটি	০৯	০৮	-এ-
	৫. Solar Irrigation Pumping System	সোলার প্যানেল, সাবমারসিবল পাম্প, ইনভার্টার/কন্ট্রোলার, সুইচিং সিস্টেম, ড্রেনেজ সিস্টেম ইত্যাদি খাতে অর্থায়ন পুনঃ অর্থায়নের আওতায় আসবে।	সোলার পাম্পের পানি উত্তোলন ক্ষমতাঃ দৈনিক ৫ লক্ষ হতে ৬ লক্ষ লিটার পানি উত্তোলন। সৌর প্যানেলের ক্ষমতাঃ প্রতি পাম্পের জন্য সর্বনিম্ন ৬ KWp থেকে সর্বোচ্চ ১২ KWp পর্যন্ত।	৩৫.০০ (পঁয়ত্রিশ) লক্ষ	০৬	০৮	❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী। ❖ ক্ষক সমবায় সমিতি <sup>১</sup> অথবা সমশ্রেণির নিবন্ধিত প্রতিঠান।
	৬. Solar Photovoltaic (PV) Assembly/ Manufacturing Plant	প্রকল্পের ছানীয় ব্যয়, সিভিল ওয়ার্কস, সোলার প্যানেল ক্রয়/আমদানিসহ সকল আনুষঙ্গিক ব্যয়।	দেশীয় চাহিদা পুরণের লক্ষ্যে দেশে প্রতিষ্ঠিত সোলার পিভি প্লাট স্থাপনার্থে প্রদত্ত ঋণ পুনঃ অর্থায়ন সুবিধাভুক্ত হবে।	১৫.০০ (পনের) কোটি	০৬	০৫	❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী। পরিবার ও প্রতিঠান। ❖ সমবায় সমিতি <sup>১</sup> /RJS <sup>১</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিঠান।
	৭. Solar Water Heater Assembly/Manufacturing Plant	-এ-	নবায়নযোগ্য জ্বালানি তথা সৌরশক্তির ব্যবহার সম্প্রসারণের লক্ষ্যে এসকল প্রকল্প/উদ্যোগ পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আওতায় আসবে।	২.০০ (দুই) কোটি	০৬	০৪	-এ-
	৮. Solar Nano Grid	-এ-	৩ KWp এর সমান বা তদুর্ধ কিন্তু ১০ KWp এর চেয়ে কম ক্ষমতাসম্পন্ন সোলার প্যানেল ( $3000 \text{ Wp} \leq P < 10000 \text{ Wp}$ )।	৩০.০০ (ত্রিশ) লক্ষ	০৬	০৬	❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী পরিবার ও প্রতিঠান। ❖ সমবায় সমিতি <sup>১</sup> /RJS <sup>১</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিঠান।

সাসটেইনেবল ফাইন্যাল ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃ অর্থায়নের সর্বোচ্চ সীমা (টাকায়)	পুনঃ অর্থায়নের মেয়াদ (ঘেস পিরিয়ড সহ)		পুনঃ অর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
					ঘেস পিরিয়ড (মাস)	মেয়াদ (বছর)	
৯. Solar Mini Grid	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, সিভিল ওয়ার্কস, সোলার প্যানেল ক্রয়/আমদানিসহ সকল আনুষঙ্গিক ব্যয়।	১০০ KWp এর সমান বা তদুৎৰ্ব কিন্তু ৫ MWp এর চেয়ে কম ক্ষমতাসম্পন্ন সোলার প্যানেল ( $100000 \text{ Wp} \leq P < 5000000 \text{ Wp}$ )।	১০.০০ (দশ) কোটি	০৯	০৮		<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী পরিবার ও প্রতিষ্ঠান।</li> <li>❖ সমবায় সমিতি®/RJSC® এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।</li> </ul>
১০. Net Metering Rooftop Solar System	-এ-		জীবাশ্ম জ্বালানি ভিত্তিক বিদ্যুতের উপর নির্ভরশীলতা কমানোর লক্ষ্যে এ ধরণের প্রকল্প পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আওতায় আসবে।	২.০০ (দুই) কোটি (গ্রহস্থলি)	০৬	০৫	-এ-
				৫.০০ (পাঁচ) কোটি (বাণিজ্যিক)	০৬	০৮	
				১০.০০ (দশ) কোটি (শিল্প)	০৬	০৮	
১১. পানীয় জলের জন্য সৌর পাম্প (Solar Pump for Drinking Water)	-এ-		সৌর শক্তি চালিত পাম্প ব্যবহারপূর্বক ভূ- উপরিষ্ঠ পানি উত্তোলন করতঃ পরিশোধনপূর্বক পান উপযোগী করে সরবরাহ প্রকল্প স্থাপনের জন্য পুনঃ অর্থায়ন সহায়তা প্রযোজ্য হবে।	৩.০০ (তিনি) কোটি	০৯	০৮	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী পরিবার ও প্রতিষ্ঠান।</li> <li>❖ সমবায় সমিতি®/RJSC® এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।</li> <li>❖ MRA® এর নিবন্ধিত MFI®।</li> </ul>
১২. Solar Cooker Assembly/ Manufacturing Plant	-এ-		নবায়নযোগ্য জ্বালানি তথা সৌরশক্তির ব্যবহার সম্প্রসারণের লক্ষ্যে এসকল প্রকল্প/উদ্যোগ পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আওতায় আসবে।	২.০০ (দুই) কোটি	০৬	০৮	
১৩. Solar Water Heater Assembly/Manufacturing Plant	-এ-		-এ-	২.০০ (দুই) কোটি	০৬	০৮	
১৪. Solar Air Heater & Cooling System Assembly/Manufacturing Plant	-এ-		-এ-	৩.০০ (তিনি) কোটি	০৬	০৮	
১৫. Solar Powered Cold Storage	-এ-		-এ-	৮.০০ (আট) কোটি	০৬	০৬	

সাসটেইনেবল ফাইন্যাল ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

ধর্মন কার্যালয়, ঢাকা।

**খাত ১৪ নবায়নযোগ্য জ্বালি (Renewable Energy)**

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃ অর্থায়নের সর্বোচ্চ সীমা (টকায়)	পুনঃ অর্থায়নের মেয়াদ (জেস পিরিয়ড সহ)		পুনঃ অর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
					জেস পিরিয়ড (মাস)	মেয়াদ (বছর)	
<b>Establishment of Biogas Plant using following raw materials: Agriculture residues, Community based wastes, 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.	বায়োগ্যাসপ্লাট স্থাপনের পুরকর্ম ব্যয়।	সর্বনিম্ন ১.২ ঘনমিটার থেকে সর্বোচ্চ ৪.৮ ঘনমিটার ক্ষমতা সম্পন্ন বায়োগ্যাস স্থাপনের জন্য অর্থায়িত প্রকল্প।	৫০.০০ (পঞ্চাশ) হাজার	০৩	০৮	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী পরিবার/প্রতিষ্ঠান।</li> <li>❖ সমবায় সমিতি<sup>১</sup>/RJSC<sup>১</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।</li> <li>❖ MRA<sup>১</sup> এর নিবন্ধিত MFI<sup>১</sup>।</li> </ul>
	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।	২৫.০০ (পঁচিশ) লক্ষ	০৬	০৫	-এ-
	১৭. Large size biogas having capacity 26 cubic meter gas production to 200 cubic meter gas production per day and above.	-এ-	পোল্ট্রি ও ডেইরি ভিত্তিক বৃহৎ আকারের বায়োগ্যাস প্লাট স্থাপন ও বিদ্যুৎ উৎপাদন।	২.০০ (দুই) কোটি	০৯	০৫	-এ-
	১৮. সমৃদ্ধি গরুপালন ও বায়োগ্যাস প্লাট স্থাপন (Integrated Cow Rearing and Setting up of Bio-gas Plant)।	গরু ক্রয় এবং বায়োগ্যাস প্লাট স্থাপনের ব্যয়, পুরকর্ম ব্যয়।	বায়োগ্যাস উৎপাদন ও ব্যবহারের জন্য ন্যূনতম ৪ (চার)টি উন্নত জাতের গরু এবং সর্বোচ্চ ৪.৮ ঘনমিটার বায়োডাইজেস্টার প্রস্তুত।	১৫.০০ (পনের) লক্ষ	০৩	০৮	-এ-
বায়ু বিদ্যুৎ	১৯. বায়ু শক্তি চালিত বিদ্যুৎ উৎপাদন প্লাট	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 পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রযোজ্য হবে।	৫.০০ (পাঁচ) কোটি	০৯	১০	-এ-
জল বিদ্যুৎ	২০. জলবিদ্যুৎ প্লাট (পিকো, মাইক্রো, মিনি)	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও পুরকর্ম ব্যয়।	পিকো (৫০০W হতে ৩KW পর্যন্ত), মাইক্রো (১০KW হতে ১০০ KW) এবং মিনি (১০১ KW হতে ৫MW) জলবিদ্যুৎ প্লাট স্থাপনে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রযোজ্য হবে।	৫০.০০ (পঞ্চাশ) লক্ষ	০৯	১০	-এ-

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

পর্যাম কার্যালয়, ঢাকা।

খাতঃ ২ জুলানি দৰতা ও সম্পদ ব্যবহারে দৰতা (Energy & Resource Efficiency)

উপ ধাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুঁজি অর্ধায়নের সর্বোচ্চ সীমা (টাকায়)	পুঁজি অর্ধায়নের মেয়াদ (ফেস পিরিয়ড সহ)		পুঁজি অর্ধায়ন থাক্সির যোগ্যতা
					ফেস পিরিয়ড (মাস)	মেয়াদ (বছর)	
	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	শিল্প কারখানায় জুলানি 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>	২০.০০ (বিশ) কোটি	০৯	০৮	❖ একক ও যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ RJSC <sup>১</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান
	২২. Auto sensor power switch assembly Plant	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, সিভিল ওয়ার্কস, আমদানিসহ সকল আনুষঙ্গিক ব্যয়।	-এ-	২.০০ (দুই) কোটি	০৯	০৫	-এ-
	২৩. Energy efficient Cook Stove Assembly Plant	-এ-	-এ-	২.০০ (দুই) কোটি	০৯	০৫	-এ-
	২৪. LED Bulb/Tube Manufacturing/Assembly Plant	-এ-	আমদানিকৃত এলইডি ডায়োড উচ্চমান সম্পন্ন ও দীর্ঘস্থায়ী হতে হবে ও এসেম্বলি প্রতিষ্ঠানকে অবশ্যই warrenty সহ বিক্রয়ের সেবা দিতে হবে।	৫.০০(পাঁচ) কোটি	০৯	০৫	-এ-
	২৫. এনার্জি এফিশিয়েন্ট লাইম কিলন	-এ-	গ্যাস সাশ্রয়ের জন্য সনাতন পদ্ধতিতে পরিচালিত চুন ছল্পিসমূহকে উন্নত ও জুলানি দক্ষ প্রযুক্তিসম্পন্ন চুল্পি দ্বারা প্রতিস্থাপনের ক্ষেত্রে পুঁজি অর্ধায়ন সুবিধা প্রদান করা হবে।	৩৫.০০ (পঁয়ত্রিশ) লক্ষ	০৬	০৫	-এ-
	২৬. উন্নত রাইস বয়েলিং সিস্টেম (Improved Rice Parboiling System)	শুধু জুলানি সাশ্রয়ী বয়লার স্থাপন ব্যয়। সম্পূর্ণ অটোমেটেড রাইস মিল (দৈনিক ন্যূনতম ২৪ টন ক্ষমতাসম্পন্ন) স্থাপন এর স্থানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও সিভিল ওয়ার্কস।	দেশের চাল কল/চাতালসমূহের বিদ্যমান সনাতনী প্রক্রিয়ার স্থলে জুলানি সাশ্রয়ী প্রযুক্তি স্থাপন।	১০.০০ (দশ) লক্ষ	০৩	০৩	-এ-
				০৫.০০ (পাঁচ) কোটি	১২	০৬	

সাসটেইনেবল ফাইন্যাল ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

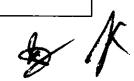
ধর্মন কার্যালয়, ঢাকা।

**ধাতঃ ৩: বিকল্প জ্বলানি (Alternative Energy)**

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃ অর্ধায়নের সর্বোচ্চ সীমা (টাকায়)	পুনঃ অর্ধায়নের মেয়াদ (অস পিরিয়ড সহ)		পুনঃ অর্ধায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
					অস পিরিয়ড (মাস)	মেয়াদ (বছর)	
	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 দায় উৎপাদনের পাশাপাশি বাই-প্রোডাক্ট হিসেবে ব্লাক কার্বন ও ক্র্যুপ আয়ন উৎপাদন।	৩.০০ (তিনি) কোটি	০৬	০৬	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী পরিবার ও প্রতিষ্ঠান।</li> <li>❖ সমবায় সমিতি<sup>১</sup>/RJSC<sup>১</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।</li> </ul>

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

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃ অর্ধায়নের সর্বোচ্চ সীমা (টাকায়)	পুনঃ অর্ধায়নের মেয়াদ (অস পিরিয়ড সহ)		পুনঃ অর্ধায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
					অস পিরিয়ড (মাস)	মেয়াদ (বছর)	
<b>Installation of Effluent Treatment Plant (ETP)</b>							
	২৮. Biological ETP	ETP স্থাপনের প্রক্রত ব্যয় (অবকাঠামো নির্মান, পাইপিং এবং যজ্ঞাংশ বাবদ ব্যয়)।	দৈনিক সর্বনিম্ন ৪০০ অথবা তদুর্ধৰ ঘনমিটার পরিশোধন ক্ষমতাসম্পন্ন হতে হবে।	৬.০০ (ছয়) কোটি	০৬	০৫	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ পরিবেশ সংরক্ষণ বিধিমালা, ১৯৯৭ অনুযায়ী মেসকল শিল্প কারখানায় বর্জ্য পরিশোধন প্লান্ট স্থাপন (ইটিপি) বাধ্যতামূলক।</li> </ul>
	২৯. Combination of Biological and Chemical ETP	-এ-	-এ-	৩.০০ (তিনি) কোটি	০৬	০৫	-এ-
	৩০. Conversion of Chemical ETP into Combination of Biological and Chemical ETP	-এ-	-এ-	১.০০ (এক) কোটি	০৬	০৫	-এ-
তরল বর্জ্য ব্যবস্থাপনা	৩১. Central ETP	-এ-	ন্যূনতম ৭ (সাত) টি শিল্প প্রতিষ্ঠান নিয়ে এ ধরনের সেন্ট্রাল ইফ্লুয়েন্ট ট্রিটমেন্ট প্লান্ট স্থাপন করতে হবে।	১৫.০০ (পনের) কোটি	১২	১০	-এ-
	৩২. বর্জ্য পানি প্রক্রিয়াজাতকরণ প্রকল্প (Waste Water Treatment Plant)	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও সিভিল ওয়ার্কস।	বিভিন্ন সুউচ ভবন/ফ্ল্যাট/আবাসিক এলাকা এবং শিল্প প্রতিষ্ঠানের বর্জ্য (শিল্পের তরল বর্জ্য ব্যতীত) ও গ্যাশিনিফাশনের পানি প্রক্রিয়াজাতকরণ প্রকল্পে পুনঃ অর্ধায়ন সুবিধা প্রদান করা হবে।	২.০০ (দুই) কোটি	০৬	০৫	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী পরিবার ও প্রতিষ্ঠান অথবা RJSC<sup>১</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।</li> </ul>
	৩৩. পয়ঃনিষ্কাশিত তরল প্রক্রিয়াজাতকরণ প্রকল্প (Sewage Water Treatment Plant)	-এ-	-এ-	২.০০ (দুই) কোটি	০৬	০৫	



সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃ অর্থায়নের সর্বোচ্চ সীমা (টাকায়)	পুনঃ অর্থায়নের মেয়াদ (অস পিরিয়ড সহ)		পুনঃ অর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
					অস পিরিয়ড (মাস)	মেয়াদ (বছর)	
কঠিন বর্জ্য ব্যবস্থাপনা	৩৪. পৌর বর্জ্য হতে মিথেন রিকভারি ও বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্প (Methane Recovery and Power Production from Municipal Waste Plant)	প্রকল্পের ছানীয় 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 ধরণের প্রকল্পে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রদানযোগ্য হবে।	২০.০০ (বিশ) কোটি	০৬	০৮	❖ একক অথবা যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী পরিবার ও প্রতিষ্ঠান অথবা RJSC <sup>১</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।
	৩৫. পৌর বর্জ্য হতে কম্পোস্ট উৎপাদন প্রকল্প (Compost Production from Municipal Waste Plant)	প্রকল্পের ছানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও সিভিল ওয়ার্কসসহ সকল আনুষঙ্গিক ব্যয়।	-এ-	৭.০০ (সাত) কোটি	০৬	০৬	
	৩৬. বিপদজনক বর্জ্য ব্যবস্থাপনা ইউনিট/প্রকল্প (Hazardous Waste Management Unit/Plant)	-এ-	-এ-	৮.০০ (আট) কোটি	০৬	০৬	
	৩৭. চিকিৎসা বর্জ্য ব্যবস্থাপনা ইউনিট/প্রকল্প (Medical Waste Management Unit/Plant)	-এ-	-এ-	৮.০০ (আট) কোটি	০৬	০৬	
	৩৮. ই-বর্জ্য ব্যবস্থাপনা ইউনিট/প্রকল্প (E-waste Management Unit/Plant)	-এ-	-এ-	৮.০০ (আট) কোটি	০৬	০৬	
	৩৯. Sludge Management Unit/Plant	-এ-	-এ-	৩.০০ (তিনি) কোটি	০৬	০৫	

সাসটেইনেবল ফাইন্যাল ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

ধর্মান কার্যালয়, ঢাকা।

**খাত ৬৪: পুনঃ প্রক্রিয়াকরণ ও পুনঃ প্রক্রিয়াকরণ উপযোগী দ্রব্য প্রস্তুতকরণ (Recycling and Manufacturing of Recyclable Goods)**

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/থেকন্স	খাদের আওতা	পরিবেশবান্ধব পণ্য/উদ্যোগের বৈশিষ্ট্য	পুনঃ অর্থায়নের সর্বোচ্চ সীমা (টাকায়)	পুনঃ অর্থায়নের মেয়াদ (ছেস পিরিয়ড সহ)		পুনঃ অর্থায়ন প্রাপ্তির ঘোষ্যতা
					ছেস পিরিয়ড (মাস)	মেয়াদ (বছর)	
৮০. PET Bottle Recycling Plant		প্রকল্পের ছানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও পুরকর্ম ব্যয়।	পুনঃ ব্যবহারযোগ্য সামগ্রীসমূহ পরিবেশবান্ধব প্রক্রিয়ায় মাধ্যমে শোধনপূর্বক প্রক্রিয়াজাতকরণের মাধ্যমে ব্যবহার উপযোগী করার এককসমূহে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রদানযোগ্য হবে।	৫.০০ (পাঁচ) কোটি	০৬	০৫	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ একক/যৌথ ভিত্তিতে ব্যবহারকারী প্রতিষ্ঠান অথবা RJSC<sup>১</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান</li> </ul>

**খাত ৭৪: পরিবেশবান্ধব ইট-উৎপাদন (Environment Friendly Brick Production)**

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/থেকন্স	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃ অর্থায়নের সর্বোচ্চ সীমা (টাকায়)	পুনঃ অর্থায়নের মেয়াদ (সর্বোচ্চ)		পুনঃ অর্থায়ন প্রাপ্তির ঘোষ্যতা
					ছেস পিরিয়ড (মাস)	মেয়াদ (বছর)	
৮৬.Compressed Block-Brick		প্রকল্পের ছানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয়, পুরকর্ম ব্যয়। পরামর্শকের ফি, মেরামত সংক্রান্ত ব্যয় এবং চলতি মূলধন পুনঃ অর্থায়ন সুবিধার আওতায় বিবেচনাযোগ্য হবেনা।	প্রকল্পের বার্ষিক উৎপাদন ক্ষমতা ১.৫ কোটি-৩.০০ কোটি ইট।	৫.০০ (পাঁচ) কোটি	১২	০৭	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ একক ও যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।</li> <li>❖ RJSC<sup>১</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।</li> <li>❖ প্রকল্পের অনুকূলে পরিবেশগত ছাড়পত্র ও জেলা প্রশাসক কর্তৃক গ্রহকের অনুকূলে ইস্যুকৃত লাইসেন্স থাকতে হবে।</li> </ul>
৮৭. Foam Concrete Brick		-এ-	-এ-	১০.০০ (দশ) কোটি	১২	০৮	
		-এ-	-এ-	১০.০০ (দশ) কোটি (HHK)	১২	০৮	
৮৮. Environment Friendly/Brick Kiln Efficiency Improvement Project		-এ-	-এ-	৮০.০০ (চালিশ) কোটি (Tunnel Kiln)	১২	০৮	
		-এ-	-এ-				

সাস্টেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

**খাত ৮৪ পরিবেশবান্ধব স্থাপনা (Green/Environment Friendly Establishments)**

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আগত	বৈশিষ্ট্য	পুনঃ অর্থায়নের সর্বোচ্চ সীমা (টাকায়)	পুনঃ অর্থায়নের মেয়াদ (হেস পিরিয়ড সহ)		পুনঃ অর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
					হেস পিরিয়ড (মাস)	মেয়াদ (বছর)	
	৪৯. Establishment of Certified Green Industry	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও পুরকর্ম ব্যয়।	ত্রিন ইন্ডাস্ট্রি, ত্রিন বিল্ডিং স্থাপন অথবা বিদ্যমান বিল্ডিংকে ত্রিন ফিচারিং বিল্ডিং এ রূপান্তর খাতে পুনঃ অর্থায়ন প্রযোজ্য হবে। ত্রিন বিল্ডিং ফিচারিং এর জন্য সংযুক্ত-৫ দ্রষ্টব্য।	৮০.০০ (আশি) কোটি	১২	১০	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ একক ও যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।</li> <li>❖ RJSC<sup>®</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।</li> <li>❖ পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা পাওয়ার জন্য আবশ্যিকভাবে সংশ্লিষ্ট সার্টিফিকেট থাকতে হবে।<sup>১</sup></li> </ul> <p>অনধিক ৭৫০ বর্গফুটের নির্মিতব্য ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র ইউনিট সমন্বিত বহুতল আবাসনের ক্ষেত্রে ফ্ল্যাট ক্রয়কারী নিম্ন ও মধ্যবিত্ত আয়ের ব্যক্তি বিশেষ, যারা এসব ইউনিটের মালিকানা পাবেন।</p>
	৫০. Establishment of Certified Green Building			৩০.০০ (ত্রিশ) কোটি	১২	০৮	<p>অনধিক ৭৫০ বর্গফুটের নির্মিতব্য ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র ইউনিট সমন্বিত বহুতল আবাসনের ক্ষেত্রে ফ্ল্যাট ক্রয়কারী নিম্ন ও মধ্যবিত্ত আয়ের ব্যক্তি বিশেষ, যারা এসব ইউনিটের মালিকানা পাবেন।</p>
	৫১. Establishment/Installation 'Green Featuring' in the Buildings/Industries			২০.০০ (বিশ) কোটি	১২	০৮	
	৫২. Affordable Green Housing		নিম্ন/মধ্যবিত্ত আয়ের জন্য অনধিক ৭৫০ বর্গফুটের নির্মিতব্য ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র ইউনিট সমন্বিত বহুতল বিশিষ্ট পরিবেশবান্ধব আবাসন।	৩০.০০ (ত্রিশ) কোটি	১৮	১০	<p>অনধিক ৭৫০ বর্গফুট পরিসরের ফ্ল্যাট সম্পর্কিত বহুতলবিশিষ্ট সম্পূর্ণ আবাসন প্রকল্প নির্মাণকারী একক প্রতিষ্ঠানের জন্য প্রযোজ্য।</p> <p>অনধিক ৭৫০ বর্গফুট পরিসরের ফ্ল্যাট সম্পর্কিত বহুতল বিশিষ্ট আবাসনের অভিভুক্ত ফ্ল্যাটের মালিকানা ক্রয়ের জন্য খণ্ড সুবিধা নিম্ন ও মধ্যবিত্ত আয়ের ব্যক্তি বিশেষের জন্য প্রযোজ্য।</p>
				৩০.০০ (ত্রিশ) লক্ষ (নিম্ন ও মধ্যবিত্ত)			

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

**খাত ১৪: সবুজ কৃষি (Green Agriculture)**

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃ অর্থায়নের সর্বোচ্চ সীমা (টাকায়)	পুনঃ অর্থায়নের মেয়াদ (অসেস পরিয়ড সহ)		পুনঃ অর্থায়ন ধাপের মোগ্যতা
					ছেস পরিয়ড (মাস)	মেয়াদ (বছর)	
৫৩. বনায়ন (সামাজিক/সমন্বিত/কৃষি)	বনায়ন	বনায়ন	বনায়ন (সামাজিক/সমন্বিত/কৃষি) উৎসাহিত করার লক্ষ্যে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রদান	প্রকল্পের প্রকৃত ব্যয়	০৩	০৪	❖ একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।
	৫৪. জৈব চাষ	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	প্রকল্পের প্রকৃত ব্যয়	০৩	০৪	❖ একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।
	৫৫. ছাদের কৃষি/উল্লম্ব চাষ বা বাগান	ছাদে কৃষি বা বাগান প্রতিষ্ঠা	সরকারি নীতির আলোকে প্রতিষ্ঠিত একক/যৌথ ভিত্তিতে বাড়ির বা প্রতিষ্ঠানের ছাদে কৃষি বা বাগান চাষ	প্রকল্পের প্রকৃত ব্যয়	০৩	০৪	❖ একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।
	৫৬. খাঁচায় মাছ চাষ	মৎস চাষ	মদী ও খালের প্রবাহিত পানিতে খাঁচায় মাছ চাষ	প্রকল্পের প্রকৃত ব্যয়	০৩	০৪	❖ একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।
	৫৭. বায়োফ্রেক্স মাছ চাষ	মৎস্য চাষ	পানির ইকোসিস্টেমে নষ্ট ফিডের পাশাপাশি মাছের মলমৃত্র খাদ্যে রূপান্তরিত হয় যা মাছ খেতে পারে। অণুজীব, ছাঁচাক, শেওলা ইত্যাদির সংমিশ্রণে একটি বায়োফ্রেক্স তৈরি হয় যা অজৈব বর্জ্য শোষণ করে এবং পানির গুণমান উন্নত করে।	প্রকল্পের প্রকৃত ব্যয়	০৩	০৪	❖ একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।
	৫৮. ইন্টিগ্রেটেড রিসাইক্লিং সিস্টেম (IRS) মাছ চাষ/নিচ থেকে পরিষ্কার মাছ চাষ	মৎস্য চাষ	ইন্টিগ্রেটেড রিসাইক্লিং সিস্টেম (IRS) মাছ চাষ/নিচ থেকে পরিষ্কার মাছ চাষ পদ্ধতিকে উৎসাহিত করার লক্ষ্যে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রদান	প্রকল্পের প্রকৃত ব্যয়	০৩	০৪	❖ একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।
	৫৯. উপকূলীয় জলজ চাষে অর্থায়ন (Financing in coastal aquaculture)	শামুক, বিনুক, কাকড়া, শ্যাওলা ও অন্যান্য জলজ উভিদ চাষ	পরিবেশবান্ধব ও জলবায়ু সহনশীল পদ্ধতিতে চাষ	প্রকল্পের প্রকৃত ব্যয়	০৩	০৪	❖ একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।
	৬০. ভাসমান পদ্ধতিতে চাষ, হাইঙ্গেপনিক চাষ/চাষ	ভাসমান ও মৃত্তিকাবিহীন পদ্ধতিতে চাষাবাদ	পানি ও অন্যান্য প্রাক্তিক সম্পদের যথোপযোগী ব্যবহার নিশ্চিত করে চাষাবাদ	প্রকল্পের প্রকৃত ব্যয়	০৩	০৪	❖ একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

ধর্মান কার্যালয়, ঢাকা।

খাত ১০৮ Green CMSME

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃ অর্থায়নের সর্বোচ্চ সীমা (টাকায়)	পুনঃ অর্থায়নের মেয়াদ (অস পিরিয়ড সহ)		পুনঃ অর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
					যেস পিরিয়ড (মাস)	মেয়াদ (বছর)	
৬১. কুটির শিল্পে অর্থায়ন	মুদ্র কুটির, ছেট ও মাঝারি শিল্প	পরিবেশবান্ধব মুদ্র কুটির, ছেট ও মাঝারি শিল্প এর মাধ্যমে জীবিকা সৃষ্টি	প্রকল্পের প্রকৃত ব্যয়	০৯	০৫	❖ একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।	

খাত ১১৪ সামাজিক দায়বদ্ধতা অর্থায়ন (Socially Responsible Finance (SRF))

উপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃ অর্থায়নের সর্বোচ্চ সীমা (টাকায়)	পুনঃ অর্থায়নের মেয়াদ (অস পিরিয়ড সহ)		পুনঃ অর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
					যেস পিরিয়ড (মাস)	মেয়াদ (বছর)	
৬২. 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 উৎপকূলীয় অধিক্ষেত্র প্রসার, টেকসই পয়ঃ ব্যবস্থাপনা, জলাবদ্ধতা নিরসন, মাটি ও পানির লবণাক্ততা দূরীকরণ এবং নদী ভাড়ন রোধ নিশ্চিতকল্পে অর্থায়ন	প্রাক্তিক সম্পদের টেকসই ব্যবহারের মাধ্যমে প্রাক্তিক জনগোষ্ঠীর জীবনমান উন্নয়ন	প্রকল্পের প্রকৃত ব্যয়	০৬	০৫	❖ একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ RJSC <sup>১</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।	
৬৩. Financing in Green/Clean transportation projects (cycles, green vehicles those run on wind, solar energy, electricity, bio-fuels etc.)	সাইকেল এবং ট্রাইসাইকেল সহ কম কার্বন পরিবহনের যানবাহন তৈরি, সমাবেশ এবং সরবরাহ সংক্রান্ত স্থানীয় ও আমদানি ব্যয়।	পরিবেশবান্ধব যানবাহন সহজলভ্য করার মাধ্যমে পরিবেশ উন্নয়ন সাধন এবং এই খাতে বাণিজ্যিক সম্মতা অর্জনসহ কর্মসংস্থান সৃষ্টি।	প্রকল্পের প্রকৃত ব্যয়	০৯	০৬	❖ একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ RJSC <sup>১</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।	
৬৪. 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	প্রকল্পের প্রকৃত ব্যয়	১২	০৮	❖ একক /যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।	
৬৫. Financing in Govt. approved Eco-tourism project	প্রকল্পের স্থানীয়ব্যয়, আমদানি ব্যয় ও পুরকর্ম ব্যয়।	হোটেল, ট্যুর অপারেটর বা গন্তব্য সমূহ যা সরকারের প্রাসঙ্গিক মানদণ্ডসমূহ প্রৱণ করে। এছাড়া, প্রোবাল সাসটেইনেবল ট্যুরিজম কাউন্সিল (GSTC) এর মানদণ্ডসমূহ পরিপালন সাপেক্ষে প্রকল্পটিতে পুনঃ অর্থায়ন করা যেতে পারে।	প্রকল্পের প্রকৃত ব্যয়	১২	০৮	❖ RJSC <sup>১</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান।	

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

খাত ১২৪ বিবিধ (Miscellaneous)

টপ খাত	পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্প	আওতা	বৈশিষ্ট্য	পুনঃ অর্থায়নের সর্বোচ্চ সীমা (টাকায়)	পুনঃ অর্থায়নের মেয়াদ (ছেস পিরিয়ড সহ)		পুনঃ অর্থায়ন প্রাপ্তির যোগ্যতা
					ছেস পিরিয়ড (মাস)	মেয়াদ (বছর)	
৬৬. কারখানার কর্মপরিবেশ ও নিরাপত্তা বিষয়ক	প্রকল্পের স্থানীয় ব্যয়, আয়দানি ব্যয় ও পুরকর্ম ব্যয়।	কারখানার নিরাপদ কর্মপরিবেশ নিশ্চিতকল্পে আঁশি প্রতিরক্ষা ব্যবস্থা স্থাপন, অঁশি প্রতিরক্ষা ব্যবস্থা উন্নতিকরণ, সংস্কার এবং পুনর্গঠন সংক্রান্ত ব্যয় পুনঃ অর্থায়নের আওতায় বিবেচনাযোগ্য হবে।	৫.০০ (পাঁচ) কোটি	০৯	০৫		❖ একক / যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান। ❖ RJSC <sup>৮</sup> এর নিবন্ধিত প্রতিষ্ঠান। ❖ সসকল প্রয়োজনীয় সনদ থাকতে হবে। <sup>৯</sup>
	৬৭. কেঁচো কম্পোস্ট সার উৎপাদন।	গরু ক্রয় ও অন্যান্য ব্যয়।	কেঁচো কম্পোস্ট সারের বাণিজ্যিক উৎপাদনকে উৎসাহিত করার লক্ষ্যে পুনঃ অর্থায়ন সুবিধা প্রদান করা হবে।	৩.০০ (তিনি) লক্ষ	০৩	০৮	❖ একক / যৌথ মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান।
	৬৮. স্লারি হতে জৈবসার প্রস্তুত।	শ্লারি শুকানো ও বাজারজাতকরণের লক্ষ্যে চাতাল নির্মাণ ও ভ্যান ক্রয়।	-	২.০০ (দুই) লক্ষ	০৩	০৮	-৫-

বিশেষ দ্রষ্টব্য:

- ঋণ পরিশোধের মেয়াদ প্রাইভেট ও PFI উভয়ের জন্যই প্রযোজ্য।
- প্রতিষ্ঠান = লাভজনক/অলাভজনক প্রতিষ্ঠান, উৎপাদনমুখী ব্যবসায় প্রতিষ্ঠান, সমবায় সমিতি, একক/যৌথ মালিকানা ব্যবসায় প্রতিষ্ঠান ইত্যাদি।
- সমবায় সমিতি অবশ্যই সুবিধাভোগী গ্রাহকদের সমন্বয়ে গঠিত এবং যথাযথ কর্তৃপক্ষ কর্তৃক নিবন্ধিত হতে হবে।
- RJSC= Registrar of Joint Stock Companies and Firms।
- MRA= Microcredit Regulatory Authority।
- MFI = Microfinance Institution।
- সাময়িকভাবে অডিটিং কার্যক্রম আন্তর্জাতিকভাবে স্বীকৃত Association of Energy Engineers(AEE) কর্তৃক নিবন্ধিত এনার্জি অডিটর/অডিটিং ফার্ম অথবা সমমানের এনার্জি অডিটর/অডিটিং ফার্ম দ্বারা সম্পন্ন করতে হবে। সমমানের এনার্জি অডিটিং ফার্ম/এনার্জি অডিটরদের এহণযোগ্যতা ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠানসমূহ তাদের নিজস্ব বিবেচনায় নির্ধারণ করবে এবং সম্পূর্ণ দেশীয় এনার্জি অডিটর/অডিটিং ফার্ম দ্বারা প্রস্তুতকৃত অডিট রিপোর্ট পাবলিক বিশ্ববিদ্যালয় এর সংশ্লিষ্ট বিশেষজ্ঞ কর্তৃক প্রত্যায়িত হতে হবে। তবে, 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 প্রশ্নাত্ব প্রবিধান কার্যকরী হওয়ামাত্রেই তা পরিপালনীয় হবে।
- ফিন ইভন্স/ফিন বিল্ডিং/ফিন বিল্ডিং ফিচারিং সংস্কার 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 “ফিন ইভন্স/ফিন বিল্ডিং ফিচারিং” এ মর্মে প্রত্যায়িত হতে হবে। সরকারি নির্দেশনা/পরিপত্র জারি হওয়ার পর উক্ত সরকারি নির্দেশনা এক্ষেত্রে অনুসরণীয় হবে।
- 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 ঝাঁ পুনঃ অর্থায়ন ক্ষিমের আওতায় বিবেচনা করা হবে।

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

সংযোজনী -২৪ পুনঃ অর্থায়নের জন্য সুদ/মুনাফা হিসাবায়নের ক্ষেত্রে ক্রমত্বসমান 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	13,156.25	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 নং: ১

“পরিবেশবান্ধব পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের জন্য পুনঃ অর্থায়ন কিম” এর আওতায় “.....” পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পে পুনঃ অর্থায়নের জন্য বিতরণকৃত খণ্ডের বিবরণী।

ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নামঃ

খণ্ড বিতরণের ক্ষেত্রে সংশ্লিষ্ট এজেন্ট/এমএফআই এর নামঃ

ক্রমিক নং	থাহকের নাম	ঠিকানা ও মোবাইল নং	বিতরণকৃত খণ্ডের পরিমাণ এবং তারিখ	বিতরণকৃত খণ্ডের সুদহার	যে উদ্দেশ্যে খণ্ডের বিতরণ করা হয়েছে (খণ্ডের আওতাভুক্ত ব্যয়)	খণ্ড বিতরণকারী শাখার নাম, ঠিকানা ও খণ্ড বিতরণের তারিখ, খণ্ডের মেয়াদকাল এবং ছেস পরিমাণ (Wp)	শুধুমাত্র পুনঃ অর্থায়নের জন্য আবেদনকৃত প্রোডাক্ট সংশ্লিষ্ট তথ্যাদি					আলোচ্য প্রকল্পে উপকারভোগী থাহকের সংখ্যা এবং প্রকল্পের পরিবেশগত উপযোগিতা।
							সোলার প্যানেল এর উৎপাদন ক্ষমতা ও প্রাপ্ত বিদ্যুতের পরিমাণ (Wp)	সোলার প্যানেল এর দৈনিক উৎপাদন ক্ষমতা এবং ব্যাংক নম্বর	বায়োগ্যাস প্লাট এর দৈনিক উৎপাদন ক্ষমতা এবং ব্যাংক কর্তৃক অর্থায়িত গরুর সংখ্যা	সোলার ইরিশেশন পাসিং সিস্টেম এর দৈনিক পানি উৎপাদন ক্ষমতা এবং মোটরের ক্ষমতা	স্লারি হতে উৎপাদিত জৈব সারের পরিমাণ/উৎপাদিত কেচো কম্পোস্ট এর পরিমাণ ও অর্থায়িত গরুর সংখ্যা/বার্ষিক উৎপাদিত পানি 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, ৬৬, ৬৭, ৬৮, ৬৯।

২) আবেদনপত্রের সঙ্গে যেসকল নথিপত্র দাখিল করতে হবেঃ ১) খণ্ডের মণ্ডুরিপত্র, ২) খণ্ডের হিসাববিবরণী, ৩) এজেন্ট/ইন্টারমিডিয়ারি সম্পর্কিত তথ্য (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে), ৩) ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠান কর্তৃক প্রকল্প পরিদর্শন প্রতিবেদন (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে), ৪) বাংলাদেশ ব্যাংকে দাবীকৃত পুনঃ অর্থায়নের বিপরীতে থাহক 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 ধর্মোজ্য অন্যান্য সার্টিফিকেট (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে)।

✓ DK

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

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

এসএফডি পুনঃ অর্থায়ন আবেদন ফরম নং: ২

“পরিবেশবান্ধব পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের জন্য পুনঃ অর্থায়ন ক্ষিম” এর আওতায় “.....” পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের পুনঃ অর্থায়নের জন্য বিতরণকৃত খণ্ডের বিবরণী।

ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নামঃ

ক্রমিক নং	গ্রাহকের নাম	গ্রাহকের ঠিকানা ও মোবাইল নম্বর	বিতরণকৃত খণ্ডের পরিমাণ ও খণ্ড বিতরণের তারিখ	বিতরণকৃত খণ্ডের সুদহার	যে উদ্দেশ্যে খণ্ডের বিতরণ করা হয়েছে	খণ্ড বিতরণকারী শাখার নাম, ঠিকানা ও খণ্ড বিতরণের তারিখ, খণ্ডের মেয়াদ এবং গ্রেস পিরিয়ড	প্রকল্প সম্পর্কিত সংক্ষিপ্ত তথ্য (উৎপাদনক্ষমতা, প্রকল্প স্থাপনব্যয়, প্রকল্পের খণ্ড-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 দ্রষ্টব্যঃ

১) যে সকল প্রোডাক্ট এর ক্ষেত্রে এই ফরম প্রযোজ্য হবেং 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 হবেং ১) খণ্ডের মঙ্গুরিপত্র, ২) খণ্ডের 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 প্রাপ্ত করেনি মর্মে ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের প্রত্যয়নপত্র, ৭) পরিবেশ অধিদলের কর্তৃক প্রদত্ত পরিবেশগত  
ছাড়পত্র (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে), ৮) ফায়ার সার্টিস 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 খণ্ডের বিবরণী।

ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নামঃ

ক্রমিক নং	গ্রাহকের নাম ও ঠিকানা।	বিতরণকৃত খণ্ডের পরিমাণ ও খণ্ড বিতরণের তারিখ	বিতরণকৃত খণ্ডের সুন্দ হার	যে উদ্দেশ্যে খণ্ডের বিতরণ করা হয়েছে (খণ্ডের আওতাভুক্ত ব্যয়)	খণ্ড বিতরণকারী শাখার নাম, ঠিকানা ও খণ্ড বিতরণের তারিখ এবং খণ্ডের মেয়াদ	প্রকল্পের দৈনিক পরিশোধন ক্ষমতা (ঘনকুটি)	প্রকল্পের কার্য আরঞ্জ ও সমাপ্ত হওয়ার তারিখ	উপকারভোগী গ্রাহকের সংখ্যা।
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯

❖ বিশেষ দ্রষ্টব্যঃ

১) যেসকল প্রোটোট এর ক্ষেত্রে এই ফরম প্রযোজ্য হবেঃ ২৮-৩৯।

২) আবেদনপত্রের সঙ্গে যে সকল নথিপত্র দাখিল করতে হবেঃ ১) খণ্ডের মঙ্গুরিপত্র, ২) খণ্ডের 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 প্রাপ্ত 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 অধিদণ্ডের 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)।

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

এসএফডি পুনঃ অর্থায়ন আবেদন ফরম নং১৪

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

ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নামঃ

ক্রমিক নং	গ্রাহকের নাম ও ঠিকানা।	বিতরণকৃত খণ্ডের পরিমাণ ও খণ্ড বিতরণের তারিখ	বিতরণকৃত খণ্ডের সুদ হার	যে উদ্দেশ্যে খণ্ডের বিতরণ করা হয়েছে (খণ্ডের আওতাভুক্ত ব্যয়)	খণ্ড বিতরণকারী শাখার নাম, ঠিকানা ও খণ্ড বিতরণের তারিখ এবং খণ্ডের মেয়াদ	প্রকল্পে ব্যবহৃত চুল্লিই প্রকৃতি		প্রকল্পের বাংসরিক 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 ৪৬-৪৮।

২) আবেদনপত্রের সঙ্গে যে সকল নথিপত্র দাখিল করতে হবেঃ ১) খণ্ডের মন্ত্রিপত্র, ২) খণ্ডের 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 অধিদণ্ডন 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 ৪৪ পুনঃ অর্থায়ন সংক্রান্ত ত্রৈমাসিক প্রতিবেদন।

অংশগ্রহণকারী আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নামঃ

ত্রৈমাসিক ৪ ..... হতে....., ২০.....

ক্রমিক নং	খাগের বিতরণের তারিখ	খাগের মেয়াদকাল	বাংলাদেশ ব্যাংক হতে পুনঃ অর্থায়ন প্রাপ্তির তারিখ ও সূত্র নংঃ	প্রকল্পের ধরণ	আদায়যোগ্য টাকার পরিমাণ	খাগ/বিনিয়োগের শ্রেণীমান	মন্তব্য
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮

বিশেষ দ্রষ্টব্যঃ

- ১) উল্লিখিত কলাম “৫” এ প্রকল্পের ধরণ এ পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের নাম উল্লেখ করতে হবে।
- ২) 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।

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 ক্ষিম” এর আওতায় “.....” পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পে পুনঃ অর্থায়নের জন্য বিতরণকৃত খাগের বিবরণী।

ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নামঃ

খণ্ড বিতরণের ক্ষেত্রে সংশ্লিষ্ট এজেন্ট/এমএফআই এর নামঃ

ক্রমিক নং	গ্রাহকের নাম	ঠিকানা ও মোবাইল নং	বিতরণকৃত খাগের পরিমাণ এবং তারিখ	বিতরণকৃত খাগের সূচনার স্থান	যে উদ্দেশ্যে বিতরণ করা হয়েছে (খাগের আওতাভুক্ত ব্যয়)	খণ্ড বিতরণকারী শাখার নাম, ঠিকানা ও খণ্ড বিতরণের তারিখ, খাগের মেয়াদকাল এবং প্রেস প্রিয়ভ	শুধুমাত্র পুনঃ অর্থায়নের জন্য আবেদনকৃত প্রোডাক্ট সংশ্লিষ্ট তথ্যাদি					আলোচ্য প্রকল্পে উপকারভোগী গ্রাহকের সংখ্যা এবং প্রকল্পের পরিবেশগত উপযোগিতা।
							সোলার প্যানেল এর উৎপাদন ক্ষমতা ও প্রাপ্ত পরিমাণ (Wp)	সোলার প্যানেল এর ইউনিক কোড নম্বর	বায়োগ্যাস প্লান্ট এর দৈনিক ক্ষমতা এবং ব্যাংক কর্তৃক অর্থায়িত গরম সংখ্যা	সোলার ইরিগেশন পার্সিং সিস্টেম এর দৈনিক পানি উৎপাদন ক্ষমতা এবং মোটরের ক্ষমতা	স্নারি হতে উৎপাদিত জৈব পরিমাণ/উৎপাদিত কেঁচো কম্পোস্ট এর পরিমাণ ও অর্থায়িত গরম 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, ৬৬, ৬৭, ৬৮, ৬৯।
- ২) আবেদনপত্রের সঙ্গে যেসকল নথিপত্র দাখিল করতে হবেঃ ১) খাগের মণ্ডুরিপত্র, ২) খাগের হিসাববিবরণী, ৩) এজেন্ট/ইন্টারমিডিয়ারি 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 ক্ষিম” এর আওতায় “.....” পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পে পুনঃ অর্থায়নের জন্য বিতরণকৃত খণ্ডের বিবরণী।

ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নামঃ

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

❖ বিশেষ দ্রষ্টব্যঃ

১) যে সকল প্রোডাক্ট এর ক্ষেত্রে এই ফরম প্রযোজ্য হবেঃ ফরমঃ-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) খণ্ডের মঞ্জুরিপত্র, ২) খণ্ডের 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 অধিদলের কর্তৃক প্রদত্ত পরিবেশগত ছাড়পত্র (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে), ৮) ফায়ার সার্ভিস ও সিভিল ডিফেন্স কর্তৃপক্ষ 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 ক্ষিম” এর আওতায় তরলবর্জ্য ও কঠিনবর্জ্য ব্যবস্থাপনা সংশ্লিষ্ট “.....” পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পে পুনঃ অর্থায়নের জন্য বিতরণকৃত খণ্ডের বিবরণী।

ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নামঃ

ক্রমিক নং	গ্রাহকের নাম ও ঠিকানা।	বিতরণকৃত খণ্ডের পরিমাণ ও খণ্ড বিতরণের তারিখ	বিতরণকৃত খণ্ডের সুন্দ হার	যে উদ্দেশ্যে খণ্ডের বিতরণ করা হয়েছে (খণ্ডের আওতাভুক্ত ব্যয়)	খণ্ড বিতরণকারী শাখার নাম, ঠিকানা ও খণ্ড বিতরণের তারিখ এবং খণ্ডের 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) মেসকল প্রোডাক্ট এর ক্ষেত্রে এই ফরম প্রযোজ্য হবেঃ ২৮-৩৯।

২) আবেদনপত্রের সঙ্গে যে সকল নথিপত্র দাখিল করতে হবেঃ ১) খণ্ডের মণ্ডুরিপত্র, ২) খণ্ডের 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 অধিদণ্ডন 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 নং১৪

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

ব্যাংক/আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নামঃ

ক্রমিক নং	গ্রাহকের নাম ও ঠিকানা।	বিতরণকৃত খণ্ডের পরিমাণ ও খণ্ড বিতরণের তারিখ	বিতরণকৃত খণ্ডের সুদ হার	যে উদ্দেশ্যে খণ্ডের বিতরণ করা হয়েছে (খণ্ডের আওতাভুক্ত ব্যয়)	খণ্ড বিতরণকারী শাখার নাম, ঠিকানা ও খণ্ড বিতরণের তারিখ এবং খণ্ডের মেয়াদ	প্রকল্পে ব্যবহৃত চুম্বির প্রকৃতি		প্রকল্পের বাস্তরিক 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 ৪৬-৪৮।

২) আবেদনপত্রের সঙ্গে যে সকল নথিপত্র দাখিল করতে হবেঃ ১) খণ্ডের মন্ত্রীরিপত্র, ২) খণ্ডের 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)।

সাস্টেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট।

বাংলাদেশ ব্যাংক

প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

সংযোজনী ৪ঃ পুনঃ অর্থায়ন সংক্রান্ত ত্রৈমাসিক প্রতিবেদন।

অংশগ্রহণকারী আর্থিক প্রতিষ্ঠানের নামঃ

ত্রৈমাসিক : ..... হতে....., ২০.....

ক্রমিক নং	খণ্ডের বিতরণের তারিখ	খণ্ডের মেয়াদকাল	বাংলাদেশ ব্যাংক হতে পুনঃ অর্থায়ন প্রাপ্তির তারিখ ও সূত্র নং	প্রকল্পের ধরণ	আদায়যোগ্য টাকার পরিমাণ	খণ্ড/বিনিয়োগের শ্রেণীমান	মন্তব্য
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮

**বিশেষ দ্রষ্টব্যঃ**

- ১) উল্লিখিত কলাম “৫” এ প্রকল্পের ধরণ এ পণ্য/উদ্যোগ/প্রকল্পের নাম উল্লেখ করতে হবে।
- ২) 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 এহণ না করে থাকলে "Nil Report" দাখিল করবে।

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

সংযুক্তি-৫: তিনি বিস্তিৎ ফিচারিং

তিনি ফিচারিং বিস্তিৎ এর পুনঃ অর্থায়ন আবেদন বিবেচনার করার ক্ষেত্রে ভবনে স্থাপনকৃত সরঞ্জামাদির তিনি ফিচার, শ্রেণি অনুসারে ব্যবহৃত হোর এরিয়া এবং উক্ত ভবনে বাস্তরিক বিদ্যুৎ সাধায়ের পরিমাণ ইত্যাদি বিষয় বিবেচনা করা হবে।

**ক) স্থাপনকৃত সরঞ্জামাদির তিনি ফিচারিং সমূহ:**

তিনি ফিচারিং বিস্তিৎ এর প্রয়োজনীয় যন্ত্রপাতি, উপাদান ইত্যাদি সংস্থাপনকালে জ্বালানী দক্ষ, পানি সাশয়ী, প্রাকৃতিক এবং অধিক কার্যকরী ব্যবস্থার উপর সর্বাধিক গুরুত্বারূপ করতে হবে। এক্ষেত্রে সংযুক্ত সরঞ্জামাদির তালিকা অনুযায়ী বিভিন্ন ধরনের শ্রেণি ফিচার এর সর্বমোট ৬০ পয়েন্ট এর মধ্যে গ্রাহক তার পছন্দ অনুযায়ী তিনি ফিচার নির্বাচন করতে পারবে। তবে ভবনে আবশ্যিক ভাবে বিদ্যুৎ ও পানি সাশয়ী 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	
		<b>Description</b>	<b>Capacity</b>	<b>COP</b>	<b>IPLV</b>	<b>Input kW/TR</b>	<b>Test procedure</b>	Total 10 Points	
		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		

সাসটেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

	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 (COPc)	ARI 210/240
	≥ 19 kW and < 40 kW	3.16 (COPc)	ARI 340/360
	≥ 40 kW and < 70 kW	3.04 (COPc)	
	≥ 70 kW	2.72 (COPc)	
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

২০/১/১

সাস্টেইনেবল ফাইন্যান্স ডিপার্টমেন্ট

বাংলাদেশ ব্যাংক

প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

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>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>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>Use of AC Variable-Voltage and Variable-Frequency (VVVF) drives</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>Use of AC Variable-Voltage and Variable-Frequency (VVVF) drives on non-hydraulic elevators.</li> <li>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.</li> <li>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.</li> </ol>	8	-																				
03	Solar power system	3% of Energy of use for Lift and Escalator.	1	-																				
04	Fresh air supply & mechanical Vent	Mechanical ventilation and Blower in Basement Floors and Fresh air supply system in habitable floor *Variable speed derive fan & motor unit	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"> <thead> <tr> <th>Space</th> <th>LPD (<math>\text{W}/\text{m}^2</math>)</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 ( $\text{W}/\text{m}^2$ )	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 ( $\text{W}/\text{m}^2$ )																							
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 ফাইন্যাল 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 than 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	<p>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)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The Factory should have energy audit report from national / International Certifying agency.</li> </ul>	2	-																		
14	Steel	<p>Reinforcement steel from the energy efficient factories</p> <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	<p>Low Volatile Organic Compounds (VOC) paint (VOC level &lt;10g/L)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The Factory should have energy audit report from national / International certifying agency.</li> </ul>	2	-																		

*✓ ✓ K*

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) <ul style="list-style-type: none"> <li>• The Factory should have energy audit report from national / International Certifying agency.</li> </ul>	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 ঝণ 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) দ্রিন ফিচারিং বিল্ডিং আবশ্যিকভাবে বিদ্যুৎ সাশ্রয়ী যন্ত্রপাতি সংযোজন করবে। বর্তমানে সু-উচ্চ ভবনসমূহে বাংসরিক বিদ্যুৎ ব্যবহারের পরিমাণ বর্গমিটার প্রতি ২৭৭ কিলোওয়াট ঘন্টা (সুত্র: Survey report of Green Building Code for Bangladesh by HBR)। এর পরিপ্রেক্ষিতে, একটি দ্রিন ফিচারিং বিল্ডিং বাংসরিক 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)