

ការកសាង Future Grid និងការផ្តល់ អំណាចដល់អនាគតនៃថាមពលកាន់តែ ឆ្លលាតរវៃ កាន់តែខ្ពស់ កាន់តែស្មុំស្រួល និងកាន់តែមានសមធម៌

ជាប់រាល់ថ្ងៃនៅ National Grid, សមាជិកក្រុមជាង 6,500 នាក់របស់យើងធ្វើការរួមគ្នាដើម្បី បង្កើតអនាគតនៃថាមពលកាន់តែឆ្លលាតរវៃ កាន់តែ ខ្ពស់ កាន់តែស្មុំស្រួល និងកាន់តែមានសមធម៌ សម្រាប់អតិថិជន និងសហគមន៍របស់យើងនៅក្នុងក្រុង និងទីក្រុងជាង 240 កន្លែងទូទាំងតំបន់ដែល មានផ្ទះដីទំហំ 5,900 ម៉ាយការ៉េ។ យើងដឹងថាអ្វីដែលយើងធ្វើគឺមានសារៈសំខាន់ខ្ពស់ណាស់ ហើយ របៀបដែលយើងធ្វើវាក៏ត្រូវមានសារៈសំខាន់ថែទៀតផងដែរ។ នេះជាមូលហេតុដែលយើងថ្វីៗនេះបានដាក់ ផែនការដើម្បីធ្វើទំនើបកម្មប្រព័ន្ធអគ្គិសនីរបស់យើង ដើម្បីធានាបាននូវគុណភាពសុខុមាលភាព និង សមធម៌របស់សហគមន៍របស់យើង។



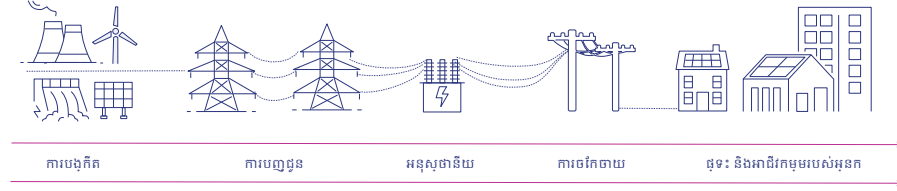
ផែនការ Future Grid សម្រេចបានលទ្ធផលជា វិជ្ជមានសម្រាប់អតិថិជន សហគមន៍ និងសហគមន៍រដ្ឋ

ការវិនិយោគដែលបានស្ថិតនៅក្នុងផែនការ Future Grid ជួយយើងឱ្យសម្រេចបាននូវគោលដៅសំខាន់ៗចំនួនបួន៖

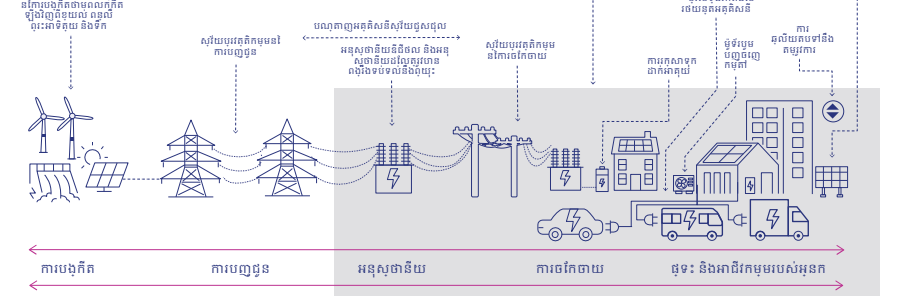
- 1 បន្ថយការប្តូរឫស្សីថាមពលតាមរយៈប្រសិទ្ធភាព និងការឆ្លើយតបតាមរយៈការ ជួយ កាត់បន្ថយថ្លៃថ្នាំថ្នល់ និងរក្សាស្ថានភាពអាចចំណាយបានរបស់អតិថិជន។
- 2 សម្រេចបាននូវការផលិតអគ្គិសនីឆ្លលាតរវៃក្នុងការដឹកជញ្ជូន ការកម្មតា និងដំណើរការ ផ្តល់ដោះស្រាយ។
- 3 ធ្វើសមាហរណកម្ម និងបង្កើនប្រសិទ្ធភាពថាមពលកកើតឡើងវិញ និងការរក្សាទុកដាក់នៅ គ្រប់កម្រិត។
- 4 ជំរុញការផ្តល់សេវា និងផ្តល់អំណាចដល់អតិថិជន។

ជាមូលដ្ឋានគ្រឹះដើម្បីសម្រេចបាននូវគោលដៅទាំងនេះ គឺការធ្វើទំនើបកម្មបណ្តាញអគ្គិសនី ការបង្កើត ការបញ្ជូន និងការចែកចាយដែលនាំមកជូននូវថាមពលនៅកន្លែងដែលអ្នកត្រូវការ វា នៅពេលដែលអ្នកត្រូវការវា។ យើងកំពុងផ្តល់សេវាដល់ប្រព័ន្ធអគ្គិសនីអតិថិជនៈកាល ដែលត្រូវបាន បង្កើតឡើងដើម្បីបញ្ជូនអគ្គិសនីពីស្ថានីយផលិតដល់ទីតាំងដែលយើងត្រូវបានផ្តល់ឱ្យ ហើយនឹងអាច កម្រិតថ្លៃទាបជាងមុនទៅជាមួយប្រព័ន្ធអគ្គិសនីដែលកាន់តែស្មុំស្រួល កាន់តែឆ្លលាតរវៃ នៅក្នុងអនាគត ជាមួយនឹងផ្តល់វិជ្ជមាន និងផ្តល់ចេញជាច្រើនកន្លែង។

បណ្តាញអគ្គិសនីអតិថិជនៈកាល



បណ្តាញអគ្គិសនីអនាគត



អំពី National Grid Massachusetts

- 18,500 ម៉ាយការ៉េ** នៃខ្ពស់បែណ្តាញចែកចាយអគ្គិសនី
- 2 GW** នៃធនធានថាមពលដែលត្រូវបានចែកចាយត្រូវបានតភ្ជាប់ទៅនឹងបណ្តាញរបស់យើង
- ~ស្ថានីយសាក EV ចំនួន ~1,800 កន្លែង** បានបើកដំណើរការហួតមកដល់បច្ចុប្បន្ន ជាមួយនឹងស្ថានីយសាកចំនួន ~32,000 កន្លែងបន្ថែមទៀតដែលបានបើកដំណើរការតាមរយៈកម្មវិធី EV ដំណាក់កាលទី 3
- ម៉ូទ័រប្រមូលបញ្ចូលចេញកម្មតាចំនួន 18,000+ គ្រឿង** បានដំឡើងតាមរយៈកម្មវិធី Mass Save ក្នុងឆ្នាំ 2022 និង 45,000+ គ្រឿងបន្ថែមទៀតដែលនឹងត្រូវបានដាក់គោលដៅឱ្យបានដំឡើងនៅត្រឹមឆ្នាំ 2024

អ្នកមិនចាំបាច់រង់ចាំ Future Grid ទទួលបាននូវថាមពលប្រកបដោយនិរន្តរភាព និងផលិតផលសន្តិសុខសម្រាប់ការ ការងារតាមប្រសិទ្ធភាពថាមពលនៅផ្ទះ ដោយឥតគិតថ្លៃ និងកម្មវិធីមានតម្លៃសមរម្យដែលត្រូវបានរៀបចំឡើងដើម្បីបំបាត់ការប្រើប្រាស់អ្នកដទៃទៀត។

សូមសួរយើងយល់បន្ថែមដោយចូលទៅកាន់គេហទំព័រ ngrid.com/heretohelp ឬហៅទូរស័ព្ទទៅលេខ 1-800-322-3223 សម្រាប់សេវាកម្មអតិថិជនអគ្គិសនី ឬ 1-800-233-5325 សម្រាប់សេវាកម្មអតិថិជនឧស្ស័យ។



នាតិវិមជ្ជនាំ 2035 ជនៃការ
Future Grid របស់យើង
 និងនាំមកជូននូវអត្ថប្រយោជន៍រួមមាន...



រថយន្តអគ្គិសនី

1.1 លាន
 គ្រឿង



ចំណូល \$1.4 ពាន់លាន
 ដុល្លារ
 នៅក្នុងសកម្មភាពសង្ខេបកិច្ច



ម៉ូទ័របូមបញ្ចេញកម្មតាដីរ
 ដោយអគ្គិសនីចំនួន 750,000
 គ្រឿង



ការងារពេញម៉ោង និងក្រវ
 ម៉ោងចំនួន 11,000
 កន្លែង

រៀបរយដលៃថាមពលផ្គត់ផ្គង់ទៅដល់អន្តរាគមន៍
 ដោយសុវត្ថិភាព និងដោយអាចទុកចិត្តបាន
 ហាន និងអ្វីដែលកំពុងផ្តល់សេវាបុគ្គល

ដើម្បីបម្រើអតិថិជន យើងនាំមកជូននូវថាមពលអគ្គិសនីជិត 4.7 ដីហិកតា វាត់ម៉ោងនៅម៉ោងមធ្យមប្រចាំថ្ងៃ តាមរយៈបណ្តាញអគ្គិសនីដែលមាន ខុសប្រែប្រួលអគ្គិសនីជាង 2,500 ម៉ាយល៍ ដែលដឹកនាំចរន្តអគ្គិសនី ពីចម្ងាយឆ្ងាយនៅកម្រិតតង់ស្យុងខ្ពស់ទៅកាន់អនុស្តថាសនីយបញ្ជីជូន បន្តជិត 150 កន្លែងដែលទម្រង់ថាមពលទៅកម្រិតតង់ស្យុងទាប។

បន្ទាប់មក អគ្គិសនីនេះត្រូវបានបញ្ជូនឆ្ងាយពីកាន់ខ្ពស់បណ្តាញ ចែកចាយតូចជាងនេះ 18,500 ម៉ាយល៍ ដែលគាំទ្រដោយបង្គោលរ៉ាប់រង និងប្រហែល 178 កន្លែងនៃអនុស្តថាសនីយចែកចាយដែលស្ថិតនៅទីតាំងជា លក្ខខណៈយុទ្ធសាស្ត្រ។

បន្ទាប់មកថាមពលត្រូវបានទម្រង់មុនគេទៅកាន់ស្រុកម៉ោងទ័រតូចជាង នេះរាប់ពាន់គ្រឿង ដើម្បីបញ្ជូនថាមពលប្រកបដោយសុវត្ថិភាព និងអាចទុក ចិត្តបានទៅកាន់គោលដៅ និងអាជីវកម្ម។

បណ្តាញអគ្គិសនីដ៏ធំនេះនឹងត្រូវការវិវឌ្ឍន៍ និងកែលម្អ និងបន្តទុកជិត ទៅដើម ក្នុងរយៈពេល 20 ឆ្នាំខាងមុខ ដោយសារការបង្កើតអគ្គិសនីនៃ ការដឹកជញ្ជូន និងការកម្មតា តម្រូវការរក្សាស្ថានភាពក្នុងកំរិតឡើង និងការ តភ្ជាប់ធនធានថាមពលដែលត្រូវបានចែកចាយកាន់តែច្រើន។

នេះរួមបញ្ចូលទាំងការបន្តថែទាំប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់ថាមពល ការសង់អនុ ស្តថាសនីយថ្មី និងការពង្រីកកន្លែងដែលផ្គត់ផ្គង់ថាមពល និងការបង្កើតបរិមាណ អគ្គិសនីដែលខុសប្រែប្រួលអគ្គិសនីរបស់យើងអាចផ្តល់បាន។

អវត្តមាននៃការវិនិយោគដែលបានស្នើឡើងនៅក្នុងផែនការ Future Grid កំណើនរំពឹងទុកនៃតម្រូវការអគ្គិសនី និងការបន្តថែទាំផ្គត់ផ្គង់ថាមពល ដើម្បីធានាបាននូវសុវត្ថិភាព និងការបន្តថែទាំប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់ថាមពល ដែលប៉ះពាល់ដល់សុវត្ថិភាព និងភាពអាចទុកចិត្តបានរបស់បណ្តាញ។

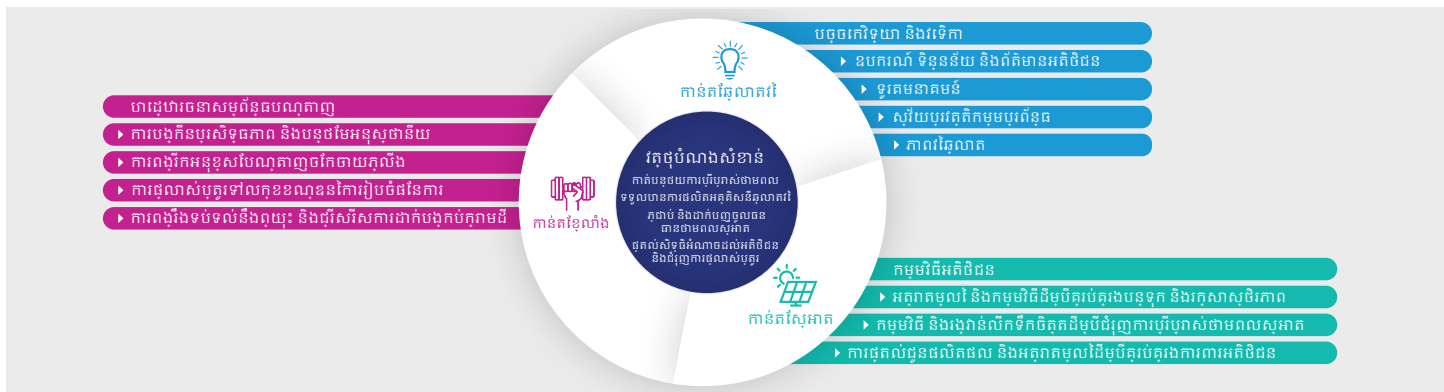
ផែនការ **Future Grid** ស្ថិតិសុំការវិនិយោគ
 ដលៃតម្រូវការដើម្បីផ្តល់សេវាបុគ្គលបណ្តាញ
 អគ្គិសនី និងបំពេញប្រតិបត្តិការតាមគោលដៅ
 អាកាសធាតុ និងថាមពលសុវត្ថិភាពរបស់
 សហគមន៍រដ្ឋ

ការសម្រេចបាននូវគោលដៅអាកាសធាតុ និងថាមពលសុវត្ថិភាពរបស់យើងយ៉ាង ហ័សគួរមានជំរុញដោយកត្តាសំខាន់ៗ៖

1) សមត្ថភាពក្នុងការតភ្ជាប់ថាមពលសុវត្ថិភាព និងកកើតឡើងវិញទៅកាន់ បណ្តាញអគ្គិសនី និង 2) អត្ថប្រយោជន៍អតិថិជនទទួលបានប្រសើរ វិទ្យាសាស្ត្រ មានប្រសិទ្ធភាព និងការបង្កើតអគ្គិសនី។ ដើម្បីធានា ថាបណ្តាញអគ្គិសនីរួចរាល់ និងអាចធ្វើបានទាំងពីរ ខណៈពេលដែល ប្រើប្រាស់ និងបង្កើតប្រសិទ្ធភាពនៃការប្រើប្រាស់ធនធានទាំងនេះ ដើម្បី ផ្តល់អត្ថប្រយោជន៍ដល់អតិថិជនទាំងអស់ ការវិនិយោគត្រូវការជាចាំបាច់ ក្នុងវិស័យសំខាន់ៗចំនួនបី៖

- ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធបណ្តាញ ដើម្បីធ្វើឱ្យប្រព័ន្ធចែកចាយកាន់តែ តឹងរ៉ឹង និងធនធាន និងគ្រឿងខ្ពស់ជាស្រេចដើម្បីសម្រួលដល់ លំហូរថាមពលក៏ឡើង និងការតភ្ជាប់ថ្មី។
- បច្ចុប្បន្នភាព និងវិវឌ្ឍន៍ ដើម្បីធ្វើឱ្យប្រព័ន្ធចែកចាយកាន់តែ ឆ្លាតវៃ និងកាន់តែមានភាពប្រសើរ ថាមពលសុវត្ថិភាព និង ប្រសិទ្ធភាព និងផ្តល់នូវលទ្ធភាពមើលឃើញកាន់តែច្រើន និង គ្រប់គ្រងប្រតិបត្តិការរបស់ប្រព័ន្ធ។
- កម្មវិធីអតិថិជន ដើម្បីនាំមកជូននូវដំណោះស្រាយថាមពលកាន់តែ សុវត្ថិភាព និងធ្វើឱ្យអតិថិជនគ្រប់គ្រងដើម្បីសុវត្ថិភាព និងការប្រើប្រាស់ថាមពល របស់ពួកគេ។

ផែនការ Future Grid របស់ក្រុមហ៊ុន National Grid ស្ថិតិផែនការដែល មានតម្លៃ \$2 ពាន់លានដុល្លារនៅក្នុងវិស័យសំខាន់ៗទាំងនេះ ដើម្បី ផ្តល់លទ្ធភាពដល់អនាគតថាមពលអគ្គិសនីកាន់តែសុវត្ថិភាព និងមាន សមធម៌កាន់តែច្រើន។



ការបុត្រជេញចិត្តរបស់យើង

ខណៈពេលដែលសាងសង់ និងរៀបចំបណ្តាញអគ្គិសនី និងប្រព័ន្ធថាមពលដ៏ធំរបស់យើងសម្រាប់អនាគត យើងនៅតែផ្តោតលើអ្វីនៅចំពោះមុខជាដំបូង។ អតិថិជនរបស់យើងរំពឹង និងសមនឹងទទួលបាននូវសេវាកម្មល្អ និងថាមពលដែលមានសុវត្ថិភាព គួរឱ្យទុកចិត្ត និងតម្លៃសមរម្យនៅក្នុងនេះ — ដលៃ យើងនឹងបន្តនាំមកជូនចែកចាយ — និងចង់បានដៃគូពិតប្រាកដសម្រាប់វឌ្ឍនភាព ដលៃផែនការ Future Grid អាចទៅរួចបាន។

