

RPP-0071

ফরম : ডিপিপি
ডিসেম্বর, ২০২১
পুনর্গঠিতঃ ফেব্রুয়ারি, ২০২২
পুনর্গঠিতঃ এপ্রিল, ২০২৩
পুনর্গঠিতঃ জানুয়ারি, ২০২৪
পুনর্গঠিতঃ জুন, ২০২৪

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়

উন্নয়ন প্রকল্প ছক / প্রস্তাব (ডিপিপি)

“চট্টগ্রাম জেলার বোয়ালখালী উপজেলাধীন কর্ণফুলী নদী এবং সংযুক্ত
খালসমূহের বিভিন্ন স্থানে ভাঙ্গন রোধকল্পে তীর সংরক্ষণ কাজ”

“Bank Protection Work along the Bank of Karnafuli River & other
Connecting Khals at different locations in Boalkhali Upazila of
Chattogram District”



বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড।

(Tayan Kumar Tripura)
Executive Engineer
ID No-640513001
Rangamati ORM Division
BwDB, Kaptai.

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়
পরিকল্পনা উইং
বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।

প্রত্যয়নপত্র

প্রত্যয়ন করা যাচ্ছে যে, “চট্টগ্রাম জেলার বোয়ালখালী উপজেলাধীন কর্ণফুলী নদী এবং সংযুক্ত খালসমূহের বিভিন্ন স্থানে ভাঙ্গান রোধকল্পে তীর সংরক্ষণ কাজ” শীর্ষক প্রকল্পটি মধ্যমেয়াদী বাজেট কাঠামো (MTBF) এর অনুমোদিত প্রকল্পের তালিকায় অন্তর্ভুক্ত নয়। প্রকল্পটি ২৮.০৫.২০২৪ তারিখে অনুষ্ঠিত একনেক সভায় অনুমোদিত হয়েছে। প্রকল্পটি অনুমোদিত হওয়ায় ২০২৪-২৫ অর্থ বছরে এডিপিতে অন্তর্ভুক্তির সাপেক্ষে মধ্যমেয়াদী বাজেট কাঠামো (MTBF) এর বরাদ্দ সীমার মধ্যে থেকে বরাদ্দ প্রদানে ব্যবস্থা গ্রহণ করা হবে। এ বিষয়ে পরিকল্পনা বিভাগের এনইসি-একনেক ও সমন্বয় অনুবিভাগ এর স্মারক নং- ২০.৮০৪.০১৪.০০.০০.০০৭.২০১০-১২০; তারিখঃ ২৯-০৬-২০১১ এর আলোকে মধ্যমেয়াদী বাজেট কাঠামোর (MTBF) বরাদ্দ সংক্রান্ত শর্তসমূহ পূরণ করা হবে।

(নাজমুল আহসান)
সচিব
পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়।

সূচিপত্রঃ

ক্রমিক নং	বিবরণ		অংশ/সংযোজনী/ সংযুক্তি	পৃষ্ঠা নং
১	প্রকল্পের সার-সংক্ষেপ		অংশ -ক	১-৫
২	প্রকল্পের বিস্তারিত বর্ণনা		অংশ - খ	৬-২৩
৩	প্রকল্প এলাকাভিত্তিক ব্যয় বিভাজন		সংযোজনী-১	২৪
৪	প্রকল্পের জনবল কাঠামো		সংযোজনী-২	২৫
৫	উন্নয়ন প্রকল্প/কার্যক্রমের জন্য সম্পূর্ণ ক্রয় পরিকল্পনা		সংযোজনী- ৩ (ক), ৩(খ),৩(গ)	২৬-৩০
৬	প্রকল্পের বছরভিত্তিক আর্থিক ও বাস্তব পরিকল্পনা		সংযোজনী-৪	৩১-৩২
৭	প্রাক্কলিত ব্যয়ের বিস্তারিত বিবরণী		সংযোজনী-৫ (ক)	৩৩
৮	প্রাক্কলিত ব্যয়ের বছরভিত্তিক বিস্তারিত বিবরণী		সংযোজনী-৫ (খ)	৩৪-৩৫
৯	বাংলাদেশ সরকারের কাছ থেকে গৃহীত ঋণ পরিশোধ সংক্রান্ত সিডিউল		সংযোজনী-৬	৩৬
১০	মধ্য মেয়াদি বাজেট কাঠামো (এমটিবিএফ) এবং এডিপিভুক্ত চলমান প্রকল্পের জন্য প্রয়োজনীয় বরাদ্দ বিবেচনায় প্রস্তাবিত প্রকল্পের অর্থায়ন পরিকল্পনা (Financing Plan)		সংযোজনী-৭	৩৭
১১	অন্য প্রকল্প/প্রতিষ্ঠানের সাথে সম্পৃক্ততা		সংযুক্তি-১	৩৮-৩৯
১২	প্রস্তাবিত প্রকল্পের অর্থনৈতিক বিশ্লেষণ		সংযুক্তি-২	৪০-৪৩
১৩	প্রস্তাবিত প্রকল্প এলাকার Disaster Impact Assessment (DRIP)		সংযুক্তি-৩	৪৪-৫৩
১৪	প্রস্তাবিত প্রকল্পের গুগল ম্যাপ		সংযুক্তি-৪	৫৪-৫৫
১৫	প্রস্তাবিত প্রকল্প এলাকার রঙিন ছবি		সংযুক্তি-৫	৫৬-৬১
১৬	Bank Line Shifting – এর চিত্র		সংযুক্তি-৬	৬২-৬৬
১৭	পূর্ত কাজের বিভিন্ন অংশের অনুমোদিত নকশা		সংযুক্তি-৭	৬৭-৯৪
১৮	পূর্ত কাজের বিভিন্ন অংশের প্রাক্কলনের সারসর্ম		সংযুক্তি-৮	৯৫-১১৫
১৯	প্রতিরক্ষা কাজের ডিজাইন সংক্রান্ত বিশ্লেষণী		সংযুক্তি-৯	১১৬-১২৭
২০	হালনাগাদ রোট সিডিউল		সংযুক্তি-১০	১২৮-১৪৪
২১	রাজস্ব ব্যয় ও মূলধন ব্যয়ের বিস্তারিত প্রাক্কলন		সংযুক্তি-১১	১৪৫-১৫৮
২২	পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় সম্পর্কিত স্থায়ী কমিটির পরিদর্শন রিপোর্ট		সংযুক্তি-১২	১৫৯-১৬৯
২৩	বাপাউবো কর্তৃক গঠিত কারিগরি কমিটির প্রতিবেদন		সংযুক্তি-১৩	১৭০-১৮৭
২৪	ফিজিবিলিটি স্টাডি রিপোর্ট	IWM কর্তৃক সম্পাদিত Feasibility Study for the Development and Management of Karnafuli River Basin (with Halda River) সমীক্ষা প্রতিবেদন	সংযুক্তি-১৪ (ক)	১৮৮-২২০
		IWM কর্তৃক সম্পাদিত EIA & SIA অংশের সারসংক্ষেপ	সংযুক্তি-১৪ (খ)	২২১-২৬৪
		Environmental Management Plan	সংযুক্তি-১৪ (গ)	২৬৫-২৮৭
২৫	মাননীয় সংসদ সদস্য এর ডিও লেটার		সংযুক্তি-১৫	২৮৮-২৯০
২৬	পিএসসি (PSC) এর গঠন		সংযুক্তি-১৬	২৯১-২৯২
২৭	পিআইসি (PIC) এর গঠন		সংযুক্তি-১৭	২৯৩-২৯৪
২৮	২২-১২-২০২১ তারিখে অনুষ্ঠিত বোর্ডের যাচাই সভার সিদ্ধান্ত ও এর প্রতিপালন প্রতিবেদন		সংযুক্তি-১৮	২৯৫-২৯৮
২৯	২০-০২-২০২৩ তারিখে পাসমতে অনুষ্ঠিত যাচাই সভার সিদ্ধান্ত ও এর প্রতিপালন প্রতিবেদন		সংযুক্তি-১৯	২৯৯-৩০৩
৩০	২৭-১১-২০২৩ তারিখে অনুষ্ঠিত PEC সভার সিদ্ধান্ত ও এর প্রতিপালন প্রতিবেদন		সংযুক্তি-২০	৩০৪-৩১২


 (Tayan Kumar Tripura)
 Executive Engineer
 ID No-810513001
 Rangamati O&M Division
 bwwDB, Kaptai.

উন্নয়ন প্রকল্প ছক /প্রস্তাব (ডিপিপি)

অংশ-ক

প্রকল্পের সার-সংক্ষেপ

- ১.০ প্রকল্পের শিরোনাম : “চট্টগ্রাম জেলার বোয়ালখালী উপজেলাধীন কর্ণফুলী নদী এবং সংযুক্ত খালসমূহের বিভিন্ন স্থানে ভাঙ্গন রোধকল্পে তীর সংরক্ষণ কাজ”
- ২.১ উদ্যোগী মন্ত্রণালয়/বিভাগ : পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়।
- ২.২ বাস্তবায়নকারী সংস্থা : বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড।
- ২.৩ পরিকল্পনা কমিশনের সংশ্লিষ্ট সেক্টর- বিভাগ : কৃষি, পানি সম্পদ ও পল্লী প্রতিষ্ঠান বিভাগ।
- ৩.০ প্রকল্পের উদ্দেশ্য ও লক্ষ্যমাত্রা :
- চট্টগ্রাম জেলার বোয়ালখালী উপজেলার কঁধুরখীল, চরণদ্বীপ, শ্রীপুর খরণদ্বীপ, শাকপুরা, গোমদন্ডী ইউনিয়নে অন্তর্ভুক্ত এলাকায় অবস্থিত জনগুরুত্বপূর্ণ স্থাপনা পাহাড়ী খরস্রোতা কর্ণফুলী নদী, বোয়ালখালী, রাইখালী, ছন্দরীয়া খাল, ভারাম্বা খাল, নাজিরখালী খালের ভাঙ্গন হতে রক্ষা করা।
 - কর্ণফুলী নদীর বামতীরবর্তী চট্টগ্রাম-বোয়ালখালী সংযোগ সড়কের যোগাযোগ ব্যবস্থা অক্ষুন্ন রাখার জন্য কৃকিপূর্ণ স্থানসমূহে তীর সংরক্ষণ কাজ বাস্তবায়ন করা।
 - জলবায়ু পরিবর্তনের কারণে অতিবৃষ্টি, আকস্মিক বন্যা, পাহাড়ী ঢলের কারণে সৃষ্ট নদী/খাল সমূহের তীর ভাঙ্গনরোধ করা।
 - কর্ণফুলী নদী এবং এর সংযুক্ত খালসমূহে তীর সংরক্ষণ কাজের মাধ্যমে কর্মসংস্থান সৃষ্টির মাধ্যমে গ্রামীণ বেকারত্ব দূরীকরণ।
 - নদী ভাঙ্গন রোধের মাধ্যমে জীনগত, প্রজাতিগত এবং বাত্তুসংস্থানগত বৈচিত্র্য রক্ষা করা।
 - নদী তীরবর্তী ভাঙ্গন কবলিত স্থান প্রতিরক্ষা করে পর্যটন শিল্প বিকাশে ভূমিকা রাখা।
 - প্রকল্প বাস্তবায়নের মাধ্যমে সরকারি-বেসরকারি গুরুত্বপূর্ণ ভবন,বিভিন্ন শিক্ষা প্রতিষ্ঠান,বাজার ও দোকানপাট,মসজিদ,মাদ্রাসা এবং পাকা রাস্তা ফসলি জমিসহ আনুমানিক প্রায় ৬৬৭২৫.০০ লক্ষ টাকার সম্পদ রক্ষা করা।
- ৪.০ প্রকল্পের বাস্তবায়নকাল : ক) শুরুর তারিখ : ১ জুলাই,২০২৪ খ্রিঃ
খ) সমাপ্তির তারিখ : ৩১ ডিসেম্বর,২০২৬খ্রিঃ
- ৫.১ প্রকল্পের প্রাক্কলিত ব্যয় (লক্ষ টাকায়) :
- | | |
|---|------------|
| (ক) মোট | : ১৩৪০৯.০০ |
| (খ) জিওবি | : ১৩৪০৯.০০ |
| (জেডিসিএফ/ডিআরজিএ-
সিএফ কিংবা অন্য কোন
Debt Cancellation) | |
| (গ) নিজস্ব তহবিল | : ০.০০ |
| (ঘ) অন্যান্য | : ০.০০ |
- ৫.২ বৈদেশিক মুদ্রার বিনিময় হার : প্রযোজ্য নয়।
(উৎস : বাংলাদেশ ব্যাংক,তারিখসহ)
- ৬.০ প্রকল্পের অর্থায়ন : জিওবি।

(Tayan Kumar Tripura)
Executive Engineer
ID No-840513001
Rangamati O&M Division
BWDB, Kaptai.

৬.১ অর্থায়নের ধরন ও উৎস:

(লক্ষ টাকায়)

উৎস ধরন	জিওবি (বৈদেশিক মুদ্রা)	নিজস্ব অর্থায়ন (বৈদেশিক মুদ্রা)	অন্যান্য (উল্লেখ করতে হবে)
১	২	৩	৪
বিনিয়োগ			
ঋণ	-	-	-
ইকুইটি	-	-	-
অনুদান	১৩৪০৯.০০ (০.০০)	-	-
অন্যান্য	-	-	-
মোট	১৩৪০৯.০০ (০.০০)	-	-

৬.২ প্রকল্পের অর্থবছর ভিত্তিক প্রাক্কলিত ব্যয় :

(লক্ষ টাকায়)

অর্থবছর	জিওবি (বৈদেশিক মুদ্রা)	সংস্থার নিজস্ব অর্থ (বৈদেশিক মুদ্রা)	অন্যান্য	মোট
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫) = (২)+(৩)+(৪)
২০২৪-২৫	২০০৪.৫০	-	-	২০০৪.৫০
২০২৫-২৬	৮২৮১.৫০	-	-	৮২৮১.৫০
২০২৬-২৭	৩১২৩.০০	-	-	৩১২৩.০০
মোট	১৩৪০৯.০০	-	-	১৩৪০৯.০০

৬.৩ মধ্যমেয়াদী বাজেট কাঠামো (এমটিবিএফ) এবং এডিপিভুক্ত চলমান প্রকল্পের জন্য প্রয়োজনীয় বরাদ্দ বিবেচনায় প্রস্তাবিত প্রকল্পের অর্থায়ন পরিকল্পনা (Financial Plan) : সংযোজনী ৭ দ্রষ্টব্য, ডিপিপি পৃষ্ঠা- ৩৭

৭.১ প্রকল্প এলাকা :

ক্রমিক নং	বিভাগ	জেলা	উপজেলা এবং সংসদীয় আসন
(১)	(২)	(৩)	(৪)
১	চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	বোয়ালখালী (চট্টগ্রাম:০৮)

৭.২ প্রকল্প এলাকা নির্বাচনের যৌক্তিকতাঃ

প্রকল্প এলাকা সরেজমিনে পরিদর্শন করে সংশ্লিষ্ট Stakeholder গণের সাথে আলোচনা পূর্বক দেখা যায় যে, প্রকল্প এলাকাকে নদী ভাঙ্গনের কবল হতে রক্ষা করে কৃষি উৎপাদন বৃদ্ধি করা, নিরবিচ্ছিন্ন সড়ক যোগাযোগ ব্যবস্থা পুনঃস্থাপন, কর্মসংস্থান সৃষ্টি ও জীবনযাত্রার মান উন্নয়ন এবং সামাজিক-অর্থনৈতিক অবস্থার উন্নয়নের মাধ্যমে জাতীয় অর্থনৈতিক উন্নয়নের লক্ষ্য অর্জন করার লক্ষ্যে প্রতিরক্ষামূলক কাজ বাস্তবায়ন করা যথার্থ হবে। উল্লেখ্য যে, চট্টগ্রাম-৮ (বোয়ালখালী, চট্টগ্রাম সিটি কর্পোরেশন ৩, ৪, ৫, ৬ ও ৭ নং ওয়ার্ড) আসনের সদ্য প্রয়াত মাননীয় সংসদ সদস্য, জনাব মোহাম্মদ উদ্দিন আহমদ মহোদয় ভাঙ্গন কবলিত নদীর তীরে প্রতিরক্ষামূলক কাজ বাস্তবায়নের জন্য আধাসরকারি পত্র প্রদান করেছেন। গত ২৯-১১-২০২০ খ্রিঃ তারিখ মাননীয় পানি সম্পদ উপ-মন্ত্রী, জনাব এ কে এম এনামুল হক শামীম মহোদয় বোয়ালখালী উপজেলার বিভিন্ন অংশে নদী ভাঙ্গনে ক্ষতিগ্রস্ত এলাকাসমূহ পরিদর্শন করেন। পরিদর্শনকালে মাননীয় উপ-মন্ত্রী মহোদয় নদী তীর ভাঙ্গন কবলিত স্থানসমূহ অন্তর্ভুক্ত করে প্রকল্প প্রস্তাবনা প্রেরণের নির্দেশনা প্রদান করেন। উল্লেখ্য যে, পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় সম্পর্কিত স্থায়ী কমিটি গত ০৩-০২-২০১৭ খ্রিঃ তারিখে বোয়ালখালী উপজেলায় “চট্টগ্রাম জেলার বোয়ালখালী উপজেলাধীন কর্ণফুলী নদী এবং সংযুক্ত খালসমূহের বিভিন্ন স্থানে ভাঙ্গন রোধকল্পে তীর সংরক্ষণ কাজ” শীর্ষক প্রকল্প পরিদর্শন করেন এবং চট্টগ্রাম জেলাধীন বোয়ালখালী উপজেলায় নদী ভাঙ্গনরোধের লক্ষ্যে নতুন একটি ডিপিপি প্রণয়ন করার জন্য সুপারিশ করেন।

৮.০ প্রকল্প এলাকাভিত্তিক ব্যয় বিভাজন : সংযোজনী-১ এ সংযুক্ত, ডিপিপি পৃষ্ঠা- ২৪।

(Tayan Kumar Tripura)
Executive Engineer
ID No-840513001
Rangmati O&M Division
BWLDB, Kaptai.

৯. প্রাক্কলিত ব্যয়ের সারসংক্ষেপ :

(শত টাকায়)

ইকনমিক কোড	ইকনমিক সাব-কোড	ইকনমিক সাব-কোড অনুযায়ী বিভিন্ন অংশের (Items) বিবরণ	একক	পরিমাণ	মোট ব্যয় * (৭+৮+৯)	জিওবি (বৈদেশিক মূল্য)	নিজস্ব অর্থায়নে (বৈদেশিক মূল্য)	অন্যান্য	প্রকল্পের মোট ব্যয়ের শতাংশ (%)
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০
(ক) রাজস্ব :									
		সম্পদ সংগ্রহ:							
	৩২৪৩১০১	পেট্রোল, ওয়েল এন্ড লুব্রিকেন্ট (ডিপিপি পৃষ্ঠা: ১৪৬-১৪৭)	লিটার	১১০০৪	১৫.০০	১৫.০০	-	-	০.১১
	৩২৫৫১০২	মুদ্রন ও বীধাই (ডিপিপি পৃষ্ঠা: ১৪৮)	সেট	১৪০	৫.০০	৫.০০	-	-	০.০৪
	৩২৫৫১০৪	স্ট্যাম্প ও সীল (ডিপিপি পৃষ্ঠা: ১৪৯)	সংখ্যা	২৪	৫.০০	৫.০০	-	-	০.০৪
	৩২৪১১০১	অভ্যন্তরীণ ভ্রমণ ব্যয় (ডিপিপি পৃষ্ঠা: ১৫০-১৫১)	জন	৬	১০.০০	১০.০০	-	-	০.০৭
	৩১১১৩৩২	সম্মানি (মধ্যবর্তী মূল্যায়ন, PSC, TEC, PIC, etc) (ডিপিপি পৃষ্ঠা: ১৫২-১৫৩)	সংখ্যা	৩২	২০.০০	২০.০০	-	-	০.১৫
	৩২১১১২৫	প্রচার ও বিজ্ঞাপন ব্যয় (ডিপিপি পৃষ্ঠা: ১৫৪)	টি	২০০	৬.০০	৬.০০	-	-	০.০৪
	৩২৫৭১০৪	জরিপ (ডিপিপি পৃষ্ঠা: ১৫৫-১৫৬)	মিটার	৬৪৭০	২০.০০	২০.০০	-	-	০.১৫
		সেবাসমত, সংরক্ষণ ও পুনর্বাসন							
	৩২৫৮১০১	মোটরযান (ডিপিপি পৃষ্ঠা: ১৫৭)	সংখ্যা	২	৭.০০	৭.০০	-	-	০.০৫
		উপ-মোট (রাজস্ব)			৮৮.০০	৮৮.০০	-	-	০.৬৬
(খ) মূলধন :									
		সম্পদ সংগ্রহ:							
	৪১১২২০২	কম্পিউটার ও আনুষঙ্গিক (ডেস্কটপ কম্পিউটার (ব্রান্ড) এবং লেজার প্রিন্টার, ইউপিএস ও আনুষঙ্গিক যন্ত্রপাতি)	সংখ্যা	২	৩.০০	৩.০০	-	-	০.০২
	৪১১২৩০২	ক্যামেরা ও আনুষঙ্গিক (ডোন- ১টি)	সেট	১	২.০০	২.০০	-	-	০.০১
	৪১১২৩০৪	প্রকৌশল ও অন্যান্য সরঞ্জামাদি (টোটাল স্টেশন, জিপিএস ও লেভেলিং স্টাফ)	সেট	১	৮.০০	৮.০০	-	-	০.০৬
	৪১১২৩১০	অফিস সরঞ্জামাদি (স্মার্ট টিভি)	সংখ্যা	১	১.৫০	১.৫০	-	-	০.০১
	৪১১২৩১৪	আসবাবপত্র (দাপ্তরিক, ডিপিপি পৃষ্ঠা: ১৫৮)	সেট	৩	৩.০০	৩.০০	-	-	০.০২
		অন্যান্য স্থাপনা							
	৪১১১৩২১	তীর প্রতিরক্ষা কাজ (কর্ণফুলী নদীর বান তীর প্রতিরক্ষা কাজ = ১.৬০৫ কিঃমিঃ, ঝোলাখালী খালের উভয় তীর প্রতিরক্ষা কাজ = ১.৯৪০ কিঃমিঃ, রাইখালী খালের উভয় তীর প্রতিরক্ষা কাজ = ১.৩০০ কিঃমিঃ, হুদরীয়া খালের উভয় তীর প্রতিরক্ষা কাজ = ০.৯২৫ কিঃমিঃ, ভারখা খালের উভয় তীর প্রতিরক্ষা কাজ = ০.৫০০ কিঃমিঃ এবং মাজিরখালী খালের বান তীর প্রতিরক্ষা কাজ = ০.২০০ কিঃমিঃ; সর্বমোট = ৬.৪৭০ কিঃমিঃ) (ডিপিপি পৃষ্ঠা: ৯৫-১১৫)	কিঃ মিঃ	৬.৪৭০	১৩২৪৩.৫০	১৩২৪৩.৫০	-	-	৯৮.৭৭
		(খ) উপ-মোট (মূলধন) :	-	-	১৩২৬১.০০	১৩২৬১.০০	-	-	৯৮.৯০
		মোট ব্যয় (ক+খ) :	-	-	১৩৩৪৯.০০	১৩৩৪৯.০০	-	-	৯৯.৫৫
		(গ) ফিজিক্যাল কনটিনজেন্সি :	-	-	৩০.০০	৩০.০০	-	-	০.২২
		(ঘ) প্রাইস কনটিনজেন্সি :	-	-	৩০.০০	৩০.০০	-	-	০.২২
		সর্বমোট (ক+খ+গ+ঘ) :	-	-	১৩৪০৯.০০	১৩৪০৯.০০	-	-	১০০.০০


 (Tayan Kumar Tripura)
 Executive Engineer
 ID No: 640513001
 Rangamati Q&M Division
 BWWB, Kaptai.

১০.০০ লজিক্যাল ফ্রেমওয়ার্ক :

(ক) প্রকল্প শুরুর তারিখ (পরিকল্পনা অনুযায়ী) : জুলাই, ২০২৪ খ্রিঃ
(খ) প্রকল্প সমাপ্তির তারিখ (পরিকল্পনা অনুযায়ী) : ডিসেম্বর, ২০২৬ খ্রিঃ

সংক্ষিপ্ত বর্ণনা (NS)*	বস্তুনিষ্ঠ যাচাই নির্দেশক (OVI) **	যাচাইয়ের মাধ্যম (MOV) ***	গুরুত্বপূর্ণ অনুমান (IA) ****
কর্মসূচীর লক্ষ্যঃ - নদী ভাঙন হতে সম্পদ ও জীবনের নিরাপত্তা অর্জন করা - পরিবেশগত উন্নয়ন অর্জন করা - সামষ্টিক অর্থনৈতিক কার্যকলাপ ত্বরান্বিতকরণ।	- ঝুঁকিপূর্ণ অংশগুলোতে নদী ভাঙনরের পরিমাণ হ্রাস করার জন্য সম্প্রসারণ নদী ব্যবস্থাপনা। - নদী ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে বিভিন্ন ক্ষতিগ্রস্ত এলাকায় ভাঙন কমানো। - ব্যবসায়িক কর্মকাণ্ড ত্বরান্বিতকরণ ও সুরক্ষা। - স্থানীয় জনগনের জীবন-যাত্রার মান উন্নয়ন।	- জাতীয় পরিকল্পনার প্রতিবেদন মূল্যায়ন। - জাতীয় পরিবেশ প্রতিবেদন। - আঞ্চলিক/ জাতীয় বাণিজ্য প্রতিবেদন। - বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরো'র প্রতিবেদন। - SDG পরিকল্পনার উদ্দেশ্য। ৮ম পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার উদ্দেশ্য।	
প্রকল্পের উদ্দেশ্য : - নদী তীর ভাঙন হ্রাস করা। - প্রকল্প এলাকার সরকারী-বেসরকারী সম্পত্তি, প্রাকৃতিক সম্পদ, জান-মাল ও সহায় সম্পত্তির ক্ষয়ক্ষতি হ্রাস করা। - টেকসই আর্থ-সামাজিক এবং টারশিয়ারী সেক্টর উন্নয়ন।	- স্বাবর সম্পত্তির আর্থিক মূল্য: ৬৬৭২৫.০০ লক্ষ টাকা - ইআইআরআর (EIRR) : -১৮.৯৬%	- নির্বাহী প্রকৌশলী, রাজ্যমাটি পণ্ডর বিভাগ এর প্রতিবেদন। - কার্যক্ষমতা মূল্যায়ন ও গুণগত মান নিয়ন্ত্রণ প্রতিবেদন।	সুবিধাভোগী ক্ষতিগ্রস্ত লোকজন ও স্থানীয় গণ্যমান্য ব্যক্তিবর্গের সক্রিয় অংশগ্রহণ।
আউটপুট (Output): নদী তীর সংরক্ষণ কাজ	- প্রকল্পের ১০০% ভৌত কাজ ডিসেম্বর, ২০২৬ এর মধ্যে সমাপ্ত হবে। ৬.৪৭০ কিঃমিঃ	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ডের মূল্যায়ন প্রতিবেদন এবং পণ্ডর বিভাগের অগ্রগতি প্রতিবেদন	বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচির বরাদ্দ সঠিক সময়ে প্রয়োজন এবং মাঠ পর্যায়ে অর্থ ছাড়করণ
ইনপুট (Input): - সিসি ব্লক - জিও ব্যাগ - প্রতিরক্ষা কাজের জন্য প্রয়োজনীয় অন্যান্য সরঞ্জাম। - দক্ষ জনবল।	মোট প্রাক্কলিত ব্যয়ঃ ১৩৪০৯.০০ লক্ষ টাকা ১. সাইজ ও সিসি ব্লকের সংখ্যা : $৩৫ \text{ সে:মি:} \times ৩৫ \text{ সে:মি} \times ৩৫ \text{ সে:মি} = ৫,০৩,৫৯১ \text{ টি}$ ২. সাইজ ও সিসি ব্লকের সংখ্যা : $৪০ \text{ সে:মি:} \times ৪০ \text{ সে:মি} \times ৪০ \text{ সে:মি} = ১,৩১,৮৮৫ \text{ টি}$ ৩. সাইজ ও সিসি ব্লকের সংখ্যা : $৪৫ \text{ সে:মি:} \times ৪৫ \text{ সে:মি} \times ৪৫ \text{ সে:মি} = ৯২,৭৬৩ \text{ টি}$ ৪. সাইজ ও সিসি ব্লকের সংখ্যা : $৫০ \text{ সে:মি:} \times ৫০ \text{ সে:মি} \times ২০ \text{ সে:মি} = ২,৯৪,০৩৮ \text{ টি}$ ৫. জিও ব্যাগের সংখ্যা (১৭৫কে.জি.): ৩,৪২,২৬৮ টি	- প্রকল্পের ডিপিপি। - তথ্যবাহ্যিক প্রকৌশলী ও নির্বাহী প্রকৌশলীর মাঠপর্যায়ের প্রতিবেদন। - কাজের পরিমাপ বই (Measurement Book)।	- প্রকল্পের ডিপিপি অনুমোদন - পণ্য ও কাজের সঠিক সময়ে ক্রয় - দক্ষ জনবল সঠিক সময়ে নিয়োগ - নির্মাণ সামগ্রী সঠিক সময়ে সরবরাহ - বিদ্যমান নিয়মনীতি।

দ্রষ্টব্য : লজিক্যাল ফ্রেমওয়ার্ক বিশ্লেষণ (৪x৪ ম্যাট্রিক্স) একটি ব্যবস্থাপনা এবং পর্যবেক্ষণ এর মাধ্যম যার দ্বারা ইনপুট, আউটপুট, উদ্দেশ্য এবং লক্ষ্য এর মধ্যে সম্পর্ক স্থাপন করা হয়। ইনপুট প্রদান করা হলে আউটপুট পাওয়া যায়, যদি আউটপুট পাওয়া যায় তাহলে উদ্দেশ্য অর্জিত হয় এবং উদ্দেশ্য অর্জিত হলে লক্ষ্য পৌছানো সম্ভব।

(Tayan Kumar Tripura)
Executive Engineer
ID No-840513001
Bangamati O&M Division
BwDB, Kaptai.