

ແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ
ສໍາລັບ ໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ກໍາລັງຕິດຕັ້ງ 350 ເມກາວັດ
ຢູ່ເມືອງ ໄຊຈໍາພອນ ແລະ ເມືອງ ຄໍາເກີດ ແຂວງ ບໍລິຄໍາໄຊ



ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ:

ທີ່ປຶກສາສິ່ງແວດລ້ອມ:

ບໍລິສັດ ຫຸ້ນສ່ວນການລົງທຶນ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ຈໍາກັດ
ທີ່ຕັ້ງສໍານັກງານໃຫຍ່: ບ້ານກົມເກືອງ 1, ເມືອງ ເຮືອງເຊີນ, ແຂວງ ຮ່າຕົ້ງ
, ຫວຽດນາມ.
ໂທລະສັບ: +84 83 8456231
ແຟັກ: +84 83 3915695

ບໍລິສັດ ທີ່ປຶກສາ ດ້ານວິສະວະກໍາສິ່ງແວດລ້ອມລາວ ຈໍາກັດຜູ້ດຽວ
ທີ່ຕັ້ງສໍານັກງານ: ບ້ານ ໜອງສ້າງທໍ່, ເມືອງ ໄຊເສດຖາ, ນະຄອນຫຼວງ
ວຽງຈັນ
ໂທລະສັບ: 020 5573 3357

ຄຳສັບຫຍໍ້ ແລະ ນິຍາມຄຳສັບ

ລ/ດ	ຄຳຫຍໍ້	ຄຳເຕັມ ພາສາລາວ/ອັງກິດ ແລະ ຄວາມໝາຍ
ຄຳສັບຫຍໍ້ ທີ່ເປັນພາສາລາວ (ຄຳສັບທົ່ວໄປ)		
1	ອວຕສ	ອົງການວິທະຍາສາດເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ
2	ສນຍ	ສຳນັກງານນາຍົກ
3	ກຊສ	ກະຊວງຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ
4	ກຜທ	ກະຊວງແຜນການ ແລະ ການລົງທຶນ
5	ຜຄຕສ	ແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ
6	ສພຊ	ສະພາແຫ່ງຊາດ
7	ລບ	ລັດຖະບານ
8	ພຊສ	ພະແນກຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ
9	ນຍ	ນາຍົກ
10	ຫຊສ	ຫ້ອງການຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ
ຄຳສັບຫຍໍ້ ທີ່ເປັນພາສາລາວ (ຄຳສັບ ກ່ຽວກັບ ຫົວໜ່ວຍ)		
11	ມ	ແມັດ
12	ກມ	ກິໂລແມັດ
13	ມ³	ແມັດກ້ອນ
14	ກກ	ກິໂລກຣາມ
15	ມມ	ມິນລິແມັດ
ຄຳສັບຫຍໍ້ ທີ່ເປັນພາສາອັງກິດ (ຄຳສັບທົ່ວໄປ)		
16	EMMP	Environmental Management and Monitoring Plan: ແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ
17	SW	Surface Water: ຈຸດເກັບຄຸນະພາບນ້ຳໜ້າດິນ
18	ND	Non Detected: ກວດບໍ່ພົບ
19	AP	Air Pollution: ຈຸດເກັບຄຸນະພາບອາກາດ
20	NS	Noise Sampling: ຈຸດວັດແທກລະດັບສຽງ
21	EIA	Environmental Impact Assessment: ການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ແບບລະອຽດ
22	ESMS	Environmental and Social Management Section: ພະແນກຄຸ້ມຄອງ ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ
23	FS	Feasibility Study: ການສຶກສາຄວາມເປັນໄປໄດ້
24	GIS	Geographic Information System: ລະບົບສາລະສົນເທດພູມມິສາດ
25	IUCN	International Union for Conservation of Nature: ສະຫະພັນສາກົນເພື່ອການອະນຸລັກທຳມະຊາດ
26	ADB	Asian Development Bank: ທະນາຄານພັດທະນາອາຊີ

ບົດສັງລວມຫຍໍ້

ລາວເປັນປະເທດໜຶ່ງທີ່ມີທ່າແຮງດ້ານພະລັງງານລົມຢູ່ພາກພື້ນດິນຂ້ອນຂ້າງໃຫຍ່. ການລົງທຶນໃນໂຄງການພະລັງງານລົມຢູ່ລາວ ແລະ ສິ່ງອອກກະແສໄຟຟ້າໄປຫວຽດນາມ ບໍ່ພຽງແຕ່ຕອບສະໜອງຄວາມຕ້ອງການດ້ານພະລັງງານຢ່າງຮີບດ່ວນຂອງຫວຽດນາມເທົ່ານັ້ນ ແຕ່ຍັງປະກອບສ່ວນເຂົ້າໃນການພັດທະນາເສດຖະກິດໂດຍລວມ ຕະຫຼອດຮອດການພັດທະນາກຳລັງການຜະລິດໝູນວຽນໃນລາວ ອີກດ້ວຍ. ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໂຄງການລົງທຶນຂອງ ບໍລິສັດ ຫຸ້ນສ່ວນການລົງທຶນ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ຈຳກັດ ຢູ່ລາວ ແລະ ການສົ່ງອອກກະແສໄຟຟ້າໄປຫວຽດນາມ ແມ່ນສອດຄ່ອງກັບນະໂຍບາຍທົ່ວໄປຂອງລັດຖະບານຫວຽດນາມ ແລະ ສ ປປ ລາວ ໂດຍສົມບູນ. ເມື່ອໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ຖືກຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ, ຈະປະກອບສ່ວນອັນສຳຄັນເຂົ້າໃນການພັດທະນາເສດຖະກິດ-ສັງຄົມຂອງທັງສອງປະເທດ. ພ້ອມກັນນັ້ນ, ດ້ວຍພະລັງງານທີ່ສະອາດ ທີ່ນຳໃຊ້ພະລັງງານລົມໃນການຜະລິດໄຟຟ້າ, ໃນແຕ່ລະປີ, ໂຄງການຈະປະກອບສ່ວນຫຼຸດຜ່ອນການປ່ອຍອາຍຸພິດເຮືອນແກ້ວ ອັນເປັນສາເຫດຕົ້ນຕໍຂອງຜົນກະທົບການປ່ຽນແປງຂອງດິນຟ້າອາກາດທົ່ວໂລກ, ປະກອບສ່ວນຫຼຸດຜ່ອນການປ່ອຍອາຍຸພິດເຮືອນແກ້ວອອກສູ່ຊັ້ນບັນຍາກາດ ພ້ອມທັງປົກປັກຮັກສາສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ການພັດທະນາແບບຍືນຍົງ.

ບໍລິສັດ ທີ່ປຶກສາ ດ້ານວິສະວະກຳສິ່ງແວດລ້ອມ ລາວ ຈຳກັດຜູ້ດຽວ ໃນນາມ ບໍລິສັດທີ່ ປຶກ ສາດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ເປັນຜູ້ຮັບຜິດຊອບວຽກງານການປະເມີນຜົນກະທົບສິ່ງແວດລ້ອມສັງຄົມ ແລະ ທຳມະຊາດຂອງໂຄງການ. ໂດຍອີງຕາມ ມາດຕາ 3 ຂອງ ຂໍ້ຕົກລົງ ວ່າດ້ວຍ ບັນຊີການຈັດແບ່ງກຸ່ມໂຄງການລົງທຶນ ຫຼື ກິດຈະການຕ່າງໆ ໃນການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ, ສະບັບເລກທີ 0358/ກຊສ, ລົງວັນທີ 24 ກຸມພາ 2023 ແລະ ດຳລັດ ວ່າດ້ວຍ ການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ສະບັບເລກທີ 389/ລບ, ລົງວັນທີ 20 ຕຸລາ 2022 .

ບໍລິສັດ ທີ່ປຶກສາ ດ້ານວິສະວະກຳສິ່ງແວດລ້ອມ ລາວ ຈຳກັດຜູ້ດຽວ ໃນນາມ ບໍລິສັດ ທີ່ປຶກສາດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ໃຫ້ໂຄງການດັ່ງກ່າວ ແມ່ນໄດ້ສ້າງ ບົດລາຍງານ ການປະເມີນຜົນກະທົບທາງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແບບລະອຽດ ຂຶ້ນຄຽງຄູ່ກັບ ການສ້າງບົດແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ. ອີງຕາມບົດການປະເມີນຜົນກະທົບທາງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແບບລະອຽດ ຈະເຫັນວ່າລະດັບຜົນກະທົບຂອງໂຄງການກໍລະນີນີ້ ມີມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບແລ້ວ ແມ່ນຢູ່ໃນລະດັບຜົນກະທົບຕໍ່າ ຫາ ລະດັບຜົນກະທົບປານກາງ ແຕ່ຖ້າຫາກບໍ່ມີມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບ ຈະເຮັດໃຫ້ຜົນກະທົບທີ່ຈະເກີດຂຶ້ນສູງຫຼາຍ. ເຖິງຢ່າງໃດກໍຕາມ, ໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ແມ່ນໄດ້ມີການວາງແຜນ ແລະ ອອກແບບ ຢ່າງຮອບຄອບ ເພື່ອໃຫ້ມີຜົນກະທົບ ໜ້ອຍທີ່ສຸດ ແລະ ໄດ້ຮັບຜົນປະໂຫຍດຫຼາຍສຸດຕໍ່ໂຄງການ, ຕໍ່ຊຸມຊົນ ແລະ ຕໍ່ເມືອງ ແລະ ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ ລວມທັງປະເທດຊາດ. ເຊິ່ງປັດຈຸບັນ ແມ່ນກຳລັງເປີດກວ້າງໃຫ້ນັກທຸລະກິດທັງພາຍໃນ ແລະ ຕ່າງປະເທດເຂົ້າມາລົງທຶນ ເພື່ອຜັນຂະຫຍາຍເສດຖະກິດພາຍໃນແຂວງໃຫ້ເຂັ້ມແຂງ ພ້ອມກັບການພັດທະນາແຂວງໃຫ້ກາຍເປັນໜຶ່ງໃນການພັດທະນາຢ່າງຮອບດ້ານເວົ້າສະເພາະ; ເວົ້າລວມກໍຄືປະເທດຊາດທີ່ຈະຊ່ວຍເປັນທ່າແຮງຜັກດັນເສດຖະກິດໃຫ້ນັບມື້ເຕີບໃຫຍ່ ແລະ ເຂັ້ມແຂງໄປເທື່ອລະກ້າວ.

ເນື້ອທີ່ເບື້ອງຕົ້ນ ຕາມ MOU ແມ່ນມີເນື້ອທີ່ 24,576 ເຮັກຕາ ແລະ ຫລັງຈາກນັ້ນ ຂະຫຍາຍ ເພີ່ມອີກ 2 ຕອນຄື ຕອນທີ 1 ມີເນື້ອທີ່ 13.487 ເຮັກຕາ ແລະ ຕອນ 2 ແມ່ນ 23.858 ເຮັກຕາ, ເຊິ່ງລວມເນື້ອທີ່ ສຳປະທານ ທັງໝົດແມ່ນ 61.902 ເຮັກຕາ.

ຂອບເຂດເນື້ອທີ່ຂອງ ໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ແມ່ນນອນໃນຂອບເຂດ ເມືອງ ຄຳເກີດ ແລະ ເມືອງ ໄຊຈຳພອນ ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ ເນື້ອທີ່ 48,666 ເຮັກຕາ.

ແຜນດຳເນີນໂຄງການໄດ້ແບ່ງອອກເປັນ 2 ໂຄງການຄື: ໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ ກຳລັງການຕິດຕັ້ງແມ່ນ 250 MW ເຊິ່ງລວມມີ 50 ກັງຫັນ ນອນຢູ່ໃນ ເມືອງ ຄຳເກີດ, ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ ແລະ ໂຄງການ

ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ກຳລັງການຕິດຕັ້ງ 350 MW ມີ 70 ກັງຫັນນອນຢູ່ໃນ ເມືອງ ຄຳເກີດ ແລະ ເມືອງ ໄຊຈຳພອນ, ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ

ໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ກຳລັງການຕິດຕັ້ງ 350 ຄາດວ່າຈະສາມາດຜະລິດພະລັງງານລວມ ໄດ້ເຖິງ 1.299 GWh/ປີ ເພື່ອສົ່ງອອກໄປຫວຽດນາມ. ໂຄງການດັ່ງກ່າວຄາດວ່າຈະມີຈຳນວນເງິນລົງທຶນປະມານ 536,513,218 USD ແລະ ແຜນໃຊ້ ແຮງງານທັງໝົດໃນມີແຕ່ລະໄລຍະປະມານ 513 ຄົນ, ໄລຍະກໍ່ສ້າງ 500 ຄົນ , ໃຊ້ແຮງງານຢູ່ທ້ອງຖິ່ນ ຫຼື ພາຍໃນ ປະມານ 350 ຄົນ ແລະ ແຮງງານຕ່າງປະເທດ 150 ຄົນ, ໄລຍະດຳເນີນ 13 ຄົນ ເຊິ່ງພາຍໃນ 5 ຄົນ ແລະ ຕ່າງປະເທດ 8 ຄົນ.

ໂຄງການ ໄຟຟ້າພະລັງງານລົມເຈືອງເຊີນ 2 ກຳລັງຕິດຕັ້ງ 350 ເມກາວັດ ຢູ່ເມືອງ ຄຳເກີດ ແລະ ເມືອງ ໄຊຈຳພອນ ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ, ຈະປະກອບດ້ວຍສາຍສົ່ງໄຟຟ້າ 220 ກວ ວົງຈອນຄູ່ ຍາວປະມານ 75 ກມ ຈາກສະຖານີ ໄຟຟ້າຂອງໂຄງການ ເຊື່ອມຕໍ່ໃສ່ສະຖານີໄຟຟ້າ Do Luong 200 ກມ (35 ກມ ຢູ່ເບື້ອງ ປະເທດລາວ ແລະ ຍາວ 40 ກມ ຢູ່ເບື້ອງ ສສ ຫວຽດນາມ)

ສາລະບານ

	ໜ້າ
ຄຳສັບຫຍໍ້ ແລະ ນິຍາມຄຳສັບ	I
ບົດສັງລວມຫຍໍ້	II
ສາລະບານ	II
ສາລະບານຮູບພາບ	VI
ສາລະບານຕາຕະລາງ	VII
ພາກທີ I ສະພາບລວມໂຄງການ	1
1.1 ການນຳສະເໜີໂຄງການ ແລະ ເຫດຜົນ	1
1.1.1 ຈຸດປະສົງ	3
1.1.2 ເປົ້າໝາຍ	3
1.2 ວັດຖຸປະສົງຂອງການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ	4
1.3 ຂອບເຂດຂອງການສຶກສາ ແລະ ສຳຫຼວດ	4
1.4 ນຳສະເໜີ ກ່ຽວກັບຜູ້ພັດທະນາ.....	4
1.5 ນຳສະເໜີກ່ຽວກັບປຶກສາ ດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ.....	4
1.6 ໂຄງຮ່າງຂອງ ບົດແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ.....	5
1.7 ນະໂຍບາຍດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ຂອງເຈົ້າຂອງໂຄງການ	6
1.8 ກົດໝາຍ ແລະ ນິຕິກຳ.....	7
ພາກທີ II ແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ	10
2.1 ໂຄງຮ່າງການຈັດຕັ້ງ ແລະ ໜ້າທີ່ຮັບຜິດຊອບຕໍ່ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ	10
2.1.1 ໂຄງຮ່າງການຈັດຕັ້ງພາຍໃນໂຄງການ	10
2.1.2 ໂຄງຮ່າງການຈັດຕັ້ງຂອງໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງຂອງລັດຖະບານ.....	12
2.1.3 ຄະນະກຳມະການອື່ນໆ.....	13
2.2 ຂັ້ນຕອນການໄກ່ເກ່ຍຄຳສະເໜີຂອງປະຊາຊົນ:.....	17
2.3 ແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດມາດຕະການແກ້ໄຂຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ.....	24
2.4 ແຜນປິດໂຄງການ ແລະ ພື້ນຜູ້ສິ່ງແວດລ້ອມ ໃນໄລຍະສິ້ນສຸດໂຄງການ.....	45
2.4.1 ກົນໄກ ແລະ ວິທີການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ:.....	45
2.4.2 ການມີສ່ວນຮ່ວມຂອງຊຸມຊົນ:	46
2.4.3 ແຜນພື້ນຜູ້ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ	48
2.4.4 ງົບປະມານການປິດໂຄງການ ແລະ ພື້ນຜູ້ສິ່ງແວດລ້ອມ	51

2.4.5	ໄລຍະເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດແຜນຝຶ້ນຝູ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ.....	51
2.5	ແຜນຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ໃນໂຄງການ	59
2.5.1	ທົບທວນການລາຍງານ ແລະ ແຜນງານການຕິດຕາມກວດສອບ.....	59
2.5.2	ແຜນຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ.....	61
2.6	ແຜນສຸກເສີນ	70
2.6.1	ມາດຕະການຈັດຕັ້ງແຜນສຸກເສີນທົ່ວໄປ	70
2.6.2	ແຜນການປ້ອງກັນການຮົ່ວໄຫຼໃນກໍລະນີສຸກເສີນ.....	70
2.6.3	ແຜນການກຳຈັດສິ່ງເສດເຫຼືອ/ຂີ້ເຫຍື້ອ	71
ພາກທີ III	ແຜນງົບປະມານ ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໃນໂຄງການ	73
3.1	ແຜນງົບປະມານໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ	74
3.2	ແຜນງົບປະມານຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ໂດຍພາກສ່ວນລັດ.....	76
3.3	ແຜນງົບປະມານພັດທະນາທ້ອງຖິ່ນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ	81

ສາລະບານຮູບພາບ

ຮູບທີ 1: ໂຄງປະກອບຂອງຄະນະກຳມະການ ການຮ້ອງທຸກຂັ້ນບ້ານ.....	14
ຮູບທີ 2: ແຜນວາດສະແດງຂັ້ນຕອນການໄກ່ເກ່ຍຄຳສະເໜີຂອງປະຊາຊົນ	16
ຮູບທີ 3: ການພົວພັນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດແຜນການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ການຕິດຕາມກວດກາທາງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ສັງຄົມ ແລະ ທຳມະຊາດການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ຜອຕສ.....	22

ສາລະບານຕາຕະລາງ

ຕາຕະລາງ 1: ທີ່ມງານສຶກສາການປະເມີນຜົນກະທົບສິ່ງແວດລ້ອມ ແບບລະອຽດ.....	5
ຕາຕະລາງ 2: ແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດມາດຕະການແກ້ໄຂຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ ໃນໄລຍະ ກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງໂຄງການ.....	26
ຕາຕະລາງ 3: ແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ມາດຕະການແກ້ໄຂຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ ໃນໄລຍະ ດຳເນີນໂຄງການ	39
ຕາຕະລາງ 4: ແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດການຝຶນຝູ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ	52
ຕາຕະລາງ 5: ແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ມາດຕະການແກ້ໄຂຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ ໃນໄລຍະ ສິ້ນສຸດໂຄງການ.....	53
ຕາຕະລາງ 6: ແຜນຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ	62
ຕາຕະລາງ 7: ແຜນຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ໂດຍພາກສ່ວນຂອງລັດ	68
ຕາຕະລາງ 8: ງົບປະມານ ສຳລັບ ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ໂດຍແຍກຕາມແຕ່ລະໄລຍະທີ່ດຳເນີນການຮັບຜິດຊອບໂດຍ ເຈົ້າຂອງໂຄງການ	74
ຕາຕະລາງ 9: ງົບປະມານ ສຳລັບ ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ໂດຍແຍກຕາມແຕ່ລະໄລຍະທີ່ດຳເນີນການຮັບຜິດຊອບ ໂດຍ ພາກສ່ວນລັດ.....	76
ຕາຕະລາງ 10: ງົບປະມານ ສຳລັບ ແຜນພັດທະນາທ້ອງຖິ່ນ ຮັບຜິດຊອບໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ	81

ພາກທີ I ສະພາບລວມໂຄງການ

1.1 ການນຳສະເໜີໂຄງການ ແລະ ເຫດຜົນ

ລາວເປັນປະເທດໜຶ່ງທີ່ມີທ່າແຮງດ້ານພະລັງງານລົມຢູ່ພາກພື້ນດິນຂ້ອນຂ້າງໃຫຍ່. ການລົງທຶນໃນໂຄງການພະລັງງານລົມຢູ່ລາວ ແລະ ສົ່ງອອກກະແສໄຟຟ້າໄປຫວຽດນາມ ບໍ່ພຽງແຕ່ຕອບສະໜອງຄວາມຕ້ອງການດ້ານພະລັງງານຢ່າງຮີບດ່ວນຂອງຫວຽດນາມເທົ່ານັ້ນ ແຕ່ຍັງປະກອບສ່ວນເຂົ້າໃນການພັດທະນາເສດຖະກິດໂດຍລວມຕະຫຼອດຮອດການພັດທະນາກຳລັງການຜະລິດໝູນວຽນໃນລາວ ອີກດ້ວຍ. ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ໂຄງການລົງທຶນຂອງ ບໍລິສັດ ຫຸ້ນສ່ວນການລົງທຶນ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ຈຳກັດ ຢູ່ລາວ ແລະ ການສົ່ງອອກກະແສໄຟຟ້າໄປຫວຽດນາມ ແມ່ນສອດຄ່ອງກັບນະໂຍບາຍທີ່ໄປຂອງລັດຖະບານຫວຽດນາມ ແລະ ສປປ ລາວ ໂດຍສົມບູນ. ເມື່ອໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ຖືກຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ, ຈະປະກອບສ່ວນອັນສຳຄັນເຂົ້າໃນການພັດທະນາເສດຖະກິດ-ສັງຄົມຂອງທັງສອງປະເທດ. ພ້ອມກັນນັ້ນ, ດ້ວຍພະລັງງານທີ່ສະອາດ ທີ່ນຳໃຊ້ພະລັງງານລົມໃນການຜະລິດໄຟຟ້າ, ໃນແຕ່ລະປີ, ໂຄງການຈະປະກອບສ່ວນຫຼຸດຜ່ອນການປ່ອຍອາຍຸລິດເຮືອນແກ້ວ - ອັນເປັນສາເຫດຕົ້ນຕໍຂອງຜົນກະທົບຂອງການປ່ຽນແປງຂອງດິນຟ້າອາກາດທົ່ວໂລກ, ປະກອບສ່ວນຫຼຸດຜ່ອນການປ່ອຍອາຍຸລິດເຮືອນແກ້ວອອກສູ່ຊັ້ນບັນຍາກາດ ພ້ອມທັງປົກປັກຮັກສາສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ການພັດທະນາແບບຍືນຍົງ. ຄາດວ່າຈະມີປະກອບມີກັງຫັນແຮງລົມ 56-70 ເຄື່ອງ ໃນກຳລັງການຜະລິດ 5,0 - 6,25 ເມກາວັດ. ດ້ວຍກຳລັງການຜະລິດທັງໝົດຢູ່ທີ່ 350 MW, ຄາດວ່າຈະສາມາດຜະລິດພະລັງງານລວມໄດ້ເຖິງ 1.299 GWh/ປີ ເພື່ອສົ່ງອອກໄປຫວຽດນາມ. ໂຄງການດັ່ງກ່າວຄາດວ່າຈະມີຈຳນວນເງິນລົງທຶນປະມານ 536,513,218 USD.

ຍຸດທະສາດດ້ານພະລັງງານຂອງ ສປປ ລາວ ແມ່ນມີແຜນຈະໃຫ້ລາວເປັນໜຶ່ງໃນປະເທດທີ່ປາດສະຈາກການປ່ອຍທາດຄາບອນພາຍໃນປີ 2050. ປະຈຸບັນ, ລາວເຮົາມີໂຮງໄຟຟ້າ 91 ແຫ່ງ ທີ່ມີກຳລັງການຜະລິດລວມ ປະມານ 12,000 ເມກາວັດ. ໃນນັ້ນ, ມີເຂື່ອນໄຟຟ້າ 80 ແຫ່ງ (ລວມ 10,238.10 ເມກາວັດ), ໄຟຟ້າແສງຕາເວັນ 8 ແຫ່ງ (ລວມ 35.00 ເມກາວັດ), ພະລັງງານຄວາມຮ້ອນ 1 ແຫ່ງ (ລວມ 1,878.00 ເມກາວັດ), ແລະ ພະລັງງານອາຍແກັສ 2 ແຫ່ງ (ລວມ 25.00 ເມກາວັດ). ສະເພາະໂຄງການໄຟຟ້າພະລັງງານລົມ ໃນ ສປປ ລາວ ຮອດປີ 2023 ແມ່ນມີພຽງໂຄງການດຽວ ທີ່ພວມເລີ່ມລົງມືກໍ່ສ້າງ ແມ່ນໂຄງການ ມອນຊຸນ ພາວເວີ ທີ່ມີກຳລັງຕິດຕັ້ງ 600 ເມກາວັດ ນອນໃນແຂວງ ເຊກອງ ແລະ ແຂວງ ອັດຕະປື ແລະ ຄາດໝາຍຈະເລີ່ມຜະລິດໄຟຟ້າໄດ້ໃນປີ 2025 ແລະ ປະຈຸບັນ ແມ່ນໄດ້ມີການ ຂະຫຍາຍ ອອກໄປຫຼາຍພື້ນທີ່ ໜຶ່ງໃນນັ້ນກໍ່ແມ່ນ ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ.

ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ ປະກອບມີ: ເມືອງ ປາກຊັນ, ເມືອງ ທ່າພະບາດ, ເມືອງ ປາກກະດິງ, ເມືອງ ບໍລິຄັນ, ເມືອງ ວຽງທອງ ແລະ ເມືອງ ຄຳເກີດ ແລະ ເມືອງ ປາກຊັນ ແມ່ນເມືອງຫຼວງຂອງແຂວງ. ແຂວງດັ່ງກ່າວເປັນບ່ອນຕັ້ງຂອງເຂື່ອນນ້ຳເທີນ 2 ເຊິ່ງເປັນໂຄງການໄຟຟ້ານ້ຳຕົກທີ່ໃຫຍ່ທີ່ສຸດຂອງປະເທດ ໃນປີ 2016.

ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ ມີເນື້ອທີ່ 14,863 ຕາແມັດ (5,739 ຕາແມັດ) ແລະ ມີຊາຍແດນ ຕິດກັບ ແຂວງຊຽງຂວາງ ທິດຕາເວັນຕົກ ສ່ຽງເໜືອ, ທິດຕາເວັນອອກ ຕິດກັບ ແຂວງ ຄຳມ່ວນ. ທິດໃຕ້ ແລະ ທິດຕາເວັນຕົກ ຕິດກັບ ປະເທດໄທ. ແຂວງດັ່ງກ່າວປະກອບມີສາຍຜູ້ແອນນາໄມ, ຍາວໄປທາງທິດຕາເວັນອອກຫາຫວຽດນາມ, ສ່ວນທິດຕາເວັນຕົກ

ແມ່ນແມ່ນ້ຳຂອງ ແລະ ປະເທດໄທ. ເນື້ອທີ່ 3,700 ຕາລາງກິໂລແມັດ (1,400 ຕາແມັດ) ເປັນພື້ນທີ່ປ່າສະຫງວນແຫ່ງຊາດ ນາກາຍ-ນ້ຳເທີນ ແຂວງບໍລິຄຳໄຊ ແລະ ຄຳມ່ວນ ເປັນປ່າສະຫງວນໃຫຍ່ອັນດັບ 3 ຂອງລາວ.

ລັດຖະບານແຫ່ງ ສປປ ລາວ ໄດ້ວາງນະໂຍບາຍດ້ານພະລັງງານ ເພື່ອສົ່ງເສີມໃຫ້ມີການລົງທຶນ ໃນໂຄງການກໍ່ສ້າງຜະລິດໄຟຟ້າຕ່າງໆຫຼາຍຂຶ້ນ ໂດຍນັກລົງທຶນທັງພາຍໃນ ແລະ ຕ່າງປະເທດ ເພື່ອເຮັດໃຫ້ການພັດທະນາດ້ານທ່າແຮງກ່ຽວກັບພະລັງງານໃນປະເທດລາວ ໃຫ້ເກີດຜົນປະໂຫຍດສູງສຸດ ເຊິ່ງຈະສາມາດຕອບສະໜອງພະລັງງານໃຫ້ປະຊາຊົນຊົມໃຊ້ຢ່າງກ້ວາງຂວາງ, ພຽງພໍ ແລະ ຍັງເປັນສ່ວນທີ່ສຳຄັນເຂົ້າໃນການພັດທະນາພາກການຜະລິດຕ່າງໆໄດ້ເປັນຢ່າງດີ, ການສົ່ງເສີມຂີດຄວາມສາມາດໃນການສະໜອງ ແລະ ຄວາມໝັ້ນຄົງທາງດ້ານພະລັງງານ ເພື່ອແນໃສ່ເຮັດໃຫ້ເສດຖະກິດ ແລະ ສັງຄົມຂອງປະເທດ ມີການຂະຫຍາຍຕົວຢ່າງໄວວາ ແລະ ໝັ້ນຄົງ, ການສົ່ງອອກກະແສໄຟຟ້າ ແລະ ປັບປຸງເງື່ອນໄຂດ້ານການດຳລົງຊີວິດຂອງປະຊາຊົນລາວ ໃຫ້ມີຊີວິດການເປັນຢູ່ທີ່ດີຂຶ້ນ.

ບັນດານະໂຍບາຍດ້ານພະລັງງານທີ່ກ່າວມານັ້ນ ລັດຖະບານລາວ ໄດ້ບັນລຸຂໍ້ຕົກລົງກັບລັດຖະບານ ແຫ່ງ ສສ ຫວຽດນາມ ວ່າດ້ວຍການກໍ່ສ້າງ ແລະ ການສະໜອງພະລັງງານໄຟຟ້າ ໃນຈຳນວນປະມານ 5,000 MW ສຳລັບກະແສໄຟຟ້າທີ່ຈະສົ່ງອອກໄປຍັງປະເທດ ສສ ຫວຽດນາມ ຈົນຮອດປີ 2030. ອີງໃສ່ຂໍ້ຕົກລົງດັ່ງກ່າວ ໄດ້ມີຫາຍໆໂຄງການກ່ຽວກັບການພັດທະນາໂຄງການພະລັງງານໄຟຟ້າ ໄດ້ຖືກສຶກສາ, ພັດທະນາ ແລະ ລົງທຶນ ໂດຍນັກທຸລະ ກິດຂອງຫລາຍປະເທດ ລວມທັງ ສສ ຫວຽດນາມ ຕາມມາ.

ບໍລິສັດ ຫຸ້ນສ່ວນການລົງທຶນ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ຈຳກັດ ແມ່ນບໍລິສັດທີ່ສ້າງຕັ້ງຂຶ້ນ ແລະ ຈົດທະບຽນເປັນນິຕິບຸກຄົນຕາມລະບຽບກົດໝາຍຂອງສາທາລະນະລັດສັງຄົມນິຍົມຫວຽດນາມ, ມີສຳນັກງານໃຫຍ່ຕັ້ງຢູ່ ບ້ານ ກິມເກື້ອງ 1, ເມືອງ ເຮືອງເຊີນ, ແຂວງ ຮ່າຕິ່ງ, ຫວຽດນາມ.

- ຊື່ໂຄງການ: **ໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 (WPP).**
- ສະຖານທີ່ກໍ່ສ້າງໂຄງການ: ເມືອງຄຳເກີດ ແລະ ເມືອງ ໄຊຈຳພອນ, ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ, ສປປ ລາວ.
- ໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ມີກຳລັງການຜະລິດທັງໝົດ 350 MW, ຈະລົງທຶນກໍ່ສ້າງແຕ່ປີ 2026-2027, ດ້ວຍ COD ໃນທ້າຍປີ 2027.
- ປະເພດການລົງທຶນ: ສ້າງ - ເປັນເຈົ້າຂອງ - ດຳເນີນງານ (BOO)
- ລາຄາໄຟຟ້າຂອງໂຄງການ: ຄາດວ່າລາຄາເຜດານແມ່ນ 6.5 US cent/kWh.
- ການດຳເນີນງານການຄ້າ: ໄຕມາດທີ 4 ຂອງປີ 2027.

ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ຢູ່ລາວ ແລະ ການສົ່ງອອກກະແສໄຟຟ້າໄປຫວຽດນາມ ແມ່ນສອດຄ່ອງກັບນະໂຍບາຍທົ່ວໄປຂອງລັດຖະບານຫວຽດນາມ ແລະ ສປປ ລາວ ໂດຍສົມບູນ. ເມື່ອໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ຖືກຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ, ຈະປະກອບສ່ວນອັນສຳຄັນເຂົ້າໃນການພັດທະນາເສດຖະກິດ-ສັງຄົມຂອງທັງສອງປະເທດ. ພ້ອມກັນນັ້ນ, ດ້ວຍພະລັງງານທີ່ສະອາດ ທີ່ນຳໃຊ້ພະລັງງານລົມໃນການຜະລິດໄຟຟ້າໃນແຕ່ລະປີ, ໂຄງການຈະປະກອບສ່ວນຫຼຸດຜ່ອນການປ່ອຍອາຍພິດເຮືອນແກ້ວ - ອັນເປັນສາເຫດຕົ້ນຕໍຂອງຜົນກະທົບຂອງການປ່ຽນແປງຂອງດິນຟ້າອາກາດທົ່ວໂລກ, ປະກອບສ່ວນຫຼຸດຜ່ອນການປ່ອຍອາຍພິດເຮືອນແກ້ວສູ່ຊັ້ນບັນຍາກາດ ແລະ ປົກປັກຮັກສາສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ການພັດທະນາແບບຍືນຍົງ.

ເນື້ອທີ່ເບື້ອງຕົ້ນ ຕາມ MOU ແມ່ນມີເນື້ອທີ່ 24,576 ເຮັກຕາ ແລະ ຫລັງຈາກນັ້ນ ຂະຫຍາຍ ເພີ່ມອີກ 2 ຕອນຄື ຕອນທີ່ 1 ມີເນື້ອທີ່ 13.487 ເຮັກຕາ ແລະ ຕອນ 2 ແມ່ນ 23.858 ເຮັກຕາ, ເຊິ່ງລວມເນື້ອທີ່ ສຳປະທານ ທັງໝົດແມ່ນ 61.902 ເຮັກຕາ.

ຂອບເຂດເນື້ອທີ່ຂອງ ໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ແມ່ນນອນໃນຂອບເຂດ ເມືອງ ຄຳເກີດ ແລະ ເມືອງ ໄຊຈຳພອນ ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ ເນື້ອທີ່ 48,666 ເຮັກຕາ.

ແຜນດຳເນີນໂຄງການໄດ້ແບ່ງອອກເປັນ 2 ໂຄງການຄື: ໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ ກຳລັງ ການຕິດຕັ້ງແມ່ນ 250 MW ເຊິ່ງລວມມີ 50 ກັງຫັນ ນອນຢູ່ໃນ ເມືອງ ຄຳເກີດ, ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ ແລະ ໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ກຳລັງການຕິດຕັ້ງ 350 MW ມີ 70 ກັງຫັນນອນຢູ່ໃນ ເມືອງ ຄຳເກີດ ແລະ ເມືອງ ໄຊຈຳພອນ, ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ

ໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ກຳລັງການຕິດຕັ້ງ 350 ຄາດວ່າຈະສາມາດຜະລິດພະລັງງານລວມ ໄດ້ເຖິງ 1.299 GWh/ປີ ເພື່ອສົ່ງອອກໄປຫວຽດນາມ. ໂຄງການດັ່ງກ່າວຄາດວ່າຈະມີຈຳນວນເງິນລົງທຶນປະມານ 536,513,218 USD ແລະ ແຜນໃຊ້ ແຮງງານທັງໝົດໃນມີແຕ່ລະໄລຍະປະມານ 513 ຄົນ, ໄລຍະກໍ່ສ້າງ 500 ຄົນ , ໃຊ້ແຮງງານຢູ່ທ້ອງຖິ່ນ ຫຼື ພາຍໃນ ປະມານ 350 ຄົນ ແລະ ແຮງງານຕ່າງປະເທດ 150 ຄົນ, ໄລຍະດຳເນີນ 13 ຄົນ ເຊິ່ງພາຍໃນ 5 ຄົນ ແລະ ຕ່າງປະເທດ 8 ຄົນ.

ໂຄງການ ໄຟຟ້າພະລັງງານລົມເຈືອງເຊີນ 2 ກຳລັງຕິດຕັ້ງ 350 ເມກາວັດ ຢູ່ເມືອງ ຄຳເກີດ ແລະ ເມືອງ ໄຊ ຈຳພອນ ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ, ຈະປະກອບດ້ວຍສາຍສົ່ງໄຟຟ້າ 220 ກວ ວົງຈອນຄູ່ ຍາວປະມານ 75 ກມ ຈາກສະຖານີ ໄຟຟ້າຂອງໂຄງການ ເຊື່ອມຕໍ່ໃສ່ສະຖານີໄຟຟ້າ Do Luong 200 ກມ (35 ກມ ຢູ່ເບື້ອງ ປະເທດລາວ ແລະ ຍາວ 40 ກມ ຢູ່ເບື້ອງ ສສ ຫວຽດນາມ)

1.1.1 ຈຸດປະສົງ

ການສຶກສາຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ເພື່ອປະເມີນຜົນກະທົບທີ່ອາດຈະເກີດຂຶ້ນຕໍ່ກັບສິ່ງແວດລ້ອມ ທາງ ທຳມະຊາດ ເປັນຕົ້ນແມ່ນ ແມ່ນ້ຳ, ປ່າໄມ້ ແລະ ຊີວະນາໆພັນ. ພ້ອມດ້ວຍການປະເມີນຜົນກະທົບທີ່ອາດຈະສົ່ງຜົນຕໍ່ ກັບເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ ແລະ ຊີວິດການເປັນຢູ່ຂອງປະຊາຊົນໃນເຂດດັ່ງກ່າວເປັນຕົ້ນແມ່ນ ຕໍ່ກັບການນຳໃຊ້ທີ່ດິນ, ຊັບສິນ ປະເພດຮົ່ວສວນ, ຖຽງໄຮ່, ຄອກລ້ຽງສັດ ແລະ ອື່ນໆ. ນອກນັ້ນຍັງລວມເຖິງການນຳໃຊ້ ຊັບພະຍາກອນນ້ຳ ໃນຂອບເຂດໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ ໄລຍະ 2 ເມືອງ ໄຊຈຳພອນ, ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ.

1.1.2 ເປົ້າໝາຍ

- ເພື່ອຊ່ວຍແນະນຳ ໃຫ້ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ ດຳເນີນກິດຈະການ ໄປຕາມທິດທາງ ແຜນຍຸດທະສາດຂອງ ສປປ ລາວ ຄືການພັດທະນາແບບຍືນຍົງ.
- ເພື່ອຊ່ວຍເປັນສື່ກາງໃນການເຜີຍແຜ່ຂໍ້ມູນຂ່າວສານໃຫ້ປະຊາຊົນໄດ້ເຂົ້າໃຈ ແລະ ຮັບຮູ້ເຖິງ ກິດຈະການ ຂອງ ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ ໃຫ້ຮັບຮູ້ ເຖິງ ຜົນທີ່ອາດຈະເກີດຂຶ້ນ ທັງທາງບວກ ແລະ ທາງລົບ ຕໍ່ກັບການ ດຳລົງຊີວິດຂອງພວກເຂົາເຈົ້າ.
- ເພື່ອຊ່ວຍໃຫ້ ການພັດທະນາຂອງປະເທດ ມີການເຕີບໂຕ ເປັນໄປໃນທິດທາງ ບວກ ມີຜົນກະທົບໃນ ທາງບວກ ຫຼາຍ ກວ່າທາງລົບ.

1.2 ວັດຖຸປະສົງຂອງການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ

ມີ 3 ວັດຖຸປະສົງຫຼັກ ທີ່ນຳໃຊ້ເຂົ້າໃນການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ແບບລະອຽດ ຂອງໂຄງການ ຂອງໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ ໄລຍະ 2 ເຊິ່ງປະກອບດ້ວຍ:

1. ສຳຫຼວດຂໍ້ມູນສິ່ງແວດລ້ອມທາງດ້ານ ກາຍະພາບ, ຊີວະພາບ, ແລະ ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມທ້ອງຖິ່ນ ທີ່ຢູ່ພາຍໃນ ແລະ ອ້ອມຂ້າງພື້ນທີ່ຂອງໂຄງການ;
2. ໄຈ້ແຍກຄວາມເປັນໄປໄດ້ ຂອງຜົນກະທົບທາງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມສັງຄົມ ທີ່ຄາດວ່າຈະເກີດຂຶ້ນຈາກໂຄງການດັ່ງກ່າວ ໃນແຕ່ລະໄລຍະ ຄື: ໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງ, ໄລຍະດຳເນີນງານ, ແລະ ໄລຍະສິ້ນສຸດໂຄງການ; ລວມທັງຫາມາດຕະການປ້ອງກັນ ຫຼື ຫຼີກລ່ຽງ ແລະ ຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບ ທີ່ຄາດວ່າຈະເກີດຂຶ້ນໃນແຕ່ລະໄລຍະ;
3. ສ້າງແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ-ສັງຄົມ ໃຫ້ມີຄວາມສອດຄ່ອງກັບລະບຽບກົດໝາຍ ແລະ ນິຕິກຳຕ່າງໆ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ.

1.3 ຂອບເຂດຂອງການສຶກສາ ແລະ ສຳຫຼວດ

ໃນໂຄງການທີ່ສະເໜີນີ້ ການສຳຫຼວດພາກສະໜາມ ແມ່ນໄດ້ດຳເນີນການໃນຂອບເຂດ ຕາມແຜນການນຳໃຊ້ ເນື້ອທີ່ນຳໃຊ້ທີ່ດິນຊົ່ວຄາວລວມມີ: ສະຖານທີ່ກໍ່ສ້າງຊົ່ວຄາວ, ເສັ້ນທາງໃຊ້ຊົ່ວຄາວ, ພື້ນທີ່ວາງເສົາ ແລະ ອື່ນໆ ຄາດຄະເນເນື້ອທີ່ 89,66 ເຮັກຕາ. ເນື້ອທີ່ນຳໃຊ້ທີ່ດິນຖາວອນ ຄາດຄະເນເນື້ອທີ່ 156,86 ເຮັກຕາ, ລວມມີ: ຕົ້ນເສົາ, ລັດສະໝີໃບພັດ ແລະ ພື້ນທີ່ສະຫງວນ, ເສັ້ນທາງນຳໃຊ້ຖາວອນ ແລະ ພື້ນຖານໂຄງລ່າງ, ສະຖານີຍ່ອຍ ແລະ ສາຍສົ່ງ, ສະຖານທີ່ຄຸ້ມຄອງ ແລະ ປະຕິບັດງານ ແລະ ອື່ນໆ ຕາມ ການອອກແບບ ແລະ ການນຳໃຊ້ຕົວຈິງ ຂອງບົດລາຍງານສຶກສາ ຄວາມເປັນໄປໄດ້ (FS).

1.4 ນຳສະເໜີ ກ່ຽວກັບຜູ້ພັດທະນາ

ບໍລິສັດ ຫຸ້ນສ່ວນການລົງທຶນ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ຈຳກັດ

ທີ່ຕັ້ງສຳນັກງານໃຫຍ່: ບ້ານກົມເກື້ອງ 1, ເມືອງ ເຮືອງເຊີນ, ແຂວງ ຮ່າຕົ້ງ, ຫວຽດນາມ.

ໂທລະສັບ: +84 83 8456231

ແຟັກ: +84 83 3915695

1.5 ນຳສະເໜີກ່ຽວກັບປຶກສາ ດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ

ບໍລິສັດ ທີ່ປຶກສາ ດ້ານວິສະວະກຳສິ່ງແວດລ້ອມ ລາວ ຈຳກັດຜູ້ດຽວ ເປັນບໍລິສັດດຳເນີນທຸລະກິດທີ່ປຶກສາດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ເຊິ່ງໄດ້ຮັບໃບອະນຸຍາດດຳເນີນບໍລິການດ້ານວິຊາການ ກ່ຽວກັບສິ່ງແວດລ້ອມ ສະບັບເລກທີ 2535/ກຊສ.ກສລ, ລົງວັນທີ 01 ກັນຍາ 2022 (ຕໍ່ຄັ້ງທີ 5) ຈາກກົມສິ່ງແວດລ້ອມ, ກະຊວງຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ.

ບໍລິສັດ ທີ່ປຶກສາ ດ້ານວິສະວະກຳສິ່ງແວດລ້ອມ ລາວ ຈຳກັດຜູ້ດຽວ

ທີ່ຕັ້ງສຳນັກງານ: ບ້ານ ໜອງສ້າງທໍ່, ເມືອງ ໄຊເສດຖາ, ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ

ໂທລະສັບ: 020-5573 3357

ທີມງານທີ່ຮັບຜິດຊອບໃນການສຶກສາປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມສັງຄົມ ຂອງໂຄງການດັ່ງກ່າວປະກອບດ້ວຍ ຜູ້ທີ່ມີປະສົບການ ຫຼາກຫຼາຍສາຂາວິຊາ ແລະ ຜ່ານວຽກງານການປະເມີນຜົນກະທົບມາຫຼາຍໂຄງການ. ມີທັງຈົບພາຍໃນ ແລະ ຕ່າງປະເທດຈາກສະຖາບັນທີ່ມີຊື່ສຽງຈາກທັງປະເທດຢູໂຣບ ແລະ ອາຊີ. ການລວບລວມບັນດາຊ່ຽວຊານ ແລະ ວິຊາການສະເພາະດ້ານສະເພາະດ້ານ ຄັ້ງນີ້ ເພື່ອຮັບປະກັນ ໃຫ້ວຽກງານປະເມີນຜົນກະທົບ ຂອງໂຄງການດັ່ງກ່າວ ດຳເນີນໄປດ້ວຍດີ ແລະ ມີປະສິດທິຜົນ.

ຕາຕະລາງ 1: ທີມງານສຶກສາການປະເມີນຜົນກະທົບສິ່ງແວດລ້ອມ ແບບລະອຽດ

ລ/ດ	ຊື່ ແລະ ນາມສະກຸນ	ໜ້າທີ່ຮັບຜິດຊອບ
1	ທ່ານ ຈັນສະໝຸກ ຄຸນນຸວົງ	ຜູ້ອຳນວຍການບໍລິສັດທີ່ປຶກສາ ແລະ ທີ່ປຶກສາທີມງານ
2	ທ່ານ ສິວິໄລ ໄຊສິດ	ຫົວໜ້າທີມ
3	ທ່ານ ປອ ຂັນທະລີ ຄຳພິລາວົງ	ຊ່ຽວຊານດ້ານປ່າໄມ້/ສັດປ່າ
4	ທ່ານ ນາງ ສີສຸພັນ ໄຊຍະວົງ	ຊ່ຽວຊານສິ່ງແວດລ້ອມ
5	ທ່ານ ຈັນທະພອນ ດວງສະຫວັນ	ວິຊາການ ວິສະວະກຳ
6	ທ່ານ ລອນ ສິງສິມບັດ	ວິຊາການ
7	ທ່ານ ພອນຄຳມາ ບຸລິມ	ວິຊາການ
8	ທ່ານ ວິໄລຈັນ ສຸລິຄານ	ວິຊາການ
9	ທ່ານ ທານຕາວັນ ສະຫວັດດີ	ຊີວະນາໆພັນ

1.6 ໂຄງຮ່າງຂອງ ບົດແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ

ແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ລວມທັງທຳມະຊາດ ແລະ ສັງຄົມ ມີຈຸດປະສົງເພື່ອຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາບັນຫາສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ບັນຫາສັງຄົມໃນທຸກຂັ້ນຕອນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໂຄງການ. ພ້ອມກັນນັ້ນ, ຍັງຊ່ວຍໃຫ້ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ ໄດ້ກະກຽມໂຄງການໂດຍການຄຳນຶງເຖິງຜົນກະທົບຂອງໂຄງການຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ.

ແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ແມ່ນຂໍ້ບັງຄັບທາງດ້ານນິຕິກຳທີ່ຕ້ອງໄດ້ເຮັດຄຽງຄູ່ກັບບົດລາຍງານ ການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ແບບລະອຽດ ສຳລັບທຸກໂຄງການລົງທຶນທີ່ອາດຈະມີຜົນກະທົບຮ້າຍແຮງຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ.

ຈຸດປະສົງຂອງບົດລາຍງານ ແມ່ນເພື່ອສະເໜີແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ຂອງຜົນກະທົບທີ່ອາດຈະເກີດຂຶ້ນ ຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມກາຍະພາບ, ຊີວະພາບ ແລະ ຕໍ່ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ ຂອງປະຊາຊົນທີ່ຈະຖືກຍົກຍ້າຍຈັດສັນ ແລະ ປະຊາຊົນບ້ານເຈົ້າພາບ ພ້ອມກັນນັ້ນກໍ່ສະເໜີມາດຕະການໃນການຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບທາງລົບ, ສ້າງແຜນຄຸ້ມຄອງສັງຄົມ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມໃນໄລຍະກໍ່ສ້າງ, ໄລຍະດຳເນີນໂຄງການ ແລະ ສິ້ນສຸດໂຄງການ. ສຳລັບໂຄງຮ່າງຂອງບົດ ແມ່ນມີດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້:

ພາກທີ I ສະພາບລວມໂຄງການ

ສະເໜີກ່ຽວກັບສະພາບລວມຂອງໂຄງການ ເຊັ່ນ: ທີ່ມາ ແລະ ເຫດຜົນການສ້າງຕັ້ງຂອງໂຄງການຂໍ້ມູນ ເບື້ອງຕົ້ນຕ່າງໆຂອງໂຄງການ, ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ ແລະ ບໍລິສັດທີ່ປຶກສາສິ່ງແວດລ້ອມ ລວມໄປເຖິງພາລະ, ຂໍ້ຜູກພັນ ຂອງໂຄງການຕໍ່ການພັດທະນາຊຸມຊົນ ແລະ ວຽກງານຂົງເຂດທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ.

ພາກທີ II ແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ

ນຳສະເໜີແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດມາດຕະການແກ້ໄຂຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ ເພື່ອ ໃຫ້ເຈົ້າຂອງໂຄງການນຳໄປຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ແລະ ເປັນມາດຕະການແກ້ໄຂຜົນກະທົບທີ່ອາດຈະເກີດຂຶ້ນໃນແຕ່ລະ ໄລຍະຂອງໂຄງການ. ນອກນີ້, ກໍ່ຍັງມີແຜນຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ ແລະ ພາກສ່ວນ ຂອງລັດ ແຕ່ຂັ້ນສູນກາງ ຮອດຂັ້ນທ້ອງຖິ່ນ ເພື່ອເປັນການຕິດຕາມ ແລະ ແນະນຳການແກ້ໄຂບັນຫາສິ່ງແວດລ້ອມທີ່ ເກີດຂຶ້ນ ຫຼື ກຳລັງຈະເກີດ ລວມທັງສະເໜີແຜນປິດໂຄງການ ແລະ ພື້ນຜູ້ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ແຜນສຸກເສີນໃນກໍລະນີ ຕ່າງໆ ທີ່ອາດຈະເກີດຂຶ້ນໂດຍບໍ່ຄາດຄິດ.

ພາກທີ III ແຜນງົບປະມານ ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໃນໂຄງການ

ນຳສະເໜີແຜນງົບປະມານ ທີ່ໃຊ້ໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໃນການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ, ແລະ ການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ເຊິ່ງປະກອບມີ 3 ໄລຍະທີ່ດຳເນີນການຮັບຜິດຊອບໂດຍເຈົ້າຂອງ ໂຄງການຄື: ໄລຍະກໍ່ສ້າງ, ໄລຍະການດຳເນີນງານ ແລະ ໄລຍະປິດໂຄງການ ລວມທັງແຜນງົບປະມານຕິດຕາມ ກວດກາໂດຍພາກສ່ວນລັດ. ນອກນີ້, ກໍ່ຍັງມີແຜນພັດທະນາທ້ອງຖິ່ນທີ່ເຫັນດີເຫັນພ້ອມຈາກເຈົ້າຂອງໂຄງການ, ບ້ານ, ທ້ອງການຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ເມືອງ ແລະ ພະແນກຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ແຂວງ ເພື່ອເປັນແນວທາງໃຫ້ເຈົ້າຂອງໂຄງການນຳໄປຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໃຫ້ເກີດຜົນເປັນຈິງ.

1.7 ນະໂຍບາຍດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ຂອງເຈົ້າຂອງໂຄງການ

ສະພາບມົນລະພິດ; ມາດຕະການຄວບຄຸມມົນລະພິດໃນກໍລະນີສຸກເສີນ; ການກຳນົດເຂດອັນຕະລາຍ; ແລະ ກຳນົດຄວາມສ່ຽງດ້ານມົນລະພິດ ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບຕໍ່ອາກາດ, ດິນ, ນ້ຳ ແລະ ຄວາມວຸ້ນວາຍຂອງປະຊາຊົນ ແລະ ບໍ່ໃຫ້ເກີນເກນມາດຖານສິ່ງແວດລ້ອມແຫ່ງຊາດ. ການຕັດສິນໃຈດັ່ງກ່າວນຳໃຊ້ກັບບຸກຄົນ, ວິສາຫະກິດ, ຫຼື ການຈັດຕັ້ງຂອງທັງພາຍໃນ ແລະ ຕ່າງປະເທດ ທີ່ດຳເນີນກິດຈະກຳຢູ່ລາວ. ບໍລິສັດ ຫຸ້ນສ່ວນການລົງທຶນ ພະລັງງານ ລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ຈຳກັດ ໄດ້ຮັບຮູ້ ແລະ ຄຳນຶງເຖິງວຽກງານສິ່ງແວດລ້ອມ ທັງໝົດທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບກິດຈະກຳການ ກໍ່ສ້າງ ມີທັດສະນະໃນການພິຈາລະນາເປັນຢ່າງສູງຕໍ່ກັບການປົກປັກຮັກສາດ້ານຊີວະນາໆພັນ ແລະ ຊັບພະຍາກອນ ທຳມະ ຊາດ, ປ້ອງກັນມົນລະພິດ, ຄວາມປອດໄພຂອງສາທາລະນະຊົນ, ເຄົາລົບຕໍ່ຊຸມຊົນທ້ອງຖິ່ນ ແລະ ການ ພັດທະນາແບບຍືນຍົງ.

- ຈະສຸ່ຊົນເພື່ອຍົກລະດັບໃຫ້ໄດ້ຕາມມາດຕະຖານສາກົນ ແລະ ແນໃສ່ການພັດທະນາເຕັກໂນໂລຊີເປັນມິດຕໍ່ ສິ່ງແວດລ້ອມ ທີ່ປອດໄພທີ່ສຸດ; ແກ້ໄຂບັນຫາຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມຈາກການດຳເນີນການຜະລິດຂອງ ພວກເຮົາ.
- ຈະຫຼຸດຜ່ອນການປ່ອຍອາຍພິດເຮືອນແກ້ວທີ່ຈະສົ່ງຜົນກະທົບຕໍ່ສະພາບແວດລ້ອມທາງບົກ, ຊັ້ນບັນຍາກາດ ແລະ ຊັບພະຍາກອນນ້ຳຈາກການດຳເນີນກິດຈະກຳຂອງພວກເຮົາ; ເຜີຍແຜ່ຄວາມຮູ້ ຂອງພວກເຮົາ ແລະ ສ້າງນະໂຍບາຍດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມໃຫ້ສອດຄ່ອງກັບລະບຽບກົດໝາຍຂອງ ສປປ ລາວ ແລະ ຂອງສາກົນ.

- ປະຕິບັດໂດຍໃຫ້ສອດຄ່ອງກັບຄຳແນະນຳການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ອີງໃສ່ມາດຕະຖານຂອງ ISO 14001.
- ຈະນຳໃຊ້ວິທີການໝູນວຽນຄືນ, ນຳໃຊ້ຄືນ ແລະ ຫຼຸດຜ່ອນປະລິມານສິ່ງເສດເຫຼືອ ຂອງພວກເຮົາ, ສິ່ງເສີມ ການລຽງລຳດັບ ຫຼື ຄັດຂະໜາດຈາກແຫຼ່ງທີ່ມາ ແລະ ປະຕິບັດເພື່ອຝຶນຜູ້ຊັບພະຍາກອນ ແລະ ຈະບຳບັດສິ່ງ ເສດເຫຼືອຂັ້ນສຸດທ້າຍ.
- ພວກເຮົາຈະດຳເນີນການສຶກສາຄວາມສຳຄັນ ຂອງການເດີນໜ້າຂອງພວກເຮົາເພື່ອເປົ້າໝາຍ ຂອງການເປັນ ມິດກັບສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ຈະລົງທຶນໃນເຕັກໂນໂລຊີທີ່ເປັນມິດກັບສະພາບແວດລ້ອມ.
- ຈະຫຼີກລ່ຽງໃນການສ້າງຜົນກະທົບຕໍ່ກັບ ຊີວິດຂອງປະຊາຊົນທ້ອງຖິ່ນ ແລະ ມີສ່ວນຮ່ວມໃນການພັດທະນາ ທ້ອງຖິ່ນຕາມນະໂຍບາຍຂອງພັກ ແລະ ລັດຖະບານທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້.

1.8 ກົດໝາຍ ແລະ ນິຕິກຳ

ສປປ ລາວ ມີຫຼາຍ ກົດໝາຍ ແລະ ລະບຽບການທີ່ພົວພັນກັບໂຄງການທີ່ສະເໜີມາ ໂຄງການນີ້ແມ່ນຈະໄດ້ ສຶກສາສິ່ງດັ່ງກ່າວເປັນອັນສະເພາະ ເພື່ອເຮັດໃຫ້ໂຄງການນີ້ຖືກຕ້ອງຕາມລະບຽບກົດໝາຍ ແລະ ລະບຽບການທັງ ໝົດ ຂອງ ສປປ ລາວ ເຊັ່ນດຽວກັນເພື່ອເຮັດໃຫ້ຜູ້ໄດ້ຮັບຜົນກະທົບໄດ້ຮັບຄວາມເປັນທຳ ພ້ອມຮັບປະກັນການປ້ອງ ກັນບັນຫາສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ທີ່ອາດຈະເກີດຂຶ້ນໃນຂັ້ນຕອນການອອກແບບໃນໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງ ໂຄງການ, ໄລຍະດຳເນີນງານໂຄງການ ແລະ ໄລຍະສິ້ນສຸດຂອງໂຄງການ ເຊິ່ງບັນດາກົດໝາຍ ແລະ ລະບຽບການ ຕ່າງໆ ທີ່ເປັນພື້ນຖານສຳລັບໂຄງການດັ່ງກ່າວນີ້ ແມ່ນມີດັ່ງລຸ່ມນີ້:

ກົດໝາຍ:

- ກົດໝາຍ ວ່າດ້ວຍ ການປົກປັກຮັກສາສິ່ງແວດລ້ອມ ສະບັບເລກທີ 29/ສພຊ, ວັນທີ 21 ທັນວາ2012
- ກົດໝາຍ ວ່າດ້ວຍ ການຖ່າຍທອດເຕັກໂນໂລຊີ ສະບັບເລກທີ 33/ສພຊ, ລົງວັນທີ 8 ພະຈິກ 2017
- ກົດໝາຍ ວ່າດ້ວຍ ທີ່ດິນ ເລກທີ 70/ສພຊ, ລົງວັນທີ 21 ມິຖຸນາ 2019
- ກົດໝາຍ ວ່າດ້ວຍ ປ່າໄມ້ (ສະບັບປັບປຸງ) ເລກທີ 04/ສພຊ, 2019
- ກົດໝາຍ ວ່າດ້ວຍ ສັດນ້ຳ ແລະ ສັດປ່າ ເລກທີ 07/ສພຊ, ປີ 2008
- ກົດໝາຍ ວ່າດ້ວຍ ທາງຫຼວງ ສະບັບເລກທີ 03/ສພຊ, ລົງວັນທີ 8 ພະຈິກ 2016
- ກົດໝາຍ ວ່າດ້ວຍ ໄຟຟ້າ ສະບັບເລກທີ 06/ສພຊ, ລົງວັນທີ 09 ພຶດສະພາ 2017
- ກົດໝາຍ ວ່າດ້ວຍ ກໍ່ສ້າງສະບັບເລກທີ 05/ສພຊ, ລົງວັນທີ 17 ພະຈິກ 2019
- ກົດໝາຍ ວ່າດ້ວຍ ການຂົນສົ່ງທາງບົກ ສະບັບເລກທີ24 /ສພຊ, ລົງວັນທີ 12 ທັນວາ2012
- ກົດໝາຍວ່າດ້ວຍນ້ຳ ແລະ ຊັບພະຍາກອນນ້ຳ (ສະບັບປັບປຸງ), ປີ 2017
- ກົດໝາຍ ວ່າດ້ວຍ ແຮງງານ ສະບັບເລກທີ 43/ສພຊ, ວັນທີ 24 ທັນວາ 2013
- ກົດໝາຍ ວ່າດ້ວຍ ການສົ່ງເສີມການລົງທຶນ (ສະບັບເລກທີ 02/ສພຊ, 2009)
- ກົດໝາຍ ວ່າດ້ວຍ ສຸຂະອະນາໄມ, ປ້ອງກັນພະຍາດ ແລະ ການສົ່ງເສີມສຸຂະພາບ (ສະບັບເລກທີ 08/ສພຊ, 2001)
- ກົດໝາຍ ວ່າດ້ວຍ ການຈັດສັນພູມລຳເນົາ ແລະ ອາຊີບ ສະບັບເລກທີ/45 ສພຊ, ວັນທີ 15 ມິຖຸນາ2018

ມະຕິ ແລະ ລັດຖະດຳລັດ ກ່ຽວຂ້ອງ:

ດຳລັດທິ:

- ດຳລັດວ່າດ້ວຍ ການປະເມີນຜົນກະທົບ ຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ສະບັບເລກທີ 389/ລບ, ລົງວັນທີ 20 ຕຸລາ 2022
- ດຳລັດ ວ່າດ້ວຍ ມາດຕະຖານສິ່ງແວດລ້ອມແຫ່ງຊາດ ສະບັບເລກທີ 81/ລບ, ວັນທີ 21 ກຸມພາ 2017
- ດຳລັດ ວ່າດ້ວຍ ຄວາມປອດໄພ ແລະ ສຸຂະພາບ ແຮງງານ ສະບັບເລກທີ 22/ລບ, ລົງວັນທີ 2 ກຸມພາ 2019
- ດຳລັດວ່າດ້ວຍການໃຫ້ເຊົ່າ ຫຼື ສຳປະທານທີ່ດິນຂອງລັດ (ສະບັບເລກທີ 135/ນຍ, 2009)
- ດຳລັດວ່າດ້ວຍ ການປົກປ້ອງປ່າໄມ້ (ສະບັບເລກທີ 333/ນຍ, 2010)
- ດຳລັດວ່າດ້ວຍການປ່ຽນແປງດິນຟ້າອາກາດ (2019)
- ດຳລັດນາຍົກລັດຖະມົນຕີ ເລກທີ 15

ຂໍ້ຕົກລົງ:

- ຂໍ້ຕົກລົງລັດຖະມົນຕີສະບັບເລກທີ 8056/ກຊສ, ວັນທີ 17 ທັນວາ 2013
- ຂໍ້ຕົກລົງວ່າດ້ວຍ ການຄວບຄຸມມົນລະພິດ ເລກທີ 1687/ກຊສ, 2021
- ຂໍ້ຕົກລົງ ວ່າດ້ວຍ ການນຳໃຊ້ນໍ້າ ສະບັບເລກທີ 6118/ລບ, ວັນທີ 29 ພະຈິກ 2022
- ຂໍ້ຕົກລົງວ່າດ້ວຍຄຸນນະພາບ ແລະ ການປ່ອຍນໍ້າເປື້ອນ ສະບັບເລກທີ 1430/ກຊສ, ລົງວັນທີ 7 ກໍລະກົດ 2023
- ຂໍ້ຕົກລົງວ່າດ້ວຍບັນຊີຈັດແບ່ງກຸ່ມໂຄງການລົງທຶນ ຫຼື ກິດຈະການຕ່າງໆ ໃນການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ສະບັບເລກທີ 0358/ກຊສ, ລົງວັນທີ 24 ກຸມພາ 2023
- ຂໍ້ຕົກລົງລັດຖະມົນຕີ ສະບັບເລກທີ 2796.1/ກຊສ, ວັນທີ 19 ທັນວາ 2016
- ບົດແນະນຳ ວ່າດ້ວຍ ການມີສ່ວນຮ່ວມຂອງມວນຊົນໃນຂະບວນການປະມວນຜົນກະທົບສິ່ງແວດ ລ້ອມຂອງໂຄງການລົງທຶນ ສະບັບເລກທີ 707/ກຊສ, ວັນທີ 5 ກຸມພາ 2013

ແຜນງານ ແລະ ຍຸດທະສາດແຫ່ງຊາດ ກ່ຽວຂ້ອງ:

- ແຜນຍຸດທະສາດຄວບຄຸມມົນລະພິດແຫ່ງຊາດ 2018-2025, ວິໄສທັດຮອດປີ 2030
- ແຜນຍຸດທະສາດ ແລະ ແຜນປະຕິບັດງານດ້ານຊີວະນາໆພັນແຫ່ງຊາດ 2016-2025
- ຍຸດທະສາດແຫ່ງຊາດກ່ຽວກັບການປ່ຽນແປງດິນຟ້າອາກາດ
- ຮ່າງແຜນປະຕິບັດງານຂອງ ສປປ ລາວ ກ່ຽວກັບການປ່ຽນແປງດິນຟ້າອາກາດ (2013-2020)
- ການປະກອບສ່ວນທີ່ກຳນົດແຫ່ງຊາດຂອງ ສປປ ລາວ (NDC)
- ຮ່າງຍຸດທະສາດການພັດທະນາພະລັງງານທົດແທນ (2011)
- ຍຸດທະສາດການເຕີບໂຕສີຂຽວແຫ່ງຊາດຂອງ ສປປ ລາວ ເຖິງປີ 2030 (2018)
- ແຜນຍຸດທະສາດແຫ່ງຊາດສຳລັບການຄຸ້ມຄອງຄວາມສ່ຽງໄຟຟ້າ (2013)

ກອບກິດລະບຽບສາກົນ ກ່ຽວຂ້ອງ:

- ຖະແຫຼງການນະໂຍບາຍການປ້ອງກັນ ADB (2009)
- ຂໍ້ກຳນົດທົ່ວໄປ
- ຂໍ້ກຳນົດດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ

- ຂໍ້ກຳນົດໃນການຍົກຍ້າຍຈັດສັນແບບບໍ່ສະໝັກໃຈ
- ຂໍ້ກຳນົດຂອງຊົນເຜົ່າຜື່ນເມືອງ
- ຍຸດທະສາດການຄຸ້ມຄອງສິ່ງຄົມຂອງ ADB (2001)
- ນະໂຍບາຍດ້ານເພດ ແລະ ການພັດທະນາຂອງ ADB (1998)
- ນະໂຍບາຍການເຂົ້າເຖິງຂໍ້ມູນຂອງ ADB (AIP) (2019)
- ຂໍ້ແນະນຳຂອງທະນາຄານໂລກ/ IFC EHS

ສິນທິສັນຍາສາກົນ ກ່ຽວຂ້ອງ:

- ສິນທິສັນຍາສະຫະປະຊາຊາດກ່ຽວກັບຄວາມຫຼາກຫຼາຍທາງຊີວະພາບ (1996)
- ຄວາມສອດຄ່ອງ ກັບເປົ້າໝາຍການພັດທະນາແບບຍືນຍົງ ແລະ ຂໍ້ຕົກລົງດ້ານສະພາບອາກາດປາຣີ

ພາກທີ II

ແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ

ອີງຕາມຂໍ້ກຳນົດ ແລະ ນິຕິກຳ ກ່ຽວກັບ ການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ສັງຄົມ ແລະ ທຳມະຊາດ (ບປຜສ/ESIA) ແມ່ນຕ້ອງໄດ້ລວມເອົາແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ (ຜຄຕສ/ESMMP) ເຊິ່ງແມ່ນເຄື່ອງມືທີ່ສຳຄັນເພື່ອຮັບປະກັນມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນ ແລະ ບັນເທົາຜົນກະທົບທາງລົບ ທີ່ອາດຈະເກີດຂຶ້ນ; ຄວາມຮັບຜິດຊອບ ສຳລັບ ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດແຜນການທີ່ລວມເອົາທຸກຄືນ - ທຸກພາກສ່ວນທີ່ມີສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງ, ເວລາ ແລະ ສະຖານທີ່. ເອກະສານດັ່ງກ່າວ ຍັງສະແດງໃຫ້ເຫັນຄວາມຕ້ອງການໃນວຽກງານຕິດຕາມກວດກາ ເພື່ອຮັບປະກັນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ແລະ ຄວາມຄືບໜ້າຂອງວຽກງານໃຫ້ທັນເວລາ ແລະ ສຳເລັດຕາມເປົ້າໝາຍ. ນອກຈາກແຜນການຄຸ້ມຄອງດັ່ງກ່າວແລ້ວ ຍັງຈະໄດ້ຜິຈາລະນາຜົນກະທົບທີ່ບໍ່ຄາດຄິດ ພ້ອມທັງສ້າງວິທີການຮັບມືທີ່ເໝາະສົມ.

ຫຼັງຈາກທີ່ເອກະສານບົດລາຍງານ ການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມສັງຄົມ ແລະ ທຳມະຊາດ ສະບັບນີ້ ໄດ້ຮັບການອະນຸມັດແລ້ວ, ແຜນການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ - ສັງຄົມ (ລວມທັງການດັດແປງທີ່ເກີດຂຶ້ນພາຍຫຼັງ) ຈະກາຍເປັນເຄື່ອງມື ເພື່ອຮັບປະກັນຜົນສຳເລັດຂອງການ ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໂຄງການ ໃນວຽກງານທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບການປົກປັກຮັກສາຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ. ຢ່າງໃດກໍຕາມ, ເອກະສານດັ່ງກ່າວຕ້ອງມີການປ່ຽນແປງຕະຫຼອດ ແລະ ປັບປຸງຢ່າງຕໍ່ເນື່ອງຕາມຄວາມເໝາະສົມ; ຜິຈາລະນາບັນຫາທີ່ພົບຂຶ້ນໃໝ່, ດັດແກ້ວິທີການ ແລະ ຖອດຖອນບົດຮຽນທີ່ຜ່ານມາ ໂດຍສະເພາະຖ້າຜົນກະທົບອັນໃໝ່ ແລະ ບໍ່ຄາດຄິດເກີດຂຶ້ນໃນໄລຍະການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໂຄງການ.

2.1 ໂຄງຮ່າງການຈັດຕັ້ງ ແລະ ໜ້າທີ່ຮັບຜິດຊອບຕໍ່ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ

2.1.1 ໂຄງຮ່າງການຈັດຕັ້ງພາຍໃນໂຄງການ

ເພື່ອຮັບປະກັນຜົນສຳເລັດ ແລະ ປະສິດທິພາບໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ (ຜຄຕສ/ESMMP), ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ ຈະໄດ້ຈັດຕັ້ງພະແນກຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມສັງຄົມ ແລະ ທຳມະຊາດ (ESMS) ປະຈຳໃນເຂດໂຄງການ. ESMS ຈະຮັບຜິດຊອບໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໂຄງການທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ແນໃສ່ຮັບປະກັນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບ. ESMS ຈະຕ້ອງໄດ້ຈັດຕັ້ງການຕິດຕາມກວດກາຢ່າງສະໜ້າສະເໝີ ແລະ ຕິດຕາມຜົນການດຳເນີນງານທາງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ລາຍງານເຫດການທີ່ເກີດຂຶ້ນທຸກຢ່າງທີ່ກ່ຽວ ຂ້ອງກັບກິດຈະກຳໂຄງການ.

ຫົວໜ້າ ESMS ມີໜ້າທີ່ລາຍງານໂດຍກົງ ຕໍ່ຜູ້ຈັດການທົ່ວໄປຂອງໂຄງການ. ESMS ລວມມີຂະແໜງ ຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ຂະແໜງຄຸ້ມຄອງສັງຄົມ, ທັງສອງຂະແໜງການສາມາດມີຜູ້ຮັບຜິດຊອບ ລວມຄົນໜຶ່ງ ຫຼື ແຕ່ລະຂະແໜງ ແມ່ນມີຜູ້ຮັບຜິດຊອບຂອງຕົນ ເຊິ່ງອີງຕາມຂອບເຂດ ແລະ ສະພາບຄວາມຫຍຸ້ງຍາກຂອງບັນຫາຕົວຈິງ ແລະ ຈະຕ້ອງລາຍງານຫົວໜ້າ ESMS. ESMS ແມ່ນຕ້ອງໄດ້ປະສານງານ (ການປະສານງານສາຍຂວາງ) ຢ່າງໃກ້ຊິດກັບຂະແໜງການອື່ນໆ ພາຍໃນໂຄງການ.

ບັນດາໜ້າທີ່ຂອງ ESMS ມີຄືດັ່ງນີ້:

- ຄຸ້ມຄອງການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດການຈັດການບັນຫາສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມຂອງໂຄງການ, ຮັບປະກັນການນຳໃຊ້ມາດຕະການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບ ລວມທັງຜົນກະທົບທີ່ບໍ່ຄາດຄິດຢ່າງມີປະສິດທິພາບ ແລະ ທັນເວລາ;
- ປະຕິບັດແຜນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດທາງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມຂອງໂຄງການ;
- ປະສານງານໃນວຽກງານລົງສຳຫຼວດທີ່ຈຳເປັນແນໃສ່ການນຳໃຊ້ບັນດາຂໍ້ມູນດັ່ງກ່າວເຂົ້າໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ແລະ ຊອກຫາວິທີການຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບ ແລະ ການຊົດເຊີຍຄ່າເສຍຫາຍ;
- ປະຕິບັດມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນ ແລະ ການຊົດເຊີຍຄ່າເສຍຫາຍ ຕາມທີ່ໄດ້ຕົກລົງ ແລະ ອະນຸມັດໄວ້;
- ກະກຽມແຜນວຽກປະຈຳປີ, ປະຈຳໄຕມາດ ແລະ ປະຈຳເດືອນ ອີງຕາມຕາຕະລາງຈັດຕັ້ງປະຕິບັດເພື່ອກະກຽມກິດຈະກຳທາງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ;
- ກະກຽມບົດລາຍງານຄວາມຄືບໜ້າປະຈຳເດືອນ, ປະຈຳໄຕມາດ ແລະ ປະຈຳປີ ເພື່ອໃຫ້ຜູ້ອຳນວຍການໂຄງການກວດສອບ ກ່ອນສົ່ງໃຫ້ໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ຂອງລັດຖະບານ;
- ໃຫ້ຄວາມຊ່ວຍເຫຼືອຜູ້ຈັດການທົ່ວໄປ ເພື່ອຮັບປະກັນວ່າທຸກໆ ລາຍລະອຽດທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບວຽກງານດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ໄດ້ລວບລວມເຂົ້າໃນສັນຍາຂອງຜູ້ຮັບເໝົາຢ່ອຍ ແລະ ພາກສ່ວນ ອື່ນໆ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຢ່າງພຽງພໍ ແລະ ເໝາະສົມ;
- ລາຍງານສະພາບການໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ESMMP ຢ່າງຕໍ່ເນື່ອງ ແລະ ເປັນປະຈຳໃຫ້ກັບຝ່າຍຄຸ້ມຄອງໂຄງການ (ຜູ້ຈັດການທົ່ວໄປ);
- ກວດກາການເຄື່ອນໄຫວວຽກຂອງແຕ່ລະໜ່ວຍງານທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ເຊິ່ງລວມມີຜູ້ຮັບເໝົາຢ່ອຍ ແລະ ທີ່ປຶກສາອະກະລາດແນໃສ່ການຮັບປະກັນທຸກກິດຈະກຳແມ່ນໄດ້ປະຕິບັດຕາມຂໍ້ກຳນົດທາງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ;
- ຕິດຕາມກວດກາຄວາມຄືບໜ້າ ໂດຍລວມຂອງການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ESMMP;
- ໃຫ້ຄວາມຊ່ວຍເຫຼືອ ແລະ ສະໜອງຂໍ້ມູນໃນການແກ້ໄຂ ແລະ ປັບປຸງ ESMMP.

ESMS ຕ້ອງໄດ້ລາຍງານຢ່າງເປັນປົກກະຕິ ກ່ຽວກັບ ວຽກງານການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດມາດຕະການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບທາງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ (ລວມທັງການຊົດເຊີຍ) ແລະ ຜົນຂອງການຕິດຕາມກວດກາພາຍໃນ ໃຫ້ແກ່ຜູ້ຈັດການທົ່ວໄປ/ຝ່າຍຄຸ້ມຄອງໂຄງການ ກ່ອນທີ່ຈະມີການລາຍງານຕໍ່ໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມຂອງລັດຖະບານ (ຂັ້ນສູນກາງ, ແຂວງ ແລະ ເມືອງ). ຖ້າຈຳເປັນ, ESMS ອາດຈະພົວພັນ ແລະ ປະສານງານກັບໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ໂດຍອີງຕາມຂໍ້ຕົກລົງ ແລະ ການໄດ້ຮັບອະນຸຍາດຈາກຜູ້ຈັດການທົ່ວໄປ.

ງົບປະມານ ໃນການດຳເນີນງານທີ່ສອດຄ່ອງກັບ ຂອບເຂດຂອງວຽກງານ ແມ່ນ ຈະໄດ້ຈັດສັນໃຫ້ກັບ ESMS ເຊິ່ງລວມມີງົບປະມານ ສຳລັບ ການປະສານງານ ແລະ ພົວພັນກັບໜ່ວຍງານ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ຂອງລັດຖະບານ ໃນການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ກວດສອບການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ESMMP ຕາມທີ່ໄດ້ກຳນົດ. ຢ່າງໃດກໍຕາມ, ງົບປະມານທີ່ຮັບໃຊ້ ແມ່ນອາດຈະບໍ່ໄດ້ລວມເອົາງົບປະມານສຳລັບການຈ່າຍຊົດເຊີຍໃນເວລາທີ່ຈຳເປັນ. ເນື່ອງຈາກໂຄງການນີ້ ແມ່ນໂຄງການທີ່ມີຂອບເຂດ ແລະ ຂະໜາດຂອງຜົນກະທົບຈາກການສຶກສາມີຈຳກັດ ໂດຍສະເພາະແມ່ນຄວາມເປັນໄປໄດ້ໃນການຈັດສັນຍົກຍ້າຍ ແລະ ການຊົດເຊີຍ, ສະແດງໃຫ້ເຫັນວ່າອີງຕາມປະສິດທິຜົນຂອງ

ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ແມ່ນບໍ່ຈຳເປັນທີ່ຈະສ້າງໜ່ວຍງານຈັດສັນຍົກຍ້າຍ ແລະ ການຊົດເຊີຍຂອງໂຄງການສະເພາະ ແຕ່ ແມ່ນ ESMS ຂອງໂຄງການ ຈະເປັນຜູ້ຮັບຜິດຊອບວຽກງານທີ່ໄດ້ກ່າວມານັ້ນ.

2.1.2 ໂຄງຮ່າງການຈັດຕັ້ງຂອງໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງຂອງລັດຖະບານ

ຜູ້ທີ່ມີສິດອຳນາດໃນການອະນຸມັດ ແລະ ອອກໃບຢັ້ງຢືນດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ໃຫ້ແກ່ໂຄງການ ພັດທະນານີ້ ແມ່ນກະຊວງຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ (ກຊສ). ໃນກໍລະນີທີ່ ພະແນກຊັບພະຍາກອນທຳມະ ຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມແຂວງ (ພຊສ) ເປັນຜູ້ອອກໃບຢັ້ງຢືນດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ເພື່ອອະນຸມັດໃນການຮອງຮັບບົດ ລາຍງານການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມສັງຄົມ ແລະ ທຳມະຊາດ ແມ່ນຕ້ອງໄດ້ຮັບການຢັ້ງຢືນ ແລະ ຄຳແນະ ນຳຈາກ ກຊສ. ສຳລັບກໍລະນີທີ່ ກຊສ ເປັນຜູ້ອອກໃບຢັ້ງຢືນດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແມ່ນຕ້ອງໄດ້ຂໍຄຳຄິດເຫັນຈາກ ອົງການປົກຄອງທ້ອງຖິ່ນ ແລະ ຂະແໜງ ການທີ່ຮັບຜິດຊອບກ່ຽວກັບການລົງທຶນ ເຊິ່ງແມ່ນພະແນກແຜນການ ແລະ ການລົງທຶນແຂວງ.

ໂດຍອີງຕາມຂັ້ນອຳນາດໃນການອະນຸມັດ ແລະ ຮັບຮອງບົດລາຍງານການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດ ລ້ອມທຳມະຊາດ ແລະ ສັງຄົມ, ຈຳເປັນຕ້ອງໄດ້ມີການວາງແຜນ ແລະ ຈັດການຢ່າງແທດເໝາະເຜື້ອໃຫ້ໜ່ວຍງານຄຸ້ມ ຄອງຈາກລັດຖະບານເຂົ້າມາມີສ່ວນຮ່ວມໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ຜສຕສ. ນອກ ຈາກນີ້, ການສອດສ່ອງດູແລ ແລະ ການຕິດຕາມກວດກາຂອງການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ຜສຕສ/ESMMP ແມ່ນອາດຈະມີ ໜ່ວຍງານທີ່ກ່ຽວຂ້ອງດັ່ງນີ້:

- ກະຊວງຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍຜ່ານກົມສິ່ງແວດລ້ອມ (ກສລ) ອອກໃບ ຢັ້ງຢືນດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມໂຄງການ ແລະ ກົມກວດກາຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ, ກົມຊັບພະຍາກອນນ້ຳ ແລະ ກົມສິ່ງເສີມຄຸນະພາບສິ່ງແວດລ້ອມ ເປັນຜູ້ຕິດຕາມກວດກາ;
- ກະຊວງພະລັງງານ ແລະ ບໍ່ແຮ່;
- ກະຊວງສາທາລະນະສຸກ;
- ກະຊວງແຮງງານ ແລະ ສະຫວັດດີການສັງຄົມ ;
- ກະຊວງກະສິກຳ ແລະ ປ່າໄມ້;
- ກະຊວງໂຍທາທິການ ແລະ ຂົນສົ່ງ;
- ພະແນກຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ;
- ພະແນກພະລັງງານ ແລະ ບໍ່ແຮ່;
- ພະແນກສາທາລະນະສຸກ;
- ພະແນກແຮງງານ ແລະ ສະຫວັດດີການສັງຄົມ;
- ພະແນກກະສິກຳ ແລະ ປ່າໄມ້;
- ພະແນກໂຍທາທິການ ແລະ ຂົນສົ່ງ;
- ຫ້ອງການຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ;
- ຫ້ອງການພະລັງງານ ແລະ ບໍ່ແຮ່;
- ຫ້ອງການສາທາລະນະສຸກ;
- ຫ້ອງການແຮງງານ ແລະ ສະຫວັດດີການສັງຄົມ;

- ຫ້ອງການກະສິກຳ ແລະ ປ່າໄມ້;
- ຫ້ອງການໂຍທາທິການ ແລະ ຂົນສົ່ງ;
- ອື່ນໆ.

2.1.3 ຄະນະກຳມະການອື່ນໆ

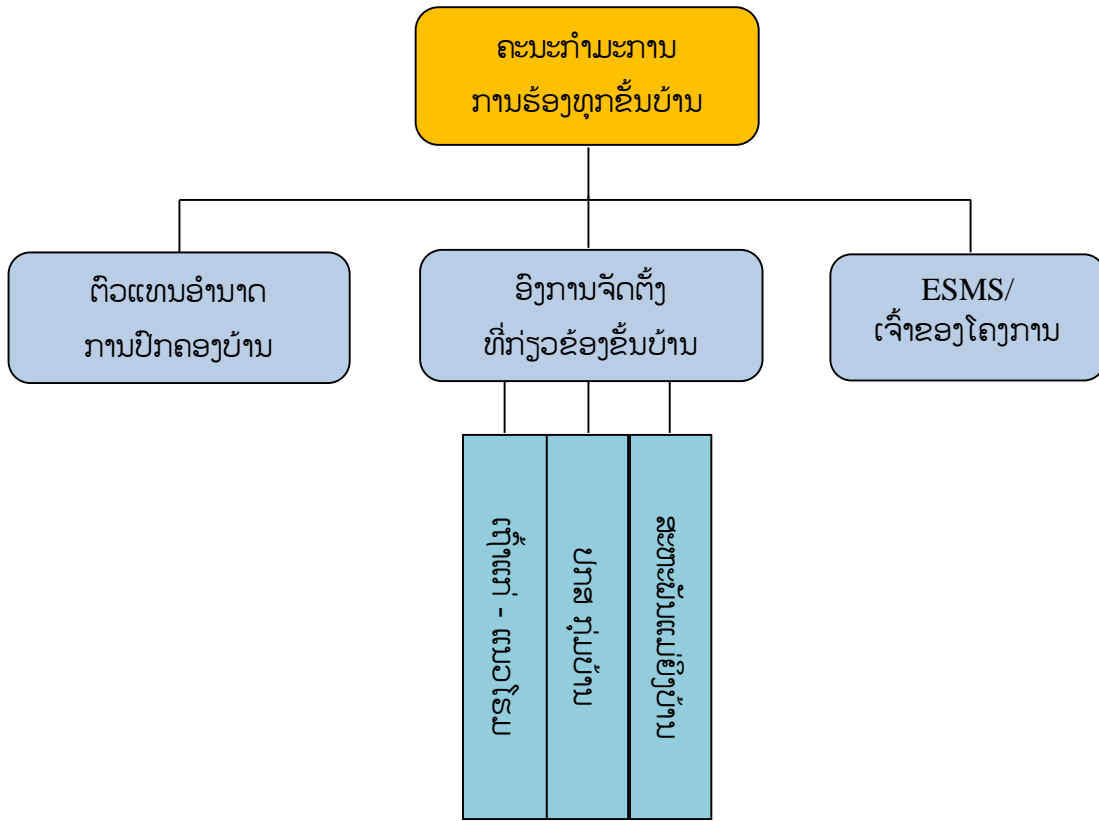
ຄະນະກຳມະການຕ່າງໆ ຈະໄດ້ມີການຈັດຕັ້ງຂຶ້ນເພື່ອປະຕິບັດງານທາງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ໂດຍແມ່ນການປະສານສານຂອງການເຮັດວຽກຮ່ວມກັນ ຂອງບັນດາພະແນກການຂັ້ນແຂວງ ແລະ ບັນດາຫ້ອງການຂັ້ນເມືອງ.

ຄະນະກຳມະການ ການພັດທະນາຊຸມຊົນ:

ຄະນະກຳມະການ ການພັດທະນາຊຸມຊົນ ມີໜ້າທີ່ຮັບຜິດຊອບທຸກຢ່າງໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດກິດຈະກຳຕ່າງໆ ຕາມແຜນການພັດທະນາຊຸມຊົນລວມມີ: ການສ້າງແຜນການພັດທະນາລະອຽດ, ກຳນົດບັນດາໜ້າວຽກ ແລະ ວິທີການດຳເນີນການ. ໂດຍລວມແລ້ວຫົວໜ້າຂັ້ນເມືອງຈະຮັບຜິດຊອບໃນການບໍລິຫານ. ນອກຈາກນີ້, ຄະນະກຳມະການ ການພັດທະນາຊຸມຊົນປະກອບດ້ວຍແທນຈາກຫຼາຍກຸ່ມເຊັ່ນ: ກຸ່ມຊາວນາ, ກຸ່ມຊາວສວນ, ກຸ່ມຊາວປະມົງ, ກຸ່ມຫັດຖະກຳ ແລະ ຕ່ຳແຜ່ນ, ກຸ່ມທ້ອນເງິນ ແລະ ອື່ນໆ. ສະມາຊິກຂອງຄະນະກຳມະການ ການພັດທະນາຊຸມຊົນ ຈະໄດ້ຮັບການຝຶກອົບຮົມທີ່ກ່ຽວກັບແຜນພັດທະນາຊຸມຊົນ.

ຄະນະກຳມະການ ການຮ້ອງທຸກ:

ເພື່ອສ້າງແນວທາງໃນຊຸມຊົນໃນທ້ອງຖິ່ນມີໂອກາດໄດ້ຮ້ອງທຸກ ແລະ ສະເໜີສິ່ງທີ່ກົງວິນຕ່າງໆ ກ່ຽວກັບໂຄງການ ໃນຊ່ວງກະກຽມໂຄງການ, ໄລຍະກໍ່ສ້າງ ຈົນເຖິງໄລຍະດຳເນີນການໂຄງການໄດ້ຕະຫຼອດເວລາ, ເຈົ້າຂອງໂຄງການຈະຕ້ອງໄດ້ຈັດຕັ້ງຄະນະການເພື່ອການຮ້ອງທຸກ ເພື່ອໃຫ້ສອດຄ່ອງກັບ ກົດໝາຍວ່າດ້ວຍ ການຈັດສັນພູມລຳເນົາ ແລະ ອາຊີບ ສະບັບເລກທີ/45 ສພຊ, ວັນທີ 15 ມິຖຸນາ2018 . ອີງຕາມຂໍ້ກຳນົດເຫຼົ່ານີ້ ຈະມີການຈັດຕັ້ງແນວທາງການປະຕິບັດເພື່ອລົງມືດຳເນີນການ ແລະ ແກ້ໄຂບັນຫາຕ່າງໆ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບຜົນກະທົບຈາກໂຄງການພັດທະນາ ເພື່ອຊຸມຊົນໃນທ້ອງຖິ່ນ (ຜູ້ທີ່ໄດ້ຮັບຜົນກະທົບຈາກໂຄງການ). ແນວທາງໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດນີ້ ຈະລວມເຖິງການເກັບກຳຂໍ້ມູນການຮ້ອງທຸກ ໂດຍການບັນທຶກດ້ວຍການໃຊ້ແບບຟອມ, ການກວດສອບຂໍ້ເທັດຈິງ, ຂັ້ນຕອນການແກ້ໄຂບັນຫາ ແລະ ຄຳຄິດເຫັນ.



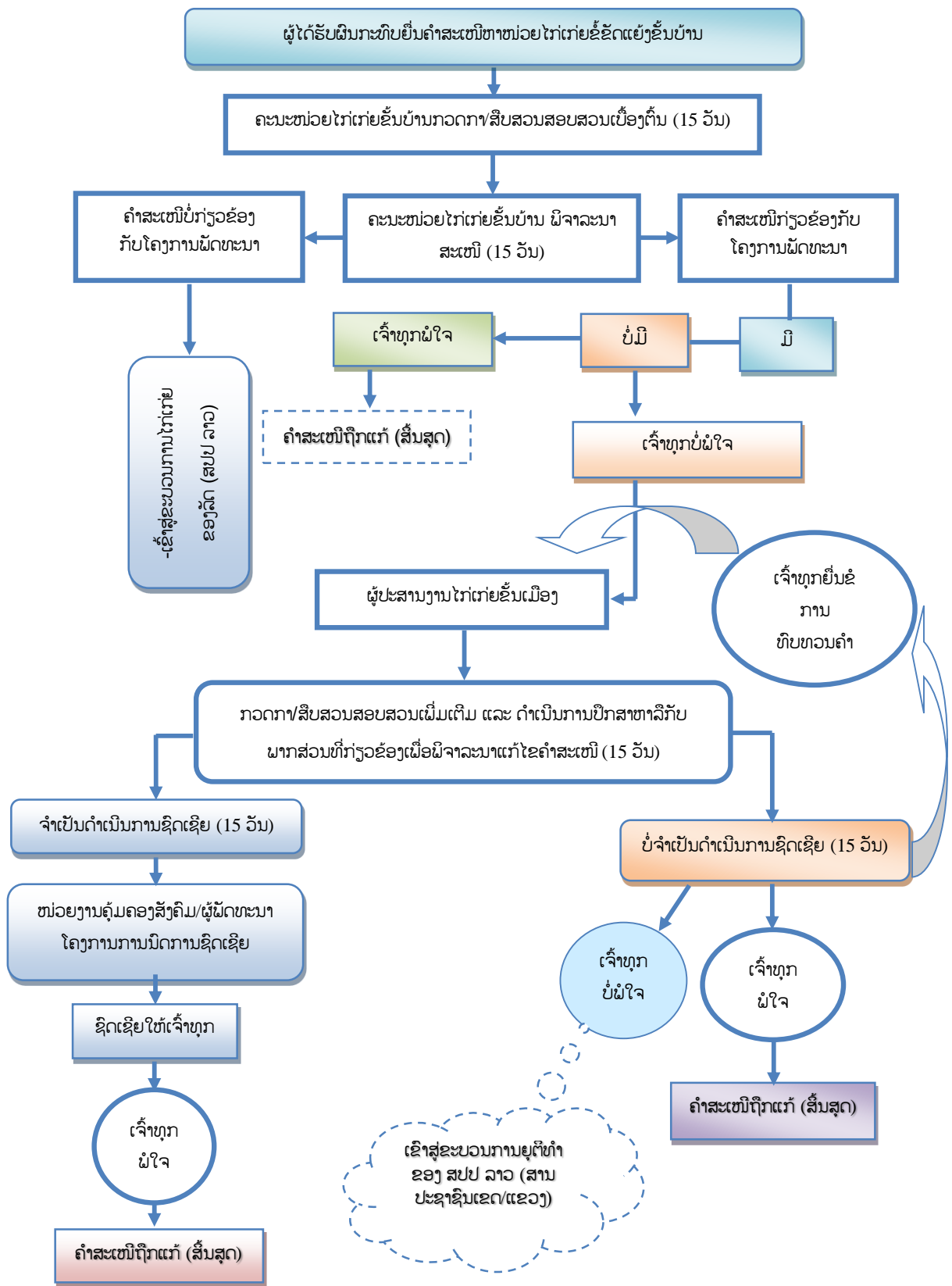
ຮູບທີ 1: ໂຄງປະກອບຂອງຄະນະກຳມະການ ການຮ້ອງທຸກຂັ້ນບ້ານ

ເຈົ້າຂອງໂຄງການຈະຈັດຕັ້ງຄະນະກຳມະການການຮ້ອງທຸກ ໂດຍມີສະມາຊິກແມ່ນປະກອບດ້ວຍ ເຕົ້າແກ່ ແນວໂຮມບ້ານ, ອຳນາດການປົກຄອງທ້ອງຖິ່ນຂັ້ນບ້ານ - ເມືອງ ແລະ ຕົວແທນຈາກເຈົ້າຂອງໂຄງການ. ໂດຍທົ່ວໄປ ແລ້ວ, ຄວາມບໍ່ພໍໃຈ ຫຼື ຄຳຮ້ອງທຸກ ສາມາດແກ້ໄຂໄດ້ ຈາກການປົກສາຫາລື ແລະ ການຕົກລົງກັນໂດຍ ໂປ່ງໃສລະ ຫ່ວາງຜູ້ທີ່ໄດ້ຮັບຜົນກະທົບ ແລະ ເຈົ້າຂອງໂຄງການ.

ໃນການລິເລີ່ມໂຄງການໃດໜຶ່ງ ອາດສ້າງຜົນກະທົບທາງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ. ຜົນກະທົບທີ່ເກີດ ຂຶ້ນມານັ້ນ ແມ່ນໄດ້ສ້າງຂໍ້ຂັດແຍ້ງກັນລະຫວ່າງປະຊາຊົນ ຫຼື ຊຸມຊົນ ກັບຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ ຫຼື ເຈົ້າຂອງ ໂຄງການນັ້ນໆ. ແນ່ນອນເຈົ້າຂອງໂຄງການ ກໍ່ໄດ້ເລັ່ງເຫັນບັນຫາທີ່ໂຄງການຂອງຕົນອາດຈະສ້າງບັນຫາຜົນກະທົບນັ້ນ ແລະ ກໍ່ໄດ້ມີການວາງມາດຕະການແກ້ໄຂ - ຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບທີ່ອາດຈະເກີດຂຶ້ນແລ້ວ, ແຕ່ຝ່າຍຜູ້ຖືກເສຍຫາຍ ຫຼື ຜູ້ ໄດ້ຮັບຜົນກະທົບອາດຈະບໍ່ມີຄວາມເພິ່ງພໍໃຈຕໍ່ມາດຕະການຂອງເຈົ້າຂອງໂຄງການໄດ້. ສະນັ້ນ, ເພື່ອເຮັດໃຫ້ບັນຫາຜົນ ກະທົບທີ່ອາດຈະເກີດຂຶ້ນຈາກໂຄງການ ຫຼື ເຮັດໃຫ້ຂໍ້ຂັດແຍ້ງລະຫວ່າງປະຊາຊົນ ຫຼື ຊຸມຊົນ ກັບຜູ້ພັດທະນາໂຄງການໄດ້ ຮັບການແກ້ໄຂຢ່າງສົມເຫດສົມຜົນນັ້ນ; ຈຶ່ງຄວນມີຂັ້ນຕອນການໄກ່ເກຍຄຳສະເໜີຂອງປະຊາຊົນ ທີ່ໄດ້ຮັບຜົນກະທົບ ຈາກໂຄງການພັດທະນາຕ່າງໆ ມາເປັນເຄື່ອງຕົວຊ່ວຍ.

ກົນໄກການໄກ່ເກຍຄຳສະເໜີຂອງປະຊາຊົນນັບວ່າມີຄວາມສຳຄັນຫຼາຍຂຶ້ນໃນໂຄງການ ທີ່ຄາດວ່າຈະເກີດມີ ຄວາມສ່ຽງ ແລະ ສິ່ງຜົນກະທົບທາງສັງຄົມ. ກົນໄກດັ່ງກ່າວເປັນວິທີການເຜື່ອຕອບສະໜອງຄວາມຕ້ອງການ, ການປ້ອງ ກັນ ແລະ ການແກ້ໄຂຄວາມຫຍຸ້ງຍາກ ແລະ ຄວາມກັງວົນຂອງສັງຄົມ ທັງເປັນການຫຼຸດຜ່ອນຄວາມສ່ຽງທີ່ອາດເກີດຂຶ້ນ ແລະ ຊ່ວຍເຫຼືອຂະບວນການໄກ່ເກຍໃນໄລຍະຍາວ ເຊິ່ງກໍ່ໃຫ້ເກີດຜົນດີແກ່ສັງຄົມ. ກົນໄກການໄກ່ເກຍຄຳສະເໜີຂອງ

ລັດໄດ້ທົບທວນ ແລະ ພິຈາລະນາ ໂດຍອີງຕາມຄຳສະເໜີທີ່ໄດ້ຮັບຈາກຜູ້ໃດກໍ່ຕາມໃນຂັ້ນພື້ນຖານ ແມ່ນການດຳເນີນຢູ່
ຂັ້ນບ້ານ, ຈາກນັ້ນແມ່ນຂັ້ນເມືອງ ແລະ ສຸດທ້າຍແມ່ນມອບໃຫ້ເຂົ້າສູ່ຂະບວນການຍຸຕິທຳຂອງລັດຕາມລຳດັບ. ແຕ່ຖ້າ
ຫາກວ່າການໄກ່ເກ່ຍບໍ່ສາມາດບັນລຸໄດ້ຢູ່ຂັ້ນໃດໜຶ່ງທີ່ໄດ້ກ່າວມານັ້ນ ແຕ່ລະຝ່າຍອາດຈະຊອກຫາຜູ້ຊ່ຽວຊານ ຫຼື
ພະຍານພາຍນອກຊ່ວຍໃນການພິຈາລະນາຕໍ່ໄປຕາມຄວາມເໝາະສົມ. ໂດຍອີງໃສ່ຂໍ້ຕົກລົງ ຂອງລັດຖະມົນຕີ ກະຊວງ
ຍຸຕິທຳ ສະບັບເລກທີ 210/ກຍ, ລົງວັນທີ 19 ຕຸລາ 2009 ວ່າດ້ວຍການສ້າງຕັ້ງ ແລະ ການເຄື່ອນໄຫວຂອງໜ່ວຍໄກ່ເກ່ຍ
ຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານ, ພ້ອມດ້ວຍຄູ່ມືກ່ຽວກັບວຽກງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານຂອງກົມຄຸ້ມ ຄອງລະບົບຍຸຕິທຳ
ກະຊວງຍຸຕິທຳ ສະບັບປີ 2010. ກົນໄກການແກ້ໄຂຂໍ້ຮ້ອງທຸກ ແລະ ໄກ່ເກ່ຍຂັ້ນທ້ອງຖິ່ນໄດ້ມີ ໂຄງຮ່າງ ແລະ ວິທີການ
ເພື່ອເຮັດໃຫ້ປະຊາຊົນໃນທ້ອງຖິ່ນ ແລະ ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ ສາມາດຊອກຫາວິທີການ ແກ້ໄຂຮ່ວມກັນຢ່າງມີປະສິດທິ
ຜົນ ເຊິ່ງພາບລວມຂັ້ນຕອນການໄກ່ເກ່ຍຄຳສະເໜີປະກອບມີຂັ້ນຕອນດັ່ງນີ້:



ຮູບທີ 2: ແຜນວາດສະແດງຂັ້ນຕອນການໄກ່ເກ່ຍຄຳສະເໜີຂອງປະຊາຊົນ

2.2 ຂັ້ນຕອນການໄກ່ເກ່ຍຄຳສະເໜີຂອງປະຊາຊົນ:

ກົນໄກທົບທວນ ແລະ ຝຶກຈາລະນາຄຳສະເໜີ ແມ່ນຢູ່ກັບປະເພດຂອງການຍື່ນຄຳສະເໜີນັ້ນວ່າ: ເປັນບຸກຄົນ ຫຼື ເປັນກຸ່ມ. ຂັ້ນຕອນທຳອິດແມ່ນດຳເນີນການຢູ່ຂັ້ນບ້ານ ຕໍ່ຈາກນັ້ນຢູ່ຂັ້ນເມືອງ ແລະ ສຸດທ້າຍ ສົ່ງເຂົ້າສູ່ຂະບວນການ ຍຸດຕິທຳ (ສານປະຊາຊົນປະຈຳເຂດ/ແຂວງ) ຕາມລຳດັບ. ກໍລະນີຄຳສະເໜີບໍ່ໄດ້ຮັບການແກ້ໄຂຢູ່ໃນຂັ້ນໃດຂັ້ນໜຶ່ງ ທີ່ ໄດ້ກ່າວມາ ຄະນະໄກ່ເກ່ຍແຕ່ລະຂັ້ນຈະຊອກຫາຜູ້ຊ່ຽວຊານທາງດ້ານວິຊາການ ຫຼື ພະຍານ ເພື່ອມາເປັນຜູ້ຝຶກຈາລະ ນາຄຳ ສະເໜີດັ່ງກ່າວ.

1. ບາດກ້າວພື້ນຖານ ເພື່ອດຳເນີນການໄກ່ເກ່ຍຄຳສະເໜີຂອງປະຊາຊົນ

ບາດກ້າວທີ 1: ປະຊາຊົນບໍ່ພໍໃຈ

ຖ້າຫາກບຸກຄົນ ຫຼື ກຸ່ມຄົນໃດໜຶ່ງ ທີ່ໄດ້ຮັບຜົນກະທົບຈາກໂຄງການພັດທະນາ ແຕ່ບໍ່ມີຄວາມ ພໍໃຈຕໍ່ກັບ ສິ່ງທີ່ໄດ້ຮັບການຊົດເຊີຍ ຫຼື ວ່າເຫດຜົນໃດໆ ກໍ່ຕາມທີ່ການຊົດເຊີຍບໍ່ເປັນໄປຕາມທີ່ໄດ້ລະບຸໄວ້ໃນເອກະສານ ໂຄງການ ຫຼື ສັນຍາສຳປະທານນັ້ນໆ; ບຸກຄົນ ຫຼື ກຸ່ມຄົນດັ່ງກ່າວ ມີສິດທີ່ຈະຮຽກຮ້ອງສິດທິຂອງເຂົາເຈົ້າ ໂດຍການ ຂຽນຄຳຮ້ອງສະເໜີຕໍ່ໜ່ວຍງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານໄດ້.

ບາດກ້າວທີ 2: ໜ່ວຍໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານ

ເມື່ອໄດ້ຮັບຄຳຮ້ອງ ໜ່ວຍງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານ ໄດ້ເຮັດໜັງສືຢັ້ງຢືນໃນທັນທີໂລດ ເພື່ອຮັບຄຳ ສະເໜີ, ດຳເນີນການກວດກາສືບສວນສອບສວນເບື້ອງຕົ້ນ ແລະ ແກ້ໄຂບັນຫາຂັ້ນພື້ນຖານຕ້ອງໃຫ້ສຳເລັດ ພາຍໃນ 15 ວັນ ຫຼັງຈາກໄດ້ຮັບຄຳສະເໜີ, ພາຍໃນ 30 ວັນ ຜູ້ຍື່ນຄຳສະເໜີ (ເຈົ້າທຸກ) ຈະໄດ້ຖືກຮຽກເຊີນໃຫ້ ມາພົບໜ່ວຍ ງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານ ເພື່ອປຶກສາຫາລືກ່ຽວກັບຄຳສະເໜີ ແລະ ຮັບຟັງຜົນການຝຶກຈາລະນາ, ຖ້າຫາກຜູ້ຍື່ນຄຳ ສະເໜີ (ເຈົ້າທຸກ) ມີຄວາມເພິ່ງພໍໃຈກັບຄຳຕອບທີ່ໄດ້ຮັບ ຖ້ວງຄຳສະເໜີໄດ້ຮັບການແກ້ໄຂ ແລະ ຈົບລົງ. ແຕ່ຖ້າຫາກ ວ່າປະຊາຊົນບໍ່ມີຄວາມພໍໃຈ ແລະ ການແກ້ໄຂບໍ່ສາມາດບັນລຸຢູ່ຂັ້ນບ້ານໄດ້ຄຳສະເໜີດັ່ງກ່າວຈະໄດ້ນຳສະເໜີຂຶ້ນຫາ ຂັ້ນເມືອງຕໍ່ໄປ ເພື່ອສືບສວນຕົວຈິງຕື່ມ.

ບາດກ້າວທີ 3: ຜູ້ປະສານງານການໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງ (ຫ້ອງການຍຸຕິທຳເມືອງ)

ໜ່ວຍງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານ ນຳສິ່ງສຳນວນການແກ້ໄຂ ທີ່ບໍ່ສາມາດແກ້ໄຂໄດ້ ໃຫ້ຄະນະກຳມະ ການໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງ (ຜູ້ປະສານງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງ/ຫ້ອງການຍຸຕິ ທຳເມືອງ). ຫຼັງຈາກນັ້ນ, ຄະນະກຳມະການໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງ ຈະປະສານກັບອຳນາດການປົກຄອງບ້ານ, ຜູ້ປະສານງານຂອງໂຄງການ ພັດທະນາ ເພື່ອລົງສືບສວນ ແລະ ກວດກາຕົວຈິງໃຫ້ສຳເລັດພາຍໃນ 15 ວັນ. ພາຍຫຼັງ 15 ວັນ ຜູ້ປະສານງານໄກ່ເກ່ຍ ຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງ ກໍ່ຈະຮຽກເຊີນເອົາຜູ້ປະສານງານຂອງໂຄງການພັດທະນາ ແລະ ຜູ້ຍື່ນຄຳສະເໜີເພື່ອແຈ້ງກ່ຽວກັບ ຜົນຂອງການຝຶກຈາລະນາ ແລະ ການຕົກລົງກັນໃຫ້ຜູ້ຍື່ນຄຳສະເໜີ (ເຈົ້າທຸກ) ໄດ້ຮັບຊາບ ແລະ ມີການຕັດສິນໃຈ, ຖ້າ ຫາກປະຊາຊົນມີຄວາມພໍໃຈກັບຜົນການຝຶກຈາລະນາຄຳສະເໜີທີ່ຍື່ນໄປນັ້ນ ຖ້ວງຈົບລົງ. ແຕ່ຖ້າ ວ່າປະຊາຊົນຍັງບໍ່ມີ ຄວາມພໍໃຈກັບຜົນຂອງການຝຶກຈາລະນາ, ຜູ້ຍື່ນຄຳສະເໜີ (ເຈົ້າທຸກ) ສາມາດຍື່ນຂໍທົບທວນຂໍ້ສະເໜີດັ່ງກ່າວ ເຖິງຜູ້ ປະສານງານການໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງພາຍໃນກຳນົດ 20 ວັນ ຖ້າຫາກວ່າມີຂໍ້ມູນເພີ່ມເຕີມ ເພື່ອໃຫ້ຝຶກຈາລະນາ ຄົນໃໝ່ພາຍໃນ 15 ວັນ ຫຼັງຈາກໄດ້ຮັບ ການຂໍທົບທວນຄຳສະເໜີຜູ້ປະສານງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງ ຈະ

ປະສານສົມທົບກັບຜູ້ປະສານງານຂອງໂຄງການພັດທະນາ ແລະ ຜູ້ຍື່ນຄຳສະເໜີ (ເຈົ້າທຸກ) ມາປຶກສາຫາລືກັນກ່ຽວກັບການທົບທວນຂໍ້ສະເໜີດັ່ງກ່າວ ພ້ອມທັງແຈ້ງໃຫ້ຜູ້ຮ້ອງທຸກຮັບຊາບກ່ຽວກັບຜົນການຄົ້ນຄ້ວາພິຈາລະນາ ແລະ ການຕົກລົງກັນ, ຖ້າຜູ້ຍື່ນຄຳສະເໜີ (ເຈົ້າທຸກ) ຍັງບໍ່ພໍໃຈກັບຜົນການຄົ້ນຄ້ວາ ແລະ ພິຈາລະນາດັ່ງກ່າວ ເຈົ້າທຸກສາມາດຍື່ນຄຳຮ້ອງເຖິງສານປະຊາຊົນເຂດ ຫຼື ແຂວງ ເພື່ອດຳເນີນຕາມຂະບວນການຍຸຕິທຳຂອງ ສປປ ລາວ.

2. ພາກສ່ວນຕ່າງໆ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ

ກ. ປະຊາຊົນ (ຜູ້ຍື່ນຄຳສະເໜີ ຫຼື ເຈົ້າທຸກ)

ຜູ້ຍື່ນຄຳສະເໜີ ຫຼື ເຈົ້າທຸກ ແມ່ນບຸກຄົນ ຫຼື ກຸ່ມຄົນໃດໜຶ່ງທີ່ນຳສະເໜີຄຳຮ້ອງຂອງຕົນເອງເຊັ່ນ: ບັນຫາຂໍ້ຂ້ອງໃຈ, ຄວາມຫຍຸ້ງຍາກ ຫຼື ຂໍ້ຮຽກຮ້ອງ (ເຊິ່ງເຂົ້າໃຈວ່າເປັນຄວາມຈິງ) ເພື່ອໃຫ້ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ ຫຼື ຜູ້ຮັບເໝົາໄດ້ເອົາໃຈໃສ່ ແລະ ແກ້ໄຂບັນຫາທີ່ເກີດຂຶ້ນ.

ຂ. ໜ່ວຍງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານ

ໜ່ວຍງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານ ແມ່ນອົງປະກອບໜຶ່ງຂອງການຈັດຕັ້ງຂັ້ນບ້ານ ເຊິ່ງໄດ້ສ້າງຂຶ້ນໂດຍອົງໃສ່ຂໍ້ຕົກລົງຂອງລັດຖະມົນຕີກະຊວງຍຸຕິທຳ ສະບັບເລກທີ 210/ກຍ, ລົງວັນທີ 19 ຕຸລາ 2009 ໂດຍປະກອບມີຄະນະບ້ານ, ອົງການຈັດຕັ້ງມະຫາຊົນ (ແນວໂຮມ, ຊາວໜຸ່ມ, ສະຫະພັນແມ່ຍິງຂອງບ້ານ), ຜູ້ຊົງຄຸນວຸດທິ ຫຼື ຜູ້ຕ່າງ ໜ້າຊົນເຜົ່າພາຍໃນບ້ານ ແລະ ປກສ ບ້ານ. ໜ່ວຍງານໄກ່ເກ່ຍດັ່ງກ່າວນີ້ ຄາດວ່າຈະໄດ້ຮັບການຝຶກອົບຮົມ ຈາກຄະນະໄກ່ເກ່ຍຂັ້ນເມືອງ ແລະ ໂຄງການສ້າງຄວາມເຂັ້ມໃນການຄຸ້ມຄອງຜົນກະທົບທາງສັງຄົມຂັ້ນແຂວງເພື່ອໃຫ້ມີຄວາມເຂົ້າໃຈກ່ຽວກັບຂະບວນການຍື່ນຄຳສະເໜີ, ການພິຈາລະນາຄຳສະເໜີ, ການໄກ່ເກ່ຍ ໂດຍສະເພາະແມ່ນເຂົ້າໃຈຢ່າງເລິກເຊິ່ງບັນດາທ່າອ່ຽງຂອງຜົນກະທົບຕ່າງໆ ເຊິ່ງອາດຈະເກີດຂຶ້ນຕໍ່ກັບຊີວິດການເປັນຢູ່, ໂຄງລ່າງພື້ນຖານ, ການທຳມາຫາກິນຂອງປະຊາຊົນ ແລະ ເປັນຜູ້ຮັບຄຳສະເໜີຂອງປະຊາຊົນພາຍໃນບ້ານເປັນອັນດັບທຳອິດ. ສະນັ້ນ, ລະດັບຄວາມຮູ້ພື້ນຖານຂອງໜ່ວຍໄກ່ເກ່ຍຂັ້ນບ້ານ ແມ່ນມີຄວາມສຳຄັນໃນຂັ້ນຕອນຕ່າງໆ ຂອງການຍື່ນຄຳສະເໜີໃນຂັ້ນພື້ນຖານ.

ຄ. ຜູ້ປະຊານການໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງ

ຜູ້ປະຊານການໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງ ເຊິ່ງໂດຍພື້ນຖານແມ່ນຜູ້ຕ່າງໜ້າຫ້ອງການຍຸຕິທຳເມືອງ ເປັນຜູ້ປະສານງານຫຼັກ ໃນການໄກ່ເກ່ຍຄຳສະເໜີຕ່າງໆ. ຜູ້ປະສານງານການໄກ່ເກ່ຍ ສາມາດປະສານຂໍ້ຄວາມຊ່ວຍເຫຼືອກັບ 4 ພາກສ່ວນເຊັ່ນ: ຫ້ອງວ່າການປົກຄອງເມືອງ, ແນວລາວສ້າງຊາດເມືອງ, ຫ້ອງການສະຫະພັນແມ່ຍິງເມືອງ (ເພື່ອເຮັດໃຫ້ອົງປະກອບມີຄວາມສົມດູນດ້ານບົດບາດຍິງ - ຊາຍ) ແລະ ພາກສ່ວນຕ່າງໆ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ເພື່ອເຂົ້າຮ່ວມໃນກໍລະນີທີ່ມີການໄກ່ເກ່ຍ. ຄະນະກຳມະການໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງຈະໄດ້ຮັບການຝຶກອົບຮົມຢ່າງກ້ວາງຂວາງ ຈາກໂຄງການສ້າງຄວາມເຂັ້ມແຂງດ້ານຄຸ້ມຄອງຜົນກະທົບທາງສັງຄົມຂັ້ນແຂວງ. ພ້ອມກັນນັ້ນ, ຜູ້ປະສານງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງ ຈະຕ້ອງມີຄວາມເຂົ້າໃຈກ່ຽວກັບໂຄງການພັດທະນາໂດຍລວມ ແລະ ເຂົ້າໃຈຢ່າງເລິກເຊິ່ງບັນດາທ່າອ່ຽງຂອງຜົນກະທົບຕ່າງໆ ທາງສັງຄົມ ເຊິ່ງອາດຈະເກີດຂຶ້ນຕໍ່ກັບຊີວິດການເປັນຢູ່, ໂຄງລ່າງພື້ນຖານ ແລະ ການທຳມາຫາກິນຂອງປະຊາຊົນ ແລະ ເປັນຂົວຕໍ່ການຝຶກອົບຮົມຂອງໂຄງການ ສ້າງຄວາມເຂັ້ມແຂງດ້ານຄຸ້ມຄອງຜົນກະທົບທາງສັງຄົມຂັ້ນແຂວງ ໃຫ້ແກ່ຄະນະກຳມະການໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານທີ່ມີຢູ່ໃນແຕ່ລະເຂດ. ຄະນະກຳມະການໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງ ເປັນຜູ້ປະເມີນຄວາມເໝາະສົມ ແລະ ສະເໜີທິດທາງແກ້ໄຂກ່ຽວກັບການຊົດເຊີຍ ແລະ ການອ້າງສິດທີ່ມີເຫດຜົນ.

ງ. ໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງການຍົກຍ້າຍຈັດສັນ

ຄະນະກຳມະການຍົກຍ້າຍຈັດສັນ ແລະ ໜ່ວຍງານການຍົກຍ້າຍຈັດສັນ (ສຳລັບໂຄງການພັດທະນາທີ່ມີການຍົກຍ້າຍຈັດສັນ) ໄດ້ອອກແຈ້ງການກຳນົດພາລະບົດບາດຄວາມຮັບຜິດຊອບຂອງຕົນ ເຊິ່ງໄດ້ລະບຸໄວ້ຢ່າງລະອຽດໃນສັນຍາສຳປະທານລະຫວ່າງບໍລິສັດຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ ແລະ ລັດຖະບານ ສປປ ລາວ. ເພື່ອເຮັດໃຫ້ຂະບວນການພິຈາລະນາຄຳສະເໜີມີປະສິດທິຜົນສູງ ຄະນະກຳມະການຍົກຍ້າຍຈັດສັນຕ້ອງປະກອບຜູ້ຕ່າງໜ້າຈາກພະແນກຍຸຕິທຳແຂວງ ເພື່ອເປັນຜູ້ປະສານງານການໄກ່ເກຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງ ແລະ ເຂົ້າຮ່ວມໃນໜ້າວຽກຕ່າງໆ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບຂັ້ນຕອນການພິຈາລະນາຄຳສະເໜີ, ເກັບກຳຂໍ້ມູນ ແລະ ລົງພາກສະໜາມຕົວຈິງ ພ້ອມທັງປະສານງານກັບຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ ແລະ ພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງໃນການໃຫ້ທິດທາງແກ້ໄຂຄຳສະເໜີການຮ້ອງທຸກ.

ຈ. ເຈົ້າຂອງໂຄງການພັດທະນາ

ເຖິງແມ່ນວ່າລັດຖະບານ ຈະເປັນເຈົ້າການຈັດຕັ້ງຂັ້ນຕອນການພິຈາລະນາການໄກ່ເກຍຄຳສະເໜີກໍຕາມ ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການກໍຍັງຕ້ອງໄດ້ຮັບຜິດຊອບໃນການຕອບສະໜອງການສະໜັບສະໜູນຢ່າງພຽງພໍໃຫ້ລັດຖະບານ ເພື່ອເຮັດໃຫ້ຂະບວນການໄກ່ເກຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງດຳເນີນການເກັບກຳຂໍ້ມູນ ແລະ ລົງກວດກາຕົວຈິງ ພ້ອມທັງປະສານງານກັບຄະນະກຳມະການຍົກຍ້າຍຈັດສັນ ແລະ ຜູ້ປະສານງານການໄກ່ເກຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງ ເພື່ອຈັດຕັ້ງປະຕິບັດການແກ້ໄຂຄຳສະເໜີຂອງປະຊາຊົນທີ່ໄດ້ຮັບຜົນກະທົບຈາກໂຄງການລົງທຶນ. ນອກຈາກນີ້, ທີມງານວິຊາການຂອງຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ ກໍ່ອາດເຂົ້າຮ່ວມເພື່ອລົງລາຍລະອຽດທາງດ້ານເຕັກນິກ ແລະ ການຄິດໄລ່ຄວາມເສຍຫາຍຕ່າງໆ ຖ້າເຫັນວ່າຈຳເປັນ.

ສ. ໂຄງການສ້າງຄວາມເຂັ້ມແຂງດ້ານການຄຸ້ມຄອງຜົນກະທົບທາງສັງຄົມຂັ້ນແຂວງ

ເພື່ອສ້າງລວມຂໍ້ມູນການພິຈາລະນາແກ້ໄຂຄຳສະເໜີຂອງປະຊາຊົນ ຈາກຄະນະກຳມະການໄກ່ເກຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງ, ຫ້ອງການຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມເມືອງ ໄດ້ຖືກແຕ່ງຕັ້ງໃຫ້ເປັນຜູ້ປະສານງານກັບຄະນະກຳມະການໄກ່ເກຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງ ເພື່ອສ້າງລວມເອົາຂໍ້ມູນຜົນການແກ້ໄຂຄຳສະເໜີ ແລະ ບັນຫາສັງຄົມຂອງເມືອງສິ່ງໃຫ້ພະແນກຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມແຂວງ, ໂຄງການສ້າງຄວາມເຂັ້ມແຂງດ້ານການຄຸ້ມຄອງຜົນກະທົບທາງດ້ານສັງຄົມຂອງແຂວງ ເພື່ອສ້າງລວມເປັນລິດລາຍງານໃຫ້ອຳນາດການປົກຄອງແຂວງ ໄດ້ຮັບຊາບບັນຫາສັງຄົມຂອງແຂວງ.

3. ລາຍລະອຽດຂອງຂະບວນການຮ້ອງທຸກ ແລະ ການໄກ່ເກຍ

ເພື່ອໃຫ້ມີຄວາມສະດວກ ແລະ ສາມາດດຳເນີນການພິຈາລະນາແກ້ໄຂຄຳສະເໜີໃຫ້ທັນກັບເວລາທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ນັ້ນ, ແບບຟອມຕ່າງໆ ແມ່ນມີຄວາມຈຳເປັນເພື່ອສ້າງເອກະສານອ້າງອີງໃນແຕ່ລະຂັ້ນຕອນ. ພ້ອມກັນນັ້ນ, ຕ້ອງໄດ້ມີການເກັບກຳຂໍ້ມູນ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດ ເພື່ອຮັບປະກັນໃຫ້ແກ່ຂະບວນການໄກ່ເກຍມີຄວາມໂປ່ງໃສ, ການຕົກລົງຕັດສິນບັນຫາແມ່ນຈະອີງໃສ່ຫຼັກ ຖານທີ່ເກັບກຳໄດ້ຈາກການກວດກາ ແລະ ສືບສວນສອບສວນໃນເບື້ອງຕົ້ນ. ໜ່ວຍງານໄກ່ເກຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງແຕ່ລະບ້ານຕ້ອງໄດ້ລາຍງານກໍລະນີການໄກ່ເກຍຄຳສະເໜີຕ່າງໆ ຫາຜູ້ປະສານງານການໄກ່ເກຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງໃນ 3 ເດືອນທຳອິດ ຂອງການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ແລະ ໃນທຸກ 1 ເດືອນຕໍ່ມາ, ຜູ້ປະສານງານການໄກ່ເກຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງຕ້ອງສົ່ງລາຍງານກ່ຽວກັບການຍື່ນຄຳສະເໜີ ການໄກ່ເກຍ ໃຫ້ຫ້ອງການ ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມເມືອງ ເພື່ອສົ່ງໃຫ້ພະແນກ ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ແຂວງ, ໂຄງການສ້າງ

ຄວາມເຂັ້ມແຂງດ້ານການຄຸ້ມຄອງຜົນກະທົບທາງດ້ານສັງຄົມຂອງແຂວງ ສັງລວມ ເປັນບົດລາຍງານໃຫ້ອຳນາດການປົກຄອງແຂວງໄດ້ຮັບຊາບບັນຫາສັງຄົມຂອງແຂວງ. ທັງໝົດນີ້ ແມ່ນສ້າງລະບົບປະສານງານທີ່ໃກ້ ຊິດຕິດແທດ ລະຫວ່າງຜູ້ປະສານງານການໄກ່ເກ່ຍ ແລະ ຜູ້ປະສານງານໃນການສັງລວມຜົນການແກ້ໄຂຄຳສະເໜີ ແລະ ບັນຫາສັງຄົມຂອງເມືອງ ກັບໂຄງການສ້າງຄວາມເຂັ້ມແຂງດ້ານການຄຸ້ມຄອງຜົນກະທົບຂອງດ້ານສັງຄົມຂອງແຂວງ (ເຊິ່ງຈະເປັນໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງສັງຄົມຂອງແຂວງໃນອະນາຄົດ) ສາມາດເປັນເສນາທິການໃຫ້ອຳນາດການປົກຄອງແຂວງ ໃນການຄຸ້ມຄອງບັນຫາຜົນກະທົບທາງສັງຄົມພາຍໃນແຂວງ.

ການໄກ່ເກ່ຍຄຳສະເໜີຢູ່ຂັ້ນບ້ານ:

ເລີ່ມຕົ້ນເມື່ອເວລາມີປະຊາຊົນຍື່ນຄຳສະເໜີຫາໜ່ວຍງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານ, ບໍ່ວ່າຈະເປັນຄຳເວົ້າ ຫຼື ການຂຽນເປັນລາຍລັກອັກສອນ. ການຍື່ນຄຳສະເໜີຢ່າງເປັນທາງການ ແມ່ນ ກົນໄກການຍື່ນຄຳສະເໜີຮ້ອງທຸກທີ່ຖືກຕ້ອງ. ສະນັ້ນ, ຄຳສະເໜີທີ່ຍື່ນຫາໜ່ວຍງານແກ້ໄຂຂໍ້ຂັດແຍ້ງບ້ານນັ້ນ ຕ້ອງຂຽນເປັນລາຍລັກອັກສອນ. ໃນກໍລະນີມີການສະເໜີດ້ວຍຄຳເວົ້າ ທາງໜ່ວຍງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານຕ້ອງຊ່ວຍໃນການຂຽນໃສ່ແບບຟອມ ໄດ້ກຳນົດໄວ້. ແລ້ວໃຫ້ຜູ້ຍື່ນຄຳສະເໜີ (ເຈົ້າທຸກ) ລົງລາຍເຊັນຕົນເອງ ຫຼື ແປະໄປ້ມືເພື່ອດຳເນີນການຕໍ່ໄປ. ສ່ວນລຸ່ມສຸດຂອງແບບຟອມ ກໍ ຈະຖືກຕັດອອກ ແລະ ມອບໃຫ້ຜູ້ຮ້ອງທຸກໃຊ້ເປັນເອກະສານຢັ້ງຢືນການຮັບຄຳສະເໜີ.

ພາຍຫຼັງ ທີ່ໄດ້ຮັບແບບຟອມການຍື່ນຄຳສະເໜີແລ້ວ, ຂັ້ນຕອນທຳອິດທີ່ໜ່ວຍງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານຄວນຈະລະບຸເຖິງເນື້ອໃນຂອງຄຳສະເໜີການຮ້ອງທຸກ, ຫຼັງຈາກນັ້ນກໍດຳເນີນການສືບສວນສອບສວນຫາຂໍ້ມູນ ແລະ ມີການທົບທວນຄືນກ່ຽວກັບຄຳສະເໜີດັ່ງກ່າວ ໂດຍຜ່ານກອງປະຊຸມຂອງຄະນະກຳມະການໄກ່ເກ່ຍຂອງບ້ານ.

ບົນພື້ນຖານຜົນຂອງການປຶກສາຫາລື, ໜ່ວຍງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານລະບຸວ່າຄຳສະ ເໜີນັ້ນແມ່ນ:

1. ຄຳສະເໜີບໍ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບໂຄງການພັດທະນາ ຄຳສະເໜີນີ້ ຄວນມອບໃຫ້ໜ່ວຍງານໄກ່ເກ່ຍ ຂໍ້ຂັດແຍ້ງດຳເນີນການໄກ່ເກ່ຍຕາມລະບຽບການຂອງລັດ ທີ່ກະຊວງຍຸຕິທຳວາງອອກ;
2. ຄຳສະເໜີກ່ຽວຂ້ອງກັບໂຄງການພັດທະນາ ແຕ່ບໍ່ມີເຫດຜົນພຽງພໍເນື່ອງຈາກຫຼາຍສາເຫດ ໜ່ວຍງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານ ຕ້ອງໄດ້ອະທິບາຍໃຫ້ຜູ້ຍື່ນຄຳສະເໜີ (ເຈົ້າທຸກ) ຮັບຊາບ;
3. ຄຳສະເໜີກ່ຽວຂ້ອງກັບໂຄງການພັດທະນາ ມີເຫດຜົນ ແລະ ຈະຕ້ອງດຳເນີນການຕໍ່ໄປ;
4. ຄຳສະເໜີທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບໂຄງການພັດທະນາທີ່ພົວພັນກັບມໍລະດົກທາງດ້ານປະຫວັດສາດ ແລະ ວັດທະນາທຳ ຄຳສະເໜີດັ່ງກ່າວ ຕ້ອງສົ່ງໃຫ້ຜູ້ປະສານງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງຢ່າງທັນທີ.

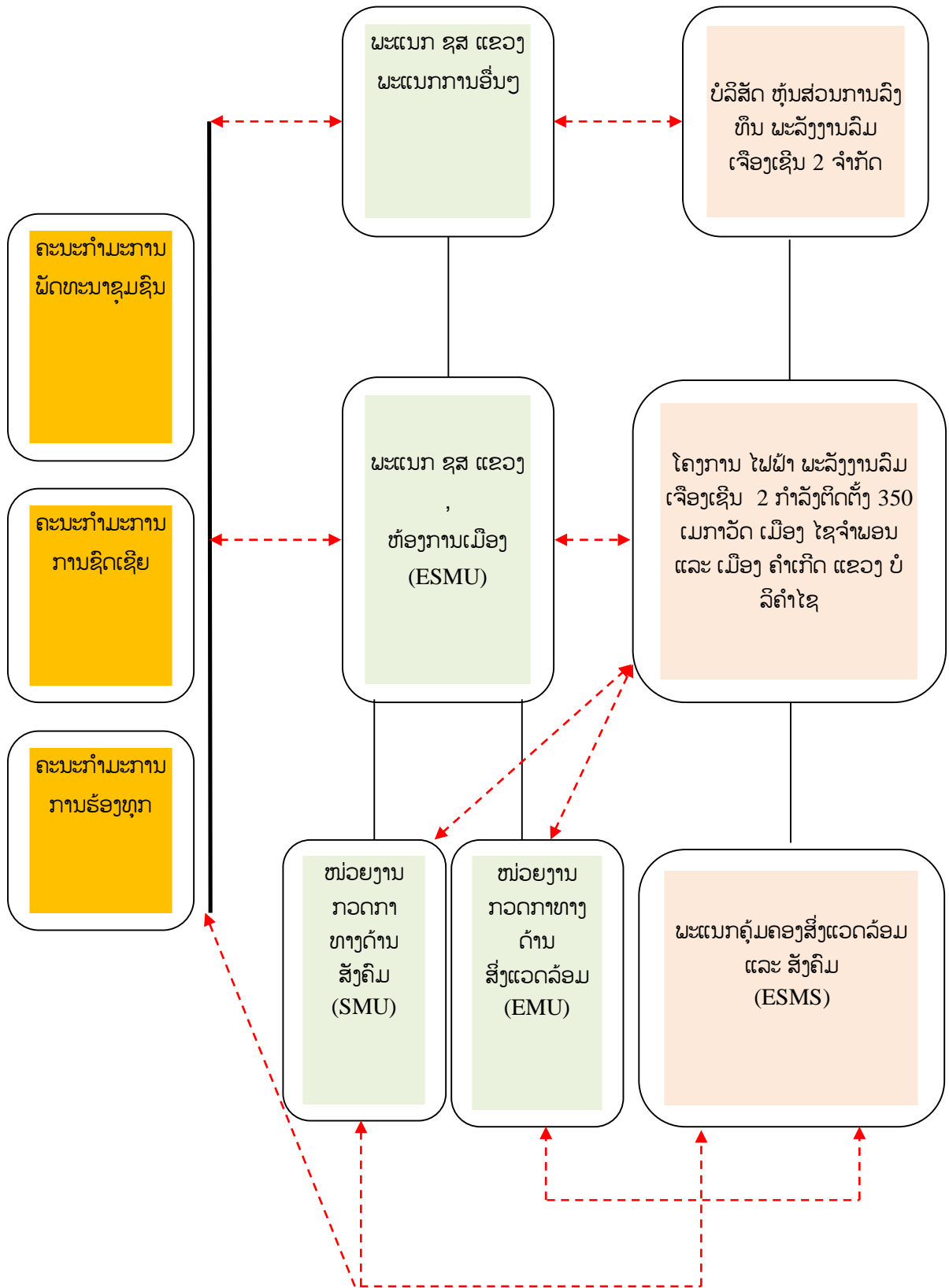
ຂະບວນການດັ່ງກ່າວ ອາດໃຊ້ເວລາປະມານ 15 ວັນ, ສິ່ງທີ່ຕ້ອງການມີ:

1. ປຶ້ມຄູ່ມືສຳລັບການໄກ່ເກ່ຍຄຳສະເໜີຂອງປະຊາຊົນທີ່ໄດ້ຮັບຜົນກະທົບຈາກໂຄງການພັດທະນາສະບັບນີ້ ເພື່ອເປັນເອກະສານແນະນຳ;
2. ແບບຟອມການຍື່ນຄຳສະເໜີການຮ້ອງທຸກ;
3. ບົດບັນທຶກການເກັບກຳຂໍ້ມູນເບື້ອງຕົ້ນ ຂອງໜ່ວຍງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານ;
4. ບົດບັນທຶກການໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານ;
5. ຕາຕະລາງສັງລວມການຍື່ນຄຳສະເໜີການຮ້ອງທຸກຂອງບ້ານ;

6. ໂຄງຮ່າງຂັ້ນຕອນການຍື່ນຄຳສະເໜີໃນແຕ່ລະຂັ້ນຕິດໄວ້ໃນຫ້ອງປະຊຸມຂອງບ້ານ ເພື່ອເຮັດໃຫ້ປະຊາຊົນ ຈີ່ຈຳບັນດາຂັ້ນຕອນຕ່າງໆ ໃນການຍື່ນຄຳສະເໜີ ແລະ ຈະເຮັດໃຫ້ໜ່ວຍງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານຈີ່ ໄດ້ວ່າ ແຕ່ລະຂັ້ນຕອນຕ້ອງດຳເນີນໃນການກຳນົດເວລາເທົ່າໃດ.

ການໄກ່ເກ່ຍຄຳສະເໜີຢູ່ຂັ້ນເມືອງ:

1. ພາຍຫຼັງທີ່ໄດ້ຮັບຄຳສະເໜີ ແລະ ເອກະສານທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຈາກໜ່ວຍງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານສະເໜີ ມາ, ຜູ້ປະສານງານການໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງມີໜ້າທີ່ປະສານງານກັບຄະນະກຳມະການໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດ ແຍ້ງຂັ້ນເມືອງ ແລະ ພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວ ຂ້ອງຈັດກອງປະຊຸມປຶກສາຫາລືເພື່ອທົບທວນ ແລະ ຄົ້ນຄວ້າ ພິຈາລະນາບັນດາຄຳສະເໜີທີ່ທາງບ້ານສົ່ງຂຶ້ນມາ, ຖ້າພິຈາລະນາແລ້ວເຫັນວ່າ ມີຄວາມຈຳເປັນຕ້ອງໄດ້ ສືບສວນສອບສວນ ການລົງສະໜາມກໍ່ຈະໄດ້ດຳເນີນຂຶ້ນ;
2. ຄະນະກຳມະການໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງ ປະສານກັບຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ ແລະ ໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງ ການຍົກຍ້າຍຈັດສັນເພື່ອກວດກາ ແລະ ສືບສວນສອບສວນຄວາມຈິງ ພາຍໃນ 15 ວັນ;
3. ທົບທວນບັນດາຂໍ້ມູນທີ່ໄດ້ຮັບຈາກການລົງກວດກາຕົວຈິງ, ພິສູດກຳລະນີ ແລະ ລະບຸຄຳສະເໜີດັ່ງກ່າວນັ້ນ ເປັນຄວາມຈິງແທ້ ຫຼື ພຽງແຕ່ເປັນຄຳສະເໜີທີ່ສາມາດແກ້ໄຂໄດ້ ໂດຍຜ່ານວິທີການໃດວິທີການໜຶ່ງກໍ່ໄດ້ ເຊິ່ງບໍ່ຈຳເປັນດຳເນີນການຕາມຂັ້ນຕອນຂອງການຍື່ນຄຳສະເໜີທັງໝົດ;
4. ສຸດທ້າຍ ແຈ້ງຜົນຂອງການສືບສວນສອບສວນ, ການພິຈາລະນາ ແລະ ການຕັດສິນໃຈຂອງຄະນະກຳມະ ການໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນເມືອງໃຫ້ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ, ໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງການຍົກຍ້າຍຈັດສັນ ແລະ ຜູ້ຍື່ນຄຳສະເໜີ (ເຈົ້າທຸກ) ໄດ້ຮັບຊາບ.



ຮູບທີ 3: ການພົວພັນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດແຜນການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ການຕິດຕາມກວດກາທາງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ສັງຄົມ ແລະ ທຳມະຊາດການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ຜຕສ

ການດຳເນີນຢູ່ຂັ້ນເມືອງ:

- ເຫັນວ່າຄຳສະເໜີດັ່ງກ່າວມີເຫດຜົນ ແລະ ນຳສະເໜີຕໍ່ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ, ໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງການ ຍົກຍ້າຍຈັດສັນ ແລະ ໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງຂອງແຂວງ ເພື່ອດຳເນີນການຕໍ່ໄປ;
- ເຫັນວ່າຄຳສະເໜີບໍ່ມີເຫດຜົນ ແລະ ຜູ້ຍື່ນຄຳສະເໜີ (ເຈົ້າທຸກ) ຍອມຮັບ ຖືວ່າການສະເໜີຮ້ອງ ທຸກດັ່ງ ກ່າວໄດ້ສິ້ນສຸດລົງ;
- ຖ້າການໄກ່ເກ່ຍ ຄຳສະເໜີບໍ່ສາມາດບັນລຸໄດ້ຢູ່ຂັ້ນເມືອງ, ທາງຄະນະກຳມະການ ໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນ ເມືອງ ຈະແນະນຳໃຫ້ຜູ້ຍື່ນຄຳສະເໜີ ນຳສຳນວນຄຳສະເໜີດັ່ງກ່າວຕໍ່ສານປະຊາຊົນເຂດ ຫຼື ແຂວງ ເພື່ອດຳ ເນີນການຕາມຂະບວນການຍຸຕິທຳຂອງ ສປປ ລາວ.

ການດຳເນີນການໄກ່ເກ່ຍຄຳສະເໜີ ຢູ່ຂັ້ນນີ້ຮຽກຮ້ອງໃຫ້ມີ:

- ປຶ້ມຄູ່ມືສຳລັບການໄກ່ເກ່ຍຄຳສະເໜີຂອງປະຊາຊົນ ທີ່ໄດ້ຮັບຜົນກະທົບຈາກໂຄງການພັດທະນາສະບັບນີ້ ເພື່ອເປັນເອກະສານແນະນຳ;
- ແບບຟອມຕ່າງໆ ທີ່ສົ່ງມາຈາກໜ່ວຍງານໄກ່ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານ;
- ແບບຟອມສຳລັບບົດບັນທຶກການກວດແກ້ສອບສວນເກັບກຳຂໍ້ມູນ;
- ແບບຟອມສຳລັບບັນທຶກກອງປະຊຸມການໄກ່ເກ່ຍ ແລະ ຮັບຟັງຄຳສະເໜີ;
- ແບບຟອມສຳລັບສັງລວມການຍື່ນຄຳສະເໜີຢູ່ຂັ້ນເມືອງ;
- ໂຄງຮ່າງຂັ້ນຕອນການຍື່ນຄຳສະເໜີ ໃນແຕ່ລະຂັ້ນຕິດໄວ້ໃນຫ້ອງປະຊຸມຂອງບ້ານ ເພື່ອເຮັດໃຫ້ປະຊາຊົນ ຈື່ຈຳບັນດາຂັ້ນຕອນຕ່າງໆ ໃນການຍື່ນຄຳສະເໜີບັນຫາຂໍ້ຂ້ອງໃຈຂອງຕົນ ແລະ ຈະເຮັດໃຫ້ໜ່ວຍງານໄກ່ ເກ່ຍຂໍ້ຂັດແຍ້ງຂັ້ນບ້ານ ຈື່ໄດ້ວ່າແຕ່ລະຂັ້ນຕອນຕ້ອງດຳເນີນໃນການກຳນົດເວລາ.

ຈຸດປະສົງຂອງແຜນການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ສັງຄົມ ແລະ ທຳມະຊາດ (ຜຄຕສ) ແມ່ນເພື່ອຮັບປະກັນວ່າທຸກໆ ຜົນກະທົບທີ່ອາດຈະເກີດຂຶ້ນ ແມ່ນໄດ້ລະບຸໄວ້ ແລະ ນຳໃຊ້ວິທີການຮັບມືເພື່ອ ຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບ ແລະ ປ້ອງກັນຜົນສະທ້ອນທີ່ບໍ່ຕ້ອງການ. ວຽກງານທີ່ຈຳເປັນຕ້ອງໄດ້ເອົາໃຈໃສ່ເປັນພິເສດໃນ ໂຄງການດັ່ງກ່າວນີ້ ແມ່ນການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ການຕິດຕາມກວດກາ ຂັ້ນຕອນການເຮັດວຽກ, ຄຸ້ມຄອງການກະກຽມ ແລະ ບຸກເບີກເຂດກໍ່ສ້າງ, ການກໍ່ສ້າງເສັ້ນທາງ, ວຽກງານເບຕົງ, ຂັ້ນຕອນການຮັບມືສຸກເສີນ ແລະ ຂັ້ນຕອນແກ້ໄຂ ການຮ້ອງທຸກ ແລະ ອື່ນໆ.

ເນື່ອງຈາກອົງປະກອບຂອງໂຄງສ້າງຂອງໂຄງການ ແມ່ນມີຫຼາຍພາກສ່ວນ ເຊິ່ງຈະໄດ້ແບ່ງໃຫ້ຫຼາຍໜ່ວຍ ງານ ຫຼື ບໍລິສັດກໍ່ສ້າງອື່ນໆ ເຂົ້າມາສຳປະທານກໍ່ສ້າງ. ດັ່ງນັ້ນ, ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການແມ່ນມີ ໜ້າທີ່ເພື່ອໃຫ້ສາມາດ ຮັບປະກັນວ່າ ຜູ້ຮັບເໝົາຢ່ອຍ ໄດ້ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດວຽກງານຂອງພວກເຂົາ ໂດຍອີງຕາມ ມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນຜົນ ກະທົບໃນບົດລາຍງານການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ສັງຄົມ ແລະ ທຳມະຊາດ ຂອງໂຄງການ ແນໃສ່ການ ຫຼີກລ່ຽງ ແລະ ຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບທາງດ້ານລົບ. ສຳລັບວິທີການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດຕົວຈິງ ເພື່ອສາມາດຄຸ້ມຄອງວຽກ ງານເຫຼົ່ານີ້ ແມ່ນສາມາດກະທຳໄດ້ໂດຍການສອດແຊກຂໍ້ກຳນົດທາງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ໃນເອກະສານສັນຍາ ຂອງຜູ້ຮັບເໝົາຢ່ອຍ. ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ ມີໜ້າທີ່ຕິດຕາມກວດກາ ການປະຕິບັດວຽກງານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ຂອງຜູ້ຮັບເໝົາຢ່ອຍດ້ວຍ.

ມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບຂອງໂຄງການ ໃນແຜນການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ສັງຄົມ ແລະ ທຳມະຊາດ (ຜຄຕສ/ESMMP) ສຳລັບ ໂຄງການດັ່ງກ່າວນີ້ ແມ່ນອີງໃສ່ກິດຈະກຳ/ສິ່ງທີ່ຄຸກຄາມ ທີ່ຈະເຮັດໃຫ້ເກີດຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ - ສັງຄົມ ແລະ ສຸຂະພາບ ເຊັ່ນ: ການນຳໃຊ້ພື້ນທີ່, ການບຸກເບີກພື້ນທີ່ ເພື່ອການກໍ່ສ້າງ, ກິດຈະກຳການກໍ່ສ້າງພື້ນຖານໂຄງລ່າງພື້ນຖານ, ກິດຈະກຳການດຳລົງຊີວິດຂອງພະນັກງານ/ຄົນງານໂຄງການ; ສ່ວນໃຫຍ່ຈະເກີດມີກິດຈະກຳ/ສິ່ງທີ່ຄຸກຄາມທາງກາຍະພາບ, ຊີວະພາບ ແລະ ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ ເຊິ່ງມີຜົນກະທົບຕໍ່ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ, ກະທົບຕໍ່ການການດຳລົງຊີວິດ ແລະ ມີຄວາມສ່ຽງຕໍ່ສຸຂະພາບພະນັກງານ/ກຳມະກອນ ທີ່ເຮັດວຽກປະຈຳແຕ່ລະວັນໃນໂຄງການ ພ້ອມທັງປະຊາຊົນທີ່ອາໄສໃນພື້ນທີ່ໃກ້ຄຽງໂຄງການ.

2.3 ແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດມາດຕະການແກ້ໄຂຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ

ແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ມາດຕະການແກ້ໄຂຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ ໄດ້ສັງລວມເອົາບັນດາຜົນຂອງການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບ ເພື່ອມາສ້າງແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ມາດຕະການແກ້ໄຂຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ເຮັດໃຫ້ປະກົດຜົນເປັນຈິງ ເຊິ່ງໄດ້ສັງລວມເອົາຫຼາຍວຽກງານ ເຊັ່ນ: ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ມາດຕະການແກ້ໄຂຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມທາງດ້ານ ຊີວະພາບ/ກາຍະພາບ, ທາງດ້ານສັງຄົມ, ວັດທະນາທຳ ແລະ ທັດສະນີຍະພາບຕ່າງໆ ໃນເຂດໂຄງການ ທີ່ອາດຈະມີການໄດ້ຮັບຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ.

ແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ມາດຕະການແກ້ໄຂຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ ແມ່ນໄດ້ແບ່ງອອກເປັນໄລຍະ ເຊິ່ງໃນໂຄງການດັ່ງກ່າວນີ້: ຈະມີການບຸກເບີກພື້ນທີ່ ເພື່ອຕິດຕັ້ງຕົ້ນເສົາກັງຫັນລົມ, ຫ້ອງຄວບຄຸມ, ບຸກເບີກພື້ນທີ່ ເພື່ອກໍ່ສ້າງພື້ນຖານໂຄງລ່າງ ເພື່ອເກັບມ້ຽນອຸປະກອນ, ເຄື່ອງກົນຈັກ, ແລະ ອຸປະກອນຕ່າງໆ, ລວມໄປເຖິງສະຖານີຢົກກຳລັງ ແລະ ສະຖານີ ຍ່ອຍຕ່າງໆ ແລະ ສະໜາມຂີ້ເຫຍື້ອ. ອີງຕາມຜົນຂອງການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ມາດຕະການປ້ອງກັນຫຼຸດຜ່ອນ ໃນພາກທີ VI, ບັນດາແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ມາດຕະການແກ້ໄຂຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ ແມ່ນມີ 3 ໃນໄລຍະຄືກັນ ດັ່ງລາຍລະອຽດລຸ່ມນີ້:

1. ໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງໂຄງການ;

ໃນໄລຍະນີ້ຈະປະກອບມີກິດຈະກຳຄື: ການນຳເຂົ້າແຮງງານ, ການດຳລົງຊີວິດຂອງພະນັກງານ, ການສ້ອມແປງເສັ້ນທາງເຂົ້າໄປຫາພື້ນທີ່ໂຄງການ, ການຂົນສົ່ງວັດສະດຸກໍ່ສ້າງ, ການບຸກເບີກພື້ນທີ່, ສ້າງເສັ້ນທາງເຂົ້າຫາຈຸດຕ່າງໆ ແລະ ການກໍ່ສ້າງພື້ນຖານໂຄງລ່າງ ເພື່ອເກັບມ້ຽນອຸປະກອນ, ເຄື່ອງກົນຈັກ, ແຄ້ມພັກພະນັກງານ/ຄົນງານ, ແລະ ສິ່ງອຳນວຍຄວາມສະດວກອື່ນໆ ລວມໄປເຖິງສະຖານີຢົກກຳລັງ ແລະ ສະຖານີ ຍ່ອຍຕ່າງໆ, ການຮັ່ງອອນສິ່ງກໍ່ສ້າງຊົ່ວຄາວ. ເຊິ່ງບັນດາກິດຈະກຳດັ່ງກ່າວຈະສ້າງຜົນກະທົບດັ່ງນີ້: ສຽງດັງ, ຝຸ່ນລະອອງ, ນ້ຳມືສີຂຸ້ນ, ມີຜົນກະທົບທັງທາງກົງ ແລະ ອ້ອມ ເຊັ່ນ: ຜົນກະທົບທາງກົງ ຄື ເກີດຜົນກະທົບໂດຍກົງຕໍ່ປ່າໄມ້ປະມານ 246.52 ເຮັກຕາ ເຊິ່ງລວມທັງ ພື້ນທີ່ ນຳໃຊ້ຊົ່ວຄາວ 89.66 ເຮັກຕາ (ເຂດສະຫງວນຂອງກັງຫັນລົມ, ເຂດນຳໃຊ້ວາງວັດສະດຸຊົ່ວຄາວ) ແລະ ພື້ນທີ່ ນຳໃຊ້ຖາວອນ 156.86 ເຮັກຕາ (ຕົ້ນເສົາ, ຫ້ອງຄວບຄຸມ, ແລະ ສະຖານີຢົກກຳລັງ ແລະ ພື້ນທີ່ອື່ນໆ). ທາງອ້ອມຄື ອາດສົ່ງຜົນກະທົບທາງສຽງ, ເກີດສຽງດັງ, ເກີດຝຸ່ນ ເນື່ອງຈາກກິດຈະກຳການບຸກເບີກພື້ນທີ່ ແລະ ການຂົນສົ່ງ ວັດສະດຸ ອຸປະກອນອື່ນໆ.

2. ໄລຍະດຳເນີນໂຄງການ;

ໃນໄລຍະນີ້ຈະມີຫຼາຍກິດຈະກຳເກີດຂຶ້ນເນື່ອງຈາກເປັນຊ່ວງດຳເນີນການຜະລິດເຊັ່ນ: ການນຳໃຊ້ ແລະ ການນຳເຂົ້າແຮງງານ, ການດຳລົງຊີວິດຂອງພະນັກງານ, ການບຳລຸງຮັກສາ ເສົາ ແລະ ໃບຜັດ, ສັງລວມຜົນກະທົບໃນ ຊ່ວງນີ້ຈະມີ ທາງນ້ຳ, ສຽງ, ອາກາດ, ຊີວະນາໆພັນ, ປ່າໄມ້, ການສ່ຽງຕໍ່ກັນເຊາະເຈື້ອນ, ຄວາມອັນຕະລາຍຈາກ ອຸບັດ ຕິເຫດຈາກການຂຶ້ນລົງເສົາກັງຫັນລົມ, ພາຍຸລົມແຮງ, ແຜ່ນດິນໄຫວ ແລະ ອື່ນໆ ເຊິ່ງມາດຕະການແກ້ໄຂໄດ້ ອະທິບາຍລະອຽດໃນຕາຕະລາງ ແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດມາດຕະການແກ້ໄຂຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າ ຂອງໂຄງການ ດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້:

3. ໄລຍະສິ້ນສຸດໂຄງການ.

ໃນໄລຍະນີ້ຈະມີກິດຈະກຳຫຼຸດລົງເນື່ອງຈາກເປັນຊ່ວງສິ້ນສຸດການດຳເນີນ ເຊັ່ນ: ການຮື້ຖອນສິ່ງກໍ່ສ້າງ ຕ່າງໆ/ການເກັບມ້ຽນສິ່ງກໍ່ສ້າງທີ່ຖືກຮື້ຖອນ, ການຂົນສົ່ງສິ່ງກໍ່ສ້າງທີ່ຖືກຮື້ຖອນ ເພື່ອເອົາໄປກຳຈັດ, ໂດຍສະເພາະ ແມ່ນໃບຜັດ ເຊິ່ງຜົນກະທົບໃນຊ່ວງນີ້ຄາດວ່າຈະຫຼຸດລົງ ອີງຕາມກິດຈະກຳ ແຕ່ເຖິງຢ່າງໃດກໍ່ຕີ ຕາຕະລາງກໍ່ໄດ້ ອະທິບາຍ ແລະ ແນະນຳມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບໃຫ້ເປັນບ່ອນໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ຢ່າງເຂັ້ມງວດເພື່ອ ຮັບປະກັນຄວາມປອດໄພ ແລະ ເປັນມິດຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ.

ຕາຕະລາງ 2: ແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດມາດຕະການແກ້ໄຂຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ ໃນໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງໂຄງການ

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
I. ຊ່ວງໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງໂຄງການ (Construction Phase, CP)			
CPI	<p>ການນຳເຂົ້າແຮງງານ: ໃນໂຄງການດັ່ງກ່າວນີ້ ຈະມີແຮງງານຈຳນວນ 500 ຄົນ ແລະ ໃນນັ້ນແມ່ນຈະໄດ້ນຳເຂົ້າແຮງງານຈາກຕ່າງປະເທດ ເຊິ່ງຈະກໍ່ໃຫ້ເກີດ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ການນຳເຂົ້າແຮງງານ/ການຄຸ້ມຄອງແຮງງານ ບໍ່ຖືກລະບຽບກົດໝາຍ. - ການເກີດຄວາມສ່ຽງ ໃນການແຜ່ເຊື້ອໄວຣັດຕ່າງໆ ໂດຍສະເພາະແມ່ນເຊື້ອໄວຣັດໂຄວິດ-19 - ເຮັດໃຫ້ການຮັບເອົາແຮງງານໃນທ້ອງຖິ່ນເຂົ້າເຮັດວຽກນຳໂຄງການຫຼຸດລົງ. <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຂໍອະນຸຍາດນຳເຂົ້າ/ນຳໃຊ້ແຮງງານ ໃຫ້ຖືກຕ້ອງຕາມລະບຽບກົດໝາຍຂອງ ສປປ ລາວ. - ການນຳເຂົ້າແຮງງານຈາກຕ່າງປະເທດ ຕ້ອງໄດ້ປະຕິບັດຕາມລະບຽບຢ່າງເຂັ້ມງວດຂອງຄະນະສະເພາະກິດທີ່ຮັບຜິດຊອບໃນການສະກັດກັ້ນ ແລະ ປ້ອງກັນ ການແຜ່ລະບາດຂອງພະຍາດໂຄວິດ-19 ທີ່ໄດ້ມີການແຜ່ລະບາດໃນປັດຈຸບັນ. - ຕ້ອງໄດ້ມີການກວດເຊັກສຸຂະພາບທຸກຄົນກ່ອນທີ່ຈະຮັບເຂົ້າມາເຮັດວຽກນຳໂຄງການ ເພື່ອເປັນຂໍ້ມູນພື້ນຖານຂອງສຸຂະພາບຄົນງານ ພ້ອມບັນທຶກຂໍ້ມູນພື້ນຖານ ແລະ ຈຳນວນພະນັກງານໃຫ້ລະອຽດຖືກຕ້ອງຕາມລະບຽບການຂອງບໍລິສັດຜູ້ທີ່ຜັດທະນາໂຄງການ. - ຕ້ອງແຈ້ງໃຫ້ອຳນາດການປົກຄອງທ້ອງຖິ່ນຮັບຊາບ ເພື່ອການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ຄຸ້ມຄອງແຮງງານຕາມຂັ້ນຕອນໃຫ້ຖືກຕ້ອງ. - ແຮງງານທີ່ເປັນກຳມະກອນ ຕ້ອງມີນະໂຍບາຍຮັບເອົາແຮງງານຈາກທ້ອງຖິ່ນຢ່າງໜ້ອຍ 70% ຂອງຄວາມຕ້ອງການແຮງງານທັງໝົດ ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນໄພວ່າງງານຂອງທ້ອງຖິ່ນ. 	ໄລຍະກະກຽມໂຄງການ 3 ເດືອນ	6.000

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
I. ຊ່ວງໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງໂຄງການ (Construction Phase, CP)			
CP2	<p>ການດຳລົງຊີວິດຂອງພະນັກງານ ເກີດມີນ້ຳເປື້ອນ ແລະ ຂີ້ເຫຍື້ອ/ສິ່ງເສດເຫຼືອ, ການຍາດແຍ່ງແຫຼ່ງສະບຽງອາຫານ ແລະ ການນຳໃຊ້ນ້ຳ ກັບ ປະຊາຊົນທ້ອງຖິ່ນ.</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ: ເກີດມີນ້ຳເປື້ອນ ບັນຫານ້ຳເປື້ອນ ຈາກການນຳໃຊ້ນ້ຳຂອງພະນັກງານໃນໂຄງການ ປະມານ 2840 m³/ວັນ ສຳລັບພະນັກງານ 500 ຄົນ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ/ຂີ້ເຫຍື້ອ ປະມານ 100 Kg/ວັນ ຈາກພະນັກງານທັງໝົດ 500 ຄົນ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ສ້າງລະບົບສຸຂາພິບານ ໃຫ້ສາມາດຮອງຮັບໄດ້ຢ່າງໜ້ອຍ 5 ຫ້ອງ ແລະ ສ້າງອ່າງບຳບັດນ້ຳເປື້ອນຈາກການນຳໃຊ້ໃນຊີວິດປະຈຳວັນຂອງຄົນງານ ແລະ ຕ້ອງຮັບປະກັນວ່າໂຄງສ້າງແມ່ນຖືກອອກແບບ ແລະ ຖືກກໍ່ສ້າງ ໄດ້ກຳນົດໄວ້. - ນ້ຳເປື້ອນ ແມ່ນມາຈາກ 3 ແຫຼ່ງຄື: ອາບ, ຊັກລ້າງ ແລະ ການຈັດກຽມປຸງແຕ່ງອາຫານ. ສຳລັບນ້ຳເປື້ອນຈາກຂະບວນການຈັດກຽມປຸງແຕ່ງອາຫານ ແມ່ນຕ້ອງໄດ້ເພີ່ມຂະບວນການຕັກເສດອາຫານ ແລະ ໄຂມັນກ່ອນ ບຳບັດໃຫ້ຖືກຂັ້ນຕອນ ຈຶ່ງປ່ອຍເຂົ້າສູ່ລະບົບບຳບັດ. - ນ້ຳເປື້ອນຈາກການນຳໃຊ້ຂອງຄົນງານ ຕ້ອງບຳບັດນ້ຳກ່ອນສົ່ງອອກສູ່ທຳມະຊາດດ້ວຍຂັ້ນຕອນລະອຽດ ແລະ ຜ່ານການກວດສອບຈາກພາກສ່ວນ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ. ເຊິ່ງຕ້ອງໄດ້ມີແຜນສ້າງລະບົບບຳບັດນ້ຳເປື້ອນດ້ວຍວິທີທາງຊີວະເຄມີ ໃນການບຳບັດ 3 ຂັ້ນຕອນ ແລະ ການເຕີມ ຄູ່ລິນ ຢູ່ໃນອ່າງ ສຸດທ້າຍ ເພື່ອຂ້າເຊື້ອແບັກທີເຣຍ ແລະ ຊ່ວຍດັບກິ່ນ ກ່ອນຈະນຳມາໃຊ້ຄືນໃນໂຄງການ ແລະ ເປັນການນຳໃຊ້ນ້ຳແບບໝູນວຽນ ເພື່ອຫຼຸດການນຳ ໃຊ້ນ້ຳ. - ຕິດຕາມກວດການ້ຳໃນອ່າງທີ່ບຳບັດແລ້ວ ເປັນປະຈຳ ໂດຍການມີສ່ວນຮ່ວມຈາກພາກສ່ວນຕ່າງໆ ຈາກພາກລັດທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ. - ຈັດວາງຖັງຂີ້ເຫຍື້ອ 3 ປະເພດ ເຊັ່ນ: ຖັງຂີ້ເຫຍື້ອຊະນິດນຳໃຊ້ຄືນໄດ້, ຖັງຂີ້ເຫຍື້ອແຫ້ງ ແລະ ຖັງຂີ້ເຫຍື້ອປຽກ ເພື່ອທຳການຄັດແຍກຂີ້ເຫຍື້ອ ແລະ ການນຳໄປກຳຈັດທີ່ຖ່າຍ. - ສົ່ງເສີມການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດຫຼັກການ 3R/ໂຄງການ Zero Waste Center ແລະ ສ້າງສະໜາມຂີ້ເຫຍື້ອ (Landfill) ໃຫ້ສາມາດຮອງຮັບຂີ້ເຫຍື້ອ ທີ່ຈະເກີດຂຶ້ນຈາກໂຄງການ ໂດຍການປູຜ້າຢາງກັນຊຶມ (HDPE) ອີງຕາມເຕັກນິກທີ່ກົດໝາຍ ສປປ ລາວ ໄດ້ວາງອອກ. 	ໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງ ໂຄງການ 24 ເດືອນ	6.000

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
I. ຊ່ວງໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງໂຄງການ (Construction Phase, CP)			
CP2 (ຕໍ່)	<ul style="list-style-type: none"> - ສ້າງສາງເກັບມ້ຽນຂີ້ເຫຍື້ອ Recycle ໃນພື້ນທີ່ Landfill ເພື່ອສະສົມໄວ້ຈຳໜ່າຍ ເພື່ອສ້າງຈິດສຳນຶກໃຫ້ພະນັກງານ ແລະ ເປັນລາຍໄດ້ເສີມໃຫ້ໂຄງການ. - ສ້າງສາງເກັບມ້ຽນຂີ້ເຫຍື້ອອັນຕະລາຍ (ຖັງບັນຈຸເຄມີ, ກ່ອງຢາຂ້າສິດຍຸງ, ກ່ອງຢາລ້າງຫ້ອງນ້ຳ ແລະ ອື່ນໆ) ຢູ່ພື້ນທີ່ Landfill ເພື່ອສະສົມ ແລະ ໃຫ້ຜູ້ບໍລິການດ້ານຂີ້ມາຮັບເອົາ ເພື່ອນຳໄປກຳຈັດໃຫ້ຖືກວິທີການ. - ບໍ່ມີໃຫ້ມີການເຜົາຂີ້ເຫຍື້ອດ້ວຍການເຜົາໃນກາງແຈ້ງຢ່າງເດັດຂາດ. - ວັດສະດຸຈາກການກໍ່ສ້າງເຊັ່ນ: ໄມ້ແບບເກົ່າ, ເສດເຫຼັກ, ຢາງລົດ ແລະ ອື່ນໆ ໃຫ້ດຳເນີນການຕິດຕໍ່ຜູ້ຮັບຊື້ ຫຼື ເພື່ອນຳໄປໃຊ້ປະໂຫຍດສູງສຸດ. <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ ການຍາດແຍ່ງແຫຼ່ງສະບຽງອາຫານ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ສະໜອງອາຫານໃຫ້ພະນັກງານ/ຄົນງານ ຂອງຕົນຢ່າງພຽງພໍ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ມີການນຳໃຊ້ຊີ້ບູລີພະຍາກອນໃນທ້ອງຖິ່ນມາເປັນອາຫານຢ່າງເດັດຂາດ - ຕ້ອງມີນະໂຍບາຍ ສິ່ງເສີມການຜະລິດສະບຽງອາຫານ/ຮັບຊື້ສະບຽງອາຫານ ຈາກທ້ອງຖິ່ນ ເພື່ອເປັນສ້າງລາຍຮັບໃຫ້ປະຊາຊົນ ໂດຍສະເພາະ ຄອບຄົວທີ່ທຸກຍາກ ຂາດເຂີນຢ່າງຈິງຈັງ. <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ ການນຳໃຊ້ນ້ຳ ກັບ ປະຊາຊົນທ້ອງຖິ່ນ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຫຼີກລ່ຽງການນຳໃຊ້ນ້ຳໃນແຫຼ່ງດຽວກັນ ກັບ ປະຊາຊົນ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ເກີດການຍາດແຍ່ງນ້ຳອຸປະໂພກບໍລິໂພກ. - ຂໍອະນຸຍາດ ນຳໃຊ້ນ້ຳນຳຂະແໜງການຊີ້ບູລີພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ຕ້ອງໄດ້ເສຍຄ່ານ້ຳໃຊ້ນ້ຳ, ຄ່າທຳນຽມ ແລະ ຄ່າບໍລິການຕາມລະບຽບການ ເນື່ອງຈາກການນຳໃຊ້ນ້ຳຂອງໂຄງການ ແມ່ນນຳໃຊ້ເຂົ້າໃນການກໍ່ເຮືອນພັກພະນັກງານ/ຄົນງານ ແລະ ອື່ນໆ 500 ຫາ 1.000 ແມັດກ້ອນ/ວັນ ແລະ ເປັນການນຳໃຊ້ນ້ຳຂະໜາດກາງ. 	ໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງ ໂຄງການ 24 ເດືອນ	ງົບປະມານດຽວ ກັນກັບຫົວຂໍ້ອ້າງ ອີງ CP2

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
I. ຊ່ວງໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງໂຄງການ (Construction Phase, CP)			
CP3	<p>ການສ້ອມແປງ, ແລະ ບຸກເບີກເສັ້ນທາງເຂົ້າໄປຫາພື້ນທີ່ໂຄງການ ເພື່ອລຳລຽງກັງຫັນລົມ ຂະໜາດ 140-160 ແມັດ: ການເຊາະເຈື່ອນ, ຄຸນນະພາບນ້ຳ, ຄຸນນະພາບດິນ, ເຮັດໃຫ້ເກີດຝຸ່ນ, ເກີດສຽງດັງ ແລະ ເກີດສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ອຸບັດຕິເຫດ.</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ປັບປຸງຊ່ອມແຊມ ຈຸດທີ່ ມີຄວາມ ມີຄວາມສຽງສູງເຊັ່ນ ຈຸດທີ່ມີ ຄວາມໂຄງ ມູນຂອງໂຄ້ງຕ້ອງຮອງຮັບ ຊ່ວງຄວາມຍາວຂອງ ລົດບັນທຸກ ກັງຫັນລົມ ທີ່ມີຄວາມຍາວ ເຖິງ 140-160 ແມັດ. - ເສັ້ນທາງແມ່ນມີການສັນຈອນເປັນປົກກະຕິຢູ່ແລ້ວ ກ່ອນຈະມີການກໍ່ສ້າງ ແລະ ບຸກເບີກພື້ນທີ່ ແມ່ນຈະໄດ້ມີການປັບປຸງເສັ້ນທາງທີ່ມີການເປ່ເພຫຼື ມີການເກດ, ການຖົມທາງ ເພື່ອໃຫ້ສັນຈອນໄປມາໄດ້ສະດວກ ເພື່ອປ້ອງການເກີດອຸບັດຕິເຫດ. - ໄດ້ມີການປັບປຸງເສັ້ນທາງປ່ອນທີ່ແຄບຈຳເປັນຕ້ອງໄດ້ມີການ ປັບປຸງຄອງລະບາຍນ້ຳຕາມສອງຂອບທາງໃຫ້ສາມາດລະບາຍນ້ຳໄດ້ ເພື່ອປ້ອງກັນການເຊາະເຈື່ອນຂອງໜ້າດິນ ແລະ ການຜັງທະລາຍຂອງເສັ້ນທາງ. - ກຳນົດຄວາມໄວຂອງເຄື່ອງຈັກ ຫຼື ຍານພາຫະນະທີ່ນຳໃຊ້ໃນການປັບປຸງ ແລະ ຂະຫຍາຍ ເສັ້ນທາງ < 35 Km/h ແລະ ຍົກເວັ້ນການເຮັດວຽກໃນກໍລະນີມີລົມພັດແຮງ ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນບັນຫາຂີ້ຝຸ່ນທີ່ຈະເກີດຂຶ້ນ. - ກວດເຊັກ ແລະ ບຳລຸງຮັກສາເຄື່ອງຈັກ ແລະ ພາຫະນະເປັນປະຈຳ ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບທາງສຽງໃຫ້ໜ້ອຍລົງ ລວມທັງມົນລະພິດທາງອາກາດຈາກເຄື່ອງກົນຈັກ ແລະ ການເປ່ເພຂອງເຄື່ອງຈັກ, ຍານພາຫະນະ ເພື່ອຫຼີກລ່ຽງການຕິດຄັດໃນເສັ້ນທາງທາງສັນຈອນຂອງປະຊາຊົນໃນເຂດທ້ອງຖິ່ນ ແລະ ມາຈາກເຂດອື່ນໆ. - ການສ້ອມແປງເສັ້ນທາງໃນແຕ່ລະວັນຕ້ອງໄດ້ມີການໃຊ້ລົດສິດນ້ຳຕາມເສັ້ນທາງຢ່າງໜ້ອຍວັນລະ 1 ຄັ້ງ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ເກີດມີຝຸ່ນລະອອງຫຼາຍເກີນໄປ. 	ໄລຍະກະກຽມໂຄງການ 3 ເດືອນ	15.000

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
I. ຊ່ວງໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງໂຄງການ (Construction Phase, CP)			
CP4	<p>ການຂົນສົ່ງວັດສະດຸກໍ່ສ້າງ, ກັງຫັນລົມ, ໃບພັດ ແລະ ວັດສະດຸອື່ນໆ: ເກີດສຽງດັງ, ລະອອງຝຸ່ນ ແລະ ອຸບັດຕິເຫດ (ການລຳລຽງກັງຫັນລົມ ທີ່ມີ ຍາມ ຍາວ 140 ຫາ 120 ແມັດ)</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ການຂົນສົ່ງ ກັງຫັນລົມ ທີ່ມີ ຄວາມ ຍາວ ປະມານ 140 ຫາ 160 ແມັດ ຕ້ອງໄດ້ຈັດລິດນຳຂະບວນ ເພື່ອ ເຕືອນ ແລະ ເປີກທາງ - ຈຸດທີ່ມີຄວາມໂຄງ ແລະ ຄ່ອຍຊັນຕ້ອງມີປ້າຍເຕືອນ ເປັນຈຸດຢ່າງເຫັນໄດ້ຊັດເຈນ - ການຂົນສົ່ງບໍ່ຄວນ ລຳລຽງໃນຍາມກາງຄືນ ກໍລະນີຄຳຢູ່ຈຸດໃດຄວນຕ້ອງໄດ້ຢຸດພັກ ແລະ ເດີນທາງໃນມື້ຖັດມາ. - ຍານພາຫະນະທີ່ໃຊ້ໃນການຂົນສົ່ງຕ້ອງແລ່ນດ້ວຍຄວາມໄວຕໍ່າ 35 ກມ/ຊມ ຫຼື ຈຳກັດຄວາມໄວຕາມທີ່ກົດໝາຍໄດ້ກຳນົດ ໂດຍສະເພາະໃນຊ່ວງຜ່ານຊຸມຊົນ. - ທຳຄວາມສະອາດຫົນທາງ, ຫົດນ້ຳ ແລະ ລ້າງຕີນລົດບັນທຸກທີ່ອອກຈາກພື້ນທີ່ໂຄງການ ແລະ ພື້ນທີ່ກໍ່ສ້າງ ພ້ອມນຳໃຊ້ຜ້າປົກປິດ ເພື່ອລົດບັນທຸກການປົວຂອງຂີ້ຝຸ່ນອອກຈາກລົດ - ຄວບຄຸມໃຫ້ພະນັກງານຂັບລົດປະຕິບັດຕາມກົດຈະລາຈອນ ຢ່າງເຂັ້ມງວດ ແລະ ມີການຝຶກອົບຮົມພະນັກງານ ຫຼື ຜູ້ປະຕິບັດວຽກງານທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບການຄົມມະນາຄົມ ແລະ ໃຫ້ມີການເຮັດລາຍການສິ່ງທີ່ຕ້ອງປະຕິບັດ (Checklist) ສຳລັບການຂົນສົ່ງ ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນອຸບັດຕິເຫດ. - ແຈ້ງເຕືອນຜູ້ຂັບຂີ່ໃຫ້ມີຄວາມລະມັດລະວັງ ແລະ ໃຊ້ຄວາມໄວຕໍ່າປະຕິບັດຕາມປ້າຍເຕືອນ ແລະ ປ້າຍສັນຍານຕ່າງໆ ໂດຍສະເພາະບໍລິເວນທີ່ຜ່ານເຂົ້າເຂດຊຸມຊົນ. - ຈັດໃຫ້ມີສັນຍານເຕືອນ, ໄຟເຕືອນເພື່ອຈຳກັດຄວາມໄວໃນສະຖານທີ່ຕ່າງໆໃຫ້ພຽງພໍເຊັ່ນ: ບໍລິເວນທາງເຂົ້າ-ອອກຂອງເຂດພື້ນທີ່ຂອງໂຄງການ ແລະ ເຂດຊຸມຊົນ. - ຈັດໃຫ້ມີແສງໄຟຟ້າສະຫວ່າງໃຫ້ພຽງພໍ ແລະ ສັນຍາລັກສະແດງຂອບເຂດບໍລິເວນທີ່ມີພື້ນທີ່ໃນການກໍ່ສ້າງ. - ຈົດບັນທຶກອຸບັດຕິເຫດ, ສາເຫດ ແລະ ອື່ນໆ ເພື່ອໃຊ້ເຂົ້າໃນການວາງແຜນປ້ອງກັນ ແລະ ບັນເທົາເຫດການໃຫ້ໜ້ອຍລົງ. - ກວດກາສະພາບຍານພາຫະນະຢ່າງເປັນປະຈຳ. 	ໄລຍະກະກຽມໂຄງການ 3 ເດືອນ	3.000

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
I. ຊ່ວງໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງໂຄງການ (Construction Phase, CP)			
CP4 (ຕໍ່)	<ul style="list-style-type: none"> - ຄວບຄຸມນ້ຳໜັກໃນການບັນທຸກບໍ່ໃຫ້ເກີນມາດຕະຖານສູງສຸດໃນການບັນທຸກຂອງລົດ. - ຫຼີກລ່ຽງການຂົນສົ່ງວັດຖຸອຸປະກອນໃນຊ່ວງທີ່ມີການສັນຈອນໜາແໜ້ນ. - ຈັດໃຫ້ມີການຂົນສົ່ງວັດຖຸອຸປະກອນໃນຊ່ວງເວລາທີ່ເໝາະສົມເພື່ອຫຼີກລ່ຽງບັນຫາການສັນຈອນ ໜາແໜ້ນ ແລະ ສ່ຽງຕໍ່ການເກີດອຸບັດຕິເຫດ, ຫຼີກລ່ຽງການນຳໃຊ້ເສັ້ນທາງຜ່ານຕົວເມືອງ. - ເຂດໃດມີຄວາມສ່ຽງສູງ ຫຼື ມີຄວາມຄ່ອຍຊັນສູງ ເກີນ 45 ເປີເຊັນ, ຄວນຕ້ອງປຸກຫຍ້າ ຫຼື ເຮັດກັນເຈື່ອນເພື່ອຮັບປະກັນໃນການສັນຈອນໃນລະດູຝົນ. 		
CP5	<p>ການບຸກເບີກພື້ນທີ່ ເພື່ອຕິດຕັ້ງຕົ້ນເສົາກັງຫັນລົມ, ຫ້ອງຄວບຄຸມ, ເພື່ອກໍ່ສ້າງພື້ນຖານໂຄງລ່າງ ເພື່ອເກັບມ້ຽນອຸປະກອນ, ເຄື່ອງກົນຈັກ, ແລະ ອຸປະກອນຕ່າງໆ, ລວມໄປເຖິງສະຖານີຍົກກຳລັງ ແລະ ສະຖານີ ຍ່ອຍຕ່າງໆ.</p> <p>ເກີດຜົນກະທົບຕໍ່ໂຄຍກົງຕໍ່ປ່າໄມ້ປະມານ 246.52 ເຮັກຕາ ເຊິ່ງລວມທັງ ພື້ນທີ່ ນຳໃຊ້ຊົ່ວຄາວ 89.66 ເຮັກຕາ (ເຂດສະຫງວນຂອງກັງຫັນລົມ, ເຂດນຳໃຊ້ວາງວັດສະດຸຊົ່ວຄາວ) ແລະ ພື້ນທີ່ ນຳໃຊ້ຖາວອນ 156.86 ເຮັກຕາ (ຕົ້ນເສົາ, ຫ້ອງຄວບຄຸມ, ແລະ ສະຖານີຍົກກຳລັງ ແລະ ອື່ນໆ)</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຫາພື້ນທີ່ປຸກປ່າທົດແທນ ເທົ່າກັບ ຫຼື ຫຼາຍກວ່າຈຳນວນທີ່ ໄດ້ບຸກເບີກທຳລາຍໄປ - ສະຖານທີ່ນຳໃຊ້ຊົ່ວຄາວ ທີ່ວາງວັດສະດຸອຸປະກອນ ແມ່ນຕ້ອງໄດ້ປັບປຸງ ແລະ ປຸກຕົ້ນໄມ້ ອ້ອມຮອບ - ຜົນກະທົບຕໍ່ກັບປ່າໄມ້ ຫາເຂດປຸກປ່າທົດແທນ, ເຂດບໍລິເວນອ້ອມຮອບ ໂຮງງານ ຮັກສາພື້ນທີ່ສີຂຽວ, ຫຼື ປຸກຕົ້ນໄມ້ເປັນຮິ່ມເງົາ ແລະ ດູດຊັບຄາບອນ. - ດຳເນີນການຊົດເຊີຍຄ່າເສຍຫາຍທີ່ເກີດຂຶ້ນ ຕາມກົດໝາຍ ວ່າດ້ວຍ ການຈັດສັນພູມລຳເນົາ ແລະ ອາຊີບ ສະບັບເລກທີ 45/ສພຊ, ວັນທີ 15 ມິຖຸນາ 2018 - ເວົ້າລວມ; ເວົ້າສະເພາະແມ່ນ ທາງເຈົ້າຂອງໂຄງການຈະຊົດເຊີຍຄ່າເສຍຫາຍໃຫ້ປະຊາຊົນສິ່ງປຸກສ້າງ, ຜົນລະປຸກ, ເນື້ອທີ່ດິນ. ເນື່ອງຈາກວ່າ ພື້ນທີ່ດັ່ງກ່າວແມ່ນນອນໃນເຂດພື້ນທີ່ ປະຊາຊົນ ທຳການຜະລິດ ເຮັດນາ, ເຮັດໄຮ່ໜູນວຽນ, ເຮັດສວນ ດິນແມ່ນມີເອກະສານຢັ້ງຢືນບາງຄອບຄົວ, ບາງຄອບຄົວເປັນການຈັບຈອງພື້ນທີ່ ໂດຍບໍ່ມີເອກະສານຢັ້ງຢືນ. 	ໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງ ໂຄງການ 12 ເດືອນ	20.000

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
I. ຊ່ວງໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງໂຄງການ (Construction Phase, CP)			
CP5	<ul style="list-style-type: none"> - ກ່ອນດຳເນີນການບຸກເບີກພື້ນທີ່ ຫຼື ນຳໃຊ້ພື້ນທີ່ດັ່ງກ່າວ ຕ້ອງແຈ້ງໃຫ້ປະຊາຊົນໄດ້ຮັບຊາບ ເພື່ອໃຫ້ສາມາດເກັບກູ້ຜົນຜະລິດຂອງເຂົາເຈົ້າໄດ້ທັນການ. ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ເກີດບັນຫາຂໍ້ຄັດແຍ່ງກັນລະຫວ່າງປະຊາຊົນ ແລະ ເຈົ້າຂອງໂຄງການ. - ໃຫ້ໂຄງການສຶກສາລະອຽດກ່ຽວກັບຕອນດິນ ແລະ ຜົນລະປຸກຂອງປະຊາຊົນໃຫ້ລະອຽດ ແລະ ຊຶດເຊີຍກ່ອນການລົງມືບຸກເບີກເພື່ອເປັນການຫຼີກລ່ຽງຂໍ້ຂັດແຍ່ງ. - ກ່ອນທີ່ຈະນຳໃຊ້ເນື້ອທີ່ດິນດັ່ງກ່າວ ເພື່ອຜັດທະນາຂອງໂຄງການ ຕ້ອງໄດ້ດຳເນີນການຊຶດເຊີຍຄວາມເສຍຫາຍໃຫ້ສຳເລັດເສຍກ່ອນ. ກຳນົດຫົວໜ່ວຍຊຶດເຊີຍໂດຍສົມທົບກັບພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ. 		
(ຕໍ່)	<p>ການບຸກເບີກພື້ນທີ່ ເພື່ອຕິດຕັ້ງຕົ້ນເສົາກັງຫັນລົມ, ຫ້ອງຄວບຄຸມ, ເພື່ອກໍ່ສ້າງພື້ນຖານໂຄງລ່າງ ເພື່ອເກັບມ້ຽນອຸປະກອນ, ເຄື່ອງກົນຈັກ, ແລະ ອຸປະກອນຕ່າງໆ, ລວມໄປເຖິງສະຖານີຍົກກຳລັງ ແລະ ສະຖານີ ຍ່ອຍຕ່າງໆ: ຜົນກະທົບຕໍ່ຄຸນນະພາບນ້ຳ, ຄຸນນະພາບອາກາດ, ຄຸນນະພາບດິນ, ເກີດມີສຽງດັງ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ/ຂີ້ເຫຍື້ອ</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຕ້ອງມີການກຳນົດຕຳແໜ່ງ ແລະ ຂອບເຂດພື້ນທີ່ໃຫ້ຊັດເຈນ ເພື່ອເຮັດໃຫ້ການຕິດຕາມກວດກາ ກ່ອນຈະມີການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ແລະ ຊ່ວງໄລຍະກໍ່ສ້າງ. - ໃນການປັບພື້ນທີ່ໃຫ້ໜ້ອຍທີ່ສຸດເທົ່າທີ່ຈຳເປັນ ແລະ ພື້ນທີ່ທີ່ບໍ່ມີກິດຈະກຳການກໍ່ສ້າງ ແມ່ນໃຫ້ຮັກສາໄວ້ຄືເກົ່າ ເພື່ອປ້ອງກັນ ແລະ ຫຼີກລ່ຽງບັນຫາຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ພ້ອມເກີດມີສິ່ງເສດເຫຼືອອີກດ້ວຍ. - ຕ້ອງມີການປູກພືດຄຸມດິນ ເຊັ່ນ: ຫຍ້າແຝກ ຫຼື ຕົ້ນໄມ້ຍືນຕົ້ນທີ່ໃຫຍ່ໄວ ຫຼື ຕົ້ນໄມ້ຊະນິດອື່ນໆ ຕາມຄວາມເໝາະສົມໃນບໍລິເວນທີ່ເອື້ອອຳນວຍຕໍ່ການປູກ ເພື່ອຫຼຸດຜົນກະທົບໃນການຊະລ້າງພື້ນທີ່ຂອງດິນ, ຫຼຸດຜຸ່ນລະອອງ, ສຽງດັງ, ການປົວຂອງເສດດິນ. - ຕ້ອງເພີ່ມທັດສະນີຍະພາບບໍລິເວນພື້ນທີ່ໂຄງການຈັດສະຖານທີ່ເກັບມ້ຽນເສດດິນ ແລະ ເສດໄມ້ຕ່າງໆ ຈາກການປັບພື້ນທີ່. ເສດດິນ ແມ່ນສາມາດນຳໄປໝູນໃຊ້ຄືນ ເຊັ່ນ: ນຳໄປຖິ້ມເສັ້ນທາງ ແລະ ພື້ນທີ່ຕ່ຳ ເປັນຕົ້ນ. ສ່ວນເສດໄມ້ ແມ່ນສາມາດໃຫ້ປະຊາຊົນທ້ອງຖິ່ນນຳໄປເຮັດຜົນ ແລະ ໃຊ້ປະໂຫຍດອື່ນໆ. - ສ້າງບໍ່ດັກຕະກອນຊົ່ວຄາວ ເພື່ອໃຫ້ມີການຫຼຸດຜ່ອນຕະກອນຂອງນ້ຳທີ່ຜ່ານການຊະລ້າງໃນບໍລິເວນທີ່ມີການກໍ່ສ້າງກ່ອນລົງສູ່ແຫຼ່ງນ້ຳທຳມະຊາດ. 	ໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງ ໂຄງການ 12 ເດືອນ	20.000

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
I. ຊ່ວງໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງໂຄງການ (Construction Phase, CP)			
CP5 (ຕໍ່)	<ul style="list-style-type: none"> - ຫ້າມຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອ ຫຼື ອຸປະກອນຕ່າງໆລົງສູ່ແຫຼ່ງນໍ້າທຳມະຊາດ. - ໃນລະຫວ່າງການກໍ່ສ້າງຕ້ອງໄດ້ສ້າງຫ້ອງນໍ້າຊົ່ວຄາວ ພ້ອມທັງບໍ່ບໍາບັດໃຫ້ພຽງພໍສຳລັບຄົນງານກໍ່ສ້າງ (15 ຄົນ/1ຫ້ອງນໍ້າ). - ບໍລິເວນທີ່ຝັກຂອງພະນັກງານ-ກຳມະກອນຈະຕ້ອງຢູ່ຫ່າງຈາກແຫຼ່ງນໍ້າຢ່າງໜ້ອຍ 150 ແມັດ. - ຮັກສາປ່າແຄມນໍ້າໄວ້ເພື່ອຮັກສາລະບົບນິເວດນໍ້າ. - ຕ້ອງມີການກຳນົດມາດຕະຖານສຽງດັງຂອງເຄື່ອງຈັກໂດຍໃຫ້ເປັນໄປຕາມມາດຕະຖານສຽງ ທີ່ທາງກະຊວງ ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມວາງອອກຢ່າງເຂັ້ມງວດ. - ບຳລຸງຮັກສາເຄື່ອງຈັກໜັກ ແລະ ຍານພາຫະນະໃນການຫຼຸດລະດັບສຽງດັງ. - ຈຳກັດຄວາມໄວຍານພາຫະນະທີ່ເຂົ້າ-ອອກ ພາຍໃນພື້ນທີ່ກໍ່ສ້າງເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນລະດັບສຽງ. - ກຳນົດໃຫ້ມີການກໍ່ສ້າງດຳເນີນງານ ໂດຍສະເພາະຊ່ວງກາງເວັນຄື: 8.00-17.00 ໂມງ. - ກໍລະນີດຳເນີນຕໍ່ເນື່ອງຕະຫຼອດ 24 ຊົ່ວໂມງ, ໃຫ້ຫຼຸດກົດຈະກຳການກໍ່ສ້າງທີ່ກຳໃຫ້ເກີດສຽງດັງໃນຊ່ວງເວລາກາງຄືນ. - ສິດພິນໍ້າເທິງເສັ້ນທາງບໍລິເວນຊຸມຊົນ ຫຼື ເຂດກໍ່ສ້າງໂຄງການຢ່າງໜ້ອຍ 2 ຄັ້ງ/ວັນ. - ປັບໜ້າດິນໃຫ້ເປັນເສັ້ນທາງອັດແໜ້ນລົງທຶນ, ລາດຢາງ ຫຼື ປູຄອນກິດ. - ການບັນທຸກວັດສະດຸກໍ່ສ້າງມີຜ້າຄຸມໃຫ້ແໜ້ນດີ ເພື່ອປ້ອງກັນວັດສະດຸກໍ່ສ້າງຕົກເຮັດລົ້ນຕາມເສັ້ນທາງການສັນຈອນທີ່ອາດຈະພາໃຫ້ເກີດມີຝຸ່ນລະອອງໄດ້. - ຫ້າຄວາມສະອາດຕິນລົດບັນທຸກເມື່ອເວລາທີ່ຈະອອກຈາກບໍລິເວນກໍ່ສ້າງເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນປະລິມານຂີ້ຝຸ່ນ. 		

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
I. ຊ່ວງໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງໂຄງການ (Construction Phase, CP)			
CP6	<p>ການຮື້ຖອນສິ່ງກໍ່ສ້າງຊົ່ວຄາວ, ເຊັ່ນແຄ້ມຄົນງານ, ສາງເກັບວັດສະດຸຊົ່ວຄາວ: ເກີດສຽງດັງ, ເກີດຝຸ່ນ, ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ/ຂີ້ເຫຍື້ອ</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ມີການກະກຽມຕັ້ງ ແລະ ອຸປະກອນໃສ່ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດທາດແຫຼວ ເຊັ່ນ: ນ້ຳມັນລໍ່ລື່ນ, ຂອງແຫຼວຈາກເຄື່ອງຈັກການຜະລິດ, ສານທຳຄວາມເຢັນ, ນ້ຳຢາທຳຄວາມສະອາດເຄື່ອງຈັກ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ມີການກະຈາຍອອກສູ່ທຳມະຊາດ ແລະ ເຈືອປົນຢູ່ເທິງໜ້າດິນ. - ສຳລັບຂີ້ເຫຍື້ອທີ່ມາຈາກການດຳລົງຊີວິດຂອງຄົນງານ ແມ່ນໃຫ້ແຍກ ເຊັ່ນ: ຂີ້ເຫຍື້ອຊະນິດ ນຳໃຊ້ຄືນໄດ້, ຂີ້ເຫຍື້ອແຫ້ງ ແລະ ຂີ້ເຫຍື້ອປຽກ ໃນເຂດຫ້ອງການ, ເຂດທີ່ຝັກອາໄສຂອງພະນັກງານ, ແລະ ຂອບເຂດໂຄງການ ເພື່ອທຳການນຳໄປກຳຈັດທີ່ງ່າຍຂຶ້ນ. - ຂີ້ເຫຍື້ອຊະນິດນຳໃຊ້ຄືນໄດ້ ແມ່ນສາມາດນຳໄປຂາຍ, ຂີ້ເຫຍື້ອປຽກຈາກເສດອາຫານ ສາ ມາດນຳໄປເປັນຝຸ່ນຂອງພືດ ແລະ ຂີ້ເຫຍື້ອແຫ້ງ ແມ່ນນຳໄປຝັງໃນສະໜາມຂີ້ເຫຍື້ອ. - ສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ທີ່ເປັນວັດສະດຸຈາກການມ້າງສິ່ງອຳນວຍຄວາມສະດວກ ແລະ ອາຄານຕ່າງໆ ແມ່ນນຳໄປຂາຍອອກສູ່ຕະຫຼາດ, ວັດຖຸທີ່ຍັງໃຊ້ງານໄດ້ ນຳໄປໝຸນວຽນໃຊ້ໃໝ່. - ສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ຂີ້ເຫຍື້ອ ທີ່ເປັນອັນຕະລາຍ ຫຼື ມີທາດເຄມີ ແມ່ນວ່າຈຳໃຫ້ບໍລິສັດຂີ້ເຫຍື້ອທຳການກຳຈັດ ເພື່ອການກຳຈັດທີ່ຖືກວິທີ ແລະ ຫຼຸດປະລິມານສານພິດສູ່ອາກາດ. - ບໍ່ໃຫ້ມີການກຳຈັດຂີ້ເຫຍື້ອດ້ວຍການເຜົາໄໝ້ໃນສະຖານທີ່ກາງແຈ້ງ. 	ໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງ ໂຄງການ 12 ເດືອນ	40.000
CP7	<p>ຊີວະນາໆ ພັນ: ຜົນກະທົບຕໍ່ພືດພັນ, ຕົ້ນໄມ້</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ກຳນົດຕຳແໜ່ງ ແລະ ຂອບເຂດພື້ນທີ່ໃຫ້ຊັດເຈນ ເພື່ອໃຫ້ເປັນໄປຕາມແຜນຜັງຂອງໂຄງການ ພ້ອມທັງກຳນົດພື້ນທີ່ທີ່ບໍ່ມີກິດຈະກຳການກໍ່ສ້າງ ແລະ ກິດຈະກຳທີ່ບໍ່ກ່ຽວຂ້ອງ ແມ່ນໃຫ້ຮັກສາໄວ້ຄືເກົ່າ ແລະ ກຳນົດໃຫ້ມີການປູກຕົ້ນໄມ້ເສີມ ເພື່ອເປັນເຂດແນວກັ້ນ (Buffer Zone) ອ້ອມຮອບພື້ນທີ່ໂຄງການ. 	ໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງ ໂຄງການ 12 ເດືອນ	2.000

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
I. ຊ່ວງໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງໂຄງການ (Construction Phase, CP)			
CP7 (ຕໍ່)	<ul style="list-style-type: none"> - ຫ້າມບໍ່ໃຫ້ພະນັກງານ ຫຼື ວິຊາການໃນໂຄງການໄປຕັດຕົ້ນໄມ້ເພື່ອມານຳໃຊ້ເຂົ້າໃນການສ້າງແຄ້ມທີ່ຜັກອາໄສຊີວຄາວ ຫຼື ຖາວອນ ຖ້າມີຄວາມຈຳເປັນແທ້ແມ່ນຕ້ອງໄດ້ຮັບອະນຸຍາດຈາກຂະແໜງການທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກ່ອນ ເຈົ້າຂອງໂຄງການຕ້ອງມີມາດຕະການປ້ອງກັນບໍ່ໃຫ້ພະນັກງານຂອງຕົນໄປບຸກລຸກພື້ນທີ່ປ່າໄມ້ (ຕັດໄມ້) ຖ້າຫາກມີການຜ່າຜົນຕ້ອງມີມາດຕະການລົງໂທດ ຫຼື ປັບໄໝຕາມລະບຽບກົດໝາຍ. - ປູກຫຍ້າ ຫຼື ຕົ້ນໄມ້ໃນຂອບເຂດພື້ນທີ່ສຳປະທານໂຄງການ, ໃນເຂດທີ່ປອກໂລ້ນ ແລະ ມີຄວາມສ່ຽງຈະເກີດການເຊາະເຈື່ອນ, ເປັນຕົ້ນແມ່ນບ່ອນທີ່ມີຄວາມຄ້ອຍຊັນເກີນ 45 ເປີເຊັນ. <p>ຊີວະນາໆ ພັນ: ຜົນກະທົບຕໍ່ສັດປ່າ, ສັດນ້ຳ ແລະ ພືດພັນ ທີ່ ຫວງຫ້າມ ໂດຍສະເພາະນອນໃນບັນຊີ IUCN, ແລະ ໃນສິນທິສັນຍາ CITED</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ກິດຈະກຳຂອງໂຄງການແມ່ນກໍ່ໃຫ້ເກີດສຽງດັງຈາກເຄື່ອງກົນຈັກທຸກຊະນິດທີ່ນຳໃຊ້ເຂົ້າໃນ ກິດຈະກຳຕ່າງໆ, ໃນຊ່ວງໄລຍະນີ້ ລວມທັງການຂົນສົ່ງວັດສະດຸ, ການປັບພື້ນທີ່ ແລະ ການກໍ່ສ້າງພື້ນຖານໂຄງລ່າງ ຫ້ອງການ, ແຄ້ມພັກພະນັກງານ ແລະ ອື່ນໆ. ໃຫ້ ເກີດ ຜົນກະທົບ ແລະ ລົບກວນການດຳລົງຊີວິດຂອງສັດປ່າ, ເຮັດໃຫ້ສັດມີການແຕກຕື່ນ ແລະ ຍິນຍ້າຍຖິ່ນຖານໄປຢູ່ສະຖານທີ່ອື່ນ, ເຊິ່ງມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນໂດຍລວມແລ້ວທາງເຈົ້າຂອງໂຄງການຕ້ອງມີມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນສະຖານທີ່ບຸກເບີກທີ່ມີຄວາມຈຳເປັນ ຫຼຸດຜ່ອນເວລາການເຮັດວຽກໃນເວລາກາງຄືນ ເຊິ່ງມັນເປັນຊ່ວງເວລາທີ່ສັດປ່າອອກມາຊອກຢູ່ຫາກິນ ຫຼື ສັດບາງຊະນິດກໍ່ອາດຈະຫຼັບນອນ ຖ້າກິດຈະກຳຂອງໂຄງການດຳເນີນການຢ່າງຕໍ່ເນື່ອງ ສັດປ່າໃນພື້ນທີ່ດັ່ງກ່າວກໍ່ບໍ່ສາມາດຢູ່ໄດ້. - ທາງໂຄງການຕ້ອງມີມາດຕະການຫ້າມບໍ່ໃຫ້ພະນັກງານລ່າສັດ ຫຼື ຫາປາໃນພື້ນທີ່ດັ່ງກ່າວມາເປັນອາຫານ ຖ້າມີການຜ່າຜົນເຈົ້າຂອງໂຄງການຄວນຈະມີການຕັກເຕືອນ ຫຼື ຖ້າຮ້າຍແຮງໄປກວ່ານັ້ນທາງເຈົ້າຂອງໂຄງການຕ້ອງໄດ້ແຈ້ງໃຫ້ເຈົ້າໜ້າທີ່ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງລົງໄປເຮັດບົດບັນທຶກກັບໂຄງການ ແລະ ຜູ້ກໍ່ເຫດ ຫຼື ອາດຈະຕ້ອງມີການປັບໄໝຕາມລະບຽບກົດໝາຍ. - ເຈົ້າຂອງໂຄງການຕ້ອງມີການຝຶກອົບຮົມເພື່ອປູກຈິດສຳນຶກໃຫ້ພະນັກງານກຳມະກອນ ຈາກ ໜ່ວຍງານທີ່ກ່ຽວ ໃຫ້ຢຸດລ່າສັດປ່າ ແລະ ສັດນ້ຳເຊິ່ງເປັນການອະນຸລັກໄປໃນຕົວ. 	ໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງ ໂຄງການ 12 ເດືອນ	ງົບປະມານດຽວ ກັນກັບຫົວຂໍ້ອ້າງ ອີງ CP8

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
I. ຊ່ວງໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງໂຄງການ (Construction Phase, CP)			
CP7 (ຕໍ່)	<ul style="list-style-type: none"> - ເຈົ້າຂອງໂຄງການຕ້ອງໄດ້ຕິດໂພສສະເຕີ ພາບ ສັດນ້ຳ ແລະ ພືດພັນ ທີ່ ຫວງຫ້າມ ທີ່ນອນໃນກົດໝາຍລາວ ໂດຍສະເພາະນອນໃນບັນຊີ IUCN, ແລະ ໃນສິນທິສັນຍາ CITED ເພື່ອໃຫ້ພະນັກງານ/ຄົນງານ ເຂົ້າໃຈ ແລະ ລະມັດລະວັງບໍ່ໃຫ້ເກີດມີການທຳລາຍ. - ທາງໂຄງການຕ້ອງມີມາດຕະການ ແລະ ງົບປະມານໃນການຄຸ້ມຄອງວຽກງານດັ່ງກ່າວ, ສິ່ງສຳຄັນຕ້ອງປຸກຈິດສຳນຶກໃຫ້ແກ່ພະນັກງານ-ກຳມະກອນ ໃຫ້ຮູ້ເຮັດວຽກນຳໂຄງການ ແລະ ພາກ ສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ບໍ່ໃຫ້ມີການລ່າສັດປ່າ ແລະ ການຊີ້-ຂາຍສັດປ່າຢ່າງເດັດຂາດ ເພື່ອເປັນການປ້ອງກັນ ເປັນການຊ່ວຍພາກສ່ວນລັດ ໃນການສະກັດກັ້ນຢ່າງເອົາຈິງເອົາຈິງ. <p>ຜົນກະທົບຕໍ່ສັດນ້ຳ ແລະ ສັດເຄິ່ງບົກເຄິ່ງນ້ຳ ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຫ້າມບໍ່ໃຫ້ປ່ອຍນ້ຳເປື້ອນ ຫຼື ຖິ້ມສິ່ງເສດເຫຼືອລົງສູ່ແຫຼ່ງນ້ຳຢ່າງເດັດຂາດຖ້າມີການພົບເຫັນ ຕ້ອງໄດ້ມີການຈິດບັນທຶກເປັນລາຍລະອຽດໃນການຕິດຕາມການປ່ຽນແປງຂອງສິ່ງທີ່ມີຊີວິດໃນນ້ຳ ນອກຈາກນີ້ທາງໂຄງການຕ້ອງໄດ້ມີການຝຶກອົບຮົມ, ສ້າງຈິດສຳນຶກໃຫ້ພະນັກງານທຸກຄົນເຂົ້າໃຈເຖິງການອະນຸລັກສິ່ງແວດລ້ອມ. 		
CP8	<p>ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ ການຈ້າງແຮງງານ ຄົນ/ປະຊາຊົນ ທ້ອງຖິ່ນ ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ການກໍ່ສ້າງຜື່ນຖານໂຄງລ່າງ ແລະ ການກໍ່ສ້າງ ແມ່ນມີຄວາມຈຳເປັນຕ້ອງໄດ້ມີການນຳໃຊ້ແຮງງານ ດັ່ງນັ້ນເພື່ອເປັນການຊ່ວຍເຫຼືອ ແລະ ຊຸກຍູ້ໃຫ້ປະຊາຊົນໃນທ້ອງຖິ່ນໃຫ້ມີວຽກເຮັດງານທຳເພື່ອເປັນການສ້າງລາຍຮັບໃຫ້ກັບທ້ອງຖິ່ນທາງເຈົ້າຂອງໂຄງການຕ້ອງໃຫ້ບຸລິມະສິດກັບຄົນທ້ອງຖິ່ນໃນການຮັບພະນັກງານເຂົ້າເຮັດວຽກນຳໂຄງການ, ເພື່ອເປັນການສ້າງວຽກເຮັດງານທຳໃຫ້ແກ່ຊຸມຊົນ ນອກຈາກນີ້ຍັງເປັນການຫຼຸດຜ່ອນໄພວ່າງງານ, ສາມາດຊ່ວຍໃຫ້ຊີວິດການເປັນຢູ່ຂອງຊຸມຊົນດັ່ງກ່າວມີຄວາມຈະເລີນ ແລະ ຫຼຸດຜົນອອກຈາກຄວາມທຸກຍາກ. 	ໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງ ໂຄງການ 12 ເດືອນ	5.000

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
I. ຊ່ວງໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງໂຄງການ (Construction Phase, CP)			
CP8 (ຕໍ່)	<p style="text-align: center;">ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ: ຜົນກະທົບຕໍ່ຮີດຄອງປະເພນີຂອງຊຸມຊົນ</p> <p style="text-align: center;">ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຕ້ອງມີການມາດຕະການໃນການຄຸ້ມຄອງ ໂດຍມີການເຜີຍແຜ່ ຝຶກອົບຮົມເລື່ອງຮີດຄອງປະເພນີຂອງທ້ອງຖິ່ນໃຫ້ ພະນັກງານ-ກຳມະກອນໄດ້ຮັບຮູ້ ແລະ ເຂົ້າໃຈໂດຍອຳນາດການປົກຄອງບ້ານ ແລະ ເຈົ້າຂອງໂຄງການເປັນຜູ້ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ. - ເອົາໃຈໃສ່ ສິ່ງເສີມໃຫ້ມີການອະນຸລັກຮີດຄອງປະເພນີຂອງປະຊາຊົນທ້ອງຖິ່ນ ໃຫ້ເປັນເອກະລັກຂອງເຂົາເຈົ້າ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ວັດທະນະທຳໃນທ້ອງຖິ່ນມີການເຊື່ອມເສຍ ຫຼື ພາສາຊາວບ້ານເອີ້ນວ່າຜິດຮີດຜິດຄອງ. - ໃຫ້ຄວາມສຳຄັນ ຕໍ່ເທດສະການຕ່າງໆ ຕາມປະເພນີຂອງປະຊົນທ້ອງຖິ່ນ ທີ່ເຄີຍປະຕິບັດມາແຕ່ບຸຮານນະການ. 	ໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງ ໂຄງການ 12 ເດືອນ	ງົບປະມານດຽວ ກັນກັບຫົວຂໍ້ອ້າງ ອີງ CP7
	<p style="text-align: center;">ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ: ຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບ ແລະ ຄວາມປອດໄພຂອງປະຊາຊົນ</p> <p style="text-align: center;">ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຕ້ອງກວດກາ ແລະ ປະເມີນຄວາມສ່ຽງດ້ານຄວາມປອດໄພ ແລະ ສຸຂະພາບຂອງປະຊາຊົນທີ່ອາໄສຢູ່ໃນລັດສະໝີ 5 – 10 ກມ ຫ່າງຈາກໂຄງການຢ່າງເປັນປະຈຳ ແລ້ວສ້າງບົດລາຍງານຜົນຂອງການປະເມີນຄວາມສ່ຽງນັ້ນໃຫ້ອົງການກວດກາທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຢ່າງໜ້ອຍ 1 ຄັ້ງ/ປີ. - ເສັ້ນທາງການສັນຈອນ, ຝື່ນທີ່ທີ່ມີການກໍ່ສ້າງ, ສະຖານທີ່ເຮັດວຽກອື່ນໆ ຂອງພະນັກງານ ຕ້ອງມີມາດຕະການຮັກສາຄວາມປອດໄພ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ເກີດຜົນກະທົບຫຼາຍ ແລະ ມີການບົວລະບັດຝື່ນທີ່ດັ່ງກ່າວ ໃຫ້ເກີດມີຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບໜ້ອຍທີ່ສຸດ. - ທີ່ພັກພະນັກງານ-ກຳມະກອນຄວນຢູ່ໃນຝື່ນທີ່ສະເພາະ ບໍ່ໃຫ້ມີການປະປົນກັບເຂດຊຸມຊົນ. - ຄວນຈະມີການກຳຈັດໂມງເຂົ້າອອກຂອງຄົນງານພາຍໃນແຕ່ມໃຫ້ເປັນເວລາ ຫຼືກລ່ຽງການເຂົ້າອອກໃນຊ່ວງເວລາກາງຄືນ. 		

<p>CP8 (ຕໍ່)</p>	<p>ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ: ຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບ ແລະ ຄວາມປອດໄພຂອງພະນັກງານ ຂອງພະນັກງານ ໃນການຕິດຕັ້ງເສົາ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ (ກັງຫັນ ທີ່ມີຄວາມສູງ 140 ຫາ 160 ແມັດ)</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຈັດຕັ້ງການຝຶກອົບຮົມຕໍ່ພະນັກງານເປັນປະຈຳ ກ່ອນປະຕິບັດວຽກ (ຫຼັກການ Toolbox) ເພື່ອເຜີຍແຜ່ກົດລະບຽບ, ຂໍ້ຄວນປະຕິບັດຕ່າງໆ ພ້ອມເປັນການເສີມສ້າງຈິດສຳນຶກແກ່ພະນັກງານໃນການຄວບຄຸມອຸບັດຕິເຫດໃຫ້ເປັນສູນ ແລະ ສາມາດນຳໄປປະຕິບັດດ້ວຍຕົນເອງໄດ້. - ໂດຍສະເພາະການເຮັດວຽກໃນການຕິດຕາມ ການຕິດຕັ້ງເສົາກັງຫັນລົມແຕ່ລະຕົ້ນຕ້ອງມີການຝຶກໃຫ້ມີຄວາມຊຳນິຊຳນານໃນການ ໃຊ້ສຸດປ້ອງກັນຄວາມປອດໄພ. - ຕ້ອງກວດກາ ແລະ ປະເມີນຄວາມສ່ຽງດ້ານຄວາມປອດໄພ ແລະ ສຸຂະພາບພະນັກງານ ແລະ ສະຖານທີ່ເຮັດວຽກຂອງໃນໂຄງການຢ່າງເປັນປະຈຳ ແລ້ວສ້າງບົດລາຍງານຜົນຂອງການປະເມີນຄວາມສ່ຽງນັ້ນ ໃຫ້ອົງການກວດກາວຽກງານແຮງງານຢ່າງໜ້ອຍ 1 ຄັ້ງ/ປີ. ການປະເມີນຄວາມສ່ຽງສາມາດດຳເນີນໂດຍຜູ້ໃຊ້ແຮງງານ, ເຈົ້າໜ້າທີ່ກວດກາແຮງງານ ຫຼື ອົງການບໍລິຫານດ້ານຄວາມປອດໄພ ແລະ ສຸຂະພາບແຮງງານທີ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດຈາກອົງການຄຸ້ມຄອງວຽກງານແຮງງານ. - ສະໜອງ ແລະ ໃຫ້ພະນັກງານ/ຄົນງານ ສວມອຸປະກອນປ້ອງກັນສ່ວນບຸກຄົນ (PPE) ໃນເວລາເຮັດວຽກເປັນປະຈຳ ເປັນຕົ້ນແມ່ນໝວກກັນກະທົບ, ຖົງມື, ຜ້າອັດປາກ, ອຸປະກອນອັດຫູ, ເກີບຫົວເຫຼັກ ແລະ ອື່ນໆ. - ເສັ້ນທາງການສັນຈອນ, ພື້ນທີ່ທີ່ມີການກໍ່ສ້າງ, ສະຖານທີ່ເຮັດວຽກອື່ນໆ ຂອງພະນັກງານ ຕ້ອງມີມາດຕະການຮັກສາຄວາມປອດໄພ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ເກີດຜົນກະທົບຫຼາຍ ແລະ ມີການປົວລະບັດພື້ນທີ່ດັ່ງກ່າວ ໃຫ້ເກີດມີຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບໜ້ອຍທີ່ສຸດ. - ກະກຽມທ້ອງປະຖົມພະຍາບານ ແລະ ແຜດໝໍ້ຕະຫຼອດ 24 ຊົ່ວໂມງ ເພື່ອຮອງຮັບການເຈັບ ເປັນ ຫຼື ເກີດອຸບັດຕິເຫດ ຈາກໂຄງການໃນເວລາສຸກເສີນ. - ກວດສຸຂະພາບພະນັກງານ ຢ່າງໜ້ອຍ 1 ຄັ້ງ/ປີ. ສຳລັບຜູ້ອອກແຮງງານ ທີ່ເຮັດວຽກອັນຕະ ລາຍຕໍ່ສຸຂະພາບ ແລະ ເຮັດວຽກກາງຄືນຕ້ອງໄດ້ຮັບການກວດສຸຂະພາບຢ່າງໜ້ອຍ 2 ຄັ້ງ/ປີ. - ກຳນົດໃຫ້ພະນັກງານ-ກຳມະກອນ ຕ້ອງປະຕິບັດຕາມມາດຕະຖານຄວາມປອດໄພຂອງສະຖານທີ່ເຮັດວຽກ. - ພະນັກງານ-ກຳມະກອນ ຕ້ອງມີອຸປະກອນ ເພື່ອຄວາມປອດໄພຄົບຊຸດ ຈຶ່ງຈະໄດ້ອະນຸຍາດຜ່ານເຂົ້າເຂດພື້ນທີ່ຂອງໂຄງການໄດ້. - ບໍ່ອະນຸຍາດໃຫ້ບຸກຄົນທີ່ບໍ່ມີສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງເຂົ້າໃນພື້ນທີ່ການກໍ່ສ້າງຂອງໂຄງການເດັດຂາດ ຫາກບໍ່ໄດ້ມີການຮັບອະນຸຍາດຈາກຄະນະ ຫຼື ຜູ້ຮັບຜິດຊອບ. - ການຂົນສົ່ງອຸປະກອນ ແລະ ວັດສະດຸການກໍ່ສ້າງໃຫ້ຜ່ານເຂົ້າ-ອອກ ທາງປະຕູຫຼັກຂອງໂຄງການເທົ່ານັ້ນ. 	<p>ໄລຍະກະກຽມ ແລະ ກໍ່ສ້າງ ໂຄງການ 12 ເດືອນ</p>	<p>ງົບປະມານດຽວ ກັນກັບຫົວຂໍ້ອ້າງ ອີງ CP7</p>
----------------------	--	--	---

ຕາຕະລາງ 3: ແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ມາດຕະການແກ້ໄຂຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ ໃນໄລຍະດຳເນີນໂຄງການ

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
II. ຊ່ວງໄລຍະດຳເນີນໂຄງການ (Operation Phase, OP)/ກິດຈະກຳເທິງໜ້າດິນ			
OP1	<p>ການນຳເຂົ້າແຮງງານວິຊາການ: ໃນໂຄງການດັ່ງກ່າວນີ້ ຈະມີແຮງງານຈຳນວນ 13 ຄົນ ແລະ ໃນນັ້ນແມ່ນຈະໄດ້ນຳເຂົ້າແຮງງານຈາກຕ່າງປະເທດ ເຊິ່ງຈະກໍ່ໃຫ້ເກີດ:</p> <p>ການນຳເຂົ້າແຮງງານ/ການຄຸ້ມຄອງແຮງງານ ບໍ່ຖືກລະບຽບກົດໝາຍ, ການເກີດຄວາມສ່ຽງ ໃນການແຜ່ເຊື້ອໄວຣັດຕ່າງໆ ໂດຍສະເພາະແມ່ນເຊື້ອໄວຣັດໂຄວິດ-19. ເຮັດໃຫ້ການຮັບເອົາແຮງງານໃນທ້ອງຖິ່ນເຂົ້າເຮັດວຽກນຳໂຄງການຫຼຸດລົງ.</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຂໍອະນຸຍາດນຳເຂົ້າ/ນຳໃຊ້ແຮງງານ ໃຫ້ຖືກຕ້ອງຕາມລະບຽບກົດໝາຍຂອງ ສປປ ລາວ. - ການນຳເຂົ້າແຮງງານຈາກຕ່າງປະເທດ ຕ້ອງໄດ້ປະຕິບັດຕາມລະບຽບຢ່າງເຂັ້ມງວດຂອງຄະນະສະເພາະກິດທີ່ຮັບຜິດຊອບໃນການສະກັດກັ້ນ ແລະ ປ້ອງກັນ ການແຜ່ລະບາດຂອງພະຍາດ ຫຼື ເຊື້ອໄວຣັດ ໂດຍສະເພາະແມ່ນເຊື້ອໄວຣັດໂຄວິດ 19 ທີ່ໄດ້ມີການແຜ່ລະບາດໃນປັດຈຸບັນ. ເຖິງແມ່ນວ່າໃນປັດຈຸບັນນີ້ຈະມີວັກຊີນຮັກສາພະຍາດດັ່ງກ່າວກໍ່ຕາມ. - ຕ້ອງໄດ້ມີການກວດເຊັກສຸຂະພາບທຸກຄົນກ່ອນທີ່ຈະຮັບເຂົ້າມາເຮັດວຽກກັບໂຄງການ ເພື່ອເປັນຂໍ້ມູນພື້ນຖານຂອງສຸຂະພາບຄົນງານ ພ້ອມບັນທຶກຂໍ້ມູນພື້ນຖານ ແລະ ຈຳນວນພະນັກງານໃຫ້ລະອຽດຖືກຕ້ອງ. - ຕ້ອງແຈ້ງໃຫ້ອຳນາດການປົກຄອງທ້ອງຖິ່ນຮັບຊາບ ເພື່ອການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ຄຸ້ມຄອງແຮງງານຕາມຂັ້ນຕອນໃຫ້ຖືກຕ້ອງ. ເພື່ອຫຼີກລ່ຽງການແຜ່ເຊື້ອພະຍາດຕ່າງໆ. - ແຮງງານທີ່ເປັນກຳມະກອນ ຕ້ອງມີນະໂຍບາຍຮັບເອົາແຮງງານຈາກທ້ອງຖິ່ນຢ່າງໜ້ອຍ 70% ຂອງຄວາມຕ້ອງການແຮງງານທັງໝົດ. ເພື່ອເຮັດໃຫ້ຊຸມຊົນມີວຽກເຮັດງານທຳ, ຫຼຸດຜ່ອນເກີດໄພຫວ່າງໃນທ້ອງຖິ່ນ. 	ໄລຍະດຳເນີນໂຄງການ 25 ປີ	150.000
OP2	<p>ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ: ການຈ້າງແຮງງານ ຄົນ/ປະຊາຊົນ ທ້ອງຖິ່ນ</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ການກໍ່ສ້າງພື້ນຖານໂຄງລ່າງ ແລະ ການກໍ່ສ້າງ ແມ່ນມີຄວາມຈຳເປັນຕ້ອງໄດ້ມີການນຳໃຊ້ແຮງງານ ດັ່ງນັ້ນ, ເພື່ອເປັນກະຊ່ວຍເຫຼືອ ແລະ ຊຸກຍູ້ໃຫ້ປະຊາຊົນໃນທ້ອງຖິ່ນໃຫ້ມີວຽກເຮັດງານທຳ ເພື່ອເປັນການສ້າງລາຍຮັບໃຫ້ກັບທ້ອງຖິ່ນ. 		10.000

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
II. ຊ່ວງໄລຍະດຳເນີນໂຄງການ (Operation Phase, OP)/ກິດຈະກຳເທິງໜ້າດິນ			
OP2 (ຕໍ່)	<ul style="list-style-type: none"> - ການນຳໃຊ້ແຮງງານທ້ອງຖິ່ນເຂົ້າເຮັດວຽກນຳໂຄງການ ແມ່ນທາງເຈົ້າຂອງໂຄງການໃຫ້ສິດທິພິເສດແຕ່ຄົນທ້ອງຖິ່ນ ອີງຕາມຄວາມຈຳເປັນ ເພື່ອໃຫ້ແທດເໝາະກັບຄວາມເປັນຈິງຕ້ອງໄດ້ນຳໃຊ້ແຮງງານຈາກທ້ອງຖິ່ນອື່ນ ແລະ ແຮງງານຕ່າງປະເທດເຂົ້າມາຊ່ວຍ ເພີ່ມເຕີມ 	ໄລຍະດຳເນີນໂຄງການ 25 ປີ	
	<p>ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ: ຜົນກະທົບຕໍ່ຮີດຄອງປະເພນີຂອງຊຸມຊົນ, ວິຖີການດຳລົງຊີວິດ, ເຄົາລົບນັບຖືຮີດຄອງປະເພນີ ຂອງແຕ່ລະຊົນເຜົ່າ</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຕ້ອງມີການມາດຕະການໃນການຄຸ້ມຄອງ ໂດຍມີການເຜີຍແຜ່ ຝຶກອົບຮົມເລື່ອງຮີດຄອງປະເພນີຂອງທ້ອງຖິ່ນໃຫ້ ພະນັກງານກຳມະກອນໄດ້ຮັບຮູ້ ແລະ ເຂົ້າໃຈ ໂດຍອຳນາດການປົກຄອງບ້ານ ແລະ ເຈົ້າຂອງໂຄງການເປັນຜູ້ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ. - ເອົາໃຈໃສ່ ສິ່ງເສີມໃຫ້ມີການອະນຸລັກຮີດຄອງປະເພນີຂອງປະຊາຊົນທ້ອງຖິ່ນ ໃຫ້ເປັນເອກະລັກຂອງເຂົາເຈົ້າ. - ໃຫ້ຄວາມສຳຄັນ ຕໍ່ແທດສະການຕ່າງໆ ຕາມປະເພນີຂອງປະຊາຊົນທ້ອງຖິ່ນ ທີ່ເຄີຍປະຕິບັດມາ. 		
	<p>ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ: ຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບ ແລະ ຄວາມປອດໄພຂອງປະຊາຊົນ</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຕ້ອງກວດກາ ແລະ ປະເມີນຄວາມສ່ຽງດ້ານຄວາມປອດໄພ ແລະ ສຸຂະພາບຂອງປະຊາຊົນທີ່ອາໄສຢູ່ໃນລັດສະໝີ 5 – 10 ກມ ຫ່າງຈາກໂຄງການຢ່າງເປັນປະຈຳ ແລ້ວສ້າງບົດລາຍງານຜົນຂອງການປະເມີນຄວາມສ່ຽງນັ້ນ ໃຫ້ອົງການກວດກາທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຢ່າງໜ້ອຍ 1 ຄັ້ງ/ປີ. - ເສັ້ນທາງການສັນຈອນ, ພື້ນທີ່ທີ່ມີການກໍ່ສ້າງ, ສະຖານທີ່ເຮັດວຽກອື່ນໆ ຂອງພະນັກງານ ຕ້ອງມີມາດຕະການຮັກສາຄວາມປອດໄພ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ເກີດຜົນກະທົບຫຼາຍ ແລະ ມີການປົວລະບັດພື້ນທີ່ດັ່ງກ່າວ ໃຫ້ເກີດມີຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບໜ້ອຍທີ່ສຸດ. 		

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
II. ຊ່ວງໄລຍະດຳເນີນໂຄງການ (Operation Phase, OP)/ກິດຈະກຳເທິງໜ້າດິນ			
OP2 (ຕໍ່)	<p>ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ: ຜົນກະທົບຕໍ່ສຸກຂະພາບ ແລະ ຄວາມປອດໄພຂອງພະນັກງານ</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຈັດຕັ້ງການຝຶກອົບຮົມຕໍ່ພະນັກງານເປັນປະຈຳ ກ່ອນປະຕິບັດວຽກ (ຫຼັກການ Toolbox) ເພື່ອເຜີຍກິດລະບຽບ, ຂໍ້ຄວນປະບັດຕ່າງໆ ເປັນການເສີມສ້າງຈິດສຳນຶກໃຫ້ແກ່ພະນັກງານໃນການຄວບຄຸມອຸບັດຕິເຫດໃຫ້ເປັນສູນ ແລະ ສາມາດນຳໄປປະຕິບັດດ້ວຍຕົນເອງໄດ້. - ພະນັກງານທຸກຄົນຕ້ອງໄດ້ຮັບການຝຶກອົບຮົມກ່ຽວລະບົບ GHS ເພື່ອຮັບປະກັນຄວາມປອດໄພຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສຸຂະພາບຂອງຕົນ. - ຕ້ອງກວດກາ ແລະ ປະເມີນຄວາມສ່ຽງດ້ານຄວາມປອດໄພ ແລະ ສຸຂະພາບພະນັກງານ ແລະ ສະຖານທີ່ເຮັດວຽກຂອງໃນໂຄງການ ຢ່າງເປັນປະຈຳ ແລ້ວສ້າງບົດລາຍງານຜົນຂອງການປະເມີນຄວາມສ່ຽງນັ້ນ ໃຫ້ອົງການກວດກາວຽກງານແຮງງານຢ່າງໜ້ອຍ 1 ຄັ້ງ/ປີ. ການປະເມີນຄວາມສ່ຽງສາມາດດຳເນີນໂດຍຜູ້ໃຊ້ແຮງງານ, ເຈົ້າໜ້າທີ່ກວດກາແຮງງານ ຫຼື ອົງການບໍລິຫານດ້ານຄວາມປອດໄພ ແລະ ສຸຂະພາບແຮງງານທີ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດຈາກອົງການຄຸ້ມຄອງວຽກງານແຮງງານ. - ສະໜອງ ແລະ ໃຫ້ພະນັກງານ/ຄົນງານ ສວມອຸປະກອນປ້ອງກັນສ່ວນບຸກຄົນ (PPE) ໃນເວລາເຮັດວຽກເປັນປະຈຳ ເປັນຕົ້ນແມ່ນໝວກກັນກະທົບ, ຖົງມື, ຜ້າອັດປາກ, ອຸປະກອນອັດຫູ, ເກີບຫົວເຫຼັກ ແລະ ອື່ນໆ. - ເສັ້ນທາງການສັນຈອນ, ພື້ນທີ່ທີ່ມີການກໍ່ສ້າງ, ສະຖານທີ່ເຮັດວຽກອື່ນໆ ຂອງພະນັກງານ ຕ້ອງມີມາດຕະການຮັກສາຄວາມປອດໄພ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ເກີດຜົນກະທົບຫຼາຍ ແລະ ມີການບົວລະບັດພື້ນທີ່ດັ່ງກ່າວ ໃຫ້ເກີດມີຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບໜ້ອຍທີ່ສຸດ. - ກະກຽມຫ້ອງປະຖົມພະຍາບານ ແລະ ແຜດຕະຫຼອດ 24 ຊົ່ວໂມງ ເພື່ອຮອງຮັບການເຈັບ ເປັນ ຫຼື ເກີດອຸບັດຕິເຫດ ຈາກໂຄງການໃນເວລາສຸກເສີນ. - ກວດສຸຂະພາບພະນັກງານ ຢ່າງໜ້ອຍ 1 ຄັ້ງ/ປີ. ສຳລັບຜູ້ອອກແຮງງານ ທີ່ເຮັດວຽກອັນຕະລາຍຕໍ່ສຸຂະພາບ ແລະ ເຮັດວຽກກາງຄືນ ຕ້ອງໄດ້ຮັບການກວດສຸຂະພາບຢ່າງໜ້ອຍ 2 ຄັ້ງ/ປີ. 	ໄລຍະດຳເນີນໂຄງການ 25 ປີ	ງົບປະມານດຽວກັນກັບຫົວຂໍ້ອ້າງອີງ OP2

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
II. ຊ່ວງໄລຍະດຳເນີນໂຄງການ (Operation Phase, OP)/ກິດຈະກຳເທິງໜ້າດິນ			
OP3	<p>ການດຳລົງຊີວິດຂອງພະນັກງານ: ສິ່ງເສດເຫຼືອ/ຂີ້ເຫຍື້ອ ປະມານ 6.5 Kg/ວັນ ຈາກພະນັກງານທັງໝົດ 13 ຄົນ</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຈັດວາງຖັງຂີ້ເຫຍື້ອ 3 ປະເພດ ເຊັ່ນ: ຖັງຂີ້ເຫຍື້ອຊະນິດນຳໃຊ້ຄືນໄດ້, ຖັງຂີ້ເຫຍື້ອແຫ້ງ ແລະ ຖັງຂີ້ເຫຍື້ອປຽກ ເພື່ອທຳການຄັດແຍກຂີ້ເຫຍື້ອ ແລະ ການນຳໄປກຳຈັດໄດ້ງ່າຍ. - ສົ່ງເສີມການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດຫຼັກການ 3R/ໂຄງການ Zero Waste Center ແລະ ກຳຈັດຂີ້ເຫຍື້ອໂດຍການຝັງໃນສະໜາມຂີ້ເຫຍື້ອ (Landfill) ທີ່ສ້າງໄວ້ແລ້ວ ໂດຍຂຸມຂີ້ເຫຍື້ອແມ່ນປູຜ້າຢາງກັນຊຶມ (HDPE) ອີງຕາມເຕັກນິກທີ່ກົດໝາຍ ສປປ ລາວ ໄດ້ວາງອອກ ເພື່ອປ້ອງກັນການຊຶມຜ່ານຊັ້ນດິນຈາກຂີ້ເຫຍື້ອຕ່າງໆ ທີ່ຈະສ້າງມົນລະພິດທາງດິນ ແລະ ນ້ຳໄດ້. - ເກັບມ້ຽນຂີ້ເຫຍື້ອ Recycle ໃນສາງທີ່ສ້າງໄວ້ແລ້ວພື້ນທີ່ Landfill ເພື່ອສະສົມໄວ້ຈຳໜ່າຍ ເພື່ອສ້າງຈິດສຳນຶກໃຫ້ພະນັກງານ ແລະ ເປັນລາຍໄດ້ເສີມໃຫ້ໂຄງການ. - ເກັບມ້ຽນຂີ້ເຫຍື້ອອັນຕະລາຍໄວ້ໃນສາງທີ່ສ້າງໄວ້ແລ້ວ (ຖັງບັນຈຸເຄມີ, ກ່ອງຢາຂ້າສິດຍຸງ, ກ່ອງຢາລ້າງຫ້ອງນ້ຳ ແລະ ອື່ນໆ) ຢູ່ພື້ນທີ່ Landfill ເພື່ອສະສົມ ແລະ ໃຫ້ຜູ້ບໍລິການດ້ານຂີ້ເຫຍື້ອມາຮັບເອົາ ເພື່ອນຳໄປກຳຈັດໃຫ້ຖືກວິທີການ. 		
	<p>ການດຳລົງຊີວິດຂອງພະນັກງານ: ບັນຫານ້ຳເປື້ອນ ຈາກການນຳໃຊ້ນ້ຳຂອງພະນັກງານໃນໂຄງການ ປະມານ 2 m³/ວັນ ສຳລັບພະນັກງານ 13 ຄົນ.</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ນຳໃຊ້ລະບົບສຸຂາພິບານທີ່ໄດ້ທຳການສ້າງຂຶ້ນແລ້ວໃນຊ່ວງກຳລັງໂຄງການ ແລະ ນ້ຳເປື້ອນທີ່ນຳໃຊ້ຈາກຊີວິດປະຈຳວັນຂອງຄົນງານ ແມ່ນນຳມາບຳບັດ ແລະ ບໍ່ໃຫ້ປ່ອຍຖິ້ມສູ່ພາຍນອກ ເພື່ອນຳນ້ຳເປື້ອນທີ່ບຳບັດມາໝູນໃຊ້ໃນກິດຈະກຳປະຈຳວັນ. - ນ້ຳເປື້ອນ ແມ່ນມາຈາກ 3 ແຫຼ່ງຄື: ອາບ, ຊັກລ້າງ ແລະ ການຈັດກຽມປຸງແຕ່ງອາຫານ. ສຳລັບນ້ຳເປື້ອນຈາກຂະບວນການຈັດກຽມປຸງແຕ່ງອາຫານ ແມ່ນຕ້ອງໄດ້ເພີ່ມຂະບວນການຕັກເສດອາຫານ ແລະ ໄຂມັນກ່ອນ ຈິ່ງປ່ອຍເຂົ້າສູ່ລະບົບບຳບັດ. 		

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
II. ຊ່ວງໄລຍະດຳເນີນໂຄງການ (Operation Phase, OP)/ກິດຈະກຳເທິງໜ້າດິນ			
OP3 (ຕໍ່)	<ul style="list-style-type: none"> - ນໍ້າເປື້ອນຈາກການນໍາໃຊ້ຂອງຄົນງານ ຕ້ອງບໍາບັດນໍ້າກ່ອນສົ່ງອອກສູ່ທຳມະຊາດດ້ວຍຂັ້ນຕອນລະອຽດ ແລະ ຜ່ານການກວດສອບຈາກພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ. ຂັ້ນຕອນການຝຶ້ນຖານມີ 3 ຂັ້ນຕອນ ແລະ ການເຕີມ ຄູ່ລິນ ຢູ່ໃນອ່າງສຸດທ້າຍ ເພື່ອຂ້າເຊື້ອແບັກທີເຣຍ ແລະ ຊ່ວຍດັບກິ່ນ ກ່ອນຈະນໍາມາໃຊ້ຄືນໃນໂຄງການ ແລະ ເປັນການນໍາໃຊ້ນໍ້າແບບໝູນວຽນ ເພື່ອຫຼຸດການນໍາໃຊ້ນໍ້າ. - ຕິດຕາມກວດການໍ້າໃນອ່າງທີ່ບໍາບັດແລ້ວ ເປັນປະຈຳ ໂດຍການມີສ່ວນຮ່ວມຈາກພາກສ່ວນຕ່າງໆ ຈາກພາກລັດທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ. 		
	<p>ການດຳລົງຊີວິດຂອງຜະນົກງານ: ຜົນກະທົບດ້ານສະບຽງອາຫານ ກັບ ປະຊາຊົນ</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ສະໜອງອາຫານໃຫ້ຜະນົກງານ/ຄົນງານ ຂອງຕົນຢ່າງພຽງພໍ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ມີການນໍາໃຊ້ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດກອນໃນທ້ອງຖິ່ນມາເປັນອາຫານ. - ຕ້ອງມີນະໂຍບາຍ ສິ່ງເສີມການຜະລິດສະບຽງອາຫານ/ຮັບຊື້ສະບຽງອາຫານ ຈາກທ້ອງຖິ່ນ ເພື່ອເປັນການສ້າງລາຍຮັບໃຫ້ປະຊາຊົນ ໂດຍສະເພາະຄອບຄົວທີ່ທຸກຍາກ ຂາດເຂີນຢ່າງຈິງຈັງ. 		
	<p>ການດຳລົງຊີວິດຂອງຜະນົກງານ: ການນໍາໃຊ້ນໍ້າ</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຫຼີກລ່ຽງການນໍາໃຊ້ນໍ້າໃນແຫຼ່ງດຽວກັນ ກັບ ປະຊາຊົນ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ເກີດການຍາດແຍ່ງນໍ້າໃຊ້. - ຂໍອະນຸຍາດ ນໍາໃຊ້ນໍ້ານໍາຂະແໜງການຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ຕ້ອງໄດ້ເສຍຄ່ານໍາໃຊ້ນໍ້າ, ຄ່າທຳນຽມ ແລະ ຄ່າບໍລິການຕາມລະບຽບການ ເນື່ອງຈາກການນໍາໃຊ້ນໍ້າຂອງໂຄງການ ແມ່ນນໍາໃຊ້ເຂົ້າໃນການນໍາໃຊ້ໃນກິດຈະກຳທົ່ວໄປ 500 ຫາ 1.000 ແມັດກ້ອນ/ວັນ ແລະ ເປັນການນໍາໃຊ້ນໍ້າຂະໜາດກາງ. 		

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມານ (USD)
II. ຊ່ວງໄລຍະດຳເນີນໂຄງການ (Operation Phase, OP)/ກິດຈະກຳເທິງໜ້າດິນ			
OP4	<p>ການຜະລິດກະແສໄຜ້າ ຈາກກັງຫັນລົມ: ຜົນກະທົບທາງສຽງ, ລົບກວນສັດ ຊຸມຊົນ (ແນ່ນອນອາດເປັນການລົບກວນຕໍ່ກັບສັດປ່າ, ສ່ວນຜົນກະທົບຕໍ່ກັບຊຸມຊົນ ແມ່ນ ອາດບໍ່ມີເນື່ອງຈາກຢູ່ໄກຊຸມຊົນ, ສຽງທີ່ເກີດຈາກໃຜຜັດ ໂດຍປົກກະຕິແມ່ນຖ້າເຂົ້າໃກ້ກັບຕີນເສົາ ຈະມີສຽງດັງ ຄ່ອຍກວ່າຕັ້ງຄັ້ງຜ້າ)</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ແນ່ນອນເລື່ອງຜົນກະທົບກໍ່ຈະຫຼີກລ່ຽງບໍ່ໄດ້ ຕໍ່ກັບສັດປ່າ ວິທີແກ້ໄຂບັນຫາຄື ສ້າງ ຫຼື ກຳນົດເຂດອະນຸລັກຊີວະນາໆພັນ (Biodiversity offset) ເພື່ອເປັນເຂດທີ່ໃຫ້ສັດຢາເຄື່ອນຍ້າຍໄປຢູ່. ຕິດຕາມ, ຮັກສາ ແລະ ຜັດທະນາ ລະບົບນິເວດຂອງປ່າ ເພື່ອໃຫ້ມີຄວາມອຸດົມສົມບູນ ແລະ ສາມາດເປັນທີ່ຢູ່ອາໄສຂອງສັດປ່າໄດ້. - ຖ້ານຫາກ ສັດທີ່ມີຄວາມສຳຄັນ ໂດຍສະເພາະແມ່ນນອນໃນ ບັນຊີ ຂອງ IUCN, ຄວນຕ້ອງມີການ ເອົາໃສ່ໃສ່ເປັນພະເສດ ຕ້ອງມີການຕິດຕາມ ຫຼື ເຄື່ອນຍ້າຍ - ຫ້າມບໍ່ໃຫ້ພະນັກງານ ບໍລິສັດ ແລະ ປະຊາຊົນ ມີການລ່າ ຫຼື ລັກລອບສັດປ່າໄປຂາຍ - ຕິດຕາມ ແລະ ຕຳລຸງຮັກສາ ລະບົບໃບຜັດຢ່າງເປັນປົກກະຕິ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ເກີດມີການຊຳລຸດ ແລະ ກໍ່ໃຫ້ເກີດມີສຽງດັງເກີນມາດຖານ - ທາງໂຄງການຕ້ອງໄດ້ມີການຄຳນຶງ ແລະ ເລືອກອຸປະກອນທີ່ໄດ້ມາດຕະຖານສາກົນ ເພື່ອຮັບປະກັນ ການຊຳລຸດກ່ອນກຳນົດ - ຕ້ອງໄດ້ມີການວັດແທກລະດັບສຽງ ອີງໃສ່ ທັງມາດຕະຖານຂອງລາວ ແລະ ມາດຕະຖານຂອງ IFC ຄື ກາງເວັນ 40-45 ຫຼື 52-55 db 		

2.4 ແຜນປົດໂຄງການ ແລະ ຝື້ນຝຸ່ນສິ່ງແວດລ້ອມ ໃນໄລຍະສິ້ນສຸດໂຄງການ

ຝື້ນຝຸ່ນແຕ່ລະເຂດ ແມ່ນອີງຕາມຝື້ນທີ່ນຳໃຊ້ຕົວຈິງ ເພື່ອນຳມາຝື້ນຝຸ່ນໃຫ້ແທດເໝາະກັບຈຸດປະສົງຂອງ ທ້ອງຖິ່ນຈະໄດ້ນຳໃຊ້ໃນຕໍ່ໄປໃນອະນາຄົດ ເປັນຕົ້ນ: ເຂດນຳໃຊ້ທີ່ດິນຊົ່ວຄາວ ເປັນຕົ້ນແມ່ນ ສະຖານທີ່ກໍ່ສ້າງ ຊົ່ວຄາວ, ເສັ້ນທາງໃຊ້ຊົ່ວຄາວ, ຝື້ນທີ່ວາງເສົາ ແລະ ອື່ນໆ.

2.4.1 ກິນໄກ ແລະ ວິທີການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ:

ຫຼັກການຂອງການຝື້ນຝຸ່ນ:

ການວາງແຜນການລະອຽດສຳລັບການຝື້ນຝຸ່ນ ຈະຕ້ອງໄດ້ມີການອອກແບບການດຳເນີນງານຂອງໂຄງການ ໂດຍປະຕິບັດຕາມຄຳສັ່ງ ແລະ ແຜນຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມສັງຄົມ ແລະ ທຳມະຊາດ, ສ້າງຄວາມສະດວກໃຫ້ແກ່ການ ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ເກັບກຳຂໍ້ມູນ ສຶກສາຜົນໄດ້ຮັບ ແລະ ເປົ້າໝາຍ ກຳນົດເຂົ້າໃນແຜນການລະອຽດ ໂດຍປະກອບມີ ບັນຫາ ແລະ ວິທີການໃນການແກ້ໄຂ, ບັນຫາຕ່າງໆຈະຕ້ອງໄດ້ມີການຕິດຕາມກວດກາ ພ້ອມມີກອງປະຊຸມປຶກສາ ຫາລື ກ່ຽວກັບບັນຫາ ເພື່ອແກ້ໄຂບັນຫາທີ່ຈະເກີດຂຶ້ນ. ຫຼັກການຝື້ນຖານໃນການຝື້ນຝຸ່ນແມ່ນມາດຕະການສະເພາະ ເມື່ອທຽບກັບການອອກແບບໃນການປົດໂຄງການ ແລະ ບັນດາອົງປະກອບອື່ນໆ ທີ່ໄດ້ຮັບການປົວແປງ ແລະ ຝື້ນຝຸ່ນ ຕົວກຳນົດການປະເມີນຜົນຈະຖືກນຳໃຊ້ ເພື່ອຄັດເລືອກແນວຄວາມຄິດຕ່າງໆ ຂອງການປົດໂຄງການ ຫຼື ກິດຈະກຳ ທີ່ເໝາະສົມສຳລັບແຕ່ລະສະຖານທີ່ໂຄງການ. ໂດຍຈະປະຕິບັດຕາມເງື່ອນໄຂດັ່ງນີ້:

- ປະຕິບັດຕາມລະບຽບການຕ່າງໆ, ນຳໃຊ້ນະໂຍບາຍ ແລະ ມາດຕະຖານສຸຂະພາບ ແລະ ຄວາມປອດໄພ.
- ການປ້ອງກັນສິ່ງແວດລ້ອມ, ການອອກແບບຊີວິດການເປັນຢູ່ທີ່ສົມບູນຮູບແບບການນຳໃຊ້ທີ່ດິນ ແລະ ບຳລຸງຮັກສາໃນໄລຍະຍາວ.
- ການຕອບສະໜອງການນຳໃຊ້ທີ່ດິນຈາກໂຄງການ.
- ອີງໃສ່ດ້ານວິຊາການ ເປັນປັດໃຈຫຼັກໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດງານ ແລະ ບຳລຸງຮັກສາລວມທັງຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ ໃນລະຫວ່າງການຮັ່ງອອນ ແລະ ການປົດກິດຈະກຳໂດຍອີງຕາມໄລຍະເວລາຄື:
 - ລະດັບຄວາມຖາວອນຂອງໂຄງສ້າງທີ່ຍັງເຫຼືອ.
 - ການຍອມຮັບຂອງຊຸມຊົນ.
 - ລະບົບນິເວດ ແລະ ການນຳໃຊ້ທີ່ດິນທີ່ມີຄວາມຍືນຍົງຄວາມຮັບຜິດຊອບຂອງບໍລິສັດ ໃນໄລຍະ ຍາວ.
- ປັດໄຈອື່ນໆ ໂດຍທົ່ວໄປກ່ຽວກັບຝື້ນຖານຂອງແນວຄວາມຄິດການ, ອອກແບບການຝື້ນຝຸ່ນ, ຄວາມຄືບ ໜ້າຕ່າງໆ ຈະເປັນການພິຈາລະນາໃຫ້ເຊື່ອມໂຍງໃນການວາງແຜນການຕິດຕັ້ງກັງຫັນລົມ, ພ້ອມກັນກັບ ຄວາມກ້າວໜ້າການດຳເນີນງານຕິດຕັ້ງ, ການຝື້ນຝຸ່ນສະຖຽນລະພາບ ແລະ ພຶດໃນຝື້ນທີ່ທີ່ຖືກລົບກວນ ແລະ ສູນເສຍໄປແລ້ວຈາກກິດຈະກຳການປະຕິບັດງານ ຈະກ່ຽວຂ້ອງກັບການກໍ່ສ້າງໃໝ່ຢ່າງຕໍ່ເນື່ອງ, ການຜະລິດ ແລະ ສືບຕໍ່. ຝື້ນທີ່ທີ່ສຳເລັດ ແລະ ໂຄງລ່າງຝື້ນຖານທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບຈຸດປະສົງໃນການກັບຄືນ ທີ່ດິນໃຫ້ກັບຄືນສູ່ສະພາບເດີມໃຫ້ຫຼາຍທີ່ສຸດທີ່ຈະເກີດຂຶ້ນຈາກກິດຈະກຳຝື້ນຝຸ່ນ.
- ການວາງແຜນກິດຈະກຳໃນແຕ່ໃນລະຂະບວນການຕິດຕັ້ງກັງຫັນລົມ ເພື່ອຄວາມສະດວກໃນການຝື້ນຝຸ່ນ ຝື້ນທີ່ດິນໃນຂັ້ນສຸດທ້າຍລະຫວ່າງ ໄລຍະການດຳເນີນໂຄງການຂອງການນຳໃຊ້ດິນທີ່ມີມາດຕະການຝື້ນຝຸ່ນ ແບບຊົ່ວຄາວ ຫຼື ຖາວອນ.
- ການປະຕິບັດການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ທີ່ຈະໄດ້ຮັບການປະຕິບັດກ່ຽວກັບທີ່ດິນໃນຂັ້ນຕອນສຸດທ້າຍ, ພຶດຜັກທີ່ຖືກລົບກວນຕາມສະຖານທີ່ຕ່າງໆກໍ່ຈະໄດ້ປະຕິບັດໃນມາດຕະຖານລະດັບສາກົນ, ລະດັບພາຍ

ໃນປະເທດທີ່ມີຄວາມຮູ້ ແລະ ເຕັກນິກການພັດທະນາຈາກການທົດລອງການຝຶນຝູ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາພາກສະໜາມໃນໄລຍະຝຶນຝູໃຫ້ໄດ້ຮັບຜົນປະໂຫຍດ, ບັນເທົາຄວາມສ່ຽງທີ່ມີຢູ່ແລ້ວກ່ຽວກັບຜືນທີ່ໆ ຖືກລົບກວນ, ການໃຫ້ຂໍ້ມູນຕ່າງໆ ເຊິ່ງຄວາມຮູ້ ແລະ ປະສົບການທີ່ອາດຈະຊ່ວຍໃຫ້ປະສົບຜົນສຳເລັດຂອງການຝຶນຝູທີ່ດິນທີ່ຖືກລົບກວນຈາກກິດກຳສ້າງ.

- ການຫຼຸດຜ່ອນເນື້ອທີ່ທີ່ຈະໄດ້ຮັບການຝຶນຝູໃນເວລາປິດບໍ່ໃນຄັ້ງສຸດທ້າຍ ຈະໄດ້ໃຫ້ຂໍ້ມູນ ແກ່ພາກສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງທີ່ບໍລິສັດຈະຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ຈຶ່ງຈະສາມາດປະສົບຜົນສຳເລັດໃນການປິດໂຄງການໄດ້ ແລະ ການຝຶນຝູໂຄງການ ເພື່ອບັນລຸການນຳໃຊ້ຕາມທີ່ໄດ້ລະບຸໄວ້ໃນເນື້ອທີ່ດິນໃນການປິດໂຄງການ. ໃນເວລາທີ່ປະຕິບັດງານຢຸດເຊົາການຜະລິດໄຟຟ້າ, ທີ່ຍັງເຫຼືອແມ່ນກິດຈະກຳການຝຶນຝູການກ່ອນຈະປິດໂຄງການ ແລະ ຄ່າໃຊ້ຈ່າຍທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຈະໄດ້ຮັບການຫຼຸດຜ່ອນໂດຍການຝຶນຝູໃນໄລຍະ 01 ປີ ໃນການດຳເນີນງານຂອງໂຄງການ.

2.4.2 ການມີສ່ວນຮ່ວມຂອງຊຸມຊົນ:

ໜຶ່ງໃນຈຸດປະສົງຕົ້ນຕໍ ຂອງ ຜູ້ມີສ່ວນຮ່ວມ ແມ່ນພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຕ່າງໆ ເຊັ່ນ: ຄະນະກຳມະການໃນການຝຶນຝູສະພາບແວດລ້ອມ, ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ, ຜູ້ທີ່ໄດ້ຮັບຜົນກະທົບ/ຊຸມຊົນ, ຜູ້ຮັບເໝົາຢ່ອຍ, ຜູ້ທີ່ມີຄວາມສົນໃຈ, ອົງການປົກຄອງແຕ່ລະຂັ້ນ. ການມີສ່ວນຮ່ວມຂອງທຸກພາກສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງໄດ້ມີຄວາມສຳຄັນໃນການພັດທະນາປະສິດທິພາບ ໃນການຝຶນຝູສະພາບແວດລ້ອມ. ຫຼັກການຕົ້ນຕໍກ່ຽວກັບການພັດທະນາທີ່ກຳນົດໄວ້ ໂດຍຜົນໄດ້ຮັບຂອງການປິດໂຄງການ, ມາດຖານການປະຕິບັດ ແລະ ການນຳໃຊ້ທີ່ດິນໃນອະນາຄົດ, ການນຳໃຊ້ມາດຖານຕ່າງໆ. ແຜນຍຸດທະສາດຜູ້ມີສ່ວນຮ່ວມມີສ່ວນຜົວຜັນໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດຂອງບໍລິສັດ ເຊິ່ງຈະຮັບປະກັນວ່າພາກສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງໄດ້ຖືກລວມເຂົ້າໃນຂະບວນການປິດໂຄງການໂດຍສະເພາະກຸ່ມທີ່ມີຄວາມສ່ຽງ ແມ່ນຈະໄດ້ຮັບການເອົາໃຈໃສ່ ແລະ ເປັນບຸລິມະສິດ, ໃຫ້ຜົນປະໂຫຍດຕໍ່ເຂົາເຈົ້າ, ພິຈາລະນາຜູ້ທີ່ຈະເຂົ້າຮ່ວມໃນຂະບວນການ ເພື່ອຄວາມໂປ່ງໃສ, ປອດໄພ ແລະ ຄວາມຮັບຜິດຊອບເຂົ້າຮ່ວມໃນຂະບວນການຕັດສິນໃຈ ແລະ ມີສ່ວນຮ່ວມໃນຂອບເຂດທີ່ອະນຸຍາດໃຫ້ສຳລັບການຍອມຮັບຂອງຜົນໄດ້ຮັບສຸດທ້າຍ ເຊິ່ງໄດ້ຄາດວ່າຜູ້ທີ່ສຳຄັນແມ່ນກຸ່ມຜູ້ມີສ່ວນຮ່ວມ ແລະ ມີຄວາມສົນໃຈ.

ແຜນການດຳເນີນງານການມີສ່ວນຮ່ວມ ບໍລິສັດຈະໄດ້ແຈກຍ້າຍບັນດາເອກະສານການເຄື່ອນໄຫວ ແລະ ຈະໄດ້ຮັບການປັບປຸງໃນໄລຍະການດຳເນີນງານກ່ອນການປິດໂຄງການ ເພື່ອຮັບປະກັນວ່າ ຜູ້ມີສ່ວນຮ່ວມແມ່ນໄດ້ກຳນົດເຂົ້າຄົບຖ້ວນແລ້ວ.

ຜົນປະໂຫຍດຜູ້ມີສ່ວນຮ່ວມ ແມ່ນການຜົວຜັນການປະຕິບັດໃນລັກສະນະທີ່ເໝາະສົມທາງວັດທະນາທຳການສະໜອງການໃຫ້ທັນເວລາກັບພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ແລະ ໃຫ້ຂໍ້ມູນຂ່າວສານທີ່ເຂົ້າໃຈ, ປະສານຜົວຜັນກັບພາກສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດ, ໂດຍສະເພາະຊຸມຊົນທ້ອງຖິ່ນ, ໃນໄລຍະດຳເນີນໂຄງການ, ຊຸມຊົນຈະໄດ້ຮັບການປົກສາຫາລື ໃນບັນດາກິດຈະກຳຕໍ່ໄປນີ້:

- ການນຳໃຊ້ ແລະ ການບຳລຸງຮັກສາຜືນຖານໂຄງລ່າງຕ່າງໆ;
- ການໃຊ້ອຸປະກອນທີ່ຈຳເປັນທີ່ມີຢູ່ແລ້ວໃນການຝຶນຝູໂຄງການ;
- ຄວາມຕ້ອງການໃນການນຳໃຊ້ທີ່ດິນໃນຂັ້ນຕອນສຸດທ້າຍ;
- ສະໜັບສະໜູນກອງທຶນເບື້ອງຕົ້ນສຳລັບໂຄງການພັດທະນາຊຸມຊົນ ໃນໄລຍະປິດໂຄງການ;
- ພາກລັດຮັບຜິດຊອບ ຫຼື ພາກສ່ວນການຕິດຕາມກວດກາກິດຈະກຳການປິດໂຄງການການ;
- ກິນໄກສຳລັບການຕອບສະໜອງ ແລະ ແນະນຳຜູ້ມີສ່ວນຮ່ວມໃນການຮ້ອງທຸກ.

ປະເພດພື້ນທີ່ສຳລັບການຝື້ນຝູ່ ປະກອບມີພື້ນທີ່ປ່ອນທີ່ຈືກດືນອອກຈາກລະດັບດິນເດີມ ແລະ ການປ່ຽນແປງຜູ່ມມີ
ປະເທດ ລວມທັງການສັບປ່ຽນທີ່ດິນ, ສິ່ງເສດເຫຼືອ ຂົງເຂດນີ້ຕ້ອງໄດ້ຮັບການຝື້ນຝູ່ທີ່ຕ້ອງໃຊ້ເຕັກນິກຫຼາຍ ປະກອບ
ມີບ່ອນຖິ້ມສິ່ງເສດເຫຼືອ, ເຂດນຳໃຊ້ພື້ນທີ່ຊົ່ວຄາວ ເພື່ອປົກປັກຮັກສາສະພາບແວດລ້ອມໃຫ້ໄດ້ຫຼາຍທີ່ສຸດ.

ເຂດພື້ນທີ່ເປີດໂລງ ຫຼື ເຂດພື້ນທີ່ ທີ່ບໍ່ໄດ້ຖືກລົບກວນ ໃນເຂດສຳປະທານທີ່ມີຜິດ ທີ່ກຳລັງຈະຝື້ນຕົວ ຫຼື
ການປັບປຸງການອະນຸລັກຮັກສາລະບົບນິເວດຕາມທຳມະຊາດ.

2.4.2.1 ວຽກກະກຽມກ່ອນຖອນອຸປະກອນຕິດຕັ້ງ

1. ໃນໄລຍະທີ່ມີການຖອນອຸປະກອນນີ້ ແມ່ນໃຫ້ບຸລະນະເສັ້ນທາງຕ່າງໆ ເຊິ່ງການເຄື່ອນຍ້າຍອຸປະກອນທີ່
ຈະຮື້ຖອນ ມັນຕ້ອງຜ່ານເສັ້ນທາງ ທັງຮັບປະກັນເຮັດໃຫ້ເສັ້ນທາງມີຄວາມສະດວກດີ. ບ່ອນເປ່ເພຕ້ອງ
ໄດ້ປັບປຸງຄືນ ແລະ ເປັນໄປຕາມເງື່ອນໄຂເຮັດໃຫ້ການຂົນສົ່ງມີຄວາມສະດວກດີ ໂດຍສະເພາະເວລາ
ຂົນສົ່ງວັດຖຸ ແລະ ອຸປະກອນຕ່າງໆ;
2. ວຽກງານກະກຽມອຸປະກອນເພື່ອການຂົນສົ່ງ ປະກອບມີ:
 - ຮື້ຖອນອຸປະກອນພາຍຫຼັງການຂົນສົ່ງ ແລະ ກ່ອນຈະຂົນສົ່ງອຸປະກອນ;
 - ອຸປະກອນ ຫຼື ສານເຄມີຕ້ອງບໍ່ໃຫ້ຖືກແສງແດດ ແລະ ນ້ຳ ໂດຍສະເພາະຕາມທາງຂົນສົ່ງ; ສາມາດ
ເຫັນໄດ້ຢ່າງຊັດເຈນ;
 - ກວດກາສະພາບເສັ້ນທາງ ແລະ ບຸລະນະເສັ້ນທາງໃຫ້ຢູ່ໃນສະພາບປົກກະຕິ ແລະ ຖືກຕ້ອງຕາມ
ເງື່ອນໄຂຕ່າງໆ ແຕ່ຕ້ອງເຮັດໃຫ້ສະພາບເສັ້ນທາງມີຄວາມປອດໄພ;
 - ກວດກາລະບົບລະບາຍອາກາດ, ຫຼັງຄາປ້ອງກັນຂີ້ຝຸ່ນ ແລະ ລະບົບສະໜອງພະລັງງານ ແລະ ສິ່ງອຳ
ນວຍຄວາມສະດວກອື່ນໆ ແລະ ຈຸດທີ່ຕັ້ງຈະບໍ່ໃຫ້ມີຜົນຕໍ່ການຂົນສົ່ງອຸປະກອນເດັດຂາດ;
 - ກ່ອນຈະຂົນສົ່ງອຸປະກອນ ໃຫ້ກວດການສະຖານທີ່ຕິດຕັ້ງອຸປະກອນປ່ອງໄຟ ແລະ ລົດບັນທຸກທີ່ບັນຈຸ
ຕາມຂະໜາດອຸປະກອນ ແລະ ລາຍການສິ່ງສ່ວນປະກອບຕ່າງໆ;
 - ເຄື່ອງຍົກນ້ຳໜັກທີ່ຕັ້ງຢູ່ເຂດບໍລິເວນຍົກເຄື່ອງ, ມັນຕ້ອງຖືກຕິດຕັ້ງຢູ່ໃນສະພາບດີ, ບໍ່ໃຫ້ຖືກນ້ຳຝົນ
ແລະ ກວດກາເບິ່ງກຳລັງຍົກຍັງໃຊ້ໄດ້ບໍ່;
 - ຮັບປະກັນຄວາມປອດໄພໃນການຂົນສົ່ງ ໂດຍສະເພາະຊ່ວງເວລາຖອນອຸປະກອນຄືນ, ກະກຽມຊອກ
ຫາຄົນມາຄຸ້ມຄອງອຸປະກອນ ແລະ ໃຫ້ແບ່ງຜຽນວຽກເພື່ອຕິດຕາມການຂົນສົ່ງ.

2.4.2.2 ແຜນງານເກັບມ້ຽນອຸປະກອນ

ຂົນສົ່ງອຸປະກອນ ແລະ ແຍກຕາມປະເພດຂອງອຸປະກອນ ແລະ ຂົນໄປທີ່ຂອບເຂດຊຸມຂີ້ເຫຍື້ອ, ແລ້ວເອົາ
ກອງລວມກັນ ແລະ ໃຫ້ຈັດເປັນແຕ່ລະປະເພດ. ອຸປະກອນຕ່າງໆ ທີ່ຂາຍໄດ້ ແມ່ນໃຫ້ຂາຍແກ່ວິສາຫະກິດ ສ່ວນວັດຖຸ
ຕ່າງໆ ທີ່ຂາຍບໍ່ໄດ້ແມ່ນໃຫ້ຂົນໄປໄວ້ບ່ອນທີ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດ ໃຫ້ມ້ຽນບາງເທື່ອອາດຈະໄດ້ນຳໃຊ້ປະໂຫຍດຈາກສິ່ງ
ນີ້ ຫຼື ຝັງກົບໃນຊຸມຂີ້ເຫຍື້ອ (ສະເພາະຂີ້ເຫຍື້ອທົ່ວໄປ ແລະ ອຸປະກອນທີ່ບໍ່ເປັນອັນລາຍ ແລະ ເຄມີ ທີ່ເປັນຜິດ) ສ່ວນ
ຂີ້ເຫຍື້ອທີ່ເປັນຜິດ ແລະ ອັນຕະລາຍຕ້ອງໄດ້ວ່າຈ້າງ ພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ຫຼື ບໍລິສັດທີ່ໃຫ້ບໍລິການສະເພາະດ້ານ
ນຳໄປກຳຈັດໃຫ້ຖືກວິທີ.

2.4.3 ແຜນຝຶ້ນຜູ້ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ

ລາຍລະອຽດຂອງແຜນຝຶ້ນຜູ້ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ຈະໄດ້ຮັບການພັດທະນາໄປພ້ອມໆ ກັບ ການວາງແຜນປັດໂຄງການ. ເຖິງຢ່າງໃດກໍຕາມ ຄາດວ່າແຜນຝຶ້ນຜູ້ ແລະ ແຜນຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ດັ່ງກ່າວຈະປະກອບດ້ວຍພາກສ່ວນລຸ່ມນີ້:

2.4.3.1 ແຜນຝຶ້ນຜູ້ສິ່ງແວດລ້ອມ

ການປຸກຕົ້ນໄມ້ໃນໄລຍະສິ້ນສຸດໂຄງການ ແມ່ນມີຄວາມສ່ຽງຫຼາຍທີ່ຕົ້ນໄມ້ຈະຕາຍຍ້ອນຂາດການດູແລ ແລະ ບຳລຸງຮັກສາ. ດັ່ງນັ້ນ, ເຈົ້າຂອງໂຄງການຈຳເປັນຕ້ອງໄດ້ສົມທົບກັບພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ເພື່ອສ້າງແຜນການ ຝຶ້ນຜູ້ປ່າໄມ້ໄວ້ ລວມທັງຫາມາດຕະການປ້ອງກັນ ແລະ ແກ້ໄຂ ເພື່ອຮັບປະກັນວ່າຕົ້ນໄມ້ທີ່ນຳມາປຸກຕ້ອງມີເປີເຊັນ ເຕີບໃຫ່ຍຂະຫຍາຍຕົວເປັນປ່າ ສູງກວ່າ ເປີເຊັນການລົ້ມຕາຍຂອງຕົ້ນໄມ້. ດັ່ງນັ້ນ, ເພື່ອເປັນການຫຼຸດຜ່ອນການຕາຍ ຂອງຕົ້ນໄມ້ ແລະ ຜິດຕ່າງໆ ທີ່ນຳມາປຸກຈຳເປັນຕ້ອງໄດ້ອີງໃສ່ຜົນຜົດທ້ອງຖິ່ນເປັນສ່ວນໃຫ່ຍ ໂດຍມີຂັ້ນຕອນຂອງ ການດຳເນີນການດັ່ງນີ້:

(1) ການກະກຽມເນື້ອທີ່

ພາຍຫຼັງກິດຈະກຳການຕິດຕັ້ງອຸປະກອນ ສຳເລັດແລ້ວ ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການຈະຕ້ອງເກັບມ້ຽນ ແລະ ຂົນຍ້າຍ ສິ່ງປຸກສ້າງຕ່າງໆ ອອກຈາກພື້ນທີ່ໂຄງການ ແລະ ໃຊ້ກິນຈັກຫັກປັບປຸງໜ້າດິນໃຫ້ມີຄວາມລາດຊັ້ນໃຫ້ເໝາະສົມ ຫຼື ປັບປຸງໜ້າດິນໃຫ້ລຽບພຽງ ເພື່ອດຳເນີນການປຸກໄມ້ ຫຼື ຫຍ້າຕໍ່ໄປ ຫຼັງຈາກທີ່ມີການຝຶ້ນຜູ້ສະພາບດິນເປັນທີ່ຮຽບ ຮ້ອຍແລ້ວ.

(2) ການຄັດເລືອກພັນໄມ້

ການຄັດເລືອກພັນໄມ້ເພື່ອໃຊ້ປຸກ, ເພື່ອການຝຶ້ນຜູ້ສະພາບພື້ນທີ່ພາຍຫຼັງການຕິດຕັ້ງ ແລະ ດຳເນີນການ ຜະລິດກະແສໄຟຟ້າ ຈະຕ້ອງພິຈາລະນາຄັດເລືອກພັນໄມ້ ໃຫ້ມີຄວາມເໝາະສົມກັບສະພາບພື້ນທີ່, ຈຸດປະສົງ ແລະ ຄ່າ ໃຊ້ຈ່າຍທີ່ໃຊ້ໃນການດຳເນີນງານເພື່ອໃຫ້ເກີດປະສິດທິຜົນໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ເຊິ່ງປັດໄຈທີ່ຕ້ອງພິຈາລະນາໄດ້ ແກ່: ລັກສະນະພູມິປະເທດ, ລັກສະນະພູມອາກາດ ແລະ ຄວາມອຸດົມສົມບູນຂອງດິນເປັນຕົ້ນ. ເນື່ອງຈາກບໍລິເວນທີ່ ຈະປຸກຕົ້ນໄມ້ ເພື່ອຝຶ້ນຜູ້ສະພາບນັ້ນ ຈະຕ້ອງເປັນໄມ້ທີ່ໃຫ່ຍໄວ ແລະ ຫຼີນຕໍ່ຄວາມແຫ້ງແລ້ງເປັນຢ່າງດີ ແລະ ສາມາດ ຈະເລີນເຕີມໂຕໄດ້ເອງໃນບໍລິເວນພື້ນທີ່ດັ່ງກ່າວໄດ້.

ຈາກການສຳພາດຂໍ້ມູນກ່ຽວກັບປ່າໄມ້ ໃນພາກສະໜາມໃນກາງເດືອນ ພະຈິກ 2023 ທີ່ຜ່ານມາ ປະເພດພັນ ໄມ້ ທ້ອງຖິ່ນ ປະກອບມີ: ໄມ້ກະເດືອຍ, ໄມ້ຕອງຫ້າງ, ໄມ້ຫາດມື, ໄມ້ກໍ່, ໄມ້ຕີນຈຸ່ມ, ໄມ້ຄໍ່ແລນ, ໄມ້ກະເລົາ, ໄມ້ ຕອງ, ໄມ້ສາເລືອດ, ໄມ້ເປືອຍນ້ຳ, ໄມ້ແຕ້ນ້ຳ. ປະເພດໄມ້ເຫຼົ່ານີ້ ໜ້າຈະເປັນພັນໄມ້ພື້ນຖານໃນການປຸກປ່າທົດແທນ ເນື່ອງຈາກເປັນພັນໄມ້ທ້ອງຖິ່ນ ແລະ ຈະເຮັດໃຫ້ການຈະເລີນເຕີບໂຕສູງກວ່າພັນພືດທີ່ເອົາມາຈາກທ້ອງຖິ່ນອື່ນ ເຮັດ ໃຫ້ອັດຕາການຕາຍຂອງພືດຫຼຸດລົງ ເພີ່ມເປີເຊັນການຈະເລີນເຕີບໂຕຂຶ້ນຫຼາຍກວ່າ. ແຕ່ຈະໃຫ້ດີຄວນສຶກສາ ແລະ ປຸກໄມ້ທີ່ເປັນເສດຖະກິດ ເພື່ອສາມາດນຳໃຊ້ໄດ້ໃນອະນາຄົດກຳນົດແຜນ ການປຸກຊັດເຈນກຳນົດເປັນເຂດຫວາງ ຫ້າມ.

(3) ການປຸກຫຍ້າ

ຊະນິດພືດຫຍ້າທີ່ນຳມາໃຊ້ໃນການປຸກໃນພື້ນທີ່ ທີ່ຜ່ານການດຳເນີນການມາແລ້ວນັ້ນ ຈະຕ້ອງເປັນພືດທີ່ ຈະເລີນເຕີບໂຕໄດ້ດີໃນດິນທຸກຊະນິດທີ່ຄວາມແຫ້ງແລ້ງ ສະພາບນ້ຳຖ້ວມໄດ້ດີ, ນອກຈາກນັ້ນ ແລ້ວຈະຕ້ອງມີ ລະບົບຮາກທີ່ແຂງແຮງລົງເລິກໄປໃນດິນຕາມແນວດັ່ງ ເຊິ່ງຈະຊ່ວຍດູດຊັບ ແລະ ກັກເກັບນ້ຳໄວ້ໃນດິນ ເຊັ່ນ: ຫຍ້າ ແຝກ, ຫຍ້າຄາ, ຮາກຂອງຫຍ້າ ດັ່ງກ່າວ ຈະຊ່ວຍຢືດເກາະດິນບໍ່ໃຫ້ເກີດການເຊາະເຈື່ອນຂອງດິນໃນຊ່ວງເວລາ ລະດູຝົນ ການປຸກຫຍ້າແຝກ ແລະ ຫຍ້າຄາ ຈະເຮັດໃຫ້ດິນມີຄວາມແໜ້ນ ແລະ ລົດພາພະການເຊາະເຈື່ອນ.

(4) ການດູແລຮັກສາ

ພາຍຫຼັງທີ່ປຸກສຳເລັດແລ້ວ ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການຈະຕ້ອງດູແລຮັກສາໃຫ້ຕົ້ນໄມ້ ແລະ ຫຍ້າທີ່ປຸກໄວ້ຈະເລີນ ເຕີບໂຕໄດ້ດີ ໂດຍການປຸກໃນໄລຍະທຳອິດ ຈະຕ້ອງມີການຫົດນ້ຳ ແລະ ໃສ່ຝຸ່ນ ຢ່າງສະໝ່ຳສະເໝີ ດູແລຮັກສາຈົນ ກວ່າຕົ້ນໄມ້ມີຄວາມແຂງແຮງອອກໃບໄໝ່ ແລະ ສາມາດຈະເລີນເຕີບໂຕໄດ້ເອງ ຖ້າຫາກພົບວ່າຕົ້ນໃດຕາຍ ຫຼື ບໍ່ ໃຫຍ່ຈະຕ້ອງປຸກທົດແທນຄືນໃໝ່ ໂດຍຕິດຕາມດູແລຮັກສາພັນໄມ້ໃຫ້ສາມາດຈະເລີນເຕີບໂຕໄດ້ເອງ ໃນສະພາບ ທຳມະຊາດຕໍ່ໄປ.

1. ການຫົດນ້ຳ: ເມື່ອປຸກສຳເລັດແລ້ວໃຫ້ຫົດນ້ຳຈົນຊຸ່ມ ຖ້າເປັນໄປໄດ້ຄວນຫົດນ້ຳໃຫ້ຊຸ່ມຕິດຕໍ່ກັນທຸກໆ ມື້ພາຍໃນອາທິດໜຶ່ງ. ຫຼັງຈາກນັ້ນ, ອາດຈະຫຼຸດລົງເປັນ 2 ມື້ຫົດເທື່ອໜຶ່ງ ຈົນສັງເກດເຫັນຕົ້ນ ໄມ້ ຫຼື ຫຍ້າທີ່ປຸກ ສາມາດຕັ້ງໂຕໄດ້ ໃນກໍລະນີທີ່ປຸກເປັນພື້ນທີ່ຫຼາຍໆ ຄວນປຸກໃນຊ່ວງລະດູຝົນເພື່ອປະຢັດຄ່າ ໃຊ້ຈ່າຍໃນການຫົດນ້ຳພາຍຫຼັງການປຸກຕົ້ນໄມ້;
2. ການໃສ່ຝຸ່ນ/ບູຍ: ພາຍຫຼັງການປຸກຕົ້ນໄມ້ໃນພື້ນທີ່ຝື້ນຝູ ແມ່ນການໃສ່ຝຸ່ນ/ບູຍ ເພື່ອເຮັດໃຫ້ຕົ້ນໄມ້ ໃຫຍ່ໄວໃນຊ່ວງໄລຍະເວລາທຳອິດ. ສຳລັບປະລິມານທີ່ໃສ່ ແມ່ນຂຶ້ນຢູ່ກັບຄວາມສົມບູນຂອງດິນ ແລະ ຂະໜາດຂອງຕົ້ນໄມ້.

ການປ່ອຍປາຝື້ນຝູສັດນ້ຳ ໃນສາຍຫ້ວຍໃກ້ຄຽງໂຄງການ:

ຖ້າຄຸນນະພາບນ້ຳບໍ່ເໝາະສົມ ແມ່ນຈະເຮັດໃຫ້ປາຕາຍ ໂດຍສະເພາະສິ່ງທີ່ມີຊີວິດຈຳພວກບໍ່ມີກະດູກສັນຫຼັງ ທີ່ມີຄວາມອ່ອນໄຫວຕໍ່ການປ່ຽນແປງຄຸນນະພາບນ້ຳ ເຊັ່ນ: ຂີ້ກະເດືອນນ້ຳ, ຈຳພວກແມງບົ່ ເປັນຕົ້ນ. ການປ່ອຍປາ ຫຼາຍເກີນໄປ ອາດເຮັດໃຫ້ລະບົບນິເວດເກີນຄວາມບໍ່ສົມດູນ ເຊັ່ນ: ການຂາດສານອາຫານ, ມີຊະນິດປາ ຫຼື ປະເພດ ດຽວກັນຫຼາຍເກີນໄປ.

ການປ່ອຍປາຝື້ນຝູສັດນ້ຳ ໃນສາຍຫ້ວຍໃກ້ຄຽງໂຄງການ ແມ່ນອີງຕາມປະເພດສັດນ້ຳທ້ອງຖິ່ນທີ່ໄດ້ກ່າວມາ ຂ້າງເທິງ ເພື່ອຫຼຸດປະລິມານການຕາຍຂອງສັດນ້ຳ ແລະ ນອກຈາກນີ້ ກ່ອນຈະທຳການປ່ອຍສັດນ້ຳແມ່ນ ຈຳເປັນຕ້ອງ ມີການກວດຄຸນນະພາບນ້ຳສາກ່ອນ ເພື່ອຮັບປະກັນຄຸນນະພາບນ້ຳທີ່ດີ ແລະ ເໝາະສົມກັບການດຳລົງຊີວິດຂອງ ສັດນ້ຳທີ່ຈະເອົາມາປ່ອຍ. ການປ່ອຍປາ ແມ່ນຈຳນວນ 2 ຄັ້ງ/ປີ ເຊິ່ງແມ່ນທຸກໆ ຕົ້ນເດືອນມັງກອນ ແລະ ຕົ້ນເດືອນ ກໍລະກົດ.

2.4.3.2 ແຜນຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ

ການຕິດຕາມກວດກາຄຸນນະພາບນໍ້າໜ້າດິນ ແລະ ໃຕ້ດິນ:

ໂຕວັດແທກທີ່ຈະກຳນົດໃນການຕິດຕາມກວດກາ ແມ່ນອີງຕາມໂຕວັດແທກໃນມາດຕະຖານແຫ່ງຊາດ ປີ 2017 ເຊິ່ງການຕິດຕາມກວດກາຄຸນນະພາບນໍ້າໜ້າດິນ ແລະ ໃຕ້ດິນ ແມ່ນຈະທຳການຕິດຕາມກວດກາທຸກໆ 3 ເດືອນ ໃນພື້ນທີ່ຕ່າງໆ ດັ່ງນີ້:

ຄຸນນະພາບນໍ້າໃຕ້ດິນ

- **GW 1 (1ຕົວຢ່າງ)**

ໂຕວັດແທກ: pH, Electrical Conductivity (EC), Turbidity, Total Dissolved Solide (TDS), Total Suspended Solides (TSS), Total Hardness as CaCO₃, Nitrate (NO₃-N), Nitrite (NO₂-N), Orthophosphate (PO₄-P) Total Iron (Fe), Manganese (Mn), Cadmium (Cd), Lead (Pb), Total Coliform Bacteria (TCB), Fiscal Coliform Bacteria (FCB).

ຄຸນນະພາບນໍ້າໜ້າດິນ

- **SW 1 (1ຕົວຢ່າງ)**

ໂຕວັດແທກ: pH, Electrical Conductivity (EC), Turbidity, Total Dissolved Solide (TDS), Total Suspended Solides (TSS), Dissolved Oxygen (DO), Biology Oxygen Demand (BOD₅), Nitrate (NO₃-N), Nitrite (NO₂-N), Orthophosphate (PO₄-P) Total Iron (Fe), Cadmium (Cd), Lead (Pb), Total Coliform Bacteria (TCB), Fiscal Coliform Bacteria (FCB).

- **SW 2 (1ຕົວຢ່າງ)**

ໂຕວັດແທກ: pH, Electrical Conductivity (EC), Turbidity, Total Dissolved Solide (TDS), Total Suspended Solides (TSS), Dissolved Oxygen (DO), Biology Oxygen Demand (BOD₅), Nitrate (NO₃-N), Nitrite (NO₂-N), Orthophosphate (PO₄-P) Total Iron (Fe), Cadmium (Cd), Lead (Pb), Total Coliform Bacteria (TCB), Fiscal Coliform Bacteria (FCB).

- **SW 3 (1ຕົວຢ່າງ)**

ໂຕວັດແທກ: pH, Electrical Conductivity (EC), Turbidity, Total Dissolved Solide (TDS), Total Suspended Solides (TSS), Dissolved Oxygen (DO), Biology Oxygen Demand (BOD₅), Nitrate (NO₃-N), Nitrite (NO₂-N), Orthophosphate (PO₄-P) Total Iron (Fe), Cadmium (Cd), Lead (Pb), Total Coliform Bacteria (TCB), Fiscal Coliform Bacteria (FCB).

- **SW 4 (1ຕົວຢ່າງ)**

ໂຕວັດແທກ: pH, Electrical Conductivity (EC), Turbidity, Total Dissolved Solide (TDS), Total Suspended Solides (TSS), Dissolved Oxygen (DO), Biology Oxygen Demand (BOD₅), Nitrate (NO₃-N), Nitrite (NO₂-N), Orthophosphate (PO₄-P) Total Iron

(Fe), Cadmium (Cd), Lead (Pb), Total Coliform Bacteria (TCB), Fiscal Coliform Bacteria (FCB).

ການຕິດຕາມກວດກາສິ່ງທີ່ມີຊີວິດໃນນໍ້າ:

ຈຳພວກສັດນໍ້າທີ່ຈະໄດ້ຕິດຕາມ ປະເພດປາຕ່າງໆ, ປາ ແລະ ແມງໄມ້ໃນນໍ້າເປັນຕົ້ນ;
ການຕິດຕາມກວດກາສິ່ງທີ່ມີຊີວິດໃນນໍ້າ ແມ່ນຈຳນວນ 2 ຄັ້ງ/ປີ ເຊິ່ງແມ່ນທຸກໆ ຕົ້ນດື່ອນມັງກອນ ແລະ ຕົ້ນເດືອນກໍລະກົດ ແລະ ຈຸດຕິດຕາມກວດກາສິ່ງທີ່ມີຊີວິດໃນນໍ້າຕ່າງໆຢ່າງທີ່ຢູ່ໃກ້ກັບໂຄງການ.

ການຕິດຕາມກວດກາສຸຂະພາບຂອງປະຊາຊົນ ກຸ່ມທີ່ມີຄວາມສ່ຽງ:

ໄລຍະຜື່ນຜູ້ສິ່ງແວດລ້ອມ ຫຼັງຈາກປິດໂຄງການແລ້ວ ສິ່ງທີ່ຍັງຄົງຕິດຕາມໃນໄລຍະນີ້ແມ່ນປາສະຈາກບໍ່ໄດ້ ກ່ຽວກັບ ວຽກງານສຸຂະພາບ ແລະ ຄວາມປອດໄພ ຂອງປະຊາຊົນທີ່ອາໄສໃກ້ຄຽງຂອບເຂດໂຄງການ ເຊິ່ງຜົນກະທົບ ທີ່ອາດຈະເກີດຂຶ້ນ ປະກອບມີ: ບັນຫາສຸຂະພາບ ທີ່ເກີດຈາກຂີ້ຝຸ່ນ ຫຼື ຝຸ່ນລະອອງຈາກໂຄງການ ເປັນຕົ້ນແມ່ນຝຸ່ນ ລະອອງ ຈາກການຊະລ້າງ ຫຼື ທຳຄວາມສະອາດ ທີ່ໄດ້ສະສົມໃນຮ່າງກາຍຂອງເຂົາເຈົ້າໃນຊ່ວງດຳເນີນໂຄງການ ເຮັດ ໃຫ້ເກີດບັນຫາສຸຂະພາບທາງລະບົບຫາຍໃຈ ເປັນສ່ວນໃຫຍ່ ເຊັ່ນ: ຫຼອດລົມອັກເສບ, ປອດອັກເສບ ເປັນຕົ້ນ;

ປະຊາຊົນທີ່ຈະທຳການຕິດຕາມກວດກາ ແມ່ນກຸ່ມທີ່ມີຄວາມສ່ຽງເທົ່ານັ້ນ ເຊິ່ງໄດ້ແກ່: ກຸ່ມທີ່ມີການທຳ ການຜະລິດໃກ້ເຂດໂຄງການທີ່ມີກຳລັງມີການຜື່ນຜູ, ກຸ່ມປະຊາຊົນທີ່ໄດ້ເຂົ້າໄປຜື່ນທີ່ມີກຳລັງມີການຜື່ນຜູ ເປັນ ຕົ້ນ ເຊິ່ງການກວດສອບເພື່ອກວດສຸຂະພາບແມ່ນຈະໄດ້ທຳການສຳພາດ ຫຼື ຜູ້ທີ່ມີຜົນກະທົບທາງສຸຂະພາບຕົວຈິງທີ່ມີ ໃນປັດຈຸບັນ.

2.4.4 ງົບປະມານການປິດໂຄງການ ແລະ ຜື່ນຜູ້ສິ່ງແວດລ້ອມ

ເພື່ອໃຫ້ການຜື່ນຜູ້ສະພາບຜື່ນທີ່ ຂອງໂຄງການມີປະສິດຕິຜົນໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ ຈະຕ້ອງຈັດຕັ້ງກອງທຶນຜື່ນຜູ້ສະພາບຜື່ນທີ່ ຈາກການຕິດຕັ້ງເຄື່ອງຈັກ ແລະ ອະປະກອນ ຕາມຂັ້ນຕອນດັ່ງນີ້.

1. ຈັດຕັ້ງກອງທຶນຂອງໂຄງການ ເພື່ອການຜື່ນຜູ້ສະພາບຜື່ນທີ່ເຊັ່ນ ເຂດນຳໃຊ້ຊົ່ວຄາວຂອງໂຄງການໃນ ການເກັບວັດສະດຸ, ແລະ ບ່ອນປະສົມປຸງ.
2. ຈຳນວນເງິນທີ່ນຳເຂົ້າກອງທຶນດັ່ງກ່າວ ໃນການຜື່ນຜູ້ສະພາບຜື່ນທີ່ໂຄງການ ແມ່ນຈະຢູ່ໃນການດູແລຂອງພະ ແນກຜື່ນຜູ້ສິ່ງແວດລ້ອມຂອງໂຄງການ;
3. ໂຄງການ ຈະທົບທວນສັດສ່ວນຈຳນວນເງິນນຳເຂົ້າກອງທຶນເປັນໄລຍະ ເພື່ອໃຫ້ມີງົບປະມານພຽງພໍ ຕໍ່ ການຜື່ນຜູ້ສະພາບຜື່ນທີ່ ຕະຫຼອດຊ່ວງໄລຍະເວລາປິດໂຄງການ ແລະ ຜື່ນຜູ້ສິ່ງແວດລ້ອມ;
4. ໂຄງການ ຈະປັບປຸງແຜນຜື່ນຜູ້ສະພາບແວດລ້ອມບໍລິເວນຜື່ນທີ່ໂຄງການ ຈາກສະພາບປັດຈຸບັນ ເພື່ອໃຫ້ ສອດຄ່ອງກັບສະພາບການທີ່ປ່ຽນແປງໄປ.

2.4.5 ໄລຍະເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດແຜນຜື່ນຜູ້ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ

ເນື່ອງຈາກການວາງແຜນຜື່ນຜູ້ສະພາບຜື່ນທີ່ໂຄງການ ໄດ້ມີການກຳນົດໃຫ້ດຳເນີນໄປພ້ອມໆ ກັບການປິດ ໂຄງການໃນໄລຍະ 1 ປີສຸດທ້າຍຂອງອາຍຸສຳປະທານໂຄງການ. ດັ່ງນັ້ນ, ແຜນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ເພື່ອການຜື່ນຜູ້ ສະພາບຜື່ນທີ່ດຳເນີນການ ຂອງໂຄງການ ຈຶ່ງໄດ້ກຳນົດລາຍລະອຽດ ດັ່ງນີ້:

ຕາຕະລາງ 4: ແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດການຟື້ນຟູ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ

ລ/ດ	ກິດຈະກຳ	ເດືອນ/ປີ											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	ບັນດາໜ້າວຽກ ການຟື້ນຟູ												
1.1	ການຟື້ນຟູສະພາບດິນ												
1.2	ການປູກຕົ້ນໄມ້ ຟື້ນຟູປ່າໄມ້ເຂດໂຄງການ 2 ຄັ້ງ/ປີ												
1.3	ການປ່ອຍປາ ຟື້ນຟູສັດນ້ຳໃນສາຍຫ້ວຍ 2 ຄັ້ງ/ປີ												
II	ບັນດາໜ້າວຽກ ການຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ												
2.1	ການຕິດຕາມກວດກາຄຸນນະພາບນ້ຳ 4 ຄັ້ງ/ປີ												
2.2	ການຕິດຕາມກວດກາສິ່ງທີ່ມີຊີວິດໃນນ້ຳ 2 ຄັ້ງ/ປີ												
2.3	ການຕິດຕາມກວດກາບັນຫາສຸຂະພາບຂອງປະຊາຊົນ 1 ຄັ້ງ/ປີ												

ຕາຕະລາງ 5: ແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ມາດຕະການແກ້ໄຂຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ ໃນໄລຍະສິ້ນສຸດໂຄງການ

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມາ (USD)
III. ຊ່ວງໄລຍະສິ້ນສຸດໂຄງການ (End Phase, EP)/ໄລຍະປິດໂຄງການ ແລະ ໄລຍະຝັນຜູ້ສິ່ງແວດລ້ອມ			
EP1	<p>ການຮັຖອນສິ່ງກໍ່ສ້າງຕ່າງໆ/ການເກັບມ້ຽນສິ່ງກໍ່ສ້າງທີ່ຖືກຮັຖອນ ຜົນກະທົບແມ່ນມາຈາກໂຄງການ ແລະ ການນຳໃຊ້ຂອງພະນັກງານ, ເສດຊາກເກົ່າຂອງເຄື່ອງຈັກອຸປະກອນ ແລະ ສິ່ງຂອງທີ່ມີການປ່ຽນໃໝ່, ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ເປັນອັນຕະລາຍຈາກສາຍເກັບມ້ຽນ ທີ່ມີຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບຄົນງານ, ເກີດຈາກການເກັບມ້ຽນບໍ່ລະອຽດ ແລະ ຖິ້ມຊະຊາຍ ລວມທັງການຜັດປົວຂອງລົມເຮັດໃຫ້ສິ່ງເສດເຫຼືອມີການປົວ ແລະ ກະຈາຍໄປທົ່ວ.</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ສຳລັບຂີ້ເຫຍື້ອທີ່ມາຈາກການດຳລົງຊີວິດຂອງຄົນງານ ແມ່ນໃຫ້ແຍກ ເຊັ່ນ: ຂີ້ເຫຍື້ອຊະນິດ ນຳໃຊ້ຄືນໄດ້, ຂີ້ເຫຍື້ອແຫ້ງ ແລະ ຂີ້ເຫຍື້ອປຽກ ໃນເຂດທ້ອງຖານ, ເຂດທີ່ຝັກອາໄສຂອງພະນັກງານ, ແລະ ຂອບເຂດໂຄງການ ເພື່ອທຳການນຳໄປກຳຈັດງ່າຍຂຶ້ນ. - ຂີ້ເຫຍື້ອຊະນິດນຳໃຊ້ຄືນໄດ້ ແມ່ນສາມາດນຳໄປຂາຍ, ຂີ້ເຫຍື້ອປຽກຈາກເສດອາຫານ ສາມາດນຳໄປເປັນຝຸ່ນຂອງພືດ ແລະ ຂີ້ເຫຍື້ອແຫ້ງ ແມ່ນນຳໄປຝັງໃນສະໜາມຂີ້ເຫຍື້ອ. - ສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ທີ່ເປັນວັດສະດຸຈາກການມ້າງສິ່ງອຳນວຍຄວາມສະດວກ ແລະ ອາຄານ ແມ່ນນຳໄປຂາຍ, ວັດຖຸທີ່ຍັງໃຊ້ງານໄດ້ ນຳໄປໝູນວຽນໃຊ້ໃໝ່. - ສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ຂີ້ເຫຍື້ອທີ່ເປັນອັນຕະລາຍ ຫຼື ມີທາດເຄມີ ແມ່ນວ່າຈ້າງໃຫ້ ບໍລິສັດ ຂີ້ເຫຍື້ອທຳການກຳຈັດ ເພື່ອການກຳຈັດທີ່ຖືກວິທີ ແລະ ຫຼຸດປະລິມານສານພິດສູ່ອາກາດ. - ທຳການວາງແຜນການຮັຖອນໃຫ້ລະອຽດ ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນການເກີດສຽງດັງ ແລະ ອຸບັດຕິເຫດ. 	ໄລຍະປິດໂຄງການ ແລະ ຝັນຜູ້ສິ່ງແວດລ້ອມ 1 ປີ	11.000
	<p>ສຽງດັງລົບກວນ:</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ນຳໃຊ້ເຄື່ອງອັດຫູ ເຊັ່ນ: ເຄື່ອງອັດຫູ ແລະ ເຄື່ອງປ້ອງກັນຫູ ທີ່ໃຊ້ໃນເວລາມີກິດຈະກຳ ແລະ ອຸປະກອນທີ່ມີສຽງດັງ - ຄວບຄຸມມາດຕະຖານສຽງດັງໃຫ້ຢູ່ໃນເກນທີ່ຮັບໄດ້ ແລະ ບໍ່ມີການນຳໃຊ້ວິທີການທີ່ກໍ່ໃຫ້ ເກີດສຽງດັງຫຼາຍຈົນເກີນໄປ ຕາມມາດຖານ ບໍ່ເກີນ 70 ເດຊີເບວ. 		

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມາ (USD)
III. ຊ່ວງໄລຍະສິ້ນສຸດໂຄງການ (End Phase, EP)/ໄລຍະປິດໂຄງການ ແລະ ໄລຍະຝັນຟູ່ສິ່ງແວດລ້ອມ			
EP1 (ຕໍ່)	<ul style="list-style-type: none"> - ກວດເຊັກເຄື່ອງກົນຈັກຕ່າງໆ ກ່ອນທີ່ຈະນຳມາໃຊ້ງານໃນການຮື້ຖອນ ແລະ ລຳລຽງຂົນສົ່ງສິ່ງເສດເຫຼືອຕ່າງໆ ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນການເກີດສຽງດັງ. - ກວດສອບສະພາບລົດ ແລະ ພາຫະນະໃນການນຳໃຊ້ໃນການຮື້ຖອນ, ປ່ຽນອາໄຫຼ່ ແລະ ນ້ຳ ມັນເຄື່ອງ ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນການປ່ອຍຄວັນອາຍເສຍອອກຈາກພາຫະນະ. 		
	<p>ຄຸນນະພາບອາກາດ: ອາຍເສຍຈາກເຄື່ອງຈັກ ແລະ ພາຫະນະນຳໃຊ້ການປັບໜ້າດິນ ແລະ ຖົມໜ້າດິນຂອງທີ່ຕັ້ງເຂດໂຄງການ ລວມທັງອາຍເສຍຈາກທໍ່ຄວັນພາຫະ ນະໃນການຂົນສົ່ງເຄື່ອງຈັກ ແລະ ອຸປະກອນຕ່າງໆ. ຂີ້ຝຸ່ນຈາກການປັບໜ້າດິນເຂດໂຄງການ ແລະ ຈາກລົດຂົນສົ່ງອຸປະກອນ ແລະ ເຄື່ອງຈັກ.</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຫຼຸດຜ່ອນຄວາມໄວໃນການສັນຈອນ ເພື່ອໃຫ້ຂີ້ຝຸ່ນຈາກຖະໜົນ ໜ້ອຍລົງ, ລວມທັງຫົດນ້ຳເສັ້ນທາງ ແລະ ຝື່ນທີ່ ທີ່ເປັນຝຸ່ນທົ່ວໂຄງການຢ່າງໜ້ອຍວັນລະ 1 ຄັ້ງ. - ເອົາຜ້າປົກລົດບັນທຸກໃນເວລາມີການຂົນດິນ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ເຂົ້າອອກໃນຊ່ວງປັບປຸງ ແລະ ບັນທຸກບໍ່ເກີນລົ້ນອອກຈາກລົດ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ຕົກເຮ່ຍລະຫວ່າງທາງ. - ສຶກສາ ແລະ ຝຶກອົບຮົມໃຫ້ພະນັກງານທຸກຄົນໃນການຮັກສາສິ່ງແວດລ້ອມ, ເກັບມ້ຽນວັດສະດຸອຸປະກອນ, ເສດວັດສະດຸຕ່າງໆ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ມີການກະຈາຍຂອງຝຸ່ນ. - ນຳໃຊ້ນ້ຳຢ່າງຮອບຄອບ ຖີ່ຖ້ວນ ແລະ ປະຢັດ ໃຊ້ເທົ່າທີ່ຈຳເປັນຕໍ່ໜ້າວຽກຕ່າງໆ ພ້ອມທັງບຳບັດນ້ຳ ແລະ ນຳໃຊ້ນ້ຳຄືນ, ໝູນວຽນຄືນ ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບຂອງການນຳໃຊ້ນ້ຳຈາກທຳມະຊາດ. - ປຸກຫຍ້າ ຫຼື ພືດ ເພື່ອຊ່ວຍຫຼຸດການເຊາະເຈື່ອນຂອງດິນ ແລະ ສ້າງຄູກັນນ້ຳ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ນ້ຳຝົນຊະລ້າງນ້ຳຈາກເຂດໂຄງການລົງສູ່ແມ່ນ້ຳທຳມະຊາດ. - ຕ້ອງວາງແຜນການຮື້ຖອນສິ່ງກໍ່ສ້າງ ໃຫ້ລະອຽດ ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບຄົນງານ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມໃຫ້ຫຼາຍທີ່ສຸດ. - ມີການກຳນົດສະຖານທີ່ເກັບມ້ຽນເສດສິ່ງກໍ່ສ້າງ, ເສດດິນ/ຫີນ ຕ່າງໆ ເພື່ອຫຼີກລ່ຽງການກັດເຊາະຂອງນ້ຳຝົນ ແລະ ການກະຈາຍຂອງດິນ/ຫີນ. - ກວດເຊັກ ແລະ ບຳລຸງຮັກສາເຄື່ອງຈັກ ແລະ ພາຫະນະເປັນປະຈຳ ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບຈາກການຮົ່ວໄຫຼຂອງນ້ຳມັນໃຫ້ໜ້ອຍລົງ. 		

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມາ (USD)
III. ຊ່ວງໄລຍະສິ້ນສຸດໂຄງການ (End Phase, EP)/ໄລຍະປິດໂຄງການ ແລະ ໄລຍະຝັນຝູ່ສິ່ງແວດລ້ອມ			
EP2	<p>ການຂົນສົ່ງສິ່ງກໍ່ສ້າງທີ່ຖືກຮັຖອນ ເພື່ອເອົາໄປກຳຈັດ: ເຮັດໃຫ້ເກີດສຽງດັງ, ຝຸ່ນລະອອງ ແລະ ອຸບັດຕິເຫດ</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ເສັ້ນທາງແມ່ນມີການສັນຈອນເປັນປົກກະຕິຢູ່ແລ້ວ ກ່ອນຈະມີການກໍ່ສ້າງ ແລະ ບຸກເບີກຝື່ນທີ່ ແມ່ນຈະໄດ້ມີການປັງປຸງເສັ້ນທາງທີ່ມີການເປ່ເພ ຫຼື ມີການເກດທາງ ເພື່ອໃຫ້ສັນຈອນໄປມາໄດ້ສະດວກ ເພື່ອປ້ອງການການເກີດອຸບັດຕິເຫດ. - ໄດ້ມີການປັບປຸງເສັ້ນທາງບ່ອນທີ່ແຄບຈຳເປັນຕ້ອງໄດ້ມີການ ປັງປຸງຄອງລະບາຍນ້ຳຕາມສອງຂອບທາງໃຫ້ສາມາດລະບາຍນ້ຳໄດ້ ເພື່ອປ້ອງກັນການ ເຊາະເຈື່ອນຂອງໜ້າດິນ ແລະ ການຜັງທະລາຍຂອງເສັ້ນທາງ. - ກວດເຊັກ ແລະ ບຳລຸງຮັກສາເຄື່ອງຈັກ ແລະ ພາຫະນະເປັນປະຈຳ ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບທາງສຽງໃຫ້ໜ້ອຍລົງ ລວມທັງມີນະພິດທາງອາກາດ ຈາກເຄື່ອງກົນຈັກ. - ຍານພາຫະນະທີ່ໃຊ້ໃນການຂົນສົ່ງຕ້ອງແລ່ນດ້ວຍຄວາມໄວຕໍ່າ 35 ກມ/ຊມ ຫຼື ຈຳກັດຄວາມໄວຕາມທີ່ກົດໝາຍໄດ້ກຳນົດ ໂດຍສະເພາະໃນຊ່ວງ ຜ່ານຊຸມຊົນ. ທຳຄວາມສະອາດຫົນທາງ, ຫົດນ້ຳ ແລະ ລ້າງຕີນລົດບັນທຸກທີ່ອອກຈາກພື້ນທີ່ໂຄງການ ແລະ ຝື່ນທີ່ກໍ່ສ້າງ ພ້ອມນຳໃຊ້ຜ້າປົກປິດ ເພື່ອລົດບັນຫາການປົວຂອງຂີ້ຝຸ່ນອອກຈາກລົດ. - ຄວບຄຸມໃຫ້ພະນັກງານຂັບລົດປະຕິບັດຕາມກົດຈະລາຈອນ ຢ່າງເຂັ້ມງວດ ແລະ ມີການຝຶກອົບຮົມພະນັກງານ ຫຼື ຜູ້ປະຕິບັດວຽກງານທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ກັບການຄົມມະນາຄົມ ແລະ ໃຫ້ມີການເຮັດລາຍການສິ່ງທີ່ຕ້ອງປະຕິບັດ (Checklist) ສຳລັບການຂົນສົ່ງ ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນອຸບັດຕິເຫດ. 		
EP3	<p>ການອັດຖົມຂຸ້ນຂີ້ເຫຍື້ອ: ກຳໃຫ້ເກີດມີຝຸ່ນລະອອງ, ເກີດມີສຽງດັງລົບກວນ ລວມທັງທັດສະນີຍະພາບຂາດຄວາມສວຍງາມ</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຂີ້ເຫຍື້ອ Recycle ແມ່ນໄຈ້ແຍກເພື່ອນຳໄປຂາຍ. ສ່ວນຂີ້ເຫຍື້ອອັນຕະລາຍ (ກ່ອງໝິກຝົມ, ກ່ອງຢາສິດຍຸງ, ກ່ອງຢາຂ້າມິດ - ແມງສາບ, ກ່ອງນ້ຳ ຢາລ້າງຫ້ອງນ້ຳ ແລະ ອື່ນໆ) ແມ່ນນຳສິ່ງໃຫ້ຜູ້ບໍລິການຂີ້ເຫຍື້ອ ເພື່ອນຳໄປກຳຈັດໃຫ້ຖືກວິທີ. - ຂຸ້ນຝັງຂີ້ເຫຍື້ອ ແມ່ນດຳເນີນການຖິມ ເຊິ່ງການອັດຖົມສະໜາມຂີ້ເຫຍື້ອ ແມ່ນຫຼີກລ່ຽງກໍລະ ນີມີລົມພັດແຮງ ພ້ອມທັງມີການນຳໃຊ້ນ້ຳຫົດຝື່ນ ກ່ອນການອັດຖົມ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ເກີດຝຸ່ນຫຼາຍ ແລະ ປຸກຕົ້ນໄມ້ໃຫ້ປົກຫຸ້ມເຕັມພື້ນທີ່ ພ້ອມທັງຕິດຕາມ ປົວລະບັດຢ່າງໜ້ອຍ 1 ປີ 	ໄລຍະປິດໂຄງການ ແລະ ຝັນຝູ່ສິ່ງແວດລ້ອມ 1 ປີ	11.000

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມາ (USD)
III. ຊ່ວງໄລຍະສິ້ນສຸດໂຄງການ (End Phase, EP)/ໄລຍະປິດໂຄງການ ແລະ ໄລຍະຝັນຜູ້ສິ່ງແວດລ້ອມ			
EP4	<p>ການປັບຜົນທີ່ ແລະ ຜົນຜູ້ດິນໃນເຂດທີ່ຕັ້ງໂຄງການ: ເກີດການເຊາະເຈື່ອນ, ສຽງດັງ ແລະ ຜຸ່ນ <u>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ຫຍ້າແຜກ ຫຼື ຕົ້ນໄມ້ຍືນຕົ້ນທີ່ໃຫຍ່ໄວ ຫຼື ຕົ້ນໄມ້ຊະນິດອື່ນໆຕາມຄວາມເໝາະສົມໃນບໍລິເວນທີ່ເອື້ອອຳນວຍຕໍ່ການປູກ ເພື່ອຫຼຸດຜົນກະທົບໃນການຊະລ້າງພື້ນຜູ້ລາຍຂອງດິນ, ຫຼຸດຜຸ່ນລະອອງ, ສຽງດັງ, ການປົວຂອງເສດດິນ ແລະ ເສດໄມ້ຕ່າງໆ ຈາກການປັບຜົນທີ່. ເສດດິນ ແມ່ນສາມາດນຳໄປໝູນໃຊ້ຄືນ ເຊັ່ນ: ນຳໄປຖິ້ມເສັ້ນທາງ ແລະ ພື້ນທີ່ຕ່ຳ ເປັນຕົ້ນ. ສ່ວນເສດໄມ້ ແມ່ນສາມາດໃຫ້ປະຊາຊົນທ້ອງຖິ່ນນຳໄປເຮັດຜົນ ແລະ ໃຊ້ປະໂຫຍດອື່ນໆ. 		
EP5	<p>ການຝັນຜູ້ສັດນ້ຳ ແລະ ສັດປ່າໃນເຂດໂຄງການ: ສັດປ່າ ແລະ ສັດນ້ຳ ໃນເຂດໂຄງການທີ່ມີການລົບກວນຈາກການຮື້ຖອນສິ່ງກໍ່ສ້າງ, ປັບໜ້າດິນໃນເຂດໂຄງການ <u>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ວາງແຜນ, ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ການປິດ ແລະ ຝັນຜູ້ ໂຄງການໃຫ້ໄປຕາມາດຖະການ ແລະ ຂໍ້ກຳນົດທີ່ວາງອອກ. - ການປັບຜົນໜ້າດິນ ແມ່ນປັບໃນເຂດທີ່ຈຳເປັນເທົ່ານັ້ນ ແລະ ເພີ່ມຝັນທີ່ສີຂຽວ ໂດຍການປູກປ່າ, ປູກຫຍ້າ ທົດແທນໃນເຂດອື່ນທີ່ໃກ້ຄຽງໂຄງການ. - ຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບຕໍ່ທີ່ດິນ, ວາງແຜນ ແລະ ດຳເນີນການອອກແບບປ້ອງກັນການກັດເຊາະຂອງດິນ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ລົບກວນຜິດພ້ອມ ແລະ ສັດຕ່າງໆ ໃນເຂດໂຄງການ. - ມີການປູກປ່າເພີ່ມໃສ່ເຂດໂຄງການທີ່ຖືກການລົບ ແລະ ປັບໜ້າດິນ ລວມທັງເຮັດໃຫ້ດິນກັບມາສາມາດປູກຝັງໄດ້ ຈະເຮັດໃຫ້ອັດຕາການຕາຍຂອງຜິດ ແລະ ສັດຫຼຸດລົງ ເຊິ່ງຈະເຮັດໃຫ້ສະພາບແວດລ້ອມຂຶ້ນຕາມລຳດັບ ແລະ ມີການຕິດຕາມກວດກາໃນໄລຍະຍາວ. - ສິ່ງເສີມການປ່ອຍປາລົງຫ້ວຍນ້ຳທຸກໆປີ ເພື່ອເປັນການເພີ່ມສັດນ້ຳໃຫ້ອຸດົມສົມບູນຂຶ້ນ. 	ໄລຍະປິດໂຄງການ ແລະ ຝັນຜູ້ສິ່ງແວດລ້ອມ 1 ປີ	6.000

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມາ (USD)
III. ຊ່ວງໄລຍະສິ້ນສຸດໂຄງການ (End Phase, EP)/ໄລຍະປິດໂຄງການ ແລະ ໄລຍະຝັນຜູ້ສິ່ງແວດລ້ອມ			
EP6	<p>ຜົນກະທົບຕໍ່ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ: ການຈ້າງແຮງງານ ຄົນ/ປະຊາຊົນ ທ້ອງຖິ່ນ</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ການກໍ່ສ້າງພື້ນຖານໂຄງລ່າງ ແລະ ການກໍ່ສ້າງ ແມ່ນມີຄວາມຈຳເປັນຕ້ອງໄດ້ມີການນຳໃຊ້ແຮງງານ ດັ່ງນັ້ນ, ເພື່ອເປັນກະຊ່ວຍເຫຼືອ ແລະ ຊຸກຍູ້ໃຫ້ປະຊາຊົນໃນທ້ອງຖິ່ນໃຫ້ມີວຽກເຮັດງານທຳ ເພື່ອເປັນການສ້າງລາຍຮັບໃຫ້ກັບທ້ອງຖິ່ນ. - ການນຳໃຊ້ແຮງງານທ້ອງຖິ່ນເຂົ້າເຮັດວຽກນຳໂຄງການ ແມ່ນທາງເຈົ້າຂອງໂຄງການໃຫ້ສິນທິພິເສດແຕ່ຄົນທ້ອງຖິ່ນ ອີງຕາມຄວາມຈຳເປັນ ເພື່ອໃຫ້ແທດເໝາະກັບຄວາມເປັນຈິງຕ້ອງໄດ້ນຳໃຊ້ແຮງງານຈາກທ້ອງຖິ່ນອື່ນ ແລະ ແຮງງານຕ່າງປະເທດເຂົ້າມາຊ່ວຍ ເພີ່ມຕື່ມ. 		11.000
	<p>ຜົນກະທົບຕໍ່ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ: ຜົນກະທົບຕໍ່ຮີດຄອງປະເພນີຂອງຊຸມຊົນ ວິຖີການດຳລົງຊີວິດ, ເຄົາລົບນັບຖືຮີດຄອງປະເພນີ ຂອງແຕ່ລະຊົນເຜົ່າ</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ການເຄົາລົບຮີດຄອງປະເພນີທ້ອງຖິ່ນ ທາງໂຄງການຕ້ອງ ໄດ້ອອກກົດ ຫຼື ຕ້ອງແຈ້ງໃຫ້ ພະນັກງານ ຄົນງານໃຫ້ຮັບຮູ້ເຖິງຮີດຄອງປະເພນີຂອງແຕ່ລະບ້ານ. - ເຂົ້າໃຈວິຖີການດຳລົງຊີວິດຂອງ ຊຸມຊົນທ້ອງຖິ່ນ ໃຫ້ກຽດ ແລະ ມີມາລະຍາດ ກັບປະຊາຊົນ ທຸກຊັ້ນຄົນ ແລະ ທຸກຊົນເຜົ່າ. 		
	<p>ຜົນກະທົບຕໍ່ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ: ຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບ ແລະ ຄວາມປອດໄພຂອງປະຊາຊົນ</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ຕ້ອງກວດກາ ແລະ ປະເມີນຄວາມສ່ຽງດ້ານຄວາມປອດໄພ ແລະ ສຸຂະພາບຂອງປະຊາຊົນທີ່ອາໄສຢູ່ໃນລັດສະໝີ 5 – 10 ກມ ຫ່າງຈາກໂຄງການຢ່າງເປັນປະຈຳ ແລ້ວສ້າງບົດລາຍງານຜົນຂອງການປະເມີນຄວາມສ່ຽງນັ້ນ ໃຫ້ອົງການກວດກາທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຢ່າງໜ້ອຍ 1 ຄັ້ງ/ປີ. 	ໄລຍະປິດໂຄງການ ແລະ ຝັນຜູ້ສິ່ງແວດລ້ອມ 1 ປີ	

ຫົວຂໍ້ ອ້າງອີງ	ມາດຕະການແກ້ໄຂ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ (ວັນ ເດືອນ ປີ)	ງົບປະມາ (USD)
III. ຊ່ວງໄລຍະສິ້ນສຸດໂຄງການ (End Phase, EP)/ໄລຍະປິດໂຄງການ ແລະ ໄລຍະຝັນຟູ່ສິ່ງແວດລ້ອມ			
EP6	ເສັ້ນທາງການສັນຈອນ, ຝັ່ງທີ່ມີການກໍ່ສ້າງ, ສະຖານທີ່ເຮັດວຽກອື່ນໆ ຂອງພະນັກງານ ຕ້ອງມີມາດຕະການຮັກສາຄວາມປອດໄພ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ເກີດຜົນກະທົບຫຼາຍ ແລະ ມີການປົວລະ ບັດຝັ່ງທີ່ດັ່ງກ່າວ ໃຫ້ເກີດມີຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບໜ້ອຍທີ່ສຸດ.		
(ຕໍ່)	<p>ຜົນກະທົບຕໍ່ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ : ຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບ ແລະ ຄວາມປອດໄພຂອງພະນັກງານ</p> <p>ມາດຕະການແກ້ໄຂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ສະໜອງ ແລະ ໃຫ້ພະນັກງານ/ຄົນງານ ສວມອຸປະກອນປ້ອງກັນສ່ວນບຸກຄົນ (PPE) ໃນເວລາເຮັດວຽກເປັນປະຈຳ ເປັນຕົ້ນແມ່ນໝວກກັນກະທົບ, ຖົງມື, ຜ້າອັດປາກ, ອຸປະກອນອັດຫູ, ເກີບຫົວເຫຼັກ ແລະ ອື່ນໆ. - ເສັ້ນທາງການສັນຈອນ, ຝັ່ງທີ່ມີການກໍ່ສ້າງ, ສະຖານທີ່ເຮັດວຽກອື່ນໆ ຂອງພະນັກງານ ຕ້ອງມີມາດຕະການຮັກສາຄວາມປອດໄພ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ເກີດຜົນກະທົບຫຼາຍ ແລະ ມີການປົວລະ ບັດຝັ່ງທີ່ດັ່ງກ່າວ ໃຫ້ເກີດມີຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບໜ້ອຍທີ່ສຸດ. - ກະກຽມຫ້ອງປະຖົມພະຍາບານ ແລະ ຕິດເບີໂທປະສານງານ ແພດໄດ້ຕະຫຼອດເວລາ ເພື່ອຮອງຮັບການເຈັບເປັນ ຫຼື ເກີດອຸບັດຕິເຫດ ຈາກການປະຕິບັດໜ້າທີ່ ເວລາສຸກເສີນ. <p>ຕິດປ້າຍຫ້າມປ້າຍເຕືອນໃນບໍລິເວນ ທີ່ມີຄວາມສ່ຽງສູງ, ເຊັ່ນບ່ອນມີຄວາມ ຄ່ອຍຊັນເກີນ 45 ເປີເຊັນ.</p>		

2.5 ແຜນຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ໃນໂຄງການ

ການກະກຽມຂໍ້ມູນຂອງຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ ເປັນບົດລາຍງານທາງດ້ານເຕັກນິກ, ບົດລາຍງານການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ຂໍ້ມູນທາງດ້ານເຕັກນິກອື່ນໆ. ອີກຢ່າງໜຶ່ງ ລະບົບຂໍ້ມູນ ກ່ຽວກັບ ການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມເຊິ່ງຈະລວມມີ: ຂໍ້ມູນການຕິດຕາມກວດການໍ້າໃຕ້ດິນ ແລະ ນໍ້າໜ້າດິນ, ຂໍ້ມູນການຕິດຕາມກວດກາຂີ້ຝຸ່ນ, ຂໍ້ມູນການໝູນວຽນ ແລະ ການນຳໃຊ້ຄືນ ກ່ຽວກັບ ເສດເຫຼືອວັດຖຸ, ຂໍ້ມູນການສຶກສາອົບຮົມດ້ານຄວາມປອດໄພ ແລະ ອັກຄີໄພຕ່າງໆ, ການຮົ່ວໄຫຼສານເຄມີ ຂໍ້ມູນການລາຍງານສິ່ງແວດລ້ອມສຸຂະພາບ ແລະ ຄວາມປອດໄພ, ຂໍ້ມູນການພັດທະນາ, ມາດຕະຖານຂອງຂັ້ນຕອນການປະຕິບັດງານ.

2.5.1 ທົບທວນການລາຍງານ ແລະ ແຜນງານການຕິດຕາມກວດສອບ

ການລາຍງານປະຈຳວັນ:

ການລາຍງານອຸບັດຕິເຫດດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແມ່ນເປັນການລາຍງານອຸບັດຕິເຫດໃດໜຶ່ງທີ່ໄດ້ເກີດຂຶ້ນ ແລະ ມີຄວາມເປັນໄປໄດ້ທີ່ອາດຈະສົ່ງຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ຫຼື ກິດຈະກຳການດຳເນີນງານໃດໜຶ່ງທີ່ລະເມີດຕໍ່ລະບຽບກົດໝາຍຕໍ່ຕ້ານກັບຄຳໝັ້ນສັນຍາຂອງບໍລິສັດ ເຊິ່ງຈະລວມມີ: ການລາຍງານອຸບັດຕິເຫດ ແລະ ເຫດການທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບບັນຫາດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ, ການຮົ່ວໄຫຼທັງໝົດທີ່ເກີດຈາກອຸບັດຕິເຫດ ແລະ ການດຳເນີນງານທີ່ຜິດພາດ, ນໍ້າມັນຮົ່ວໄຫຼທີ່ຫຼາຍກວ່າ 20 ລິດ ອອກສູ່ເຂດເຮັດວຽກ, ເກືອບມີອຸບັດຕິເຫດດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ, ບັນຫາອັກຄີໄພ, ສັດປ່າຕາຍ, ອຸບັດຕິເຫດທັງໝົດ, ໄຟຟ້າຊ້ອດ, ໄຟຟ້າລັດວົງຈອນ ແມ່ນຈະລາຍງານຫາຜູ້ຈັດການພະແນກໂດຍທັນທີ ເຊິ່ງອຸບັດຕິເຫດແມ່ນຈະອີງຕາມຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ.

ຜູ້ຈັດການພະແນກສິ່ງແວດລ້ອມຈະຕ້ອງເຮັດບົດລາຍງານກ່ຽວກັບຜົນກະທົບ ແລະ ການດຳເນີນງານຕ່າງໆ ພາຍໃນຂອບເຂດຂອງໂຄງການ ແລະ ເຂດອ້ອມຂ້າງ ແລະ ລາຍງານໃຫ້ບັນດາຂະແໜງການທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຂອງໂຄງການ ແລະ ຂອງພາກລັດ ຫຼື ອຳນາດການປົກຄອງທ້ອງຖິ່ນໃນອາທິດສຸດທ້າຍຂອງແຕ່ລະເດືອນ ເຊິ່ງບົດລາຍງານແມ່ນຈະລວມມີ: ຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ຫຼື ເຫດການທີ່ເກີດຂຶ້ນໃນໄລຍະເດືອນຜ່ານມາ, ການບັນລຸເປົ້າໝາຍໃນຕໍ່ໜ້າ, ຈຸດປະສົງ ແລະ ມາດຕະການການດຳເນີນງານ, ຜົນຂອງການຕິດຕາມກວດກາ ດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ຫຼື ການແຈ້ງເຕືອນເງື່ອນໄຂການປ່ຽນແປງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມຢູ່ໃນໂຮງງານ, ຄວາມສຳຄັນຂອງການປ່ຽນແປງຢູ່ໃນໂຄງສ້າງ, ຂອບເຂດເປົ້າໝາຍ ແລະ ຈຸດປະສົງ.

ການລາຍງານປະຈຳເດືອນ:

ຜູ້ຈັດການພະແນກສິ່ງແວດລ້ອມ ຈະຕ້ອງເຮັດບົດລາຍງານກ່ຽວກັບຜົນກະທົບ ແລະ ການດຳເນີນງານຕ່າງໆ ພາຍໃນຂອບເຂດຂອງໂຄງການ ແລະ ເຂດອ້ອມຂ້າງ ແລະ ລາຍງານໃຫ້ບັນດາຂະແໜງການທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຂອງໂຄງການ ແລະ ຂອງພາກລັດຖະບານ ຫຼື ອຳນາດການປົກຄອງທ້ອງຖິ່ນໃນອາທິດສຸດທ້າຍຂອງແຕ່ລະເດືອນ ເຊິ່ງບົດລາຍງານແມ່ນຈະລວມມີ: ຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ຫຼື ເຫດການທີ່ເກີດຂຶ້ນໃນໄລຍະເດືອນຜ່ານມາ, ການບັນລຸເປົ້າໝາຍໃນຕໍ່ໜ້າ, ຈຸດປະສົງ ແລະ ມາດຕະການການດຳເນີນງານ, ຜົນຂອງການຕິດຕາມກວດກາ ດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ຫຼື ການແຈ້ງເຕືອນເງື່ອນໄຂການປ່ຽນແປງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມອ້ອມບໍລິເວນຕົນເສົາ, ຄວາມສຳຄັນຂອງການປ່ຽນແປງຢູ່ໃນໂຄງສ້າງ, ຂອບເຂດເປົ້າໝາຍ ແລະ ຈຸດປະສົງ. ບົດລາຍງານປະຈຳເດືອນ ກ່ຽວກັບການດຳເນີນງານດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມແມ່ນ ຈະຕ້ອງລາຍງານໄປຫາຕົວແທນຂອງລັດຖະບານ ຫຼື ຂະແໜງການທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ.

ການລາຍງານປະຈຳປີ:

ໃນທຸກໆ ທ້າຍປີຂອງເດືອນ (12) ບໍລິສັດ ຈະຕ້ອງສ້າງບົດສະຫຼຸບສິ່ງແວດລ້ອມປະຈຳປີ ແລະ ລາຍງານໄປຫາ ຂະແໜງການທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຂອງໂຄງການ ແລະ ພາກລັດເປັນຕົ້ນແມ່ນລາຍງານໄປຫາຂະແໜງການທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຂອງ ເມືອງ, ພະແນກ ພະລັງງານ ແລະ ບໍ່ແຮ່, ພະແນກ ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ກະຊວງ ເຊິ່ງ ການລາຍງານຈະລວມມີ: ຜົນຂອງກິດຈະກຳການຕິດຕາມກວດກາ ໃນລະຫວ່າງການປະເມີນຜົນຂອງທ້າຍປີ, ລາຍ ລະອຽດທີ່ບໍ່ສອດຄ່ອງ ຫຼື ລະເມີດຕໍ່ຂໍ້ກຳນົດຕ່າງໆ ລວມທັງສາເຫດຂອງການລະເມີດມາດຕະການການປະຕິບັດທີ່ໄດ້ ວາງແຜນໄວ້ເພື່ອປ້ອງກັນສິ່ງທີ່ເກີດຂຶ້ນໃນອະນາຄົດ, ບົດບັນທຶກ ຫຼື ການວິເຄາະຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ, ການ ກວດສອບ, ຄວາມສະດວກຕ່າງໆ ທົບທວນເອົາວຽກງານຝຶ້ນຟູ ແລະ ຜົນຂອງວຽກງານການຝຶ້ນຟູໃນຕໍ່ໜ້າ, ທົບ ທວນປະສິດທິຜົນຂອງແຜນການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ແຜນການຕິດຕາມກວດກາ. ບົດລາຍງານປະຈຳປີ ແມ່ນຈະໄດ້ຕິດໄວ້ແຜນກະດານຂ່າວຂອງໂຄງການ ແລະ ກັອບປີ້ ໜຶ່ງສະບັບ ເພື່ອລາຍງານໄປຫາຂະແໜງການທີ່ ກ່ຽວຂ້ອງຂອງພາກລັດ.

ການລາຍງານທີ່ບໍ່ສອດຄ່ອງ:

ການລາຍງານບັນຫາດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມທີ່ບໍ່ສອດຄ່ອງແມ່ນເປັນການລາຍງານອຸບັດຕິເຫດໃດ ໜຶ່ງທີ່ໄດ້ເກີດຂຶ້ນທັນທີທັນໃດທີ່ບໍ່ຄາດຄິດ ແລະ ມີຄວາມເປັນໄປໄດ້ທີ່ອາດຈະສົ່ງຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ຫຼື ກິດຈະກຳການດຳເນີນງານໃດໜຶ່ງທີ່ລະເມີດຕໍ່ລະບຽບກົດໝາຍຕໍ່ຕ້ານກັບຄຳໝັ້ນສັນຍາຂອງ ບໍລິສັດ ເຊິ່ງຈະ ລວມ ມີ: ການຮົ່ວໄຫຼທັງໝົດທີ່ເກີດຈາກອຸບັດຕິເຫດ ແລະ ການດຳເນີນງານທີ່ຜິດພາດ, ໄຟຟ້າຊ້ອດ, ໄຟຟ້າລັດວົງຈອນ ອອກສູ່ເຂດເຮັດວຽກ, ເກືອບມີອຸບັດຕິເຫດດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ, ບັນຫາອັກຄີໄຟ ແລະ ການຮົ່ວໄຫຼຂອງສານເຄມີ ບໍ່ ສາມາດຄວບຄຸມໄດ້, ສິ່ງຜົນກະທົບວົງກວ້າງຕໍ່ແວດລ້ອມ.

ແຜນງານການຕິດຕາມກວດສອບພາຍໃນ:

ການຕິດຕາມກວດສອບການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດແຜນການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມສັງຄົມ ແລະ ທຳມະຊາດ ຂອງໂຄງການ ທາງກະຊວງ ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ມີສິດໃນການດຳເນີນ ການຕິດຕາມກວດກາ ເພື່ອທົບທວນຄືນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດຕາມພັນທະທາງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ພ້ອມທັງພັນທະ ສັນຍາທັງໝົດທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ກັບສິ່ງແວດລ້ອມ ຂອງໂຄງການ ທັງເປັນການປ້ອງກັນການລະເມີດພັນທະທາງດ້ານ ສິ່ງແວດລ້ອມຂອງໂຄງການ ເຊິ່ງການຕິດຕາມກວດສອບຂອງພາກລັດຖະບານ ມີດັ່ງນີ້:

- ກົມກວດກາຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ (ກກຊສ) ຮັບຜິດຊອບໂດຍກົງ ເຮັດໜ້າທີ່ ຕ່າງໜ້າໃຫ້ກະຊວງຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ເຂົ້າເຖິງຝື້ນທີ່ຕ່າງໆ ພາຍໃນ ໂຄງການ ໃນເວລາທີ່ກຳນົດໄວ້ຕາມແຜນການເຄື່ອນໄຫວຕິດຕາມກວດກາຂອງ ກກຊສ;
- ໃນກໍລະນີ ເກີດເຫດສຸກເສີນ ຫຼື ຫາກພົບເຫັນມີການລະເມີດພັນທະດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ທາງໂຄງການ ຈະ ຕ້ອງອະນຸຍາດໃຫ້ພາກສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງຂອງລັດຖະບານ ລົງເຄື່ອນໄຫວການຕິດຕາມເພື່ອດຳເນີນໜ້າທີ່ ກວດກາ;
- ໃນການກວດສອບຂອງ ກກຊສ ຈະດຳເນີນການເຄື່ອນໄຫວເຂົ້າເຖິງທຸກຝື້ນທີ່ຂອງໂຄງການ. ນອກນັ້ນ ຍັງຈະມີບົດບັນທຶກ ແລະ ເອກະສານຕ່າງໆ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຂອງໂຄງການ;

- ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການຕ້ອງຮັບປະກັນວ່າ ກາຕຊສ ຈະໄດ້ຮັບການອຳນວຍຄວາມສະດວກໃນການເຂົ້າເຖິງ ທຸກພື້ນທີ່ຂອງໂຄງການ. ນອກຈາກນັ້ນ, ອາດຈະມີການເກັບຮູບພາບ, ບັນທຶກວິດີໂອ, ເກັບຕົວຢ່າງດິນ, ນ້ຳ, ອາກາດ, ສຳເນົາເອກະສານທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ, ການສຳພາດ ແລະ ດຳເນີນການກວດສອບອື່ນໆ ທີ່ຈຳເປັນ;
- ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ ຕ້ອງຮັບປະກັນວ່າ ພາກສ່ວນລັດຖະບານ ຈະມີງົບປະມານພຽງພໍໃນການຈັດຕັ້ງ ປະຕິບັດວຽກງານທີ່ກ່າວມາຂ້າງເທິງນີ້ ຕາມລະບຽບການ.

ແຜນງານການຕິດຕາມກວດສອບພາຍນອກ:

ການກວດສອບເປັນຕົວວັດແທກການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມເພື່ອຢາກ ຮູ້ວ່າ ການດຳເນີນງານໄດ້ປະສິດທິຜົນ ຫຼື ໄດ້ມາດຕະຖານສາກົນບໍ່. ນອກຈາກນັ້ນ ຍັງເປັນຕົວສ້າງຄວາມເຂັ້ມແຂງ ໃຫ້ແກ່ວຽກງານດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ. ຢາກໃຫ້ໄດ້ຕາມມາດຕະຖານຂອງບົດລາຍງານນີ້ ບໍລິສັດ ຕ້ອງ ປະຕິບັດຕາມທຸກເງື່ອນໄຂທີ່ໄດ້ລະບຸໄວ້ໃນບົດລາຍງານນີ້ ເພື່ອເປັນຕົວຢ່າງໃຫ້ແກ່ບັນດາຂະແໜງການທີ່ດຳເນີນ ການຜະລິດກະແສໄຟຟ້າພະລັງງານສະອາດ ບໍ່ວ່າຈະເປັນພະລັງງານນ້ຳ, ພະລັງງານລົມ, ພະລັງງານແສງຕາເວັນ ແລະ ອື່ນໆທີ່ກ່ຽວກັບວຽກງານດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ. ການກວດສອບ ແມ່ນ ບໍລິສັດ ຕ້ອງເຮັດສັນຍາກັບ ບໍລິສັດ ອື່ນ ຫຼື ຜູ້ຮັບໜີ້ທີ່ສາມາດຕີລາຄາຜົນໄດ້ຮັບຈາກການດຳເນີນງານຂອງໂຄງການ. ການກວດສອບ ແມ່ນຕ້ອງອີງໃສ່ ລະບົບການບໍລິຫານທັງໝົດ ຂອງໂຄງການເຊັ່ນ: ນະໂຍບາຍດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ, ກົດໝາຍ, ກົດລະບຽບ , ລະບົບການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ, ມາດຕະຖານການດຳເນີນງານດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ຕະຫຼອດເຖິງການນຳໃຊ້ເຕັກນິກກິນຈັກທີ່ໄດ້ປະສິດທິພາບ ແລະ ສາມາດຜະລິດສິນຄ້າທີ່ໄດ້ຄຸນນະພາບ ສາມາດ ແຂ່ງຂັນໄດ້ກັບຂະແໜງອຸດສາຫະກຳດ້ານສາກົນ ແລະ ສາກົນຍອມຮັບໄດ້.

2.5.2 ແຜນຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ

2.5.2.1 ແຜນຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ

ຄວາມຮັບຜິດຊອບຂອງເຈົ້າຂອງໂຄງການທີ່ ກ່ຽວກັບການກວດກາດ້ານວິຊາການສິ່ງແວດລ້ອມປະກອບມີ:

1. ແຕ່ງຕັ້ງພະນັກງານທີ່ມີຄຸນວຸດທິສະເພາະດ້ານ ແລະ ສ້າງຕັ້ງໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ເພື່ອຮັບ ຜິດຊອບຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ແລະ ຕິດຕາມກວດການການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດວຽກງານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ປະສານງານກັບອົງການຈັດຕັ້ງທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ;
2. ສ້າງຕັ້ງໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງສັງຄົມ ໃນກໍລະນີໂຄງການທີ່ມີການທົດແທນຄ່າເສຍຫາຍ;
3. ປະກອບອຸປະກອນຮັບໃຊ້ພາກສະໜາມ ໃຫ້ໄດ້ມາດຕະຖານ ແລະ ພຽງພໍ ເປັນຕົ້ນ ອຸປະກອນເກັບ ຕົວຢ່າງ ແລະ ເຄື່ອງວັດແທກຄຸນນະພາບ ນ້ຳ, ດິນ, ອາກາດ ແລະ ສຽງ;
4. ລາຍງານຜົນການຕິດຕາມກວດກາໃຫ້ແກ່ຂະແໜງການຮັບຜິດຊອບໂຄງການລົງທຶນ ແລະ ຂະແໜງຊັບ ພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ
5. ໂຄງການ ຈະຕ້ອງຮັບຜິດຊອບການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນຕ່າງໆ ເພື່ອຫຼີກເວັ້ນ ແລະ ຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ໂດຍສະເພາະຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບຂອງປະ ຊາຊົນ ແລະ ຄົນງານທົ່ວໄປ. ໂຄງການ ຍັງຈະຖືກຮຽກຮ້ອງໃຫ້ນຳໃຊ້ຂັ້ນຕອນ ທີ່ຮັບປະການຄຸນນະພາບຕາມ ດຳລັດ ວ່າດ້ວຍການຮັບຮອງ ແລະ ປະກາດໃຊ້ ມາດຕະຖານສິ່ງແວດລ້ອມ ແຫ່ງຊາດ ສະບັບເລກທີ 81/

ລບ, ລົງວັນທີ 21 ກຸມພາ 2017 ທີ່ໄດ້ມີການອ້າງອີງເອົາໄວ້ ແລະ ອາດຕ້ອງປະຕິບັດຕາມລະບົບຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ISO 14001. ທັງໝົດເຫຼົ່ານີ້ ຈະຕ້ອງຢູ່ພາຍໃຕ້ການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ປະເມີນຜົນຈາກພາກລັດທີ່ກ່ຽວຂ້ອງທຸກຂັ້ນ;

6. ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດມາດຕະການປ້ອງກັນ ແລະ ຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ;
7. ພົວພັນຮ່ວມມື ແລະ ອຳນວຍຄວາມສະດວກ ໃຫ້ແກ່ອົງການຈັດຕັ້ງຂອງລັດ;
8. ກຳນົດ ແລະ ຕອບສະໜອງງົບປະມານ ໃຫ້ແກ່ພະນັກງານລັດ ລົງປະຕິບັດໜ້າທີ່ ວຽກງານຕິດຕາມກວດກາ;
9. ສະເໜີ ແລະ ຮັບຮອງເອົາຄຳຄິດເຫັນ ຈາກອົງການຈັດຕັ້ງຂອງລັດ ເພື່ອປັບປຸງ ແລະ ແກ້ໄຂ ຂອງແຜນການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ມາດຕະການປ້ອງກັນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ໃຫ້ເໝາະສົມ;
10. ສ້າງຕັ້ງ ແລະ ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດແຜນສຸກເສີນ ແລະ ອື່ນໆ;
11. ຊຸກຍູ້ການພັດທະນາສັງຄົມ ແລະ ທ້ອງຖິ່ນ;
12. ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມດ້ານກາຍະພາບ, ຊີວະພາບ ແລະ ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ.

ຕາຕະລາງ 6: ແຜນຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ

ລ/ດ	ກິດຈະກຳຕິດຕາມກວດກາ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ	ງົບປະມານ (USD/ປີ)
I. ໄລຍະກໍ່ສ້າງ, ດຳເນີນ ໂຄງການ ແລະ ສິ້ນສຸດໂຄງການ			
1	ລະດັບສຽງດັງ:	2 ຄັ້ງ/ປີ	3.000
	1. ໂຕວັດແທກ: - ລະດັບສຽງດັງສະເລ່ຍ 24 ຊົ່ວໂມງ (L _{eq} 24) 2. ຈຸດຕິດຕາມກວດກາ (ເຂດລະ 1 ຈຸດວັດແທກ): - ບ້ານ ຫາງນາ (N01) - ບ້ານ ນ້ຳປັນ (N02) - ບ້ານ ໂພນໝັ້ນ (N03) - ບ້ານ ໂພນຄຳ (N04) - ບ້ານ ທ່າງນາ (N05)		
2	ຄຸນນະພາບອາກາດ:	4 ຄັ້ງ/ປີ	9.000
	- ບ້ານ ຫາງນາ (N01) ໂຕວັດແທກ: PM10, PM2,5, T (°C), RH (%) - ບ້ານ ນ້ຳປັນ (N02) ໂຕວັດແທກ: PM10, PM2,5, T (°C), RH (%) - ບ້ານ ໂພນໝັ້ນ (N03) ໂຕວັດແທກ: PM10, PM2,5, T (°C), RH (%)		

ລ/ດ	ກິດຈະກຳຕິດຕາມກວດກາ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ	ງົບປະມານ (USD/ປີ)
	- ບ້ານ ໂພນຄຳ (N04) ໂຕວັດແທກ: PM10, PM2,5, T (°C), RH (%) - ບ້ານ ທົ່ງນາ (N05) ໂຕວັດແທກ: PM10, PM2,5, T (°C), RH (%)		
3	<p>ຄຸນນະພາບນ້ຳໜ້າດິນ ແລະ ໃຕ້ດິນ:</p> <p>ຄຸນນະພາບນ້ຳໃຕ້ດິນ</p> <ul style="list-style-type: none"> - GW 1 (1ຕົວຢ່າງ) ໂຕວັດແທກ: pH, Electrical Conductivity (EC), Turbidity, Total Dissolved Solide (TDS), Total Suspended Solides (TSS), Total Hardness as CaCO₃, Nitrate (NO₃-N), Nitrite (NO₂-N), Orthophosphate (PO₄-P) Total Iron (Fe), Manganese (Mn), Cadmium (Cd), Lead (Pb), Total Coliform Bacteria (TCB), Fiscal Coliform Bacteria (FCB). <p>ຄຸນນະພາບນ້ຳໜ້າດິນ</p> <ul style="list-style-type: none"> - SW 1 (1ຕົວຢ່າງ) ໂຕວັດແທກ: pH, Electrical Conductivity (EC), Turbidity, Total Dissolved Solide (TDS), Total Suspended Solides (TSS), Dissolved Oxygen (DO), Biology Oxygen Demand (BOD₅), Nitrate (NO₃-N), Nitrite (NO₂-N), Orthophosphate (PO₄-P) Total Iron (Fe), Cadmium (Cd), Lead (Pb), Total Coliform Bacteria (TCB), Fiscal Coliform Bacteria (FCB). - SW 2 (1ຕົວຢ່າງ) ໂຕວັດແທກ: pH, Electrical Conductivity (EC), Turbidity, Total Dissolved Solide (TDS), Total Suspended Solides (TSS), Dissolved Oxygen (DO), Biology Oxygen Demand (BOD₅), Nitrate (NO₃-N), Nitrite (NO₂-N), Orthophosphate (PO₄-P) Total Iron (Fe), Cadmium (Cd), Lead (Pb), Total Coliform Bacteria (TCB), Fiscal Coliform Bacteria (FCB). - SW 3 (1ຕົວຢ່າງ) ໂຕວັດແທກ: pH, Electrical Conductivity (EC), Turbidity, Total Dissolved Solide (TDS), Total Suspended Solides (TSS), Dissolved Oxygen (DO), Biology Oxygen Demand (BOD₅), Nitrate (NO₃-N), Nitrite (NO₂-N), Orthophosphate (PO₄-P) Total Iron (Fe), 	1 ເດືອນ/ຄັ້ງ	6.000

ລ/ດ	ກິດຈະກຳຕິດຕາມກວດກາ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ	ງົບປະມານ (USD/ປີ)
	Cadmium (Cd), Lead (Pb), Total Coliform Bacteria (TCB), Fiscal Coliform Bacteria (FCB). - SW 4 (1ຕົວຢ່າງ) ໂຕວັດແທກ: pH, Electrical Conductivity (EC), Turbidity, Total Dissolved Solide (TDS), Total Suspended Solides (TSS), Dissolved Oxygen (DO), Biology Oxygen Demand (BOD ₅), Nitrate (NO ₃ -N), Nitrite (NO ₂ -N), Orthophosphate (PO ₄ -P) Total Iron (Fe), Cadmium (Cd), Lead (Pb), Total Coliform Bacteria (TCB), Fiscal Coliform Bacteria (FCB).		
4	ການເຊາະຈື່ອນ	- ທຸກໆ ວັນ ສຳລັບ ລະດູຝົນ - ທຸກໆ ອາທິດ ສຳລັບ ລະດູແລ້ງ	2.000
	- ລຽບຕາມເສັ້ນທາງ ເຂົ້າຫາຫ້ອງການ, ແລະ ແຕ່ລະເສົາ - ເສັ້ນທາງ ທີ່ບໍລິສັດ ບຸກເບີກໃໝ່ ແລະ ລວມທັງ ເສັ້ນທາງເດີມ		
5	ກວດກາຂີ້ເຫຍື້ອ/ສິ່ງເສດເຫຼືອ:	ທຸກໆ ວັນ	2.000
	- ເຂດຫ້ອງການ		
	- ເຂດຫ້ອງອາຫານ		
	- ເຂດແຄ້ມພະນັກງານ - ຊຸມຂີ້ເຫຍື້ອ		
6	- ສາງເກັບມ້ຽນວັດສະດຸ		
7	ການນຳໃຊ້ນ້ຳໃນໂຄງການ:	1 ຄັ້ງ/ເດືອນ	1.000
	- ເຂດໂຄງການ ໃກ້ຄຽງແຕ່ລະເສົາ - ເຂດຫ້ອງການ ແລະ ແຄ້ມພະນັກງານ		
8	ການຫົດນ້ຳ ແລະ ການຈຳກັດຄວາມໄວ ໃນເສັ້ນທາງຂົນສົ່ງ:	ທຸກໆ ວັນ	2.000
	ຈຳກັດຄວາມໄວເສັ້ນທາງການຂົນສົ່ງ ≤ 35 ກມ/ຊມ ໃນພື້ນທີ່ໂຄງການ ແລະ ຜ່ານໜູ່ຊຸມຊົນ		
9	ການປຸກຕົ້ນໄມ້ ພື້ນຜູ້ປ່າໄມ້ເຂດໂຄງການ	1 ຄັ້ງ/ປີ	2.000
10	ການທົບທວນບົດລາຍງານແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ການຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ສັງຄົມ ແລະ ທຳມະຊາດ	2 ປີ/ຄັ້ງ	-
II. ໄລຍະສິ້ນສຸດໂຄງການ/ໄລຍະປິດໂຄງການ ແລະ ພື້ນຜູ້ສິ່ງແວດລ້ອມ			
11	ການຮື້ຖອນສິ່ງກໍ່ສ້າງຕ່າງໆ	1 ຄັ້ງ/ເດືອນ	ຈັດຢູ່ໃນ ງົບປະມານ ແຜນປິດ
12	- ສິ່ງປຸກສ້າງພື້ນທີ່ຕິດຕັ້ງອຸປະກອນ ແລະ ເຄື່ອງຈັກ - ຮື້ຖອນ ແລະ ກຳຈັດໃບພັດ		

ລ/ດ	ກິດຈະກຳຕິດຕາມກວດກາ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ	ງົບປະມານ (USD/ປີ)
13	ການອັດຕຶມສະໜາມຂີ້ເຫຍື້ອ		ໂຄງການ ແລະ ພື້ນຜູ່ ຂອງ ໂຄງການ
14	ການປ່ອຍປາ ພື້ນຜູ່ສັດນ້ຳ ແລະ ການຕິດຕາມສິ່ງທີ່ມີຊີວິດໃນນ້ຳ: - ການອານຸລັກສັດປ່າ - ການປ່ອຍປາ ແມ່ນເລືອກຈຸດປ່ອຍໃຫ້ເໝາະສົມ ແລະ ເລືອກຜັນປາຫຼາຍໆ ຊະນິດ ເພື່ອໃຫ້ມີຄວາມຫຼາກຫຼາຍຂອງຊະນິດຜັນປາ - ການຕິດຕາມສິ່ງທີ່ມີຊີວິດໃນນ້ຳ ແມ່ນແບ່ງອອກເປັນ 2 ຈຳພວກຄື: ຈຳພວກທີ່ມີກະດູກສັນຫຼັງ ເຊັ່ນ: ປະເພດປາຕ່າງໆ, ກົບ ແລະ ຂຽດ ເປັນຕົ້ນ	2 ຄັ້ງ/ປີ	

2.5.2.2 ແຜນຕິດຕາມກວດກາ ສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍຂະແໜງຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ

ຄວາມຮັບຜິດຊອບຂອງ ກະຊວງຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ທີ່ກ່ຽວກັບວຽກງານການ
ກວດກາວິຊາການດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ປະກອບມີ:

1. ກະຊວງຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ຮັບຜິດຊອບມະຫາພາກ, ເປັນຜູ້ກຳນົດລະບຽບ
ການ, ຄຸ້ມຄອງໃນການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ລົງຕິດຕາມ ໃນເມື່ອເຫັນວ່າມີຄວາມຈຳເປັນ;
2. ທົບທວນບົດລາຍງານ ກ່ຽວກັບ ແຜນງານການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ປະເມີນຜົນຂອງໂຄງການ ໃນ
ຊ່ວງໄລຍະຈັດຕັ້ງປະຕິບັດຕ່າງໆ ຂອງໂຄງການ. ໜ້າວຽກການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ປະເມີນຜົນ ຈະ
ເປັນສິ່ງຕັດສິນຊື່ຂາດ ໃນຜົນງານຂອງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ການພັດທະນາດ້ານສັງຄົມຂອງ
ໂຄງການ;
3. ຂຶ້ນແຜນງົບປະມານ ໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດການຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມຂອງແຕ່ລະພາກ ສ່ວນ
ໃຫ້ມີຄວາມເໝາະສົມ ແລະ ສອດຄ່ອງກັບການປະຕິບັດຕົວຈິງ ໂດຍສົມທົບກັບເຈົ້າຂອງໂຄງການ;
4. ລົງຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ໃນພາກສະໜາມຕົວຈິງ 1 ຄັ້ງ/ປີ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການເປັນຜູ້
ຮັບຜິດຊອບດ້ານງົບປະມານການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ.

ຄວາມຮັບຜິດຊອບຂອງ ພະແນກຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ທີ່ກ່ຽວກັບວຽກງານການ
ກວດກາວິຊາການດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ປະກອບມີ:

1. ປຶກສາຫາລືວຽກງານຮ່ວມກັບເຈົ້າຂອງໂຄງການ ແລະ ໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ຂອງລັດ ກ່ຽວ
ກັບບັນຫາສິ່ງແວດລ້ອມ ທີ່ພົວພັນກັບໂຄງການ ແລະ ຮັບຟັງຈາກຜູ້ປະກອບການ ເພື່ອລາຍງານໃຫ້ຂັ້ນ
ສູນກາງ;
2. ລົງຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ໃນພາກສະໜາມຕົວຈິງ 2 ຄັ້ງ/ປີ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການເປັນຜູ້
ຮັບຜິດຊອບດ້ານງົບປະມານການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ;
3. ຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາ ສະພາບສິ່ງແວດລ້ອມເປັນປົກກະຕິ ພ້ອມທັງສັງລວມບັນຫາຕ່າງໆ ທີ່
ເກີດຂຶ້ນຈາກການດຳເນີນກິດຈະການຂອງໂຄງການ ແລະ ສະພາບການເປັນຢູ່ຂອງຊຸມຊົນໃກ້ຄຽງ;
4. ທົບທວນບົດລາຍງານ ກ່ຽວກັບ ແຜນງານການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ປະເມີນຜົນຂອງໂຄງການ ໃນ
ຊ່ວງໄລຍະຈັດຕັ້ງປະຕິບັດຕ່າງໆ ຂອງໂຄງການ. ໜ້າວຽກການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ປະເມີນຜົນ ຈະ
ເປັນສິ່ງຕັດສິນຊື່ຂາດ ໃນແຜນງານຂອງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ການພັດທະນາດ້ານສັງຄົມ
ຂອງໂຄງການ;
5. ເຮັດບົດບັນທຶກຄືສິ່ງທີ່ຈຳເປັນທັງໝົດ ໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດແຜນງານ ການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ,
ມາດຕະການປ້ອງກັນ ແລະ ຫຼຸດຜ່ອນ ຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ພ້ອມເຮັດບົດລາຍງານປະຈຳໄຕມາດ
ແລະ ປະຈຳປີ ສົ່ງໃຫ້ພາກສ່ວນຂອງລັດທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ.

ຄວາມຮັບຜິດຊອບຂອງ ຫ້ອງການຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ທີ່ກ່ຽວກັບວຽກງານການ
ກວດກາວິຊາການດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ປະກອບມີ:

1. ປຶກສາຫາລືວຽກງານຮ່ວມກັບເຈົ້າຂອງໂຄງການ ແລະ ໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ຂອງລັດ ກ່ຽວກັບບັນຫາສິ່ງແວດລ້ອມ ທີ່ພົວພັນກັບໂຄງການ ແລະ ຮັບຟັງຈາກຜູ້ປະກອບການ ເພື່ອລາຍງານຂຶ້ນແຂວງ;
2. ລົງຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ໃນພາກສະໜາມຕົວຈິງ 4 ຄັ້ງ/ປີ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການເປັນຜູ້ຮັບຜິດຊອບດ້ານງົບປະມານການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ;
3. ຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາ ສະພາບສິ່ງແວດລ້ອມເປັນປົກກະຕິ ພ້ອມທັງສັງລວມບັນຫາຕ່າງໆ ທີ່ເກີດຂຶ້ນຈາກການດຳເນີນກິດຈະການໂຄງການ ແລະ ສະພາບການເປັນຢູ່ຂອງຊຸມຊົນໃກ້ຄຽງ;
4. ປະສານງານກັບອົງການຈັດຕັ້ງຂອງລັດ ເພື່ອປ້ອງກັນ ແລະ ແກ້ໄຂບັນຫາສິ່ງແວດລ້ອມ;
5. ຂຶ້ນບັນຊີ ມາດຕະການປ້ອງກັນ ແລະ ຫຼຸດຜ່ອນ ຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ທີ່ບໍ່ເໝາະສົມ ແລະ ນຳສະເໜີວິທີການແກ້ໄຂທີ່ເໝາະສົມ;
6. ຈັດກອງປະຊຸມ ເພື່ອປຶກສາຫາລື ກັບ ອົງການຈັດຕັ້ງຂອງລັດ ເຊັ່ນ: ຫ້ອງການ ຊັບພະຍາກອນນໍ້າ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ແຂວງ, ເມືອງ ແລະ ຂະແໜງການອື່ນໆ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ເພື່ອທົບທວນຄວາມຄືບໜ້າ ໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ;
7. ເຮັດບົດບັນທຶກສິ່ງທີ່ຈຳເປັນທັງໝົດ ໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ແຜນງານການຄຸ້ມຄອງ ສິ່ງແວດລ້ອມ, ມາດຕະການປ້ອງກັນ ແລະ ຫຼຸດຜ່ອນ ຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ພ້ອມເຮັດບົດລາຍງານປະຈຳໄຕມາດ ແລະ ປະຈຳປີ ສິ່ງໃຫ້ພາກສ່ວນຂອງລັດທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ;
8. ທົບທວນບົດລາຍງານ ກ່ຽວກັບ ແຜນງານການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ປະເມີນຜົນຂອງໂຄງການ ໃນຊ່ວງໄລຍະຈັດຕັ້ງປະຕິບັດຕ່າງໆ ຂອງໂຄງການ. ໜ້າວຽກການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ປະເມີນຜົນ ຈະເປັນສິ່ງຕັດສິນຊື່ຂາດ ໃນຜົນງານຂອງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ການພັດທະນາດ້ານສັງຄົມຂອງໂຄງການ.

ຕາຕະລາງ 7: ແຜນຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ໂດຍພາກສ່ວນຂອງລັດ

ລ/ດ	ກິດຈະກຳຕິດຕາມກວດກາ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ	ໝາຍເຫດ
I. ໄລຍະກໍ່ສ້າງ ແລະ ດຳເນີນ ໂຄງການ			
ກະຊວງຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ			
1	<p>ໜ້າວຽກໂດຍລວມ:</p> <ol style="list-style-type: none"> ທົບທວນບົດລາຍງານ ກ່ຽວກັບ ແຜນງານການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ປະເມີນຜົນຂອງໂຄງການ ໃນຊ່ວງໄລຍະຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໂຄງການ. ໜ້າວຽກການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ປະເມີນຜົນ ຈະເປັນສິ່ງຕັດສິນຊື່ຂາດ ໃນແຜນງານຂອງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ການພັດທະນາດ້ານສັງຄົມຂອງໂຄງການ; ຈັດປະຊຸມປຶກສາຫາລື ປະຈຳປີ ຂອງພາກສ່ວນສູນກາງ, ແຂວງ, ເມືອງ 1 ຄັ້ງ/ປີ; ລົງຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ໃນພາກສະໜາມຕົວຈິງ 1 ຄັ້ງ/ປີ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການເປັນຜູ້ຮັບຜິດຊອບດ້ານງົບປະມານການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ. 		
	<p>ໜ້າວຽກຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ໃນພາກສະໜາມ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ລະດັບສຽງດັງ; ຄຸນນະພາບອາກາດ; ຄຸນນະພາບນໍ້າໜ້າດິນ ແລະ ໃຕ້ດິນ; ດ້ານສຸຂະພາບ ແລະ ຄວາມປອດໄພໃນການປະຕິບັດໜ້າທີ່ຂອງຜະນົກງານ; ການລາຍງານ ສະພາບການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ຜຸຕສ ຂອງໂຄງການ; ການທົບທວນບົດລາຍງານແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ການຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ສັງຄົມ ແລະ ທຳມະຊາດ ແລະ ອອກໃບຢັ້ງຢືນສິ່ງແວດລ້ອມ; 	ໄລຍະກໍ່ສ້າງ ແລະ ດຳເນີນໂຄງການ	
2	<ul style="list-style-type: none"> ການຮື້ຖອນສິ່ງກໍ່ສ້າງຕ່າງໆ ຮື້ຖານ ເສົາ ແລະ ໃບພັດ ພ້ອມການການຈັດການ ແລະ ກຳຈັດ ການອັດຖົມຊຸມຂີ້ເຫຍື້ອ; ການອັດຖົມອ່າງບຳບັດນໍ້າເປື້ອນຈາກການດຳລົງຊີວິດຂອງຄົນງານ; ການປູກຕົ້ນໄມ້ ພື້ນຜູ້ປ່າໄມ້ເຂດໂຄງການ; ການຝຶນຜູ້ ດັດປັບດ້ວຍການກໍ່ກັນເຈື່ອນຕາມຈຸດທີ່ມີຄວາມສ່ຽງມີລະດັບຄວາມຄ້ອຍຊັນສູງ 	ໄລຍະບົດໂຄງການ ແລະ ພື້ນຜູ້ສິ່ງແວດລ້ອມ 1 ປີ	
	ພະແນກຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ແຂວງ		
3	<p>ໜ້າວຽກໂດຍລວມ:</p> <ol style="list-style-type: none"> ທົບທວນບົດລາຍງານ ກ່ຽວກັບ ແຜນງານການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ປະເມີນຜົນຂອງໂຄງການ ໃນຊ່ວງໄລຍະຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໂຄງການ. ໜ້າວຽກການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ປະເມີນຜົນ ຈະເປັນສິ່ງຕັດສິນຊື່ຂາດ ໃນແຜນງານຂອງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ການພັດທະນາດ້ານສັງຄົມຂອງໂຄງການ; 		

ລ/ດ	ກິດຈະກຳຕິດຕາມກວດກາ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ	ໝາຍເຫດ
	2. ປຶກສາຫາລືວຽກງານຮ່ວມກັບເຈົ້າຂອງໂຄງການ ແລະ ໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ຂອງລັດ ກ່ຽວກັບ ບັນຫາສິ່ງແວດລ້ອມ ທີ່ພົວພັນກັບໂຄງການ ແລະ ຮັບຟັງຈາກຜູ້ປະກອບການ ເພື່ອລາຍງານໃຫ້ຂັ້ນສູນກາງ; 3. ລົງຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ໃນພາກສະໜາມຕົວຈິງ 2 ຄັ້ງ/ປີ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການເປັນຜູ້ຮັບຜິດຊອບ ດ້ານງົບປະມານການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ.		
4	ໜ້າວຽກຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ໃນພາກສະໜາມ: - ລະດັບສຽງດັງ; - ຄຸນນະພາບອາກາດ; - ຄຸນນະພາບນ້ຳໜ້າດິນ ແລະ ໃຕ້ດິນ; - ທີ່ພັກອາໄສຂອງພະນັກງານ; - ການທົດແທນຄ່າເສຍຫາຍໃຫ້ປະຊາຊົນ ທີ່ໄດ້ຮັບຜົນກະທົບ; - ການພັດທະນາສິ່ງເສີມວຽກງານປູກຝັງ ແລະ ສ້າງສັດໃຫ້ປະຊາຊົນ; - ການຝຶກອົບການເຝົ້າລະວັງ ແລະ ຕິດຕາມຜົນກະທົບຈາກໂຄງການ ໃຫ້ປະຊາຊົນ; - ການລາຍງານ ສະພາບການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ຜຸດຕສ ຂອງໂຄງການ;	ໄລຍະກໍ່ສ້າງ ແລະ ດຳເນີນໂຄງການ	
	- ຮີ້ຖານ ເສົາ ແລະ ໃບພັດ ພ້ອມການການຈັດການ ແລະ ກຳຈັດ - ການອັດຖິມຊຸມຂີ້ເຫຍື້ອ; - ການອັດຖິມອ່າງບຳບັດນ້ຳເປື້ອນຈາກການດຳລົງຊີວິດຂອງຄົນງານ; - ການປູກຕົ້ນໄມ້ ພື້ນຜູ້ປ່າໄມ້ເຂດໂຄງການ; - ການພື້ນຜູ້ ດັດປັບດ້ວຍການກຳກັນເຈື່ອນຕາມຈຸດທີ່ມີຄວາມສ່ຽງມີລະດັບຄວາມຄ້ອຍຊັນສູງ	ໄລຍະກໍ່ສ້າງ ແລະ ດຳເນີນໂຄງການ	
ຫ້ອງການຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ເມືອງ			
5	ໜ້າວຽກໂດຍລວມ: 1. ທົບທວນບົດລາຍງານ ກ່ຽວກັບ ແຜນງານການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ປະເມີນຜົນຂອງໂຄງການ ໃນຊ່ວງໄລຍະຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໂຄງການ. ໜ້າວຽກການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ປະເມີນຜົນ ຈະເປັນສິ່ງຕັດສິນຊີ້ຂາດ ໃນແຜນງານຂອງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ການພັດທະນາດ້ານສັງຄົມຂອງໂຄງການ; 2. ປຶກສາຫາລືວຽກງານຮ່ວມກັບເຈົ້າຂອງໂຄງການ ແລະ ໜ່ວຍງານຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ຂອງລັດ ກ່ຽວກັບບັນຫາສິ່ງແວດລ້ອມ ທີ່ພົວພັນກັບໂຄງການ ແລະ ຮັບຟັງຈາກຜູ້ປະກອບການ ເພື່ອລາຍງານໃຫ້ຂັ້ນແຂວງ; 3. ລົງຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ໃນພາກສະໜາມຕົວຈິງ 4 ຄັ້ງ/ປີ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການເປັນຜູ້ຮັບຜິດຊອບ ດ້ານງົບປະມານການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ		
	6	ໜ້າວຽກຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ໃນພາກສະໜາມ: - ລະດັບສຽງດັງ; - ຄຸນນະພາບອາກາດ; - ຄຸນນະພາບນ້ຳໜ້າດິນ ແລະ ໃຕ້ດິນ;	ໄລຍະກໍ່ສ້າງ, ດຳເນີນໂຄງການ ແລະ ໄລຍະສິ້ນສຸດໂຄງການ

ລ/ດ	ກິດຈະກຳຕິດຕາມກວດກາ	ເວລາຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ	ໝາຍເຫດ
	<ul style="list-style-type: none"> - ທີ່ພັກອາໄສຂອງພະນັກງານ; - ການທົດແທນຄ່າເສຍຫາຍໃຫ້ປະຊາຊົນ ທີ່ໄດ້ຮັບຜົນກະທົບ; - ການພັດທະນາສິ່ງເສີມວຽກງານປູກຝັງ ແລະ ສ້າງສັດໃຫ້ປະຊາຊົນ; - ການຝຶກອົບການເຝົ້າລະວັງ ແລະ ຕິດຕາມຜົນກະທົບຈາກໂຄງການ ໃຫ້ປະຊາຊົນ; - ການລາຍງານ ສະພາບການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ຜົນສຳເລັດ ຂອງໂຄງການ; 		

2.6 ແຜນສຸກເສີນ

2.6.1 ມາດຕະການຈັດຕັ້ງແຜນສຸກເສີນທົ່ວໄປ

ແຜນການແກ້ໄຂໃນກໍລະນີສຸກເສີນຈະຕ້ອງ ແກ້ໄຂເຫດສຸກເສີນໃນເວລາລົງປະຕິບັດງານການຕອບໂຕ້ ສຸກເສີນ ທັນທີທັນໃດ; ພະນັກງານຈະຕ້ອງໄດ້ວາງແຜນການ ແລະ ບັນທຶກເປັນລາຍລັກອັກສອນ ເພື່ອຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ຮັກສາສຳເນົາໄວ້ເພື່ອປະເມີນຜົນເຫດການ ແລະ ບັນຫາທີ່ເກີດຂຶ້ນຕ່າງໆ ຈາກສະຖານທີ່ເຮັດວຽກໃນເວລາມີເຫດສຸກເສີນເກີດຂຶ້ນ ແລະ ໃຫ້ພະນັກງານຮູ້ຈັກຊ່ວຍເຫຼືອກ່ຽວກັບບັນຫາສຸກເສີນ. ແຜນການທັງໝົດນີ້ແມ່ນຕ້ອງໄດ້ສອດຄ່ອງກັບຂໍ້ກຳກົດ ແລະ ລະບຽບກົດໝາຍ ຂອງ ສປປ ລາວ.

ມາດຕະການຈັດຕັ້ງແຜນສຸກເສີນທົ່ວໄປ ແມ່ນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້:

1. ແຕ່ງຕັ້ງຜູ້ຮັບຜິດຊອບແກ້ໄຂເຫດສຸກເສີນ ໂດຍແຕ່ງ ຕັ້ງບັນດາຫົວໜ້າຈຸງງານ ແລະ ວິຊາການລະດັບສູງຂອງໂຄງການ ຮ່ວມກັນແກ້ໄຂແຕ່ລະເຫດການ ໃນພາກຕິດຕັ້ງ, ສ້ອມແປງ, ບຳລຸງຮັກສາ, ຄວບຄຸມ ໃນພາກສະໜາມ.
2. ຝຶກຊ້ອມແຜນການຮັບມືກັບເຫດການສຸກເສີນ ປະຈຳປີ ຢ່າງໜ້ອຍປີລະ 1 ຄັ້ງ;
3. ຕິດປ້າຍລາຍຊື່ໜ່ວຍງານທີ່ ກ່ຽວຂ້ອງ ຂອງໂຄງການ ເພື່ອຂໍຄວາມຊ່ວຍເຫຼືອໃນກໍລະນີ ເກີດເຫດການສຸກເສີນ;
4. ກະກຽມ ແລະ ກວດກາປະສິດທິພາບຂອງອຸປະກອນສຸກເສີນໃຫ້ຢູ່ໃສສະພາບພ້ອມໃຊ້ງານສະເໝີ ເຊັ່ນ: ຖັງດັບເຟີງ, ກ່ອງປະຖົມຜະຍານບານ, ເຄື່ອງຊ່ວຍຫາຍໃຈ ຕາມແຕ່ລະຈຸດ.

2.6.2 ແຜນການປ້ອງກັນການຮົ່ວໄຫຼໃນກໍລະນີສຸກເສີນ

ຈຸດປະສົງຂອງແຜນການຕອບສະໜອງກໍລະນີສຸກເສີນແມ່ນເພື່ອປ້ອງກັນການຮົ່ວໄຫຼ, ການຄວບຄຸມ ແລະ ມາດຕະການການແກ້ໄຂເພື່ອສ້າງວິທີການ ແລະ ແນວທາງໃນການປ້ອງກັນການຮົ່ວໄຫຼຂອງໄຟຟ້າ, ລະບົບສາຍດິນ, ອຸນນະພູມຮ້ອນເກີນໄປ, ພາຍຸ, ລົມແຮງ, ແຜ່ນດິນໄຫວ ໃນຂອບເຂດຂອງໂຄງການ ແລະ ນອກພື້ນທີ່ຂອງໂຄງການທີ່ເກີດຈາກການດຳເນີນກິດຈະກຳຂອງໂຄງການ ເຊິ່ງແຜນການນີ້ຈະສ້າງລະ ບຽບການທີ່ ເໝາະສົມ ທີ່ຕ້ອງການເພື່ອແກ້ໄຂບັນຫາທີ່ເກີດຂຶ້ນ.

ແຜນດັ່ງກ່າວ ໄດ້ຖືກນຳໃຊ້ເປັນມາດຕະຖານ ຂອງການປະຕິບັດ ໃນການຄຸ້ມຄອງໃຫ້ໄດ້ດີທີ່ສຸດ ແລະ ແຜນການຕອບສະໜອງກໍລະນີສຸກເສີນໄດ້ໃຫ້ລາຍລະອຽດຂອງຂັ້ນຕອນ ແລະ ຂະບວນການທີ່ໄດ້ຮັບການປະຕິບັດໃນກໍລະນີສຸກເສີນກ່ຽວກັບເຫດການ ຫຼື ກິດຈະກຳທີ່ບໍ່ຄາດຄິດ ຫຼື ພາລະການຜູກພັນທີ່ຕ້ອງການຈະດຳເນີນເພື່ອແກ້ໄຂ

ທັນທີທັນໃດ. ກໍລະນີສຸກເສີນທີ່ສົມເຫດສົມຜົນ ປະກອບມີ: ການຮົ່ວໄຫຼ, ການຊົມອອກຂອງນ້ຳເສຍ ແລະ ນ້ຳມັນ ຕ່າງໆ, ການເກີດອຸບັດຕິເຫດ, ການໄດ້ຮັບບາດເຈັບ ແລະ ບັນຫາການເກີດອັກຄີໄຟ, ຄວາມອັນຕະລາຍກ່ຽວກັບການ ດູດຈັບ ຫຼື ໄຟຟ້າຊອດ, ໄຟຟ້າລັດວົງຈອນ ເຊິ່ງລາຍລະອຽດແມ່ນໄດ້ອະທິບາຍໃນຂໍ້ຕໍ່ໄປນີ້:

ມາດຕະການແກ້ໄຂໃນກໍລະນີສຸກເສີນ:

1. ພະນັກງານຕອບໂຕ້ກໍລະນີສຸກເສີນ ຕ້ອງເປັນບຸກຄົນທີ່ໄດ້ຜ່ານການຝຶກອົບຮົມກ່ຽວກັບແຜນການແກ້ ໄຂໃນກໍລະນີສຸກເສີນ ແລະ ຮັບຜິດຊອບວຽກງານແກ້ໄຂບັນຫາກໍລະນີສຸກເສີນໂດຍສະເພາະ ລວມທັງ ການສື່ສານທັງໝົດໃນເຂດໂຄງການ; ນັ້ນຕ້ອງໄດ້ປະສານງານ ແລະ ຄວບຄຸມ ໂດຍຜ່ານສ່ວນບຸກຄົນທີ່ ຮັບຜິດຊອບລະບົບການປ້ອງກັນອຸບັດຕິເຫດ;
2. ບຸກຄົນທີ່ຮັບຜິດຊອບຕ້ອງກຳນົດຂອບເຂດ ທີ່ມີຄວາມອັນຕະລາຍ ຫຼື ສະພາບການໃນປັດຈຸບັນ ແລະ ຄວນແກ້ໄຂເຫດການດັ່ງກ່າວໃຫ້ເໝາະສົມ, ນຳໃຊ້ວິສະວະກອນຄວບຄຸມຂໍ້ຈຳກັດຂອງການສຳຜັດ, ປ້ອງກັນກະແສໄຟຟ້າດູດ, ໄຟຟ້າລັດວົງຈອນ ລວມທັງຂັ້ນຕອນການເກັບມ້ຽນອຸປະກອນ ແລະ ການນຳ ໃຊ້ເຕັກໂນໂລຊີໃໝ່ ເພື່ອກຳຈັດສິ່ງເຫຼົ່ານີ້;
3. ບຸກຄົນຮັບຜິດຊອບລະບົບປ້ອງກັນໄຟ ແລະ ອຸບັດຕິເຫດແມ່ນ ຈະປະຕິບັດເພື່ອດຳເນີນງານໃຫ້ເໝາະ ສົມກັບກໍລະນີສຸກເສີນ ແລະ ຮັບປະກັນວ່າອຸປະກອນປ້ອງກັນສ່ວນບຸກຄົນທີ່ໃສ່ ແມ່ນເໝາະສົມ ແລະ ສາມາດປ້ອງກັນສານເຄມີອັນຕະລາຍໄດ້. ຢ່າງໃດກໍຕາມ, ພະນັກງານທຸກຄົນຈະຕ້ອງໃສ່ອຸປະກອນປ້ອງ ກັນສ່ວນບຸກຄົນກ່ອນການດຳເນີນງານ ແລະ ກວດກາອຸປະກອນປ້ອງກັນສ່ວນບຸກຄົນກ່ອນການນຳໃຊ້;
4. ພະນັກງານທຸກຄົນຕ້ອງຊ່ວຍກັນຕອບໂຕ້ທຸກບັນຫາອັນຕະລາຍໃນກໍລະນີສຸກເສີນ ແລະ ລາຍງານທຸກ ບັນຫາອັນຕະລາຍ ຫຼື ອັນຕະລາຍທີ່ອາດສົ່ງຜົນກະທົບຕໍ່ລະບົບຫາຍໃຈ;
5. ບຸກຄົນຮັບຜິດຊອບຂອງລະບົບປ້ອງກັນຄວາມປອດໄພ ຫຼື ອຸປະຕິເຫດຕ້ອງໄດ້ຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ວິ ເຄາະທຸກບັນຫາອັນຕະລາຍທີ່ອາດຈະເກີດຂຶ້ນ;
6. ຕິດປ້າຍທຸກຈຸດທີ່ອາດເກີດອັນຕະລາຍຈາກເຂດທີ່ອັນຕະລາຍ, ທາດສານທີ່ອັນຕະລາຍ ຫຼື ຕິດປ້າຍ ເຕືອນເຂດທີ່ເປັນອັນຕະລາຍ (ທັງພາສາລາວ, ອັງກິດ ແລະ ຫວຽດ, ຈີນ).
7. ພະນັກງານທຸກຄົນມີສິດໃນການຢຸດທຸກໜ້າວຽກອັນຕະລາຍ ແລະ ຊອກຫາທາງແກ້ໄຂກ່ອນການດຳ ເນີນງານ;

2.6.3 ແຜນການກຳຈັດສິ່ງເສດເຫຼືອ/ຂີ້ເຫຍື້ອ

1. ຜູ້ຮັບເໝົາ ຫຼື ເຈົ້າຂອງໂຄງການຄວນຈະຮັບຄວາມຮັບຜິດຊອບ ໃນການທຳລາຍສິ່ງເສດເຫຼືອໃຫ້ເໝາະ ສົມ ລວມທັງການໄດ້ຮັບອະນຸຍາດຈາກບັນດາຂະແໜງການທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຂອງລັດ;
2. ສິ່ງປົນເປື້ອນ ແລະ ດິນທີ່ໄດ້ກູ້ຄືນໃນລະຫວ່າງ ກໍລະນີທີ່ໄດ້ປ່ອຍ ຈະຕ້ອງເກັບຮັກສາໄວ້ໃນທີ່ຖັງບັນຈຸທີ່ ໄດ້ຮັບອະນຸມັດໃສ່ໂດຍສະເພາະ;
3. ຕ້ອງສອດຄ່ອງກັບນະໂຍບາຍຂອງເຈົ້າຂອງໂຄງການ, ສິ່ງເສດເຫຼືອທັງໝົດ ເປັນຜົນມາຈາກການຕອບ ສະໜອງກິດຈະກຳການຮົ່ວໄຫຼ ດັ່ງນັ້ນຕ້ອງໄດ້ວິໄຈເພື່ອກຳນົດວ່າເປັນອັນຕະລາຍ ຫຼື ບໍ່, ຍົກ ເວ້ນແຕ່ ຮູ້ ຊະນິດ ການປົນເປື້ອນຂອງມັນ ຈະຕ້ອງໄດ້ຈັດແບ່ງປະເພດສິ່ງເສດເຫຼືອເຫຼົ່ານີ້/ອຸປະກອນການຮົ່ວໄຫຼທີ່ ເປັນອັນຕະລາຍ;

4. ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ກຳນົດວ່າເປັນອັນຕະລາຍນັ້ນຕ້ອງໄດ້ຕິດປ້າຍເຕືອນ ແລະ ຮັກສາໄວ້ ເພື່ອຊອກຫາວິທີການຈັດ, ການເກັບຮັກສາ ແລະ ທຳລາຍໃຫ້ເໝາະສົມ;
5. ບໍລິສັດ ອາດຈະນຳໃຊ້ ວິທີແກ້ໄຂ ຂອງບໍລິສັດອື່ນ ຫຼື ບໍລິສັດ ກຳຈັດສິ່ງເສດເຫຼືອ ໂດຍສະເພາະບໍລິສັດທີ່ມີປະສົບການໃນການກຳຈັດສິ່ງເສດເຫຼືອ. ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ເປັນສິ່ງເສດເຫຼືອອັນຕະລາຍຈະບໍ່ຄວນເກັບຮັກສາໄວ້ໃນບໍລິເວນຂອງໂຄງການເກີນ 90 ວັນ;
6. ສິ່ງເສດເຫຼືອອັນຕະລາຍຈະຖືກເກັບຮັກສາໄວ້ໃນສະຖານທີ່ປອດໄພ ເຊັ່ນ: ມີກະແຈລ່ອກ ຫຼື ເຂດພື້ນທີ່ຈຳກັດຈົນກວ່າໄດ້ຖືກນຳສົ່ງໄປກັບສະຖານທີ່ເພື່ອຊອກຫາວິທີກຳຈັດ;
7. ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ບໍ່ເປັນອັນຕະລາຍ, ນ້ຳມັນປົນເປື້ອນ ແລະ ດິນ ຈະຕ້ອງເອົາໄປຖິ້ມໃນຊຸມຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອ ທີ່ບໍ່ອັນຕະລາຍໂດຍສະເພາະ. ຂັ້ນຕອນໃນການກຳຈັດແມ່ນຕ້ອງສອດຄ່ອງກັບລະບຽບກົດໝາຍ ຂອງ ສປປ ລາວ;
8. ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ບໍ່ເປັນອັນຕະລາຍຮ້ອຍແຮງ, ບໍ່ເປັນເຄມີ ຫຼື ປະປົນເຄມີ ແມ່ນທາງໂຄງການຈະໄດ້ນຳໄປຝັງກົບທີ່ຊຸມຂີ້ເຫຍື້ອ 1 ຄັ້ງ/ເດືອນ ເຊິ່ງຊຸມຂີ້ເຫຍື້ອແມ່ນ ໄດ້ກຳນົດເອົາເຂດແຄ້ມຄົນງານເກົ່າທີ່ມີເນື້ອທີ່ກວ້າງ ແລະ ສາມາດຮອງຮັບປະລິມານຂີ້ເຫຍື້ອໄດ້ຫຼາຍ ພຽງພໍຈາກໂຄງການດັ່ງກ່າວນີ້.

ພາກທີ III

ແຜນງົບປະມານ ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໃນໂຄງການ

ເພື່ອເປັນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ວຽກງານການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ເຈົ້າຂອງໂຄງການໄດ້ໃຫ້ຄວາມສຳຄັນໃນວຽກງານການຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ໄດ້ວາງແຜນງົບປະມານ ເພື່ອນຳໄປຈັດຕັ້ງປະຕິບັດເຂົ້າໃນວຽກງານການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມດັ່ງກ່າວນີ້ ເຊິ່ງງົບປະມານການຕິດຕາມກວດກາແມ່ນໄດ້ອີງຕາມຜົນກະທົບທີ່ອາດຈະເກີດຂຶ້ນ ແລະ ຈະໄດ້ມີການປັບແກ້ໃນຊ່ວງສັນຍາສຳປະທານຂອງໂຄງການ ຖ້າຫາກແຜນງົບປະມານບໍ່ສອດຄ່ອງກັບການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໃນຕົວຈິງ.

ໂຄງການ ໄຟຟ້າ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ ໄລຍະ 2 ກຳລັງການຕິດຕັ້ງ 350 ເມກາວັດ ນີ້ ໄດ້ມີການແບ່ງແຜນອອກເປັນ 3 ພາກສ່ວນ ດັ່ງນີ້:

1. ແຜນງົບປະມານການຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມພາຍໃນໂຄງການ ທີ່ເຈົ້າຂອງໂຄງການຕ້ອງໄດ້ປະຕິບັດຕາມແຜນຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ທີ່ກຳນົດໄວ້ໃນບົດລາຍງານສະບັບນີ້ ຢ່າງເປັນປະຈຳ;
2. ແຜນງົບປະມານການຕິດຕາມກວດກາຂອງພາກລັດທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ທີ່ນັບຕັ້ງແຕ່ຂັ້ນສູນກາງ ຮອດທ້ອງຖິ່ນ ເປັນປະຈຳປີ, ປະຈຳເດືອນ ອີງຕາມແຜນການຕິດຕາມກວດກາຂອງແຕ່ລະຂັ້ນທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນບົດລາຍງານສະບັບນີ້;
3. ແຜນງົບປະມານພັດທະນາທ້ອງຖິ່ນ-ພັດທະນາຊຸມຊົນທີ່ທາງເຈົ້າຂອງໂຄງການໄດ້ຕົກລົງເຫັນດີເປັນເອກະພາບນຳອຳນາດການປົກຄອງບ້ານ ເຊິ່ງມີຫ້ອງການຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ເມືອງ ໄຊຈຳພອນ ແລະ ເມືອງ ຄຳເກີດ ລວມທັງພະແນກຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ ເປັນຜູ້ຍິ່ງຍືນໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດຂອງເຈົ້າຂອງໂຄງການ.

ລາຍລະອຽດ ໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດແຜນງົບປະມານ ໃນພາກສ່ວນຕ່າງໆ ໄດ້ສັງລວມໄວ້ ດັ່ງລາຍລະອຽດຕໍ່ໄປນີ້:

3.1 ແຜນງົບປະມານໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ

ຕາຕະລາງ 8: ງົບປະມານ ສຳລັບ ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ໂດຍແຍກຕາມແຕ່ລະໄລຍະທີ່ດຳເນີນການຮັບຜິດຊອບໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ

ລາຍລະອຽດ	ຈຳນວນ	ຫົວໜ່ວຍເປັນ \$	ໄລຍະກຳລັງ			ລວມ 26 ປີ
		ຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ	ປີທີ 1	ປີທີ 5	ປີທີ 20	
1. ຄ່າໃຊ້ຈ່າຍເພື່ອການຫຼຸດຜ່ອນ ຫຼື ມາດຕະການປ້ອງກັນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ (ຮັບຜິດຊອບໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ ແລະ ບໍລິສັດ ຮັບເໝົາ)						
ລະດັບສຽງດັງ	2 ຄັ້ງ/ປີ		-	1.600	1.600	
ຄຸນນະພາບອາກາດ	2 ຄັ້ງ/ປີ		-	4.500	4.500	
ຄຸນນະພາບນ້ຳໜ້າດິນ ແລະ ໃຕ້ດິນ	3 ເດືອນ/ຄັ້ງ		-	3.000	3.000	
ການເຊາະເຈື່ອນ	ທຸກໆວັນ/ເດືອນ		1.000	1.000	1.000	
ກວດກາຂີ້ເຫຍື້ອ/ສິ່ງເສດເຫຼືອ	ທຸກໆ ວັນ		1.000	1.000	1.000	
ການນຳໃຊ້ນ້ຳໃນໂຄງການ	ທຸກໆ ວັນ		1.000	1.000	1.000	
ການຫົດນ້ຳ ແລະ ການຈຳກັດຄວາມໄວ ໃນເສັ້ນທາງຂົນສົ່ງ	ທຸກໆ ວັນ		1.000	1.000	1.000	
ລວມຄ່າໃຊ້ຈ່າຍຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມທັງໝົດ			5.000	14.100	14.100	33.200
2. ງົບປະມານຝື່ນຜູ						
ການປຸກຕົ້ນໄມ້ ຝື່ນຜູປ່າໄມ້ເຂດໂຄງການ	1 ຄັ້ງ/ປີ		1.000	1.000	1.000	3.000
ການຝື່ນຜູສັດນ້ຳ ແລະ ສັດປ່າໃນເຂດໂຄງການ	1 ຄັ້ງ/ປີ		1,000	1,000	1,000	3.000
ລວມຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ			2.000	2.000	2.000	6.000

ລາຍລະອຽດ	ຈຳນວນ	ຫົວໜ່ວຍເປັນ \$	ໄລຍະກໍ່ສ້າງ	ໄລຍະດຳເນີນງານ		ລວມ 26 ປີ
		ຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ	ປີທີ 1	ປີທີ 5	ປີທີ 20	
1. ຄ່າໃຊ້ຈ່າຍເພື່ອການຫຼຸດຜ່ອນ ຫຼື ມາດຕະການປ້ອງກັນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ (ຮັບຜິດຊອບໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ ແລະ ບໍລິສັດ ຮັບເໝົາ)						
3. ງົບປະມານແຜນສຸກເສີນ (ຮັບຜິດຊອບໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ)						
ເກີດອຸປະຕິເຫດ	2 ຄັ້ງ/ປີ		1.000	1.000	1.000	3.000
ອັກຄີໄພ	1 ຄັ້ງ/ປີ		1.000	1.000	1.000	3.000
ແຜ່ນດິນໄຫວ ແລະ ພະຍຸ	1 ຄັ້ງ/ປີ		1.000	1.000	1.000	3.000
ລວມຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ			3.000	3.000	3.000	9.000

ໝາຍເຫດ: ງົບປະມານການຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມໃນຕາຕະລາງຂ້າງເທິງ ແມ່ນຈະຖືກນຳໃຊ້ໃນການຕິດຕາມກວດກາໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການເທົ່ານັ້ນ; ບໍ່ແມ່ນງົບປະມານທີ່ເປັນພັນທະ ແລະ ຕ້ອງມອບໃຫ້ລັດ ເຊິ່ງເປັນການນຳໃຊ້ງົບປະມານຈະໜ້ອຍ ຫຼື ຫຼາຍແມ່ນຂຶ້ນກັບການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດຕົວຈິງ.

3.2 ແຜນງົບປະມານຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ໂດຍພາກສ່ວນລັດ

ຕາຕະລາງ 9: ງົບປະມານ ສຳລັບ ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ໂດຍແຍກຕາມແຕ່ລະໄລຍະທີ່ດຳເນີນການຮັບຜິດຊອບ ໂດຍພາກສ່ວນລັດ

ເລກບັນຊີງົບປະມານ				ເນື້ອໃນ	ຫົວໜ່ວຍຄິດໄລ່					ໄລຍະກຳລັງ (1 ປີ)			ໄລຍະດຳເນີນງານ (5 ປີ)					ໄລຍະດຳເນີນງານ (20) ຫຼັງ		ໄລຍະພົ້ນຜູ (3 ປີ)		ລວມທັງໝົດ		
					ພ	ສ	ຮ	ລຮ	ໝ	ຈນ	ວັນ	ຄັ້ງ	ລາຄາ	ມູນຄ່າ	ປີທີ 1	ປີທີ 2	ລວມ	ປີທີ 1	ປີທີ 2	ປີທີ 3	ປີທີ 4		ປີທີ 5	ລວມ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	$11=7*8*9*10$	12	0	13=12	14	15	16	17	18	$19=14+15+16+17+18$	20	21=22*20	20	24=23*1	$21=13+19+21$
I. ງົບປະມານ ສຳລັບການເຄື່ອນໄຫວ ຂອງສູນກາງ																								
<u>62</u>	<u>00</u>	<u>00</u>	<u>00</u>	ລາຍຈ່າຍບໍລິຫານປົກກະຕິ						<u>4,601.00</u>	<u>1,601.00</u>	<u>1,601.00</u>	<u>4,601.00</u>	<u>1,601.00</u>	<u>1,601.00</u>	<u>1,601.00</u>	<u>1,601.00</u>	<u>1,601.00</u>	<u>11,005.00</u>	<u>1,601.00</u>	<u>32,020.00</u>		-	<u>44,626.00</u>
	<u>10</u>	<u>00</u>	<u>00</u>	ການຊື້ ແລະ ການຊົມໃຊ້	-	-				<u>200.00</u>	<u>200.00</u>	-	<u>200.00</u>	<u>200.00</u>	<u>200.00</u>	<u>200.00</u>	<u>200.00</u>	<u>200.00</u>	<u>1,000.00</u>	<u>200.00</u>	<u>4,000.00</u>	-	-	<u>5,200.00</u>
		02	01	ຊື້ເຄື່ອງຮັບໃຊ້ທ້ອງຖານ	ໄຕມາດ	4			50	200.00	200.00	-	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	1,000.00	200.00	4,000.00	-	-	5,200.00
	<u>30</u>	<u>00</u>	<u>00</u>	ລາຍຈ່າຍໄປວຽກທາງການ						<u>1,401.00</u>	<u>1,401.00</u>	-	<u>1,401.00</u>	<u>1,401.00</u>	<u>1,401.00</u>	<u>1,401.00</u>	<u>1,401.00</u>	<u>1,401.00</u>	<u>7,005.00</u>	<u>1,401.00</u>	<u>28,020.00</u>	-	-	<u>36,426.00</u>
		<u>01</u>	<u>00</u>	ພາຍໃນປະເທດ						<u>1,401.00</u>	<u>1,401.00</u>	-	<u>1,401.00</u>	<u>1,401.00</u>	<u>1,401.00</u>	<u>1,401.00</u>	<u>1,401.00</u>	<u>1,401.00</u>	<u>7,005.00</u>	<u>1,401.00</u>	<u>28,020.00</u>	-	-	<u>36,426.00</u>
			<u>02</u>	ອັດຕາກິນ ພະນັກງານລົງກວດກາພາກສະໜາມ <u>1 ຄັ້ງ/ປີ</u>		7				<u>531.00</u>	<u>531.00</u>	-	<u>531.00</u>	<u>531.00</u>	<u>531.00</u>	<u>531.00</u>	<u>531.00</u>	<u>531.00</u>	<u>2,655.00</u>	<u>531.00</u>	<u>10,620.00</u>	-	-	<u>13,806.00</u>
				ຄະນະ ກົມ	ຄົນ-ວັນ	1	3	1	27	81.00	81.00	-	81.00	81.00	81.00	81.00	81.00	81.00	405.00	81.00	1,620.00	-	-	2,106.00
				ຄະນະພະແນກ, ວິຊາການ ແລະ ພ/ງຂັບລົດ	ຄົນ-ວັນ	4	3	1	25	300.00	300.00	-	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	1,500.00	300.00	6,000.00	-	-	7,800.00
				ຂະແໜງການອື່ນໆ	ຄົນ-ວັນ	2	3	1	25	150.00	150.00	-	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	750.00	150.00	3,000.00	-	-	3,900.00
			<u>03</u>	ຄ່າເດີນທາງ						<u>870.00</u>	<u>870.00</u>	-	<u>870.00</u>	<u>870.00</u>	<u>870.00</u>	<u>870.00</u>	<u>870.00</u>	<u>870.00</u>	<u>4,350.00</u>	<u>870.00</u>	<u>17,400.00</u>	-	-	<u>22,620.00</u>
				ຄ່ານໍາມັນລົດ ຄະນະທຶມງານ ສູນກາງ	ຄັນ	1		1	270	270.00	270.00		270.00	270.00	270.00	270.00	270.00	270.00	1,350.00	270.00	5,400.00	-	-	7,020.00
				ຄ່າເຊົ່າລົດ	ຄັນ	1	3	1	200	600.00	600.00	-	600.00	600.00	600.00	600.00	600.00	600.00	3,000.00	600.00	12,000.00	-	-	15,600.00
	<u>04</u>	<u>00</u>	<u>00</u>	ລາຍຈ່າຍ ກອງປະຊຸມ, ສຳເນືາ ແລະ ຝັກອິບຣິມ						<u>3,000.00</u>	-	-	<u>3,000.00</u>	-	-	-	-	-	<u>3,000.00</u>	-	-	-	-	<u>3,000.00</u>
		03	00	ຝັກອິບຣິມ						3,000.00	-	-	3,000.00	-	-	-	-	-	3,000.00	-	-	-	-	3,000.00
				ຝັກອິບຣິມ	ຄັ້ງ			1	3,000	3,000.00	-	-	3,000.00	-	-	-	-	-	3,000.00	-	-	-	-	3,000.00
<u>66</u>	<u>00</u>	<u>00</u>	<u>00</u>	ຊື້ຊັບສິນບັດ ຮັບໃຊ້ບໍລິຫານ (ຮັບໃຊ້ໂຄງການ)						<u>1,300.00</u>	-	-	<u>1,300.00</u>	-	-	-	-	-	<u>1,300.00</u>	-	-	-	-	<u>1,300.00</u>
	30	00	00	ຊື້ຊັບສິນບັດຄົງທີ່ອື່ນໆ						<u>1,300.00</u>	-	-	<u>1,300.00</u>	-	-	-	-	-	<u>1,300.00</u>	-	-	-	-	<u>1,300.00</u>
		02	01	ເຄື່ອງໄອທິ (ຄອມພິວເຕີ..)						<u>1,300.00</u>	-	-	<u>1,300.00</u>	-	-	-	-	-	<u>1,300.00</u>	-	-	-	-	<u>1,300.00</u>
	30	00	00	ໂນດບຸກ	ໜ່ວຍ	1			1,300	1,300.00	-	-	1,300.00	-	-	-	-	-	1,300.00	-	-	-	-	1,300.00
ລວມງົບປະມານ ຂັ້ນສູນກາງ ທັງໝົດ										<u>5,901.00</u>	<u>1,601.00</u>	-	<u>1,601.00</u>	<u>5,901.00</u>	<u>1,601.00</u>	<u>1,601.00</u>	<u>1,601.00</u>	<u>1,601.00</u>	<u>12,305.00</u>	<u>1,601.00</u>	<u>32,020.00</u>	-	-	<u>45,926.00</u>
ງົບປະມານ ສຳລັບການເຄື່ອນໄຫວ ຂັ້ນແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ																								

ເລກບັນຊີງົບປະມານ				ເນື້ອໃນ	ຫົວໜ່ວຍຄິດໄລ່						ໄລຍະກຳສ້າງ (1 ປີ)			ໄລຍະດຳເນີນງານ (5 ປີ)						ໄລຍະດຳເນີນງານ (20) ຫຼັງ		ໄລຍະຜົນູ (3 ປີ)		ລວມທັງໝົດ	
ຝ	ຟສ	ຮ	ລຮ		ຫນ	ຈນ	ວັນ	ຄັ້ງ	ລາຄາ	ມູນຄ່າ	ປີທີ 1	ປີທີ 2	ລວມ	ປີທີ 1	ປີທີ 2	ປີທີ 3	ປີທີ 4	ປີທີ 5	ລວມ	ມູນຄ່າປີ	20ປີ	ມູນຄ່າປີ	1 ປີ	26 ປີ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11=7*8*9*10	12	0	13=12	14	15	16	17	18	19=14+15+16+17+18	20	21=22*20	20	24=23*1	21=13+19+21	
62	00	00	00	ລາຍຈ່າຍບໍລິຫານປົກກະຕິ						4,162.00	2,162.00		2,162.00	3,508.00	1,508.00	1,508.00	1,508.00	1,508.00	9,540.00	1,508.00	30,160.00			41,862.00	
	10	00	00	ການຊື້ ແລະ ການຊົມໃຊ້						200.00	200.00	-	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	1,000.00	200.00	4,000.00	-	-	5,200.00	
		02	01	ຊື້ເຄື່ອງຮັບໃຊ້ທ້ອງຖານ	ໄຕມາດ	4			50	200.00	200.00	-	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	1,000.00	200.00	4,000.00	-	-	5,200.00	
	30	00	00	ລາຍຈ່າຍໄປວຽກທາງການ						1,962.00	1,962.00	-	1,962.00	1,308.00	1,308.00	1,308.00	1,308.00	1,308.00	6,540.00	1,308.00	26,160.00	-	-	34,662.00	
		01	00	ພາຍໃນປະເທດ						1,962.00	1,962.00	-	1,962.00	1,308.00	1,308.00	1,308.00	1,308.00	1,308.00	6,540.00	1,308.00	26,160.00	-	-	34,662.00	
			02	ອັດຕາກິນ ະນັກງານລົງກວດກາພາກສະໜາມ ໄລຍະກຳສ້າງ 3ຄັ້ງ/ປີ, ໄລຍະດຳເນີນງານ 2 ຄັ້ງ/ປີ			7			1,062.00	1,062.00	-	1,062.00	708.00	708.00	708.00	708.00	708.00	3,540.00	708.00	14,160.00	-	-	18,762.00	
				ຄະນະພະແນກ ຊສ	ຄິນ-ວັນ	1	2	3	27	162.00	162.00	-	162.00	108.00	108.00	108.00	108.00	108.00	540.00	108.00	2,160.00	-	-	2,862.00	
				ຄະນະຂະແໜງ, ວິຊາການ ແລະ ພ/ງຂັບລົດ	ຄິນ-ວັນ	4	2	3	25	600.00	600.00	-	600.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	2,000.00	400.00	8,000.00	-	-	10,600.00	
				ຂະແໜງການອື່ນໆ	ຄິນ-ວັນ	2	2	3	25	300.00	300.00	-	300.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	1,000.00	200.00	4,000.00	-	-	5,300.00	
			03	ຄ່າເດີນທາງ						900.00	900.00	-	900.00	600.00	600.00	600.00	600.00	600.00	3,000.00	600.00	12,000.00	-	-	15,900.00	
				ຄ່ານຳມັນລົດ ຄະນະທິມງານ	ຄິນ	2		3	150	900.00	900.00	-	900.00	600.00	600.00	600.00	600.00	600.00	3,000.00	600.00	12,000.00	-	-	15,900.00	
	40	00	00	ລາຍຈ່າຍ ກອງປະຊຸມ, ສຳມະນາ ແລະ ຝຶກອົບຮົມ						2,000.00				2,000.00					2,000.00					2,000.00	
			03	ຝຶກອົບຮົມ						2,000.00				2,000.00					2,000.00					2,000.00	
				ຝຶກອົບຮົມ	ຄັ້ງ	1			2,000	2,000.00				2,000.00					2,000.00					2,000.00	
66	00	00	00	ຊື້ຊັບສິນບັດ ຮັບໃຊ້ບໍລິຫານ (ຮັບໃຊ້ ໂຄງການ)						2,100.00				2,100.00					2,100.00					2,100.00	
	30	00	00	ຊື້ຊັບສິນບັດຄົງທີ່ອື່ນໆ						2,100.00				2,100.00					2,100.00					2,100.00	
			03	ເຄື່ອງໄອທີ (ຄອມພິວເຕີ..)						2,100.00				2,100.00					2,100.00					2,100.00	
				ໂນດບຸກ	ໜ່ວຍ	1			1,300	1,300.00				1,300.00					1,300.00					1,300.00	
				ຄອມພິວເຕີຕັ້ງໂຕະ	ໜ່ວຍ	1			800	800.00				800.00					800.00					800.00	
ລວມງົບປະມານ ຂັ້ນແຂວງ ທັງໝົດ										6,262.00	2,162.00	-	2,162.00	5,608.00	1,508.00	1,508.00	1,508.00	1,508.00	11,640.00	1,508.00	30,160.00	-	-	43,962.00	
III. ງົບປະມານ ສຳລັບການເຄື່ອນໄຫວ ຂັ້ນເມືອງ												-													
62	00	00	00	ລາຍຈ່າຍບໍລິຫານປົກກະຕິ						2,920.00	920.00		920.00	2,660.00	660.00	660.00	660.00	660.00	5,300.00	660.00	13,200.00			19,420.00	
	10	00	00	ການຊື້ ແລະ ການຊົມໃຊ້						200.00	200.00	-	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	1,000.00	200.00	4,000.00	-	-	5,200.00	
		02	01	ຊື້ເຄື່ອງຮັບໃຊ້ທ້ອງຖານ	ໄຕມາດ	4			50	200.00	200.00	-	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	1,000.00	200.00	4,000.00	-	-	5,200.00	

ເລກບັນຊີງົບປະມານ				ເນື້ອໃນ	ຫົວໜ່ວຍຄິດໄລ່					ໄລຍະກໍາສ້າງ (1 ປີ)			ໄລຍະດຳເນີນງານ (5 ປີ)					ໄລຍະດຳເນີນງານ (20) ຫຼັງ		ໄລຍະຝັນຟູ (3 ປີ)		ລວມທັງໝົດ		
ຝ	ຜສ	ຮ	ລຮ		ໜ	ຈນ	ວັນ	ຄັ້ງ	ລາຄາ	ມູນຄ່າ	ປີທີ 1	ປີທີ 2	ລວມ	ປີທີ 1	ປີທີ 2	ປີທີ 3	ປີທີ 4	ປີທີ 5	ລວມ	ມູນຄ່າ/ປີ	20ປີ	ມູນຄ່າ/ປີ	1 ປີ	26 ປີ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11= 7*8*9*10	12	0	13=12	14	15	16	17	18	19=14+15+1 6+17+18	20	21=22*20	20	24=23*1	21=13+19 +21
	20	00	00	ບໍລິການຈາກທາງນອກ						200.00	200.00	-	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	1,000.00	200.00	4,000.00	-	-	5,200.00
		02	00	ຄ່າບໍາລຸງຮັກສາ, ສ້ອມແປງປົກກະຕິ ແລະ ຕິດຕັ້ງ						200.00	200.00	-	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	1,000.00	200.00	4,000.00	-	-	5,200.00
			03	ເຄື່ອງຈັກ ແລະ ວັດຖຸອຸປະກອນ	ໄຕມາດ	4			50	200.00	200.00	-	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	1,000.00	200.00	4,000.00	-	-	5,200.00
	30	00	00	ລາຍຈ່າຍໄປວຽກທາງການ						520.00	520.00	-	520.00	260.00	260.00	260.00	260.00	260.00	1,300.00	260.00	5,200.00	-	-	7,020.00
		01	00	ພາຍໃນປະເທດ						520.00	520.00	-	520.00	260.00	260.00	260.00	260.00	260.00	1,300.00	260.00	5,200.00	-	-	7,020.00
			02	ອັດຕາກິນ ະນັກງານລົງກວດກາພາກ ສະໜາມ ໄລຍະກໍາສ້າງ 4ຄັ້ງ/ປີ, ໄລຍະ ດຳເນີນງານ 2 ຄັ້ງ/ປີ		7				280.00	280.00	-	280.00	140.00	140.00	140.00	140.00	140.00	700.00	140.00	2,800.00	-	-	3,780.00
				ຫຊສ ເມືອງ	ຄິນ-ວັນ	1	1	4	10	40.00	40.00	-	40.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	100.00	20.00	400.00	-	-	540.00
				ວິຊາການ ແລະ ພ/ງຂັບລົດ	ຄິນ-ວັນ	4	1	4	10	160.00	160.00	-	160.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	400.00	80.00	1,600.00	-	-	2,160.00
				ຂະແໜງການອື່ນໆ	ຄິນ-ວັນ	2	1	4	10	80.00	80.00	-	80.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	200.00	40.00	800.00	-	-	1,080.00
			03	ຄ່າເດີນທາງ						240.00	240.00	-	240.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	600.00	120.00	2,400.00			3,240.00
				ຄ່ານຳມັນລົດ ຄະນະທົມງານ	ຄັນ	2	1	4	30	240.00	240.00	-	240.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	600.00	120.00	2,400.00			3,240.00
	40	00	00	ລາຍຈ່າຍ ກອາປະຊຸມ, ສຳມະນາ ແລະ ຝຶກອົບຮົມ						2,000.00	-	-	2,000.00	-	-	-	-	-	2,000.00	-	-			2,000.00
		03	00	ຝຶກອົບຮົມ						2,000.00	-	-	2,000.00	-	-	-	-	-	2,000.00	-	-			2,000.00
				ຝຶກອົບຮົມ	ຄັ້ງ			1	2,000	2,000.00	-	-	2,000.00	-	-	-	-	-	2,000.00	-	-			2,000.00
66	00	00	00	ຊື້ຊັບສິມບັດ ຮັບໃຊ້ບໍລິຫານ (ຮັບໃຊ້ ໂຄງການ)						5,100.00	-	-	5,100.00	-	-	-	-	-	5,100.00	-	-			5,100.00
	30	00	00	ຊື້ຊັບສິມບັດຄົງທີ່ອື່ນໆ						5,100.00	-	-	5,100.00	-	-	-	-	-	5,100.00	-	-			5,100.00
			01	ອຸປະກອນຕິດຕາມການກວດກາ						3,000.00	-	-	3,000.00	-	-	-	-	-	3,000.00	-	-			3,000.00
				ເຄື່ອງວັດແທກຄຸນນະພາບສຽງ	ເຄື່ອງ	1			3,000	3,000.00	-	-	3,000.00	-	-	-	-	-	3,000.00	-	-			3,000.00
				ເຄື່ອງໄອທິ (ຄອມພິວເຕີ..)						2,100.00	-	-	2,100.00	-	-	-	-	-	2,100.00	-	-			2,100.00
				ໂນດບຸກ	ໜ່ວຍ	1			1,300	1,300.00	-	-	1,300.00	-	-	-	-	-	1,300.00	-	-			1,300.00
				ຄອມພິວເຕີຕັ້ງໂຕະ	ໜ່ວຍ	1			800	800.00	-	-	800.00	-	-	-	-	-	800.00	-	-			800.00
ລວມງົບປະມານ ຂັ້ນເມືອງ ທັງໝົດ										8,020.00	920.00	-	920.00	7,760.00	660.00	660.00	660.00	660.00	10,400.00	660.00	13,200.00	-	-	24,520.00
				ງົບປະມານ ສຳລັບການເຄື່ອນໄຫວ ຂັ້ນ ເມືອງ																				
62	00	00	00	ລາຍຈ່າຍບໍລິຫານປົກກະຕິ	-	-				3,000.00	1,000.00	-	1,000.00	2,700.00	700.00	700.00	700.00	700.00	5,500.00	700.00	14,000.00	-	-	20,500.00
10	00	00	00	ການຊື້ ແລະ ການຊົມໃຊ້	-	-				200.00	200.00	-	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	1,000.00	200.00	4,000.00	-	-	5,200.00

ເລກບັນຊີປະມານ				ເນື້ອໃນ	ຫົວໜ່ວຍຄິດໄລ່					ໄລຍະກໍາສ້າງ (1 ປີ)			ໄລຍະກໍານຳເນີນງານ (5 ປີ)					ໄລຍະກໍານຳເນີນງານ (20) ຫຼັງ		ໄລຍະຜັນຜູ (3 ປີ)		ລວມທັງໝົດ		
					ໝ	ຈນ	ວັນ	ຄັ້ງ	ລາຄາ	ມູນຄ່າ	ປີທີ 1	ປີທີ 2	ລວມ	ປີທີ 1	ປີທີ 2	ປີທີ 3	ປີທີ 4	ປີທີ 5	ລວມ	ມູນຄ່າ/ປີ	20ປີ		ມູນຄ່າ/ປີ	1 ປີ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11=7*8*9*10	12	0	13=12	14	15	16	17	18	19=14+15+16+17+18	20	21=22*20	20	24=23*1	21=13+19+21
		02	01	ຊື້ເຄື່ອງຮັບໃຊ້ທ້ອງຖານ	ໄຕມາດ	4			50	200.00	200.00	-	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	1,000.00	200.00	4,000.00	-	-	5,200.00
	20	00	00	ບໍລິການຈາກທາງນອກ						200.00	200.00	-	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	1,000.00	200.00	4,000.00	-	-	5,200.00
		02	00	ຄ່າບໍາລຸງຮັກສາ, ສ້ອມແປງປົກກະຕິ ແລະ ຕິດຕັ້ງ						200.00	200.00		200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	1,000.00	200.00	4,000.00			5,200.00
			03	ເຄື່ອງຈັກ ແລະ ວັດຖຸອຸປະກອນ	ໄຕມາດ	4			50	200.00	200.00		200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	1,000.00	200.00	4,000.00			5,200.00
	30	00	00	ລາຍຈ່າຍໄປວຽກທາງການ						600.00	600.00		600.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	1,500.00	300.00	6,000.00			8,100.00
-		01	00	ພາຍໃນປະເທດ						600.00	600.00	-	600.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	1,500.00	300.00	6,000.00	-	-	8,100.00
			02	ອັດຕາກິນ ະນັກງານລົງກວດກາພາກ ສະໜາມ ໄລຍະກໍາສ້າງ 4ຄັ້ງ/ປີ, ໄລຍະ ດໍານຳເນີນງານ 2 ຄັ້ງ/ປີ			7			280.00	280.00	-	280.00	140.00	140.00	140.00	140.00	140.00	700.00	140.00	2,800.00	-	-	3,780.00
				ຫຊສ ເມືອງ	ຄິນ-ວັນ	1	1	4	10	40.00	40.00		40.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	100.00	20.00	400.00	-	-	540.00
				ວິຊາການ ແລະ ພ/ງຂັບລົດ	ຄິນ-ວັນ	4	1	4	10	160.00	160.00	-	160.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	400.00	80.00	1,600.00	-	-	2,160.00
				ຂະແໜງການອື່ນໆ	ຄິນ-ວັນ	2	1	4	10	80.00	80.00		80.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	200.00	40.00	800.00	-	-	1,080.00
			03	ຄ່າເດີນທາງ						320.00	320.00	-	320.00	160.00	160.00	160.00	160.00	160.00	800.00	160.00	3,200.00	-	-	4,320.00
				ຄ່ານໍ້າມັນລົດ ຄະນະທີມງານ	ຄິນ	2	1	4	40	320.00	320.00	-	320.00	160.00	160.00	160.00	160.00	160.00	800.00	160.00	3,200.00	-	-	4,320.00
	40	00	00	ລາຍຈ່າຍ ກອງປະຊຸມ, ສໍາມະນາ ແລະ ຝຶກອົບຮົມ						2,000.00		-	2,000.00	-	-	-	-	-	2,000.00	-	-	-	-	2,000.00
			03	ຝຶກອົບຮົມ						2,000.00	-	-	2,000.00	-	-	-	-	-	2,000.00	-	-	-	-	2,000.00
				ຝຶກອົບຮົມ	ຄັ້ງ		1	2,000		2,000.00	-	-	2,000.00	-	-	-	-	-	2,000.00	-	-	-	-	2,000.00
66	00	00	00	ຊື້ຂັບລົດ ຮັບໃຊ້ບໍລິຫານ (ຮັບໃຊ້ ໂຄງການ)						15,200.00	-	-	15,200.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	15,600.00	100.00	2,000.00			17,600.00
	30	00	00	ຊື້ຂັບລົດຄົງທີ່ອື່ນໆ						15,200.00	-	-	15,200.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	15,600.00	100.00	2,000.00			17,600.00
			01	ອຸປະກອນຕິດຕາມການກວດກາ						13,100.00	-	-	13,100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	13,500.00	100.00	2,000.00			15,500.00
				ເຄື່ອງວັດແທກຄຸນນະພາບນໍ້າ	ເຄື່ອງ	1			10,000	10,000.00	-	-	10,000.00						10,000.00					10,000.00
				ນໍ້າຢາບໍາລຸງຮັກສາ ເຄື່ອງວັດແທກ ຄຸນນະພາບນໍ້າ	ຊຸດ	1			100	100.00		-	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	500.00	100.00	2,000.00			2,500.00
				ເຄື່ອງວັດແທກຄຸນນະພາບສຽງ	ເຄື່ອງ	1			3,000	3,000.00	-	-	3,000.00						3,000.00	-	-			3,000.00
			03	ເຄື່ອງໄອທິ (ຄອມພິວເຕີ..)						2,100.00	-	-	2,100.00	-	-	-	-	-	2,100.00	-	-	-	-	2,100.00
				ໂນດບຸກ	ໜ່ວຍ	1			1,300	1,300.00		-	1,300.00	-	-	-	-	-	1,300.00	-	-			1,300.00
				ຄອມພິວເຕີຕັ້ງໂຕະ	ໜ່ວຍ	1			800	800.00		-		-	-	-	-	-	800.00	-	-			800.00
ລວມປະມານ ຫຊສ ເມືອງ ທັງໝົດ					-					18,200.00	1,000.00		1,000.00	17,900.00	800.00	800.00	800.00	800.00	21,100.00	800.00	16,000.00	-	-	38,100.00

ເລກບັນຊີງົບປະມານ				ເນື້ອໃນ	ຫົວໜ່ວຍຄິດໄລ່						ໄລຍະກຳສ້າງ (1 ປີ)			ໄລຍະດຳເນີນງານ (5 ປີ)					ໄລຍະດຳເນີນງານ (20) ຫຼັງ		ໄລຍະຝົ້ນຟູ (3 ປີ)		ລວມທັງໝົດ	
ຝ	ຜສ	ຮ	ລຮ		ຫນ	ຈນ	ວັນ	ຄັ້ງ	ລາຄາ	ມູນຄ່າ	ປີທີ 1	ປີທີ 2	ລວມ	ປີທີ 1	ປີທີ 2	ປີທີ 3	ປີທີ 4	ປີທີ 5	ລວມ	ມູນຄ່າ/ປີ	20ປີ	ມູນຄ່າ/ປີ	1 ປີ	26 ປີ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11=7*8*9*10	12	0	13=12	14	15	16	17	18	19=14+15+16+17+18	20	21=22*20	20	24=23*1	21=13+19+21
ລວມງົບປະມານທັງໝົດ ສູນກາງ, ແຂວງ ແລະ ເມືອງ					-					38,383.00	5,683.00		5,683.00	37,169.00	4,569.00	4,569.00	4,569.00	4,569.00	55,445.00	4,569.00	91,380.00	-	-	152,508.00

ສັງລວມງົບປະມານທັງໝົດ

ຂັ້ນງົບປະມານ	ໄລຍະກຳສ້າງ (1 ປີ)	ໄລຍະດຳເນີນງານ 5 ປີ	ໄລຍະດຳເນີນງານ 20 ປີ ຫຼັງ	ໄລຍະຝົ້ນຟູ (3 ປີ)	ລວມທັງໝົດ 26 ປີ
ງົບປະມານຂັ້ນ ສູນກາງ	1,601.00	12,305.00	32,020.00	0	45,926.00
ງົບປະມານຂັ້ນແຂວງ (ແຂວງບໍລິຄຳໄຊ)	2,162.00	11,640.00	30,160.00	0	43,962.00
ງົບປະມານຂັ້ນ ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ	920.00	10,400.00	13,200.00	0	24,520.00
ງົບປະມານຂັ້ນ ເມືອງ ໄຊຈຳພອນ ແລະ ເມືອງ ຄຳເກີດ	1,000.00	21,100.00	16,000.00	0	38,100.00
ລວມງົບປະມານທັງໝົດ	5,683.00	55,445.000	91,380.00	0	152,508.00

3.3 ແຜນງົບປະມານພັດທະນາທ້ອງຖິ່ນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ

ຕາຕະລາງ 10: ງົບປະມານ ສຳລັບ ແຜນພັດທະນາທ້ອງຖິ່ນ ຮັບຜິດຊອບໂດຍເຈົ້າຂອງໂຄງການ

ລ/ດ	ລາຍລະອຽດແຜນການດຳເນີນງານ	ແຫຼ່ງງົບປະມານໃນການປະຕິບັດວຽກງານ	ງົບປະມານຕັ້ງປະຕິບັດ ຕໍ່ຄັ້ງ (USD/ປີ)
1	ແຜນງົບປະມານໃນການພັດທະນາພື້ນຖານໂຄງລ່າງ	ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ (ບໍລິສັດ ຫຸ້ນສ່ວນການລົງທຶນ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ຈຳກັດ)	3,000
2	ແຜນງົບປະມານໃນການພັດທະນາດ້ານສຸຂະພາບ ແລະ ສຸຂະອະນາໄມ, ສຸກສາລາ ແລະ ການປົນປົວພະຍາດ	ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ (ບໍລິສັດ ຫຸ້ນສ່ວນການລົງທຶນ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ຈຳກັດ)	1,000
3	ແຜນງົບປະມານໃນການພັດທະນາຊັບພະຍາກອນມະນຸດ ໃນເຂດທ້ອງຖິ່ນ-ຊຸມຊົນທີ່ຢູ່ເຂດໂຄງການ	ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ (ບໍລິສັດ ຫຸ້ນສ່ວນການລົງທຶນ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ຈຳກັດ)	1,000
4	ແຜນງົບປະມານໃນການສົ່ງເສີມວັດທະນະທຳ-ສັງຄົມ ແລະ ການປັບຕົວຂອງການພັດທະນາຊຸມຊົນທ້ອງຖິ່ນ	ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ (ບໍລິສັດ ຫຸ້ນສ່ວນການລົງທຶນ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ຈຳກັດ)	1,000
5	ແຜນພັດທະນາການນຳໃຊ້ລະບົບນ້ຳ ແລະ ໄຜ່ຝ້າໃນເຂດ ຊຸມຊົນທ້ອງຖິ່ນ	ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ (ບໍລິສັດ ຫຸ້ນສ່ວນການລົງທຶນ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ຈຳກັດ)	1,000
6	ແຜນພັດທະນາການປົກປັກຮັກສາປ່າໄມ້, ສັດປ່າ, ຊີວະ ນານາພັນໃນເຂດໂຄງການ ແລະ ຂົງເຂດໃກ້ຄຽງ	ຜູ້ພັດທະນາໂຄງການ (ບໍລິສັດ ຫຸ້ນສ່ວນການລົງທຶນ ພະລັງງານລົມ ເຈືອງເຊີນ 2 ຈຳກັດ)	1,000
ລວມທັງໝົດ (USD)			8,000
ລວມ ທັງໝົດ 26 ປີ (USD)			208,000