

ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ

នគរបាល នគរបាល នគរបាល
នគរបាល នគរបាល នគរបាល



តំណែងទីអន្តរការិសនីសេវានានក្រោមដី

ក្នុងខេត្តសៀមរាប ក្រសួងកម្មការ

ជាក់ប្រឈមដោយ


EVN
INTERNATIONAL

EVN INTERNATIONAL JOINT STOCK COMPANY

78A Duy Tan, Hai Chau, Danang - Vietnam

Tel: +84 511 2226800 Fax: +84 511 3632991



រៀបចំដោយ



POWER ENGINEERING CONSULTING JOINT STOCK COMPANY 1 - VIETNAM

Address: Km9+200, Nguyen Trai, Thanh Xuan, Hanoi, Vietnam

Tel: (84) 042148006 Fax: (84) 048541208



Phnom Penh Center, Building F, 6th floor, Room 684, Tonle Bassac, Chamkamorn, Phnom Penh
Tel: ++855 12 825 512 Fax: 0 65 21 224 362, E-mail: key_consultants@online.com.kh



តំបន់ ៩៨២ ៧០០៨

តារាងចាតិកា

ខំពេច

សម្រេចប្រព័ន្ធឌែល..... ៣១-៣៤០

ចំណាំទី ១ ៩

១.សេចក្តីផ្តើម ៩

- | | | |
|-----|---|---|
| ១.១ | គោលបំណងរបាយការណ៍..... | ៩ |
| ១.២ | គោលបំណងនៃសេដ្ឋកិច្ចសង្គម និង បិស្បានរបស់គោរៈ..... | ៩ |
| ១.៣ | ប្រវត្តិការណ៍..... | ៩ |
| ១.៤ | ទំហំដែន និង មាតិកាសង្គមបរបស់របាយការណ៍..... | ៩ |
| ១.៥ | វិធីសាស្ត្រ..... | ៩ |

ចំណាំទី ២ ៩

២. ឆ្នាំទី ៩ ចញ្ចូនិចចំណាត់ខាងក្រោម

២.១ ស្ថាប័នសំខាន់ៗ..... ៩

២.២ ជំនួយការរំលែកនៃហេតុប៉ះពាល់បិស្បាននៅក្នុងជាតិ..... ៩

២.៣ ក្របខណ្ឌច្បាប់..... ៩

ក) ឆ្នាំប៊ែនដូចនឹងព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា, ១៩៩៣..... ៩

ខ) ព្រះរាជក្រឹត្យស្តីពីការគ្រប់គ្រងកំហងការពារម្មជាតិ..... ៩

គ) ឆ្នាំប៊ែនដូចនឹងការពារបិស្បាន និងការគ្រប់គ្រងនានាគម្មជាតិ..... ៩០

ឃ) ឆ្នាំប៊ែនដូចនឹង..... ១៩

ង) ឆ្នាំប៊ែនដូចនឹង.....

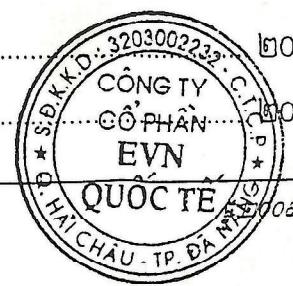
ឃ) ឆ្នាំប៊ែនដូចនឹង.....

ឃ) អនុក្រឹត្យ ស្តីពីក្រុងដើរការវាយប្រព័ន្ធឌែលហើរក្រុមបោះពីរិភាញពត្រាលេង

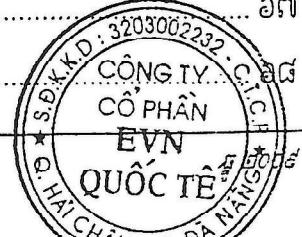
ឃ) អនុក្រឹត្យ ស្តីពីការត្រួតពិនិត្យការបំពុលទីកិច្ច..... ១៩

ឃ) អនុក្រឹត្យ ស្តីពីការគ្រប់គ្រងសំណាក់ឱ្យ.....

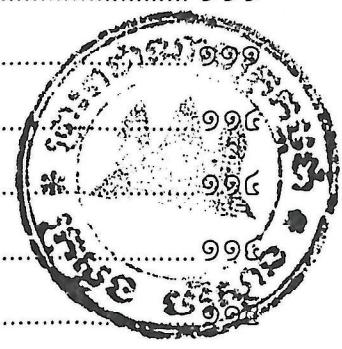
ឃ) គោលនយោបាយធ្វើនានាខ្សែកសំរាប់ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា, ១៩៩៧..... ១៩



ច) កិច្ចព្រមព្រៃនស្តីពីកិច្ចសហប្រតិបត្តិការដើម្បីការអភិវឌ្ឍន៍ប្រកបដោយនូវរាជរាជការនៃអាជីវកម្ម	២៥
ទំព័រទី ៣	២៥
៣. ការពាយឱ្យនាគីតាំងរោង	២៥
៣.១ យកដែតតាំងរោង	២៥
៣.២ ការចំណាំចំណែកបំតាំងរោង	២៥
៣.៣ ទីតាំង	២៥
៣.៤ ទំហំខ្លួន ឬ សមត្ថភាពប្រតិបត្តិការ	២៥
៣.៥ ការរិភាគស្នើសំណើ	៣០
៣.៥.១ ការរៀបចំផ្ទាល់	៣០
៣.៥.២ ការសារសង្គម	៣០
៣.៥.៣ ប្រតិបត្តិការ	៣០
៣.៦ ការពាយឱ្យនាគីតាំងរោង	៣១
៤. បិន្ទាល់ដើម្បី	៤៦
៤.១ បិន្ទាល់ដើម្បី	៤៦
៤.១.១ បិន្ទាល់បណ្តុះបណ្តាល	៤៦
៤.១.១.១ បិន្ទាល់បណ្តុះបណ្តាល	៤៦
៤.១.១.២ ប៉ាន់លេខានិងជី	៥០
៤.១.១.៣ ជីឡូក្រារ	៥១
៤.១.១.៣.១ ទីកន្លឹមដើម្បី	៥១
៤.១.១.៣.២ ទីក្រោមដើម្បី	៥១
៤.១.១.៤ ក្នុតពុសាស្ត្រ/ការសិក្សាតិចិត្ត	៥៣
៤.១.១.៥ ការរងកករ	៥៣
៤.១.២ បន្ទាល់អេក្រូល្អឺ	៥៣
៤.១.២.១ មធ្យាត	៥៣
៤.១.២.១.១ សេចក្តីផ្តើម	៥៣
៤.១.២.១.២ កម្មវិធីនៃការសិក្សា	៥៣
៤.១.២.១.៣ គំននសិក្សា	៥៣



៤.២.១.៤ វិធីសាល្តន៍ការសិក្សា	៦៥
៤.២.១.៥ លទ្ធផល និងការពិភាក្សា	៦៥
៤.២.១.៦ សេចក្តីសន្លឹជាន់	៨៣
៤.២.១.៧ វិធានការបន្ទរបន្ថយចំពោះដែលប៉ះពារ់	៨៤
៤.២.២ ជីវសាស្ត្រនៅក្នុងទីក្រុង	៩៦
៤.២.៣ សត្វវ៉ត្រ	៩៧
៤.២.៣.១ លក្ខណៈជំរក	៩៧
៤.២.៣.២ ចំនួនសត្វ	៩០
៤.២.៣.៣ បក្សី	៩៧
៤.២.៣.៤ លូន	៩៧
៤.២.៣.៥ ស្ថានភាពចិត្តប្បញ្ញត្ត របស់អភូមិក្រោមសិដ្ឋាក់	៩៧
a) ការការប់លើ និង ការប្រមូលអនុផលថ្វាមើ	៩៣
b) បំរែប្រើប្រាស់ការប្រើប្រាស់ដី	៩៤
c) សកម្មភាពមនុស្ស	៩៥
d/ការបរាប់	៩៥
៤.២.៤ ថ្វាមើ	៩៦
៤.២.៤.១ ប្រភេទថ្វាមើខាន់ៗ	៩០០
៤.២.៤.២ ដំណឹងផលថ្វាមើ និង អនុផលថ្វាមើ	៩០១
៤.២.៥ ពូជកម្ម ឬ ពូជកំពុងរងគ្រោះឆ្នាក់	៩០៦
៤.២.៦ តំបន់ការពារ	៩០៦
៤.៣ ការអភិវឌ្ឍន៍សេដ្ឋកិច្ច	៩៩៩
៤.៣.១ ឧស្សាហកម្ម	
៤.៣.២ ហេដ្ឋាបចនាសម្ព័ន្ធ	
៤.៣.២.១ ការផ្តល់ផ្តល់ចិត្ត និង អនាម័យ	
៤.៣.២.២ ប្រភពចាមពល និង ខ្សែបញ្ជី	
៤.៣.៣ ការដឹកជញ្ជូន	
៤.៣.៣.១ បណ្តាញផ្តល់	៩៩៥
៤.៣.៣.២ អាកាសយានដ្ឋាន	
៤.៣.៣.៣ សេដ្ឋកិច្ចជាន់សាខាអភូមិក្រោមទី ២ (ខេត្តកណ្តាល) និង ក្រុងក្រោម (ខេត្តកណ្តាល)	

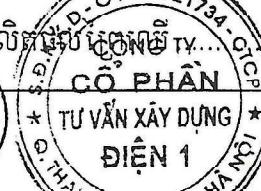
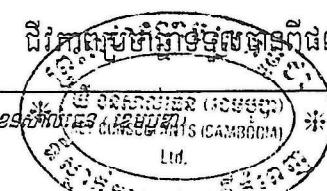


៤.៣.៣.៤ នាក់ចរណី.....	១១៧
៤.៣.៥ ការប្រើប្រាស់ដី.....	១១៨
៤.៣.៥ ការអភិវឌ្ឍន៍កសិកម្ម.....	១២១
៤.៣.៦ វិស័យទេសចរណី.....	១២៥
៤.៤ ធនធានសង្គម និង វប្បធម៌.....	១២៥
៤.៤.១ ប្រជាជន.....	១២៥
៤.៤.២ វិស័យសុខភាព.....	១២៧
៤.៤.៣ វិស័យអប់រំ.....	១២៥
៤.៤.៤ លក្ខុណិត្យសង្គមសេដ្ឋកិច្ច.....	១៣៩
ចំណាំ ៥	១៣៥
៥.១ វិធីសេដ្ឋកិច្ច	១៣៥
៥.១ ដីរឿងសំរាប់ទីកំងទំនប់.....	១៣៥
៥.២ លក្ខណៈក្នុងឈាល់ និង បានឈាលាដែលជីវិសេដ្ឋកិច្ចទីកំងទំនប់.....	១៣៧
៥.៣ ជីវិសេដ្ឋកិច្ចកំពេលឯកសារអាមេរិក (ផ្ទៃតំបន់ពេញលេញ)	១៣៩
ចំណាំ ៦	១៤៤
៦.១ ដំឡើងប្រព័ន្ធផាមីស្វាត់ និង គិចចានការបច្ចុប្បន្ន	១៤៤
៦.១ ហេតុប៉ះពាល់ជាអវិជ្ជមាន.....	១៤៤
៦.១.១ ការរៀបចំប្រព័ន្ធគំពោះ/ដីរឿងការលម្អិតសាងសង់.....	១៤៤
៦.១.២ ក្នុងដំឡើងការលម្អិតសាងសង់.....	១៦០
a/ ហេតុប៉ះពាល់ទៅលើធនធានរូបសាស្ត្រ	១៦០
b/ ហេតុប៉ះពាល់ទៅលើធនធានអេកូឡូសី	១៦០
c/ ហេតុប៉ះពាល់ទៅលើសង្គម និង ការអភិវឌ្ឍន៍សេដ្ឋកិច្ច	១៦០
d/ ហេតុប៉ះពាល់ទៅលើធនធានវប្បធម៌ និង គុណភាពជីវិត	១៦០
e/ ហេតុប៉ះពាល់ផ្សេងៗទៀត	១៦០
៦.១.៣ ក្នុងដំឡើងការលម្អិតបត្តិ	១៦៤
a/ ហេតុប៉ះពាល់ទៅលើធនធានរូបសាស្ត្រ	១៦៤
b/ ហេតុប៉ះពាល់ទៅលើធនធានអេកូឡូសី	១៦៤
c/ ហេតុប៉ះពាល់ទៅលើការអភិវឌ្ឍន៍សេដ្ឋកិច្ច និង គុណភាពជីវិត	១៦៤



របាយការណ៍ការងារក្នុងក្រសួងពេទ្យនាមពេលរដ្ឋមន្ត្រី នាំរាយ គំរាលទៅអនុការណ៍នៃសាធារណមន្ត្រាអាជីវ

d/	ហេតុប៉ះពាល់ទៅលើជនជាន់វប្បធម៌ និង គុណភាពជីវិត	១៤៨	✓
e/	ហេតុប៉ះពាល់ដែងឱ្យចោរ	១៤៩	
៦.២	បណ្តុំហេតុប៉ះពាល់	១៥០	
៦.៣	ហេតុប៉ះពាល់វិធីមានទៅលើបិស្សាយ	២០១	
៦.៤	សង្គមបពិបេតុប៉ះពាល់បិស្សាយសំខាន់ៗ និង វិធានការបន្ទូរបន្ទូយ	២០៣	
ចំណែកទី ៧		២១៤	
៧. ការគិត្យការងារក្នុងក្រសួងពេទ្យ		២១៤	
៧.១	ការពិគ្រោះយោបល់ជាសាធារណៈ	២១៤	
៧.១.១	ការពិគ្រោះយោបល់សាធារណៈលើកទី ១	២១៤	
៧.១.២	ការពិគ្រោះយោបល់សាធារណៈលើកទីពីរ	២១៧	
៧.២	ការប្រជុំជាមួយអ្នកជាប់ទាក់ទងនិងតំរៈរោង	២១៩	
ចំណែកទី ៨		២៣០	
៨. ផែនការងារក្នុងក្រសួងពេទ្យ (EMP)	២៣០		
៨.១	ការរៀបចំស្ថាប័ន	២៣០	✓
៨.២	សក្តាបុណ្យលេខជនប៉ះពាល់បិស្សាយ និង វិធានការបន្ទូរបន្ទូយ	២៣១	
៨.៣	កម្មវិធីពិនិត្យតាមដាក់បិស្សាយ	២៤៥	
ចំណែកទី ៩		២៤៣	
៩. ការថាយតំបន់សេដ្ឋកិច្ច		២៤៣	
៩.១	ការគណនោរីថាមពល និង សេដ្ឋកិច្ចថាមពលសំរាប់ជីវិតការងារទំនួលបំបាត់	២៤៣	
៩.២	ការប្រើប្រាស់រឹសិទ្ធិការងារទំនួលបំបាត់	២៤៥	
៩.៣	ការប្រើប្រាស់រឹសិទ្ធិការងារទំនួលបំបាត់ពីក្រុងការគណនោរីថាមពល	២៤៥	
៩.៣.១	ដែនកំណត់លើរយៈកំពង់ទៅការរៀបចំបន្ទំនីវិវិទិក	២៤៥	
៩.៣.២	ប៉ាវិម័យត្រមូលដ្ឋានក្នុងការគណនោរីថាមពល FSL	២៤៥	
៩.៣.៣	បរិយាយការងារសំខាន់ៗសំរាប់ជីវិត FSL	២៤៥	
៩.៣.៤	បរិយាយការងារសំខាន់ៗ និង ពំលែងជីវិត MOL	២៤៥	
៩.៤	ធនធានធម្មជាតិទៅក្នុងគុណភាពទំនួលសង្គម	២៤៥	
៩.៤.១	ជីវិតប្រចាំថ្ងៃទូលាលបានពីត្រីធម្មជាតិ	២៤៥	
៩.៤.២	ជីវិតប្រចាំថ្ងៃទូលាលបានពីជីវិតប្រចាំថ្ងៃទូលាលបានពីត្រីធម្មជាតិ	២៤៥	



របាយការណ៍ការងារនៃក្រសួងពេទ្យ សំគាល់ខាន់អភិវឌ្ឍន៍នៃក្រសួងពេទ្យ ២

៤.៤.៣	ការធ្វើនាំចែរណី.....	១៩
៤.៥	ធម៌ជាមុជាតិនៅក្នុងតែលបរិស្ថាយ.....	២០
៤.៦	ការវិភាគសេដ្ឋកិច្ច.....	២១
៤.៦.១	ការវិភាគបូរាណក្នុងនិងសេដ្ឋកិច្ច សំរាប់ជីវិសេដ្ឋុយនៅនៃតែលបរិស្ថាយ.....	២២
៤.៦.២	ការព្យាករណីពីថតលម្អិតណ្ហីកសេដ្ឋកិច្ចនៅក្នុងតំបន់.....	២៣
៤.៦.៣	ការព្យាករណីផលចំណោមណ្ហីកសេដ្ឋកិច្ចត្រូវការដាក់.....	២៣
ចំណែកទី ១០.....		២៤
១០~	សន្លឹក្សាល ឬ អនុសាសន់.....	២៤
១០.១	សន្លឹក្សាល.....	២៤
១០.២	អនុសាសន់.....	២៤
រូបភាពរបាយការ.....		២៤



ចត្តិតាកល

	<u>ទំព័រ</u>
តារាងទី ១: កិរិតសំលេងក្នុងរយៈពេល ២៤ ម៉ោង (កាលបរិច្ឆេទវាស់ស្អែង ថ្ងៃទី ៨-៩ មេសា ២០០៨)	៤៨
តារាងទី២: កិរិតបំពុលនៅក្នុងរយៈពេល ១២ ម៉ោង, ៦៧០០ ព្រឹក-៦៧០០ ល្ងាច (ថ្ងៃខែវាស់ស្អែង ៨-៩ មេសា ២០០៨)	៤៨
តារាងទី ៣: កំពស់ទីក្រុងប្រជាធិថីជាមួយ មម ដែលបានកត់ត្រានៅក្នុងកំឡុងពេល ពី ០១-៩០ សីហា ២០០៧	៥៨
តារាង ទី ៤: សំណាកគុណភាពទីកន្លែងផ្លូវការ	៥៥
តារាងទី ៥: លទ្ធផលនៃការធ្វើធនធ្វើគុណភាពទីកន្លែង, ការចាប់យកសំណាកនៅថ្ងៃទី ២៩-៣០ មិនា ២០០៨	៥៥
តារាងទី ៦: ទីតាំងស្ថានីយ៍តាមដានគុណភាពទីកន្លែង	៥៨
តារាងទី ៧: លទ្ធផលការតាមដានគុណភាពទីកន្លែងទីកន្លែងសេសាន (២០០៨-២០០៩), MoWRAM	៥៨
តារាងទី ៨: ការចាប់សំណាកគុណភាពទីកន្លែងសេសាន	៥៥
តារាងទី ៩: លទ្ធផលធ្វើធនធ្វើគុណភាពទីកន្លែង ការចាប់យកសំណាកនៅថ្ងៃទី ២៩-៣០ មិនា ២០០៨	៦០
តារាងទី ១០: លក្ខណៈរបស់អណ្ឌូងខ្ពស់ដែលមាន	៦១
តារាងទី ១១a: លទ្ធផលធ្វើធនធ្វើគុណភាពទីកន្លែងដី, កាលបរិច្ឆេទចាប់យកសំណាក ២៩-៣០ មិនា ២០០៨	៦២
តារាងទី ១១b: លទ្ធផលធ្វើធនធ្វើគុណភាពទីកន្លែងដី, កាលបរិច្ឆេទចាប់យកសំណាក ២៩-៣០ មិនា ២០០៨	៦២
តារាងទី ១២: លក្ខណៈជាមួលដ្ឋានរបស់កំបន់ដែលមានស្ថាមួលត្រូវបានក្រុងក្រោមនៅក្នុង និង នៅក្រោម តាំងក្នុង តំបន់កំរែង	៦៥
តារាងទី ១៣: ប្រវត្តិប្រុយដែនដីសំរាប់តំបន់កំរែងរោងចក្រវារីអគ្គិសនីសេសានក្រោមក្នុង និង តំបន់ជុរី	៦៥
តារាងទី ១៤a: ទិន្នន័យកំណកករ	៦៥
តារាងទី ១៤: បញ្ជីប្រកែត្រីចំនួន និងសមាសភាពភាគរូប ត្រីចាប់បានដោយអ្នករោងសេសានក្រោមក្នុង តំបន់ (មានត្រីចំនួន១០ប្រកែត្រីដែលសំបុរ)	៦៥
តារាងទី ១៥: បញ្ជីចំនួនរយៈពេលពី និងសមាសភាពភាគរូប ត្រីបានដោយអ្នករោងសេសានក្រោមក្នុង តំបន់ និង តំបន់ជុរី	៦៥





របាយការណ៍រាយគេងនៃហរកប់រាយសម្រាប់បិន្ទានពេញលេញ សំរាប់ គម្រោងទីផ្សារនៃក្រសួងពេទ្យ នគរបាល ក្រោមខែ ២

តារាងទី ៣៤:	ទិន្នន័យស្ថិតិសាស្ត្រនៃក្រសួងពេទ្យ នគរបាល	១២៧
តារាងទី ៣៥:	បញ្ជីដំណឹង និង ឈើបុរាណនៃក្រសួងពេទ្យ នគរបាល	១២៨
តារាងទី ៣៦:	ស្ថិតិប្រជាជននៃក្រសួងពេទ្យ នគរបាល ឆ្នាំ ២០០៧	១២៩
តារាងទី ៣៧:	ចំនួនប្រជាជនក្នុងតំបន់តំបន់	១២៩
តារាងទី ៣៨:	ជនិស្សខាងក្រោមនៃលោកអ្នកការពីត្រានៃក្រសួងពេទ្យ នគរបាល	១២៩
តារាងទី ៣៩:	ចំនួនសាលា និង ត្រូវបានបង្កើតឡើង	១៣០
តារាងទី ៤០:	មុខរបរចំបង់របស់ប្រជាជន និង ចំណុលប្រចាំខែ	១៣១
តារាងទី ៤១:	មុខរបរបន្ទាប់បន្ទាំរបស់ប្រជាជន	១៣១
តារាងទី ៤២:	បរិយាយកំណត់និស្សទីតាំងចំណុលប្រចាំខែ	១៣១
តារាងទី ៤៣:	ទីបំផើនសំណង់បង្កើតឡើង	១៣២
តារាងទី ៤៤:	ផ្ទាល់ឈើលិចលោនជាមួយនិង FSL ខេសក្រាសនៃក្រសួងពេទ្យ នគរបាល	១៤១
តារាងទី ៤៥:	ផ្ទាល់ឈើលិចលោននៃត្រា និង ដីសម្រាន	១៤១
តារាងទី ៤៦:	គ្រូសារ និង ប្រជាជនដែលបែងចាយសារតំបន់	១៤២
តារាងទី ៤៧:	ការពាណិជ្ជការនិភាគការប្រើប្រាស់បែងចាយសារតំបន់ ១ និង ២	១៤៣
តារាងទី ៤៨:	តំបន់នៃនិស្សទីតាំងចំណុលប្រចាំខែ	១៤៣
តារាងទី ៤៩:	ផ្ទាល់ឈើលិចលោនជាមួយ FSL ៧៥ ម ឆ្នាំ ២០០៧	១៤៤
តារាងទី ៥០a:	គ្រូសារ និង ប្រជាជនដែលបែងចាយជាល់ (ឆ្នាំ ២០០៧)	១៤៤
តារាងទី ៥០b:	គ្រូសារ និង ប្រជាជនដែលរាយជាល់បែងចាយជាល់ (ចំណុលសំរាប់ឆ្នាំ ២០១១)	១៤៥
តារាងទី ៥០c:	សង្គមបអំពីតំលៃសំរាប់រំបែកចំការតំបន់នៃក្រសួងពេទ្យ នគរបាល	១៤៥
តារាងទី ៥១:	ប្រជាជនដែលនិងរាយជាល់បែងចាយជាល់	១៤៥
តារាងទី ៥២:	តំបន់រាយក្រុតិសនិន្តនៃអាមេរិកនៃក្រសួងពេទ្យ នគរបាល ដែលមានការបង្កើតឡើងពី ១០ មេប្ញាក់រាយ	១៤៦
តារាងទី ៥៣a:	សកម្មភាពនៃអិតសំរាប់ការពិគ្រោះយោបល់សាធារណៈលើកទី ១	១៤៦
តារាងទី ៥៣b:	ទីកន្លែង និងកាលបរិច្ឆេទប្រជុំ នៃការពិគ្រោះយោបល់សាធារណៈលើកទី ១ នៃប្រព័ន្ធឌីជីថាមពីរបស់ក្រសួងពេទ្យ នគរបាល	១៤៦
តារាងទី ៥៤:	តំនិតរបស់អ្នកចូលរួមការប្រជុំពីតំបន់ទំនប់ដែលបានស្នើ	១៤៦
តារាងទី ៥៥:	តំនិតប្រជាជនដែលរាយជាល់បែងចាយជាល់	១៤៧
តារាងទី ៥៥:	លទ្ធផលនៃការពិគ្រោះយោបល់សាធារណៈលើកទី ២	១៤៧
តារាងទី ៥៥:	លទ្ធផលនៃការប្រជុំពីគ្រប់គ្រងប្រព័ន្ធឌីជីថាមពីរបស់ក្រសួងពេទ្យ នគរបាល	១៤៧
តារាងទី ៥៥:	សង្គមបអំពីតំលៃសំរាប់រំបែកចំការតំបន់នៃក្រសួងពេទ្យ នគរបាល	១៤៨



តារាងទី ៤៩:	កម្មវិធីតាមដានបរិស្ថាន	២៥៥
តារាងទី ១០ក៖	ចំណាំប្រចាំខែ	២៦៣
តារាងទី ១០ខ៖	លទ្ធផលចំណោតពីការប្រមាណរបស់គំរាយ	២៦៤
តារាងទី ១១៖	បរិមាណនៃជីវិស FSL	២៦៥
តារាងទី ១២៖	តំលៃនៃជីវិស FSL	២៦៥
តារាងទី ១៣៖	តំលៃនៃជីវិស MOL	២៦៥
តារាងទី ១៤ៗ	គុណភាពប្រចាំឆ្នាំដែលបានបង្កើតឡើងដោយគ្រប់គ្រងត្រួតពិនិត្យនូវការបង្កើតឡើងនៃគំរាយ	២៧០
តារាងទី ១៤ខ៖	គុណភាពប្រចាំឆ្នាំដែលបានបង្កើតឡើងដោយគ្រប់គ្រងត្រួតពិនិត្យនូវការបង្កើតឡើងនៃគំរាយ	២៧០
តារាងទី ១៥៖	សរុបតម្លៃត្រួតពិនិត្យនូវការបង្កើតឡើងដែលបានបង្កើតឡើងនៃគំរាយ	២៧១
តារាងទី ១៥ក៖	តំលៃកំណើនប្រចាំឆ្នាំនៃព្រៃន ដែលត្រូវខ្ចោមនាក់ត្រួតពិនិត្យនូវការបង្កើតឡើងនៃគំរាយ	២៧១
តារាងទី ១៥ខ៖	តំលៃកំណើនប្រចាំឆ្នាំនៃព្រៃន និងត្រូវខ្ចោមនាក់ត្រួតពិនិត្យនូវការបង្កើតឡើងនៃគំរាយ	២៧១
តារាងទី ១៦៖	តំលៃរូបសាស្ត្រនៃព្រៃនដែលបានបង្កើតឡើងនៃគំរាយ	២៧៥
តារាងទី ១៦ខ៖	តំលៃរូបសាស្ត្រនៃព្រៃនដែលបានបង្កើតឡើងនៃគំរាយ	២៧៥
តារាងទី ១៧៖	ការវិភាគសេដ្ឋកិច្ច និងបិរញ្ញាណ ជាមួយនឹងជីវិសដៃរី	២៧៦
តារាងទី ១៧ក៖	សម្រួលបានបង្កើតឡើងនៃគំរាយរវិអគ្គិសនីសានក្រោមទី២	២៧៧
តារាងទី ១៧ខ៖	លទ្ធផលបង្កើតឡើងនៃគំរាយសានក្រោមទី២	២៧៧

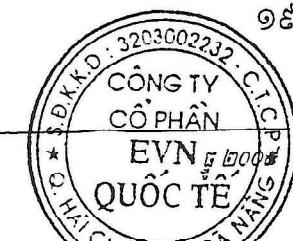
ចុច្ចិរួមនានា

រូបភាពទី ១:	ដែនទីទាំងគំរាយ	ទំព័រ ២៥
រូបភាពទី ២:	រោយទីកក្រឹងប្រចាំឆ្នាំត្រួតពិនិត្យប្រទេសកម្ពុជា	២៦
រូបភាពទី ៣:	កំណត់ទីកក្រឹងមធ្យមប្រចាំខែ និង ប្រចាំឆ្នាំ នៅត្រួតពិនិត្យសានក្រោមទី២	២៧
រូបភាពទី ៤:	គុណភាពខ្សោយបិរញ្ញាណ តំលៃ TSP នៅត្រួតពិនិត្យគំរាយមួយគំរាយសានក្រោមទី២	២៨
រូបភាពទី ៥:	ដែនទីទាំងស្ថានីយ័ត្នពិនិត្យគំរាយទាំងអស់	២៩
រូបភាពទី ៦:	ដែនទីប្រកែវដីនៅត្រួតពិនិត្យគំរាយ	៣០
រូបភាពទី ៧:	ការផ្តល់នូវដែនទីកក្រឹង និង រោយទីកក្រឹងប្រចាំឆ្នាំនៅលទ្ធផល, ប្រភព: MR. ស៊ុខុំ ស៊ុខុំ	៣១
រូបភាពទី ៨:	ដែនទីកក្រឹងប្រចាំឆ្នាំនៅលទ្ធផល, សេសាន និង ទន្លេស្រែពក	៣២
រូបភាពទី ៩:	ជានិកមធ្យមប្រចាំខែនៅលទ្ធផល និង ឈ្មោះជាតិ, ទទួលបានពីក្រសួងដែនទី	៣៣



របាយការណ៍រាយកំណែលហើរកូចំពោះពាណិជ្ជការពាក្យរាល្តា សំរាប់ គម្រោងទីនគរូបភេទក្រឡាច់ ២

រូបភាពទី ១០:	កិរិតិកដីននៃនៅក្នុងទួនុយស្ថាបន, ស្ថានីយ៉ែលជាតិ, CNMC-២០០៨	៥៣
រូបភាពទី ១០a:	ទីកដីននៃនៅក្នុងខ្សែតុលាទី ០១ សីហា ២០០៧, (ប្រភព:ក្រសួងធនធានទីក និង ឧគ្គិយម)	៥៤
រូបភាពទី ១១:	បន្ទាត់ក្រហម ជានិវិតិកអតិបិរាជ នៅស្ថានីយ៉ែលជាតិ ៩៧ សីហា ២០០៧	៥៤
រូបភាពទី ១២:	ជានិកកម្មង្រប្រចាំខែនៅទួនុយស្ថាបន, ស្ថានីយ៉ែលជាតិ, (ប្រភព:ក្រសួងធនធានទីក និងឧគ្គិយម)	៥៧
រូបភាពទី ១៣:	កិរិតិកដីននៃនៅក្នុងទួនុយស្ថាបន, ស្ថានីយ៉ែលជាតិ, CNMC-២០០៨	៥៧
រូបភាពទី ១៤:	លក្ខណៈបិរិយានរបស់អណ្តុងសហគមន៍	៦១
រូបភាពទី ១៥:	ខ្សែតុលាទីក្រហមបង្ហាញតំបន់សិក្សាចន្ទាន់ត្រីក្នុងតំបន់តំរោង	៦៥
រូបភាពទី ១៦:	រូបថតខ្លះរបស់សត្វព្រៃននៅក្នុងតំបន់តំរោងដែលចែននៅក្នុងការសិក្សាបស់ WFF, 2006	៦១
រូបភាពទី ១៧:	ការសំអាតដីព្រៃននៅតាមដឹងផ្លូវ ខ្សែតុលាទីក្រហមរបស់ទួនុយស្ថាបនក្រោម	៦៤
រូបភាពទី ១៨:	ការបរាជ្ញសត្វព្រៃនដែលក្រោមរបស់ក្នុងការសំអាតដីព្រៃន	៦៦
រូបភាពទី ១៩:	ដែនទីប្រកែទីព្រៃននៅក្នុងតំបន់តំរោង	៦៨
រូបភាពទី ២០:	ដែនទីសំណាក់ព្រៃនទីអង្គភាព	៦៩
រូបភាពទី ២១:	ដែនស្ថិតដើមឈើនៅក្នុងព្រៃនស្ថិតដូរវំបេង (deciduous dipterocarp)	៩០០
រូបភាពទី ២២:	ដែនទីតំបន់ព្រៃនឈើនិងប៉ះពាល់ដោយតំរោង	៩០៥
រូបភាពទី ២៣:	ដែនទីនៃតំបន់ការពារ	៩៩០
រូបភាពទី ២៤:	ដែនទីដែរនៅក្នុងដែនអាយុរបស់តំរោង	៩៩៣
រូបភាពទី ២៥:	ផ្លូវក្រោមក្រហមចំបងទៅការនៃប្រជុំដីនយំនិមួយៗ	៩៩៥
រូបភាពទី ២៦:	ដែនទីប្រើបាស់ដីស្រុករោលសាន	១២០
រូបភាពទី ២៧:	ដែនជាតិភាគតិចនៅក្នុងតំបន់តំរោង	១២១
រូបភាពទី ២៨:	មណ្ឌលសុខភាពនៅស្រុកក្នុងមុខត្តិការណ៍នៅក្នុងតំបន់តំរោង	១២៥
រូបភាពទី ២៩:	អត្រាគនក្នុងការពារយោងនៅតាមកែទេ ក្នុងយុទ្ធសាស្ត្រ	១៣០
រូបភាពទី ៣០:	ភាគរយនៃអនក្នុងនៅក្នុងតំបន់តំរោង	១៣១
រូបភាពទី ៣១:	ភាគរយនៃកិរិតិកសិក្សាបស់អ្នកដ្ឋានលីលីយ៉ែល	១៣១
រូបភាពទី ៣២:	ដែនទីទីកន្លែងនៃដីរីសទីតាំងទំនប់	១៣៥
រូបភាពទី ៣៣:	ជីវិសនីដីដ្ឋានតំបន់ពេញលេញ	១៣៥
រូបភាពទី ៣៤:	ដែនទីនិងនិងព្រៃនម្យទាននៅក្នុងតំបន់តំរោង, ទីនូវឈឺទទួលបានពីរដ្ឋាននៅក្នុងតំបន់តំរោង	១៣៥
រូបភាពទី ៣៥:	ក្នុងដែលរងដឹងប៉ះពាល់ជាតិ និងប៉ះពាល់មិនជាតិ	១៤៥
រូបភាពទី ៣៥:	តំរោងរីអគ្គិសនីនៅក្នុងអាយុរបន្ទោះមេគ្រោម, ខែ កុម្ភ: ២០០៨	១៤៥



ចំណុចទី៣

ឧបសម្ព័ន្ធទី ១កេ: - របៀបវិវាទនៃកិច្ចប្រជុលិកទី ៤ កម្ពុជា-វេរោពាម ស្តីអំពីកិច្ចសហប្រតិបត្តិការរូម លើវិស័យ សេដ្ឋកិច្ច របៀបធិន្ទភាសាស្ថ្ទិនិងបច្ចេកវិជ្ជា ភ្នំពេញ ២១ សីហា ២០០៨ ។

- អនុស្សរណៈយោតយល់ត្រា សំរាប់ការសិក្សាសមិទ្ធិលទ្ធផាត់ នៃព្រះរាជាណាចក្រ កម្ពុជា និង អគ្គិសនីរៀបពាម នៃសាធារណៈរដ្ឋ សង្គមនិយមរៀបពាម ។

ឧបសម្ព័ន្ធទី ១ខេ: - លិខិតអនុញ្ញាតិក្នុងការចុះសិក្សារាយបាយតំលៃហេតុបែងចាន់បិន្ទាយ ការណើរាយតំលៃហេតុបែងចាន់បិន្ទាយ ។

- លិខិតអនុញ្ញាតិក្នុងការចុះសិក្សារាយបាយតំលៃហេតុបែងចាន់បិន្ទាយ និងសង្គម នៃគំរោង រាយអគ្គិសនីនៃសាធារណៈរៀបចំ នៃសាធារណៈរៀបចំ ស្រុកសេសាន ខេត្តស្រីបៀន ។

- លិខិតសុំដូយសំរួលការងារ និង សហការការពារសន្តិសុខចុះក្រុមហ៊ុន PECC1 នៃអគ្គិសនីរៀបពាម សិក្សាតំរង់សមិទ្ធភាពនៃគំរោង រាយអគ្គិសនីនៃសាធារណៈរៀបចំ ត្រួតពិនិត្យនិងត្រួតពិនិត្យ និង ខេត្តរតន់គិរី ។

ឧបសម្ព័ន្ធទី ១គេ: - លទ្ធផលគុណភាពខ្សោយបិរឃាត និង លទ្ធផលគុណភាពទីក

ឧបសម្ព័ន្ធទី ២េ: - ឈ្មោះរូបឈ្មោះ និង ចំណោតថ្វាក់ឈ្មោះ
- ត្រួតពិនិត្យនៃក្នុងតំបន់គំរោង

ឧបសម្ព័ន្ធទី ៣េ: - ចំណោតរូបប៉ែព្រៃឈ្មោះ ចំណោតរូបប៉ែការធ្វើនាមរហូត និង សំនួរពិភាក្សាសំរាប់ការពិន័យ យោបល់ឈើកទី ១

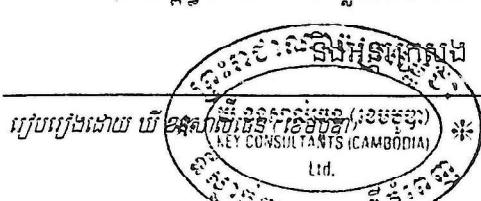
ឧបសម្ព័ន្ធទី ៤េ: - កម្ពុជាប្រជុលិកសាធារណៈលើកទី២ នៅស្រីបៀន ។
- បញ្ជីស្ថាប័ន និងអ្នកជាប់ទាក់ទងនិងគំរោង ក្នុងកិច្ចប្រជុលិកសាធារណៈលើកទី២ នៅស្រីបៀន ។

ឧបសម្ព័ន្ធទី ៥េ: - បញ្ជីឈ្មោះប្រជាធិបតេយ្យដែលបានផ្តល់ប្រជុលិកក្នុងពេលវេលាសិក្សា និង
- បញ្ជីឈ្មោះអ្នកចូលរួមនៅក្នុងការប្រជុលិកពិនិត្យការងារ យោបល់សាធារណៈ

ឧបសម្ព័ន្ធទី ៦េ: - ការចាត់ស្អានតំលៃសំរាប់ការពិនិត្យការងារ ការបន្ទូរបន្ទូយការងារ

ឧបសម្ព័ន្ធទី ៧េ: - យោបល់ណែនាំពិក្សាសមិទ្ធិ និងអនុក្សាសមិទ្ធិ
- លិខិតសហប្រតិបត្តិការរើសការសិក្សាផន្លាចនាគារជាមុន និង
- លិខិតអនុមតិតិ និងការតំបន់នៃសាធារណៈ

ឧបសម្ព័ន្ធទី ៨េ: - ចម្លើយពប និងការកែត្រូវប៉ែការពិនិត្យការងារ យោបល់ណែនាំពិក្សាសមិទ្ធិ



ចញ្ជូនីយដ្ឋាន

សេចក្តីបន្ថែមទី ១: ការណែនាំពាណិជ្ជការណ៍ IEIA/EIA របស់ MoE និង ToR ដោយ PECC-1

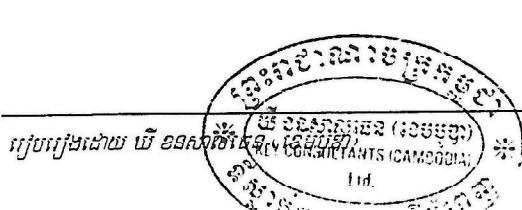
សេចក្តីបន្ថែមទី ២: របាយការណ៍សិក្សាអំពីត្រួតពិនិត្យជាតិ

សេចក្តីបន្ថែមទី ៣: របាយការណ៍សិក្សាអំពីក្រោមធម៌និង សត្វែត្រា

សេចក្តីបន្ថែមទី ៤: របាយការណ៍សិក្សាអំពីសេដ្ឋកិច្ចសង្គម

សេចក្តីបន្ថែមទី ៥: របាយការណ៍សិក្សាអំពីមួយដែលឱ្យកំណត់ផលប៉ះពាល់លំប្បូរីកដោយសារតំណែងទំនប់
កីឡាកុលនិទ្ទេសេដ្ឋកិច្ច

សេចក្តីបន្ថែមទី ៦: ឯកសារបញ្ជាក់ពីលំប្បូរីក, ឯកសារបញ្ជាក់ពីការរងកករដឹកនាំរាយក្រឹត់, ឯកសារបញ្ជាក់ពី
ជំរាប់ និងការសិក្សាផាតិភាពនិងសិក្សាដឹកជញ្ជូន, និងឯកសារបញ្ជាក់បន្ថែមពីកិរិតប៉ះពាល់លើត្រួតពិនិត្យរបស់ខ្លួន



ពាក្យសរសេរកាត់ Abbreviation

3SPN	បណ្តាញការពារទេសលាន ៣ស្រែក និង សេកង (3S Rivers Protection Network)
ADB	ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាសី (Asia Development Bank)
APs	ប្រជាជនដែលរងផលបែបពាល់ (Affected People)
BOT	សាងសង់ ប្រតិបត្តិការ និងផ្ទេរ (Build Operate and Transfer)
CDC	ក្រុមប្រឹក្សាខ័ំអភិវឌ្ឍន៍កម្ពុជា (Cambodia Development Council)
CE	វិស្វករសំណង់ (Construction Engineer)
CNMC	គណៈកម្មការជាតិទេសលេខកម្ពុជា (Cambodia National Mekong Committee)
CPUE	ផលចាប់គុងមួយខ្សោតពេល (Catch Per Unit Effort) .
CDRI	វិទ្យាសានបណ្តុះបណ្តាល និង ក្រោរជាន់ដើរដើរដើរអភិវឌ្ឍន៍កម្ពុជា (Cambodia Development Resource Institute)
CEPA	សារកម្មិតដែលរក្សាបរិសាន និងវប្បធម៌ (Culture and Environmental Protection Association)
Danida	ជំនួយអភិវឌ្ឍន៍អន្តោជាតិជាមីក Danish International Development Assistance)
DDF	តែងត្រួតដើរក្រាមរដ្ឋវប្បធម៌ (Deciduous Dipterocarp Forests)
DE	វិស្វករចនាប្លង់ (Design Engineer)
DoE	មន្ទីរបរិសាន (Department of Environment)
DPWT	មន្ទីរសាធារណការ និងដឹកជញ្ជូន (Department of Public Work and Transport)
DoT	មន្ទីរទេសចរណ៍ (Department of Tourism)
DoP	មន្ទីរដែនការ (Department of Planning)
DPA	សកម្មភាពដែក្នុះអភិវឌ្ឍន៍ (Development Partnership Action)
DPC	នាយកដ្ឋានធ្លេតិន្ទការបំពុលបរិសាន (Department of Pollution Control)
EAC	អាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា (Electricity Authority of Cambodia)
EDC	អគ្គិសនីកម្ពុជា (Electricity Du Cambodge)
EIA	ការវាយតម្លៃលេខបែបពាល់បរិសាន (Environmental Impact Assessment)
EMP	ដែនការគ្រប់គ្រងបរិសាន (Environmental Management Plan)
EVN	អគ្គិសនីវេតណាម (Electricity of Viet Nam)
EF	តែងត្រួត (Evergreen Forest)
FA	ដែនបាយក្រសួងសុខុប្បន្ន (Forestry Administration)



FiA	រដ្ឋបាលជនិជន (Fishery Administration)
FSL	កិរតកំពស់ខ្លួនពេញលេញ (Full Supply Level)
GWh	ដីហូវក់ម៉ោង (Gega-Wath-Hour)
GIS	ប្រព័ន្ធផិមាណភូមិសាស្ត្រ (Geographical Information System)
IEIA	ការវាយតម្លៃលេខប៊ូលបិសាទិច្ច (Initial Environmental Impact Assessment)
IUCN	សហព័ន្ធគករកិតភពលោក (The World Conservation Union)
IRC	គណៈកម្មការអនុវត្តក្រសួងរៀបចំការតាំងលំនៅសារជាតិ (Inter-ministerial Resettlement Committee)
IFReDI	វិទ្យាសាន្តសារវេជ្ជារ៉ា និងអភិវឌ្ឍន៍ជនិជនខេត្តកម្រិត (Intend Fisheries Research and Development Institute)
KCC	ក្រុមហ៊ុន យើខនសាល់ធេន (ខេមបូឌា) (Key Consultants Cambodia)
LMDFE	អេកូតំបន់ត្រៃស្តីមេគង់ក្រោម (Lower Mekong Dry Forest Ecoregion)
LSP	ទន្ល់ស្រែកក្រោម (Lower Srepok)
LSS	ទន្ល់សែសាន្តក្រោម (Lower Sesan)
LWS	ឧទ្ធនយត្ថប្រាប់ជាតិ (Lomphat Wildlife Sanctuary)
MAFF	ក្រសួងកសិកម្ម រក្សាប្រហាត់ និង នេសាទ (Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries)
MDF	ត្រៃស្តីចំរុះ (Mixed Deciduous Forests)
MIME	ក្រសួងឧស្សាហកម្ម និង ថាមពល (Ministry of Industry Mines and Energy)
MoE	ក្រសួងបរិស្ថាន (Ministry of Environment)
MEF	ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និង ហិរញ្ញវត្ថុ (Ministry of Economic and Finance)
MLMUPC	ក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនិយកម្ម និង សំណង់ (Ministry of Land Management Urban Planning and Construction)
MoWRAM	ក្រសួងបច្ចនាគារទឹក និង ឧត្តមិយម (Ministry of Water Resource and Meteorology)
MOU	អនុសញ្ញណ៍:ខោតាមលំត្តា (Memorandum of Understanding)
MRC	គណៈកម្មការទន្ល់មេគង់ (Mekong River Commission)
MW	មេហូវក់ (Mega-Wath)
NTFPs	អនុផលត្រៃស្តី (Non-Timber Forest Products)
OE	វិស្សករប្រតិបត្តិ (Operation Engineer)
PAH	គ្រឿងរដែលរងប៊ូលដោយគំរែង (Project Affected Household)
PPWS	ឧទ្ធនយត្ថប្រាប់ជាតិ (Phnom Penh Wildlife Sanctuary)

PRA	ការរាយតំលៃដោយមានការចូលរួម (Participatory Rapid Appraisal)
PECC1	ក្រុមហ៊ុនទី១ នៃខេត្តក្រុងរិះកម្មចាមពល (Power Engineering Consulting Company 1)
PDoE	មន្ទីរបរិស្ថាន (Provincial Department of Environment)
PDLMUPC	មន្ទីររៀបចំដែនដី នគរូបនិយកម្ម និង សំណង់ខេត្ត (Provincial Department of Land Management Urban Planning and Construction)
PDWRAM	មន្ទីរផែនធានទឹក និង ឧត្តមិយមខេត្ត (Provincial Department of Water Resource and Meteology)
PO	ម្ចាស់គម្រោង (Project Owner)
PFD	អង្គការដែករើសរាយអភិវឌ្ឍន៍ (Partner for Development)
RGC	រាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា (Royal Government of Cambodia)
RUA	សាកលវិទ្យាល័យកូម្មិនុកសិកម្ម (Royal University of Agriculture)
SBCA	តំបន់អភិវឌ្ឍន៍ចំនួនសីមា (Seima Biodiversity Conservation Area)
SEF	ព្រៃតក់កណ្តាលស្រោះ (Semi-evergreen Forest)
SEIA	សង្ខេបការរាយតំលៃដែនដីពាណិជ្ជកម្ម (Summary of Environmental Impact Assessment)
SFLC	ដំព្រឹត្តិសម្រានសង្គមកិច្ច (Social Forest Land Concession)
SWECO	ឈ្មោះក្រុមហ៊ុនទីប្រើក្រាបច្ចេកទេសមួយ
ToR	ឯកសារយោង (Term of Reference)
TSP	ភាគិតអំណុំសរុប (Total Suspended Particle)
UNDP	កម្មវិធីអភិវឌ្ឍន៍សហប្រជាធារពិ (United Nations Development Program)
VNP	ឧទ្ធនជាតិវិរេងឃុំ (Virachey National Park)
WWF	មូលនិធិសត្វព្រៃតិកពលាកសំរាប់ចម្បុជាតិ (World Wide Fund for Nature)
WCS	សមាគមនីអភិវឌ្ឍន៍សត្វព្រៃត (Wildlife Conservation Society)
WB	ធនាគារពិភពលោក (The World Bank)

