অবিলম্বে প্রকাশের উদ্দেশ্যে: 4/7/2022 **গভর্নর ক্যাথি হোকল**

40 মিলিয়ন ডলারের বিল্ডিংস অব এক্সেলেন্স প্রতিযোগিতার তৃতীয় রাউন্ডে 10 মিলিয়ন ডলারের তহবিল লভ্য রয়েছে বলে গভর্নর হোকলের ঘোষণা

এই প্রতিযোগিতা ডিজাইন টিম ও ডেভেলপারদের জন্য প্রাথমিক-পর্যায়ে সংযোজিত ডিজাইন সহায়তা দিয়ে নিউ ইয়র্ক স্টেটে কার্বন নিরপেক্ষ বহুপরিবারভিত্তিক ভবনের অগ্রগতি সাধন করছে

2050 সালের মধ্যে গ্রিনহাউজ গ্যাস নির্গমন 85 শতাংশ কমিয়ে আনার জন্য জলবায়ু নেতৃত্ব ও কমিউনিটি সুরক্ষা আইনের লক্ষ্যকে সমর্থন করে

গভর্নর ক্যাথি হোকল আজ ঘোষণা করেছেন যে 40 মিলিয়ন ডলারের বিল্ডিংস অব এক্সেলেন্স ডিজাইন (Buildings of Excellence Design) প্রতিযোগিতার তৃতীয় রাউন্ডের অধীনে 10 মিলিয়ন ডলারের তহবিল লভ্য রয়েছে, যে প্রতিযোগিতার লক্ষ্য হলো নিউ ইয়র্ক স্টেটের জন্য কার্বন নিরপেক্ষ বহুপরিবারভিত্তিক ভবন গড়ে তোলা। এই প্রতিযোগিতার তৃতীয় রাউন্ডে একটি নতুন উপাদান, অধিকতর স্বাস্থ্যকর ও আরো বেশি স্বাচ্ছন্দ্যপূর্ণ বহুপরিবারভিত্তিক ভবন নির্মাণের জন্য শুরু থেকেই প্রকল্পগুলোতে সর্বাধিক ব্যয়-সাশ্রয়ী সমাধানগুলো অন্তর্ভুক্ত হওয়া নিশ্চিত করতে ডিজাইন টিম ও ডেভেলপারদের জন্য প্রাথমিক-পর্যায়ে সহায়তামূলক তহবিল প্রদানের বিষয়টি যোগ হয়েছে। এটি এধরনের প্রথম প্রতিযোগিতা যা গভর্নর হোকলের 2030 সালের মধ্যে দুই মিলিয়ন জলবায়ু-বান্ধব বাড়ি তৈরির নতুন লক্ষ্যকে এগিয়ে নিয়ে যাচ্ছে এবং একটি কার্বন নিরপেক্ষ নির্মাণের দিকে এগিয়ে যাওয়ার পথে 2050 সালের মধ্যে গ্রিনহাউজ গ্যাস নির্গমন 85 শতাংশ কমিয়ে আনার জন্য স্টেটের দেশের মধ্যে নেতৃস্থানীয় জলবায়ু নেতৃত্ব ও কমিউনিটি সুরক্ষা আইনের (Climate Leadership and Community Protection Act) লক্ষ্যকে সমর্থন করে।

"নিউ ইয়র্ক ভবিষ্যত প্রজন্মের জন্য নির্মল, নিরাপদ ও সাশ্রয়ী আবাসন পৌঁছে দেয়ার কাজে নেতৃত্ব দিচ্ছে," **বলেছেন গভর্নর হোকল।** "জলবায়ু-বান্ধব নতুন নির্মাণকাজে সহায়তা করা নির্মাণ শিল্পের জলবায়ু সমাধানগুলো শনাক্তকরণ ও বাস্তবায়নের পদ্ধতির রূপান্তর ঘটাচ্ছে এবং একটি নির্মল জ্বালানি অর্থনীতির দিকে উত্তরণের এই সময়ে সুস্পষ্ট ফলাফল পৌঁছে দিতে এবং আমাদের পরিবর্তনশীল জলবায়ুর ক্রমবর্ধমান প্রভাব মোকাবেলায় আমাদেরকে সাহায্য করছে।"

বিল্ডিংস অব এক্সেলেন্স প্রতিযোগিতা নিউ ইয়র্ক স্টেটের জ্বালানি গবেষণা ও উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (Energy Research and Development Authority, NYSERDA) কর্তৃক পরিচালিত হয়, এবং

আজকের ঘোষণার মধ্য দিয়ে দৃষ্টান্তমূলক কার্বন নিরপেক্ষ বহুপরিবারভিত্তিক ভবনগুলোর স্কিম্যাটিক-পূর্ব ও স্কিম্যাটিক ডিজাইনের ধাপে, এবং নির্মাণ ও সমাপ্তির পর্যায়ে কার্বন নিরপেক্ষ ফিচার অন্তর্ভুক্ত করে এমন প্রাথমিক-পর্যায়ের ডিজাইনসহ প্রকল্পগুলোর জন্য প্রস্তাব গ্রহণ করা শুরু হয়েছে। নির্মল জ্বালানি বিনিয়োগের 40 শতাংশ যাতে সুবিধাবঞ্চিত কমিউনিটিগুলোর উপকারে আসে সে লক্ষ্য নিয়ে, কমপক্ষে 35 শতাংশ নিশ্চিত করার জন্য জলবায়ু আইনের লক্ষ্যকে সমর্থন করতে, এই চ্যালেঞ্জের তৃতীয় রাউন্ডের মাধ্যমে বরাদ্দ হওয়া তহবিলের কমপক্ষে অর্ধেকের টার্গেট থাকবে নিম্ন-থেকে-মধ্যম আয়ের অধিবাসীদের সহায়তা করবে এমন প্রকল্পসমূহ।

নিউ ইয়র্ক স্টেটের জ্বালানি গবেষণা ও উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের প্রেসিডেন্ট ও CEO ডোরিন এম. হ্যারিস বলেন, "2030 সালের মধ্যে দুই মিলিয়ন জলবায়ু-বান্ধব বাড়ি অর্জন করার গভর্নর হোকলের লক্ষ্যকে সমর্থন করতে বিল্ডিংস অব এক্সেলেন্স প্রতিযোগিতার তৃতীয় রাউন্ড শুরু করতে পেরে NYSERDA গর্বিত। দেশের মধ্যে এধরনের প্রথম কর্মসূচি হিসেবে এটি উদ্ভাবনমূলক, ভবিষতমুখী ভাবনার এমন প্রকল্পগুলোকে ত্বরান্বিত করবে যেগুলো অনুসরণযোগ্য ও ব্যয়-সাশ্রয়ী কার্বন নিরপেক্ষ নির্মাণকাজকে এগিয়ে নিয়ে যাবে যা সব নিউ ইয়র্কবাসীর জন্য স্বাস্থ্যকর জীবনযাপন ও কাজের জায়গা সরবরাহ করবে।"

সেক্রেটারি অব স্টেট রবার্ট জে. রডরিগেজ বলেন, "টেকসই ও সমতাপূর্ণ কমিউনিটি তৈরির ক্ষেত্রে কমিউনিটি পুনরুজ্জীবিতকরণ, জলবায়ু পরিবর্তন ও সাশ্রয়ী আবাসন একসঙ্গে ভূমিকা রাখে এবং ডিপার্টমেন্ট অব স্টেট (Department of State) এটির পুনরুজ্জীবিতকরণ কর্মসূচিগুলোর মাধ্যমে একটি সুস্থ ও জ্বালানি দক্ষতাসম্পন্ন পরিবেশ অর্জনের জন্য কার্বন নিরপেক্ষ নতুন ভবন নির্মাণে সহায়তা করার মাধ্যমে একটি অধিকতর শক্তিশালী নিউ ইয়র্ক স্টেটের জন্য কাজ করতে পেরে গর্বিত। ভবিষ্যত প্রজন্মগুলোর জন্য মূল্যবান কমিউনিটি সম্পদ তৈরির জন্য প্রয়োজনীয় জলবায়ু সমাধানগুলোকে সহায়তা প্রদানের জন্য আমরা বিল্ডিংস অব এক্সেলেন্স প্রতিযোগিতার সাথে নিবিড়ভাবে কাজ করছি।"

2019 সালে চালু হওয়া এই বিল্ডিংস অব এক্সেলেন্স প্রতিযোগিতা জলবায়ু-বান্ধব মজবুত ভবনগুলোর নকশা, নির্মাণ, ও কার্যপরিচালনার জন্য আর্থিক প্রণোদনা ও স্বীকৃতি প্রদান করছে যে ভবনগুলো অনুমানযোগ্য রাজস্ব ও ব্যয় সম্বলিত একটি সুস্থ ও জ্বালানি দক্ষতাসম্পন্ন বসবাসের স্থান হয়ে উঠবে। শিল্পখাতের বিশেষজ্ঞদের সহায়তা নিয়ে, এই প্রতিযোগিতা কার্বন নিরপেক্ষ ভবনগুলো প্রচলিত জীবাশ্ম জ্বালানি দিয়ে চালিত আবাসস্থলের তুলনায় ব্যয়-সাশ্রয়ী উপায়ে নির্মাণ করা সম্ভব তা দেখিয়ে দেয়ার মাধ্যমে বহুপরিবারভিত্তিক ভবন ও বাণিজ্যিক জায়গাগুলো নতুন করে নির্মাণ করা এবং যথাযথ পুনর্ব্যবহারের ক্ষেত্রে যুগান্তকারী পরিবর্তন বয়ে আনছে।

ডিজাইন কম্পোনেন্টের জন্য 12 জুলাই 2022 তারিখ, মঙ্গলবার, বিকেল 3:00টা পর্যন্ত এবং প্রদর্শনী প্রকল্পগুলোর জন্য 14 জুলাই 2022 তারিখ, বৃহস্পতিবার, বিকেল 3:00টা পর্যন্ত প্রস্তাব গ্রহণ করা হবে। এই তহবিল লাভের সুযোগ সম্পর্কে আরো তথ্য জানতে, অনুগ্রহ করে NYSERDA-এর ওয়েবসাইটে ভিজিট করুন।

আমেরিকার অ্যাজমা ও অ্যালার্জি বিষয়ক ফাউন্ডেশনের (Asthma and Allergy Foundation of America) চিফ মিশন অফিসার মেলানি কার্ভার বলেন, "ঘরের ভেতরের পরিবেশের উন্নতি সাধন এবং ঘরের মধ্য থেকে নির্গমনকারী অ্যাপ্লায়েন্স সরিয়ে নেয়ার মাধ্যমে আবাসিক ইউনিটগুলো অ্যাজমা ও অ্যালার্জিতে আক্রান্ত ব্যক্তিদের জন্য অধিকতর স্বাস্থ্যকর ও নিরাপদ করে তোলার জন্য নিউ ইয়র্ক যে কাজ করছে সেজন্য আমেরিকার অ্যাজমা ও অ্যালার্জি বিষয়ক ফাউন্ডেশন (AAFA) কৃতজ্ঞ। অধিকতর স্বাস্থ্যকর আবাসনের ব্যবস্থা করা নিউ ইয়র্ক স্টেটের পরিবারগুলোর জীবনকে উন্নত করবে এবং আমি আশা করি এটি অ্যাজমা ও অ্যালার্জি দ্বারা বৈষম্যমূলকভাবে ক্ষতিগ্রস্ত হওয়া কমিউনিটিগুলোর স্বাস্থ্যের অবস্থার উন্নয়ন ঘটাবে।"

AIA নিউ ইয়র্ক স্টেট এক্সিকিউটিভ জর্জি অ্যান বেইলি বলেন, "জলবায়ু বিষয়ক পদক্ষেপ সংক্রান্ত আলোচনায় স্থপতিদের অংশগ্রহণের সুযোগ করে দেয়া অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ। আমি NYSERDA-কে এধরনের প্রথম ও ব্যাপকভাবে সফল এই প্রতিযোগিতা আয়োজনের জন্য সাধুবাদ জানাই, যে প্রতিযোগিতা স্থপতিদের জন্য তাদের সমস্যা-সমাধানের দক্ষতা ও বিশেষ জ্ঞানকে পরিবেশকে সুরক্ষিত রেখে সকলের জন্য একটি উন্নত বসবাসের স্থান সরবরাহ করার মতো সমাধান অর্জনের উদ্দেশ্যে প্রয়োগ করার সুযোগ করে দিয়েছে।"

আর্কিটেকচার লিগ অব নিউ ইয়র্ক (Architecture League of New York)-এর এক্সিকিউটিভ ডিরেক্টর রোজালি জেনেভরো বলেন, "NYSERDA-এর বিল্ডিংস অব এক্সেলেন্স ডিজাইন কর্মসূচি স্থিতিশীল, কার্বন নিরপেক্ষ ও নিম্ন-কার্বন বাড়ি তৈরির নিউ ইয়র্কের ভবিষ্যতের দিকে এগিয়ে যেতে সাহায্য করছে। ডিজাইনের সামগ্রিক মানকে--বিল্ডিং সাইটগুলোর সাথে একীভূত সংযোগ, কমিউনিটি সম্পদ ও গণপরিবহনের শক্তিশালী সংযোগ, এবং স্বাস্থ্য, স্বাচ্ছন্দ্য, ও সৌন্দর্য্যের প্রতি জোরালো মনোযোগ দেয়া—বিল্ডিংস অব এক্সেলেন্স প্রকল্পগুলোর বিবর্তনের একটি অপরিহার্য অংশে পরিণত করার জন্য NYSERDA-এর সঙ্গে কাজ করতে পেরে আর্কিটেকচারাল লিগ গর্বিত।"

বিল্ডিং এনার্জি এক্সচেঞ্জ (Building Energy Exchange)-এর এক্সিকিউটিভ ডিরেক্টর রিচার্ড ইয়ান্সি বলেন, "বিল্ডিংস অব এক্সেলেন্স প্রতিযোগিতা সকল নিউ ইয়র্কবাসীর জন্য একটি সুস্থ, সাশ্রয়ী ও কার্বন নিরপেক্ষ ভবিষ্যতের পথ সুগম করছে, যার মাধ্যমে প্রমাণ হচ্ছে যে গভর্নর হোকলের জলবায়ু আইন ও জলবায়ু বান্ধব উদ্যোগের দ্বারা নির্ধারণকৃত উচ্চাকাঙ্ক্ষী লক্ষ্যগুলো অর্জনযোগ্য এবং অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ। অনুদানপ্রাপ্ত প্রকল্পগুলোর উপর আলোকপাত করা, অর্জিত গুরুত্বপূর্ণ শিক্ষা বিতরণ করা, এবং এসব প্রভাবপূর্ণ, আর্থিকভাবে উপযুক্ত সমাধানের সাথে নির্মাণ শিল্পের স্টেকহোল্ডারদের সংযোগ তৈরি করার মাধ্যমে এ প্রতিযোগিতার তৃতীয় রাউন্ডে একটি সক্রিয় ভূমিকা পালন করতে পেরে বিল্ডিং এনার্জি এক্সচেঞ্জ রোমাঞ্চিত।"

প্যাসিভ হাউজ অ্যাক্সিলারেটর (Passive House Accelerator)-এর প্রতিষ্ঠাতা মাইকেল ইনগুই বলেন, "বিল্ডিংস অব এক্সেলেন্সের প্রথম ও দ্বিতীয় রাউন্ডের বিজয়ী ভবনগুলো সত্যিকার অর্থেই দৃষ্টান্তমূলক ভবন। এই NYSERDA কর্মসূচির সাথে সম্পৃক্ত নকশা ও প্রকৌশল দলগুলো আমাদের কর্মসূচিতে বহুবার অতিথি হিসেবে যুক্ত হয়েছে, এবং প্যাসিভ হাউজ

অ্যাক্সিলারেটর কমিউনিটিকে মূল্যবান অন্তর্দৃষ্টি প্রদান করেছে এবং নকশা ও নির্মাণকাজ-সংক্রান্ত কমিউনিটিকে একটি কার্বন-নিরপেক্ষ ভবিষ্যতের দিকে এগিয়ে যেতে সাহায্য করেছে। বাস্তব-জগতে "ধারণার প্রমাণস্বরূপ" ভবনগুলোকে বিল্ডিংস অব এক্সেলেন্স কর্মসূচির মাধ্যমে সহায়তা করা ও এগিয়ে নেয়া নিউ ইয়র্কে ও এর বাইরে ভবনের ডিকার্বনাইজেশনকে ত্বরান্বিত করছে।"

স্টেট সিনেটর কেভিন পার্কার বলেন, "সকল নিউ ইয়র্কবাসীর জন্য নির্মল জ্বালানি-সম্পন্ন আবাসনের অ্যাক্সেসকে অগ্রাধিকার নেয়া অব্যাহত রাখার এ সময়ে আমাদের জন্য স্থপতিদের সহ সব দিকের স্টেকহোল্ডারদের অন্তর্ভুক্ত করা গুরুত্বপূর্ণ। স্টেকহোল্ডারদের সম্পৃক্ত করার জন্য অভিনব উপায় সরবরাহ করতে নিরলসভাবে কাজ করে যাওয়ার জন্য আমি NYSERDA-কে সাধুবাদ জানাই। বিল্ডিংস অব এক্সেলেন্স প্রতিযোগিতা আমাদেরকে নির্মল জ্বালানির লক্ষ্যগুলোতে পৌঁছাতে সাহায্য করার ক্ষেত্রে একটি গুরুত্বপূর্ণ উপাদান হিসেবে ভূমিকা রাখবে।"

অ্যাসেম্বলি সদস্য মাইকেল কুসিক বলেন, "বিল্ডিংস অব এক্সেলেন্স প্রতিযোগিতা আমাদের ভবনগুলোর নির্গমন কমানোর জন্য একটি চমৎকার হাতিয়ার হিসেবে ভূমিকা পালন করে আসছে। এই প্রতিযোগিতার তৃতীয় রাউন্ড এই কর্মসূচির সফলতার সঙ্গে যোগ হয়ে আমাদের স্টেটের নির্মাণ অবকাঠামোর অব্যাহত ডিকার্বনাইজেশনের উন্নতি ঘটাবে যা আমাদের স্টেটব্যাপী নির্গমন কমানোর লক্ষ্যগুলো অর্জনের জন্য অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ একটি উপাদান হিসেবে রয়ে গেছে।"

অ্যাসেম্বলি সদস্য স্টিভেন সিমব্রোউইটজ বলেন, "স্টেটজুড়ে কমিউনিটিগুলোতে নিম্ন-কার্বন, জ্বালানি দক্ষতাসম্পন্ন সাশ্রয়ী আবাসন তৈরি ও সংরক্ষণের লক্ষ্য অর্জন করার জন্য অভিনব ও ব্যয়-সাশ্রয়ী সমাধান খুঁজে বের করতে অঙ্গীকারবদ্ধ ডেভেলপার ও স্থপতিদের অংশগ্রহণ আবশ্যক। এ প্রতিযোগিতার রাউন্ড 3 কী ফলাফল নিয়ে আসবে আমি তা দেখার প্রতীক্ষায় আছি, এবং আমি বিশেষভাবে আনন্দিত যে এ রাউন্ডের কমপক্ষে অর্ধেক অনুদান আমাদের স্টেটের নিম্ন-থেকে-মধ্যম আয়ের অধিবাসীদের টার্গেট করবে।"

বিল্ডিংস অব এক্সেলেন্স প্রতিযোগিতা আবাসন ও জ্বালানির সাশ্রয়যোগ্যতা, সমতা ও সুবিধাবঞ্চিত কমিউনিটিকে সেবা প্রদান করা এবং ডাউনটাউনের পুনরুজ্জীবিতকরণকে অগ্রাধিকার দেয়। এ প্রতিযোগিতার প্রথম দুই রাউন্ডে চল্লিশটিরও বেশি দৃষ্টান্তমূলক নির্মাণকাজ ও যথার্থ পুনর্ব্যবহার প্রকল্পকে অনুদান প্রদান করা হয়েছে - এবং উচ্চ-দক্ষতাসম্পন্ন নতুন নির্মিত ভবনগুলোর দুই-তৃতীয়াংশেরও বেশি সাশ্রয়ী আবাসন বাজারে সেবা দিচ্ছে। সেইসাথে, অবহিত সিদ্ধান্ত গ্রহণে সাহায্য করার জন্য এবং কার্বন নিরপেক্ষ নির্মাণকাজ কারিগরি ও আর্থিক দিক থেকে বাস্তবায়নযোগ্য হওয়ার বিষয়টি দেখানোর জন্য অতীতে অনুদানপ্রাপ্তদের কাছ থেকে প্রাপ্ত ডাটা ক্লাইমেট অ্যাকশন কাউন্সিল, ও NYC কাউন্সিল সহ অন্যান্য নীতি নির্ধারকদের সাথে শেয়ার করা হয়েছে এবং তাদের দ্বারা ব্যবহৃত হচ্ছে।

নিউ ইয়র্ক স্টেটের ভবনগুলো গ্রিনহাউজ গ্যাস নির্গমনের সর্ববৃহৎ উৎস, যা স্টেটব্যাপী বার্ষিক নির্গমনের 43 শতাংশের জন্য দায়ী। নতুন ও বিদ্যমান ভবনগুলোতে শক্তি দক্ষতা এবং

বৈদ্যুতিকরণ ব্যবস্থা যুক্ত করা হলে তা কার্বন দূষণ হ্রাস করবে এবং 2030 সালের মধ্যে 2 মিলিয়ন জলবায়ুবান্ধব বাড়ি অর্জনের স্টেটের উচ্চাকাঙ্ক্ষী লক্ষ্যের সমর্থনে আরো টেকসই, স্বাস্থ্যকর, এবং আরামদায়ক ভবন অর্জনে সাহায্য করবে। NYSERDA এবং ইউটিলিটি কর্মসূচিগুলির মাধ্যমে, স্টেটের ডিকার্বোনাইজেশন লক্ষ্য অর্জনে ভবনগুলিকে ডিকার্বোনাইজ করতে 6.8 বিলিয়ন মার্কিন ডলার বিনিয়োগ করা হচ্ছে। ভবনগুলোতে জ্বালানি দক্ষতা উন্নত করা ও অনসাইট স্টোরেজ, নবায়নযোগ্য ও বৈদ্যুতিক যানবাহন চার্জিং সরঞ্জাম অন্তর্ভুক্ত করার মাধ্যমে, স্টেট কার্বন দূষণ কমাবে এবং 2025 সালের মধ্যে অন-সাইট জ্বালানি ব্যবহার 185 ট্রিলিয়ন Btu কমিয়ে আনার লক্ষ্যকে এগিয়ে নিয়ে যাবে, যা 1.8 মিলিয়ন বাড়িতে বিদ্যুতের চাহিদা মেটানোর সমতুল্য। নিউ ইয়র্ক ব্যাপী নির্মল জ্বালানি সংক্রান্ত কর্মসংস্থানের 75 শতাংশ জ্বালানি দক্ষতার আওতাভুক্ত।

এ প্রকল্পের জন্য স্টেটের 6 বিলিয়ন ডলারের নির্মল জ্বালানি তহবিলের (Clean Energy Fund) মাধ্যমে অর্থায়ন করা হচ্ছে এবং এটি NYSERDA কর্তৃক নতুন নির্মাণকাজ এবং বহুপরিবারভিত্তিক ভবন খাতের গাট রিহ্যাব প্রকল্প যেমন বাজার দর ও নিম্ন-থেকে মধ্যম-আয়ের জন্য 150 মিলিয়ন ডলারেরও বেশি বিনিয়োগের অংশ। এ প্রতিযোগিতা সম্পর্কে এবং এর মাধ্যমে লভ্য তহবিল সম্পর্কে আরো তথ্য NYSERDA-এর ওয়েবসাইটে পাওয়া যাবে।

নিউ ইয়র্ক স্টেটের জাতির নেতৃত্বকারী জলবায়ু পরিকল্পনা
নিউ ইয়র্ক স্টেটের জাতির নেতৃত্বকারী জলবায়ুর কর্মসূচী হল জাতির সব চেয়ে বেশি আক্রমণাত্মক জলবায়ু ও পরিচ্ছন্ন শক্তির উদ্যোগ, যা সুশৃঙ্খল ও ন্যায্যভাবে পরিচ্ছন্ন শক্তিতে উত্তরণের আহ্বান করে যা চাকরি তৈরি করে এবং নিউ ইয়র্ক স্টেট কোভিড-19 মহামারী থেকে উদ্ধারলাভের সাথে সাথে একটি সবুজ অর্থনীতিকে প্রতিপালন করা অব্যাহত রাখে। জলবায়ু নেতৃত্ব এবং জনসমাজের সুরক্ষা আইন (Climate Leadership and Community Protection Act) এর মাধ্যমে আইনের অন্তর্ভুক্ত করার পরে, নিউ ইয়র্ক 2040 এর মধ্যে শূন্য-নির্গমন বিদ্যুৎশক্তির ক্ষেত্রে তার বাধ্যতামূলক লক্ষ্য অর্জনের পথে এগিয়ে চলেছে, যার মধ্যে অন্তর্ভুক্ত আছে 2030 এর মধ্যে 70 শতাংশ পুনর্নবায়নযোগ্য শক্তি উৎপাদন এবং অর্থনীতি ব্যাপী কার্বন নিরপেক্ষতা অর্জন করা। স্টেট জুড়ে 102টি বিশাল মাত্রার নবায়নযোগ্য ও বিতরণের প্রকল্পে 33 বিলিয়ন ডলারের বেশি, বিল্ডিং থেকে নির্গমন হ্রাস করার জন্য 6.8 বিলিয়ন ডলার, সৌরশক্তির মাত্রা বৃদ্ধি করার জন্য 1.8 বিলিয়ন ডলার, নির্মল পরিবহন উদ্যোগের জন্য 1 বিলিয়ন ডলারের বেশি, এবং NY গ্রীন ব্যাংক-এর প্রতিশ্রুতিতে 1.6 বিলিয়ন ডলারের বেশি সহ, এটি নির্মল জ্বালানির মাত্রা বৃদ্ধি করার জন্য নিউ ইয়র্কের অভূতপূর্ব বিনিয়োগের সাথে যুক্ত হয়েছে। সম্মিলিতভাবে, এই বিনিয়োগগুলি 2020 সালে নিউইয়র্কের নির্মল জ্বালানি খাতে 158,000 এরও বেশি চাকরি, 2011 সাল থেকে বিতরণকৃত সৌর খাতে 2,100 শতাংশ প্রবৃদ্ধি এবং 2035 সালের মধ্যে 9,000 মেগাওয়াট অফশোর বায়ুশক্তি গড়ে তোলার প্রতিশ্রুতিকে সমর্থন করে। জলবায়ু আইনের অধীনে, নিউ ইয়র্ক এই অগ্রগতিকে সামনে এগিয়ে নিয়ে যাবে এবং 2050 সালের মধ্যে গ্রিনহাউজ গ্যাস নির্গমন 1990 সালের তুলনায় 85 শতাংশ কমিয়ে আনবে, সেই সাথে পরিচ্ছন্ন জ্বালানি সংক্রান্ত বিনিয়োগের 40 শতাংশ সুফল পৌঁছে দেওয়ার লক্ষ্য স্থির রেখে অন্তত 35 শতাংশ যেন সুবিধাবঞ্চিত সম্প্রদায়গুলোর কাছে পৌঁছায় তা নিশ্চিত করবে, এবং অন-সাইট জ্বালানি ব্যবহার কমানোর জন্য স্টেটের 2025 সালের জ্বালানি দক্ষতার লক্ষ্যমাত্রার দিকে অগ্রসর হবে যা শেষ-ব্যবহারকারীর 185 ট্রিলিয়ন BTU জ্বালানি সাশ্রয় করবে।

###

আরো সংবাদ পাওয়া যাবে এখানে www.governor.ny.gov -এ
নিউ ইয়র্ক স্টেট | এক্সিকিউটিভ চেম্বার | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

আনসাবস্ক্রাইব করুন