



শেখ হাসিনার উদ্যোগ, ঘরে ঘরে বিদ্যুৎ  
কোল পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানি বাংলাদেশ লিমিটেড  
(সিপিজিসিবিএল)  
An Enterprise of Government of the  
People's Republic of Bangladesh  
প্রকিউরমেন্ট শাখা



www.cpgcbl.gov.bd

নম্বর: ২৭.৩২.০০০০.০০৮.৯৯.০০৬.২২.২৬৭

তারিখ: ২৯ ফাল্গুন ১৪৩০ বঙ্গাব্দ  
১৩ মার্চ ২০২৪ খ্রিস্টাব্দ

অফিস আদেশ

সিপিজিসিবিএল এর ২০২৩-২৪ অর্থবছরের উদ্ভাবনী কার্যক্রমের আওতায় কর্মসম্পাদন সূচক ১.১.১ এর বিপরীতে মাতারবাড়ী সাইট অফিসে সবুজায়নের জন্য জৈব সার সরবরাহ সংক্রান্ত সেবা চালু করা হলো।  
যথাযথ কর্তৃপক্ষের অনুমোদনক্রমে এই আদেশ জারি করা হলো।

১৩-০৩-২০২৪

মোহাম্মদ মতিউর রহমান

উপ-মহাব্যবস্থাপক (এইচআরএম এন্ড এডমিন)  
cpgcblhr@gmail.com

নম্বর:

তারিখ: ২৯ ফাল্গুন ১৪৩০ বঙ্গাব্দ  
১৩ মার্চ ২০২৪ খ্রিস্টাব্দ

অবগতি ও প্রয়োজনীয় (প্রয়োজ্য ক্ষেত্রে) ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য অনুলিপি প্রেরণ করা হইল (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়):

- ১। ব্যবস্থাপনা পরিচালক, ব্যবস্থাপনা পরিচালক এর দপ্তর, কোল পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানী বাংলাদেশ লিমিটেড;
- ২। নির্বাহী পরিচালক (অর্থ), অর্থ ও হিসাব বিভাগ, কোল পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানী বাংলাদেশ লিমিটেড;
- ৩। নির্বাহী পরিচালক (পিএন্ডডি), পি এন্ড ডি বিভাগ, কোল পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানী বাংলাদেশ লিমিটেড;
- ৪। নির্বাহী পরিচালক (প্রকল্প) (অতিরিক্ত দায়িত্ব), প্রকল্প বিভাগ, কোল পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানী বাংলাদেশ লিমিটেড;
- ৫। প্রধান প্রকৌশলী (পরিচালন ও সংরক্ষণ) (ভারপ্রাপ্ত), প্রধান প্রকৌশলীর দপ্তর, মাতারবাড়ী সাইট অফিস, কোল পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানী বাংলাদেশ লিমিটেড;
- ৬। প্রধান প্রকৌশলী (পিএন্ডডি) (ভারপ্রাপ্ত), পি এন্ড ডি বিভাগ, কোল পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানী বাংলাদেশ লিমিটেড;
- ৭। উপ-ব্যবস্থাপক (ইএসটি), ইএসটি বিভাগ, কোল পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানী বাংলাদেশ লিমিটেড (উক্ত সেবার সার্বিক বিষয় তদারকির নির্দেশসহ);
- ৮। সকল কর্মকর্তা/কর্মচারী, সিপিজিসিবিএল এবং
- ৯। অফিস কপি, সিপিজিসিবিএল।



১৩-০৩-২০২৪

মোহাম্মদ মতিউর রহমান

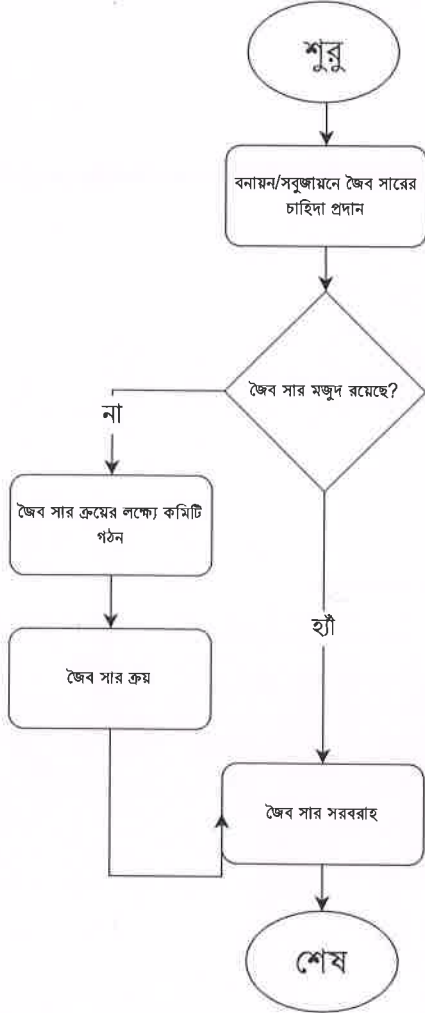
উপ-মহাব্যবস্থাপক (এইচআরএম এন্ড এডমিন)

## সিপিজিসিবিএল এ সেবা সহজিকরণ/ডিজিটাইজেশনের মাধ্যমে উদ্ভাবনী ধারণা বাস্তবায়নের প্রসেস ম্যাপ

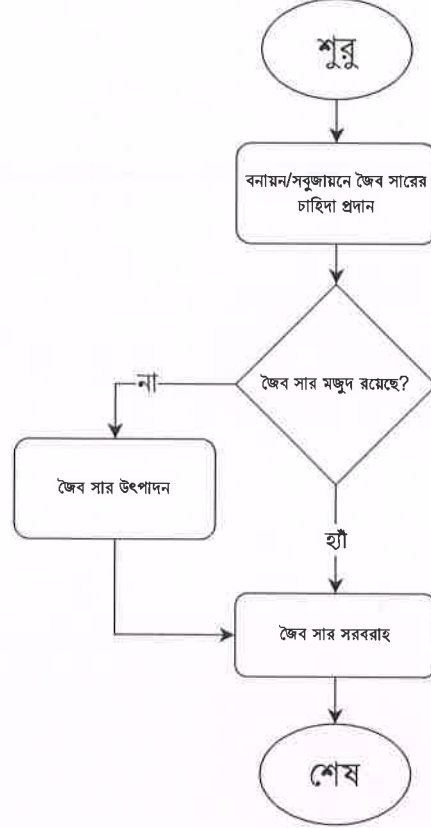
সিটিজেন চার্টারে অন্তর্ভুক্ত সেবা: মাতারবাড়ীতে সবুজায়নের জন্য প্রয়োজনীয় উপকরণ (গাছের বীজ, চারা, জৈব সার) সরবরাহ।

কার্যক্রমের নামঃ সিপিজিসিবিএল এর ২০২৩-২৪ অর্থবছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি (এপিএ) এর আওতায় “ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা” এর অন্তর্ভুক্ত ‘[১.১.১] সেবা সহজিকরণ/ডিজিটাইজেশনের মাধ্যমে ন্যূনতম একটি উদ্ভাবনী ধারণা বাস্তবায়িত’ শীর্ষক কর্মসম্পাদন সূচকের বিপরীতে সিপিজিসিবিএল এ মাতারবাড়ী সাইট অফিসে টেকসই বর্জ্য ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে জৈব সার প্রস্তুতকরণ সংক্রান্ত একটি উদ্ভাবনী ধারণা বাস্তবায়ন করা হয়। উক্ত কার্যক্রমের প্রসেস ম্যাপ নিম্নরূপ:

### আইডিয়া বাস্তবায়নের পূর্বে



### বর্তমানে



সুতরাং আলোচ্য সেবা সহজিকরণের ফলে কম সময়ে, ব্যয় সাশ্রয়ীভাবে ও কম যাতায়াতের মধ্যে মাতারবাড়ী প্রকল্প এলাকায় সবুজায়নের লক্ষ্যে জৈব সার সরবরাহ করা সম্ভব হচ্ছে। এছাড়া ল্যান্ড ফিলিং, পানি ও বায়ু দূষণের বিরূপ প্রভাব প্রশমনে উক্ত আইডিয়া কার্যকর ভূমিকা পালন করবে, কারণ বর্জ্য (খাদ্য) থেকে ক্ষতিকারক মিথেন গ্যাস উৎপন্ন হয়। বর্জ্য হতে উৎপন্ন মিথেন গ্যাসের গ্লোবাল ওয়ার্মিং পটেনশিয়াল বা তাপ বৃদ্ধির ক্ষমতা কার্বন-ডাই-অক্সাইড থেকে ২৮ গুণ বেশি। আলোচ্য কার্যক্রমের ফলে বর্জ্যের সুষ্ঠু ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে পরিবেশে ক্ষতিকারক উপাদান নির্গমন করা থেকে রক্ষা করবে অর্থাৎ দূষণ কমাতে এবং সেই বর্জ্য Recycle, Reuse এর মাধ্যমে উৎপন্ন জৈব সার মাতারবাড়ী প্রকল্প এলাকার সবুজায়নে কার্যকর ভূমিকা পালন করবে।

সহকারী প্রোগ্রামার,  
সিপিজিসিবিএল ও সদস্য-সচিব,  
ইনোভেশন কমিটি

আর.এস.এস. তানজিবুল হাসান  
উপ-বিভাগীয় প্রকৌশলী (স্থাপত্য),  
সিপিজিসিবিএল ও সদস্য,  
ইনোভেশন কমিটি

দিপায়ন পাল  
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী  
(প্রকিউরমেন্ট) (চ:দা:),  
সিপিজিসিবিএল ও সদস্য,  
ইনোভেশন কমিটি

এস. এম. আব্দুল মালিক  
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী  
(প্ল্যানিং) (ভারপ্রাপ্ত),  
সিপিজিসিবিএল ও সদস্য,  
ইনোভেশন কমিটি

মোহাম্মদ মনিরুজ্জামান  
প্রধান প্রকৌশলী (পিএভিডি)  
(ভারপ্রাপ্ত), সিপিজিসিবিএল ও  
সদস্য, ইনোভেশন কমিটি

মোহাম্মদ শহিদ উল্লাহ  
নির্বাহী পরিচালক  
(অর্থ), সিপিজিসিবিএল ও  
আহ্বায়ক, ইনোভেশন  
কমিটি

# সিপিজিসিবিএল এ সেবা সহজিকরণ/ডিজিটাইজেশনের মাধ্যমে উদ্ভাবনী ধারণা বাস্তবায়ন

সিটিজেন চার্টারে অন্তর্ভুক্ত সেবা: মাতারবাড়ীতে সবুজায়নের জন্য প্রয়োজনীয় উপকরণ (গাছের বীজ, চারা, জৈব সার) সরবরাহ।

কার্যক্রমের নামঃ সিপিজিসিবিএল এর ২০২৩-২৪ অর্থবছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি (এপিএ) এর আওতায় “ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা” এর অন্তর্ভুক্ত ‘[১.১.১] সেবা সহজিকরণ/ডিজিটাইজেশনের মাধ্যমে ন্যূনতম একটি উদ্ভাবনী ধারণা বাস্তবায়িত’ শীর্ষক কর্মসম্পাদন সূচকের বিপরীতে সিপিজিসিবিএল এ মাতারবাড়ী সাইট অফিসে টেকসই বর্জ্য ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে জৈব সার প্রস্তুতকরণ সংক্রান্ত একটি উদ্ভাবনী ধারণা বাস্তবায়ন করা হয়। উক্ত উদ্ভাবনী কার্যক্রমের Time, Cost, Visit (TCV) বিশ্লেষণঃ

	সময় (T)	ব্যয় (C)	যাতায়াত (V)
আইডিয়া বাস্তবায়নের পূর্বে	১০ দিন	৫০ টাকা/কেজি	৫ বার
আইডিয়া বাস্তবায়নের পরে	১ দিন	০ টাকা	৪ বার
পার্থক্য	৯ দিন	৫০ টাকা/কেজি	১ বার

## সময়ঃ

আইডিয়া বাস্তবায়নের পূর্বে জৈব সার সরবরাহ সংক্রান্ত চাহিদা গৃহীত হওয়া সাপেক্ষে ক্রয় প্রক্রিয়ার মাধ্যমে সরবরাহ কার্যক্রম সম্পন্ন করা হতো। অর্থাৎ চাহিদা প্রদান> চাহিদা অনুমোদন> ক্রয়ের জন্য প্রাক্কলন প্রস্তুত> ক্রয় কমিটি গঠন> ক্রয় কার্যক্রম> সরবরাহকারী কর্তৃক ডেলিভারি> চাহিদার বিপরীতে সরবরাহ সম্পন্ন করতে ১০ (দশ) দিন সময় প্রয়োজন হতো।

বর্তমানে টেকসই বর্জ্য ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে জৈব সার প্রস্তুতকরণ সংক্রান্ত উদ্ভাবনী ধারণা বাস্তবায়নের ফলে চাহিদা প্রদান> চাহিদা অনুমোদন> চাহিদার বিপরীতে ১ (এক) দিনে সরবরাহ করা সম্ভব হচ্ছে।

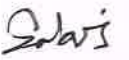
## ব্যয়ঃ

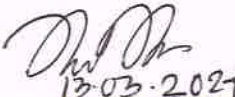
আইডিয়া বাস্তবায়নের পূর্বে জৈব সার ক্রয় করতে প্রতি কেজিতে ৫০ (পঞ্চাশ) টাকা ব্যয় হতো, যা বর্তমানে নিজস্ব ব্যবস্থাপনায় প্রস্তুতের ফলে বিনামূল্যে সরবরাহ করা সম্ভব হচ্ছে।

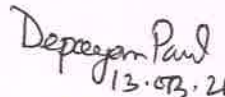
## যাতায়াতঃ

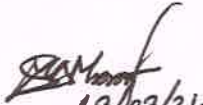
আইডিয়া বাস্তবায়নের পূর্বে চাহিদা প্রদান, ক্রয় কার্যক্রম সম্পন্ন ও সরবরাহের জন্য ০৫ (পাঁচ) বার যাতায়াত করতে হতো। বর্তমানে চাহিদা প্রদান, জৈব সার উৎপাদন ও সরবরাহে ০৪ (চার) বার যাতায়াত করতে হচ্ছে।

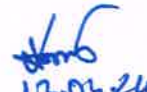
সুতরাং আলোচ্য সেবা সহজিকরণের ফলে কম সময়ে, ব্যয় সাশ্রয়ীভাবে ও কম যাতায়াতের মাধ্যমে মাতারবাড়ী প্রকল্প এলাকায় সবুজায়নের লক্ষ্যে জৈব সার সরবরাহ করা সম্ভব হচ্ছে। এছাড়া ল্যান্ড ফিলিং, পানি ও বায়ু দূষণের বিরূপ প্রভাব প্রশমনে উক্ত আইডিয়া কার্যকর ভূমিকা পালন করবে, কারণ বর্জ্য (খাদ্য) থেকে ক্ষতিকারক মিথেন গ্যাস উৎপন্ন হয়। বর্জ্য হতে উৎপন্ন মিথেন গ্যাসের গ্লোবাল ওয়ার্মিং পটেনশিয়াল বা তাপ বৃদ্ধির ক্ষমতা কার্বন-ডাই-অক্সাইড থেকে ২৮ গুণ বেশি। আলোচ্য কার্যক্রমের ফলে বর্জ্যের সঠিক ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে পরিবেশে ক্ষতিকারক উপাদান নির্গমন করা থেকে রক্ষা করবে অর্থাৎ দূষণ কমাতে এবং সেই বর্জ্য Recycle, Reuse এর মাধ্যমে উৎপন্ন জৈব সার মাতারবাড়ী প্রকল্প এলাকার সবুজায়নে কার্যকর ভূমিকা পালন করবে।

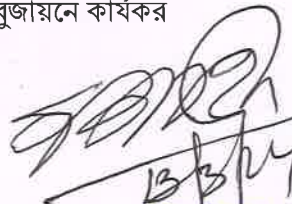
  
13.03.2024  
মোঃ সফিউল্লাহ সরকার সবুজ  
সহকারী প্রোগ্রামার  
কোম্পা প্যওয়ার জেনারেশন কোম্পানি  
বাংলাদেশ লিমিটেড (সিপিজিসিবিএল)

  
13.03.2024  
আর এস এম তানহিফুল হান্নান  
উপ-বিভাগীয় প্রকৌশলী (স্থাপত্য)  
সিপিজিসিবিএল

  
13.03.24  
দিপায়ন পাল  
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী (একিউইস্ট) (চ.মা.)  
কোল পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানি  
বাংলাদেশ লিমিটেড (সিপিজিসিবিএল)

  
13/03/24  
এসএম আব্দুল মান্নান  
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী (প্র্যানিং)  
(ভারপ্রাপ্ত), সিপিজিসিবিএল

  
13.03.24  
মোহাম্মদ মনিরুজ্জামান  
প্রধান প্রকৌশলী (পিএন্ডডি) ভারপ্রাপ্ত  
কোল পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানি  
বাংলাদেশ লিমিটেড (সিপিজিসিবিএল)

  
13/3/24  
মোহাম্মদ শহিদ উল্লাহ  
নির্বাহী পরিচালক (অর্থ)  
সিপিজিসিবিএল