

អនុក្រឹត្យលេខ ១៨ អនក្រ

ស្តីពីឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេស និង

ទង្វើយកនិយោជកលេខមរកូមិន្ទ

*** * ***

រាជរដ្ឋាភិបាល

- បានឃើញរដ្ឋធម្មនុញ្ញ នៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- យោងតាមព្រះរាជក្រឹត្យ ចុះថ្ងៃទី ០១ ខែ វិច្ឆិកា ឆ្នាំ ១៩៩៣ ស្តីពីការតែងតាំងរាជរដ្ឋាភិបាល នៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- យោងតាមក្រឹត្យ ចុះថ្ងៃទី ០៣ ខែ សីហា ឆ្នាំ ១៩៩៣ ស្តីពីសញ្ញាឋានន្តរសក្តិ នៃកងទ័ពជាតិ
- យោងតាមក្រឹត្យ ចុះថ្ងៃទី ០៣ ខែ សីហា ឆ្នាំ ១៩៩៣ ស្តីពីរបបការពារជាប់សក្តិ នៃកងទ័ពជាតិ
- យោងតាមក្រឹត្យ លេខ ០៤ អនក្រ ចុះថ្ងៃទី ២៤ ខែ កក្កដា ឆ្នាំ ១៩៩៣ ស្តីពីឯកសណ្ឋាន និង ផ្លាកសញ្ញា នៃកងទ័ពជាតិ
- យោងតាមសំណើរបស់រដ្ឋមន្ត្រី ក្រសួងការពារជាតិ ចុះថ្ងៃទី ០១ ខែ មិនា ឆ្នាំ ១៩៩៤
- យោងតាមសំណើ របស់អគ្គនាយកដ្ឋានការពារយោធពលខេមរាកូមិន្ទ ចុះថ្ងៃទី ១០ ខែ កញ្ញា ឆ្នាំ ១៩៩៣

សំរេច

មាត្រា ១ ត្រូវបានរៀបចំឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេសទ័ពជំនាញ ប្រភេទទ័ពជើងគោកដូចខាងក្រោម ៖

ក-ឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេសទ័ពជំនាញ រថពាសដែក ៖

- ឯកសណ្ឋានលេខ ១.២.៣ ការងារ និង ឯកសណ្ឋានប្រយុទ្ធទ័ពជើងគោក
- ឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេសជំនាញ ក្រណាត់ត្រៃអ៊ុំពណ៌ខ្មៅ អាវដែកវែង ខោជើងវែង សំរាប់ពាក់ ពេលធ្វើការងារបច្ចេកទេស ពេលបើកបរ ឬ នៅលើរថក្រោះ រថពាសដែក តែរថពាសដែក ឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេសនេះអាចពាក់បានតែអ្នកបើក អ្នកបាញ់ និង អ្នកប្រើ ទំពោះថ្មើរជើង លើពាសដែកគ្មានឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេសទេ ម្នាក់ក្នុងឯកសណ្ឋានប្រយុទ្ធទ័ពជើងគោក ។

អ្នកបើកពណ៌ខ្មៅ ស្បែកជើងស្បែក កង់ពណ៌ខ្មៅចងខ្សែ ស្រោចជើងពណ៌ខ្មៅ ។

ខ-ឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេស កងទ័ពត្រៀមយន្តវិស្វកម្ម និងអ្នកធ្វើការងារក្នុងរោងជាងជួសជុលបច្ចេក

ឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេសត្រៀមយន្តត្រួតពិនិត្យ :

- ឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេស ដូចឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេសរដ្ឋក្រោះ រដ្ឋពាសដែកដែរ តែត្រៀមយន្តវិស្វកម្មពណ៌ខ្មៅ ហើយអ្នកធ្វើការនៅរោងជាងជួសជុល បច្ចេកទេសត្រៀមយន្តផ្សេងទៀតពណ៌ខៀវទឹកបិទ ម៉ូតរបៀបប្រើប្រាស់ស្បែកជើងមួក ដូចឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេសទ័ពរដ្ឋក្រោះ រដ្ឋពាសដែក ។

គ-ឯកសណ្ឋានទ័ពពិសេស និង ស៊ើបការណ៍ :

- ឯកសណ្ឋានលេខ ១.២.៣ និង ឯកសណ្ឋានការងារដូចទ័ពជើងគោក ឯកសណ្ឋានជំនាញទ័ពពិសេស គឺ ជាឯកសណ្ឋានប្រយុទ្ធសំរាប់ពាក់ពេលប្រតិបត្តិការសឹក និង ចុះបេសកកម្មតាមកងឯកភាព ។
- រូបភាព និង ម៉ូត : ក្រណាត់ត្រេអ៊ុពណ៌ប្រាំក្រឡាធំ ២ សំរាប់ ម៉ូត និង របៀបប្រើប្រាស់ ដូចឯកសណ្ឋានប្រយុទ្ធទ័ពជើងគោក ។
- មួកបេរីពណ៌ក្រហម មួកដែក មួកហាមធំ និង មួកហ្សូកក៏ពណ៌ប្រាំក្រឡាធំ ។
- ស្បែកជើងមាន ២ សំរាប់ គឺ ស្បែកជើងស្បែកពណ៌ខ្មៅ កវែង ចងខ្សែបួរត និង ស្បែកជើងជំនាញទ័ពពិសេស ។

ឃ-ឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេសពេទ្យយោធា :

- សំរាប់ពេលធ្វើការជំនាញ ព្យាបាលជំងឺ និង ក្នុងមន្ទីរពេទ្យ ឯកសណ្ឋានពណ៌ស ។
- រូបភាព និង ម៉ូត : ក្រណាត់តេតារុង អាវដៃខ្លឹកបើក ហោប៉ៅតូចមួយនៅខាងលើឆ្វេង និង ហោប៉ៅពីរធំនៅខាងក្រោមមានគំរូប កាត់ស្រងវែងដល់ផ្ចង់ ខោជើងវែងពណ៌ស ចង្កេះរឹតមានហោប៉ៅក្រោយមួយគ្មានគំរូប ។

ង-ឯកសណ្ឋានប្រយុទ្ធទ័ពការងារព្រំដែន :

- ឯកសណ្ឋានទ័ពការងារព្រំដែនលេខ ១.២.៣ ការងារដូចទ័ពជើងគោក តែឯកសណ្ឋានប្រយុទ្ធមានពីរសំរាប់ ម៉ូតដូចទ័ពជើងគោកពណ៌ប្រាំក្រឡាធំ មួកបេរី មួកហាមធំ និង ហ្សូកក៏ពណ៌បៃតង ហ្សូកពណ៌ប្រាំក្រឡាធំ ស្បែកជើងស្បែកកវែងពណ៌ខ្មៅចងខ្សែ ឬរួត ឬស្បែកជើងម៉ែហ្សូកអាមេរិក ។

ច-ឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេសអយ្យកាយយោធា :

- ឯកសណ្ឋានផ្ទះលេខ ១.២.៣ ការងារនឹងប្រយុទ្ធជូនទ័ពជើងគោក
- ឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេសអយ្យការយោធា ជាឯកសណ្ឋានរួមមាន ២ សំរាប់ ម៉ូតូក្រណាត់ ដូចកង
អាវុធបាត ពណ៌ត្រៃអ៊ុំ តែគ្មានម្នាក់ស្និទ្ធកាលទេ ពាក់បេរីពណ៌ខៀវគ្មានផ្កាតសញ្ញាអាវុធបាតឡើយ
- ឆ- ឯកសណ្ឋានកងជីវពល :

- ឯកសណ្ឋានកងជីវពលគ្រប់ប្រភេទ រួមមានពីរសំរាប់ គឺ ជាឯកសណ្ឋាន សំរាប់ធ្វើការងារ និង
ប្រតិបត្តិការមួយសំរាប់ អាវុធខ្លីមួយសំរាប់ទៀត អាវុធដែរវែងកាត់ស្រុងវែងជាក់ក្នុងខោ ឯម៉ូតូ
ជីវទៀតដូចទ័ពជើងគោក ។
- រូបភាព : អាវុធក្រណាត់ត្រៃអ៊ុំពណ៌ខៀវចាស់ ខោក្រណាត់ត្រៃអ៊ុំពណ៌ត្រៃអ៊ុំ មួកបារមជំហ្សឹក
ពណ៌ខៀវចាស់ ស្បែកជើងសំពត់ពណ៌ត្រៃអ៊ុំ ។

មាត្រា ២ : ត្រូវបានរៀបចំឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេសទ័ពជំនាញប្រភេទកងនាវាចរណ៍ខេមរភូមិន្ទដូចខាងក្រោម:

- ឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេសកងនាវាចរណ៍ខេមរភូមិន្ទសំរាប់ក្រុមនាវិកនៅលើកប៉ាល់ ម៉ារីន និង រោង
ជាងជួសជុល ពេលធ្វើការងារបច្ចេកទេសដូចជាថែទាំបច្ចេកទេស និងជួសជុល មិនបានពាក់ចេញ
ក្រៅកងឯកភាពឡើយ ។
- រូបភាពនិង ម៉ូតូ : ឯកសណ្ឋានក្រណាត់គឺ ពណ៌ទឹកប៊ិច អាវុធដែរវែង ខោជើងខ្លី និងវែង
អាវុធកបើក ថ្នេរខ្ទប់ អាវុធដែរពុំមានក្រវ៉ាត់ឡើយ ហោប៉ៅពីរ ដេរយោធាគំរូរាងចតុកោណកែង
ឡើយបង្គប់ ក្រវ៉ាត់ចង្កេះទំហំ ៦ ស.ម ។
- ខោជើងខ្លីលើជង្គង់ ចង្កេះត ជិបភ្លឺ ហោប៉ៅក្រោយ២ ដេរបង្គប់ គំរូរាងស្លឹកពោធិ៍ ហោប៉ៅ
ចំហៀង ២ បង្គប់តាមថ្លើរខោ ។
- ខោជើងវែងកាត់ដូចខោជើងខ្លី តែខុសត្រង់មួយវែង មួយខ្លី ។
- ខ្សែក្រវ៉ាត់ពណ៌ទឹកប៊ិច ក្បាលខ្សែក្រវ៉ាត់ពណ៌មាសលាត ។
- មួកហ្សឹកពណ៌ខៀវ ស្បែកជើងស្បែកពណ៌ខ្មៅ កវែង ស្រោមដៃពណ៌ខ្មៅ ។

មាត្រា ៣ : ត្រូវបានរៀបចំឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេសទ័ពជំនាញ ប្រភេទកងអាកាសចរណ៍ខេមរភូមិន្ទដូចខាង
ក្រោម :

- ឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេសកងអាកាសចរណ៍ខេមរភូមិន្ទ សំរាប់ក្រុមបច្ចេកទេសយន្តហោះ និង អ្នក
ឯកទេសជួសជុលយន្តហោះគ្រប់ប្រភេទ ពេលធ្វើការងារបច្ចេកទេស ដូចជាថែទាំ ធានាបច្ចេក

ទេស និង ជួសជុលមិនបានពាក់ចេញក្រៅអង្គភាពឡើយ ។

- រូបភាព និងម៉ូត : ឯកសណ្ឋានទាំងអស់ដូចឯកសណ្ឋានកងនាវាចរណ៍ខេមរភូមិន្ទ តែគ្មានខោជើងខ្លីទេ ។
- ចំពោះឯកសណ្ឋានអ្នកបើកយន្តហោះគ្រប់ប្រភេទ តាមប្រភេទយន្តហោះ និង តាមលក្ខណៈបច្ចេកទេសជាក់ស្តែង ។

មាត្រា ៤ : ត្រូវបានរៀបចំសញ្ញាប្រភេទទំព័រជំនាញដូចខាងក្រោមនេះ ៖

១- សញ្ញាកងយោធពលខេមរភូមិន្ទ :

- រូបភាព : មានរាងមូលដ្ឋានខាងលើមានមុជពណ៌មាសសង្វាង មានរំយោលម្ខាង ៣ ផ្នែកណ្តាលពណ៌ខៀវ លើផ្នែកណ្តាលមានរូបហនុមានកាន់ព្រះខ័ន្តកំពុងសំដែងវិទ្យាពណ៌ស្លាទុំ នៅរង្វង់ខាងក្រោមពណ៌ក្រហម ឆ្លុះជុំវិញពណ៌មាស នៅលើរង្វង់ផ្ទៃក្រហមសរសេរអក្សរកាត់ “ ខ.ភ.ម ” ពណ៌ស ។

ខ្នាត :

- កំពស់រូបភាព ៦០មម ទទឹង ៤៥មម ។
- កំពស់មុជ ២៧មម បាត ៣៨ មម ។
- ផ្ទៃខៀវក្នុងកំពស់ ៣២មម ទទឹង ៣០មម ហនុមានកំពស់ ២៤មម ទទឹង ២៤មម ។
- រំយោលសង្វាងប្រវែង ១៦មម ទីពីរស្មើ ១៤មម ទីបីស្មើ ១២មម ពណ៌មាស ។
- រង្វង់ជើងពានខាងក្រោមមានស្មើក្របី បណ្តោយប្រវែង ៣៨មម ទទឹងក្រហម ៦មម លឿងព័ទ្ធជុំវិញ ១មម កំពស់អក្សរ ៤មម ។
- សំរាប់ពាក់បន្ទោកពីឡើងហោប៉ៅស្តាំ ធ្វើរាងដូចជាមេដៃ ដាក់លើទងកងយោធពលខេមរភូមិន្ទ តែត្រូវពង្រីកខ្នាតតាមទំហំទង ។

២- សញ្ញាអគ្គមេបញ្ជាការ ថ្នាក់ដឹកនាំក្រសួងការពារជាតិ និង ថ្នាក់ដឹកនាំអគ្គសេនាធិការ :

- រូបភាព : នៅចំណុចណាមានរូបយុទ្ធជាចញ្ញរ និង មានលំពែងមានផ្ទៃបីបញ្ញរទៅលើ ខាងក្រោមរូបយុទ្ធជានៅសង្វាងមានស្លាបសត្វ មានរាងដូចស្មើក្របី ។ ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស កំពស់ ១,៥០ មម ។

ខ្នាត : កំពស់រូបភាព ៣៦មម ទទឹង ៣៤មម ។

- កំពស់យុទ្ធជា ២៥មម ចុងផ្ទៃយុទ្ធជាពីម្ខាងទៅម្ខាង ២២មម ផ្ទៃព្រះខ័ន្តគិតពីចុងយុទ្ធជាខាងលើទៅ

១១ មម ។ ស្លាបសត្វរាងដូចស្វែងក្របីម្ខាងៗ មានស្លាបបីជាន់ ជាន់ទី១មម ។ ស្លាប ជាន់ទីពីរមាន ៩ស្លាប ជាន់ទីបីមាន ៧ស្លាប កំរស់ ២៤មម ពីចុងស្លាបខាងលើម្ខាងទៅម្ខាង៣៥មម។

- សំរាប់មេបញ្ជាការកំពូល អគ្គមេបញ្ជាការ ថ្នាក់ដឹកនាំក្រសួងការពារជាតិ និង ថ្នាក់ដឹកនាំអគ្គសេនាធិការ ពាក់នៅលើ កអាវទាំងសង្ខាង រាល់ឯកសណ្ឋានយោធា ។

៣-សញ្ញាកងថ្មីជើង :

- រូបភាព : មានកាំភ្លើងពីសម័យដើម ២ខ្វែងគ្នា រាងសញ្ញាលេខគុណ កាំភ្លើងខាងស្តាំខ្វែងលើកាំភ្លើងខាងឆ្វេង ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស កំរស់ ១,៥០មម ។

- ខ្នាត : ប្រវែងកាំភ្លើងនិមួយៗ ៣៥មម ស្វាយកាំភ្លើងនិមួយៗប្រវែង ៤មម ចុងកាំភ្លើង១,៥០មម ចំណុចខ្វែងគ្នាចំពាក់កណ្តាល មុំខាងលើ ១២៥អង្សា មុំចំហៀង ៥៥អង្សា ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហានថ្មីជើង ពាក់នៅលើកអាវទាំងសង្ខាង រាល់ឯកសណ្ឋានយោធា ។

៤-សញ្ញាកងនាវាចរណ៍ខេមរភូមិន្ទ :

- រូបភាព : មានរូបសញ្ញាយុទ្ធាពីរខ្វែងគ្នាចំណុចប្រសព្វជាមុំកែងនៅពាក់កណ្តាលរំលេចដោយខ្សែព្រួញពីរព័ទ្ធជុំវិញយុទ្ធនិមួយៗ ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស មានកំរស់ ១,៥មម ។

- ខ្នាត : ទំហំរូបភាពសញ្ញាជាការ៉េ ដែលមានជ្រុងប្រវែង ៣០មម ។

- ប្រវែងយុទ្ធនិមួយៗ ៣៦មម ។

- ទំហំដងយុទ្ធប្រវែងទទឹង ២មម ។

- ដងកងដងយុទ្ធដែលមានបន្ទាត់ផ្ចិតខាងក្រៅ ៤មម និង បន្ទាត់ផ្ចិតខាងក្នុង ២មម ។

ទំហំខ្សែ ១មម ។

- ប្រវែងដែកខ្វែងយុទ្ធា ១០មម ទំហំ ១,៥មម ឃ្លាតពីកងយុទ្ធា ៣មម ។

- ចុងផ្លែយុទ្ធាម្ខាងទៅម្ខាងប្រវែង ១៦មម ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហាន នាវាចរណ៍ខេមរភូមិន្ទពាក់លើកអាវទាំងសងខាងរាល់ឯកសណ្ឋានយោធា ។

៥-សញ្ញាកងនាវាចរណ៍ខេមរភូមិន្ទ សំរាប់ដាក់លើហ្មងសក្តិ :

- រូបភាព : រូបយុទ្ធាពីរប្រសព្វជាមុំកែងនៅចំកណ្តាលដងដែលមានព័ទ្ធជុំវិញដោយខ្សែ ។ ហើយ

មានម្តងនៅលើយុទ្ធានាគតិយ ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស កំរាស់ ១,៥មម ។

- ខ្នាត : កំពស់រូបភាព ៣៤មម ទទឹង ២០មម ។

- ម្តងមានធាតុក្រោមប្រវែង ១៦មម កំពស់ម្តង ២៨មម ។

- យុទ្ធានាគតិយៗប្រវែង ២៧មម ទទឹង ១៣មម នៅចុងដងយុទ្ធានាគតិយមានបន្ទាត់ផ្ចិតខាងក្រៅ ០៣មម ខាងក្នុង ១,៥មម ។

- នៅលើដងយុទ្ធានាគតិយកាត់ទទឹងប្រវែង ០៧មម ទំហំ ០១មម ឃ្លាតពីរង្វង់ប្រវែង ០៥មម ។

- ទំហំខ្សែព្រំយុទ្ធានាគតិយ ០១មម ។

- ផ្ទៃយុទ្ធានាគតិយៗ ពីចុងម្ខាងទៅចុងម្ខាង ១៤មម ។

- សំរាប់ដាក់នៅលើហ្វូងសក្តិគ្រប់ប្រភេទរបស់កងនាវាចរណ៍ខេមរភូមិន្ទលើកលែងតែសក្តិប្រយុទ្ធ

៦- សញ្ញាកងអាកាសចរណ៍ខេមរភូមិន្ទ ដាក់លើហោប៉ៅស្លាំ :

- រូបភាព : រូបស្លាបសត្វ នៅលើរូបស្លាបសត្វចំពាក់កណ្តាលមានរូបម្តង ធ្វើពីលោហធាតុពណ៌មាស កំរាស់ ១មម ។

- ខ្នាត : រូបភាពកំពស់ ៣២មម ទទឹង ៥៥មម ។

- ម្តងមានធាតុក្រោមប្រវែង ១៤មម កំពស់ គិតពីរូបស្លាបសត្វដល់ម្តងដងចុងខាងលើមានប្រវែង ២៥មម ។

- ស្លាបសត្វម្ខាងៗមានពីរជាន់ ជាន់ទីមួយមានស្លាប ៩ ទីពីរមានស្លាប ៧ ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង អាកាសចរណ៍ខេមរភូមិន្ទ ដាក់លើហោប៉ៅស្លាំ រាល់កង

៧- សញ្ញាអាកាសចរណ៍ខេមរភូមិន្ទដាក់លើហ្វូងសក្តិ :

- រូបភាព : មានរូបស្លាបសត្វ និងរូបម្តងដាក់លើចំណាត់លើផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស

កំរាស់ ១មម ។

- ខ្នាត : រូបភាពមានកំពស់ ២៥មម ទទឹង ៣៥មម ។

- រូបម្តងមានធាតុក្រោមប្រវែង ១០មម កំពស់ពីរូបស្លាបសត្វដល់ម្តងដងចុងខាងលើមានប្រវែង ២១មម ។

- ស្លាបសត្វនីមួយៗមានមួយជាន់ មានស្លាបចំនួន ៩ ។

- រូបភាពនេះសំរាប់ដាក់លើហ្វូងសក្តិគ្រប់ប្រភេទរបស់កងនាវាចរណ៍ខេមរភូមិន្ទ លើកលែងតែ

សក្តិប្រយុទ្ធ ។

៨- សញ្ញាអាកាសចរណ៍ខេមរភូមិន្ទពាក់លើអាវ :

- រូបភាព : < ដូចរូបអាកាសចរណ៍ខាងលើ > ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស កំពស់ ១មម ។

- ខ្នាត : រូបភាពមានកំពស់ ៣០មម ទទឹង ៣៥មម ។

- ម្តុដមានបាតក្រោមប្រវែង ៩មម កំពស់ ២១មម ។

- ស្លាបសត្វនីមួយៗ មានមួយជាន់ មានស្លាបចំនួន ៥ មម ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហានអាកាសចរណ៍ខេមរភូមិន្ទ ពាក់លើកអាវ រាល់ឯកសណ្ឋានយោធា ។

៩- សញ្ញាអាកាសយានិកសំគាល់សញ្ញាប័ត្រហោះហើរ :

៩-១ អ្នកបើកបរយន្តហោះ :

- រូបភាព : មានរូបសត្វហង្សកំពស់ត្រង់ស្លាបឈរក្នុងរង្វង់មូលមានក្បាច់ផ្កាភ្ញីពីសម័យអង្គរ ចំនួនបីជាន់ ខាងក្រោមមានចងខ្សែប្រកាពណ៌មាស ។

- ខ្នាត : កំពស់សត្វហង្សប្រវែង ២៨មម ទទឹងពីចុងស្លាបម្ខាងទៅម្ខាងប្រវែង ៦០មម ហើយ

រូបសត្វហង្សត្រង់ស្លាបឈរ ។

- រង្វង់ក្បាច់ផ្កាភ្ញី ខាងក្នុងមានបន្ទាត់ផ្ចិតប្រវែង ៣០មម ខាងក្រៅមានបន្ទាត់ផ្ចិត ៤០មម ។

- រូបភាពនេះសំរាប់ដាក់លើសញ្ញាប័ត្ររបស់អាកាសយានិក អ្នកបើកបរយន្តហោះ ។

៩-២ សញ្ញាសំគាល់សញ្ញាប័ត្រហោះហើរយន្តការ :

- រូបភាព : ខ្នាត និង ពណ៌ដូចរូបភាពទី១ តែខុសគ្នានៅលើដើងសត្វហង្សមានរូបសញ្ញាគ្រឿងចក្រ មានបន្ទាត់ផ្ចិតខាងក្រៅប្រវែង ៨មម ខាងក្នុង ៣មម ។

- សំរាប់ដាក់លើសញ្ញាប័ត្រយានិកហើរយន្តការ ។

៩-៣ សញ្ញាសំគាល់សញ្ញាប័ត្រហោះហើរបុគ្គលិកបង្ហាញផ្លូវ :

- រូបភាព ខ្នាត និង ពណ៌ដូចខាងលើ តែខុសគ្នានៅលើដើងសត្វហង្សមានរូបសញ្ញាផែនដី មានបន្ទាត់ផ្ចិត ៨មម ។

- សំរាប់ដាក់លើសញ្ញាប័ត្រហោះហើរបុគ្គលិកបង្ហាញផ្លូវ ។

៩-៤ សញ្ញាសំគាល់សញ្ញាប័ត្រហោះហើរបុគ្គលិកទូទៅកងទ័ព :

- រូបភាព, ខ្នាត និង ពណ៌ដូចរូបភាពខាងលើ តែខុសគ្នា នៅជើងសត្វមានរូបសញ្ញាផែនដី និង មានសញ្ញាបេតិកភណ្ឌអាកាសនៅចំកណ្តាល ។ បន្ទាត់ផ្ចិតរង្វង់រូបផែនដីប្រវែង ៤មម ។
- សំរាប់ដាក់លើសញ្ញាប័ត្រហោះហើររបស់បុគ្គលិកវិទ្យុទាក់ទងនឹង បង្ហាញផ្លូវ ។

១០- សញ្ញាកងឯកភាពដឹកជញ្ជូន :

- រូបភាព : មានរូបចង្កូកកណ្តាល ចង្កូកជ័យន្ត ត្រួតពិនិត្យបង្កើតបានជាសញ្ញាអ្នកគ្រប់គ្រង នៅចំកណ្តាលមានរូបស្លាបសត្វផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស ស្លាបសត្វពណ៌ប្រាក់ កំរាស់ ១,៥មម ។
- ខ្នាត : រង្វង់បន្ទាត់ផ្ចិតខាងក្រៅ ៣៥មម ខាងក្នុង ២៦មម កាំបណ្តុះជុំវិញរង្វង់ចំនួន ១៦ បណ្តុះចេញពីរង្វង់ខាងក្រៅ ២មម ប្រវែងឃ្លាតពីមួយទៅមួយ ២មម កាំបណ្តុះចង្កូតចំនួន ៨ ចង្កូល ៨ ទិស នៅកណ្តាលស្លាបសត្វប្រវែងបណ្តោយ ១៦មម កំរាស់ ១០មម ស្លាបមាន ២ ជាន់ មួយជាន់ ១ មាន ៦ ស្លាប ។
- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហានកងឯកភាពដឹកជញ្ជូនគ្រប់ប្រភេទពាក់លើកអាវទាំងសង្វាងរាល់ឯកសណ្ឋានយោធា ។

១១- សញ្ញាកងលេខបុគ្គលនិងសំភារៈ :

- រូបភាព : មានរូបក្រុមនៅខាងលើមានអណ្តាតភ្លើងនៅលើក្រុមមានតួរង្វង់រាងពងក្រពើ ផលិតពីលោហធាតុ ពណ៌មាស កំរាស់ ១,៥មម ។
- ខ្នាត : ក្រុមមានរាងជារង្វង់បន្ទាត់ផ្ចិត ១៥មម មាត់ក្រុម ៨មម កំរាស់ក្រុម ១មម អណ្តាតភ្លើងនៅលើមាន ៤ កំរាស់អណ្តាតទីមួយ ១៨ មម ទីពីរ ១៦ មម ទីបី ១៤ មម ទីបួន ១២ មម អណ្តាតភ្លើងនីមួយៗប្រវែងទទឹង ២មម ស្រួចចុងរាងជាអណ្តាតភ្លើង ។
- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហានកងឯកភាពកសិកម្ម ពាក់លើកអាវទាំងសង្វាងរាល់ឯកសណ្ឋានយោធា ។

១២- សញ្ញាកងឯកភាពវិស្វខាតិយៈ :

- រូបភាព : មានសញ្ញាលេខបូកត្រង់ទៅលើមានពស់រំនេរពីលើ ធ្វើពីលោហធាតុ សញ្ញាលេខបូក ២០៩ មានពណ៌ក្រហម ពស់ពណ៌ប្រាក់ ។
- ខ្នាត : សញ្ញាលេខបូកនីមួយៗប្រវែង ៣៤មម ទទឹង ១០មម នៅសញ្ញាលេខបូកត្រង់ទៅលើចំកណ្តាលមានតួបណ្តោយប្រវែង ៦មម សំរាប់ពស់រំនេរ ពស់រំនេរជាន់ក្បាលពស់ផ្អែកពីខាងលើ កន្ទុយ

ក្នុងចំណោមក្រោម ២មម ទទឹង៣ស ២មម ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហានកងឯកភាពភូមិសាស្ត្រយោធា
ខេមរភូមិន្ទ ពាក់លើកអាវទាំងសង្វាងរាងកសណ្ឋានយោធា ។

១៣- សញ្ញាកងឯកភាពភូមិសាស្ត្រយោធា :

- រូបភាព : មានរូបផែនទីព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជាពណ៌មាស ក្នុងនោះមានទន្លេសាប ទន្លេមេគង្គ
នៅលើផែនទីមានរូបកុំប៉ាបញ្ឈរពណ៌ប្រាក់ ផលិតពីលោហធាតុ ។

- ខ្នាត : ទំហំផែនទីទទឹងប្រវែង ៣០មម កំពស់ ២៤មម កំពស់កុំប៉ា ៣០មម មុំបស់កុំប៉ាបើក
ចេញពីគ្នា ៥០អង្សា ក្នុងកុំប៉ាមួយទៅមួយ ២០មម ផលកុំប៉ាលើល្បែងផែនទី ៤មម ក្នុង
ខាងក្រោមល្បែងហ្វូសផែនទី ២មម ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហានកងឯកភាពភូមិសាស្ត្រយោធា ពាក់លើកអាវ
ទាំងសង្វាងរាងកសណ្ឋានយោធា ។

១៤- សញ្ញាកងកាំភ្លើងធំនិងការពារដែនអាកាស :

- រូបភាព : មានកាំជ្រួចមួយបញ្ឈរត្រង់ទៅលើ ហើយមានកាំបាញ់កាំភ្លើងធំពីសម័យដើមពីរខ្វែង
គ្នាដាក់ពីលើរូបកាំជ្រួច ។ កាំបាញ់ខាងឆ្វេងខ្វែងលើខាងស្តាំ ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស កំរាស់

១,៥មម ។

- ខ្នាត : កំពស់កាំជ្រួច ៣៤មម កាំបាញ់កាំភ្លើងធំនីមួយៗប្រវែង ៣៤មម មុំកាំបាញ់កាំភ្លើងធំខ្វែង
គ្នាមានទំហំមុំខាងលើនិងខាងក្រោម ១១០ អង្សា មុំចំហៀង ៧០ អង្សា ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហានកងកាំភ្លើងធំ កាំជ្រួច និង កងការពារដែន
អាកាស ពាក់នៅលើកអាវទាំងសង្វាងរាងកសណ្ឋានយោធា ។

១៥- សញ្ញាកងរថក្រោះ រថពាសដែក :

- រូបភាព : រូបដាវពីរខ្វែងគ្នា នៅចំកណ្តាលមានរូបរថក្រោះ មើលពីមុខនិងក្រចកសេះផលិតពី
លោហធាតុពណ៌មាស កំរាស់ ១,៥មម ។

- ខ្នាត : ដាវនីមួយៗប្រវែង ៤២មម < ក្នុងនោះដងដាវ ៥មម > ទទឹងរថក្រោះ ២០មម កំពស់
ទាំងកាំបាញ់ ១៤មម កំពស់ក្រចកសេះ ១៧មម ក្នុងក្រចកសេះខាងលើពីមួយ ទៅមួយ ៤មម
លើក្រចកសេះមានស្នាមបោះដែកគោលចំនួន ៥ កន្លែង ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហានជម្រកៈ រដ្ឋពលដ្ឋានពាក់លើកអារទាំង
សង្ខេប រាល់ឯកសណ្ឋានយោធា ។

១៦-សញ្ញាកងឯកភាពបញ្ជូនសារ :

- រូបភាព : រូបភាពត្រូវមានស្ថាប័នខាងក្រៅចំនួន ១៦ នៅលើរូបភាពត្រូវមានសញ្ញាសញ្ញាសញ្ញា
អាកាសយានឡើងទៅលើចុងដាក់មកក្នុង ២៥-អង្សា ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស កំរាស់ ១,៥មម
- ខ្នាត : បន្ទាត់ផ្ចិតកងចក្រខាងក្រៅ ៣៥មម រង្វង់ខាងក្នុងទីមួយប្រវែង ២០មម និង ទី២ ប្រវែង
១៥មម សញ្ញាសញ្ញាអាកាស បណ្តោយប្រវែង ៣៦មម ទទឹងសញ្ញា ៨មម ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហាន បញ្ជូនសារពាក់លើកអារទាំងសង្ខេប រាល់
ឯកសណ្ឋានយោធា ។

១៧-សញ្ញាកងវិស្វកម្ម :

- រូបភាព : មានរូបវិមានឯករាជ្យបញ្ញាខាងក្រៅមានកាំជណ្តើរពីរឆ្នាក់ ប្រាសាទខាងលើមាន
ឆ្នាក់ ៧ ជាន់ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស កំរាស់ ១,៥មម ។

- ខ្នាត : កំរាស់ ៣២មម បាតក្រោម ១៦មម ក្នុងកណ្តាល ១២មម ឆ្នាក់ក្បាច់ទី១ បន្ទាប់ពីក្នុង
កណ្តាល ១៤មម ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហានវិស្វកម្មពាក់នៅលើកអារទាំងសង្ខេប រាល់
ឯកសណ្ឋានយោធា ។

១៨-សញ្ញាកងឯកភាពសាលា :

- រូបភាព : មានរូបព្រះខ័ន្តខ្មែរជាមួយស្លាបសត្វមួយ នៅកណ្តាលមានសៀវភៅមួយបើក ផលិត
ពីលោហធាតុពណ៌មាស កំរាស់ ១,៥មម ។

- ខ្នាត : ព្រះខ័ន្តប្រវែង ៣៥មម ស្លាបសត្វមួយ ៣៥មម កំរាស់សៀវភៅ ១០មម បណ្តោយ១៤មម
ផ្ចិតកណ្តាលសៀវភៅ ១២មម ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហាន កងឯកភាពសាលាគ្រប់ថ្នាក់ពាក់លើកអារ
ទាំងសង្ខេប រាល់ឯកសណ្ឋានយោធា ។

១៩-សញ្ញាកងឯកភាពគណៈយោធា :

- រូបភាព : រូបក្បាច់ចម្លាក់អង្គរវត្តជុំវិញរាងស្នែងក្របីចំណាស់ដឹងពានជញ្ជីងនិងសន្លឹកសៀវ

ក្រៅច្បាប់ ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស កំរាស់ ១,៥មម ។

- ខ្នាត : បន្ទាត់ផ្ចិតរង្វង់ក្បាច់ចម្លាក់អង្គរខាងក្រៅ ៣៥មម ខាងក្នុង ២៧មម ជើងពាន និង ដង ជញ្ជីងប្រវែង ២៤មម ដងឆ្កាងជញ្ជីង ១៣មម សន្លឹកសៀវភៅច្បាប់រៀបរាងក្រាងពីលើដងជញ្ជីង តភ្ជាប់កន្លែងចាប់ជញ្ជីងកំពស់ ៥មម ជញ្ជីងបន្លោកចុះ ៦មម ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហានតុលាការយោធា បំផ្លាត់ពាក់លើកអាវទាំង សង្ខាររាជឯកសណ្ឋានយោធា ។

២០- សញ្ញាតង់ឯកភាពអយ្យការយោធា :

- រូបភាព : មានរូបជើងពានចំនួនបីថ្នាក់ទ្រុជជញ្ជីងផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស កំរាស់ ១,៥មម

- ខ្នាត : កំពស់រូបភាព ៣០មម បាតជើងពានខាងក្រោម ១៦មម បាតជើងពានទី២ប្រវែង ១០មម មាត់ជើងពានទី ២ប្រវែង ២០មម បាតជើងពានទី ៣ប្រវែង ១១មម មាត់លើប្រវែង ១៥មម បង្គោលជញ្ជីង ៩មម ដងជញ្ជីងរាងកោងចុងមានក្បាច់ប្រវែង ១៧មម ជញ្ជីងបន្លោកចុះ ៦មម កំពស់ជញ្ជីងទី១ និងទី២ ប្រវែង ១៥មម ជើងពានទី៣ ៦មម ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហានអយ្យការយោធាពាក់លើកអាវទាំងសង្ខារ រាជឯកសណ្ឋានយោធា ។

២១- សញ្ញាត្រៃទ័ពនិងសិល្បៈកងយោធពលខេមរភូមិន្ទ :

- រូបភាព : មានរូបអក្សរក្លេងពីសម័យដើម ព្យួរផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស ។

- ខ្នាត : កំពស់រូបភាព ៣៥មម បាតក្រោម ១២មម ទទឹងរូបភាពកណ្តាល ២៧មម ចំនួនសកាត់ខាង លើ ២២មម កំរាស់ ១,៥មម ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហានត្រៃទ័ព និងសិល្បៈកងយោធពលខេមរភូមិន្ទ ពាក់លើកអាវទាំងសង្ខាររាជឯកសណ្ឋានយោធា ។

- ចំពោះសញ្ញាទ័ពជំនាញនិងប្រភេទដែលគ្មាន កំណត់ខាងលើត្រូវពាក់សញ្ញាកងទ័ពផ្ទើរជើង ។

២២- សញ្ញាកងឯកភាពន័ត្រយោង :

- សញ្ញាកងឯកភាពន័ត្រយោងមាន ៣ ប្រភេទ ៖

- ទី១ រូបភាព : មានរូបប្រាសាទអង្គរវត្តកំពូលបី នៅចំកណ្តាលស្លាបសត្វនៅពីលើនៅចំកណ្តាល មានរូបព្រះខ័ន្ធមុនីចុះក្រោម នៅកណ្តាលព្រះខ័ន្ធមានរូបកូអក្សរ “ ៩ ” ខាងក្រោមកណ្តាលមាន

ចន្លោះក្នុងស្រុចរាងត្រីកោណ ។ ធ្វើពីលោហធាតុប្រាសាទអង្គរពាណិមាស ព្រះខ័ន្ត និងស្លាបសត្វ
ពាណិជ្ជកម្ម រំយោលចុងស្រួចចំកណ្តាលចុះក្រោមពណ៌ក្រហមអក្សរ “ ឆ ” ពណ៌ខៀវកំរាស់
១,៥មម ។

- ខ្នាត : កំពស់រូបភាព ៣៧មម ទទឹង ៧០មម ។

- ធាតុប្រាសាទអង្គរវត្តប្រវែង ៣២មម កំពស់ប្រាសាទ១៥មម ព្រះខ័ន្តប្រវែង២២មម កំពស់អក្សរ
“ ឆ ” ១០មម កំពស់ស្លាបសត្វ ១៥មម រំយោលចុះក្រោម ១៤មម ស្លាបសត្វមានពីរជាន់
ជាន់ទីមួយ ១១ស្លាប ជាន់ទីពីរមាន ១០ ស្លាប ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហានកងន័ត្រយោង ពាក់នៅលើបេះដំ និងលើ
ហោប៉ៅខាងស្តាំរាងកសណ្ឋានយោធា និង ដាក់លើសញ្ញាប័ត្រកងន័ត្រយោង ។

- ទី២ រូបភាព : មានន័ត្រយោងស្លាបសត្វ និង ខាងក្រោមក្បាច់ផ្កាភ្លឺទ្រព្យខាងក្រោម ផលិតពី
លោហធាតុ ន័ត្រយោងនិងស្លាបសត្វពណ៌ទឹកប្រាក់ ផ្កាភ្លឺពណ៌មាស កំរាស់ ១,៥មម ។

- ខ្នាត : កំពស់រូបភាព ៤៨មម ទទឹង ៨២មម ។

- កំពស់ន័ត្រយោង ៣៥មម ខ្សែន័ត្រ ២១មម ន័ត្រប្រវែង ១៤មម ទទឹងន័ត្រខាងក្រោមចុងន័ត្រ
និង ខ្សែចន្លោះគល់ស្លាបខាងលើទាំងពីរប្រវែង ៣០មម គល់ស្លាបខាងលើទៅចុងស្លាបម្ខាង ១
ប្រវែង ២៥មម ក្បាច់ផ្កាភ្លឺខាងក្រោមរង្វង់ស្នែងក្របី ខាងក្រោមផ្កាមួយមានបន្ទាត់ផ្ចិត ១២មម
ផ្កាភ្លឺសងខាងប្រវែង ២២មម ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរង និង ពលទាហានកងន័ត្រយោងដែលបានលោកន័ត្រយោង
លើសពី១៥ឆ្នាំទៅ សំរាប់ពាក់លើបេះដំ និង លើហោប៉ៅខាងស្តាំរាងកសណ្ឋានយោធា និង
ដាក់លើសញ្ញាប័ត្រកងន័ត្រយោង ។

- ទី៣ រូបភាព : រូបភាពនិងខ្នាតពណ៌មានដូចរូបទីពីរ តែបន្ថែមនៅចំកណ្តាលចំណុចគល់ស្លាបខាង
ក្រោមមានកងបិទ្វលគ្នាខាងលើពណ៌ក្រហម ខាងឆ្វេងពណ៌លឿង ខាងស្តាំពណ៌ខៀវ រៀបរាង
មុំចង្រ្កាន បន្ទាត់ផ្ចិតខាងក្រៅ ៨មម ខាងក្នុង ៦មម ។

- សំរាប់នាយទាហាន នាយទាហានរងជាគ្រូបង្ហាត់ន័ត្រយោងពាក់នៅលើបេះដំ និងលើហោប៉ៅខាង
ស្តាំរាងកសណ្ឋានយោធា ដាក់លើសញ្ញាប័ត្រគ្រូន័ត្រយោង ។

មាត្រា ៥ : ទងកងទ័ពជាតិកម្ពុជា ត្រូវបានកំណត់ដូចខាងក្រោម ៖

១- ទង់កងយោធពលខេមរភូមិន្ទ :

យកទង់ជាតិព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា មានប្រាសាទកំពូល៣ បណ្តោយ ១,៩៥ម ទទឹង ១,៤៦២៥ម ដងទង់ ២,៨៥ម នៅផ្នែកខាងលើផ្ទៃខាងដើម មានរូបបន្ទុយណាគាន់ព្រះខ័ន្តពណ៌មាស កំពស់ រូបបន្ទុយណា ២៥សម ទទឹង ២២សម នៅក្រោមប្រាសាទសរសេរអក្សរពណ៌មាស “ កងយោធពលខេមរភូមិន្ទ ” កំពស់អក្សរ ១៥សម នៅក្បាលដងទង់ស្រួចខាងលើឆ្នាក់រូបម្តុដមានព្រះខ័ន្តពណ៌មាស ធ្វើពីលោហធាតុ នៅក្បាលដងទង់មានរំយោល ២ ពណ៌មាសមួយប្រវែង ១ម មួយទៀតប្រវែង ១,២៥ម ។

២- ទង់អគ្គសេនាធិការ កងយោធពលខេមរភូមិន្ទ :

យកទង់ជាតិព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា មានប្រាសាទអង្គរវត្តកំពូល ៣ មានបណ្តោយ ១,៩៥ម ទទឹង ១,៤៦២៥ម ដងទង់ ២,៨៥ម ។ នៅផ្ទៃខាងលើផ្នែកខាងដើមទង់មានរូបសញ្ញាអគ្គសេនាធិការ មានទំហំកំពស់រូបភាព ២៥សម ទទឹង ២២សម ។ នៅខាងក្រោមប្រាសាទលើផ្ទៃពណ៌ខៀវ មានសរសេរអក្សរពណ៌មាស “ អគ្គសេនាធិការ កងយោធពលខេមរភូមិន្ទ ” កំពស់អក្សរ ១៥សម ។ នៅក្បាលដងទង់ស្រួច ខាងលើឆ្នាក់រូបម្តុដមានព្រះខ័ន្តពណ៌មាស ធ្វើពីលោហធាតុពណ៌មាស នៅក្បាលដងទង់មានរំយោល ២ ពណ៌មាសមួយប្រវែង ១ម មួយទៀតប្រវែង ១,២៥ម ។ ដោយឡែកអាកាសចរូបម្តុដមានស្លាបសត្វទ្រូ និងនាវាចរូបម្តុដមានរូបយុទ្ធាទ្រព្យក្រោម ។

៣- ទង់ជ័យយោធាភូមិភាគ ប្រភេទទ័ព និង ថ្នាក់ប្រហាក់ប្រហែល :

យកទង់ជាតិព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា មានប្រាសាទអង្គរវត្តកំពូល ៣ មានបណ្តោយ ១,៨០ម ទទឹង ១,៣៥ម ដងទង់ ២,៨០ម នៅផ្ទៃខាងលើផ្នែកខាងដើមមានរូបសញ្ញាទ័ពជំនាញ កំពស់ ២៥សម ទទឹង ២២សម ពណ៌មាស នៅខាងក្រោមប្រាសាទសរសេរអក្សរពណ៌មាសឈ្មោះកងឯកភាព នីមួយៗ កំពស់អក្សរ ១៥សម ។ នៅក្បាលដងទង់ស្រួចខាងលើឆ្នាក់រូបម្តុដមានព្រះខ័ន្តពណ៌មាស ធ្វើពីលោហធាតុពណ៌មាស នៅក្បាលដងទង់មានរំយោល ២ពណ៌ មួយប្រវែង ១ម មួយទៀតប្រវែង ១,២៥ម ។ ដោយឡែកអាកាសចរូបម្តុដមានស្លាបសត្វទ្រូ និងនាវាចរូបម្តុដមានយុទ្ធាទ្រព្យក្រោម ។

៤- ទង់ជ័យថ្នាក់កងពលធំ តំបន់ប្រតិបត្តិការសឹក និង ថ្នាក់ប្រហាក់ប្រហែល :

យកទង់ជាតិព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជាប្រាសាទអង្គរវត្តកំពូល៣ បណ្តោយ ១,៧០ម ទទឹង ១,២៨៥ម ដងទង់ ២,៥៥សម នៅផ្ទៃខាងលើផ្នែកខាងដើមមានរូបទ័ពជំនាញកំពស់ ២៥សម ទទឹង ២២សម

ពណ៌មាន ខាងក្រោមប្រាសាទសរសេរអក្សរពណ៌មាន ឈ្មោះកងឯកភាពនិមួយៗ កំពស់អក្សរ ១៨សម ។ នៅក្បាលដងទងស្រួចខាងលើឆ្នាក់រូបម្តងមានព្រះខ័ន្តទ្រ ធ្វើពីលោហធាតុពណ៌មាន នៅក្បាលដងទងមានរំយោល ២ ពណ៌មាន មួយប្រវែង ១ម មួយទៀតប្រវែង ១,២៥ម ។ ដោយឡែកអាតានរូបម្តងមានស្លាបសត្វទ្រុ និងនាវាចររូបម្តងមានយុទ្ធាទ្រុពីក្រោម ។

៥- ទងជ័យថ្នាក់កងពលតូច វរសេនាធំ និង ថ្នាក់ប្រហាក់ប្រហែល :

- យកទងជាតិព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា មានប្រាសាទអង្គរវត្តកំពូល ៣ មានបណ្តោយ ១,៦០ម ទទឹង ១,២០ម ដងទង ២,៤០ម ។ នៅផ្ទាំងខាងដើមផ្នែកខាងលើមានរូបសញ្ញាទ័ពជំនាញពណ៌មាន មានកំពស់ដូចខាងលើ ខាងក្រោមប្រាសាទអង្គរវត្តសរសេរអក្សរពណ៌មាន ឈ្មោះកងឯកភាព និមួយៗ “ កំពស់អក្សរ ១៨សម ” ។ នៅក្បាលដងទងស្រួចខាងលើឆ្នាក់រូបម្តង មានព្រះខ័ន្តទ្រ ធ្វើពីលោហធាតុពណ៌មាន នៅក្បាលដងទងមានរំយោល ២ ពណ៌មាន មួយប្រវែង ១ម មួយ ទៀតប្រវែង ១,២៥ម ។ ដោយឡែកអាតានរូបម្តងមានស្លាបសត្វទ្រុ និងនាវាចររូបម្តង មានរូប យុទ្ធាទ្រុពីក្រោម ។

មាត្រា ៦ : ចំពោះផ្នែកសំគាល់គ្រប់កងឯកភាពនៃកងយោធពលខេមរភូមិន្ទ អគ្គសេនាធិការជាអ្នកកំណត់ ។

មាត្រា ៧ : រាល់ឯកសណ្ឋានបច្ចេកទេសទ័ពជំនាញ សញ្ញាសំគាល់ប្រភេទទ័ព និង ទងជ័យទ័ព ដែលផ្តល់ពី អនុក្រឹត្យនេះ ត្រូវចាត់ទុកជានិរាករណ៍ ។

មាត្រា ៨ : រដ្ឋមន្ត្រីទទួលបន្ទុកទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងការពារជាតិ និង នាយអគ្គសេនាធិការ ត្រូវអនុវត្តន៍អនុក្រឹត្យនេះ ។

មាត្រា ៩ : អនុក្រឹត្យនេះចូលជាធរមានចាប់ពីថ្ងៃចេញព្រះហស្ត និង ចុះហត្ថលេខាតទៅ ។

នាយករដ្ឋមន្ត្រី ១

នាយករដ្ឋមន្ត្រី ២

ព្រះហស្តលេខានិងត្រា

ឯកភាពខាង និង ត្រា

នរោត្តម រណឫទ្ធិ

ហ៊ុន សែន



ឧបសម្ព័ន្ធទី ១

រូបភាពសញ្ញាប្រភេទទី១របស់កងយោធពលខេមរភូមិន្ទ

១ : សញ្ញាកងយោធពលខេមរភូមិន្ទ



រូបភាព : មានរាងមូលដ្ឋានខាងលើ មានម្តុំពណ៌មាសសងខាង
មានរំយោលម្ខាងបីផ្នែកកណ្តាលពណ៌ខៀវលើផ្នែកកណ្តាលមានរូប
ឋានៈមានកាន់ព្រះខ័ន្តកំពុងសំដែងវិចិត្រពណ៌ស្លាទុំ នៅវិវិណ្ឌខាង
ក្រោមពណ៌ក្រហម ឆ្លុះដុំវិញពណ៌មាស នៅលើវិវិណ្ឌផ្ទៃ
ក្រហមសរសេរអក្សរកាត់ “ខ.ភ.ម.” ពណ៌ស។

ខ្នាត : កំពស់រូបភាព ៦០មម ទទឹង ៤៥មម ។

- កំពស់ម្តុំ ២៧មម បាត ៣៨មម ។

- ផ្ទៃខៀវខាងក្នុងកំពស់៣២មម ទទឹង ៣០មម ឋានៈមាន
កំពស់ ២៤មម ទទឹង ២៤មម ។

- រំយោលសង្វាងប្រវែង ១៦មម ទទឹង ១៤មម ទីបី
១២មម ពណ៌មាស ។

- វិវិណ្ឌដើរកាន់ខាងក្រោមរាងស្មើក្របីបណ្តោយប្រ-
វែង៣៨មម ទទឹងក្រហម៦មម លើឡើងវិវិណ្ឌ ១មម ។

២ : សញ្ញាអគ្គមេបញ្ជាការ ថ្នាក់ដឹកនាំ

ក្រសួងនិងអគ្គសេនាធិការ



រូបភាព : នៅចំកណ្តាលមានរូបយុទ្ធជាបញ្ញូរនិងមានលំពែងមាន
ផ្ទៃបញ្ញូរទៅលើខាងក្រោមយុទ្ធជាបញ្ញូរនៅសង្វាងមានរូបសត្វរាង
ដូចស្វែងក្របី ។ ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាសកំពស់១,៥មម

ខ្នាត : កំពស់រូបភាព ៣៦មម ទទឹង ៣៤មម ។

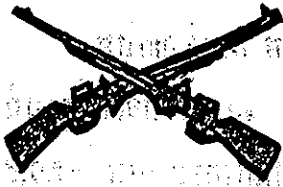
- កំពស់យុទ្ធជាបញ្ញូរ ៥មម ចុងផ្ទៃយុទ្ធជាបញ្ញូរទៅម្ខាង២២មមផ្ទៃ
ច្រកគិតពីដងយុទ្ធជាបញ្ញូរខាងលើទៅ ១១មម ស្ថាបសត្វរាងដូច
ស្វែងក្របី ម្ខាង១ មានស្ថាបលំពែង ជាន់ទីមួយមាន ១១ ស្ថាប
ជាន់ទីពីរមាន ៩ស្ថាប ជាន់ទីបីមាន ៧ស្ថាប កំពស់ ២៤មម
ពីចុងស្ថាបខាងលើម្ខាង១ ៣៩មម ។

៣ : សញ្ញាថ្មីរឹង ទំព័រដើមគោត

រូបភាព : មានរូបកាំភ្លើងពីសម័យដើម ២ ខ្ទង់គ្នាភាគសញ្ញាលេខ

គុណ កាំភ្លើងខាងស្តាំខ្ទង់លើកាំភ្លើងខាងឆ្វេងផលិតពីលោហតុ

ពណ៌មាស កំរាស់ ១,៥មម ។



ខ្នាត : ប្រវែងកាំភ្លើងនិមួយៗ ៣៥មម ស្មើកាំភ្លើងនិមួយៗ

ប្រវែង ៤មម ចុងកាំភ្លើងប្រវែង ១,៥មម ចំណុចខ្ទង់គ្នាចំពាក់

កណ្តាល មុខខាងលើ២៥អង្សា មុខខាងក្រោម ៥៥ អង្សា ។

គ្រឿងសញ្ញាកងនាវាចរ

៤ : សញ្ញាកងនាវាចរពណ៌ខ្មៅក្រចក

រូបភាព : រូបសញ្ញាយុទ្ធជាពីរខ្ទង់គ្នា ប្រសព្វគ្នាជាមុខកែងនៅចំ

ពាក់កណ្តាលរំលេចដោយខ្សែព្រួញព័ទ្ធជុំវិញយុទ្ធជាពីរខ្ទង់គ្នា

ពណ៌ទឹកមាស ។



ខ្នាត : ទំហំរូបសញ្ញាជាតារាង ដែលមានជ្រុងប្រវែង ៣០មម

-យុទ្ធជាពីរខ្ទង់គ្នាប្រវែង ៣៥មម

-ទំហំដងយុទ្ធជាពីរខ្ទង់គ្នាប្រវែង ២មម

-ទំហំកន្ទុយយុទ្ធជាពីរខ្ទង់គ្នាដែលមានបន្ទាត់ផ្ចិតខាងក្រៅ

៤មម និងបន្ទាត់ផ្ចិតក្នុង ២មម

-ទំហំខ្សែ ១មម

-ដៃកាត់ទទឹងយុទ្ធជាពីរខ្ទង់គ្នា ១,៥មម ឃាត់ពីក្បាលរង្វង់មូល

នៃកន្ទុយយុទ្ធជាពីរខ្ទង់គ្នាប្រវែង ៥មម ។

៥ : សញ្ញាកងនាវាចរណ៍ខេមរភូមិន្ទ

រូបភាព : យុទ្ធា ២ ប្រសព្វគ្នាជាមុខកែងនៅចំពាក់កណ្តាលដង

ដាក់លើហ្វូងសក្តិ ដែលមានរូបខ្សែដោយខ្សែក្រវាញ ដែលមានមុជនៅពីលើយុទ្ធាទាំង ២ នេះ



ខ្នាត : មុជទទឹងខាងក្រោម ១៦មម កំពស់២៨មម
ទទឹងរូបសញ្ញា ២០មម កំពស់ ៣៤មម
យុទ្ធានិមួយៗប្រវែង២៧មម ទទឹង១៣មម រង្វង់មូល
ដែលមានបន្ទាត់ផ្ចិតខាងក្រៅ០៣មម ក្នុង១,៥មម
ដែលយុទ្ធាកាត់ទទឹងទំហំ ០១មម ចម្ងាយពីកំពស់យុទ្ធា
៥មម
ខ្សែចេញពីយុទ្ធាទំហំ ០១មម

៦ : សញ្ញាកងអាកាសចរណ៍ខេមរភូមិន្ទ

ត្រៀងសំគាល់ :

ដាក់លើហោប៉ៅ

រូបមុជចំពាក់លើស្លាបសត្វមានកំពស់ ៣២មម



ទទឹង ៥៥មម ប្រវែងពីចុងស្លាបម្ខាងទៅម្ខាង <ខ្នាតលើហោប៉ៅអាវខាងស្តាំ>

ខ្នាត : កំពស់ ៣២មម ចុងស្លាបម្ខាងទៅម្ខាង ៥៥មម ។

៧ : សញ្ញាកងអាកាសចរណ៍ខេមរភូមិន្ទ

រូបមុជចំពាក់លើស្លាបសត្វមានកំពស់ ២៥មម

ដាក់លើហ្វូងសក្តិ

ទទឹង ៣៥មម ប្រវែងពីចុងស្លាបម្ខាងទៅម្ខាង ។



ក - ប៉ាក់លើប៉ានសក្តិស្នា អំពីខ្សែសយពណ៌មាស ឬ
ធ្លាក់អំពីលោហធាតុ ។

ខ្នាត : កំពស់ ២៧មម ចុងស្លាបម្ខាងទៅម្ខាង ៣០មម ។

៨ : សញ្ញាតង់អាកាសចរណ៍ខេមរភូមិន្ទ
ពាក់នៅកម្រាលសង្វាង



ខ-ភ្នាក់ងារពិលោហធាតុពណ៌មាស ដោយតភ្ជាប់នៅក
ម្រាលសង្វាង ។

ខ្នាត : កំពស់ ៣០មម ចុងស្លាបម្ខាងទៅម្ខាង ៣៥មម ។

រឿងសំគាល់សញ្ញាប័ត្រហោះហើរ

៩ : សញ្ញាតង់អាកាសយានិកអាកាសចរ
សំគាល់សញ្ញាប័ត្រហោះហើរ



រូបភាព : សត្វហង្សតាំងស្លាបឈរក្នុងរង្វង់មូល មានក្បាច់
សម័យអង្គរស្លឹកបីជាន់ ចងខ្សែបង្អួចខាងក្រោមទងស្លឹកចង
ជាប់គ្នាផ្នែកលើក្បាលសត្វហង្ស ។

១-ជើងទាំងពីរសត្វហង្ស ឈរធម្មតាជាគ្រឿងសំគាល់
អ្នកបរយន្តហោះ ។

ខ្នាត : រង្វង់ក្បាច់អង្គខាងក្រៅ ៤០មម ចុងស្លាបម្ខាងទៅ
ម្ខាង ៦០មម ។

១.អ្នកបើកបរយន្តហោះ



២.យន្តការីហោះហើរ

២-ជើងទាំងពីរសត្វហង្ស ឈរលើស្លឹកគ្រឿង
ធម្មតាហោះហើរ ។

ខ្នាត : ដូចខាងលើ ។



៣. បុគ្គលិកបង្ហាញផ្លូវ

៣- ជើងទាំងពីរសត្វហង្ស ឈរលើផែនដី ជាគ្រឿង
សំគាល់បុគ្គលិក បើកបរ ។

ខ្នាត : ដូចខាងលើ ។

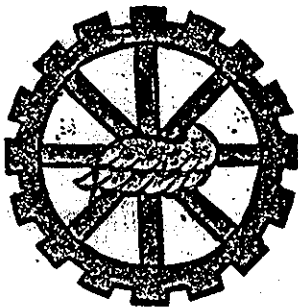


៤. បុគ្គលិកវិទ្យុនិងបង្ហាញផ្លូវ

៤- ជើងទាំងពីរសត្វហង្ស ឈរលើផែនដីមានសញ្ញា
ផ្នែកបន្ថែមកាត់ ជាគ្រឿងសំគាល់ភ្នាក់ងារវិទ្យុ
ក្នុងអាកាសយាន ។

ខ្នាត : ដូចខាងលើ ។

១០ : សញ្ញាដឹកជញ្ជូនគ្រប់ប្រភេទ



រូបភាព : មានរូបស្តីចក្របង្កើតបានជាសញ្ញាគ្រឿងចក្រ នៅ
ចំកណ្តាលមានរូបស្លាបសត្វ ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស
ស្លាបសត្វពណ៌ប្រាក់ កំរាស់ ១,៥មម ។

ខ្នាត : រង្វង់បន្ទាត់ផ្ចិតខាងក្រៅ៣៥មម ខាងក្នុង ២៦មម
កាំបណ្តុះជុំវិញរង្វង់ចំនួន១៦ធ្មេញបណ្តុះចេញពីរង្វង់ខាងក្រៅ
២មម ប្រវែងឃ្លាតពីមួយទៅមួយ ២មម ។ កាំរបស់ចង្កូត
ចំនួន ៨ ចង្កូលប្រាំបីទិស នៅកណ្តាលស្លាបសត្វប្រវែង
បណ្តោយ ១៦មម កំពស់ ១០មម ស្លាបមានពីរជាន់ មួយ
ជាន់មាន ៦ស្លាប ។

១១ : សញ្ញាកងចលនូបត្ថម្ភនិងសំភារៈ



រូបភាព : មានរូបក្នុងនៅខាងលើមានអណ្តាតភ្លើង នៅលើ
ក្នុងមានគូររង្វង់ពងក្រពើ ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស
កំពស់ ១,៥មម ។

ខ្នាត : ក្នុងមានរាងជារង្វង់បន្ទាត់ផ្ចិត ១២មម មាត់ក្នុង៦មម
កំពស់ក្នុង ១មម អណ្តាតភ្លើងនៅលើមាន ៤ កំពស់អណ្តាត
ទីមួយ ២០មម ទីពីរ ១៨មម ទីបី ១៦មម ទីបួន ១៤មម
អណ្តាតភ្លើងនីមួយៗ ប្រវែងទទឹង ២មម ស្រួចចុងរាងជា
អណ្តាតភ្លើង ។

១២ : សញ្ញាសុខាភិបាលយោធា



រូបភាព : មានរូបសញ្ញាលេខបូក នៅសញ្ញាលេខបូកត្រង់ទៅ
លើមានពស់វ៉ូនៅពីលើ ធ្វើពីលោហធាតុ សញ្ញាលេខបូកពណ៌
មាស ពស់ពណ៌ទឹកប្រាក់ ។

ខ្នាត : សញ្ញាលេខបូកនីមួយៗប្រវែង ៣៤មម ទទឹង ១០មម
នៅសញ្ញាលេខបូកត្រង់ទៅលើចំណុចណា មានគូតបណ្តោយ
ប្រវែង ៦មម សំរាប់ពស់វ៉ូ ពស់វ៉ូបីជាន់ ក្បាលពស់ដកពីខាង
លើកន្ទុយពស់ចុះមកក្រោម ២មម ទទឹង ២មម ។

១៣ : សញ្ញាកងភូមិសាស្ត្រយោធា



រូបភាព : មានរូបផែនទីព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជាពណ៌មាស
ក្នុងទន្លេមានសាប ទន្លេមេគង្គនៅខាងលើផែនទីមានរូបកុំប៉ា
បញ្ឈរពណ៌ប្រាក់ ផលិតពីលោហធាតុ ។

ខ្នាត : ទំហំផែនទីទទឹងប្រវែង ៣០មម កំពស់២៤មម កំពស់
កុំប៉ា ៣០មម មុំរបស់ចុងកុំប៉ាបើកចេញពីគ្នា ៥០ អង្សា ចុង
កុំប៉ាមួយទៅមួយ២០មម គល់កុំប៉ាលើលានហ្នូនផែនទី៤មម
ចុងខាងក្រោមលានហ្នូនផែនទី ២មម ។

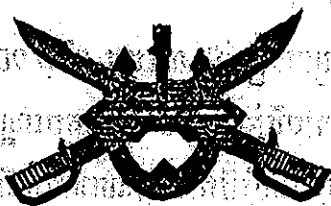
**១៤ : សញ្ញាកងកាំភ្លើងធំនិងការពារ
ដែនអាកាស**



រូបភាព : មានកាំភ្លើងធំបញ្ឈប់ត្រង់ទៅលើ ហើយមានកាណុង
កាំភ្លើងធំពីសម័យដើមខ្មែរជាតំណាងលើកាំភ្លើងធំ។ កាណុង
ខាងឆ្វេងខ្មែរលើខាងស្តាំ ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស
កំរាស់ ១,៥មម ។

ខ្នាត : កំពស់កាំភ្លើងធំ ៣៤មម កាណុងកាំភ្លើងធំនិមួយៗ
ប្រវែង៣៤មម មុំកាណុងកាំភ្លើងធំខ្មែរមានទំហំមុំខាងលើ
និងខាងក្រោមទំហំ ១១០ អង្សា មុំចំហៀង ៧០ អង្សា ។

១៥ : សញ្ញាកងកម្រៃរថកោសដែក



រូបភាព : ដាវខ្មែរនៅចំកណ្តាលមានរូបរថកោស មើលពី
មុខ និង ក្រចកសេះ ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស កំរាស់
១,៥មម ។

ខ្នាត : ដាវនិមួយៗប្រវែង ៤២មម “ក្នុងនោះដងដាវ ៨មម”
ទទឹងរថកោស ២០មម កំពស់ទាំងកាណុង ១៤មម កំពស់
ក្រចកសេះ ១៧មម ចុងក្រចកសេះខាងលើមួយទៅមួយ៨មម
លើក្រចកសេះមានស្លាមបោះដែកគោលចំនួន ៥ កន្លែង ។

១៦ : សញ្ញាកងចក្រមានស្លាប



រូបភាព : រូបកងចក្រមានស្លាបខាងក្រៅចំនួន ១៦ នៅលើរូប
កងចក្រមានរូបសញ្ញាលក្ខណៈអាកាស មុខឡើងទៅលើ ចុង
ងាកមកស្តាំ ២៥ អង្សា ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស កំរាស់
១,៥មម ។

ខ្នាត : បន្ទាត់ផ្ចិតកងចក្រខាងក្រៅ ៣៤មម រាងទី១ ប្រវែង
២០មម ទី២ប្រវែង១៥មម សញ្ញាលក្ខណៈអាកាសបណ្តោយ
ប្រវែង ៣៦មម ទទឹងគល់សញ្ញា ៨មម ។

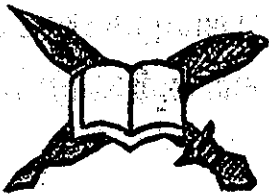
១៧ : សញ្ញាកងវិស្វកម្ម



រូបភាព : មានរូបវិមានឯករាជ្យបញ្ឈរខាងក្រោម មានកាំ
ជណ្តើរពីរគន្លាក់ ប្រាសាទខាងលើមានគន្លាក់ ៧ជាន់ ផលិតពី
លោហធាតុពណ៌មាស កំរាស់ ១,៥មម ។

ខ្នាត : កំរាស់ ៣២មម បាតក្រោម ១៦មម តួកណ្តាល
១២មម គន្លាក់ក្បាច់ទី១ បន្ទាប់ពីតួកណ្តាល ១៤មម ។

១៨ : សញ្ញាកងឯកភាពសាលា



រូបភាព : មានព្រះខ័ន្តខ្មែរជាមួយស្លាបសត្វមួយនៅកណ្តាល
មានសៀវភៅមួយបើក ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស កំរាស់
១,៥មម ។

ខ្នាត : ព្រះខ័ន្តប្រវែង ៣៥មម ស្លាបសត្វមួយ ៣៥មម កំរាស់
សៀវភៅ ១០មម បណ្តោយ ១៥មម ផ្នែកកណ្តាលសៀវភៅ
១២មម ។

១៩ : សញ្ញាកងឯកភាពតុលាការយោធា



រូបភាព : រូបក្បាច់ចម្លាក់អង្គរព័ទ្ធជុំវិញរាងស្វែងក្របីចំ
កណ្តាលដើរពានទ្រព្យ និងសន្លឹកសៀវភៅច្បាប់ ផលិត
ពីលោហធាតុពណ៌មាស កំរាស់ ១,៥មម ។

ខ្នាត : បន្ទាត់ផ្ចិតរង្វង់ក្បាច់ចម្លាក់អង្គរខាងក្រៅ ៣៥មម
ខាងក្នុង ២៧មម ដើរពាន និងដងជញ្ជីងប្រវែង ២៤មម ដង
ឆ្កាងជញ្ជីង ១៣មម សន្លឹកសៀវភៅច្បាប់រៀបរាងកងពីលើ
ដងជញ្ជីងតភ្ជាប់កន្លែងចាប់ជញ្ជីង កំរាស់ ៥មម ជញ្ជីងបន្ទោង
ចុះ ៦មម ។

២០ : សញ្ញាភាគឯកភាពអប្បការយោធា



រូបភាព : មានរូបរាងពងពន្លឺចំនួនបីផ្នែកទ្រូងភ្លើង ផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស កំរាស់ ១,៥មម ។

ខ្នាត : កំពស់រូបភាព៣០មម បាតជើងពានខាងក្រោម១៦មម បាតជើងពានទី២ប្រវែង ១០មម មាត់ជើងពានទី២ ប្រវែង ២០មម បាតជើងពានទី៣ ប្រវែង ១១មម មាត់ជើងពានទី៣ ប្រវែង ១៥មម ចង្កោលជញ្ជាំង ៩មម ដងជញ្ជាំងរាងកោងចុងមានក្បាច់ប្រវែង១៧មម ជញ្ជាំងបន្ទោងចុះ ៥មម កំពស់ជើងពានទីមួយនិងទីពីរប្រវែង ១៥មម ជើងពានទី២ ៦មម ។

២១ : សញ្ញាតំណាង និងត្រៃទីតយោធា



រូបភាព : មានរូបអក្សរក្លោងពីសម័យដើមផលិតពីលោហធាតុពណ៌មាស ។

ខ្នាត : កំពស់រូបភាព ៣៥មម បាតខាងក្រោម ១២មម ទទឹងរូបភាពកណ្តាល ២៧មម ចំនួនកាត់ខាងលើ ២២មម កំរាស់ ១,៥មម ។

គ្រឿងសំគាល់សញ្ញាប័ត្រកងស័ក្រយោធា

២២ :



រូបភាព : មានរូបប្រាសាទអង្គរវត្តកំពូលបីនៅចំកណ្តាលស្លាបសត្វនៅចំពីលើ នៅចំកណ្តាលមានរូបព្រះខ័ន្តមុខចុះក្រោមនៅកណ្តាលព្រះខ័ន្តមានរូបអក្សរ “ន” ខាងក្រោមកណ្តាលមានចង្កោងចុងស្រួចរាងត្រីកោណ ធ្វើពីលោហធាតុប្រាសាទអង្គរពណ៌មាស ព្រះខ័ន្តនិងស្លាបសត្វពណ៌ប្រាក់ វិលោលចុងស្រួចចំកណ្តាលចុះក្រោមពណ៌ក្រហមអក្សរ “ន”

ពណ៌ខៀវ កំរស់ ១,៥មម ។

ខ្នាត : កំពស់រូបភាព ៣៧មម ទទឹង ៧០មម ។ ធាតុប្រាសាទ
អង្គរវត្តប្រវែង៣២មម កំពស់ប្រាសាទ១៥មម ព្រះខ័ន្តប្រវែង
២២មម កំពស់អក្សរ “ ឆ ” ១០មម កំពស់ស្លាបសត្វ១៥មម
រំយោលចុះក្រោម ១មម ស្លាបពីរជាន់ ជាន់ទីមួយ ១១ ស្លាប
ជាន់ទីពីរ ១០ ស្លាប ។

១.សញ្ញាភាពឯកភាពន័ត្រយោង

រូបភាព : មានន័ត្រយោងស្លាបសត្វនិងខាងក្រោមក្បាច់ផ្កាភ្ញី
ទ្រព្យខាងក្រោម ផលិតពីលោហធាតុ ន័ត្រយោងនិងស្លាប
សត្វពណ៌ទឹកជ្រូក ផ្កាភ្ញីពណ៌មាស កំរស់ ១,៥មម ។



ខ្នាត : កំពស់រូបភាព ៤៨មម ទទឹង ៨២មម ។ កំពស់ន័ត្រ
យោង ៣៥មម ខ្សែន័ត្រ ២៦មម ន័ត្រប្រវែង ១៤មម
ទទឹងន័ត្រខាងក្រោម ចុងន័ត្រនិងខ្សែចន្លោះគល់ស្លាបខាង
លើទាំងពីរប្រវែង ៣០មម គល់ស្លាបខាងលើទាំងពីរប្រវែង
៣០មម គល់ស្លាបខាងលើទៅចុងស្លាបម្ខាងៗប្រវែង២៥មម
ក្បាច់ផ្កាភ្ញីខាងក្រោមរង្វង់ស្នែងក្របី ខាងក្រោមផ្កាមួយមាន
បន្ទាត់ផ្ចិត ១២មម ផ្កាភ្ញីសង្វាងប្រវែង ២២មម ។

២. សញ្ញាយោងន័ត្រយោង



រូបភាព : រូបភាពខ្នាតនិងពណ៌មានដូចរបស់ទីពីរ តែបន្ថែម
នៅចំកណ្តាលចំណុចគល់ស្លាបខាងក្រោមមានកងប៊ុរចូលគ្នា
ខាងលើពណ៌ក្រហម ខាងឆ្វេងពណ៌លឿង ខាងស្តាំពណ៌ខៀវ
រៀបរាងមុំចង្រ្កាន បន្ទាត់ផ្ចិតខាងក្រៅ៨មម ខាងក្នុង៦មម ។

៣.សញ្ញាយោងន័ត្របង្អាតន័ត្រយោង