



ធនាគារជាតិ នៃ កម្ពុជា

លេខ ៤១៤ ០១៧ ១៧៤ ប្រ.ក

ប្រកាស

ស្តីពី

ការដាក់ឱ្យប្រើប្រាស់ស្ថាប័នសញ្ញា

សម្រាប់ប្រព័ន្ធសេវាទូទាត់រហ័ស (Fast Payment)

និងប្រព័ន្ធខេមបូខានស៊ែរីស្វីច (Cambodian Shared Switch)

ខណៈខណៈខណៈ

ទេសាភិបាល ធនាគារជាតិនៃកម្ពុជា

- បានឃើញរដ្ឋធម្មនុញ្ញនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៥១៥/៤១៧ ចុះថ្ងៃទី១១ ខែឧសភា ឆ្នាំ២០១៥ ស្តីពីការកែតម្រូវ និងកំណត់ ជា ច្បាប់ ជាអគ្គទេសាភិបាលធនាគារជាតិនៃកម្ពុជាជាថ្មី មានឋានៈស្មើទេសរដ្ឋមន្ត្រី
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០១៩៦/២៧ ចុះថ្ងៃទី២៦ ខែមករា ឆ្នាំ១៩៩៦ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើប្រាស់ស្តីពីការរៀបចំ និងការប្រព្រឹត្តទៅនៃធនាគារជាតិនៃកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/១២០៦/០៣៦ ចុះថ្ងៃទី២៩ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០០៦ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើប្រាស់ស្តីពីវិសោធនកម្មមាត្រា ១៤ និងមាត្រា ៥៧ នៃច្បាប់ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅនៃធនាគារជាតិនៃកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/១១៩៩/១៣ ចុះថ្ងៃទី១៨ ខែវិច្ឆិកា ឆ្នាំ១៩៩៩ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើប្រាស់ស្តីពីគ្រឹះស្ថានធនាគារនិងហិរញ្ញវត្ថុ
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/១០០៥/០៣០ ចុះថ្ងៃទី២៤ ខែតុលា ឆ្នាំ២០០៥ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើប្រាស់ស្តីពីឧបករណ៍អាចជួញដូរបាន និងប្រតិបត្តិការទូទាត់សងប្រាក់
- យោងប្រកាសលេខ ធ៨-៩៨-៣៨៥ ប្រ.ក ចុះថ្ងៃទី២០ ខែកក្កដា ឆ្នាំ១៩៩៨ ស្តីពីរចនាសម្ព័ន្ធរបស់ធនាគារជាតិនៃកម្ពុជានិងមុខងារ-ភារកិច្ចរបស់បណ្តាអង្គភាពក្រោមឱវាទ
- យោងប្រកាសលេខ ធ១-០១០-១៩៤ ប្រ.ក ចុះថ្ងៃទី២៦ ខែវិច្ឆិកា ឆ្នាំ២០១០ ស្តីពីការកែសម្រួលប្រការ៣ ប្រការ៤ ប្រការ៥ ប្រការ១២ និងប្រការ១៣ នៃប្រកាសស្តីពីរចនាសម្ព័ន្ធរបស់ធនាគារជាតិនៃកម្ពុជា និងមុខងារ-ភារកិច្ចរបស់បណ្តាអង្គភាពក្រោមឱវាទ
- យោងប្រកាសលេខ ធ១៤-០១៦-១៤៧ ប្រ.ក ចុះថ្ងៃទី១៩ ខែឧសភា ឆ្នាំ២០១៦ ស្តីពីសមាជិកភាពប្រព័ន្ធ FAST និងប្រព័ន្ធ Central Shared Switch
- យោងប្រកាសលេខ ធ១៤-០១៧-៣០៧ ប្រ.ក ចុះថ្ងៃទី០៤ ខែតុលា ឆ្នាំ២០១៧ ស្តីពីការដាក់ឱ្យប្រើវិធាននិងនីតិវិធី Cambodian Shared Switch
- យោងតាមស្មារតីអង្គប្រជុំថ្នាក់ដឹកនាំធនាគារជាតិនៃកម្ពុជា ថ្ងៃទី០៧ ខែឧសភា ឆ្នាំ២០១៨

សម្រេច

ប្រការ ១.-

ប្រកាសនេះមានគោលបំណងកំណត់ស្លាកសញ្ញារបស់ប្រព័ន្ធសេវាទូទាត់ហ្វាស (Fast Payment) និងប្រព័ន្ធខេមបូខានស៊ែស្វីច (Cambodian Shared Switch) ជាផ្លូវការសម្រាប់ប្រើប្រាស់នៅក្នុងប្រព័ន្ធធនាគារនិងហិរញ្ញវត្ថុដើម្បីជាសញ្ញាសម្គាល់ក្នុងការធ្វើប្រតិបត្តិការ និងអនុញ្ញាតឱ្យគ្រឹះស្ថានជាសមាជិកប្រព័ន្ធ ប្រើសម្រាប់អនុវត្តការងារពាក់ព័ន្ធ។

ប្រការ ២.-

ការកំណត់ស្លាកសញ្ញានេះក្នុងគោលដៅរក្សាសង្គតភាពក្នុងការប្រើប្រាស់ជាសាធារណៈ ធានាពីសិទ្ធិនិងប្រសិទ្ធភាពក្នុងការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធ និងការពារផលប្រយោជន៍របស់គ្រឹះស្ថានជាសមាជិកប្រព័ន្ធសេវាទូទាត់ហ្វាស (Fast Payment) និងប្រព័ន្ធខេមបូខានស៊ែស្វីច (Cambodian Shared Switch)។

ប្រការ ៣.-

ប្រកាសនេះមានវិសាលភាពអនុវត្តចំពោះគ្រប់ប្រតិបត្តិការនិងការប្រើប្រាស់ស្លាកសញ្ញា ដែលពាក់ព័ន្ធនឹងប្រព័ន្ធសេវាទូទាត់ហ្វាស (Fast Payment) និងប្រព័ន្ធខេមបូខានស៊ែស្វីច (Cambodian Shared Switch) នៅក្នុងព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា។

ប្រការ ៤.-

គ្រឹះស្ថានធនាគារនិងហិរញ្ញវត្ថុដែលជាសមាជិកនៃប្រព័ន្ធសេវាទូទាត់ហ្វាស (Fast Payment) និងប្រព័ន្ធខេមបូខានស៊ែស្វីច (Cambodian Shared Switch) ត្រូវរៀបចំ បោះពុម្ព និងប្រើប្រាស់ស្លាកសញ្ញាឱ្យបានត្រឹមត្រូវនិងមានលក្ខណៈស្តង់ដារ ដូចមានចែងក្នុងឧបសម្ព័ន្ធនៃប្រកាសនេះ។

ប្រការ ៥.-

រាល់ការកែប្រែ ការប្រើប្រាស់ស្លាកសញ្ញាទាំងនេះមិនបានត្រឹមត្រូវ និង/ឬដោយគ្មានការអនុញ្ញាតពីធនាគារជាតិនៃកម្ពុជានឹងត្រូវទទួលទោសតាមច្បាប់ជាធរមាន។

ប្រការ ៦.-

អគ្គលេខាធិការ អគ្គនាយកបច្ចេកទេស អគ្គនាយកត្រួតពិនិត្យ អគ្គបេឡា អគ្គពិនិត្យ ប្រធាននាយកដ្ឋានអង្គភាពក្រោមឱវាទ និងគ្រប់គ្រឹះស្ថានធនាគារនិងហិរញ្ញវត្ថុនៅក្រោមឱវាទនិងក្រោមអាណាព្យាបាលធនាគារជាតិនៃកម្ពុជា ត្រូវអនុវត្តយ៉ាងម៉ឺងម៉ាត់នូវប្រកាសនេះតាមភារកិច្ចរៀងៗខ្លួន។

ប្រការ ៧.-

ប្រកាសនេះមានប្រសិទ្ធភាពអនុវត្ត ចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខានេះតទៅ។

ថ្ងៃតុល្យ ១២ ខែ ខែ ឆ្នាំ ២០១៩ ឆ្នាំ ២០១៩ សំរឹទ្ធិស័ក ព.ស.២៥៦២
រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ១១ ខែ ១២ ឆ្នាំ ២០១៨



- អន្តរាគមន៍ :**
- ប្រការ ៦ "ដើម្បីអនុវត្ត"
 - ឯកសារ-កាលប្បវត្តិ
- បង្គោលចុះ :**
- នាយកដ្ឋានរដ្ឋបាលទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
 - ដើម្បីចុះផ្សាយក្នុងរាជកិច្ច

ជា ចាន់តូ

ឧបសម្ព័ន្ធ
លក្ខណៈសម្គាល់ស្លាកសញ្ញា
ប្រព័ន្ធសេវាទូទាត់ហ្វាស (Fast Payment) និងប្រព័ន្ធខេមបូខានស៊ែស្វីច
 (Cambodian Shared Switch)

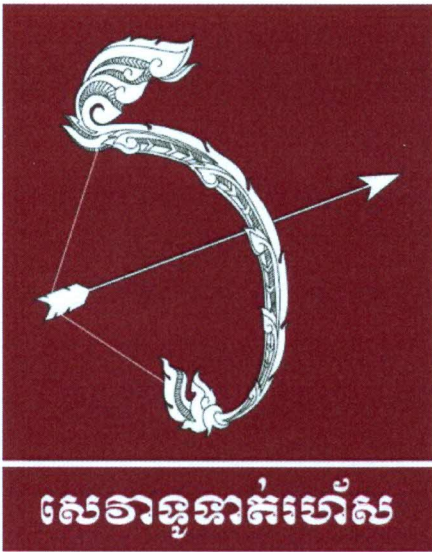
ធនាគារជាតិនៃកម្ពុជាសូមណែនាំដល់គ្រឹះស្ថានធនាគារនិងហិរញ្ញវត្ថុអំពីការរៀបចំទ្រង់ទ្រាយសណ្ឋាន និងពណ៌របស់ស្លាកសញ្ញាសម្រាប់ប្រព័ន្ធសេវាទូទាត់ហ្វាស (Fast Payment) និងប្រព័ន្ធខេមបូខានស៊ែស្វីច (Cambodian Shared Switch) ដូចខាងក្រោម៖

១. ស្លាកសញ្ញាប្រព័ន្ធសេវាទូទាត់ហ្វាស (Fast Payment)

១.១. លក្ខណៈសម្គាល់

ស្លាកសញ្ញាប្រព័ន្ធសេវាទូទាត់ហ្វាស (Fast Payment) មានរាងចតុកោណកែងផ្ទៃពណ៌ក្រហមក្រមៅ ដែលមានរូប “ធ្នូនិងព្រួញ” ពណ៌ស នៅចំកណ្តាលផ្នែកខាងលើ និងមានចារឹកអក្សរ “សេវាទូទាត់ហ្វាស” នៅផ្នែកខាងក្រោមនៃនិមិត្តសញ្ញា។ ដងធ្នូត្រូវបានរចនាឡើងជាអក្សរ “F” តំណាងឱ្យប្រាក់រៀលដែលជារូបិយវត្ថុជាតិ និងរំលេចដោយក្បាច់បុរាណខ្មែរ។ ចំណែកឯរូបសញ្ញា “ព្រួញ” មានអត្ថន័យសំដៅដល់ការបញ្ជូនមូលនិធិយ៉ាងឆាប់រហ័សពីភាគីផ្ញើទៅភាគីទទួល។

រូបភាពទី១ ៖ ស្លាកសញ្ញាប្រព័ន្ធសេវាទូទាត់ហ្វាស (Fast Payment)



១.២. ពណ៌នៃស្លាកសញ្ញា

ពណ៌នៃស្លាកសញ្ញានេះគឺពណ៌ក្រហមក្រមៅ ដែលមានពណ៌គោលដូចខាងក្រោម៖

- ពណ៌ក្រហមក្រមៅ C: 28 M: 99 Y: 89 K: 32

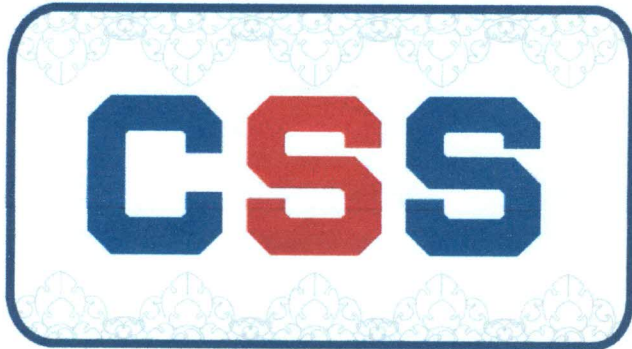


២. ស្លាកសញ្ញាប្រព័ន្ធខេមបូខានស៊ែស្វីច (Cambodian Shared Switch)

២.១. លក្ខណៈសម្គាល់

ស្លាកសញ្ញាប្រព័ន្ធខេមបូខានស៊ែស្វីច (Cambodian Shared Switch) មានរាងចតុកោណ ផ្ទៃពណ៌ស និងមានបន្ទាត់ជុំវិញពណ៌ខៀវ ដែលមានអក្សរ "CSS" នៅចំកណ្តាល លម្អដោយចម្លាក់ជា រចនាបទអង្គរពណ៌ប្រផេះស្រាលនៅតែមខាងលើនិងខាងក្រោម។ អក្សរ "C" មានពណ៌ខៀវ អក្សរ "S" បន្ទាប់មានពណ៌ក្រហម និងអក្សរ "S" ចុងក្រោយមានពណ៌ខៀវ។

រូបភាពទី២ ៖ ស្លាកសញ្ញាប្រព័ន្ធខេមបូខានស៊ែស្វីច (Cambodian Shared Switch)



២.២. ពណ៌នៃស្លាកសញ្ញា

ពណ៌នៃស្លាកសញ្ញានេះគឺពណ៌ខៀវ ក្រហម និងប្រផេះដែលមានពណ៌គោលដូចខាងក្រោម៖

- **ពណ៌ខៀវ** C: 100 M: 90 Y: 00 K: 00



- **ពណ៌ក្រហម** C: 00 M: 100 Y: 100 K: 00



- **ពណ៌ប្រផេះ** C: 00 M: 00 Y: 00 K: 25



២.៣. ការប្រើប្រាស់ស្លាកសញ្ញា

២.៣.១. ការបោះពុម្ពលើប័ណ្ណទូទាត់សងប្រាក់

ចំពោះការចេញផ្សាយប័ណ្ណ Proprietary Card គ្រឹះស្ថានជាសមាជិកត្រូវបោះពុម្ព ស្លាកសញ្ញាប្រព័ន្ធ CSS នៅផ្ទៃខាងមុខផ្នែកខាងក្រោមជ្រុងខាងស្តាំនៃប័ណ្ណ។ ចំណែកឯប្រភេទប័ណ្ណ Co-badge ស្លាកសញ្ញាប្រព័ន្ធ CSS នឹងស្ថិតនៅផ្ទៃខាងក្រោយផ្នែកខាងក្រោមជ្រុងខាងស្តាំនៃប័ណ្ណ។

២.៣.២. ការបិទស្លាកសញ្ញានៅតាមម៉ាស៊ីន ATM និង/ឬ POS

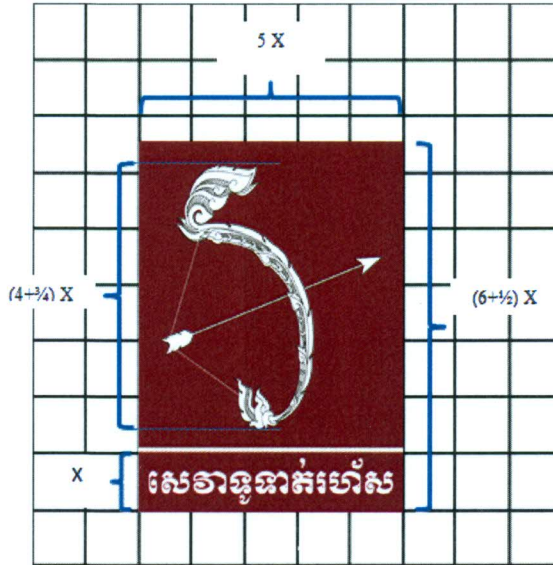
គ្រឹះស្ថានជាសមាជិកត្រូវបិទស្លាកសញ្ញាប្រព័ន្ធខេមបូខានស៊ែស្វីច (Cambodian Shared Switch) ដូចបានកំណត់ខាងលើ តាមម៉ាស៊ីន ATM និង/ឬ POS នៅទីតាំងដែលងាយកត់សម្គាល់។

៣. ទម្រង់នៃស្លាកសញ្ញា

ស្លាកសញ្ញាប្រព័ន្ធសេវាទូទាត់រហ័ស (Fast Payment) និងប្រព័ន្ធខេមបូខានស៊ែស្វីច (Cambodian Shared Switch) នឹងត្រូវពង្រីកឬបង្រួមទំហំតាមសមាមាត្រទម្រង់របស់ស្លាកសញ្ញាដែលបានកំណត់ ខាងលើ។

៣.១. ស្លាកសញ្ញាប្រព័ន្ធប្រព័ន្ធនៃប្រព័ន្ធនៃ (Fast Payment)

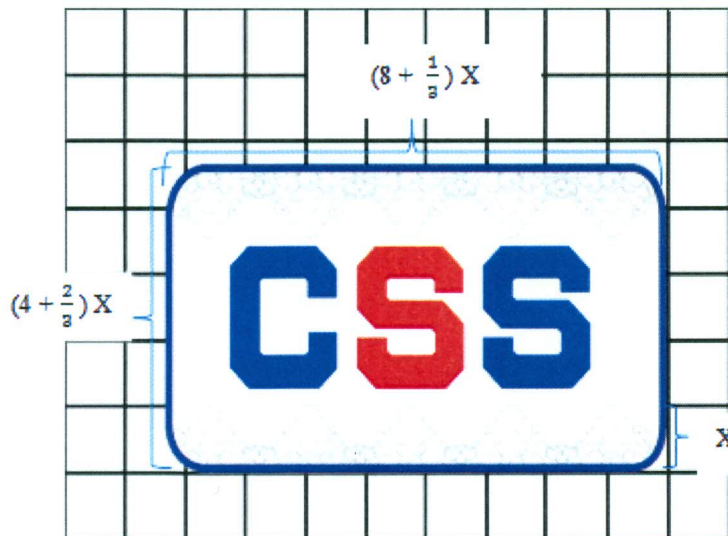
ស្លាកសញ្ញាប្រព័ន្ធសេវាទូទាត់រហ័ស (Fast Payment) ត្រូវបានកំណត់ទម្រង់ស្តង់ដារដូចខាងក្រោម៖



ទម្រង់សមាមាត្រស្តង់ដារនៃស្លាកសញ្ញានេះត្រូវបានបែងចែកដោយមានប្រវែងទទឹងស្មើនឹង $5X$ និងប្រវែងបណ្តោយស្មើនឹង $(6 + \frac{1}{2}) X$ ចំណែកឯអក្សរ “f” មានប្រវែង $(4 + \frac{3}{4}) X$ ក្នុងនោះ $X = 1$ ។

៣.២. ស្លាកសញ្ញាប្រព័ន្ធខេមបូខានស៊ែស្វីច (Cambodian Shared Switch)

ស្លាកសញ្ញាប្រព័ន្ធខេមបូខានស៊ែស្វីច (Cambodian Shared Switch) ត្រូវបានកំណត់ទម្រង់ស្តង់ដារដូចខាងក្រោម៖



ទម្រង់សមាមាត្រស្តង់ដារនៃស្លាកសញ្ញានេះត្រូវបានបែងចែកដោយមានប្រវែងទទឹងស្មើនឹង $(4 + \frac{2}{3}) X$ និងប្រវែងបណ្តោយស្មើនឹង $(8 + \frac{1}{3}) X$ ចំណែកឯ $X = 1$ ។

