



Proyecto de marquesinas de estacionamiento solar

📍 Estación de Naylor Rd ^{GR}
3101 Branch Ave | Temple Hills MD 20748

PERFIL DE LUGAR

Visión general

- Se instalarán 2.22 megavatios (MW) de marquesinas fotovoltaicas (PV) solares en la Estación de Naylor Rd.
- Se proporcionará energía renovable generada por las marquesinas de estacionamiento solar para los usuarios abonados de energía solar residencial y comercial de la comunidad de Maryland.
- Con el fin de mejorar la seguridad de los usuarios, las marquesinas de estacionamiento solar contarán con cámaras de seguridad nuevas, teléfonos de emergencia, iluminación LED actualizada y estacionamiento cubierto.
- Las estaciones de Anacostia, Southern Ave, Naylor Rd y Cheverly tendrán marquesinas de estacionamiento solar.



Imágenes suministradas por Google

Hechos importantes



Calendario de construcción

Aproximadamente desde primavera 2022 hasta invierno 2022 (finalización significativa)



Tamaño del sistema

Aproximadamente 2.22 MW
Más de 5,000 paneles de 450 W que cubren el área equivalente a 1.92 canchas de fútbol



Producción anual

Aproximadamente 2,997,000 kilovatio hora (kWh)
Equivalente a la electricidad que se utiliza en 252 hogares



Organización

Función

MN8 Energy LLC	Financador, propietario/operador de las marquesinas de estacionamiento solar
TotalEnergies	Administración principal de la construcción y el diseño
New Columbia Solar	Instalación solar (comercios locales)
Green Construction	Trabajo eléctrico para instalaciones solares (comercios locales)
BRC International	Trabajo eléctrico para iluminación y videovigilancia

Obtenga más información en

📍 wmata.com/solarcarport

Escaneé para ver fotografías

