



កម្ពុជា៖ ឆ្ពោះទៅសង្រួម សង្គមទូទាំងប្រទេសដោយយុត្តិធម៌



មាតិកា

សេចក្តីថ្លែងអំណរគុណ	៤
សេចក្តីសង្ខេប	៥
ផ្នែកទី ១៖ សេចក្តីផ្តើម និងបឋម	១១
១.១ សេចក្តីផ្តើម	១១
១.២ លំនាំនគរូបនីយកម្ម និងសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចរបស់ទីក្រុង	១២
១.២.១ ទីក្រុងក្នុងប្រទេសកម្ពុជា	១២
១.២.២ សេចក្តីផ្តើមស្តីពីសន្ទស្សន៍សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច	១៣
១.២.៣ កត្តាមានឥទ្ធិពលលើសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច	១៣
១.២.៤ វិធីសាស្ត្រសម្រាប់បង្កើតកម្រងទិន្នន័យសូចនាករនីមួយៗ	១៤
១.២.៥ ការបង្កើត និងការចាត់ច្នាក់សន្ទស្សន៍សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច (EPI)	១៦
១.២.៦ លទ្ធផល	១៧
១.៣ ការពណ៌នាលក្ខណៈប្រភេទផ្សេងៗរបស់ទីក្រុង និងសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច	១៩
១.៣.១ សេចក្តីផ្តើម	១៩
១.៣.២ ទីក្រុងច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចតំបន់	២១
១.៣.៣ ទីក្រុងច្រកឆ្លងកាត់	២៣
១.៣.៤ ទីក្រុង ឬទីប្រជុំជនជាប់ព្រំដែន	២៦
១.៣.៥ រដ្ឋធានី	២៧
ផ្នែកទី ២៖ ឧបសគ្គដល់ការឈានទៅសម្រេចឱ្យបានពេញលេញនូវសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចរបស់នគរូបនីយកម្ម	២៩
២.១ ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងសេវាសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង	២៩
២.២ ស្ថាប័ន អភិបាលកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុសម្រាប់ការគ្រប់គ្រងទីក្រុង	៤៤
២.២.១ សេចក្តីផ្តើម	៤៤
២.២.២ ក្របខណ្ឌច្បាប់ និងក្របខណ្ឌគោលនយោបាយ	៤៤
២.២.៣ សមត្ថភាពផ្នែករដ្ឋបាល	៤៦
២.២.៤ ការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទាន	៥០
២.៣ ការធ្វើផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លីឱ្យមានចីរភាពសម្រាប់ការរីកចម្រើនទីក្រុងមានប្រសិទ្ធផល	៥៥
២.៣.១ សេចក្តីផ្តើម	៥៥
២.៣.២ ប្រព័ន្ធរៀបចំផែនការជាតិ	៥៥
២.៣.៣ បញ្ហាប្រឈមចំពោះការអភិវឌ្ឍ និងការអនុវត្តផែនការរៀបចំក្រុង	៥៨
២.៣.៤ ការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុងនៅក្នុងបាត់ដំបង និងក្រុងព្រះសីហនុ	៦២
២.៣.៥ សន្និដ្ឋាន	៦៩
ផ្នែកទី ៣៖ កាលានុវត្តភាពសម្រាប់ឈានទៅសម្រេចឱ្យបានពេញលេញនូវសក្តានុពលរបស់នគរូបនីយកម្ម	៧០
៣.១ សេចក្តីផ្តើម	៧០
៣.១.១ អាទិភាពសម្រាប់ពង្រឹងការអភិវឌ្ឍទីក្រុងរបស់កម្ពុជា	៧១
៣.២ ការវិនិយោគទៅលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធប្រកបដោយចីរភាព	៧៤
៣.៣ លើកកម្ពស់ការអភិវឌ្ឍផែនដីដោយវិនិយោគលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ឱ្យមានរបាយជាលក្ខណៈយុទ្ធសាស្ត្រ	

ទាំងនៅតាមវិស័យ និងទាំងនៅតាមភូមិសាស្ត្រ	៧៤
៣.៤ ការពង្រឹងស្ថាប័ន និងហិរញ្ញប្បទាន	៧៦
៣.៥ ធ្វើឱ្យប្រសើរឡើងនូវការធ្វើផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លីប្រកបដោយចីរភាព សម្រាប់ការរីកចម្រើនទីក្រុងមានប្រសិទ្ធផល	៨២
៣.៦ ធានាឱ្យមានអភិក្រមបែបបរិយាប័ន្ន.....	៨៥
៣.៧ សំណើកម្មវិធីដើម្បីធ្វើអាទិភាពការអភិវឌ្ឍក្រុង	៨៦
៣.៧.១ សកម្មភាពរបស់ដៃគូអភិវឌ្ឍន៍	៨៦
៣.៧.២ បទពិសោធន៍របស់ធនាគារពិភពលោកក្នុងគម្រោងផ្នែករៀបចំក្រុង	៨៩

ផ្នែកទី ៤៖ ឧបសម្ព័ន្ធ.....	៩២
ឧបសម្ព័ន្ធ ៤.១៖ ទីក្រុង និងតំបន់មិនមែនជាក្រុងទីប្រជុំជននៅប្រទេសកម្ពុជា	៩២
ឧបសម្ព័ន្ធ ៤.២៖ លទ្ធផលនៃការគណនាសន្ទស្សន៍ EPI និងចំណាត់ថ្នាក់ស្រុក	៩៣
ឧបសម្ព័ន្ធ ៤.៣៖ លទ្ធផលនៃការវិភាគតម្លៃលេខទិន្នន័យក្នុងកន្សោម និងក្រៅកន្សោម	១០៦

មាតិកាតារាង

តារាង ១.១៖ កត្តាធាតុចូលសម្រាប់ការវិភាគសន្ទស្សន៍សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច (EPI) កម្ពុជា	១៤
តារាង ១.២៖ ចំណាត់ថ្នាក់តម្លៃលេខ EPI របស់ស្រុក	១៧
តារាង ១.៣៖ យុទ្ធសាស្ត្រជាតិស្តីពីការអភិវឌ្ឍក្រុង (NUDS) - ប្រភេទទីក្រុងដែលអាចមាននៅកម្ពុជា	២០
តារាង ១.៤៖ សំណើប្រភេទរបស់ទីក្រុងក្នុងប្រទេសកម្ពុជា	២០
តារាង ១.៥៖ ច្រករៀងសេដ្ឋកិច្ចបើកខាងត្បូងនៃមហាអនុតំបន់ទន្លេមេគង្គ	២២
តារាង ២.១៖ ភាពខុសគ្នានៃចំណាយជាក់ស្តែង(ជាប្រាក់រៀល)របស់បណ្តាក្រុង ខណ្ឌ រាជធានីភ្នំពេញ សម្រាប់ពលរដ្ឋម្នាក់ៗ ក្នុងឆ្នាំ២០១៦	៤៧
តារាង ២.២៖ កម្រិតភាពពេញចិត្តជាមួយការផ្តល់សេវារបស់ស្រុក/ក្រុង	៤៨
តារាង ២.៣៖ ការចំណាយជាក់ស្តែងរបស់ថ្នាក់ក្រោមជាតិ តាមប្រភេទ គិតជាមធ្យមភាគ(%) រវាងឆ្នាំ២០១៤-២០១៦	៥០
តារាង ២.៤៖ ចំណូលរបស់ក្រុងទៅតាមប្រភព (២០១៧).....	៥១
តារាង ២.៥៖ ការប៉ាន់ទុកជាមុននូវតម្រូវការមូលនិធិសម្រាប់ស្រុក/ក្រុង ឆ្នាំ២០១៨-២០២៤	៥៣
តារាង ២.៦៖ ស្ថានភាពនៃការរៀបចំប្លង់ភូមិសាស្ត្រនៅថ្នាក់ជាតិ និងថ្នាក់ក្រោមជាតិ.....	៥៧
តារាង ៣.១៖ សេចក្តីសង្ខេបអនុសាសន៍គោលនយោបាយអាទិភាព	៧១

មាតិការូបភាព

រូបភាព ១.១៖ រចនាសម្ព័ន្ធរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិរបស់កម្ពុជា	១២
រូបភាព ១.២៖ ឯកតានៃការវាយតម្លៃ EPI	១៣
រូបភាព ១.៣៖ លទ្ធភាពចូលទៅកាន់ទីផ្សារ	១៥
រូបភាព ១.៤៖ តំណភ្ជាប់ជាមួយបណ្តាញផ្លូវដឹកជញ្ជូន	១៥
រូបភាព ១.៥៖ ដងស៊ីតេសេដ្ឋកិច្ច	១៥
រូបភាព ១.៦៖ កម្រិតគុណភាពសេវា	១៦
រូបភាព ១.៧៖ មូលធនមនុស្ស	១៦
រូបភាព ១.៨៖ ផែនទីប្រទេសកម្ពុជាអមដោយពិន្ទុនៅរបស់ EPI	១៨

រូបភាព ១.៩៖ ផែនទីប្រទេសកម្ពុជាអមដោយចំណាត់ថ្នាក់ EPI	១៨
រូបភាព ១.១០៖ លទ្ធផលតាមខេត្ត និងចំណាត់ថ្នាក់ EPI	១៩
រូបភាព ១.១១៖ ច្រករៀងសេដ្ឋកិច្ច និងទីក្រុងក្នុងប្រទេសកម្ពុជា	២២
រូបភាព ១.១២៖ តំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសនៅកម្ពុជា.....	២៦
រូបភាព ២.១៖ បណ្តាញផ្លូវអិចស្ត្រាស្រីដដែលស្ទើរឡើងដោយប្រទេសចិន និងប្រទេសជប៉ុន	៣០
រូបភាព ២.២៖ ចំណាយជាក់ស្តែងសរុប (ជាប៊ីលានរៀល) នៅថ្នាក់ក្រោមជាតិ ពីឆ្នាំ២០០៨ ដល់ឆ្នាំ២០១៥.....	៥០
រូបភាព ២.៣៖ ទំនាក់ទំនងរវាងប្រភេទនៃការផ្តល់មូលនិធិ និងមុខងាររបស់រដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិ.....	៥២
រូបភាព ២.៤៖ ឋានានុក្រមរបស់ផែនការភូមិសាស្ត្រនៅកម្ពុជា.....	៥៦
រូបភាព ២.៥៖ រចនាសម្ព័ន្ធរៀបចំក្រុងបាត់ដំបង និងការិយាល័យក្រុង	៥៩
រូបភាព ២.៦៖ ដ្យាក្រាមនៃចក្ខុវិស័យអភិវឌ្ឍន៍ក្រុងបាត់ដំបងដល់ឆ្នាំ២០២០	៦២
រូបភាព ២.៧៖ ប្លង់លម្អិតសម្រាប់រៀបចំប្រព័ន្ធលម្អផ្ទៃបែតងក្នុងក្រុងបាត់ដំបង.....	៦៣
រូបភាព ២.៨៖ ដំណើរការអនុវត្តវិធានការកែលម្អលម្អផ្ទៃបែតងនៅតាមដងស្ទឹងសង្កែ.....	៦៣
រូបភាព ២.៩៖ គោលការណ៍ណែនាំសម្រាប់ការការពារបេតិកភណ្ឌក្រុង.....	៦៤
រូបភាព ២.១០៖ សេចក្តីព្រាងប្លង់គោលរបស់ទីភ្នាក់ងារ JICA សម្រាប់ក្រុងព្រះសីហនុ	៦៩
រូបភាព ៣.១៖ ការវិភាគភូមិសាស្ត្រសម្រាប់ការផ្តល់មជ្ឈមណ្ឌលថែទាំកុមារ	៨៤
រូបភាព ៣.២៖ ដីស្រុត ដងស៊ីតេប្រជាជន និងបណ្តាញផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាតនៅទីក្រុង Semarang.....	៩១

មាតិកាប្រអប់

ប្រអប់ ១.១៖ តំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសនៅកម្ពុជា	២៥
ប្រអប់ ២.១៖ សមត្ថភាពមានកម្រិតរបស់ទីលានចាក់សំរាមនៅភ្នំពេញ	៣៦
ប្រអប់ ២.២៖ ការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹងនៅក្រុងសៀមរាប	៣៧
ប្រអប់ ២.៣៖ ឧទាហរណ៍នៃការអភិវឌ្ឍអចលនទ្រព្យខ្លះៗការត្រួតពិនិត្យនៅក្រុងព្រះសីហនុ.....	៤០
ប្រអប់ ២.៤៖ ការអភិវឌ្ឍបែតងនៅកម្ពុជា.....	៤៣
ប្រអប់ ២.៥៖ គម្រោងសាកល្បងប្រើតារាងសហគមន៍ដាក់ពិន្ទុក្រុមប្រឹក្សាស្រុក/ក្រុង របស់អង្គការ PACTs	៤៩
ប្រអប់ ២.៥៖ ការកសាងសមត្ថភាពយុវអង្វែងសម្រាប់ការរៀបចំប្លង់ក្រុង - ករណីក្រុងបាត់ដំបង	៦៥
ប្រអប់ ៣.១៖ ការប្រើអភិក្រមអភិវឌ្ឍន៍ដែនដី	៧៥
ប្រអប់ ៣.២៖ ការធ្វើវិមជ្ឈការមុខងារផ្តល់សេវាទៅឱ្យរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិនៅប្រទេសហ្វីលីពីន តាមរយៈអភិក្រមសមាហរណកម្មខ្សែបណ្តោយ	៧៧
ប្រអប់ ៣.៣៖ ការពង្រឹងសមត្ថភាពរដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋានដើម្បីបំពេញមុខងារវិមជ្ឈការ តាមរយៈការផ្តល់សម្បទានហិរញ្ញវត្ថុ ផ្អែកលើគុណផលការងារ នៅប្រទេសតង់សានី និងប្រទេសអ៊ូហ្គង់ដា	៧៩
ប្រអប់ ៣.៤៖ ឧទាហរណ៍ជាសកលស្តីពីយន្តការយកពន្ធលើផលចំណេញពីការកើនតម្លៃដីដោយសារការបំពាក់ ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ (Land Value Capture Schemes).....	៨១
ប្រអប់ ៣.៦៖ បទពិសោធន៍ប្រទេសសិង្ហបុរីក្នុងការរៀបចំនគរូបនីយកម្មដោយផ្អែកលើទិន្នន័យ	៨៤
ប្រអប់ ៣.៧៖ គម្រោងទីក្រុងយុទ្ធសាស្ត្រនៅប្រទេសតង់សានី - ការកែលម្អហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទីក្រុង និងអភិបាលកិច្ចទីក្រុង	៨៩
ប្រអប់ ៣.៨៖ គម្រោងកែលម្អសង្កាត់ក្នុងទីក្រុងកាវ៉ាដី - ការវិនិយោគលើការអភិវឌ្ឍវិទ្យាសាស្ត្រសាធារណៈដោយប្រើអភិក្រមចូលរួម.....	៩០
ប្រអប់ ៣.៩៖ មន្ទីរពិសោធន៍ធ្វើប្លង់រៀបចំក្រុង (ប្រទេសឥណ្ឌូណេស៊ី) - គម្រោងធនាគារពិភពលោក ដើម្បីបង្កើតហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទិន្នន័យភូមិសាស្ត្រទីក្រុង	៩០

សេចក្តីថ្លែងអំណរគុណ

របាយការណ៍នេះត្រូវបានរៀបចំឡើងដោយក្រុមការងារមួយដែលដឹកនាំដោយលោកស្រី Judy Baker (នាយក្រុមសេដ្ឋកិច្ច) និងសមាជិកក្រុមដែលមាន Sarah Xiyuan Lin (អ្នកឯកទេសទីក្រុង និងជាសហប្រធានផ្នែកនៃក្រុមការងារ), Huyen Thi Phuong Phan (អ្នកឯកទេសជាន់ខ្ពស់ផ្នែកទីក្រុង និងជាសហប្រធានផ្នែកនៃក្រុមការងារ), Natsuko Kikutake (អ្នកឯកទេសទីក្រុង), Erik Johnson (អ្នកឯកទេសជាន់ខ្ពស់ផ្នែកអភិវឌ្ឍន៍សង្គម), Frank Woerden (នាយកវិស្វកម្មផ្នែកបរិស្ថាន), ឡេង ប៊ុនឡុង (អ្នកឯកទេសជាន់ខ្ពស់ផ្នែកបរិស្ថាន), Katie McWilliams (មន្ត្រី IT), ទេព ម៉ាកាធី (អ្នកផ្តល់យោបល់ជាន់ខ្ពស់), សុខ ចំរើន (អ្នកផ្តល់យោបល់) និង អ៊ូ ណារីយ៉ា (ជំនួយការកម្មវិធី)។ Mark Roberts (សេដ្ឋកិច្ចជាន់ខ្ពស់ផ្នែកទីក្រុង) បានផ្តល់ឱ្យក្រុមការងារនេះនូវការណែនាំ មានប្រយោជន៍ស្តីពីសន្ទស្សន៍សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច។ សហការីក្រុមការងារជាច្រើនបាន

ពិនិត្យ និងផ្តល់អត្ថាធិប្បាយលើរបាយការណ៍នេះ ដែលក្នុងនោះមាន Joanna Mclean Masic (អ្នកឯកទេសជាន់ខ្ពស់ផ្នែកទីក្រុង), Uri Raich (អ្នកឯកទេសជាន់ខ្ពស់ផ្នែកទីក្រុង) និង កូរ ភីរម្យ (អ្នកឯកទេសផ្នែកទឹកស្អាត និងអនាម័យ)។

ការងារកម្មវិធីនេះត្រូវបានអនុវត្តក្រោមការណែនាំទូទៅរបស់ Abhas Jha អ្នកគ្រប់គ្រងកម្មវិធីការអនុវត្តជាសកលសម្រាប់ភាពធនផ្នែកសង្គម តំបន់ទីក្រុង និងតំបន់ជនបទ (GSURR), អ៊ិនហ្គូណា ដូប្រាចា នាយកគ្រប់គ្រងធនាគារពិភពលោកប្រចាំនៅកម្ពុជា (ក្នុងតំបន់អាស៊ីបូព៌ា និងប៉ាស៊ីហ្វិក), Sameh Wahba (នាយកកម្មវិធី GSURR), Ellen Goldstein (នាយកប្រចាំប្រទេស) និង Ede Jorge Ijjasz-Vasquez (នាយកជាន់ខ្ពស់នៃកម្មវិធី GSURR)។

សេចក្តីសង្ខេប



ការរីកចម្រើនផ្នែកនគរូបនីយកម្មនៅកម្ពុជា ផ្តល់សក្តានុពលសម្រាប់ឱ្យមានកំណើនប្រកបដោយបរិយាប័ន្ន និងការកាត់បន្ថយភាពក្រីក្រ។ បច្ចុប្បន្ន សមាមាត្រនៃប្រជាជនរស់នៅក្នុងទីក្រុងកំពុងតែកើនឡើង ហើយទន្ទឹមគ្នានោះកត្តាជាច្រើនដែលជំរុញឱ្យមានកំណើនសម្រាប់ប្រទេស គឺជាវិស័យឧស្សាហកម្មដែលមានមូលដ្ឋាននៅទីក្រុង ដូចជាឧស្សាហកម្មផលិតកម្ម ទេសចរណ៍ និងពាណិជ្ជកម្ម ជាដើម។ ត្រង់នេះបង្កើតជាឱកាសដ៏សំខាន់មួយសម្រាប់ប្រទេសកម្ពុជា ពីព្រោះថា រាល់ការសម្រេចដែលបានធ្វើនាពេលបច្ចុប្បន្ន នឹងជះឥទ្ធិពលច្រើនបែបយ៉ាងទៅលើដំណើរការធ្វើនគរូបនីយកម្ម ជាច្រើនទសវត្សទៀតនាពេលខាងមុខ។

របាយការណ៍នេះ មានគោលបំណងបំពេញព័ត៌មានដល់គោលនយោបាយនគរូបនីយកម្មនៅកម្ពុជា ឈ្វេងយល់អំពីសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចរបស់បណ្តាទីក្រុង និងឧបសគ្គធំៗដល់ការឈានទៅសម្រេចឱ្យបានសក្តានុពលនោះ ហើយបង្កើតអភិក្រមជាយុទ្ធសាស្ត្រមួយសម្រាប់កែលម្អការរីកចម្រើន និងភាពធន់របស់ទីក្រុងទាំងនោះ។ របាយការណ៍នេះមានបីផ្នែក គឺ៖ i) សេចក្តីផ្តើមអំពីលំនាំនគរូបនីយកម្ម និងសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចរបស់ទីក្រុងនៅក្នុងដំណើរការនគរូបនីយកម្ម; ii) ការវិភាគបញ្ហាប្រឈមសំខាន់ៗ និង iii) ជម្រើសគោលនយោបាយ និងកម្មវិធី សម្រាប់ឈានទៅសម្រេចសក្តានុពលរបស់នគរូបនីយកម្ម ឱ្យបានពេញលេញ។

លំនាំនគរូបនីយកម្ម និងសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចរបស់ទីក្រុង

នៅក្នុងកម្រិត ២១ភាគរយ ដំណើរនគរូបនីយកម្មរបស់កម្ពុជា នៅមានសម្រាប់ ១២ឆ្នាំដែលកំពុងទុកសម្រាប់ប្រទេសដែល មានកម្រិតផលិតផលក្នុងស្រុកសរុប (ផ.ស.ស/GDP) ប្រហាក់ ប្រហែលគ្នានៅឡើយ។ បច្ចុប្បន្ននេះ ការរីកចម្រើនរបស់ទីក្រុង កំពុងវិវត្តទៅមិនស្មើគ្នាទេ ដោយក្នុងនោះមានទីក្រុងធំជាងគេមួយ (រាជធានីភ្នំពេញ) អមដោយទីក្រុងធំបន្ទាប់ និងទីក្រុងតូចៗជា ច្រើនទៀត។ រាជធានីភ្នំពេញមានភាពគ្រប់ដណ្តប់លើសគេ ដោយ មានប្រជាជនរស់នៅប្រមាណជាង ២លាននាក់ ខណៈដែលទីក្រុង លំដាប់ទី២ ដែលកំពុងលេចមុខឡើង ដូចជាក្រុងសៀមរាប ក្រុង បាត់ដំបង និងក្រុងប៉ោយប៉ែត ជាដើម មានប្រជាជនរស់នៅតែ ប្រមាណពី ១០០០០០នាក់ ទៅ ២៥០០០០នាក់ ប៉ុណ្ណោះ។ ការ រីកចម្រើនទីក្រុងច្រើនតែគ្មានការគ្រោងទុកជាមុន ដែលអាចនាំឱ្យ មានការលាតសន្ធឹងខ្លះរបៀបរៀបរយ និងភាពណែនណាន់ តំបន់ សំណង់អនាធិបតេយ្យ ភាពងាយរងគ្រោះដោយសារទឹកជំនន់ ការបំពុល និងការផ្តល់សេវាមិនបានល្អ ហើយបង្កភាពរាំងស្ទះ ដល់កំណើនរយៈពេលយូរអង្វែងទៀតផង។

សន្ទស្សន៍សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច (Economic Potential Index/EPI) មួយត្រូវបានបង្កើតឡើង ដើម្បីប្រើក្នុងការវាយតម្លៃ សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច នៅតាមស្រុកនានានៅក្នុងប្រទេសកម្ពុជា។ សន្ទស្សន៍នេះមានគោលដៅជួយតម្រូវទិសកិច្ចពិភាក្សាអំពី ការបំពេញមុខងាររបស់បណ្តាស្រុក និងកត្តាដែលអាចនាំឱ្យមាន ផលប៉ះពាល់ដល់ការបំពេញមុខងារនោះ មិនមែនដើម្បីកំណត់អត្ត សញ្ញាណថាតំបន់ណាខ្លះដើរក្រោយគេ ឬតំបន់ណាខ្លះដែល ឈានមុខគេនោះទេ។ ការវិភាគនេះផ្អែកទៅលើកត្តាស្នូលចំនួន ៥ គឺ លទ្ធភាពចូលដល់ទីផ្សារ តំណភ្ជាប់ផ្លូវដឹកជញ្ជូន ដង់ស៊ីតេ សេដ្ឋកិច្ច កម្រិតនគរូបនីយកម្ម និងមូលធនមនុស្ស ដោយប្រើ ប្រាស់ទិន្នន័យទាំងពីរប្រទេសកម្ពុជា និងពីសំណុំទិន្នន័យដែលមាន នៅទូទាំងពិភពលោក^១។ ការយកទិដ្ឋភាពផ្សេងៗគ្នាទាំងនេះមក ប្រើរួមគ្នា អាចជួយបញ្ជាក់ឱ្យយល់ស៊ីជម្រៅបានអំពីសក្តានុពល ផលិតភាពរបស់ស្រុកនីមួយៗ។

យោងតាមការវិភាគនេះ ស្រុកចំនួន២៧ លើស្រុកទាំង១៩២ (ត្រូវនឹង១៤%) ស្ថិតក្នុងលំដាប់ថ្នាក់មានសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច «ខ្ពស់ ណាស់»។ រាជធានីភ្នំពេញស្ថិតនៅលំដាប់ថ្នាក់នេះដែរ ដែលមិន មែនជាដំបូងគ្នាឱ្យភ្ញាក់ផ្អើលទេ ដោយសារទីក្រុងនេះមានលទ្ធភាពរក

បានទីផ្សារខ្ពស់ ការតភ្ជាប់រឹងមាំជាមួយបណ្តាញផ្លូវដឹកជញ្ជូនសកម្មភាព នគរូបនីយកម្មខ្ពស់ ចំនួនក្រុមហ៊ុនធំច្រើន និងកម្រិតមូលធនមនុស្ស ខ្ពស់។ ស្ថានភាពភូមិសាស្ត្រនៅជិតរាជធានីភ្នំពេញ និងច្រករបៀង សេដ្ឋកិច្ច ជាចំណែកមួយធ្វើឱ្យស្រុកមួយចំនួននៅភាគអាគ្នេយ៍នៃ ប្រទេសកម្ពុជាមានសន្ទស្សន៍ EPI រឹងមាំ សឹងតែស្មើគ្នាជាមួយនឹង បណ្តាស្រុកនៅតំបន់ឆ្នេរភាគខាងត្បូង ភាគពាយ័ព្យ និងជាមួយស្រុក មួយចំនួននាភាគកណ្តាលនៃប្រទេស ជាពិសេសតំបន់ដែលស្ថិត នៅតាមច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ច ដែលមានភាពអំណោយផលក្នុងការ រកបានទីផ្សារបានងាយ បើទោះបីជាស្រុកទាំងនោះមានភូមិ សាស្ត្រស្ថិតនៅក្នុងផ្ទៃប្រទេសឆ្ងាយពីតំបន់ឆ្នេរ ក៏ដោយ។

ការសិក្សានេះក៏បង្កើតផងដែរនូវប្រភេទដោយឡែកៗនៃទីក្រុង ដោយផ្អែកលើលទ្ធផលគណនា EPI លក្ខណសម្បត្តិរបស់ទីក្រុង និងយុទ្ធសាស្ត្រអភិវឌ្ឍថ្នាក់ជាតិ និងថ្នាក់តំបន់ ដើម្បីជួយវិភាគ បន្ថែមលើតួនាទីរបស់វានៅក្នុងដំណើរការនគរូបនីយកម្មរបស់កម្ពុជា។ ចំណាត់ថ្នាក់ទាំងបួនរបស់ទីក្រុងមាន៖ ទីក្រុងច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ច តំបន់; ទីក្រុងច្រកឆ្លងកាត់; ទីក្រុង/ទីប្រជុំជនតាមព្រំដែន; និងរាជ ធានីភ្នំពេញ។ ក្រុងនីមួយៗនៅក្នុងក្រុមទាំងនេះមានកាលានុវត្តភាព និងបញ្ហាប្រឈមផ្ទាល់រៀងៗខ្លួន ប៉ុន្តែអ្វីដែលគួរឱ្យកត់សម្គាល់ នោះគឺសក្តានុពលនៅក្នុងច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចតំបន់ ដោយសារតែ លទ្ធភាពរឹងមាំក្នុងការចូលទៅដល់ទីផ្សារ និងលទ្ធភាពតភ្ជាប់ ជាមួយទីផ្សារ និងកត្តាជំរុញលើកទឹកចិត្តខ្ពស់សម្រាប់កិច្ចសហ ប្រតិបត្តិការក្នុងតំបន់; សក្តានុពលនៅក្នុងទីក្រុងច្រកឆ្លងកាត់ សម្រាប់វិស័យឯកជន និងចំណាប់អារម្មណ៍អន្តរជាតិ; សក្តានុពល នៃក្រុងជាប់ព្រំដែន សម្រាប់ការលើកទឹកចិត្តសម្រួលពាណិជ្ជកម្ម ឱ្យបានកាន់តែខ្លាំងក្លា និងក្នុងការបង្កើតតំបន់សេដ្ឋកិច្ច; និង សម្រាប់រាជធានីភ្នំពេញវិញ គឺជាសក្តានុពលសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍ វិស័យឯកជន និងការវិនិយោគបរទេស ឱ្យកាន់តែរឹងមាំ។

ឧបសគ្គប៉ះពាល់ដល់ដំណើរការនគរូបនីយកម្ម

ទីក្រុងជាច្រើននៅក្នុងប្រទេសកម្ពុជា ជួបឧបសគ្គមួយចំនួន ដែលធ្វើឱ្យគេមិនអាចទទួលបានផលប្រយោជន៍ពេញលេញ ពី នគរូបនីយកម្ម។ ក្នុងនោះហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងសេវានៅមាន កម្រិត និងសមត្ថភាពស្ថាប័នទន់ខ្សោយក្នុងការរៀបចំគោល នយោបាយ ក្នុងការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទាន ក្នុងការរៀបចំផែនការ ក្នុង ការអនុវត្ត និងក្នុងការរឹតបន្តឹងការអនុវត្តច្បាប់។

១ សូមមើលសេចក្តីលម្អិតអំពីវិធីសាស្ត្រនៅក្នុងរបាយការណ៍ទាំងមូល។

ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងសេវាមានកម្រិត។ នៅតាមវិស័យហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទីក្រុងជាច្រើន គេឃើញមានឱនភាពគួរឱ្យកត់សម្គាល់ ដែលរារាំងដល់ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង និងដល់ទស្សនវិស័យសម្រាប់ការរីកចម្រើនទីក្រុងទៅថ្ងៃមុខ។ ត្រង់នេះសំខាន់គឺ មួយផ្នែកធំបណ្តាលមកពីការវិនិយោគតិចតួចពេក ហើយទាក់ទិនជាមួយនឹងបញ្ហាអភិបាលកិច្ចទូទៅ ដ្បីញការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទាន និងសមត្ថភាពស្ថាប័នផង។ សម្រាប់ផ្នែកដឹកជញ្ជូនវិញ កំណើនយ៉ាងក្រាស់ក្រែលនៃចំនួនយានយន្តនៅលើផ្លូវថ្នល់ និងសមត្ថភាពបណ្តាញផ្លូវថ្នល់នៅមានកម្រិត បានរួមចំណែកធ្វើឱ្យមានការកកស្ទះចរាចរណ៍កាន់តែខ្លាំង នៅតាមបណ្តាក្រុងក្នុងប្រទេស។ ការកើនឡើងនៃតម្រូវការទឹកក៏បានបន្ថែមសម្ពាធនៅលើប្រព័ន្ធចែកចាយដែលមានស្រាប់ដែរ ជាពិសេសនៅតាមទីក្រុងលំដាប់ទីពីរ។ ប្រព័ន្ធលូបង្ហូរទឹក និងប្រព័ន្ធការពារទឹកជំនន់ មានសារៈសំខាន់ជាពិសេសនៅតាមទីក្រុងនានា ដូចជាក្រុងបាត់ដំបង ក្រុងព្រះសីហនុ និងក្រុងកំពង់ចាម ដែលងាយរងគ្រោះខ្លាំងដោយសារទឹកជំនន់ ហើយតម្រូវឱ្យមានការវិនិយោគជាបន្ទាន់។

កាលណាគេនិយាយអំពីទឹកកខ្វក់វិញ បច្ចុប្បន្នមានស្ថានីយប្រព្រឹត្តិកម្មទឹកកខ្វក់ ក្នុងទីក្រុងដែលកំពុងដំណើរការតែ ៣ កន្លែងប៉ុណ្ណោះ (នៅក្រុងសៀមរាប ក្រុងព្រះសីហនុ និងក្រុងបាត់ដំបង) រីឯរាជធានីភ្នំពេញអត់មានប្រព័ន្ធប្រព្រឹត្តិកម្មទឹកស្អុយជាផ្លូវការទេ។ ទឹកកខ្វក់ដែលមិនបានឆ្លងកាត់ប្រព្រឹត្តិកម្ម និងទឹកស្អុយក្នុងប្រព័ន្ធលូ ត្រូវបានបង្ហូរចាក់ចូលត្រង់តែម្តងទៅក្នុងប្រភពទឹក ដូចជាប្រឡាយ ស្រះ ទន្លេ បឹង និងតំបន់ដីសើម ហើយបង្កការគំរាមកំហែងដល់បរិស្ថានក្នុងទីក្រុង ក៏ដូចជាហានិភ័យដល់សុខភាពផងដែរ។ ការគ្រប់គ្រងកាកសំណល់រឹងក៏នៅមានការអភិវឌ្ឍតិចតួចមែនទែននៅឡើយ ហើយស្រដៀងគ្នានេះដែរ វាជះផលវិបាកយ៉ាងធ្ងន់ធ្ងរលើសុខភាពសាធារណៈ បរិស្ថាន និងសេដ្ឋកិច្ច។ សម្រាប់ទីក្រុងភាគច្រើនបំផុត ការគ្រប់គ្រងកាកសំណល់រឹង ត្រូវបានប្រគល់តាមការដេញថ្លៃទៅឱ្យក្រុមហ៊ុនឯកជនជាអ្នកចាត់ចែង ដោយមានការគ្របដណ្តប់របស់សេវានៅមានកម្រិត និងស្តង់ដារសេវាខុសៗគ្នា ហើយក្នុងនោះប្រហែលជា ៤២ភាគរយ នៃប្រជាជនរស់នៅក្នុងទីក្រុងមិនបានទទួលសេវាគ្រប់គ្រងសំណល់រឹងទេ។ កម្ពុជាគ្មានទីលានចាក់សំរាមប្រកបដោយលក្ខណៈអនាម័យទេ ហើយក្រុមហ៊ុនភាគច្រើនចាក់សំរាមនៅទីធ្លាកណ្តាលវាល ឬមានការគ្រប់គ្រងខ្លះៗប៉ុណ្ណោះ។

ជាមួយនឹងវិបាកចូលនៃការវិនិយោគផ្ទាល់ពីបរទេស ជាពិសេសការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទានរបស់ប្រទេសចិន ផ្នែកអចលនទ្រព្យកំពុងមានការរីកដុះដាលគគ្រឹកគគ្រេងនៅតាមទីក្រុង ដូចជារាជធានីភ្នំពេញ និងក្រុងព្រះសីហនុ ជាដើម។ ខណៈពេលដែលការរីកដុះដាលនេះបានបង្កើនយ៉ាងខ្លាំងនូវការផ្គត់ផ្គង់លំនៅដ្ឋាន និងអចលនទ្រព្យពាណិជ្ជកម្ម វាក៏មានហានិភ័យដែរនៅត្រង់ថាវាធ្វើឱ្យមាន «ពុះអចលនទ្រព្យ» សម្រាប់ទីផ្សារអចលនទ្រព្យថ្លៃខ្ពស់ ហើយបើងាកមកមើលខាងក្រោមវិញ គេឃើញថាលំនៅដ្ឋានក្នុងតំលៃសមរម្យនៅមានចំនួនតិចតួចនៅឡើយ ដែលធ្វើឱ្យពលរដ្ឋមានចំណូលទាបគ្មានជម្រើសណាមួយក្រៅតែពីទៅរស់នៅតាមតំបន់ សំណង់អនាធិបតេយ្យ។ គេបានប៉ាន់ស្មានថាមានមនុស្សប្រមាណជា ១,៧ លាននាក់ រស់នៅក្នុងតំបន់អនាធិបតេយ្យ^២។

សមត្ថភាពស្ថាប័ន និងការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទានសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង។ ថ្វីបើក្របខណ្ឌសម្រាប់ការគ្រប់គ្រងទីក្រុងនៅប្រទេសកម្ពុជាត្រូវបានកំណត់ដោយច្បាប់ជាបន្តបន្ទាប់ និងនៅក្នុងកម្មវិធីកំណែទម្រង់វិមជ្ឈការ និងវិសហមជ្ឈការរបស់រដ្ឋាភិបាលហើយក្តី ទិដ្ឋភាពសំខាន់ៗនៃក្របខណ្ឌគោលនយោបាយនេះនៅមិនទាន់បានអនុវត្តតាមការចង់បាននៅឡើយទេ ហើយនៅមានការខ្វះចន្លោះច្រើន។ នៅក្នុងភាពជាក់ស្តែង អភិបាលកិច្ចថ្នាក់មូលដ្ឋាននៅមានកម្រិត ដោយសារតែសមត្ថភាពទាប និងកង្វះអ្នកជំនាញដែលមានការបណ្តុះបណ្តាលត្រឹមត្រូវ។ ពាក់ព័ន្ធជាមួយនឹងការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទានទីក្រុងវិញ ភាពលម្អៀងមួយចំនួននៅក្នុងរចនាសម្ព័ន្ធជះផលប៉ះពាល់ទៅតាមកន្លែងផ្សេងៗគ្នា ហើយជារួម ធនធានដែលមានគឺនៅមានកម្រិតទាបណាស់។ ប្រាក់ចំណូលរបស់រដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិមានកម្រិតស្តួចស្តើង ជាពិសេសសម្រាប់ស្រុក/ក្រុង/ខណ្ឌ ហើយមិនអាចបំពេញតាមតម្រូវការដែលចេះតែកើនឡើងរបស់ទីក្រុងលំដាប់ទីពីរបានទេ^៣។ ក្នុងនាមរាជធានី ភ្នំពេញមានភាពលេចធ្លោលើសគេបើប្រៀបទៅនឹងទីក្រុងលំដាប់ទីពីរ ដែលក្នុងនោះបណ្តាខណ្ឌនៅក្នុងរាជធានីទទួលបានហិរញ្ញប្បទានក្នុងមនុស្សម្នាក់ ក្រាស់ក្រែលជាងហិរញ្ញប្បទានផ្តល់ឱ្យក្រុង/ទីក្រុងផ្សេងទៅទៀត។ ខណៈពេលដែលមានច្បាប់និងគោលនយោបាយដោយឡែកៗគ្នាជាច្រើនមែន គេនៅមិនទាន់មានក្របខណ្ឌទូទៅមួយនៅឡើយទេសម្រាប់ការគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុថ្នាក់ក្រោមជាតិ ដែលមានន័យថា រដ្ឋបាលមូលដ្ឋានមានរចនា

^២ 2014, MDG data set: <http://mdgs.un.org/unsd/mdg/Data.aspx>
^៣ យោងតាមច្បាប់ស្តីពីការគ្រប់គ្រងរដ្ឋបាលរាជធានី ខេត្ត ក្រុង ស្រុក និងខណ្ឌ ឆ្នាំ២០០៨ បណ្តាក្រុង ស្រុក និងខណ្ឌមានតួនាទី និងការទទួលខុសត្រូវប្រហាក់ប្រហែលគ្នា។ ជាទូទៅ ស្រុក និងក្រុងត្រូវបានបែងចែកទៅតាមដែនភូមិសាស្ត្រជនបទ និងទីប្រជុំជន រីឯខណ្ឌវិញគឺមានតែនៅក្នុងរាជធានីភ្នំពេញទេ។

សម្ព័ន្ធនៅមានកម្រិតសម្រាប់គណនេយ្យភាពនៅក្នុងរបៀបគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុ។ រីឯផ្នែកប្រភពចំណូលវិញ វាមានភាពលម្អៀងទៅរកក្រុងតូចៗ ហើយធ្វើឱ្យប៉ះពាល់ដល់លទ្ធភាពរបស់ក្រុងទាំងនោះនៅក្នុងការធ្វើហិរញ្ញប្បទានដល់ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង។ ភាគច្រើនភាពលម្អៀងនេះកើតចេញពីរូបមន្តចែករំលែកប្រាក់ចំណូលពន្ធរវាងបណ្តាខេត្ត និងក្រុង ដែលចែកឱ្យស្មើគ្នានូវទឹកប្រាក់ ៥០% នៃមូលនិធិដែលត្រូវបានផ្ទេរឱ្យ ហើយសល់ពីនោះ៥០% ទៀត ត្រូវបានបែងចែកដោយផ្អែកចំនួនប្រជាជននៅក្នុងខេត្ត/ក្រុងនីមួយៗ។

ការធ្វើប្តូររបៀបប្រាស់ដីធ្លីសម្រាប់ ការរីកចម្រើនប្រកបដោយសមិទ្ធផលនៃទីក្រុង។ បើទោះជាប្តូរជារូបវន្ត ជាទម្រង់ភូមិសាស្ត្រ (spatial) និងប្តូរផ្នែកសង្គម-សេដ្ឋកិច្ចហើយក្តី ជាក់ស្តែងមានការរៀបចំប្តូរក្រុងតិចតួចណាស់ ដែលធ្វើឱ្យក្រុងជាច្រើនគ្មានលទ្ធភាពតាមឱ្យទាន់ល្បឿននៃការរីកលាតសន្ធឹងរបស់ក្រុង ហើយជាលទ្ធផលវាបង្កើតឱ្យមានលំនាំគ្មានរបៀបរៀបរយ នៅក្នុងការអភិវឌ្ឍក្រុង។ បញ្ហាធំៗដែលជះឥទ្ធិពលទៅលើកិច្ចខិតខំធ្វើផែនការរួមមាន សមត្ថភាពបច្ចេកទេសទាប និងកង្វះបុគ្គលិកនៅតាមផ្នែកដែលតម្រូវឱ្យមានជំនាញឯកទេស និងក្របខណ្ឌអនុវត្តច្បាប់ និងបទបញ្ញត្តិទៅទន់ខ្សោយ ដែលនាំឱ្យមានគម្លាតមួយរវាងផែនការដែលបានលើកស្ទើរឡើង និងការអនុវត្តផែនការទាំងនោះ ការខ្វះខាតហិរញ្ញវត្ថុ ក៏ដូចជាកង្វះការអនុវត្តឱ្យមានប្រសិទ្ធភាពនូវការធ្វើផែនការនៅកម្រិតក្រុង។ ភាគច្រើននៃបញ្ហាទាំងនេះពាក់ព័ន្ធនឹងសមត្ថភាពរបស់ស្ថាប័ន។

កាលានុវត្តភាពសម្រាប់ឈានទៅសម្រេចសក្តានុពលនៃសក្ខបនីយកម្មឱ្យបានពេញលេញ

ក្នុងពេលដែលកម្ពុជាបន្តមានការលូតលាស់ផ្នែកទីក្រុង នៅមានកាលានុវត្តភាពសន្លឹកសន្លាប់ណាស់សម្រាប់ធានាយ៉ាងណាឱ្យសក្ខបនីយកម្មប្រព្រឹត្តទៅក្នុងដំណើរការមួយ មានភាពប្រកួតប្រជែង មានចីរភាព និងប្រកបដោយបរិយាប័ន្ន។ ការសម្រេចទាំងឡាយនៅពេលនេះនឹងជះឥទ្ធិពលយូរអង្វែងទៅលើការចាត់ទីក្រុងនិងវិវត្តដូចម្តេចទៅថ្ងៃមុខ។ ជម្រើសគោលនយោបាយនៅក្នុងរបាយការណ៍ «ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង រាជធានីភ្នំពេញ ឆ្នាំ២០១៧» ជារួម មានសង្គតិភាពជាមួយនឹងភាពចាំបាច់សម្រាប់ក្រុងដទៃទៀតដែរ ហើយនឹងតម្រូវឱ្យមានការយកចិត្តទុកដាក់ទាំងនៅថ្នាក់ជាតិ ថ្នាក់ខេត្ត និងថ្នាក់មូលដ្ឋាន។ អាស្រ័យហេតុនេះ អនុសាសន៍ទាំងឡាយដែលបានលើកឡើងនៅក្នុងរបាយការណ៍នេះមានមូលដ្ឋាន

លើរបាយការណ៍កាលពីឆ្នាំមុន ហើយត្រូវបានសម្រួលដើម្បីបញ្ចូលធាតុផ្សំទាំងឡាយដែលកើតចេញពីការវិភាគ និងច្របាច់បញ្ចូលទិដ្ឋភាពទូលំទូលាយថែមទៀតនៃទីប្រជុំជនក្នុងប្រទេសកម្ពុជា។

ការវិនិយោគលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធប្រកបដោយចីរភាព។ បច្ចុប្បន្ននេះ កម្ពុជាមានតម្រូវការផ្នែកហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធជាអាទិភាពក្នុងទំហំធំធេង ហើយដែលជាភាពចាំបាច់សម្រាប់កែលម្អលទ្ធភាពទទួលបានសេវាជាមូលដ្ឋាននិងបង្កើនគុណភាពរបស់វា កែលម្អលក្ខខណ្ឌជីវភាពរស់នៅរបស់ប្រជាជន បង្កើតការងារ លើកកម្ពស់បរិយាប័ន្ន និងធានាឱ្យមានចីរភាពនិងភាពធនបានយូរផងដែរ។ នៅក្នុងចំណោមការវិនិយោគទាំងនោះគឺ មានតម្រូវឱ្យមានការវិនិយោគទៅលើបណ្តាញផ្លូវដឹកជញ្ជូនរវាងទីក្រុង និងក្នុងរង្វង់ទីក្រុង ប្រព័ន្ធលូបង្ហូរទឹកនិងប្រព័ន្ធការពារទឹកជំនន់ ការធ្វើប្រព្រឹត្តិកម្មទឹកស្អុយនិងទឹកកខ្វក់ ការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង ការផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាត លំនៅដ្ឋានមានតម្លៃសមរម្យ និងការកែលម្អសហគមន៍ជាពិសេសនៅតាមតំបន់អ្នកមានចំណូលទាប។ តម្រូវការនេះអាចមានភាពខុសគ្នាពីក្រុងមួយទៅក្រុងមួយ ប៉ុន្តែវាមានសារៈសំខាន់ជាសារវន្ត ដោយមិនគិតអំពីប្រភេទរបស់ទីក្រុង ឬទំហំរបស់វាទេ។ ដោយសារតែធនធានហិរញ្ញវត្ថុមានកម្រិត និងឧបសគ្គផ្នែកសមត្ថភាពគេចាំបាច់ធ្វើការបែងចែកការវិនិយោគឱ្យមានលក្ខណៈយុទ្ធសាស្ត្រ - ទាំងតាមផ្នែក និងទាំងខាងភូមិសាស្ត្រ (spatial) - ដើម្បីធានាយ៉ាងណា ឱ្យការរីកលូតលាស់ទីក្រុងនៅទូទាំងប្រទេសកម្ពុជាប្រព្រឹត្តទៅប្រកបដោយចីរភាព មានបរិយាប័ន្ន មានភាពធន និងមានភាពប្រកួតប្រជែង។ សម្រាប់តំបន់យុទ្ធសាស្ត្រមួយចំនួននៅក្នុងប្រទេស ការវិនិយោគទៅលើបណ្តាញផ្លូវគមនាគមន៍រវាងទីក្រុង ដោយប្រើអភិក្រមអភិវឌ្ឍដែនដី អាចជួយលើកកម្ពស់ថែមទៀតនូវកាលានុវត្តភាពសម្រាប់កំណើនសេដ្ឋកិច្ច និងភាពប្រកួតប្រជែង។

ការពង្រឹងស្ថាប័ន និងការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទាន។ ការវាយតម្លៃបានកំណត់ឃើញនូវបញ្ហាប្រឈមសំខាន់ៗមួយចំនួន សម្រាប់រដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិយកទៅលែលកជាមួយការរីកចម្រើនយ៉ាងលឿននៃសក្ខបនីយកម្ម និងដើម្បីធានាឱ្យមានការអភិវឌ្ឍទីក្រុងប្រកបដោយចីរភាពនៅក្នុងដែនដីសមត្ថកិច្ចរៀងៗខ្លួន។ ជារួម នៅមានភាពចាំបាច់ជាអាទិភាពក្នុងការស្រាយបំភ្លឺតួនាទី និងការទទួលខុសត្រូវរវាងក្រសួងខ្សែបណ្តោយ និងរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោម ដើម្បីធានាយ៉ាងណាឱ្យការរៀបចំផែនការក្រុង និងការផ្តល់សេវាមានសមាហរណកម្មជាមួយគ្នា និងមានចីរភាព។ ត្រង់នេះតម្រូវឱ្យមានការកសាងសមត្ថភាពដល់ស្ថាប័ននៅមូលដ្ឋាន ទាំងផ្នែកបច្ចេកទេស

និងទាំងផ្នែកសមត្ថភាពអនុវត្ត។ នៅកម្រិតទីក្រុងធំ ពិសេស រាជធានីភ្នំពេញ នៅមានឱកាសច្រើនដើម្បីកែលម្អកិច្ចសម្រប សម្រួលការងារផ្នែកហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងការផ្តល់សេវាសំខាន់ៗ នៅក្នុងរង្វង់ និងរវាងទីប្រជុំជនពាក់ព័ន្ធនៅក្នុងរាជធានី។

បើនិយាយអំពីការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទានដល់ទីក្រុងវិញ គំនិតផ្តួច ផ្តើមរបស់រដ្ឋាភិបាលថ្នាក់ជាតិក្នុងការផ្ទេរមូលនិធិបន្ថែមទៅឱ្យរដ្ឋ បាលថ្នាក់ក្រោមជាតិ មានន័យថាខណ្ឌនិងក្រុង តាមរយៈការ បង្កើនចំនួនមូលនិធិផ្ទេរទៅឱ្យស្រុក/ក្រុងនៅក្នុងអំឡុងពេលប្រាំឆ្នាំ ខាងមុខ និងតាមរយៈ មូលនិធិវិនិយោគថ្នាក់ក្រោមជាតិ (Subnational Investment Facility) ដែលនឹងត្រូវបានដាក់ ចេញក្នុងពេលឆាប់ៗនេះ គឺជាការបោះជំហានឈានឡើងទៅធ្វើ ការពង្រឹងសមត្ថភាពរបស់ស្រុក/ក្រុងសម្រាប់រៀបចំផែនការ និង ការអនុវត្តផែនការ សម្រាប់ផ្តល់ជូនពលរដ្ឋនូវសេវា និងហេដ្ឋារចនា សម្ព័ន្ធទ្រទ្រង់ចាំបាច់នានា និងសម្រាប់ធានាឱ្យមានការអភិវឌ្ឍ ក្រុង និងកំណើនសេដ្ឋកិច្ចប្រកបដោយចីរភាព។ អភិក្រមជា សារវន្តសម្រាប់ការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទានដល់ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង គឺ ធានាឱ្យមានក្របខណ្ឌសារពើពន្ធមួយមានលក្ខណៈគ្រប់ជ្រុងជ្រោយ មានតម្លាភាព និងមានភាពអាចទាយទុកមុនបាន។ លើសពីនេះ ផ្នែកជាក់លាក់មួយចំនួនដែលអាចបង្កើនការផ្តល់និងការប្រើប្រាស់ ហិរញ្ញប្បទានសម្រាប់ទីក្រុងលំដាប់ទីពីរ រួមបញ្ចូលការបញ្ជាក់ឱ្យ បានច្បាស់នូវប្រភេទសេវាក្រុងដែលត្រូវផ្តល់ក្រោមអាណត្តិទូទៅ របស់ស្រុក/ក្រុង/ខណ្ឌ ការពង្រឹងសមត្ថភាពបច្ចេកទេសសម្រាប់ ការផ្តល់សេវាទាំងនោះ (ឧ. ដូចជាអគ្គិសនីបំភ្លឺតាមផ្លូវ សួន សាធារណៈ ទីផ្សារ ជាដើម) ការពង្រីកការប្រើប្រាស់ប្រភពចំណូល ផ្ទាល់ក្នុងមូលដ្ឋាន និងការផ្តួចផ្តើមផ្ទេរមូលនិធិជាប់លក្ខខណ្ឌទៅ ឱ្យគណនីក្រុងសម្រាប់បំពេញមុខងារវិមជ្ឈការ ដោយផ្តើមពីការ បំពេញតាមការប្តេជ្ញាចិត្តក្នុងការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង។ ការអនុវត្ត ក្របខណ្ឌគណនេយ្យភាពសង្គម (Social Accountability Framework) ចំពោះក្រុមប្រឹក្សាក្រុងទាំងអស់ នឹងការដាក់ឱ្យ ប្រើប័ណ្ណស្រង់យោបល់របស់ពលរដ្ឋ (Citizen Report Cards) នៅតាមក្រុងធំៗមួយចំនួន នឹងជួយកែលម្អភាពឆ្លើយតប និង គុណភាពរបស់សេវាដែលក្រុងផ្តល់ជូនពលរដ្ឋក្នុងដែនសមត្ថកិច្ច របស់ខ្លួន។

កែលម្អការធ្វើប្រើប្រាស់ដីធ្លីសម្រាប់ការរីកចម្រើនប្រកបដោយ សមិទ្ធផលនៃទីក្រុង។ ការធ្វើប្រើប្រាស់ដីក្រុងមួយដែលមានលក្ខណៈ

សមាហរណកម្ម និងផ្នែកលើកស្តុតាង និងជួយធានាឱ្យដំណើរ នគរូបនីយកម្មប្រព្រឹត្តទៅមានប្រសិទ្ធផល ហើយរួមបញ្ចូល ទិដ្ឋភាពនានារបស់ចីរភាព និងភាពធន់ដែលអាចនាំឱ្យមាន កំណើនសេដ្ឋកិច្ចកាន់តែខ្ពស់ និងបង្កើនគុណភាពនៃភាពរស់នៅ បានរបស់ពលរដ្ឋក្នុងក្រុង។ អ្វីដែលសំខាន់ជាពិសេសសម្រាប់ ប្រទេសកម្ពុជានោះគឺ ការធ្វើអាទិភាពសមាហរណកម្មនៃដំណើរ ការរៀបចំផែនការ ដែលនៅក្នុងបរិបទបច្ចុប្បន្នដំណើរការនេះត្រូវ បានធ្វើនៅច្រើនកម្រិត ប៉ុន្តែមិនសូវមានការសម្របសម្រួលគ្នាឱ្យ បានល្អទេ។ ជាមួយគ្នានេះ មានឱកាសច្រើនទៀតដើម្បីពង្រឹង តំណភ្ជាប់ទំនាក់ទំនងរវាងស្ថាប័នថ្នាក់ជាតិ និងថ្នាក់ក្រោមជាតិ សម្រាប់ធ្វើសមាហរណកម្មខ្សែបណ្តោយ កសាងសមត្ថភាពថ្នាក់ មូលដ្ឋានដើម្បីរៀបចំធ្វើផែនការប្រើប្រាស់ដី និងផែនការ ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធមានចីរភាពនិងការសម្របសម្រួលគ្នា ក្នុងនោះ រួមមានទាំងផែនការដំណាក់កាលសម្រាប់ការវិនិយោគ និងការ អនុវត្តគម្រោង ការដាក់ចេញនូវច្បាប់ និងក្រមនានាចាំបាច់សម្រាប់ សម្រួលដល់ការអនុវត្តផែនការប្រើប្រាស់ដីលម្អិត ការបញ្ចូល គោលគំនិតភាពធន់ទៅក្នុងការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុងសំដៅកាត់បន្ថយ ហានិភ័យ កសាង និងពង្រឹងការអនុវត្តគោលការណ៍ណែនាំពិនិត្យ លើការអភិវឌ្ឍ និងក្រមសំណង់ និងបង្កើតក្របខណ្ឌមួយសម្រាប់ ប្រមូល ចែករំលែក និងវិភាគទិន្នន័យទីក្រុង។ ក្នុងនាមជារាជធានី/ ទីក្រុងច្រកឆ្លងកាត់មួយ យកល្អគួរតែមានអនុសាសន៍ជាក់លាក់ មួយសំណុំសម្រាប់ភ្នំពេញ ដោយសារថាមានភាពស្មុគស្មាញច្រើន ថែមទៀតនៃការរៀបចំផែនការ នៅតាមផ្នែកដែលមានលក្ខណៈ ពហុយុត្តាធិការ ដូចមានលើកឡើងនៅក្នុងរបាយការណ៍«ការ អភិវឌ្ឍទីក្រុង រាជធានីភ្នំពេញ ឆ្នាំ២០១៧»។^៤

ធានាឱ្យមានអភិក្រមប្រកបដោយបរិយាប័ន្នមួយ នៅក្នុង ដំណើរការនគរូបនីយកម្ម។ បញ្ហាបរិយាប័ន្នមិនទាន់ត្រូវបានវិភាគ ឱ្យបានសព្វគ្រប់ទេនៅក្នុងរបាយការណ៍នេះ យ៉ាងណាក៏ដោយនៅ មានសារៈសំខាន់ក្នុងការទទួលស្គាល់ថា បើទោះជានគរូបនីយកម្ម នាំមកនូវផលចំណេញច្រើន ដូចគេធ្លាប់បានដឹងរួចមកហើយក្តី ការរីកលូតលាស់ទីក្រុងលឿនពេកក៏អាចបង្កើតឱ្យមានវិសមភាព ដែរ ប្រសិនបើវាខ្វះការរៀបចំផែនការ និងការគ្រប់គ្រងឱ្យបានល្អ។ របាយការណ៍ផ្សេងទៀតរបស់ធនាគារពិភពលោក ដូចជារបាយ ការណ៍ «ទីក្រុងនៅតំបន់អាស៊ីបូព៌ា៖ ពង្រីកកាលានុវត្តភាពដល់ ជនក្រីក្រក្នុងទីក្រុង» (East Asia Cities: Expanding Opportunities for the Urban Poor) បានធ្វើការឆ្លុះបញ្ចាំង

៤ ធនាគារពិភពលោក ឆ្នាំ២០១៧ «ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង រាជធានីភ្នំពេញ»

បញ្ហាទាំងនេះយ៉ាងទូលំទូលាយ ពីជ្រុងទស្សនៈបរិយាប័ន្នផ្នែកសេដ្ឋកិច្ច ភូមិសាស្ត្រ និងសង្គម។ កង្វះការវិនិយោគលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ លើការបង្កើតការងារ និងសេវា អាចពង្រីកវិសមភាពនានាឱ្យកាន់តែធំ រារាំងដល់កំណើនសេដ្ឋកិច្ច និងនាំឱ្យមានការបែងចែកនៅក្នុងសង្គមទៀតផង។ មានកិច្ចការជាច្រើនដែលរដ្ឋាភិបាលថ្នាក់ជាតិ ឬរដ្ឋបាលថ្នាក់មូលដ្ឋានអាចធ្វើបាន ដើម្បីឆ្លើយតបទៅនឹង ឬក៏បញ្ឈប់បញ្ហានេះ។ ក្នុងនោះមានការរៀបចំផែនការសម្រាប់ការពង្រីកទីក្រុង ដើម្បីឆ្លើយតបទៅនឹងកំណើនប្រជាជននៃគ្រប់កម្រិតចំណូលទាំងអស់ តាមរយៈការវិនិយោគលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធជាមូលដ្ឋានសម្រាប់ទាំងអស់គ្នា, ការផ្តល់លទ្ធភាពទទួលបានសេវាដឹកជញ្ជូនសាធារណៈក្នុងតម្លៃសមរម្យ ដើម្បីឱ្យពលរដ្ឋនៃគ្រប់កម្រិតចំណូលទាំងអស់អាចមានលទ្ធភាពស្វែងរកការងារបាន, ការបង្កើនការចូលរួមរបស់សហគមន៍ដើម្បីកំណត់ភាពចាំបាច់ជាអាទិភាព, និងការវិនិយោគទៅលើការអប់រំប្រកបដោយគុណភាព ដើម្បីធានាឱ្យមានពលកម្មប្រកបដោយជំនាញសម្រាប់ការរីកលូតលាស់ទីក្រុង នាពេលអនាគត។

កម្មវិធីមួយដើម្បីធ្វើអាទិភាពការអភិវឌ្ឍទីក្រុង

ករណីសិក្សាមួយស្តីពីការវិនិយោគលើទីក្រុង ត្រូវបានលើកយកមកបង្ហាញជាលក្ខណៈសកលយ៉ាងទូលំទូលាយ ហើយវាក៏ជាគន្លងផ្លូវមួយសំខាន់ដែរសម្រាប់នាំមកនូវកំណើន និងការកាត់បន្ថយភាពក្រីក្រនៅក្នុងប្រទេសកម្ពុជា។ ការរីកចម្រើននៃស្ថាប័ននីយកម្មរបស់កម្ពុជាដែលកំពុងស្ថិតនៅក្នុងដំណាក់កាលដំបូងនៅឡើយកាន់តែគួសបញ្ជាក់ថែមទៀតលើសារៈសំខាន់ក្នុងការធានាឱ្យបាន

ថា សមាសភាគផ្សំសំខាន់ៗចាំបាច់ត្រូវតែមានជាស្រេចសម្រាប់ធ្វើផែនការ កសាង និងថែទាំទីក្រុង។ សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចរបស់ទីក្រុងជាក់លាក់មួយចំនួន រួមទាំងក្រុងនៅតាមច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចស្នូលផង ត្រូវបានគូសរំលេចនៅក្នុងរបាយការណ៍នេះ ហើយបង្ហាញថាទីក្រុងខ្លះក្នុងចំណោមនោះ មានឱកាសច្រើនសម្រាប់ទទួលបានការរីកចម្រើននាពេលអនាគត។ ភ័ស្តុតាងជាសកលក៏បង្ហាញដែរនូវសារៈសំខាន់នៃការវិនិយោគលើការពង្រឹងសមត្ថភាពរបស់ស្ថាប័នសម្រាប់ធ្វើផែនការ ការរៀបចំហិរញ្ញវត្ថុ និងការគ្រប់គ្រងក្រុង ដែលការណ៍នេះ នឹងជួយកាត់បន្ថយមកនៅកម្រិតអប្បបរមានូវបញ្ហាណែនណាន់ បញ្ហាសំណង់អនាធិបតេយ្យ បញ្ហាបំពុលបរិយាកាស បញ្ហាវិសមភាព និងឧក្រិដ្ឋកម្មនៅក្នុងទីក្រុង។

ជាមួយនឹងតម្រូវការជាច្រើនឱ្យមានការវិនិយោគ និងជំនួយបច្ចេកទេសដែលត្រូវបានរំលេចនៅក្នុងរបាយការណ៍នេះ ជាសំណើ គួរមានកម្មវិធីមួយសម្រាប់ពង្រឹងការអភិវឌ្ឍទីក្រុងក្នុងប្រទេសកម្ពុជា ដើម្បីបំពេញបន្ថែមទៅឱ្យកិច្ចខិតខំនានាដែលកំពុងអនុវត្តនាពេលបច្ចុប្បន្ន។ ខណៈពេលដែលបែបបទជាក់លាក់របស់កម្មវិធីនេះកំពុងស្ថិតក្រោមការពិភាក្សានៅឡើយ អាទិភាពគួរតែតម្រង់ទិសទៅរកការពង្រឹងសមត្ថភាពក្នុងការធ្វើផែនការ រៀបចំហិរញ្ញវត្ថុ និងអនុវត្តគម្រោងវិនិយោគអភិវឌ្ឍន៍ក្រុង និងដើម្បីគាំទ្រដល់តម្រូវការផ្នែកហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធក្រុង នៅតាមបណ្តាទីក្រុងអាទិភាព។ ដៃគូអភិវឌ្ឍន៍មួយចំនួនកំពុងសកម្មជួយកម្ពុជា ប៉ុន្តែការផ្តោតរបស់ពួកគេទៅលើការអភិវឌ្ឍទីក្រុងនៅមានកម្រិតនៅឡើយហើយដូច្នោះ វាក៏ជាឱកាសមួយសម្រាប់ពួកគេធ្វើភាពជាដៃគូក្នុងដំណើរនៃស្ថាប័ននីយកម្មទៅមុខទៀតដែរ។

៥ Baker and Gadgil, 2017, East Asia and the Pacific, Expanding Opportunities for the Urban Poor, World Bank.
 ៦ មានតែវិទ្យាស្ថានកំណើនបៃតងសកល (Global Green Growth Initiative/GGGI) ទេដែលផ្តោតការយកចិត្តទុកដាក់លើលើតម្រូវការចាំបាច់ដោយឡែករបស់ក្រុងលំដាប់ទីពីរ។



១.១ សេចក្តីផ្តើម

នៅក្នុងកម្រិត ២០% សម្ភារៈស្ថាបនាស្នាក់នៅរបស់កម្ពុជានៅទាបជាងអ្វីដែលគេអាចរំពឹងទុកពីប្រទេសមួយដែលមានផលិតផលក្នុងស្រុកសរុប (ផ.ស.ស/GDP) សម្រាប់ពលរដ្ឋម្នាក់ៗក្នុងកម្រិតប្រហាក់ប្រហែលគ្នា ដែលជាតម្រូវឱ្យដឹងថាសម្ភារៈស្ថាបនាស្នាក់នៅលឿនជាងនេះនឹងកើតមាន នៅក្នុងប៉ុន្មានឆ្នាំខាងមុខ។ បច្ចុប្បន្នការរីកចម្រើនទីក្រុងនៅទូទាំងប្រទេសកំពុងប្រព្រឹត្តទៅមិនស្មើគ្នាទេ ដោយវាច្រើនតែប្រមូលផ្តុំនៅក្នុងរាជធានីភ្នំពេញ និងទីប្រជុំជនមួយចំនួនក្បែររាជធានី ដែលជាប្រវត្តិសាស្ត្រ ជាទីតាំងទាក់ទាញឱ្យមានការលូតលាស់ផ្នែកឧស្សាហកម្ម ដោយសារភ្នំពេញជាចំណុចតភ្ជាប់បណ្តាញជាមួយអន្តរជាតិ និង ភាពងាយក្នុងលទ្ធភាពស្វែងរកសេវារបស់រដ្ឋាភិបាល និងមុខងាររដ្ឋបាល ដែលទីក្រុងនេះ អាចផ្តល់ជូនដល់សាធារណជន។

លំនាំនៃរបាយការណ៍ទីក្រុងមានទំហំខុសគ្នា - ក្នុងនេះគឺទីក្រុងធំមួយ

មានប្រជាជនរស់នៅច្រើន អមដោយទីក្រុងលំដាប់ទីពីរ និងទីប្រជុំជនតូចៗច្រើន - គឺជាទិដ្ឋភាពទូទៅមួយនៅក្នុងមហាអនុតំបន់ទន្លេមេគង្គ ហើយជាធម្មតា ច្រើនតែអមដោយវិសមភាពតាមតំបន់ធំៗច្រើន។ នៅឆ្នាំ២០១៥ ទីក្រុងភ្នំពេញមានមនុស្សរស់នៅប្រហែលជា២លាននាក់ (ក្នុងនោះប្រហែល ១,៥លាននាក់ ចុះបញ្ជី) ខណៈដែលទីប្រជុំជនផ្សេងៗទៀតមានប្រជាជនរស់នៅសរុប ១,១៨លាននាក់^៧ ប៉ុណ្ណោះ។ ទីក្រុងលំដាប់ទីពីរដែលកំពុងតែលេចមុខឡើង ដូចជាក្រុងព្រះសីហនុ ក្រុងសៀមរាប ក្រុងបាត់ដំបង និងក្រុងប៉ោយប៉ែត ជាដើម មានទំហំតូចជាងរាជធានីទេ ដោយក្រុងនីមួយៗមានប្រជាជនរស់នៅប្រមាណពី ១០០០០០នាក់ ទៅ ២០០០០០នាក់ ប៉ុណ្ណោះ។

កាលណាគេធ្វើការឆ្លុះបញ្ចាំងនូវតួនាទីរបស់វិស័យផលិតកម្មសម្រាប់នាំចេញ វិស័យទេសចរណ៍ និងវិស័យពាណិជ្ជកម្មតាមព្រំដែនថាជាកត្តាជំរុញកំណើនសេដ្ឋកិច្ច បណ្តាទីក្រុងលំដាប់ទីពីរនៅកម្ពុជាកំពុងតែបង្កើតបានជាលំនាំគ្នានឹងផ្លូវសេដ្ឋកិច្ចរៀងៗខ្លួន និងទទួលបានការរីកចម្រើនផ្នែកស្ថាបនាស្នាក់នៅក្នុងអត្រាពី ៣ ទៅ

៧ Global Green Growth Institute, 2017. Cambodia Green Urban Development Program, Phase Two (2017-2018) - Program Update.

៥ ភាគយ^៤។ យ៉ាងណាក៏ដោយ ការរីកចម្រើននេះកំពុងតែប្រព្រឹត្តទៅដោយមិនទាន់មានក្របខណ្ឌយុទ្ធសាស្ត្រថ្នាក់ជាតិណាមួយដើម្បីតម្រង់ទិសការអភិវឌ្ឍទីក្រុងជាតិ និងដើម្បីធានាយ៉ាងណាឱ្យមានប្រព័ន្ធ ប្រកបដោយគុណភាពមួយសម្រាប់កំណើនតាមភូមិសាស្ត្រនៅឡើយទេ។

ទីក្រុងគឺជាក្បាលម៉ាស៊ីនជំរុញឱ្យមានកំណើន និងវិបុលភាពដែលសម្រួលឱ្យខស្សាហកម្មលូតលាស់ទៅបង្កើតការងារ សេវានិងនវានុវត្តភាព។ ទីក្រុងដើរតួសំខាន់ក្នុងការស្តុចប្រជាជនឱ្យចេញផុតពីភាពក្រីក្រ តាមរយៈការបង្កើនឱកាសការងារ និងរកចំណូលដល់ពលរដ្ឋ។ ក៏ប៉ុន្តែ ប្រសិនបើគ្មានការគ្រប់គ្រង និងរៀបចំផែនការបានល្អទេ អត្ថប្រយោជន៍របស់នគរូបនីយកម្មនឹងមិនអាចសម្រេចបានតាមការរំពឹងទុកទេ ហើយផ្ទុយទៅវិញវាអាចនឹងបង្កើតឱ្យមានវិសមភាព ភាពណែនណាន់ សំណង់អនាធិបតេយ្យ ក៏ដូចជាចិញ្ចឹមឱ្យមានភាពតានតឹងនានា ដូចជាអំពើឧក្រិដ្ឋ និងអំពើហិង្សា ជាដើម។ សម្ព័ន្ធនគរូបនីយកម្មលឿនពេកអាចដាក់សម្ពាធនៅលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធបរន្ត ការប្រើប្រាស់ដីធ្លី បណ្តាញដឹកជញ្ជូន សេវាមូលដ្ឋានរបស់ក្រុង តម្រូវការលំនៅដ្ឋាន និងបរិស្ថានថែមទៀត។

របាយការណ៍នេះ មានគោលបំណងជួយបំពេញព័ត៌មានដល់គោលនយោបាយនគរូបនីយកម្មនៅកម្ពុជា ឱ្យកាន់តែយល់អំពីសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចរបស់ទីក្រុង ឧបសគ្គរាំងដល់ការសម្រេចសក្តានុពលនោះ ហើយរៀបចំឱ្យមានអភិក្រមយុទ្ធសាស្ត្រមួយសម្រាប់ការរីកលូតលាស់ និងភាពធន់ របស់ទីក្រុង។ ផ្នែកទី ១ នៃរបាយការណ៍នេះប្រើ «សន្ទស្សន៍សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច» (Economic Potential Index/EPI) ដែលវិភាគលំនាំភូមិសាស្ត្រ (spatial patterns) របស់កំណើន និងតំបន់សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច ដើម្បីធ្វើចំណាត់ថ្នាក់ប្រភេទរបស់ក្រុង។ ផ្នែកទី ២ រួមមានការវិភាគទីក្រុងលម្អិត ដើម្បីឈ្លែងយល់អំពីឧបសគ្គដល់ការកែលម្អភាពប្រកួតប្រជែងរបស់ក្រុង ការរៀបចំផែនការក្រុងប្រកបដោយចីរភាព និងភាពបរិយាប័ន្នសម្រាប់នាំឱ្យមានសមធម៌ធំជាងមុន។ ដំណើរទស្សនកិច្ចទៅកាន់ក្រុងព្រះសីហនុ ក្រុងសៀមរាប ក្រុងប៉ោយប៉ែត

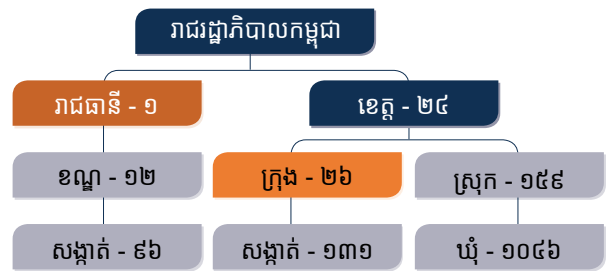
ក្រុងបាត់ដំបង និងក្រុងច្បារមន ក៏បានជួយបំពេញព័ត៌មានសម្រាប់ការវិភាគ ដែរ។ ការវិភាគនេះបានឈរលើមូលដ្ឋានរបាយការណ៍មានប្រធានបទស្រដៀងគ្នានេះ របស់ធនាគារពិភពលោកដោយផ្តោតជាក់លាក់ទៅលើរាជធានីភ្នំពេញ^៥។ ផ្នែកទី ៣ ពិភាក្សាអំពីជម្រើសគោលនយោបាយ និងអាទិភាពសម្រាប់ជួយកម្ពុជាក្នុងដំណើរឆ្ពោះទៅសម្រេចឱ្យបានពេញលេញនូវសក្តានុពលរបស់នគរូបនីយកម្ម។

១.២ លំនាំនគរូបនីយកម្ម និងសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចរបស់ទីក្រុង

១.២.១ ទីក្រុងក្នុងប្រទេសកម្ពុជា

ទីក្រុងក្នុងប្រទេសកម្ពុជា ត្រូវបានចាត់ចំណាត់ថ្នាក់ផ្អែកលើរចនាសម្ព័ន្ធអភិបាលកិច្ចថ្នាក់ក្រោមជាតិ និងរៀបចំជាប្រជាប្រិយ (រូប ១.១)^៦។ ខេត្តមានចំនួន២៤ និងអង្គភាពរដ្ឋបាលពិសេសមួយរបស់រាជធានីភ្នំពេញ ដែលទាំងអស់នេះបង្កើតបានជារដ្ឋបាលជាន់ទី១។ រដ្ឋបាលជាន់បន្ទាប់មកទៀតមានក្រុងចំនួន២៦ និងស្រុក/ខណ្ឌចំនួន១៧១។ ទីក្រុងសំដៅលើតំបន់រាជធានីភ្នំពេញ ឬក្រុងទាំង២៦ (ភាគច្រើនមានតួនាទីជាទីរួមខេត្តដែរ)^៧។ ចុងក្រោយគេគឺរដ្ឋបាលជាន់ទាបបំផុត ដែលមានឃុំ/សង្កាត់ចំនួន១២៧៣^៨។ តំបន់រាជធានីភ្នំពេញគឺជាអង្គភាពរដ្ឋបាលពិសេសមានឋានៈស្មើនឹងខេត្តដែរ។

រូបភាព ១.១៖ រចនាសម្ព័ន្ធរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិរបស់កម្ពុជា



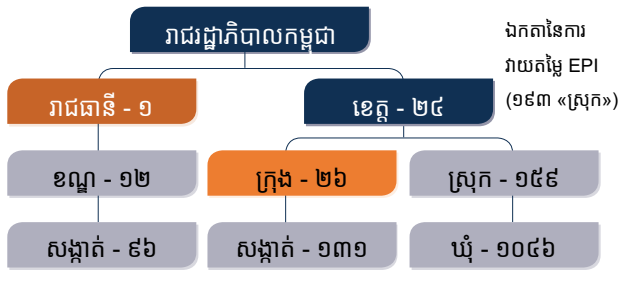
៨ The Urban Initiative, 2012. Growing Pains: Urbanization and Informal Settlements in Cambodia's Secondary Cities.
 ៩ ធនាគារពិភពលោក ឆ្នាំ២០១៧ «ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង រាជធានីភ្នំពេញ»
 ១០ Based on the Organic Law on Administrative Management of Capital, Provinces, Municipalities, Districts and Khans (2008).
 ១១ Annex Section 4.1 includes a table with main cities and population from the 2008 Census. This data is outdated but the only official numbers available.
 ១២ GGGI, Sustainable City Strategic Plan 2018-2030 (Draft), 2017.

១.២.២ សេចក្តីផ្តើមស្តីពីសន្ទស្សន៍សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច

សន្ទស្សន៍សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច (EPI) វិភាគសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចនៅតាមក្រុង និងស្រុក (ពិន្ទុទៅហៅជាមួយថា «ស្រុក») នៅក្នុងប្រទេសកម្ពុជា ហើយត្រូវបានឱ្យនិយមន័យថាជា «វិសាលភាពដែលស្រុកមួយមានកត្តានានា ដែលជាការកំណត់សំខាន់ៗអំពីសមត្ថភាពក្នុងការសម្រេចបានផលិតភាពកម្រិតខ្ពស់» (Roberts 2016)។ សន្ទស្សន៍នេះគឺជាការវិភាគសមាសធាតុ ផ្អែកលើសូចនាករដែលត្រូវបានគេចាត់ទុកជាទូទៅថាមានឥទ្ធិពលទៅលើកម្រិតរបស់ផលិតភាព។ សូចនាករទាំងនោះ រួមមាន លទ្ធភាពចូលទៅកាន់ទីផ្សារ តំណភ្ជាប់បណ្តាញផ្លូវដឹកជញ្ជូន ដង់ស៊ីតេសេដ្ឋកិច្ច កម្រិតនគរូបនីយកម្ម និងមូលធនមនុស្ស។ កាលណាផ្តុំចូលគ្នា កត្តាទាំងនេះអាចផ្តល់នូវការយល់ស៊ីជម្រៅអំពីសក្តានុពលផលិតភាពរបស់ស្រុកមួយបាន។

ឯកតាប្រើសម្រាប់ការវាយតម្លៃ EPI កម្ពុជា គឺជាលំដាប់ថ្នាក់រដ្ឋបាលអន្តរកាល ដែលក្នុងនោះសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចត្រូវបានវាស់វែងនៅកម្រិតក្រុង និងស្រុក (រូប ១.២)។ ក្នុងចំណោមក្រុងនិងស្រុកទាំងអស់១៩៧ សន្ទស្សន៍ EPI យកក្រុងនិងស្រុកតែ១៩៣ ទេមកវិភាគ ដោយផ្អែកលើទិន្នន័យដែលមាន។

រូបភាព ១.២៖ ឯកតានៃការវាយតម្លៃ EPI



EPI ជាឧបករណ៍មួយជួយឱ្យអ្នកធ្វើសេចក្តីសម្រេច និងរៀបចំគោលនយោបាយ យល់អំពីការបែងចែកភូមិសាស្ត្រនៃសក្តានុពលនៅក្នុងប្រទេស។ សន្ទស្សន៍ EPI តែងតែមិនគួរដើរតួជាកត្តាក្នុងការកំណត់ថាតំបន់ណាមានភាពអត់ថយ ឬតំបន់ណាមានភាពឈានមុខគេក៏ពិតមែន ប៉ុន្តែនៅតែអាចជួយក្នុងការតម្រង់ទិសការពិភាក្សាអំពីស្រុកដែលមានសមត្ថភាពដំណើរការខ្ពស់ ឬទាប និងកំណត់សូចនាករដែលមានឥទ្ធិពលលើសន្ទស្សន៍ចុងក្រោយរបស់ស្រុកនីមួយៗ។ តាមរយៈការរកឃើញចំណុចខ្លាំងនិងចំណុចខ្សោយនៃស្រុកនីមួយៗហើយ EPI អាចប្រើបានក្នុង

កម្រិតជាតិដើម្បីកំណត់អត្តសញ្ញាណថាតើកត្តាណាខ្លះដែលគួរតែត្រូវលែងកដោះស្រាយ ដើម្បីជួយឱ្យស្រុកនីមួយៗសម្រេចបានសក្តានុពលពេញលេញ។

ផ្នែកបន្ទាប់ៗមកទៀតនេះ បង្ហាញពីស្រទាប់ភូមិសាស្ត្រ (spatial layers) និងប្រភពដែលត្រូវបានយកមកប្រើប្រាស់សម្រាប់ការបង្កើត EPI នៅកម្ពុជា, ការពន្យល់លម្អិតអំពីប្រភពនៃស្រទាប់/លំដាប់ទាំងនោះនីមួយៗ, វិធីសាស្ត្រនៅពីក្រោយការបង្កើតសន្ទស្សន៍ ហើយបន្ទាប់មកគឺលទ្ធផលនៃការវិភាគតេម្តង។

១.២.៣ កត្តាមានឥទ្ធិពលលើសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច

អាស្រ័យទៅតាមប្រទេស និងដំណាក់កាលពេលវេលា មានកត្តាច្រើនដែលអាចជះឥទ្ធិពលដល់ការវាស់វែងផលិតភាពនៃតំបន់មួយ។ ប៉ុន្មានឆ្នាំមកនេះ ឯកសារស្រាវជ្រាវសំខាន់ៗបានលេចឡើងដោយបានធ្វើការសាកល្បងនូវកត្តាសក្តានុពលផ្សេងៗ និងសារៈសំខាន់នៃស្ថិតិរបស់វាក្នុងការកំណត់ (ឬវាស់វែង) ផលិតភាព។ បញ្ហាប្រឈមមួយនៅត្រង់ថា កត្តាមួយចំនួនតូចបង្ហាញឱ្យឃើញនូវសង្គតិភាពនៅតាមកាលវេលា និងកន្លែងផ្សេងគ្នា។ ដូច្នោះ EPI ដូចត្រូវបានគណនានៅក្នុងរបាយការណ៍នេះ ពឹងផ្អែកទៅលើសំណុំទិន្នន័យដែលត្រូវបានគេរកឃើញថាអាចទុកចិត្តបាននៅក្នុងឯកសារស្រាវជ្រាវមុនៗ ដោយមិនគិតពីទីតាំងភូមិសាស្ត្រ ឬរយៈកាលនៃការវិភាគទេ៖

- ១) **លទ្ធភាពចូលទៅកាន់ទីផ្សារ**៖ វាស់មើលថាតើស្រុកស្ថិតនៅជិតប៉ុណ្ណាទៅនឹងផ្សារធំៗក្នុងស្រុក ដែលជាទូទៅធ្វើឱ្យមានការបង់ថ្លៃចំណាយទាបក្នុងការជួញដូរ និងលទ្ធភាពល្អសម្រាប់ការស្វែងរកជារទំនិញ ឬការផ្គត់ផ្គង់នានា។
- ២) **តំណភ្ជាប់ជាមួយបណ្តាញផ្លូវដឹកជញ្ជូន**៖ កំណត់អត្តសញ្ញាណតំណភ្ជាប់រវាងទីតាំងប្រជុំជន និងទីជនបទ ដោយធ្វើការវាស់មើលភាពងាយស្រួលនៃការធ្វើដំណើរ និងចរាចរណ៍ទំនិញចេញពីទីប្រជុំជន និងចលនាផ្លាស់ទីរបស់ជំនាញទៅកាន់ទីប្រជុំជនវិញ។
- ៣) **ដង់ស៊ីតេសេដ្ឋកិច្ច**៖ ផ្តោតលើសក្តានុពលរបស់មនុស្ស និងក្រុមហ៊ុន/ធុរកិច្ចដើម្បីទទួលបានអត្ថប្រយោជន៍ពីការផ្តួសកម្មភាពសេដ្ឋកិច្ចចូលគ្នា។
- ៤) **កម្រិតនគរូបនីយកម្ម**៖ ស្រដៀងគ្នាទៅនឹងដង់ស៊ីតេសេដ្ឋកិច្ចដែរនៅត្រង់ថា អត្រានគរូបនីយកម្មវាស់លទ្ធភាពរបស់ស្រុកមួយ ក្នុងការទទួលបានអត្ថប្រយោជន៍ពីការផ្តួសកម្មភាពសេដ្ឋកិច្ច

ចូលគ្នា។ ជាងនេះទៅទៀត នគរូបនីយកម្មមានការពាក់ព័ន្ធជាមួយកម្រិតខ្ពស់របស់ផលិតភាពនៅក្នុងផ្នែកសេវាកម្ម និងផ្នែកផលិតកម្ម ដែលដើរតួសំខាន់នៅក្នុងសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច។

៥) **មូលធនមនុស្ស៖** លទ្ធភាពទទួលបានកម្លាំងពលកម្មមានជំនាញជះឥទ្ធិពលជាវិជ្ជមានទៅលើសក្តានុពលរកចំណូលរបស់ពលករ និងផលិតភាពរបស់ក្រុមហ៊ុន ឬធុរកិច្ច។

តារាង ១.១ ខាងក្រោមរៀបរាប់បន្ថែមពីលើហេតុផលសម្រាប់បញ្ចូលកត្តានីមួយៗក្នុងការវិភាគ EPI កម្ពុជា និងសូចនាករ ដែលត្រូវបានជ្រើសយកធ្វើជាតំណាងរបស់កត្តានីមួយៗ។ អ្វីដែលគួរកត់សម្គាល់សំខាន់នោះគឺថា ភាគច្រើននៃប្រភពទិន្នន័យមានជាសាធារណៈ រួមទាំងសំណុំទិន្នន័យសកលជាច្រើនផងដែរ។ ដូច្នេះគេអាចយកវិធីសាស្ត្រដែលមាននៅក្នុងការវិភាគនេះទៅធ្វើសាជាថ្មីនៅក្នុងភូមិសាស្ត្រផ្សេងៗទៀត។

តារាង ១.១៖ កត្តាធាតុចូលសម្រាប់ការវិភាគសន្ទស្សន៍សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច (EPI) កម្ពុជា

កត្តា	ហេតុផល	សូចនាករដែលជ្រើសយក	ប្រភពទិន្នន័យ
លទ្ធភាពចូលទៅកាន់ទីផ្សារ	លទ្ធភាពខ្ពស់ក្នុងការរកបានទីផ្សារជាទូទៅមានន័យថាការបង់ថ្លៃចំណាយទាបលើការជួញដូរ និងលទ្ធភាពល្អសម្រាប់ការស្វែងរកជាន់ទំនិញ ឬការផ្គត់ផ្គង់នានា	លទ្ធភាពរកបានទីផ្សារគឺវាស់ដោយពេលវេលាធ្វើដំណើរជាមធ្យមទៅកាន់ទីផ្សារក្នុងទីប្រជុំជន ហើយចែកដោយចំនួនប្រជាជននៅក្នុងទីប្រជុំជន	ព័ត៌មានស្រង់ចេញពីផ្លូវ នៅក្នុងផែនទីផ្លូវទូទៅ
តំណភ្ជាប់ជាមួយបណ្តាញផ្លូវជីកជម្រក	វាស់មើលភាពងាយស្រួលនៃការធ្វើដំណើរ និងចរាចរណ៍ទំនិញចេញពីមជ្ឈមណ្ឌលទីប្រជុំជន និងចលនាផ្លាស់ទីរបស់ជំនាញទៅកាន់មជ្ឈមណ្ឌលទីប្រជុំជនវិញ	ដង់ស៊ីតេរបស់ផ្លូវមេលំដាប់ទីមួយ ផ្លូវលំដាប់ទីពីរ និងផ្លូវលំដាប់ទីបីនៅក្នុងស្រុកនីមួយៗ	ព័ត៌មានស្រង់ចេញពីផ្លូវ នៅក្នុងផែនទីផ្លូវទូទៅ
ដង់ស៊ីតេសេដ្ឋកិច្ច	ផ្តោតលើសក្តានុពលរបស់មនុស្ស និងក្រុមហ៊ុន/ធុរកិច្ចដើម្បីទទួលបានអត្ថប្រយោជន៍ពីការផ្តួសកម្មភាពសេដ្ឋកិច្ចចូលគ្នា	ចំនួនគ្រឹះស្ថាននៅក្នុងស្រុកនីមួយៗ	ជំរឿនសេដ្ឋកិច្ចកម្ពុជា ឆ្នាំ២០១៤ វិទ្យាស្ថានជាតិស្ថិតិ
កម្រិតនគរូបនីយកម្ម	នគរូបនីយកម្មមានការពាក់ព័ន្ធជាមួយកម្រិតខ្ពស់របស់ផលិតភាពនៅក្នុងផ្នែកសេវាកម្ម និងផ្នែកផលិតកម្ម	ភាគរយនៃប្រជាជនរស់នៅក្នុងតំបន់ទីប្រជុំជនមួយ	Landsat 2012 population grid, European Commission's urban cluster algorithm ក្លិនគណនាទីប្រជុំជន ជាកន្សោមអាលហ្គោរីត របស់គណៈកម្មការអឺរ៉ុប
មូលធនមនុស្ស	លទ្ធភាពទទួលបានកម្លាំងពលកម្មមានជំនាញជះឥទ្ធិពលជាវិជ្ជមានទៅលើសក្តានុពលរកចំណូលរបស់ពលករ និងផលិតភាពរបស់ក្រុមហ៊ុន ឬធុរកិច្ច	អត្រាបញ្ចប់ការសិក្សា, ២០១៤	ស្ថិតិអប់រំ និងសូចនាករ ឆ្នាំ២០១៦-២០១៧ ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា កម្ពុជា

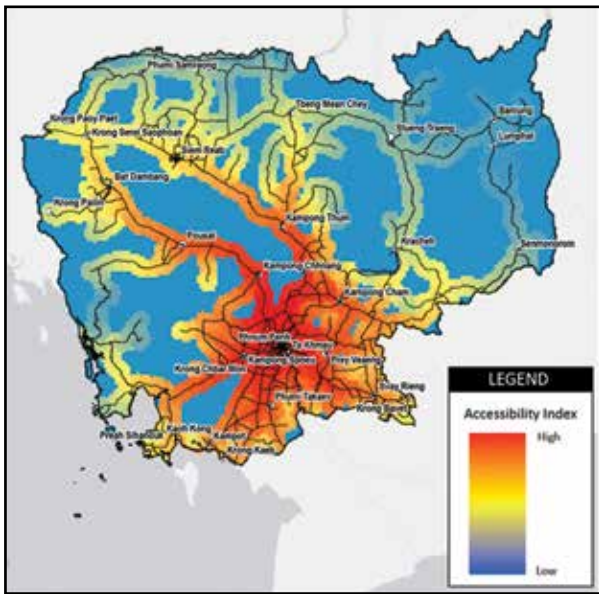
ប្រភព៖ ក្រុមការងារធនាគារពិភពលោក

១.២.៤ វិធីសាស្ត្រសម្រាប់បង្កើតកម្រងទិន្នន័យសូចនាករនីមួយៗ

ផ្នែកបន្ទាប់នេះសង្ខេបជូនអ្នកវិធីសាស្ត្រនៅពីក្រោយការបង្កើតកម្រងទិន្នន័យ ដែលត្រូវបានយកមកប្រើនៅក្នុងការវិភាគ EPI ដែលមានសារៈសំខាន់ក្នុងការយល់អំពីសន្ទស្សន៍ទូទៅបាន៖

លទ្ធភាពចូលទៅកាន់ទីផ្សារ៖ លទ្ធភាពចូលទៅកាន់ទីផ្សារ ត្រូវបានបង្កើតចេញពីព័ត៌មានដែលបានស្រង់ចេញពីផ្លូវនៅក្នុង ផែនទីផ្លូវទូទៅ (Open Street Map), ទីតាំងរបស់ក្រុងទីផ្សារ ធំៗ (ជាមួយព័ត៌មានប្រជាជន), និងចំណុចក្រឡាមង (ចម្ងាយ ៣គ.ម ពីចំណុចមួយទៅចំណុចមួយ) គ្របដណ្តប់លើផ្ទៃប្រទេស ទាំងមូល។ លទ្ធភាពចូលទៅដល់របស់ចំណុចក្រឡានីមួយៗត្រូវ បានវាស់ដោយប្រើរូបមន្ត $Origin\ Grid\ Point\ X = Population\ of\ Market\ Town\ Y * e^{[-(Time\ between\ X\ and\ Y) / (2 * a^2)]}$, ដោយក្នុងនោះអក្សរ $a =$ ចំនួនរយៈពេលសរុបគិតជាម៉ោង នៃការធ្វើដំណើរឆ្លងកាត់ប្រទេស។ សម្រាប់ប្រទេសកម្ពុជា តម្លៃ លេខនៃរយៈពេលធ្វើដំណើរនេះត្រូវបានប៉ាន់ស្មានថាមានប្រហែល ១២ម៉ោង។ ចំណុចនៅលើក្រឡាណាមួយនៅលើផែនទីដែលស្ថិត នៅចម្ងាយជាង ១០គ.ម ពីផ្លូវធំ ជាស្វ័យប្រវត្តិ ត្រូវបានឱ្យតម្លៃ លេខលទ្ធភាពចូលទៅដល់ទីផ្សារស្មើសូន្យ (០)។ លទ្ធភាពចូល ទៅកាន់ទីផ្សាររបស់ស្រុកច្រុងក្រោយគេត្រូវបានគណនា ដោយធ្វើ មធ្យមភាគនៃលទ្ធភាពចូលទៅកាន់ទីផ្សារនៅលើក្រឡាទាំង អស់ក្នុងរង្វង់ស្រុកមួយនោះ។

រូបភាព ១.៣៖ លទ្ធភាពចូលទៅកាន់ទីផ្សារ



តំណភ្ជាប់ជាមួយបណ្តាញផ្លូវដឹកជញ្ជូន៖ ប្រវែងសរុបរបស់ផ្លូវ (ដែលត្រូវបានកំណត់ថាជា ផ្លូវធំ /'Trunk,' ផ្លូវលំដាប់ទីមួយ /'Primary,' ផ្លូវលំដាប់ទីពីរ/'Secondary,' ឬផ្លូវលំដាប់ទីបី/ 'Tertiary' នៅក្នុងទិន្នន័យផែនទី Open Street Map ឆ្លងកាត់ ស្រុកនីមួយៗត្រូវបានគណនា ហើយយកមកចែកជាមួយផ្ទៃសរុប

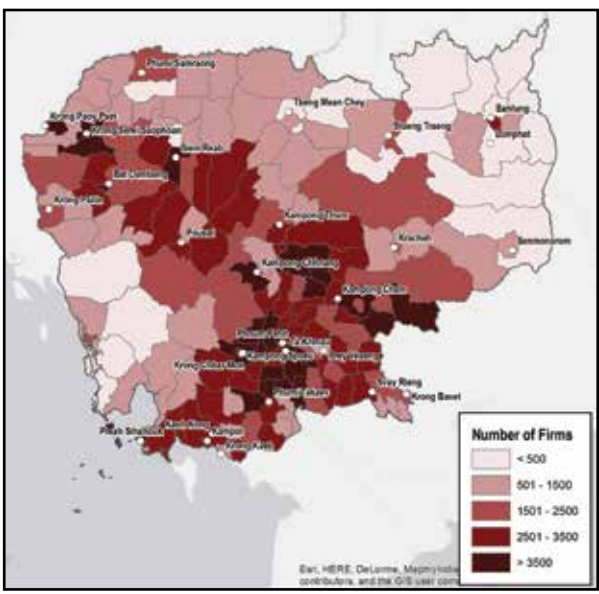
របស់ស្រុក ដើម្បីបង្កើតបានជាដង់ស៊ីតេផ្លូវ (ប្រវែងគិតជា គីឡូម៉ែត្រក្នុងទំហំផ្ទៃដីមួយគីឡូម៉ែត្រការ៉េ)។

រូបភាព ១.៤៖ តំណភ្ជាប់ជាមួយបណ្តាញផ្លូវដឹកជញ្ជូន



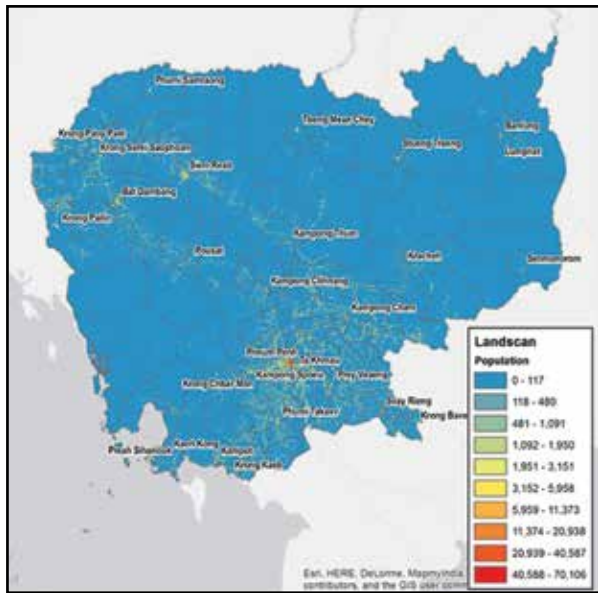
ដង់ស៊ីតេសេដ្ឋកិច្ច៖ ដង់ស៊ីតេសេដ្ឋកិច្ចត្រូវបានតំណាងដោយ ចំនួនគ្រឹះស្ថាននៅក្នុងស្រុកនីមួយៗ។ ទិន្នន័យអំពីដង់ស៊ីតេនេះ បានមកពីជំរឿនសេដ្ឋកិច្ចកម្ពុជាឆ្នាំ២០១៤ របស់វិទ្យាស្ថានជាតិ ស្ថិតិកម្ពុជា។

រូបភាព ១.៥៖ ដង់ស៊ីតេសេដ្ឋកិច្ច



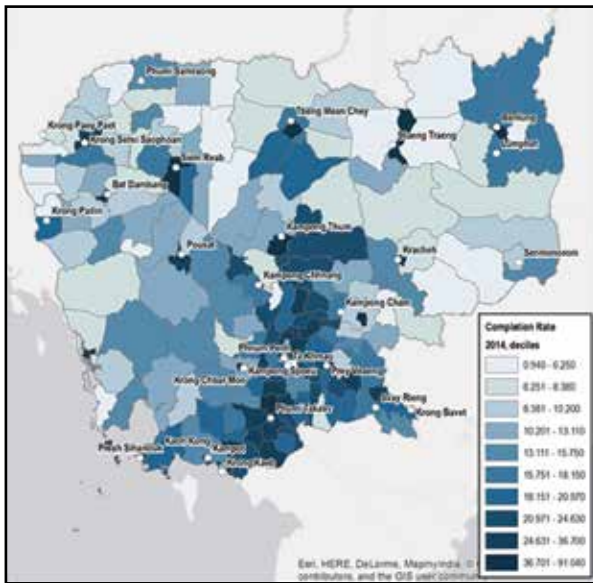
កម្រិតគូបនីយកម្ម៖ សម្រាប់ស្រុកនីមួយៗ ចំនួនភាគរយនៃប្រជាជនរស់នៅក្នុងតំបន់ទីប្រជុំជន ត្រូវបានគណនា ដោយប្រើទិន្នន័យប្រជាសាស្ត្រផ្អែកលើតំនូសក្រឡាសំណាញ់ នៅក្នុងរបាយការណ៍ Landscan 2012។ តំបន់ទីប្រជុំជនត្រូវបានកំណត់ដោយប្រើ ក្បួនគណនាទីប្រជុំជនជាកន្សោមអាលហ្គោរីត្របស់គណៈកម្មការអឺរ៉ុប (European Commission's clustering algorithm) ដែលចែងថាទីប្រជុំជនគឺជាកន្សោមនៃក្រុមភូមិដ្ឋានតូចច្រើនក្បែរគ្នាជាជាក្រឡាចក្រតូរុង (clusters of contiguous grid cells) ដោយមានដងស៊ីតេ «យ៉ាងហោចណាស់ ៣០០នាក់ក្នុងមួយគីឡូម៉ែត្រការ៉េ និងប្រជាជនសរុបតិចបំផុត ៥០០០នាក់»^{១៧}។ ដោយប្រើលក្ខខណ្ឌវិនិច្ឆ័យទាំងនេះ កន្សោមទីប្រជុំជន (មានន័យថា លំនាំ/footprints) ត្រូវបានបង្កើតចេញពីក្រឡាសំណាញ់ប្រជាសាស្ត្រ Landscan 2012។ បន្ទាប់មក គេធ្វើការគណនាចំនួនប្រជាជនសរុបនៅតាមកន្សោមភូមិដ្ឋាននីមួយៗ។ ក្រោយមកទៀត ចំនួនប្រជាជនជាកន្សោមត្រូវបានយកមកបូកបញ្ចូលគ្នានៅតាមស្រុកនីមួយៗ ហើយចែកនឹងចំនួនប្រជាជនសរុបនៅក្នុងស្រុកនោះ (ដែលត្រូវបានគណនាចេញពី Landscan 2012 ដែរ) ដើម្បីបង្កើតជា សូចនាករ «ភាគរយទីប្រជុំជន»^{១៤}។

រូបភាព ១.៦៖ កម្រិតគូបនីយកម្ម



មូលធនមនុស្ស៖ មូលធនមនុស្សត្រូវបានវាស់ដោយប្រើ «អត្រាបញ្ចប់ការសិក្សា» ដែលត្រូវបានដកស្រង់ចេញពីសៀវភៅ «ស្ថិតិ និងសូចនាករវិស័យអប់រំ ឆ្នាំ២០១៤-២០១៥»^{១៥}។ ប្រសិនបើស្រុកណាមួយមានទិន្នន័យ ស្រុកនោះទទួលបានអត្រាមធ្យមភាគនៃការបញ្ចប់ការសិក្សារបស់ស្រុកទាំងអស់ក្នុងរង្វង់ខេត្តតែមួយ។

រូបភាព ១.៧៖ មូលធនមនុស្ស



១.២.៥ ការបង្កើត និងការចាត់ថ្នាក់សន្ទស្សន៍សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច (EPI)

ដំបូង គេបង្កើតឱ្យបានអ៊ីនតេក្រាមមួយសិនសម្រាប់ចុះពិន្ទុនៅនីមួយៗរបស់សូចនាករ ដើម្បីវាយតម្លៃមើលថាវាបាយបែងចែកមានសភាពប្រក្រតីឬទេ។ សម្រាប់ប្រទេសកម្ពុជា ពិន្ទុនៅពាក់ព័ន្ធស្តីពីអត្រាបញ្ចប់ការសិក្សា តំណាងជាមួយបណ្តាញផ្លូវដឹកជញ្ជូន និងនគរូបនីយកម្ម ត្រូវបានកំណត់ឃើញថាមានរបាយបែងចែកជាប្រក្រតីគួរសម។ សម្រាប់ដងស៊ីតេសេដ្ឋកិច្ច (ក្រុមហ៊ុន) និងអត្រាបញ្ចប់ការសិក្សា ទិន្នន័យដើមត្រូវបានស្រង់ចេញពីពិន្ទុនៅ ដើម្បីបង្កើតបានជារបាយបែងចែកមួយមានភាពប្រក្រតីគ្រាន់បើបន្តិច។

- ១៣ Dijkstra and Poelman.
- ១៤ សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម សូមមើលវិធីសាស្ត្រកំណត់កន្សោមទីប្រជុំជនរបស់គណៈកម្មការអឺរ៉ុប៖ http://ec.europa.eu/regional_policy/sources/docgener/work/2014_01_new_urban.pdf
- ១៥ «សៀវភៅស្ថិតិ និងសូចនាករវិស័យអប់រំ ឆ្នាំ២០១៤-២០១៥» ផ្តល់ព័ត៌មានជាមូលដ្ឋានស្តីពីសាលារៀនសាធារណៈ រួមទាំងកម្រិតមធ្យមបឋមសិក្សា និងអនុវិទ្យាល័យនៅកម្ពុជា។ ទិន្នន័យត្រូវបានប្រមូលដោយសាលា និងយកមកពិនិត្យ និងធ្វើការផ្ទៀងផ្ទាត់ឡើងវិញដោយមន្ទីរអប់រំយុវជន និងកីឡាស្រុក និងខេត្ត។

កាលណារបាយនេះមានលំនឹងហើយ ពិន្ទុនៅត្រូវបានគេបំប្លែងទៅជាឯកតាប្រៀបធៀប ដោយគណនាពិន្ទុ Z-scores។ លេខពិន្ទុ Z-Scores សម្រាប់ស្រុកនីមួយៗត្រូវបានយកទៅគណនាចេញជាមធ្យមភាគ ដើម្បីបង្កើតលេខពិន្ទុសន្ទស្សន៍មួយសម្រាប់ស្រុកមួយ។ លេខពិន្ទុនៅត្រូវបានយកមករៀបតាមថ្នាក់ (ដោយប្រើរូបមន្ត $EPI_i = 50 + [50 / \text{Max} (I_{Zi})] * Z_i$; ដែល Z_i ជាតំណាងឱ្យពិន្ទុ Z-score មធ្យម) ដើម្បីធ្វើឱ្យតម្លៃលេខ EPI ចុងក្រោយមានភាពងាយនឹងបកស្រាយ ដោយក្នុងនោះលេខពិន្ទុ

សម្រាប់ស្រុកទាំងអស់រត់នៅក្នុងចន្លោះសូន្យ ០ (មានន័យថាសក្តានុពលទាប) និង ១០០ (មានន័យថាសក្តានុពលខ្ពស់)។

បន្ទាប់មក ស្រុកទាំងអស់ត្រូវបានដាក់បញ្ចូលជាក្រុមមានប្រាំថ្នាក់ អាស្រ័យទៅតាមចម្ងាយពីកម្រិតមធ្យម។ សម្រាប់កម្ពុជា លេខពិន្ទុ EPI ជាមធ្យមគឺ ៤៩,៩៩ ដោយមានកត្តាប្រែប្រួលជាស្តង់ដារចំនួន ១០,៥៨។

តារាង ១.២៖ ចំណាត់ថ្នាក់តម្លៃលេខ EPI របស់ស្រុក

ចំណាត់ថ្នាក់	តម្លៃ	ចម្ងាយពិន្ទុ	ចំនួនស្រុក
ខ្ពស់ណាស់	> ១ ជាគម្លាតស្តង់ដារលើសពីកម្រិតមធ្យម	៦០,៥៨ - ១០០	២៧
ខ្ពស់	រវាង ១,៥ និង ១ ជាគម្លាតស្តង់ដារលើសពីកម្រិតមធ្យម	៥៥,២៩ - ៦០,៥៧	២៦
មធ្យម	ក្នុងរង្វង់ ០,៥ ជាគម្លាតស្តង់ដារនៃកម្រិតមធ្យម	៤៤,៧១ - ៥៥,២៨	៧៩
ទាប	រវាង ០,៥ និង ១ ជាគម្លាតស្តង់ដារក្រោមកម្រិតមធ្យម	៣៩,៤២ - ៤៤,៧០	២៧
ទាបណាស់	> ១ ជាគម្លាតស្តង់ដារក្រោមកម្រិតមធ្យម	០ - ៣៩,៤១	៣៤

កាលណាពិចារណាអំពីលទ្ធផល ជាយោបល់គួរផ្តោតទៅលើចំណាត់ថ្នាក់ទូទៅរបស់ស្រុកនីមួយៗ។ ការណែនាំនិងជួយកុំឱ្យផ្តោតការសង្កត់ធ្ងន់ខ្លាំងពេកទៅលើខតតម្លៃ ហើយផ្ទុយទៅវិញជួយរក្សាការផ្តោតទៅលើការវាយតម្លៃសក្តានុពលទូទៅរបស់ស្រុកវិញ។

១.៧។ តារាងគណនាលទ្ធផល EPI អាចមើលបាននៅក្នុងឧបសម្ព័ន្ធ ៣.១។ លទ្ធផលបង្ហាញដូចតទៅ៖

សំខាន់ដែរក្នុងចងចាំថា EPI មានគោលដៅវាស់សក្តានុពលសម្រាប់ការបំពេញមុខងារផ្នែកសេដ្ឋកិច្ច មិនមែនជាការបំពេញមុខងារនៃសក្តានុពលជាក់ស្តែង នោះទេ។ ខណៈដែលយើងរំពឹងចង់ឱ្យបានពិន្ទុ EPI មានភាពប្រទាក់ប្រទងគ្នាជាវិជ្ជមានជាមួយសូចនាករដែលមិនមែនតំណាងឱ្យការបំពេញមុខងារ សេដ្ឋកិច្ច (ដូចជា ផ.ស.ស ជាដើម) លទ្ធផលដែលទទួលបានអាចមានលក្ខណៈផ្ទុយទៅវិញ។ ស្រុកមួយដែលមានសក្តានុពលខ្ពស់ ប៉ុន្តែបើមិនចេះទាញយកអានុភាពពីវាឱ្យបានប្រយោជន៍ល្អ អាចទទួលបានចំណាត់ថ្នាក់ EPI ខ្ពស់មែន ប៉ុន្តែមាន ផ.ស.ស ទាបទៅវិញក៏មានដែរ។

រាជធានីភ្នំពេញនិងតំបន់ជាប់ជាយក្រុង។ គ្មានអ្វីគួរឱ្យភ្ញាក់ផ្អើលទេដែលរាជធានីភ្នំពេញនិងតំបន់ជាប់ជាយក្រុង មានសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចខ្ពស់បំផុត អមដោយបណ្តាខណ្ឌនិងស្រុកមាន EPI ខ្ពស់ពីរដំណាក់ក្រុងផង។ លទ្ធភាពចូលទៅកាន់ទីផ្សារ តំណភ្ជាប់បណ្តាញផ្លូវដឹកជញ្ជូន ភាគរយទីប្រជុំជន និងចំនួនក្រុមហ៊ុនតាមតំបន់ក្នុងក្រុង ទាំងអស់មានកម្រិតខ្ពស់ ដែលធ្វើឱ្យរាជធានីនេះជាកន្លែងមួយប្រមូលផ្តុំសុទ្ធតែពិន្ទុ EPI ខ្ពស់ៗ។ ខណ្ឌប្រជុំជនធំៗនៅភ្នំពេញ ដែលរួមមានខណ្ឌ៧មករា ខណ្ឌចម្ការមន ខណ្ឌដូនពេញ និងខណ្ឌទួលគោក ទទួលបានពិន្ទុ EPI ខ្ពស់ជាងគេ គឺរវាង ៨០ និង ១០០។ ខណ្ឌដង្កោ ខណ្ឌពោធិ៍សែនជ័យ ខណ្ឌប្រស៊ីកែវ ខណ្ឌសែនសុខ និងខណ្ឌមានជ័យ ទទួលបានចំណាត់ថ្នាក់ «ខ្ពស់ណាស់» ប៉ុន្តែមានពិន្ទុ EPI ទាបបន្តិច គឺជាង ៦០ សំខាន់គឺដោយសារតែខណ្ឌទាំងនេះមានកូលេខតម្លៃខ្សោយផ្នែកមូលធនមនុស្ស។ ក្រៅពីនេះ មានស្រុកមួយចំនួនដែលទទួលបានពិន្ទុ EPI «ខ្ពស់ណាស់» ដែលប្រមូលផ្តុំនៅជុំវិញជាយខាងក្រៅរាជធានីភ្នំពេញ រួមមានស្រុកច្បារមនក្នុងខេត្តកំពង់ស្ពឺ ក្រុងព្រៃវែង ស្រុកមុខកំពូល ស្រុកកៀនស្វាយ និងស្រុកអង្គស្នួលក្នុង

១.២.៦ លទ្ធផល

លទ្ធផលជាពិន្ទុនៅរបស់ការវិភាគសន្ទស្សន៍ EPI ត្រូវបានរៀបនៅក្នុងរូប ១.៦ រីឯលទ្ធផលចំណាត់ថ្នាក់ EPI មាននៅក្នុងរូប

ខេត្តកណ្តាល។ ស្រុកដទៃទៀតក្នុងខេត្តកណ្តាល ដូចជាស្រុកកណ្តាលស្ទឹង ស្រុកខ្សាច់កណ្តាល ស្រុកពញាឮ ស្រុកកោះធំ ស្រុកល្វាមម និងស្រុកពាមរក្សក្នុងខេត្តព្រៃវែង ជាប់ចំណាត់ថ្នាក់ជាស្រុកមាន EPI «ខ្ពស់» ជាមួយនឹងពិន្ទុពី ៥៥ ដល់ ៦០។

ប៉ែកអាគ្នេយ៍៖ ស្ថានភាពភូមិសាស្ត្រនៅកៀរកាដធីនីភ្នំពេញ និងច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចក៏រួមចំណែកផងដែរដល់ការនាំឱ្យស្រុកមួយចំនួនមាន EPI រឹងមាំនៅប៉ែកអាគ្នេយ៍នៃប្រទេសកម្ពុជា ដូចជាស្រុកក្នុងខេត្តស្វាយរៀង និងស្រុកដូនកែវ ខេត្តតាកែវ ជាដើម។

តំបន់ឆ្នេរប៉ែកខាងត្បូង៖ តំបន់ឆ្នេរប៉ែកខាងត្បូងនៃប្រទេសកម្ពុជាប្រមូលផ្តុំដោយស្រុកដែលមានពិន្ទុ EPI រឹងមាំ រួមទាំងស្រុកមួយចំនួនមាន EPI «ខ្ពស់ណាស់» នៅក្នុងខេត្តកំពត និងក្រុងខេមរភូមិន្ទនៃខេត្តកោះកុងផងដែរ។ ក្រុងព្រះសីហនុនៃខេត្តព្រះសីហនុ និងស្រុកដំណាក់ចង្កើរក្នុងខេត្តកែប ទទួលបានពិន្ទុ EPI «ខ្ពស់»។

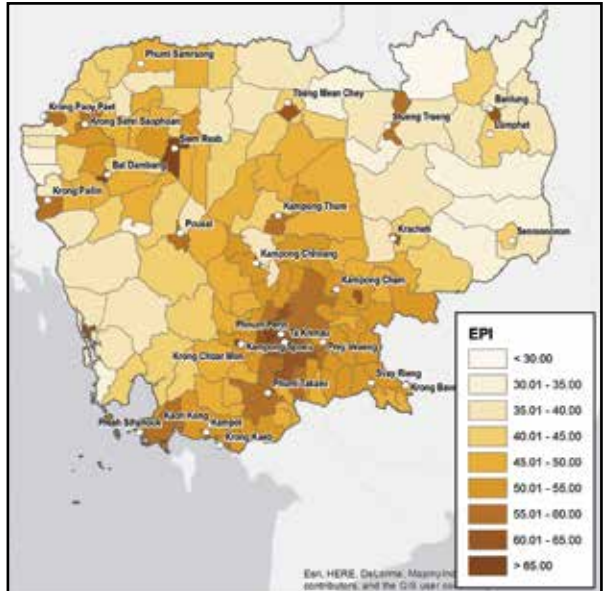
ប៉ែកពាយ័ព្យ៖ នៅប៉ែកខាងនេះក៏មានស្រុកមួយចំនួនដែលទទួលបានពិន្ទុ EPI រឹងមាំដែរ។ ក្នុងនោះមានស្រុកមួយចំនួនដែលជាស្រុកមានសក្តានុពល «ខ្ពស់ណាស់» នៅក្នុងខេត្តបាត់ដំបង និងខេត្តសៀមរាប និងក្រុងមានសក្តានុពល «ខ្ពស់» ដូចជាក្រុងសិរីសោភ័ណ ក្រុងប៉ៃលិន និងក្រុងប៉ោយប៉ែត ជាដើម។

ភូមិភាគកណ្តាល៖ ក្រុងកំពង់ចាម ក្រុងកំពង់ឆ្នាំង ក្រុងពោធិសាត់ និងក្រុងស្ទឹងសែននៃខេត្តកំពង់ធំ ទទួលបានពិន្ទុ EPI ពី «ខ្ពស់» ដល់ «ខ្ពស់ណាស់»។ ភាគច្រើននៃទីក្រុងលំដាប់ទីពីរទាំងនេះមានទីតាំងភូមិសាស្ត្រ ស្ថិតនៅតាមច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចដែលបង្កភាពងាយស្រួលដល់ពួកគេនូវលទ្ធភាពល្អក្នុងចូលទៅរកទីផ្សារ បើទោះជាក្រុងទាំងនេះស្ថិតនៅក្នុងផ្ទៃក្នុងប្រទេសក៏ដោយ។

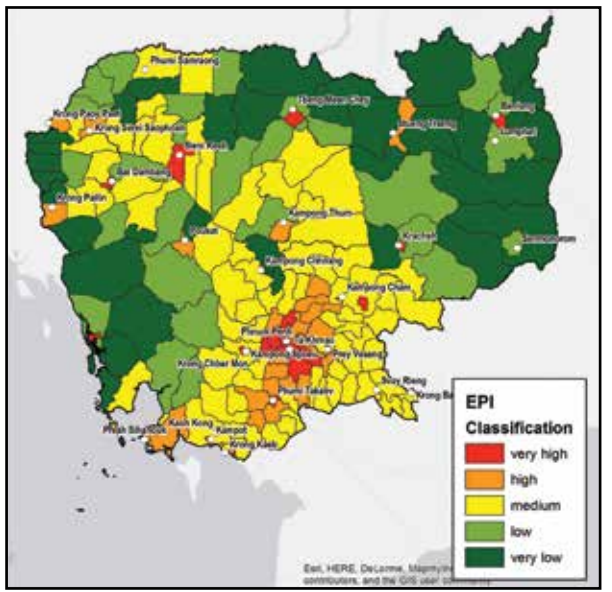
ប៉ែកខាងជើង និងប៉ែកឦសាន៖ អ្វីដែលគួរឱ្យភ្ញាក់ផ្អើលគឺស្រុកមួយចំនួននៅប៉ែកខាងជើង និងប៉ែកឦសានប្រទេសកម្ពុជា រួមមានស្រុកក្នុងខេត្តក្រចេះ ព្រះវិហារ ក្រុងបានលុងខេត្តរតនគិរី និងក្រុងស្ទឹងត្រែង មានសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច «ខ្ពស់ណាស់» ឬ «ខ្ពស់»។ ត្រង់នេះប្រហែលជាអាចមកពីអត្ថិភាព និងការរីកចម្រើននៃការធ្វើសម្បទានដីសេដ្ឋកិច្ច សម្រាប់យកទៅធ្វើចម្ការកសិកម្ម និងកសិឧស្សាហកម្មកែច្នៃ ទេដឹង?

ស្រុក និងកន្លោមស្រុកមានសក្តានុពល «ខ្ពស់» ដែលត្រូវបានកំណត់តាមរយៈការដាក់ពិន្ទុ EPI ត្រូវបានឆ្លងកាត់ការវិភាគថែមទៀតនៅក្នុង «ការវិភាគលម្អិតទីក្រុង» នៅផ្នែកខាងក្រោមបន្តបន្ទាប់ទៀត។

រូបភាព ១.៨៖ ផែនទីប្រទេសកម្ពុជាអមដោយពិន្ទុនៅរបស់ EPI



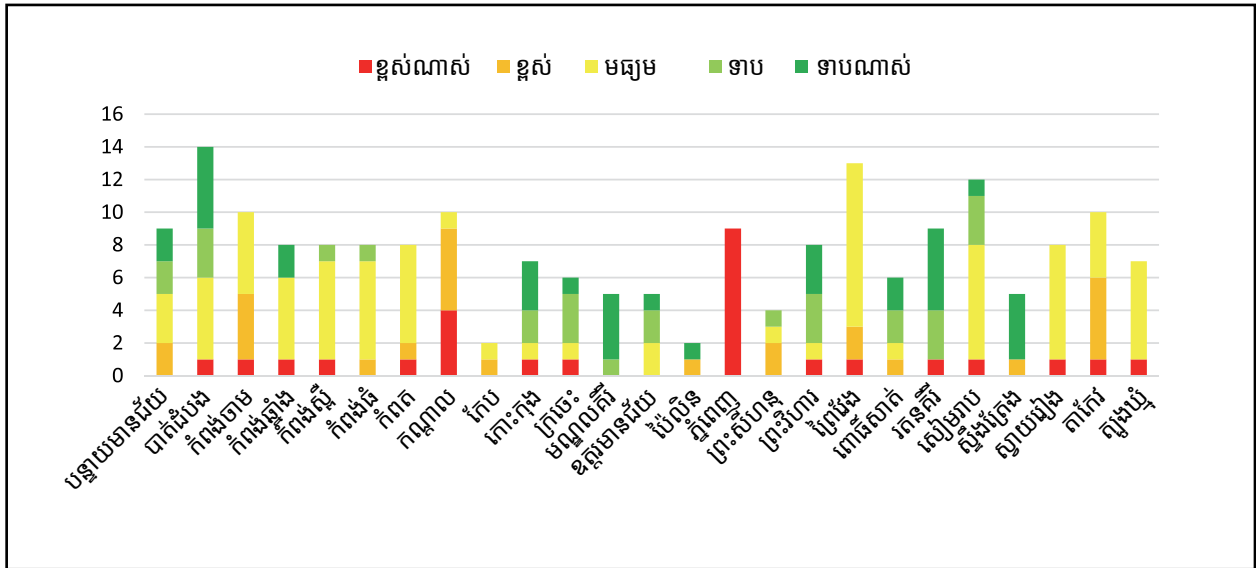
រូបភាព ១.៩៖ ផែនទីប្រទេសកម្ពុជាអមដោយចំណាត់ថ្នាក់ EPI



លទ្ធផលការវិភាគ EPI បង្ហាញថា លើកលែងតែខេត្ត មណ្ឌលគីរី និងខេត្តឧត្តរមានជ័យចេញ ជាទូទៅ ខេត្តដទៃទៀត ក្នុងប្រទេសកម្ពុជាមានយ៉ាងហោចណាស់ស្រុកមួយដែលមានពិន្ទុ EPI «ខ្ពស់ណាស់» ឬ «ខ្ពស់»។ ស្រុកមានសក្តានុពលខ្ពស់

ទាំងនោះច្រើនតែជាទីក្រុងរបស់ខេត្ត ដែលដើរតួជាមជ្ឈមណ្ឌល រដ្ឋបាលនិងសេដ្ឋកិច្ចរបស់ខេត្ត និងតំបន់ជុំវិញ។ ចំនួនរបស់ស្រុក នៅក្នុងរង្វង់ខេត្តនីមួយៗ និងចំណាត់ថ្នាក់ពិន្ទុ EPI របស់វាមាន បង្ហាញនៅក្នុងរូប ១.១០។

រូបភាព ១.១០៖ លទ្ធផលតាមខេត្ត និងចំណាត់ថ្នាក់ EPI



១.៣ ការពណ៌នាលក្ខណៈប្រភេទផ្សេងៗ របស់ទីក្រុង និងសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច

១.៣.១ សេចក្តីផ្តើម

នៅក្នុងបរិបទមួយដែលទីប្រជុំជនក្នុងប្រទេសចេះតែបន្តរីក លូតលាស់ ការរៀបចំឱ្យមាន «យុទ្ធសាស្ត្រជាតិស្តីពីការអភិវឌ្ឍ តំបន់ក្រុងនិងទីប្រជុំជន» (National Strategy on Development of Municipal and Urban Areas) ស្ថិតនៅ ក្នុងចំណោមអាទិភាពជាច្រើនរបស់រាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា អាណត្តិ សភាទីប្រាំ។ «យុទ្ធសាស្ត្រជាតិស្តីពីការអភិវឌ្ឍក្រុង» (National Urban Development Strategy/NUDS) ដែលត្រូវបាន រៀបចំឡើងដោយក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់

គឺជាការឆ្លើយតបមួយទៅនឹងយុទ្ធសាស្ត្រជាតិដែលបានលើកឡើង នៅខាងលើ។ វាក៏ស្របគ្នាដែរ ទៅនឹងបញ្ហាគោលនយោបាយ នគរូបនីយកម្មសំខាន់ៗដែលបានរំលេចឡើងនៅក្នុង«យុទ្ធសាស្ត្រ ចតុកោណ៖ ដើម្បីកំណើន ការងារ សមធម៌ និងប្រសិទ្ធភាព - ដំណាក់កាលទី៣» របស់រាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា, ផែនការយុទ្ធ សាស្ត្រអភិវឌ្ឍន៍ជាតិ ២០១៤-២០១៨, និងគោលនយោបាយពាក់ ព័ន្ធដទៃទៀត ដូចជា គោលនយោបាយជាតិស្តីពីដីធ្លី, គោល នយោបាយជាតិស្តីពីផែនការរៀបចំភូមិសាស្ត្រ (National Policy on Spatial Planning), គោលនយោបាយជាតិស្តីពី លំនៅដ្ឋាន, និងគោលនយោបាយអភិវឌ្ឍន៍ឧស្សាហកម្ម^{១៦}។ ក្រប ខណ្ឌយុទ្ធសាស្ត្រជាតិស្តីពីការអភិវឌ្ឍនគរូបនីយកម្ម (សេចក្តីព្រាង ឆ្នាំ២០១៥) បានកំណត់តំបន់មួយចំនួនដែលអាចជាប្រភេទទី ប្រជុំជននៅក្នុងប្រទេសកម្ពុជា ដូចមានសង្ខេបជូននៅក្នុងតារាង ១.៣ ខាងក្រោម។

១៦ ក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់, ក្របខណ្ឌយុទ្ធសាស្ត្រជាតិសម្រាប់អភិវឌ្ឍន៍នគរូបនីយកម្ម (សេចក្តីព្រាង ឆ្នាំ២០១៥)

តារាង ១.៣៖ យុទ្ធសាស្ត្រជាតិស្តីពីការអភិវឌ្ឍន៍ក្រុង (NUDS) - ប្រភេទទីក្រុងដែលអាចមាននៅកម្ពុជា

កម្រិត	ការចាត់តាំង	ទីតាំងដែលអាចជាបេក្ខភាព	លក្ខណៈវិនិច្ឆ័យ	សម្គាល់
១	រាជធានីជាតិ	ភ្នំពេញ	> លើស ១លាននាក់	ទាំងអស់នេះត្រូវបានប្រកាសដោយច្បាប់រួចហើយ ក្នុងឋានៈជារាជធានីរបស់ប្រទេស ឬជារាជធានីរបស់ខេត្ត
២	ទីក្រុងលំដាប់ទីពីរ	សៀមរាប, បាត់ដំបង, ប៉ោយប៉ែត, សិរីសោភ័ណ	> លើស ១០០០០០នាក់	
៣	ទីក្រុងលំដាប់ទីបី	កំពង់ចាម, តាកែវ, ស្វាយរៀង, ច្បារមន, ពោធិសាត់, ស្ទឹងសែន, បារិត, កំពត, សំរោង, ខេមរភូមិន្ទ, ដូនកែវ, ក្រចេះ, ប៉ៃលិន, ស្ទឹងត្រែង, បានលុង	> លើស ៣០០០០នាក់	
៤	មជ្ឈមណ្ឌលក្រុង	ព្រះវិហារ, កែប, សែនមនោរម្យ	> លើស ១០០០០នាក់	
៥	មជ្ឈមណ្ឌលទីប្រជុំជនផ្សេងទៀត (មិនមែនជាមជ្ឈមណ្ឌលក្រុង)	១១ ១៨ ១១	> លើស ២០០០០នាក់ > លើស ១០០០០នាក់ > ២០០០ - ១០០០០នាក់	

ប្រភព៖ ក្របខណ្ឌយុទ្ធសាស្ត្រជាតិស្តីពីការអភិវឌ្ឍន៍ស្របនីយកម្ម (សេចក្តីព្រាង ឆ្នាំ២០១៥)

ក្របខណ្ឌយុទ្ធសាស្ត្រជាតិស្តីពីការអភិវឌ្ឍន៍ស្របនីយកម្ម បានកំណត់ប្រភេទទីប្រជុំជន និងទីក្រុងបេក្ខភាព ដោយផ្អែកជាបឋមលើចំនួនប្រជាជន និងឋានៈដែលមានការប្រកាសតាមផ្លូវច្បាប់រួចហើយ។ ប៉ុន្តែ ជាប្រការសំខាន់ដែលគួរកត់សម្គាល់ថា ទីក្រុង (និងតំបន់ទីប្រជុំជន) មានទំហំខុសគ្នាច្រើន។ ការស្រាវជ្រាវរបស់របាយការណ៍ក្រោមចំណងជើងថា «ទីក្រុងប្រកួតប្រជែងដើម្បីការងារ និងកំណើន» “Competitive Cities for Jobs and Growth” បានឱ្យដឹងថាទីក្រុងមានភាពខុសគ្នាចម្រុះច្រើនទិដ្ឋភាពខាងទំហំ (ចំនួនប្រជាជន ផ្ទៃ ដង់ស៊ីតេ), និន្នាការសេដ្ឋកិច្ច (ឧស្សាហកម្ម និងសេវា), ទីតាំងភូមិសាស្ត្រ និងលទ្ធភាពចេញចូលបាន (មានក្រុងនៅជាប់ឆ្នេរសមុទ្រ ក្រុងនៅឆ្ងាយពីឆ្នេរសមុទ្រ ក្រុងដែលឥតមានជាប់នឹងសមុទ្រសោះតែម្តង), ទ្រព្យធនធានធម្មជាតិផ្តល់ឱ្យ (សម្បូរធនធាន ឬក៏ដីទទេ), កម្រិតចំណូល (គិត

ជា ផ.ស.ស ឬ ចំណូលសរុបជាតិ), ប្រវត្តិ (ថ្មី ចាស់ មានផែនការគ្មានផែនការ), ប្រព័ន្ធនយោបាយ, សមត្ថភាពនិងស្វ័យភាពរបស់ស្ថាប័ន និងទិដ្ឋភាពផ្សេងទៀត^{១៧}។ ទីក្រុងភាគច្រើនមានកន្សោមបញ្ហាខ្វល់ខ្វាយរៀងៗខ្លួនពាក់ព័ន្ធនឹងការអភិវឌ្ឍ អាស្រ័យទៅលើលក្ខណសម្បត្តិក្រុង បញ្ហាប្រឈម និងមុខងារ (ចក្ខុវិស័យ និងគោលបំណង) ដោយឡែកៗពីគ្នា។

យោងតាមលទ្ធផល EPI, លក្ខណសម្បត្តិទីក្រុង និងយុទ្ធសាស្ត្រអភិវឌ្ឍន៍ជាតិនិងតំបន់ ទីក្រុងរបស់កម្ពុជាអាចត្រូវបានចាត់ចំណាត់ថ្នាក់ជាបួនប្រភេទផ្សេងគ្នា អាស្រ័យទៅតាមមុខងារ និងសក្តានុពល ដូចមានសង្ខេបជូនក្នុងតារាង ១.៤ នៅខាងក្រោម។ ប្រភេទរបស់ទីក្រុងនឹងមានការពន្យល់លម្អិតនៅផ្នែកបន្ទាប់ៗមកទៀត។

តារាង ១.៤៖ សំណើប្រភេទរបស់ទីក្រុងក្នុងប្រទេសកម្ពុជា

	ទីក្រុងច្រករហៀងសេដ្ឋកិច្ចតំបន់	ទីក្រុងច្រកឆ្លងកាត់	ទីក្រុង/ទីប្រជុំជនជាប់ព្រំដែន	ទីក្រុងរាជធានី
ទីក្រុងក្នុងប្រទេសកម្ពុជា	បាត់ដំបង, កំពង់ចាម, ស៊ីសុផុន, កំពង់ឆ្នាំង, កំពត, កែប, និងផ្សេងទៀត	ភ្នំពេញ, សៀមរាប, ក្រុងព្រះសីហនុ	ប៉ោយប៉ែត, បារិត	ភ្នំពេញ

១៧ ធនាគារពិភពលោក - ទីក្រុងប្រកួតប្រជែងដើម្បីការងារ និងកំណើន, ២០១៥

សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច	ជាទីក្រុងនៅតាមច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចតំបន់ ដែលមានសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចខ្ពស់ ដោយសារតែទីតាំងយុទ្ធសាស្ត្ររបស់វា និងលទ្ធភាពផ្លូវចេញចូលភ្ជាប់ជាមួយពាណិជ្ជកម្មអន្តរតំបន់ (សកល) និងឧស្សាហកម្មតម្លៃបន្ថែម។ ទីក្រុងប្រភេទនេះក៏ទទួលបានផលចំណេញផងដែរពីការអភិវឌ្ឍរវាងតំបន់ (ក្នុងមូលដ្ឋាន) តាមរយៈសេដ្ឋកិច្ចមាត្រដ្ឋាន និងភាពបរិយាប័ន្ន ឬសមាហរណកម្ម។	ជាទីក្រុងដែលមានតួនាទីចម្បងជាចំណុចច្រកឆ្លងកាត់ («ខ្លោងទ្វារ») ទៅកាន់ប្រទេស ឬតំបន់មួយទៀត។ ទីក្រុងច្រកឆ្លងកាត់មានអាកាសយានដ្ឋាន/កំពង់ផែសមុទ្រ ថ្នាក់ជាតិ/អន្តរជាតិ (មុខងារចម្បងរបស់វាសម្រាប់ដំណើរមកដល់ ឬដំណើរចេញ របស់ភ្ញៀវ) ហើយមានសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចខ្ពស់ ដោយបម្រើតួនាទីជាយុត្តា ឬជាមជ្ឈមណ្ឌលសេដ្ឋកិច្ចតំបន់។	ជាទីក្រុងដែលស្ថិតនៅតាមច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ច និងព្រំដែនអន្តរជាតិ។ ទីក្រុង/ទីប្រជុំជនទាំងនេះមានសក្តានុពលខ្ពស់ដើម្បីបម្រើខ្លោងទ្វារឆ្លងកាត់សម្រាប់សកម្មភាពពាណិជ្ជកម្មឆ្លងដែនសកម្មភាពទេសចរណ៍ និងការអភិវឌ្ឍតំបន់សេដ្ឋកិច្ច។	ជាទីក្រុងដែលដើរតួនាទីចម្បងជាមជ្ឈមណ្ឌលសេដ្ឋកិច្ចវប្បធម៌ បញ្ញវន្ត (និងជាមួយផ្នែកនយោបាយដែរ) របស់ជាតិ។ នៅក្នុងករណីជាច្រើន រដ្ឋធានី/រាជធានីមានមនុស្សរស់នៅច្រើនជាងគេ ហើយក៏ផ្តល់ឱកាសការងារទាក់ទាញជាងគេដែរ។
បញ្ហាប្រឈម	ចំនួនយានយន្តដែលមានសក្តានុពលនឹងកើនឡើងថែមទៀតអាចបណ្តាលឱ្យមានសម្ពាធកាន់តែខ្លាំងទៅលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធដែលនៅមានកម្រិត	ដីនៅទំនេរ/តម្លៃដី; ការផ្លាស់ប្តូរទីលំនៅ; ការកែលម្អហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ; ឱកាសតម្លៃសម្រាប់ទីក្រុងដទៃទៀត	តម្រូវការនិងចំណាប់អារម្មណ៍កាន់តែតិច, ភាពសាំញ៉ាំនៃបញ្ហាឆ្លងដែន រួមមានការហូរចូលគំហុករបស់ពលករពេលថ្ងៃ ឬយប់	ដីនៅទំនេរ/តម្លៃដី; ការផ្លាស់ប្តូរទីលំនៅ; ការកែលម្អហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ; ឱកាសតម្លៃសម្រាប់ទីក្រុងដទៃទៀត
កាលានុវត្តភាពសំខាន់ៗ	លទ្ធភាពខ្ពស់ក្នុងការចូលដល់ទីផ្សារ និងក្នុងការភ្ជាប់ជាមួយបណ្តាញផ្លូវដឹកជញ្ជូន, ប្រការលើកទឹកចិត្តខ្លាំងសម្រាប់កិច្ចសហប្រតិបត្តិការតំបន់	វិស័យឯកជនរឹងមាំ និងវត្តមានចំណាប់អារម្មរបស់អ្នកផ្តល់ជំនួយអន្តរជាតិ	ប្រការជំរុញលើកទឹកចិត្តខ្លាំងឱ្យមានការសម្របសម្រួលពាណិជ្ជកម្មឆ្លងដែន និងអភិវឌ្ឍន៍តំបន់សេដ្ឋកិច្ច	វិស័យឯកជនរឹងមាំ និងវត្តមានចំណាប់អារម្មរបស់អ្នកផ្តល់ជំនួយអន្តរជាតិ

១.៣.២ ទីក្រុងច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចតំបន់

ច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចតំបន់ដើរតួនាទីសំខាន់ណាស់នៅក្នុងការអភិវឌ្ឍសេដ្ឋកិច្ច និងសមាហរណកម្មតំបន់។ ច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចក្នុងមហាអនុតំបន់ទន្លេមេគង្គ, ច្រករបៀងឧស្សាហកម្មដេលី-បុមបៃនៃប្រទេសឥណ្ឌា, គំនិតផ្តួចផ្តើមផ្លូវមួយខ្សែក្រវាត់មួយរបស់ចិន, និងច្រករបៀងអភិវឌ្ឍសេដ្ឋកិច្ចទ្វីបអាហ្វ្រិក ជាឧទាហរណ៍ខ្លះៗនៃច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ច ដែលទទួលបានជោគជ័យនៅក្នុងការជំរុញការអភិវឌ្ឍសេដ្ឋកិច្ចឱ្យទៅមុខ តាមរយៈយុទ្ធសាស្ត្រសហប្រតិបត្តិការដែនដី និងតំបន់។ ដោយតភ្ជាប់មជ្ឈមណ្ឌលនិងខ្លែងផ្នែកសេដ្ឋកិច្ចសំខាន់ៗជាមួយគ្នា (ទីក្រុង ផ្សារ កំពង់ផែ មជ្ឈមណ្ឌលឧស្សាហកម្ម) តាមរយៈបណ្តាញហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ

មានប្រសិទ្ធភាព (មានហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធនឹង ដូចជា ផ្លូវថ្នល់ ផ្លូវរថភ្លើង និងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទន់ មានកិច្ចព្រមព្រៀងពាណិជ្ជកម្មកិច្ចព្រមព្រៀងដឹកជញ្ជូន និងការធ្វើស្តង់ដានីយកម្ម ជាដើម) ច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចជួយពង្រឹងថែមទៀតដល់ការសម្រួលពាណិជ្ជកម្មអន្តរតំបន់ (សកល) និងពង្រីកខ្សែចង្វាក់តម្លៃបន្ថែម រួមចំណែកដល់ការអភិវឌ្ឍក្នុងរង្វង់តំបន់ (ក្នុងមូលដ្ឋាន) តាមរយៈសេដ្ឋកិច្ចមាត្រដ្ឋាន និងបរិយាប័ន្ន។

ប្រទេសកម្ពុជា ជាសមាសភាគដ៏សំខាន់មួយនៃកិច្ចព្រមព្រៀងច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ច ប៉ែកខាងត្បូងនៃមហាអនុតំបន់ទន្លេមេគង្គ (GMS Southern Economic Corridor/SEC) ដែលត្រូវបានបណ្តាប្រទេសមហាអនុតំបន់ទន្លេមេគង្គអនុម័តយល់ព្រមនៅ

ឆ្នាំ១៩៩៨ ដើម្បីជួយជំរុញល្បឿនកិច្ចសហប្រតិបត្តិការសេដ្ឋកិច្ចអន្តរតំបន់។ ច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចប៉ែកខាងត្បូងនេះ ភ្ជាប់មហាអន្តរតំបន់ ដែលរួមមានប្រទេសកម្ពុជា ឡាវ មីយ៉ាន់ម៉ា ថៃ និងវៀតណាម ជាមួយទីផ្សារ និងមជ្ឈមណ្ឌលសេដ្ឋកិច្ចធំៗ ឱ្យដើរតួ

នាទីជាកន្លែងមជ្ឈមណ្ឌលសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍសហគ្រាស។ តារាង ១.៥ និងរូបភាព ១.៩ បង្ហាញអនុច្រករបៀងទាំងបួននៃច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចប៉ែកខាងត្បូង ដែលរួមបញ្ចូលទីក្រុង/ទីប្រជុំជនកម្ពុជា មួយចំនួននៅតាមបណ្តាញផ្លូវបេតុង។

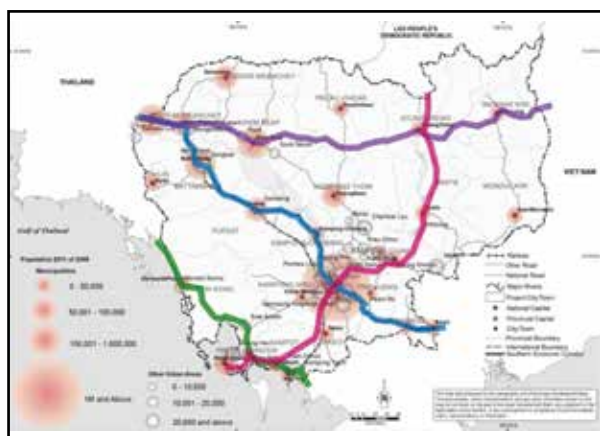
តារាង ១.៥៖ ច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចប៉ែកខាងត្បូងនៃមហាអន្តរតំបន់ទន្លេមេគង្គ

អនុច្រករបៀង	បណ្តាញផ្លូវ
អនុច្រករបៀងប៉ែកខាងជើងនៃច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចប៉ែកខាងត្បូង (ពណ៌ស្វាយក្នុងរូបភាព ១.១១)	បាងកក (T) - ប៉ោយប៉ែត (C) - ស៊ីសុផុន (ស៊ីសោភ័ណ) (C) - សៀមរាប (C) - ស្ទឹងត្រែង (C) - រតនគីរី (C) - អូរយ៉ាដាវ (C) - ផ្លីគូ (V) - គុយញុន (V) (តាមផ្លូវជាតិលេខ៦ និង លេខ៦៤ ក្នុងប្រទេសកម្ពុជា)
អនុច្រករបៀងប៉ែកកណ្តាលនៃច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចប៉ែកខាងត្បូង (ពណ៌ខៀវក្នុងរូបភាព ១.១១)	បាងកក (T) - ប៉ោយប៉ែត (C) - ស៊ីសុផុន (ស៊ីសោភ័ណ) (C) - បាត់ដំបង (C) - កំពង់ឆ្នាំង (C) - ភ្នំពេញ (C) - បារិត (C) - ក្រុងហូជីមិញ (V) - រុងរាត (V) (តាមផ្លូវជាតិលេខ៥ និងលេខ១ ក្នុងប្រទេសកម្ពុជា)
អនុច្រករបៀងតាមតំបន់ឆ្នេរខាងត្បូងនៃច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចប៉ែកខាងត្បូង (ពណ៌បៃតងក្នុងរូបភាព ១.១១)	ដាណឺ (M) - បាងកក (T) - ត្រាត (T) - កោះកុង (C) - កំពត (C) - កែប (C) - ហាឡេង (V) - កាម៉ាវ (V) - ណាមកាញ់ (V) (តាមផ្លូវជាតិលេខ៤៨ក្នុងប្រទេសកម្ពុជា)
តំណភ្ជាប់ផ្លូវអន្តរច្រករបៀង (ពណ៌ផ្កាឈូកក្នុងរូបភាព ១.១១)	ក្រុងព្រះសីហនុ (C) - ភ្នំពេញ (C) - កំពង់ចាម (C) - ក្រចេះ (C) - ស្ទឹងត្រែង (C) - ដុងក្រឡ (ត្រពាំងក្រៀល) (C) - ប៉ាក់សេ (L) - សុវណ្ណាខេត្ត (L) (តាមផ្លូវជាតិលេខ៣ និងលេខ៧ ក្នុងប្រទេសកម្ពុជា ភ្ជាប់អនុច្រករបៀងបីនៃច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចប៉ែកខាងត្បូងជាមួយច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចកើត-លិច (EWEC))

សម្គាល់៖ C = Cambodia, L = Laos, M = Myanmar, T = Thailand, V = Vietnam

ប្រភព៖ ADB, Review of Configuration of the Greater Mekong Sub-Region Economic Corridors, 2016.

រូបភាព ១.១១៖ ច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ច និងទីក្រុងក្នុងប្រទេសកម្ពុជា



ប្រភព៖ World Bank Team based on Municipalities and Other Urban Areas (ADB, 2014)

ទីក្រុងធំៗក្នុងប្រទេសកម្ពុជា រួមទាំងរាជធានីភ្នំពេញ (មានពិពណ៌នាបន្ថែមនៅក្នុងផ្នែករាជធានី) ក្រុងសៀមរាបនិងក្រុងព្រះសីហនុ (រៀបរាប់បន្ថែមនៅក្នុងផ្នែកទីក្រុងច្រកឆ្លងកាត់) និងប៉ោយប៉ែតនិងបារិត (មានពិពណ៌នាបន្ថែមនៅក្នុងផ្នែកទីក្រុង/ទីប្រជុំជន) ផងដែរ សុទ្ធតែស្ថិតនៅក្នុងទីតាំងយុទ្ធសាស្ត្រតាមបណ្តោយច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចប៉ែកខាងត្បូង។ ក៏ប៉ុន្តែ នៅមានក្រុង/ទីប្រជុំជនផ្សេងៗទៀតដែលមិនទាន់ទទួលបានឈានទៅទាញយកអត្ថប្រយោជន៍ឱ្យបានពេញលេញ ពីភូមិសាស្ត្រអំណោយផលរបស់ពួកគេនៅតាមច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ច នៅឡើយទេ។ បើកាលណាបរិស្ថានអំណោយផលចាំបាច់ត្រូវបានរៀបចំបង្កើតឡើងហើយ រួមមានផែនការបច្ចុប្បន្នភាពអភិវឌ្ឍទីប្រជុំជន, ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធសមស្របនិងការផ្តល់សេវាជាមូដ្ឋាន, និងសមត្ថភាពស្ថាប័នសម្រាប់ផ្តល់ហិរញ្ញប្បទានធ្វើផែនការ និងអនុវត្តគោលនយោបាយនិងគម្រោង ទីក្រុង/ទីប្រជុំជនទាំងនេះ ប្រហែលជាអាចនឹងដើរតួសំខាន់មួយជំរុញ

សកម្មភាពសង្គម-សេដ្ឋកិច្ច និងការអភិវឌ្ឍក្នុងមូលដ្ឋាន បាន ទៀតផង។ សូមជូនខ្លាចរណ៍ខ្លះៗដូចខាងក្រោមនេះ។

បាត់ដំបង៖ ជាប្រពៃណី ក្រុងបាត់ដំបងជាមជ្ឈមណ្ឌលជួញដូរ ផលិតផលកសិកម្មមួយ ដែលដើរតួជាមជ្ឈមណ្ឌលពាណិជ្ជកម្ម សម័យអាណាព្យាបាលបារាំង (១៩០៧-១៩២៦) ហើយមាន សក្តានុពលខ្ពស់ក្នុងការប្រែក្លាយខ្លួនទៅជាមជ្ឈមណ្ឌលកសិ- ឧស្សាហកម្មមួយ ទៅថ្ងៃមុខ។ ពិន្ទុ EPI របស់ក្រុងបាត់ដំបង ទទួលបានចំណាត់ថ្នាក់មានសក្តានុពល «ខ្ពស់ណាស់» សំខាន់ដោយ សារតែមានតំណភ្ជាប់ជាមួយផ្លូវដឹកជញ្ជូន ដងស៊ីតេ កម្រិត នគរូបនីយកម្ម និងមូលធនមនុស្សខ្លាំង។ ថ្វីបើលទ្ធភាព ចូលទៅកាន់ទីផ្សារ នៅខ្សោយជាងកត្តាបួនផ្សេងទៀតក៏ដោយ ទីក្រុងនេះមានឧត្តមភាពសំខាន់ៗផ្នែកភូមិសាស្ត្រនៅតាមអនុច្រក របៀងប៉ែកកណ្តាលនៃច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចប៉ែកខាងត្បូង គឺផ្លូវជាតិ លេខ៥ដែលភ្ជាប់ជាមួយរាជធានីភ្នំពេញ និងភូមិសាស្ត្រកៀករបស់ ខ្លួនទៅនឹងព្រំប្រទល់អន្តរជាតិជាប់ជាមួយប្រទេសថៃ។ បាត់ដំបង ស្ថិតក្នុងចំណោមក្រុងលំដាប់ទីពីរធំៗដោយមានប្រជាជនរស់នៅ ប្រមាណជា ១៥៥០០០នាក់ ក្នុងឆ្នាំ២០១៥ ដែលចំនួននេះកំពុង តែកើនបន្តិចម្តងៗ ហើយត្រូវបានគេរំពឹងទុកថា នឹងកើនថែម ៧០០០០នាក់ទៀត (ជិតពាក់កណ្តាលនៃចំនួនប្រជាជនរស់នៅ ក្នុងក្រុងនាពេលបច្ចុប្បន្ន) គិតត្រឹមឆ្នាំ២០៣០^{១៨}។ ជាមួយផ្ទៃដី ប្រមាណជា ៧៤% ក្នុងក្រុងបាត់ដំបងជាដីកសិកម្ម វិស័យមួយ នេះបង្កើតការងារបានប្រមាណជា៧,៣% តែប៉ុណ្ណោះ (២០១៥)។ គិតត្រឹមឆ្នាំ២០១៥ ការងារចំនួន ៧០,៧% គឺជាការងារនៅក្នុង វិស័យសេវាកម្ម អាស្រ័យហេតុនេះនៅមានសក្តានុពលច្រើន ដើម្បីអភិវឌ្ឍសេដ្ឋកិច្ចមូលដ្ឋានថែមទៀត ពិសេសក្នុងផ្នែកជួញដូរ ពាណិជ្ជកម្ម សេវាកម្ម និងអប់រំ^{១៩}។

បើទោះជាបាត់ដំបងជួបប្រទះបញ្ហាប្រឈមមួយចំនួនក្នុង ផ្នែករៀបចំក្រុងក៏ពិតមែន ពិសេស ភាពងាយរងគ្រោះកម្រិតមធ្យម របស់ក្រុងដោយសារទឹកជំនន់ និងភាពងាយរងគ្រោះកម្រិតខ្ពស់ ដោយសារភាពរាំងស្ងួត បាត់ដំបងស្ថិតក្នុងចំណោមទីក្រុងមួយ ចំនួនតូចក្នុងប្រទេសកម្ពុជាដែលមានប្លង់គោលស្តីពីការប្រើប្រាស់ ដីធ្លី។ ក្រុងនេះត្រូវបានជ្រើសរើសធ្វើជាស្រុកគម្រោងសាកល្បង

មួយក្រោមសេចក្តីសម្រេចរបស់រាជរដ្ឋាភិបាលលេខ៤៧ ស្តីពីការ រៀបចំបង្កើតផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លី ក្រោមជំនួយបច្ចេកទេសពីទី ភ្នាក់ងារ GIZ (Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit GmbH) នៃប្រទេសអាល្លឺម៉ង់។ តាម រយៈនេះ «ប្លង់គោលស្តីពីការប្រើប្រាស់ដីធ្លី ២០៣០» (Land Use Master Plan 2030) របស់ក្រុងបាត់ដំបង ស្ថិតនៅក្នុង ចំណោមផែនការដំបូងគេមួយចំនួន ដែលត្រូវបានគណៈកម្មាធិការ ជាតិសម្រាប់រៀបចំផែនការដីធ្លីនិងនគរូបនីយកម្ម អនុម័តយល់ព្រមនៅ ក្នុងខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៥^{២០}។ បច្ចុប្បន្ន ក្រុងបាត់ដំបងកំពុងមានបញ្ហា ប្រឈមនៅក្នុងការស្វែងរកជំនួយបច្ចេកទេស និងហិរញ្ញវត្ថុ ដើម្បី អនុវត្តប្លង់គោលនេះ។ បើគ្មានជំនួយទេ ការអភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនា សម្ព័ន្ធរបស់ក្រុងនឹងមិនអាចសម្រេចបានពេញលេញ តាមការ ណែនាំរបស់ប្លង់គោលនេះឡើយ។

១.៣.៣ ទីក្រុងច្រកឆ្លងកាត់

ទីក្រុងច្រកឆ្លងកាត់ គឺជាទីក្រុងដែលមានតួនាទីចម្បងជា ចំណុចឆ្លងកាត់ ឬ«ខ្លោងទ្វារ» ទៅកាន់ប្រទេស ឬតំបន់មួយទៀត។ ទីក្រុងច្រកឆ្លងកាត់មានអាកាសយានដ្ឋាន ឬកំពង់ផែសមុទ្រ ថ្នាក់ជាតិឬអន្តរជាតិ ដែលមានមុខងារចម្បងសម្រាប់បម្រើការធ្វើ ដំណើរមកដល់ ឬការដំណើរចេញរបស់ភ្ញៀវ និងមានតួនាទី ជាយុត្តា ឬជាមជ្ឈមណ្ឌលសេដ្ឋកិច្ចតំបន់ ផងដែរ។

សៀមរាប៖ ជាទីក្រុងមួយដែលមានការរីកលូតលាស់យ៉ាង លឿនដោយសារតែកំណើនទេសចរណ៍អន្តរជាតិ ក្រុងសៀមរាប បម្រើជាច្រកទ្វារដ៏សំខាន់មួយទៅកាន់ខ្សាច់បុរាណវិទ្យាអង្គរ ដែល ជាមណីយដ្ឋានបុរាណវិទ្យាដ៏ល្បីល្បាញអន្តរជាតិ និងជាមណីយដ្ឋាន បេតិកភណ្ឌពិភពលោករបស់អង្គការយូណេស្កូ ផងដែរ។ ក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ អាកាសយានដ្ឋានអន្តរជាតិក្រុងសៀមរាបទទួលបាន ភ្ញៀវទេសចរមកដល់ចំនួន១លាន ៥សែននាក់ ប្រៀបទៅនឹងចំនួន ១លាន ១សែននាក់ ដែលអាកាសយានដ្ឋានអន្តរជាតិភ្នំពេញ ទទួលបាន^{២១}។ វិស័យសេវាកម្មក្នុងក្រុងសៀមរាប រួមទាំងផ្នែក ទេសចរណ៍ផង ផ្តល់ការងារបាន ៦៨,៧% នៃការងារពីផ្នែក សេដ្ឋកិច្ចទាំងអស់នៅក្នុងក្រុង។ ក្រុងសៀមរាបជាទីក្រុងដែលមាន

១៨ ADB, Case Study 1: Building Urban Resilience in Battambang, Cambodia, 2015.
១៩ GGGI, Sustainable City Strategic Plan 2018-2030 (Draft), 2017.
២០ Phnom Penh Post - Battambang Approves Long Awaited Master Plan, 2016. <http://www.phnompenhpost.com/real-estate/battambang-approves-long-awaited-master-plan>
២១ ស្ថិតិទេសចរណ៍កម្ពុជា ឆ្នាំ២០១៦

ប្រជាជនរស់នៅច្រើនជាងគេលំដាប់ទីពីរក្នុងប្រទេសកម្ពុជា ដោយមានប្រជាជនចំនួនជាង២៤០០០០នាក់ក្នុងឆ្នាំ២០១៦ ជាមួយនឹងអត្រាកំណើនជាមធ្យម ៣%ក្នុងមួយឆ្នាំ ហើយចំនួននេះត្រូវបានគេរំពឹងទុកថានឹងកើនរហូតដល់ទៅ ៣៤៧០០០នាក់ ក្នុងឆ្នាំ២០៣០^{២២}។ សន្ទស្សន៍ EPI របស់ខេត្តសៀមរាបមានសក្តានុពល «ខ្ពស់ណាស់» សំខាន់ ដោយសារតែមានតំណភ្ជាប់ជាមួយផ្លូវដឹកជញ្ជូន ដង់ស៊ីតេ កម្រិតគុណភាពសុខាភិបាល និងមូលធនមនុស្ស ជាចំណុចខ្លាំងរបស់ខ្លួន។ យ៉ាងណាក៏ លទ្ធភាពចូលដល់ទីផ្សាររបស់ក្រុងសៀមរាបនៅខ្សោយជាងក្រុងប្រទេសផ្សេងទៀត ប៉ុន្តែនេះតាមមើលទៅប្រហែលជាមកពីដោយសារកត្តាលទ្ធភាពចេញចូលតាមផ្លូវអាកាសនេះ (ទាំងក្នុងស្រុកនិងអន្តរជាតិ) មិនត្រូវបានយកមកដាក់ចូលនៅក្នុងម៉ូដែលនៃការវិភាគសន្ទស្សន៍។

ដូចគ្នានឹងក្រុងបាត់ដំបងដែរ ក្រុងសៀមរាបស្ថិតក្នុងចំណោមក្រុងពីរដែលត្រូវបានរាជរដ្ឋាភិបាលជ្រើសរើសធ្វើជាគម្រោងសាកល្បងក្នុងអំឡុងឆ្នាំ ២០០១-២០០៨ ដើម្បីលើកកម្ពស់កំណែទម្រង់វិមជ្ឈការ និងពង្រឹងសមត្ថកិច្ចអាជ្ញាធរស្រុក។ ក្រោមសេចក្តីសម្រេចរបស់រាជរដ្ឋាភិបាលលេខ ៤៧ «ផែនការមេចម្រុះសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍប្រកបដោយចីរភាពនៃក្រុងសៀមរាប និងក្រុងអង្គរ» (Integrated Master Plan for Sustainable Development of Siem Reap and Angkor Town) ត្រូវបានរៀបចំនៅឆ្នាំ២០០៦ (បន្តដោយបច្ចុប្បន្នភាពឆ្នាំ២០១០) ក្រោមជំនួយរបស់ទីភ្នាក់ងារជំនួយអន្តរជាតិប្រទេសជប៉ុន (JICA)។ ប៉ុន្តែ តាំងពីមានប្លង់គោលឆ្នាំ២០០៦ នោះមក ក្រុងសៀមរាបចេះតែបន្តមានការលូតលាស់គួរឱ្យកត់សម្គាល់ ក្រោមសម្ព័ន្ធកំណើនយ៉ាងខ្លាំងរបស់វិស័យទេសចរណ៍។ ក្រុងនេះមានចំនួនប្រជាជនកើនឡើង ហើយថែមស្រុកបីថ្មីទៀត (ស្រុកទឹកវិល ស្រុកក្របីរៀល និងស្រុកព្រៃ) ទៅក្នុងដែនដីសមត្ថកិច្ចរបស់ខ្លួន ប៉ុន្តែអត់មានផែនទីកំណត់ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធឱ្យបានសមស្របនៅឡើយទេ^{២៣}។ ថ្នាក់ដឹកនាំក្រុងបានទទួលស្គាល់ភាពចាំបាច់ត្រូវធ្វើបច្ចុប្បន្នភាពប្លង់គោលរបស់ខ្លួនហើយបច្ចុប្បន្ននេះកំពុងតែដំណើរការរៀបចំធ្វើបច្ចុប្បន្នភាពប្លង់គោលនេះ ដោយសហការគ្នាជាមួយ

អាជ្ញាធរជាតិអប្សរា^{២៤} ក្នុងភាពជាដៃគូជាមួយអង្គការ JICA និងអង្គការសេវាអភិវឌ្ឍន៍នៃប្រទេសអាល្លឺម៉ង់ (German Development Service/DED)^{២៥}។

ក្រុងព្រះសីហនុ៖ ក្រុងព្រះសីហនុជាមូលដ្ឋានកំពង់ផែសមុទ្រធំជាងគេរបស់កម្ពុជា អមដោយតំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសចំនួនបួនផង។ សន្ទស្សន៍ EPI របស់ក្រុងព្រះសីហនុជាប់ចំណាត់ថ្នាក់មានសក្តានុពល «ខ្ពស់» ហើយនៅលំដាប់បន្ទាប់គឺស្រុកស្ទឹងហាវដែលមានសក្តានុពល «មធ្យម»។ ពិន្ទុ EPI ខ្ពស់ក៏ដោយសារតែក្រុងនិងស្រុកពីរនេះមានតំណភ្ជាប់ផ្លូវដឹកជញ្ជូន ដង់ស៊ីតេសេដ្ឋកិច្ច និងអត្រាគុណភាពសុខាភិបាល។ ផ្ទុយទៅវិញ ក្រុងព្រះសីហនុមានលទ្ធភាពចូលទៅកាន់ទីផ្សារទាប ដោយសារតែទិន្នន័យមានកម្រិត (ពីព្រោះមិនរាប់បញ្ចូលតំណភ្ជាប់ជាមួយលទ្ធភាពចូលទៅផ្សារអន្តរជាតិ) ដែលប្រសិនបើបានរាប់បញ្ចូលវិញ វាអាចនឹងដំឡើងសន្ទស្សន៍ EPI របស់ក្រុងព្រះសីហនុឱ្យខ្ពស់គួរឱ្យកត់សម្គាល់ ជាមិនខាន។

ស្ថាប័នផ្តល់ជំនួយអន្តរជាតិជាច្រើន និងវិស័យឯកជន បានធ្វើការវិនិយោគមួយចំនួនទៅលើគម្រោងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងការអភិវឌ្ឍតំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសក្នុងក្រុងព្រះសីហនុ។ កំពង់ផែអន្តរជាតិក្រុងព្រះសីហនុ (ក្នុងនោះ មានចំណាត់ថ្នាក់នីមួយៗមានសមត្ថភាពលើកដាក់កុងតឺន័រទំហំ២០ហ្វីត បាន ៣៥០០០០ កុងតឺន័រក្នុងមួយឆ្នាំ, ចំណាត់ថ្នាក់ទំនិញដុលមានសមត្ថភាពលើកដាក់ទំនិញដុលបាន៩សែនតោនក្នុងមួយឆ្នាំ និងចំណាត់ថ្នាក់ដំណើរដែលមានសមត្ថភាពទទួលអ្នកដំណើរបាន ២៧០០០០ នាក់ក្នុងមួយឆ្នាំ) គឺជាកំពង់ផែទឹកជ្រៅតែមួយគត់របស់កម្ពុជា^{២៦} ត្រូវបានសាងសង់ឡើងនៅក្នុងឆ្នាំ ១៩៩៦ ហើយរ៉ាប់រងជាង ៦០% នៃការដឹកជញ្ជូនភ័ស្តុភារសរុបកម្រិតជាតិ។ នៅជាប់នឹងកំពង់ផែនោះ អង្គការ JICA បានវិនិយោគទៅលើការអភិវឌ្ឍបង្កើតតំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសកំពង់ផែក្រុងព្រះសីហនុ ដែលបច្ចុប្បន្នមានទំហំ ៧០ហិកតា ហើយកំពុងពិចារណាលទ្ធភាពពង្រីកវាដល់ទំហំ ១៦០ហិកតា សម្រាប់កំណើនសកម្មភាពទៅ

២២ GGGI, 2017.

២៣ Ibid.

២៤ អាជ្ញាធរជាតិអប្សរាគឺជាស្ថាប័នកម្ពុជាមួយដែលមានការទទួលខុសត្រូវលើការការពារឧទ្យានបុរាណវិទ្យាអង្គរ។

២៥ Phnom Penh Post - Siem Reap Expand City While Houses Downtown Remain Undeveloped, 2016. <http://www.phnompenhpost.com/post-property/siem-reap-expand-city-while-houses-downtown-remain-undeveloped>

២៦ ក្រសួងដែនដី ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងដឹកជញ្ជូននៃសាធារណរដ្ឋកម្ពុជា។ ការរៀបចំបង្កើតប្លង់គោល និងគម្រោងសាកល្បងសម្រាប់ក្រុងព្រះសីហនុប្រទេសកម្ពុជា (បទបង្ហាញនាទិច្ចប្រជុំចាប់ផ្តើមគម្រោង) ឆ្នាំ២០១៧។

ថ្ងៃអនាគត^{២៧}។ ក្រៅពីនេះ ក្នុងឆ្នាំ២០១៧ អង្គការ JICA បានចុះហត្ថលេខាលើកិច្ចព្រមព្រៀងកម្ចីមួយសម្រាប់ធ្វើការពង្រីកទ្រង់ទ្រាយធំនៅកំពង់ផែព្រះសីហនុ ដោយក្នុងនោះថែមចំណតកុងតឺន័រថ្មីមួយទៀតផង^{២៨}។

តំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសធំជាងគេនៅក្រុងព្រះសីហនុ មានឈ្មោះថា តំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសក្រុងព្រះសីហនុ (ជាទូទៅនៅក្នុងមូលដ្ឋានគេហៅថា តំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសបិតត្រាង) ដែលត្រូវបានគ្រោងថានៅពេលសង្ស័យចាស់ នឹងមានទំហំផ្ទៃដីសរុប ១១១៣ហិកតា មានសមត្ថភាពដាក់ស្នាក់ការក្រុមហ៊ុនបានចំនួន១១៨ (១០០មកពីប្រទេសចិន, ៦កម្ពុជា, និង១២មកពីប្រទេសផ្សេងទៀត) និងជួលកម្មករនិយោជិតចំនួន ២០០០០នាក់។ ដំណាក់កាលទី១ (៥២៨ហិកតា) នៃការអភិវឌ្ឍត្រូវបានបញ្ចប់ក្នុងឆ្នាំ២០០៨ ហើយបច្ចុប្បន្នកំពុងតែប្រតិបត្តិការនៅក្រោមជំនួយរបស់ប្រទេសចិន។ ឧស្សាហកម្មសំខាន់ៗនៅទីនោះរួមមាន ការផលិតសំលៀកបំពាក់ វាយនភណ្ឌ គ្រឿងចក្រ និងគ្រឿងផ្សំឧបករណ៍

អេឡិចត្រូនិក។ ដំណាក់កាលទី២កំពុងស្ថិតក្នុងដំណើរការសាងសង់។ ក្នុងរយៈពេល ៥ឆ្នាំខាងមុខ តំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសក្រុងព្រះសីហនុ មានគោលដៅដាក់ក្រុមហ៊ុនឱ្យបានដល់ ៥០០ក្រុមហ៊ុន ជាមួយនឹងកម្លាំងពលករនិយោជិតសរុបប្រមាណពី ៨០០០០ ទៅ ១០០០០០នាក់^{២៩}។

ក្រៅពីសក្តានុពលផ្នែកឧស្សាហកម្ម ក្រុងព្រះសីហនុក៏ត្រូវបានចាត់ផ្តល់ដែរថាជាប៉ូលមួយក្នុងចំណោមប៉ូលទេសចរណ៍ទាំងបួនរបស់កម្ពុជា រួមមាន ភ្នំពេញ សៀមរាប តំបន់ឆ្នេរ និងតំបន់ល្បីសាន។ ឆ្នេរធម្មជាតិ ដីចម្រុះ រមណីយដ្ឋានធម្មជាតិ និងលទ្ធភាពផ្លូវចេញចូល (អាកាសយានដ្ឋានអន្តរជាតិ កំពង់ផែអន្តរជាតិ និងសេវាដឹកជញ្ជូនដោយរថភ្លើង) ធ្វើឱ្យក្រុងព្រះសីហនុជាគោលដៅទេសចរណ៍គួរឱ្យទាក់ទាញមួយ។ ក្នុងឆ្នាំ២០១៦ ភ្ញៀវទេសចរចំនួន២លាននាក់ បានទៅលេងក្រុងព្រះសីហនុ ដែលក្នុងនោះ ១,៧លាននាក់ជាអ្នកទេសចរក្នុងស្រុក។ វិស័យសេវាកម្មនៅក្នុងក្រុងព្រះសីហនុមានចំណែកធំជាងគេក្នុងការបង្កើតការងារ រហូតដល់ទៅ ៩០,១% ឯណោះ^{៣០}។

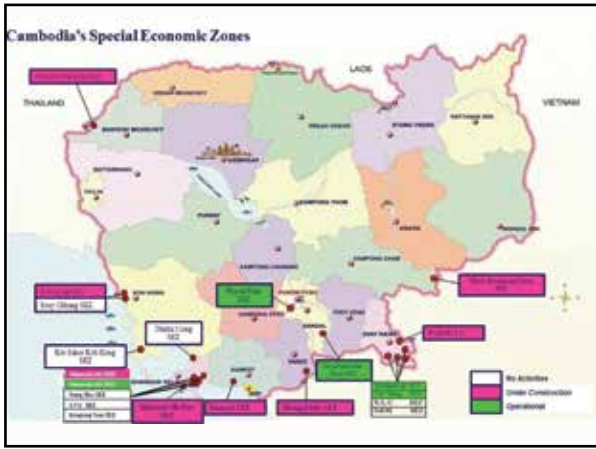
ប្រអប់ ១.១៖ តំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសនៅកម្ពុជា

តាមរយៈក្រឹត្យមួយចេញក្នុងឆ្នាំ២០០៥ កម្ពុជាបង្កើតក្របខណ្ឌច្បាប់មួយសម្រាប់តំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេស។ មកទល់បច្ចុប្បន្ននេះ មានតំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសប្រហែលជា ៣០ នៅទូទាំងប្រទេស (បួនក្នុងក្រុងព្រះសីហនុ, បីនៅបាវិត, មួយនៅភ្នំពេញ ប៉ោយប៉ែត កោះកុង កណ្តាល កំពត និងកន្លែងផ្សេងទៀត)។ ជាចម្បង តំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសទាំងនេះជាតំបន់កែច្នៃផលិតផលសម្រាប់ការនាំចេញ ដោយក្រុមហ៊ុនជាអ្នកនាំចូលធាតុចូលពាក់កណ្តាលសម្រេចដោយខ្លួនឯង យកមកធ្វើផលិតកម្មសម្រេចសម្រាប់នាំចេញទៅលក់នៅខាងក្រៅ។ អាស្រ័យហេតុនេះហើយបានជាតំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសជាច្រើនមានទីតាំងស្ថិតនៅជិតកំពង់ផែទឹកជ្រៅ ដើម្បីមានភាពងាយស្រួលក្នុងការដឹកជញ្ជូននាំចេញ។ សេវាច្រកចេញចូលតែមួយដែលភ្នាក់ងារនានារបស់រដ្ឋាភិបាលផ្តល់ មានគោលដៅធានាឱ្យមានបរិស្ថានធុរកិច្ចមានលំនឹង ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ទឹកភ្លៀង និងសេវា ព្រមទាំងកសិទ្ធិនានាទៀតដែរ (ដូចជា ការធានាមិនឱ្យមានការត្រួតត្រាទៅលើថ្លៃ ឬទៅលើការប្តូររូបិយបណ្ណអន្តរជាតិ ការផ្ទេរចេញរូបិយបណ្ណបរទេសដោយសេរី ការលើកលែងឱ្យរួចចេញនូវនាំចូលនិងពីអាករលើតម្លៃបន្ថែម, រយៈពេលអនុគ្រោះពន្ធ និងអត្ថប្រយោជន៍ច្រើនទៀត) ដែលជាប្រការអាចទាក់ទាញការវិនិយោគផ្ទាល់ពីប្រទេស (FDI)^{៣១}។

ខណៈដែលតំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសកម្ពុជាធ្លាប់ទទួលបានជោគជ័យនៅក្នុងការបង្កើតការងារ (ពិសេសសម្រាប់នារីយក្មេង) ដោយបម្រើជាចម្បងដល់តំបន់កែច្នៃសម្រាប់ការនាំចេញ តំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសទាំងនេះមានតំណទាក់ទងខ្សោយណាស់ជាមួយសេដ្ឋកិច្ចក្នុងស្រុក។ បើទោះតំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសភាគច្រើនស្ថិតនៅតាមច្រករៀងសេដ្ឋកិច្ចនៃមហាអនុតំបន់ទន្លេមេគង្គមែនក្តី និងមានសក្តានុពលក្នុងការប្រែក្លាយជាទីក្រុងច្រកឆ្លងកាត់ ឬចំណុចប្រសព្វសេដ្ឋកិច្ចតំបន់ក៏ដោយ នៅក្នុងខណៈនេះ តំបន់សេដ្ឋកិច្ចទាំងនោះមិនសូវបានជួយសម្រួលដល់ការធ្វើពាណិជ្ជកម្ម និងការធ្វើសមាហរណកម្មក្នុងតំបន់ប៉ុន្មានទេ។

២៧ Ibid
២៨ JICA Press Release: https://www.jica.go.jp/english/news/press/2017/170808_01.html
២៩ សម្ភាសន៍នៅតំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសក្រុងព្រះសីហនុ ខែមីនា ឆ្នាំ២០១៨។
៣០ GGGI, 2017.
៣១ ADB, The Role of Special Economic Zones in Improving Effectiveness of GSM Economic Corridors, 2016.

រូបភាព ១.១២៖ តំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសនៅកម្ពុជា



ប្រភព៖ ក្រសួងដែនដី ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងដឹកជញ្ជូននៃសាធារណរដ្ឋកម្ពុជា។ ការរៀបចំបង្កើតប្លង់គោល និងគម្រោងសាកល្បងសម្រាប់ក្រុងព្រះសីហនុ ប្រទេសកម្ពុជា (បទបង្ហាញនាទិច្ចប្រជុំចាប់ផ្តើមគម្រោង) ឆ្នាំ ២០១៧។

១.៣.៤ ទីក្រុង ឬទីប្រជុំជនជាប់ព្រំដែន

ដោយភាគច្រើនមានស្ថានភាពជាយុទ្ធសាស្ត្រស្ថិតនៅតាមច្រករវាងសេដ្ឋកិច្ចស្រាប់ ទីក្រុង ឬទីប្រជុំជនជាប់ព្រំដែនប្រហែលជាអាចដើរតួនាទីបានច្រើននៅក្នុងការធ្វើជាច្រកឆ្លងកាត់ពាណិជ្ជកម្ម និងទេសចរណ៍ឆ្លងដែន ព្រមទាំងជាតំបន់សេដ្ឋកិច្ចតាមព្រំដែន (Border Economic Zones/BEZ) ផងដែរ ដើម្បីសម្រួលដល់ផ្នែកផលិតកម្ម និងការជួញដូរឆ្លងដែន។ ទីក្រុង ឬទីប្រជុំជនជាប់ព្រំដែនទាំងនេះ មានសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចខ្សែទាត់សម្គាល់ក៏ពិតមែន ប៉ុន្តែការសម្របសម្រួលខ្សោយនៅផ្ទៃក្នុងនិងក្រៅប្រទេស(រួមទាំងភាពស្មុគស្មាញនៅក្នុងការសម្របសម្រួលការឆ្លងដែន និងចម្ងាយឆ្ងាយពីបណ្តាក្រសួង), ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធជាមូលដ្ឋាន និងសេវាខ្សោយ, និងសមត្ថភាពស្ថាប័នខ្សោយ ជាឧបសគ្គរវាងទីក្រុង ឬទីប្រជុំជនជាប់ព្រំដែនទាំងនេះមិនឱ្យឈានទៅសម្រេចសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចរបស់ខ្លួនបាន។ ក្នុងករណីកម្ពុជា ទីក្រុងជាប់ព្រំដែនជាមួយប្រទេសថៃ និងជាមួយប្រទេសវៀតណាម សុទ្ធជាព្រំដែនដីគោក ប្រហែលអាចជាមិនសូវជាក្នុងខ្សែទាត់ទាញប៉ុន្មានទេសម្រាប់អ្នកវិនិយោគ ដោយពួកគេច្រើនមើលឃើញ

កាលានុវត្តភាពច្រើនជាងនៅតាមទីក្រុងច្រកឆ្លងកាត់ ដូចជាក្រុងព្រះសីហនុជាដើម ដែលមានកំពង់ផែទឹកជ្រៅភ្ជាប់ទៅជាមួយនិងផ្សារអន្តរជាតិ^{៣២}។ យ៉ាងណាក៏ដោយ ប្រទេសថៃ និងប្រទេសវៀតណាមសុទ្ធតែជាទីផ្សារមានសារៈសំខាន់ អាស្រ័យហេតុនេះចាំបាច់ត្រូវបង្កលក្ខណៈឱ្យមានបរិស្ថានអំណោយផលដើម្បីបង្កើតសកម្មភាពឧស្សាហកម្មរស់រវើកនៅតាមច្រករវាងសេដ្ឋកិច្ចប៉ែកខាងត្បូង។

ក្រុងប៉ោយប៉ែត (ជាប់ព្រំដែនជាមួយស្រុកអារញ្ញក្នុងប្រទេសថៃ)៖ ដោយស្ថិតក្នុងភូមិសាស្ត្រតាមព្រំដែនកម្ពុជា-ថៃក្នុងអនុច្រករវាងប៉ែកខាងជើងនៃច្រករវាងសេដ្ឋកិច្ចប៉ែកខាងត្បូង (ផ្លូវជាតិលេខ៦) និងអនុច្រករវាងភូមិភាគកណ្តាលនៃច្រករវាងសេដ្ឋកិច្ចប៉ែកខាងត្បូង (ផ្លូវជាតិលេខ៥) ប៉ោយប៉ែតជាក្រុងជាប់ព្រំដែនសំខាន់មួយ ដែលកំពុងតែរីកចម្រើនឈានទៅក្លាយជាច្រកឆ្លងកាត់សេដ្ឋកិច្ចមួយ សម្រាប់ប្រទេសកម្ពុជា។ ចាប់តាំងពីការបើកពាណិជ្ជកម្មឆ្លងដែនក្នុងឆ្នាំ១៩៩៨មក ប៉ោយប៉ែតបានលេចមុខជាគោលដៅទេសចរណ៍មួយសម្រាប់ពលរដ្ឋថៃ និងសម្រាប់ទេសចរណ៍ទេសចរណ៍ទៀតដែលធ្វើដំណើរទៅកាន់ខេត្តបាត់ដំបង និងខេត្តសៀមរាប។ ទីក្រុងនេះបានបង្កើតឱ្យមានសកម្មភាពសេដ្ឋកិច្ចជាច្រើន ដូចជាគ្រឹះស្ថានកំសាន្ត និងល្បែងស៊ីសង (កាស៊ីណូ) សណ្ឋាគារ និងអាជីវកម្មផ្សេងៗ សកម្មភាពធនាគារ និងតូបដូរលុយ ជាដើម។ តំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសដែលត្រូវបានបង្កើតឡើងនៅឆ្នាំ២០១០ និងស្ថានឧស្សាហកម្មមួយចំនួនទៀត (កម្មន្តសាលធនស្រាល និងវេចខ្ចប់ រួមទាំងគ្រឿងបន្លាស់រថយន្តផង) ត្រូវបានគេរំពឹងទុកថានឹងជួយសម្រួលដល់ការធ្វើពាណិជ្ជកម្មឆ្លងដែន^{៣៣}។ ក្រុងប៉ោយប៉ែតត្រូវបានចាត់ចំណាត់ថ្នាក់ថាមានសក្តានុពល «ខ្ពស់» សំខាន់ដោយសារតែវាមានដងស៊ីតេសេដ្ឋកិច្ច និងអត្រាស្ថាប័ននីយកម្មខ្លាំង។

នៅក្នុងបញ្ហាប្រឈមនានាដែលក្រុងប៉ោយប៉ែតជួបប្រទះ គឺមានតម្រូវការខ្ពស់ក្នុងការរកជួលបន្ទប់ស្នាក់នៅរបស់ពលករចំណាកស្រុកដែលបានមកធ្វើការនៅក្នុងស្ថានឧស្សាហកម្ម និងឱនភាពផ្នែកហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទីប្រជុំជន (អគ្គិសនី ការគ្រប់គ្រងកាកសំណល់រឹង និងទឹកស្អុយ)។ ផែនការមេមួយត្រូវបានរៀបចំរួចហើយ ប៉ុន្តែមិនទាន់ទទួលបានការអនុម័តលើនៅឡើយ ដែល

៣២ ដូចបានលើកឡើងក្នុងប្រអប់ ១.១ បច្ចុប្បន្ននេះតំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសនៅកម្ពុជាដើរតួនាទីចម្បងជាតំបន់កែច្នៃផលិតផលសម្រាប់ការនាំចេញស្របគ្នាជាមួយនិងការនិយមរបស់អ្នកវិនិយោគទៅលើទីតាំងនៅជិតកំពង់ផែទឹកជ្រៅ ជាជាងទីតាំងជាប់តំបន់ព្រំដែន ដូចជាក្រុងប៉ោយប៉ែត និងក្រុងបារិត ជាដើម។
 ៣៣ GGGI, 2017.

ជាលទ្ធផលបណ្តាលឱ្យមានការអភិវឌ្ឍគ្មានរបៀបរៀបរយ ហើយ ទុកឱ្យផ្នែកខ្លះរបស់ទីក្រុងនេះងាយនឹងរងគ្រោះពីទឹកជំនន់ណាស់។

បារិត (ជាប់ព្រំដែនជាមួយម៉ុកបៃនៃប្រទេសវៀតណាម): បារិតគឺជាក្រុងជាប់ព្រំដែនសំខាន់មួយដែរ ដែលស្ថិតនៅតាម បណ្តោយព្រំដែនកម្ពុជា-វៀតណាម ក្នុងអនុច្រករបៀងភូមិភាគ កណ្តាលនៃច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចប៉ែកខាងត្បូង (ផ្លូវជាតិលេខ១)។ ស្រដៀងគ្នានឹងហើយប៉ែតដែរ ស្ថានភាពភូមិសាស្ត្រជាយុទ្ធសាស្ត្រ របស់ក្រុងបារិតនៅតាមព្រំដែន បាននាំឱ្យលេចចេញឡើងនូវ សកម្មភាពមុខរបររំកិលស្តុកស្តម្ភឬល្បែងស៊ីសង ដូចជាកាស៊ីណូ (១២ កន្លែង) ដែលហាមមិនឱ្យពលរដ្ឋកម្ពុជាចូលលេងទេ ហើយ សម្រាប់តែភ្ញៀវបរទេស ជាពិសេសភ្ញៀវទេសចរមកពីវៀតណាម និងចិន។ ក្រៅពីវិស័យទេសចរណ៍ដែលដឹកនាំដោយកាស៊ីណូ ខស្សាហកម្មផ្សេងៗទៀត ដូចជាធារាសាស្ត្រវាយនភណ្ឌ ផលិតកង់ និងគ្រឿងអេឡិចត្រូនិក ត្រូវបានបង្កើតឡើងនៅក្នុងតំបន់សេដ្ឋកិច្ច ពិសេសមួយចំនួន ដែលដើរតួជាប្រភពជំនួយ ក្នុងការបង្កើត ការងារ។ ក្រុងនេះមានផែស្ថិតចំនួនបីកន្លែងស្ថិតក្រោមប្រតិបត្តិ ការរបស់ផ្នែកឯកជន ដែលមិនបានបង្កើតចំណូលពន្ធ ឬអាករ សម្រាប់រដ្ឋាភិបាលទេ។ សន្ទស្សន៍ EPI របស់ក្រុងបារិតទទួល បានចំណាត់ថ្នាក់មានសក្តានុពល «មធ្យម» ជាចម្បងដោយសារ តែវាមានលទ្ធភាពខ្លាំងក្នុងការភ្ជាប់ជាមួយបណ្តាញផ្លូវដឹកជញ្ជូន និងលទ្ធភាពមធ្យមក្នុងការចូលដល់ទីផ្សារ និងផ្នែកមូលធន មនុស្ស។ ប៉ុន្តែ ក្រៅពីកាស៊ីណូ និងតំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេស ការ អភិវឌ្ឍសេដ្ឋកិច្ចនៅមានភាពទន់ខ្សោយនៅឡើយ ហើយ សក្តានុពលរបស់ទីក្រុងជាប់ព្រំដែនក៏មិនទាន់សម្រេចបាននៅឡើយ ដែរ។ បញ្ហាប្រឈមធំគឺហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទីប្រជុំជន ដែលក្នុងនោះ ផ្លូវ ប្រឡាយ លូបង្ហូរទឹកស្អុយនៅមានកម្រិតនៅឡើយ។ ក្រុងនេះ ឥតមានស្ថានីយធ្វើប្រព្រឹត្តិកម្មទឹកស្អុយទេ ដែលបង្កើតឱ្យមាន បញ្ហាបរិស្ថានច្រើន ដោយសារទឹកស្អុយនិងទឹកភ្លៀងហូរលាយឡំ ជាមួយគ្នាចាក់ចូលទៅក្នុងតំបន់ដឹកសិកម្ម និងវាលស្រែ មុននឹង ហូរចុះទៅដល់តំបន់ព្រំដែនជាមួយប្រទេសវៀតណាម។

១.៣.៥ រដ្ឋធានី

រដ្ឋធានីជាទីក្រុងដែលដើរតួនាទីជាមជ្ឈមណ្ឌលចម្បងផ្នែក សេដ្ឋកិច្ច វប្បធម៌ និងបញ្ជូនរបស់ប្រជាជាតិមួយ។ ក្នុងករណី ភាគច្រើន រដ្ឋធានីក៏មានតួនាទីជាមជ្ឈមណ្ឌលនយោបាយរបស់

ជាតិដែរ ដែលនៅទីនោះមានវត្តមានស្ថាប័នកំពូលរបស់រដ្ឋាភិបាល និងជាកន្លែងដែលគេធ្វើសេចក្តីសម្រេចនានាសម្រាប់ប្រទេស។ រដ្ឋ ធានីភាគច្រើនមានមនុស្សរស់នៅច្រើនជាងគេ ព្រមទាំងផ្តល់ កាលានុវត្តភាពគួរឱ្យទាក់ទាញខ្លាំងច្រើនផ្នែកការងារទៀតផង។ តាម ធម្មតា រដ្ឋធានីច្រើនតែដើរតួជាទីក្រុងច្រកឆ្លងកាត់។ លើសពីនោះ នៅក្នុងមហាអនុតំបន់ទន្លេមេគង្គ រដ្ឋធានីភាគច្រើនស្ថិតក្នុងភូមិ សាស្ត្រជាយុទ្ធសាស្ត្រនៅតាមច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចតំបន់។

ភ្នំពេញ: ជារាជធានីរបស់ប្រទេស ភ្នំពេញគឺជាមជ្ឈមណ្ឌល សេដ្ឋកិច្ច ឧស្សាហកម្ម និងវប្បធម៌របស់កម្ពុជា។ អាស្រ័យហេតុនេះ វាធម្មតាទេដែលភ្នំពេញមានសន្ទស្សន៍ EPI ខ្ពស់ជាងគេនៅក្នុង ប្រទេស ដោយក្នុងនោះខណ្ឌភាគច្រើនទទួលបានពិន្ទុខ្ពស់នៅក្នុង ចំណាត់ថ្នាក់ទាំងប្រាំ (បើទោះជាខណ្ឌមួយចំនួនតូចមានពិន្ទុផ្នែក មូលធនមនុស្សខ្សោយបន្តិចក្តី)។ ភ្នំពេញជាទីក្រុងមានមនុស្សរស់ នៅច្រើនជាងគេនៅក្នុងប្រទេសកម្ពុជា គឺប្រមាណជា ២លាននាក់ នៅក្នុងឆ្នាំ២០១៥ ហើយតាមការព្យាករណ៍ចំនួននេះនឹងកើនដល់ ២,៨៧លាននាក់ ក្នុងឆ្នាំ២០៣៥^{៣៤}។ សម្មុះនគរូបនីយកម្មយ៉ាង លឿន និងការហូរចូលនៃការវិនិយោគផ្ទាល់ពីបរទេស បាននាំឱ្យ មានការអភិវឌ្ឍផ្នែកពាណិជ្ជកម្មគួរឱ្យកត់សម្គាល់ នៅក្នុងទីក្រុង ភ្នំពេញ។ ការអភិវឌ្ឍផ្នែកឯកជនទ្រង់ទ្រាយធំបានបង្កើតឱកាស មានការងារ និងការផ្គត់ផ្គង់លំនៅដ្ឋានច្រើន រួមចំណែកដល់ កំណើនសេដ្ឋកិច្ចរបស់ទីក្រុង។ យ៉ាងណាក្តី ការអភិវឌ្ឍទាំងនេះក៏ បានបន្ថែមសម្ពាធនៅលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធក្រុង និងការផ្តល់សេវា ដែរ។

ថ្វីបើស្ថាប័នផ្តល់ជំនួយអន្តរជាតិបានផ្តល់ជំនួយបច្ចេកទេស ជំនួយឥតសំណង ឬឥណទានច្រើនសន្លឹកសន្ធាប់ដល់ទីក្រុង ភ្នំពេញក៏ពិតមែន សមត្ថភាពនិងល្បឿនរបស់ក្រុងក្នុងការធ្វើ ហិរញ្ញប្បទាន ការធ្វើផែនការ និងការអនុវត្ត នៅមិនទាន់ដើរទាន់ សម្មុះនគរូបនីយកម្ម និងការអភិវឌ្ឍពាណិជ្ជកម្ម នៅឡើយទេ។ ការសម្របសម្រួលតាមវិស័យ និងផែនការគ្រប់គ្រងដីធ្លីចម្រុះមួយ គឺជាភាពចាំបាច់ដើម្បីធានាយ៉ាងណាឱ្យមានផែនការរៀបចំក្រុងដើម្បី ឆ្លើយតបទៅនឹងតម្រូវការដីច្រើនរបស់ក្រុង។ ដីធ្លីត្រូវបម្រុងទុក ដើម្បីបំពេញតម្រូវចាំបាច់ផ្សេងៗទៅថ្ងៃមុខ រួមទាំងការប្រើប្រាស់ សម្រាប់ផ្នែកឧស្សាហកម្ម ផ្នែកពាណិជ្ជកម្ម ផ្នែកសង្គម ផ្នែក លំនៅដ្ឋាន និងផ្នែកលំហែកំសាន្ត ក៏ដូចជាសម្រាប់បម្រើតម្រូវការ ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធផ្សេងៗ មានព្រលានយន្តហោះ និងផ្លូវ ជាដើម។ បើ គ្មានផែនការលម្អិតគ្រប់គ្រងការប្រើប្រាស់ដីធ្លីនៅក្នុងកាលៈទេសៈ

៣៤ ធនាគារពិភពលោក ឆ្នាំ២០១៧ «ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង រាជធានីភ្នំពេញ»

ដែលនគរបនីយកម្មកំពុងតែមានសម្ភារៈល្បីនដូចសព្វថ្ងៃនេះទេ ភ្នំពេញនឹងជួបការលំបាក ហើយនៅក្នុងការសម្របសម្រួលតម្រូវ ការនៅតាមផ្នែកផ្សេងៗគ្នាក្នុងទីក្រុង។

ភ្នំពេញវិកមាឌ (រួមទាំងខេត្តកណ្តាល)៖ សម្ភារៈនគរបនីយកម្ម និងការអភិវឌ្ឍដីល្បីនរបស់ក្រុងភ្នំពេញនឹងបន្តបង្ខំឱ្យទីក្រុងនេះ ពង្រីកផ្ទៃទំហំដែនដី ទៅក្រសែបយកទីប្រជុំជនតូចៗមួយចំនួន នៅជុំវិញមកបញ្ចូលក្រោមយុត្តាធិការរបស់ខ្លួន។ ក្រៅពីយុំចំនួន ២០របស់ខេត្តកណ្តាលដែលត្រូវបានធ្វើសមាហរណកម្មឱ្យមកនៅ ក្រោមយុត្តាធិការរបស់រាជធានីភ្នំពេញនៅក្នុងឆ្នាំ២០១០^{៣៥} រួចមក

ស្រុកមួយចំនួននៃខេត្តកណ្តាលនិងខេត្តផ្សេងទៀតនៅជុំវិញផ្ទុំគ្នា បានជាតំបន់សេដ្ឋកិច្ចក្រុងធំមួយ របស់រាជធានីភ្នំពេញដែលកំពុង រីកមាឌ។ តំបន់ក្រុងភ្នំពេញវិកមាឌអាចសន្លឹងរហូតដល់ទៅចម្ងាយ ១០០គ.ម. ព័ទ្ធជុំវិញរាជធានីបច្ចុប្បន្ន បើកាលណាគេពិចារណា មើលការប្រមូលផ្តុំរបស់ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ សេវាសាធារណៈ និង ឱកាសការងារ (រាជធានីភ្នំពេញ, ២០១៧)។ បើទោះជាខណ្ឌភាគ ច្រើននៅក្នុងរាជធានីនេះទទួលបានចំណាត់ថ្នាក់ពិន្ទុ EPI ថាមាន សក្តានុពល «ខ្ពស់» ឬ «ខ្ពស់ណាស់» មែន ខណ្ឌទាំងនោះកំពុង តែរងសម្ពាធនិងភាពតានតឹងផ្នែកហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងផ្នែក ផ្តល់សេវាក្រុង កាន់តែខ្លាំងឡើងដែរ។

៣៥ ការដាក់បញ្ចូលយុំចំនួន២០ពីខេត្តកណ្តាលមកនៅក្រោមការគ្រប់គ្រងរដ្ឋបាលរបស់រាជធានីភ្នំពេញ បានធ្វើឱ្យខណ្ឌកើនចំនួនពី ៧ ដល់ ១២ ហើយពង្រីកទំហំដែនដីរបស់ក្រុងពី ៣៧៦,១៧ម^២ ទៅដល់ ៦៧៨,៤៧ម^២។

ឧបសគ្គដល់ការឈានទៅសម្រេចឱ្យបានពេញលេញ នូវសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចរបស់នគរូបនីយកម្ម



ដូចបានរៀបរាប់នៅក្នុង «ផ្នែកទី ១» ខាងលើរួចហើយ ទីក្រុងជាច្រើនមានសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចខ្ពស់ ប៉ុន្តែក៏នៅមានឧបសគ្គមួយចំនួនដែលទីក្រុងទាំងនោះកំពុងតែជួបប្រទះនៅក្នុងការឈានទៅសម្រេចសក្តានុពលរបស់ខ្លួន។ ឧបសគ្គទាំងនោះរួមមាន កង្វះខាតបណ្តាញការដឹកជញ្ជូននៅក្នុងរង្វង់ទីក្រុងដើម្បីសម្រួលដល់ចរាចរណ៍ទំនិញនិងសេវា, ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធនិងការផ្តល់សេវានៅមានកម្រិតនៅក្នុងក្រុង, និងសមត្ថភាពស្ថាប័ននៅខ្សោយនៅក្នុងការរៀបចំគោលនយោបាយ ការធ្វើហិរញ្ញប្បទាន និងរៀបចំផែនការ ការអនុវត្ត និងការវិភាគនិងការអនុវត្តការផ្តល់សេវា ដូចមានរៀបរាប់ជូននៅខាងក្រោម។

២.១ ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងសេវាសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង

ការដឹកជញ្ជូនក្នុងរវាងទីក្រុង (តំបន់)៖ ប្រទេសកម្ពុជាគឺជាមុខ

តំណភ្ជាប់សំខាន់មួយរបស់ច្រករៀងសេដ្ឋកិច្ចប៉ែកខាងត្បូងរបស់មហាអនុតំបន់ទន្លេមេគង្គ។ អាស្រ័យហេតុនេះ បណ្តាញហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធដឹកជញ្ជូនមានប្រសិទ្ធផល ក្នុងការផ្សារភ្ជាប់ជាមួយមជ្ឈមណ្ឌលសេដ្ឋកិច្ច (ទីក្រុង ទីផ្សារ កំពង់ផែ តំបន់ឧស្សាហកម្មជាដើម) មានសារៈសំខាន់ជាសារវន្តសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍតំបន់ និងសម្រាប់ភាពប្រកួតប្រជែងរបស់ទីក្រុងច្រករៀង។ មកទល់បច្ចុប្បន្ននេះ តម្រូវការដឹកជញ្ជូននៅក្នុងប្រទេសកម្ពុជានៅតែបន្តពឹងផ្អែកទៅលើប្រព័ន្ធផ្លូវ ដែលនៅក្នុងឆ្នាំ២០១៥ ប្រវែង ២២០០ គ.ម. ជាផ្លូវជាតិលំដាប់ទីមួយ និង៥០០០គ.ម. ទៀតជាផ្លូវជាតិលំដាប់ទីពីរ។ នៅក្នុងនោះ ផ្លូវជាតិលំដាប់ទីមួយជាផ្លូវកៅស៊ូរាបស្មើ១០០ភាគរយ ហើយមានតែ៥៧ភាគរយទេនៃផ្លូវជាតិលំដាប់ទីពីរជាផ្លូវកៅស៊ូរាបស្មើ។ រវាងឆ្នាំ២០០៨ និងឆ្នាំ២០១៣ ចំនួនយានជំនិះចុះបញ្ជីក្នុងប្រទេសកម្ពុជាមានកំណើន ១៤%ក្នុងមួយឆ្នាំ (ក្នុងនោះម៉ូតូកើន២២%ក្នុងមួយឆ្នាំ)។ ចំនួនយានយន្តសរុបនៅក្នុងទូទាំងប្រទេសបានកើនដល់ប្រហែល ២,៥លានគ្រឿង

ក្នុងឆ្នាំ២០១៣^{៣៦}។ ផ្លូវជាតិលំដាប់ទីមួយនិងលំដាប់ទីពីរ ដែលស្ថិតនៅក្រោមការគ្រប់គ្រងរួមរបស់ក្រសួងសាធារណការ និងដឹកជញ្ជូន បានទទួលការជួសជុលស្តារហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងការអភិវឌ្ឍ ក្រោមជំនួយពីធនាគារពិភពលោក ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី ទីភ្នាក់ងារជំនួយប្រទេសអូស្ត្រាលី ប្រទេសជប៉ុន ចិន សាធារណរដ្ឋកូរ៉េ ថៃ និងតួអង្គនានាក្នុងវិស័យឯកជន^{៣៧}។ ប៉ុន្តែ ផ្លូវលំដាប់ទីបី និងផ្លូវលំដាប់ទីបួនអាចធ្លាក់ទៅនៅក្រោមការទទួលខុសត្រូវរបស់ក្រសួងអភិវឌ្ឍន៍ជនបទ អាជ្ញាធរខេត្ត ឬអាជ្ញាធរក្រុង ហើយដែលជាជួយៗតែងប្រឈមនឹងការខ្វះខាតហិរញ្ញប្បទាន ឬសមត្ថភាពសម្រាប់ធ្វើការថែទាំ និងជួសជុលផ្លូវទាំងនោះ។

ជាកិច្ចឆ្លើយតបទៅនឹងកំណើនសេដ្ឋកិច្ចលឿនរបស់ប្រទេស និងការធ្វើសមាហរណកម្មអាស៊ាន ប្លង់គោលសម្រាប់គម្រោងផ្លូវអ៊ីចស្ត្រេសដ៍កម្ពុជា (Master Plan for the Cambodia Expressway) ត្រូវបានបង្កើតឡើងក្រោមជំនួយរបស់ប្រទេសចិន ដែលក្នុងនោះមានសំណើអភិវឌ្ឍបណ្តាញផ្លូវអ៊ីចស្ត្រេសដ៍ប្រវែងសរុប ២២៣០គ.ម ត្រឹមឆ្នាំ២០៤០។ ចំនួនទឹកប្រាក់វិនិយោគសរុបសម្រាប់គម្រោងនេះត្រូវបានគេរំពឹងទុកថានឹងមានទំហំហួតដល់ទៅប្រហែល ២៦ប៊ីលានដុល្លារអាមេរិក។ ស្រដៀងគ្នានេះដែរ ការសិក្សាមួយដែលធ្វើឡើងដោយអង្គការ JICA ក្នុងឆ្នាំ២០១៣ បានផ្តល់អនុសាសន៍ឱ្យអភិវឌ្ឍសង់បណ្តាញផ្លូវអ៊ីចស្ត្រេសដ៍ជាតិ ដែលមានប្រវែងសរុប ២២០០គ.ម^{៣៨}។ ភាពខុសគ្នារវាងបណ្តាញផ្លូវអ៊ីចស្ត្រេសដ៍ដែលស្នើឡើងដោយប្រទេសចិន និងប្រទេសជប៉ុន មានបង្ហាញជូននៅក្នុងរូបភាព ២.១។ ក្រសួងសាធារណការ និងដឹកជញ្ជូនរំពឹងទុកថា ផ្លូវអ៊ីចស្ត្រេសដ៍នេះនឹងរួមចំណែកដល់ការជំរុញសេដ្ឋកិច្ចក្នុងស្រុក តាមរយៈការភ្ជាប់បណ្តាញផ្លូវ និងសម្រួលដល់ចរាចរណ៍ទំនិញ។ ទីក្រុងច្រករបៀង ដូចជាក្រុងច្បារមននៃខេត្តកំពង់ស្ពឺជាដើម ត្រូវបានគេរំពឹងទុកថានឹងលែងនៅជាទីក្រុងឆ្លងកាត់ទៀតហើយ ប៉ុន្តែនឹងមានតួនាទីមួយសំខាន់នៅក្នុងការអភិវឌ្ឍខេត្តស្វាយរៀង និងសេដ្ឋកិច្ចដែរ។ យ៉ាងណាក៏ដោយ មានការទទួលស្គាល់ថាទីក្រុងច្រករបៀងទាំងនោះចាំបាច់ត្រូវធ្វើការកែលម្អផ្លូវ ប្រព័ន្ធដឹកជញ្ជូនសាធារណៈ និងសុវត្ថិភាពចរាចរណ៍ ដើម្បីឈានទៅសម្រេចឱ្យបាននូវតួនាទីដែលបានរំពឹងទុកទាំងនេះ^{៣៩}។

រូបភាព ២.១៖ បណ្តាញផ្លូវអ៊ីចស្ត្រេសដ៍ដែលស្នើឡើងដោយប្រទេសចិន និងប្រទេសជប៉ុន



ប្រភព៖ Infrastructure and Regional Integration Technical Working Group (IRITWB) and JICA, Overview of the Transport Infrastructure Sector in the Kingdom of Cambodia (5th Edition), 2015. Originally from MPWT.

ក្រៅពីបណ្តាញផ្លូវជាតិ កម្ពុជានៅមានបណ្តាញផ្លូវថ្នល់ដែលមានខ្សែរត់ទៅប៉ែកពាយ័ព្យនៃប្រទេស (មានប្រវែងសរុប ៣៨៦គ.ម ពីភ្នំពេញទៅប៉ោយប៉ែត ឆ្លងកាត់ខេត្តកំពង់ឆ្នាំង ពោធិសាត់ បាត់ដំបង និងបន្ទាយមានជ័យ) និងខ្សែរត់ទៅប៉ែក

៣៦ World Bank, Cambodia Systematic Country Diagnostic - Sustaining Strong Growth for the Benefit of All, 2017.
 ៣៧ Infrastructure and Regional Integration Technical Working Group (IRITWB) and JICA, Overview of the Transport Infrastructure Sector in the Kingdom of Cambodia (5th Edition), 2015.
 ៣៨ Ibid.
 ៣៩ យោងតាមកិច្ចពិភាក្សាជាមួយអាជ្ញាធរក្រុងច្បារមនកាលពីខែមីនា ឆ្នាំ២០១៨។

ខាងត្បូងនៃប្រទេស (មានប្រវែងសរុប ២៦៤គ.ម ពីភ្នំពេញ ទៅក្រុងព្រះសីហនុ)^{៤០}។ ការជួសជុលស្ពានឆ្លងដែកនេះឡើងវិញ ដែលមានការខូចខាតយ៉ាងដំណុំកន្លងមក កំពុងតែដំណើរការ អនុវត្តនៅក្រោមជំនួយហិរញ្ញវត្ថុពីធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី ហើយ ផ្លូវដែកនេះ ស្ថិតនៅក្រុមប្រតិបត្តិការជាឯកជនរបស់ក្រុមហ៊ុន អូស្ត្រាលីមួយ។ កន្លងមកធ្លាប់មានការចាប់អារម្មណ៍ថានឹងប្រើខ្សែ ផ្លូវដែកនេះសម្រាប់បម្រើសេវាដឹកជញ្ជូនអ្នកដំណើរដែរ ប៉ុន្តែគេមិន ទាន់ឃើញមានការសិក្សាលម្អិតនៅឡើយទេ អំពីចំណុចនេះ^{៤១}។ ខណៈដែលការដឹកជញ្ជូនតាមផ្លូវអាកាសទទួលបានកំណើនខ្លាំង ជាពិសេសសម្រាប់វិស័យទេសចរណ៍ ប្រភេទដឹកជញ្ជូនផ្សេង ទៀតមិនសូវទទួលបានកំណើនប៉ុន្មានទេ។

ការដឹកជញ្ជូនរវាងទីក្រុង (ទីប្រជុំជន)៖ កំណើនអិចស្ប៉ូណង់ស្យែល

នៃចំនួនយានយន្តចុះបញ្ជី និងសមត្ថភាពមានកម្រិតរបស់បណ្តាញ ផ្លូវ បានរួមចំណែកដល់ការកកស្ទះចរាចរណ៍នៅតាមទីក្រុងក្នុង ប្រទេសកម្ពុជា។ ភាគច្រើននៃផ្លូវក្នុងទីប្រជុំជនមានភាពចាំបាច់ ច្រើនឱ្យមានការស្តារជួសជុល និងកែលម្អ ប៉ុន្តែមិនអាចធ្វើទៅបាន ដោយសារតែខបសគ្គផ្នែកហិរញ្ញវត្ថុ ឬសមត្ថភាពនៅក្នុងការថែទាំ និងជួសជុល។ នៅភ្នំពេញ រវាងឆ្នាំ១៩៩០ និងឆ្នាំ២០១២ ចំនួន រថយន្តធុនស្រាល និងធុនធ្ងន់កើនពី ៤០០០គ្រឿង ដល់ ២៦៨០០០គ្រឿង ហើយចំនួនម៉ូតូកើនពី ៤៤០០០គ្រឿង ដល់ ៩៥១០០០គ្រឿង ដែលបណ្តាលឱ្យមានការកកស្ទះកាន់តែខ្លាំង ឡើងនៅទូទាំងទីក្រុង^{៤២}។ លទ្ធផលនៃការស្ទង់មើលស្ថានភាព ចរាចរណ៍ដែលអង្គការ JICA បានធ្វើ បានបង្ហាញថាល្បឿនក្នុង ការធ្វើដំណើរនៅលើដងវិថីធំៗក្នុងទីក្រុងបានថយចុះពី ២២,៩ គ.ម/១ម៉ ទៅឆ្នាំ២០០១ មកនៅជាមធ្យមត្រឹម ១៤,៦គ.ម/១ម៉ ក្នុង ឆ្នាំ២០១២។

ប្រព័ន្ធដឹកជញ្ជូននៅតាមទីក្រុងកម្ពុជាមិនមានភាពសម្បូរបែប ឬមាលក្នុងការសមាហរណកម្មទេ។ ជម្រើសក្នុងការប្រើប្រាស់សេវា ដឹកជញ្ជូនសាធារណៈ មិនទាន់ឃើញថាមានលទ្ធភាពទៅរួចនៅ ឡើយទេនៅតាមទីក្រុងប្រទេសកម្ពុជា។ មានតែទីក្រុងភ្នំពេញទេ ដែលមានប្រព័ន្ធដឹកជញ្ជូនសាធារណៈសម្រាប់អ្នកដំណើរដែល ជាគម្រោងសាកល្បង ប៉ុន្តែបរិមាណនៃអ្នកប្រើប្រាស់នៅទាប នៅឡើយ ដោយសារតែចរាចរណ៍មានសភាពណែនណាន់ពេក

កាលវិភាគប្រតិបត្តិការមិនអាចទុកចិត្តបាន និងគុណភាពអន់ របស់រថយន្តដែលយកមកប្រើក្នុងការដឹកអ្នកដំណើរ។ ជាងនេះ ទៅទៀត កង្វះមធ្យោបាយដឹកជញ្ជូនភ្ជាប់ពីចំណុចចេញដំណើរ (ឧ. ពីផ្ទះ) ទៅដល់ចំណតរថយន្តក្រុងនិងពីចំណតរថយន្តក្រុង ទៅគោលដៅ (ឧ.កន្លែងធ្វើការ) (first-last mile connectivity) ជាកត្តាបន្តចង្អាក់មួយដល់ការប្រើប្រាស់មធ្យោបាយដឹកជញ្ជូន សាធារណៈ ជាពិសេសនៅក្នុងបរិបទមួយដែលមានភាពងាយស្រួល ជាងក្នុងការជិះម៉ូតូ ឬរ៉ឺម៉កពីកន្លែងមួយទៅកន្លែងមួយទៀត។ បណ្តាទីក្រុងខ្លះការគ្រប់គ្រងចរាចរណ៍បែបទំនើប ខ្លះការរឹតបន្តឹង ការអនុវត្តបទបញ្ញត្តិចរាចរណ៍និងបទបញ្ញត្តិចតយានយន្តតាមផ្លូវ ខ្លះវិធានការសុវត្ថិភាពចរាចរណ៍ និងខ្លះបរិស្ថានមានមេត្រីភាព សម្រាប់អ្នកថ្មើរជើង។ ភ្នំពេញជាទីក្រុងតែមួយគត់ដែលមាន ផែនការមេគ្រប់ជ្រុងជ្រោយស្តីពីមធ្យោបាយដឹកជញ្ជូន ក្នុងក្រុង (Comprehensive Urban Transport Master Plan) ដែលត្រូវបានរៀបចំបង្កើតឡើងក្រោមជំនួយរបស់អង្គការ JICA។ យោងតាមផែនការមេនេះ គម្រោងបង្កើនការដឹកជញ្ជូនតាម រថយន្តក្រុង និងការគ្រប់គ្រងភ្លើងចរាចរណ៍បែបទំនើប (Public Bus Improvement and Modernized Traffic Management Projects) កំពុងត្រូវបានអនុវត្ត ស្របពេល ដែលមានការគិតគូរពិចារណាអំពីជម្រើសនៃការដឹកជញ្ជូនផ្សេងៗ ទៀត ដូចជា ត្រាំដី កាណូតតាក់ស៊ី និង រថភ្លើងផ្លូវអាកាស ដើម្បី បន្ថយបន្ថយការកកស្ទះនៅតាមដងផ្លូវ^{៤៣}។

ជាមួយនឹងក្តីបារម្ភកាន់តែច្រើនឡើងអំពីការកកស្ទះចរាចរណ៍ និងអំពីកង្វះជម្រើសសម្បូរបែបក្នុងសេវាដឹកជញ្ជូនសាធារណៈ ទីក្រុងលំដាប់ទីពីរក៏កំពុងតែប្រឈមជាមួយបញ្ហាចំពោះមុខមួយ ចំនួនដែរ។ ឧទាហរណ៍ ទីក្រុងជាប់ព្រំដែនបារាំងមានរថយន្តដឹក កុងតឺន័រជិត៣០០ ឆ្លងកាត់រៀងរាល់ថ្ងៃ បន្ថែមពីលើដោយរថយន្ត ដឹកជញ្ជូនប្រហែល៧០០គ្រឿងផ្សេងទៀតដែលដឹកពលករ/កម្មករ ទៅមករវាងចក្រ ដែលស្ថិតនៅជុំវិញទីក្រុងនោះ។ សន្លឹកយានយន្ត នៅលើផ្លូវដីតូចចង្អៀតរបស់ក្រុងបារាំង បង្កើតឱ្យមានការបំពុល សំឡេង និងការកកស្ទះចរាចរណ៍។ លើសពីនេះទៅទៀត រថយន្ត ដឹកជញ្ជូនដែលមានសភាពចាស់ខ្ទេចខាតបង្កើតឱ្យមានការបំពុល ខ្យល់ និងបង្កគ្រោះថ្នាក់ចរាចរណ៍ជាច្រើន។ នៅឯជ្រុងម្ខាងទៀត ទីក្រុងស្ទង់ខ្លះហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធមូលដ្ឋាន ដូចជាផ្លូវរាបស្មើជា

៤០ Ibid.
 ៤១ ធនាគារពិភពលោក ឆ្នាំ២០១៧ «ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង រាជធានីភ្នំពេញ»។
 ៤២ JICA, The Project for Comprehensive Urban Transport Plan in Phnom Penh Capital City, 2014.
 ៤៣ ធនាគារពិភពលោក ឆ្នាំ២០១៧ «ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង រាជធានីភ្នំពេញ»។

ដើម។ មានតែ១៦%នៃផ្លូវក្រុងក្រុងស្នងប៉ុណ្ណោះដែលជាផ្លូវរាបស្មើ ដែលនាំឱ្យមានការលំបាកក្នុងការធ្វើដំណើររវាងភូមិនិងភូមិ^{៤៤}។ ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធដឹកជញ្ជូនតាមទីក្រុង ដូចជាក្រុងបាត់ដំបង និងក្រុងកំពង់ចាម និងក្រុងតំបន់ឆ្នេរ ដូចជាក្រុងព្រះសីហនុ និងកោះកុង ប្រឈមនឹងបញ្ហាប្រឈមនៃការលិចទឹកជំនន់ និងហានិភ័យនៃការឡើងកម្រិតទឹកសមុទ្រ។ និយាយជារួម ប្រព័ន្ធនិងបណ្តាញផ្លូវដឹកជញ្ជូនក្នុងប្រទេស (ទាំងរវាងទីក្រុង ទាំងក្នុងរង្វង់ទីក្រុង) ដែលភាគច្រើនលើសលុបជាសេវាផ្លូវដី នៅតែមិនទាន់ល្បឿននៃកំណើនសេដ្ឋកិច្ចដ៏ឆាប់រហ័សនៅឡើយទេ ហើយដែលតម្រូវឱ្យមានការកែលម្អបង្កើនសមត្ថភាពកាន់តែខ្លាំងថែមទៀត។

ការផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាត៖ សេវាផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាតនៅភ្នំពេញស្ថិត

ក្នុងចំណោមផ្នែកសេវាសាធារណៈមួយចំនួនតូចដែលទទួលបានជោគជ័យ។ រដ្ឋាករទឹកស្វយ័តក្រុងភ្នំពេញត្រូវបានបង្កើតឡើងនៅឆ្នាំ១៨៩៥ ហើយទទួលបានស្វ័យភាពក្នុងឆ្នាំ១៩៩៧។ ឆ្លងតាមបីដំណាក់កាលនៃជំនួយហិរញ្ញប្បទានរបស់ម្ចាស់ជំនួយ មានអង្គការ JICA និងទីភ្នាក់ងារអភិវឌ្ឍន៍បារាំង AFD ស្ថានីយប្រព្រឹត្តិកម្មទឹកស្អាតទាំងបួន និងបណ្តាញចែកចាយទឹកស្អាតរបស់ខ្លួន បានធ្វើផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាតដល់អ្នកប្រើប្រាស់ទូទាំងទីក្រុងភ្នំពេញ។ តាមរយៈការប្តេជ្ញាចិត្តរបស់ថ្នាក់ដឹកនាំ និងការភាពអង់អាចដែលទទួលបានពីស្វ័យភាពរបស់អង្គការនេះ ប្រតិបត្តិការរបស់រដ្ឋាករទឹកស្វយ័តក្រុងភ្នំពេញមានភាពរឹងមាំ ដោយមានលទ្ធភាពចំណេញរវាង ២៥ ទៅ ២៦% ហើយអត្រាប្រមូលថ្លៃសេវាមានលើស ៩៩%^{៤៥}។ នៅក្រៅទីក្រុងភ្នំពេញចំណោមវិញ រដ្ឋាភិបាលជួបបញ្ហាប្រឈមច្រើនក្នុងការចម្លងជោគជ័យរបស់ក្រុងភ្នំពេញទៅអនុវត្តនៅតាមខេត្តផ្សេងទៀត ដោយសារខ្វះការប្តេជ្ញាចិត្តនយោបាយកម្រិតខ្ពស់ គ្មានហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធគ្រប់គ្រាន់ (រួមទាំងសមត្ថភាពផលិត និងបណ្តាញចែកចាយមានកម្រិតផង) និងសមត្ថភាពនៅទន់ខ្សោយនៃការផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនីតាមខេត្តផងដែរ។ ការសាងសង់ ឬការស្តារឡើងវិញនូវប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាតត្រូវបានធ្វើកន្លងមកនៅតាមក្រុងមួយចំនួន មានក្រុងសៀមរាប ក្រុងព្រះសីហនុ ក្រុងកំពង់ចាម កំពង់ធំ ពោធិសាត់ ស្ទឹងត្រែង ស្វាយរៀង និងស្ទឹង ក្រោមជំនួយរបស់អង្គការ JICA ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី និងធនាគារពិភពលោក។ ទាំងអង្គការ JICA ទាំង

ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី ធ្លាប់បានផ្តល់ជំនួយកសាងសមត្ថភាពច្រើនក្រៃលែង ដោយចម្លងនិងយកគ្រាប់តាមគម្រោង និងបទពិសោធន៍មានជោគជ័យរបស់រដ្ឋាករទឹកស្វយ័តក្រុងភ្នំពេញ ដើម្បីពង្រឹងពង្រីកសមត្ថភាពប្រតិបត្តិការ និងការថែទាំហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធសម្រួលការផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាតនៅតាមក្រុងលំដាប់ទីពីរ។ ប៉ុន្តែបញ្ហាប្រឈមនៅក្នុងការគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុ ការគ្រប់គ្រងខ្វះស្ថិរភាពដល់ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទ្រទ្រង់សេវា និងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធមិនគ្រប់គ្រាន់ នៅតែបន្តមាននៅតាមទីក្រុងលំដាប់ទីពីរ ដែលនាំឱ្យការគ្រប់ដណ្តប់ការផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាតនៅមានកម្រិតទាបនៅឡើយ។ លើសពីនេះ ក្របខណ្ឌច្បាប់និងក្របខណ្ឌស្ថាប័ន គោលការណ៍ណែនាំ និងការកែលម្អសមត្ថភាពត្រួតពិនិត្យទូទៅ ចាំបាច់ត្រូវធ្វើការពង្រឹងឱ្យបានខ្លាំងឡើងនៅតាមទីក្រុងទាំងនោះ^{៤៦}។

សម្មោះល្បឿនរបស់ស្ថាប័ននីយកម្ម និងការអភិវឌ្ឍសេដ្ឋកិច្ច បានបន្ថែមផងដែរនូវសម្ពាធនៅលើប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាតទីក្រុងដែលមានស្រាប់។ នៅក្រុងព្រះសីហនុ ការអភិវឌ្ឍក្នុងដំហានមួយយ៉ាងលឿនបានបណ្តាលឱ្យហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធមូលដ្ឋានកាន់តែរងភាពតានតឹងឡើង រួមទាំងបណ្តាញផ្គត់ផ្គង់ទឹកផង។ នៅជិតកណ្តាលទីក្រុង ការដ្ឋានសាងសង់មួយក្នុងតម្លៃទឹកប្រាក់ ១ប៊ីលានដុល្លារអាមេរិក បានចាប់ផ្តើមកាលពីពេលថ្មីៗនេះ សម្រាប់គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍សំណង់សម្រាប់ការប្រើប្រាស់ចម្រុះមួយនៅលើផ្ទៃដីទំហំ ១៦,៥ហិកតា ដែលក្នុងនោះមានអគារខ្ពស់ចំនួន៣០ និងសហគមន៍លំនៅដ្ឋានដោយឡែកមួយ។ គ្រឹះស្ថានជាច្រើននៅជុំវិញតំបន់គម្រោងនោះ - ភាគច្រើនជាអាជីវនិយដ្ឋាន និងតូបលក់ដូរ - បានរាយការណ៍ឱ្យដឹងថា ការផ្គត់ផ្គង់ទឹកត្រូវបានកាត់ផ្តាច់ពីកន្លែងរបស់ពួកគេ នៅពេលគម្រោងសាងសង់នោះចាប់ដំណើរការ ហើយពួកគេព្យាយាមមិនបានសម្រេចនៅឡើយទេក្នុងការសុំឱ្យអាជ្ញាធរផ្តល់ការផ្គត់ផ្គង់ទឹកឡើងវិញ។ ខណៈដែលសេវាផ្គត់ផ្គង់ទឹកមានជោគជ័យគួរឱ្យកត់សម្គាល់នៅទីក្រុងភ្នំពេញ ការពង្រីកបណ្តាញចែកចាយទឹកគឺជាតម្រូវការមួយសម្រាប់បម្រើគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ថ្មីៗនៅតាមតំបន់ជាយក្រុង ដែលនៅមិនទាន់មានការផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាតទៅដល់នៅឡើយ។ នៅក្នុងសេចក្តីរាយការណ៍ព័ត៌មានមួយរបស់កាសែតភ្នំពេញប៉ុស្ត ម្ចាស់គ្រឹះស្ថានមួយចំនួននៅតាមផ្លូវកាវ៉ាអូខេនៅក្រុងព្រះសីហនុត្រូវបង្ខំចិត្តទិញទឹកពីការដ្ឋានសំណង់

៤៤ GGGI, 2017.

៤៥ ធនាគារពិភពលោក ឆ្នាំ២០១៧ «ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង រាជធានីភ្នំពេញ»។

៤៦ JICA, The Project on Capacity Building for Urban Water Supply System (Phase 3), 2012.

ដែលទទួលបានការផ្គត់ផ្គង់ទឹកឥតអាក់ខានសោះ^{៤៧}។ នៅពេលដែលមិនមានការពន្យល់ណាមួយច្បាស់លាស់ថា ហេតុអ្វីបានការផ្គត់ផ្គង់ទឹកត្រូវបានបង្វែរចេញពីអ្នកប្រើប្រាស់ទាំងនោះ តាមមើលទំនងជាបណ្តាញដែលមានស្រាប់នេះ គ្មានសមត្ថភាពគ្រប់គ្រាន់ក្នុងការទ្រទ្រង់ដល់បរិមាណនៃកំណើនរបស់ការប្រើប្រាស់ និងការដ្ឋានសាងសង់នៅទីនោះទេ។ ចំពោះមុខនៃទំហំវិសាលភាពរបស់គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ទីនោះ ការផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាតនឹងកាន់តែជួបការលំបាកខ្លាំងថែមទៀតនៅពេលណាគម្រោងសាងសង់នោះត្រូវបានបញ្ចប់ ប្រសិនបើគ្មានវិធានការដើម្បីធានាយ៉ាងណាឱ្យមានការបង្កើនសមត្ថភាពរបស់បណ្តាញផ្គត់ផ្គង់ សម្រាប់បំពេញទៅតាមតម្រូវការថ្មី។

ក្រៅពីសេវាផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាតរបស់ផ្នែកសាធារណៈ ផ្នែកឯកជនក្នុងស្រុកក៏សកម្មដៃក្នុងការផ្តល់សេវាទឹកស្អាតដល់អ្នកប្រើប្រាស់។ ការប៉ាន់ស្មានពីមុនរបស់ធនាគារពិភពលោកបង្ហាញឱ្យឃើញថា ផ្នែកឯកជនបានរ៉ាប់រងជិត៥០%ក្នុងការតភ្ជាប់បណ្តាញផ្គត់ផ្គង់ទឹកនៅក្នុងប្រទេស^{៤៨}។ យ៉ាងណាក៏ដោយ ភាគច្រើននៃអ្នកផ្គត់ផ្គង់ឯកជន បានផ្តោតតែទៅលើតំបន់ណាដែលគេយល់ថាអាចនាំផលចំណេញដល់គេ និងតំបន់ណាដែលមានប្រភពទឹកស្រាប់ងាយស្រួលទាញយកមកចែកចាយបន្តប៉ុណ្ណោះ។ តំបន់ដទៃទៀតដែលទំនងជាមិនសូវនាំមកនូវផលចំណេញ ឬមានបញ្ហាប្រឈមផ្នែកបច្ចេកទេសពេក (សំខាន់ ដោយសារតែហានិភ័យផ្នែកប្រភពទឹក) នៅតែមិនទទួលបានសេវាទឹកប្រើប្រាស់ដដែល។

ប្រព័ន្ធលូបង្ហូរទឹកភ្លៀង និងប្រព័ន្ធការពារទឹកជំនន់៖ ទីក្រុងធំៗមួយចំនួនក្នុងប្រទេសកម្ពុជា មានដូចជា ភ្នំពេញ បាត់ដំបង ព្រះសីហនុ និងកំពង់ចាម ដែលងាយរងគ្រោះខ្លាំងដោយសារទឹកជំនន់ ហើយតម្រូវឱ្យមានការវិនិយោគបន្ទាន់ទៅលើការសង់ប្រព័ន្ធលូបង្ហូរទឹកភ្លៀង និងប្រព័ន្ធការពារទឹកជំនន់។ ទីក្រុងភ្នំពេញ ដែលស្ថិតនៅជាប់មាត់ច្រាំងទន្លេសាប ទន្លេមេគង្គ និងទន្លេបាសាក់ ហើយហ៊ុំព័ទ្ធដោយតំបន់ដីល្បាប់ និងតំបន់ទំនាបលិចទឹក គឺងាយរងគ្រោះដោយសារទឹកជំនន់ណាស់ ទាំងទឹកជំនន់ទឹកភ្លៀង និង

ទឹកជំនន់ពីព្រឹត្តិការណ៍លិចលង់ទ្រង់ទ្រាយធំនៅតាមតំបន់វាលទំនាបនៅជុំវិញ។ ក្នុងឆ្នាំ២០១១ និង២០១៣ ទីក្រុងទទួលរងការលិចទឹកជំនន់ដ៏ខ្លាំង ដោយសារតែភ្លៀងជោកជាំមានកម្រិតខ្ពស់ខុសធម្មតា ខ្យល់ព្យុះជាបន្តបន្ទាប់ និងកម្រិតទឹកឡើងខ្ពស់នៅក្នុងទន្លេមេគង្គ ទាំងអស់នេះគួបគ្នាក្នុងគ្រាតែមួយ ដែលនាំឱ្យមានផលប៉ះពាល់ដល់ ១៧០០០គ្រួសារ នៅក្នុងឆ្នាំ២០១១ និងជាង ៣៥០០គ្រួសារ នៅក្នុងឆ្នាំ២០១៣^{៤៩}។ ចាប់តាំងពីឆ្នាំ១៩៩៨មក អង្គការ JICA និងធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី បានជួយដល់ការកែលម្អស្ថានភាពលិចទឹកនៅផ្នែកកណ្តាលរបស់ទីក្រុងភ្នំពេញ ដែលមានដង់ស៊ីតេខ្ពស់។ បណ្តាខណ្ឌ នៅភាគកណ្តាលក្រុងភ្នំពេញបានធ្វើការកែលម្អច្រើនគួរឱ្យកត់សម្គាល់ដល់ប្រព័ន្ធលូបង្ហូរទឹកភ្លៀង និងបច្ចេកវិទ្យា (មានដូចជា បណ្តាញលូបង្ហូរទ្វារទឹក ស្ថានីយបូមទឹក និងអាងស្តុកទឹក ជាដើម) ហើយខណ្ឌទាំងនោះត្រូវបានការពារពីផលប៉ះពាល់របស់ទឹកជំនន់ដោយសារទំនប់ជាច្រើនខ្សែ។ ផ្ទុយទៅវិញ ខណ្ឌមួយចំនួននៅបន្ទាប់ពីភាគកណ្តាលក្រុង និងនៅតាមជ្រាលក្រវិញ បច្ចុប្បន្នអត់មានប្រព័ន្ធលូបង្ហូរទឹកភ្លៀង និងប្រព័ន្ធការពារការលិចទឹកទេ ហើយដូច្នោះធ្វើឱ្យវាយរងហានិភ័យខ្ពស់ពីការលិចលង់ជាញឹកញាប់ ដែលស្ថានភាពនេះនឹងកាន់តែមានសភាពធ្ងន់ធ្ងរថែមទៀត ដោយសារតែការអភិវឌ្ឍន៍យ៉ាងលឿននៃគម្រោងទីក្រុងលំដាប់ទីពីរទ្រង់ទ្រាយធំនៅជុំវិញ^{៥០}។

ស្រដៀងគ្នានេះដែរ ក្រុងបាត់ដំបង ដែលស្ថិតនៅជ្រុងពាយ័ព្យនៃបឹងទន្លេសាប ហើយភ្ជាប់ជាមួយនឹងបឹងនេះតាមរយៈស្ទឹងសង្កែតែងតែរងការប៉ះពាល់ខ្លាំងគួរសមដែរពីទឹកភ្លៀងជារៀងរាល់ឆ្នាំ។ ខេត្តទាំងមូលវិញមានភាពងាយរងគ្រោះកម្រិតមធ្យមទេដោយសារទឹកជំនន់ ប៉ុន្តែមានភាពងាយរងគ្រោះខ្ពស់ណាស់ដោយសារភាពរាំងស្ងួត។ កំណត់ត្រាផ្លូវការបានបង្ហាញថា ទឹកជំនន់ក្នុងឆ្នាំ២០១១ ដែលកម្ពស់ទឹកឡើងដល់ ១៣,៩៥ម ប៉ះពាល់ប្រជាជន ៣១៤៥៨នាក់ (៧១១១គ្រួសារ ក្នុង ៣១ឃុំ ក្នុង៩ស្រុក) បានធ្វើឱ្យលិចលង់ផ្ទៃដីអស់ ៥២៥០៣ហិកតា និងបំផ្លាញស្រូវអស់ ៣៦២៦៦ហិកតា។ ទឹកជំនន់ឆ្នាំ២០១៣ ដែលឡើងកម្ពស់ជា

៤៧ McGrath, Cam (2018). "Chinese property hunters flood into Occheuteal Beach." The Phnom Penh Post. 23 March 2018. <https://www.phnompenhpost.com/supplements-post-property/chinese-property-hunters-flood-ochcheuteal-beach>

៤៨ Source: Tapping the Market: Opportunities for Domestic Investments in Water for the Poor, the World Bank, 2013

៤៩ ធនាគារពិភពលោក ឆ្នាំ២០១៧ «ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង រាជធានីភ្នំពេញ»។

៥០ Ibid.

ប្រវត្តិសាស្ត្រដល់ ១៤,២ម ប៉ះពាល់ការរស់នៅរបស់ប្រជាជន ៣៤៦៤០៨នាក់ (៧៤១៦០គ្រួសារ ក្នុង១៣២ឃុំ)។ ភាពរាំងស្ងួត ក្នុងឆ្នាំ២០១៥ ក៏បង្កផលប៉ះពាល់ខ្លាំងដែរទៅលើមុខរបរចិញ្ចឹម ជីវិតរបស់ពលរដ្ឋ^{៥១}។ នៅក្រោមគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ទឹកក្រុងតាមច្រក របៀងសេដ្ឋកិច្ច ប៉ែកខាងត្បូងនៃមហាអនុតំបន់ទន្លេមេគង្គ (Greater Mekong Subregion Southern Economic Corridor Towns Development Project) របស់ធនាគារ អភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី វិធានការគ្រប់គ្រងទឹកជំនន់នឹងត្រូវបានអភិវឌ្ឍ ឡើងនៅក្នុងក្រុងបាត់ដំបង បារិត អ្នកល្បឿង និងបោយប៉ែត^{៥២}។

ក្រុងព្រះសីហនុ មានភាពងាយរងគ្រោះពីទឹកជំនន់ ការឡើង កម្ពស់ទឹកសមុទ្រ និងសំណឹកដីតំបន់ឆ្នេរ។ លំនៅដ្ឋាននៅតាម តំបន់ឆ្នេរប្រឈមខ្លាំងទៅនឹងហានិភ័យទឹកជំនន់ ហើយស្ថានភាព នេះ កាន់តែធ្ងន់ធ្ងរថែមទៀតដោយសារគុណភាពអន់ថយនៃ សំណង់លំនៅដ្ឋាន និងកង្វះហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធជាមូលដ្ឋាននៅក្នុង ទីប្រជុំជនផង។ បញ្ហាទឹកជំនន់លិចលង់នេះកាន់តែមានសភាពធ្ងន់ ធ្ងរទៅទៀតនៅពេលដែលគ្មានប្រព័ន្ធលូបង្ហូរទឹកភ្លៀង និងលូបង្ហូរ ទឹកស្អុយ និងការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹងឱ្យបានគ្រប់គ្រាន់^{៥៣}។ ក្រៅ ពីនេះ ក្រុងកំពង់ឆ្នាំងជាទីក្រុងមួយទៀតដែរដែលរងផលប៉ះពាល់ ខ្លាំងពីការជន់លិចទឹកជំនន់ទន្លេមេគង្គ ជាប់រាល់ឆ្នាំ។ ការកើន ឡើងកម្ពស់ទឹកនាំមកនូវជីល្អប់ និងធ្វើឱ្យច្រាំងទន្លេបាក់ បណ្តាល ឱ្យមានទឹកជំនន់ និងផ្លូវ និងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធផ្សេងៗទៀតនៅ តាមដងទន្លេរងនូវការខូចខាត^{៥៤}។

អនាម័យ៖ បច្ចុប្បន្ន ប្រទេសកម្ពុជាមានស្ថានីយប្រព្រឹត្តិកម្ម ទឹកស្អុយក្រុងដែលដំណើរការតែបីកន្លែងទេ គឺនៅក្រុងសៀមរាប ក្រុងព្រះសីហនុ និងក្រុងបាត់ដំបង ដែលស្ថានីយនីមួយៗតាម លំដាប់លំដោយ មានសមត្ថភាពធ្វើប្រព្រឹត្តិកម្មទឹកស្អុយបាន ៣០០០ម^៣, ៦៩០០ម^៣, និង ១០០០ម^៣ ក្នុងមួយថ្ងៃ^{៥៥}។ ជាមួយ នឹងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទ្រទ្រង់សេវាទាំងនេះ មានសភាពកាន់តែ ចាស់គឺរីល ហើយមិនគ្រប់គ្រាន់នឹងឆ្លើយតបទៅនឹងតម្រូវការចេះ

តែកើនឡើងរបស់ទីក្រុង អ្វីដែលគួរឱ្យកាន់តែភ្ញាក់ផ្អើលទៅទៀត នោះគឺរាជធានីភ្នំពេញ មកទល់បច្ចុប្បន្ននេះ អត់មានប្រព័ន្ធប្រព្រឹត្តិ កម្មទឹកស្អុយផ្លូវការណាមួយរបស់ខ្លួនទេ។ នៅភ្នំពេញ និងទីក្រុង ដទៃទៀត (ដូចជាកំពង់ចាម ស្ទឹង បារិត និងកែប)^{៥៦} ទឹកស្អុយ និង ទឹកប្រើប្រាស់តាមផ្ទះ គ្រឹះស្ថានធុរកិច្ច និងឧស្សាហកម្មដែលមិន បានឆ្លងប្រព្រឹត្តិកម្ម ត្រូវបានបង្ហូរចូលត្រង់តែម្តងទៅក្នុងប្រភព ទឹកនានា ដូចប្រឡាយ ស្រះ ទន្លេ បឹង និងតំបន់វាលទំនាប^{៥៧}។ ប្រព័ន្ធលូបង្ហូរដែលអន់ថយ (ឬកង្វះនៃប្រព័ន្ធលូបង្ហូរ) និងហេដ្ឋា រចនាសម្ព័ន្ធប្រព្រឹត្តិកម្មទឹកដែលអន់ថយ និងអវត្តមាននូវបទ បញ្ញត្តិនិងការរឹតបន្តឹងការអនុវត្តច្បាប់ បានបណ្តាលឱ្យបរិមាណ ការហូរចាក់ទឹកស្អុយដើមកាន់តែច្រើនឡើងៗ ទៅក្នុងប្រភពទឹក ធម្មជាតិ។ ស្ថានភាពនេះបង្កនូវការគ្រោះថ្នាក់ហែងដល់បរិស្ថាន ទីប្រជុំជន ជាពិសេសដល់ប្រជាជនរស់នៅតាមតំបន់មានចំណូល ទាបក្បែរប្រឡាយ និងបឹងដែលជាប្រភពទឹកធម្មជាតិទាំងនោះ។

រាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជាទទួលស្គាល់នូវផលវិបាកធ្ងន់ធ្ងរពីបញ្ហា ទឹកស្អុយនេះ និងភាពចាំបាច់បន្ទាន់ក្នុងការរៀបចំឱ្យមានការគ្រប់ គ្រងទឹកស្អុយ និងទឹកកង្វះឱ្យបានគ្រប់គ្រាន់ ប៉ុន្តែយ៉ាងណាក្តី គេ ឃើញមានវឌ្ឍនភាពនៅមានកម្រិត នៅឡើយនៅក្នុងការផ្តល់ ហិរញ្ញប្បទាន សម្រាប់រៀបចំហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធប្រព្រឹត្តិកម្មទឹក ស្អុយ។ អវត្តមានរបស់បទបញ្ញត្តិ និងការរឹតបន្តឹងការអនុវត្តច្បាប់ ជាឧបសគ្គធំមួយ ហើយក្នុងបរិបទបែបនេះ ការរៀបចំឱ្យមាននិង ការអនុវត្តទៅលើច្បាប់ស្តីពីការគ្រប់គ្រងទឹកស្អុយ ឱ្យបានឆាប់ៗ នាពេលខាងមុខគឺជារឿងមានសារៈសំខាន់បំផុត^{៥៨}។ រាជរដ្ឋាភិបាល កម្ពុជាបានទទួលស្គាល់សភាពធ្ងន់ធ្ងរ និងភាពបន្ទាន់របស់បញ្ហា នេះ ហើយកំពុងតែដំណើរការធ្វើសេចក្តីព្រាងអនុក្រឹត្យមួយស្តីពី ការគ្រប់គ្រងទឹកស្អុយ និងទឹកកង្វះក្នុងទីក្រុង។

លើសពីនេះ នៅតាមតំបន់ទីប្រជុំជនក្នុងប្រទេសកម្ពុជា មាន តែ ៤៤% នៃប្រជាជនប៉ុណ្ណោះដែលបានតភ្ជាប់បណ្តាញទៅនឹង បណ្តាញលូទឹកស្អុយក្នុងឆ្នាំ២០១៥ ហើយអ្នកក្រៅពីនោះមានតែ

៥១ Urban Climate Resilience in Southeast Asia Partnership (URCSEA), Report on Identification of Case Study Site: Battambang Municipality, Battambang Province, Cambodia. 2015
 ៥២ ADB, 2017. <https://www.adb.org/projects/43319-033/main>
 ៥៣ GGGI, 2017.
 ៥៤ Ibid
 ៥៥ Ibid
 ៥៦ Ibid
 ៥៧ Sahmakum Teang Thaut, 2012. Phnom Penh: City of Water.
 ៥៨ ធនាគារពិភពលោក ឆ្នាំ២០១៧ «ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង រាជធានីភ្នំពេញ»។

ពីងផ្នែកលើអាងស្តុកទឹកល្អ ដែលតម្រូវឱ្យមានសេវាបូមសំណល់ លាមកជាទៀងទាត់ក្នុងកាលៈទេសៈដែលទីក្រុងចេះតែបន្តលូតលាស់ និងអភិវឌ្ឍ^{៥៤}។ យោងតាមយុទ្ធសាស្ត្ររបស់ក្រសួងសាធារណការ និងដឹកជញ្ជូន អាងស្តុកលាមកតាមផ្ទះត្រូវបានគេរំពឹងទុកថា នឹង ត្រូវបានភ្ជាប់បណ្តាញជាមួយអាងស្តុកល្អត្រឹមឆ្នាំ២០៣០ ហើយ ការគ្រប់គ្រងទឹកកង្វក់ និងសេវាអនាម័យត្រូវបានគេរំពឹងទុកថា នឹងមានផ្តល់ជូននៅត្រឹមឆ្នាំ២០៥០។ បើទោះជាមានចេតនា បែបនេះមែនហើយក្តី សំខាន់គួរកត់សម្គាល់ថា ដើម្បីឈានទៅ សម្រេចបានគោលដៅខាងលើ ចាំបាច់ត្រូវមានឆន្ទៈនយោបាយ ខ្លាំង ការចូលរួមរបស់ភាគីពាក់ព័ន្ធ និងយុទ្ធសាស្ត្រការអនុវត្ត រួម ទាំងកម្មវិធីធ្វើហិរញ្ញប្បទាន ការរឹងបន្តឹងការអនុវត្ត និងការយល់ ដឹងរបស់សាធារណៈ ផងដែរ^{៥៥}។ បន្ថែមលើនេះ នៅមានអាទិភាព ខ្ពស់មួយទៀត នៅក្នុងការបង្កើតឱ្យមានគោលការណ៍ណែនាំ សម្រាប់ការគ្រប់គ្រងលូទឹកស្អុយ និងលូទឹកភ្លៀងនៅតាមតំបន់ អភិវឌ្ឍន៍ទ្រង់ទ្រាយធំ ពីព្រោះកំណើនការរស់នៅក្នុងតំបន់ក្រុង លំដាប់ទីពីរធំៗបានទៅហួសសមត្ថភាពធ្វើប្រព្រឹត្តិកម្មរបស់ទីក្រុង ហើយ^{៥៦}។

សម្រាប់ភ្នំពេញ អង្គការ JICA បានបញ្ចប់ការរៀបចំរបាយ ការណ៍មួយមានចំណងជើងថា «ការសិក្សាអំពីគម្រោងកែលម្អ ប្រព័ន្ធលូទឹកភ្លៀងនិងលូទឹកស្អុយក្នុងតំបន់ក្រុងភ្នំពេញ» (Study on Drainage and Sewerage Improvement Project in Phnom Penh Metropolitan Area) កាលពីឆ្នាំ២០១៧។ ការសិក្សានេះបានកំណត់អត្តសញ្ញាណអំពីភាពបន្ទាន់ ក្នុងការ បង្កើតឱ្យមាន «ស្ថានីយប្រព្រឹត្តិកម្មទឹកកខ្វក់ និងទឹកស្អុយ» (Wastewater and Sewerage Treatment Plant/STP) នៅជើងឯក និងតម្លើងប្រព័ន្ធបង្ហូរទឹកស្អុយដោយបំពាក់នូវគ្រឿង ប្រព្រឹត្តិកម្មនៅចំណុចមួយចំនួនផង^{៥៧}។ បន្ថែមលើនេះ ធនាគារ អភិវឌ្ឍន៍អាស៊ីបានចុះហត្ថលេខាលើកិច្ចព្រមព្រៀងមួយកាលពីខែ មករា ឆ្នាំ២០១៨ ដោយសន្យាជួយដល់គម្រោងកែលម្អ និងពង្រីក ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធលូទឹកស្អុយ និងស្ថានីយប្រព្រឹត្តិកម្មនៅក្រុង បាត់ដំបង កំពង់ចាម សៀមរាប និងក្រុងព្រះសីហនុដែរ។ កម្ចី របស់ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ីត្រូវបានអមដោយជំនួយឥតសំណង់

មួយទៀតពីប្រទេសជប៉ុន សម្រាប់សង់ស្ថានីយប្រព្រឹត្តិកម្មទឹក កខ្វក់ដើរដោយថាមពលប្រកបដោយប្រសិទ្ធផលមួយ នៅក្រុង បាត់ដំបង^{៥៨}។

ការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង៖ នៅប្រទេសកម្ពុជា ការគ្រប់គ្រង សំណល់រឹងមានការអភិវឌ្ឍតិចតួចបំផុត នៅពេលដែលផលវិបាក របស់វានឹងមានសភាពធ្ងន់ធ្ងរមែនទែន ដល់សុខភាពសាធារណៈ បរិស្ថាន និងសេដ្ឋកិច្ច។ កំណើនប្រជាជន ស្តង់ដារជីវភាពកាន់ តែខ្ពស់ជាងមុន សកម្មភាពសេដ្ឋកិច្ចក្នុងវិស័យទេសចរណ៍កាន់តែ កើន ការអភិវឌ្ឍសំណង់ និងឧស្សាហកម្ម ទាំងអស់នេះបាន បណ្តាលឱ្យកាកសំណល់ មានកំណើនយ៉ាងលឿន។ តាមការ ប៉ាន់ស្មាន នៅទូទាំងប្រទេស មានសំណល់រឹងកើតឡើងប្រមាណ ជា ២,៧លានតោន ក្នុងនោះ ៨៥០០០០តោននៅទីក្រុងភ្នំពេញ, ៦០០០០០តោននៅតំបន់ប្រជុំជនក្នុងក្រុងលំដាប់ទីពីរ ហើយនៅ សល់ប៉ុន្មានកើតឡើង នៅក្នុងតំបន់ជុំវិញក្បែរៗនោះផ្សេងទៀត (ដែលមានប្រជាជនជាង ៨០%រស់នៅ)។ បរិមាណនេះត្រូវបានគេ រំពឹងទុកថានឹងកើនដល់ទៅ ៣,៥តោនក្នុងមួយឆ្នាំ ត្រឹមឆ្នាំ ២០៣០។ ការគ្រប់គ្រងនៅខ្សោយលើសំណល់រឹង កង្វះប្រព័ន្ធនិង ប្រតិបត្តិការប្រមូលសំរាមឱ្យបានគ្រប់គ្រាន់ កង្វះវិធានការញែក សំរាមនិងការធ្វើប្រព្រឹត្តិកម្មសំរាម (ដូចជាធ្វើកំប៉ុស្ត) កង្វះការ ចូលរួមរបស់សហគមន៍ក្នុងយុទ្ធនាការ 3R (កាត់បន្ថយ ប្រើប្រាស់ឡើងវិញ និងកែច្នៃ) បានធ្វើឱ្យបរិមាណសំរាមជិតពាក់ កណ្តាលត្រូវបានគេទុកចោលអត់មានការប្រមូលទេ។ មួយភាគ ដែលមានការប្រមូលនោះបានកើនពី ៣៩៧៣១១តោនក្នុងមួយ ឆ្នាំ នៅឆ្នាំ២០០៦ ដល់១,២តោនក្នុងមួយឆ្នាំ នៅឆ្នាំ២០១៦^{៥៩}។ ប៉ុន្តែ សំរាមដែលត្រូវបានប្រមូលនោះ ត្រូវបានគេយកទៅចាក់ ចោលនៅតាមកន្លែងដែលឥតមានវិធានការគ្រប់គ្រងជាមូលដ្ឋាន ទេ ដូចជាវិធានការត្រង់ទឹកស្អុយពីរណ្តៅសំរាម និងការការពារដី ជាដើម។ កំណើនយ៉ាងឆាប់រហ័សនៃសំណល់រឹងគឺជាបញ្ហាធំមួយ របស់ក្រុងភ្នំពេញ ដែលត្រូវប្រឹងពុះពារក្នុងពេលមួយដែលថ្លៃដីចេះ តែឡើង និងកង្វះហិរញ្ញវត្ថុសម្រាប់ធ្វើការអភិវឌ្ឍទីតាំងចាក់សំរាម ឱ្យបានគ្រប់គ្រាន់។

៥៤ Source Joint Monitoring Programme for Water Supply, Sanitation and Hygiene, WHO/UNICEF 2017
 ៥៥ GGGI, 2017.
 ៥៦ JICA, 2017. Study on Drainage and Sewerage Improvement Project in Phnom Penh Metropolitan Area.
 ៥៧ Ibid.
 ៥៨ Phnom Penh Post, 2018. <https://www.phnompenhpost.com/business/adb-signs-180m-loans-cambodia>
 ៥៩ GGGI, 2017. Based on Ministry of Environment, 2017.

ប្រអប់ ២.១៖ សមត្ថភាពមានកម្រិតរបស់ទីលានចាក់សំរាមនៅ ភ្នំពេញ

កំណើនយ៉ាងឆាប់រហ័សនៃបរិមាណសំណល់រឹងក្នុងក្រុង គឺជា បញ្ហាប្រឈមសំខាន់មួយសម្រាប់រាជធានីភ្នំពេញ។ នៅឆ្នាំ២០០៩ ទីលានចាក់សំរាមដង្កោដែលមានទំហំ៣១ហិកតាត្រូវបានបើកឱ្យ ដំណើរការ ជាមួយអាយុកាលកំណត់ត្រឹម២៥ឆ្នាំ។ ប៉ុន្តែ គ្រាន់តែ ជាង៥ឆ្នាំនៃប្រតិបត្តិការប៉ុណ្ណោះ ដំណាក់កាលទី១ដែលមានផ្ទៃ ១៤ហិកតាសម្រាប់ចាក់សំរាមនោះបានពេញសមត្ថភាពបាត់ទៅ ហើយ។ ដំណាក់កាលទី២ដែលមាន១៧ហិកតាបានដំណើរការ តាំងពីឆ្នាំ២០១៥មកម្ល៉េះ ប៉ុន្តែការព្យាករក្នុងពេលបច្ចុប្បន្នបាន ប្រមើលថា សមត្ថភាពរបស់ទីចាក់សំរាមដែលនៅសេសសល់នេះ នឹងគ្រប់គ្រាន់សម្រាប់តម្រូវការត្រឹមឆ្នាំ២០២០ តែប៉ុណ្ណោះ បាន ន័យថាវាសម្រេចបានតែពាក់កណ្តាលអាយុកាលដែលគេបានគ្រោង ទុកទេ។ ទីក្រុងកំពុងតែប្រឹងតស៊ូប្រមូលសំរាមឱ្យទាន់ទំហំកំណើន (និងសមាសធាតុផ្សំ) របស់វាដែលមានជាប់រាល់ថ្ងៃ ដែលកើនពី ៨០០តោនក្នុងមួយថ្ងៃនៅឆ្នាំ២០០៩ មកដល់ ១៤៧៥តោនក្នុង មួយថ្ងៃនៅឆ្នាំ២០១៤ (ទន្ទឹមគ្នានេះមានការព្យាករទុកថាបរិមាណ នេះនឹងកើនដល់ទៅ ២២០០តោនក្នុងមួយថ្ងៃនៅឆ្នាំ២០២០)^{៦៥}។

បច្ចុប្បន្ន ឥតមានទីលានចាក់សំរាមប្រកបដោយអនាម័យ ទេនៅកម្ពុជា។ ការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹងនៅតាមទីក្រុងលំដាប់ទីពីរ មួយចំនួនត្រូវបានប្រគល់ទៅឱ្យក្រុមហ៊ុនឯកជនចាត់ចែង ដោយ មានកម្រិតសមត្ថភាពគ្របដណ្តប់ និងស្តង់ដារសេវាខុសៗគ្នា អាស្រ័យតាមដំណើរការផ្ទៃសេវាប្រមូលផ្សេងៗគ្នា ទៅតាមសេដ្ឋកិច្ច មាត្រដ្ឋាន លទ្ធភាពផ្លូវចូលប្រមូលសំរាម និងចេតនារបស់ សហគមន៍ក្នុងការបង់ថ្លៃសេវាប្រមូលសំរាម។ បច្ចេកវិទ្យាគ្រប់គ្រង សំណល់រឹង និងសមត្ថភាពគ្រប់គ្រងនៅខ្សោយ ដោយភាគច្រើន នៃទីលានចាក់សំរាមប្រតិបត្តិការជាទីលានកណ្តាលវាល ដោយ

គ្រាន់តែមានរចនាសម្ព័ន្ធគ្រប់គ្រងបន្តិចបន្តួចនៅនឹងកន្លែង ប៉ុន្តែ វិធានការគ្រប់គ្រងបរិស្ថានអន់ និងការរៀបចំបច្ចេកទេសមាន កម្រិត (ដូចជាការធ្វើប្រតិបត្តិកម្មទឹកស្អុយចេញពីសំរាម ក្លិន សត្វ ចង្រៃ ឧស្ម័ន ជាដើម)។ អ្នករស់នៅទីក្រុងដែលមិនមានសេវា ប្រមូលសំរាមទៅដល់ ដែលគេស្មានថាមានប្រហែលជា៤២ ភាគរយ ជាទូទៅច្រើនតែទម្លាប់ដុតសំរាមចោលមុននឹងធ្វើការ ញែកប្រភេទសំរាមចេញពីគ្នា ហើយការដុតនៅក្នុងសីតុណ្ហភាព មួយទាបបានបញ្ចេញឧស្ម័ន និងផង់ផ្ទុយវិញមានគ្រោះថ្នាក់ទៅ ក្នុងបរិយាកាស^{៦៦}។ សំរាមដទៃទៀតដែលមានការប្រមូលត្រូវបាន គេយកទៅចាក់ចោលនៅតាមទីសាធារណៈ ឬមួយក៏យកទៅគ្រែង ចោលដោយខុសច្បាប់ទៅក្នុងផ្លូវទឹក។

អនុក្រឹត្យលេខ១១៣ ដែលត្រូវបានចេញនៅខែសីហា ឆ្នាំ ២០១៥ គឺជាការប៉ុនប៉ងមួយសម្រាប់ធ្វើវិមជ្ឈការការគ្រប់គ្រងកាក សំណល់ និងផ្តល់អាណត្តិមួយល្អនិងច្បាស់លាស់ជាមុនស្តីពី ការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង។ អនុក្រឹត្យនេះមានគោលបំណងពង្រឹង ការទទួលខុសត្រូវរបស់ភ្នាក់ងាររដ្ឋាភិបាល ចាត់តាំងកិច្ចការគ្រប់ គ្រងសំណល់រឹង នៅក្នុងទីប្រជុំជនទៅឱ្យអង្គការរដ្ឋបាលថ្នាក់ មូលដ្ឋាន បង្កើនប្រសិទ្ធភាព និងសុវត្ថិភាពនៅក្នុងការគ្រប់គ្រង សំណល់រឹងក្នុងក្រុង និងបង្កើនការយល់ដឹងនិងការចូលរួមរបស់ សាធារណជននៅក្នុងការគ្រប់គ្រងសំណល់ក្នុងមូលដ្ឋាន រួមទាំង ការទុកដាក់សំរាមឱ្យបានត្រឹមត្រូវ ការញែកប្រភេទសំរាមចេញ ពីគ្នា និងការប្រើគោលការណ៍ 3R (កាត់បន្ថយ ប្រើប្រាស់ឡើងវិញ និងកែច្នៃ)។ បើទោះជាអនុក្រឹត្យនោះ មានចេតនាល្អក៏ដោយ ការអនុវត្តរបស់វានៅមានកម្រិតនៅឡើយ ចម្បងដោយសារតែ ឧបសគ្គផ្នែកហិរញ្ញវត្ថុ ធនធានមនុស្ស និងសមត្ថភាពរបស់ អាជ្ញាធរថ្នាក់ក្រោមជាតិ សម្រាប់ការតាមដាន និងវិភាគបន្តិចការ អនុវត្តការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង^{៦៧}។

៦៥ World Bank, 2017. Based on The Asia Foundation, Overseas Development Institute, 2016. Reforming Solid Waste Management in Phnom Penh
៦៦ GGGI, 2017.
៦៧ Ibid.

ប្រអប់ ២.២៖ ការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹងនៅក្រុងសៀមរាប

ខេត្តសៀមរាបទាំងមូលមានប្រជាជន ១,០៦លាននាក់ ហើយទទួលបានភ្ញៀវទេសចរជិត ៣លាននាក់ ក្នុងមួយឆ្នាំ។ រីឯនៅក្នុងក្រុងសៀមរាបវិញមានប្រជាជនរស់ ៣៥០០០០នាក់។ ការប្រមូលសំរាមជាប្រព័ន្ធផ្លូវការមានប្រមូលផ្តុំតែនៅក្នុងក្រុងសៀមរាបទេ ជាពិសេសនៅក្នុងស្រុកចំនួនបួននាគាតកណ្តាលដែលគ្រប់ដណ្តប់លើមួយភាគបីនៃផ្ទៃដីរបស់ទីក្រុង ហើយដែលត្រូវបានចាត់ទុកថាជាតំបន់មានការអភិវឌ្ឍន៍គួបនីយកម្មពេញលេញនៅក្នុងរង្វង់ខ្សែក្រវាត់ដែនរបស់ក្រុង ដែលមានប្រជាជនប្រហែលពីរភាគបីនៃប្រជាជនសរុប ឬជាង ២០០០០០នាក់ រស់នៅ។ ស្រុកដែលនៅជាងខាងក្រៅ ដែលមានសភាពជាទីជនបទច្រើនជាង ជាមួយនឹងប្រជាជនជាង ១០០០០០នាក់ រស់នៅ អត់មានការប្រមូលសំរាមជាផ្លូវការទេ។ ការប្រមូលសំរាមត្រូវបានប្រគល់ទៅឱ្យក្រុមហ៊ុន GAEA ដែលប្រតិបត្តិការតែនៅតាមស្រុកជាទីប្រជុំជនក្រុងទេ។ ក្រុមហ៊ុនប្រមូលសំរាមភាគច្រើនតែនៅតាមផ្លូវណាដែលមានប្រជាជនបង់ថ្លៃសេវាប្រមូលសំរាមទៅឱ្យក្រុមហ៊ុននេះដោយផ្ទាល់តែប៉ុណ្ណោះ។ បន្ថែមលើនេះ ក្រុមហ៊ុន GAEA ជាប់កាតព្វកិច្ចក្រោមកិច្ចសន្យាប្រមូលសំណល់ទាំងអស់នៅតាមដងផ្លូវធំៗរបស់ក្រុង និងតាមដងស្ទឹងសៀមរាបផងដែរ។ ដោយមានផ្ទះតែប្រហែល២០០០០គ្រួសារ (ឬ១០០០០០នាក់) ប៉ុណ្ណោះបង់ថ្លៃសេវាប្រមូលសំរាម សំរាមត្រូវបានគេចោលពាសវាលពាសកាលច្រើនណាស់។ ប្រជាជនចំនួនពាក់កណ្តាលផ្សេងទៀតដែលមិនបង់ថ្លៃសេវានៅតែទុកសំរាមឱ្យគេប្រមូលបានពីព្រោះពួកគេរស់នៅតាមវិថី និងផ្លូវដែលត្រូវមានសេវាកម្មប្រមូលស្រាប់ៗ។ បើមិនដូច្នោះទេ អ្នកទាំងនោះយកសំរាមរបស់ខ្លួនមកដាក់តាមផ្លូវដែលមានសេវាកម្មប្រមូល ឬក៏យកទៅចោលម្តុំណាតែនៅក្នុងស្រុកដែលគ្មានសេវាប្រមូលសំរាមទៅដល់។ ក្នុងមួយថ្ងៃ សំរាមដែលប្រមូលបានមានរហូតដល់ទៅ ១៥០តោន ហើយបរិមាណប្រហែលគ្នានេះដែរផ្សេងទៀតមិនត្រូវបានគេប្រមូលទេ។ សំរាមដែលមិនត្រូវបានប្រមូលនេះត្រូវបានគេគ្រវាត់ចោលនៅតាមទីសាធារណៈ (នៅតាមច្រាំងស្ទឹង និងតាមលើចិញ្ចើមផ្លូវ) នៅពេលយប់ ឬក៏ត្រូវមនុស្សយកទៅទម្លាក់ចោលនៅតាមដីនៅទំនេរគ្មានមនុស្សទៅ។

ជារួម ជិត ៦៥%នៃប្រជាជនក្នុងទីក្រុងទទួលបានសេវាប្រមូលសំរាមដោយផ្ទាល់ ឬដោយប្រយោល ដែលក្នុងនោះចំនួនជិតពាក់កណ្តាល (៣៥% នៃចំនួនប្រជាជនសរុបក្នុងក្រុង) បង់ថ្លៃសេវាប្រមូលសំរាម។ នៅក្នុងកិច្ចសន្យារបស់ក្រុមហ៊ុន GAEA រដ្ឋបាលមូលដ្ឋានចែងថាថ្លៃសេវាប្រមូលសំរាមនេះអាចយកបានតាមវិក្កយបត្រអត្តិសន្តិ ដែលបន្ទាប់មកត្រូវរដ្ឋបាលមូលដ្ឋានផ្ទេរទៅឱ្យក្រុមហ៊ុន។ ប៉ុន្តែ រដ្ឋបាលមូលដ្ឋានមិនដែលបានចាត់វិធានការឱ្យមានការបង់ថ្លៃសេវាប្រមូលសំរាមតាមវិក្កយបត្រឡើយទេ ដោយប្រជាជនធ្វើការតវ៉ា។ អាស្រ័យហេតុនេះ រដ្ឋបាលមូលដ្ឋានអនុញ្ញាតឱ្យក្រុមហ៊ុន GAEA ប្រមូលថ្លៃសេវាពីអតិថិជនដោយផ្ទាល់តែម្តង។ កាលណាគ្មានការបង់ប្រាក់ពីសំណាក់រដ្ឋបាលមូលដ្ឋាន វាក៏នឹងមិនមានការប៉ះប៉ូវសងសម្រាប់សំរាមដែលក្រុមហ៊ុន GAEA ត្រូវប្រមូលពីតាមចិញ្ចើមផ្លូវ និងពីទីសាធារណៈដែរ។ ក្រុងមិនមានសមត្ថភាពប៉ុន្មានទេសម្រាប់ការគ្រប់គ្រងសំណល់។ ខេត្តសៀមរាបមានកម្មករជាប់កិច្ចសន្យារបស់ខ្លួនដើរប្រមូលសំរាមពីក្នុងស្ទឹង។ ជារួម ការចោលនិងប្រមូលសំរាមនៅមានភាពអន់ថយនៅឡើយ។ បន្ថែមលើនេះ ដោយសារតែទំហំរបស់ក្រុមហ៊ុន កិច្ចសន្យាប្រមូលសំរាមរបស់ GAEA ត្រូវបានចុះជាមួយរដ្ឋបាលខេត្តដោយ អាស្រ័យហេតុនេះមានកិច្ចសន្យាទីពីរដែលត្រូវបានចុះរវាងសាលាខេត្ត និងក្រុមហ៊ុន WeGreen សម្រាប់ប្រមូលសំរាមពីខ្សាច់អង្ករ ព្រលានយន្តហោះ និងសារមន្ទីរ។ ដូចគ្នាដែរជាមួយក្រុមហ៊ុននេះ អតិថិជនត្រូវបង់ថ្លៃសេវាប្រមូលសំរាម។ ផ្ទះនីមួយៗត្រូវបង់ ១ដុល្លារក្នុងមួយខែ ២ដុល្លារទៅ៥ដុល្លារក្នុងមួយខែសម្រាប់ធុរកិច្ចខ្ពស់តូច ហើយសេវាថ្លៃជាងនេះសម្រាប់សណ្ឋាគារ (សណ្ឋាគារមានលើសពី ២០បន្ទប់ឡើងទៅត្រូវបង់ ៣០ដុល្លារក្នុងមួយខែ)។ តារាងថ្លៃត្រូវបានក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិងហិរញ្ញវត្ថុជាអ្នកកំណត់។ តារាងថ្លៃសម្រាប់សំរាមតាមផ្ទះមានសមាមាត្រស្មើនឹង ១០ដុល្លារក្នុងមួយតោន ដែលមិនគ្រប់គ្រាន់សម្រាប់ទូទាត់បង់ថ្លៃទេ រាប់ទាំងថ្លៃលើការទុកដាក់សំរាមឱ្យមានអនាម័យផង។ ប្រជាពលរដ្ឋដែលមិនបង់ថ្លៃសេវាសំរាមកាន់តែធ្វើឱ្យមានភាពស្មុគស្មាញផ្នែកហិរញ្ញវត្ថុមួយផ្នែកទៀត។ ប៉ុន្តែតារាងថ្លៃសេវាសម្រាប់អតិថិជនផ្សេងទៀតមានខ្ពស់ជាងក្នុងមួយតោន ដូច្នោះវាជួយប៉ះប៉ូវឱ្យការខាតដោយសារអ្នកមិនបង់ថ្លៃសេវា បានខ្លះដែរ។ ក្រសួងសុខាភិបាលជាអ្នកគ្រប់គ្រងសំណល់មន្ទីរពេទ្យដោយឡែក ប៉ុន្តែសំណល់នេះនៅទីបំផុតត្រូវបានក្រុម GAEA ជាអ្នកប្រមូលទៅចាក់ចោលនៅទីលានសំរាមរបស់គេដដែល។

ក្រុមហ៊ុន GAEA ប្រើថយន្តមានម៉ាស៊ីនគ្រប់គ្រងការប្រមូលសំរាមហើយផ្ទេរទៅដាក់តាមស្ថានីយ រថយន្តមានម៉ាស៊ីន គ្រប់គ្រង១០តោនសម្រាប់សណ្តោងកន្ទុយទេសំរាម និងរថយន្តប្រើគ្រឿងគ្រប់គ្រង២០តោនសម្រាប់ដឹកជញ្ជូនសំរាមពីស្ថានីយផ្ទេរ ទៅចាក់នៅទីលានសំរាម ដែលស្ថិតនៅចម្ងាយ៣៥គ.ម. ក្រៅក្រុងសៀមរាប។ ក្រុមហ៊ុនបានច្បាប់ផ្តើមការសាកល្បងដាក់ធុងសំរាម ចំណុះ ៨ម^៣ នៅតាមភូមិហើយធ្វើការប្រមូលមួយដងក្នុងមួយសប្តាហ៍ ជាមួយនឹងថ្លៃសេវា១០ដុល្លារក្នុងមួយខែ សម្រាប់ផ្ទះនីមួយៗ។ ការចាក់សំរាម តាមទម្លាប់ គឺគេចាក់នៅទីកណ្តាលវាល ពីរកន្លែង ដោយមានវិធានការគ្រប់គ្រងនៅនឹងកន្លែងតិចតួចណាស់។ មានមនុស្ស ជិត២០០នាក់ដើររើសសំរាមនៅនឹងទីលាននោះរៀងរាល់ថ្ងៃ។ ទីលានដែលក្រុមហ៊ុន GAEA មានទំហំ ៨ហិកតា ហើយនៅមាន សមត្ថភាពដាក់សំរាមបាន ៥ ទៅ ៦ឆ្នាំទៀត។

ក្នុងខែមីនា ឆ្នាំ២០១៥ រដ្ឋាភិបាលបានបង្កើតមូលនិធិមួយមានទឹកប្រាក់ ៥លានដុល្លារអាមេរិក ដើម្បីអនុញ្ញាតឱ្យអង្គការរដ្ឋបាលថ្នាក់ ក្រោមជាតិ ចាប់ការខុសត្រូវក្នុងការគ្រប់គ្រងសំរាមតាមទីក្រុងរបស់ខ្លួន។ គំនិតផ្តួចផ្តើមនេះស្ថិតក្រោមការសម្របសម្រួលរវាងក្រសួង បរិស្ថាន ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិងហិរញ្ញវត្ថុ ក្រសួងមហាផ្ទៃ និងក្រុងទី១ខេត្ត។ រដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិនីមួយៗទទួលបានអំណាចក្នុងការចុះកិច្ច សន្យាជាមួយក្រុមហ៊ុនឯកជនប្រមូលសំរាម។ ជាមួយនឹងគំនិតផ្តួចផ្តើមនេះ នៅខែវិច្ឆិកា ឆ្នាំ២០១៥ អនុក្រឹត្យលេខ១១៣ ស្តីពីការគ្រប់ គ្រងសំរាមនិងសំណល់រឹងត្រូវបានដាក់ចេញ។ គោលបំណងរបស់វាគឺដើម្បីពង្រឹង និងធ្វើប្រតិភូកម្មការទទួលខុសត្រូវរបស់រដ្ឋបាលថ្នាក់ ក្រោមជាតិលើការគ្រប់គ្រងសំរាម និងសំណល់ផ្សេងៗនៅក្នុងទីក្រុងរបស់ខ្លួន។ អនុក្រឹត្យនោះបានចែងលម្អិតការទទួលខុសត្រូវរបស់ អាជ្ញាធរពាក់ព័ន្ធ រួមទាំងក្រសួងបរិស្ថាន ក្រសួងមហាផ្ទៃ និងអង្គការរដ្ឋបាលកិច្ចថ្នាក់ក្រោមជាតិ។

ពីមូលនិធិនេះដែរ រដ្ឋាភិបាលបានផ្តល់ថវិកាអនាម័យបរិស្ថានទៅឱ្យរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិ ដើម្បីបំពេញការខ្វះខាតថវិកាមួយផ្នែក ណាមួយនោះជាបណ្តោះអាសន្នសិន (ចំនួន ១,២៥លានដុល្លារក្នុងឆ្នាំ២០១៥ និង ២លានដុល្លារក្នុងឆ្នាំ២០១៦)។ ក្រុងសៀមរាបទទួល បាន ២០០០០០ដុល្លារក្នុងឆ្នាំ២០១៧ ហើយប្រើប្រាស់វាសម្រាប់សេវាប្រមូលសំរាមនៅតាមស្រុកមួយចំនួន ដែលស្ថិតនៅខាងក្រៅ កណ្តាលទីក្រុង ហើយក្រោយពីទទួលបានហិរញ្ញប្បទានថ្មីចំនួន ១៩០០០០ដុល្លារពីមូលនិធិ អាជ្ញាធរក្រុងឥឡូវកំពុងចុះកិច្ចសន្យាថ្មី ជាមួយក្រុមហ៊ុនសម្រាប់ឆ្នាំ២០១៨ ដើម្បីបន្តសេវានេះតទៅមុខទៀត។

នៅពេលដែលសួរថា តើមានភាពចាំបាច់អ្វីខ្លះពេលនេះដើម្បីកែលម្អការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹងឱ្យបានល្អឡើង តំណាងរបស់អាជ្ញាធរ ក្រុងបានលើកឡើងសំណើចំនួនពីរ។ ទីមួយ គឺសំណើសុំឱ្យផ្តោតការយកចិត្តទុកដាក់លើការចូលរួមរបស់សហគមន៍ឱ្យមានការឯកភាព លើការទទួលខុសត្រូវ និងកាតព្វកិច្ចបង់ថ្លៃសេវាប្រមូលសំរាម និងដើម្បីលើកកម្ពស់ការយល់ដឹងតាមផ្ទះអំពីការញែកសំរាម ដែលជា ទម្លាប់បច្ចុប្បន្ននេះប្រជាជនដាក់សំរាមគ្រប់ប្រភេទចូលគ្នាក្នុងថង់។ ទីពីរ គឺសំណើសុំឱ្យមានការវិនិយោគទៅលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធប្រមូល និងចាក់សំរាម។ ជាមួយគ្នានេះ មានការលើកឡើងអំពីចំណាប់អារម្មណ៍របស់ក្រុមហ៊ុនអន្តរជាតិធ្វើការវិនិយោគទ្រង់ទ្រាយតូចមួយដើម្បី បង្កើតធានាច្រកយកសំណល់ផលិតថាមពល ដោយគេសម្លឹងឃើញអត្រាតម្លៃអគ្គិសនីខ្ពស់នៅកម្ពុជា។

ប្រភព៖ ក្រុមការងារធនាគារពិភពលោក

លំនៅដ្ឋាន៖ សម្បុរល្បឿនរបស់ការរីកចម្រើនផ្នែកសកម្មភាព និងវិស័យវិស័យនៃការវិនិយោគផ្ទាល់ពីបរទេស ជាពិសេសហិរញ្ញប្បទាន ពីប្រទេសចិន បាននាំឱ្យមានការអភិវឌ្ឍវិស័យអចលនទ្រព្យក្នុង រូបភាពមួយគ្មានរបៀបរៀបរយ និងការលាតសន្ធឹងទីប្រជុំជនទៅ ច្រើនមុខព្រួញនៅក្នុងផ្ទៃប្រទេស រួមទាំងក្រុងភ្នំពេញ និងក្រុង ព្រះសីហនុ ផងដែរ។ នៅភ្នំពេញ ការអភិវឌ្ឍវិស័យឯកជនទ្រង់ ទ្រាយធំបានបង្កើនគួរឱ្យកត់សម្គាល់នូវបរិមាណនៃការផ្គត់ផ្គង់ លំនៅដ្ឋាន និងអចលនទ្រព្យពាណិជ្ជកម្មទៅលើទីផ្សារ។ ជាមួយ នឹងកំណើនរឹងមាំនៅក្នុងការផ្តល់ឥណទានដល់អនុផ្នែកកម្ចីលំនៅ ដ្ឋានក្នុងពេលប៉ុន្មានឆ្នាំមកនេះ តម្រូវការលំនៅដ្ឋានក៏មានការកើន ឡើងដែរ^{៦៨}។ នៅក្រុងព្រះសីហនុឯណោះវិញ ការវិនិយោគផ្ទាល់ របស់ចិន និងការអភិវឌ្ឍអចលនទ្រព្យមានការស្ទុះឡើងយ៉ាងខ្លាំង ចាប់តាំងពីឆ្នាំ២០១១មក ធ្វើឱ្យតម្លៃដីនិងតម្លៃជួលអចលនទ្រព្យ ក៏ឡើងខ្ពស់យ៉ាងគំហុកចាប់តាំងពីពេលនោះមកដែរ។ ប្រឈម មុខនឹងទិដ្ឋភាពនេះមានការយល់ឃើញអំពីភាពបន្ទាន់ត្រូវរៀបចំ បង្កើនផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លីលម្អិតមួយ ប៉ុន្តែ នៅខ្វះធនធាន ហិរញ្ញវត្ថុ និងបច្ចេកទេសម្រាប់យកទៅអនុវត្តទៅវិញ^{៦៩}។

កំណើនយ៉ាងឆាប់រហ័សរបស់វិស័យសំណង់ និងអចលនទ្រព្យ នៅទីក្រុងភ្នំពេញ និងក្រុងព្រះសីហនុ បង្កនូវហានិភ័យថាអាច បង្កើតទៅជាកំណើន«ពពុះផ្សារអចលនទ្រព្យ»។ បទពិសោធន៍ ពីប្រទេសជិតខាង មានចិន និងវៀតណាម បានឱ្យដឹងថាកំណើន «ពពុះជាគំរូ» ចេញមកពីការផ្គត់ផ្គង់លើសតម្រូវការ ពិសេសតម្រូវ ការរបស់ខ្លួនដូចមានផ្ទៃខ្ពស់ និងមកពីការកំណត់ផ្ទៃខ្ពស់ហួសហេតុ ដើម្បីកេងយកចំណេញ។ ហានិភ័យមួយទៀតគឺទៅលើផ្នែក ហិរញ្ញប្បទាន និងធនាគារ ដូចមានវិបត្តិហិរញ្ញវត្ថុឆ្នាំ២០០៨-២០០៩ ជាក់ស្តែងស្រាប់ ដែលកាលនោះ វាបានជះឥទ្ធិពលអាក្រក់ ទៅលើវិស័យអចលនទ្រព្យនៅកម្ពុជា និងប្រទេសជិតខាង។ ទាំង ធនាគារពិភពលោក ទាំងធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី បានព្រមានឱ្យ មានការប្រុងប្រយ័ត្នជាមួយការកើនឡើងក្នុងការផ្តល់ឥណទានដល់

វិស័យសំណង់ និងអចលនទ្រព្យ ដោយលើកសំណើឱ្យមានការ ត្រួតត្រាមើល និងការពិនិត្យតាមដានការផ្តល់កម្ចីឱ្យបានល្អិត ល្អន់។ ការឡើងតម្លៃដីបានទុកឱ្យក្រុមប្រជាជនមានចំណូលទាប ប្រទះជាមួយបញ្ហាប្រឈមច្រើន នៅក្នុងការស្វែងរកលំនៅដ្ឋាន មានតម្លៃសមរម្យ ហើយការណ៍ដែលតម្លៃចេះតែឡើងនេះអាច បណ្តាលឱ្យទីលំនៅអនាធិបតេយ្យរីកកាន់តែធំថែមទៀត។ បច្ចុប្បន្ន នេះ តាមការប៉ាន់ស្មានមានមនុស្សប្រមាណជា ១,៧លាននាក់កំពុង រស់នៅតាមតំបន់សំណង់អនាធិបតេយ្យ ដែលលក្ខខណ្ឌនៃការរស់ នៅមានហានិភ័យច្រើនដល់ផ្នែកសុខភាព និងសុវត្ថិភាព^{៧០}។

នៅក្នុងឆ្នាំ២០១៤ កម្ពុជាបានអនុម័តលើ«គោលនយោបាយ លំនៅដ្ឋានជាតិ» ដើម្បីលើកកម្ពស់ការអភិវឌ្ឍលំនៅដ្ឋាន ហើយ បច្ចុប្បន្នគោលនយោបាយមួយទៀតស្តីពីលំនៅដ្ឋានតម្លៃសមរម្យ កំពុងត្រូវបានរៀបចំឡើងដោយ ឧត្តមក្រុមប្រឹក្សាសេដ្ឋកិច្ចជាតិ ជាមួយជំនួយបច្ចេកទេសពីក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់ ដោយសម្របសម្រួលជាមួយក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិង ហិរញ្ញវត្ថុ។ តាមការរំពឹងទុក គោលនយោបាយស្តីពីលំនៅដ្ឋាន តម្លៃសមរម្យ នឹងបង្កើតឱ្យមានយន្តការពិសេសមួយសម្រាប់ផ្តល់ ហិរញ្ញប្បទានដល់គ្រួសារមានចំណូលទាប ដើម្បីជួយឱ្យពួកគេ អាចមានកម្មសិទ្ធិផ្ទះរបស់ខ្លួនបាន។ ក្នុងឆ្នាំ២០១៧ ក្រុមហ៊ុន ឯកជនអភិវឌ្ឍន៍សំណង់មួយចំនួន រួមទាំងក្រុមហ៊ុនពិភពថ្មីផង (បុរីពិភពថ្មី) និងក្រុមហ៊ុន VTrust បានចាប់ផ្តើមបង្វែរទិសនៅ ក្នុងតម្រូវការ ពីការផ្គត់ផ្គង់លំនៅដ្ឋានប្រណិត/មានតម្លៃខ្ពស់ ទៅ ជាលំនៅដ្ឋានមានតម្លៃសមល្មមជាងមុនវិញ សម្រាប់គ្រួសារមាន ចំណូលទាបមធ្យម ជាពិសេស គឺទីផ្សារក្នុងស្រុកតែម្តង។ គួរកត់ សម្គាល់ដែរថា «ដោយសារតែមានការធ្លាក់ចុះនូវតម្រូវការរបស់ លំនៅដ្ឋានប្រណិត អ្នកអភិវឌ្ឍន៍សំណង់បានបង្ហាញចំណាប់ អារម្មណ៍ទៅលើទីផ្សារក្នុងស្រុកវិញ ហើយធ្វើការឆ្លើយតបដោយ ធ្វើការផ្គត់ផ្គង់លំនៅដ្ឋានមានតម្លៃទាប»^{៧១}។

៦៨ ធនាគារពិភពលោក ២០១៧។
 ៦៩ យោងតាមបទសម្ភាសន៍ក្នុងអំឡុងពេលចុះធ្វើការស្រាវជ្រាវ។
 ៧០ 2014, MDG data set: <http://mdgs.un.org/unsd/mdg/Data.aspx>
 ៧១ 2017, Housing Market Outlook Report.

ប្រអប់ ២.៣៖ ឧទាហរណ៍នៃការអភិវឌ្ឍអចលនទ្រព្យខ្លះៗការត្រួតពិនិត្យនៅក្រុងព្រះសីហនុ

ក្រុងព្រះសីហនុបានឆ្លងកាត់ការផ្លាស់ប្តូរមុខមាត់ខុសស្រឡះពីមុន ពីទីក្រុងឆ្នេរមួយធ្លាប់តែលង់លក់ស្ងាត់និងជាទីពេញនិយមរបស់ទេសចរស្នាយបង្វិច ទៅជាទីក្រុងលំដាប់ទីពីរធំមួយក្នុងចំណោមទីក្រុងលំដាប់ទីពីរជាច្រើននៃប្រទេសកម្ពុជា។ ជាមូលដ្ឋានសម្រាប់កំពង់ផែទឹកជ្រៅតែមួយគត់របស់ប្រទេស និងតំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសមួយចំនួន ទីក្រុងនេះបានក្លាយជាគោលដៅធំមួយសម្រាប់ការវិនិយោគលើអចលនទ្រព្យ ជាពិសេសសម្រាប់ជនបរទេស។ ជួនកាលត្រូវបានគេហៅថាជា «កូនម៉ាការ» ឬ «ម៉ាការទីពីរ» ទីក្រុងនេះតែមួយរំពេចសោះ ស្រាប់តែសម្បូរទៅដោយការអភិវឌ្ឍកាស៊ីណូ។ គ្រាន់តែក្នុងរយៈពេលជាងពីរឆ្នាំសោះ មានកាស៊ីណូជាង៣០កន្លែងទទួលបានអាជ្ញាប័ណ្ណធ្វើការសាងសង់ អមដោយសណ្ឋាគារ រោងចក្រ ហាង និងកន្លែងលក់វត្ថុផ្តាច់ចិត្តជាច្រើនទៀតសម្រាប់ទេសចរ និងកម្មករដែលរស់នៅនិងធ្វើការនៅទីនោះ^{៧២}។ អាជ្ញាប័ណ្ណសង់អគារត្រូវបានគេចេញឱ្យក្រុមហ៊ុនដែលប្រកបមុខរបរល្បែងស៊ីសង់អនឡាញធ្វើឱ្យមុខរបរបើកកាស៊ីណូជាវិធីមួយងាយរកចំណេញសម្រាប់វិនិយោគិនក្នុងការឈានជើងចូលមកក្នុងទីផ្សារអចលនទ្រព្យកម្ពុជា។ សណ្ឋាគារលំដាប់កំពូលៗ មានដូចជា Marriott International, AccorHotels និង Intercontinental Hotels & Resorts ពេលនេះកំពុងបោះជើងឈានចូលក្នុងផ្សារអចលនទ្រព្យក្រុងព្រះសីហនុដែរហើយ ដើម្បីឆ្លើយតបទៅនឹងកំណើនខ្ពស់នៃការមកដល់របស់ភ្ញៀវទេសចរស្របពេលនឹងទីក្រុងនេះនៅជួបប្រទះកង្វះខាតរ៉ាំរ៉ៃនូវបន្ទប់សណ្ឋាគារសម្រាប់ដាក់ភ្ញៀវ^{៧៣}។

ក្រៅពីកាស៊ីណូ ការវិនិយោគលើអចលនទ្រព្យនៅតែបន្តកើនក្នុងសម្ព័ន្ធមួយលឿនយ៉ាងគំហុក ពិសេសក្នុងចំណោមវិនិយោគិនចិន។ ការវិនិយោគមានតម្លៃ ២០០លានដុល្លារ ក្នុងការសាងសង់អគារប្រណីតលំដាប់កំពូលមាន ៣៨ជាន់ ឈ្មោះថា Blue Bay Resort បានចាប់ផ្តើមលេចចេញជារូបរាងហើយនៅតាមឆ្នេរមួយចំនួនដែលធ្លាប់តែស្ងប់ស្ងាត់ ដែលក្នុងនោះមានអាគារតម្លៃកម្ពុជា ១២៥០០០ដុល្លារ ទៅ៥០០០០០ដុល្លារ ក្នុងមួយឯកតា^{៧៤}។ ក្នុងពេលដែលតម្លៃដីនិងអចលនទ្រព្យចេះតែបន្តឡើងនៅភ្នំពេញ - ដែលការវិនិយោគបរទេសក្នុងវិស័យអចលនទ្រព្យក៏ទទួលបានកំណើនខ្លាំងណាស់ដែរ - ក្រុងព្រះសីហនុត្រូវបានគេចាត់ទុកថាជាគោលដៅជម្រើសមួយទៀត សម្រាប់អ្នកដែលមានបំណងចង់ក្លាយជាកម្មសិទ្ធិករលើខុនដូ។ វិនិយោគិនចិនហ៊ានខែងប្តឹងណាស់នៅក្រុងព្រះសីហនុ ដែលត្រូវបានអ្នកអភិវឌ្ឍអចលនទ្រព្យធ្វើម៉ាយ៉ាតធីងថាជាកំពង់ចំណតទីមួយរបស់កម្រោង «ខ្សែក្រវាត់មួយ ផ្លូវមួយ» របស់ចិន។ ទស្សនៈនេះត្រូវបានពង្រឹងថែមទៀតដោយផែនការពង្រីកបណ្តាញផ្លូវថ្នល់ ផ្លូវហោះហើរ និងផ្លូវដែកពីភ្នំពេញទៅប្រទេសចិន និងផែនការដែលកំពុងដំណើរការឈានទៅពង្រីកតំបន់សេដ្ឋកិច្ចដ៏ធំជាងគេរបស់ទីក្រុងនេះ។ រូបភាពប្រអប់ ២.៣ បង្ហាញចំនួនកាស៊ីណូដែលមានស្រាប់និងដែលនឹងកើតឡើងថ្មីទៀត និងទីតាំងអចលនទ្រព្យនានានៅភាគកណ្តាលក្រុងព្រះសីហនុ និងនៅតាមឆ្នេរពេញនិយមអូរឈើទាល។

៧២ McGrath, 2018.

៧៣ Vin, Vat (2018). "International hotel chains moving into Sihanoukville." The Phnom Penh Post. 30 March 2018. <https://www.phnompenhpost.com/supplements-post-property/international-hotel-chains-moving-sihanoukville>

៧៤ Tostevin, Matthew and Prak Chan Thul (2017). "Cambodia goes all-in on China in casino port city." Reuters, 7 December 2017. <https://www.reuters.com/article/us-cambodia-politics-china-insight/cambodia-goes-all-in-on-china-in-casino-port-city-idUSKBN1E101E>

ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធបែតង៖ មានភាពចាំបាច់កាន់តែច្រើនឡើងសម្រាប់ទីក្រុងធំៗក្នុងប្រទេសកម្ពុជា ធ្វើការវិនិយោគទៅលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធបែតង មានដូចជា ទីធ្លាបែតង ទីធ្លាសាធារណៈ និងធ្លាសម្រាប់អ្នកធ្វើដើរ។ ទឹកជន់លិចបានកាន់តែក្លាយជាបញ្ហាធ្ងន់ធ្ងរនៅតាមទីក្រុងធំៗ មានក្រុងភ្នំពេញ ក្រុងបាត់ដំបង និងក្រុងព្រះសីហនុ ដែលមានគម្រោងសាងសង់ធុរកិច្ចរបស់វិស័យឯកជនត្រូវបានគេអភិវឌ្ឍនៅលើទីតាំងដែលពីដើមឡើយ ជាទីធ្លាបែតងសាធារណៈ បឹងធម្មជាតិ ឬតំបន់ដីសើម ដែលជាប្រវត្តិសាស្ត្រមានតួនាទីជាប្រព័ន្ធធម្មជាតិសម្រាប់គ្រប់គ្រងទឹកជំនន់ និងទឹកកង្វក់^{៧៥}។ ជាងនេះទៅទៀត កង្វះធ្លាសម្រាប់អ្នកធ្វើដើរ និងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធតភ្ជាប់ពីចំណុចចេញដំណើរទៅកាន់ចំណតរថយន្តសាធារណៈនិងពីចំណតរថយន្តសាធារណៈទៅកាន់គោលដៅបានក្លាយជាបញ្ហាប្រឈមមួយដល់ការព្យាយាមធ្វើឱ្យលទ្ធភាពធ្វើដំណើរក្នុងទីក្រុង និងភាពរស់នៅបានរបស់ទីក្រុង កាន់តែមានភាពងាយស្រួលជាងមុន។ ទោះជាផ្នែកជាច្រើននៃក្រុងភ្នំពេញនៅមានសល់សាច់ចិញ្ចឹមផ្លូវដើរធំគួរសមក៏ដោយ (ទំហំ២ទៅ៣ម៉ែត្រនៅតាមផ្លូវតូច និង៥ម៉ែត្រនៅតាមផ្លូវធំៗ) ដែលជាគោរដំណែលនៃការអភិវឌ្ឍសម័យអាណានិគមបារាំង ចិញ្ចឹមចូលទាំងនោះត្រូវបានគេកាន់កាប់សម្រាប់ធ្វើចំណតរថយន្ត ឬធ្វើទីតាំងសម្រាប់សកម្មភាពលក់ដូរ ដោយបង្ខំឱ្យអ្នកធ្វើដើរចុះមកដើរនៅតាមលើសាច់ទ្រូងចូលទៅវិញ^{៧៦}។

នៅក្នុងប៉ុន្មានឆ្នាំមកនេះ មានវឌ្ឍនភាពជាច្រើនត្រូវបានសម្រេចនៅក្នុងការតស៊ូមតិលើកកម្ពស់កំណើនបែតងនៅកម្ពុជា ដូចត្រូវបានរៀបរាប់ជូនលម្អិតនៅក្នុងប្រអប់ ២.៤ ខាងក្រោម។ ក្រោមការជួយឧបត្ថម្ភពីម្ចាស់ជំនួយ ភាគច្រើននៃទីក្រុងកម្ពុជាបាន ឬកំពុងតែដំណើរការរៀបចំផែនការយុទ្ធសាស្ត្រសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍទីក្រុងបែតងនិងប្រកបដោយចីរភាព។ យ៉ាងណាក្តី នៅមានកិច្ចខិតខំច្រើនទៀតដែលចាំបាច់ត្រូវធ្វើដើម្បីធានាឱ្យមានការវិនិយោគគ្រប់គ្រាន់ទៅលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធបែតង។ សំខាន់គឺហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធបែតងត្រូវមានការគិតគូរតាក់តែង ព្រមគ្នាជាមួយនឹងវិធានការគ្រប់គ្រងទឹកជំនន់ ហានិភ័យគ្រោះមហន្តរាយ និងគោលបំណងក្នុងសកម្មភាពការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ ឬអំពីអត្ថប្រយោជន៍របស់វា តាំងពីដើមឡើយ ពីព្រោះថាវាអាចអស់ចំណាយច្រើនក្នុងការរុះរើបំពាក់ ឬសង់ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធបែតងឡើងវិញ នៅក្រោយពេលដែលតម្រូវការសេវាជាមូលដ្ឋានត្រូវបានបំពេញរួច។ លើសពីនេះទៅទៀត សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចរបស់ទីក្រុងកម្ពុជា (ដូចជាវិស័យទេសចរណ៍ និងឧស្សាហកម្ម ជាដើម) អាចត្រូវបានយកមកបញ្ចូលបន្ថែម ដើម្បីធ្វើជាគំរូក្នុងការអភិវឌ្ឍសេដ្ឋកិច្ចបែតងឱ្យមានសម្រាប់ទៅមុខកាន់តែខ្លាំងថែមទៀត។

៧៥ GGGI, Phnom Penh Green City Strategic Plan 2017-2026, 2017.

៧៦ ធនាគារពិភពលោក ឆ្នាំ២០១៧។

ប្រអប់ ២.៤៖ ការអភិវឌ្ឍបែតងនៅកម្ពុជា

អនុលោមតាមយុទ្ធសាស្ត្រចតុកោណដើម្បីកំណើន ការងារ សមធម៌ និងប្រសិទ្ធភាព ដំណាក់កាលទី៣របស់រាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា ដែលបានផ្តល់សារៈសំខាន់លើបញ្ហាបរិស្ថាននិងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុក្នុងការសម្រេចឱ្យបានកំណើនសេដ្ឋកិច្ចមានចីរភាពរាជរដ្ឋាភិបាល កម្ពុជា បានអនុម័តលើគោលការណ៍កំណើនបែតង កាលពីប៉ុន្មានឆ្នាំមុននេះ។ យោងតាមផែនទីបង្ហាញផ្លូវជាតិសម្រាប់កំណើនបែតង ដែលត្រូវបានបង្កើតឡើងនៅឆ្នាំ២០១០ កំណើនបែតងនៅកម្ពុជា និងការអភិវឌ្ឍក្រុងបែតងនិងប្រកបដោយចីរភាព បានក្លាយជាគោល នយោបាយអាទិភាពសំខាន់មួយរបស់នាយកដ្ឋានសេដ្ឋកិច្ចបែតងនៃឧត្តមក្រុមប្រឹក្សាជាតិសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍដោយចីរភាព របស់ក្រសួង បរិស្ថាន។

ក្នុងបរិបទនេះ ឧត្តមក្រុមប្រឹក្សាជាតិសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍដោយចីរភាព ក្រសួងបរិស្ថាន និងរដ្ឋបាលមូលដ្ឋានពាក់ព័ន្ធ ដោយមានការ គាំទ្រពីវិទ្យាស្ថានកំណើនបែតងសកល (GGGI) បានរៀបចំឡើងនូវផែនការយុទ្ធសាស្ត្រទីក្រុងបែតងមួយ។ នៅឆ្នាំ២០១៧ ផែនការយុទ្ធ សាស្ត្រទីក្រុងបែតងរបស់រាជធានីភ្នំពេញ ២០១៧-២០២៦ និងសេចក្តីព្រាងផែនការយុទ្ធសាស្ត្រទីក្រុងមានចីរភាព ២០១៨-២០៣០ - ដែលគ្របដណ្តប់លើទីក្រុងចំនួន៧ មានក្រុងសៀមរាប ក្រុងបាត់ដំបង ក្រុងព្រះសីហនុ ក្រុងកែប ក្រុងកំពង់ចាម ក្រុងបារិត និងក្រុងស្អាង - ត្រូវបានបង្កើតឡើង។ ជាមួយចក្ខុវិស័យអភិវឌ្ឍទីក្រុងនានាក្នុងប្រទេសកម្ពុជាឱ្យក្លាយជា «ទីក្រុងមានភាពធន់ មានធនធានប្រកប ដោយប្រសិទ្ធផល និងទទួលបានភាពចម្រុះចម្រើនអមដោយមេត្រីភាពផ្នែកបរិស្ថាន ដែលផ្តល់ជូនពលរដ្ឋរស់នៅសាធារណៈមាន គុណភាពខ្ពស់ ឱកាសការងារសមរម្យ ជីវភាពរស់នៅមានគុណភាពល្អ ភាពសុខដុមសង្គម និងការចូលរួមនៅក្នុងដំណើរការធ្វើសេចក្តី សម្រេច» កិច្ចប្រឹងប្រែងរបស់កំណើនបែតងមានគោលដៅ i) អភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទីក្រុងមានចីរភាព, ii) កែលម្អសេដ្ឋកិច្ចក្នុង មូលដ្ឋាន, iii) លើកកម្ពស់បរិយាប័ន្នសង្គម និងលទ្ធភាពទទួលបានសេវា និងការងារសម្រាប់ទាំងអស់គ្នា, និង iv) កែលម្អអភិបាលកិច្ច របស់ទីក្រុង។ ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រទាំងនេះព្យាយាមឆ្លើយតបទៅនឹងបញ្ហាផ្តល់សេវាក្នុងទីក្រុងមួយចំនួន ដូចបានពិភាក្សាហួចហើយនៅ ខាងលើ ដោយឈរលើជ្រុងទស្សនៈរបស់ចីរភាពបរិស្ថាន និងកំណើនបែតង ហើយវាបានលើកឡើងនូវបញ្ជីយ៉ាងវែងមួយ ស្តីពីគម្រោង បែតងមានសក្តានុពលនៅក្នុងការរៀបចំធ្វើផែនការ ភាពងាយរងគ្រោះរបស់ទីក្រុង (រួមមានបញ្ហាអនាម័យ ការការពារទឹកជំនន់ ការការពារ បរិស្ថាន) ផ្នែកថាមពល ផ្នែកដឹកជញ្ជូន បរិស្ថានសំណង់ ការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹងរបស់ឧស្សាហកម្ម ទីផ្សារសាធារណៈ និងបេតិកភណ្ឌ វប្បធម៌។

ជាងនេះទៅទៀត កំណើនបែតង និងការអភិវឌ្ឍទីក្រុងបែតង មានភាពស៊ីគ្នាជាមួយនឹងកម្មវិធីទីក្រុងបែតងរបស់រាជរដ្ឋាភិបាល ដែល មានគោលដៅកែលម្អសោភ័ណភាព អនាម័យ បរិស្ថានល្អ និងស្តង់ដាររស់នៅក្នុងទីក្រុង ហើយទាក់ទាញភ្ញៀវទេសចរឱ្យបានកាន់តែច្រើន ថែមទៀត។ ទីក្រុងកម្ពុជាមានឱកាសច្រើនក្នុងការទាញយកផលចំណេញពី«សេដ្ឋកិច្ចបែតង» ពិសេសពីការបង្កើតការងារបែតងថ្មីៗនៅ ក្នុងវិស័យទេសចរណ៍ និងឧស្សាហកម្ម។ គោលបំណងរបស់សេដ្ឋកិច្ចបែតងគឺដើម្បីកែលម្អសុខុមាលភាពមនុស្ស និងសមធម៌សង្គម ដោយកាត់បន្ថយឱ្យបានច្រើននូវបញ្ហាបរិស្ថានសង្គម និងភាពអត់ធ្មត់ផ្នែកអកុឡប្តី។ គំរូសេដ្ឋកិច្ចបែតងត្រូវបានគេយកទៅអនុវត្តបាន ជោគជ័យនៅប្រទេសមួយចំនួន ដូចជាប្រទេសកូស្តារីកា ជាដើម ដែលជាប្រទេសឈានមុខគេក្នុងការអភិវឌ្ឍបែតងតាមរយៈវិស័យ ទេសចរណ៍ធម្មជាតិ។

ប្រភព៖ Source: GGGI, ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រទីក្រុងបែតងរបស់រាជធានីភ្នំពេញ ២០១៧-២០២៦ ឆ្នាំ២០១៧។ សេចក្តីព្រាងផែនការយុទ្ធសាស្ត្រទី ក្រុងមានចីរភាព ២០១៨-២០៣០។ ធនាគារពិភពលោក ឆ្នាំ២០១៧។

២.២ ស្ថាប័ន អភិបាលកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ សម្រាប់ការគ្រប់គ្រងទីក្រុង

២.២.១ សេចក្តីផ្តើម

តួនាទីរបស់ស្ថាប័នមានសមត្ថភាពរឹងមាំ អភិបាលកិច្ច និង ការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទានមានចីរភាពមានសារៈសំខាន់ជាសារវន្តសម្រាប់ ការគ្រប់គ្រងទីក្រុងឱ្យមានប្រសិទ្ធភាព និងការផ្តល់សេវាទីក្រុង មានចីរភាព ហើយវាជាភាពចាំបាច់ផងសម្រាប់នាំមកនូវបរិស្ថាន មួយមានអំណោយផលសម្រាប់ធុរកិច្ច និងការបង្កើតការងារ។ នៅ កម្ពុជា មានក្របខណ្ឌកំពុងវិវត្តជាទិសទៅសម្រាប់កសាងរដ្ឋបាលក្រុង មួយដែលប្រតិបត្តិការទៅមុខក្រោមកន្សោមច្បាប់ និងកម្មវិធី កំណែទម្រង់តាមបែបវិស័យការងារនិងវិស័យការងាររបស់រដ្ឋាភិបាល ប៉ុន្តែនៅក្នុងភាពជាក់ស្តែង អភិបាលកិច្ចមូលដ្ឋានត្រូវបានជួប ឧបសគ្គទៅវិញ ដោយសារតែមានការអនុវត្តតិចតួចនូវគោល នយោបាយដែលមានស្រាប់ និងធនធាន ការទទួលខុសត្រូវ និង ចំនួនបុគ្គលិកមានជំនាញនៅមានកម្រិត។

ជារួម ការផ្ទេរអំណាចទៅឱ្យថ្នាក់ក្រោមជាតិ នៅមានកម្រិត ទាបនៅឡើយ ហើយមិនទាន់បំពេញសេចក្តីត្រូវការរបស់ទីក្រុង លំដាប់ទីពីរបាននៅឡើយទេ។ ជាពិសេស ទីក្រុងលំដាប់ទីពីរមិន ទាន់អាចយកមកប្រៀបបានទេជាមួយទីក្រុងភ្នំពេញ ដែលទទួល បានហិរញ្ញប្បទាន គិតក្នុងពលរដ្ឋម្នាក់ ក្នុងចំនួនច្រើនគួរឱ្យកត់ សម្គាល់ ជាងក្រុងលំដាប់ទីពីរផ្សេងៗទៀត។ ក្នុងឆ្នាំ២០១៧ ទីក្រុង សៀមរាបទទួលបានហិរញ្ញប្បទានតិចជាងពាក់កណ្តាលនៃចំនួន ហិរញ្ញប្បទានជាមធ្យម ដែលខណ្ឌក្នុងទីក្រុងភ្នំពេញ ទទួលបាន ទៅទៀត។ ទោះជាមានច្បាប់និងគោលនយោបាយដោយឡែកៗ ជាច្រើនមែន គេនៅមិនទាន់មានក្របខណ្ឌសម្រាប់ការផ្តល់ហិរញ្ញវត្ថុ ដល់ថ្នាក់ក្រោមជាតិនៅឡើយទេ ដែលមានន័យថារដ្ឋបាលថ្នាក់ ក្រោមជាតិមានរចនាសម្ព័ន្ធនៅមានកម្រិតសម្រាប់គណនេយ្យភាព នៅក្នុងការចាត់គ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុរបៀបណា។ បើនិយាយពី ប្រភពចំណូលវិញ គេឃើញមានភាពលម្អៀងទៅរកទីក្រុងតូចៗ ហើយធ្វើឱ្យប៉ះពាល់ដល់លទ្ធភាពរបស់ក្រុងទាំងនោះនៅក្នុងការ ធ្វើហិរញ្ញប្បទានដល់ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង។ ភាគច្រើន ភាពលម្អៀង នេះកើតចេញពីរូបមន្តចែករំលែកប្រាក់ចំណូលពន្ធរវាងបណ្តាខេត្ត និងក្រុងដែលចែកឱ្យស្មើៗគ្នានូវទឹកប្រាក់ ៥០% នៃមូលនិធិដែល ត្រូវបានផ្ទេរ ហើយសល់ពីនោះ៥០%ទៀត ត្រូវបានបែងចែកដោយ

ផ្អែកតាមចំនួនប្រជាជននៅក្នុងក្រុងនីមួយៗ។ គំនិតផ្តួចផ្តើមនានា ដូចជា ច្រកសេវាចេញចូលតែមួយ ជាដើម ដែលមានគោលដៅធ្វើ ឱ្យសេវារដ្ឋបាលជាមូលដ្ឋាន (ឧ. លិខិតបញ្ជាក់ ឬលិខិតអនុញ្ញាត នានា) ឱ្យមានភាពងាយស្រួលសម្រាប់ពលរដ្ឋទទួលបាន ឃើញ ថាមានប្រសិទ្ធភាព ប៉ុន្តែគេមិនទាន់ដឹងច្បាស់ថាតើនិរន្តរភាព របស់ការិយាល័យទាំងនេះនឹងមានកម្រិតណាទេ នៅពេលដែល ចំណូលដែលប្រមូលបានពីការផ្តល់សេវាទាំងនោះ មិនអាចគ្រប ដណ្តប់ទៅលើការចំណាយបានផង។ ផ្នែកឯកជនបានឈានមក បំពេញការខ្វះចន្លោះខ្លះ នៅក្នុងការធ្វើហិរញ្ញប្បទានដល់ការ អភិវឌ្ឍក្រុង ប៉ុន្តែភាគច្រើននៃសកម្មភាពទាំងនោះមិនបានអនុ លោមតាមផែនការរៀបចំក្រុងទេ ហើយត្រូវបានអនុវត្តតាមរបៀប មួយញើញើ ដែលបណ្តាលឱ្យមានបញ្ហាប្រឈមជាច្រើន (ដូច មានក្រុងព្រះសីហនុជាឧទាហរណ៍ស្រាប់)។ ផ្នែកនេះនៃរបាយការណ៍ ធ្វើការពិនិត្យទៅលើបញ្ហាគន្លឹះមួយចំនួនពាក់ព័ន្ធនឹងក្របខណ្ឌ ស្ថាប័ន និងការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទានសម្រាប់ផ្នែកកិច្ចការរដ្ឋបាល និង ការផ្តល់សេវារបស់ទីក្រុង។

២.២.២ ក្របខណ្ឌច្បាប់ និងក្របខណ្ឌ គោលនយោបាយ

ទីក្រុង អមដោយស្រុកនិងខណ្ឌផង ស្ថិតនៅចំកណ្តាលរចនា សម្ព័ន្ធរដ្ឋបាលនៃរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា។ ឋានានុក្រមហូរពីថ្នាក់ កំពូលជាតិចុះដល់ថ្នាក់ខេត្ត រាជធានី រហូតដល់ស្រុក ក្រុង និង ខណ្ឌ (ខណ្ឌសម្រាប់តែរាជធានីភ្នំពេញមួយទេ) និងឃុំ-សង្កាត់ ដែលជាឋានានុក្រមទាបជាងគេបង្អស់។ ថ្នាក់រដ្ឋបាលនីមួយៗត្រូវ បានគ្រប់គ្រងអភិបាលដោយក្រុមប្រឹក្សាដែលមានការជ្រើសតាំង ដែលក្នុងនោះរដ្ឋបាលថ្នាក់ជាតិ និងក្រុមប្រឹក្សា ឃុំ-សង្កាត់ត្រូវ បានជ្រើសតាំងដោយផ្ទាល់ដោយប្រជាជនតាមរយៈការបោះឆ្នោត រីឯក្រុមប្រឹក្សារាជធានី ខេត្ត ស្រុក ក្រុងនិងខណ្ឌ ត្រូវបានជ្រើស តាំងដោយសមាជិកក្រុមប្រឹក្សាឃុំ-សង្កាត់តាមរយៈការបោះឆ្នោត អសកល។

ច្បាប់ស្តីពីការគ្រប់គ្រងរដ្ឋបាលរាជធានី ខេត្ត ក្រុង ស្រុក ខណ្ឌ (ឆ្នាំ២០០៨) ផ្តល់ក្របខណ្ឌរួមផ្តោតច្បាប់និងស្ថាប័នសម្រាប់ការ គ្រប់គ្រងក្រុង។ ច្បាប់នេះរៀបរាប់អំពីរចនាសម្ព័ន្ធរដ្ឋបាល និង ហិរញ្ញវត្ថុរបស់រាជធានី ខេត្ត ក្រុង ស្រុក ខណ្ឌ និងទំនាក់ទំនង របស់ពួកគេទៅនឹងរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិនៃរដ្ឋាភិបាល។ ច្បាប់ ស្តីពីប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុសាធារណៈឆ្នាំ ២០០៨ កសាងឡើង

នៅលើ ច្បាប់ស្តីពីការគ្រប់គ្រងថវិកា និងទ្រព្យសកម្មរបស់ខេត្ត និងក្រុង (ឆ្នាំ១៩៩៨) ហើយមានវិសាលភាពគ្រប់ដណ្តប់លើគ្រប់ ទិដ្ឋភាពហិរញ្ញវត្ថុរបស់រដ្ឋ (ពន្ធដារ ថវិកា ទ្រព្យសកម្ម និង បំណុល) រួមទាំងរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិផង (ខ. ចំណូលថ្នាក់ ក្រោមជាតិ និងថវិកា)។ ក៏ប៉ុន្តែ គ្មានច្បាប់ណាមួយជាក់លាក់ស្តីពី ហិរញ្ញវត្ថុថ្នាក់ក្រោមជាតិ ដែលអាចរៀបរាប់លម្អិតបានទៅ អាជ្ញាធរថ្នាក់ក្រោមជាតិគួរប្រើប្រាស់ហិរញ្ញវត្ថុដូចម្តេច ចាត់ចែង ចំណូលរបស់ខ្លួនដោយរបៀបណា ហើយតើមានតម្រូវការអ្វីខ្លះ សម្រាប់ការគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុ។

មានលិខិតុបករណ៍ច្បាប់ និងគោលនយោបាយជាច្រើនដែល ចែងលម្អិតអំពីសកម្មភាពរបស់អាជ្ញាធរក្រុង ដែលមានឋានានុក្រម តាមលំដាប់ដោយពីលើចុះក្រោមថាជា ច្បាប់ ព្រះរាជក្រឹត្យ អនុក្រឹត្យ និងប្រកាស។ អ្វីដែលសំខាន់ជាងគេនៅក្នុងចំណោម លិខិតុបករណ៍ទាំងនេះ សម្រាប់ថ្នាក់ក្រុងគឺផ្តោតទៅលើការផ្ទេរ មុខងាររដ្ឋាភិបាលពីថ្នាក់កណ្តាលទៅឱ្យថ្នាក់ក្រោមជាតិ និយាយ ឱ្យចំភាគច្រើនគឺថ្នាក់ ស្រុក និងថ្នាក់ក្រុង។ ជាឧទាហរណ៍មាន អនុក្រឹត្យលេខ៦៨ ដែលគ្របដណ្តប់លើដំណើរការទូទៅសម្រាប់ ការផ្ទេរមុខងារ និងធនធានទៅឱ្យរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិ រួមមាន ការរៀបចំមុខងារ ការពិនិត្យឡើងវិញ និងដំណើរអនុវត្តការចាត់ តាំងមុខងារ (ឆ្នាំ២០១២); អនុក្រឹត្យលេខ២៨៥ ស្តីពីការគ្រប់គ្រង មុខងារជាជម្រើសសម្រាប់រដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិ ដោយកំណត់ នីតិវិធីសម្រាប់ធ្វើនិយតកម្មមុខងារជាជម្រើសតាមរយៈការពិគ្រោះ យោបល់ជាមួយក្រសួងពាក់ព័ន្ធ (ឆ្នាំ២០១៤); ព្រមទាំងអនុក្រឹត្យ និងប្រកាសរបស់ក្រសួងផងដែរស្តីពីការធ្វើប្រតិភូកម្ម និងការផ្ទេរ មុខងារទៅឱ្យរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិ (ក្រសួងទេសចរណ៍ ក្រសួង អភិវឌ្ឍន៍ជនបទ ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា ក្រសួងសង្គមកិច្ច និងក្រសួងបរិស្ថាន)។

មានលិខិតុបករណ៍ជាច្រើនទៀតដែលកំណត់ធនធានហិរញ្ញវត្ថុ សម្រាប់ស្រុក/ក្រុង ដូចជា៖ អនុក្រឹត្យលេខ៣៦ស្តីពីការបង្កើត មូលនិធិស្រុក/ក្រុង និងកំណត់នីតិវិធីប្រតិបត្តិការរបស់មូលនិធិ ដោយក្នុងនោះរួមមានកម្រិតមូលនិធិ និងរូបមន្តបែងចែកមូលនិធិ (២០១២); អនុក្រឹត្យលេខ៣២ស្តីពីការបង្កើត និងការគ្រប់គ្រង មូលនិធិវិនិយោគថ្នាក់ក្រោមជាតិ ដែលក្នុងនោះរួមមានការផ្តល់ ហិរញ្ញប្បទានស្ថាប័ននិងការបង្កើតកញ្ចប់មូលនិធិសម្រាប់កម្មវិធី វិនិយោគ (២០១៦) ដែរ; និងអនុក្រឹត្យលេខ២៧ស្តីពីការគ្រប់គ្រង សម្បទានថវិកាជាប់លក្ខខណ្ឌ ដែលក្នុងនោះមាននីតិវិធីអនុវត្ត លើការធ្វើអត្តសញ្ញាណកម្ម ការចាត់តាំង និងការធ្វើហិរញ្ញប្បទាន

ដល់មុខងារដែលត្រូវទ្រទ្រង់ដោយសម្បទានថវិកាជាប់លក្ខខណ្ឌ (២០១៧)។

ដំណើរវិវត្តន៍នៃតួនាទីរបស់ស្រុក/ក្រុងនៅកម្ពុជា ជាទូទៅ ត្រូវ បានជំរុញដោយការអនុវត្តកម្មវិធីកំណែទម្រង់វិមជ្ឈការ និង វិសហមជ្ឈការរបស់រដ្ឋាភិបាល ដែលមានឈ្មោះថា កម្មវិធីជាតិ សម្រាប់ការអភិវឌ្ឍតាមបែបប្រជាធិបតេយ្យ នៅថ្នាក់ក្រោមជាតិ ២០០៩-២០១៩ (National Program for Subnational Democratic Development, 2009 - 2019/NP-SNDD)។ កម្មវិធីជាតិ NP-SNDD បានអនុវត្តតាមរយៈផែនការបីឆ្នាំអស់ បីដំណាក់កាលមកហើយ ដែលផែនការចុងក្រោយគេត្រូវបាន អនុវត្តនៅខែវិច្ឆិកា ឆ្នាំ២០១៧ ហើយមានឈ្មោះថា «ផែនការ អនុវត្តបីឆ្នាំ ដំណាក់កាលទី៣ (ផែនការទី៣)» ២០១៨-២០២០។ គណៈកម្មាធិការជាតិសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍតាមបែបប្រជាធិបតេយ្យ នៅថ្នាក់ក្រោមជាតិ (គ.ជ.អ.ប) ជាអង្គការទទួលខុសត្រូវសម្រាប់ អនុវត្តយុទ្ធសាស្ត្រ និងផែនការនេះ។

អាទិភាពធំៗរបស់ «ផែនការទី៣» រួមមាន៖

- ពង្រីកធនធានដែលមានធនធានសិទ្ធិសម្រាប់ស្រុក/ក្រុងយកទៅ ប្រើប្រាស់ ពីព្រោះថាធនធានដែលគេទទួលបានកន្លងមក សម្រាប់តែចំណាយលើផ្នែកបុគ្គលោក និងផ្នែករដ្ឋបាលតែ ប៉ុណ្ណោះ ឬមួយក៏មិនបានទ្រទ្រង់ដល់ការផ្តល់សេវាឱ្យបាន ពេញលេញទេ រួមទាំងសេវាផ្នែកសង្គមផង។ កង្វះខាតធនធាន នេះបានរួមចំណែកធ្វើអាជ្ញាធររដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិ គ្មាន លទ្ធភាពដាក់ចេញគំនិតផ្តួចផ្តើមរឹងមាំណាមួយដើម្បីដោះស្រាយ បញ្ហាក្នុងមូលដ្ឋានរបស់ខ្លួនឡើយ។
- បង្កើនល្បឿននៃការផ្ទេរមុខងារ ដោយប្រែក្លាយការធ្វើសេចក្តី សម្រេចផ្ទេរមុខងារសំខាន់ៗទៅជាការផ្ទេរមុខងារជាក់ស្តែង រួមទាំងការបញ្ចេញធនធានដែលជាតម្រូវការចាំបាច់សម្រាប់ យកទៅអនុវត្តលើមុខងារទាំងនោះទៅជាមួយផង។
- បង្កើតគោលនយោបាយ និងចក្ខុវិស័យច្បាស់លាស់សម្រាប់ ការផ្តល់សេវាបែបវិមជ្ឈការ ដើម្បីដាក់ឱ្យប្រតិបត្តិស្តង់ដារ ផ្តល់សេវា (តាមរយៈវិធានការអធិការកិច្ច ទណ្ឌកម្ម និងរង្វាន់ លើកទឹកចិត្ត) ប៉ុន្តែក៏ផ្តល់ឱ្យរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិនូវស្វ័យភាព ក្នុងការចាត់ចែងគ្រប់គ្រងកិច្ចការប្រចាំថ្ងៃដែរ។

- ពង្រឹងសមត្ថភាពរបស់អាជ្ញាធររដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិ ជាពិសេសផ្នែកភាពជាអ្នកដឹកនាំ និងជំនាញអាជីពផ្សេងៗទៀត។

២.២.៣ សមត្ថភាពផ្នែករដ្ឋបាល

អំណាចក្នុងការតែងតាំង ផ្ទេរ និងបញ្ឈប់ពីការងារដល់បុគ្គលិកស៊ីវិលដែលធ្វើការនៅរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិត្រូវបានធ្វើប្រតិភូកម្មទៅឱ្យថ្នាក់ក្រោមជាតិចហើយ ប៉ុន្តែបុគ្គលិកស៊ីវិលទាំងនោះនៅតែរក្សាខ្សែចាត់តាំងរបៀបរបបការងាររបស់ពួកគេជាមួយក្រសួងរៀងៗខ្លួនដែលនៅឡើយ។ នៅឆ្នាំ២០១៦ ក្រសួង២៤ក្នុងចំណោមក្រសួងស្នូលចំនួន៣៥ មានតំណាងរបស់ខ្លួនធ្វើការនៅតាមខេត្ត និងស្រុក ស្របពេលដែលមាននិន្នាការទៅរកការធ្វើសហមជ្ឈការបុគ្គលិករបស់ខ្លួនច្រើនថែមទៀត ឱ្យទៅនៅក្រោមការគ្រប់គ្រងរបស់ថ្នាក់ក្រោមជាតិ។ រវាងឆ្នាំ២០១០ និង២០១៦ ចំនួនប្រាក់បៀវត្សដែលក្រសួងចំណាយទៅលើមន្ទីរតាមខេត្ត (និងនៅតាមស្រុក/ក្រុងមួយចំនួន) បានកើនពី ៣៩,៨% ទៅដល់ ៤៨,២% (ADB, 2018)។ ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា ក្រសួងសង្គមកិច្ច ក្រសួងសុខាភិបាល តំណាងឱ្យ៨៨,៩% នៃចំណាយសរុបលើប្រាក់បៀវត្សនៅតាមខេត្ត។ បុគ្គលិកស្នូលរបស់ក្រសួងបច្ចុប្បន្នស្ថិតនៅក្រោមការគ្រប់គ្រងរបស់ក្រសួងមហាផ្ទៃ ប៉ុន្តែកិច្ចពិភាក្សាកំពុងតែដំណើរការក្នុងគោលដៅផ្ទេរ ឬធ្វើវិមជ្ឈការមនុស្សជិត ៩០០០ នាក់ ក្នុងចំណោមបុគ្គលិករបស់ក្រសួងដែលបម្រើការនៅរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិ ចេញពីការគ្រប់គ្រងផ្ទាល់របស់ក្រសួង ឱ្យទៅនៅក្រោមការគ្រប់គ្រងរបស់រដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិ។ ជំហាននេះបង្ហាញនូវការផ្លាស់ប្តូរយ៉ាងធំមួយនៅក្នុងបែបបទអំណាចគ្រប់គ្រងដោយអនុញ្ញាតឱ្យរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិធ្វើការសម្រេចនានាបានលើចនាសម្ព័ន្ធបុគ្គលិក និងការប្រើប្រាស់ធនធានរៀងៗខ្លួន។ ក្រសួងមហាផ្ទៃ និងក្រសួងមុខងារសាធារណៈ ក៏កំពុងពិចារណា

ដែរនូវការណ៍ថាតើមន្ត្រីស៊ីវិលដែលធ្វើការក្រោមឱវាទរបស់ក្រសួងនៅតាមការិយាល័យស្រុក/ក្រុង គួរត្រូវបានដាក់បញ្ចូលទៅក្រោមការគ្រប់គ្រងរបស់រដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិ តាមរបៀបណា។

ដោយសារតែមានអតុល្យភាពនៅក្នុងការបែងចែកចំណូលពន្ធរួមគ្នា និងរូបមន្តបែបអសមធម៌ក្នុងការធ្វើហិរញ្ញប្បទានសម្បទានថវិកាជាប់លក្ខខណ្ឌទៅឱ្យថ្នាក់ក្រោមជាតិ ជាលទ្ធផល ក្រុងធំៗច្រើនតែមានចំនួនបុគ្គលិកតិចបើគិតតាមអត្រាប្រជាជន ហើយមានលទ្ធភាពមានកម្រិតណាស់ក្នុងការសម្រួលតម្រូវការក្នុងស្ថានភាពការងាររបស់គេ^{៧៧}។ តារាង ២.១ នៅខាងក្រោមបង្ហាញក្រុងសៀមរាប ដែលជាក្រុងធំជាងគេទីពីរ មានអត្រាចំណាយសម្រាប់ពលរដ្ឋម្នាក់ៗទាបជាងគេ ហើយក្រុងដែលមានអត្រាចំណាយទាបបន្ទាប់គឺក្រុងបាត់ដំបង ដែលជាក្រុងធំទីបីក្នុងប្រទេស (ADB, Dunn, 2016)។ ការណ៍ដែលបណ្តាក្រុងចំណាយជិត ៤៥%នៃថវិការបស់ខ្លួនទៅលើបៀវត្ស និងប្រាក់ឧបត្ថម្ភ (ដូចមានបង្ហាញក្នុងតារាង ២.៣) ក៏ជាការឆ្លុះបញ្ចាំងឱ្យឃើញផងដែរនូវកម្រិតសមត្ថភាពរបស់បុគ្គលិក និងរដ្ឋបាល គិតជាអត្រាក្នុងមនុស្សម្នាក់។ បន្ថែមលើនេះ ឧបសគ្គរឹងកំព្រឹសៗដែលបណ្តាក្រុងកំពុងប្រឈមពាក់ព័ន្ធនឹងចំនួនថវិកាសម្រាប់បុគ្គលិក និងភាពស្មុគស្មាញនៃបទបញ្ញត្តិហិរញ្ញវត្ថុ និងលទ្ធកម្ម កាន់តែធ្វើឱ្យក្រុងមានការលំបាកក្នុងជ្រើសរើសបុគ្គលិកជាប់កិច្ចសន្យាកំប៉ិចពេញតម្រូវការជាអាទិភាព ដែលលេចឡើងនៅក្នុងអង្គការរបស់ខ្លួន។ អាស្រ័យហេតុនេះ ចាំបាច់ត្រូវមានការខិតខំច្រើនថែមទៀតក្នុងការសម្រួលបែបបទឱ្យកាន់តែសាមញ្ញ និងដើម្បីកសាងភាពជឿទុកចិត្ត និងសមត្ថភាពបុគ្គលិករបស់រដ្ឋបាលក្រុង ក្នុងការរកជួលបុគ្គលិកជាប់កិច្ចសន្យាកំប៉ិចពេញតម្រូវការ ដើម្បីជួយឱ្យអង្គការរបស់គេមានភាពបត់បែន និងឆ្លើយតបទៅនឹងតម្រូវការរបស់ពលរដ្ឋបានល្អជាងមុន។

៧៧ ពន្ធរួមដែលត្រូវបានផ្ទេរពីខេត្តទៅស្រុក/ក្រុងគឺមានចំនួន ៥០%ស្មើគ្នាសម្រាប់ស្រុក/ក្រុងទាំងអស់ ហើយចំនួន៥០%ផ្សេងទៀតត្រូវបានគណនាដោយផ្អែកលើចំនួនប្រជាជនក្នុងស្រុក/ក្រុងនីមួយៗ។ រូបមន្តនេះចំណេញជាងសម្រាប់ក្រុងតូចៗ ពីព្រោះថា តម្លៃលេខសរុបនៃចំណែករួមស្មើគ្នាឃើញថាខ្ពស់បើប្រៀបទៅនឹងចំនួនប្រជាជនតិច។ ដោយសារចំណាយរបស់ស្រុក/ក្រុងភាពច្រើនត្រូវបានធ្វើទៅលើបុគ្គលិកនិងចំណាយផ្នែករដ្ឋបាល វាមានន័យថាក្រុងតូចៗមានចំនួនបុគ្គលិកច្រើនជាងសម្រាប់ពលរដ្ឋម្នាក់ក្នុងមូលដ្ឋាន កាលណាប្រៀបធៀបជាមួយក្រុងធំៗ។

តារាង ២.១៖ ភាពខុសៗគ្នានៃចំណាយជាក់ស្តែង(ជាប្រាក់រៀល)របស់បណ្តាក្រុង ខណ្ឌ រាជធានីភ្នំពេញ សម្រាប់ពលរដ្ឋម្នាក់ៗ ក្នុងឆ្នាំ២០១៦

ក្រុង	ប្រជាជនក្នុងឆ្នាំ២០១៦	ចំណាយសម្រាប់ពលរដ្ឋម្នាក់ (២០១៦)
តោខ្មៅ	៧៦៧៣៣	២៨២៧១
ព្រះសីហនុ	៧៨៣៨០	២៧៦១២
សិរីសោភ័ណ	៩១១៥៨	៣០៧០៧
បាត់ដំបង	១៥៥៥៨៤	២៥៤២៤
សៀមរាប	២៣០១៥៧	២២៩៩៧
ចំនួនមធ្យមភាគរបស់ទីប្រជុំជនខេត្ត ១៩ផ្សេងទៀត	៣៧៩០៤	៤១៣៣៨
ចំនួនមធ្យមភាគរបស់ខណ្ឌទាំង ១២ ក្នុងក្រុងភ្នំពេញ	១២០៦១២	៥៤១៥៧
ក្រុងភ្នំពេញ	១៤៤៧៣៤០	៣៤២៥២២
បញ្ជីចំណាយតាមផ្នែក		
ចំនួនមធ្យមភាគសម្រាប់មនុស្សម្នាក់ សម្រាប់ស្រុក(ជនបទ) ទាំងអស់	អត់មាន	៧៨១២
ចំនួនមធ្យមភាគសម្រាប់មនុស្សម្នាក់ សម្រាប់ខេត្តទាំងអស់ (លើកលែងតែរាជធានីចេញ)	អត់មាន	២៤០៦៦

ប្រភព៖ ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី (Jonathan Dunn). 2016. TA 8159-CAM: Decentralized Public Service and Financial Management Sector Development Project. Subnational Fiscal Data Base for Cambodia. Phnom Penh.

ដើម្បីឆ្លើយតបទៅនឹងវិសមធម៌យេនឌ័រ នៅក្នុងចំណោម បុគ្គលិក «យុទ្ធសាស្ត្រសម្រាប់លើកកម្ពស់ស្ត្រីនៅក្នុងតំណែងគ្រប់ គ្រងរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិ» (Strategy to Promote Women in SNA Management Positions) ដែលត្រូវបាន អនុម័តកាលពីខែមេសា ឆ្នាំ២០១៧ ស្នើឱ្យប្រើប្រព័ន្ធកូតា និងការ រៀបចំផែនការសន្តតិកម្ម(ការបន្តជន) ជាមធ្យោបាយសម្រាប់ឈាន ទៅសម្រេចគោលដៅឱ្យមានស្ត្រីយ៉ាងហោចណាស់ចំនួន ២៥% នៅក្នុងតំណែងគ្រប់គ្រងរដ្ឋបាលថ្នាក់ស្រុក/ក្រុង ត្រឹមឆ្នាំ២០១៨។ បច្ចុប្បន្ននេះ ស្ត្រីកាន់តំណែងជាអភិបាលស្រុកមានចំនួនមិនដល់ ៤%ទេ ប៉ុន្តែកិច្ចខិតខំរបស់ក្រសួងមហាផ្ទៃបានធ្វើឱ្យមានចំនួន ស្ត្រីកាន់តំណែងជាអភិបាលរងស្រុករហូតដល់ទៅ ៣០% ដែល ច្រើនគួរឱ្យកត់សម្គាល់។

ដើម្បីផ្តល់សមត្ថភាពមានលក្ខណៈប្រមូលផ្តុំ និងកែលម្អ ប្រសិទ្ធផលការងារផ្តល់សេវាសាធារណៈ រដ្ឋាភិបាលបានចាប់ផ្តើម បង្កើត «ការិយាល័យច្រកចេញចូលតែមួយ» ក្នុងឆ្នាំ២០១៨។

ខណៈដែលការិយាល័យមានគោលដៅធ្វើឱ្យសេវារដ្ឋបាល ជា មូលដ្ឋាន (ឧ. លិខិតបញ្ជាក់ការអនុញ្ញាតផ្សេងៗ) កាន់តែងាយ ស្រួលសម្រាប់ពលរដ្ឋទទួលបាន តួនាទីរបស់រដ្ឋបាលក្រុងគឺរៀបចំ ផែនការ និងគ្រប់គ្រងការអភិវឌ្ឍនៃស្ថាប័ននីយកម្មក្នុងរយៈពេល យូរអង្វែងទៅមុខ។ គិតមកត្រឹមចុងឆ្នាំ២០១៧ ការិយាល័យ ច្រកចេញចូលតែមួយ៥២កន្លែងបានដាក់ឱ្យដំណើរការ ដោយ យ៉ាងហោចណាស់ក្រុងមួយមានការិយាល័យមួយ។ ការអង្កេតបែប គុណភាពលើអភិបាលកិច្ច ដែល គ.ជ.ប បានធ្វើក្នុងឆ្នាំ២០១៧ រកឃើញថា ការិយាល័យច្រកចេញចូលតែមួយទទួលបានការទុក ចិត្តពីសំណាក់ប្រជាជន ដោយវាបានផ្តល់សេវាដល់អ្នកប្រើប្រាស់ តាមរបៀបមួយមានមេត្រីភាព លក្ខណៈអាជីព និងតម្លាភាព។ ការ ផ្តល់សេវាមានភាពលឿនជាងរបៀបទៅនឹងសេវាដែលផ្តល់ដោយ មន្ទីរខ្សែបណ្តោយរបស់ក្រសួង (API, 2012)។ ប៉ុន្តែ និរន្តរភាព របស់ការិយាល័យច្រកចេញចូលតែមួយ នៅតែចោទជាបញ្ហានៅ ឡើយ ដោយចំណូលដែលប្រមូលបានពីការផ្តល់សេវាមិន ទាន់ទាំងគ្រប់គ្រាន់សម្រាប់ទូទាត់ថ្លៃចំណាយលើប្រតិបត្តិការ នៅ

ឡើយទេ។ ផែនការ «ផ្សព្វផ្សាយ» រួមមានការវាយតម្លៃកម្រិតលទ្ធភាពផ្ទេរការិយាល័យច្រកចេញចូលតែមួយ ឱ្យទៅនៅក្រោមអាជ្ញាធរថ្នាក់ក្រោមជាតិវិញ ជាមធ្យោបាយមួយសម្រាប់ធានាឱ្យមាននិរន្តរភាពរបស់វាទៅថ្ងៃមុខ។ ផែនការនេះក៏មានគោលដៅបង្កើនទ្វេដងដែរ នូវចំនួនមនុស្សមកប្រើប្រាស់សេវារបស់ការិយាល័យច្រកចេញចូលតែមួយ និងការធ្វើការពង្រីកថែមទៀតចំនួនសេវាដែលត្រូវផ្តល់ ពី២៣២ប្រភេទ ឱ្យទៅដល់២៥៥ប្រភេទ។

មតិរបស់ពលរដ្ឋ អំពីកម្រិតពេញចិត្តជាមួយសេវាផ្តល់ដោយស្រុក/ក្រុង រួមមានដូចជាការសាងសង់ផ្លូវ ការអភិវឌ្ឍរៀបចំផែនការ និងសេវាផ្សេងៗទៀត មានភាពប្រសើរឡើងចាប់ពីឆ្នាំ២០១៣ ដល់ឆ្នាំ២០១៦។ ការអង្កេតអភិបាលកិច្ចឆ្នាំ២០១៦ រកឃើញថា លេខតម្លៃមធ្យមភាគទូទៅនៃភាពពេញចិត្តជាមួយការផ្តល់សេវាគ្រប់ប្រភេទ បានហាក់ឡើងពីពិន្ទុ១២ ៤៨,៦៤ (ក្នុងពិន្ទុ១០០) ទៅដល់ ៥៦,៥២ ដែលត្រូវជាក់លាក់ ១២,៥៤%។ សូមមើលនៅខាងក្រោមការពន្យល់លម្អិតអំពីការដាក់ពិន្ទុភាពពេញចិត្តតាមប្រភេទសេវា (តារាង ២.២)។ ដើម្បីពង្រឹងការឆ្លើយតបរបស់សេវាក្រុងទៅប្រជាពលរដ្ឋ គ.ជ.អ.ប នឹងរៀបចំ ហើយចាក់ចេញវិធីសាស្ត្រគណនេយ្យភាពសង្គមថ្មីមួយទៀត ដោយធ្វើបច្ចុប្បន្នភាពវាពីលើវិធីសាស្ត្រក្នុងពេលបច្ចុប្បន្ន ដែលបានអនុវត្តក្រោមផែនការអនុវត្តសម្រាប់គណនេយ្យភាពសង្គម (ISAF) នៅតាមឃុំសាលារៀន មណ្ឌលសុខភាព ក៏ដូចជាបទពិសោធន៍នៃគម្រោង

«លើកកម្ពស់ការចូលរួមរបស់ពលរដ្ឋ នៅក្នុងការអភិវឌ្ឍប្រជាធិបតេយ្យ» (Promoting Citizen Engagement in Democratic Development/PROCEED) ដែលអនុវត្តដោយអង្គការ PACT ដែលក្នុងនោះមាន តារាងពិន្ទុសហគមន៍ថ្នាក់ស្រុក/ក្រុង (មើលប្រអប់ ២.៤) ផងដែរ។ បន្ថែមពីលើការលើកកម្ពស់ការយល់ដឹងសាធារណៈ អំពីការផ្តល់សេវារបស់ក្រុង និងអំពីការផ្តល់មតិបរិញ្ញាអំពីការផ្តល់សេវាទាំងនោះ បណ្តាក្រុងគួរតែពិចារណាផងដែរនូវការប្រើប័ណ្ណស្រង់យោបល់របស់ពលរដ្ឋ (citizen report cards) ដែលអាចសុំពលរដ្ឋឱ្យផ្តល់មតិអំពីប្រភេទសេវាដែលបានផ្តល់នៅកម្រិតក្រុង ឬការធ្វើអធិការកិច្ចសង្គមលើអង្គការផ្តល់សេវានៅកម្រិតក្រុង ដូចជាអ្នកម៉ៅការប្រមូលសំរាម អ្នកម៉ៅការផ្គត់ផ្គង់ទឹកនិងថែទាំអនាម័យ មធ្យោបាយដឹកជញ្ជូនសាធារណៈ ជាដើម។ បណ្តាក្រុងអាចត្រូវបានលើកទឹកចិត្តថែមទៀតឱ្យបំពេញមុខងារបានកាន់តែប្រសើរឡើងតាមរយៈការដាក់ចេញ និងការប្រើប្រាស់សមាសភាគគុណផលការងារមួយនៃហិរញ្ញប្បទានដែលផ្តល់តាមមូលនិធិស្រុក/ក្រុង (មានរៀបរាប់លម្អិតនៅខាងក្រោម)។ កិច្ចខិតខំក្នុងពេលថ្មីៗរបស់គ.ជ.អ.ប ក្នុងការពង្រឹងប្រព័ន្ធអធិការកិច្ចលើអនុលោមភាព ជាចំណុចចាប់ផ្តើមមួយសម្រាប់ការបង្កើតប្រការលើកទឹកចិត្តក្នុងការបំពេញមុខងារដូចគ្នានឹងក្របខណ្ឌវាយតម្លៃរបស់មូលនិធិវិនិយោគថ្នាក់ក្រោមជាតិ (SNIF) ដែរ។

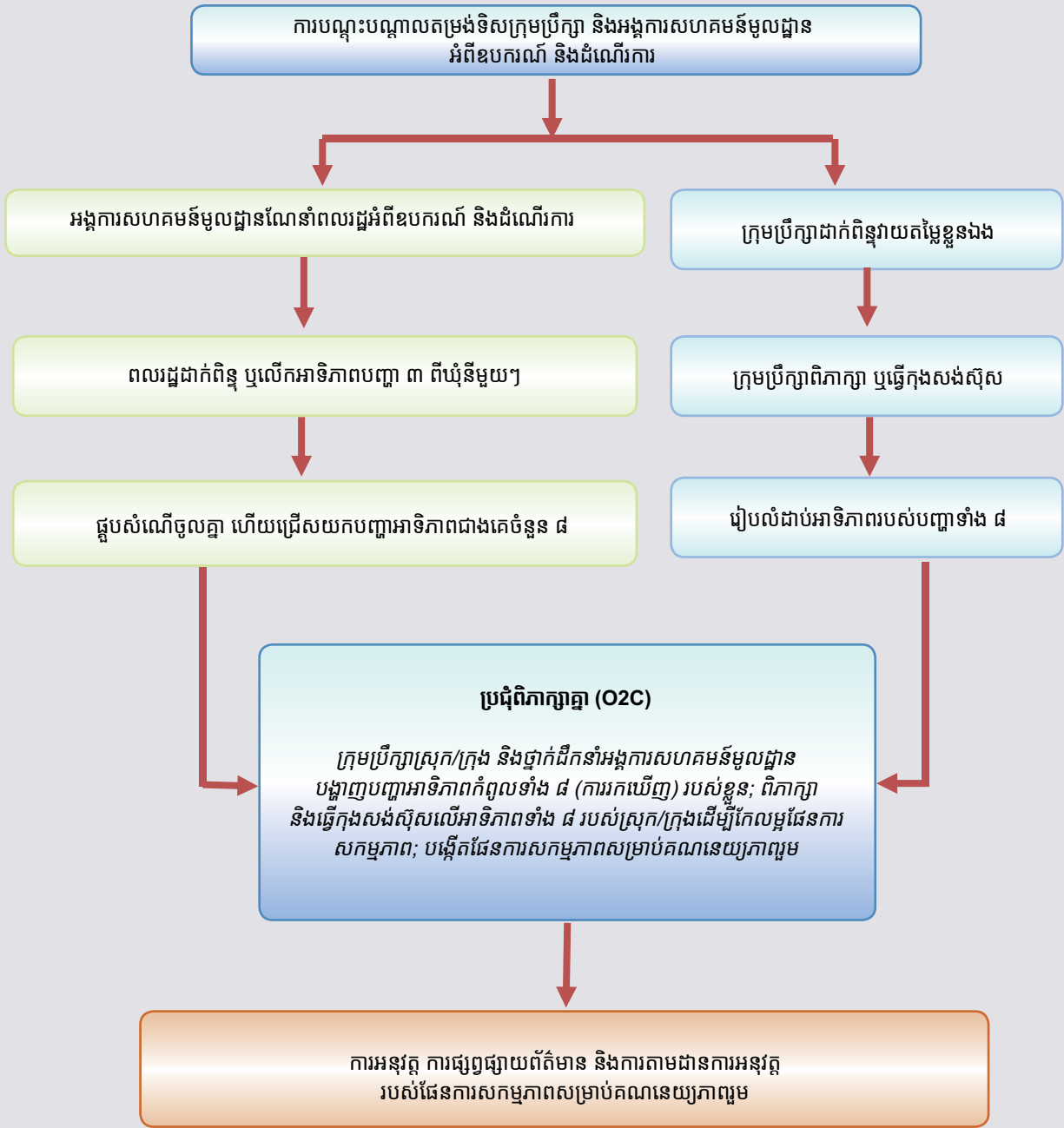
តារាង ២.២៖ កម្រិតភាពពេញចិត្តជាមួយការផ្តល់សេវារបស់ស្រុក/ក្រុង

ប្រភេទសេវា	តម្លៃលេខមធ្យមភាព (២០១៣)	តម្លៃលេខមធ្យមភាព (២០១៦)	% កើនឡើង ២០១៣-២០១៦
ការសាងសង់ផ្លូវ	៥២,៣៩	៥៧,០៥	៨,៩០%
ការសាងសង់ប្រឡាយស្រោចស្រព	៤៤,៤២	៥១,៩២	១៦,៨៧%
ការរៀបចំផែនការអភិវឌ្ឍន៍	៥៣,៥៤	៥៩,៨៣	១១,៧៥%
ភាពស្អាត និងអនាម័យ	៥២,២៩	៥៨,៦៣	១២,១២%
ការសម្របសម្រួលដោះស្រាយវិវាទ	៥៦,៥៥	៦១,២៣	៨,២៨%
ការផ្គត់ផ្គង់ទឹក	៤៩,៩០	៥៩,៣២	១៨,៨៧%
ការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង	៤០,៨៣	៥២,៧៧	២៩,២៦%
សេវាអភិវឌ្ឍន៍ធុរកិច្ច	៣៩,២០	៥១,៣៩	៣១,១០%

ប្រភព៖ ការអង្កេតអភិបាលកិច្ច ២០១៦, លេខាធិការដ្ឋាននៃគណៈកម្មាធិការជាតិសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍតាមបែបប្រជាធិបតេយ្យនៅថ្នាក់ក្រោមជាតិ ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០១៧។

ប្រអប់ ២.៥៖ គម្រោងសាកល្បងប្រើតារាងសហគមន៍ដាក់ពិន្ទុក្រុមប្រឹក្សាស្រុក/ក្រុង របស់អង្គការ PACTs

តារាងពិន្ទុសហគមន៍គឺជាឧបករណ៍មួយដែលបានរៀបចំឡើងដើម្បីបង្កើនការចូលរួមរបស់ពលរដ្ឋ នៅក្នុងដំណើរការធ្វើសេចក្តីសម្រេចរបស់ក្រុមប្រឹក្សាស្រុក/ក្រុង និងដើម្បីធ្វើអត្ថសញ្ញាណផ្នែកនានាសម្រាប់កែលម្អនៅក្នុងការផ្តល់សេវា។ អ្នកចូលរួមមានសមាជិកក្រុមប្រឹក្សាស្រុក/ក្រុង និងក្រុមប្រឹក្សាភិបាល អង្គការសហគមន៍មូលដ្ឋាន ពលរដ្ឋក្នុងមូលដ្ឋាន (ជាមធ្យម ១៥០នាក់ក្នុងមួយឃុំ ឬសង្កាត់ ហើយ ៥០%ជាស្ត្រី យុវជន និងជនងាយរងគ្រោះ) សមាជិកក្រុមប្រឹក្សាឃុំ/សង្កាត់។ ដូចគ្នាខាងលើបង្ហាញជំហានសំខាន់ៗនៅក្នុងដំណើរការបំពេញតារាងពិន្ទុ រួមមានសហគមន៍ និងក្រុមប្រឹក្សាដាក់ពិន្ទុខ្លួនឯង ការជួបប្រជុំ និងការធ្វើផែនការសកម្មភាពសម្រាប់យកទៅអនុវត្ត។



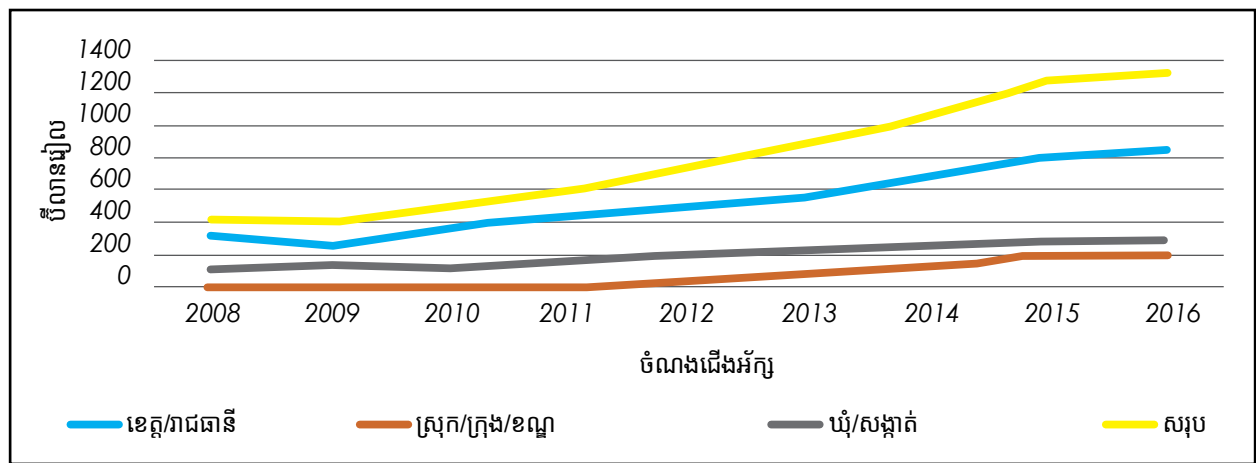
ក្រុមប្រឹក្សាដាក់ពិន្ទុវាយតម្លៃខ្លួនឯង ប្រជុំពិភាក្សាគ្នា និងផែនការសកម្មភាពសម្រាប់ការអនុវត្ត។

២.២.៤ ការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទាន

ខណៈដែលស្រុកនិងក្រុងជាចំណុចដៅនៃកិច្ចខិតខំធ្វើមជ្ឈការ មុខងារចេញពីថ្នាក់ក្រសួង រដ្ឋបាលថ្នាក់ស្រុកនិងក្រុងនៅតែ ទទួលបានហិរញ្ញប្បទានតិចជាងថ្នាក់ខេត្ត និងថ្នាក់ឃុំ/សង្កាត់ ទៅទៀត។ ដូចបានបង្ហាញជូនដំណើរនៅក្នុងរូបភាព ២.២ ស្រុក និងក្រុងទើបតែនឹងចាប់ផ្តើមធ្វើប្រតិបត្តិការចំណាយ នៅក្នុងឆ្នាំ

២០១២ ទេ ហើយក្នុងពេលដែលពួកគេចាយតិចជាងឃុំនិងសង្កាត់ មែន ការចំណាយទាំងនោះកើនឡើងយ៉ាងឆាប់រហ័សគួរសម នៅ ក្នុងអត្រាធម្មតាមួយ គឺ៤០% ក្នុងមួយឆ្នាំ។ ដូចមានបង្ហាញជូននៅ ក្នុងតារាង ២.៣ខាងក្រោម កញ្ចប់ចំណាយរបស់ស្រុក/ក្រុង គឺ ទៅលើប្រាក់ខែ និងថ្លៃចំណាយរដ្ឋបាល ធ្វើឱ្យនៅសល់ថវិកាតិច ណាស់សម្រាប់ការអភិវឌ្ឍ និងការវិនិយោគផ្សេងៗ។

រូបភាព ២.២៖ ចំណាយជាក់ស្តែងសរុប (ជាប៊ីលានរៀល) នៅថ្នាក់ក្រោមជាតិ ពីឆ្នាំ២០០៨ ដល់ឆ្នាំ២០១៥



ប្រភព៖ ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី (Jonathan Dunn). 2017. TA 81-59-CAM: Decentralized Public Service and Financial Management Sector Project. Draft Annual Report on Sustainable Administrative Finance. Phnom Penh.

តារាង ២.៣៖ ការចំណាយជាក់ស្តែងរបស់ថ្នាក់ក្រោមជាតិ តាមប្រភេទ គិតជាមធ្យមភាគ(%) រវាងឆ្នាំ២០១៤-២០១៦

ប្រភេទចំណាយ	ឃុំ និងសង្កាត់ (%)	ស្រុក ក្រុង ខណ្ឌ (%)	ខេត្ត និង ភ្នំពេញ
បៀវត្ស និងប្រាក់ឧបត្ថម្ភ	៤២	៤៥	៤,៧
ការអភិវឌ្ឍ (ទ្រព្យមូលធន និង ការថែទាំ)	៥០,៧	៩,៦	៧៥,៤
រដ្ឋបាល (ទំនិញ និងសេវា)	៧,៣	៣០,៩	១២,២
ការផ្ទេរ និងការឧបត្ថម្ភធន ^{៧៨}	-	១៤,២	៧,៧
សរុប	១០០	១០០	១០០

ប្រភព៖ ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី (Jonathan Dunn). 2016. TA 8159-CAM: Decentralized Public Service and Financial Management Sector Development Project. Subnational Fiscal Data Base for Cambodia. Phnom Penh.

៧៨ ការផ្ទេរ និងការឧបត្ថម្ភធនត្រូវបានផ្ទេរពីថ្នាក់រដ្ឋាភិបាលមួយទៅឱ្យថ្នាក់រដ្ឋបាលមួយទៀត ដូចជាការផ្ទេរពីខេត្តទៅឱ្យស្រុកក្រុង និងពីស្រុកក្រុង ទៅឱ្យឃុំសង្កាត់។ ការផ្ទេរទាំងនេះត្រូវបានចាត់ទុកថាជាចំណាយសម្រាប់ថ្នាក់រដ្ឋបាលនីមួយៗដែលធ្វើការផ្ទេរហិរញ្ញប្បទាន។ ហិរញ្ញប្បទានផ្ទេរ រួមមានចំណូលពន្ធរួមដែលហូរពីថ្នាក់ខេត្តទៅថ្នាក់ស្រុកក្រុង និងថ្នាក់ឃុំសង្កាត់។

ហិរញ្ញប្បទានសម្រាប់ក្រុងមានប្រាំប្រភេទ៖ ការផ្ទេរគ្មានលក្ខខណ្ឌ, ចំណូលមិនជាប់ពន្ធ, ការផ្ទេរមានលក្ខខណ្ឌនិងគ្មានលក្ខខណ្ឌពីខេត្ត, ការផ្ទេរមានលក្ខខណ្ឌ, និងមូលនិធិពីដៃគូអភិវឌ្ឍន៍សម្រាប់គម្រោង។ បច្ចុប្បន្ននេះ រដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិមិនអាចទៅខ្ចីបុលពីហិរញ្ញកិច្ចលក់ម្ចីជាលក្ខណៈសម្បទាន ឬជាលក្ខណៈពាណិជ្ជកម្ម បានទេ ដូច្នេះ ការជាប់បំណុលហិរញ្ញប្បទានមិនមែនជាជម្រើសមួយសម្រាប់រដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិឡើយ។ ភាគច្រើននៃចំណូលសម្រាប់ស្រុក និងក្រុងនៅក្រៅភ្នំពេញ មានប្រភពមកពីស្រុក និងមូលនិធិស្រុក/ក្រុង។ ក្រៅពីនេះមាន ការផ្ទេរគ្មានលក្ខខណ្ឌបន្ថែមទៀតពីថ្នាក់ខេត្តទៅឱ្យថ្នាក់ស្រុកនិងក្រុង ដែលភាគច្រើនចេញពីចំណូលពន្ធម^{៧៤}។ រវាង ឆ្នាំ ២០១៤ និង ២០១៦ ប្រហែល ៩៣%នៃចំណូលសរុបរបស់ស្រុកក្រុង និងខណ្ឌ បានមកពីការផ្ទេរពីថ្នាក់ជាតិ ភ្នំពេញ និងថ្នាក់ខេត្ត។ នៅពេលដែលស្រុកនិងក្រុង កាលពីពេលថ្មីៗនេះ ចាប់ផ្តើម

ទទួលបានប្រយោជន៍ពីកិច្ចចាត់ចែងចែករំលែកចំណូលពន្ធ ស្រុកនិងក្រុងអត់ទាន់បានទទួលការចាត់ប្រភេទប្រភពចំណូលពន្ធណាមួយសម្រាប់ខ្លួននៅឡើយទេ។ តារាង ២.៤ បង្ហាញប្រភេទនៃចំណូលដែលក្រុងនីមួយៗទទួលបាន ក្នុងអំឡុងឆ្នាំ២០១៧។ DMF មានឈ្មោះពេញថា មូលនិធិស្រុកក្រុង ហើយ CSF មានឈ្មោះពេញថា មូលនិធិឃុំសង្កាត់។ ចំណូលក្នុងមូលដ្ឋាន (LocalRev) គឺជាប្រភេទចំណូលមិនជាប់ពន្ធដែលក្រុងជាអ្នកប្រមូល។ មូលនិធិជាប់លក្ខខណ្ឌ(CondFund) សំដៅលើហិរញ្ញប្បទានជាប់លក្ខខណ្ឌសម្រាប់ការគ្រប់គ្រងសំណល់។ មូលនិធិបម្រុង (Reserved Fund) សំដៅលើអតិថិភាពវិភាគពីឆ្នាំមុនដែលបន្តមកដល់ឆ្នាំបច្ចុប្បន្ន។ រូបភាព ២.៣ ខាងក្រោម ពន្យល់ប្រភេទផ្សេងៗគ្នារបស់ការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទាន និងប្រភេទមុខងារដែលត្រូវបានកំណត់សម្រាប់ធ្វើហិរញ្ញកិច្ច។

តារាង ២.៤៖ ចំណូលរបស់ក្រុងទៅតាមប្រភេទ (២០១៧)

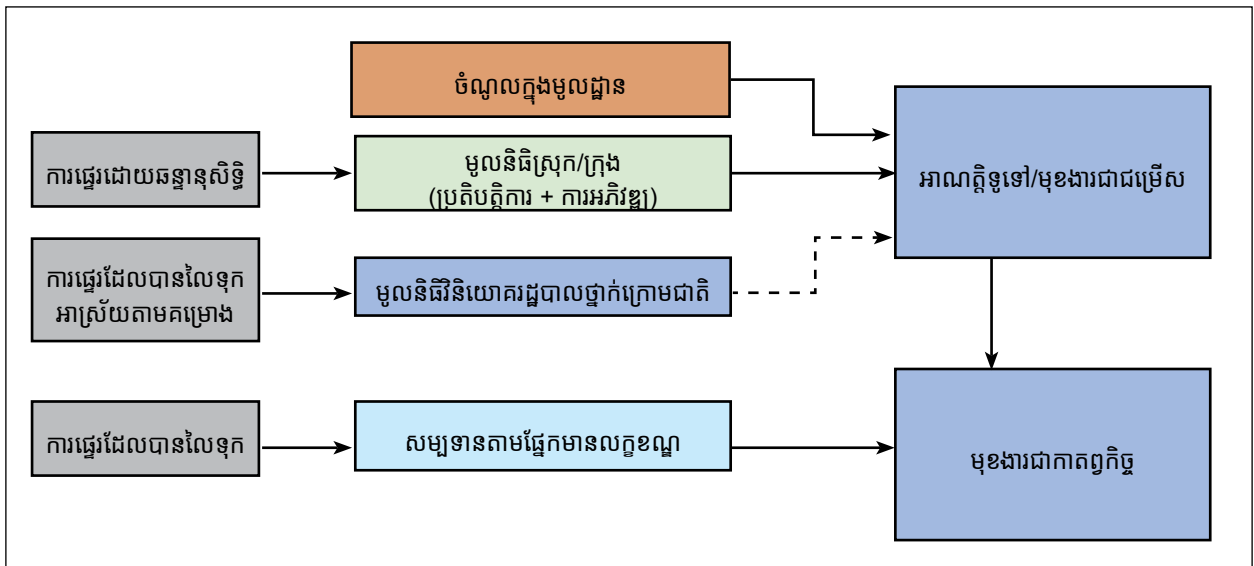
ក្រុង	ចំណូលថវិកាឆ្នាំ២០១៧					
	មូលនិធិស្រុក/ក្រុង	ចំណូលក្នុងមូលដ្ឋាន	មូលនិធិជាប់លក្ខខណ្ឌ (គ្រប់គ្រងសំណល់)	មូលនិធិឃុំ/សង្កាត់	មូលនិធិបម្រុង (អតិថិភាពវិភាគពីឆ្នាំមុន)	សរុប
សិរីសោភ័ណ	៧៦៤,៧៣	៤០៣,៣១	៣៩៨	១៦៤១,៤៨	១៨០,៩៦	៣៣៨៨,៤៨
ប៉ោយប៉ែត	៧៧៩,៩០	១០១៣,១	៤០២	១០៧០,៤៥	-	៣២៦៥,៤៥
បាត់ដំបង	១០១១,៨២	៤៥៦,៣៣	៥៧០	២៥៣០,៧១	១៩,៨៥	៤៥៨៨,៧១
កំពង់ចាម	៦២៣,៩៤	១៥០,០៦	២៦១	៩៦១,៦៧	-	១៩៥៦,៦៧
កំពង់ឆ្នាំង	៦១២,៧២	៥៥,៨៩	២៦៧	៨៥៨,៦៨	១០,៣៩	១៨០៤,៦៨
ច្បារមន	៦៨៥,២១	១២៣,៣១	២៨៧	១ ២៥៧,២៥	២៧,៤៨	២៣៨០,២៥
ស្ទឹងសែន	៨៩៤,៧៨	៧០,២២	៣១០	១៤៦៣,៤៧	-	២៧៣៨,៤៧
កំពត	៦២៧,៥១	១៤២,២៤	២៥៣	៨៦៧,៤៤	១៩,២៥	១៩០៩,៤៤
តាកែវ	៧១៥,០៨	១៣២,៩២	២៥៩	១ ៣៣៥,៥៦	-	២៥៤២,៥៦
ខេមរភូមិន្ទ	៦៥៦,៦៤	១៧៥,៣៦	២៣០	៥៩៩,២៨	-	១៦៦១,២៨
ក្រចេះ	៦១៤,៧៧	៩៦,២៣	២៣៨	៨៤៤	-	១៧៩៣
សែនមនោរម្យ	៥៣៥,៥៨	៦០,២៤	១៩៤	៦០៩,១៨	-	១៣៩៩,១៨
ព្រះវិហារ	៤៩៦,៨៦	៦៥,១៤	២១៤	៥២៣,៩៧	-	១២៩៩,៩៧

៧៩ ការផ្ទេរចំណូលពន្ធមទ្រុំនេះអនុលោមតាម ប្រកាសស្តីពីចំណូលពន្ធមរវាងរដ្ឋបាលរាជធានី/ខេត្ត ជាមួយរដ្ឋបាលស្រុក/ក្រុង/ខណ្ឌ និងរដ្ឋបាលឃុំ/សង្កាត់ ដែលចុះហត្ថលេខាដោយរដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ កាលពីខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៧។

ព្រៃវែង	៥៨០,៤៩	៧០,៧	២២៤	៥៨៦,៣៧	១៤,៨១	១៤៧៦,៣៧
ពោធិសាត់	៨១១,៩០	១៥០,១	៣៣២	១៦៣៤,៣៥	-	២៩២៨,៣៥
បានលុង	៦៣៤,៧៦	៩៤,២៤	២៣៩	៧៨៩,២៤	-	១៧៥៧,២៤
សៀមរាប	១១៣៤,១១	១ ០០០,៨៩	៧៧០	៣៣០០,៦៣	-	៦ ២០៥,៦៣
ព្រះសីហនុ	៧៧៥,១៣	២៦០,៥៨	៣៦៤	១១៤០,៧៥	៦៩,២៩	២៦០៩,៧៥
ស្ទឹងត្រែង	៦០៨,៨០	៦៦,៧៨	២៣៧	៧៣៧,៤៩	៣៤,៤២	១៦៨៤,៤៩
ស្វាយរៀង	៧៣៨,៦៦	១០០,២៦	២៧៨	១៣៤៥,៨៥	៥៥,០៨	២៥១៧,៨៥
បារិត	៦៥៤,៤៧	១៤០,៤១	២៦០	៩៨៧,៦០	២៧,១២	២០៦៩,៦០
ជួនកែវ	៦៨០,៧១	១០០,០៨	២៧១	៩០២,៥០	៣០,២១	១៩៨៤,៥០
សំរោង	៦៦២,៥៧	៥៥,៧៥	៣៣០	១៤៦៨,៣៣	៦,៦៨	២៥២៣,៣៣
កែប	៥៣៦,០៤	៤០,៩៨	២០៩	៤៨២,៥៩	៦,៩៨	១២៧៥,៥៩
ប៉ៃលិន	៦១៤,២៨	៩០,៧២	២៤៥	៩៣២,១៨	០	១៨៨៣,១៨
ស្រុង	៥៧១,៩៣	១០០,០៧	២៥៨	៦៥៨,៦៨	២	១៥៩០,៦៨
សរុប (លានរៀល)	១៨០២៤,៣៩	៥២១៦,០៩	៨០០០	២៩៥២៩,៧០	៥០៤,៥២	៦១២៧៤,៧០
សរុប (លានដុល្លារអាមេរិក)	៤,៤៥	១,២៩	១,៩៨	៧,២៩	០,១២	១៥,១៣
%	២៩,៤២%	៨,៥១%	១៣,០៦%	៤៨,១៩%	០,៨២%	១០០%

ប្រភព៖ ទិន្នន័យទទួលបានពីគ.ជ.អ.ប យោងតាមថវិកាជាតិឆ្នាំ ២០១៧

រូបភាព ២.៣៖ ទំនាក់ទំនងរវាងប្រភេទនៃការផ្តល់មូលនិធិ និងមុខងាររបស់រដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិ



ប្រភព៖ កម្មវិធីជាតិសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍតាមបែបប្រជាធិបតេយ្យនៅថ្នាក់ក្រោមជាតិ៖ សេចក្តីថ្លែងការណ៍គោលនយោបាយជាគោលការណ៍ណែនាំសម្រាប់ភាគីទាំងអស់ សម្រាប់គ្រួសារកណ្តាលទី២ នៃកម្មវិធីជាតិ ១០ឆ្នាំ - ឆ្នាំ២០១៧។

ការផ្ទេរគ្មានលក្ខខណ្ឌពីរដ្ឋាភិបាលថ្នាក់ជាតិមានចំណូលក្រុង មួយភាគធំ ដែលជាចម្បងចេញមកពីមូលនិធិស្រុក-ក្រុង។ តាំង តែពីមូលនិធិស្រុក-ក្រុង (មានមូលនិធិសម្រាប់ទាំងក្រុង ទាំងស្រុក) ត្រូវបានបង្កើត ធនធានរបស់មូលនិធិនេះបានកើនទាំងក្នុងន័យ ចំនួនដាច់ខាត (ពី ១៤,៤លានដុល្លារអាមេរិក ក្នុងឆ្នាំ២០១៤ ដល់ ៣៣,៤លានដុល្លារអាមេរិក ក្នុងឆ្នាំ២០១៧) និងទាំងក្នុងន័យជា ភាគរយធៀបទៅនឹងចំណូលចរន្តរបស់ឆ្នាំមុនៗ (ពី ០,៨% ទៅ ១%)។ អនុក្រឹត្យមួយដែលត្រូវបានចុះហត្ថលេខានៅខែមេសា ឆ្នាំ ២០១៨ កន្លងទៅថ្មីនេះ ស្តីពី «ការផ្ទេរធនធានពីថវិកាជាតិទៅឱ្យ មូលនិធិស្រុក-ក្រុង» បានកំណត់កាតព្វកិច្ចរដ្ឋាភិបាលឱ្យដំឡើង ភាគរយដែលត្រូវបានរំលែកទៅឱ្យមូលនិធិស្រុក-ក្រុង ពី ១% នៃ ចំណូលប្រចាំ ទៅដល់ ១,៦% នៅឆ្នាំ២០២៤។ ខាងក្រោម តារាង ២.៥ ជាការប៉ាន់ទុកនៃការដំឡើងចំនួនថវិកាក្នុងមូលនិធិស្រុក- ក្រុង រហូតដល់ឆ្នាំ២០២៤ ផ្អែកលើកំណើនដែលបានកំណត់រួច

ហើយនៅក្នុងអនុក្រឹត្យស្តីពីការផ្ទេរទៅឱ្យមូលនិធិស្រុក-ក្រុង។ ក្នុង រយៈពេលបីឆ្នាំខាងមុខ ចំនួនសរុបដែលនឹងមាននឹងកើនជិតទ្វេ ដង សម្រាប់យកទៅដំឡើងចំនួនផ្ទេរទៅឱ្យមូលនិធិស្រុក/ក្រុង។ ប៉ុន្តែ ភាគច្រើននៃមូលនិធិទាំងនេះនៅតែទំនងជាត្រូវបានគេបង្វែរ ចេញពីចំណាយលើបៀវត្ស និងលើផ្នែករដ្ឋបាល។ គោលដៅរបស់ ផែនការ «អភិវឌ្ឍន៍» គឺដើម្បីបង្កើនសមាសភាគអភិវឌ្ឍន៍របស់ មូលនិធិស្រុក-ក្រុង ជាភាគរយនៃចំណូលប្រចាំ (និងជាភាគរយ នៃចំណាយរបស់មូលនិធិស្រុក-ក្រុងរដ្ឋបាល) ពីកម្រិតបច្ចុប្បន្នដែល មានតិចជាង ០,៣% ឱ្យទៅដល់ ០,៥% ក្នុងឆ្នាំ២០២០។ យ៉ាងណាក្តី គ្រោងការនេះបានជួបការលំបាកដោយសារតែមាន ការដំឡើងប្រាក់បៀវត្សរបស់បុគ្គលិករាជការ និងភាគរយនឹងថ្កល់ (ថែរ)មួយដែលត្រូវបានកំណត់រួចមកហើយសម្រាប់ចំណាយផ្នែក រដ្ឋបាល យោងទៅលើចំណាយលើបៀវត្ស។

តារាង ២.៥៖ ការប៉ាន់ទុកជាមុននូវតម្រូវការមូលនិធិសម្រាប់ស្រុក/ក្រុង ឆ្នាំ២០១៨-២០២៤

ការប៉ាន់ទុកជាមុននូវតម្រូវការមូលនិធិសម្រាប់ស្រុក/ក្រុង (២០១៨-២០២៤)				
				ឯកតា៖ លាន
ឆ្នាំ	ចំណូលក្នុងស្រុកប៉ាន់ស្មាន	%	ចំនួន (រៀល)	ចំនួន (USD)
២០១៨	១៧៤៦០០០៦	១%	១៥៥០១៥	៣៨,២៨
២០១៩	១៩៩០៤៤០៧	១,១%	១៩២០៦០	៤៧,៤២
២០២០	២២៦៩១០២៤	១,២%	២៣៨៨៥៣	៥៨,៩៨
២០២១	២៥៨៦៧៧៦៧	១,៣%	២៩៤៩៨៣	៧២,៨៤
២០២២	២៩៤៨៩២៥៥	១,៤%	៣៦២១៤៩	៨៩,៤២
២០២៣	៣៣៦១៧៧៥០	១,៥%	៤៤២៣៣៩	១០៩,២២
២០២៤	៣៨៣២៤២៣៥	១,៦%	៥៣៧៨៨៤	១៣២,៨១

ប្រភព៖ តួលេខប៉ាន់ស្មានផ្តល់ដោយ គ.ជ.អ.ប ដោយយោងតាមប្រកាសឆ្នាំ២០១៨ និងថវិកាជាតិ ២០១៧។

ស្រុក និងក្រុង អត់មានប្រភពចំណូលពន្ធឬចំណូលមិន មែនពន្ធណាមួយដែលត្រូវបានរដ្ឋាភិបាលចាត់តាំងឱ្យសម្រាប់ខ្លួន ទេ យ៉ាងណាក៏ដោយ ចាប់ពីឆ្នាំ២០១៧មក ក្រុង ខណ្ឌ និងសង្កាត់ មួយចំនួននឹងរំលែកមួយចំណែកនៃចំណូលពន្ធអចលនទ្រព្យទៅ ឱ្យស្រុក-ក្រុងផ្សេងទៀត។ ចំណូលពន្ធដារនិងចំណូលមិនមែន ពន្ធដារទាំងអស់ត្រូវបានអគ្គនាយកដ្ឋានពន្ធដារ និងចំណូលមិន មែនពន្ធដារនៃក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិងហិរញ្ញវត្ថុ ជាអ្នកប្រមូល។

ដែលត្រូវបានផ្ទេរចេញពីថ្នាក់ជាតិ ទៅថ្នាក់ស្រុក/ក្រុង គឺមុខងារ គ្រប់គ្រងសំណល់រឹង។ ប្រកាសអន្តរក្រសួងឆ្នាំ២០១៥មួយត្រូវ បានចុះហត្ថលេខាស្តីពីការប្រើមូលនិធិសេវាបរិស្ថាន ដោយមាន ចំនួនបឋម ៥លានដុល្លារអាមេរិក បែងចែកទៅឱ្យក្រុងទាំង ២៦ នៅទូទាំងប្រទេស ដែលក្នុងនោះចំនួនទឹកប្រាក់បឋមសម្រាប់ក្រុង នីមួយៗមានពី ៤៥០០០ដុល្លារអាមេរិក ទៅ ៩០០០០ដុល្លារអាមេរិក អាស្រ័យទៅតាមចំនួនប្រជាជនរបស់ក្រុងនីមួយៗ។ ក្នុងឆ្នាំ២០១៧ ក្រុងនីមួយៗបានចាប់ផ្តើមទទួលបានហិរញ្ញប្បទាន ២០០០ដុល្លារ អាមេរិកក្នុងមួយឆ្នាំ ដើម្បីផ្គត់ផ្គង់ចំណាយផ្នែករដ្ឋបាលនៅក្នុងការ អនុវត្តមុខងារថ្មីមួយនេះ។ យ៉ាងណាក៏ដោយ បើទោះជាមុខងារ

មកទល់ពេលនេះ មានខទាហរណ៍តែមួយករណីទេស្តីពីការ ផ្តល់សម្បទានថវិកាមានលក្ខខណ្ឌ ដែលអមជាមួយនឹងមុខងារ

ផ្លូវការបានផ្ទេរទៅឱ្យថ្នាក់ស្រុក/ក្រុងរួចហើយក្តី ក៏មូលនិធិនិងការ ទទួលខុសត្រូវគ្រប់គ្រងកិច្ចសន្យាត្រូវបានរក្សាទុកនៅឯថ្នាក់ខេត្ត នៅឡើយ ដូច្នេះបានន័យថា អំណាចថ្មីដែលត្រូវបានផ្ទេរទៅឱ្យ ស្រុក/ក្រុងនេះមិនទាន់ចូលជាធរមានពេញលេញនៅឡើយទេ។ ថ្នាក់ ដឹកនាំក្រុងក៏មានចំណេះដឹងនៅមានកម្រិតនៅឡើយដែរ អំពីការ ចាំបាច់ត្រូវគ្រប់គ្រងសេវានេះដោយរបៀបណា រួមទាំងភាពចាំបាច់ លើកម្មសំភារៈយល់ដឹងអំពីសំណល់ ការប្រមូលសំណល់ ការកែច្នៃ សំណល់ ការគ្រប់គ្រងទីលានចាក់សំរាម និងប្រតិបត្តិការរបស់ ទីលានផង។ (សូមមើលផ្នែកទី ១ សំណល់រឹង)។

មូលនិធិវិនិយោគថ្នាក់ក្រោមជាតិ (SNIF) ក៏ជាយន្តការផ្ទេរមាន លក្ខខណ្ឌមួយដែរ ប៉ុន្តែថវិកាក្នុងមូលនិធិនេះអាចយកទៅប្រើបាន តែលើមូលដ្ឋានប្រកួតប្រជែងប៉ុណ្ណោះ សម្រាប់ប៉ុន្មានឆ្នាំដំបូងនៃ ការអនុវត្តដែលនឹងចាប់ផ្តើមក្នុងឆ្នាំ២០១៨។ SNIF តំណាងឱ្យ ប្រភពដ៏សំខាន់បំផុតនៃការធ្វើហិរញ្ញប្បទានការអភិវឌ្ឍន៍វិនិយោគ សម្រាប់ក្រុង ដែលកញ្ចប់ថវិកាមានជាមធ្យមពី ២៥០០០ដុល្លារ អាមេរិក ទៅ ៦០០០០ដុល្លារអាមេរិក ក្នុងមួយឆ្នាំ។ ក្នុងឆ្នាំ២០១៧ ការពិនិត្យឡើងវិញ លើសមត្ថភាពរបស់ស្រុក/ក្រុងចំនួន៤៩ត្រូវ បានធ្វើ ហើយជាលទ្ធផលស្រុក/ក្រុងចំនួន១៩ទទួលបានការ យល់ព្រមរបស់ក្រុមប្រឹក្សានាយករបស់ SNIF សម្រាប់ការទទួល យកហិរញ្ញប្បទានវិនិយោគនៅក្នុងឆ្នាំ២០១៨។ សមត្ថភាពស្រុក/ ក្រុងត្រូវស្ថិតចំណុះក្រោមការត្រួតពិនិត្យរៀងរាល់ឆ្នាំ ដើម្បីវាយ តម្លៃកម្រិតអនុលោមភាពរបស់ស្រុក/ក្រុងជាមួយសំណុំលក្ខខណ្ឌ ភាពពេញសិទ្ធិដែលបានឯកភាពគ្នារួចហើយ សម្រាប់ទទួលបាន លទ្ធភាពប្រើប្រាស់ហិរញ្ញប្បទានរបស់ SNIF ។ លក្ខខណ្ឌទាំងនេះ មានចែងនៅក្នុងតម្រូវការផ្នែកច្បាប់និងបទបញ្ញត្តិធំៗដែលស្រុក/ ក្រុងអាចបានដឹងរួចទៅហើយសម្រាប់ធ្វើការអនុលោមតាម។

ក្រៅពីមូលនិធិដែលមានតាមរយៈប្រព័ន្ធហិរញ្ញវត្ថុអន្តរក្រសួង រដ្ឋបាល ស្រុក/ក្រុងក៏អាចទទួលបាននូវមូលនិធិពីគម្រោង វិនិយោគជាក់លាក់របស់រដ្ឋាភិបាល រួមទាំងគម្រោងដែលទទួល បានខបត្តិហិរញ្ញវត្ថុពីដៃគូអភិវឌ្ឍន៍អន្តរជាតិផង។ ធនធានទាំង នោះត្រូវបានផ្តល់លើមូលដ្ឋានអំណោយសម្បទានតែប៉ុណ្ណោះ ដែល ធម្មតាមានជាទៀងទាត់ ហើយមិនអាចបញ្ចូលកិច្ចព្រមព្រៀងខ្លី បុលផ្ទាល់ ឬកិច្ចព្រមព្រៀងខបត្តិអន្តរជាតិទៅក្នុងនោះបាន ទេ ដើម្បីខ្ចីប្រាក់ពីក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ។ ពីមុនមកមូល និធិត្រូវបានផ្តល់ទៅឱ្យគណនីឃុំ/សង្កាត់ សម្រាប់គោលបំណង ប្រើប្រាស់ជាក់លាក់ (ដូចជា វិនិយោគបង្កើនភាពធនទៅនឹងការ ប្រែប្រួលអាកាសធាតុ និងវិនិយោគសង្គម ជាដើម) ហើយវិធីនេះ

អាចធ្វើជាគំរូសម្រាប់ការធ្វើហិរញ្ញប្បទានផ្ទាល់ទៅឱ្យស្រុក/ក្រុង បាន នៅពេលណាដែលស្រុក/ក្រុងកសាងបានសមត្ថភាពរបស់ ខ្លួនដើម្បីអាចចាត់ចែងគ្រប់គ្រងការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទានអភិវឌ្ឍន៍ កាន់តែធំៗ និងអនុវត្តសកម្មភាពអភិវឌ្ឍន៍ក្រោមហិរញ្ញប្បទាន នោះ។

លើកលែងមូលនិធិ SNIF និងគម្រោងដែលទ្រទ្រង់ដោយ ហិរញ្ញវត្ថុស្រុក/ក្រុងដែលមានក្រសួងថ្នាក់ជាតិជាអ្នកគ្រប់គ្រង ក្រុង នៅមានការខ្វះខាតហិរញ្ញប្បទានច្រើនទៀត ដែលចាំបាច់សម្រាប់ វិនិយោគទៅលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធក្នុងទីប្រជុំជន មានដូចជា មធ្យោបាយដឹកជញ្ជូន ការគ្រប់គ្រងសំណល់ ផ្លូវ ទឹក និងប្រព័ន្ធលូ ទឹក ជាដើម។ សូម្បីតែទំហំសម្បទានថវិការបស់មូលនិធិ SNIF ក៏នៅតែមិនទាន់គ្រប់ដៃសម្រាប់ការវិនិយោគធំៗថែមទៀត ជា ពិសេសសម្រាប់ក្រុងលំដាប់ទីពីរធំៗ។ ការធ្វើហិរញ្ញប្បទានដោយ ផ្នែកឯកជន និងការវិភាគវិនិយោគជាតិក៏អាចយកទៅប្រើបានដែរ សម្រាប់ការវិនិយោគលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធជាដុំកំភួន ប៉ុន្តែ ដោយសារការវិនិយោគភាគច្រើនទាំងនេះមានក្រសួងថ្នាក់ជាតិជា អ្នកគ្រប់គ្រងចាត់ចែង តួនាទីរបស់រដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិច្រើន តែមានកម្រិត រួមទាំងលទ្ធភាពក្នុងការសិក្សាបញ្ចូលកម្មវិធីវិនិយោគ ទាំងនោះទៅក្នុងផែនការអភិវឌ្ឍន៍ដែនដីនិងទីប្រជុំជនផង ដែល រដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិចាំបាច់ត្រូវប្រើដើម្បីធានាយ៉ាងណាឱ្យក្រុង របស់ខ្លួនមានការអភិវឌ្ឍប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាព។

ដោយសារតែធនធានរដ្ឋាភិបាល និងដៃគូអភិវឌ្ឍន៍នៅមាន កម្រិត ផ្នែកឯកជន ជាពិសេសក្រុមហ៊ុនឯកជនក្នុងស្រុក ក៏អាច ដើរតួជាដៃគូមានសក្តានុពលដែរសម្រាប់ក្រុង នៅក្នុងកិច្ចប្រឹង ប្រែងឆ្លើយតបទៅនឹងតម្រូវការហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធសំខាន់ៗ។ ផ្នែក ឯកជនមានភាពសកម្មគួរសមដែរនៅទីក្រុងភ្នំពេញ បើប្រៀប ជាមួយក្រុងតូចៗដទៃទៀត (ឧ. ផ្លូវវង់ស្រេងដែលពីមុនមានការ បង់ថ្លៃសេវាឆ្លងកាត់ និងស្ពានលីយ៉ុងផាត់ភ្ជាប់ផ្លូវជាតិលេខ៥និង លេខ៦)។ ក្នុងដំណើរឆ្ពោះទៅមុខ នៅមានកាលានុវត្តភាពច្រើន ទៀតសម្រាប់ធ្វើការសម្របសម្រួលជាមួយផ្នែកឯកជន ដើម្បីធានា យ៉ាងណាឱ្យគម្រោងវិនិយោគណាក៏ដោយត្រូវតែភ្ជាប់ជាមួយ ឬ អនុលោមតាមផែនការរៀបចំក្រុង ហើយផែនការនោះក៏ត្រូវយក ការវិនិយោគរបស់ផ្នែកឯកជនទៅគិតគូរពិចារណាផងដែរ។ ធ្វើ ដូច្នេះនឹងជួយធានាឱ្យទទួលបានអត្ថប្រយោជន៍ដែលអាចកើត មានពីភាពជាដៃគូវរវាងផ្នែកសាធារណៈនិងឯកជន សម្រាប់ការ វិនិយោគ និងការគ្រប់គ្រងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធក្រុង។

២.៣ ការធ្វើផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លីឱ្យមាន ចីរភាពសម្រាប់ការរីកចម្រើនទីក្រុង មានប្រសិទ្ធផល

២.៣.១ សេចក្តីផ្តើម

ជារួម ប្រទេសកម្ពុជានៅមានកិច្ចការច្រើនទៀតដែលត្រូវធ្វើ ក្នុងផ្នែកនៃការគ្រប់គ្រងកម្ម។ កង្វះផែនការរៀបចំក្រុងមានលក្ខណៈ គ្រប់គ្រងដោយមួយ ធ្វើឱ្យបណ្តាទីក្រុងគ្មានលទ្ធភាពរត់ឱ្យទាន់ ល្បឿននៃការពង្រីកមាឌរបស់ទីប្រជុំជនទេ ដែលជាលទ្ធផល ធ្វើឱ្យក្រុងលាតសន្ធឹងខ្លះសណ្តាប់ធ្នាប់ កាន់តែកកស្ទះ និងផ្តល់ សេវាក្រុងជាមូលដ្ឋានមិនបានល្អ។ ជំពូកនេះពិនិត្យមើលឧបសគ្គ ជាមូលដ្ឋានដល់ការអភិវឌ្ឍ និងការអនុវត្តផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លី នៅតាមតំបន់ក្រុងលំដាប់ទីពីរ ពិសេសបញ្ហាសមត្ថភាពបច្ចេក ទេសទាប កង្វះការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទាន ការសម្រេចច្នាក់ជាតិទល់ នឹងការសម្រេចច្នាក់ក្រុង និងអវត្តមានរបស់បរិស្ថាននិយតកម្ម ខ្លាំងក្លាស្នាហាប់មួយ។ ករណីសិក្សាជាច្រើននៃការរៀបចំផែនការ ក្រុងនៅក្រុងបាត់ដំបង - ដែលជាទូទៅត្រូវបានគេចាត់ទុកថា ជា ការអនុវត្តដីប្រសើរជាងគេនៅក្នុងប្រទេសកម្ពុជា - និងការរីក ចម្រើនយ៉ាងឆាប់រហ័សនៃទីក្រុងតំបន់ឆ្នេរក្រុងព្រះសីហនុ កាន់តែ ធ្វើឱ្យគេមើលឃើញបានកាន់តែជ្រៅទៅលើកត្តានានាដែលជះផល ប៉ះពាល់ទៅលើដំណើរការគ្រប់គ្រងកម្ម។ របាយការណ៍អមមួយ ទៀតរបស់ធនាគារពិភពលោកដែលមានចំណងជើងថា Urban Development in Phnom Penh (2017) ពិភាក្សា បញ្ហាជាក់លាក់ជាច្រើនដែលទាក់ទិនទៅនឹងការងារគ្រប់គ្រងកម្ម នៅទីក្រុងភ្នំពេញ។

២.៣.២ ប្រព័ន្ធរៀបចំផែនការជាតិ

មានប្លង់ធំពីរប្រភេទដែលត្រូវបានក្រុងរៀបចំឡើង - ប្លង់ រូបវន្ត/ប្លង់ភូមិសាស្ត្រ (physical/spatial plans) និងផែនការ ការអភិវឌ្ឍសេដ្ឋកិច្ច-សង្គម។ ក្រោមការណែនាំនិងត្រួតពិនិត្យរបស់ ក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់ គោលបំណង នៃប្លង់ភូមិសាស្ត្រ គឺធ្វើការសម្របសម្រួលគោលនយោបាយ និង

សកម្មភាពនានាដែលមានផលប៉ះពាល់ទៅលើការរៀបចំភូមិសាស្ត្រ (spatial organization) របស់ក្រុង។ នៅក្នុងដំណើរការដោយ ឡែកមួយទៀត ដែលស្ថិតក្រោមការដឹកនាំនិងត្រួតពិនិត្យរបស់ ក្រសួងផែនការ ដោយមានការសម្របសម្រួលជាមួយក្រសួងមហា ផ្ទៃ ផែនការអភិវឌ្ឍសេដ្ឋកិច្ច-សង្គមកំណត់អត្តសញ្ញាណបញ្ជាប្រ ឈមមួយចំនួនចំពោះការអភិវឌ្ឍនៅកម្រិតក្រុង ផ្អែកលើព័ត៌មាន ធាតុចូលតាមលំដាប់ពីក្រោមឡើងលើ ដែលពលរដ្ឋនិងក្រុមប្រឹក្សា ឃុំបានផ្តល់ និងផ្អែកលើការណែនាំពីលើចុះក្រោម ពីគោលនយោ បាយនិងអាទិភាពពីថ្នាក់ជាតិ និងថ្នាក់ខេត្ត។ ផែនការទាំងនេះ ដាក់អាទិភាពទៅលើសកម្មភាពដែលក្រុងអាចធ្វើបានក្នុងតួនាទី ជាថ្នាក់ដឹកនាំ នៅក្នុងការអនុវត្តជាមួយដៃគូ និងអ្នកផ្តល់ ហិរញ្ញប្បទានផ្សេងៗ (រួមទាំងមូលនិធិអភិវឌ្ឍន៍មានកម្រិតរបស់ ខ្លួនផង)។ អ្វីដែលសំខាន់នោះ គឺតែមានការធ្វើសមាហរណកម្ម ផែនការរៀបចំភូមិសាស្ត្រ និងផែនការអភិវឌ្ឍន៍សេដ្ឋកិច្ច-សង្គម ចូលគ្នាទៅ។

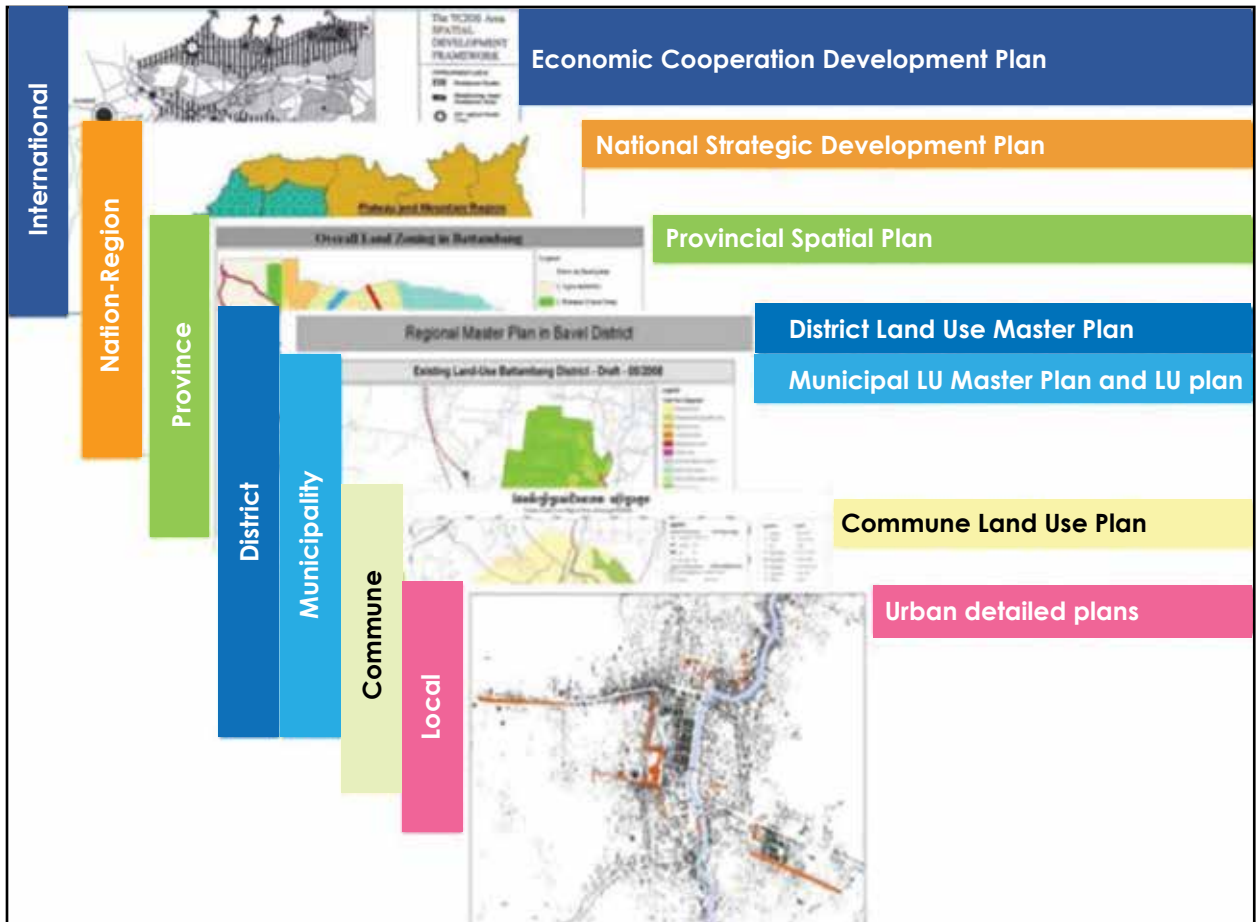
កំណែទម្រង់វិមជ្ឈការ និងវិសហមជ្ឈការ ដែលត្រូវបានអនុវត្ត តាមរយៈច្បាប់ស្តីពីការគ្រប់គ្រងរដ្ឋបាលរាជធានី ខេត្ត ក្រុង ស្រុក និងខណ្ឌ ឆ្នាំ២០០៨ ផ្តល់អំណាចខេត្ត ស្រុក ខណ្ឌ និងក្រុង ឱ្យធ្វើ ផែនការនិងថវិការៀបចំក្រុង និងត្រួតពិនិត្យលើការផ្តល់សេវា សាធារណៈនៅក្នុងដែនយុត្តាធិការរៀងៗខ្លួន^{៤០}។ ស្របគ្នានេះដែរ គោលនយោបាយជាតិស្តីពីការរៀបចំប្លង់ភូមិសាស្ត្រ (២០១៣) (National Policy on Spatial Planning - 2013) បញ្ជាក់ ប្រាប់អំពីឋានានុក្រមរបស់ផែនការភូមិសាស្ត្រ ពីផែនការយុទ្ធ សាស្ត្រនៅថ្នាក់ជាតិ - និងតំបន់ - រហូតដល់ទៅដល់ថ្នាក់ក្រោម រួមទាំងផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លីលម្អិតនៅថ្នាក់ឃុំ-សង្កាត់ ទៀតផង។ នៅថ្នាក់ជាតិ ផែនការថ្នាក់ជាតិ/តំបន់មួយនឹងត្រូវបានរៀបចំឡើង ដោយគណៈកម្មាធិការជាតិសម្រាប់រៀបចំដែនដី និងនគរូបនីយកម្ម (National Committee for Land Management, Urban Panning/NCLMUP) ក្នុងទស្សនវិស័យពេលវេលា២០ឆ្នាំទៅ មុខ។ គណៈកម្មាធិការជាតិនេះមានសមាសភាពមកពី ២២ក្រសួង ដោយមានក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់ ជា ប្រធាន។ ផែនការនេះនឹងត្រូវធ្វើបច្ចុប្បន្នភាព ១០ឆ្នាំម្តង។ ក្រប ខណ្ឌយុទ្ធសាស្ត្រជាតិស្តីពីការអភិវឌ្ឍទីក្រុង (National Urban Development Strategy (NUDS) Framework) ក៏កំពុង ស្ថិតក្នុងរៀបចំឡើងដែរ ក្នុងគោលដៅធ្វើជាមគ្គុទ្ទេសក៍សម្រាប់ការ

៤០ Ministry of Land Management, Urban Planning and Construction. 2016. Introduction to the Cambodian Spatial Planning System. Spatial Planning Series No. 1. https://orbi.uliege.be/bitstream/2268/199639/1/MLMUPC_2016_Introduction-Spatial-Planning-Handbook_ENG_Lowres.pdf

តាក់តែងឡើងនូវយុទ្ធសាស្ត្រជាតិស្តីពីការអភិវឌ្ឍទីក្រុង (NUDS) ពេញបញ្ចេញរាងមួយ ដែលនឹងផ្តោតការយកចិត្តទុកដាក់ជាក់លាក់លាក់ទៅលើតម្រូវការនៃការអភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងសេដ្ឋកិច្ច

ទីក្រុង តាមរយៈខុស្សាហកម្មបន្ថែម និងទំនើបភាវូបនីយកម្ម ជាកត្តាគន្លឹះក្នុងការទ្រទ្រង់ដល់កំណើនសេដ្ឋកិច្ច និងការអភិវឌ្ឍ។

រូបភាព ២.៤៖ ឋានានុក្រមរបស់ផែនការភូមិសាស្ត្រនៅកម្ពុជា



ប្រភព៖ គោលនយោបាយជាតិស្តីពីការរៀបចំប្លង់ភូមិសាស្ត្រ(២០១៣)

គណៈកម្មាធិការរាជធានី/ខេត្តសម្រាប់រៀបចំផែនដី និង នគរូបនីយកម្ម តាមគោលគំនិត ត្រូវរៀបចំផែនការកម្រិតរាជធានី/ខេត្តក្នុង ៥ឆ្នាំម្តង ប៉ុន្តែ លើកលែងតែទីក្រុងភ្នំពេញចេញ គ្មាន ផែនការណាមួយត្រូវបានរៀបចំឡើងនៅឡើយទេ នៅថ្នាក់ខេត្ត។ ផែនការថ្នាក់ក្រុង/ស្រុក/ខណ្ឌ ដែលគេច្រើនហៅថា ប្លង់ប្រើប្រាស់ ដីធ្លី/ប្លង់គោលប្រើប្រាស់ដីធ្លី (Land Use Plan/Land Use Master Plan) មានទស្សនវិស័យពេលវេលា១៥ឆ្នាំទៅមុខ ដោយមានការគ្រោងធ្វើបច្ចុប្បន្នភាព៥ឆ្នាំម្តង ហើយមានគោលដៅ ផ្តល់ការតម្រង់ទិសសម្រាប់ការបង្កើតផែនការលម្អិតៗថែមទៀត។ ភាគច្រើននៃក្រុងទាំង ២៦ បានធ្វើសេចក្តីព្រាង និងពិគ្រោះ យោបល់ជាមួយផែនការរបស់គេរៀងៗខ្លួន។ មានតែប្លង់គោល

របស់ក្រុងបាត់ដំបងទេដែលទទួលបានការអនុម័តពីរដ្ឋាភិបាលថ្នាក់ ជាតិរួចហើយ បន្ទាប់ពីចំណាយពេលរៀបចំអស់ជាច្រើនឆ្នាំក្រោម ជំនួយបច្ចេកទេសមកពីបរទេស ដូចមានពិពណ៌នាពន្យល់លម្អិត នោះក្នុងផ្នែក ១.៦.៣ និង ១.៦.៤។ នៅលំដាប់ទាបបំផុតនៃការ ធ្វើផែនការភូមិសាស្ត្រ ផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លីឃុំ/សង្កាត់ ក៏តម្រូវឱ្យ មានការគ្រប់គ្រងការប្រើប្រាស់ដីធ្លីនិងធនធានធម្មជាតិនៅក្នុងរង្វង់ ដែនសមត្ថកិច្ចនីមួយៗ ហើយបន្ស៊ីខ្លួនទៅនឹងផែនការអភិវឌ្ឍន៍ឃុំ/ សង្កាត់ផងដែរ។ បច្ចុប្បន្ននេះ ឥតមានកំណត់ត្រាណាមួយអាច បញ្ជាក់បានអំពីចំនួនផែនការភូមិសាស្ត្រថ្នាក់ឃុំ-សង្កាត់ដែលត្រូវ បានរៀបចំរួចហើយទេ។ តារាង ២.៦ សង្ខេបស្ថានភាពការរៀបចំ ប្លង់ភូមិសាស្ត្រនៅកម្រិតផ្សេងៗគ្នារបស់រដ្ឋាភិបាល។

តារាង ២.៦៖ ស្ថានភាពនៃការរៀបចំប្លង់ភូមិសាស្ត្រនៅថ្នាក់ជាតិ និងថ្នាក់ក្រោមជាតិ

ប្រភេទផែនការ	ផែនការភូមិសាស្ត្រ	ស្ថានភាព
ថ្នាក់ជាតិ	គោលនយោបាយជាតិស្តីពីការរៀបចំប្លង់ភូមិសាស្ត្រ	អនុម័តឆ្នាំ២០១៣
	ប្លង់ភូមិសាស្ត្រជាតិ	មិនទាន់មាន
ថ្នាក់តំបន់ទូទៅ	ប្លង់ភូមិសាស្ត្រតំបន់	ឧទាហរណ៍តែមួយដែលមានមកទល់ពេលនេះគឺសារាចរស្តីពីការគ្រប់គ្រងតំបន់ឆ្នេរកម្ពុជា (កុម្មៈ ២០១២)
ថ្នាក់រាជធានី/ខេត្ត	ការធ្វើប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លី និងប្លង់គោលរបស់រាជធានី	ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រតម្រង់ទិសរបស់រាជធានីភ្នំពេញ ២០៣៥ ទទួលបានការយល់ព្រមជាគោលការណ៍នៅខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៥ ជាមួយនឹងទស្សនវិស័យ ១៥ឆ្នាំទៅមុខ។
	ប្លង់ភូមិសាស្ត្រខេត្ត	ប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីរបស់ខេត្តមួយចំនួនកំពុងត្រូវបានរៀបចំឡើង ស្របគ្នាជាមួយនឹងប្លង់ប្រើប្រាស់ដីស្រុក-ក្រុង។ សេចក្តីព្រាងកំពុងត្រូវបានធ្វើសម្រាប់ផែនការភូមិសាស្ត្រខេត្ត និងផែនការគ្រប់គ្រងតំបន់ឆ្នេរ ចំនួន ៦។
ថ្នាក់ក្រុង/ស្រុក/ខណ្ឌ	ប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីក្នុងទីក្រុង	មកទល់ពេលនេះ មានតែប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីក្រុងបាត់ដំបងទេដែលត្រូវបានរៀបចំ និងទទួលបានការអនុម័តរួច កាលពីខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៥។
	ប្លង់គោលស្តីពីការប្រើប្រាស់ដីស្រុក/ខណ្ឌ	ប្លង់គោលមួយចំនួនត្រូវបានធ្វើសេចក្តីព្រាងរួចហើយ ប៉ុន្តែអត់ទាន់មានមួយណាទទួលបានការអនុម័តនៅឡើយទេ។ ប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីក្រុង/ស្រុក ចំនួន ២៣ កំពុងឆ្លងកាត់ការពិនិត្យ និងបញ្ចប់ក្នុងឆ្នាំ២០១៨ (MLMUPC, 2018)។ នៅសល់១៣ទៀតកំពុងតែស្ថិតក្នុងដំណើរការព្រាង។
ថ្នាក់ឃុំ/សង្កាត់	ប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីឃុំ/សង្កាត់	ការរៀបចំតាក់តែងផែនការទាំងនេះបានចាប់ផ្តើមតាំងពីក្រោយអនុក្រឹត្យមួយបានចូលជាធរមាននៅឆ្នាំ២០០៩ ប៉ុន្តែមកទល់ពេលនេះឥតមានកំណត់ត្រាណាមួយបញ្ជាក់ថាមានផែនការប៉ុន្មានដែលបានរៀបចំរួចហើយ។

ប្រភព៖ ក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់ ២០១៨ (ព័ត៌មានបច្ចុប្បន្នភាពពីគោលនយោបាយជាតិស្តីពីការរៀបចំប្លង់ភូមិសាស្ត្រ)

នៅក្នុងឆ្នាំ២០១៧ គោលការណ៍ណែនាំថ្មីៗថែមទៀតត្រូវបានអនុម័តសម្រាប់រៀបចំផែនការអភិវឌ្ឍន៍សេដ្ឋកិច្ច-សង្គម រួមក្នុងនោះមាន ផែនការអភិវឌ្ឍន៍ប្រាំឆ្នាំ និងកម្មវិធីវិនិយោគបីឆ្នាំ។ ទីក្រុងនិងទទួលបានការបណ្តុះបណ្តាលស្តីពីគោលការណ៍ណែនាំថ្មីៗនេះនៅក្រោយការបោះឆ្នោតជ្រើសរើសក្រុមប្រឹក្សា ឃុំ-សង្កាត់ក្នុងឆ្នាំ ២០១៧។ ផែនការនានាដែលបានរៀបចំឡើងតាមវិធីសាស្ត្រចូលរួមនៅថ្នាក់ឃុំ/សង្កាត់ ហើយត្រូវបានក្រុមប្រឹក្សាឃុំ/សង្កាត់អនុម័តលើរួច នឹងបំពេញទៅឱ្យផែនការអភិវឌ្ឍន៍ និងកម្មវិធីវិនិយោគក្រុង។ ផែនការអភិវឌ្ឍន៍ និងកម្មវិធីវិនិយោគត្រូវបានលើកយកទៅបង្ហាញ នៅសិក្ខាសាលាសមាហរណកម្មផែនការស្រុក/ក្រុងរៀងរាល់ឆ្នាំ ដែលក្នុងនោះក្រសួងខ្សែបណ្តោយត្រូវបានគេស្នើឱ្យជួយស្វែងរកធនធានចាំបាច់ ហើយដៃគូអភិវឌ្ឍន៍ត្រូវបាន

លើកទឹកចិត្តឱ្យជួយគាំទ្រដល់សកម្មភាពគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ដោយឡែកៗ។ ដោយសារតែធនធានហិរញ្ញវត្ថុមានកម្រិតសម្រាប់វិនិយោគទៅលើគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍នៅថ្នាក់ស្រុក/ក្រុង អាជ្ញាធរក្រុងមានលទ្ធភាពតិចតួចណាស់ ក្នុងការផ្គត់ផ្គង់ហិរញ្ញវត្ថុដល់សកម្មភាពជាអាទិភាពរបស់ខ្លួន។ ផែនការសកម្មភាពធ្វើគណនេយ្យភាពរួម (Joint Accountability Action Plans) ដែលត្រូវបានរៀបចំឡើងដោយពលរដ្ឋនិងអ្នកផ្តល់សេវា នឹងត្រូវបានយកទៅច្របាច់បញ្ចូលក្នុងផែនការរបស់ឃុំនិងស្រុកដែរ។ មកទល់ពេលនេះ ការផ្តោតរបស់ក្របខណ្ឌ ISAF មានទៅលើតំបន់ជនបទ ប៉ុន្តែ ដូចតបានលើកឡើងនៅខាងលើរួចហើយ ការផ្តោតរបស់ក្របខណ្ឌនេះគួរតែត្រូវបានពង្រីកទៅគ្រប់ដណ្តប់លើតំបន់ទីប្រជុំជន និងសេវាជាក់លាក់មួយចំនួនដែលក្រុងជាអ្នកផ្តល់។

២.៣.៣ បញ្ហាប្រឈមចំពោះការអភិវឌ្ឍ និង ការអនុវត្តផែនការរៀបចំក្រុង

ក្របខណ្ឌរៀបចំផែនការជាតិនៅខ្លះគោលការណ៍ណែនាំច្រើន សម្រាប់បង្កើតផែនការ នៅតាមដែនរដ្ឋបាលផ្សេងៗគ្នា^{៨១}។ ឧទាហរណ៍ សេចក្តីសម្រេចលេខ ៤១ ស្តីពី «នីតិវិធីលម្អិតសម្រាប់ ធ្វើប្លង់គោលប្រើប្រាស់ដីធ្លី និងប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីរបស់ក្រុង ស្រុក ខណ្ឌ» ដាក់ចេញដំណើរការមានប្រាំបួនលំដាប់ ដែលត្រូវអនុលោម តាមនៅថ្នាក់ជាតិ ហើយក្នុងនោះមានការប្រមូលទិន្នន័យនិងការ វិភាគ ការកំណត់ចក្ខុវិស័យ ប្លង់ព្រាង កិច្ចពិគ្រោះយោបល់ជា សាធារណៈ និងការកំណត់គម្រោងជាអាទិភាព។ យ៉ាងណាក្តី នៅ មានបញ្ហាប្រឈមច្រើន ទាំងក្នុងការរៀបចំឱ្យបានសម្រេច ទាំង ក្នុងការអនុវត្តផែនការទាំងនេះ។ នៅក្នុងដំណាក់កាលនេះ ក្រុមការងារ យោងជាក់លាក់ទៅលើប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លី ដែលមានសក្តានុពល សម្រាប់ដឹកនាំការអភិវឌ្ឍ និងផ្តល់មូលដ្ឋានច្បាស់និងប្រកបដោយ តម្លាភាពមួយ សម្រាប់យកទៅធ្វើការសេចក្តីសម្រេចនានាស្តីពីការ អភិវឌ្ឍ។

សមត្ថភាពច្នៃទេសសាស្ត្រ: បញ្ហាប្រឈមធំគឺកង្វះផ្នែកសមត្ថភាព បច្ចេកទេស និងកង្វះបុគ្គលិកនៅថ្នាក់ក្រោមជាតិដើម្បីរៀបចំធ្វើ ប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីលម្អិត។ ភាគច្រើននៃជំនាញអាជីពផ្នែកនេះក្នុង ការធ្វើផែនការនគរូបនីយកម្ម នៅតែប្រមូលផ្តុំគ្នានៅក្រសួងរៀបចំ ដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់ នៅពេលដែលមន្ទីររបស់ ខ្លួននៅថ្នាក់មូលដ្ឋានគ្មានការបំពាក់គ្រឿងសម្ភារគ្រប់គ្រាន់សម្រាប់ ធ្វើ និងអនុវត្តផែនការ ដើម្បីយកទៅប្រើជាគ្រឹះស្ថានក្នុងការអភិវឌ្ឍ ទីក្រុងឱ្យបានសមស្រប។ ដោយទទួលស្គាល់នូវបញ្ហាប្រឈម ពិសេសដោយឡែកទាំងនេះដែលបណ្តាក្រុងជួបប្រទះ ក្រុង ភាគច្រើនបានចាប់ផ្តើមបង្កើតការិយាល័យ «អភិវឌ្ឍន៍ក្រុង» និង «រៀបចំសោភ័ណភាពក្រុង» តាំងពីឆ្នាំ២០០៩មក ប៉ុន្តែការិយាល័យ ទាំងនេះមានធនធាន និងបុគ្គលិកអាជីពជំនាញតិចតួចណាស់។ ក្នុងចំណោមការទទួលខុសត្រូវផ្សេងទៀត ការិយាល័យទាំងនេះ មានគោលដៅអនុវត្តគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ក្រុង ធ្វើការសម្របសម្រួល ជាមួយក្រុមប្រឹក្សាឃុំ-សង្កាត់ និងគ្រប់គ្រងការប្រើប្រាស់ដីធ្លី ត្រួត ពិនិត្យសកម្មភាពគម្រោងសាងសង់ និងការធ្វើនគរូបនីយកម្ម។ ការិយាល័យទាំងនេះមានគណនេយ្យភាពចំពោះនាយករដ្ឋបាល

សាលាក្រុង និងដើរតួជាលេខាធិការដ្ឋានរបស់ក្រុមប្រឹក្សាក្រុង និងគណៈអភិបាល។

ជាមធ្យម ការិយាល័យទាំងនោះមានបុគ្គលិកពី ២ ទៅ៤នាក់ ដែលទទួលខុសត្រូវបម្រើចំពោះការរៀបចំផែនការ និងឆ្លើយតប ចំពោះបញ្ហានានាក្នុងការអភិវឌ្ឍក្រុង។ ជាមួយបុគ្គលិក ៤៣នាក់ ជាមធ្យមក្នុងមួយក្រុង (ក្រុងបាត់ដំបង) បុគ្គលិកភាគច្រើនត្រូវ បានត្រៀមឱ្យទៅធ្វើការនៅតាមការិយាល័យប្រាំផ្សេងទៀត (សូម មើលឧទាហរណ៍រចនាសម្ព័ន្ធរៀបចំបុគ្គលិកក្រុងបាត់ដំបងនៅ ខាងក្រោម) រូបភាព ២.៥។ ដោយសារការបណ្តុះបណ្តាល និង បទពិសោធន៍នៅមានកម្រិតរបស់បុគ្គលិកក្នុងអង្គការអភិវឌ្ឍន៍ក្រុង ក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់ និងក្រសួង ផ្សេងទៀត បានដើរតួនាទីដោយអន្តរាគមន៍សំខាន់នៅក្នុងការរៀបចំ ប្លង់អភិវឌ្ឍន៍ក្រុង។ ការសិក្សាមួយទៀតមុននេះរបស់ធនាគារ ពិភពលោកបានរកឃើញថា មានតែពី ១០ ទៅ៥០ភាគរយ ប៉ុណ្ណោះនៃអ្នកធ្វើប្លង់រៀបចំក្រុង ដែលសាលារាជធានីភ្នំពេញ ជ្រើសរើសយកមកធ្វើការ មានការបណ្តុះបណ្តាលត្រឹមត្រូវផ្នែកធ្វើ ប្លង់រៀបចំក្រុង^{៨២}។ ជារួម សមត្ថភាពរបស់អង្គការអភិវឌ្ឍន៍ក្រុង ស្ថិតនៅក្រោយឆ្ងាយណាស់ពីភាពចាំបាច់ ដើម្បីឆ្លើយតបទៅនឹង បញ្ហាប្រឈមដ៏ច្រើនអនេកនៃដំណើរយ៉ាងលឿនរបស់នគរូបនីយកម្ម នាពេលបច្ចុប្បន្ន។

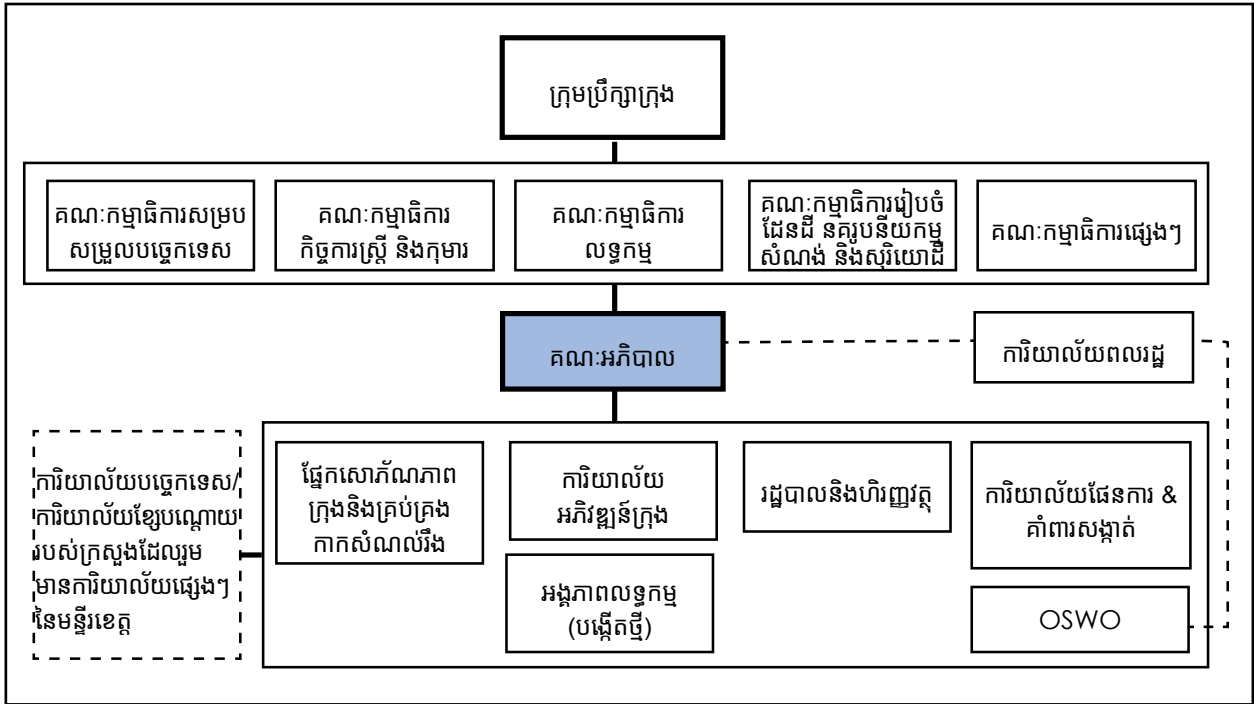
បច្ចុប្បន្ន មានសាលា បុគ្គលិកខ្ពស់សិក្សាដោយឡែកៗ ដែលផ្តោតទៅលើមុខវិជ្ជារៀបចំនិងគ្រប់គ្រងក្រុង ក្នុងកម្រិតសញ្ញា បត្របរិញ្ញាប្បន្នបណ្ឌិត។ វគ្គសិក្សាស្តីពីការធ្វើប្លង់រៀបចំក្រុងត្រូវ បានបង្រៀនគ្រាន់តែជាផ្នែកមួយនៃកម្មវិធីសិក្សាកម្រិតបរិញ្ញាបត្រ ប៉ុណ្ណោះ ជាពិសេសជាផ្នែកមួយនៃបរិញ្ញាបត្រផ្នែកស្ថាបត្យកម្ម។ ទន្ទឹមគ្នានេះ នៅមានភាពចាំបាច់ខ្លាំងឱ្យមានការបណ្តុះជំនាញ ឯកទេសមួយចំនួន ដូចជាមុខវិជ្ជាការកំណត់ដែនទី ប្រព័ន្ធព័ត៌មាន ភូមិសាស្ត្រ និងប្រព័ន្ធស្ទង់ពីចម្ងាយ (GIS and remote sensing) ប្រតិបត្តិការកម្មវិធី CAD operations ការវិភាគ ទិន្នន័យ ការធ្វើផែនការនិងការគ្រប់គ្រងក្រុង វិស្វកម្មបរិស្ថាន ការ គ្រប់គ្រងធនធានធម្មជាតិនិងបរិស្ថាន។ នៅក្នុងដើមទសវត្សរ៍ឆ្នាំ ២០០០ ធនាគារពិភពលោកបានផ្តួចផ្តើមគំនិតបង្កើតមហាវិទ្យាល័យ រៀបចំដីធ្លីមួយនៅក្នុងសកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភូមិន្ទកម្ពុជា ដែលជាកម្ម វិធីបណ្តុះបណ្តាលវែងឆ្ងាយមួយពាក់ព័ន្ធផ្នែកគ្រប់គ្រងដីធ្លី និង

៨១ World Bank. 2017. Urban Development in Phnom Penh. Phnom Penh, Cambodia: World Bank.
 ៨២ Ibid.

ស្ថិតិយោដី។ ពេលនេះ ក្រសួងមហាផ្ទៃកំពុងពិចារណាបង្កើត សាលារដ្ឋបាលមូលដ្ឋានជាតិ (National School of Local Administration/NaSLA) ដែលនឹងជួយបំពេញឱ្យបុគ្គលិក

ផ្នែករដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិនូវការបណ្តុះបណ្តាលឯកទេសដែល គេត្រូវការចាំបាច់សម្រាប់យកទៅបម្រើការងាររបស់ពួកគេ។

រូបភាព ២.៥៖ រចនាសម្ព័ន្ធរៀបចំក្រុងបាត់ដំបង និងការិយាល័យក្រុង



ប្រភព៖ គួរឡើងវិញយកលំនាំតាមរចនាសម្ព័ន្ធរៀបចំក្រុងបាត់ដំបង ឆ្នាំ២០១៨។

(សម្គាល់៖ លើកលែងតែការិយាល័យបច្ចេកទេសខ្សែបណ្តោយក្រសួងនៅក្នុងប្រអប់គំនូសដាច់ៗនៅខាងឆ្វេងចេញ ក្រុងបាត់ដំបងមានបុគ្គលិក ពេញម៉ោង៤៣នាក់ស្ថិតក្រោមការគ្រប់គ្រងផ្ទាល់របស់អាជ្ញាធរក្រុង ក្នុងនោះ ៤នាក់ធ្វើការក្នុងការិយាល័យ «អភិវឌ្ឍន៍ក្រុង»។ ក្នុងរង្វង់រដ្ឋបាលក្រុង ទាំងមូល មានបុគ្គលិកតែម្នាក់គត់ (អភិបាលរង) ដែលមានសញ្ញាបត្របរិញ្ញាបត្រផ្នែកស្ថាបត្យកម្មនិងរៀបចំក្រុង។ មិនមែនគ្រប់ក្រុងសុទ្ធតែមាន ការិយាល័យខ្សែបណ្តោយរបស់ក្រសួងអង្គុយនៅក្នុងរដ្ឋបាលក្រុងទេ។

ដើម្បីឆ្លើយតបទៅនឹងភាពទន់ខ្សោយក្នុងសមត្ថភាពធ្វើផែនការ ម្ចាស់ជំនួយ និងដៃគូអភិវឌ្ឍន៍នានាបានផ្តល់ជំនួយកសាងសមត្ថភាព តាមទម្រង់ផ្សេងៗ ទាំងនៅថ្នាក់ជាតិ ទាំងនៅថ្នាក់ក្រោមជាតិ។ ប៉ុន្តែ ជំនួយកសាងសមត្ថភាពទាំងនោះ ជាញឹកញាប់ ច្រើនតែ មិនបានធ្វើឱ្យមានឥទ្ធិពលយូរអង្វែងឱ្យហួសពីរយៈពេលអាយុ កាលនៃការផ្តល់ជំនួយទេ។ ឧទាហរណ៍ គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍សមត្ថភាព មួយនៅឆ្នាំ២០១៥របស់ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី បានផលិតចេញ ជាឯកសារសម្រាប់ការបណ្តុះបណ្តាលគ្រប់ជ្រុងជ្រោយជា ច្រើន ដែលត្រូវបានទទួលការអនុម័តឯកភាពពីក្រសួងរៀបចំ ដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់ ក្នុងគោលបំណងឈានទៅ

ពង្រឹងសមត្ថភាពនៅក្នុងការរៀបចំប្លង់ ការគ្រប់គ្រង និងការធ្វើ អភិបាលកិច្ចទីក្រុង ដើម្បីឱ្យមានការឆ្លើយតបកាន់តែប្រសើរឡើង ទៅនឹងតម្រូវការក្នុងមូលដ្ឋាន និងការលូតលាស់យ៉ាងឆាប់រហ័ស របស់នគរូបនីយកម្ម^{៥៣}។ មន្ត្រីជាង២០០នាក់មកពីថ្នាក់ជាតិ និង ថ្នាក់ក្រោមជាតិ បានទទួលការបណ្តុះបណ្តាលជាផ្នែកមួយរបស់ គម្រោង ដែលគ្រប់ដណ្តប់ទៅលើប្រធានបទច្រើនមុខ រាប់តាំងពី នីតិវិធីសម្រាប់ការបង្កើតឡើងនូវផែនការថ្នាក់ក្រុង រហូតដល់ របៀបគ្រប់គ្រងគម្រោង និងការវាយតម្លៃផលប៉ះពាល់បរិស្ថាន។ ម៉ូឌុលបណ្តុះបណ្តាលសរុប២១ម៉ូឌុល ត្រូវបានផលិតឡើងដោយ គម្រោងនោះ ប៉ុន្តែតាំងតែពីពេលនោះមកមិនទាន់ត្រូវបានគេយក

៥៣ Ministry of Land Management, Urban Planning and Construction. 2015. Training Manuals on The Capacity Development for Urban Management in Cambodia. Phnom Penh, Cambodia: MLUMPC.

ទៅប្រើជាលក្ខណៈប្រព័ន្ធ សម្រាប់បណ្តុះបណ្តាលដល់មន្ត្រីថ្មី ថែមទៀតនៅឡើយទេ។

ស្រដៀងគ្នានេះដែរ នៅឆ្នាំ២០១៦ ទីភ្នាក់ងារសហប្រតិបត្តិការ ផ្នែកអភិវឌ្ឍន៍នៃប្រទេសអាល្លឺម៉ង់ (Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit/GIZ) បានចងក្រង សៀវភៅក្បួនបីក្បាលស្តីពីការរៀបចំប្លង់ភូមិសាស្ត្រក្នុងប្រទេស ដោយផ្តោតទៅលើការរៀបចំប្លង់ភូមិសាស្ត្រថ្នាក់ខេត្ត ស្រុក និង ក្រុង។ ឈរលើបទពិសោធន៍របស់ប្រទេសទីភ្នាក់ងារ GIZ នៅក្នុង ការពាក់ព័ន្ធជាមួយទីភ្នាក់ងាររបស់ក្រុងនានា នៅក្នុងប្រទេស អាល្លឺម៉ង់ក្នុងការធ្វើប្រើប្រាស់ដីធ្លី សៀវភៅក្បួនទាំងនោះមាន គោលដៅផ្តល់ការណែនាំជាក់ស្តែងមួយជំហានម្តងៗ នៅក្នុង ដំណើរការរៀបចំប្លង់។ សៀវភៅក្បួនទាំងនោះមាននៅលើអ៊ិនធឺណិត ប៉ុន្តែមិនដែលត្រូវបានក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និង សំណង់ យកទៅបោះពុម្ព ឬធ្វើការផ្សព្វផ្សាយឱ្យមន្ត្រីថ្នាក់ក្រោម ជាតិយកទៅប្រើប្រាស់ទេ។

បរិស្ថាននិយតកម្ម និងការឱ្យប្រតិបត្តិតាមច្បាប់នៅខ្សោយ៖

នៅក្នុងករណីដែលមានផែនការរៀបចំក្រុងរួចហើយ គេនៅឃើញ មានភាពដាច់ចេញពីគ្នាស្រឡះរវាងអ្វីដែលផែនការបានស្នើឡើង និងភាពជាក់ស្តែងនៃកម្មភាពអភិវឌ្ឍន៍ក្រុងនៅតាមការដ្ឋាន។ មាន កត្តាជាច្រើនដែលជួយ រួមទាំងអវត្តមាននៃបរិស្ថាននិយតកម្មនិង ការអនុវត្តច្បាប់ដ៏ស្វាហាប់មួយផង។ ជាទូទៅ បទបញ្ញត្តិក្នុង កម្រិតផ្សេងៗគ្នាដើរតួធ្វើអភិបាលកិច្ចទៅលើការអនុវត្តផែនការប្រើ ប្រាស់ដីធ្លី ដោយក្នុងនោះមានខ្លះជាផែនការកំណត់ដោយច្បាប់ ខណៈដែលផែនការដទៃទៀតមានលក្ខណៈជាឯកសារណែនាំច្រើន ជាង សម្រាប់យកទៅពិចារណានៅពេលណាត្រូវធ្វើការវាយតម្លៃ គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ថ្មី។ ឧទាហរណ៍ នៅប្រទេសជប៉ុន និងប្រទេស សិង្ហបុរី ការអភិវឌ្ឍន៍ក្រុងស្ថិតក្រោមការត្រួតត្រារបស់បទបញ្ញត្តិ ពីរប្រភេទ - ទីមួយ គឺការធ្វើផែនការជំហានដំបូង ឬការអនុញ្ញាត ធ្វើការអភិវឌ្ឍ ដែលធានាយ៉ាងណាឱ្យគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ដែលបាន ស្នើឡើងមានភាពស្របគ្នាជាមួយនឹងផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លី ហើយ បន្ទាប់មកទីពីរ គឺការអនុញ្ញាតសាងសង់ចុងខ្សែ (downstream building permissions) ដែលធ្វើនិយតកម្មទៅលើទ្រង់ទ្រាយ និងសុវត្ថិភាពទូទៅនៃរចនាសម្ព័ន្ធសំណង់របស់គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ សាងសង់ថ្មី។ នៅក្នុងបរិបទប្រទេសកម្ពុជា គេកម្រឃើញមានការ យោងទៅលើផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លីណាស់នៅពេលផ្តល់ការអនុម័ត ទៅលើសំណើគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ថ្មី។ ហើយបើទោះជាមានការ ប៉ុនប៉ងច្រើនត្រូវបានធ្វើដើម្បីរៀបចំការណែនាំស្តីពីកត្តាលម្អិតនៃ

គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ក្តី មានដូចជាវិធានការត្រួតពិនិត្យលើភាពរយាល និងកម្មសរសំណង់ជាដើម ការដាក់ឱ្យប្រតិបត្តិតាមវិធានទាំង នោះនៅតែជាបញ្ហាប្រឈមនៅឡើយ។

ច្បាប់ស្តីពីការគ្រប់គ្រងដីធ្លី និងនគរូបនីយកម្ម ឆ្នាំ១៩៩៤ នៅតែជាច្បាប់មានទំនាក់ទំនងជាគេជាមួយនឹងការរៀបចំផែនការ ភូមិសាស្ត្រ។ អនុក្រឹត្យលេខ ៨៦ (១៩៩៦) ក៏ផ្តល់ដែរនូវការណែនាំ សម្រាប់ការចេញលិខិតអនុញ្ញាតសាងសង់ និងការប្រើប្រាស់ដី (រួមទាំងការត្រួតពិនិត្យលើភាពរយាលរវាងអគារសំណង់) នៅក្នុង តំបន់ទីប្រជុំជន។ ប៉ុន្តែ ច្បាប់ឆ្នាំ១៩៩៤ ត្រូវបានកាត់តែងឡើង ផ្អែកលើច្បាប់ភូមិបាលឆ្នាំ២០០១។ បច្ចុប្បន្ន ច្បាប់ស្តីពីការគ្រប់គ្រង ដីធ្លី និងនគរូបនីយកម្ម កំពុងត្រូវបានស្នើដើម្បីធ្វើឡើងវិញជាច្បាប់ នគរូបនីយកម្ម ឱ្យស្របតាមច្បាប់ភូមិបាលបច្ចុប្បន្នភាព ហើយ ក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់ ក៏បានខិតខំដែរ ក្នុងការព្រាងក្រមសំណង់មួយសម្រាប់ត្រួតពិនិត្យលើកម្ពស់អគារ ដោយផ្តោតទៅលើទីក្រុងភ្នំពេញ។ ទន្ទឹមគ្នានេះ ក្រសួងរៀបចំ ដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់ និងក្រសួងបរិស្ថាន កំពុង ពិភាក្សាគ្នាលើគំនិតផ្តួចផ្តើមរួមមួយស្តីពីការវាយតម្លៃផលប៉ះពាល់ បរិស្ថានសម្រាប់គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ទីក្រុង។

ស្ថានភាពមិនល្អដោយសារតែអវត្តមាននៃផែនការរៀបចំក្រុង និងក្របខណ្ឌច្បាប់សម្រាប់ទ្រទ្រង់កាន់តែមានសភាពធ្ងន់ធ្ងរថែម ទៀត ខណៈដែលខ្វះការចុះសម្រុងគ្នាច្រើនក្នុងការអនុម័តគម្រោង សាងសង់ (មានពិភាក្សាបន្ថែមនៅខាងក្រោម) និងការអនុវត្ត ពុំទាន់បានល្អនូវគោលការណ៍ណែនាំដែលមានស្រាប់។ នៅក្រុង ព្រះសីហនុ ស្ថានភាពបែបនេះបានបង្កឱ្យមានលំនាំគ្នានរៀប រៀបរយមួយក្នុងការអភិវឌ្ឍន៍ក្រុង ដោយគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍សំណង់ ថ្មីៗក្នុងមាត្រដ្ឋាននិងដង់ស៊ីតេផ្សេងៗគ្នាកំពុងតែបង្កើតភាពណែន តាន់តាប់ក្នុងភាគកណ្តាលទីក្រុង និងនៅតាមឆ្នេរសំខាន់ៗមួយ ចំនួន។ ស្ថានភាពប្រហាក់ប្រហែលគ្នានេះត្រូវបានគេឃើញរួច ហើយនៅភ្នំពេញ ដែលកង្វះការប្រតិបត្តិតាមផែនការរៀបចំក្រុង និងភាពធូរលុងនៅក្នុងការតម្រូវឱ្យអនុវត្តតាមក្រមសំណង់ បាន បង្កើតឱ្យមានទេសភាពក្រុងមួយដែលលាតសន្ធឹងរកេតរកូតគ្មាន សណ្តាប់ធ្នាប់។ ចំពោះមុខល្បឿនលឿនរបស់នគរូបនីយកម្មនៅ តាមក្រុងលំដាប់ទីពីរ និងកង្វះផែនការសម្រាប់ដឹកនាំគម្រោង អភិវឌ្ឍន៍ទាំងនោះ គេសង្ឃឹមថាច្បាប់បច្ចុប្បន្នភាពស្តីពីការគ្រប់ គ្រងដីធ្លី និងនគរូបនីយកម្ម និងបទបញ្ញត្តិពាក់ព័ន្ធ នឹងផ្តល់ ជាមូលដ្ឋានច្បាប់មួយកាន់តែរឹងមាំថែមទៀតសម្រាប់បណ្តាខេត្ត ទីក្រុង និងក្រុង ដើម្បីយករៀបចំឡើងនូវប្លង់គោល និងប្លង់ប្រើ

ប្រាស់ដីធ្លី សម្រាប់ការគ្រប់គ្រង និងការអភិវឌ្ឍកាន់តែប្រសើរឡើង នៅក្នុងដែនដីសមត្ថកិច្ចរបស់ពួកគេរៀងៗខ្លួន។

តួនាទីជួយគ្នារវាងថ្នាក់ជាតិ និងថ្នាក់ក្រុង៖ ថ្វីបើកន្លងមក មានកិច្ចប្រឹងប្រែងក្នុងការធ្វើវិមជ្ឈការដំណើរការធ្វើសេចក្តីសម្រេច និងការទទួលខុសត្រូវ និងក្នុងការធ្វើសហមជ្ឈការធនធានក្នុង ក្រសួងថ្នាក់ជាតិទៅឱ្យរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិ (ច្បាប់គ្រប់គ្រង រដ្ឋបាលរាជធានី ខេត្ត ក្រុង ស្រុក ខណ្ឌ ឆ្នាំ២០០៨) មែនក្តី ការ ប្រមូលផ្តុំអំណាចក្នុងការធ្វើសេចក្តីសម្រេចនៅថ្នាក់ជាតិ ពិសេស សម្រាប់គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ធំៗ ក៏ជាឧបសគ្គមិនឱ្យគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ សំណង់អាចដំណើរការបាន ស្របទៅតាមផែនការដែលបាន គ្រោងទុកឡើយ។ ភ័ស្តុតាងដែលជាការនិទានប្រាប់ក្នុងពេលស្រាវ ជ្រាវបានឱ្យដឹងថា រដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រុងមានឥទ្ធិពលតិចតួចណាស់ នៅក្នុងដំណើរការអនុម័តគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ថ្មីៗ ដែលត្រូវការតែ អាជ្ញាបណ្ណសាងសង់តែប៉ុណ្ណោះសម្រាប់ចាប់ផ្តើមធ្វើការអភិវឌ្ឍ គម្រោង។ គម្រោងសាងសង់មានទំហំផ្ទៃក្រោម ៣០០០ម^២ (ឬក្នុង តម្លៃទឹកប្រាក់តិចជាង ២លានដុល្លារអាមេរិក) អាចទទួលបានការ អនុម័តនៅកម្រិតក្រុង ឬខេត្ត ប៉ុន្តែគម្រោងធំជាងនេះត្រូវការ ការឯកភាពពីថ្នាក់ជាតិ ឬពីក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់^{៨៤}។

លើសពីនេះ គម្រោងវិនិយោគបរទេសធំៗត្រូវឆ្លងកាត់ការ ពិនិត្យ និងការអនុម័តដោយក្រុមប្រឹក្សាអភិវឌ្ឍន៍កម្ពុជា ដែលជា មជ្ឈមណ្ឌលសេវាកម្មលើកកម្ពស់ និងសម្រួលការវិនិយោគមក ពីក្រៅប្រទេស។ ការសិក្សាលើកម្មវិធីរបស់ធនាគារពិភពលោកទៅ លើការអភិវឌ្ឍទីក្រុងភ្នំពេញ បង្ហាញឱ្យឃើញថា ការសម្របសម្រួល រវាងក្រុមប្រឹក្សាអភិវឌ្ឍន៍កម្ពុជា និងអាជ្ញាធរពាក់ព័ន្ធនៅថ្នាក់មូលដ្ឋាន មិនសូវជារឹងមាំទេទោះជាមានយន្តការច្រើនស្រាប់ក៏ដោយ ដែល ធានាយ៉ាងណាឱ្យទីភ្នាក់ងាររដ្ឋាភិបាលនីមួយៗផ្តល់ការយល់ព្រម របស់ខ្លួនទៅលើសំណើគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ជាមុនសិន មុននឹងក្រុម ប្រឹក្សាអភិវឌ្ឍន៍កម្ពុជាអនុម័តចុងក្រោយ។ បទពិសោធន៍នៅតាម ក្រុងលំដាប់ទីពីរក៏ប្រហាក់ប្រហែលគ្នានេះដែរ។ អត្ថបទមួយរបស់ កាសែត Phnom Penh Post កាលពីពេលថ្មីៗនេះបានរាយ ការណ៍ថា អ្នកលក់ដូរនិងម្ចាស់ហាងរកស៊ីនៅក្នុងតំបន់ផ្ទៃ ៥គ.ម^២

ជុំវិញឆ្នេរអូរលើទាលនៅក្រុងព្រះសីហនុ ត្រូវតែដីចេញដើម្បីយក កន្លែងសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍតំបន់ឆ្នេរ ប៉ុន្តែសូម្បីតែមន្ទីរទេសចរណ៍ ខេត្តក៏អត់មានព័ត៌មានអំពីគម្រោងនោះ ហើយក៏មិនដឹងថាតើគេ ប្រុងអភិវឌ្ឍន៍ធ្វើអ្វីដែរ^{៨៥}។

កង្វះហិរញ្ញប្បទាន៖ កង្វះហិរញ្ញប្បទានក៏ជាឧបសគ្គមួយមិន ឱ្យគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍សំណង់ដំណើរការទៅមុខស្របតាមផែនការ ដែលបានគ្រោងទុកដែរ។ ប្រកាសមួយស្តីពីការបែងចែកចំណូល មិនមែនពន្ធដារ (ពន្ធអចលនទ្រព្យ) ត្រូវបានក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិង ហិរញ្ញវត្ថុដាក់ចេញ (លេខ ១៤៥៨ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៧) ដោយ អនុញ្ញាតឱ្យបែងចែក ៣% ទៅឱ្យក្រុង/ស្រុក/ខណ្ឌ និង ១% ទៅឱ្យឃុំ/សង្កាត់។ ចំណែកនៃចំណូលនេះ ប្រហែលជាអាចជួយ បំពេញបានដល់តម្រូវការសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ខ្នាតតូច និងការថែទាំ ប៉ុន្តែហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធខ្នាតធំនៅតែត្រូវការ មូលនិធិមកពីប្រភពផ្សេងៗទៀតដែរ^{៨៦}។ ការពិភាក្សាកាន់តែស៊ី ជម្រៅមួយទៀតលើបញ្ហាប្រឈមពាក់ព័ន្ធជាមួយនឹងកង្វះហិរញ្ញ ប្បទាន ត្រូវបានបង្ហាញជូននៅក្នុងផ្នែក ២.២.៥។

ការដែលការវិនិយោគ បរទេសចរតែបន្តហូរចូលទៅក្នុង ទីក្រុងលំដាប់ទីពីរ បង្កើតឱ្យមានកាលានាវត្តភាពច្រើនសម្រាប់គ្រង យកវិនិយោគិន ឱ្យចូលរួមចំណែកដល់ការអភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនា សម្ព័ន្ធក្នុងមូលដ្ឋាន - ឧទាហរណ៍ ដោយតម្រូវឱ្យម្ចាស់អភិវឌ្ឍន៍ការ សាងសង់ធ្វើការកែលម្អដល់ផ្លូវនានានៅក្បែរគម្រោង ទេសភាព ភ្ជាប់លូបង្ហូរទឹកភ្លៀង ឬលូបង្ហូរទឹកស្អុយ ជាដើម។ ប៉ុន្តែ ជាទូទៅ មិនទាន់មានការអនុវត្តរបៀបនេះទេ។ គ្មានបទបញ្ញត្តិណាបញ្ជាក់ ឱ្យមានតម្រូវការបែបនេះសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍនៅនឹងកន្លែង ឬ សម្រាប់ការរួមចំណែកដល់បរិស្ថានទីក្រុង និងពលរដ្ឋមានចំណូល តិចដែរ។ គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍សំណង់នីមួយៗអាចសង់ហេដ្ឋារចនា សម្ព័ន្ធសម្រួលខ្លះៗ នៅក្នុងរង្វង់ដែនរបស់ផ្នែករដ្ឋបាលរបស់គេ ដើម្បីទាក់ទាញអ្នកទិញ ឬដើម្បីគ្រាន់តែបំពេញតម្រូវការរបស់ខ្លួន ប៉ុណ្ណោះ ប៉ុន្តែមិនត្រូវបានគេបង្ខំឱ្យធ្វើការកែលម្អដល់បរិស្ថាននៅ ជុំវិញការដ្ឋានអភិវឌ្ឍន៍ឡើយ។ ចំណុចនេះជារឿងទូទៅដែលគេ ជួបប្រទះនៅក្នុងសហគមន៍បុរីជាច្រើននៅទីក្រុងភ្នំពេញ និងនៅ តាមទីក្រុងលំដាប់ទីពីរក្នុងប្រទេសកម្ពុជា។

៨៤ World Bank, 2017.
៨៥ Sokhorng, Cheng and Robin Spiess (2018). "Evictions sweep away Sihanoukville beach businesses." The Phnom Penh Post. 8 January 2018. <https://www.phnompenhpost.com/business/evictions-sweep-away-sihanoukville-beach-businesses>
៨៦ World Bank, 2017.

២.៣.៤ ការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុងនៅក្រុងបាត់ដំបង និងក្រុងព្រះសីហនុ

ផ្នែកបន្ទាប់ទៅនេះ ពិនិត្យមើលផែនការរៀបចំក្រុងដែលមាននៅក្នុងទីក្រុងលំដាប់ទីពីរចំនួនពីរ - ក្រុងព្រះសីហនុ និងក្រុងបាត់ដំបង - ជាមួយនឹងទស្សនៈធ្វើការវាយតម្លៃស្ថានភាពអនុវត្ត និងលទ្ធភាពថាពើការរៀបចំផែនការនោះមានតម្លៃពេលកម្រិតណាទៅលើការអភិវឌ្ឍក្រុង។

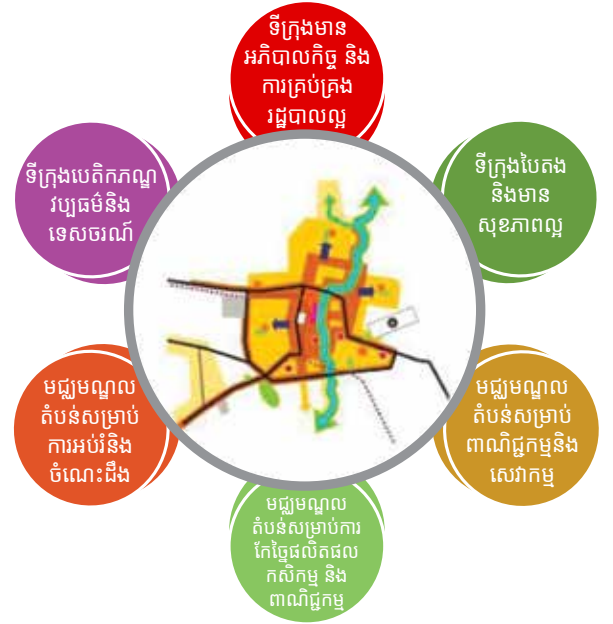
ក្រុងបាត់ដំបង

ក្រុងបាត់ដំបងជាក្រុងមួយក្នុងចំណោមក្រុងពីរតែប៉ុណ្ណោះ ដែលមានប្លង់គោលប្រើប្រាស់ដីក្នុងក្រុង ដែលទទួលបានការអនុម័តពីរដ្ឋាភិបាលថ្នាក់ជាតិ ជាមួយគ្នានឹងក្រុងភ្នំពេញដែរ។ ប្លង់គោលនេះជាលទ្ធផលនៃកិច្ចសហការរយៈពេលវែងមួយជាមួយទីភ្នាក់ងារ GIZ និងទីភ្នាក់ងារសេវាអភិវឌ្ឍន៍ប្រទេសអាល្លឺម៉ង់ (German Development Service/DED)។ វាត្រូវបានទទួលការអនុម័តយល់ព្រមនៅឆ្នាំ២០១៥ គឺប្រាំមួយឆ្នាំបន្ទាប់ពីវាត្រូវបានព្រាងចប់សព្វគ្រប់ និង១២ឆ្នាំបន្ទាប់ពីកិច្ចការមួយបានចាប់ផ្តើមនៅឆ្នាំ២០០៣ ជាផ្នែកមួយនៃគំនិតផ្តួចផ្តើមមានលក្ខណៈទូលំទូលាយស្តីពីការគ្រប់គ្រងដីធ្លី។ ប្រៀបជាមួយក្រុងផ្សេងទៀត ក្រុងបាត់ដំបងបានកសាងសមត្ថភាពថ្នាក់មូលដ្ឋានបានច្រើនគួរសមនៅក្នុងការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុង ហើយទទួលបានលទ្ធផលជាដុំកំភួនជាច្រើនពីការអភិវឌ្ឍ និងការអនុវត្តផែនការនានាដូចមានពីពណ៌នាជូននៅខាងក្រោម^{៨៧}។ គំនិតផ្តួចផ្តើមធ្វើផែនការរៀបចំក្រុងបាត់ដំបងត្រូវបានគេចាត់ទុកជាទូទៅថាជាទម្លាប់អនុវត្តន៍ល្អមួយនៅប្រទេសកម្ពុជា ហើយវិធីសាស្ត្រនិងនីតិវិធីដែលគេបានយកមកប្រើ កន្លងមក ត្រូវបានខេត្តដទៃទៀតទទួលយកទៅធ្វើតាមដែរ មានខេត្តកណ្តាល កំពង់ឆ្នាំង និងតាកែវ។

ប្លង់គោលក្រុងបាត់ដំបង ត្រូវបានបង្កើតឡើងជាផ្នែកមួយនៃផែនការអភិវឌ្ឍន៍សមាហរណកម្មមួយ ជាមួយនឹងការសម្លឹងមើល

ទៅ១៥ឆ្នាំខាងមុខ ហើយផ្សំឡើងដោយសមាសភាគដោយឡែកៗពីគ្នា ដូចជា៖ (i) ប្លង់/ផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លី; (ii) ប្លង់/ផែនការហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធបច្ចេកទេស; (iii) ប្លង់/ផែនការហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធសង្គម និង and (iv) ប្លង់/ផែនការអភិវឌ្ឍន៍សម្ព័ន្ធនៃ^{៨៨}។ ប្លង់គោលនេះត្រូវបានបង្កើតឡើងដោយឈរលើចក្ខុវិស័យ ការអភិវឌ្ឍសម្រាប់ឆ្នាំ២០២០ ដែលរួមមានគោលដៅចំនួនប្រាំមួយដូចមានបង្ហាញជូននៅក្នុងរូបភាព ២.៦។ កិច្ចការភាគច្រើនដែលត្រូវបានធ្វើដោយទីភ្នាក់ងារ GIZ ផ្តោតទៅលើការបង្កើតប្លង់/ផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លី ដែលបង្ហាញអំពីការបែងចែកតំបន់អនុញ្ញាតឱ្យមានការប្រើប្រាស់ដីធ្លី ផ្អែកលើដីដែលកំពុងតែមានការប្រើប្រាស់ការអភិវឌ្ឍមានផែនការ និងតម្រូវការដែលបានប្រមើលទុកសម្រាប់ពេលអនាគត។ ការពិពណ៌នាភាគតែលម្អិតស្តីពីដំណើរការធ្វើផែនការត្រូវបានបង្ហាញជូនក្នុងប្រអប់ ២.៥។

រូបភាព ២.៦៖ ដ្យាក្រាមនៃចក្ខុវិស័យអភិវឌ្ឍន៍ក្រុងបាត់ដំបងដល់ឆ្នាំ២០២០



ប្រភព៖ របាយការណ៍បច្ចេកទេសស្តីពីប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីសម្រាប់ក្រុងបាត់ដំបង (២០០៩)

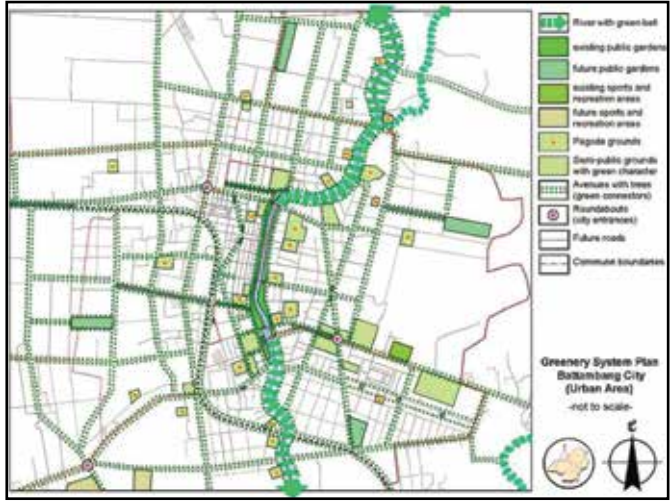
៨៧ Goad, Hallam. 2012. "Growing Pains: Urbanisation and Informal Settlements in Cambodia's Secondary Cities." <https://data.opendevlopmentmekong.net/dataset/63c328e1-5665-4e8d-8b66-eaca5df94e28/resource/10962a4b-cea7-4ee6-be9a-4d685c81181a/download/STT-ThreeCitiesReport2012Growing-pains.pdf>.
 ៨៨ Master Plan Team Battambang Municipality. 2009. Technical Report on the Land-Use Plan for Battambang Municipality.

បើកាលណានិយាយអំពីឥទ្ធិពលរបស់វារីញ ប្លង់គោលទីក្រុង បានធ្វើឱ្យមានឥទ្ធិពលទៅលើដំណើរការអភិវឌ្ឍន៍ក្រុងបាត់ដំបង ច្រើនយ៉ាង។ វាបានផ្តល់មូលដ្ឋានច្បាស់លាស់មួយដែលទាំង រដ្ឋាភិបាល ទាំងដៃគូអភិវឌ្ឍន៍ យកជាសំអាងសម្រាប់ធ្វើសេចក្តី សម្រេចធ្វើការវិនិយោគទៅលើគម្រោងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ។ ការ វាយតម្លៃមួយដែលត្រូវបានធ្វើទៅលើបណ្តាផ្លូវក្នុងក្រុង នៅក្នុង អំឡុងដំណាក់កាលរៀបចំធ្វើផែនការ បង្ហាញថា ប្រព័ន្ធហេដ្ឋារចនា សម្ព័ន្ធដែលមានស្រាប់នោះ នៅមិនទាន់គ្រប់គ្រាន់ដើម្បីពេញទៅ នឹងតម្រូវការដែលចេះតែកើនឡើងនោះឡើយ ទាំងផ្លូវក្នុងមូលដ្ឋាន បម្រើដល់សេចក្តីត្រូវការរបស់សហគមន៍ និងទាំងផ្លូវធំសម្រាប់ តភ្ជាប់ជាមួយតំបន់ផ្សេងៗ និងថ្នាក់ជាតិ។ ទីក្រុងមានបញ្ហាកក ស្ទះ និងការបំពុលបរិយាកាសកាន់តែអាក្រក់ឡើងៗ ដោយសារតែ អត់មានផ្លូវក្រវាត់រាងក្រុង ដែលធ្វើឱ្យចរាចរណ៍មកពីផ្លូវធំពីរឆ្លង កាត់កណ្តាលទីក្រុងផ្ទាល់តែម្តង។ ប្លង់គោល ក៏ដូចជាប្លង់លម្អិត ស្តីពីប្រព័ន្ធផ្លូវទៅថ្ងៃអនាគតដែរ បានបញ្ជូលផ្លូវក្រវាត់ដែលមិន ទាន់មាននោះព្រមទាំងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធភ្ជាប់ផង ហើយផ្លូវក្រវាត់ នោះបានសាងសង់រួចរាល់ហើយស្របទៅតាមផែនការគ្រោងទុក។

ផែនការអភិវឌ្ឍន៍លម្អិត - ជាផែនការត្រួតពិនិត្យដែលបំពេញ ឱ្យប្លង់មេរបស់ទីក្រុង - ក៏ដូចឥទ្ធិពលទៅលើការអភិវឌ្ឍទីក្រុងដែរ។ ផែនការរៀបចំប្រព័ន្ធផ្លូវបែតងទៅអនាគត (Future Greenery System plan) ដែលត្រូវបានផ្តើមធ្វើក្រោមកិច្ចសហការជាមួយ ទីភ្នាក់ងារ GIZ មានគោលដៅធានាយ៉ាងណាឱ្យទីក្រុងនៅរក្សា បានវាលបៃតងនិងលម្អសាធារណៈ បើទោះជាដំណើរការនគរូប នីយកម្មចេះតែបន្តទៅមុខក្នុងល្បឿនយ៉ាងលឿនក៏ដោយ។ ដូច ត្រូវបានបង្ហាញជូនក្នុងរូបភាព ២.៧ និងរូបភាព ២.៨ នៅ ខាងក្រោម ស្ទឹងសង្កែ និងដៃស្ទឹងភ្ជាប់ជាមួយវានោះ ត្រូវបានគេ ចាត់ទុកថាជាឆ្នឹងខ្នងរបស់នូវបណ្តាញគម្របផ្ទៃបៃតងនៃទីក្រុង ដោយមានច្រកបៀងផ្ទៃទេសភាពពណ៌បៃតង បង្កើតបានជា បណ្តាញទីធ្លាសាធារណៈមួយ នៅទូទាំងក្រុងតែម្តង។ ទីវត្តអារាម និងទីធ្លាពណ៌បៃតងសាធារណៈជាច្រើនទៀតនឹងកាន់តែជួយពង្រីក ផ្ទៃបៃតងឱ្យកាន់តែធំ អមដោយខ្សែក្រវាត់បៃតងនៅព័ទ្ធជុំវិញ ស្រទាប់ខាងក្រៅរបស់ទីក្រុង។ ចាប់តាំងពីពេលនោះមក មានដើម ឈើជាង ២០០០០ដើម ត្រូវបានគេដាំស្របតាមផែនការរៀបចំ ប្រព័ន្ធផ្លូវបៃតងទៅអនាគត ទន្ទឹមគ្នានឹងការបង្កើតសួនច្បារថ្មី និង ការកែលម្អសួនច្បារចាស់នៅតាមមាត់ស្ទឹងសង្កែផងដែរ^{៤៤}។

៤៤ ការរកឃើញរបស់ក្រុមការងារ។

រូបភាព ២.៧៖ ប្លង់លម្អិតសម្រាប់រៀបចំប្រព័ន្ធលម្អផ្ទៃបៃតងក្នុង ក្រុងបាត់ដំបង



ប្រភព៖ របាយការណ៍បច្ចេកទេសស្តីពីប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីសម្រាប់ក្រុង បាត់ដំបង (២០០៩)

រូបភាព ២.៨៖ ដំណើរការអនុវត្តវិធានការកែលម្អលម្អផ្ទៃបៃតងនៅ តាមដងស្ទឹងសង្កែ



ប្រភព៖ Update on GIZ Land Rights Program (2014)

ស្រដៀងគ្នានេះ ក្រុងក៏បានចាត់ការការងារធ្វើផែនការអភិវឌ្ឍន៍ លម្អិតមួយសម្រាប់បេតិកភណ្ឌសំណង់របស់ក្រុងបាត់ដំបងដែរ ដែល ផែនការនេះបំពេញឱ្យការធ្វើអត្តសញ្ញាណកម្មតំបន់ការពារបេតិក ភណ្ឌរបស់ប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លី ដោយផ្តល់នូវគោលការណ៍ណែនាំ លម្អិតសម្រាប់ការពារ និងពង្រឹងបេតិកភណ្ឌស្ថាបត្យកម្ម។ ត្រង់

នេះ ជាសមាសភាគសំខាន់មួយនៃកិច្ចប្រឹងប្រែងរបស់ក្រុងដើម្បីអភិវឌ្ឍន៍ឱ្យទៅជាទីក្រុងបេតិកភណ្ឌ វប្បធម៌ និងទេសចរណ៍ ដែលជាផ្នែកមួយនៃចក្ខុវិស័យការអភិវឌ្ឍន៍ របស់ខ្លួនសម្រាប់ឆ្នាំ២០២០។ ក្រុងបាត់ដំបងមានអគារបេតិកភណ្ឌប្រមាណជា ៨០០អគារ នៅក្នុងភាគកណ្តាលរបស់ទីក្រុង ប៉ុន្តែ អគារទាំងនោះបានបាត់បង់លក្ខណសម្បត្តិដោយឡែកនៃស្ថាបត្យកម្មអង្គ និងស្ថាបត្យកម្មសម័យអាណានិគមបារាំងជាបណ្តើរៗហើយ ក្រោមឥទ្ធិពលនៃការរីកលូតលាស់យ៉ាងលឿនរបស់ទីក្រុង ដូចជាមានរួចមកហើយនៅតាមទីក្រុងជាច្រើនទូទាំងពិភពលោក។ ជាធម្មតា អគារទាំង

នេះត្រូវបានគេរុះរើចេញសម្រាប់សង់អគារទំនើបវិញ ដែលច្រើនតែមានលក្ខណៈឆ្លងទៅនឹងទិដ្ឋភាព និងទ្រង់ទ្រាយជាប្រពៃណីរបស់ផ្នែកស្នូលនៃទីក្រុង។ ដើម្បីឆ្លើយតបទៅនឹងការវិវត្តបែបនេះ ក្រុងការងាររៀបចំប្លង់គោលបានធ្វើការសិក្សាជាច្រើនទៅលើអគារបេតិកភណ្ឌដែលនៅមានស្រាប់ ធ្វើសកម្មភាពយុទ្ធនាការផ្សព្វផ្សាយ និងផ្តល់ការណែនាំស្តីពីការប្រព្រឹត្តទៅលើគ្រោងសំណង់បេតិកភណ្ឌទាំងនោះ ក៏ដូចជាការអភិវឌ្ឍសាងសង់អគារថ្មីជាមួយនឹងការយល់ដឹងអំពីបេតិកភណ្ឌនៅក្នុងកណ្តាលទីក្រុងផងដែរ។

រូបភាព ២.៩៖ គោលការណ៍ណែនាំសម្រាប់ការការពារបេតិកភណ្ឌក្រុង



ប្រភព៖ របាយការណ៍បច្ចេកទេសស្តីពីប្លង់ប្រើប្រាស់ដីសម្រាប់ក្រុងបាត់ដំបង (២០០៩)

ប្រៀបជាមួយទីក្រុងផ្សេងៗទៀត ក្រុងបាត់ដំបងសម្រេចបានជោគជ័យគួរឱ្យកត់សម្គាល់នៅក្នុងការរៀបចំប្លង់គោលក្រុងរបស់ខ្លួន និងនៅក្នុងការកសាងសមត្ថភាពធ្វើផែនការរៀបចំក្រុងនៅតាមថ្នាក់មូលដ្ឋាន។ យ៉ាងណាក៏ដោយ នៅមានបញ្ហាប្រឈមច្រើនទៀតដើម្បីឈានទៅអនុវត្តផែនការឱ្យបានពេញលេញនិងមានចីរភាព។ ដោយសារតែការពេលយូរទម្រាំងនឹងវាទទួលបានការយល់ព្រម ប្លង់គោល (២០២០) នេះ នៅពេលឆាប់ៗខាងមុខ នឹង

តម្រូវឱ្យធ្វើបច្ចុប្បន្នភាព ដើម្បីដើរឱ្យទាន់សភាពការណ៍នៃល្បឿនរបស់នគរូបនីយកម្ម។ ក្រុងបាត់ដំបងបានទាក់ទាញចំណាប់អារម្មណ៍កាន់តែច្រើន ពីសំណាក់អ្នកវិនិយោគលើអចលនទ្រព្យដោយសារតម្លៃដីនៅទាបគួរសមនៅឡើយ ជាពិសេសសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍគម្រោងសាងសង់បុរី។ គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ទាំងនោះបានចាប់ផ្តើមលេចរូបរាងនៅក្នុងផ្ទៃទេសភាពរបស់ក្រុង នៅក្នុងរបៀបមួយគ្មាននិយតភាព ដែលជាតេស្តមួយដល់ការអនុវត្តផែនការប្រើ

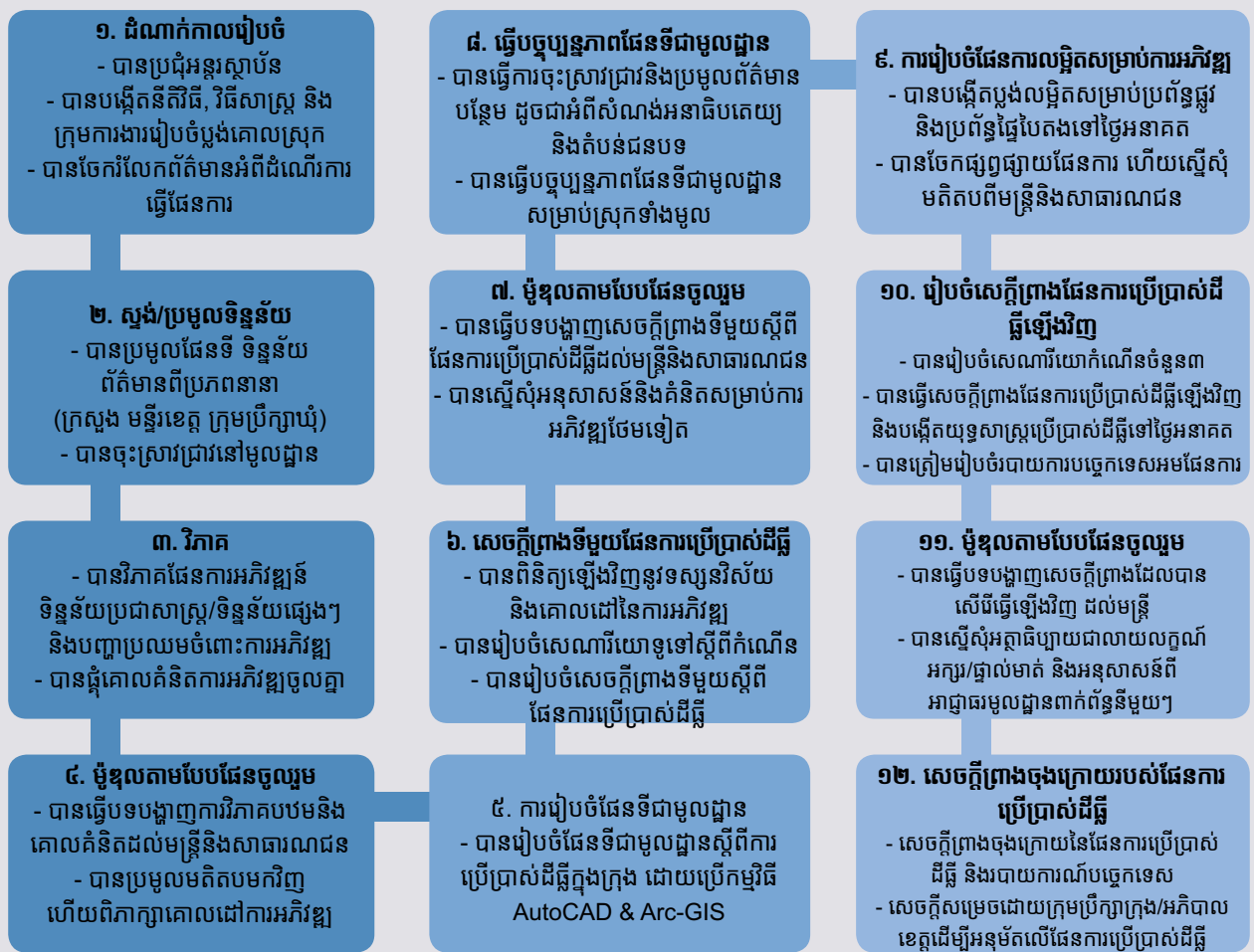
ប្រាស់ដីធ្លី និងការអភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទ្រទ្រង់ ឱ្យបានទាន់ ពេលវេលា។ ហើយខណៈដែលយន្តការត្រួតពិនិត្យការអភិវឌ្ឍនៅ លំដាប់ចុងខ្សែដើម្បីធ្វើនិយតកម្មទៅលើទ្រង់ទ្រាយ និងដងស៊ីតេ របស់អគារ កំពុងស្ថិតក្រោមការរៀបចំបង្កើតនៅឡើយ យន្តការ

ត្រួតពិនិត្យទាំងនេះ ជាចំខាត និងតម្រូវឱ្យមានក្របខណ្ឌនិយតកម្ម អមជាមួយថែមទៀត សម្រាប់យកទៅអនុវត្តឱ្យអ្នកអភិវឌ្ឍន៍ គម្រោងសាងសង់អនុលោមតាម។

ប្រអប់ ២.៥៖ ការកសាងសមត្ថភាពយូរអង្វែងសម្រាប់ការរៀបចំប្លង់ក្រុង - ករណីក្រុងបាត់ដំបង

ការព្រាងប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីក្រុងបាត់ដំបង ចំណាយពេលជិតប្រាំមួយឆ្នាំទើបចប់រួចរាល់ ហើយជាដំណើរការដែលមានការពាក់ព័ន្ធគ្រប់ ជ្រុងជ្រោយមួយជាប្រចាំជាមួយអ្នកពាក់ព័ន្ធជាច្រើន។ រូបភាពនៅខាងក្រោមបង្ហាញយ៉ាងទូលំទូលាយនូវជំហានដែលបានធ្វើ ផ្ដើមចេញពី ដំណាក់កាលចូលរួមរៀបចំ និងការប្រមូលទិន្នន័យទូលំទូលាយ រហូតដល់ការធ្វើវិភាគ ការធ្វើផែនការសេណារីយោ ការព្រាងប្លង់រួមស្តីពី ការប្រើប្រាស់ដីធ្លី និងការរៀបចំផែនការអភិវឌ្ឍន៍កាន់តែលម្អិត និងទៅតាមផ្នែកជាក់លាក់ផង។

រូបភាព ប្រអប់ ២.៥ក៖ ជំហានពាក់ព័ន្ធនៅក្នុងការរៀបចំបង្កើតប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីក្រុងបាត់ដំបង



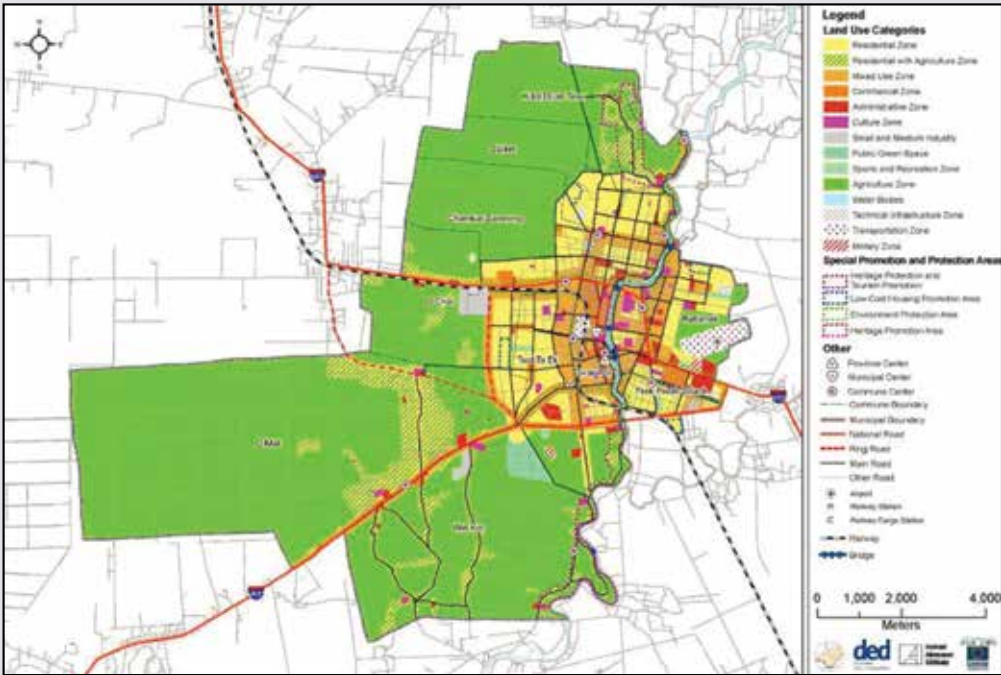
ប្រភព៖ យកលំនាំពីរបាយការណ៍បច្ចេកទេសស្តីពីប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីសម្រាប់ក្រុងបាត់ដំបង (២០០៩)

នៅក្នុងដំណាក់កាលដំបូងនៃការពាក់ព័ន្ធធ្វើការជាមួយទីភ្នាក់ងារ GIZ (កាលនោះជា DED) ក្រុងបាត់ដំបងគ្មានបទពិសោធន៍ស្តីពីការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុងពីមុនមកទេ។ ការកសាងសមត្ថភាពបច្ចេកទេសចាំបាច់ត្រូវបានធ្វើឡើងសឹងតែពីបាត់ដៃទេ ហើយគេត្រូវប្រមូលព័ត៌មានដើមគ្រាសិន យកមកតម្រៀប និងវិភាគ នៅក្នុងការរៀបចំឈានទៅបង្កើតប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីមួយ។ ឧទាហរណ៍ ក្នុងនោះរួមមានការសិក្សាស្ទង់មើលផ្លូវដែលមានស្រាប់ក្នុងក្រុង និងការវាយតម្លៃសមត្ថភាពទ្រទ្រង់របស់បណ្តាញផ្លូវក្នុងក្រុង ក្នុងទំនាក់ទំនងទៅនឹងតម្រូវការរបស់នគរូបនីយកម្ម។ កិច្ចការឆ្លុះបញ្ចាំងបូកសរុប និងវិភាគស្រដៀងគ្នានេះត្រូវបានធ្វើទៅលើផ្នែកហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធដទៃទៀតក៏ដូចជាទៅលើប្រភេទនៃការប្រើប្រាស់ដីផ្សេងៗគ្នាដែរ។

កិច្ចការនេះត្រូវបានធ្វើដោយក្រុមការងារពហុផ្នែកមួយក្រុម ក្រោមការណែនាំរបស់អ្នកជំនាញមកពីទីភ្នាក់ងារ GIZ និងគណៈកម្មាធិការមន្ត្រីជាន់ខ្ពស់រដ្ឋាភិបាលមួយក្រុម។ ក្រុមការងារស្នូលមួយសម្រាប់រៀបចំប្លង់គោលរបស់ស្រុក (District Master Plan Team) ត្រូវបានបង្កើតឡើង ដោយមានសមាសភាពបុគ្គលិកបច្ចេកទេស ១០នាក់ មកពីមន្ទីរក្រុងនិងមន្ទីរខេត្ត។ សមាជិកមួយចំនួនរបស់ក្រុមការងារធ្លាប់បានទទួលការបណ្តុះបណ្តាលលើមុខវិជ្ជាប្រព័ន្ធព័ត៌មានភូមិសាស្ត្រ វិស្វកម្ម និងស្ថាបត្យកម្ម ប៉ុន្តែអ្នកនៅសល់ពីនោះអត់ដែលធ្លាប់មានបទពិសោធន៍ទាក់ទងទៅនឹងការធ្វើផែនការទេ។ ក្រុមការងារនេះធ្វើការជាមួយគ្នាបីថ្ងៃក្នុងមួយសប្តាហ៍ ដើម្បីបង្កើតប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីដោយមានការចូលរួមជាប្រចាំរបស់មន្ត្រីរដ្ឋាភិបាល និងសាធារណជន ដើម្បីចែករំលែកការរកឃើញបឋម និងអនុសាសន៍គ្នា ហើយដើម្បីប្រមូលមតិសម្រាប់យកទៅពិភាក្សារៀបចំប្លង់ជាបន្តទៅទៀត។

សេចក្តីព្រាងចុងក្រោយនៃប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លី ត្រូវបានបង្កើតឡើងដោយផ្អែកទៅលើកំណើនសន្ទុកក្នុងអត្រា ២,៥% ដែលជាសេណារីយោមួយក្នុងចំណោមសេណារីយោបីដែលក្រុមការងារប្លង់គោលប្រើប្រាស់ដីធ្លីយកមកពិចារណា។ សេចក្តីព្រាងនេះបានកំណត់អត្តសញ្ញាណការប្រើប្រាស់ដីធ្លី ១៤ប្រភេទ និងធ្វើការបញ្ជាក់ជាក់លាក់អំពីតំបន់ការពារពិសេសសម្រាប់បេតិកភណ្ឌ សម្រាប់ការផ្តល់លំនៅដ្ឋានតម្លៃទាប និងសម្រាប់ការពារបរិស្ថាន។ របាយការណ៍បច្ចេកទេសគ្រប់ជ្រុងជ្រោយមួយអមនឹងប្លង់នោះ ហើយក្នុងនោះរួមមានព័ត៌មានវិភាគហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងប្រភេទដីប្រើប្រាស់ផ្សេងៗគ្នា ព្រមទាំងដំណោះស្រាយថែទាំដីដែលត្រូវប្រកាន់យកដើម្បីបង្កលក្ខណៈឱ្យមានការអនុវត្តប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាព។

រូបភាព ប្រអប់ ២.៥ខ៖ ប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីរបស់ក្រុងបាត់ដំបងរហូតដល់ឆ្នាំ២០២០



ប្រភព៖ របាយការណ៍បច្ចេកទេសស្តីពីប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីសម្រាប់ក្រុងបាត់ដំបង (២០០៩)

មានមេរៀនមួយចំនួនដែលគេអាចរៀនសូត្របានពីបទពសោធន៍ក្រុងបាត់ដំបង ក្នុងការបង្កើតប្លង់គោលក្រុង។

- **ការកសាងសមត្ថភាពតាមរយៈការបណ្តុះបណ្តាលនៅនឹងការងារផ្ទាល់៖** ក្រុមការងារប្លង់គោលស្រុក ទទួលបានអត្ថប្រយោជន៍ពីឱកាសបានចូលរួមជាផ្នែកមួយនៃដំណើរការធ្វើផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លីទាំងមូល។ ខណៈដែលសកម្មភាពកសាងសមត្ថភាពច្រើនតែចប់នៅត្រឹមដំណាក់កាលរៀបចំចក្ខុវិស័យជាយុទ្ធសាស្ត្រ ឬពឹងផ្អែកខ្លាំងទៅលើអ្នកពិគ្រោះយោបល់មកពីខាងក្រៅឱ្យជួយបង្កើតប្លង់គោលការចូលរួមរបស់ទីភ្នាក់ងារ GIZ បានរក្សាឱ្យមានការផ្តោតការយកចិត្តទុកដាក់ទៅលើការកសាងសមត្ថភាពធ្វើផែនការរៀបចំក្រុងនៅកម្រិតមូលដ្ឋាន តាមរយៈការបណ្តុះបណ្តាលនៅនឹងការងារផ្ទាល់ជាបន្តបន្ទាប់។ ធ្វើដូច្នោះជួយឆ្លើយតបទៅនឹងការខ្វះខាតជំនាញបច្ចេកទេសនៅថ្នាក់ក្រុង - ដែលជាបញ្ហាប្រឈមធំមួយក្នុងការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុងជាលក្ខណៈប្រព័ន្ធមួយ ដែលត្រូវបានរដ្ឋាភិបាលថ្នាក់ជាតិបន្តលើកឡើងមកទល់បច្ចុប្បន្ននេះ។
- **ការបង្កើតក្រុមការងាររៀបចំប្លង់គោលស្រុកមានលក្ខណៈអន្តរមុខវិជ្ជានិងពហុវិស័យមួយ៖** ក្រុមការងារស្នូលរៀបចំប្លង់គោលមានសមាសភាពជាមន្ត្រីជាន់ខ្ពស់ មកពីមន្ទីរក្រុង និងខេត្ត រួមទាំងមន្ទីរផែនការ មន្ទីរសាធារណការ និងមន្ទីរហិរញ្ញវត្ថុផងដែរ។ មុននឹងចាប់ផ្តើមមានការរៀបចំផែនការ វាជាជំងឺទូទៅហើយដែលមន្ទីរផ្សេងៗគ្នាមានអន្តរកម្មតិចតួចបំផុតជាមួយគ្នាទៅវិញទៅមក ប្រសិនបើគេធ្លាប់មានមែននោះ។ អាស្រ័យហេតុនេះ អភិក្រមពហុវិស័យគឺមានភាពចាំបាច់ណាស់នៅពេលនោះ ដើម្បីធ្វើការវិភាគមួយឱ្យបានហ្មត់ចត់អំពីសេចក្តីត្រូវការដីធ្លីក្នុងពេលបច្ចុប្បន្ន និងទៅពេលអនាគត និងដើម្បីវាយតម្លៃបញ្ហាប្រឈមក្នុងការអភិវឌ្ឍនានាដែលក្រុងបានជួបប្រទះ។ នៅពេលដែលការកសាងសមត្ថភាពពេលនោះផ្តោតភាគច្រើនទៅលើតែថ្នាក់ក្រុង ក្រុមការងារធ្វើប្លង់គោលក៏ខិតខំដែរធ្វើយ៉ាងណាឱ្យអ្នកធ្វើសេចក្តីសម្រេចថ្នាក់ខ្ពស់របស់រដ្ឋាភិបាល បានមកចូលរួមពាក់ព័ន្ធនៅក្នុងដំណាក់កាលសំខាន់ៗក្នុងការផ្តល់មតិលម្អិត ឬធ្វើសេចក្តីសម្រេចចិត្ត ដូចជានៅក្នុងសិក្ខាសាលាដែលសេចក្តីព្រាងផែនការត្រូវបានចែកជូនដើម្បីធ្វើការពិនិត្យ។
- **ការចាប់យកអភិក្រមបែបផែនចូលរួម៖** ដំណើរធ្វើផែនការមានការពិគ្រោះយោបល់ទៀងទាត់ជាមួយមន្ត្រីរដ្ឋាភិបាល និងសាធារណជន។ ដោយសារតែមិនសូវមានការស្គាល់អំពីគោលគំនិតប្លង់គោល ចាំបាច់ត្រូវមានកិច្ចប្រឹងប្រែងច្រើនដើម្បីចែករំលែកគោលបំណងនៃការរៀបចំផែនការតាំងពីដំណាក់កាលដំបូងឱ្យហើយ ហើយតាមរយៈនេះដំណើរការមួយដែលមានអន្តរកម្មយ៉ាងសកម្មក្នុងការចែករំលែកសេចក្តីព្រាងគ្នាទៅវិញទៅមក ត្រូវបានយកមកប្រើនៅក្នុងគោលបំណងរៀបចំផែនការ។ សំខាន់ វេទិការៀបចំប្លង់គោលមួយត្រូវបានបង្កើតឡើងសម្រាប់ប្រមូលមតិលម្អិត ដោយមានការចូលរួមរបស់មនុស្សពី ៦០ ទៅ ៧០នាក់ មកពីក្នុងចំណោមសាធារណជននិងវិស័យឯកជន។ លក្ខណៈអន្តរវិស័យរបស់វេទិកានេះ បានជួយធានាយ៉ាងណាឱ្យអ្នករៀបចំបានស្តាប់ឮទស្សនៈមកពីគ្រប់ជ្រុងទាំងអស់ ដែលជាការគិតគូរមួយសំខាន់នៅក្នុងបរិបទដែលមានភាពជំពាក់ទាក់ទងស្មុគស្មាញផងឆ្ងាយរបស់ប្លង់គោលថ្មី។
- **ការកសាងប្លង់គោលមួយមានភាពជាក់លាក់សមតាមភាពជាក់ស្តែងនៃក្រុងបាត់ដំបង៖** សម្ភាសន៍ជាមួយអ្នកជំនាញជាច្រើនដែលពាក់ព័ន្ធនៅក្នុងការងាររៀបចំប្លង់គោលនេះ បានលាតត្រដាងឱ្យដឹងថា កត្តាគន្លឹះមួយសម្រាប់នាំទៅរកជោគជ័យក្នុងកិច្ចការនេះគឺការកសាងប្លង់មួយដែលមានលក្ខណៈសមស្របសម្រាប់ក្រុងបាត់ដំបង សមតាមសភាពការណ៍នៃកម្រិតសមត្ថភាពបច្ចេកទេសដែលក្រុងមានស្រាប់។ ការចូលពាក់ព័ន្ធនេះសង្កត់ធ្ងន់ទៅលើការកសាងមូលដ្ឋានគ្រឹះរឹងមាំមួយ ដើម្បីអនុវត្តការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុងជាមួយនឹងទស្សនៈព្យាយាមរក្សាឥទ្ធិពលរបស់វា តាមរយៈការផ្តល់ការណែនាំនៅក្នុងរបាយការណ៍បច្ចេកទេសសម្រាប់សកម្មភាពដែលត្រូវបន្តធ្វើ ទៅមុខទៀត។

ប្រភព៖ ព័ត៌មានដែលក្រុមការងារប្រមូលបានតាមរយៈសម្ភាសន៍ជាមួយអ្នកជំនាញរបស់ទីភ្នាក់ងារ GIZ និងព័ត៌មានដែលត្រូវបានដកស្រង់ចេញពីរបាយការណ៍បច្ចេកទេសស្តីពីប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លីសម្រាប់ក្រុងបាត់ដំបង (២០០៩)។

ក្រុងព្រះសីហនុ

យោងតាមប្រវត្តិកន្លងមក ក្រុងព្រះសីហនុធ្លាប់មានប្លង់អភិវឌ្ឍន៍ ក្រុងមួយចំនួន ក្នុងនោះមានប្លង់របស់លោកស្ថាបត្យករ វណ្ណ មូលីវណ្ណ (១៩៥៩), ប្លង់របស់ Ariston-ACER (ក្រុមហ៊ុន ម៉ាឡេស៊ី) (១៩៩៥), ប្លង់អភិវឌ្ឍន៍ក្រុងព្រះសីហនុរបស់រាជរដ្ឋាភិបាល កម្ពុជា (២០០៣), ប្លង់អភិវឌ្ឍន៍តំបន់ស្ទឹងហាវ (២០០៣), ប្លង់ របស់ក្រុមហ៊ុន Vinci (ក្រុមហ៊ុនបារាំង) (២០០៦), និងសេចក្តី ព្រាងប្លង់គោលរបស់ក្រុងព្រះសីហនុ (ជាផ្នែកមួយនេះ ផែនការ អភិវឌ្ឍន៍តំបន់ឆ្នេរខាងត្បូង) ដែលទទួលបានការគាំទ្រពីអង្គការ JICA ជាផ្នែកមួយនៃយុទ្ធសាស្ត្របែបសមាហរណកម្មថ្នាក់ជាតិ សម្រាប់ការអភិវឌ្ឍន៍តំបន់ឆ្នេរ និងការរៀបចំប្លង់គោល (២០១០)^{៩០}។ សេចក្តីព្រាង ប្លង់គោលដែលមានការជួយឧបត្ថម្ភរបស់អង្គការ JICA ដូចមានបង្ហាញជូនក្នុងរូបភាព ២.១០ គឺជាប្លង់ចុងក្រោយ គេបង្អស់ ហើយមានភាពគ្រប់ជ្រុងជ្រោយជាងគេដែលមានមក ទល់សព្វថ្ងៃនេះដែរ ក៏ប៉ុន្តែ តាំងតែពីឆ្នាំ២០១០នោះមក សកម្ម ភាពអភិវឌ្ឍន៍គ្មាននិយតភាពច្រើនណាស់បានកើតឡើងព្រាងព្រាង ហើយអាស្រ័យហេតុនេះ ភាគច្រើននៃទិន្នន័យ និងអនុសាសន៍ នៅក្នុងសេចក្តីព្រាងប្លង់គោលនេះប្រហែលក្លាយទៅជាព័ត៌មានចាស់ ហួសសម័យទៅហើយ។

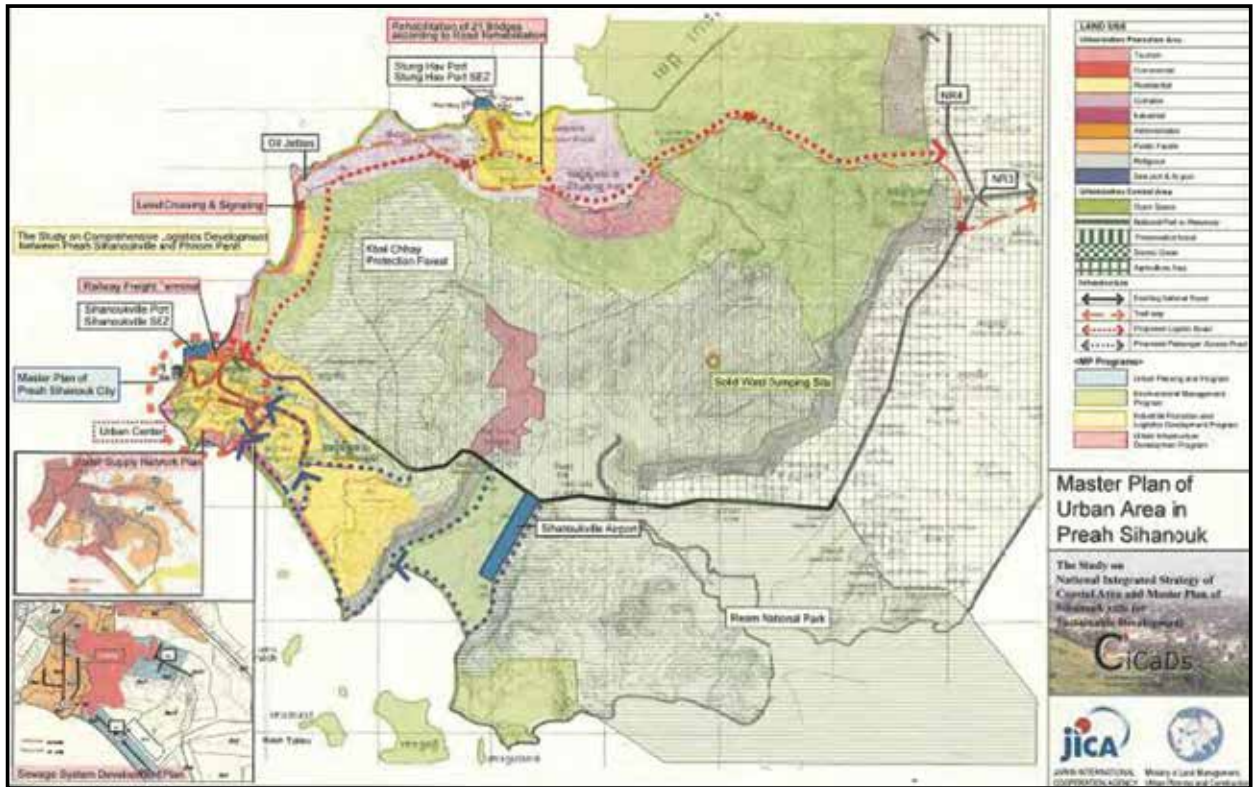
ប្លង់គោលនេះមានចក្ខុវិស័យដល់ឆ្នាំ២០៣០ ដោយគ្រប ដណ្តប់លើទិដ្ឋភាពជាច្រើន មានយុទ្ធសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ច-សង្គម យុទ្ធសាស្ត្រអភិវឌ្ឍន៍ឧស្សាហកម្ម គោលគំនិតផែនការប្រើប្រាស់ ដីធ្លី សំណើប្រព័ន្ធ ដឹកជញ្ជូន សេវាទឹកភ្លើង និងផែនការហេដ្ឋ រចនាសម្ព័ន្ធ។ ប្លង់នេះត្រូវបានកសាងឡើងនៅជុំវិញក្រុងព្រះសីហនុ ជាច្រកទ្វារឆ្លងកាត់សម្រាប់ការប្រមូលផ្តុំ និងការធ្វើពាណិជ្ជកម្ម អន្តរជាតិ និងជាមូលដ្ឋានយុទ្ធសាស្ត្រអភិវឌ្ឍន៍សេដ្ឋកិច្ចមួយនៅជុំ វិញយុទ្ធសាស្ត្រតម្រង់ទិសសម្រាប់ការនាំចេញ (តំបន់សេដ្ឋកិច្ច ពិសេស) ការវិនិយោគលើធនធាន និងឧស្សាហកម្មយកកសិកម្ម ជាមូលដ្ឋាន ការកែច្នៃកសិផល និងផលនេសាទសមុទ្រ និងវិស័យ ទេសចរណ៍។ យុទ្ធសាស្ត្រដែលបានស្នើឡើង បានដាក់ការសង្កត់ ធ្ងន់ទៅលើការអភិរក្ស/ការការពារបរិស្ថាននិងជីវៈចម្រុះដល់តំបន់

ដីសម្បទានខ្នាតធំដែលបានផ្តល់ឱ្យផ្នែកឯកជន តំបន់ទឹកសាប និងតំបន់ព្រៃការពារជាដើម។ សកម្មភាពអភិវឌ្ឍន៍ត្រូវបានហាម ឃាត់នៅភាគនិរតីរបស់ក្រុង (ជាតំបន់ឆ្នេរខ្សាច់)។ ផ្លូវថ្នល់ត្រូវ បានស្តារឱ្យដំណើរការឡើងវិញហើយដើម្បីបម្រើសេវាដល់ការដឹក ទំនិញធំៗមកនិងពីក្រុងភ្នំពេញ។ ផ្លូវជាតិលេខ៤និងទុកសម្រាប់ បម្រើដល់ការមកដល់របស់ភ្ញៀវ និងចរាចរណ៍ថយន្ត។

នៅកម្រិតក្រុង ផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លីមួយកំពុងត្រូវបានព្រាង (ជំហានទី៣ ក្នុងរដ្ឋផែនការមាន៩ជំហាន) ហើយត្រូវបានគេរំពឹង ទុកថានឹងព្រាងចប់រួចរាល់នៅមុនការបោះឆ្នោតជាតិ ក្នុងខែកក្កដា ឆ្នាំ២០១៨។ ដោយមានស្ថាបត្យករ/អ្នកគូររូបដ៏តែពិរនាក់ធ្វើការក្នុង មន្ទីររៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម សំណង់ និងសុរិយោដី ការ រៀបចំផែនការនេះត្រូវបានផ្អែកខ្លាំងទៅលើការជួយគាំទ្រពីសំណាក់ ក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់។ តួនាទីរបស់ «ផ្នែកអភិវឌ្ឍន៍ក្រុង» នៅក្នុងការធ្វើផែនការនៅមានកម្រិត ឬ សឹងតែគ្មានតែម្តង សំខាន់មកពីគ្មានធនធាន (ធនធានហិរញ្ញវត្ថុ និងធនធានមនុស្ស)។ ក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និង សំណង់ បានអនុម័តលើសារាចរមួយស្តីពីការអភិវឌ្ឍន៍តំបន់ឆ្នេរ ដែលហាមឃាត់ការចាប់យកដីឬឆ្នេរខ្សាច់ខុសច្បាប់ បានកំណត់ ឱ្យមានរបាយការណ៍រវាងសំណង់ និងតម្រូវឱ្យមានការអនុញ្ញាត សិនមុននឹងធ្វើការសាងសង់។ សារាចរស្តីពីការអភិវឌ្ឍន៍តំបន់ឆ្នេរ បានផ្តល់វេទិកាមួយសម្រាប់ធ្វើការត្រួតត្រាពិនិត្យលើដង់ស៊ីតេ និងកម្រិតរបស់សំណង់អគារ។ គណៈកម្មាធិការអ្នកពាក់ព័ន្ធចម្រុះ ថ្នាក់ខេត្តមួយបានបង្កើតឡើងដើម្បីជំរុញការអនុវត្តបទបញ្ញត្តិធ្វើ ផែនការនេះ ប៉ុន្តែប្រសិទ្ធភាពរបស់វានៅតែរឿងមួយគួរឱ្យឆ្ងល់ខ្លាំង នៅឡើយ។ ថ្មីៗនេះ ក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម សំណង់ និងរដ្ឋាភិបាលកូរ៉េ តាមរយៈទីភ្នាក់ងារជំនួយ KOIKA បានរួមគ្នាផ្តើម សហការលើគម្រោង “Smart City” មួយ ដោយជួយដល់ក្រុង ព្រះសីហនុនៅក្នុងការធ្វើប្លង់គោលសម្រាប់ស្រុកស្ទឹងហាវ ក្រុង ព្រះសីហនុ និងតំបន់នៅជុំវិញកំពង់ផែ។ អាជ្ញាធរមានផែនការនឹង បញ្ចូលឃុំពីរទៀត គឺឃុំរាម និងបិតត្រាង ក្នុងស្រុកព្រៃនប់ ទៅក្នុង ដែនសមត្ថកិច្ចរបស់ក្រុងព្រះសីហនុវិញ។

៩០ Korea, 2017.

រូបភាព ២.១០៖ សេចក្តីព្រាងប្លង់គោលរបស់ទីភ្នាក់ងារ JICA សម្រាប់ក្រុងព្រះសីហនុ



ប្រភព៖ JICA, The Study on National Integrated Strategy of Coastal Area and Master Plan of Sihanoukville for Sustainable Development, 2010.

២.៣.៥ សន្និដ្ឋាន

ប្រឈមជាមួយនឹងការរីកចម្រើនយ៉ាងលឿនរបស់នគរូបនីយកម្ម បញ្ហាសម្រាប់ទីក្រុងទាំងអស់ គឺត្រូវប្រឹងឱ្យហួសពីការអភិវឌ្ឍតាម លំនាំដោយអន្លើ(គ្មានលក្ខណៈជាប្រព័ន្ធ) ដែលកំពុងតែរីកខ្លាំង ឡើងៗ ដោយឈានទៅធ្វើឱ្យមានកំណើនប្រកបដោយចីរភាព យូរអង្វែង ទ្រទ្រង់ដោយផែនការរៀបចំក្រុងដែលមានស្វ័យហាប់ និងភាពអនុវត្តបានក្នុងស្ថានភាពជាក់ស្តែង។ នេះគឺជាចំណោទ ស្រាប់ក្រុងភ្នំពេញ និងក្រុងលំដាប់ទីពីរ។ បញ្ហាប្រឈមដែល ត្រូវបានកំណត់អត្តសញ្ញាណនៅក្នុងផ្នែកនេះ - រួមមានការ វិនិយោគមិនគ្រប់គ្រាន់ទៅលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ សមត្ថភាពបច្ចេក ទេសទាប កង្វះភាពច្បាស់លាស់របស់តួនាទីនិងការទទួលខុស

ត្រូវ បរិស្ថាននិយតកម្មខ្សោយ និងការខ្វះខាតរបស់ហិរញ្ញប្បទាន - បានធ្វើឱ្យការងារធ្វើផែនការរៀបចំក្រុងដើរយឺត នៅពីក្រោយ សកម្មភាពអភិវឌ្ឍន៍ក្រុងនៅប្រទេសកម្ពុជា ជាជាងដឹកមុខសកម្ម ភាពទាំងនោះ។ ជាបណ្តឹងការអភិវឌ្ឍក្រុងចេះតែបន្តវិវត្តតាម បែបខ្វះនិយតភាព គោលគំនិតនៃការអភិវឌ្ឍតាមផែនការជា លក្ខណៈប្រព័ន្ធមួយនឹងមានហានិភ័យ រហូតដល់អាចធ្វើឱ្យវា ប្រាស់ចាកបន្តិចម្តងៗពីភាពជាក់ស្តែងនៃកិច្ចការអភិបាលកិច្ច ទីក្រុង^{៩១}។ ដោយសារតែមានភស្តុតាងតិចតួចឬគ្មានសោះតែម្តង ថា តើការរៀបចំផែនការល្អមួយអាចនាំមកនូវអត្ថប្រយោជន៍ដល់ ក្រុងបានដូចម្តេចខ្លះ ភាពចាំបាច់ដែលគេធ្លាប់យល់ឃើញសម្រាប់ ការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុង និងចំណាប់អារម្មណ៍នៅក្នុងការកសាង សមត្ថភាព ក៏កាន់តែមានថមថយសារៈសំខាន់បន្តិចម្តងៗទៅដែរ។

៩១ Goad, 2012.

កាលានុវត្តភាពសម្រាប់ឈានទៅសម្រេចឱ្យបាន ពេញលេញនូវសក្តានុពលរបស់នគរូបនីយកម្ម



៣.១ សេចក្តីផ្តើម

សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចរបស់ទីក្រុងមួយចំនួនក្នុងប្រទេសកម្ពុជា ផ្តល់កាលានុវត្តភាពច្រើនដល់កំណើនសេដ្ឋកិច្ច ភាពប្រកួតប្រជែង និងការកាត់បន្ថយភាពក្រីក្រ ទៅថ្ងៃអនាគត។ ប៉ុន្តែទន្ទឹមគ្នានេះ បញ្ហាប្រឈមនានាពាក់ព័ន្ធនឹងការរៀបចំហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ការធ្វើផែនការនិងការគ្រប់គ្រងក្រុង និងការធ្វើហិរញ្ញប្បទាន ជាឧបសគ្គដល់កាលានុវត្តភាពទាំងនោះទៅវិញ។

ការបង្កើតឱ្យបាននូវមជ្ឈមណ្ឌលក្នុងនៃកំណើនសេដ្ឋកិច្ច ដែលមានមេត្រីភាពដល់ការរស់នៅ មានចីរភាព និងភាពបរិយាប័ន្ន នឹងដើរតួជាស្នូលសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍរបស់កម្ពុជា ទៅពេលអនាគត។ គ្មានប្រទេសណាមួយដែលបានក្លាយជាប្រទេសមានចំណូលមធ្យម ដោយមិនបានឆ្លងកាត់ការធ្វើនគរូបនីយកម្មទេ ហើយមាតិកាដែលការធ្វើនគរូបនីយកម្មដើរតាមនោះ អាចទទួលបានលទ្ធផលវិជ្ជមានច្រើន

ពីការវិនិយោគទៅលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធប្រកបដោយចីរភាព ការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុងនិងប្រើប្រាស់ដីធ្លី សមត្ថភាពរបស់រដ្ឋបាលមូលដ្ឋាន ការពង្រឹងសមត្ថភាពស្ថាប័ន និងការពង្រីកឱកាសសម្រាប់ផ្តល់ហិរញ្ញប្បទានដល់ការអភិវឌ្ឍក្រុង។ ការធានាយ៉ាងណាឱ្យមានអភិក្រមបរិយាប័ន្នក៏មានសារៈសំខាន់ខ្លាំងដែរ ដើម្បីកុំឱ្យក្រុមពលរដ្ឋមានចំណូលទាបនៅដាច់ឆ្ងាយក្រោយគេខ្លាំងពេក។

ផ្នែកខាងក្រោមៗបន្តទៅនេះ លើកឡើងនូវសំណុំអនុសាសន៍គោលនយោបាយអាទិភាពសម្រាប់ការធ្វើនគរូបនីយកម្ម ដែលជាតម្រូវការចាំបាច់សម្រាប់តំបន់ទីប្រជុំជនទាំងអស់។ អនុសាសន៍គោលនយោបាយទាំងនេះ នឹងត្រូវបានអមដោយអនុសាសន៍ជាក់លាក់ច្រើនទៀត ស្របទៅតាមប្រភេទរបស់ក្រុងនៅកម្ពុជា -- ក្រុងច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចក្នុងតំបន់, ទីក្រុងច្រកឆ្លងកាត់, ក្រុង/ទីប្រជុំជនតាមព្រំដែន និងក្រុងរាជធានី -- និងឧទាហរណ៍នៃអភិក្រមផ្សេងៗសម្រាប់យកទៅអនុវត្ត។ ដោយសារក្រុងមានទំហំទ្រង់ទ្រាយខុសៗគ្នាច្រើន (ទំហំ ទិសដៅសេដ្ឋកិច្ច ទីតាំងភូមិសាស្ត្រ

និងលទ្ធភាពចេញចូល ធនធានធម្មជាតិ កម្រិតចំណូល ប្រវត្តិ ប្រព័ន្ធនយោបាយ សមត្ថភាពស្ថាប័ន និង ស្វ័យភាព ជាដើម) អភិក្រមឆ្ពោះទៅធ្វើការវិនិយោគ និងការជួយឧបត្ថម្ភ ចាំបាច់ត្រូវតែ រៀបចំតម្រូវទៅតាមភាពចាំបាច់ជាក់លាក់ផ្សេងៗគ្នាដែរ។

៣.១.១ អាទិភាពសម្រាប់ពង្រឹងការអភិវឌ្ឍទីក្រុង របស់កម្ពុជា

ជម្រើសគោលនយោបាយដែលបានដាក់ចេញ នៅក្នុង របាយការណ៍ Urban Development in Phnom Penh, 2017 របស់ធនាគារពិភពលោក ជាមួយ មានសង្គតិភាពជាមួយនឹង ភាពចាំបាច់របស់បណ្តាទីក្រុងដែរ ហើយនឹងតម្រូវឱ្យមានការយក ចិត្តទុកដាក់ទាំងនៅថ្នាក់ជាតិ ទាំងនៅថ្នាក់ខេត្ត និងទាំងថ្នាក់

មូលដ្ឋាន។ អនុសាសន៍ទាំងនេះត្រូវបានយកលំនាំតាមរបាយការណ៍ កាលពីពេលថ្មីៗមួយ និងត្រូវបានសង្ខេបជូននៅក្នុងតារាង ៣.១ ហើយក្នុងនោះមានអនុសាសន៍បន្ថែមមួយចំនួនទៀត ដែលកើត ចេញពីការវិភាគទូលំទូលាយបន្តិចដោយបញ្ចូលទីក្រុងលំដាប់ ទីពីរទៅក្នុងនោះផង។ ខណៈដែលជម្រើសគោលនយោបាយភាគ ច្រើនមានភាពទូលំទូលាយ ពួកវាសុទ្ធតែជាអាទិភាពជាសារវន្ត សម្រាប់ការធ្វើនគរូបនីយកម្មប្រកបដោយចីរភាព និងប្រកបដោយ បរិយាប័ន្ន។ តារាងនេះបង្ហាញផងដែរនូវការធ្វើអាទិភាពជាក់លាក់ មួយចំនួនសម្រាប់ទីក្រុងទាំងបួនប្រភេទ។ ប៉ុន្តែ ភាគច្រើនអាទិភាព ជាសារវន្តនោះ ដូចជាការវិនិយោគលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធប្រកប ដោយចីរភាព ការពង្រឹងស្ថាប័ននិងការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទាន និងការ ធានាឱ្យមានអភិក្រមបរិយាប័ន្ន សុទ្ធតែជាភាពចាំបាច់សម្រាប់ឈាន ទៅសម្រេចឱ្យបានពេញលេញ នូវសក្តានុពលនៃនគរូបនីយកម្ម នៅតាមតំបន់ក្រុងទាំងអស់។

តារាង ៣.១៖ សេចក្តីសង្ខេបអនុសាសន៍គោលនយោបាយអាទិភាព

ផ្នែកគោល នយោបាយ	អនុសាសន៍	ក្របខណ្ឌ ពេលវេលា (ខ(ខ្លី), ម (មធ្យម), វ (វែង))	រាជ ធានី	ទីក្រុង ច្រកឆ្លង កាត់	ទីក្រុងច្រក របៀងសេដ្ឋ កិច្ចក្នុងតំបន់	ទីក្រុង/ ទីប្រជុំជន តាមព្រំដែន
			មានទំនាក់ទំនងសារៈសំខាន់ខ្ពស់សម្រាប់ ទីក្រុងតាមប្រភេទជាក់លាក់			
ការវិនិយោគលើ ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ប្រកបដោយចីរភាព	<ul style="list-style-type: none"> បង្កើនការវិនិយោគលើផ្នែកហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធអាទិភាព៖ បណ្តាញផ្លូវក្រុង លូបង្ហូរទឹកនិងប្រព័ន្ធការពារទឹក ជំនន់ ប្រព័ន្ធប្រព្រឹត្តិកម្មទឹកស្អុយនិងទឹកកកកង្វះ ការ គ្រប់គ្រងសំណល់រឹង លំនៅដ្ឋានតម្លៃសមរម្យ អាចជានិរន្តរ៍ និងការកែលម្អតាមសហគមន៍ ឆ្លើមបង្កើតអភិក្រមចម្រុះសម្រាប់ធ្វើឱ្យភូមិដ្ឋានមាន ភាពរស់រវើកឡើងវិញ នៅតាមតំបន់យុទ្ធសាស្ត្រ របស់ក្រុងធំៗ ធានាឱ្យមានការចូលរួមរបស់អ្នកពាក់ព័ន្ធនៅក្នុងការធ្វើ អាទិភាព និងរៀបចំគម្រោងវិនិយោគហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ 	ម/វ ខ ខ				
លើកកម្ពស់អភិក្រម តាមដែនដីសម្រាប់ ក្រុងច្រករបៀង សំខាន់ៗ	<ul style="list-style-type: none"> ពង្រឹងពង្រីកការតភ្ជាប់បណ្តាញគមនាគមន៍រវាងទីក្រុង និងក្នុងរង្វង់ទីក្រុង ដើម្បីបង្កើនភាពប្រកួតប្រជែង របស់ទីក្រុង តាមរយៈការវិនិយោគលើបណ្តាញ ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធមានប្រសិទ្ធផល។ ចាប់យកអភិក្រមតាមដែនដីជាមួយនឹងទស្សនៈ ពង្រាយយុទ្ធសាស្ត្រនូវហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធសម្រាប់ ជំរុញឱ្យមានកំណើនប្រកបដោយបរិយាប័ន្ននិង ប្រកបដោយចីរភាព។ 	ខ/ម ម/វ				

<p>ពង្រឹងស្ថានប័ន និងការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទានសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍក្រុង</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ស្រាយបំភ្លឺធុនាទីនិងការទទួលខុសត្រូវរវាងមន្ទីរខ្សែបណ្តោយក្រសួងនិងរដ្ឋបាលមូលដ្ឋាន ដើម្បីធានាយ៉ាងឱ្យការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុង និងការផ្តល់សេវាត្រូវបានច្របាច់ចូលគ្នា និងមានចីរភាព • ធ្វើការកសាងសមត្ថភាពជាតម្រូវការចាំបាច់សម្រាប់ស្ថាប័នថ្នាក់មូលដ្ឋាន រួមទាំងសមត្ថភាពបច្ចេកទេសនិងសមត្ថភាពអនុវត្តផែនការ • ធ្វើឱ្យមានភាពប្រសើរឡើងក្នុងការសម្របសម្រួលរវាង និងនៅតាមក្រុងពាក់ព័ន្ធ ពិសេសសម្រាប់ក្រុងធំៗ (ដូចជាក្រុងភ្នំពេញនិងតំបន់ជុំវិញ) នៅលើការងារហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធសំខាន់ៗ និងការផ្តល់សេវា • សម្របក្របខណ្ឌផ្នែកច្បាប់ ផ្នែកនិយតកម្ម និងផ្នែកពង្រឹងការអនុវត្តច្បាប់សម្រាប់ការអភិវឌ្ឍទីក្រុងជាមួយការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុង (មើលខាងក្រោម) • ផ្តល់ក្របខណ្ឌសារពើពន្ធមួយមានលក្ខណៈគ្រប់ជ្រុងជ្រោយ មានតម្លាភាព និងអាចព្យាករបាន សម្រាប់បណ្តាទីក្រុង • សិក្សាកលទ្ធភាពអភិក្រមថ្មីៗឈានទៅពង្រឹងវិសាលភាព ប្រសិទ្ធភាព និងគណនេយ្យភាពនៅក្នុងការប្រើប្រាស់ហិរញ្ញប្បទានក្រុង៖ <ul style="list-style-type: none"> ➢ ចាប់ផ្តើមផ្ទេរសម្បទានជាប់លក្ខខណ្ឌទៅឱ្យគណនីក្រុងសម្រាប់បម្រើដល់មុខងារដែលត្រូវបានធ្វើវិមជ្ឈការ ដោយផ្តើមពីការអនុវត្តតាមការគ្រប់គ្រងប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាពលើសម្បទានសម្រាប់កិច្ចការសំណល់រឹង ➢ ការអនុវត្តក្របខណ្ឌគណនេយ្យភាពសង្គមទៅលើក្រុមប្រឹក្សាទាំងអស់ក្រុង និងដាក់ឱ្យប្រើ ប័ណ្ណស្រង់យោបល់របស់ពលរដ្ឋ សម្រាប់ក្រុងធំៗមួយចំនួនសិន ➢ ដាក់ឱ្យប្រើ សម្បទានបំពេញមុខងារ (performance grants) ជាផ្នែកមួយនៃការផ្ទេររបស់មូលនិធិស្រុក/ក្រុង • សិក្សាលទ្ធភាពប្រើយន្តការយកពន្ធលើផលចំណេញពីការកើនតម្លៃដីដោយសារការបំពាក់ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ (Land Value Capture) សម្រាប់ផ្តល់ហិរញ្ញប្បទានឱ្យទីក្រុង • ពង្រីកឱ្យបានអតិបរមានូវសក្តានុពលសម្រាប់ប្រមូលចំណូលពីប្រភពរបស់ខ្លួន • ដាក់ចេញឱកាសច្រើនថែមទៀតសម្រាប់ពង្រីកឱ្យបានអតិបរមានូវហិរញ្ញវត្ថុសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍ តាមរយៈការចូលរួមរបស់ផ្នែកឯកជន 	<p>ខ</p> <p>ម</p> <p>ម</p> <p>ម/វ</p> <p>ម</p> <p>ខ/ម</p> <p>ខ/ម</p> <p>ខ</p> <p>ខ/ម</p>	
---	--	--	--

<p>ធ្វើឱ្យប្រសើរដល់ការបង្កើត និងការអនុវត្តផែនការរៀបចំក្រុង</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ពង្រឹងបណ្តាញទំនាក់ទំនងរវាងស្ថាប័នថ្នាក់ជាតិ និងថ្នាក់ក្រោមជាតិ ដើម្បីជាអំណោយផលដល់ការអភិវឌ្ឍមានភាពសម្របសម្រួលកាន់តែប្រសើរឡើង • កសាងសមត្ថភាពថ្នាក់មូលដ្ឋាន ដើម្បីយករៀបចំផែនការហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធនិងប្រើប្រាស់ដីធ្លីមានលក្ខណៈសម្របសម្រួលនិងប្រកបដោយចីរភាពក្នុងនោះមានផែនការដំណាក់កាលសម្រាប់ការវិនិយោគ និងការអនុវត្ត ផងដែរ • ដាក់ចេញច្បាប់និងក្រមចាំបាច់ថែមទៀតដើម្បីសម្រួលដល់ការអនុវត្តប្រើប្រាស់ដីធ្លីមិត • បញ្ចូលវិធានការភាពធន់នៅក្នុងការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុងដើម្បីកាត់បន្ថយហានិភ័យ • បង្កើតក្របខណ្ឌសម្រាប់ការប្រមូល ការចែករំលែក និងការវិភាគទិន្នន័យក្រុង 	<p>ខ ម ម/វ ខ ខ/ម</p>				
<p>ធានាឱ្យមានអភិក្រមបែបវិយាប័ន្ន</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ធានាយ៉ាងណាឱ្យការវិនិយោគលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធប្រកបដោយចីរភាពបានទៅដល់ជនក្រីក្រ • ធានាយ៉ាងណាឱ្យអត្ថប្រយោជន៍សេដ្ឋកិច្ចបានទៅដល់សេដ្ឋកិច្ចក្នុងមូលដ្ឋាន (ផ្លូវដឹកជញ្ជូនរវាងទីក្រុងការបណ្តុះបណ្តាលការងារ) • បង្កើនការបណ្តុះបណ្តាលការងារ សហគ្រាសខ្នាតតូច និងកម្មវិធីផ្សេងទៀត សម្រាប់ជនក្រីក្ររស់នៅតាមទីក្រុង • ពង្រីកការចូលរួមរបស់សហគមន៍តាមរយៈការបង្កើនការចូលពាក់ព័ន្ធរបស់សហគមន៍នៅក្នុងដំណើរការធ្វើសេចក្តីសម្រេចលើការប្រើមូលនិធិឃុំ/សង្កាត់។ 	<p>ខ ខ ខ ខ</p>				

ប្រភព៖ សង្ខេបចេញពីរបាយការណ៍ World Bank 2017, Phnom Penh Urban Development, World Bank Team. ខ-រយៈពេលខ្លី (១៨ខែ), ម-រយៈពេលមធ្យម (២ ទៅ ៥ឆ្នាំ), វ-រយៈពេលវែង (៥ឆ្នាំឡើងទៅ)

រាជធានី៖ ភ្នំពេញ
 ទីក្រុងច្រកឆ្លងកាត់៖ ភ្នំពេញ សៀមរាប ព្រះសីហនុ
 ទីក្រុងច្រករៀងសេដ្ឋកិច្ចក្នុងតំបន់៖ បាត់ដំបង កំពង់ចាម ស៊ីសុផុន កំពង់ឆ្នាំង កំពត កែប និងផ្សេងទៀត
 ទីក្រុង/ទីប្រជុំជនតាមព្រំដែន៖ ប៉ោយប៉ែត បារិត

៣.២ ការវិនិយោគទៅលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធប្រកបដោយចីរភាព

ពួកគេចាំបាច់ផ្នែកហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធអាទិភាពមួយចំនួន ត្រូវបានកំណត់អត្តសញ្ញាណរួចហើយ នៅក្នុងជំពូកទី ២ ដើម្បីធ្វើឱ្យប្រសើរនូវលទ្ធភាពទទួលបានសេវាជាមូលដ្ឋាន និងគុណភាពរបស់វា នូវលក្ខខណ្ឌនៃជីវភាពរស់នៅ បង្កើតការងារ លើកកម្ពស់ភាពបរិយាប័ន្ន និងធានាយ៉ាងណាឱ្យមានចីរភាពនិងភាពធន់។ នៅក្នុងចំណោមការវិនិយោគទាំងនោះមាន តម្រូវការចាំបាច់ឱ្យមានផ្លូវគមនាគមន៍រវាងទីក្រុង និងក្នុងរង្វង់ទីក្រុង បណ្តាញលូបង្ហូរទឹកនិងប្រព័ន្ធការពារទឹកជំនន់ ប្រព័ន្ធប្រព្រឹត្តិកម្មទឹកស្អុយនិងទឹកកង្វក់ ការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង ការផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាតលំនៅដ្ឋានតម្លៃសមរម្យអាចជ្រាបបាន ការកែលម្អសហគមន៍ ជាពិសេសនៅតាមតំបន់មានចំណូលទាប។ ដោយសារតែធនធានហិរញ្ញវត្ថុនៅមានកម្រិត និងកង្វះសមត្ថភាព សំខាន់ណាស់ដែលការវិនិយោគទាំងនេះមានការបែងចែកជាលក្ខណៈយុទ្ធសាស្ត្រ - ទាំងទៅតាមផ្នែក ទាំងទៅតាមភូមិសាស្ត្រ - ដើម្បីធានាឱ្យមានកំណើនប្រកបដោយចីរភាព បរិយាប័ន្ន មានភាពធន់ និងមានភាពប្រកួតប្រជែងនៅទូទាំងប្រទេសកម្ពុជា។ សម្រាប់តំបន់យុទ្ធសាស្ត្រខ្លះនៅក្នុងប្រទេស ការវិនិយោគទៅលើបណ្តាញផ្លូវគមនាគមន៍រវាងទីក្រុងដោយប្រើអភិក្រមអភិវឌ្ឍន៍តាមយុត្តាធិការដែនដី អាចជួយលើកស្ទួយឱ្យមានឱកាសច្រើនថែមទៀតសម្រាប់កំណើន និងភាពប្រកួតប្រជែង។

ដូចបានរៀបរាប់ជូនរួចហើយនៅក្នុងផ្នែក ១.២ លទ្ធផលវិភាគសន្ទស្សន៍ EPI បង្ហាញឱ្យឃើញ កន្សោមទីក្រុងតំបន់នៅទូទាំងប្រទេសកម្ពុជា ដែលមានសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចខ្លាំង តាមរយៈការវាស់វែងលទ្ធភាពចូលដល់ទីផ្សារ បណ្តាញភ្ជាប់ផ្លូវដឹកជញ្ជូនដងស៊ីតេសេដ្ឋកិច្ច កម្រិតគុណភាពបរិស្ថាន និងមូលធនមនុស្ស។ កន្សោមតំបន់របស់ក្រុង/ស្រុកមានសក្តានុពលខ្ពស់ដែលត្រូវបានកំណត់ដោយសន្ទស្សន៍ EPI គឺមានរាជធានីភ្នំពេញនិងតំបន់ជាប់ជាក្រុង (រួមមានខណ្ឌទាំងអស់ក្នុងក្រុងភ្នំពេញ ក្រុងច្បារមន និងស្រុកមួយចំនួនរបស់ខេត្តកណ្តាល និងស្រុកមួយចំនួនទៀតក្នុងខេត្តព្រៃវែង); នៅប៉ែកអាគ្នេយ៍ (មានស្រុកមួយចំនួនក្នុងខេត្តតាកែវ), ប៉ែកឆ្នេរខាងត្បូង (ស្រុកមួយចំនួនរបស់ខេត្តកោះកុង ព្រះសីហនុ និងកែប), ប៉ែកពាយ័ព្យ (មានស្រុកមួយចំនួនរបស់បាត់ដំបង សៀមរាប សិរីសោភ័ណ និងប៉ោយប៉ែត), ប៉ែកកណ្តាល (ស្រុកមួយចំនួនរបស់ក្រុងកំពង់ចាម កំពង់ឆ្នាំង ពោធិសាត់ និង

ស្ទឹងសែន), និងប៉ែកខត្តរ និងប៉ែកឦសាន (មានស្រុកមួយចំនួនរបស់ក្រុងក្រចេះ ព្រះវិហារ រតនគិរី និងក្រុងស្ទឹងត្រែង)។ លើសពីនេះ ផ្នែក ១.៣ បានចាត់ចំណាត់ថ្នាក់ទីក្រុងលំដាប់ទីពីរធំៗ (ដែលជាក្រុងមានសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចខ្ពស់ដែរនៅក្នុងកន្សោមតំបន់) ជាបួនប្រភេទ អាស្រ័យទៅតាមមុខងាររបស់វា៖ ទីក្រុងច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចក្នុងតំបន់, ទីក្រុងច្រកឆ្លងកាត់, ទីក្រុង/ទីប្រជុំជនតាមព្រំដែន, និងទីក្រុងរាជធានី។ សំខាន់ត្រូវទទួលស្គាល់មុខងារ និងភាពខ្លាំងរបស់ទីក្រុងនីមួយៗដើម្បីយកទៅពង្រីកបន្ថែម កាលណាធ្វើការកំណត់អត្តសញ្ញាណហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធចំៗ និងការវិនិយោគជាលក្ខណៈយុទ្ធសាស្ត្រអាទិភាព។

៣.៣ លើកកម្ពស់ការអភិវឌ្ឍដែនដីដោយវិនិយោគលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ឱ្យមានរបាយជាលក្ខណៈយុទ្ធសាស្ត្រទាំងនៅតាមវិស័យ និងទាំងនៅតាមភូមិសាស្ត្រ

ទីក្រុងលំដាប់ទីពីរធំៗទាំងអស់ក្នុងប្រទេសកម្ពុជា សុទ្ធតែស្ថិតក្នុងទីតាំងជាលក្ខណៈយុទ្ធសាស្ត្រ ក្នុងច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចប៉ែកខាងត្បូងនៃមហាអនុតំបន់ទន្លេមេគង្គ ដែលតភ្ជាប់ផ្ទៃក្នុងរបស់ប្រទេសផង និងប្រទេសទាំងមូលទៅនឹងទីផ្សារអន្តរជាតិសំខាន់ៗនៅជិតខាងផង មានប្រទេសឡាវ មីយ៉ាន់ម៉ា ថៃ និងវៀតណាម។ ដោយភ្ជាប់ខ្លួនជាមួយប៉ូលសេដ្ឋកិច្ចសំខាន់តាមរយៈបណ្តាញហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធមានប្រសិទ្ធផល ច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចរបស់កម្ពុជាបានពង្រឹងដល់ការសម្រួលផ្នែកពាណិជ្ជកម្មរវាងតំបន់ (សកល) និងពង្រីកតម្លៃបន្ថែមដល់ខ្សែចង្វាក់តម្លៃ ហើយទន្ទឹមគ្នានោះរួមចំណែកដល់ការអភិវឌ្ឍក្នុងផ្ទៃក្នុងតំបន់ (ក្នុងមូលដ្ឋាន) តាមរយៈសេដ្ឋកិច្ចមាត្រដ្ឋាន និងបែបបរិយាប័ន្ន។ យ៉ាងណាក៏ដោយភាគច្រើននៃបណ្តាញដឹកជញ្ជូនតាមច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចរបស់កម្ពុជាគឺមានតែមួយបែបទេ គឺបណ្តាញផ្លូវគោក។ បណ្តាញផ្លូវជាតិបានឆ្លងកាត់ការស្តារហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងការអភិវឌ្ឍច្រើនគួរឱ្យកត់សម្គាល់ ក្រោមជំនួយមកពីធនាគារពិភពលោក ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី ទីភ្នាក់ងារជំនួយអូស្ត្រាលី ប្រទេសជប៉ុន ប្រទេសចិន ប្រទេសកូរ៉េ ប្រទេសថៃ និងតួអង្គជាច្រើនក្នុងផ្នែកឯកជន។ បន្ថែមលើនេះ ការស្តារឡើងវិញនូវបណ្តាញផ្លូវថ្នល់នៅតាមច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចក៏កំពុងតែដំណើរការដែរ តាមរយៈជំនួយពី

ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី ទីភ្នាក់ងារជំនួយអន្តរជាតិ។ ប៉ុន្តែ ផ្ទុយទៅវិញ បណ្តាញភ្ជាប់ផ្លូវគមនាគមន៍រវាងទីក្រុងនៅមានឧបសគ្គ ច្រើនសម្រាប់ឱ្យបណ្តាក្រុងឈានទៅសម្រេចសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ច របស់ខ្លួនបាន។ ការកើនឡើងច្រើនសន្លឹកសន្លាប់នៃចំនួនយានយន្ត ចុះបញ្ជី សមត្ថភាពរបស់បណ្តាញផ្លូវនៅមានកម្រិត និងកង្វះ មធ្យោបាយដឹកជញ្ជូនសាធារណៈនិងមធ្យោបាយផ្សេងៗទៀត បាន រួមចំណែកដល់ការកកស្ទះចរាចរណ៍នៅតាមទីក្រុងធំៗក្នុងប្រទេស កម្ពុជា។ សំខាន់ណាស់ដែលត្រូវមានការពង្រឹងសមត្ថភាពថែម ទៀតដល់បណ្តាញផ្លូវដឹកជញ្ជូនរវាងទីក្រុង និងក្នុងរង្វង់ទីក្រុង និងលទ្ធភាពចូលដល់ទីផ្សារ និងការចល័តទីបានងាយស្រួល។

ចំពោះមុខតម្រូវការចាំបាច់ និងធនធាននៅមានកម្រិត - ទាំងធនធានហិរញ្ញវត្ថុ ទាំងកង្វះសមត្ថភាព - ជាអនុសាសន៍ កម្ពុជាគួរតែរៀបចំយុទ្ធសាស្ត្រច្បាស់លាស់ដើម្បីសម្រួលដល់ការ ធ្វើអាទិភាព និងការបែងចែកការវិនិយោគឱ្យមានការអភិវឌ្ឍប្រកប ដោយគុណភាពនៅតាមដែនដី និងនៅតាមតំបន់។ ក្របខណ្ឌ យុទ្ធសាស្ត្រជាតិសម្រាប់អភិវឌ្ឍន៍ (NUDS Framework)

បានរំលេចឡើងនូវភាពចាំបាច់ឱ្យមាន «ការអភិវឌ្ឍនៅទូទាំងថ្នាក់ ជាតិ និងថ្នាក់តំបន់ និងតម្រូវការឱ្យមានកិច្ចសហប្រតិបត្តិការក្នុង រៀបចំផែនការ និងកត្តានានា (រួមមានការសម្របសម្រួលក្នុងការ រៀបចំផែនការរវាងតំបន់ឬទីក្រុងជិតខាងគ្នា និងការបែងចែកការងារ និងចំនួនប្រជាជន)» ដោយក្នុងនោះមាន «គោលគំនិតទូលំទូលាយ នៃការខណ្ឌចែកដែនដីជាតិឱ្យទៅជាតំបន់អភិវឌ្ឍន៍ដោយឡែកៗ (តំបន់កសិកម្ម ទេសចរណ៍ ឧស្សាហកម្ម តំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេស និងតំបន់តាំងទីលំនៅ) និងតំបន់ការពារ (ឧទ្យានជាតិ តំបន់បម្រុង ធម្មជាតិ តំបន់អភិរក្សជីវៈចម្រុះ ព្រមទាំងតំបន់អភិរក្សបេតិកភណ្ឌ និងវប្បធម៌ ផងដែរ)»^{២៦}។ ផែនការអភិវឌ្ឍន៍ដែនដីមួយ (ដែល បច្ចុប្បន្នមិនទាន់មាននៅឡើយទេ) អាចផ្តល់មូលដ្ឋានសម្រាប់កំណត់ អត្តសញ្ញាណហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធសំខាន់ៗដែលត្រូវការចាំបាច់ដើម្បី បង្កើនឱ្យបានអតិបរមានូវច្រករបៀងផ្លូវដឹកជញ្ជូន និងពង្រីកការ អភិវឌ្ឍសេដ្ឋកិច្ច។ លទ្ធផលវិភាគសន្ទស្សន៍ EPI បានឱ្យដឹងថា ការចាប់ផ្តើមដាក់រៀបចំទីក្រុងជាកន្សោម ដែលអាចនឹងទទួលបាន ប្រយោជន៍ពីការធ្វើសហកម្មទាំងនេះ កើតចេញមកពីយុទ្ធសាស្ត្រ អភិវឌ្ឍន៍តាមដែនដី និងតាមតំបន់។

ប្រអប់ ៣.១៖ ការប្រើអភិក្រមអភិវឌ្ឍន៍ដែនដី

ការអភិវឌ្ឍដែនដីធ្លាប់ត្រូវបានគេចាត់ទុកថាជាអភិក្រមអភិវឌ្ឍន៍មានប្រសិទ្ធភាពមួយ នៅកម្រិតផ្សេងៗគ្នា។ នៅថ្នាក់ជាតិ ការអភិវឌ្ឍ ដែនដីអនុញ្ញាតឱ្យរដ្ឋាភិបាលថ្នាក់ជាតិផ្តល់ការអភិវឌ្ឍទៅលើតំបន់ណាដែលនៅមានភាពអន់ថយជាងគេ ហើយដែលជាទីកន្លែងរស់នៅ របស់ជនក្រីក្របំផុត និងសហគមន៍ដែលត្រូវបានផ្តាច់ឱ្យនៅក្រៅដំណើរការអភិវឌ្ឍ។ នៅថ្នាក់ក្រោមជាតិ រដ្ឋបាល (ខេត្ត) អាចធ្វើការពូនផ្គុំ ចាមពលចូលគ្នាពីការអភិវឌ្ឍនៅតាមច្រករបៀង តំបន់ និងពីការរួមគ្នាចងក្រងជាកន្សោមថ្មីសម្រាប់បង្កើតឱកាសការងារឱ្យបានច្រើន។ នៅថ្នាក់មូលដ្ឋាន រដ្ឋបាល (ទីក្រុង ក្រុង និងស្រុក) អាចមានលទ្ធភាពលែងកម្រិតបញ្ហាប្រឈមនៃការអភិវឌ្ឍនានា ដែលហៀរ ឆ្លងព្រំដែនសមត្ថកិច្ចរដ្ឋបាល»របស់ខ្លួន មានដូចការអភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធនៅក្នុងតំបន់ទីក្រុងធំៗជាដើម។ ការប្រើទស្សនវិស័យ អភិវឌ្ឍដែនដីធ្វើឱ្យគោលនយោបាយអភិវឌ្ឍន៍មានការសម្របសម្រួលគ្នា នៅពេលណាមានអន្តរាគមន៍ជាលក្ខណៈអន្តរវិស័យ និងសម្រាប់ ជួយឱ្យការវិនិយោគមានការរៀបចំតម្រូវឱ្យបានកាន់តែល្អស្របតាមធនធាន និងឧបសគ្គក្នុងមូលដ្ឋាន។

អភិក្រមដែនដីត្រូវបានគេយកទៅប្រើតាមរយៈការអភិវឌ្ឍច្រករបៀង អមជាមួយនឹងការវិនិយោគ ដើម្បីជំរុញកំណើនទេសចរណ៍ សម្រាប់ការអភិវឌ្ឍសេដ្ឋកិច្ចក្នុងមូលដ្ឋាននៅប្រទេសប្រិកហ្ស៊ី និងតាមរយៈការវិនិយោគលើការអភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធរូបវន្ត និងជំនួយ បច្ចេកទេសនៅក្នុងការពង្រឹងបរិស្ថានធុរកិច្ចក្នុងតំបន់អន់ថយនៃភាគខាងលើរបស់ប្រទេសអេហ្ស៊ីប ដើម្បីជំរុញដល់ការអភិវឌ្ឍសេដ្ឋកិច្ច។

ប្រភព៖ World Bank, 2012, Kakheti Regional Development Project, and World Bank, 2016, Upper Egypt Local Development PforR

៩២ NUDS Framework (Draft), 2015.

៣.៤ ការពង្រឹងស្ថាប័ន និងហិរញ្ញប្បទាន

ការវាយតម្លៃនៅក្នុងរបាយការណ៍នេះ បានរកឃើញបញ្ហា ប្រឈមសំខាន់ៗសម្រាប់រដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិ ដើម្បីយក ទៅលែលកជាមួយដំណើរនគរបន្ថែមយ៉ាងលឿន និងដើម្បី ធានាយ៉ាងណាឱ្យមានការអភិវឌ្ឍក្រុងប្រកបដោយចីរភាព នៅ ក្នុងដែនដីសមត្ថកិច្ចរៀងៗខ្លួន។ ជាទូទៅ មានភាពចាំបាច់ជា អាទិភាពក្នុងការស្រាយបំភ្លឺតួនាទី និងការទទួលខុសត្រូវរវាងមន្ទីរ ខ្សែបណ្តោយរបស់ក្រសួង និងរដ្ឋបាលមូលដ្ឋាន ដើម្បីធានា យ៉ាងណាឱ្យការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុង និងការផ្តល់សេវា ត្រូវបាន សមាហរណកម្មចូលគ្នា និងមានចីរភាព។ ចំណុចនេះនឹងតម្រូវឱ្យ មានការកសាងសមត្ថភាពសម្រាប់ស្ថាប័នថ្នាក់មូលដ្ឋាន ទាំង សមត្ថភាពបច្ចេកទេស និងទាំងសមត្ថភាពអនុវត្ត។ នៅថ្នាក់ក្រុង ជាពិសេសសម្រាប់ភ្នំពេញ នៅមានឱកាសច្រើនទៀតដើម្បីធ្វើឱ្យ មានការសម្របសម្រួលកាន់តែប្រសើរជាងមុន លើការរៀបចំ ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធក្រុងសំខាន់ៗ និងការផ្តល់សេវា នៅក្នុងរង្វង់ និងរវាងក្រុងដែលមានការពាក់ព័ន្ធ។

ចំពោះហិរញ្ញប្បទានសម្រាប់ការរៀបចំក្រុង ក្របខណ្ឌ សារពើពន្ធមួយដែលមានលក្ខណៈគ្រប់ជ្រុងជ្រោយ មានតម្លាភាព និងអាចព្យាករបាន គឺជាចំណុចចាប់ផ្តើមមួយដ៏មានសារៈសំខាន់ សម្រាប់ទីក្រុង។ គំនិតផ្តួចផ្តើមរបស់រដ្ឋាភិបាលថ្នាក់ជាតិក្នុងផ្ទៃ មូលនិធិទៅឱ្យរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិ គឺស្រុកនិងក្រុង តាម រយៈការផ្ទេរមូលនិធិស្រុក/ក្រុង ជាឈ្មោះឈានឡើងទៅពង្រឹង សមត្ថភាពរបស់ស្រុក/ក្រុង សម្រាប់ការងាររៀបចំផែនការនិងការ អនុវត្ត; ការផ្តល់សេវា និងការបង្កើតហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទ្រទ្រង់ ចាំបាច់សម្រាប់ពលរដ្ឋក្នុងមូលដ្ឋាន; និងជាការធានាយ៉ាងណាឱ្យ មានការអភិវឌ្ឍក្រុង និងដំណើរសេដ្ឋកិច្ចប្រកបដោយចីរភាព។ ផ្នែកជាក់លាក់ ដែលអាចបង្កើនការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទាន និង គណនេយ្យភាពឱ្យកាន់តែប្រសើរថែមទៀតនោះ ពិសេសសម្រាប់ បណ្តាក្រុងលំដាប់ទីពីរ រួមមាន៖

- ក. ចាប់ផ្តើមផ្ទេរសម្បទានជាប់លក្ខខណ្ឌ ទៅឱ្យគណនីក្រុង សម្រាប់បម្រើដល់មុខងារដែលត្រូវបានធ្វើមជ្ឈការ ដោយផ្តើម ពីការអនុវត្តតាមការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង។ មកទល់ពេលនេះ មូលនិធិទើបតែកំពុងត្រូវបានផ្ទេរទៅឱ្យបណ្តាក្រុងសម្រាប់មុខ ងារតែមួយគត់ គឺមុខងារគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង។ ដើម្បីបំពេញ មុខងារមួយនេះ ក្រុងចាប់ផ្តើមទទួលបានហិរញ្ញប្បទានចំនួន ២០០០ដុល្លារអាមេរិក ក្នុងមួយឆ្នាំ។ ប៉ុន្តែ មូលនិធិសម្រាប់ បង់ថ្លៃឱ្យអ្នកម៉ៅការសេវាគ្រប់គ្រងសំណល់រឹងនេះ នៅមិន ទាន់ត្រូវបានគេផ្ទេរទៅឱ្យក្រុងយកទៅប្រើប្រាស់នៅឡើយទេ។ រដ្ឋបាលថ្នាក់ខេត្តនៅតែបន្តគ្រប់គ្រងកិច្ចសន្យាទាំងនេះនៅ ឡើយ។ មូលនិធិទាំងនេះចាំបាច់ត្រូវទៅនៅក្រោមការគ្រប់ គ្រងរបស់ក្រុងវិញ ដើម្បីឱ្យពួកគេមានគណនេយ្យភាពចំពោះ គុណភាពរបស់សេវាដែលត្រូវបានផ្តល់។ ហេតុនេះ ក្រសួង សេដ្ឋកិច្ចនិងហិរញ្ញវត្ថុ គួរតែចាប់ផ្តើមបញ្ជាឱ្យមូលនិធិដែល បានបែងចែកចូលសម្រាប់ធ្វើហិរញ្ញប្បទានការគ្រប់គ្រងសំណល់ រឹង ទៅដាក់ក្នុងគណនីស្រុកវិញ។ ផ្ទុយមកវិញ រដ្ឋបាលថ្នាក់ ខេត្តគួរផ្តល់ការបណ្តុះបណ្តាលដល់បណ្តារដ្ឋបាលស្រុកក្នុង ការគ្រប់គ្រងកិច្ចសន្យាសេវាសំណល់រឹង រួមទាំងការធ្វើលទ្ធកម្ម និងការគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុផងដែរ។ ដោយសារតែស្រុកមាន គណនីស្រាប់ហើយ មូលនិធិទាំងនោះអាចផ្ទេរពីថ្នាក់ខេត្តរឹង បានមកស្ថិតនៅក្រោមការកាន់កាប់របស់រដ្ឋបាលក្រុងហើយ គេគួរបង្វែរការយកចិត្តទុកដាក់ទៅលើសេវាដទៃទៀតដែលទទួល បានការឯកភាពជាមួយក្រសួងខ្សែបណ្តោយ និងដែលត្រូវ បានគូសបញ្ជាក់ជាក់លាក់នៅក្នុង «ផែនការទី៣» រួចហើយ។ សេវាទាំងនោះគួរត្រូវបានផ្ទេរទៅឱ្យរដ្ឋបាលក្រុង មានដូចជា ការអប់រំមុនកម្រិតបឋម ការគ្រប់គ្រងមណ្ឌលកុមារកំព្រា ការ គ្រប់គ្រងស្បូន និងតំបន់ការពារ ជាដើម។ កាលណាមុខងារ ទាំងនេះត្រូវបានផ្ទេរចេញ មូលនិធិក៏ត្រូវទៅតាមវាពីក្រោយ ដែរ។ ប្រអប់ ៣.២ ផ្តល់ឧទាហរណ៍មួយស្តីពីការចាតើប្រទេស ហ្វីលីពីនរៀបចំរចនាសម្ព័ន្ធសមាហរណកម្មខ្សែបណ្តោយ របៀបណា សម្រាប់ការងារផ្តល់សេវា។

ប្រអប់ ៣.២៖ ការធ្វើមជ្ឈការមុខងារផ្តល់សេវាទៅឱ្យរដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិនៅប្រទេសហ្វីលីពីន តាមរយៈអភិក្រមសមាហរណកម្មខ្សែបណ្តោយ

ផែនការអភិវឌ្ឍន៍ប្រទេសហ្វីលីពីន ២០១៧-២០២២ (The Philippine Development Plan/PDP) 2017-2022) គឺជាផែនការរយៈពេលមធ្យមដំបូងគេដែលផ្តើមចេញពីចក្ខុវិស័យរយៈពេលវែង និងរបៀបវារៈសេដ្ឋកិច្ច-សង្គមរបស់ប្រទេសនេះ។ PDP មានគោលដៅ «ចាក់គ្រឹះរឹងមាំមួយសម្រាប់កំណើនសេដ្ឋកិច្ចដែលកាន់តែមានភាពបរិយាប័ន្ន សង្គមមួយដែលមានការដៀកទុកចិត្តនិងភាពធន់ខ្ពស់ និងសម្រាប់លើកកម្ពស់សេដ្ឋកិច្ចមួយឈរលើចំណេះដឹង និងមានសមត្ថភាពប្រកួតប្រជែងនៅលំដាប់សកលបាន» ដោយមានមូលដ្ឋានលើសសរស្តម្ភបី៖ (i) ពង្រឹងចរនាសម្ព័ន្ធរៀបចំសង្គម; (ii) កាត់បន្ថយវិសមភាព; និង (iii) បង្កើនសក្តានុពលកំណើន។

ការពង្រឹងការអភិវឌ្ឍលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធត្រូវបានគេចាត់ទុកថាជាការចាំបាច់ នៅក្នុងការឈានទៅសម្រេចគោលដៅរបស់ PDP ឱ្យបាន។ ការពង្រាយជាលក្ខណៈយុទ្ធសាស្ត្រនូវហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ - ទាំងតាមផ្នែក និងទាំងតាមភូមិសាស្ត្រ - ត្រូវបានគេយល់ថាជាសារៈសំខាន់ជាសារវន្តសម្រាប់នាំឱ្យមានកំណើនប្រកបដោយបរិយាប័ន្ន និងការអភិវឌ្ឍប្រកបដោយចីរភាព។ ជាមួយនឹងកំណើនឆាប់រហ័សរបស់ប្រជាជន និងនគរូបនីយកម្ម និងស្របតាមយុទ្ធសាស្ត្រភូមិសាស្ត្រជាតិ (National Spatial Strategy/NSS), PDP សង្កត់ធ្ងន់លើភាពចាំបាច់ឱ្យមានការវិនិយោគកាន់តែជាយុទ្ធសាស្ត្រជាងមុនទៅលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ជាពិសេសសម្រាប់វិនិយោគលើបណ្តាញផ្លូវគមនាគមន៍ ដូចជាផ្លូវដឹកជញ្ជូន និងប្រព័ន្ធទូរគមនាគមន៍ ដើម្បីភ្ជាប់តំបន់ដែលនៅមានភាពអន់ថយ ជាមួយមជ្ឈមណ្ឌលសេដ្ឋកិច្ចតំបន់ ដែលស្ថិតនៅក្រៅតំបន់រដ្ឋធានីជាតិ (National Capital Region/NCR)។ លើសពីនេះ PDP ក៏បញ្ជាក់ ដែរថានឹងមានការបំពេញបន្ថែមវិធីច្រើនទៀត សម្រាប់ការធ្វើហិរញ្ញប្បទានសម្រាប់គម្រោងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ - មានការផ្តល់មូលនិធិក្នុងស្រុក ការផ្តល់មូលនិធិជំនួយបរទេស និងគម្រោងផ្សេងទៀតនៅក្រោម PPP។ ជាការសម្រួលដល់ការអភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធប្រកបដោយចីរភាព PDP លើកទឹកចិត្តឱ្យមាន PPP ច្រើនទៀត ឱ្យមានការរៀបចំផែនការល្អជាងមុនស្របតាមប្លង់ប្រើប្រាស់ដីធ្លី និងផែនការអភិវឌ្ឍន៍តំបន់បង្កើនសមត្ថភាពអនុវត្តគម្រោង និងការគ្រប់គ្រងទ្រព្យសកម្មកាន់តែរឹងមាំឡើង។

PDP ២០១៧-២០២២ សម្របខ្លួនជាមួយនឹងឯកសារ NSS ដែលទទួលស្គាល់តួនាទីរបស់ក្រុងថាជាម៉ាស៊ីនកំណើនសេដ្ឋកិច្ចហើយរំលេចចាត់ទុកថាជាប្រសិទ្ធភាពរបស់ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ដើម្បីភ្ជាប់តំបន់ដែលនៅអន់ថយ ជាមួយមជ្ឈមណ្ឌលកំណើនសេដ្ឋកិច្ច។ NSS មានសមាសភាគបី៖ (i) ការផ្តុំតាមតំបន់ជាមួយកំណើននៅតាមមជ្ឈមណ្ឌលធំៗ; (ii) ភ្ជាប់បណ្តាញគមនាគមន៍; និង (iii) កាត់បន្ថយភាពងាយរងគ្រោះ។ NSS បានដាក់ចេញបញ្ជី និងមុខងាររបស់មជ្ឈមណ្ឌលក្រុងធំៗ មជ្ឈមណ្ឌលតំបន់ និងមជ្ឈមណ្ឌលអនុតំបន់ ដែលតម្រូវឱ្យមានយុទ្ធសាស្ត្រផ្សេងៗគ្នា។

នៅក្នុងការកសាងរចនាសម្ព័ន្ធក្នុងស្រុក រដ្ឋាភិបាលហ្វីលីពីនបានសង្កត់ធ្ងន់ថា «រដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋានគួរទទួលបានការពង្រឹងអំណាចឱ្យក្លាយជាដៃគូមានសមត្ថភាពក្នុងការអភិវឌ្ឍ» ដោយដឹងថា រដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋានដឹងច្បាស់ជាងគេអំពីបញ្ហានៅតាមមូលដ្ឋានរបស់ខ្លួនហើយដូច្នេះពួកគេស្ថិតនៅក្នុងស្ថានភាពមួយល្អជាងគេក្នុងការស្វែងរកដំណោះស្រាយដល់បញ្ហាឱ្យបានជាបន្ទាន់ និងមានប្រសិទ្ធភាព។ ក៏ប៉ុន្តែ នៅមានការកត់សម្គាល់ដែរថា រដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋាននៅពឹងអាស្រ័យខ្លាំងនៅឡើយលើការផ្ទេរហិរញ្ញវត្ថុផ្ទៃក្នុងរដ្ឋាភិបាល ហើយគ្មានលទ្ធភាពក្នុងការបង្កើតប្រភពចំណូលឱ្យបានគ្រប់គ្រាន់ និងក្នុងការផ្តល់សេវាជាមូលដ្ឋាននៅក្រោមអាណត្តិរបស់ខ្លួនទេ។ ទោះជាយ៉ាងដូច្នោះក្តី រដ្ឋាភិបាលថ្នាក់ជាតិក៏តែមានការប្តេជ្ញាចិត្តពង្រឹងសមត្ថភាពរដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋាន ដើម្បីឱ្យពួកគេក្លាយខ្លួនជាខ្សែជួរទីមួយក្នុងការផ្តល់សេវាដល់ពលរដ្ឋ តាមរយៈកម្មវិធីនានា ដូចជា កម្មវិធីជំនួយសម្រាប់ក្រុងខ្វះការអភិវឌ្ឍ (Assistance for Disadvantaged Municipalities/ADM) និងកម្មវិធីស្តារសម្បទាផ្លូវក្នុងខេត្ត (KALSADA) នៅក្រោមលក្ខខណ្ឌមួយ គឺរដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋានត្រូវប្រកាន់ខ្ជាប់ស្តង់ដារអភិបាលកិច្ចល្អ ប្រឹងបង្កើនចំណូលពីប្រភពផ្ទៃក្នុងរបស់ខ្លួនឱ្យបានខ្ពស់ និងមានសមត្ថភាពរឹងមាំឡើងក្នុងការផ្តល់សេវា។

ប្រភព៖ World Bank, Philippines Urbanization Review II: Policy Note on Local Governance and Service Delivery - Assessment of the Assistance to Disadvantaged Municipalities (ADM) Program

ខ. អនុវត្តក្របខណ្ឌគណនេយ្យភាពសង្គម (SAF) ទៅលើ ក្រុមប្រឹក្សាក្រុងទាំងអស់ និងដាក់ឱ្យប្រើ «ប័ណ្ណស្រង់យោបល់ របស់ពលរដ្ឋ» (Citizen Report Card/CRC) នៅតាម ក្រុងធំៗជាងគេមួយចំនួន។ ដើម្បីអនុវត្តកម្មវិធីក្របខណ្ឌ គណនេយ្យភាពសង្គម ឱ្យមានប្រសិទ្ធភាព ឧបករណ៍ដែល អង្គការ PACT បានសាកល្បងធ្វើ អាចត្រូវបានយកមក ពិនិត្យ និងរៀបចំឡើងវិញដើម្បីបង្កើតថ្មីសម្រាប់យកមកវាយ តម្លៃ (បានន័យថា តាមរយៈការផ្តល់ព័ត៌មានសាធារណៈថ្មី និងតារាងពិន្ទុសហគមន៍)។ ដោយសារតែមានក្រុមការងារ មួយរួចហើយជួយគាំទ្រដល់ គ.ជ.អ.ប ក្នុងការអនុវត្ត SAF នៅខាង «ផ្នែកផ្គត់ផ្គង់» ឧបករណ៍ទាំងនោះអាចបង្កើតបាន ដោយមិនបាច់ចំណាយពេលមិនយូរទេ ហើយដាក់ចេញឱ្យ ប្រើប្រាស់ជាជំហានៗរហូតដល់ចុងឆ្នាំ២០១៨។ ក្រៅពីការ វាយតម្លៃសេវារបស់ក្រុមប្រឹក្សាក្រុង គេអាចដាក់ឱ្យប្រើ «ប័ណ្ណ ស្រង់យោបល់របស់ពលរដ្ឋអំពីសេវាពហុមុខ» ថ្មីមួយទៀត ដោយផ្អែកលើគំរូដែលគេធ្លាប់បានយកទៅប្រើមានជាគណៈ យនៅក្នុងប្រទេសនានា ដូចជាប្រទេសឥណ្ឌា (រដ្ឋ បេងហាល័រ) និងប្រទេសកេនយ៉ា ជាដើម។ ប័ណ្ណស្រង់យោបល់នេះ អាច មានសេវាមូលដ្ឋានច្រើនមុខដែលផ្តល់ដោយអ្នកផ្តល់សេវាច្រើន អង្គការ ដូចជាផ្នែកផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាត ការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង ផ្នែកគ្រប់គ្រងទឹកស្អុយ ផ្នែកគ្រប់គ្រងចរាចរណ៍ ផ្នែកអគ្គិសនី ផ្នែកសុខាភិបាល ផ្នែកអប់រំ ជាដើម។ ឧបករណ៍ CRC មួយ អាចរៀបចំបង្កើតឡើងបាន នៅក្នុងក្របខណ្ឌរបស់កម្មវិធី ការងារ SAF នៅក្នុងឆ្នាំ២០១៨ ឬឆ្នាំ២០១៩ ហើយដាក់ចេញ ឱ្យប្រើប្រាស់នៅតាមក្រុងលំដាប់ទីពីរ ចំនួនពីរ ឬបី សិន ដើម្បី បង្ហាញឱ្យឃើញអំពីអត្ថប្រយោជន៍របស់វា ហើយបន្ទាប់មក ទើបយកទៅពង្រីកទៅដល់ក្រុងផ្សេងទៀត ប្រសិនបើមាន ចំណាប់អារម្មណ៍ច្រើន និងបើសិនជាអភិក្រមនេះបញ្ជាក់ថា មានប្រសិទ្ធភាព។ លទ្ធផលដែលបានពីការប្រើ CRC នឹង អនុញ្ញាតឱ្យបណ្តាក្រុងចាប់បង្ខំអ្នកផ្តល់សេវាទាំងនោះឱ្យមាន គណនេយ្យភាព ចំពោះគុណភាពនៃសេវារបស់ខ្លួន បាន។

គ. ដាក់ឱ្យប្រើសម្បទានហិរញ្ញវត្ថុផ្អែកលើគុណផលការងារជា ផ្នែកមួយនៃការផ្ទេរមូលនិធិស្រុក/ក្រុង និងបង្កើនទំហំទឹក

ប្រាក់ផ្ទេររបស់មូលនិធិនេះ។ ការប្រើថវិកាសម្បទានផ្អែកលើ គុណផលការងារនៅក្នុងប្រទេសផ្សេងទៀត (មានប្រទេស អ៊ូហ្គង់ដា ប្រទេសចិន ប្រទេសនេប៉ាល់ ជាដើម) បានបង្ហាញ ថាជាមធ្យោបាយមានប្រសិទ្ធភាពមួយ ក្នុងការលើកទឹកចិត្ត ដល់ក្រុងឱ្យបំពេញមុខងារបាន និងលើសពីស្តង់ដារអប្បបរមា ទៅទៀត ហើយអាចឱ្យគេយកទៅប្រើធ្វើការកំណត់កម្រិត គោលសម្រាប់វាស់វែងការបំពេញមុខងារសម្រាប់ក្រុងទាំងអស់ ទៀតផង^{៩៣}។ លក្ខខណ្ឌវិនិច្ឆ័យនៃការបំពេញមុខងារអាច ទាញចេញពីវិធីសាស្ត្រវាយតម្លៃ ដែលត្រូវបានយកមកប្រើ សម្រាប់មូលនិធិវិនិយោគថ្នាក់ក្រោមជាតិ (SNIF) ដើម្បី កំណត់មើលថា តើបណ្តាស្រុក/ក្រុងត្រៀមខ្លួនរួចហើយឬនៅ ដើម្បីទទួលយកកញ្ចប់មូលនិធិកាន់តែធំសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍ ទៅ ប្រើក្នុងការវិនិយោគសេដ្ឋកិច្ចក្នុងមូលដ្ឋាន។ ឧបករណ៍វាយ តម្លៃ និងផ្ទៀងផ្ទាត់ អាចបង្កើតបានរួមគ្នារវាង គ.ជ.អ.ប និង ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិងហិរញ្ញវត្ថុ ហើយយកទៅសាកល្បងនិង អនុវត្តជំហានៗ ជាផ្នែកមួយនៃការគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុ សាធារណៈ និងនៃកម្មវិធីកំណែទម្រង់វិមជ្ឈការ។ ដើម្បីអនុញ្ញាត ឱ្យមានការវិនិយោគគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍កាន់តែមានអត្ថន័យខ្លាំង ឡើង ហើយដោយឈរនៅលើបទពិសោធន៍របស់មូលនិធិ SNIF ដែលត្រូវបានគេរំពឹងថានឹងមានបរិយាយណាមួយឡើង តាមរយៈការអនុវត្តក្នុងឆ្នាំ២០១៨ មូលនិធិច្រើនថែមទៀតនឹង មានសម្រាប់ធ្វើហិរញ្ញប្បទានដល់ការវិនិយោគហេដ្ឋារចនា សម្ព័ន្ធខ្នាតមធ្យមដល់ធំ ដែលត្រូវបានបណ្តាក្រុងធ្វើអាទិភាព ហើយដែលបានប្រឡូកក្រុងឱ្យចូលពាក់ព័ន្ធកាន់តែសកម្មនៅ ក្នុងការរៀបចំរចនាបថ ការកសាង និងការថែទាំសេវា និង ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ។ ដើម្បីប្រើប្រាស់មូលនិធិទាំងនេះឱ្យមាន ប្រសិទ្ធភាព ការបណ្តុះបណ្តាលដើម្បីពង្រឹងសមត្ថភាពគឺជា ភាពចាំបាច់ ក៏ដូចជាការធ្វើឱ្យសាមញ្ញដែរនូវបទបញ្ញត្តិហិរញ្ញ វត្ថុ និងជួយដល់បណ្តាក្រុងឱ្យពង្រីកបញ្ជីវាយនាមសកម្មភាព វិនិយោគរបស់ខ្លួនឱ្យកាន់តែមានលក្ខណៈឆ្លើយតបខ្លាំងឡើង ទៅនឹងសេចក្តីត្រូវការក្នុងមូលដ្ឋាន។ ប្រអប់ ៣.៣ ពិពណ៌នា បទពិសោធន៍នៃការផ្តល់សមត្ថភាព និងការលើកទឹកចិត្តដល់ រដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋានសម្រាប់ធ្វើឱ្យសម្រេចលទ្ធផលតាមរយៈ កម្មវិធីនៅប្រទេស តង់ហ្សានី និង អ៊ូហ្គង់ដា។

៩៣ សូមមើល “Performance-Based Grant Systems Concept and International Experience” (UNCDF, 2010) សម្រាប់ ឧទាហរណ៍ស្តីពីប្រព័ន្ធផ្តល់សម្បទានផ្អែកលើគុណផលការងារ។ ថ្វីបើការប្រើប្រការលើកទឹកចិត្តនៅក្នុងការផ្ទេរហិរញ្ញវត្ថុរវាងរដ្ឋបាលកម្រិតខុសៗ គ្នាមិនមែនជារឿងថ្មីក៏ដោយ ការច្របាច់បញ្ចូលជាលក្ខណៈប្រព័ន្ធជាផ្នែកមួយស្នូលមួយនៃដំណើរការបែងចែកសម្បទាន គឺជាការអនុវត្តមួយថ្មីៗ នេះ។ ប្រទេស អ៊ូហ្គង់ដា ជាអ្នកច្នៃប្រតិដ្ឋប្រព័ន្ធនេះមុនគេ ហើយឥឡូវនេះមានយ៉ាងហោចណាស់ប្រទេស ១៥ ទៀតដែលចាប់ផ្តើមប្រើ អភិក្រមផ្តល់សម្បទានផ្អែកលើគុណផលការងារនេះដែរ ជាការសាកល្បងក៏មាន និងនៅកម្រិតជាតិទាំងមូលក៏មាន។

ប្រអប់ ៣.៣៖ ការពង្រឹងសមត្ថភាពរដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋានដើម្បីបំពេញមុខងារវិមជ្ឈការ តាមរយៈការផ្តល់សម្បទានហិរញ្ញវត្ថុផ្នែកលើ គុណផលការងារ នៅប្រទេសតង់សានី និងប្រទេសអ៊ូហ្គង់ដា

តម្រូវការមានកាន់តែច្រើនឡើងសម្រាប់ឱ្យមានកម្មវិធីអភិវឌ្ឍន៍ដែលផ្តល់លទ្ធផលមានចីរភាព និងពង្រឹងស្ថាប័ន នៅក្នុងពេលដែល បណ្តាប្រទេស និងរដ្ឋាភិបាលកាន់តែមានការអភិវឌ្ឍទៅមុខ និងភាពចាស់ទុំ។ កម្មវិធីដើម្បីលទ្ធផល (Program-for-Results/PforR) ត្រូវបានសម្រាប់តម្រូវការបែបនោះ ដោយប្រើស្ថាប័ននិងដំណើរការក្នុងប្រទេសខ្លួន ហើយភ្ជាប់ការបញ្ចេញមូលនិធិដោយផ្ទាល់ជាមួយ នឹងការសម្រេចបានផលជាក់លាក់របស់កម្មវិធី ហើយធ្វើដូច្នោះ វាជួយកសាងសមត្ថភាពនៅក្នុងប្រទេស និងពង្រីកប្រសិទ្ធភាពនិងប្រសិទ្ធ ផលរបស់ហិរញ្ញប្បទាន ក្នុងការឈានទៅសម្រេចបានលទ្ធផលរបស់កម្មវិធីជាក់លាក់ និងប្រកបដោយចីរភាព។ គម្រោងមានឈ្មោះ ដូចជា Tanzania Urban Local Government Strengthening Program (ULGSP) និង Uganda Support to Municipal Infrastructure Development (USMID) បានប្រើប្រាស់កម្មវិធី PforR ប្រកបដោយជោគជ័យ ដើម្បីផ្តល់គម្រោងហេដ្ឋារចនា សម្ព័ន្ធខ្នាតតូច ទន្ទឹមគ្នានឹងការពង្រឹងសមត្ថភាពរបស់រដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋាននៅក្នុងការគ្រប់គ្រងសារពើពន្ធ និងគណនេយ្យភាព។

ជាមួយនឹងភាពបត់បែនបានសម្រាប់ធ្វើការបែងចែកហិរញ្ញវត្ថុ ការសង្កត់ធ្ងន់របស់គុណផលការងារ និងគណនេយ្យភាពរបស់ រដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋាន បានជះឥទ្ធិពលជាវិជ្ជមានដោយធ្វើឱ្យរដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋានកាន់តែបង្ហាញឱ្យឃើញនូវលទ្ធភាពរបស់ខ្លួនក្នុងការ ផ្តល់សេវាទីក្រុង។ សម្រាប់ករណីកម្មវិធី PforR នៅប្រទេសអ៊ូហ្គង់ដា សមាសភាគពីរបស់គម្រោងទទួលបានការសង្កត់ធ្ងន់នៅក្នុងអំឡុង ពេលអនុវត្ត ដើម្បីធានាឱ្យមានប្រសិទ្ធភាព និងតម្លាភាពរបស់ដំណើរការ៖ i) ការកសាងសមត្ថភាពសម្រាប់រដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋានឱ្យមាន លទ្ធភាពឆ្លើយតបទៅនឹងយន្តការលើកទឹកចិត្តគុណផលការងារ និង ii) ការវាយតម្លៃឯករាជ្យលើគុណផលការងារប្រចាំឆ្នាំ ដើម្បីកំណត់ ការបញ្ចេញថវិកាសម្បទានទៅឱ្យរដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋាន។

សៀវភៅណែនាំការវាយតម្លៃគុណផលការងារ (Performance Assessment Manual/PAM) ត្រូវបានគេផលិតឡើង ហើយយកទៅផ្សព្វផ្សាយដើម្បីជួយសម្រួលឱ្យមានប្រតិបត្តិការប្រកបដោយប្រសិទ្ធផលនិងប្រសិទ្ធភាពរបស់ប្រព័ន្ធផ្តល់សម្បទានក្រុង ផ្អែកលើគុណផលការងារ (Urban Performance Grant System) និងរបស់ដំណើរការវាយតម្លៃ។ សៀវភៅណែនាំនេះធានា យ៉ាងណាឱ្យក្រុមប្រឹក្សាក្រុងទាំងអស់បានជ្រាបជាមុនអំពីដំណើរការ ដើម្បីធ្វើកិច្ចប្រឹងប្រែងរបស់ពួកគេទៅលើការកែលម្អគុណផលការ ងាររបស់ស្ថាប័នឱ្យកាន់តែប្រសើរ និងទៅលើការប្រើប្រាស់កម្មវិធីហិរញ្ញវត្ថុសម្បទានឱ្យមានប្រសិទ្ធភាព។ លើសពីនេះទៅទៀត ក្រុមវាយ តម្លៃគុណផលការងារមកពីខាងក្រៅ (Performance Assessment Teams/PATs) ដែលមានសមាសភាពជាអ្នកជំនាញមកពីផ្នែក i) រៀបចំក្រុង/ទីប្រជុំជន, ii) លទ្ធកម្ម, iii) គ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុ និងកៀរគរចំណូលរបស់រដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋាន, iv) វិស្វកម្មស៊ីវិល/ ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ, v) ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងបរិស្ថាន និងសង្គម, និង vi) ពង្រឹង និងកសាងសមត្ថភាពស្ថាប័ន ត្រូវបានបង្កើតឡើងដើម្បីធ្វើការ វាយតម្លៃគុណផលការងារប្រចាំឆ្នាំ (Annual Performance Assessment/APA) របស់បណ្តារដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋានដែលបានចូលរួម នៅក្នុងកម្មវិធីនេះ។

ប្រភព៖ World Bank, Philippines Urbanization Review II: Policy Note on Local Governance and Service Delivery - Assessment of the Assistance to Disadvantaged Municipalities (ADM) Program

ខណៈដែលតួនាទីរបស់ផ្នែកឯកជនក្នុងការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទាន រៀបចំក្រុងនៅកម្ពុជានៅមានកម្រិតនៅឡើយ សំខាន់គេត្រូវ សិក្សាលទ្ធភាព និងសហការជាមួយផ្នែកឯកជននៅតាមតំបន់ ដែលអាចឱ្យគេបង្កើនដល់អតិបរមានូវធនធានហិរញ្ញវត្ថុ បច្ចេក វិទ្យា និងបទពិសោធន៍នៅក្នុងការរៀបចំក្រុង។ គេអាចតម្រង់ ទិសដៅនៃការកៀរគរផ្នែកឯកជនមកចូលរួម ទៅលើក្រុងមួយ ចំនួនដែលមានសក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចខ្ពស់ ដូចជាក្រុងភ្នំពេញ ក្រុង សៀមរាប ក្រុងបាត់ដំបង និងក្រុងព្រះសីហនុ ដែលជាចំណាប់ អារម្មណ៍ខ្លាំងរបស់ផ្នែកឯកជនស្រាប់ ទាំងសម្រាប់ការវិនិយោគ ក្នុងស្រុក និងការវិនិយោគអន្តរជាតិ តាមរយៈបរិស្ថានធុរកិច្ចរឹងមាំ ធនធានទេសចរណ៍ កំពង់ផែ និងតំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេស របស់ ទីក្រុងនោះ។ សេវាទឹកភ្លៀង និងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធក្រុង និង សេវាដទៃទៀតដែលកំពុងដំណើរការបានល្អនិងរកផលចំណេញ បាន អាចធ្វើឯកជនភ្ជាប់នីយកម្ម ឬផ្តល់ស្វ័យភាព ស្រដៀងគ្នា នឹងគំរូរបស់រដ្ឋាករទឹករាជធានីភ្នំពេញ។ គួរតែមានកិច្ចសន្ទនា ជាមួយភាគីពាក់ព័ន្ធផ្នែកឯកជនឱ្យបានញឹកញាប់ នៅកម្រិត បច្ចេកទេស ដើម្បីស្វែងយល់អំពីឧបសគ្គដល់ការចូលរួមពាក់ព័ន្ធ របស់ពួកគេ និងអំពីសមត្ថភាពចាំបាច់ដែលផ្នែកឯកជន ឬជំនួយ បច្ចេកទេស អាចជួយបំពេញបន្ថែមឱ្យបាន។

ក្រៅពីនេះ សំខាន់ត្រូវពង្រឹងនិងសម្របខ្លួនក្របខណ្ឌច្បាប់ និយតកម្ម និងការអនុវត្តច្បាប់សម្រាប់ការរៀបចំក្រុងជាមួយការ អភិវឌ្ឍ ដើម្បីធានាយ៉ាងណាឱ្យគម្រោងអភិវឌ្ឍខ្នាតធំរបស់ផ្នែក ឯកជនមានគណនេយ្យភាពចំពោះការអភិវឌ្ឍរបស់ពួកគេ និង ដើម្បីឱ្យប្រាកដថាពួកគេនឹងមិនរួមចំណែកជាអវិជ្ជមានថែមទៀត ទៅលើភាពតានតឹង និងសម្ពាធដែលបណ្តាទីក្រុងកំពុងតែជួប ប្រទះស្រាប់ឡើយ។ ការអភិវឌ្ឍអចលនទ្រព្យគ្មានការត្រួតត្រាបាន ថ្មីៗនេះនៅទីក្រុងភ្នំពេញ និងក្រុងព្រះសីហនុបាននិងកំពុងបន្ថែម សម្ពាធនៅលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ដែលកំពុងតែរងសម្ពាធស្រាប់ របស់ក្រុង ដែលបណ្តាលឱ្យភាពណែនតានតាប់ និងការផ្តល់សេវា ដែលមានគុណភាពក្រោមស្តង់ដារស្រាប់ កាន់តែមានសភាពយ៉ាង យឺនយ៉ាងមុនទៅទៀត។ សំខាន់គឺថា កត្តាអវិជ្ជមានមកពីក្រៅ និង ផលប៉ះពាល់ផ្នែកសេដ្ឋកិច្ច-សង្គមពីសំណាក់គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍របស់ ផ្នែកឯកជន មានការឆ្លើយតបឱ្យបានសមស្រប និងមានការ

ទទួលខុសត្រូវ។ នៅពេលណាមានក្របខណ្ឌច្បាប់ និងនិយតកម្ម និងការអនុវត្តច្បាប់ហើយ បណ្តាក្រុងអាចចាប់ផ្តើមសិក្សារកមើល យន្តការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទានសម្រាប់វិនិយោគលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ដូចជាយន្តការ «ការទារថ្លៃពីម្ចាស់គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ និងថ្លៃសេវា ផលប៉ះពាល់» “developer exactions and impact fees” ដែលអាចត្រូវបានរៀបចំឡើង ដើម្បីឱ្យការរីកលូតលាស់របស់ នគរូបនីយកម្មអាច «បង់ថ្លៃលើការលូតលាស់របស់ខ្លួន» “pay its way” ដោយតម្រូវឱ្យម្ចាស់គម្រោងសាងសង់បង់ថ្លៃសេវា សម្រាប់ការពង្រីកសមត្ថភាពហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ដែលកំណើន នគរូបនីយកម្មតម្រូវឱ្យមានជាចាំបាច់ (សូមមើលសេចក្តីពិស្តារ នៅក្នុងប្រអប់ ៣.៤ ស្តីពីយន្តការយកពន្ធលើផលចំណេញពីការ កើនតម្លៃដីដោយសារការបំពាក់ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ (Land Value Capture Schemes)។

ទីក្រុងមានលក្ខណៈប្រកួតប្រជែងជាច្រើន ធ្លាប់ប្រើយន្តការ LVC នេះ និងយន្តការធ្វើហិរញ្ញប្បទានក្រុងផ្សេងទៀត ដើម្បី បង្កើតមូលនិធិសម្រាប់យកទៅផ្គត់ផ្គង់ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ (ដូចជា បណ្តាញគមនាគមន៍ក្រុងជាដើម)។ ទីក្រុងភ្នំពេញ និងទីក្រុងមួយ ចំនួនដែលកំពុងមានការលូតលាស់យ៉ាងលឿន មានលក្ខខណ្ឌ ដែលអាចដាក់ចេញយន្តការ LVC នេះបាន ដោយក្នុងនោះមាន កំណើនសេដ្ឋកិច្ចរឹងមាំ ចំណូលកើនឡើងពីវិស័យអចលនទ្រព្យ ចំនួនយានយន្ត និងការកកស្ទះកាន់តែច្រើន ដែលទាំងអស់នេះជា កត្តាដែលអាចរួមចំណែកដល់ការឡើងថ្លៃដីនៅជុំវិញតំបន់មាន ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធប្រសើរជាងមុន។ បើសិនជាត្រូវបានយកទៅ រៀបចំតម្រូវឱ្យល្អទៅតាមបរិបទក្នុងស្រុក យន្តការ LVC មាន សក្តានុពលក្លាយជាឧបករណ៍យុទ្ធសាស្ត្រសំខាន់មួយនៃការធ្វើ ហិរញ្ញប្បទានដល់ទីក្រុង ក្នុងប្រទេសកម្ពុជា^{៤៤}។ ក្នុងការធ្វើដូច្នេះ សំខាន់បទបញ្ញត្តិ និងការរឹតបន្តឹងការអនុវត្តច្បាប់លើសកម្មភាព នគរូបនីយកម្ម និងសកម្មភាពអភិវឌ្ឍន៍ ត្រូវមានការពង្រឹង ឡើងដើម្បីធានាយ៉ាងណាឱ្យការអភិវឌ្ឍសាងសង់ខ្នាតធំរបស់ផ្នែក ឯកជន មានលក្ខណៈស្របជាមួយនឹងទស្សនវិស័យអភិវឌ្ឍន៍ និង ផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លីរបស់ទីក្រុង និងជាមួយបទបញ្ញត្តិ ឬក្រម នានាពាក់ព័ន្ធនគរូបនីយកម្ម។

៤៤ World Bank, Financing Transit-Oriented Development with Land Values - Adapting Land Value Capture in Developing Countries, 2015.

ប្រអប់ ៣.៤៖ ឧទាហរណ៍ជាសកលស្តីពីយន្តការយកពន្ធលើផលចំណេញពីការកើនតម្លៃដីដោយសារការបំពាក់ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ
(Land Value Capture Schemes)

មានយន្តការ និងបច្ចេកទេសជាច្រើនត្រូវបានគេយកទៅប្រើដើម្បីត្រងយកតម្លៃដីក្នុងក្រុង ដើម្បីយកទៅជួយទ្រទ្រង់ដល់ហិរញ្ញវត្ថុសម្រាប់អភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធក្រុង។ ខណៈដែលទីក្រុងនៅអាស៊ីបានរៀនសូត្រដកពិសោធន៍បានច្រើនពីយន្តការ «កែសម្រួលដីធ្លី» (land readjustment schemes) ពីប្រទេសជប៉ុន និងប្រទេសកូរ៉េ ទីក្រុងនៅតាមប្រទេសអាមេរិកឡាទីនបង្កើតយន្តការ «ពន្ធលើផលចំណេញពីការកើនតម្លៃដី» (ដោយសារការវិនិយោគសាធារណៈលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ) (contribución de valorización/betterment levies) របស់ខ្លួនចេញដោយផ្ទាល់ពីគោលការណ៍ដែលមាននៅក្នុងច្បាប់របស់អេស្ប៉ាញ ហើយប្រទេសឥណ្ឌូបង្កើតគោលការណ៍ស្តីពីចលនារបស់ទីក្រុងដោយផ្អែកលើច្បាប់របស់ចក្រភពអង់គ្លេស។ សំខាន់ គួរតែសិក្សាមើលយន្តការ LCV ផ្សេងៗគ្នា ហើយយកមករៀបចំឱ្យបានសមស្របតម្រូវទៅនឹងបរិបទនិងភាពចាំបាច់របស់កម្ពុជា។

- ពន្ធលើផលចំណេញពីការកើនតម្លៃដី៖ យន្តការនេះចាប់យកផ្នែកណាមួយនៃតម្លៃដីដែលកើនផលចំណេញដោយសារតែមានការវិនិយោគសាធារណៈលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធក្រុងដីនោះ ដោយកំណត់យកពន្ធ ឬថ្លៃសោហ៊ុយតែមួយលើក ទៅលើតម្លៃផលចំណេញរបស់ដី (ឧទាហរណ៍៖ យន្តការ Contribución de Valorización នៅប្រទេសកូឡុមប៊ី)។
- ការលក់ដីរបស់អ្នកអភិវឌ្ឍន៍ដី (Developer Land Sales)៖ យន្តការនេះតម្រូវឱ្យអ្នកអភិវឌ្ឍន៍តាមអនុផ្ទៃករបស់ដីធ្លី សង់ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធនៅក្នុងផ្ទៃករបស់ខ្លួន ហើយស្ដារការចំណាយនោះមកវិញតាមរយៈការលក់ដី។ នៅពេលដែលវិសាលភាពនៃគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ថ្មីៗកាន់តែរីកចម្រើន គោលនយោបាយនេះ បង្វែរចំណែកមួយកាន់តែធំជាងមុននៃការវិនិយោគសរុបលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទៅខាងផ្នែកឯកជនវិញ (ឧទាហរណ៍៖ គម្រោង Orestad New Town និងការភ្ជាប់ខ្សែថ្មីក្រោមដីនៅទីក្រុង កូប៉េនហាក ប្រទេសដាណឺម៉ាក)។
- យន្តការយកពន្ធពីការលក់ដីពាក់ព័ន្ធគម្រោង (Value Capture via Project-Related Land Sales)៖ យន្តការនេះពាក់ព័ន្ធការលក់ដីដែលតម្លៃរបស់វាបានកើនដោយសារការវិនិយោគលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ឬដោយសារការកែសម្រួលក្នុងការបែងចែកតំបន់។ បើសិនជាផ្នែកសាធារណៈជាម្ចាស់កម្មសិទ្ធិលើដីនោះ គេអាចធ្វើឱ្យការវិនិយោគនោះបង្កើតអត្ថប្រយោជន៍ផ្ទៃក្នុងខ្លួនឯងបាន ហើយទាញយកផលចំណេញតាមរយៈការលក់ដី (ឧទាហរណ៍៖ ការវិនិយោគលើសំណង់ផ្លូវហាយវេ និងលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធនៅប្រទេសចិន)។
- ការលក់សិទ្ធិនៃការអភិវឌ្ឍដីធ្លី (Sale of Development Rights)៖ យន្តការនេះអនុញ្ញាតឱ្យអាជ្ញាធរសាធារណៈលក់សិទ្ធិអភិវឌ្ឍន៍ដីធ្លីជាជម្រើសជំនួសឱ្យការលក់ដី ដើម្បីទាញយកផលតម្លៃកើន (incremental value) ដែលកើតមកពីការវិនិយោគសាធារណៈលើគម្រោងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ។ សិទ្ធិអភិវឌ្ឍន៍មានពីរចំណាត់ថ្នាក់៖ គឺសិទ្ធិបំប្លែងដីជនបទឱ្យក្លាយជាទីប្រជុំជន និងសិទ្ធិធ្វើការសាងសង់ក្នុងទំហំដង់ស៊ីតេខ្ពស់ ដែលធម្មតាអាចអនុញ្ញាតឱ្យធ្វើបានក្រោមវិធានបែងចែកតំបន់ ឬបទបញ្ញត្តិកម្រិតកម្ពស់របស់សំណង់ (ឧទាហរណ៍៖ ការលក់សិទ្ធិបន្ថែមក្នុងការសាងសង់នៅទីក្រុង សារប៉ារីសនៃប្រទេសប្រេស៊ីល និង ទីក្រុងតូក្យូនៃប្រទេសជប៉ុន)។
- ការទាញថ្លៃពីម្ចាស់គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ និងថ្លៃសេវាផលប៉ះពាល់ (Developer Exactions and Impact Fees)៖ ឧសពីយន្តការ LVC យន្តការនេះលែងលក់បញ្ជាធ្វើហិរញ្ញប្បទានដោយមើលពីជ្រុងនៃតម្លៃរបស់ការអភិវឌ្ឍវិញ។ វាជាយន្តការតម្រូវឱ្យបង់ថ្លៃមុនតែមួយលើក ដែលមានគោលបំណងស្ដារមកវិញនូវថ្លៃចំណាយលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធពាក់ព័ន្ធជាមួយនឹងកំណើនរបស់ទីក្រុង។ ការទាញថ្លៃពីម្ចាស់គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ តម្រូវឱ្យអ្នកអភិវឌ្ឍន៍គម្រោងសង់ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធផ្ទៃក្នុង ដោយប្រើចំណាយផ្ទាល់ខ្លួន ដើម្បីបំពេញតាមស្តង់ដារអភិវឌ្ឍន៍ ឬឱ្យបង់ថ្លៃលើសមាសភាគផ្សំហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ដែលអាជ្ញាធរសាធារណៈបានផ្តល់ជូន។ ថ្លៃសេវាផលប៉ះពាល់ ត្រូវបានរៀបចំឡើងដើម្បីស្ដារមកវិញនូវចំណាយផ្នែកខាងក្រៅលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ដែលបណ្តាលមកពីគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ថ្មី (ឧទាហរណ៍៖ ទីក្រុងនៅសហរដ្ឋអាមេរិក និងទីក្រុងមុមបៃ ប្រទេសឥណ្ឌា)។

- ការគ្រប់គ្រងទ្រព្យសកម្មដីធ្លី (Land Asset Management)៖ យន្តការនេះអនុញ្ញាតឱ្យអាជ្ញាធរសាធារណៈធ្វើការដោះដូរទ្រព្យសកម្មដីធ្លី ជាមួយទ្រព្យសកម្មជាហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ក្នុងករណីដែលបញ្ជីសមតុល្យរបស់ស្ថាប័នសាធារណៈផ្ទុកច្រើនដោយសម្បត្តិដីក្រុង និងអចលនទ្រព្យផ្សេងទៀត ប៉ុន្តែទីក្រុងដែលមានអចលនទ្រព្យទាំងនោះ ជួបការខ្វះខាតខ្លាំងផ្នែកហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទៅវិញ។ អាជ្ញាធរសាធារណៈអាចលក់ ឬដាក់ជួលដីកម្មសិទ្ធិសាធារណៈបាន ហើយប្រើប្រាស់ចំណូលដែលប្រមូលបានដើម្បីផ្គត់ផ្គង់ហិរញ្ញវត្ថុដល់ការវិនិយោគលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ។ ជាជាងការប្រើប្រាស់ឧបករណ៍ធ្វើហិរញ្ញប្បទានដីធ្លីដើម្បីផ្គត់ផ្គង់ហិរញ្ញវត្ថុដល់គម្រោងវិនិយោគដោយឡែកៗ ស្ថាប័នសាធារណៈអាចធ្វើការកែតម្រូវបញ្ជីសមតុល្យ ដោយសម្រួលឡើងវិញនូវសមាសភាគរូបរបស់ទ្រព្យសកម្មដែលជាកម្មសិទ្ធិកាន់កាប់សាធារណៈ (បង្កើនទ្រព្យសកម្មហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធសាធារណៈ និងបន្ថយទ្រព្យសកម្មដីធ្លី) (ឧទាហរណ៍៖ New York World Trade Center, Cape Town Waterfront, Istanbul Municipal Bus Station, and Metro Manila former US Military Compound)។

ប្រភព៖ World Bank, Public-Private Infrastructure Advisory Facility, Unlocking Land Values to Finance Urban Infrastructure, 2017.

៣.៥ ធ្វើឱ្យប្រសើរឡើងនូវការធ្វើផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លីប្រកបដោយចីរភាពសម្រាប់ការរីកចម្រើនទីក្រុងមានប្រសិទ្ធផល

នគរូបនីយកម្មតាមបែបសមាហរណកម្មល្អ និងផ្អែកលើភស្តុតាង អាចជួយធានាឱ្យមានការរៀបចំក្រុងប្រកបដោយប្រសិទ្ធផល និងច្របាច់ទិដ្ឋភាពរបស់ចីរភាពនិងភាពធន់ចូលគ្នាដែលអាចនាំមកនូវកំណើនសេដ្ឋកិច្ចកាន់តែខ្ពស់ និងបង្កើនភាពងាយស្រួលរស់នៅបានសម្រាប់ពលរដ្ឋក្នុងទីក្រុង។ ការធ្វើអាទិភាពសមាហរណកម្មនៃដំណើរការរៀបចំផែនការគឺជាសារៈសំខាន់មួយពិសេសសម្រាប់កម្ពុជា នៅក្នុងបរិបទបច្ចុប្បន្ននេះដែលដំណើរការរៀបចំផែនការប្រព្រឹត្តទៅនៅកម្រិតច្រើនផ្សេងៗគ្នា ហើយមិនសូវមានការសម្របសម្រួលបានល្អ។ យ៉ាងណាក៏ដោយ នៅមានឱកាសច្រើនដើម្បីពង្រឹងតំណភ្ជាប់ទំនាក់ទំនងរវាងស្ថាប័នថ្នាក់ជាតិ និងថ្នាក់ក្រោមជាតិសម្រាប់ការធ្វើសមាហរណកម្មខ្សែបណ្តោយ ដើម្បីកសាងសមត្ថភាពថ្នាក់មូលដ្ឋានឱ្យចេះបង្កើនផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លីមានចីរភាពនិងការសម្របសម្រួលគ្នា និងផែនការអភិវឌ្ឍន៍ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ រួមទាំងផែនការជាដំណាក់កាលៗសម្រាប់ធ្វើការវិនិយោគនិងអនុវត្តផង។ ច្បាប់និងក្រមច្រើនទៀតជាតម្រូវការចាំបាច់សម្រាប់សម្រួលការអនុវត្តផែនការលម្អិតប្រើប្រាស់ដីធ្លី ដែលក្នុងនោះគួរមានវិធានការភាពធន់នៅក្នុងការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុង

ដើម្បីកាត់បន្ថយហានិភ័យ កសាងនិងវិភាគនឹងការអនុវត្តគោលការណ៍ណែនាំត្រួតពិនិត្យគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ និងក្រមសំណង់ដែរ។ ក្របខណ្ឌមួយគួរត្រូវបានបង្កើតឡើងសម្រាប់ប្រមូល ចែករំលែក និងវិភាគទិន្នន័យអំពីទីក្រុង។ សំណុំអនុសាសន៍ជាក់លាក់ជាច្រើនសម្រាប់រាជធានីភ្នំពេញ ដែលកំពុងប្រឈមជាមួយនឹងភាពស្មុគស្មាញចែមទៀត នៅក្នុងការរៀបចំផែនការនគរូបនីយកម្មនៅក្នុងតំបន់ជ្វាយក្រុងដែលមានពហុយុត្តាធិការ ត្រូវបានស្នើឡើងនៅក្នុងរបាយការណ៍ស្រដៀងគ្នាមួយទៀត (សូមមើល Urban Development in Phnom Penh)^{៩៥}។

ក. ពង្រឹងតំណភ្ជាប់ការទាក់ទងរវាងស្ថាប័នថ្នាក់ជាតិ និងថ្នាក់ក្រោមជាតិ ដើម្បីអនុញ្ញាតឱ្យមានការអភិវឌ្ឍទីក្រុងកាន់តែមានភាពសម្របសម្រួលឡើង។ រដ្ឋបាលថ្នាក់ក្រោមជាតិមានការទទួលខុសត្រូវចំពោះការបង្កើតផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លីរបស់ខ្លួន ប៉ុន្តែសេចក្តីសម្រេចលើការប្រើប្រាស់ដីធ្លីត្រូវបានធ្វើនៅឯកម្រិតផ្សេងទៅវិញ អាស្រ័យទៅតាមទំហំរបស់គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ថ្មីនីមួយៗ។ ខណៈដែលមានយន្តការច្រើនសម្រាប់ផ្ទៀងផ្ទាត់ និងសម្របសម្រួលគ្នាក្នុងចំណោមស្ថាប័ននៅកម្រិតផ្សេងៗគ្នា ក៏ពិតមែន - ឧទាហរណ៍ ក្រុមប្រឹក្សាអភិវឌ្ឍន៍កម្ពុជាតាមច្បាប់ ត្រូវអនុម័តលើសំណើគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍តែនៅក្រោយពេលមានការឯកភាពពីគ្រប់ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធចប់ប៉ុណ្ណោះ - គេនៅតែមិនទាន់ច្បាស់ទេថាយន្តការទាំងនេះ ពិតជាបានយកទៅអនុវត្តប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាពប្រអប់។ កង្វះសមត្ថភាពរបស់ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធក្នុងការដើរឱ្យទាន់ល្បឿននៃការ

៩៥ World Bank, 2017, Urban Development in Phnom Penh.

អភិវឌ្ឍ គឺជាវិនិច្ឆ័យហេតុឱ្យដឹងថាខ្លះសង្គមភាពរវាងផែនការ គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ និងកំណើនហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ។ ដើម្បីឱ្យ មានការអភិវឌ្ឍក្រុងកាន់តែមានភាពសម្របសម្រួលជាងនេះ តំណភ្ជាប់ការទាក់ទង និងដំណើរការផ្តល់ការអនុម័តសំណើ គម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ថ្មីៗ គួរតែត្រូវបានរឹតបន្តឹងឱ្យរឹងមាំឡើង។

ខ. កសាងសមត្ថភាពថ្នាក់មូលដ្ឋានឱ្យចេះធ្វើផែនការប្រើប្រាស់ដី ធ្លីមានចីរភាព និងមានការសម្របសម្រួលគ្នា និងផែនការ អភិវឌ្ឍន៍ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ។ ទាំងនៅថ្នាក់រាជធានីភ្នំពេញ ទាំង នៅថ្នាក់ក្រុងលំដាប់ទីពីរ នៅមានការខ្វះសមត្ថភាពសម្រាប់ធ្វើ ផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លីដែលអាចយកទៅអនុវត្តបាន ដោយ ពេលនេះការងាររៀបចំផែនការកំពុងតែស្ថិត នៅដាច់ឆ្ងាយពី ក្រោយល្បឿន និងវិសាលភាពនៃកំណើននគរូបនីយកម្មបាត់ ទៅហើយ។ ប្រព័ន្ធចម្រុះមួយស្តីពីការប្រើប្រាស់ដីធ្លីនិងធ្វើ ផែនការហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ នឹងជួយឱ្យបណ្តាទីក្រុងមានលទ្ធភាព ប្រសើរឡើង នៅក្នុងការអភិវឌ្ឍខ្លួនតាមរបៀបមានចីរភាព។ ដោយមានការអនុវត្តល្អក្នុងការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុងបាត់ដំបង ជាឧទាហរណ៍ស្រាប់ ទីក្រុងនានាអាចសិក្សាមើលអំពីការចាត់ ចែងបែបប្រទាក់ក្រឡាគ្នានៅក្នុងផែនការរៀបចំក្រុងបាត់ដំបង ដើម្បីដកស្រង់បទពិសោធន៍ ជាពិសេសនៅក្នុងការបង្កើត ដំណើរការពិគ្រោះយោបល់ធ្វើផែនការមួយមានភាពរស់រវើក ការធ្វើសមាហរណកម្មតម្រូវការប្រើប្រាស់ដីធ្លីជាលក្ខណៈពហុ វិស័យ និងការធ្វើផែនការតាមវិស័យជាក់លាក់ ដូចជាសម្រាប់ សួន និងរមណីយដ្ឋានបេតិកភណ្ឌវប្បធម៌ ជាដើម។ ឧទាហរណ៍ បទពិសោធន៍របស់ក្រុងបាត់ដំបងកំពុងត្រូវបាន រៀនសូត្រដកស្រង់នៅតាមខេត្តមួយចំនួនហើយ មានដូចជា ខេត្តកណ្តាល ខេត្តកំពង់ឆ្នាំង និងខេត្តតាកែវ។ ដោយគ្រាន់តែ ប្រើឯកសារសម្រាប់ដែលត្រូវបានបង្កើតឡើង នៅក្នុងកម្មវិធី គាំទ្រដោយអ្នកផ្តល់ជំនួយមុនៗ - មានធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី និងទីភ្នាក់ងារ GIZ - ក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និង សំណង់អាចដាក់ចេញកម្មវិធីបណ្តុះបណ្តាលជាលក្ខណៈប្រព័ន្ធ មួយ សម្រាប់បុគ្គលិកអភិវឌ្ឍន៍ទីក្រុងនៅថ្នាក់មូលដ្ឋាន ទាំងអស់ ដើម្បីបង្កើតឱ្យមានការយល់រួមគ្នាមួយ អំពីប្រព័ន្ធ ធ្វើផែនការនៅមូលដ្ឋាន ព្រមទាំងដំណើរការសម្រាប់ធ្វើ ផែនការនៅមូលដ្ឋានផងដែរ។ ចុងបញ្ចប់ ខណៈដែលការ បណ្តុះបណ្តាល នៅនឹងការងារមានសារៈសំខាន់មែនហើយ សម្រាប់ការកសាងសមត្ថភាពធ្វើផែនការ ការបង្កើតកម្មវិធី លំដាប់ទីបីដោយផ្តោតលើផ្នែកនគរូបនីយកម្មនិងធ្វើរចនាប័ទ្ម

ទីក្រុង ក៏នឹងជួយបង្កើតឱ្យមានជាក្រុមអ្នកបច្ចេកទេសមួយ ជាស្រេចសម្រាប់ធ្វើការក្នុងវិស័យនេះ។ ដោយឃើញថាទីក្រុង ជាច្រើននៅកម្ពុជាមានហានិភ័យដោយសារទឹកជំនន់ ការមាន អភិក្រមមួយសម្រាប់ធ្វើផែនការរៀបចំក្រុងដែលមានព័ត៌មាន គ្រប់គ្រាន់អំពីហានិភ័យ អាចនឹងជួយសម្រាលផលប៉ះពាល់ពី ហានិភ័យនេះបាន។ ប្រទេសវៀតណាមអាចផ្តល់ឧទាហរណ៍ គួរឱ្យចាប់អារម្មណ៍មួយ អំពីអភិក្រមដែលអាចយកទៅកែ សម្រួលតម្រូវតាមបរិបទប្រទេសកម្ពុជាបាន (ប្រអប់ ៣.៥)។

គ. បង្កើតក្របខណ្ឌមួយសម្រាប់ការប្រមូល ចែករំលែក និងវិភាគ ទិន្នន័យ។ ផែនការល្អគ្រប់ជ្រុងជ្រោយគួរត្រូវបានកាត់តែង ឡើងជាមួយការយល់ឃើញអំពីភាពចាំបាច់របស់ទីក្រុង នា ពេលបច្ចុប្បន្ន និងទៅថ្ងៃអនាគត។ ដើម្បីសម្រេចកិច្ចការនេះ បាន ទិន្នន័យពាក់ព័ន្ធនឹងភាពច្រើនបែបនៃជីវិតក្នុងទីក្រុង - មានទិន្នន័យផ្នែកប្រជាសាស្ត្រ ការផ្តល់សេវា កំណើនសេដ្ឋកិច្ច កម្មសិទ្ធិដីធ្លី និងសេចក្តីត្រូវការប្រើប្រាស់ដីធ្លី - ត្រូវតែមានការ ប្រមូលនិងវិភាគជាលក្ខណៈប្រព័ន្ធ នៅក្នុងដំបូងនៃ ដំណើរការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុង។ ទិន្នន័យនេះគួរត្រូវដាក់ឱ្យ ភ្នាក់ងារផ្សេងៗរបស់រដ្ឋាភិបាលចូលទៅប្រើប្រាស់បាន ដើម្បី ឱ្យគេមានទស្សនៈគ្រប់គ្រាន់ និងគ្រប់ជ្រុងជ្រោយអំពីសេចក្តី ត្រូវការរបស់ទីក្រុង។ ក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និង សំណង់ ដោយសហការយ៉ាងជិតស្និទ្ធជាមួយក្រសួងមហាផ្ទៃ និងជាមួយបណ្តាអង្គការដ្ឋបាលក្រុង អាចដឹកនាំការងារបង្កើតក្រប ខណ្ឌមួយ សម្រាប់កសាងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទិន្នន័យភូមិសាស្ត្រ ក្រុង (Municipal Spatial Data Infrastructure) - ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធនេះ អាចបញ្ចូលការបង្កើតប្រព័ន្ធស្តង់ដារ សម្រាប់គ្រប់គ្រងទិន្នន័យ និងការបង្កើតក្របខណ្ឌស្ថាប័ន សម្រាប់ការចែករំលែកទិន្នន័យ ព្រមទាំងការកសាងសមត្ថភាព បច្ចេកទេសដែរ - និងសម្រាប់ធ្វើការវិភាគទិន្នន័យនៅក្នុង ដំណើរការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុង។ កិច្ចការនេះជាលិខិត្រឹះ ចាំបាច់បំផុតសម្រាប់ឈានទៅបង្កើតផែនការក្រុងមួយដែល មានលក្ខណៈរស់រវើកស្វាហាប់ ហើយវានឹងមានសារៈសំខាន់ ពាក់ព័ន្ធមិនមែនសម្រាប់តែនៅក្នុងការរៀបចំផែនការប៉ុណ្ណោះ ទេ ប៉ុន្តែនៅក្នុងការអភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងក្នុងការផ្តល់ សេវានៅតាមផ្នែកពហុវិស័យផងដែរ។ ប្រអប់ ៣.៦ ពិពណ៌នា លម្អិតអំពីកិច្ចខិតខំបែបនេះនៅក្នុងប្រទេសសិង្ហបុរី ដែលអាច យកមកអនុវត្តប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាពនៅក្នុងប្រទេសកម្ពុជា បាន។

ប្រអប់ ៣.៦៖ បទពិសោធន៍ប្រទេសសិង្ហបុរីក្នុងការរៀបចំនគរូបនីយកម្មដោយផ្អែកលើទិន្នន័យ

ការវិភាគទិន្នន័យភូមិសាស្ត្រមានសក្តានុពលអន្តរប្រយោជន៍ច្រើនយ៉ាង និងអាចជួយដល់ការធ្វើសេចក្តីសម្រេចផ្អែកលើព័ត៌មានគ្រប់គ្រាន់តាមច្រើនបែបទៀតផង។ នៅប្រទេសសិង្ហបុរី អ្នកធ្វើផែនការនគរូបនីយកម្មទាញអន្តរប្រយោជន៍ពីទិន្នន័យ និងឧបករណ៍វិភាគ ដើម្បីធ្វើឱ្យកាន់តែប្រសើរឡើងនូវរបៀបធ្វើសេចក្តីសម្រេចអំពីការប្រើប្រាស់ដីធ្លី និងផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លី ទាំងក្នុងរយៈពេលខ្លីដល់មធ្យម ក៏ដូចជានៅក្នុងធ្វើផែនការរយៈពេលវែងដែរ។ កិច្ចការនេះអាចធ្វើទៅបានដោយមានការគាំទ្រមុខុមុតពីរដ្ឋាភិបាលចំពោះការធ្វើស្តង់ដារនីយកម្មការប្រមូលទិន្នន័យភូមិសាស្ត្រ និងការចែករំលែកទិន្នន័យជាមួយទីភ្នាក់ងារផ្សេងទៀតរបស់រដ្ឋាភិបាល ព្រមទាំងការគាំទ្រឱ្យមានការវិនិយោគលើការកសាងសមត្ថភាពរបស់អ្នកធ្វើផែនការ ទៀតផង។

នៅអាជ្ញាធរអភិវឌ្ឍន៍ទីក្រុងឡើងវិញ (Urban Redevelopment Authority/URA) ដែលជាឧបករណ៍វិភាគផ្ទៃក្នុងដែលគេស្គាល់ថាជា ePlanner ធ្វើសមាហរណកម្មទិន្នន័យមកពីប្រភពផ្សេងៗគ្នាសម្រាប់វិភាគ និងធ្វើបទបង្ហាញ។ ជាឧបករណ៍ដែល URA បង្កើតក្នុងស្ថាប័នរបស់ខ្លួន ePlanner ប្រមូលព័ត៌មានមកពីសំណុំទិន្នន័យជាង ៩០សំណុំផ្សេងគ្នា ហើយឧបករណ៍នេះត្រូវបានយកទៅប្រើនៅតាមស្ថាប័នជាង ២៥ របស់រដ្ឋាភិបាល ដើម្បីផ្តល់ព័ត៌មានដល់ការផ្តល់សេវា និងធ្វើផែនការហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទ្រទ្រង់ ដូចជាការសង់មជ្ឈមណ្ឌលថែទាំកុមារ ជាដើម។ តម្រូវការចំពោះមជ្ឈមណ្ឌលបែបនេះមានខុសៗគ្នាពីទីប្រជុំជនមួយទៅទីប្រជុំជនមួយទៀត អាស្រ័យលើចំនួនហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទ្រទ្រង់សេវាដែលមានស្រាប់ និងស្ថានភាពប្រជាសាស្ត្រនៅក្នុងភូមិសាស្ត្រនីមួយៗ។ ដោយលាយព័ត៌មានប្រជាសាស្ត្រជាមួយទិន្នន័យនៅលើបញ្ជីរង់ចាំ និងចំនួនដែលនៅទំនេរ ePlanner អាចបង្ហាញទាំងទីតាំង និងទាំងស្ថានភាពធ្ងន់ធ្ងរនៃភាពខ្វះខាតដែលកំពុងតែកើតមាន។ ត្រង់នេះចង្អុលប្រាប់អំពីកន្លែងដែលហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទ្រទ្រង់សេវាមានតម្រូវការចាំបាច់ជាបន្ទាន់ជួយក្រុមប្រឹក្សារៀបចំលំនៅដ្ឋាន និងការអភិវឌ្ឍ (Housing & Development Board) ឱ្យគិតគូរបញ្ចូលការផ្តល់មជ្ឈមណ្ឌលថែទាំកុមារ ទៅក្នុងគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍នាពេលខាងមុខ។ អ្នកធ្វើផែនការក៏អាចកំណត់ផងដែរថា តើមានវិធានការបន្ទាន់ចាំបាច់ថែមទៀតឬទេ ដូចជាការបំប្លែងអគារអចលនទ្រព្យរបស់រដ្ឋឱ្យទៅជាមជ្ឈមណ្ឌលថែទាំកុមារ ជាដើម។

រូបភាព ៣.១៖ ការវិភាគភូមិសាស្ត្រសម្រាប់ការផ្តល់មជ្ឈមណ្ឌលថែទាំកុមារ



ប្រភព៖ Urban Redevelopment Authority, Singapore.

ការវិភាគភូមិសាស្ត្រប្រហាក់ប្រហែលគ្នានេះក៏អាចធ្វើបានដែរសម្រាប់ការផ្តល់សេវាមុខផ្សេងទៀត ដូចជាឧទ្យាន និងលំហែងបៃតងជាដើម។ ដោយតែងតែគិតពីគុណផលការងារជានិច្ច - នៅប្រទេសសិង្ហបុរី គោលដៅត្រឹមឆ្នាំ២០៣០ គឺធ្វើយ៉ាងណាឱ្យ ៩០%នៃលំហែងបៃតងទាំងអស់ស្ថិតនៅចម្ងាយពីឧទ្យានមួយដែលគ្រាន់តែដើរ ១០នាទី ដល់ - អ្នកធ្វើផែនការប្រើការវិភាគភូមិសាស្ត្រ ដើម្បីកំណត់តំបន់ណាដែលបច្ចុប្បន្នមិនទាន់ត្រូវតាមគោលដៅ ហើយអាចធ្វើអាទិភាពរៀបចំឱ្យមានលំហែងបៃតងនៅតាមចំណុចទាំងនោះ។

សម្រាប់សេណារីយ៉ោផែងឆ្ងាយទៅមុខ អ្នកធ្វើផែនការរបស់ URA មានកម្មវិធី GEMMA ឬ (GIS-Enabled Mapping, Modelling and Analysis) សម្រាប់វិភាគទិន្នន័យ។ កម្មវិធីនេះអនុញ្ញាតឱ្យអ្នកធ្វើផែនការបង្កើតសេណារីយ៉ោប្រើប្រាស់ដីធ្លីផ្សេងៗគ្នា ជាយុទ្ធសាស្ត្រមានសក្តានុពលកំណើនសម្រាប់ទីក្រុង ហើយពួកគេអាចធ្វើការវាយតម្លៃបានផងដែរអំពីផលប៉ះពាល់របស់សេណារីយ៉ោ ទាំងនោះទៅលើបរិស្ថាន និងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទ្រទ្រង់ ដោយសហការគ្នាជាមួយទីភ្នាក់ងារផ្សេងទៀតរបស់រដ្ឋ។ ឧទាហរណ៍ ប្រសិនបើ មានគម្រោងវិនិយោគសាធារណៈសង់អគារលំនៅដ្ឋានថ្មីមួយ គេត្រូវពិនិត្យមើលថា តើមានតម្រូវការហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធផ្លូវសំខាន់ៗអ្វីខ្លះ ហើយថា តើទាំងអស់នេះនឹងមានផលប៉ះពាល់ទៅលើកម្រិតសូរសព្ទនៅក្នុងសហគមន៍ដូចម្តេចដែរ? តាមរបៀបនេះ អ្នកធ្វើផែនការមាន ការយល់ឃើញពេញលេញអំពីភាពជំពាក់ទាក់ទងគ្នានៅក្នុងការប្រើប្រាស់ដីធ្លីបែបផ្សេងៗទៅថ្ងៃមុខ ហើយមានព័ត៌មានចាំបាច់នៅក្នុងដៃ សម្រាប់ធានាយ៉ាងណាឱ្យហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ មានការអភិវឌ្ឍនៅក្នុងវិសាលភាព និងល្បឿនមួយដែលអាចទ្រទ្រង់បានពេញលេញដល់ ការប្រើប្រាស់ទៅថ្ងៃមុខ។ ការពិចារណាអំពីឱកាស ការដោះដូររាងកម្លែងត្រូវបង់និងផលទទួលបានមកវិញ និងអំពីការចំណាយ នៅក្នុង សេណារីយ៉ោខុសៗគ្នា អាចនាំមកនូវលទ្ធផលកាន់តែល្អ នៅក្នុងការភ្ជាប់ការប្រើប្រាស់ដីធ្លីជាមួយនឹងការអភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ។

ប្រភព៖ Centre for Livable Cities (2016), Urban Redevelopment Authority (2016).

បង្កើត និងដាក់ឱ្យអនុវត្តតាមនូវគោលការណ៍ត្រួតពិនិត្យគម្រោង អភិវឌ្ឍន៍ និងក្រមសំណង់។ បើទោះជាមានផែនការគ្រប់ជ្រុង ជ្រោយហើយក្តី ក្របខណ្ឌស្ថាប័នទ្រទ្រង់ការអភិវឌ្ឍដីធ្លីឱ្យស្រប តាមផែនការ ក៏ត្រូវតែមានដែរ។ ក្រៅពីផែនការប្រើប្រាស់ដីធ្លី គោលការណ៍ណែនាំសម្រាប់ត្រួតពិនិត្យគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍ ជួយ តម្រូវតម្រង់ទិដ្ឋភាពបរិស្ថានសំណង់អគារ ដោយវាធ្វើនិយតកម្ម ទៅលើទ្រង់ទ្រាយ និងដង់ស៊ីតេរបស់អគារ ប្រភេទប្រើប្រាស់ក្នុង អគារ ព្រមទាំងទំនាក់ទំនងផ្នែកស្ថានភាពភូមិសាស្ត្ររវាងអគារ និងបរិស្ថានជុំវិញដែរ - ឧទាហរណ៍ ចម្ងាយនៃភាពរយាលរវាង អគារ និងផ្លូវ។ ក្នុងគោលដៅនេះ ជាអនុសាសន៍ ស្ថាប័នដូចជា ក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់ និងក្រសួង បរិស្ថាន គួរធ្វើការជាមួយគ្នាឆ្ពោះទៅបង្កើតសំណុំនៃគោលការណ៍ ណែនាំសម្រាប់ត្រួតពិនិត្យគម្រោងអភិវឌ្ឍន៍មួយមានតម្លាភាព ដែល អាចយកទៅអនុវត្តបាននៅក្នុងភាពជាក់ស្តែង។

៣.៦ ធានាឱ្យមានអភិក្រមបែបបរិយាប័ន្ន

របាយការណ៍នេះ មិនបានគ្រប់ដណ្តប់ដោយផ្ទាល់លើបញ្ហា បរិយាប័ន្ននៅឡើយទេ ប៉ុន្តែ បើទោះជាជានគរូបនីយកម្មនាំមកនូវ អត្ថប្រយោជន៍ច្រើនក៏ដោយ សម្បុររីកចម្រើនលឿនរបស់ទីក្រុងក៏ អាចធ្វើឱ្យបញ្ហាវិសមភាព កាន់តែមានសភាពធ្ងន់ធ្ងរថែមទៀត ប្រសិនបើវាគ្មានការរៀបចំផែនការ និងការគ្រប់គ្រងឱ្យបានល្អ។ របាយការណ៍ផ្សេងៗទៀតរបស់ធនាគារពិភពលោក គួយយ៉ាង របាយការណ៍ EastAsia Cities: Expanding Opportunities

for the Urban Poor គ្របដណ្តប់លើបញ្ហាទាំងនេះ ដោយពិនិត្យ មើលពីជ្រុងទស្សនៈបរិយាប័ន្នផ្នែកសេដ្ឋកិច្ច ភូមិសាស្ត្រ និង សង្គម។ កង្វះការវិនិយោគលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ការងារ និងសេវា អាចធ្វើឱ្យវិភាពកាន់តែមានគម្លាតធំឡើង ហើយអាចបង្កឧបសគ្គ ដល់កំណើនសេដ្ឋកិច្ច និងនាំឱ្យមានការប្រេះឆាកក្នុងសង្គមទៀត ផង។ ដើម្បីឆ្លើយតបទៅនឹង ឫបញ្ហាសបញ្ហាទាំងនេះ មានកិច្ចការ ច្រើនដែលបណ្តាទីក្រុងអាចធ្វើបាន។ អភិក្រមទាំងឡាយ ដូចគ្នា នឹងអនុសាសន៍ផ្សេងទៀតដែរ គួរត្រូវបានសម្រួលឱ្យត្រូវទៅតាម ភាពចាំបាច់របស់ក្រុងនីមួយៗ ស្របនឹងប្រភេទរបស់ក្រុងដែល បានលើកមកបង្ហាញនៅខាងលើរួចហើយ។

ឧទាហរណ៍ ក្រុងតូចៗតាមព្រំដែន ក្រុងច្រកឆ្លងកាត់ ឬក្រុង ច្រករៀងសេដ្ឋកិច្ចតំបន់ដែលអាចរីកធំឡើង អាចនឹងទទួល អត្ថប្រយោជន៍ពីការវិនិយោគទៅលើលំនៅដ្ឋានមានតម្លៃសមរម្យ ដែលគ្រោងសម្រាប់កំណើនទៅថ្ងៃអនាគត ប្រៀបជាមួយនឹងរាជ ធានីដែលចាំបាច់ត្រូវផ្តោតជាពិសេសលើការអភិវឌ្ឍមធ្យោបាយ ដឹកជញ្ជូន ដើម្បីឱ្យពលរដ្ឋប្រើសម្រាប់ស្វែងរកការងារ និងលើការ ធ្វើឱ្យប្រសើរនៅកន្លែងណាដែលមិនទាន់មានលទ្ធភាពទទួលបាន សេវាជាមូលដ្ឋាន។ ទីក្រុងលំដាប់ទីពីរ ដូចជាក្រុងសៀមរាប និង ក្រុងព្រះសីហនុ មានចលករជំរុញកំណើនសេដ្ឋកិច្ចខ្លាំង រួមមាន ធនធានផ្នែកទេសចរណ៍ កំពង់ផែអន្តរជាតិ តំបន់សេដ្ឋកិច្ច ពិសេស និង កាស៊ីណូ ប៉ុន្តែ ភាគច្រើននៃអត្ថប្រយោជន៍សេដ្ឋកិច្ច មិនទាន់បានធ្លាក់ទៅដល់ថ្នាក់មូលដ្ឋានទេ។ ឧទាហរណ៍ ខណៈ ដែលតំបន់សេដ្ឋកិច្ចនៅកម្ពុជាទទួលបានជោគជ័យក្នុងការបង្កើត ការងារដោយដើរតួនាទីជាតំបន់កែច្នៃផលិតផលសម្រាប់នាំចេញ

តំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសទាំងនោះមានចំណងទាក់ទងខ្សោយណាស់ ជាមួយសេដ្ឋកិច្ចក្នុងស្រុក។ បន្ថែមលើការវិនិយោគលើមធ្យោបាយ ដឹកជញ្ជូនក្នុងរង្វង់ទីក្រុង សំខាន់ដែរដែលត្រូវធានាយ៉ាងណាឱ្យ មានការវិនិយោគច្រើនទៀតទៅលើផ្នែកសេវា ដើម្បីលើកស្ទួយ ទីផ្សារក្នុងស្រុក ព្រមទាំងពង្រឹងផងដែរដល់ការិយាល័យសេវាច្រក ចេញចូលតែមួយ ដើម្បីធ្វើឱ្យសេវាមូលដ្ឋានផ្នែករដ្ឋបាលងាយរក បាន ហើយមានប្រសិទ្ធផល សម្រាប់ពលរដ្ឋ និងសហគ្រាសខ្នាត តូចនិងមធ្យម។

សូចនាករមួយក្នុងចំណោមសូចនាករស្នូលរបស់ EPI គឺ មូលធនមនុស្ស - ការវិនិយោគលើគុណភាពនៃការអប់រំសម្រាប់ ទាំងអស់គ្នា និងលើការបណ្តុះបណ្តាលការងារ អាចជួយធានាឱ្យ មានកម្លាំងពលកម្មមានជំនាញ ដែលជាការចាំបាច់សម្រាប់វិស័យ ឧស្សាហកម្មនៅក្នុងទីក្រុង។ មានឧទាហរណ៍ច្រើនអំពីកម្មវិធីមាន ជោគជ័យ ដែលមានគោលដៅលើកកម្ពស់បរិយាប័ន្នសម្រាប់ជន ក្រីក្រក្នុងទីក្រុងនៃតំបន់អាស៊ីបូព៌ា ដែលត្រូវបានចងក្រងទុក ហើយ អាចមានប្រយោជន៍សម្រាប់យកមកសិក្សា នៅក្នុងបរិបទរបស់ កម្ពុជា^{៩៦}។

៣.៧ សំណើកម្មវិធីដើម្បីធ្វើអាទិភាពការ អភិវឌ្ឍក្រុង

ករណីសម្រាប់វិនិយោគក្នុងទីក្រុង ត្រូវបានលើកយកមកបង្ហាញ ទូលំទូលាយជាសកល ហើយវាមានសារៈសំខាន់ស្មើគ្នាជាមតិ មួយសម្រាប់នាំឱ្យមានកំណើន និងកាត់បន្ថយភាពក្រីក្រនៅ ប្រទេសកម្ពុជា។ ការរីកចម្រើននៃស្ថិតភូមិប្រកបដោយស្ថិរភាពដែល ស្ថិតនៅដំណាក់កាលដំបូងនៅឡើយ បានក្លាយជាមុខប្រសព្វ សំខាន់មួយសម្រាប់ធានាឱ្យមានការត្រៀម ហើយជាស្រេចនូវ សមាសភាគចាំបាច់ៗ សម្រាប់រៀបចំផែនការ កសាង និង ថែទាំក្រុង។ សក្តានុពលសេដ្ឋកិច្ចរបស់ក្រុងជាក់លាក់មួយចំនួន រួមទាំងក្រុងនៅតាមច្រករបៀងសេដ្ឋកិច្ចផង ត្រូវបានលើកមក គូសបញ្ជាក់នៅក្នុងរបាយការណ៍នេះ ហើយវាបង្ហាញថាក្រុង មួយចំនួនមានសក្តានុពលខ្ពស់សម្រាប់ទទួលបានកំណើនទៅថ្ងៃ អនាគត។ ភ័ស្តុតាងជាសកលក៏បង្ហាញដែរនូវសារៈសំខាន់នៃការ វិនិយោគលើការពង្រឹងសមត្ថភាពស្ថាប័នឱ្យបានរឹងមាំ សម្រាប់ការ រៀបចំផែនការ ការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទាន និងការគ្រប់គ្រងនៃស្ថាប័ន

នីយកម្ម ដោយអាចជួយកាត់បន្ថយបានច្រើននូវបញ្ហាកសិដ្ឋាន ការរាលដាលសំណង់ជម្រកអនាធិបតយ្យ ការបំពុលបរិស្ថាន វិសមភាព និងឧក្រិដ្ឋកម្ម។

ជាមួយនឹងតម្រូវឱ្យមានការវិនិយោគ និងជំនួយបច្ចេកទេស ច្រើនសន្លឹកសន្លាប់ ដែលត្រូវបានកំណត់អត្តសញ្ញាណនៅក្នុង របាយការណ៍នេះ កម្មវិធីរបស់ធនាគារពិភពលោកមួយដែលកំពុង តែដំណើរការសម្រាប់ពង្រឹងការអភិវឌ្ឍន៍ស្ថិតភូមិប្រកបដោយស្ថិរភាព នៅកម្ពុជា ទំនងជាអាចជួយបំពេញបន្ថែមដល់កិច្ចប្រឹងប្រែងនានាដែលកំពុង តែធ្វើ។ វិធីជាក់លាក់សម្រាប់ធ្វើឱ្យមានគម្រោងបែបនោះកំពុង ស្ថិតក្រោមការពិភាក្សានៅឡើយ ប៉ុន្តែយ៉ាងណាក៏ដោយ តាម ការប្រមើលទុក កម្មវិធីនេះនឹងជួយបង្កឱ្យមានបរិស្ថានអំណោយ ផលមួយ សម្រាប់ការធ្វើហិរញ្ញប្បទានដល់គម្រោងហេដ្ឋារចនា សម្ព័ន្ធក្រុងប្រកបដោយចីរភាពនិងមានភាពធន់ ដោយធ្វើអាទិភាព តម្រូវការហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងពង្រឹងសមត្ថភាពរបស់ស្ថាប័នក្នុង ការរៀបចំផែនការ ការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទាន និងការអនុវត្ត។ ការពិនិត្យ ទូទៅដោយសង្ខេបមួយលើសកម្មភាពបច្ចុប្បន្នរបស់ដៃគូអភិវឌ្ឍន៍ នៅក្នុងផ្នែកស្ថិតភូមិប្រកបដោយស្ថិរភាព ព្រមទាំងគំរូគម្រោងមានសក្តានុពល ផ្នែកលើបទពិសោធន៍ ដែលមានស្រាប់របស់ធនាគារពិភពលោក ត្រូវបានលើកយកមកពិភាក្សាក្នុងផ្នែក ៣.៧.១ និង ៣.៧.២ ខាងក្រោម។

៣.៧.១ សកម្មភាពរបស់ដៃគូអភិវឌ្ឍន៍

បច្ចុប្បន្ន មានដៃគូអភិវឌ្ឍន៍មួយចំនួនដែលសកម្មនៅក្នុងការ គាំទ្រដល់ការអភិវឌ្ឍទីក្រុង តាមរយៈជំនួយបច្ចេកទេសឬគម្រោង ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ដូចមានសង្ខេបជូននៅខាងក្រោម។ ភាគច្រើន នៃដៃគូអភិវឌ្ឍន៍មិនបានកំណត់ជាក់លាក់លើ ការអភិវឌ្ឍន៍ស្ថិតភូមិប្រកបដោយស្ថិរភាព ហើយពួកគេក៏មិនផ្តោតលើ ទីក្រុងលំដាប់ទីពីរជាមូលបទមួយសម្រាប់ការធ្វើហិរញ្ញប្បទាន ដែរ។ មានតែវិទ្យាស្ថានកំណើនបៃតងសកល (GGGI) ទេដែល ផ្តោតយ៉ាងច្បាស់ទៅលើតម្រូវការចាំបាច់ ដោយឡែករបស់ក្រុង លំដាប់ទីពីរ ក្នុងដំណាក់កាលទី២ នៃកម្មវិធីអភិវឌ្ឍន៍ស្ថិតភូមិប្រកប ដោយស្ថិរភាព (Green Urban Development) របស់គេ។ យ៉ាង ណាក៏ដោយ មានការវិនិយោគច្រើនគួរសមដែរលើហេដ្ឋារចនា សម្ព័ន្ធដែលស្ថិតក្នុងតំបន់ភូមិសាស្ត្ររបស់ក្រុងលំដាប់ទីពីរ ហើយ វាធ្វើឱ្យមានការយល់ដឹងអំពីកិច្ចខិតខំបច្ចុប្បន្ន ដើម្បីជួយឱ្យបណ្តា

៩៦ See World Bank, 2017, East Asia Cities: Expanding Opportunities for the Urban Poor.

ក្រុងក្នុងប្រទេសកម្ពុជា អាចសម្រេចសក្តានុពលរបស់ខ្លួនបាន ពេញលេញ^{៧៧}។

ទន្ទឹមគ្នានឹងកម្រិតខ្ពស់នៃភាពចាំបាច់ឱ្យមានការវិនិយោគលើ ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធក្រុង និងសកម្មភាពដែលកំពុងតែដំណើរការរបស់ ដៃគូអភិវឌ្ឍន៍មួយចំនួន កម្មវិធីណាមួយក៏ដោយដែលស្នើឡើង ដោយធនាគារពិភពលោកនឹងតម្រូវឱ្យមានការសម្របសម្រួលយ៉ាង ស្វាហាប់ជាមួយម្ចាស់ជំនួយដទៃទៀត។ នៅពេលដែលមានវេទិកា ជាច្រើនសម្រាប់ចែករំលែកព័ត៌មាន និងពិភាក្សាបញ្ហាធំៗក្នុង ចំណោមដៃគូអភិវឌ្ឍន៍នៅតាមវិស័យនានា ដូចជាទឹក សុខភាព និងអនាម័យ ដីធ្លីនិងអភិបាលកិច្ចថ្នាក់ក្រោមជាតិ ហើយមែនក៏ ដោយ វេទិកាដោយឡែកមួយសម្រាប់តែបញ្ហាវិស័យនគរូបនីយកម្ម នៅមិនទាន់បង្កើតបាននៅឡើយទេ។ ការបង្កើតនូវវេទិកាប្រភេទ នេះ - ដែលមានសក្តានុពលអាចពាក់ព័ន្ធទាំងដៃគូអភិវឌ្ឍន៍ ក្រសួង រៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់ និងក្រសួងសាធារណការ និងដឹកជញ្ជូនឱ្យចូលរួមជាមួយគ្នា - គឺជាជំហានចាប់ផ្តើមសំខាន់ មួយឆ្ពោះទៅបង្កើតកម្មវិធីប្រតិបត្តិការមួយ ដែលពិចារណាឱ្យបាន គ្រប់ជ្រុងជ្រោយនូវសេចក្តីត្រូវការជាយុទ្ធសាស្ត្រ និងការងាររបស់ អ្នកផ្តល់ជំនួយដទៃទៀត។ ភាពជាដៃគូអាចត្រូវបានយកមកគិតគូរ ដែរនៅក្នុងណាដែលអាទិភាពមានភាពស្របគ្នា ឧទាហរណ៍ ការ ផ្តល់មូលនិធិសម្រាប់អភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធអាចត្រូវបានយក ទៅអនុវត្តដោយអ្នកផ្តល់ជំនួយមួយ ហើយការអភិវឌ្ឍស្ថាប័ន ដោយអ្នកផ្តល់ជំនួយមួយទៀត។

ធនាគារពិភពលោក៖ ក្រោយពីមានសកម្មភាពជាមធ្យមអស់ មួយរយៈ ហើយបន្ទាប់ពីដាក់ចេញកម្មវិធីវិនិយោគថ្មីនៅឆ្នាំ២០១៦ មក ធនាគារពិភពលោកបានផ្តោតការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទានរបស់ខ្លួន ទៅលើផ្នែកកសិកម្ម នេសាទនិងអភិវឌ្ឍន៍ជនបទ សុខាភិបាល អប់រំ ការគ្រប់គ្រងហានិភ័យ និងការកែលម្អគុណភាពផ្លូវជាតិ។ គម្រោងមួយមានឈ្មោះថា Livelihood Enhancement and Association of the Poor (LEAP) កំពុងវិនិយោគលើ ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធខ្នាតតូចនៅភ្នំពេញ និងសៀមរាប (ភាគច្រើន ជាផ្លូវជនបទ) ដើម្បីបង្កើនការតភ្ជាប់ផ្លូវធ្វើដំណើរ និងលទ្ធភាព ចូលទៅរកសេវាបាន។ គម្រោងមួយចំនួនដែលនឹងដាក់ឱ្យអនុវត្ត នាពេលឆាប់ៗនេះ មានគម្រោងកែលម្អស្ថានភាពផ្លូវជាតិលេខ៤ (ដែលភ្ជាប់ទីក្រុងភ្នំពេញជាមួយខេត្តព្រះសីហនុ ឆ្លងកាត់ក្រុង ច្បារមន) និងការពង្រីកបណ្តាញប្រព័ន្ធទឹកនិងអនាម័យនៅក្រុង

សៀមរាប សែនមនោរម្យ (ខេត្តមណ្ឌលគិរី) និងនៅកន្លែងដទៃ ទៀត។ គម្រោងវិនិយោគលើការអភិវឌ្ឍនគរូបនីយកម្មមួយក៏ត្រូវ បានប្រមើលទុកហើយដែរ ប៉ុន្តែមិនទាន់ចាប់ផ្តើមធ្វើផែនការ លម្អិតនៅឡើយទេ។ តាមពិត របាយការណ៍នេះជាការរួមចំណែក ដល់ការឱ្យនិយមន័យរបស់គម្រោងណាមួយបែបនោះ នៅថ្ងៃ មុខ។

ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី៖ មួយភាគធំនៃការវិនិយោគរបស់ធនាគារ អភិវឌ្ឍន៍អាស៊ីលើការអភិវឌ្ឍនគរូបនីយកម្មក្រុងលំដាប់ទីពីរ គឺ មានលើផ្នែកការគ្រប់គ្រងទឹក រួមមានការផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាត អនាម័យ ប្រព័ន្ធការពារទឹកជំនន់ និងប្រព័ន្ធប្រព្រឹត្តិកម្មទឹកកង្វក់ (ដូចជានៅ ក្រុងប៉ោយប៉ែត បាត់ដំបង បារិត ព្រះសីហនុ កំពត ជាដើម)។ ក្រៅពីនោះមានគម្រោងវិនិយោគខ្នាតមធ្យមមួយចំនួនទៀត លើ ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធដឹកជញ្ជូន រួមមានផ្លូវនៅក្រុងបារិត និងផែននៅ ក្រុងកំពត។ នៅមានគម្រោងនឹងមកដល់មួយចំនួនដែលផ្តោតលើ «ទីក្រុងច្រករៀង» និងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទេសចរណ៍ ប៉ុន្តែ ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងទីតាំងជាក់លាក់នឹងត្រូវបានកំណត់តាម ក្រោយ។ កម្មវិធីវិនិយោគបន្ថែមទៀតកំពុងតែដំណើរការនៅក្នុង ការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹងនៅក្រុងកំពត និងការគ្រប់គ្រងបរិស្ថាន នៅក្រុងកំពង់ឆ្នាំងនិងពោធិសាត់។ ការវិនិយោគទាំងអស់នេះត្រូវ បានតម្រង់ទៅថ្នាក់ខេត្ត ប៉ុន្តែហាក់ដូចជាផ្តោតទៅលើមជ្ឈមណ្ឌល របស់ខេត្ត/ក្រុងរបស់ខេត្តច្រើន ដោយសារទីនេះប្រមូលផ្តុំហេដ្ឋារច នាសម្ព័ន្ធធំៗ។ បន្ថែមពីលើការវិនិយោគលើគម្រោងហេដ្ឋារចនា សម្ព័ន្ធ ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ីក៏បានផ្តល់ជំនួយបច្ចេកទេសដែរ ដល់ក្រុងមួយចំនួន ក្រោមកម្មវិធីឈ្មោះថា «ការអភិវឌ្ឍសមត្ថភាព សម្រាប់គ្រប់គ្រងនគរូបនីយកម្ម» “Capacity Development for Urban Management” ដែលមានសង្ខេបជូនខ្លឹនៅក្នុង ផ្នែក ២.៣ រួចហើយ។

ទីភ្នាក់ងារជំនួយសម្រាប់កិច្ចសហប្រតិបត្តិការអន្តរជាតិ (JICA)៖ ជាង២៥ឆ្នាំកន្លងមកនេះ ទីភ្នាក់ងារ JICA បានធ្វើការវិនិយោគ ច្រើនសន្ធឹកសន្ធាប់ទៅលើផ្នែកហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទីក្រុង។ នៅ ភ្នំពេញ ប្រព័ន្ធមធ្យោបាយដឹកជញ្ជូនត្រូវបានធ្វើការកែលម្អឡើង វិញតាមរយៈការសង់ស្ពានធំមួយឆ្លងទន្លេមេគង្គ ការគ្រប់គ្រង ចរាចរណ៍ ប្រព័ន្ធដឹកជញ្ជូនសាធារណៈ និងកំពង់ផែទីក្រុងភ្នំពេញ។ បណ្តាញចែកចាយអគ្គិសនី បណ្តាញផ្គត់ផ្គង់ទឹក និងប្រព័ន្ធបង្ហូរ ទឹកស្អុយ ក៏ទទួលបានការកែលម្អច្រើនដែរតាមរយៈជំនួយរបស់

៩៧ ខណៈដែលមានការវិនិយោគសាធារណៈនិងផ្នែកឯកជនផ្សេងទៀតដែលផ្តោតលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងសេវាក្នុងក្រុងលំដាប់ទីពីរ អ្នកពាក់ព័ន្ធ គម្រោងវិនិយោគទាំងនោះមិនត្រូវបានសម្ភាសន៍នៅក្នុងវិសាលភាពរបស់ការសិក្សានេះទេ។

ទីភ្នាក់ងារនេះ។ ក្រៅពីក្រុងភ្នំពេញ ទីភ្នាក់ងារ JICA បានផ្តល់ការគាំទ្រហិរញ្ញវត្ថុដល់ការរៀបចំ «ការសិក្សា ស្តីពីយុទ្ធសាស្ត្រសមាហរណកម្មជាតិសម្រាប់តំបន់ឆ្នេរ និងប្លង់គោលសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍក្រុងព្រះសីហនុប្រកបដោយចីរភាព» (Study On National Integrated Strategy Of Coastal Area And Master Plan Of Sihanoukville For Sustainable Development) ដែលជាលទ្ធផលនាំឱ្យមានការវិនិយោគច្រើនគួរសមដើម្បីពង្រីកសមត្ថភាពរបស់កំពង់ផែក្រុងព្រះសីហនុ និងតំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេសនោះក្បែរនោះ។ ក្រុងលំដាប់ទីពីរមួយចំនួនបានទទួលរួចហើយ ឬក៏នឹងទទួលបានអត្ថប្រយោជន៍ពីការស្តារឡើងវិញ និងការបង្កើនគុណភាពរបស់បណ្តាញផ្លូវដឹកជញ្ជូនជាពិសេសនៅក្រុងបាត់ដំបង សិរីសោភ័ណ ប៉ោយប៉ែត កំពង់ចាម និងសៀមរាប។ គម្រោងមួយចំនួនបានធ្វើការវិនិយោគដែរទៅលើការកែលម្អនិងការបង្កើនសមត្ថភាពរបស់ប្រព័ន្ធផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាតដោយផ្ទង់ការយកចិត្តទុកដាក់ពិសេស ទៅលើក្រុងសៀមរាបកំពង់ចាម និងបាត់ដំបង។

មូលនិធិអភិវឌ្ឍន៍សេដ្ឋកិច្ចនិងសហប្រតិបត្តិការកូប៉េ (ECDF)៖

ភាគច្រើននៃការវិនិយោគរបស់មូលនិធិ ECDF គឺមានទៅលើផ្នែកបណ្តាញផ្លូវជាតិ ហើយក្នុងចំណោមនោះមានគម្រោងតែមួយគត់ដែលកំពុងតែដំណើរការជាមួយការផ្តោតខ្លាំងទៅលើក្រុងលំដាប់ទីពីរ តាខ្មៅ គឺការបង្កើនសមត្ថភាពប្រព័ន្ធលូបង្ហូរទឹកស្អុយក្នុងក្រុងនោះ។

ទីភ្នាក់ងារអភិវឌ្ឍន៍បារាំង (AFD)៖

ជាប្រវត្តិកន្លងមក ទីភ្នាក់ងារ AFD បានធ្វើការផ្តល់ជំនួយដល់ផ្នែកផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាតនៅទីក្រុងភ្នំពេញ។ បច្ចុប្បន្ន ទីភ្នាក់ងារនេះមានគម្រោងទឹកស្អាត និងអនាម័យមួយចំនួនកំពុងត្រូវបានអនុវត្តធ្វើនៅក្រុងសៀមរាប ក្រុងបាត់ដំបង ក្រុងកំពង់ចាម និងក្រុងព្រះសីហនុ។ នៅក្នុងវិស័យអភិវឌ្ឍន៍ក្រុង AFD បានផ្តល់ជំនួយហិរញ្ញវត្ថុដល់គម្រោងមួយនៅក្រុងសៀមរាប ដើម្បីរៀបចំបង្កើតឧបករណ៍សម្រាប់ការអភិវឌ្ឍប្រកបដោយចីរភាពនូវតំបន់អង្គរ-សៀមរាប នៅក្នុងបរិបទមួយដែលរំហូរចូលរបស់ភ្ញៀវទេសចរ និងការពង្រីកនៃសេដ្ឋកិច្ចកំពុងតែមានសម្បុះហាក់ឡើងខ្លាំង។ នៅទីក្រុងភ្នំពេញ AFD បានផ្តល់ហិរញ្ញវត្ថុដល់ការជួសជុលស្តារឡើងវិញ និងដល់ការធ្វើកំណែទម្រង់របៀបគ្រប់គ្រងផ្សារថ្មី។ ជាមួយគ្នានេះដែរ AFD កំពុងតែសម្ពោធគម្រោងសិក្សាលទ្ធភាពមួយស្តីពី «ការអភិវឌ្ឍប្រកបដោយចីរភាពនៃទីក្រុងកម្ពុជា៖ ការអនុវត្តគម្រោងក្រុងមានបរិយាប័ន្នសម្រាប់ក្រុងលំដាប់ទីពីរ ចំនួន៣ (បាត់ដំបង កំពត និងក្រចេះ/ឆ្លូង)»។

ទីភ្នាក់ងារកិច្ចសហប្រតិបត្តិការអាល្លឺម៉ង់ (GIZ)៖ ចាប់តាំងពីឆ្នាំ ១៩៩៨មក ទីភ្នាក់ងារ GIZ បានផ្តល់ជំនួយអភិវឌ្ឍន៍សមត្ថភាពដល់ក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់ និងដល់មន្ទីរសុរិយោដីនៅថ្នាក់ក្រោមជាតិ។ ក្នុងខែមករា ឆ្នាំ២០១៦ ក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់ បានធ្វើវគ្គបណ្តុះបណ្តាលជំហានដំបូងស្តីពីការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុង ក្រោមការផ្តល់ជំនួយរបស់ទីភ្នាក់ងារ GIZ ក្នុងគោលដៅផ្តល់ការយល់ដឹងស៊ីជម្រៅអំពីការធ្វើផែនការនគរូបនីយកម្មទូទៅ និង ជាពិសេស ធ្វើជាជំហានដំបូងនៃដំណើរការរៀបចំប្លង់គោល។ អ្នកចូលរួមក្នុងវគ្គបណ្តុះបណ្តាលនេះ មានតំណាងមកពីគណៈកម្មាធិការរៀបចំផែនការភូមិសាស្ត្រខេត្តទាំង ២៥។ ចាប់ពីឆ្នាំ២០១៦ រហូតដល់ចុងឆ្នាំ២០១៨ ទីភ្នាក់ងារ GIZ ក៏បានអនុវត្ត និងបន្តអនុវត្ត នូវកម្មវិធី «វិមជ្ឈការនិងកំណែទម្រង់រដ្ឋបាល» (EU DAR) ជាមួយនឹងគោលដៅជួយដល់អាជ្ញាធរថ្នាក់ក្រោមជាតិ និងអង្គការខ្សែបណ្តោយនៅតាមស្រុកនិងក្រុងជាដៃគូ (ខេត្តកណ្តាល និងខេត្តបាត់ដំបង) នៅក្នុងការផ្តល់សេវាឱ្យមានលក្ខណៈសុខដុម ឆ្លើយតប និងគណនេយ្យភាព ឱ្យបានកាន់តែប្រើស៊ើរឡើង។

វិទ្យាស្ថានកំណើនបៃតងសកល (GGGI)៖

វិទ្យាស្ថាន GGGI មិនមែនជាទីភ្នាក់ងារផ្តល់ជំនួយវិនិយោគក៏ពិតមែន ប៉ុន្តែស្ថាប័ននេះដើរតួសំខាន់មួយនៅកម្រិតសកល ក្នុងការកំណត់អត្តសញ្ញាណការវិនិយោគលើការអភិវឌ្ឍន៍សេដ្ឋកិច្ច មានអាទិភាពខ្ពស់ដែលអាចរួមចំណែកក្នុងការសម្រាលផលប៉ះពាល់នៃការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ តាមរយៈការកាត់បន្ថយបំបាយកាបូនិក។ ក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ វិទ្យាស្ថាននេះបានធ្វើការបោះពុម្ពផ្សាយ «ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រទីក្រុងមានចីរភាពនៅកម្ពុជា ២០១៨-២០៣០» (Cambodia Sustainable City Strategic Plan, 2018-2030) ជាមួយគោលដៅលើកកម្ពស់កំណើនបៃតងរបស់ក្រុងលំដាប់ទីពីរជាយុទ្ធសាស្ត្រសំខាន់ ដែលត្រូវបានរដ្ឋាភិបាលថ្នាក់ជាតិជ្រើសរើសធ្វើជាទីក្រុងអាទិភាពសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍបៃតង។ ទីក្រុងទាំងនោះមាន ក្រុងបាត់ដំបង ក្រុងសៀមរាប ក្រុងព្រះសីហនុ ក្រុងកំពត ក្រុងកែប ក្រុងស្ទឹង និងក្រុងបារិត។ កិច្ចពិគ្រោះយោបល់ពហុភាគីពាក់ព័ន្ធ និងសិក្ខាសាលាកសាងសមត្ថភាពជាច្រើនត្រូវបានធ្វើឡើងជាផ្នែកមួយនៃការអភិវឌ្ឍរៀបចំ «ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រទីក្រុងមានចីរភាព» (Sustainable City Strategic Plan) ដែលរួមបញ្ចូលការធ្វើអាទិភាពគម្រោងទីក្រុងបៃតង នៅក្នុងផ្នែកនានា ដូចជាទឹកកក់ និងអនាម័យ ការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង និងមធ្យោបាយដឹកជញ្ជូន។

៣.៧.២ បទពិសោធន៍របស់ធនាគារពិភពលោកក្នុង គម្រោងផ្នែករៀបចំក្រុង

អភិក្រមមានច្រើនបែបដែលត្រូវបានយកទៅអនុវត្តប្រកបដោយ ជោគជ័យនៅតាមប្រទេសនានា តាមរយៈកម្មវិធីរបស់ធនាគារ ពិភពលោក និងរបស់ម្ចាស់ជំនួយផ្សេងទៀត ដែលផ្តល់មេរៀន មានប្រយោជន៍សម្រាប់ធ្វើលំនាំតាមយកមប្រើ នៅក្នុងបរិបទ ប្រទេសកម្ពុជា (ប្រអប់ ៣.៧, ៣.៨, ៣.៩)។ ភាគច្រើននៃអភិក្រម ទាំងនោះរួមបញ្ចូលទាំងការវិនិយោគលើហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធប្រកប

ដោយចីរភាព និងការកសាងសមត្ថភាព ផ្នែកលើតម្រូវការចាំបាច់ ជាក់លាក់។ អភិក្រមខ្លះផ្ទុះទៅលើការធ្វើឱ្យប្រសើរឡើងដល់ ស្ថានភាពនៅក្នុងសហគមន៍ភូមិជ្ជាន ឬទីក្រុងមួយចំនួនតូច ខណៈដែលអភិក្រមដទៃទៀតប្រើប្រាស់វិទ្យាច្នាក់ជាតិ ដើម្បីធ្វើ ឱ្យប្រព័ន្ធទាំងមូលមានភាពប្រសើរឡើង សម្រាប់ការអភិវឌ្ឍ នគរូបនីយកម្ម។ អភិក្រមមួយណាក៏ដោយក៏ត្រូវតែយកមកកាត់ តម្រឹមឱ្យត្រូវទៅតាមបរិបទនៅកម្ពុជាដែរ អមជាមួយនឹងការ ពិគ្រោះយោបល់ជាមួយភាគីពាក់ព័ន្ធសំខាន់ៗផង។

ប្រអប់ ៣.៧៖ គម្រោងទីក្រុងយុទ្ធសាស្ត្រនៅប្រទេសតង់សានី - ការកែលម្អហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទីក្រុង និងអភិបាលកិច្ចទីក្រុង

ដោយតម្រង់គោលដៅលើទីក្រុងខ្នាតមធ្យមចំនួនប្រាំពីរដែលកំពុងលូតលាស់ឆាប់រហ័ស គម្រោងទីក្រុងយុទ្ធសាស្ត្រនៅប្រទេសតង់សានី (Tanzania Strategic Cities Project) របស់ធនាគារពិភពលោក បានវិនិយោគទៅលើការកែលម្អឱ្យប្រសើរឡើងនូវហេដ្ឋារចនា សម្ព័ន្ធមូលដ្ឋានរបស់ទីក្រុង ព្រមគ្នាជាមួយនឹងការពង្រឹងការគ្រប់គ្រង និងដំណើរការបំពេញមុខងារហិរញ្ញវត្ថុរបស់បណ្តាទីក្រុងដែល ចូលរួមក្នុងគម្រោងនេះ។ នៅក្រុង Arusha ដែលជាក្រុងមួយក្នុងចំណោមក្រុងក្រោមគម្រោង ពួកមន្ត្រីបានកំណត់អត្តសញ្ញាណបណ្តាញ ភ្ជាប់ផ្លូវជាយុទ្ធសាស្ត្រនៅជុំវិញតំបន់ពាណិជ្ជកម្មកណ្តាលមួយ សម្រាប់ធ្វើការកែលម្អគុណភាពឱ្យប្រសើរឡើង។ ផលជាវិជ្ជមានបាន កើតឡើងក្រោយពីមានការកែលម្អស្ថានភាពរបស់ផ្លូវនេះ - រួមមាន ការលូតលាស់ឱ្យលឿន ដំឡើងប្រព័ន្ធគ្រឿងតាមដងផ្លូវ ចិញ្ចឹមសម្រាប់ អ្នកថ្មើរជើង និងរៀបប្រព័ន្ធបង្ហូរទឹក។ ក្រៅពីការកែលម្អបរិស្ថានក្នុងក្រុង និងធ្វើឱ្យផ្លូវកាន់តែងាយស្រួលក្នុងការប្រើប្រាស់សម្រាប់ទាំង ការធ្វើចរាចរណ៍ និងទាំងអ្នកថ្មើរជើង មន្ត្រីក្រុងក៏បានសង្កេតឃើញកំណើនក្នុងតម្លៃអចលនទ្រព្យដែរនៅជុំវិញប្រព័ន្ធផ្លូវដែលមានការ លម្អិត។ ប្រព័ន្ធបង្ហូរទឹកថ្មីក៏បានជួយឆ្លើយតបទៅនឹងហានិភ័យទឹកជំនន់ដែរ ដែលកាលមុនវាធ្វើឱ្យប្រជាជនព្រើតនឹងចេញដើរនៅ ពេលណាមានភ្លៀងធ្លាក់។

បន្ថែមលើការកែលម្អហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធជាមូលដ្ឋាន ផ្នែកដែលមានភាពសំខាន់នៃមួយរបស់គម្រោង TSCP នេះគឺការចាប់យក បច្ចេកវិទ្យា GIS មកប្រើក្នុងការកំណត់ផែនទី និងវាយតម្លៃអចលនទ្រព្យ ទាំងអស់ដែលអាចយកពន្ធបាន នៅតាមក្រុងនីមួយៗ។ ប្រព័ន្ធ ព័ត៌មាន GIS បានអនុញ្ញាតឱ្យអង្គភាពប្រមូលពន្ធរបស់រដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋានដែលមានឈ្មោះថា Local Government Revenue Collection Information System (LGRICIS) អាចធ្វើការវាយតម្លៃមូលដ្ឋានពន្ធរបស់ក្រុងនីមួយៗបាន តាមរបៀបមួយមាន តម្លាភាពជាងមុន ដោយវាបានឆ្លើយតបទៅនឹងបញ្ហានៃការប្រមូលព័ត៌មានមិនត្រឹមត្រូវនិងមិនពេញលេញ ដែលច្រើនតែបណ្តាលមក ពីការស្ទង់និងវាយតម្លៃដោយដៃ។ ជាមួយការកំណត់អត្តសញ្ញាណបានល្អជាងមុនលើអ្នកជាប់ពន្ធ និងអ្នកបង្គំពន្ធ ព្រមទាំងមានប្រព័ន្ធ អេឡិចត្រូនិកសម្រាប់បង់ប្រាក់មួយដែលងាយរកបាននិងសាមញ្ញក្នុងការប្រើប្រាស់ អង្គភាព LGRICIS មានជោគជ័យនៅក្នុងការជួយឱ្យ ទីក្រុងអាចបង្កើនប្រភពចំណូលរបស់ខ្លួន តាមរយៈការប្រមូលពន្ធ។ មួយឆ្នាំក្រោយពីការដាក់ឱ្យអនុវត្តប្រព័ន្ធព័ត៌មាន GIS នេះ ក្រុង ទាំងប្រាំពីរក្នុងគម្រោង TSCP ឃើញថាប្រភពចំណូលរបស់ខ្លួនកើនជាមធ្យមបាន ៣០%។

ប្រភព៖ ធនាគារពិភពលោក

ប្រអប់ ៣.៨៖ គម្រោងកែលម្អសង្កាត់ក្នុងទីក្រុងកាវ៉ាដី - ការវិនិយោគលើការអភិវឌ្ឍទីផ្លូវសាធារណៈដោយប្រើអភិក្រមចូលរួម

ទីក្រុងកាវ៉ាដី ដែលជាមជ្ឈមណ្ឌលសេដ្ឋកិច្ចនិងនយោបាយរបស់ប្រទេសប៉ាគីស្ថាន មានកំណើនប្រជាជននិងសេដ្ឋកិច្ចឱ្យកត់សម្គាល់ក្នុងរយៈពេល៥០ឆ្នាំ កន្លងមកនេះ។ ដោយមានប្រជាជនរស់នៅ ១៦លាននាក់ ទីក្រុងកាវ៉ាដីបានប្រឹងប្រែងដើរឱ្យទាន់ល្បឿននៃកំណើនផ្នែករូបវន្ត និងតម្រូវការផ្នែកហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ហើយវាត្រូវបានជាប់ពិន្ទុស្ថិតក្នុងចំណោមទីក្រុងដែលពិបាករស់នៅបាន ក្នុងពិភពលោក។ រូបភាពផ្កាយរណបបង្ហាញថា គម្របបែតងនៅក្នុងទីក្រុងបានធ្លាក់ចុះពី ៤,៦% ក្នុងឆ្នាំ២០០១ មកនៅត្រឹម ៣,៧% ក្នុងឆ្នាំ២០១៣។ នៅកណ្តាលក្រុង ចិញ្ចើមផ្លូវគ្មានសុវត្ថិភាពទេសម្រាប់អ្នកថ្មើរជើង ដោយសារវាត្រូវរងការខូចខាត ឬត្រូវបានគេយកប្រើសម្រាប់ធ្វើចំណតយានយន្ត។

គម្រោងកែលម្អសង្កាត់ក្នុងទីក្រុងកាវ៉ាដី (Karachi Neighborhood Improvement Project/KNIP) របស់ធនាគារពិភពលោក មានគោលដៅនាំអត្ថប្រយោជន៍ដល់អ្នករស់នៅ ម្ចាស់ផ្ទះកិច្ច និងអ្នកធ្វើដំណើរឆ្លងកាត់ចំនួន ១លាននាក់ ដោយធ្វើការកែលម្អឱ្យប្រសើរដល់លក្ខខណ្ឌរស់នៅតាមតំបន់មួយចំនួន។ ស្របគ្នានោះដែរ ទីក្រុងនឹងទទួលបាននូវជំនួយឧបត្ថម្ភផ្នែកស្ថាប័ន ដើម្បីបង្កើនសមត្ថភាពក្នុងការត្រួតពិនិត្យការផ្តល់សេវា ដូចជាការចេញការអនុញ្ញាតសាងសង់ និងអាជ្ញាប័ណ្ណធ្វើផ្ទះកិច្ច ជាដើម។ អភិក្រមចូលរួមមួយនឹងត្រូវបានអនុម័តយកមកប្រើ ដើម្បីអនុញ្ញាតឱ្យបណ្តាសហគមន៍កំណត់អត្តសញ្ញាណ និងរៀបចំរចនាគម្រោងដែលនឹងនាំមកនូវផលវិជ្ជមានជាច្រើនដល់បណ្តាសង្កាត់ភូមិជ្ជានដែលពួកគេរស់នៅ។ ក្នុងនោះអាចមាន ឧទាហរណ៍ ចំណតបង់ប្រាក់ ឬទីផ្លូវបែតង ការកែលម្អផ្លូវសម្រាប់ដើរបាន ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធសម្រាប់ជំរុញលើកទឹកចិត្តសកម្មភាពនៅតាមដងផ្លូវ ឬការកែលម្អដល់សេវាជាមូលដ្ឋានរបស់ក្រុង។ អភិក្រមបែបបរិយាយនេះសំខាន់ណាស់សម្រាប់ក្រុងកាវ៉ាដី ក្រោយពីមានវិសមភាពភូមិសាស្ត្រជាច្រើនត្រូវបានលើកឡើង នៅក្នុងរបាយការណ៍របស់ធនាគារពិភពលោកមួយទៀត ឈ្មោះថា Transforming Karachi into a Livable and Competitive Megacity: A City Diagnostic and Transformation Strategy។ តាមរយៈការទទួលស្គាល់តួនាទីរបស់សហគមន៍មូលដ្ឋាន និងការផ្តល់ដល់ពួកគេនូវមធ្យោបាយកែលម្អសង្កាត់ភូមិជ្ជានរបស់ពួកគេ គម្រោង KNIP បានបោះជំហានសំខាន់ជាលើកដំបូង នៅក្នុងការបង្ហាញគុណតម្លៃរបស់អភិក្រមធ្វើផែនការបែបបរិយាយនេះ និងពិគ្រោះយោបល់ ជាផ្នែកមួយនៃយុទ្ធសាស្ត្រផ្ទៃក្នុងឆ្ងាយសម្រាប់នាំមកនូវការផ្លាស់ប្តូរជាវិជ្ជមានដល់ទីក្រុង។

ប្រភព៖ ធនាគារពិភពលោក

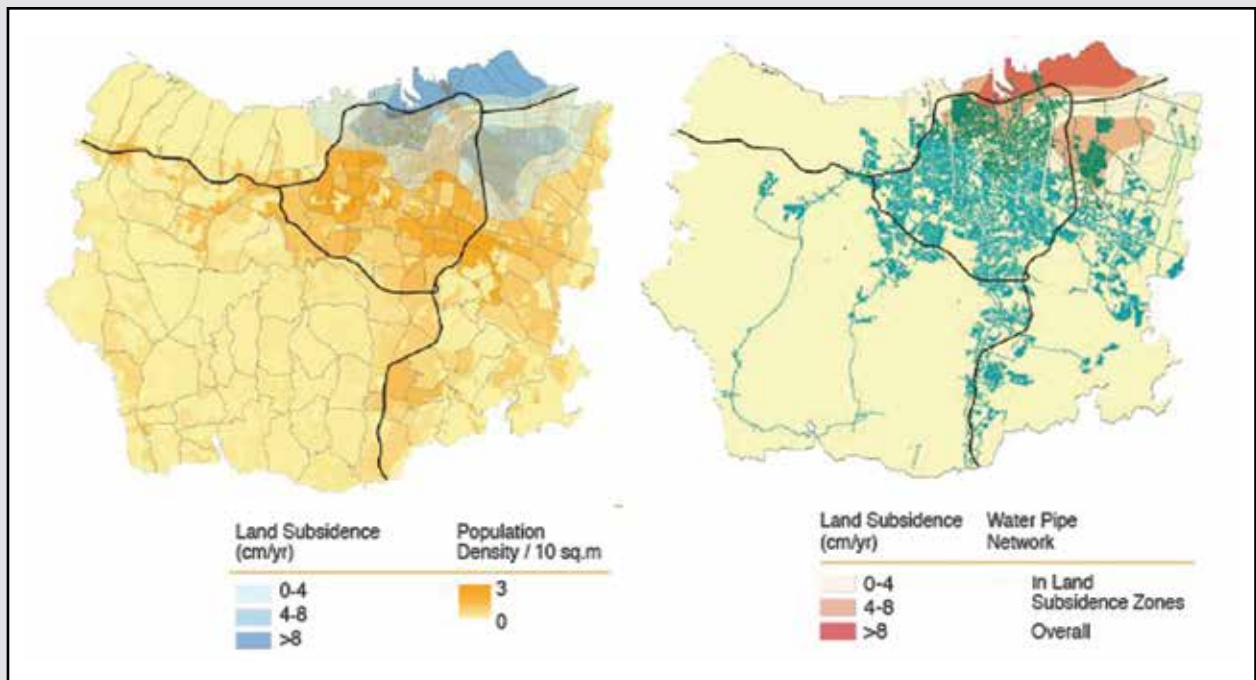
ប្រអប់ ៣.៩៖ មន្ទីរពិសោធន៍ធ្វើប្លង់រៀបចំក្រុង (ប្រទេសឥណ្ឌូណេស៊ី) - គម្រោងធនាគារពិភពលោកដើម្បីបង្កើតហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទិន្នន័យភូមិសាស្ត្រទីក្រុង

គម្រោងរបស់ធនាគារពិភពលោកមានឈ្មោះថា «មន្ទីរពិសោធន៍ធ្វើប្លង់រៀបចំក្រុង» (City Planning Labs/CPL) ជួយទីក្រុងនៅប្រទេសឥណ្ឌូណេស៊ីអភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទិន្នន័យភូមិសាស្ត្រមួយ (a unified spatial data infrastructure) ក្នុងទស្សនៈធ្វើឱ្យកាន់តែមានភាពប្រសើរឡើងនូវការធ្វើផែនការរៀបចំក្រុងផ្អែកលើទិន្នន័យ។ បញ្ហាប្រឈមនានាដែលទីក្រុងជាច្រើនក្នុងប្រទេសឥណ្ឌូណេស៊ីបានជួបប្រទះនោះ គឺមិនខុសគ្នាទៅនឹងបញ្ហាដែលមាននៅតាមតំបន់ដែលមានការរីកចម្រើនផ្នែករូបវន្តនីយកម្មលឿនទេ ដែលក្នុងនោះមានការផ្តល់សេវាមិនស្មើគ្នា និងភាពចាំបាច់ឱ្យបង្កើនភាពឆន់ឆ្នាំងថែមទៀតទល់នឹងហានិភ័យរបស់ការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ។ ដោយដើរស្របជាមួយនឹងគោលនយោបាយផែនទីតែមួយ (One Map Policy) ប្រកបដោយមហិច្ឆិតារបស់ប្រទេសឥណ្ឌូណេស៊ីសម្រាប់សង់ប្រព័ន្ធទិន្នន័យភូមិសាស្ត្រចម្រុះថ្នាក់ជាតិមួយ គម្រោង CPL ធ្វើការយ៉ាងជិតស្និទ្ធជាមួយរដ្ឋាភិបាលក្រុងជាច្រើន ដើម្បីបង្កើតគោលនយោបាយ និងនីតិវិធីចាំបាច់សម្រាប់ទីភ្នាក់ងារផ្សេងៗយកទៅប្រើដើម្បីប្រមូល និងចែករំលែកទិន្នន័យ រៀបចំបង្កើតឧបករណ៍សម្រាប់ការប្រមូលនិងវិភាគទិន្នន័យ ហើយដើម្បីកសាងសមត្ថភាពរបស់បុគ្គលិកនៅកម្រិតក្រុងឱ្យយល់ និងចេះប្រើប្រាស់ទិន្នន័យដែលមាន។

គោលដៅវែងឆ្ងាយរបស់គម្រោង CPL គឺបង្កើត «ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធទិន្នន័យភូមិសាស្ត្រទីក្រុង» មួយ (Municipal Spatial Data Infrastructure/MSDI) សម្រាប់រដ្ឋាភិបាលមូលដ្ឋានយកទៅគ្រប់គ្រង និងថែរក្សា ដោយឯករាជ្យខ្លួនឯងបាន។

នៅទីក្រុង Semarang ដែលជាទីក្រុងមួយក្នុងចំណោមទីក្រុងសាកល្បងពីរបស់គម្រោង CPL ការវិភាគភូមិសាស្ត្របានអនុញ្ញាតឱ្យអ្នកធ្វើផែនការយល់បានថា របាយភាពក្រីក្រ ការស្រុតដី និងកង្វះខាតហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ មានទំនាក់ទំនងជាមួយគ្នាដូចម្តេចខ្លះ។ ទីក្រុងនេះបានជួយប្រទះបញ្ហាប្រឈមជាច្រើនអស់ពេលជាយូរមកហើយពាក់ព័ន្ធជាមួយនឹងការស្រុតដី ដែលនាំមកនូវផលប៉ះពាល់ដូចជា ភាពងាយរងគ្រោះកាន់តែខ្លាំងឡើងពីទឹកជំនន់ និងការខូចខាតផ្ទៃក្នុងរបស់អគារនិងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធនានាផងដែរ។ រូបភាព ៣.២ នៅខាងក្រោម បង្ហាញទិន្នន័យភូមិសាស្ត្រពីរស្រទាប់ - មួយបង្ហាញការស្រុតដី និងដង់ស៊ីតេប្រជាជន ហើយមួយទៀតបង្ហាញអំពីរបាយរបស់បណ្តាញបំពង់ផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាត។ នៅតាមតំបន់ដែលទទួលបានការផ្គត់ផ្គង់ទឹកតិចតួចពីបណ្តាញដែលមានស្រាប់ កម្រិតនៃការស្រុតដីមានខ្លាំងជាងដែរ ទំនងប្រហែលជាមកពីពលរដ្ឋនៅទីនោះចេះតែបន្តទាញយកទឹកពីក្រោមដីយកមកប្រើប្រាស់ ដើម្បីបំពេញតម្រូវការប្រចាំថ្ងៃ។ ជាមួយនឹងកម្រិតខ្ពស់នៃការស្រុតដី តម្លៃរបស់ដីនៅទីនោះក៏មានកម្រិតសមរម្យងាយជាងបាននៅផ្នែកដទៃទៀតរបស់ទីក្រុងដែរ ដែលជាប្រការទាក់ទាញឱ្យគ្រួសារមានចំណូលទាបសុខចិត្តរស់នៅទីនោះ។ អ្នកធ្វើផែនការអាចទាញយកប្រយោជន៍ពីព័ត៌មានបែបនេះទៅធ្វើផែនការពង្រីកបណ្តាញផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាត ដើម្បីបង្កើនការផ្តល់សេវាជាមូលដ្ឋាន និងដើម្បីបញ្ឈប់ការយកទឹកពីក្រោមដីមកប្រើ ដែលជាបុព្វហេតុធ្វើឱ្យដីស្រុតចុះ។

រូបភាព ៣.២៖ ដីស្រុត ដង់ស៊ីតេប្រជាជន និងបណ្តាញផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាតនៅទីក្រុង Semarang



ប្រភព៖ ធនាគារពិភពលោក

ឧបសម្ព័ន្ធ ៤.១៖ ទីក្រុង និងតំបន់មិនមែនជាក្រុងទីប្រជុំជននៅប្រទេសកម្ពុជា

ទំហំទីក្រុង	ឈ្មោះខេត្ត	ក្រុង	ចំណាត់ថ្នាក់ឡើងវិញអំពីប្រជាសាស្ត្រ ឆ្នាំ ២០១១ ផ្អែកលើទិន្នន័យឆ្នាំ២០០៨
ក. ក្រុង			
១លាននាក់ និងលើស		រាជធានីភ្នំពេញ	១៥០១៧២៥
ធំ៖ >១០០០០០	សៀមរាប	សៀមរាប	២៣០៧១៤
	បន្ទាយមានជ័យ	ប៉ោយប៉ែត	១០៧៩៨៩
	បាត់ដំបង	បាត់ដំបង	១៤៤៣២៤
មធ្យម៖ ៥០០០០ -១០០០០០	កណ្តាល	តាខ្មៅ	៨០១៤១
	បន្ទាយមានជ័យ	សិរីសោភ័ណ	៩០២៧៩
	កំពង់ធំ	ស្ទឹងសែន	៥៤០៣៣
	ឧត្តរមានជ័យ	សំរោង	៥១៤១៤
	ពោធិសាត់	ពោធិសាត់	៥៨៨៤៦
	ព្រះសីហនុ	ព្រះសីហនុ	៩១២៨៤
តូច៖ <៥០០០០០	កំពង់ចាម	កំពង់ចាម	៤៧៣០០
		ស្ទឹង	៣៥៨៩៦
	ស្វាយរៀង	ស្វាយរៀង	៤០៥៣៦
		បារិត	៣៧១២៣
	ព្រៃវែង	ព្រៃវែង	២៣៨៩០
	តាកែវ	តាកែវ	៤១៣៨៣
	កំពង់ឆ្នាំង	កំពង់ឆ្នាំង	៤៣១៣០
	ប៉ៃលិន	ប៉ៃលិន	៣៦៣៥៥
	កំពត	កំពត	៣៦៣៦៧
	កោះកុង	ខេមរភូមិន្ទ	២៥៩៥៧
	កែប	កែប	១៩៥៧៣
	កំពង់ស្ពឺ	ច្បារមន	៤៦៨៥០
	ក្រចេះ	ក្រចេះ	៣០៥៤៤
	មណ្ឌលគីរី	សែនមនោរម្យ	១២៣៤០
	ព្រះវិហារ	ព្រះវិហារ	២១២៧៩
	រតនគិរី	បានលុង	២៨៩៨២
ស្ទឹងត្រែង	ស្ទឹងត្រែង	៣០៩៥៩	

ប្រភព៖ ចំណាត់ថ្នាក់ឡើងវិញអំពីប្រភេទក្រុងនៅកម្ពុជា ២០១១ (វិទ្យាស្ថានជាតិស្ថិតិ ក្រសួងផែនការ) ផ្អែកលើទិន្នន័យជំរឿនឆ្នាំ ២០០៨។ សម្គាល់៖ ការធ្វើជំរឿនថ្មីកំពុងតែស្ថិតក្នុងដំណើរការរៀបចំ ហើយនេះជាទិន្នន័យថ្មីបំផុតដែលមាន។

ឧបសម្ព័ន្ធ ៤.២៖ លទ្ធផលនៃការគណនាសន្ទស្សន៍ EPI និងចំណាត់ថ្នាក់ស្រុក

តារាងឧបសម្ព័ន្ធ ៤.១៖ លទ្ធផលនៃការគណនាសន្ទស្សន៍ EPI

ខេត្ត	ស្រុក	EPI	ចំណាត់ថ្នាក់
បន្ទាយមានជ័យ	ម៉ាឡៃ	38.62374853	ទាបណាស់
បន្ទាយមានជ័យ	មង្គលបុរី	54.13119959	មធ្យម
បន្ទាយមានជ័យ	អូរជ្រៅ	46.64416982	មធ្យម
បន្ទាយមានជ័យ	ភ្នំស្រុក	36.49676774	ទាបណាស់
បន្ទាយមានជ័យ	ប៉ោយប៉ែត	56.03269622	ខ្ពស់
បន្ទាយមានជ័យ	ព្រះនេតព្រះ	46.78185498	មធ្យម
បន្ទាយមានជ័យ	សិរីសោភ័ណ	59.53737511	ខ្ពស់
បន្ទាយមានជ័យ	ស្វាយចេក	41.5649899	ទាប
បន្ទាយមានជ័យ	ថ្មពួក	44.44838693	ទាប
បាត់ដំបង	បាណន់	48.95152935	មធ្យម
បាត់ដំបង	បាត់ដំបង	68.09033601	ខ្ពស់ណាស់
បាត់ដំបង	បវេល	43.64727384	ទាប
បាត់ដំបង	ឯកភ្នំ	41.89542957	ទាប
បាត់ដំបង	កំរៀង	34.69077644	ទាបណាស់
បាត់ដំបង	គាស់ក្រឡ	42.47239314	ទាប
បាត់ដំបង	មោងឫស្សី	45.1663137	មធ្យម
បាត់ដំបង	ភ្នំព្រឹក	34.02814877	ទាបណាស់
បាត់ដំបង	រតនមណ្ឌល	46.20679102	មធ្យម
បាត់ដំបង	រុក្ខគីរី	32.50150973	ទាបណាស់
បាត់ដំបង	សំឡូត	38.46868188	ទាបណាស់
បាត់ដំបង	សំពៅលូន	38.91439522	ទាបណាស់
បាត់ដំបង	សង្កែ	45.87623497	មធ្យម
បាត់ដំបង	ថ្មគោល	52.08157308	មធ្យម
កំពង់ចាម	បាធាយ	54.28352045	មធ្យម
កំពង់ចាម	ចម្ការលើ	54.92798985	មធ្យម
កំពង់ចាម	ជើងព្រៃ	54.83765866	មធ្យម
កំពង់ចាម	កំពង់ចាម	64.61128601	ខ្ពស់ណាស់
កំពង់ចាម	កំពង់សៀម	53.7031773	មធ្យម

ខេត្ត	ស្រុក	EPI	ចំណាត់ថ្នាក់
កំពង់ចាម	កងមាស	56.67979726	ខ្ពស់
កំពង់ចាម	កោះសុទិន	57.10464128	ខ្ពស់
កំពង់ចាម	ព្រៃឈរ	57.08820313	ខ្ពស់
កំពង់ចាម	ស្រីសន្ធរ	56.39803345	ខ្ពស់
កំពង់ចាម	ស្ទឹងត្រង់	47.26669482	មធ្យម
កំពង់ឆ្នាំង	បរិបូណ៌	50.86196245	មធ្យម
កំពង់ឆ្នាំង	ជលគីរី	35.86013391	ទាបណាស់
កំពង់ឆ្នាំង	កំពង់ឆ្នាំង	65.80862313	ខ្ពស់ណាស់
កំពង់ឆ្នាំង	កំពង់លែង	36.45832759	ទាបណាស់
កំពង់ឆ្នាំង	កំពង់ត្រឡាច	53.52167339	មធ្យម
កំពង់ឆ្នាំង	រលាបៀរ	54.75531805	មធ្យម
កំពង់ឆ្នាំង	សាមគ្គីមានជ័យ	45.95837384	មធ្យម
កំពង់ឆ្នាំង	ទឹកផុស	45.58378987	មធ្យម
កំពង់ស្ពឺ	បសេដ្ឋ	49.46911405	មធ្យម
កំពង់ស្ពឺ	ច្បារមន	65.62297594	ខ្ពស់ណាស់
កំពង់ស្ពឺ	Kong Pisei	54.55683603	មធ្យម
កំពង់ស្ពឺ	ស្រុកឱរ៉ាល់	42.76560322	ទាប
កំពង់ស្ពឺ	ឧដុង្គ	53.92885153	មធ្យម
កំពង់ស្ពឺ	ភ្នំស្រួច	48.66890927	មធ្យម
កំពង់ស្ពឺ	សំរោងទង	52.30205421	មធ្យម
កំពង់ស្ពឺ	ថ្លង	46.51149766	មធ្យម
កំពង់ធំ	បារាយណ៍	54.37302528	មធ្យម
កំពង់ធំ	កំពង់ស្វាយ	44.49513482	ទាប
កំពង់ធំ	ប្រាសាទបល្ល័ង្ក	45.0482731	មធ្យម
កំពង់ធំ	ប្រាសាទសម្បូរ	50.72574538	មធ្យម
កំពង់ធំ	សណ្តាន់	45.0517479	មធ្យម
កំពង់ធំ	សន្ទុក	49.04089844	មធ្យម
កំពង់ធំ	ស្មោង	45.64946583	មធ្យម
កំពង់ធំ	ស្ទឹងសែន	55.56906627	ខ្ពស់
កំពត	អង្គរជ័យ	55.68601487	ខ្ពស់
កំពត	បន្ទាយមាស	52.42461496	មធ្យម

ខេត្ត	ស្រុក	EPI	ចំណាត់ថ្នាក់
កំពត	ឈូក	46.72271761	មធ្យម
កំពត	ជុំគីរី	45.86169598	មធ្យម
កំពត	ដងទង់	52.41646777	មធ្យម
កំពត	កំពង់ត្រាច	54.63883223	មធ្យម
កំពត	កំពត	63.75057807	ខ្ពស់ណាស់
កំពត	ទឹកឈូ	51.43015052	មធ្យម
កណ្តាល	អង្គស្នួល	60.69088528	ខ្ពស់ណាស់
កណ្តាល	កណ្តាលស្ទឹង	60.31690772	ខ្ពស់
កណ្តាល	កៀនស្វាយ	61.99187707	ខ្ពស់ណាស់
កណ្តាល	ខ្សាច់កណ្តាល	59.0261803	ខ្ពស់
កណ្តាល	កោះធំ	59.61042009	ខ្ពស់
កណ្តាល	លើកដែក	54.37083747	មធ្យម
កណ្តាល	ល្វាឯម	56.05970775	ខ្ពស់
កណ្តាល	មុខកំពូល	62.17545553	ខ្ពស់ណាស់
កណ្តាល	ពញាឮ	59.90412627	ខ្ពស់
កណ្តាល	ស្អាង	61.70340072	ខ្ពស់ណាស់
កែប	ដំណាក់ចង្កើរ	55.89209732	ខ្ពស់
កែប	ក្រុងកែប	51.34742834	មធ្យម
កោះកុង	បុទុមសាគរ	44.75441635	មធ្យម
កោះកុង	ខេមរភូមិន្ទ	62.54519098	ខ្ពស់ណាស់
កោះកុង	គីរីសាគរ	34.10319327	ទាបណាស់
កោះកុង	កោះកុង	38.1733665	ទាបណាស់
កោះកុង	មណ្ឌលសីមា	39.68012051	ទាប
កោះកុង	ស្រែអំបិល	42.52844857	ទាប
កោះកុង	ថ្មបាំង	35.96119619	ទាបណាស់
ក្រចេះ	ឆ្លូង	48.9763091	មធ្យម
ក្រចេះ	ចិត្របុរី	42.0047826	ទាប
ក្រចេះ	ក្រចេះ	61.42790657	ខ្ពស់ណាស់
ក្រចេះ	ព្រែកប្រសព្វ	39.20169789	ទាបណាស់
ក្រចេះ	សំបូរ	39.49303165	ទាប
ក្រចេះ	ស្នួល	44.68913684	ទាប

ខេត្ត	ស្រុក	EPI	ចំណាត់ថ្នាក់
មណ្ឌលគីរី	កែវសីមា	33.02639532	ទាបណាស់
មណ្ឌលគីរី	កោះញែក	33.87921749	ទាបណាស់
មណ្ឌលគីរី	ក្រុងសែនមនោរម្យ	41.93667187	ទាប
មណ្ឌលគីរី	អូររាំង	35.90756436	ទាបណាស់
មណ្ឌលគីរី	ពេជ្រាដា	34.02871306	ទាបណាស់
ឧត្តរមានជ័យ	អន្លង់វែង	45.39111225	មធ្យម
ឧត្តរមានជ័យ	បន្ទាយអំពិល	41.62099147	ទាប
ឧត្តរមានជ័យ	ចុងកាល់	35.50912186	ទាបណាស់
ឧត្តរមានជ័យ	សំរោង	49.53646658	មធ្យម
ឧត្តរមានជ័យ	ត្រពាំងប្រាសាទ	42.83183043	ទាប
ប៉ៃលិន	ប៉ៃលិន	55.71869943	ខ្ពស់
ប៉ៃលិន	សាលាក្រៅ	36.10047128	ទាបណាស់
ភ្នំពេញ	៧ មករា	100	ខ្ពស់ណាស់
ភ្នំពេញ	ចម្ការមន	86.60794319	ខ្ពស់ណាស់
ភ្នំពេញ	ដង្កោ	63.60465274	ខ្ពស់ណាស់
ភ្នំពេញ	ដូនពេញ	84.47715883	ខ្ពស់ណាស់
ភ្នំពេញ	មានជ័យ	63.29801983	ខ្ពស់ណាស់
ភ្នំពេញ	ពោធិ៍សែនជ័យ	65.9051748	ខ្ពស់ណាស់
ភ្នំពេញ	បួស្សីកែវ	64.88049524	ខ្ពស់ណាស់
ភ្នំពេញ	សែនសុខ	68.55060448	ខ្ពស់ណាស់
ភ្នំពេញ	ទួលគោក	84.01624624	ខ្ពស់ណាស់
ព្រះសីហនុ	កំពង់សិលា	42.19304121	ទាប
ព្រះសីហនុ	ព្រះសីហនុ	57.86655173	ខ្ពស់
ព្រះសីហនុ	ព្រៃនប់	55.41622041	ខ្ពស់
ព្រះសីហនុ	ស្ទឹងហាវ	54.75046278	មធ្យម
ព្រះវិហារ	ជ័យសែន	43.04803179	ទាប
ព្រះវិហារ	ឆែប	34.72243612	ទាបណាស់
ព្រះវិហារ	ជាំក្សាន្ត	38.82548987	ទាបណាស់
ព្រះវិហារ	គូលែន	38.91060973	ទាបណាស់
ព្រះវិហារ	ព្រះវិហារ	61.08959258	ខ្ពស់ណាស់
ព្រះវិហារ	រវៀង	48.24249475	មធ្យម

ខេត្ត	ស្រុក	EPI	ចំណាត់ថ្នាក់
ព្រះវិហារ	សង្កមថ្មី	43.07034426	ទាប
ព្រះវិហារ	ស្បែងមានជ័យ	42.19878703	ទាប
ព្រៃវែង	បាក្ខី	53.38486609	មធ្យម
ព្រៃវែង	កំចាយមារ	50.98758025	មធ្យម
ព្រៃវែង	កំពង់លាវ	52.44143918	មធ្យម
ព្រៃវែង	កំពង់ត្របែក	53.27762027	មធ្យម
ព្រៃវែង	កញ្ជ្រៀច	49.75471094	មធ្យម
ព្រៃវែង	មេសាង	53.01245562	មធ្យម
ព្រៃវែង	ពាមជរ	45.80082806	មធ្យម
ព្រៃវែង	ពាមរក៍	57.59053323	ខ្ពស់
ព្រៃវែង	ពោធិ៍រៀង	56.58416698	ខ្ពស់
ព្រៃវែង	ព្រះស្តេច	53.7701935	មធ្យម
ព្រៃវែង	ព្រៃវែង	64.48692152	ខ្ពស់ណាស់
ព្រៃវែង	ស៊ីធរកណ្តាល	52.26754895	មធ្យម
ព្រៃវែង	ស្វាយអន្ទរ	50.62028219	មធ្យម
ពោធិសាត់	បាកាន	44.24796042	ទាប
ពោធិសាត់	កណ្តៀង	39.08497373	ទាបណាស់
ពោធិសាត់	ក្រគរ	49.49850574	មធ្យម
ពោធិសាត់	ភ្នំក្រវ៉ាញ	43.78653463	ទាប
ពោធិសាត់	ពោធិសាត់	57.09848617	ខ្ពស់
ពោធិសាត់	វាលវែង	35.78379701	ទាបណាស់
រតនគិរី	អណ្តូងមាស	38.59581979	ទាបណាស់
រតនគិរី	បានលុង	60.80729404	ខ្ពស់ណាស់
រតនគិរី	បរកែវ	38.98712331	ទាបណាស់
រតនគិរី	កូនមុំ	38.03337232	ទាបណាស់
រតនគិរី	លំផាត់	43.873487	ទាប
រតនគិរី	អូរជុំ	39.96698167	ទាប
រតនគិរី	អូរយ៉ាដាវ	38.76500791	ទាបណាស់
រតនគិរី	ត្រាវែង	30.57423408	ទាបណាស់
រតនគិរី	ជ្រីនសែ	40.19565606	ទាប
សៀមរាប	អង្គរជុំ	48.02191199	មធ្យម

ខេត្ត	ស្រុក	EPI	ចំណាត់ថ្នាក់
សៀមរាប	អង្គរធំ	42.82372399	ទាប
សៀមរាប	បន្ទាយស្រី	50.0544737	មធ្យម
សៀមរាប	ជីក្រែង	43.30114653	ទាប
សៀមរាប	ក្រឡាញ់	46.14635904	មធ្យម
សៀមរាប	ប្រាសាទបាគង	46.75406498	មធ្យម
សៀមរាប	ពួក	50.14604989	មធ្យម
សៀមរាប	សូទ្រនិគម	45.90128132	មធ្យម
សៀមរាប	សៀមរាប	66.1415019	ខ្ពស់ណាស់
សៀមរាប	ស្រីស្នំ	45.56032404	មធ្យម
សៀមរាប	ស្វាយលើ	38.20923486	ទាបណាស់
សៀមរាប	រ៉ារិន	43.2064747	ទាប
ស្ទឹងត្រែង	សេសាន	36.7200221	ទាបណាស់
ស្ទឹងត្រែង	សៀមបូក	34.3634845	ទាបណាស់
ស្ទឹងត្រែង	សៀមប៉ាង	25.77151488	ទាបណាស់
ស្ទឹងត្រែង	ស្ទឹងត្រែង	59.66077993	ខ្ពស់
ស្ទឹងត្រែង	ចាឡាបរិវាត់	36.93626862	ទាបណាស់
ស្វាយរៀង	ចន្ទ្រា	45.29062064	មធ្យម
ស្វាយរៀង	កំពង់ឆ្នាំង	48.79663194	មធ្យម
ស្វាយរៀង	ក្រុងបារិត	50.91510994	មធ្យម
ស្វាយរៀង	ក្រុងស្វាយរៀង	67.541001	ខ្ពស់ណាស់
ស្វាយរៀង	រមាសហែក	50.95860134	មធ្យម
ស្វាយរៀង	រំដួល	54.81756571	មធ្យម
ស្វាយរៀង	ស្វាយជ្រំ	53.26462821	មធ្យម
ស្វាយរៀង	ស្វាយទៀប	50.14617529	មធ្យម
តាកែវ	អង្គរបូរី	49.25600417	មធ្យម
តាកែវ	បាទី	58.52838403	ខ្ពស់
តាកែវ	បូរីជលសារ	47.41365518	មធ្យម
តាកែវ	ជួនកែវ	61.5193073	ខ្ពស់ណាស់
តាកែវ	គិរីវង់	54.16411181	មធ្យម
តាកែវ	កោះអណ្តែត	47.21998257	មធ្យម
តាកែវ	ព្រៃកប្បាស	60.09237813	ខ្ពស់

ខេត្ត	ស្រុក	EPI	ចំណាត់ថ្នាក់
តាកែវ	សំរោង	59.69132837	ខ្ពស់
តាកែវ	ទ្រាំង	57.78286307	ខ្ពស់
តាកែវ	ត្រាំកក់	56.41733927	ខ្ពស់
ត្បូងឃ្មុំ	ដំបែរ	49.14217416	មធ្យម
ត្បូងឃ្មុំ	ក្រូចឆ្មារ	49.30211196	មធ្យម
ត្បូងឃ្មុំ	មេមត់	53.91277336	មធ្យម
ត្បូងឃ្មុំ	អូររាំងខ្ទី	50.87928857	មធ្យម
ត្បូងឃ្មុំ	ពញាក្រែក	53.44011584	មធ្យម
ត្បូងឃ្មុំ	ស្នួង	60.79002686	ខ្ពស់ណាស់
ត្បូងឃ្មុំ	ត្បូងឃ្មុំ	52.21227865	មធ្យម

តារាងឧបសម្ព័ន្ធ ៤.២៖ លំដាប់ថ្នាក់ស្រុក

ខេត្ត	ស្រុក	លទ្ធភាព ចូលទីផ្សារ	ភ្ជាប់ផ្លូវដឹកជញ្ជូន	អគ្រាន់គ្រប នីយកម្ម	មូលធនមនុស្ស	ដង់ស៊ីតេ សេដ្ឋកិច្ច
បន្ទាយមានជ័យ	ប៉ោយប៉ែត	63	84	32	164	16
បន្ទាយមានជ័យ	សិរីសោភ័ណ	61	66	49	22	25
បន្ទាយមានជ័យ	មង្គលបុរី	129	126	39	89	26
បន្ទាយមានជ័យ	ព្រះនេតព្រះ	120	139	96	151	98
បន្ទាយមានជ័យ	ថ្មពួក	136	153	106	144	123
បន្ទាយមានជ័យ	ស្វាយចេក	154	159	133	143	135
បន្ទាយមានជ័យ	អូរជ្រៅ	127	164	45	168	136
បន្ទាយមានជ័យ	ភ្នំស្រុក	189	187	130	163	142
បន្ទាយមានជ័យ	ម៉ាឡៃ	173	189	82	180	147
បាត់ដំបង	បាត់ដំបង	58	13	16	17	8
បាត់ដំបង	មោងឫស្សី	157	156	140	129	35
បាត់ដំបង	ថ្មគោល	111	101	55	127	37
បាត់ដំបង	បាណន់	90	43	115	150	70
បាត់ដំបង	បរវល	188	182	47	137	84
បាត់ដំបង	សង្កែ	162	138	60	139	87
បាត់ដំបង	ឯកភ្នំ	186	178	66	155	91

ខេត្ត	ស្រុក	លទ្ធភាព ចូលទីផ្សារ	ភ្ជាប់ផ្លូវដឹកជញ្ជូន	អគ្រានស្តុប នីយកម្ម	មូលធនមនុស្ស	ដង់ស៊ីតេ សេដ្ឋកិច្ច
បាត់ដំបង	ភ្នំព្រឹក	192	184	67	192	105
បាត់ដំបង	កំរៀង	193	185	137	183	116
បាត់ដំបង	រតនមណ្ឌល	112	112	109	130	129
បាត់ដំបង	សំឡូត	180	176	134	145	134
បាត់ដំបង	សំពៅលូន	191	186	76	128	137
បាត់ដំបង	គាស់ក្រឡ	131	137	170	108	158
បាត់ដំបង	រុក្ខគីរី	183	192	192	188	162
កំពង់ចាម	កំពង់ចាម	28	9	14	61	20
កំពង់ចាម	ព្រៃឈរ	24	54	56	56	27
កំពង់ចាម	ចម្ការលើ	40	53	53	112	33
កំពង់ចាម	ស្រីសន្ធរ	83	108	61	34	39
កំពង់ចាម	បាធាយ	106	67	63	62	49
កំពង់ចាម	កងមាស	27	47	46	57	60
កំពង់ចាម	ស្ទឹងត្រង់	160	141	58	132	67
កំពង់ចាម	កំពង់សៀម	37	63	71	94	78
កំពង់ចាម	ជើងព្រៃ	74	42	86	36	81
កំពង់ចាម	កោះសុទិន	46	183	34	47	86
កំពង់ឆ្នាំង	រលាបៀវ	95	85	74	90	21
កំពង់ឆ្នាំង	កំពង់ឆ្នាំង	21	15	15	11	32
កំពង់ឆ្នាំង	កំពង់ត្រឡាច	84	131	105	53	43
កំពង់ឆ្នាំង	បរិបូណ៌	124	123	108	42	85
កំពង់ឆ្នាំង	ទឹកផុស	139	155	147	114	94
កំពង់ឆ្នាំង	សាមគ្គីមានជ័យ	133	175	123	123	106
កំពង់ឆ្នាំង	ជលគីរី	177	188	191	176	146
កំពង់ឆ្នាំង	កំពង់លែង	184	191	127	156	154
កំពង់ស្ពឺ	ឧដុង្គ	17	37	131	92	18
កំពង់ស្ពឺ	សំរោងទង	22	45	116	118	30
កំពង់ស្ពឺ	Kong Pisei	19	28	90	69	62
កំពង់ស្ពឺ	បសេដ្ឋ	115	120	125	104	63
កំពង់ស្ពឺ	ភ្នំស្រួច	122	95	132	105	69

ខេត្ត	ស្រុក	លទ្ធភាព ចូលទីផ្សារ	ភ្ជាប់ផ្លូវដឹកជញ្ជូន	អគ្រានស្រូប នីយកម្ម	មូលធនមនុស្ស	ដង់ស៊ីតេ សេដ្ឋកិច្ច
កំពង់ស្ពឺ	ច្បារមន	16	12	18	6	74
កំពង់ស្ពឺ	ថ្ពង	35	61	148	158	103
កំពង់ស្ពឺ	Korng Pisei	135	135	169	100	157
កំពង់ធំ	បារាយណ៍	134	87	83	49	12
កំពង់ធំ	ស្ទឹងសែន	130	111	120	5	36
កំពង់ធំ	ស្នួង	163	168	94	122	59
កំពង់ធំ	សន្ទុក	155	151	92	50	72
កំពង់ធំ	កំពង់ស្វាយ	149	145	174	124	88
កំពង់ធំ	សណ្តាន់	152	143	48	170	117
កំពង់ធំ	ប្រាសាទបល្ល័ង្ក	96	109	158	152	121
កំពង់ធំ	ប្រាសាទសំបូរ	103	134	88	40	140
កំពត	កំពត	52	17	9	26	42
កំពត	ឈូក	170	128	97	71	75
កំពត	កំពង់ត្រាច	53	58	89	46	76
កំពត	ទឹកល្អ	147	98	35	109	77
កំពត	បន្ទាយមានស	73	81	114	48	95
កំពត	អង្គរជ័យ	39	65	75	21	108
កំពត	ដងទង់	48	71	104	33	128
កំពត	ជុំគីរី	107	106	157	95	143
កណ្តាល	ស្អាង	23	27	22	96	11
កណ្តាល	កៀនស្វាយ	14	32	12	54	28
កណ្តាល	កោះធំ	43	36	27	75	29
កណ្តាល	អង្គស្នួល	12	26	31	29	31
កណ្តាល	ពញាឮ	10	33	30	43	34
កណ្តាល	មុខកំពូល	11	16	24	28	50
កណ្តាល	ខ្សាច់កណ្តាល	15	34	33	38	56
កណ្តាល	កណ្តាលស្ទឹង	13	35	25	39	57
កណ្តាល	ល្វាឯម	18	107	38	72	92
កណ្តាល	លើកដែក	34	50	57	51	114
កែប	ដំណាក់ចង្កើរ	55	23	41	24	148

ខេត្ត	ស្រុក	លទ្ធភាព ចូលទីផ្សារ	ភ្ជាប់ផ្លូវដឹកជញ្ជូន	អគ្រានស្តុប នីយកម្ម	មូលធនមនុស្ស	ដង់ស៊ីតេ សេដ្ឋកិច្ច
កែប	ក្រុងកែប	56	14	52	117	155
កោះកុង	ខេមរភូមិន្ទ	68	21	17	12	102
កោះកុង	ស្រែអំបិល	169	158	107	116	126
កោះកុង	បុទុមសាគរ	89	77	151	111	165
កោះកុង	មណ្ឌលសីមា	137	124	146	157	170
កោះកុង	គីរីសាគរ	159	99	155	182	185
កោះកុង	កោះកុង	126	118	162	153	186
កោះកុង	ថ្មបាំង	168	173	188	97	188
ក្រចេះ	ក្រចេះ	67	24	51	3	80
ក្រចេះ	ស្នួល	121	115	119	178	93
ក្រចេះ	ឆ្លូង	143	136	59	106	101
ក្រចេះ	សំបូរ	166	167	183	165	104
ក្រចេះ	ចិត្របុរី	142	119	163	160	120
ក្រចេះ	ព្រែកប្រសព្វ	187	130	166	103	122
មណ្ឌលគីរី	ក្រុងសែនមនោរម្យ	119	104	156	147	153
មណ្ឌលគីរី	កែវសីមា	181	172	187	186	161
មណ្ឌលគីរី	កោះញែក	174	171	186	167	180
មណ្ឌលគីរី	ពេជ្រាដា	176	170	185	148	183
មណ្ឌលគីរី	អូររាំង	141	129	165	107	193
ខត្តរមានជ័យ	សំរោង	91	68	98	113	115
ខត្តរមានជ័យ	អន្លង់វែង	116	80	138	126	133
ខត្តរមានជ័យ	ត្រពាំងប្រាសាទ	92	96	154	175	141
ខត្តរមានជ័យ	បន្ទាយអំពិល	97	82	153	181	152
ខត្តរមានជ័យ	ចុងកាល់	158	165	181	161	184
ប៉ៃលិន	ប៉ៃលិន	125	146	21	66	97
ប៉ៃលិន	សាលាក្រៅ	179	190	129	177	149
ភ្នំពេញ	ចម្ការមន	3	2	2	10	1
ភ្នំពេញ	មានជ័យ	7	7	6	187	3
ភ្នំពេញ	ទួលគោក	4	4	4	4	4
ភ្នំពេញ	ពោធិសែនជ័យ	9	11	11	85	5

ខេត្ត	ស្រុក	លទ្ធភាព ចូលទីផ្សារ	ភ្ជាប់ផ្លូវដឹកជញ្ជូន	អគ្រានស្តុប នីយកម្ម	មូលធនមនុស្ស	ដង់ស៊ីតេ សេដ្ឋកិច្ច
ភ្នំពេញ	ដូនពេញ	2	3	3	2	6
ភ្នំពេញ	ឫស្សីកែវ	5	10	13	121	7
ភ្នំពេញ	៧ មករា	1	1	1	8	9
ភ្នំពេញ	សែនសុខ	6	5	10	30	10
ភ្នំពេញ	ដង្កោ	8	8	7	70	55
ព្រះសីហនុ	ព្រះសីហនុ	165	18	8	55	14
ព្រះសីហនុ	ព្រៃនប់	76	59	69	68	38
ព្រះសីហនុ	ស្ទឹងហាវ	60	40	26	87	150
ព្រះសីហនុ	កំពង់សិលា	105	121	164	134	171
ព្រះវិហារ	ព្រះវិហារ	64	56	23	7	127
ព្រះវិហារ	រវៀង	108	100	126	76	132
ព្រះវិហារ	ជាំក្សាន្ត	150	133	168	162	164
ព្រះវិហារ	គូលែន	138	147	175	171	166
ព្រះវិហារ	ជ័យសែន	123	127	73	166	169
ព្រះវិហារ	សង្កមថ្មី	132	140	171	64	173
ព្រះវិហារ	ឆែប	164	161	180	149	187
ព្រះវិហារ	ស្បែងមានជ័យ	79	113	159	86	190
ព្រៃវែង	កំពង់ត្របែក	78	91	118	58	44
ព្រៃវែង	ពាមរក៍	26	29	44	59	45
ព្រៃវែង	ពោធិ៍វៀង	80	97	42	67	46
ព្រៃវែង	ព្រះស្តេច	33	72	103	74	47
ព្រៃវែង	ស្វាយអន្ទរ	85	73	93	141	53
ព្រៃវែង	មេសាង	98	125	112	37	58
ព្រៃវែង	បាភ្នំ	36	51	111	45	89
ព្រៃវែង	កំបាយមារ	44	49	139	88	90
ព្រៃវែង	ស៊ីធរកណ្តាល	77	90	80	83	107
ព្រៃវែង	ពាមជរ	94	149	141	159	109
ព្រៃវែង	កញ្ជ្រៀច	86	157	102	101	118
ព្រៃវែង	ព្រៃវែង	30	20	19	1	124
ព្រៃវែង	កំពង់លាវ	31	102	50	44	159

ខេត្ត	ស្រុក	លទ្ធភាព ចូលទីផ្សារ	ភ្ជាប់ផ្លូវដឹកជញ្ជូន	អគ្រានស្តុប នីយកម្ម	មូលធនមនុស្ស	ដង់ស៊ីតេ សេដ្ឋកិច្ច
ពោធិសាត់	បាកាន	167	162	136	119	48
ពោធិសាត់	ពោធិសាត់	82	57	62	25	51
ពោធិសាត់	ក្រគរ	110	116	122	102	79
ពោធិសាត់	ភ្នំក្រវាញ	172	163	79	120	110
ពោធិសាត់	កណ្តៀង	182	181	124	140	125
ពោធិសាត់	វាលវែង	153	148	176	173	179
រតនគិរី	បានលុង	87	76	28	13	71
រតនគិរី	បរកែវ	71	62	149	191	163
រតនគិរី	កូនមុំ	148	142	172	169	172
រតនគិរី	អូរយ៉ាដាវ	171	169	184	81	175
រតនគិរី	លំផាត់	104	117	161	78	177
រតនគិរី	ជីនសែ	175	177	78	77	181
រតនគិរី	អូរជុំ	128	132	167	79	189
រតនគិរី	អណ្តូងមាស	146	166	182	80	191
រតនគិរី	តាវែង	190	193	193	82	192
សៀមរាប	សៀមរាប	114	25	20	16	2
សៀមរាប	ស្រីស្រី	161	110	99	133	41
សៀមរាប	ជីក្រែង	140	152	135	185	54
សៀមរាប	ពួក	118	103	121	84	66
សៀមរាប	ប្រាសាទបាគង	156	89	117	63	99
សៀមរាប	ក្រឡាញ់	113	60	95	172	100
សៀមរាប	បន្ទាយស្រី	62	31	84	125	131
សៀមរាប	អង្គរជុំ	66	64	91	142	138
សៀមរាប	ស្រីស្នំ	100	150	177	98	151
សៀមរាប	វ៉ារិន	88	88	100	184	156
សៀមរាប	ស្វាយលើ	93	114	160	190	168
សៀមរាប	អង្គរធំ	65	70	150	138	176
ស្ទឹងត្រែង	ស្ទឹងត្រែង	69	41	43	14	82
ស្ទឹងត្រែង	ចាឡាបរិវាត់	151	160	179	189	144
ស្ទឹងត្រែង	សៀមប៉ាង	178	174	189	193	174

ខេត្ត	ស្រុក	លទ្ធភាព ចូលទីផ្សារ	ភ្ជាប់ផ្លូវដឹកជញ្ជូន	អគ្រានស្តុប នីយកម្ម	មូលធនមនុស្ស	ដង់ស៊ីតេ សេដ្ឋកិច្ច
ស្ទឹងត្រែង	សេសាន	145	154	178	179	178
ស្ទឹងត្រែង	សៀមបូក	185	179	190	115	182
ស្វាយរៀង	ស្វាយជ្រំ	47	38	110	91	40
ស្វាយរៀង	ក្រុងស្វាយរៀង	45	6	5	15	65
ស្វាយរៀង	រមាសហែក	54	44	144	93	73
ស្វាយរៀង	ស្វាយទាប	72	83	143	65	112
ស្វាយរៀង	ក្រុងបារិត	57	22	145	60	113
ស្វាយរៀង	វិដ្ឋុល	51	69	54	35	119
ស្វាយរៀង	កំពង់រោង	75	30	142	99	130
ស្វាយរៀង	ចន្ទ្រា	59	79	152	110	167
តាកែវ	ព្រៃកប្បាស	42	39	70	20	15
តាកែវ	បាទី	20	46	81	27	17
តាកែវ	សំរោង	25	48	65	19	22
តាកែវ	ត្រាំកក់	29	52	101	31	24
តាកែវ	ទ្រាំង	41	78	68	23	52
តាកែវ	ជួនកែវ	32	19	37	9	64
តាកែវ	គិរីវង់	70	92	113	32	68
តាកែវ	អង្គរបូរី	50	144	173	41	139
តាកែវ	កោះអណ្តែត	117	94	128	73	145
តាកែវ	បូរីជលសារ	144	180	64	52	160
ត្បូងឃ្មុំ	ត្បូងឃ្មុំ	109	86	72	146	13
ត្បូងឃ្មុំ	មេមត់	101	105	36	154	19
ត្បូងឃ្មុំ	ពញ្ជាត្រែក	49	55	77	131	23
ត្បូងឃ្មុំ	អូររាំងឌី	81	122	87	135	61
ត្បូងឃ្មុំ	ស្នួង	38	74	29	18	83
ត្បូងឃ្មុំ	ក្រូចឆ្មារ	102	75	85	136	96
ត្បូងឃ្មុំ	តំបែរ	99	93	40	174	111

ឧបសម្ព័ន្ធ ៤.៣៖ លទ្ធផលនៃការវិភាគតម្លៃលេខទិន្នន័យក្នុងកន្សោម និងក្រៅកន្សោម

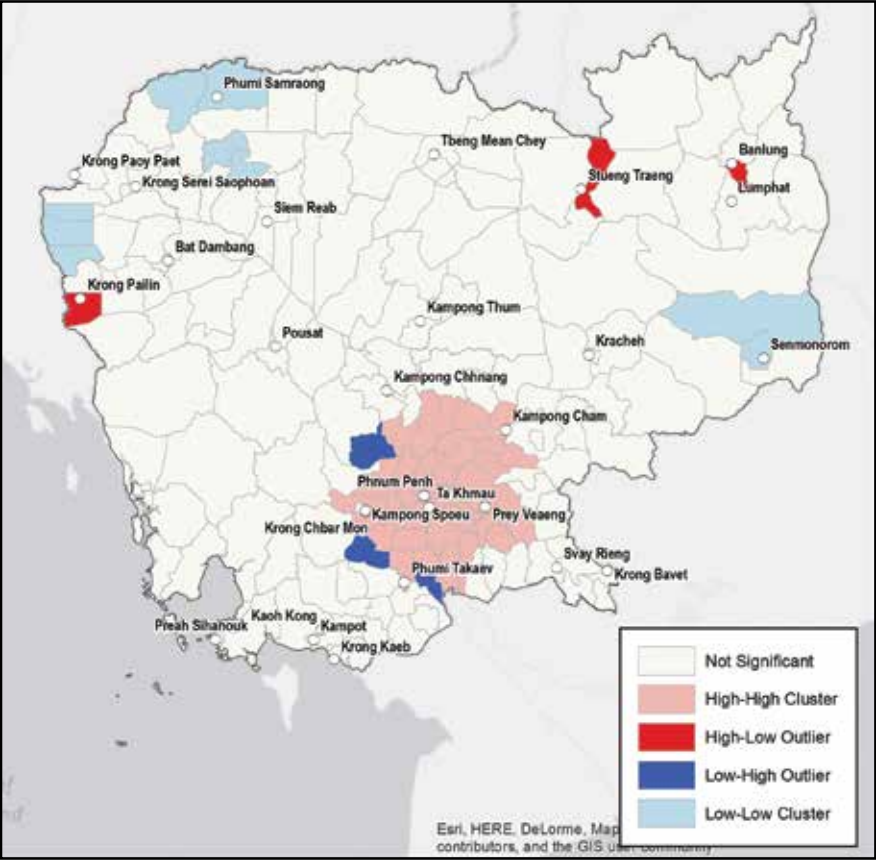
កាលណាប្រើសំណុំលក្ខណៈសណ្ឋានជាធាតុចូល (ស្រុក) និង តារាងមួយសម្រាប់ដាក់វាពីលើដើម្បីធ្វើការវិភាគ (ក្នុងករណីនេះ គឺតម្លៃលេខសន្ទស្សន៍ EPI) រូបមន្តវិភាគទិន្នន័យ Anselin Local Moran's I ធ្វើការកំណត់អត្តសញ្ញាណកន្សោមទិន្នន័យ លក្ខណៈសណ្ឋានសំខាន់ៗ (កម្រិតជឿជាក់បាន ៩៥%) ជាមួយ តម្លៃលេខខ្ពស់ ឬ ទាប។ ទិន្នន័យក្រៅកន្សោមក៏ត្រូវបានកំណត់ អត្តសញ្ញាណដែរ។

លទ្ធផលនៃការវិភាគតម្លៃលេខទិន្នន័យក្នុងកន្សោម និងក្រៅ កន្សោម (Cluster and Outlier Analysis Results) ត្រូវបាន បង្ហាញជូននៅក្នុងឧបសម្ព័ន្ធ រូបភាព ៤.១។ ទីក្រុងភ្នំពេញមាន កន្សោមតម្លៃលេខខ្ពស់ជាងគេតែមួយគត់ ដោយស្រុកបីនៅតាម ជាន់របស់កន្សោម ត្រូវបានកំណត់អត្តសញ្ញាណថានៅក្រៅកន្សោម មានតម្លៃលេខទាប។ កន្សោមបីក្នុងចំណោមកន្សោមបួនដែលមាន តម្លៃលេខទាប ស្ថិតនៅក្នុងប៉ែកពាយ័ព្យ។ រីឯផ្នែកក្រៅកន្សោម

បីដែលមានតម្លៃលេខខ្ពស់មានវត្តមានពង្រាយ នៅទូទាំងផ្ទៃ ប្រទេស។

សំខាន់គួរកត់សម្គាល់ដែរថា មានលទ្ធភាពដែរដែលស្រុក តែមួយគត់អាចត្រូវបានកំណត់អត្តសញ្ញាណថាជាផ្នែកមួយរបស់ «កន្សោម» ដោយសារវាផ្ទុកដោយតម្លៃទិន្នន័យ Moran's I សំខាន់គួរសម ក៏ប៉ុន្តែវាត្រូវបានហុំព័ទ្ធដោយស្រុកមួយចំនួនដែល មានតម្លៃលេខទិន្នន័យមិនធំដុំទេវិញ។ នេះជាករណីស្រុកចំនួន ប្រាំមួយ ដែលនីមួយៗត្រូវបានកំណត់អត្តសញ្ញាណថាជាផ្នែករបស់ «កន្សោមទាប-ទាប» មានស្រុកបុទុមសាគរ ស្រុកមោងឫស្សី ស្រុកឆែប ស្រុកសៀមបូក ស្រុកអណ្តូងមាស និងស្រុកលំផាត់។ កាលណាវាជា «កន្សោម»ស្រុកតែមួយ ស្រុកទាំងនេះត្រូវបាន ដកចេញពីផែនទីនៃលទ្ធផលវិភាគ ដូចមានរូបភាព ១.១០ បង្ហាញ ជូនស្រាប់ ដើម្បីកុំឱ្យច្រឡំ។

រូបភាពឧបសម្ព័ន្ធ ៤.១៖ លទ្ធផលនៃការវិភាគតម្លៃលេខទិន្នន័យក្នុងកន្សោម និងក្រៅកន្សោម



ខេត្ត	ស្រុក	ពិន្ទុ EPI	ប្រភេទកន្សោម/ក្រៅកន្សោម
បន្ទាយមានជ័យ	ម៉ាឡៃ	38.62374852770	មិនធំដុំ (មិនសំខាន់)
បន្ទាយមានជ័យ	មង្គលបុរី	54.13119958620	មិនធំដុំ
បន្ទាយមានជ័យ	អូរជ្រៅ	46.64416981840	មិនធំដុំ
បន្ទាយមានជ័យ	ភ្នំស្រុក	36.49676773530	មិនធំដុំ
បន្ទាយមានជ័យ	ប៉ោយប៉ែត	56.03269622020	មិនធំដុំ
បន្ទាយមានជ័យ	ព្រះនេតព្រះ	46.78185498400	មិនធំដុំ
បន្ទាយមានជ័យ	សិរីសោភ័ណ	59.53737510610	មិនធំដុំ
បន្ទាយមានជ័យ	ស្វាយចេក	41.56498990460	មិនធំដុំ
បន្ទាយមានជ័យ	ថ្មពួក	44.44838692830	មិនធំដុំ
បាត់ដំបង	បាណន់	48.95152935500	មិនធំដុំ
បាត់ដំបង	បាត់ដំបង	68.09033601210	មិនធំដុំ
បាត់ដំបង	បឋល	43.64727383960	មិនធំដុំ
បាត់ដំបង	ឯកភ្នំ	41.89542956630	មិនធំដុំ
បាត់ដំបង	កំរៀង	34.69077643600	កន្សោមទាប-ទាប
បាត់ដំបង	គាស់ក្រឡ	42.47239313610	មិនធំដុំ
បាត់ដំបង	មោងឫស្សី	45.16631369960	កន្សោមទាប (ស្រុកតែមួយ)
បាត់ដំបង	ភ្នំព្រឹក	34.02814876570	កន្សោមទាប-ទាប
បាត់ដំបង	រតនមណ្ឌល	46.20679102460	មិនធំដុំ
បាត់ដំបង	រុក្ខគីរី	32.50150973000	មិនធំដុំ
បាត់ដំបង	សំឡូត	38.46868188330	មិនធំដុំ
បាត់ដំបង	សំពៅលូន	38.91439521970	កន្សោមទាប-ទាប
បាត់ដំបង	សង្កែ	45.87623497430	មិនធំដុំ
បាត់ដំបង	ថ្មគោល	52.08157307680	មិនធំដុំ
កំពង់ចាម	បាធាយ	54.28352045320	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
កំពង់ចាម	ចម្ការលើ	54.92798985070	មិនធំដុំ
កំពង់ចាម	ជើងព្រៃ	54.83765865800	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
កំពង់ចាម	កំពង់ចាម	64.61128600550	មិនធំដុំ
កំពង់ចាម	កំពង់សៀម	53.70317730040	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
កំពង់ចាម	កងមាស	56.67979725540	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
កំពង់ចាម	កោះសុទិន	57.10464127890	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
កំពង់ចាម	ព្រៃឈរ	57.08820313330	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
កំពង់ចាម	ស្រីសន្ធរ	56.39803345440	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
កំពង់ចាម	ស្ទឹងត្រង់	47.26669482140	មិនធំដុំ

ខេត្ត	ស្រុក	ពិន្ទុ EPI	ប្រភេទកន្លែង/ក្រៅកន្លែង
កំពង់ឆ្នាំង	បរិបូណ៌	50.86196245140	មិនធំដុំ
កំពង់ឆ្នាំង	ជលគីរី	35.86013391310	មិនធំដុំ
កំពង់ឆ្នាំង	កំពង់ឆ្នាំង	65.80862312960	មិនធំដុំ
កំពង់ឆ្នាំង	កំពង់លែង	36.45832758780	មិនធំដុំ
កំពង់ឆ្នាំង	កំពង់ត្រឡាច	53.52167338570	កន្លែងខ្ពស់-ខ្ពស់
កំពង់ឆ្នាំង	រលាប្បៀរ	54.75531805270	មិនធំដុំ
កំពង់ឆ្នាំង	សាមគ្គីមានជ័យ	45.95837384120	ក្រៅកន្លែងទាប-ខ្ពស់
កំពង់ឆ្នាំង	ទឹកជុស	45.58378986920	មិនធំដុំ
កំពង់ស្ពឺ	បសេដ្ឋ	49.46911405450	ក្រៅកន្លែងទាប-ខ្ពស់
កំពង់ស្ពឺ	ច្បារមន	65.62297593740	មិនធំដុំ
កំពង់ស្ពឺ	Kong Pisei	54.55683603450	កន្លែងខ្ពស់-ខ្ពស់
កំពង់ស្ពឺ	ស្រុកឱរ៉ាល់	42.76560321640	មិនធំដុំ
កំពង់ស្ពឺ	ឧដុង្គ	53.92885152860	កន្លែងខ្ពស់-ខ្ពស់
កំពង់ស្ពឺ	ភ្នំស្រួច	48.66890927090	មិនធំដុំ
កំពង់ស្ពឺ	សំរោងទង	52.30205421150	កន្លែងខ្ពស់-ខ្ពស់
កំពង់ស្ពឺ	ថ្កង	46.51149765910	មិនធំដុំ
កំពង់ធំ	បារាយណ៍	54.37302528200	មិនធំដុំ
កំពង់ធំ	កំពង់ស្វាយ	44.49513482230	មិនធំដុំ
កំពង់ធំ	ប្រាសាទបល្ល័ង្ក	45.04827310220	មិនធំដុំ
កំពង់ធំ	ប្រាសាទសម្បូរ	50.72574537790	មិនធំដុំ
កំពង់ធំ	សណ្តាន់	45.05174790310	មិនធំដុំ
កំពង់ធំ	សន្ទុក	49.04089843690	មិនធំដុំ
កំពង់ធំ	ស្មោង	45.64946582580	មិនធំដុំ
កំពង់ធំ	ស្ទឹងសែន	55.56906626590	មិនធំដុំ
កំពត	អង្គរជ័យ	55.68601486810	មិនធំដុំ
កំពត	បន្ទាយមាន	52.42461496360	មិនធំដុំ
កំពត	ឈូក	46.72271761470	មិនធំដុំ
កំពត	ជុំគីរី	45.86169598110	មិនធំដុំ
កំពត	ដងទង់	52.41646777480	មិនធំដុំ
កំពត	កំពង់ត្រាច	54.63883223080	មិនធំដុំ
កំពត	កំពត	63.75057806910	មិនធំដុំ
កំពត	ទឹកឈូ	51.43015051590	មិនធំដុំ
កណ្តាល	អង្គស្នួល	60.69088528430	កន្លែងខ្ពស់-ខ្ពស់

ខេត្ត	ស្រុក	ពិន្ទុ EPI	ប្រភេទកន្សោម/ក្រៅកន្សោម
កណ្តាល	កណ្តាលស្ទឹង	60.31690771800	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
កណ្តាល	កៀនស្វាយ	61.99187706680	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
កណ្តាល	ខ្សាច់កណ្តាល	59.02618030090	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
កណ្តាល	កោះធំ	59.61042009180	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
កណ្តាល	លើកដែក	54.37083746900	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
កណ្តាល	ល្វាឯម	56.05970775340	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
កណ្តាល	មុខកំពូល	62.17545553210	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
កណ្តាល	ពញាឮ	59.90412626530	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
កណ្តាល	ស្អាង	61.70340071510	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
កែប	ដំណាក់ចង្កើរ	55.89209731610	មិនធំដុំ
កែប	ក្រុងកែប	51.34742834260	មិនធំដុំ
កោះកុង	បុទុមសាគរ	44.75441634970	កន្សោមទាប (ស្រុកតែមួយ)
កោះកុង	ខេមរភូមិន្ទ	62.54519098030	មិនធំដុំ
កោះកុង	គីរីសាគរ	34.10319326760	មិនធំដុំ
កោះកុង	កោះកុង	38.17336649950	មិនធំដុំ
កោះកុង	មណ្ឌលសីមា	39.68012050870	មិនធំដុំ
កោះកុង	ស្រែអំបិល	42.52844856550	មិនធំដុំ
កោះកុង	ថ្មបាំង	35.96119618860	មិនធំដុំ
ក្រចេះ	ឆ្លូង	48.97630910380	មិនធំដុំ
ក្រចេះ	ចិត្របុរី	42.00478259980	មិនធំដុំ
ក្រចេះ	ក្រចេះ	61.42790657160	មិនធំដុំ
ក្រចេះ	ព្រែកប្រសព្វ	39.20169789080	មិនធំដុំ
ក្រចេះ	សំបូរ	39.49303164680	មិនធំដុំ
ក្រចេះ	ស្ពឺល	44.68913684380	មិនធំដុំ
មណ្ឌលគិរី	កែវសីមា	33.02639531810	មិនធំដុំ
មណ្ឌលគិរី	កោះញែក	33.87921748670	មិនធំដុំ
មណ្ឌលគិរី	ក្រុងសែនមនោរម្យ	41.93667186550	កន្សោមទាប-ទាប
មណ្ឌលគិរី	អូររាំង	35.90756435920	មិនធំដុំ
មណ្ឌលគិរី	ពេជ្រាដា	34.02871306160	កន្សោមទាប-ទាប
ឧត្តរមានជ័យ	អន្លង់វែង	45.39111224530	មិនធំដុំ
ឧត្តរមានជ័យ	បន្ទាយអំពិល	41.62099146590	កន្សោមទាប-ទាប
ឧត្តរមានជ័យ	ចុងកាល់	35.50912185920	មិនធំដុំ
ឧត្តរមានជ័យ	សំរោង	49.53646657990	កន្សោមទាប-ទាប

ខេត្ត	ស្រុក	ពិន្ទុ EPI	ប្រភេទកន្លែង/ក្រៅកន្លែង
ឧត្តរមានជ័យ	ត្រពាំងប្រាសាទ	42.83183042780	មិនធំដុំ
ប៉ៃលិន	ប៉ៃលិន	55.71869943390	ក្រៅកន្លែង-ទាប
ប៉ៃលិន	សាលាក្រៅ	36.10047128120	មិនធំដុំ
ភ្នំពេញ	៧ មករា	100.00000000300	កន្លែង-ខ្ពស់
ភ្នំពេញ	ចម្ការមន	86.60794318670	កន្លែង-ខ្ពស់
ភ្នំពេញ	ដង្កោ	63.60465273820	កន្លែង-ខ្ពស់
ភ្នំពេញ	ដូនពេញ	84.47715882630	កន្លែង-ខ្ពស់
ភ្នំពេញ	មានជ័យ	63.29801982830	កន្លែង-ខ្ពស់
ភ្នំពេញ	ពោធិ៍សែនជ័យ	65.90517480010	កន្លែង-ខ្ពស់
ភ្នំពេញ	ប្រស្សីកែវ	64.88049523590	កន្លែង-ខ្ពស់
ភ្នំពេញ	សែនសុខ	68.55060448440	កន្លែង-ខ្ពស់
ភ្នំពេញ	ទួលគោក	84.01624623570	កន្លែង-ខ្ពស់
ព្រះសីហនុ	កំពង់សិលា	42.19304121340	មិនធំដុំ
ព្រះសីហនុ	ព្រះសីហនុ	57.86655172770	មិនធំដុំ
ព្រះសីហនុ	ព្រៃនប់	55.41622041490	មិនធំដុំ
ព្រះសីហនុ	ស្ទឹងហាវ	54.75046278380	មិនធំដុំ
ព្រះវិហារ	ជ័យសែន	43.04803178540	មិនធំដុំ
ព្រះវិហារ	ឆែប	34.72243612280	កន្លែងទាប (ស្រុកតែមួយ)
ព្រះវិហារ	ជាំក្សាន្ត	38.82548987080	មិនធំដុំ
ព្រះវិហារ	គូលែន	38.91060972920	មិនធំដុំ
ព្រះវិហារ	ព្រះវិហារ	61.08959258430	មិនធំដុំ
ព្រះវិហារ	រវៀង	48.24249475090	មិនធំដុំ
ព្រះវិហារ	សង្កមថ្មី	43.07034425690	មិនធំដុំ
ព្រះវិហារ	ស្បែងមានជ័យ	42.19878703350	មិនធំដុំ
ព្រៃវែង	បាភ្នំ	53.38486608840	កន្លែង-ខ្ពស់
ព្រៃវែង	កំចាយមារ	50.98758024620	មិនធំដុំ
ព្រៃវែង	កំពង់លាវ	52.44143918370	កន្លែង-ខ្ពស់
ព្រៃវែង	កំពង់ត្របែក	53.27762026930	មិនធំដុំ
ព្រៃវែង	កញ្ជ្រៀច	49.75471094100	មិនធំដុំ
ព្រៃវែង	មេសាង	53.01245561940	កន្លែង-ខ្ពស់
ព្រៃវែង	ពាមជរ	45.80082806310	មិនធំដុំ
ព្រៃវែង	ពាមរក៍	57.59053323460	កន្លែង-ខ្ពស់
ព្រៃវែង	ពោធិ៍វៀង	56.58416697530	កន្លែង-ខ្ពស់

ខេត្ត	ស្រុក	ពិន្ទុ EPI	ប្រភេទកន្សោម/ក្រៅកន្សោម
ព្រៃវែង	ព្រះស្តេច	53.77019350320	មិនធំដុំ
ព្រៃវែង	ព្រៃវែង	64.48692151960	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
ព្រៃវែង	ស៊ីធរកណ្តាល	52.26754894940	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
ព្រៃវែង	ស្វាយអន្ទរ	50.62028218740	កន្សោមខ្ពស់-ខ្ពស់
ពោធិសាត់	បាកាន	44.24796041580	មិនធំដុំ
ពោធិសាត់	កណ្តៀង	39.08497373070	មិនធំដុំ
ពោធិសាត់	ក្រគរ	49.49850573630	មិនធំដុំ
ពោធិសាត់	ភ្នំក្រវាញ	43.78653462730	មិនធំដុំ
ពោធិសាត់	ពោធិសាត់	57.09848616640	មិនធំដុំ
ពោធិសាត់	វាលវែង	35.78379701260	មិនធំដុំ
រតនគិរី	អណ្តូងមាស	38.59581978520	កន្សោមទាប (ស្រុកតែមួយ)
រតនគិរី	បានលុង	60.80729404440	ក្រៅកន្សោមខ្ពស់-ទាប
រតនគិរី	បរកែវ	38.98712330620	មិនធំដុំ
រតនគិរី	កូនមុំ	38.03337232350	មិនធំដុំ
រតនគិរី	លំផាត់	43.87348699590	កន្សោមទាប (ស្រុកតែមួយ)
រតនគិរី	អូរជុំ	39.96698166720	មិនធំដុំ
រតនគិរី	អូរយ៉ាដាវ	38.76500790580	មិនធំដុំ
រតនគិរី	ត្រាវែង	30.57423407780	មិនធំដុំ
រតនគិរី	ជ័នសែ	40.19565606080	មិនធំដុំ
សៀមរាប	អង្គរជុំ	48.02191199440	កន្សោមទាប-ទាប
សៀមរាប	អង្គរធំ	42.82372398620	មិនធំដុំ
សៀមរាប	បន្ទាយស្រី	50.05447370070	មិនធំដុំ
សៀមរាប	ជីក្រែង	43.30114652550	មិនធំដុំ
សៀមរាប	ក្រឡាញ់	46.14635904280	មិនធំដុំ
សៀមរាប	ប្រាសាទបាគង	46.75406497710	មិនធំដុំ
សៀមរាប	ពួក	50.14604988660	មិនធំដុំ
សៀមរាប	សូទ្រនិគម	45.90128131830	មិនធំដុំ
សៀមរាប	សៀមរាប	66.14150190100	មិនធំដុំ
សៀមរាប	ស្រីស្នំ	45.56032404050	កន្សោមទាប-ទាប
សៀមរាប	ស្វាយលើ	38.20923485870	មិនធំដុំ
សៀមរាប	វ៉ារិន	43.20647469830	មិនធំដុំ
ស្ទឹងត្រែង	សេសាន	36.72002210270	មិនធំដុំ
ស្ទឹងត្រែង	សៀមបូក	34.36348450480	កន្សោមទាប (ស្រុកតែមួយ)

ខេត្ត	ស្រុក	ពិន្ទុ EPI	ប្រភេទកន្លែង/ក្រៅកន្លែង
ស្ទឹងត្រែង	សៀមប៉ាង	25.77151487610	មិនធំដុំ
ស្ទឹងត្រែង	ស្ទឹងត្រែង	59.66077993450	ក្រៅកន្លែងខ្ពស់-ទាប
ស្ទឹងត្រែង	ចាឡាបរិវាត់	36.93626862160	មិនធំដុំ
ស្វាយរៀង	ចន្ទ្រា	45.29062063740	មិនធំដុំ
ស្វាយរៀង	កំពង់ឆ្នាំង	48.79663194280	មិនធំដុំ
ស្វាយរៀង	ក្រុងបារិត	50.91510993600	មិនធំដុំ
ស្វាយរៀង	ក្រុងស្វាយរៀង	67.54100099930	មិនធំដុំ
ស្វាយរៀង	រមាសហែក	50.95860133690	មិនធំដុំ
ស្វាយរៀង	រំដួល	54.81756571000	មិនធំដុំ
ស្វាយរៀង	ស្វាយជ្រំ	53.26462820540	មិនធំដុំ
ស្វាយរៀង	ស្វាយទៀប	50.14617529300	មិនធំដុំ
តាកែវ	អង្គរបូរី	49.25600417220	ក្រៅកន្លែងទាប-ខ្ពស់
តាកែវ	បាទី	58.52838403310	កន្លែងខ្ពស់-ខ្ពស់
តាកែវ	ប្តីជលសារ	47.41365518160	មិនធំដុំ
តាកែវ	ជួនកែវ	61.51930730210	កន្លែងខ្ពស់-ខ្ពស់
តាកែវ	គិរីវង់	54.16411180840	មិនធំដុំ
តាកែវ	កោះអណ្តែត	47.21998256740	មិនធំដុំ
តាកែវ	ព្រែកប្បាស	60.09237812920	កន្លែងខ្ពស់-ខ្ពស់
តាកែវ	សំរោង	59.69132836820	កន្លែងខ្ពស់-ខ្ពស់
តាកែវ	ទ្រាំង	57.78286307350	មិនធំដុំ
តាកែវ	ត្រាំកក់	56.41733926610	មិនធំដុំ
ត្បូងឃ្មុំ	ដំបែរ	49.14217416340	មិនធំដុំ
ត្បូងឃ្មុំ	ក្រចឃ្មារ	49.30211195550	មិនធំដុំ
ត្បូងឃ្មុំ	មេមត់	53.91277335610	មិនធំដុំ
ត្បូងឃ្មុំ	អូររាំងខ្ចី	50.87928856600	កន្លែងខ្ពស់-ខ្ពស់
ត្បូងឃ្មុំ	ពញ្ញាត្រែក	53.44011583800	មិនធំដុំ
ត្បូងឃ្មុំ	ស្នួង	60.79002685910	មិនធំដុំ
ត្បូងឃ្មុំ	ត្បូងឃ្មុំ	52.21227864570	មិនធំដុំ

តារាងឧបសម្ព័ន្ធ ៤.៣៖ ព័ត៌មានស្តីពីផ្នែកសេដ្ឋកិច្ច-សង្គមរបស់ក្រុងជាមធ្យមមួយចំនួន ១

ក្រុង	ឆ្នាំ	សៀមរាប	បាត់ដំបង	ព្រះសីហនុ (ក្រុងព្រះសីហនុ)	កំពង់ចាម
ខេត្ត	ឆ្នាំ	សៀមរាប	បាត់ដំបង	ព្រះសីហនុ	កំពង់ចាម
ទិដ្ឋភាពទូទៅ					
ឆ្នាំរបស់ទិន្នន័យ	2015	2016	2015	2010	2016
ចំនួនប្រជាជន	1,501,725	240,648	155,584	2015	40,925
ដង់ស៊ីតេប្រជាជន (ក្នុងមួយ គ.ម ^២)	2,213	549.48	1,347.75	73,380	1847,63
ផ្ទៃដី (គ.ម ^២)	678.46	424.71	115.4	400.1	22.15
អត្រាភាពក្រីក្រ		15% (2014)	-	195.90	2%
ចំនួនគ្រួសារនៅតំបន់ សំណង់អនាធិបតេយ្យ/ មិនផ្លូវការ		2,962	2,631	6.81%	92
សេដ្ឋកិច្ច					
វិស័យសេដ្ឋកិច្ចធំៗ	សេវា	ទេសចរណ៍	ពាណិជ្ជកម្ម	សេវា & កំពង់ផែ តំបន់សេដ្ឋកិច្ច ពិសេស៤	សេវា ពាណិជ្ជកម្ម និងទេសចរណ៍
ការងារនៅតាមវិស័យ					
កសិកម្ម	10%	28.6%	7.3%	6%	16.1%
ផលិតកម្ម	2.6%	2.7%	1.9%	3.9%	2.5%
សេវា	87.4%	68.7%	70.7%	90.1%	81.4%
សេវាជាមូលដ្ឋាន					
% គ្រួសារទទួលបាន អគ្គិសនីប្រើប្រាស់		94.6%	97.7%	98%	99.5%
% គ្រួសារទទួលបានទឹកពី បណ្តាញទុយោប្រើប្រាស់		19.18%	55.7%	63.08%	97.16%
% គ្រួសារមានបង្គន់		82.6%	81.1%	83.89%	75.08%
% គ្រួសារភ្ជាប់ប្រព័ន្ធ លូទឹកស្អុយ		73.68%	19.18%	40%	56%
បរិមាណទឹកស្អុយ ផលិតឡើងក្នុងមួយថ្ងៃ		380 tons	140 tons	150 tons	

ប្រភព៖ GGGI, Sustainable City Strategic Plan 2018-2030 (Draft), 2018.



ក្រុមធនាគារពិភពលោក

ធនាគារពិភពលោក

ប្រចាំនៅប្រទេសកម្ពុជា

អគារ Exchange Square

ជាន់ទី 10 IBRD និងជាន់ទី 11 IFC

ផ្លូវលេខ 51-61 និងផ្លូវលេខ 102-106

សង្កាត់វត្តភ្នំ ខ័ណ្ឌដូនពេញ

ភ្នំពេញ ប្រទេសកម្ពុជា

វេបសាយ: www.worldbank.org/cambodia