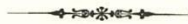


**ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា  
ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ**



**ក្រសួងរ៉ែនិងថាមពល**

**គោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់  
ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា**

រៀបចំដោយ៖ គណៈកម្មការអន្តរស្ថាប័ន និងក្រុមការងារបច្ចេកទេស ដើម្បីគ្រប់គ្រង ពិនិត្យ និងសម្រេច  
លើការសិក្សា និងរៀបចំគោលនយោបាយថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា

ខែមេសា ឆ្នាំ២០២៣



**ក្រសួងរ៉ែ និងថាមពល**  
**Ministry of Mines and Energy**  
 លេខ: ០១៤៤.រ៉ែ.៤០៦.២៧

**ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា**  
**ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ**  
**Kingdom of Cambodia**  
**Nation Religion King**

**ប្រកាស**  
**ស្តីពី**

**ការដាក់ឱ្យប្រើប្រាស់នូវគោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់**  
**ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា**

**រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងរ៉ែនិងថាមពល**

- បានឃើញរដ្ឋធម្មនុញ្ញនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៩១៨/៩២៥ ចុះថ្ងៃទី៦ ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០១៨ ស្តីពីការតែងតាំងរាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៣២០/៤២១ ចុះថ្ងៃទី៣០ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការតែងតាំង និងកែសម្រួលសមាសភាពរាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៦១៨/០១២ ចុះថ្ងៃទី២៨ ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០១៨ ដែលប្រកាស ឱ្យប្រើច្បាប់ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅនៃគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/១២១៣/០១៧ ចុះថ្ងៃទី៩ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៣ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើច្បាប់ស្តីពីការបង្កើតក្រសួងរ៉ែនិងថាមពល
- បានឃើញអនុក្រឹត្យលេខ១៣៧ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី៣១ ខែតុលា ឆ្នាំ២០១៨ ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅរបស់ក្រសួងរ៉ែនិងថាមពល
- បានឃើញប្រកាសលេខ ០០៩៧ រថ.អថ.ប្រក ចុះថ្ងៃទី១២ ខែមេសា ឆ្នាំ២០២២ ស្តីពីការបង្កើតគណៈកម្មការអន្តរស្ថាប័នដើម្បីរៀបចំ គោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា
- យោងតាមតម្រូវការចាំបាច់របស់ក្រសួងរ៉ែនិងថាមពល។

**សម្រេច**

**ប្រការ ១..**

ត្រូវបានដាក់ឱ្យប្រើប្រាស់នូវគោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅក្នុងព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា ដែលមានខ្លឹមសារទាំងស្រុងដូចក្នុងឯកសារ “គោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា” ដែលជាឧបសម្ព័ន្ធនៃប្រកាសនេះ។

**ប្រការ ២..**

“គោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា” ដែលដាក់ឱ្យអនុវត្តតាមប្រកាសនេះ មានគោលដៅដើម្បីលើកកម្ពស់ការគ្រប់គ្រងការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពល

ពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជាឱ្យបានច្បាស់លាស់ មានប្រសិទ្ធភាព មានតម្លាភាព ស្មើភាពគ្នា គណនេយ្យភាព និងសមធម៌។

**ប្រការ ៣.-**

ប្រធានអង្គភាព និងស្ថានប៉ុនពាក់ព័ន្ធទាំងអស់ដែលរួមមាន អគ្គនាយកដ្ឋានថាមពល មន្ទីររ៉ែនិងថាមពល រាជធានី/ខេត្ត អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា និងអ្នកកាន់អាជ្ញាបណ្ណធ្វើសេវាកម្មផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនីនៅក្នុងព្រះរាជាណាចក្រ កម្ពុជា ត្រូវទទួលបន្ទុករួមគ្នាអនុវត្ត “គោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ លើដំបូលនៅកម្ពុជា” ដែលបានដាក់ឱ្យអនុវត្តតាមប្រកាសនេះ ឱ្យបានស្មើភាព និងមានប្រសិទ្ធភាព។

**ប្រការ ៤.-**

ប្រកាស សេចក្តីសម្រេច និងបទប្បញ្ញត្តិទាំងឡាយណា ដែលមានខ្លឹមសារផ្ទុយពី “គោលការណ៍ សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា” ដែលបានដាក់ឱ្យអនុវត្តតាម ប្រកាសនេះ ត្រូវទុកជានិរាករណ៍។

**ប្រការ ៥.-**

ប្រកាសនេះ មានប្រសិទ្ធភាពអនុវត្ត ចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខានេះតទៅ។ *Am SK*

ថ្ងៃអង្គារ ០៦<sup>កើត</sup> ខែ ចេ្បត ឆ្នាំថោះ បញ្ចស័ក ព.ស.២៥៦៦  
រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ២៤ ខែ មេសា ឆ្នាំ ២០២៣



**ស៊ីឃី ស៊ីឃី**

- បង្គាប់ជូន៖**
- ទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
  - ខុទ្ទកាល័យសម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោនាយករដ្ឋមន្ត្រី
  - ខុទ្ទកាល័យសម្តេច ឯកឧត្តម លោកជំទាវ ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី
  - គ្រប់ក្រសួង ស្ថាប័ន
  - គ្រប់សាលារាជធានី ខេត្ត
  - “ដើម្បីជូនប្រជាប្រិយ”
  - ដូចប្រការ ៣ “ដើម្បីអនុវត្ត”
  - ឯកសារ កាលប្បវត្តិ

**មាតិកា**

**១. សេចក្តីផ្តើម**..... ១

    ១.១. ស្ថានភាពបច្ចុប្បន្ននៃការប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា ..... ១

    ១.២. ការប្រឈមនិងដំណោះស្រាយចំពោះការប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា ..... ២

    ១.៣. និយមន័យ ..... ៣

**២. បក្ខុវិស័យ**..... ៤

**៣. គោលបំណង** ..... ៤

**៤. ក្របខណ្ឌគ្រប់គ្រងការអនុញ្ញាត**..... ៤

**៥. តួនាទី ភារកិច្ច និងការទទួលខុសត្រូវ របស់ក្រសួង ស្ថាប័ន និងអ្នកពាក់ព័ន្ធ** ..... ៥

    ៥.១. ក្រសួងរ៉ែ និងថាមពល..... ៥

    ៥.២. អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា ..... ៥

    ៥.៣. អគ្គិសនីកម្ពុជា ..... ៦

    ៥.៤. អ្នកផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនី ..... ៦

    ៥.៥. អ្នកផ្តល់សេវាកម្មដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ..... ៧

    ៥.៦. អ្នកដាក់ពាក្យសុំ ..... ៧

**៦. វិធានគ្រប់គ្រងការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល** ..... ៨

    ៦.១. ការបែងចែកប្រភេទនៃការស្នើសុំ និងការកំណត់វិធីសាស្ត្រអនុញ្ញាត..... ៨

    ៦.២. នីតិវិធីកំណត់តួតា ..... ៩

    ៦.៣. នីតិវិធីនៃការស្នើសុំ ការអនុញ្ញាត ការដំឡើង និងការរុះរើ..... ៩

    ៦.៤. គោលការណ៍សមធម៌ថ្លៃរវាងគ្រប់ភាគីពាក់ព័ន្ធ..... ១៤

    ៦.៥. ស្តង់ដារបច្ចេកទេស និងសុវត្ថិភាព ..... ១៧

**៧. ការបង្កើតគេហទំព័រច្រកចេញចូលតែមួយ ( Web Portal )**..... ២១

**៨. សេចក្តីសន្និដ្ឋាន**..... ២២

*(Handwritten signatures and marks)*

**១. សេចក្តីផ្តើម**

**១.១. ស្ថានភាពបច្ចុប្បន្ននៃការប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា**

ក្នុងបរិបទបច្ចុប្បន្ន វិស័យថាមពលកម្ពុជាមិនត្រឹមតែមានភារកិច្ចត្រូវបន្តការអភិវឌ្ឍដើម្បីឆ្លើយតបតាម កំណើនតម្រូវការថាមពល ដោយត្រូវធ្វើយ៉ាងណាឱ្យការផ្គត់ផ្គង់ថាមពលមួយមានគ្រប់គ្រាន់ អាចទុកចិត្តបាន និងមានថ្លៃកាន់តែសមរម្យ ដើម្បីជួយគាំទ្រដល់កំណើនសេដ្ឋកិច្ចនិងជីវភាពសង្គមប៉ុណ្ណោះទេ ប៉ុន្តែជាមួយគ្នា នោះក៏ត្រូវសម្រេចឱ្យបានការអភិវឌ្ឍប្រកបដោយចីរភាព ដោយប្រើប្រាស់ថាមពលកកើតឡើងវិញស្អាតផង ដែរ។ ការកើនឡើងនៃការប្រើប្រាស់ថាមពលកកើតឡើងវិញនឹងចូលរួមជួយដល់ការសម្រេចគោលដៅបរិស្ថាន និងការប្តេជ្ញាចិត្តជាសកល របស់ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជាក្នុងការកាត់បន្ថយការបញ្ចេញឧស្ម័នផ្ទះកញ្ចក់។

ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ គឺជាថាមពលកកើតឡើងវិញមួយ ដែលស្អាត មិនប៉ះពាល់ដល់បរិស្ថានមិនរួម ចំណែកបញ្ចេញឧស្ម័នផ្ទះកញ្ចក់ និងជាប្រភពធនធានដ៏មានសក្តានុពលដែលមាននៅក្នុងព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា សម្រាប់ការផលិតថាមពលអគ្គិសនី។ បច្ចុប្បន្ន ទាំងស្ថាប័នវិស័យសាធារណៈ និងឯកជន រួមទាំងអ្នកប្រើប្រាស់ អគ្គិសនី សុទ្ធតែមានបំណងធ្វើការអភិវឌ្ឍថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ។ ក៏ប៉ុន្តែ ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យមានតែ ពេលថ្ងៃ និងក្នុងរយៈពេលប៉ុន្មានម៉ោងប៉ុណ្ណោះ បន្ថែមពីលើនោះសក្តានុពលរបស់ថាមពលនេះឡើងចុះមិន ទៀងទាត់។ ដូច្នេះ ដើម្បីអាចយកប្រភពថាមពលនេះមកផ្គត់ផ្គង់តាមតម្រូវការនិងប្រកបដោយភាពទុកចិត្តបាន ចំពោះប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិត្រូវតែផ្តុំប្រភពនេះជាមួយប្រភពថាមពលដទៃទៀត រួចចំពោះអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនី ដែលប្រើថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ ត្រូវតែវិនិយោគដំឡើងប្រព័ន្ធអាកុយស្តុកថាមពលទុកសម្រាប់បំពេញបន្ថែម នៅម៉ោងដែលពន្លឺព្រះអាទិត្យចុះថយ ឬគ្មាន ឬក៏ត្រូវសុំប្រើប្រាស់ការផ្គត់ផ្គង់របស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិសម្រាប់ ការបំពេញបន្ថែមទើបអាចមានថាមពលប្រើប្រាស់តាមតម្រូវការបាន។ និយាយម្យ៉ាងទៀតថា ការប្រើប្រាស់ ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យមានព្រំដែនកំណត់ ដូច្នេះការបង្កើនសមាមាត្រប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យក្នុង ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ ទាមទារមានវិធានការបន្ថែមដែលត្រូវតែយកមកពិចារណា រួចដូចគ្នាដែរចំពោះអ្នកប្រើប្រាស់ អគ្គិសនីដែលប្រើថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ ត្រូវមានអាកុយស្តុកថាមពល ឬក៏ពឹងផ្អែកលើការផ្គត់ផ្គង់របស់ ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ ដើម្បីឱ្យខ្លួនអាចទទួលបាននូវការផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនីមួយតាមតម្រូវការ។

នៅឆ្នាំ២០១៤ អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជាបានចេញបទប្បញ្ញត្តិមួយកំណត់អំពីលក្ខខណ្ឌទូទៅក្នុងការភ្ជាប់ ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យរបស់អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីធុនធំ(អ្នកប្រើប្រាស់តង់ស្យុងមធ្យម) និងអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនី ធុនដុំ(អ្នកប្រើប្រាស់តង់ស្យុងខ្ពស់) ទៅជាមួយនឹងការផ្គត់ផ្គង់របស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ។ បទប្បញ្ញត្តិនេះ តម្រូវ ឱ្យមានការស្នើសុំនិងការពិនិត្យអនុញ្ញាតពីអគ្គិសនីកម្ពុជាជាមុន និងពីអ្នកកាន់អាជ្ញាប័ណ្ណដែលផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនី ទៅឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់នោះ ប្រសិនបើអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីនោះទទួលបានការផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនីពីអ្នកកាន់អាជ្ញាប័ណ្ណ ផ្សេងក្រៅពីអគ្គិសនីកម្ពុជា។ អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលអភិវឌ្ឍប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ ត្រូវតែគោរពតាម ស្តង់ដារបច្ចេកទេសនិងសុវត្ថិភាព និងបង់ថ្លៃអគ្គិសនីទៅតាមប្រព័ន្ធកំណត់ថ្លៃ២ផ្នែក ដែលបង់សម្រាប់អានុភាព ផង និងបង់សម្រាប់បរិមាណថាមពលដែលបានប្រើប្រាស់ចេញបណ្តាញអគ្គិសនីជាតិផង ដែលកំណត់ដោយ



អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា។ នៅឆ្នាំ២០២២ ការសិក្សារៀបចំផែនការមអភិវឌ្ឍន៍វិស័យអគ្គិសនីសម្រាប់ឆ្នាំ ២០២២-២០៤០ បានបង្ហាញថា ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិកម្ពុជាអាចមានលទ្ធភាពទទួលយកការដាក់បញ្ចូល ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យជាអតិបរមារហូតដល់ ៣,១៥៥មហ្វាវ៉ាត់ ស្មើនឹង ២៩.៨% នៃអានុភាពប្រភព ថាមពលអគ្គិសនីក្នុងស្រុកសរុបនៅឆ្នាំ២០៤០។

កន្លងមក កម្ពុជាបានអនុវត្តដោយជោគជ័យនូវយន្តការដេញថ្លៃ និងយន្តការចរចាផ្ទាល់ ក្នុងការអភិវឌ្ឍស្ថានីយ ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យសម្រាប់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ ដោយធ្វើឱ្យថ្លៃអគ្គិសនីចេញពីថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យនេះ ចុះថយជាបន្តបន្ទាប់ទាបជាងប្រភពថាមពលអគ្គិសនីចេញពីបច្ចេកវិទ្យាដទៃទៀត។ លទ្ធផលនេះបានចូលរួម ជួយបន្ថយថ្លៃលក់អគ្គិសនីក្នុងមួយឯកតារបស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិជូនដល់អ្នកប្រើប្រាស់ក្នុងប្រព័ន្ធទាំងអស់។ ដោយឡែក កន្លងមក ក៏មានអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីមួយចំនួនតូចបានធ្វើការអភិវឌ្ឍថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើ ដំបូលដើម្បីប្រើប្រាស់ដែរ ប៉ុន្តែយើងសង្កេតឃើញថា ការអភិវឌ្ឍថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលរបស់អ្នក ប្រើប្រាស់កន្លងមកនេះ មានថ្លៃអគ្គិសនីខ្ពស់ជាងថ្លៃអគ្គិសនីនៃថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យដែលអភិវឌ្ឍក្នុងប្រព័ន្ធ បណ្តាញជាតិច្រើន។

**១.២. ការប្រឈមនិងដំណោះស្រាយការប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា**

តាមស្ថានភាពដូចបានបង្ហាញក្នុងចំណុច១.១ខាងលើ ពាក់ព័ន្ធជាមួយការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពល ពន្លឺព្រះអាទិត្យ លើដំបូលក្នុងប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ មានបញ្ហាប្រឈមដូចខាងក្រោម៖

- ១. ការអនុញ្ញាតឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីក្នុងប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើ ដំបូល នឹងកាត់បន្ថយលទ្ធភាពនៃការអភិវឌ្ឍថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យខ្នាតស្ថានីយ ដែលកំពុងមាន ប្រសិទ្ធភាពថ្លៃនិងកំពុងជួយបន្ថយថ្លៃលក់អគ្គិសនីឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីជារួម
- ២. ការអនុញ្ញាតឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីក្នុងប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ ប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ លើដំបូល តម្រូវឱ្យមានការគ្រប់គ្រងបញ្ហាបច្ចេកទេស និងបញ្ហាសុវត្ថិភាព ឱ្យបានច្បាស់លាស់ ដើម្បីបញ្ជៀសការប៉ះពាល់ដល់បញ្ហាស្ថេរភាព បញ្ហាគុណភាព និងបញ្ហាសុវត្ថិភាពនៃប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ និងប្រព័ន្ធចែកចាយនៃប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ
- ៣. ទោះជាថ្លៃអគ្គិសនីរបស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ខ្ពស់ជាងថ្លៃអគ្គិសនីរបស់ស្ថានីយថាមពល ពន្លឺព្រះអាទិត្យក៏ដោយ ប៉ុន្តែដើម្បីឱ្យមានយុត្តិធម៌ជាមួយអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីទាំងអស់ក្នុងប្រព័ន្ធ ការដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ត្រូវតែមានការគ្រប់គ្រងឬកំណត់ថ្លៃឱ្យបានត្រឹមត្រូវនិង ប្រកួតប្រជែងច្បាស់លាស់ មិនអនុញ្ញាតឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីនីមួយៗអនុវត្តដោយចិត្តឯងដូច មុនទេ និង
- ៤. ក្នុងការកំណត់ថ្លៃសម្រាប់ឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ថ្លៃត្រូវបង់ ត្រូវតែមានសមធម៌រវាងគ្រប់ភាគីពាក់ព័ន្ធ រួមទាំងអ្នកប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ លើដំបូលខ្លួនឯងផងដែរ។




យោងតាមផែនការមេអភិវឌ្ឍន៍វិស័យថាមពលអគ្គិសនីឆ្នាំ២០២២-២០៤០ លទ្ធភាពនៃការអភិវឌ្ឍថាមពល ពន្លឺព្រះអាទិត្យបញ្ចូលក្នុងប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិមានចំនួនកំណត់។ ដូច្នេះប្រសិនបើតាមលក្ខណៈសេដ្ឋកិច្ចនិង បញ្ហាប្រឈមដូចបានបង្ហាញខាងលើ ការអភិវឌ្ឍថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យត្រូវបានផ្តល់ទាំងអស់ទៅប្រព័ន្ធ បណ្តាញជាតិធ្វើការអភិវឌ្ឍន៍វិស័យថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ ដើម្បីទទួលបានការបន្ថយថ្លៃឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់ទាំង អស់បន្ថែមទៀត។ ប៉ុន្តែ ដោយសារការកើនឡើងនៃការប្តេជ្ញាចិត្តផ្នែកអាកាសធាតុរបស់វិស័យឯកជន បណ្តាប្រទេស នាំចូលផលិតផលធានា ក្រុមហ៊ុនបញ្ជាទិញនិងស្ថាប័នធានា ដែលនាំចូលផលិតផលនិងទំនិញផលិតនៅកម្ពុជា បានដាក់លក្ខខណ្ឌឱ្យកាត់បន្ថយដានកាបូននៃផលិតផលនិងទំនិញទាំងនោះ។ ដូចនេះ បណ្តារោងចក្រដែលមាន ទីតាំងនៅកម្ពុជា ដែលនាំចេញផលិតផលនិងទំនិញទៅប្រទេសទាំងនោះ កំពុងស្វែងរកមធ្យោបាយថាមពល ពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលដើម្បីបង្ហាញការរួមចំណែកក្នុងការបំពេញកាតព្វកិច្ចបរិស្ថាន និងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ។ ក្នុងករណីនេះ ជាមួយបទប្បញ្ញត្តិដែលមានពេលវេលាបន្ត ការអនុញ្ញាតឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីប្រើប្រាស់ ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលដើម្បីបំពេញកាតព្វកិច្ចបរិស្ថាន និងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុអាចជួបបញ្ហា ប្រឈមមួយចំនួន ដូចខាងក្រោម៖

១. មិនទាន់មានការកំណត់ចំនួនដែលត្រូវអនុញ្ញាត ឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីធ្វើការអភិវឌ្ឍថាមពល ពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលឱ្យបានច្បាស់នៅឡើយ
២. មិនទាន់មានគោលការណ៍សម្រាប់គ្រប់គ្រងការអនុញ្ញាតឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីប្រើប្រាស់ថាមពល ពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលឱ្យបានច្បាស់លាស់នៅឡើយ និង
៣. ការផ្តល់សេវាកម្មដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលមិនទាន់មានការគ្រប់គ្រងច្បាស់លាស់ ធ្វើឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីអាចទទួលនូវការបោកបញ្ឆោតទាំងបញ្ហាបច្ចេកទេស គុណភាព និងថ្លៃ ពាក់ព័ន្ធជាមួយការដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល។

ដើម្បីដោះស្រាយបញ្ហាប្រឈមជាមូលដ្ឋានខាងលើ ការសិក្សាស្តីពីការប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ លើដំបូលនៅកម្ពុជា ក្នុងក្របខណ្ឌកិច្ចសហប្រតិបត្តិការណ៍រវាងក្រសួងវីរ័និងថាមពលជាមួយកម្មវិធីអភិវឌ្ឍអង្គការ សហប្រជាជាតិ(UNDP) បានផ្តល់អនុសាសន៍ឱ្យចែករំលែកការអភិវឌ្ឍថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យដែលបានកំណត់ ក្នុងផែនការមេមួយផ្នែកតាមប្រព័ន្ធកូតា ឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលមានការចាំបាច់ធ្វើការដំឡើងថាមពល ពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលដើម្បីប្រើប្រាស់ ដោយកំណត់គោលការណ៍គ្រប់គ្រង កំណត់តួនាទីនិងការទទួលខុសត្រូវ របស់ក្រសួង-ស្ថាប័ន និងអង្គការពាក់ព័ន្ធ និងកំណត់យន្តការសម្របសម្រួលការអនុវត្ត ឱ្យបានច្បាស់លាស់។

**១.៣. និយមន័យ**

**ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល** សំដៅដល់ប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ ដែលត្រូវបានដំឡើងនៅ ក្រោយនាឡិកាស្តង់ និងក្នុងទីតាំងរបស់អ្នកប្រើប្រាស់ សម្រាប់បម្រើឱ្យការប្រើប្រាស់អគ្គិសនីរបស់អ្នកប្រើប្រាស់ អគ្គិសនី ដែលអាចជាប្រព័ន្ធដំឡើងលើដី ឬលើដំបូល។




ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល សំដៅដល់ការអនុញ្ញាតឱ្យដំឡើង និងប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល។

**២. ចក្ខុវិស័យ**

គោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា មានចក្ខុវិស័យលើកកម្ពស់ការគ្រប់គ្រងការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា ឱ្យបានច្បាស់លាស់ មានប្រសិទ្ធភាព មានតម្លាភាព ស្មើភាពគ្នា គណនេយ្យភាព និងសមធម៌។

**៣. គោលបំណង**

គោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា មានគោលបំណងដូចខាងក្រោម៖

- ១. ផ្តល់ការអនុញ្ញាតដល់ការស្នើសុំដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលរបស់អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីទាំងឡាយ ដែលមិនមានការប៉ះពាល់ដល់ការផ្គត់ផ្គង់របស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ
- ២. ចែករំលែកទំហំនៃការអភិវឌ្ឍថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យដែលបានកំណត់ក្នុងផែនការមេ តាមប្រព័ន្ធកូតាឱ្យទៅអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលមានបំណងបំពេញកាតព្វកិច្ចបរិស្ថាននិងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ និង
- ៣. គ្រប់គ្រងការចេញការអនុញ្ញាត ការដំឡើង និងការប្រើប្រាស់ ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ឱ្យបានច្បាស់លាស់ តម្លាភាព ស្មើភាពគ្នា គណនេយ្យភាព និងមានប្រសិទ្ធភាពទាំងបច្ចេកទេសនិងសេដ្ឋកិច្ច។

**៤. ក្របខណ្ឌគ្រប់គ្រងការអនុញ្ញាត**

ដើម្បីសម្រេចចក្ខុវិស័យ និងគោលបំណងខាងលើ គោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល រៀបចំការគ្រប់គ្រងការអនុញ្ញាតមួយដែលមានក្របខណ្ឌគ្រប់គ្រងចំនួន៣ដូចខាងក្រោម៖

- ១. តួនាទី ភារកិច្ច និងការទទួលខុសត្រូវរបស់ក្រសួង ស្ថាប័ន និងអ្នកពាក់ព័ន្ធស
- ២. វិធានគ្រប់គ្រងការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល
- ៣. យន្តការដើម្បីគាំទ្រនិងសម្របសម្រួលការអនុវត្ត ការបង្កើតគេហទំព័រច្រកចេញចូលតែមួយ។

ក្របខណ្ឌគ្រប់គ្រងការអនុញ្ញាតទាំង៣ខាងលើនេះ មានលក្ខណៈសម្របសម្រួល ប្រទាក់ក្រឡាគ្នា និងបំពេញឱ្យគ្នាទៅវិញទៅមក ដើម្បីលើកកម្ពស់ គាំទ្រ និងសម្របសម្រួលដល់ការស្នើសុំ ការអនុញ្ញាត និងការប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល តាមគោលការណ៍មួយដែលមានការយកចិត្តទុកដាក់ស្មើភាពគ្នា តម្លាភាព សមធម៌ និងអាចគ្រប់គ្រងបាន។






**៥. តួនាទី ភារកិច្ច និងការទទួលខុសត្រូវ របស់ក្រសួង-ស្ថាប័ន និងអ្នកពាក់ព័ន្ធ**

តួនាទី ភារកិច្ច និងការទទួលខុសត្រូវ ទាក់ទងទៅនឹងការស្នើសុំ និងការចេញការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា ត្រូវបានកំណត់ទៅតាមក្រសួង-ស្ថាប័ន និងអ្នកពាក់ព័ន្ធ។

**៥.១. ក្រសួងរ៉ែ និងថាមពល**

ក្រសួងរ៉ែនិងថាមពល ដែលជាស្ថាប័នទទួលខុសត្រូវលើគោលនយោបាយ ផែនការអភិវឌ្ឍ ស្តង់ដារ និង បទដ្ឋានបច្ចេកទេសនិងសុវត្ថិភាពនៃវិស័យថាមពល មានតួនាទី និងភារកិច្ចទទួលខុសត្រូវចំពោះការអនុញ្ញាត ឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា ដូចខាងក្រោម៖


- ១. កំណត់គោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា
- ២. ពិនិត្យនិងកំណត់ទំហំកូតាថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលទូទាំងប្រទេស និងតាមរាជធានី-ខេត្ត និង តំបន់ ប្រចាំឆ្នាំ ដោយមានការចូលរួមយ៉ាងជិតស្និទ្ធពីអគ្គិសនីកម្ពុជា
- ៣. ពិនិត្យ និងកំណត់ទំហំប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ដែលត្រូវបានចាត់ទុកថាថាមពល ពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលជាប្រភេទតូច មធ្យម និងធំ
- ៤. កំណត់ស្តង់ដារបច្ចេកទេស និងសុវត្ថិភាព សម្រាប់ការដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើ ដំបូល រួមជាមួយអគ្គិសនីកម្ពុជា និង
- ៥. ត្រួតពិនិត្យនិងតាមដានការអនុវត្តគោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះ- អាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា។

**៥.២. អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា**

អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា ដែលជាបញ្ញត្តិករឯករាជ និងជាអាជ្ញាកណ្តាល រវាងអ្នកផ្តល់សេវាកម្មអគ្គិសនី និង អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីក្នុងវិស័យថាមពល មានតួនាទី និងភារកិច្ចទទួលខុសត្រូវ ចំពោះការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា ដូចខាងក្រោម៖

- ១. គ្រប់គ្រងការផ្តល់សេវាកម្មដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល និង/ឬអ្នកផ្តល់សេវាកម្ម តាមរយៈ ការផ្តល់អាជ្ញាបណ្ណ ការកំណត់លក្ខខណ្ឌអាជ្ញាបណ្ណ និងការត្រួតពិនិត្យលើការផ្តល់សេវាកម្ម
- ២. ចេញបទប្បញ្ញត្តិស្តីពីការកំណត់លក្ខខណ្ឌក្នុងការចេញអាជ្ញាបណ្ណឱ្យអ្នកផ្តល់សេវាកម្មដំឡើង ថាមពល ពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល និងក្នុងការគ្រប់គ្រងការផ្តល់សេវាកម្មរបស់អ្នកកាន់អាជ្ញាបណ្ណ
- ៣. ផ្សព្វផ្សាយព័ត៌មានអំពីទំហំកូតាថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលប្រចាំឆ្នាំទូទាំងប្រទេស និងតាម រាជធានី-ខេត្ត និងតំបន់ ដោយធ្វើបច្ចុប្បន្នភាពរៀងរាល់ឆមាសម្តង
- ៤. រៀបចំនីតិវិធីសម្រាប់ការស្នើសុំ រួមទាំងគំរូឯកសារ ការពិនិត្យ ការចុះបញ្ជី និងការចេញលិខិត អនុញ្ញាត សម្រាប់ការអ្នកស្នើសុំដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល
- ៥. ចេញលិខិតអនុញ្ញាតឱ្យអ្នកស្នើសុំដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ទាំងប្រភេទទី១ និង ទាំងប្រភេទទី២ ដោយពិគ្រោះយោបល់ជាមួយក្រសួងរ៉ែ និងថាមពល និងអគ្គិសនីកម្ពុជា

៥




- ៦. ចងក្រងទិន្នន័យនិងព័ត៌មានស្តីពីអ្នកស្នើសុំ ដែលទទួលបានការអនុញ្ញាតឱ្យដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល និងផ្តល់ជូនសេចក្តីលម្អិតទៅក្រសួងរ៉ែ និងថាមពល និងអគ្គិសនីកម្ពុជា
- ៧. ធ្វើការគណនានិងកំណត់ថ្លៃដែលអ្នកដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលតាមប្រព័ន្ធកូតាត្រូវបង់ និងគោលការណ៍សមធម៌ផ្សេងៗគ្រប់គ្រាន់ពាក់ព័ន្ធ ដែលកំណត់ក្នុងចំណុច ៦.៤។

**៥.៣. អគ្គិសនីកម្ពុជា**

អគ្គិសនីកម្ពុជា ដែលជាសហគ្រាសរដ្ឋ គ្រប់គ្រងលើប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ និងជាអ្នកផ្តល់សេវាកម្មផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនី តាមអនុស្តានីយ៍ទៅបណ្តាញបញ្ជូន និងក្នុងតំបន់ចែកចាយអគ្គិសនីមួយចំនួន នៅក្នុងព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា មានតួនាទី និងភារកិច្ចទទួលខុសត្រូវ ចំពោះការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជាដូចខាងក្រោម៖

- ១. ចូលរួមជាមួយក្រសួងរ៉ែនិងថាមពលកំណត់ទំហំកូតាទាំងប្រទេស និងកំណត់កូតាដោយឡែកតាមរាជធានី-ខេត្ត និងតំបន់ សម្រាប់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលប្រចាំឆ្នាំ
- ២. ចូលរួមជាមួយក្រសួងរ៉ែនិងថាមពលកំណត់ទំហំប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ដែលត្រូវបានចាត់ទុកថាថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលជាប្រភេទកូច មធ្យម និងធំ
- ៣. ចូលរួមជាមួយក្រសួងរ៉ែ និងថាមពលក្នុងការកំណត់ស្តង់ដារច្រកទេស និងសុវត្ថិភាព សម្រាប់ការដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល
- ៤. ធ្វើការវិភាគអំពីផលប៉ះពាល់នៃប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើបណ្តាញផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនី និងប្រព័ន្ធចែកចាយ និងវិភាគម៉ូដែលលើការដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលប្រភេទធំ
- ៥. តាមដានផលប៉ះពាល់នៃប្រព័ន្ធពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ជាបន្តបន្ទាប់ទៅតាមពេលវេលា
- ៦. ចូលរួមជាសាក្សីក្នុងអំឡុងពេលសាកល្បង និងដាក់ឱ្យដំណើរការថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល
- ៧. ការចេញវិក្កយបត្រឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលប្រភេទទី២ ត្រូវទូទាត់វិក្កយបត្រ ដូចមានចែងក្នុងចំណុចទី៦.៤ (កថាខណ្ឌទី៥)។

**៥.៤. អ្នកផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនី**

អ្នកផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនី ដែលជាអ្នកផ្តល់សេវាកម្មផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនី តាមបណ្តាញបញ្ជូនរង និងក្នុងតំបន់ចែកចាយអគ្គិសនីនានា ក្នុងក្របខណ្ឌនៃអាជ្ញាប័ណ្ណដែលចេញដោយអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា ស្របតាមច្បាប់ស្តីពីអគ្គិសនីនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា មានតួនាទី និងភារកិច្ចទទួលខុសត្រូវ ចំពោះការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា ដូចខាងក្រោម៖

- ១. សម្របសម្រួល និងណែនាំអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីនៅក្នុងតំបន់ផ្គត់ផ្គង់របស់ខ្លួន ឱ្យដាក់ការស្នើសុំប្រើប្រាស់ តាមរយៈទំរង់ពាក្យស្នើសុំដើម្បីប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលដែលបានបែងចែកទំហំកូតា



- ២. ផ្តល់ព័ត៌មាននានាដែលពាក់ព័ន្ធជូនអគ្គិសនីកម្ពុជា ដើម្បីធ្វើវិភាគអំពីផលប៉ះពាល់ពីថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល លើបណ្តាញផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនី និងវិភាគម៉ូដែល ចំពោះការស្នើសុំដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលប្រភេទធំ
- ៣. ចូលរួមជាមួយអគ្គិសនីកម្ពុជា ជាសាក្សីក្នុងអំឡុងពេលសាកល្បង និងដាក់ឱ្យដំណើរការថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល
- ៤. ជួយបញ្ជូនវិក្កយបត្ររបស់អគ្គិសនីកម្ពុជាទៅឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលប្រភេទទី២ធ្វើការទូទាត់ ក្នុងករណីមានការស្នើសុំពីអគ្គិសនីកម្ពុជា។

**៥.៥. អ្នកផ្តល់សេវាកម្មដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល**

មាត្រាទី១ ទី៥ និងទី៤១ នៃច្បាប់ស្តីពីអគ្គិសនីនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា បានកំណត់ថា សេវាកម្មថាមពលអគ្គិសនីសំដៅលើការផលិត ការបញ្ជូន និងការចែកចាយអគ្គិសនី ព្រមទាំងសេវាកម្មបន្ថែមប្របន្ទាប់បន្សំភ្ជាប់ជាមួយសកម្មភាពទាំងនេះ។ អ្នកផ្តល់សេវាកម្មអគ្គិសនីនីមួយៗ ត្រូវមានអាជ្ញាប័ណ្ណដែលចេញដោយអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា។ គ្មានបុគ្គលណាមួយអាចដំណើរការជាក្រុមហ៊ុនសេវាកម្មអគ្គិសនី ឬផ្តល់សេវាកម្មអគ្គិសនីបានឡើយ លើកលែងតែបានអនុវត្តស្របតាមខ្លឹមសារនៃអាជ្ញាប័ណ្ណមានសុពលភាពដែលបានចេញដោយអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា។


យោងតាមការកំណត់ខាងលើ អ្នកផ្តល់សេវាកម្មដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ជាក្រុមហ៊ុនផ្តល់សេវាកម្មទាំងអស់ឬមួយផ្នែក ដូចជាការពិគ្រោះយោបល់ ការរចនា ការផ្គត់ផ្គង់សម្ភារបរិក្ខារ ការដំឡើង ការធ្វើតេស្ត ការចែករំលែក និងការរុះរើប្រព័ន្ធ នៃការផលិតអគ្គិសនីចេញពីថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ ដែលត្រូវមានតួនាទី និងភារកិច្ចទទួលខុសត្រូវដូចខាងក្រោម៖


- ១. ត្រូវស្នើសុំនិងចុះបញ្ជីជាអ្នកផ្តល់សេវាកម្មដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា
- ២. ត្រូវមានអាជ្ញាប័ណ្ណសម្រាប់ដំឡើង ផ្តល់សេវាកម្មដំណើរការនិងថែទាំ ប៉ុន្តែមិនមែនជាម្ចាស់នៃប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល និងមិនលក់អគ្គិសនីចេញប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលដែលចេញដោយអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា
- ៣. ត្រូវដំណើរការផ្តល់សេវាកម្មដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ដោយគោរពតាមលក្ខខណ្ឌទាំងឡាយកំណត់ក្នុងអាជ្ញាប័ណ្ណ បទប្បញ្ញត្តិនានា ក្រមអនុវត្ត និងស្តង់ដារថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល។

**៥.៦. អ្នកដាក់ពាក្យសុំ**

អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនី ដែលមានបំណងប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលបម្រើឱ្យទីតាំងរបស់ខ្លួន ទាំងទីតាំងដែលមិនភ្ជាប់ជាមួយបណ្តាញផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនីរបស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ និងទាំងទីតាំងភ្ជាប់ជាមួយបណ្តាញផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនីរបស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ អាចដាក់ពាក្យស្នើសុំប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលបាន។ អ្នកដាក់ពាក្យសុំនេះ មានតួនាទី និងភារកិច្ចទទួលខុសត្រូវ ដូចខាងក្រោម៖

៧





១. ត្រូវតែជាម្ចាស់ស្របច្បាប់នៃទីតាំងដែលមានបំណងប្រើប្រាស់អគ្គិសនីក្នុងបរិវេណតែប៉ុណ្ណោះ
២. ក្នុងករណីដែលទីតាំងប្រើប្រាស់អគ្គិសនីជាទីតាំងដែលជួលពីភាគីមួយទៀត អ្នកដាក់ពាក្យស្នើសុំត្រូវមានលិខិតអនុញ្ញាតស្របច្បាប់ពីម្ចាស់ទីតាំងសម្រាប់ដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ដោយបញ្ជាក់ចំនួនឆ្នាំនៃការជួលទីតាំងឱ្យបានច្បាស់លាស់
៣. ការដាក់ពាក្យស្នើសុំសម្រាប់ការដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល បម្រើឱ្យទីតាំងប្រើប្រាស់ អគ្គិសនីដែលភ្ជាប់ជាមួយការផ្គត់ផ្គង់របស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ ចាំបាច់ត្រូវតែប្រើប្រាស់សេវាកម្មដែលផ្តល់ដោយអ្នកផ្តល់សេវាកម្មដំឡើងថាមពលដែលមានអាជ្ញាប័ណ្ណចេញដោយអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា
៤. ការដាក់ពាក្យស្នើសុំសម្រាប់ការដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល បម្រើឱ្យទីតាំងដែលមិនបានភ្ជាប់ជាមួយប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ ត្រូវប្រើប្រាស់សេវាកម្មដែលផ្តល់ដោយអ្នកផ្តល់សេវាកម្មដំឡើងថាមពល ដែលមានអាជ្ញាប័ណ្ណចេញដោយអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា ចំពោះការតែការស្នើសុំប្រភេទមធ្យម និងធំតែប៉ុណ្ណោះ។

**៦. វិធានគ្រប់គ្រងការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល**

ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ត្រូវអនុវត្តតាមវិធានគ្រប់គ្រងចំនួន ៥ ដូចខាងក្រោម៖

- ទី១. ការបែងចែកប្រភេទនៃការស្នើសុំ និងការកំណត់វិធីសាស្ត្រអនុញ្ញាត
- ទី២. នីតិវិធីកំណត់កូតា
- ទី៣. នីតិវិធីនៃការស្នើសុំ ការអនុញ្ញាត ការដំឡើង និងការរុះរើ
- ទី៤. គោលការណ៍សមធម៌ថ្លៃអគ្គិសនីរវាងគ្រប់ភាគីពាក់ព័ន្ធ
- ទី៥. ស្តង់ដារបច្ចេកទេស និងសុវត្ថិភាព

**៦.១. ការបែងចែកប្រភេទនៃការស្នើសុំ និងការកំណត់វិធីសាស្ត្រអនុញ្ញាត**

ដើម្បីសម្រួលដល់ដំណើរការនៃការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា ការស្នើសុំប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ត្រូវបានបែងចែកជា ២ ប្រភេទ ដូចខាងក្រោម៖

១. ការស្នើសុំដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល បម្រើឱ្យទីតាំងប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលមិនភ្ជាប់ការប្រើប្រាស់ជាមួយបណ្តាញផ្គត់ផ្គង់របស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ ហៅថា **"ការស្នើសុំប្រភេទទី១"**។
២. ការស្នើសុំដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល បម្រើឱ្យទីតាំងប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលបានភ្ជាប់ការប្រើប្រាស់ជាមួយបណ្តាញផ្គត់ផ្គង់របស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ ហៅថា **"ការស្នើសុំប្រភេទទី២"**។

វិធីសាស្ត្រចេញការអនុញ្ញាតសម្រាប់ការស្នើសុំទាំង២ប្រភេទខាងលើនេះ ក៏ខុសគ្នាដែរ និងត្រូវកំណត់ដូចខាងក្រោម៖




១. ការស្នើសុំប្រភេទទី១ ដែលមិនមានការប៉ះពាល់ដល់ការផ្គត់ផ្គង់របស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ ត្រូវ ទទួលបានការអនុញ្ញាតឱ្យដំឡើងទាំងអស់ ឱ្យតែបានដាក់ពាក្យស្នើសុំ និងធានាថាគោរពតាមស្តង់ដារ បច្ចេកទេស និងសុវត្ថិភាព។ នីតិវិធីនៃការស្នើសុំ ការអនុញ្ញាត និងការដំឡើង ចំពោះការស្នើសុំ ប្រភេទទី១ នេះ មានចែងលម្អិតនៅក្នុងវិធាន ៦.៣។

២. ការស្នើសុំប្រភេទទី២ ដែលមានការប៉ះពាល់ដល់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ ទាំងការផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនីឱ្យ អ្នកប្រើប្រាស់ និងទាំងលទ្ធភាពនៃការអភិវឌ្ឍស្ថានីយថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យរបស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ ការអនុញ្ញាត ឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ត្រូវអនុវត្តតាមប្រព័ន្ធកូតា។ នីតិវិធីនៃការ ស្នើសុំ ការអនុញ្ញាត និងការដំឡើង ចំពោះការស្នើសុំប្រភេទទី២ នេះ មានចែងលម្អិតនៅក្នុងវិធាន ៦.៣។

**៦.២. នីតិវិធីកំណត់កូតា**

**ប្រព័ន្ធកូតា** សំដៅដល់ប្រព័ន្ធចែករំលែកលទ្ធភាពមួយផ្នែកនៃការអភិវឌ្ឍថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ ដែលបានកំណត់ ក្នុងផែនការមេអភិវឌ្ឍន៍វិស័យថាមពល ផ្តល់ឱ្យទៅការស្នើសុំប្រភេទទី២ ដើម្បីឱ្យអ្នកស្នើសុំ អាចបំពេញភារកិច្ចបរិស្ថាន និងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ។ ការចែករំលែកលទ្ធភាពនៃការអភិវឌ្ឍថាមពល ពន្លឺព្រះអាទិត្យដែលបានកំណត់ក្នុងផែនការមេ ផ្តល់ឱ្យទៅការស្នើសុំប្រភេទទី២ ត្រូវកំណត់មួយឆ្នាំម្តង តាម នីតិវិធីដូចខាងក្រោម៖

- ១. កំណត់ទំហំថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍប្រចាំឆ្នាំសរុបទូទាំងប្រទេស យោងតាមការ កំណត់ក្នុងផែនការមេអភិវឌ្ឍន៍វិស័យអគ្គិសនី និងការសម្របសម្រួលជាមួយការប្រែប្រួលជាក់ស្តែង
- ២. កំណត់កូតារួមទាំងប្រទេស សម្រាប់ការអភិវឌ្ឍស្ថានីយថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ និងសម្រាប់ផ្តល់ ឱ្យទៅការស្នើសុំប្រភេទទី២,
- ៣. បែងចែកកូតារួមទាំងប្រទេសសម្រាប់ផ្តល់ឱ្យទៅការស្នើសុំប្រភេទទី២ ទៅតាមរាជធានី-ខេត្ត និងតំបន់
- ៤. អនុញ្ញាតឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលភ្ជាប់ការប្រើប្រាស់ជាមួយការផ្គត់ផ្គង់របស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ នៅតាមរាជធានី-ខេត្ត និងតំបន់ មានបំណងដាក់ពាក្យស្នើសុំដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ លើដំបូល តាមការចាំបាច់ជាបន្តបន្ទាប់ រហូតដល់អស់កូតាថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ដែល បានបែងចែកសម្រាប់រាជធានី-ខេត្ត និងតំបន់នោះ។

ប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល របស់អ្នកស្នើសុំប្រភេទទី១ ដែលទទួលបានការអនុញ្ញាត និង បានដំឡើងរួចរាល់ មិនត្រូវបានចាត់ទុកថា ជាប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលក្នុងប្រព័ន្ធកូតាដែល បានបែងចែកខាងលើឡើយ។

**៦.៣. នីតិវិធីនៃការស្នើសុំ ការអនុញ្ញាត ការដំឡើង និងការរុះរើ**

អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលមានបំណងស្នើសុំប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ប្រភេទទី១ និងប្រភេទទី២ ត្រូវស្នើសុំលិខិតអនុញ្ញាតប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលពីអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា។ លិខិតអនុញ្ញាតនេះ ត្រូវមានចែងអំពីអាស្ថានភាពថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលអតិបរមាដែលអនុញ្ញាតឱ្យដំឡើង ជាមួយសេចក្តីពន្យល់បញ្ជាក់ពីការប្រើប្រាស់សម្រាប់រយៈពេល ល្អៗ និងអាចស្នើសុំបន្តសុពលភាព និងត្រូវ

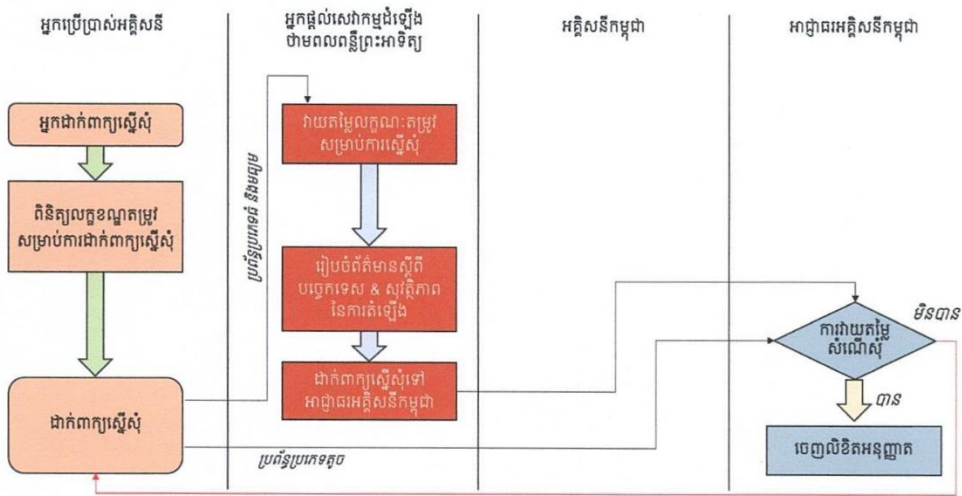
មានចែងអំពីលក្ខខណ្ឌតម្រូវឱ្យចាប់ផ្តើមសាងសង់ក្នុងរយៈពេល៦ខែ សម្រាប់ការស្នើសុំប្រភេទទី១ និង ៣ខែ សម្រាប់ការស្នើសុំប្រភេទទី២ ក្រោយពីទទួលបានលិខិតអនុញ្ញាត។

ការស្នើសុំ ការអនុញ្ញាត ការដំឡើង និងការរុះរើ ត្រូវអនុវត្តតាមនីតិវិធី ដូចខាងក្រោម៖

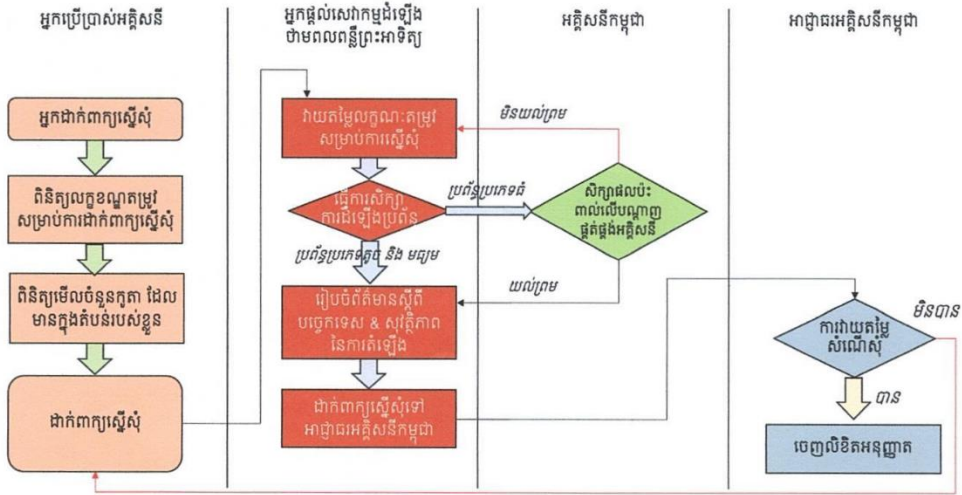
**៦.៣.១. នីតិវិធីនៃការដាក់ពាក្យស្នើសុំនិងការអនុញ្ញាត**

ការដាក់ពាក្យស្នើសុំនិងការចេញលិខិតអនុញ្ញាតត្រូវអនុវត្តតាមនីតិវិធីដែលកំណត់ក្នុងគំនូសបំព្រួញ ដូចខាងក្រោម៖

**សម្រាប់ការស្នើសុំប្រភេទទី១**



**សម្រាប់ការស្នើសុំប្រភេទទី២**



*Handwritten signature/initials*

*Handwritten signature/initials*

យោងលើតំនួសបំព្រួញខាងលើ អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជាត្រូវចេញបទប្បញ្ញត្តិ ចែងអំពីនីតិវិធីដាក់ពាក្យ ស្នើសុំ និងការចេញលិខិតអនុញ្ញាត ដើម្បីគ្រប់គ្រងការដាក់ពាក្យស្នើសុំនិងការអនុញ្ញាត ឱ្យបានច្បាស់លាស់ និងតំលាភាព។

សម្រាប់អ្នកប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យប្រភេទទី១ ដែលមានបំណងស្នើសុំភ្ជាប់ការប្រើប្រាស់អគ្គិសនី របស់ខ្លួនជាមួយបណ្តាញផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនីរបស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ ត្រូវដាក់ពាក្យស្នើសុំលិខិតអនុញ្ញាតប្រើប្រាស់ ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលប្រភេទទី២ អនុវត្តតាមនីតិវិធីដូចមានចែងក្នុងផ្នែក៦.៣.២ខាងក្រោម មុន នឹងអាចភ្ជាប់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលរបស់ខ្លួន ជាមួយបណ្តាញផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនីជាតិដើម្បីទាញយក អគ្គិសនី។

**៦.៣.២. គោលការណ៍ទូទៅនៃការដាក់ពាក្យស្នើសុំដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ប្រភេទធំ សម្រាប់ការស្នើសុំប្រភេទទី២**

ការដាក់ពាក្យស្នើសុំដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលប្រភេទធំ សម្រាប់ការស្នើសុំប្រភេទ ទី២ ត្រូវគោរពតាមគោលការណ៍កំណត់ ដូចខាងក្រោម៖

- ១. ប្រសិនបើចំនួនកូតាដែលអាចផ្តល់ឱ្យនិងនៅមានសម្រាប់តំបន់នោះ។
- ២. ការផ្តល់ការអនុញ្ញាត ត្រូវធ្វើឡើងតាមភាពចាំបាច់និងសារសំខាន់នៃការដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ លើដំបូល និងអ្នកស្នើសុំមកមុនបានមុន រហូតដល់អស់ចំនួនកូតា ដែលបានបែងចែកសម្រាប់តំបន់ នោះ ឬដល់កាលបរិច្ឆេទផុតកំណត់ដោយសារតែការពន្យារពេលការសាងសង់។ អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា ត្រូវកំណត់លក្ខណៈវិនិច្ឆ័យសម្រាប់ការអនុវត្តការងារនេះ ដោយពិគ្រោះយោបល់ជាមួយក្រសួងរ៉ែ និងថាមពល និងអគ្គិសនីកម្ពុជា។
- ៣. ត្រូវដាក់ក្នុងពាក្យស្នើសុំទៅអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា ដោយចាត់តាំងអ្នកផ្តល់សេវាកម្មដំឡើងថាមពល ពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលដែលមានអាជ្ញាប័ណ្ណចេញដោយអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា ជាអ្នកផ្តល់សេវាកម្ម ដំឡើងរបស់ខ្លួន ឬក៏ស្នើសុំឱ្យអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជាចាត់តាំងអ្នកផ្តល់សេវាកម្មដំឡើងថាមពលពន្លឺ ព្រះអាទិត្យឱ្យខ្លួន។
- ៤. នីតិវិធីដាក់ពាក្យស្នើសុំ និងទម្រង់នៃពាក្យស្នើសុំ ត្រូវតែអនុវត្តតាមខ្លឹមសារលម្អិតបង្ហាញយ៉ាង ច្បាស់នៅក្នុងគេហទំព័រច្រកចេញចូលតែមួយរបស់អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា។
- ៥. អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា ត្រូវទទួលខុសត្រូវលើប្រតិបត្តិការនៃដំណើរការការដាក់ពាក្យស្នើសុំ និង ផ្ទៀងផ្ទាត់ពាក្យស្នើសុំ ជូនដំណឹងទៅអ្នកដាក់ពាក្យស្នើសុំថាតើពាក្យស្នើសុំនោះត្រូវបានទទួលយក ដែរឬទេ ធ្វើការណែនាំដល់អ្នកស្នើសុំឱ្យបន្តនីតិវិធីសិក្សាអំពីផលប៉ះពាល់លើបណ្តាញផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនី ប្រសិនបើតម្រូវឱ្យធ្វើការសិក្សា និងផ្តល់ព័ត៌មានលម្អិតនៃពាក្យស្នើសុំ ទៅឱ្យអ្នកកាន់អាជ្ញាប័ណ្ណ ចែកចាយអគ្គិសនី និងអគ្គិសនីកម្ពុជា ក្នុងរយៈពេលដប់(១០)ថ្ងៃធ្វើការ គិតចាប់ពីកាលបរិច្ឆេទនៃការ ទទួលយកពាក្យស្នើសុំ។
- ៦. ក្រោយបានទទួលលិខិតអនុញ្ញាតពីអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា អ្នកដាក់ពាក្យស្នើសុំត្រូវចាប់ផ្តើមដំឡើង ប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលក្នុងរយៈពេលបី(៣)ខែ គិតចាប់ពីថ្ងៃជូនដំណឹង (គិត

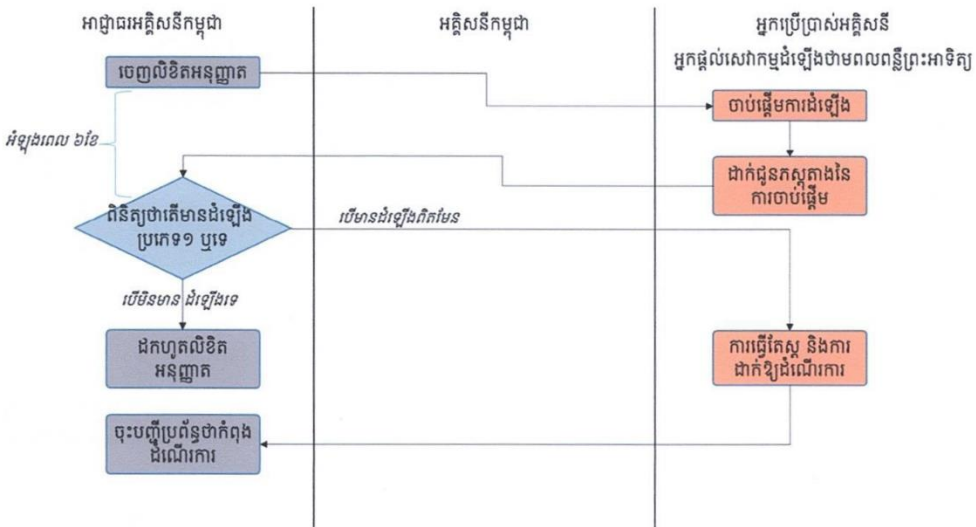
១១

- បញ្ចូលទាំងថ្ងៃជូនដំណឹង) របស់អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា។ ការខកខានដំឡើងរបស់អ្នកដាក់ពាក្យស្នើសុំក្នុងកាលបរិច្ឆេទនេះ នឹងត្រូវចាត់ទុកថាត្រូវបានដកពាក្យស្នើសុំ និងត្រូវទុកពាក្យស្នើសុំនេះជាមោឃៈ។ ពុំមានការបង្វិលសងប្រាក់ដែលបានបង់សម្រាប់ដំណើរការពាក្យស្នើសុំនេះវិញឡើយ។
៧. គ្មានការបង្វិលសងប្រាក់បង់ថ្លៃការដាក់ពាក្យស្នើសុំ ក្នុងករណីដែលអ្នកស្នើសុំសម្រេចចិត្តដកពាក្យសុំបន្ទាប់ពីដាក់ពាក្យរួច។ អ្នកដាក់ពាក្យនឹងមិនទទួលបានការទូទាត់ណាមួយឡើយ សម្រាប់ឯកតានៃអគ្គិសនីដែលបញ្ចូលទៅក្នុងបណ្តាញផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនីដោយប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល។
  ៨. គ្មានកិច្ចព្រមព្រៀងទិញថាមពល (PPAs) ឬកិច្ចសន្យា/ការចាត់ចែងរយៈពេលវែងត្រូវបានអនុញ្ញាត។
  ៩. គ្មានភាគីទីបីលក់អគ្គិសនីត្រូវបានអនុញ្ញាតសម្រាប់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យមិនថាឡើងការដំឡើងប្រព័ន្ធ សម្រាប់លក់អគ្គិសនីទៅអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនី ឬសម្រាប់បម្រើឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីច្រើននាក់ទេ។

**៦.៣.៣. នីតិវិធីនៃការដំឡើងប្រព័ន្ធ**

អ្នកដាក់ពាក្យស្នើសុំ អាចចាប់ផ្តើមដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលលើដំបូលរបស់ខ្លួនបានភ្លាម បន្ទាប់ពីទទួលបានលិខិតអនុញ្ញាតពីអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា។ គ្រប់ការដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ដែលអនុវត្តដោយអ្នកផ្តល់សេវាកម្មដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យដែលមានអាជ្ញាប័ណ្ណត្រូវអនុវត្តតាមនីតិវិធី កំណត់ក្នុងគំនូសបំព្រួញដូចខាងក្រោម៖

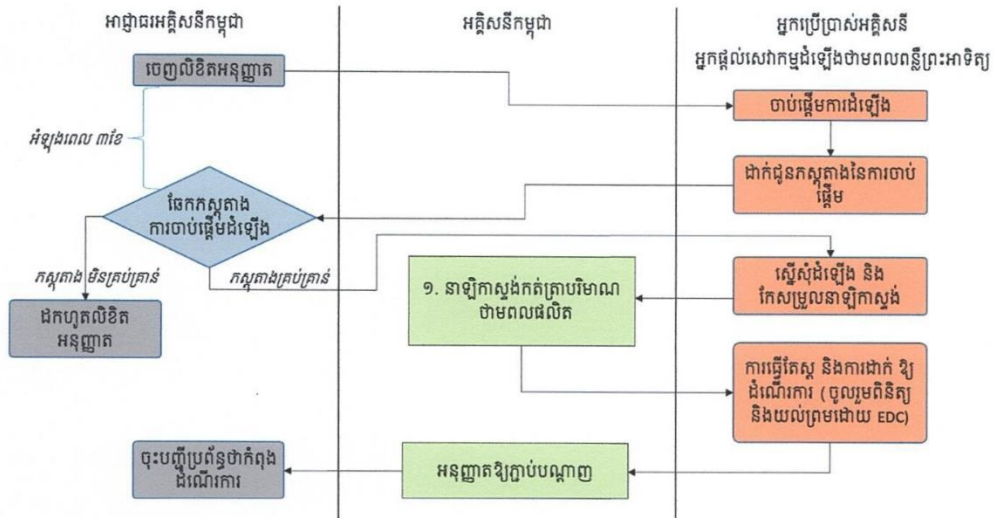
**សម្រាប់ការដំឡើងប្រព័ន្ធតេឡេទ្រាម**



១៦



**សម្រាប់ការដំឡើងប្រព័ន្ធទី២**



**៦.៣.៤. នីតិវិធីសម្រាប់ការកែប្រែសិទ្ធិកាន់កាប់**

នៅពេលមានការប្តូរម្ចាស់កម្មសិទ្ធិនៃទីតាំងដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលទទួលបានលិខិតអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ត្រូវជូនដំណឹងដល់អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា អំពីការផ្លាស់ប្តូរនេះនិងត្រូវស្នើសុំបញ្ចប់ការប្រើប្រាស់ ឬក៏ស្នើសុំឱ្យម្ចាស់កម្មសិទ្ធិថ្មីបន្តការប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនេះជំនួសដោយផ្តល់ព័ត៌មានអំពីស្ថានភាព និងការផ្លាស់ប្តូរម្ចាស់កម្មសិទ្ធិនៃប្រព័ន្ធនេះ។ លក្ខខណ្ឌសម្រាប់ការប្តូរម្ចាស់កម្មសិទ្ធិ រាប់បញ្ចូលស្ថានភាពនានា ដូចជា ការប្តូរម្ចាស់កម្មសិទ្ធិនៃបរិវេណដែលកំពុងរៀបចំការដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ ដូចជា ការលក់ផ្ទះ លក់អគារជាដើម។ ក្នុងករណីនេះ អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា ដំបូងត្រូវធ្វើមោឃភាពលិខិតអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យដែលមានស្រាប់ បន្ទាប់មកចេញលិខិតអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលថ្មីមួយឡើងវិញសម្រាប់ម្ចាស់កម្មសិទ្ធិថ្មី បន្ទាប់ពីការត្រួតពិនិត្យទៅឃើញថាប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនោះ ស្របតាមលក្ខខណ្ឌដូចលក្ខខណ្ឌនៃការចេញលិខិតអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលជូនទៅម្ចាស់ដើម។

**៦.៣.៥. នីតិវិធីសម្រាប់ការរុះរើប្រព័ន្ធចេញ**


នៅពេលការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យណាមួយដល់ពេលបញ្ចប់ ឬត្រូវបញ្ឈប់ដោយប្រការណាមួយ ម្ចាស់នៃប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនោះ ត្រូវជូនដំណឹងទៅឱ្យអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជាជាចាំបាច់។ បន្ទាប់មក ប្រព័ន្ធនេះត្រូវរុះរើចេញ ដើម្បីកាត់ចេញពីទំហំដែលមានក្នុងប្រព័ន្ធកូតា និងអាចដាក់បញ្ចូលទំហំនេះទៅក្នុងដំណាក់កាលនៃការប្រកាស/ការកំណត់កូតានៃថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលឡើងវិញ។

១៣  

**៦.៤. គោលការណ៍សមធម៌ថ្លៃរវាងគ្រប់ភាគីពាក់ព័ន្ធ**

ក្នុងប្រព័ន្ធនៃការកំណត់ថ្លៃអគ្គិសនីនៅកម្ពុជាបច្ចុប្បន្ន នៅពេលដែលមានអ្នកប្រើប្រាស់ខ្លះមានដំឡើង ថាមពលនីត្រីព្រះអាទិត្យ និងអ្នកខ្លះទៀតមិនមានដំឡើង មានការចាំបាច់ត្រូវរៀបចំយន្តការដើម្បីរក្សាតុល្យភាព រវាងភាគីទាំង២។ នៅពេលដែលអ្នកប្រើប្រាស់ណាមួយបានដំឡើងថាមពលនីត្រីព្រះអាទិត្យ ភ្ជាប់ទៅនឹងប្រព័ន្ធ បណ្តាញជាតិ អ្នកប្រើប្រាស់នោះនឹងប្រើថាមពលចេញពីនីត្រីព្រះអាទិត្យនៅពេលដែលនីត្រីព្រះអាទិត្យមាន និង ទាញយកមកបំពេញបន្ថែមតម្រូវការនូវសមតុល្យអគ្គិសនីជំនួសនីត្រីព្រះអាទិត្យដែលថយចុះ និងពុំមានចេញពី ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ។ ការធ្វើដូច្នេះ នឹងធ្វើឱ្យសមតុល្យផលិតអគ្គិសនីរបស់បណ្តាញជាតិនៅទំនេរ ដែលនឹង បង្កើនថ្លៃនៃការផលិតអគ្គិសនីក្នុងប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ ធ្វើឱ្យប៉ះពាល់ដល់អ្នកប្រើប្រាស់ដទៃទៀត។ ដូច្នេះ បានជាមានការចាំបាច់ដើម្បីឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់នោះបង់ថ្លៃប៉ះប៉ូវមួយ ដើម្បីរក្សាសមធម៌ឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់ដទៃ ទៀត។ ភាគីពាក់ព័ន្ធក្នុងយន្តការកំណត់ថ្លៃប៉ះប៉ូវដើម្បីសមធម៌នេះ រួមមាន អ្នកផលិតអគ្គិសនី អ្នកចែកចាយ អគ្គិសនី អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីទាំងអស់ក្នុងប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលដំឡើងថាមពល នីត្រីព្រះអាទិត្យលើដំបូល និងអ្នកផ្តល់សេវាកម្មដំឡើងថាមពលនីត្រីព្រះអាទិត្យលើដំបូល។ ការរក្សាសមធម៌ នេះមានយន្តការដូចខាងក្រោម៖

១. ជាប្រចាំរៀងរាល់៦ខែ ឬ១ឆ្នាំ ពិនិត្យថ្លៃដំឡើងថាមពលនីត្រីព្រះអាទិត្យលើដំបូល ដែលត្រូវដំឡើង ដោយអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនី ព្រមទាំងគ្រប់គ្រងនិងធានាថាថ្លៃដំឡើងនេះ មានកម្រិតសមរម្យ និងប្រកួត ប្រជែង។ ការគ្រប់គ្រងនេះគឺជាចំណុចសំខាន់បំផុតនៃការរក្សាសមធម៌រវាងគ្រប់ភាគីពាក់ព័ន្ធ។ អាជ្ញាធរ- អគ្គិសនីកម្ពុជាដែលមានតួនាទីជាអ្នកចេញអាជ្ញាបណ្ណឱ្យអ្នកផ្តល់សេវាកម្មដំឡើងប្រព័ន្ធនីត្រីព្រះអាទិត្យ លើដំបូល ត្រូវផ្សព្វផ្សាយនូវថ្លៃដំឡើងជាមូលដ្ឋាន ដែលមានភាពសមរម្យនិងភាពប្រកួតប្រជែង សម្រាប់ការដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលនីត្រីព្រះអាទិត្យតាមទំហំផ្សេងៗ។ ថ្លៃដំឡើងជាមូលដ្ឋានទាំងនេះ នឹងត្រូវប្រើសម្រាប់ការ គណនាថ្លៃអគ្គិសនីចេញពីថាមពលនីត្រីព្រះអាទិត្យលើដំបូលសម្រាប់ការដំឡើង ថាមពលនីត្រីព្រះអាទិត្យ លើដំបូល តាមទំហំផ្សេងៗ ដែលមានខ្នាតតូច មធ្យម និងធំនៅកម្ពុជា។
២. ថ្លៃនៃការអភិវឌ្ឍថាមពលនីត្រីព្រះអាទិត្យលើដំបូល ដំឡើងដោយអ្នកប្រើប្រាស់តាមប្រព័ន្ធកូតា ត្រូវ បានរំពឹងទុកថាមានថ្លៃខ្ពស់ជាងថ្លៃនៃការអភិវឌ្ឍថាមពលនីត្រីព្រះអាទិត្យកម្រិតកសិដ្ឋាន ដូច្នេះ ចាំបាច់ណាស់ត្រូវគ្រប់គ្រងឱ្យបានច្បាស់លាស់ និងត្រឹមត្រូវ ដើម្បីរក្សាសមធម៌ឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនី ដទៃទៀត។
៣. អគ្គិសនីចេញពីការដំឡើងស្ថានីយថាមពលនីត្រីព្រះអាទិត្យ នឹងត្រូវផ្តុំជាមួយប្រភពផលិតដទៃទៀត និងការនាំចូល ដើម្បីបំពេញតម្រូវការរបស់អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីទាំងអស់រួមគ្នា ទៅតាមអត្រាថ្លៃ លក់ដែលត្រូវបានកំណត់ទៅតាមប្រភេទអ្នកប្រើប្រាស់។ នៅពេលដែលអនុញ្ញាតឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់ អគ្គិសនីណាមួយអភិវឌ្ឍថាមពលនីត្រីព្រះអាទិត្យលើដំបូលតាមប្រព័ន្ធកូតា ថ្លៃនៃការអភិវឌ្ឍថាមពល នេះ ត្រូវតែ មានការគ្រប់គ្រងច្បាស់លាស់និងត្រឹមត្រូវ ទោះជាថ្លៃនេះខ្ពស់ជាងការអភិវឌ្ឍកម្រិត ស្ថានីយនៃថាមពល នីត្រីព្រះអាទិត្យក៏ដោយ។ ដើម្បីឱ្យមានសមធម៌ដល់អ្នកប្រើប្រាស់ដទៃទៀត អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលប្រើប្រាស់ថាមពលប្រែប្រួលចេញពីថាមពលនីត្រីព្រះអាទិត្យលើដំបូល ក្នុងបរិមាណណាមួយ ត្រូវតែបង់ថ្លៃប៉ះប៉ូវចំពោះបរិមាណថាមពលប្រែប្រួលនេះ តាមអត្រាថ្លៃប៉ះប៉ូវ

១៤  

**នៃថាមពលប្រែប្រួលចេញពីពន្លឺព្រះអាទិត្យ(Compensation Tariff of Variable Energy from Rooftop Solar) ដូចមានចែងលម្អិតក្នុងកថាខណ្ឌទី៥ខាងក្រោម។**

៤. យោងតាមគោលការណ៍សមធម៌ **អត្រាថ្លៃប៉ះប៉ូវថាមពលប្រែប្រួលចេញពីពន្លឺព្រះអាទិត្យ** បូកនឹងថ្លៃអគ្គិសនី ចេញពីថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល មិនត្រូវលើសពីអត្រាថ្លៃមធ្យមនៃថ្លៃអគ្គិសនីផ្គត់ផ្គង់ពីប្រព័ន្ធ បណ្តាញជាតិទៅឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីនោះទេ។ អ្នកប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលតាមប្រព័ន្ធកូតា ដែលបានទទួលបានការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលដើម្បីបំពេញកាតព្វកិច្ចបរិស្ថាន និងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ នឹងមិនបង់ថ្លៃអគ្គិសនីដែលខ្លួនបានប្រើប្រាស់លើសពីអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដទៃទៀតនៅក្នុងប្រភេទអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលមិនដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលឡើយ។ ចំពោះអ្នកប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល បម្រើឱ្យទីតាំងដែលមិនភ្ជាប់ការប្រើប្រាស់ជាមួយការផ្គត់ផ្គង់របស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ និងមិនទាញយកអគ្គិសនីចេញពីបណ្តាញផ្គត់ផ្គង់ជាតិដើម្បីបំពេញតម្រូវការជាក់ស្តែងរបស់ខ្លួន គឺមិនតម្រូវឱ្យបង់ថ្លៃប៉ះប៉ូវនៃថាមពលប្រែប្រួលចេញពីពន្លឺព្រះអាទិត្យឡើយ។
៥. អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលប្រើអគ្គិសនីពីប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនីរបស់បណ្តាញជាតិ ទាំងក្នុងតំបន់ផ្គត់ផ្គង់របស់អគ្គិសនីកម្ពុជា ទាំងក្នុងតំបន់ផ្គត់ផ្គង់របស់អ្នកផ្គត់ផ្គង់ឯកជន នៅពេលទទួលបានការអនុញ្ញាតឱ្យដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលពីអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជាហើយ ត្រូវបង់ថ្លៃអគ្គិសនីដែលប្រើ ដូចខាងក្រោម៖
- (i) បង់ជូនអ្នកផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនី (អ្នកកាន់អាជ្ញាប័ណ្ណផ្គត់ផ្គង់ឯកជន ឬអគ្គិសនីកម្ពុជា) នូវថ្លៃផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនីដែលអ្នកប្រើប្រាស់បានប្រើពីការផ្គត់ផ្គង់ = [បរិមាណអគ្គិសនីប្រើប្រាស់ចេញពីការផ្គត់ផ្គង់របស់បណ្តាញជាតិ (kWh) x អត្រាថ្លៃលក់អគ្គិសនីសម្រាប់អ្នកប្រើប្រាស់នោះ (\$/kWh or KHR/kWh)]
  - (ii) បង់ជូនអគ្គិសនីកម្ពុជា នូវថ្លៃប៉ះប៉ូវនៃថាមពលប្រែប្រួលចេញពីពន្លឺព្រះអាទិត្យសរុប ដែល = [បរិមាណ អគ្គិសនីចេញពីប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល (kWh) - (បរិមាណអគ្គិសនីបាត់បង់តាមខ្សែលីកង់ស្យុងដែលផ្គត់ផ្គង់នោះប្រសិនបើអគ្គិសនីនេះត្រូវបានផ្គត់ផ្គង់ដោយបណ្តាញជាតិ គណនា តាមអត្រាបាត់បង់កំណត់ដោយអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា (kWh)) x អត្រាថ្លៃប៉ះប៉ូវនៃថាមពលប្រែប្រួលចេញពីពន្លឺព្រះអាទិត្យចំពោះអ្នកប្រើប្រាស់នោះ (\$/kWh or KHR/kWh)]
  - (iii) អត្រាថ្លៃប៉ះប៉ូវថាមពលប្រែប្រួលចេញពីពន្លឺព្រះអាទិត្យចំពោះអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនី ត្រូវបានគណនា ដូចខាងក្រោម៖  
= [អត្រាថ្លៃទូទៅសម្រាប់ការផ្គត់ផ្គង់ដោយបណ្តាញជាតិសម្រាប់អ្នកប្រើប្រាស់នោះ (\$/kWh or KHR/kWh) - ថ្លៃផលិតអគ្គិសនីដោយថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យក្នុង kWh សម្រាប់ការដំឡើងប្រព័ន្ធទំហំតូច មធ្យម និងធំ ដូចបានកំណត់ដោយអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជាពីពេលមួយទៅពេលមួយ (\$/kWh or KHR/kWh)]

ដែលក្នុងនោះ៖

១៥  

អត្រាថ្លៃអគ្គិសនីពីបណ្តាញជាតិ និងអត្រាថ្លៃប៉ះប៉ូវនៃថាមពលប្រែប្រួលចេញពីពន្លឺព្រះអាទិត្យ គឺជាអត្រាថ្លៃ ដែលកំណត់ដោយអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជាពីពេលមួយទៅពេលមួយ សម្រាប់ប្រភេទអ្នកប្រើប្រាស់ និងទំហំនៃការដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ។ ជាធម្មតាត្រូវពិនិត្យនិងកំណត់ដោយអាជ្ញាធរអគ្គិសនី កម្ពុជាជារៀងរាល់ ៦ខែ ទៅ ១ឆ្នាំម្តង។

- ៦. យោងតាមគោលការណ៍សមធម៌ អ្នកផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនីឯកជនដែលជាអ្នកចែកចាយអគ្គិសនី ដែលបាន ចូលរួមក្នុងការងារពាក់ព័ន្ធជាមួយការប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ក្នុងប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់ របស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ ត្រូវទទួលបាននូវការបែងចែកថ្លៃមួយចំណែក ចេញពីអត្រាថ្លៃប៉ះប៉ូវនៃ ថាមពលប្រែប្រួលចេញពីពន្លឺព្រះអាទិត្យ ដែលទទួលបានពីអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីប្រើប្រាស់ថាមពល ពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ក្នុងដែនផ្គត់ផ្គង់របស់គេ។
- ៧. ក្នុងករណីអ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីក្នុងប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់របស់បណ្តាញជាតិ មានដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺ ព្រះអាទិត្យលើដំបូល និងភ្ជាប់ទៅប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់របស់បណ្តាញជាតិ ប៉ុន្តែពុំមានកូតាដែលបានអនុញ្ញាត ដោយអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីនោះ ត្រូវបង់ថ្លៃប៉ះប៉ូវនៃថាមពលប្រែប្រួលចេញពី ពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល តាមអត្រាថ្លៃមួយស្មើនឹង = អត្រាថ្លៃទូទៅសម្រាប់ការផ្គត់ផ្គង់ពីបណ្តាញជាតិ ដែលអនុវត្តចំពោះអ្នកប្រើប្រាស់នោះ - ថ្លៃផលិតអគ្គិសនីក្នុងkwhរបស់កសិដ្ឋានថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ ដែលកំណត់ដោយអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា ។
- ៨. អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីក្នុងប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់របស់បណ្តាញជាតិ ដែលមានដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ លើដំបូល និងភ្ជាប់ជាមួយប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់របស់បណ្តាញជាតិ នៅថ្ងៃទីមួយនៃការជូនដំណឹងពីការផ្តល់កូតា ដែលបានអនុញ្ញាតដោយអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា ត្រូវតែដាក់ពាក្យស្នើសុំជាបន្ទាន់ និងទទួលបានការ អនុញ្ញាតក្នុងពេលជូនដំណឹងដោយអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា។ ការខកខានក្នុងការធ្វើ មានន័យថាអ្នក ប្រើប្រាស់មិនមានការអនុញ្ញាតដែលត្រឹមត្រូវ ហើយអត្រាថ្លៃចែកក្នុងកថាខណ្ឌទី៧ ខាងលើនឹងយក មកអនុវត្ត។

យោងតាមយន្តការសមធម៌ខាងលើ អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជាត្រូវគ្រប់គ្រងការកំណត់បញ្ជីថ្លៃលក់អគ្គិសនី សម្រាប់អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល តាមគោលការណ៍ដូចខាងក្រោម៖

- ១. ធ្វើការគ្រប់គ្រងថ្លៃដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលឱ្យមានកម្រិតសមរម្យ និងប្រកួតប្រជែង ជាប្រចាំ(៦ខែម្តង ឬ ១ឆ្នាំម្តង)
- ២. គណនាអត្រាថ្លៃអគ្គិសនីមធ្យមចេញពីប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល គិតជា រៀល/គីឡូវ៉ាត់ ម៉ោង(រ/គ.វ៉.ម៉)
- ៣. កំណត់អត្រាថ្លៃអគ្គិសនីដែលត្រូវបង់ប៉ះប៉ូវលើថាមពលប្រែប្រួលចេញពីប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ លើដំបូល គិតជា រ/គ.វ៉.ម៉ និងកំណត់សមាមាត្រដែលអគ្គិសនីកម្ពុជាត្រូវបែងចែកឱ្យអ្នកផ្គត់ផ្គង់ អគ្គិសនីឯកជន
- ៤. កំណត់ឱ្យមាននាឡិការស្ទង់កត់ត្រាថាមពលអគ្គិសនីផលិតចេញពីប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ លើដំបូលនីមួយៗ ការទូទាត់ត្រូវធ្វើទៅតាមការកត់ត្រារបស់នាឡិការស្ទង់នេះ

១៦

៥. ពុំមានការទូទាត់សងថ្លៃថាមពលដែលត្រូវបង់ទៅក្នុងប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិវិញទេ និងពុំមានការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលផលិតលើសដើម្បីទូទាត់នៅពេលខុសគ្នា តាមគោលនយោបាយ Net Metering ឬ Net Billing នោះទេ ប៉ុន្តែលើកទឹកចិត្តឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់ដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ដោយមានអាគុយធុកអគ្គិសនី(BESS) ដើម្បីសម្របសម្រួលតម្រូវតាមការប្រើប្រាស់របស់ខ្លួន បន្ថយចំនួនថាមពលដែលអាចត្រូវបង់ទៅប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិវិញ

៦. ទំហំនៃប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលត្រូវកំណត់ដោយទំហំអាំងវ៉ែទ័ររបស់ប្រព័ន្ធ

**៦.៥. ស្តង់ដារបច្ចេកទេស និងសុវត្ថិភាព**

ការដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលទាំងអស់ តម្រូវឱ្យអនុលោមតាមស្តង់ដារបច្ចេកទេស និងសុវត្ថិភាពជាចាំបាច់។ ប្រសិនបើការដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលណាមួយ ត្រូវបានពិនិត្យឃើញថាមិនបានគោរពតាមស្តង់ដារបច្ចេកទេស និងសុវត្ថិភាព ការដំឡើងនោះនឹងទទួលរងនូវការដាក់ពិន័យ និងតម្រូវឱ្យកែសម្រួលស្របតាមស្តង់ដារបច្ចេកទេស និងសុវត្ថិភាពឡើងវិញ។ ទោះជាមានវិធានការទាំងនេះ ហើយក៏ដោយ ប្រសិនបើប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យណាមួយមិនអាចធ្វើតាមបាន និងមិនអាចកែសម្រួលបាន លិខិតអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនឹងត្រូវបានដកហូត។ ស្តង់ដារបច្ចេកទេស និងសុវត្ថិភាព សម្រាប់ប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ត្រូវបានបែងចែកជាក្រុម ដូចខាងក្រោម៖

- ស្តង់ដារពាក់ព័ន្ធអគ្គិសនី
- ស្តង់ដារពាក់ព័ន្ធការងារស៊ីវិល / រចនាសម្ព័ន្ធរូបវន្ត
- ស្តង់ដារនាឡិកាស្តង់
- ស្តង់ដារខ្សែភ្ជាប់ទៅដី
- ស្តង់ដារការពាររន្ធាតុ

**៦.៥.១. ស្តង់ដារពាក់ព័ន្ធអគ្គិសនី**

បរិក្ខារនីមួយៗ ការដំឡើង និងការតភ្ជាប់ នៃប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ទាំងការដំឡើងដើម្បីភ្ជាប់ជាមួយនឹងប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់របស់បណ្តាញជាតិ និងទាំងការដំឡើងដែលមិនភ្ជាប់ជាមួយប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់របស់បណ្តាញជាតិ ត្រូវតែគោរពតាមស្តង់ដារជាតិដែលមានជាធរមាន និងប្រសិនបើពុំទាន់មានស្តង់ដារជាតិកំណត់ទេ ត្រូវគោរពតាមស្តង់ដារ IEC។ បន្ថែមពីលើនេះ ប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ដែលដំឡើងភ្ជាប់ជាមួយនឹងប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់របស់បណ្តាញជាតិ ត្រូវតែគោរពតាមលក្ខខណ្ឌបច្ចេកទេសមួយចំនួនបន្ថែមទៀត ដូចខាងក្រោម៖

**ក. ការការពារ និងអនុវត្តគុណភាពអគ្គិសនី នៅក្នុងប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់របស់បណ្តាញជាតិ**

**ក.១. ការការពារការប្រាប់ចរន្តជាប់ចូលទៅក្នុងបណ្តាញជាតិ**

ប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលមិនត្រូវធ្វើឱ្យប្រាប់ចរន្តជាប់ចូលទៅក្នុងបណ្តាញជាតិធំជាង

០.៥% នៃអត្រាចរន្ត ចេញដែលមានក្នុងអាំងវ៉ែទ័រឡើយ ។

**ក.២. ការកំណត់ព្រំដែនការញាក់តង់ស្យុង**

គម្រោងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យមិនត្រូវបង្កើតការញាក់តង់ស្យុងដល់កម្រិតជំទាស់បានដល់អ្នកប្រើប្រាស់ ផ្សេងទៀត នៅលើបណ្តាញជាតិឡើយ។ គម្រោងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យត្រូវគោរពតាមការកំណត់នៅក្នុងស្តង់ដារ ដែលអាចអនុវត្តបានដូចខាងក្រោម៖

- IEC 61000-3-3 សម្រាប់អាំងតង់ទ័រមានកម្រិតចរន្ត  $\leq 16A$  ក្នុងមួយហ្វា និងមិនបិតក្រោមលក្ខខណ្ឌតភ្ជាប់
- IEC 61000-3-11 សម្រាប់អាំងតង់ទ័រមានកម្រិតចរន្ត  $\leq 75A$  ក្នុងមួយហ្វា និងបិតក្រោមលក្ខខណ្ឌតភ្ជាប់
- IEC 61000-3-5 សម្រាប់អាំងតង់ទ័រមានកម្រិតចរន្ត  $>75A$  ក្នុងមួយហ្វា និងបិតក្រោមលក្ខខណ្ឌតភ្ជាប់

ការវាស់កម្រិតការញាក់តង់ស្យុងត្រូវបានកំណត់ដោយ ប្រូបាប៊ីលីតេនៃការញាក់តង់ស្យុងធ្ងន់ធ្ងររយៈពេលខ្លី ( $P_{st}$ ) និងប្រូបាប៊ីលីតេនៃការញាក់តង់ស្យុងធ្ងន់ធ្ងររយៈពេលវែង ( $P_{lt}$ )។ យោងតាមស្តង់ដារ IEC 61000-4-15 ការវាស់ពេលសម្រាប់  $P_{st}$  និង  $P_{lt}$  ត្រូវតែយ៉ាងតិចណាស់១០នាទី និង២ម៉ោងរៀងៗខ្លួន។ យោងតាមស្តង់ដារ IEC 61000 ព្រំដែនការញាក់តង់ស្យុងនៅកម្រិត តង់ស្យុងផ្សេងៗមានដូចខាងក្រោម៖

ប្រូបាប៊ីលីតេនៃការញាក់តង់ស្យុងធ្ងន់ធ្ងររយៈពេលខ្លី ( $P_{st}$ )	MV-HV	1.0
ប្រូបាប៊ីលីតេនៃការញាក់តង់ស្យុងធ្ងន់ធ្ងររយៈពេលវែង ( $P_{lt}$ )	MV-HV	0.65
	MV	0.8

**ក.៣. ការការពារការប្រាប់ចរន្តនិងតង់ស្យុងអាកម៉ូនិក**

ប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលមិនត្រូវធ្វើឱ្យប្រាប់ចរន្ត និងតង់ស្យុង អាកម៉ូនិក ទៅក្នុងប្រព័ន្ធ ផ្គត់ផ្គង់របស់បណ្តាញជាតិ លើសពីតម្លៃដែលកំណត់នៅក្នុងតារាងខាងក្រោមឡើយ៖

**ព្រំដែនកំណត់នៃតង់ស្យុងអាកម៉ូនិក**

លើរបាយការណ៍នៅចំណុចភ្ជាប់	តម្លៃអតិបរមានៃតង់ស្យុងអាកម៉ូនិក របស់ប្រព័ន្ធនីមួយៗ (%)	តម្លៃអតិបរមានៃកំហូចទ្រង់ទ្រាយ អាកម៉ូនិក(THD) (%)
1 kV និង តិចជាង	5.0 %	8.0%
1 kV < V ≤ 69 kV	3.0 %	5.0%
69 kV < V ≤ 161 kV	1.5%	2.5%
លើសពី 161 kV	1%	1.5%

**ព្រំដែននៃកំហូចទ្រង់ទ្រាយចរន្តអាកម៉ូនិកកំណត់ជា % នៃចរន្តបន្ទុកគិតជាមធ្យម**

សម្រាប់តង់ស្យុង 69kV ឬ តិចជាង						
SCR= $I_{sc}/I_L$	$h < 11$	$11 \leq h < 17$	$17 \leq h < 23$	$23 \leq h < 35$	$35 \leq h$	TDD
<20	4.0	2.0	1.5	0.6	0.3	5.0
20-50	7.0	3.5	2.5	1.0	0.5	8.0
50-100	10.0	4.5	4.0	1.5	0.7	12.0
100-1000	12.0	5.5	5.0	2.0	1.0	15.0
>1000	15.0	7.0	6.0	2.5	1.4	20.0
សម្រាប់តង់ស្យុង 69 kV < V ≤ 161 kV						
<20	2.0	1.0	0.75	0.3	0.15	2.5
20-50	3.5	1.75	1.25	0.5	0.25	4.0
50-100	5.0	2.25	2.0	1.25	0.35	6.0

១៨

100-1000	6.0	2.75	2.5	1.0	0.5	7.5
>1000	7.5	3.5	3.0	1.25	0.7	10.0
<b>សម្រាប់តង់ស្យុងលើសពី 161 kV</b>						
<50	2.0	1.0	0.75	0.3	0.15	2.5
50 or more	3.5	1.75	1.25	0.5	0.25	4.0

សម្រាប់  $h \leq 6$  តង់ស្យុងអាកម៉ូនិកត្រូវបានកំណត់ត្រឹម 50% នៃការការពារការប្រាប់ចរន្ត និងតង់ស្យុងអាកម៉ូនិកដូចបង្ហាញក្នុងតារាងខាងលើ។ សម្រាប់  $8 \leq h \leq 50$  ចន្លោះតង់ស្យុងអាកម៉ូនិកត្រូវបានបញ្ជាក់ក្នុងតារាងតង់ស្យុងអាកម៉ូនិកសេសខាងលើ

ដែល៖

SCR = អត្រាចរន្តឆ្លង (ចរន្តឆ្លងរបស់អ្នកផ្គត់ផ្គង់នៅចំណុចភ្ជាប់ ចែកនឹងចរន្តមធ្យមនៃបន្ទុកប្រើប្រាស់របស់អតិថិជន)

h = លេខអាកម៉ូនិច

ISC = ចរន្តឆ្លងរបស់អ្នកផ្គត់ផ្គង់នៅចំណុចភ្ជាប់

IL = ចរន្តមធ្យមនៃបន្ទុកប្រើប្រាស់របស់អតិថិជន

TDD = កំហុចទ្រង់ទ្រាយនៃតម្រូវការសរុប

**ក.៤. បញ្ហាផ្សេងទៀតដើម្បីការពារគុណភាពអគ្គិសនីនៅក្នុងប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់របស់បណ្តាញជាតិ**

សម្រាប់ទិដ្ឋភាពដទៃទៀតនៃការការពារ និងការរក្សាគុណភាពអគ្គិសនីពីប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ត្រូវគោរពតាមស្តង់ដារអន្តរជាតិដែលពាក់ព័ន្ធ។

**ក.៥. ឧបករណ៍ផ្តាច់ភ្ជាប់ដែលមានមុខងារការពារអគ្គិសនីនៃចរន្តឆ្លង**

ប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលត្រូវមានឧបករណ៍ផ្តាច់ភ្ជាប់ដែលមានមុខងារការពារអគ្គិសនីនៃចរន្តឆ្លង [Arc-Fault Circuit Interrupter (AFCI)]។ សម្រាប់រាំងវែងត្រូវមានលក្ខណៈបច្ចេកទេសស្របតាមស្តង់ដារអន្តរជាតិ IEC 63027។ ចំណែកឯកសារបញ្ជាក់លើមុខងារ AFCI នេះ ត្រូវផ្តល់ជូនក្នុងពេលដាក់ពាក្យស្នើសុំ ការពិនិត្យទីតាំងដាក់ស្តង់ដារនៃការធ្វើតេស្តចរន្តឆ្លង បន្ទាប់ពីដំណើរការគម្រោង ដោយមានភ្ជាប់ជាមួយវិញ្ញាបនបត្រទទួលស្គាល់ដោយភ្នាក់ងារត្រួតពិនិត្យឯករាជ្យដូចជា TUV, Bureau Veritas និង Intertek ជាដើម។

**ខ. ការការពារដោយការផ្តាច់ចេញ**

ប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ដែលដំឡើងភ្ជាប់ជាមួយនឹងប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់របស់បណ្តាញជាតិ ត្រូវតែគោរពនូវការការពារដោយការផ្តាច់ចេញ ដើម្បីការពារសុវត្ថិភាពនៅក្នុងដំណើរការនៃប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់របស់បណ្តាញជាតិដូចខាងក្រោម៖

ការរៀបចំនិងដំឡើងប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ដែលដំឡើងភ្ជាប់ជាមួយនឹងប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់របស់បណ្តាញជាតិ ត្រូវមានបំពាក់ឧបករណ៍ការពារមួយដែលមានសមត្ថភាពសមស្រប ក្នុងការដឹងបញ្ហាមិនប្រក្រតីណាមួយកើតឡើងនៅក្នុងបណ្តាញជាតិ និងធ្វើការផ្តាច់ប្រព័ន្ធនេះចេញដោយស្វ័យប្រវត្តិពីប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ។ ការផ្តាច់ដោយស្វ័យប្រវត្តិ ឬការការពារដោយការផ្តាច់ចេញនៃប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ត្រូវតែធានាថាបានផ្តាច់ចេញក្នុងវេលាកំណត់គ្មាន ការផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនីណាមួយអាចត្រឡប់ចូលក្នុងបណ្តាញជាតិវិញ ទោះជាក្នុងលក្ខខណ្ឌតង់ស្យុងខ្លះ ឬតង់ស្យុងលើសក៏ដោយ។

*Handwritten signature/initials*

*Handwritten signature/initials*

ត្រូវដាក់ហ្វីលស៊ីបដែលមានអត្រាចរន្តផ្តាច់ត្រឹមត្រូវ និងត្រូវដាក់ឌីស្កូងទំរង់ដែលធ្វើសកម្មភាពរហ័ស នៅចំណុចចូលនិងចំណុចចេញនៃអាំងវែរទ័រ និងត្រូវដាក់កាំបិតផ្តាច់ដើម្បីញែកប្រព័ន្ធចរន្តជាប់និងចរន្តឆ្លាស់ សម្រាប់ពេលធ្វើការថែទាំ។

**៦.៥.២. ស្តង់ដារពាក់ព័ន្ធការងារស៊ីវិល និងរចនាសម្ព័ន្ធរូបវន្ត**

ការរៀបចំការងារស៊ីវិល និងរចនាសម្ព័ន្ធរូបវន្ត នៃប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលគ្រប់ប្រភេទ ត្រូវគោរពតាមលក្ខខណ្ឌបច្ចេកទេស ដូចខាងក្រោម៖

- ត្រូវដំឡើងផ្ទាំងពន្លឺព្រះអាទិត្យក្នុងទីលានចំហដែលគ្មានរបាំង និង/ឬ ស្រមោលឡើយ ដើម្បីកាត់ បន្ថយផលប៉ះពាល់នៃស្រមោល ដោយសារផ្ទាំងពន្លឺព្រះអាទិត្យដែលដំឡើងជាជួរ។
- ផ្ទាំងពន្លឺព្រះអាទិត្យ ត្រូវបែរមុខទៅទិសខាងត្បូង ដើម្បីបង្កើនទិន្នផលផលិតថាមពល។
- ត្រូវដំឡើងផ្ទាំងពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ដោយរក្សាទុកលំហគ្រប់គ្រាន់នៅលើដំបូលសម្រាប់ការថែទាំ។
- ការដំឡើងផ្ទាំងពន្លឺព្រះអាទិត្យ មិនគួរបង្កការខូចខាតណាមួយចំពោះដំបូលឡើយ ដើម្បីបញ្ជ្រាប ស ការជ្រាប ឬលិចទឹកភ្លៀងពីដំបូល។
- គួរក្រាលផ្ទៃដំបូលដោយស្រទាប់មិនជ្រាបទឹក និងឱ្យមានចំណោតសមស្រប មុននឹងដំឡើងជើង ទម្រសម្រាប់ផ្ទាំងពន្លឺព្រះអាទិត្យ ដើម្បីឱ្យប្រាកដថា ដំបូលនេះគត់ទឹកបានទាំងស្រុង។
- ត្រូវទុកចន្លោះគ្រប់គ្រាន់រវាង អាំងវែរទ័រ និងប្រអប់ចែកចាយចរន្តជាប់/ចរន្តឆ្លាស់ ដើម្បីឱ្យមានភាព ត្រជាក់គ្រប់គ្រាន់ និងភាពងាយស្រួលក្នុងការថែទាំ។
- ក្នុងពេលដំឡើងខ្សែតភ្ជាប់ផ្ទាំងពន្លឺព្រះអាទិត្យ ត្រូវប្រុងប្រយ័ត្ន ដើម្បីជៀសវាងខ្សែអណ្តែតរាត់រាយ លើដំបូល។
- បន្ទាប់ពីបានដំឡើងផ្ទាំងពន្លឺព្រះអាទិត្យរួច ផ្ទៃដំបូលត្រូវតែស្អាតគ្មានសម្រាម និងមានរបៀបរៀបរយ។
- ក្នុងពេលដំឡើងប្រព័ន្ធ ត្រូវគោរពគោលការណ៍របៀបរៀបរយ សណ្តាប់ធ្នាប់ និងសោភ័ណភាព។
- រចនាប្រភេទ - សម្ភារៈទាំងអស់ដែលបានប្រើ ពេលគឺរចនាប្រភេទដែលមានស្ថេរភាព ឬ រចនាប្រភេទ ជាដើម ត្រូវគោរពតាមស្តង់ដារពាក់ព័ន្ធ។ រាល់រចនាប្រភេទ ត្រូវរឹងមាំគ្រប់គ្រាន់ និងផ្អែកតាមស្តង់ដារ សមស្រប។
- ការរៀបចំ (បើមាន) - ត្រូវប្រើតែឥដ្ឋគុណភាពលេខ១ និងស៊ីម៉ង់បូកការពារជម្រាបទឹក ដោយ ប្រកាន់ខ្ជាប់ស្តង់ដារគុណភាព។
- ការបង្ហាញធាតុផ្សំចាំបាច់ - ត្រង់ចំណុចជិតអាំងវែរទ័រ ត្រូវមានគំនូសបំព្រួញបង្ហាញអំពីការតភ្ជាប់ នៃការដំឡើង។
- សម្រាប់ផ្ទាំងពន្លឺព្រះអាទិត្យ ជញ្ជាំងឥដ្ឋ និងផ្ទៃបូក ត្រូវគោរពតាមស្តង់ដារសមស្រប។
- រាល់ការងារស៊ីវិលដែលចាំបាច់សម្រាប់ការដំឡើងផ្ទាំងពន្លឺព្រះអាទិត្យ ការងារស៊ីវិល និងអគ្គិសនី ផ្សេងទៀតនៅក្នុងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធសម្រាប់ជម្លៀស ក្នុងករណីចាំបាច់ ត្រូវតែជាការទទួលខុសត្រូវ របស់អ្នកផ្តល់សេវាកម្មដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ។
- ការចាត់ចែងបំពាក់អាំងវែរទ័រ ត្រូវធ្វើឡើងដើម្បីអាចឱ្យកំដៅសាយភាយចេញ។ ត្រូវធ្វើការដំឡើង នៅក្នុងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធដែលមានស្រាប់ ដោយពិគ្រោះយោបល់ជាមួយអ្នកទទួលខុសត្រូវទីតាំង

៦០ 





នោះ។ ការដំឡើងអាងវែរទ័រ ជាសេរី ត្រូវមានដំបូលគ្របពីលើ ដើម្បីការពារទល់នឹងទឹកភ្លៀង និង ការប្រែប្រួលធាតុអាកាសដែលកើតមានជាញឹកញាប់។

**៦.៥.៣. ស្តង់ដារនាឡិកាស្នង់**

នាឡិកាស្នង់ត្រូវមាន ២ គឺទី១ នាឡិកាស្នង់សម្រាប់កត់ត្រាថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យដែលបានផលិត ដោយប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល និងទី២ នាឡិកាស្នង់ដែលមានស្រាប់របស់អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនី សម្រាប់កត់ត្រាថាមពលអគ្គិសនីផ្គត់ផ្គង់ដោយប្រព័ន្ធបណ្តាញជាតិ។ នាឡិកាស្នង់ ត្រូវតែបានដំឡើង និងថែទាំ ស្របតាមស្តង់ដារនៅកម្ពុជា។

**៦.៥.៤. ស្តង់ដារខ្សែដី**

ប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលគ្របប្រភេទ ត្រូវមានប្រព័ន្ធខ្សែដីដោយឡែកមួយ ដែល អនុលោមតាមស្តង់ដារអន្តរជាតិ ដូចជា បទប្បញ្ញត្តិ IS: 3043 2018 "ក្រមអនុវត្តសម្រាប់ការដំឡើងខ្សែភ្ជាប់ដី (កំណែទីពីរ)" ដែលចែងពីការអនុវត្តក្នុងការដំឡើងខ្សែភ្ជាប់ពីប្រព័ន្ធពន្លឺព្រះអាទិត្យទៅក្នុងដី និងIS 732: 2019 "ក្រមអនុវត្តសម្រាប់ការដំឡើងខ្សែអគ្គិសនី (កំណែទីបួន)" ។

**៦.៥.៥. ស្តង់ដារការពាររន្ធនៈ**

ប្រព័ន្ធថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលគ្របប្រភេទ ត្រូវមានភ្ជាប់ជាមួយប្រព័ន្ធការពាររន្ធនៈ និងប្រព័ន្ធ ការពារការលើសតង់ស្យុង។ ប្រភពនៃការលើសតង់ស្យុង អាចជាផ្នែកបន្ទោរ ឬការខានផ្សេងទៀតក្នុងបរិយាកាស។ ខ្សែចំលងសម្រាប់ការពាររន្ធនៈ ត្រូវធ្វើឡើងតាមស្តង់ដារដែលអាចអនុវត្តបាន ដើម្បីការពារប្រព័ន្ធនេះពីរន្ធនៈ។

**៧. ការបង្កើតគេហទំព័រច្រកចេញចូលតែមួយ (Web Portal)**

ដើម្បីគាំទ្រដល់ការគ្រប់គ្រងការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា និងការពិនិត្យ តាមដានការអនុវត្តការងារនេះឱ្យមានភាពងាយស្រួល និងមានប្រសិទ្ធភាព "គោលការណ៍សម្រាប់ ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា" កំណត់ឱ្យបង្កើតគេហទំព័រច្រកចេញ ចូលតែមួយ(Web Portal)។ គេហទំព័រច្រកចេញចូលតែមួយ នៅក្នុងគោលការណ៍នេះ សំដៅគេហទំព័រមួយ ដែលបង្កើតឡើងសម្រាប់គាំទ្រដល់ការងារទាំងឡាយដែលពាក់ព័ន្ធជាមួយថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល នៅកម្ពុជា ដូចមានកំណត់ខាងក្រោម៖

- ប្រមូលផ្តុំព័ត៌មានទាំងអស់ដែលពាក់ព័ន្ធជាមួយថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ដូចជា លិខិតបទដ្ឋាន ស្តង់ដារ នីតិវិធី ទិន្នន័យ ប្រព័ន្ធកូតា សេចក្តីណែនាំ និងសេចក្តីប្រកាសនានា
- ដាក់ពាក្យស្នើសុំរបស់អ្នកស្នើសុំប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល
- សម្របសម្រួលការងាររវាងក្រសួងវីអិនថាមពល អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា អគ្គិសនីកម្ពុជា និងអ្នកផ្តល់ សេវាកម្មដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ក្នុងដំណើរការនៃការអនុម័តពាក្យស្នើសុំ ការអនុម័ត បច្ចេកទេស និងការអនុម័តហិរញ្ញវត្ថុ
- ជូនដំណឹងអំពីការអនុញ្ញាតដែលពាក់ព័ន្ធជាមួយការស្នើសុំប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល នៅកម្ពុជា

២១  

- ផ្តល់តារាងតាមជានលទ្ធផល និងផ្តល់ទិន្នន័យ និងព័ត៌មានចាំបាច់ទាំងអស់អំពីពាក្យស្នើសុំដែលអគ្គិសនីកម្ពុជាអាចធ្វើការសិក្សានិងវិភាគផលប៉ះពាល់លើប្រតិបត្តិការនៃប្រព័ន្ធបណ្តាញអគ្គិសនីបាន និងអាចឱ្យអគ្គិសនីកម្ពុជារាយការណ៍ត្រលប់មកវិញអំពីផលប៉ះពាល់នៃការស្នើសុំដំឡើងប្រព័ន្ធនេះនីមួយៗ
- ផ្តល់ទិន្នន័យនិងព័ត៌មានដើម្បីជួយដល់ក្រសួងវៃនិងថាមពល ក្នុងការសិក្សាកែលម្អគោលនយោបាយអភិវឌ្ឍវិស័យថាមពលនៅពេលអនាគត
- គេហទំព័រច្រកចេញចូលតែមួយនេះអាចកំណត់សិទ្ធក្នុងការប្រើប្រាស់គេហទំព័រនេះ រវាងក្រសួងវៃនិងថាមពល អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា អគ្គិសនីកម្ពុជា អ្នកផ្តល់សេវាកម្មដំឡើងថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យ អ្នកស្នើសុំប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល និងសាធារណជន ឱ្យមានកម្រិតខុសៗគ្នាទៅតាមតួនាទី ភារកិច្ច និងការទទួលខុសត្រូវនីមួយៗ។

ដោយសារ អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា គឺជាបញ្ញត្តិករ និងជាអាជ្ញាកណ្តាលនៃភាគីពាក់ព័ន្ធទាំងអស់ ដូច្នេះគេហទំព័រច្រកចេញចូលតែមួយនេះ ត្រូវបង្កើត និងគ្រប់គ្រងដោយអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា។ អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជាត្រូវរៀបចំ និងដាក់ចេញនូវសេចក្តីសម្រេចស្តីពីខ្លឹមសារការបង្កើត ការគ្រប់គ្រង និងការប្រើប្រាស់ គេហទំព័រច្រកចេញចូលតែមួយ។

**៨. សេចក្តីសន្និដ្ឋាន**

គោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា គឺជាអភិក្រមដ៏សំខាន់មួយ ដើម្បីគាំទ្រការប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលរបស់អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនី។ នៅពេលគោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជាចូលជាធរមាន អ្នកប្រើប្រាស់អគ្គិសនីដែលមានការចាំបាច់ក្នុងការប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូល ដើម្បីបំពេញកាតព្វកិច្ចបរិស្ថាន និងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ នឹងមានអាទិភាពក្នុងការទទួលបានកូតាសម្រាប់ការដំឡើងនិងប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលរបស់ខ្លួន ក្នុងក្របខណ្ឌមួយដែលមានការធានាបច្ចេកទេស និងសុវត្ថិភាពធានាប្រសិទ្ធភាពសេដ្ឋកិច្ច និងធានាការបង់ថ្លៃមួយដែលមានសមធម៌ចំពោះគ្រប់ភាគីពាក់ព័ន្ធនិងខ្លួនឯងផ្ទាល់ផងដែរ។ គោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា ក៏នឹងដើរតួនាទីយ៉ាងសំខាន់ផងដែរក្នុងការបំពេញតាមការប្តេជ្ញាចិត្តរបស់ប្រទេសកម្ពុជាក្នុងការកាត់បន្ថយការបញ្ចេញខ្ពស់នៃកាបូនិក ក្រោមកិច្ចព្រមព្រៀងទីក្រុងប៉ារីសដូចមានចែងក្នុងរបាយការណ៍រួមចំណែករបស់ជាតិដើម្បីអនុវត្តអនុសញ្ញាក្របខណ្ឌសហប្រជាជាតិស្តីពីការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ។

ដោយមើលឃើញពីសារៈសំខាន់ និងភាពចាំបាច់នៃការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា ក្រសួងវៃ និងថាមពល បានសម្រេចកំណត់យកគោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា ជាគោលការណ៍ក្នុងការអនុវត្តការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា។ គោលការណ៍នេះកំណត់អំពីចក្ខុវិស័យ គោលបំណង ក្របខណ្ឌ នៃការគ្រប់គ្រង វិធានគ្រប់គ្រង និងយន្តការសម្របសម្រួលច្បាស់លាស់សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា។

bb  
 គី 17 8/20  
 នៅ 22/11/2023

ក្រសួងរ៉ែ និងថាមពល សង្ឃឹមថា ការដាក់ចេញនូវគោលការណ៍សម្រាប់ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់  
ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជា នឹងជួយលើកកម្ពស់ការគ្រប់គ្រងការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ថាមពល  
ពន្លឺព្រះអាទិត្យលើដំបូលនៅកម្ពុជាឱ្យបានច្បាស់លាស់ មានប្រសិទ្ធភាព មានតម្លាភាព និងមានសមធម៌ដែល  
គ្រប់ភាគីពាក់ព័ន្ធអាចទទួលបានក្នុងការដោះស្រាយបញ្ហាប្រឈមដែលមាន។