



ກະຊວງຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ
ກອງທຶນປົກປ້ອງສິ່ງແວດລ້ອມ

ທະນາຄານໂລກ



ໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອຢູ່ ສປປ ລາວ (P175996)



ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ

ສັນຕິພາບ ເອກະລາດ ປະຊາທິປະໄຕ ເອກະພາບ ວັດທະນາຖາວອນ

ກະຊວງຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ

ແລະ

ກະຊວງໂຍທາທິການ ແລະ ຂົນສົ່ງ

ໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອຂອງລາວ (P175996)

ກອບການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ (ESMF)

ບົດສະຫຼຸບຫຍໍ້

(ບົດສະຫຼຸບຫຍໍ້ສຳລັບການເປີດເຜີຍຂໍ້ມູນ ແລະ ປຶກສາຫາລືກັບມວນຊົນ)

ກະກຽມໂດຍ:

ກອງທຶນປົກປ້ອງສິ່ງແວດລ້ອມ

ວັນທີ 14 ພະຈິກ 2022



ໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ສປປ ລາວ (P175996)

ສະຫຼຸບຫຍໍ້

E1. ຄວາມເປັນມາຂອງໂຄງການ

ໃນ ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ (ສປປ ລາວ), ການພັດທະນາຢ່າງວ່ອງໄວໃນໄລຍະ 10 ປີຜ່ານມາ (ກ່ອນໂຄວິດ-19) ໄດ້ສົ່ງຜົນໃຫ້ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ຄຸນນະພາບສິ່ງແວດລ້ອມ ຊຸດໂຊມລົງ ແລະ ການຜະລິດຂີ້ເຫຍື້ອເພີ່ມຂຶ້ນ ໃນຂະນະທີ່ລັດຖະບານແຫ່ງ ສປປ ລາວ ໂດຍຜ່ານ ກະຊວງ ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ (ກຊສ), ກະຊວງໂຍທາທິການ ແລະ ຂົນສົ່ງ (ຍທຂ) ແລະ ກອງທຶນປົກປ້ອງສິ່ງແວດລ້ອມ (EPF) ໄດ້ກະກຽມໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ (EWMP) ເພື່ອສະໜອງທຶນໃຫ້ແກ່ໂຄງການໂດຍທະນາຄານໂລກ (WB). ໂຄງການດັ່ງກ່າວຈະໄດ້ຮັບການ ປະຕິບັດໃນປີ 2023 ຫາ 2029 ດ້ວຍມູນຄ່າລວມທັງໝົດແມ່ນ 45.08 ລ້ານໂດລາສະຫະລັດ. ຈຸດປະສົງ ແລະ ກິດຈະກຳຂອງໂຄງການແມ່ນໄດ້ລະບຸໄວ້ໃນພາກທີ 2 ແລະ ເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ 1.

ກອບວຽກທາງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ (ESF) ຂອງ WB ຈະຖືກນຳໃຊ້ກັບໂຄງການ. ດ້ວຍການສະໜັບສະໜູນຈາກໂຄງການທີ່ກຳລັງດຳເນີນງານຢູ່ຂອງ WB, ທີ່ມງານທີ່ປຶກສາຕ່າງປະເທດ ແລະ ພາຍໃນປະເທດ ໄດ້ຖືກລະດົມເພື່ອກະກຽມເອກະສານ ESF ແມ່ນມີຄວາມຈຳເປັນສຳລັບໂຄງການ ທີ່ປະກອບ ດ້ວຍແຜນພັນທະທາງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ (ESCP), ແຜນການມີສ່ວນຮ່ວມຂອງຜູ້ມີສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງ (SEP), ແລະ ກອບວຽກທາງດ້ານການຄຸ້ມຄອງ ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ (ESMF), ການປະເມີນຜົນກະທົບ ຕໍ່ສັງຄົມ ແລະ ແຜນການຄຸ້ມຄອງສັງຄົມ (SIA-SMP), ແລະ Pre-ESIA (PESIA) ສຳລັບ ສະໜາມທີ່ຖືກຄັດເລືອກໄວ້. ຂອບເຂດຂອງ ESCP, SEP, ESMF, ແລະ SIA-SMP ຈະກວມເອົາ ອົງປະກອບທັງໝົດ ໃນຂະນະທີ່ການປະເມີນຜົນກະທົບທາງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມເບື້ອງຕົ້ນ (Pre-ESIA) ຈະກວມເອົາພຽງແຕ່ອົງປະກອບ 3. ເອກະສານນີ້ແມ່ນ ESMF ຂອງໂຄງການ EWMP ເຊິ່ງຈະກວມ ເອົາອົງປະກອບຂອງໂຄງການທັງໝົດ.

E2. ຈຸດປະສົງ ແລະ ກິດຈະກຳຂອງໂຄງການ

ເປົ້າໝາຍການພັດທະນາໂຄງການຫຼັກ (PDO) ຂອງໂຄງການ EWMP ແມ່ນເພື່ອເສີມສ້າງລະບົບ ການປົກປັກຮັກສາສິ່ງແວດລ້ອມ, ປັບປຸງການຄຸ້ມຄອງຂີ້ເຫຍື້ອຂອງເທດສະບານໃນເມືອງທີ່ເລືອກໃນ ສປປ ລາວ, ແລະ ສະໜອງການຕອບໂຕ້ຢ່າງທັນການ ແລະ ມີປະສິດທິພາບໃນກໍລະນີເກີດວິກິດການ ຫຼື ພາວະສຸກເສີນ. ຜົນສຳເລັດຂອງ PDO ຈະຖືກວັດແທກໂດຍ ຕົວຊີ້ວັດດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້:

- ລະບົບການປົກປ້ອງສິ່ງແວດລ້ອມ (ພາກປະຕິບັດ) ໄດ້ຮັບການປັບປຸງ (ຄະແນນ)
- ເພີ່ມທະວີການຄຸ້ມຄອງການເກັບຂີ້ເຫຍື້ອຂອງເທດສະບານຈາກບັນດາຄອບຄົວ ແລະ ຫົວໜ່ວຍທຸລະກິດໃນ



ໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ສປປ ລາວ (P175996)

ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ (ສ່ວນຮ້ອຍ)

- ຂີ້ເຫຍື້ອທີ່ນຳມາໃຊ້ໃໝ່, ຢ່ອຍສະຫຼາຍ ແລະ/ຫຼື ບຳບັດເພື່ອຫຼຸດປະລິມານການກຳຈັດສິ່ງເສດເຫຼືອ (ເປີເຊັນ)
- ການຫຼຸດຜ່ອນການປ່ອຍອາຍຸພິດເຮືອນແກ້ວສຸດທິ (metric ໂຕນ/ປີ)

ກິດຈະກຳຂອງໂຄງການຈະປະຕິບັດໂດຍຜ່ານ 5 ອົງປະກອບດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້:

- **ອົງປະກອບທີ 1: ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດນະໂຍບາຍ ແລະ ການເພີ່ມຄວາມອາດສາມາດ (12.12 ລ້ານໂດລາ)** . ອົງປະກອບນີ້ຈະເສີມຂະຫຍາຍນະໂຍບາຍ, ກອບວຽກຂອງສະຖາບັນ, ແລະ ຄວາມສາມາດຂອງອົງການຈັດຕັ້ງຂອງລັດຖະບານສູນກາງ (ໂດຍສະເພາະ ກຊສ ແລະ ຍທຂ) ຮັບຜິດຊອບດ້ານເຕັກນິກວິຊາການ ແລະ ການບໍລິຫານຕ່າງໆຂອງສິ່ງແວດລ້ອມ, ມົນລະພິດ, ຂີ້ເຫຍື້ອ, ແລະ ການຄຸ້ມຄອງຈັດການກັບພາດສະຕິກ, ລວມທັງການລິເລີ່ມກິນໄກການສະໜອງການຈັບຄູ່ກັບຂະແໜງການເອກະຊົນທີ່ຄັດເລືອກໄວ້. ບັນດາກິດຈະກຳຕ່າງໆຈະໄດ້ຮັບການປະຕິບັດໂດຍອົງການຮັບຜິດຊອບໂດຍຜ່ານ 5 ອົງປະກອບຢ່ອຍດັ່ງນີ້: ອົງປະກອບ ຢ່ອຍ C1A: (ນະໂຍບາຍ ແລະ ການສະໜັບສະໜູນດ້ານຄວາມສາມາດຂອງສະຖາບັນແຫ່ງຊາດ ກ່ຽວກັບ EIA/IEE/SEA, ການຈັດການຂີ້ເຫຍື້ອ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ເປັນພິດ ແລະ ອັນຕະລາຍ (THW); ອົງປະກອບຢ່ອຍ C1C: (ການປະຕິບັດຕາມ ECC ແລະ ກອບການຕິດຕາມກວດກາມົນລະພິດ) ; ອົງປະກອບຢ່ອຍ C1D (ນະໂຍບາຍ ແລະ ຄວາມສາມາດໃນການສະໜັບສະໜູນການປ່ຽນແປງດິນຟ້າອາກາດ ແລະ ການພັດທະນາຄວາມທົນທານຕໍ່ກາກບອນຕໍ່າ); ແລະ ອົງປະກອບຢ່ອຍ C1E: (ນະໂຍບາຍ ແລະ ການສະໜັບສະໜູນດ້ານຄວາມອາດສາມາດໃນນະໂຍບາຍດ້ານພາດສະຕິກ ແລະ ນິຕິກຳ).
- **ການສະໜັບສະໜູນທຶນສົມທົບ (LEMGP):** ກິດຈະກຳການສະໜັບສະໜູນທຶນສົມທົບ (ເອີ້ນວ່າແຜນງານການສະໜັບສະໜູນທຶນສົມທົບໃຫ້ແກ່ SMEs ກ່ຽວກັບການຄຸ້ມຄອງ ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ຢູ່ໃນ ສປປ ລາວ ຫຼື LEMGP) ເປັນການພະຍາຍາມໃນການລິເລີ່ມການມີສ່ວນຝ່າຍຢ່າງຫ້າວຫັນກັບວິສາຫະກິດ ແລະ ທຸລະກິດຂະໜາດນ້ອຍ ແລະ ຂະໜາດກາງ (SMEBs) ທີ່ສາມາດສະໜອງຊັບພະຍາກອນ ຫຼື ວິທີແກ້ໄຂຕົວຈິງສຳລັບ ແກ້ໄຂບັນຫາທີ່ຮີບດ່ວນທີ່ສຸດກ່ຽວກັບການນຳໃຊ້ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດຢ່າງມີປະສິດທິຜົນ, ການຜະລິດສິ່ງເສດເຫຼືອ, ຄຸນນະພາບ ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງທ້າທາຍ ໃນການຄວບຄຸມມົນລະພິດໂດຍຄຳນຶງເຖິງຄວາມຕ້ອງການ ແລະ ກາລະໂອກາດໃຫ້ SMEB ທີ່ໄດ້ຮັບການຄັດເລືອກ ສືບຕໍ່ດຳເນີນທຸລະກິດພາຍຫຼັງໂລກລະບາດໂຄວິດ-19 ແລະ ປະກອບສ່ວນຊຸກຍູ້ການເຕີບໂຕທາງເສດຖະກິດສູ່ທິດທາງການເຕີບໂຕສີຂຽວ.
- **ອົງປະກອບ 2: ການສະໜັບສະໜູນລວມ ແລະ ການສ້າງຄວາມສາມາດສຳລັບລັດຖະບານ ແລະ ເທດສະບານທ້ອງຖິ່ນ (4.5 ລ້ານໂດລາ)** . ອົງປະກອບນີ້ເພື່ອແນໃສ່ເສີມຂະຫຍາຍຄວາມສາມາດຂອງລັດຖະບານ



ໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ສປປ ລາວ (P175996)

ແລະ ສະຖາບັນທ້ອງຖິ່ນຕ່າງໆ ໃນການແກ້ໄຂນະໂຍບາຍການຄຸ້ມຄອງສິ່ງເສດເຫຼືອ, ພລາສຕິກ ແລະ ມົນລະພິດ ອົງປະກອບນີ້ຈະສະໜັບສະໜູນລັດຖະບານທ້ອງຖິ່ນ ໃນການກະກຽມທີ່ດີກວ່າ ສຳລັບການລົງທຶນພາຍໃຕ້ອົງປະກອບ 3. ສາມອົງປະກອບຍ່ອຍຄື: ອົງປະກອບຍ່ອຍ C2A: (ສະໜັບສະໜູນ ແລະ ການສ້າງຂີດຄວາມສາມາດຂອງລັດຖະບານທ້ອງຖິ່ນກ່ຽວກັບຂໍ້ມູນດ້ານສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ມົນລະພິດ ແລະ ລະບົບຂໍ້ມູນຂ່າວສານ ແລະ ການບໍລິການສິ່ງດ້ານເສດເຫຼືອ); ອົງປະກອບຍ່ອຍ C2B: (ໂຄງການ GCB ແລະ 3R ບວກກັບການສ້າງຂີດຄວາມສາມາດສຳລັບການປະຕິບັດນະໂຍບາຍ NPAP / ພາດສະຕິກຢູ່ໃນເມືອງເປົ້າໝາຍ); ແລະ ອົງປະກອບຍ່ອຍ C2C: (ສະໜັບສະໜູນການຮ່ວມມືພາກເອກະຊົນ ແລະ ສາທາລະນະ ແລະ ການເພີ່ມທະວີການບໍລິການດ້ານສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ຄວາມສາມາດໃນການກູ້ຄືນຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ).

- **ອົງປະກອບທີ 3: ການລົງທຶນພື້ນຖານໂຄງລ່າງໃນການຄຸ້ມຄອງສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ພລາສຕິກ (\$ 24.62 ລ້ານ)** . ອົງປະກອບນີ້ຈະສະໜອງທຶນໃຫ້ແກ່ການຄຸ້ມຄອງສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ການລົງທຶນພື້ນຖານໂຄງລ່າງໃນນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ ລວມທັງການສະໜອງສິນຄ້າ, ການບໍລິການ, ການບໍລິການທີ່ປຶກສາທີ່ຕ້ອງການ ເພື່ອປະຕິບັດການອອກແບບລະອຽດ, ການກະກຽມເອກະສານການປະມຸນໂດຍພິຈາລະນາເຖິງການປ່ຽນແປງດິນຟ້າອາກາດ ແລະ ການກວດກາວຽກງານກໍ່ສ້າງ ແລະ ການຝຶນຝູ. ອົງປະກອບທີ 3 ຈະສະໜອງທຶນໃຫ້ແກ່ ການຄຸ້ມຄອງສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ການລົງທຶນພື້ນຖານໂຄງລ່າງຄືນໃໝ່ໃນນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ ລວມທັງ (i) ສະຖານີຂົນສົ່ງຂີ້ເຫຍື້ອແຫ່ງໃໝ່ ຢູ່ ເມືອງນາຊາຍທອງ ; (ii) ປັບປຸງບູລະນະສະຖານທີ່ຝຶນຝູປະກອນຢູ່ຫຼັກ 16 ໃນເມືອງ ໄຊທານີ ; ແລະ (iii) ການຝຶນຝູບາງສ່ວນຂອງສະຖານທີ່ຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອທີ່ມີຢູ່ແລ້ວຢູ່ຫຼັກ 32 ເມືອງໄຊທານີ .
- **ອົງປະກອບທີ 4: ການປະສານງານ ແລະ ການລາຍງານໂຄງການ (\$ 3.81 ລ້ານ)** . ອົງປະກອບນີ້ຈະສຸມໃສ່ການປະສານງານ ລະຫວ່າງກະຊວງຕ່າງໆ, ການລາຍງານຄວາມຄືບໜ້າ ແລະ ການຕິດຕາມ ແລະ ປະເມີນຜົນ. ການສ້າງຄວາມເຂັ້ມແຂງໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ແລະ ຄວາມສາມາດໃນການຄຸ້ມຄອງຈະປະກອບດ້ວຍການສະໜັບສະໜູນລະບົບການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ການປະເມີນຜົນສຳລັບໂຄງການທີ່ສະເໜີ, ເພີ່ມທະວີການຮ່ວມມືຂອງພາກສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງໃນທຸກລະດັບ. ສອງອົງປະກອບຍ່ອຍຄື: ອົງປະກອບຍ່ອຍ C4A: (ການຄຸ້ມຄອງໂຄງການ ແລະ ການບໍລິຫານ) ແລະ ອົງປະກອບຍ່ອຍ C4B: (ການສື່ສານ, ການມີສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງ ແລະ ການສ້າງຄວາມສາມາດຂອງ EPF).
- **ອົງປະກອບ 5. ອົງປະກອບທາງດ້ານການຕອບໂຕ້ເຫດສຸກເສີນທີ່ອາດຈະເກີດຂຶ້ນ (CERC).** ອົງປະກອບນີ້ຈະສະໜອງການຕອບໂຕ້ທັນທີຕໍ່ກັບວິກິດການ ຫຼື ເຫດສຸກເສີນທີ່ອາດເປັນໄປໄດ້, ຕາມຄວາມຈຳເປັນ ໂດຍການໃຫ້ GOL ຮ້ອງຂໍໃຫ້ທະນາຄານໂລກຈັດສັນກອງທຶນໂຄງການ ເພື່ອສະໜັບສະໜູນ ການຕອບໂຕ້ສຸກເສີນ ແລະ ການຝຶນຕົວ .



ໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ສປປ ລາວ (P175996)

ພາຍໃຕ້ອົງປະກອບທີ 1, ກິດຈະກຳຂອງໂຄງການຈະຖືກຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໃນຂອບເຂດທົ່ວປະເທດ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບນະໂຍບາຍ, ລະບຽບການ ແລະ ການຊ່ວຍເຫຼືອດ້ານວິຊາການ (TA) ໃນຂະນະທີ່ກິດຈະກຳບາງຢ່າງເຊັ່ນ: ກິດຈະກຳທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບການຊ່ວຍເຫຼືອລ້າ (C1A) ແລະ ແຜນການປະຕິບັດການດ້ານພາດສະຕິກແຫ່ງຊາດ (NPAP) (C1E). ເຖິງຢ່າງໃດກໍຕາມ, ຍ້ອນກົງປະມານມີຈຳກັດ, ຄາດວ່າກິດຈະກຳດັ່ງກ່າວ ຈະໄດ້ດຳເນີນຢູ່ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ ແລະ ແຂວງໃກ້ຄຽງ. ພາຍໃຕ້ອົງປະກອບທີ 2, ກິດຈະກຳຂອງ ໂຄງການຈະຖືກດຳເນີນຢູ່ໃນພື້ນທີ່ສະເພາະ ທີ່ຈະຖືກກຳນົດໃນລະຫວ່າງການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໂຄງການ ຕາມຈຸດປະສົງ ແລະ ຂອບເຂດຂອງກິດຈະກຳຢ່ອຍ (C2A, C2B, ແລະ C2C). ພື້ນທີ່ກິດຈະກຳຈະຈຳກັດຢູ່ ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ, ແຂວງວຽງຈັນ ແລະ ແຂວງອຸດົມໄຊ .

ອົງປະກອບທີ 3 ຈະສະໜອງທຶນໃຫ້ແກ່ ການຄຸ້ມຄອງສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ການລົງທຶນຜື້ນຖານໂຄງລ່າງຄືນໃໝ່ທີ່ ນະຄອນຫລວງວຽງຈັນ, ເມືອງ ໄຊທານີ ແລະ ເມືອງນາຊາຍທອງ . ໃນເມືອງໄຊທານີ ມີສະຖານທີ່ສະເພາະ 2 ແຫ່ງຄື: ຈຸດໜຶ່ງ ຢູ່ຫຼັກກິໂລແມັດ 32 (ບ່ອນຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອທີ່ມີຢູ່ແລ້ວ) ແລະ ອີກຈຸດໜຶ່ງຢູ່ບ່ອນເກັບມ້ຽນຂີ້ເຫຍື້ອທີ່ມີຢູ່ຫຼັກ 16 ຢູ່ ເມືອງນາຊາຍທອງ , ສະຖານທີ່ສະເພາະ ແລະ ກິດຈະກຳກຳລັງຢູ່ໃນຂັ້ນຕອນການພິຈາລະນາ. ລາຍລະອຽດເພີ່ມເຕີມສາມາດເບິ່ງໄດ້ຢູ່ໃນ Pre-ESIA ແລະ SIA-SMP. ເງື່ອນໄຂຜື້ນຖານດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ (E&S) ຂອງນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ, ແຂວງວຽງຈັນ ແລະ ແຂວງ ອຸດົມໄຊ ແລະ 3 ສະຖານທີ່ທີ່ຈະລົງທຶນພາຍໃຕ້ C3 ແມ່ນໄດ້ລະບຸໄວ້ໃນພາກທີ 3.

E3. ຈຸດປະສົງ ແລະ ຂອບເຂດຂອງ ESMF

ESMF ນີ້ກຳນົດຫຼັກການ, ກົດລະບຽບ, ຄຳແນະນຳ ແລະ ຂັ້ນຕອນການປະເມີນ ແລະ ຫຼຸດຜ່ອນຄວາມສ່ຽງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ແລະ ຜົນກະທົບຂອງໂຄງການທັງໝົດ ໂດຍອີງໃສ່ຂໍ້ມູນທີ່ມີຢູ່ໃນປະຈຸບັນ ຈາກເອກະສານການປະເມີນໂຄງການ (PAD), ການສຶກສາຄວາມເປັນໄປໄດ້ເບື້ອງຕົ້ນ (Pre-FS ຂອງການລົງທຶນທີ່ສະເໜີພາຍໃຕ້ອົງປະກອບທີ 3, Pre-ESIA ໄດ້ດຳເນີນການສຳລັບສະຖານທີ່ສະເພາະຢູ່ຫຼັກ 32 ຂອງອົງປະກອບ 3 ແລະ SIA ໄດ້ດຳເນີນການສຳລັບອົງປະກອບທັງໝົດ . ESMF ມີມາດຕະການ ແລະ ກອບຫນ້າວຽກໃນການຫຼຸດຜ່ອນຄວາມສ່ຽງ ແລະ ຜົນກະທົບທາງລົບ, ບົດບັນຍັດສຳລັບການຄາດຄະເນ ແລະ ງົບປະມານຄ່າໃຊ້ຈ່າຍຂອງມາດຕະການດັ່ງກ່າວ ແລະ ຂໍ້ມູນກ່ຽວກັບອົງການ ຫຼື ອົງການທີ່ຮັບຜິດຊອບການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດກິດຈະກຳ ແລະ ແກ້ໄຂຄວາມສ່ຽງ ແລະ ຜົນກະທົບຂອງໂຄງການ. ESMF ໄດ້ຖືກກະກຽມໃຫ້ສອດຄ່ອງກັບກອບວຽກງານດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ (ESF) ຂອງທະນາຄານໂລກ ແລະ ມາດຕະຖານດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ (ESSs) ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບໂຄງການ.

E 4. ຜົນກະທົບທາງບວກ ແລະ ຄວາມສ່ຽງ ແລະ ຜົນກະທົບທາງລົບທາງດ້ານ E&S ທີ່ເປັນໄປໄດ້



ໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ສປປ ລາວ (P175996)

ຜົນກະທົບຂອງໂຄງການແມ່ນແບ່ງອອກເປັນຜົນກະທົບທາງບວກ ແລະ ຜົນກະທົບທາງລົບ ແລະ ຜົນກະທົບຂອງ E&S ດັ່ງທີ່ສະເໜີມາຂ້າງລຸ່ມນີ້.

ຜົນກະທົບທາງບວກ:

ໂຄງການດັ່ງກ່າວຈະສືບຕໍ່ສະໜັບສະໜູນຄວາມພະຍາຍາມຂອງລັດຖະບານເພື່ອເສີມສ້າງລະບົບການປົກປັກຮັກສາສິ່ງແວດລ້ອມ, ປັບປຸງການຄຸ້ມຄອງຂີ້ເຫຍື້ອຂອງເທດສະບານໃນເມືອງທີ່ເລືອກໄວ້ໃນ ສປປ ລາວ ແລະ ໃຫ້ການຕອບໂຕ້ຢ່າງທັນການ ແລະ ມີປະສິດທິພາບໃນກໍລະນີເກີດວິກິດການ ຫຼື ເຫດສຸກເສີນ ຕໍ່ກັບຜົນໄດ້ຮັບທີ່ສໍາຄັນທີ່ມີຢູ່ ແລະ/ຫຼື ທີ່ຜ່ານມາ. ໂຄງການທີ່ໄດ້ຮັບທຶນຈາກ WB ພ້ອມທັງການລິເລີ່ມນະໂຍບາຍ, ລະບຽບການ ແລະ ການສ້າງຂີດຄວາມສາມາດ ເພື່ອແກ້ໄຂບັນຫາບູລິມະສິດທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບຂີ້ເຫຍື້ອ ແລະ ພາດສະຕິກ ຢູ່ ສປປ ລາວ. ໂຄງການດັ່ງກ່າວຈະຊອກຫາການສະໜັບສະໜູນການເສີມສ້າງຂີດຄວາມສາມາດ ແລະ ການຮ່ວມມືຂອງພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງໃນທົ່ວຂົງເຂດບູລິມະສິດຂອງບັນດາຂະແໜງການສໍາຄັນຂອງ ກສຊ, ຍທຂ, EPF ແລະ ລັດຖະບານທ້ອງຖິ່ນທີ່ໄດ້ຮັບການຄັດເລືອກ ທີ່ຮັບຜິດຊອບໃນການຄຸ້ມຄອງຂີ້ເຫຍື້ອ.

ຜົນປະໂຫຍດຫຼັກຈາກການປະຕິບັດໂຄງການໂດຍຜ່ານຄວາມພະຍາຍາມປັບປຸງນະໂຍບາຍ ແລະ ລະບຽບການຕ່າງໆທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບມາດຕະການປ້ອງກັນສິ່ງແວດລ້ອມ (EIA, IEE, SEA, 3R, GCB, ແລະ ໂຄງການຊ່ວຍເຫຼືອດ້ານການຈັບຄູ່ສິ່ງແວດລ້ອມຂອງລາວ (LEMGP)) ເພື່ອຈັດຕັ້ງປະຕິບັດພາຍໃຕ້ອົງປະກອບທີ 1 ແລະ ການສ້າງຂີດຄວາມສາມາດຂອງທ້ອງຖິ່ນ. ອໍານາດການປົກຄອງທີ່ໄດ້ຮັບການປະຕິບັດຕາມຂໍ້ທີ 2 ແມ່ນຈະສະໜັບສະໜູນການຮັກສາຄວາມສະອາດຂອງຕົວເມືອງ ແລະ ການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ຄວບຄຸມມົນລະພິດໂດຍທາງອ້ອມ ເຊິ່ງຈະສົ່ງຜົນກະທົບທາງອ້ອມຕໍ່ຄຸນນະພາບສຸຂະພາບຂອງຜູ້ຢູ່ອາໄສ, ເຮັດໃຫ້ມີສຸຂະພາບແຂງແຮງ, ປະຢັດເງິນໃນການປິ່ນປົວສຸຂະພາບ ແລະ ຊ່ວຍການຫຼຸດຜ່ອນຄວາມທຸກຍາກໃນຕົວເມືອງ. ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດກົດລະບຽບຂອງ SEA ເຊັ່ນດຽວກັນກັບເຄື່ອງມືອື່ນໆທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບ ISP-LUP ແລະ ມາດຕະການຄວບຄຸມມົນລະພິດຈະປະກອບສ່ວນ ຫຼຸດຜ່ອນຄວາມສ່ຽງ ແລະ ຜົນກະທົບ ແລະ ສິ່ງເສີມຜົນກະທົບທາງບວກ ແລະ ການມີສ່ວນຮ່ວມຂອງ ອົງການຂະແໜງການ ແລະ ອໍານາດການປົກຄອງທ້ອງຖິ່ນກ່ຽວກັບວິທີການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ. ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດອົງປະກອບທີ 4 ຈະສືບຕໍ່ເພີ່ມທະວີຄວາມອາດສາມາດຂອງ EPFO ເພື່ອດຶງດູດຜູ້ທີ່ມີສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງຫຼັກ ແລະ ໃຊ້ປະໂຫຍດຈາກການສະໜັບສະໜູນດ້ານແຫຼ່ງທຶນໃນປະເທດ ແລະ ຕ່າງປະເທດຫຼາຍຂຶ້ນ.

ການລົງທຶນຂອງໂຄງການ EWMP ທີ່ສະເໜີພາຍໃຕ້ອົງປະກອບທີ 3 ແນໃສ່ປັບປຸງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງເສດເຫຼືອໃນນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ ໂດຍຜ່ານວິທີການຄຸ້ມຄອງສິ່ງເສດເຫຼືອແບບປະສົມປະສານ ເຊິ່ງລວມມີການຍົກລະດັບການຄຸ້ມຄອງສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ສະຖານທີ່ກຳຈັດຂີ້ເຫຍື້ອຢູ່ບ່ອນຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອກິໂລແມັດ 32 ທີ່ມີຢູ່ແລ້ວ, ການສ້າງສິ່ງອໍານວຍຄວາມສະດວກໃນການຄຸ້ມຄອງສິ່ງເສດເຫຼືອແບບປະສົມປະສານຢູ່ສະຖານນີຂົນຖ່າຍຢູ່ ກມ16 ທີ່ມີຢູ່ແລ້ວ ແລະ ສະຖານີຂົນຖ່າຍແຫ່ງໃໝ່ ທີ່ເມືອງນາຊາຍທອງ.



ໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ສປປ ລາວ (P175996)

ການກໍ່ສ້າງ ແລະ ດຳເນີນງານຂອງສະຖານທີ່ຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອໃໝ່ທັງ 2 ແຫ່ງ ທີ່ສະເໜີພາຍໃຕ້ສະໜາມ ຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອ ກມ 32 ໂຄງການຈະຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມບາງຢ່າງ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບການກຳຈັດ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ທີ່ເຂົ້າມາໃນບ່ອນຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອໃນອະນາຄົດ. ບ່ອນຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອໃໝ່ທີ່ສະເໜີ ປະກອບມີການ ຮວບຮວມ ແລະ ບຳບັດນ້ຳເສຍ, ເຊິ່ງເມື່ອຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຮັກສາຢ່າງຖືກຕ້ອງ ຈະຊ່ວຍຫຼຸດຜ່ອນມົນລະພິດ ຂອງນ້ຳຫນ້າດິນໃນປະຈຸບັນທີ່ລະບາຍອອກຈາກສະຖານທີ່ຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອ ແລະ ຍັງຊ່ວຍຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບ ທາງລົບທີ່ເກີດຈາກການລະບາຍນ້ຳເປື້ອນໃນພື້ນທີ່ກະສິກຳ. ຄວາມສ່ຽງດ້ານສຸຂະພາບຂອງມະນຸດ ອັນເນື່ອງ ມາຈາກການບໍລິໂພກນ້ຳທີ່ເກີດຈາກນ້ຳເສຍ/ນ້ຳເປື້ອນຈາກບ່ອນຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອຈະຫຼຸດລົງເຊັ່ນກັນ. ໂດຍລວມແລ້ວ, ເມື່ອປຽບທຽບກັບ ສະຖານະການ "ບໍ່ເຮັດຫຍັງ", ການປັບປຸງການກຳຈັດສິ່ງເສດເຫຼືອ, ການເກັບຂີ້ເຫຍື້ອ ແລະ ການບຳບັດນ້ຳເສຍ ແລະ ການກຳຈັດສິ່ງເສດເຫຼືອລວມທັງການຢຸດເຊົາການເຜົາໄຫມ້ຂີ້ເຫຍື້ອແບບເປີດ, ການປົກ ຫຸ້ມຂອງສິ່ງເສດເຫຼືອປະຈຳວັນ ແລະ ການຫຼຸດຜ່ອນການຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອຊະຊາຍ - ຄາດວ່າຈະຊ່ວຍຫຼຸດກິ່ນເໝັນ, ມົນລະພິດທາງອາກາດ ແລະ ນ້ຳ ແລະ ປັບປຸງສຸຂະພາບ ແລະ ຄວາມປອດໄພສຳລັບພະນັກງານເກັບມ້ຽນຂີ້ເຫຍື້ອ ແລະ ຄົນເກັບຂີ້ເຫຍື້ອ. ນອກຈາກນັ້ນ, ມີແນວໂນ້ມທີ່ຈະມີຜົນປະໂຫຍດໃນລະດັບໂລກ ແລະ ພາກພື້ນທີ່ສຳຄັນ ຈາກການປັບປຸງສິ່ງແວດລ້ອມ ສະພາບທີ່ມີການຫຼຸດລົງຂອງຂີ້ເຫຍື້ອ (ພາດສະຕິກ) ທີ່ເຂົ້າໄປໃນມະຫາສະໝຸດ ແລະ ການປ່ອຍ GHG ອອກສູ່ບັນຍາກາດ.

ຜູ້ໄດ້ຮັບຜົນປະໂຫຍດທາງກົງ ແລະ ທາງອ້ອມ ຄາດວ່າຈະເປັນຜູ້ທີ່ຢູ່ອາໄສຢູ່ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ ປະມານ 1 ລ້ານຄົນ ຈະໄດ້ຮັບຜົນປະໂຫຍດຈາກການປັບປຸງລະບົບການຄຸ້ມຄອງສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ອີກ 820,000 ຄົນໃນ ແຂວງອຸດົມໄຊ ແລະ ແຂວງວຽງຈັນ ຈະໄດ້ຮັບຜົນປະໂຫຍດຈາກການປັບປຸງນະໂຍບາຍ, ລະບຽບການ, ການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ການບັງຄັບໃຊ້, ນິຕິກຳ, ສະຖາບັນທີ່ເຂັ້ມແຂງຂຶ້ນ ແລະ ຄວາມສາມາດທີ່ເພີ່ມຂຶ້ນ ຂອງພະແນກ SWM ຕາມອົງປະກອບ 1 ແລະ 2.

ຜູ້ເກັບມ້ຽນຂີ້ເຫຍື້ອ 264 ຄົນຢູ່ບ່ອນຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອຫຼັກ 32 ຈະໄດ້ຮັບຜົນປະໂຫຍດໂດຍກົງຈາກ ການປັບປຸງສະພາບການເຮັດວຽກ ຢູ່ບ່ອນຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອ, ການຝຶກອົບຮົມ ແລະ ການພັດທະນາທັກສະ ທີ່ສະໜອງ ໃຫ້ໂດຍຜ່ານໂຄງການ ແລະ ໂອກາດໃນການເຮັດວຽກຢູ່ສະຖານທີ່ຄຸ້ມຄອງສິ່ງເສດເຫຼືອຕາມແຜນຂອງ ເມືອງນາຊາຍທອງ ແລະ ຫຼັກ 16. ປະຈຸບັນແມ່ຍິງ ແລະ ກຸ່ມທີ່ມີຄວາມສ່ຽງທີ່ມີສ່ວນຮ່ວມໃນເຄືອຂ່າຍການເກັບ, ການຄັດແຍກ ແລະ ການກຳຈັດສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ບໍ່ເປັນທາງການ (ແລະ ຢ່າງເປັນທາງການ) ຈະຖືກຕັ້ງເປັນເປົ້າໝາຍ ໂດຍສະເພາະເພື່ອຮັບປະກັນວ່າເຂົາເຈົ້າໄດ້ຮັບຜົນປະໂຫຍດຈາກການສ້າງທັກສະ ແລະ ໂອກາດໃນການຝຶກອົບຮົມ ຄົນໃໝ່, ໂດຍມີເປົ້າໝາຍລວມເອົາຄົນງານນອກລະບົບເຂົ້າໃນລະບົບການຄຸ້ມຄອງສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ເປັນທາງການ ແລະ ການກຳນົດການດຳເນີນງານທີ່ເປັນທາງເລືອກ ແລະ/ຫຼື ທິດແທນການທຳມາຫາກິນ.



ໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ສປປ ລາວ (P175996)

ຄົນທຸກຍາກ ແລະ ຜູ້ທຸກຍາກໂດຍສະເລ່ຍ 10% ຂອງປະຊາກອນ. ມີແນວໂນ້ມທີ່ຈະປະສົບຜົນກະທົບທາງບວກທີ່ສຳຄັນຂອງຂີ້ເຫຍື້ອທີ່ເກັບ, ການເຜົາໄຫມ້ຂີ້ເຫຍື້ອຫຼຸດລົງ, ມົນລະພິດຫຼຸດລົງ, ແລະ ການກຳຈັດສິ່ງເສດເຫຼືອຂອງສຸຂາພິບານ.

ຜົນກະທົບທາງລົບໂດຍລວມ / ຄວາມສ່ຽງ ແລະ ການຫຼຸດຜ່ອນທີ່ສະເໜີ

ໂດຍລວມແລ້ວ, ໂຄງການດັ່ງກ່າວຖືກຈັດປະເພດເປັນໂຄງການທີ່ມີຄວາມສ່ຽງສູງ. ອົງປະກອບຂອງໂຄງການມີຮູບແບບຄວາມສ່ຽງທີ່ແຕກຕ່າງກັນ. ຄວາມສ່ຽງ ແລະ ຜົນກະທົບດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ (E&S) ຂອງອົງປະກອບທີ 1, 2 ແລະ 4 ຖືກຈັດເປັນລະດັບຕໍ່າຫາປານກາງ ໃນຂະນະທີ່ ອົງປະກອບທີ 3 ຄວາມສ່ຽງ ແລະ ຜົນກະທົບຖືກຈັດປະເພດເປັນຈຳນວນຫຼາຍເຖິງສູງ ສ່ວນໃຫຍ່ແມ່ນຍ້ອນມົນລະພິດທີ່ກຳລັງເກີດຂຶ້ນຢູ່ບ່ອນຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອ ຫຼັກ 32 ແລະ ມີຄວາມສ່ຽງຖ້າການພິຈາລະນາ ແລະ ການປະຕິບັດ E&S ໃນແຕ່ລະໄລຍະຂອງກິດຈະກຳ ລວມທັງການອອກແບບລາຍລະອຽດບໍ່ພຽງພໍ.

ດ້ວຍການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດຢ່າງມີປະສິດທິພາບຂອງເຄື່ອງມື ESF ທີ່ເໝາະສົມ ແລະ ມາດຕະການອອກແບບທີ່ພຽງພໍສຳລັບສິ່ງອຳນວຍຄວາມສະດວກໃນການຈັດການຂີ້ເຫຍື້ອຕາມທີ່ໄດ້ສະເໜີໄວ້ໃນ Pre-ESIA, ຄວາມສ່ຽງຂອງ E&S ແລະ ຜົນກະທົບທາງລົບຈາກກິດຈະກຳຂອງໂຄງການຄາດວ່າຈະຢູ່ໃນລະດັບທີ່ຍອມຮັບໄດ້.

ຄວາມສ່ຽງ E&S ສຳລັບອົງປະກອບ 1, 2, ແລະ 4

ຄວາມສ່ຽງ E&S ສຳລັບອົງປະກອບ 1, 2 ແລະ 4 ແມ່ນຖືວ່າຕໍ່າຫາປານກາງ. ກິດຈະກຳທີ່ຈະປະຕິບັດພາຍໃຕ້ອົງປະກອບ 1, 2 ແລະ 4 ຈະຖືກຈຳກັດພຽງແຕ່ ການຊ່ວຍເຫຼືອດ້ານວິຊາການ (TA); ການຈັດຊື້ອຸປະກອນ ແລະ ສິນຄ້າ/ອຸປະກອນອື່ນໆ; ການພັດທະນານະໂຍບາຍ; ການຝຶກອົບຮົມ, ກອງປະຊຸມ, ແລະ ການສ້າງຄວາມສາມາດອື່ນໆ; ແລະ ອາດເປັນໄປໄດ້ທີ່ຈະມີການກໍ່ສ້າງ ແລະ/ຫຼື ການຜືນຜູວຽກງານໂຍທາຂະໜາດນ້ອຍ ແລະ/ຫຼື ນ້ອຍຫຼາຍ; SMEs ແລະ ທຶນຊ່ວຍເຫຼືອລ້າແບບຈັບຄູ່ (Matching Grant). ກິດຈະກຳທີ່ສະເໜີ ພາຍໃຕ້ C1 ແລະ C2 ຈະສ້າງຜົນກະທົບທາງບວກຕໍ່ຄວາມພະຍາຍາມຂອງ GOL ເພື່ອປັບປຸງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອໂດຍລວມ. ຢ່າງໃດກໍ່ຕາມ, ມີຄວາມສ່ຽງທີ່ເປັນໄປໄດ້ ແລະ ຜົນກະທົບທາງລົບທີ່ສະຫຼຸບຂ້າງລຸ່ມນີ້:



ໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ສປປ ລາວ (P175996)

- ຄວາມສ່ຽງທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບເງື່ອນໄຂການເຮັດວຽກ, ຂໍ້ຂັດແຍ້ງດ້ານແຮງງານ ຂອງການແຜ່ລະບາດຂອງພະຍາດຕິດຕໍ່ (ເຊັ່ນ: Covid-19) ຂອງ ພະນັກງານໂຄງການ¹. ສິ່ງເຫຼົ່ານີ້ ຈະໄດ້ຮັບການແກ້ໄຂໂດຍຜ່ານການປະຕິບັດ LMP (ເອກະສານຄັດຕິດ 1 ຂອງ SIA-SMPs);
- ພິດຕິກຳທີ່ບໍ່ເໝາະສົມຂອງພະນັກງານໂຄງການໃນລະຫວ່າງການຝຶກອົບຮົມ, ກອງປະຊຸມປຶກສາຫາລື ແລະການເຮັດວຽກຢູ່ໃນຊຸມຊົນ ຫຼື ການເກັບກຳຂໍ້ມູນພາກສະໜາມ. ນີ້ສາມາດຈັດການໄດ້ໂດຍຜ່ານກາ ປະຕິບັດກົດລະບຽບການປະພຶດແບບງ່າຍໆກ່ຽວກັບ SEA/SH ແລະ VAC (ເອກະສານຄັດຕິດ 3B ຂອງ SIA-SMPs);
- ຄວາມສ່ຽງ ແລະ ການລົບກວນຊົ່ວຄາວທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບ OHS, CHS ແລະ ການສ້າງຂີ້ຝຸ່ນ ແລະ ສິ່ງລົບກວນອື່ນໆມາຈາກການກໍ່ສ້າງ ແລະ/ຫຼື ການຝື້ນຝຸ່ນວຽກງານໂຍທາຂະໜາດນ້ອຍ ແລະ/ຫຼື ນ້ອຍຫຼາຍ ລວມທັງການຕິດຕັ້ງ ສະຖານີກວດກາຄຸນນະພາບສິ່ງແວດລ້ອມ. ອັນນີ້ຈະຖືກຫຼຸດຜ່ອນໂດຍ ESCOP ແບບງ່າຍດາຍ (ເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ 6)
- ໂດຍອີງຕາມຂະໜາດ, ສະຖານທີ່ ແລະ ກົດຈະກຳຂອງ LEMGP ພາຍໃຕ້ C1B ແລະ 2B ຈະຖືກລະບຸໃນລະຫວ່າງການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ, ຄວາມສ່ຽງຂອງ E&S ແລະ ຜົນກະທົບທາງລົບຂອງການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໂຄງການຊ່ວຍເຫຼືອດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມຂອງລາວ (LEMGP) ໄດ້ຖືກຈັດປະເພດໃນລະດັບຕໍ່າຫາປານກາງ ແລະ ກ່ຽວຂ້ອງກັບການເຮັດວຽກ . ເງື່ອນໄຂ, ຂໍ້ຂັດແຍ້ງດ້ານແຮງງານຂອງພະຍາດຕິດຕໍ່ ແລະ ການລົບກວນຊົ່ວຄາວທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບ OHS, CHS ແລະ ການຜະລິດຂີ້ຝຸ່ນ ແລະ ສິ່ງລົບກວນອື່ນໆຈາກການກໍ່ສ້າງ ແລະ / ຫຼື ການຝື້ນຝຸ່ນຂອງວຽກງານກໍ່ສ້າງຂະໜາດນ້ອຍ ແລະ / ຫຼື ຂະໜາດນ້ອຍຫຼາຍ. ນີ້ຈະຖືກຫຼຸດຜ່ອນໂດຍຜ່ານບັນຊີລາຍຊື່ຂອງລາຍການ ທີ່ບໍ່ມີເງື່ອນໄຂໄດ້ຮັບການຊ່ວຍເຫຼືອ (ເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ 3B) ທີ່ຈະນຳໃຊ້ກັບໂຄງການເຊັ່ນດຽວກັນກັບຂໍ້ກຳນົດສະເພາະ (ເປັນສ່ວນໜຶ່ງຂອງມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນ ສະເພາະສະຖານທີ່ ແລະ / ຫຼື ການກະກຽມແຜນການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ (ESMP) ຂອງກົດຈະກຳທີ່ສະເໜີ (ເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ 5B). ວິທີການທີ່ຄ້າຍຄືກັນຈະເຮັດສຳລັບກົດຈະກຳທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບ 3R, GCB ແລະ NPAP ເພື່ອປະຕິບັດໃນເຂດທີ່ເລືອກ ແລະ ກົດຈະກຳຈະຖືກວາງແຜນ ແລະ ດຳເນີນການປຶກສາຫາລືຢ່າງໃກ້ຊິດກັບອຳນາດການປົກຄອງທ້ອງຖິ່ນ ແລະ ຊຸມຊົນທ້ອງຖິ່ນ.

¹ ESS2ຂອງ ທະນາຄານໂລກ ກຳນົດສີ່ປະເພດຂອງພະນັກງານໂຄງການແມ່ນຈັດເປັນກຸ່ມແຮງງານໂດຍກົງ, ພະນັກງານທີ່ມີສັນຍາ, ພະນັກງານສະໜອງຂັ້ນຜື້ນຖານ, ພະນັກງານຊຸມຊົນ ແລະ ການບໍລິການປະຊາຊົນ ຄຳນິຍາມຂອງພະນັກງານ ໂຄງການແມ່ນໄດ້ລະບຸໄວ້ໃນເອກະສານຄັດຕິດ 1 LMP ຂອງ SIA-SMP.



ໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ສປປ ລາວ (P175996)

ຄວາມສ່ຽງ E&S ສຳລັບອົງປະກອບ 3:

ອົງປະກອບທີ 3 ຈະສະໜອງທຶນໃຫ້ແກ່ ການຄຸ້ມຄອງສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ການລົງທຶນພື້ນຖານໂຄງລ່າງ ການນຳມາໃຊ້ຄືນໃໝ່ ຢູ່ ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ ລວມທັງ (i) ສະຖານີຂົນສົ່ງຂີ້ເຫຍື້ອແຫ່ງໃໝ່ ຢູ່ ເມືອງນາຊາຍທອງ ; (ii) ປັບປຸງບູລະນະສະຖານທີ່ການກູ້ຄືນວັດສະດຸຢູ່ຫຼັກ 16 ເມືອງ ໄຊທານີ ; ແລະ (iii) ການຝຶນຜູ້ບາງສ່ວນຂອງສະຖານທີ່ຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອທີ່ມີຢູ່ແລ້ວຢູ່ຫຼັກ 32 ເມືອງໄຊທານີ .

ຄວາມສ່ຽງ ແລະ ຜົນກະທົບໂດຍລວມຂອງ C3 ໄດ້ຖືກຈັດປະເພດເປັນຈຳນວນຫຼາຍ ໂດຍຄຳນຶງ ເຖິງລະບຽບການຈຳກັດ, ຄວາມອາດສາມາດຂອງສະຖາບັນ ແລະ ບັນຫາ E&S ທີ່ສຳຄັນຢ່າງຕໍ່ເນື່ອງເຊັ່ນ: ຄຸນນະພາບນ້ຳຫນ້າດິນ ແລະ ໃຕ້ດິນ ຊຸດໂຊມ ແລະ ຜົນກະທົບຕໍ່ຊັບພະຍາກອນນ້ຳ ແລະ ກະສິກຳ ຍ້ອນການ ຮົ່ວໄຫລຂອງນ້ຳເປື້ອນ ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ເປັນພິດລົງສູ່ດິນ, ຊັບພະຍາກອນນ້ຳ; ມົນລະພິດທາງອາກາດ ແລະ ກິ່ນ ລວມທັງມົນລະພິດທາງອາກາດຈາກໄຟໄຫມ້ຂີ້ເຫຍື້ອ; ສຸຂະພາບບໍ່ດີ ແລະ ຄວາມປອດໄພ ແລະ ສຸຂາພິບານ, ແລະ ອື່ນໆ.

ເພື່ອຮັບປະກັນວ່າຄວາມສ່ຽງ ແລະ ຜົນກະທົບຂອງ E&S ຈາກໂຄງການຈະຢູ່ໃນລະດັບທີ່ຍອມຮັບໄດ້, Pre-ESIA ໄດ້ຖືກກະກຽມສຳລັບກິດຈະກຳຂອງໂຄງການຢູ່ສະຖານທີ່ຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອຫຼັກ 32 ໂດຍອີງໃສ່ການອອກ ແບບເບື້ອງຕົ້ນ ແລະ ການສຶກສາຄວາມເປັນໄປໄດ້. Pre-ESIA ພົບວ່າສະຖານທີ່ຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອ ກມ 32 ໃນປັດຈຸບັນມີບັນຫາດ້ານ E&S ທີ່ສຳຄັນເຊັ່ນ: ຄຸນນະພາບນ້ຳຫນ້າດິນ ແລະ ໃຕ້ດິນ ຊຸດໂຊມແລະ ຜົນກະທົບຕໍ່ຊັບພະຍາກອນນ້ຳ ແລະ ກະສິກຳເນື່ອງຈາກການຮົ່ວໄຫລຂອງນ້ຳເສຍ/ ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ເປັນສານພິດ ເຂົ້າໄປໃນດິນ, ຊັບພະຍາກອນນ້ຳ; ມົນລະພິດທາງອາກາດ ແລະ ກິ່ນ ລວມທັງມົນລະພິດທາງອາກາດຈາກ ໄຟໄຫມ ຂີ້ເຫຍື້ອ; ສຸຂະພາບບໍ່ດີ ແລະ ຄວາມປອດໄພ ແລະ ສຸຂາພິບານ ແລະ ອື່ນໆ ດ້ວຍການ ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ໂຄງການ, ຜົນກະທົບຈາກສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ເຂົ້າມາໃນອານາຄົດ ຄາດວ່າຈະຫຼຸດລົງເມື່ອທຽບໃສ່ສະຖານະການ “ທີ່ບໍ່ມີໂຄງການ” ເນື່ອງຈາກການຄຸ້ມຄອງສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ຈະມາເຖິງໃນອະນາຄົດດີຂຶ້ນ ແລະ ການແຍກ ຂີ້ເຫຍື້ອ ຢູ່ກິໂລແມັດທີ 16 ແລະ ນາຊາຍທອງ .

ແນວໃດກໍ່ຕາມ, ຍ້ອນວ່າງົບປະມານຂອງໂຄງການທີ່ມີຢູ່ໃນປັດຈຸບັນ ສາມາດກວມເອົາພຽງແຕ່ບາງສ່ວນ ຂອງ ການຝຶນຜູ້ ສະໜາມຂີ້ເຫຍື້ອຂອງກິໂລແມັດ 32, ຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມກອນໂຄງການ ຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມອ້ອມຂ້າງ ແລະ ຊຸມຊົນທີ່ ກມ 32 ຈະບໍ່ຖືກແກ້ໄຂ. ໃນແງ່ຂອງກິດຈະກຳໂຄງການ ທີ່ສະເໜີ ຢູ່ສະໜາມຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອ ກມ 32 ທີ່ອະທິບາຍໄວ້ໃນການອອກແບບເບື້ອງຕົ້ນ ແລະ ການສຶກສາຄວາມເປັນໄປໄດ້, Pre-ESIA ໄດ້ກຳນົດຂໍ້ປົກຜ່ອງຈຳນວນໜຶ່ງໃນການອອກແບບທີ່ສະເໜີເຊິ່ງອີງຕາມ Pre-ESIA ຕ້ອງໄດ້ຮັບ ການປັບປຸງ ເພື່ອຮັບປະກັນວ່າຄວາມສ່ຽງຂອງ E&S ແລະ ຜົນກະທົບແມ່ນຢູ່ໃນລະດັບທີ່ຍອມຮັບໄດ້. ການອອກແບບທີ່ບໍ່ພຽງພໍທີ່ຖືກກຳນົດໄວ້ມີຄວາມສ່ຽງຕໍ່ຜົນກະທົບທາງລົບທີ່ສະສົມສູງຈາກການປະຕິບັດການກຳຈັດ



ໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ສປປ ລາວ (P175996)

ດສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ບໍ່ມີສຸຂາພິບານກ່ອນໂຄງການ ແລະ ກິດຈະກຳສະຫນັບສະຫນູນອື່ນໆຂອງໂຄງການ, ດັ່ງນັ້ນເຮັດໃຫ້ສິ່ງແວດລ້ອມຊຸດໂຊມລົງ. ຜົນກະທົບເຫຼົ່ານີ້ມີແນວໂນ້ມທີ່ຈະເກີດຂຶ້ນຢ່າງຕໍ່ເນື່ອງ ແລະ ໄລຍະຍາວ, ແລະ ຮ້າຍແຮງຂຶ້ນໂດຍຄວາມສ່ຽງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມຕາມບໍລິບົດ (ຕົວຢ່າງ: ອຸນຫະພູມສູງຜິດປົກກະຕິ, ນ້ຳຖ້ວມ ແລະ ອື່ນໆ) ແລະ ຄວາມສ່ຽງຂອງສະຖາບັນ (ເຊັ່ນ: ຂໍ້ຈຳກັດດ້ານຄວາມສາມາດທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບການດຳເນີນງານ ຂອງສິ່ງອຳນວຍຄວາມສະດວກໃນການຄຸ້ມຄອງສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ການຂາດແຄນງົບປະມານ). ເພື່ອຮັບປະກັນ ວ່າຄວາມສ່ຽງ ແລະ ຜົນກະທົບຂອງ E&S ຈາກໂຄງການທີ່ໄດ້ລະບຸໄວ້ໃນ Pre-ESIA ຈະຖືກແກ້ໄຂຢ່າງ ຖືກຕ້ອງ ແລະ ຫຼຸດລົງໃນລະດັບທີ່ຍອມຮັບໄດ້, ການປັບປຸງການອອກແບບເບື້ອງຕົ້ນຄວນຮັບປະກັນວ່າມີການ ພິຈາລະນາຢ່າງພຽງພໍກ່ຽວກັບຄວາມສ່ຽງ ແລະ ຜົນກະທົບດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ ແລະ ຄວາມສ່ຽງ ແລະ ຜົນກະທົບຂອງ E&S ທີ່ອາດຈະມາຈາກກິດຈະກຳຂອງໂຄງການແມ່ນເປັນທີ່ຍອມຮັບໄດ້.

ຄວາມສ່ຽງ ແລະ ຜົນກະທົບຂອງ **E&S ທີ່ສຳຄັນ** ແລະ ມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນທີ່ສະເໜີຂອງ **C3** ແມ່ນສະຫນອງ ໃຫ້ຢູ່ໃນພາກ 4.3.2 ໃນຂະນະທີ່ລາຍລະອຽດໄດ້ຖືກສະຫນອງໃຫ້ຢູ່ໃນ Pre-ESIA ແລະ SIA-SMP ແບບເປັນ ເອກະສານແຍກຕ່າງຫາກ

E6. ຂັ້ນຕອນ ESMF

ESMF ອະທິບາຍຂັ້ນຕອນສຳລັບ (i) ການກວດກາ E&S ແລະ ຂໍ້ແນະນຳກ່ຽວກັບ ຂອບເຂດທີ່ ລະບຸໄວ້ໃນເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ 4; ແລະ (ii) ຄຳແນະນຳສຳລັບການກະກຽມ ESIA ແລະ ESMP ຂອງ ສະຖານທີ່ສະເພາະ ທີ່ສະຫນອງໃຫ້ຢູ່ໃນເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ 5 ລວມທັງຂໍ້ມູນທີ່ຈຳເປັນ, ຄວາມຮັບຜິດຊອບ ແລະ ຄວາມຕ້ອງການຄວາມສາມາດ ແລະ ການຝຶກອົບຮົມທີ່ຈຳເປັນສຳລັບພະນັກງານໂຄງການ ທີ່ຮັບຜິດຊອບ ໃນການຕິດຕາມ ESMP. ການຈັດການທາງດ້ານສະຖາບັນສຳລັບໂຄງການໃນລະດັບ ຍທຂ ແລະ ລັດຖະບານ, ເຊັ່ນດຽວກັນກັບທີ່ປຶກສາ ແລະ ຜູ້ຮັບເຫມົາ, ຍັງໄດ້ຖືກອະທິບາຍຢູ່ໃນພາກທີ 6 ຂອງບົດລາຍງານນີ້.

E7. ການຈັດວາງການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ

ກຊສ ຈະເປັນອົງການນຳພາສຳລັບອົງປະກອບ 1 ແລະ 2, ຍທຂ ຈະເປັນອົງການນຳພາສຳລັບອົງປະກອບ 3, ແລະ EPF ຈະເປັນອົງການນຳພາສຳລັບອົງປະກອບ 4. ກິດຈະກຳຂອງໂຄງການຈະຖືກປະຕິບັດ ໂດຍຫຼາຍ ອົງການພາຍໃຕ້ ກຊສ, ຍທຂ ແລະ EPF ແລະພາຍໃຕ້ MPI, MEM, ແລະ NUOL.

ໜ່ວຍງານປະສານງານໂຄງການ EPF (PCU). PCU ຈະຖືກສ້າງຕັ້ງຂຶ້ນຢູ່ທີ່ EPF ເພື່ອສະຫນັບ ສະຫນູນການຄຸ້ມຄອງໂຄງການ ແລະ ເບິ່ງແຍງການປະຕິບັດອົງປະກອບ 1, 2 ແລະ 4. PCU ໄດ້ຖືກສະເໜີ ໃຫ້ປະກອບມີ: ທີ່ປຶກສາດ້ານວິຊາການ (CTA), ທີມງານ FM, ທີມງານ M&E, ທີມງານປ້ອງກັນ E&S, ຜູ້ປະສານງານໂຄງການ ແລະ ຜູ້ປະສານງານໂຄງການຍ່ອຍຕ່າງໆ.



ໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ສປປ ລາວ (P175996)

ຄະນະກຳມະການໂຄງການ ຍທຂ ແລະ PMU . ຍທຂ ຈະ ສ້າງຕັ້ງຄະນະກຳມະການ ເພື່ອກວດກາ ການປະຕິບັດກິດຈະກຳພາຍໃຕ້ອົງປະກອບ 3. ຄະນະກຳມະການດັ່ງກ່າວ ຈະເປັນປະທານໂດຍຮອງລັດຖະມົນຕີ ຂອງ ຍທຂ ແລະ ປະກອບມີຜູ້ອຳນວຍການ (DGs) ແລະ ຮອງຜູ້ອຳນວຍການ (DDGs) ຂອງກົມແຜນການ ແລະ ການເງິນ (DPF) ,ກົມເຄຫາ ແລະ ວາງແຜນຕົວເມືອງ ຂອງ ຍທຂ (DHUP), ສະຖາບັນໂຍທາທິການ ແລະ ຂົນສົ່ງ (PTI) ແລະ ພະແນກໂຍທາທິການ ແລະ ຂົນສົ່ງທ້ອງຖິ່ນ (DPWT). MPWT PMU ຈະປະກອບດ້ວຍພະນັກງານວິຊາການຂອງ DHUP, DPC ແລະ PTI. ຍທຂ ຈະສືບຕໍ່ປຶກສາຫາລືກ່ຽວກັບ ການຈັດການ ແລະ ເງື່ອນໄຂກອບໜ້າວຽກຂອງຄະນະກຳມະການໂຄງການ ແລະ ຈະຍືນຍັນຕໍ່ກັບທີມງານ WB.

ການຈັດການການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ESMF ແມ່ນແບ່ງອອກເປັນ MPWT PMU ແລະ EPF PCU. MPWT PMU ຈະຮັບຜິດຊອບການວາງແຜນ, ການຊີ້ນຳ, ການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ການລາຍງານ ການປະຕິບັດ ESMF ສຳລັບ C3 ໃນຂະນະທີ່ EPF PCU ຈະຮັບຜິດຊອບການວາງແຜນ, ການຊີ້ນຳ, ການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ການລາຍງານການປະຕິບັດ ESMF ສຳລັບ C1 ,2 , 4.

E8. ການໃຫ້ຄຳປຶກສາ ແລະ ການມີສ່ວນຮ່ວມຂອງຜູ້ມີສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງ

ໃນລະຫວ່າງການກະກຽມເຄື່ອງມື ESF, ການສົນທະນາກຸ່ມຈຸດສຸມ (FGD) ໄດ້ດຳເນີນໃນວັນທີ 11 ສິງຫາ 2022 ໂດຍທີ່ປຶກສາຂອງ EPF ຮ່ວມກັບພະນັກງານວິຊາການຈາກ EPFO, NRERI ແລະ PTI ຢູ່ບ້ານ ນາຜາສຸກ , ສະຖານທີ່ຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອ ຫຼັກ 32 ແລະ ບ້ານນາໄຮ (ສະຖານີຂົນສົ່ງຂີ້ເຫຍື້ອ ຫຼັກ16.) ມີຜູ້ເຂົ້າຮ່ວມ ທັງໝົດ 82 ທ່ານ, ຍິງ 52 ທ່ານ. ການສຳພາດຜູ້ໃຫ້ຂໍ້ມູນຫຼັກ ໄດ້ດຳເນີນໃນລະຫວ່າງວັນທີ 09-16 ສິງຫາ 2022 ໂດຍມີຕົວແທນຫຼັກທັງໝົດ 22 ທ່ານ (ຍິງ 9 ທ່ານ) ຈາກ DOE, DINE, NRERI, PTI, DHUPD, VCOMS, Small B ແລະ ໂຮງໝໍເມືອງ ໄຊທານີ . ຜົນສະຫຼຸບຂອງການສຳພາດຜູ້ໃຫ້ຂໍ້ມູນຫລັກ (KII) ແລະ FGD ໄດ້ຖືກສະໜອງໃຫ້ຢູ່ໃນພາກທີ 7 ໃນຂະນະທີ່ລາຍຊື່ຜູ້ເຂົ້າຮ່ວມໄດ້ຖືກສະໜອງໃຫ້ຢູ່ໃນ SEP ລວມທັງລາຍລະອຽດກ່ຽວກັບການສຳຫຼວດລວມທັງແບບສອບຖາມທີ່ນຳໃຊ້. ຮ່າງເອກະສານ ESF (ESCP, SEP, ESMF, SIA-SMP ແລະ Pre-ESIA) ຈະຖືກເປີດເຜີຍ ໃນວັນທີ 16 ພະຈິກ 2022 ແລະ ປຶກສາຫາລືໃນລະດັບສູນກາງ ໃນວັນທີ 30 ພະຈິກ 2022. ລາຍລະອຽດ ຈະຖືກລະບຸໄວ້ໃນແຜນການມີສ່ວນຮ່ວມຂອງຜູ້ມີສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງ (SEP).).

E9. ການແກ້ໄຂຂໍ້ຂ້ອງໃຈ

ກົນໄກການຮ້ອງທຸກ ພະຍາຍາມແກ້ໄຂຄວາມກັງວົນໂດຍທັນທີ, ນຳໃຊ້ຂະບວນການທີ່ເຂົ້າໃຈໄດ້ທີ່ ເຫມາະສົມທາງດ້ານວັດທະນະທຳ ແລະ ສາມາດເຂົ້າເຖິງໄດ້ໂດຍບໍ່ເສຍຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ. ການຮ້ອງທຸກສາມາດຖືກສົ່ງ ໄດ້ຖ້າຜູ້ໃດຜູ້ນຶ່ງເຊື່ອວ່າໂຄງການດັ່ງກ່າວມີຜົນກະທົບທີ່ບໍ່ດີຕໍ່ຊຸມຊົນ, ສິ່ງແວດລ້ອມ, ຫຼື ຄຸນນະພາບຊີວິດ



ໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ສປປ ລາວ (P175996)

ຂອງເຂົາເຈົ້າ. ພາກສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງອາດຈະສົ່ງຄຳຄິດເຫັນ ແລະ ຄຳແນະນຳ. GRM ໄດ້ຖືກອະທິບາຍຢ່າງລະອຽດ ໃນ SEP ຂອງໂຄງການ, ເຊັ່ນດຽວກັນກັບໃນ ESMF.

ໃນໂຄງການ EWMP ຄາດວ່າຈະມີ 5 ປະເພດຂອງການຮ້ອງທຸກ:

- ຂໍ້ຂ້ອງໃຈ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບການເວນຄືນທີ່ດິນ, ທີ່ປະຕິບັດຕາມແຜນປະຕິບັດການຍົກຍ້າຍຈັດສັນ GRM (ລາຍລະອຽດຢູ່ໃນ RPF ຂອງໂຄງການ).
- ຂໍ້ຂ້ອງໃຈ ກ່ຽວກັບຊົນເຜົ່າທີ່ອາດຈະຖືກຍົກເວັ້ນຈາກກິດຈະກຳຂອງໂຄງການ, ການຕິດພັນກັບທີ່ດິນ, ການປະຕິບັດວັດທະນະທຳທີ່ແຕກຕ່າງກັນ, ລະດັບການຮູ້ໜັງສືຕໍ່າ, ບໍ່ຮູ້ພາສາລາວ.
- ຂໍ້ຂ້ອງໃຈ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບຄວາມຮຸນແຮງທາງເພດ (GBV), ການຂຸດຮີດທາງເພດ ແລະ ການລ່ວງລະເມີດທາງເພດ (SEA/SH); ແລະ ຄວາມຮຸນແຮງ ຕໍ່ເດັກນ້ອຍ (VAC).
- ຂໍ້ຂ້ອງໃຈ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໂຄງການ (ລວມທັງຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ, ສຸຂະພາບ, ຄ້າຍພັກຂອງພະນັກງານ, ມົນລະພິດ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ອື່ນໆ). ບາງອັນອາດຈະສະເພາະຕໍ່ກຸ່ມຊົນເຜົ່າ.
- ຂໍ້ຂັດແຍ່ງ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບວຽກ (ລາຍລະອຽດໃນ LMP ຂອງໂຄງການ).

ລາຍລະອຽດເພີ່ມເຕີມແມ່ນສະໜອງຢູ່ໃນ SEP.

E10. ການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ການລາຍງານ

ການຕິດຕາມກວດກາແມ່ນວິທີການຮັບປະກັນມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນໄດ້ຮັບການປະຕິບັດຕາມ ESMF ແລະ ESCP ແລະ ມີປະສິດທິຜົນ ແລະ ຍັງເພື່ອຮັບປະກັນການປະຕິບັດຕາມຂໍ້ກຳນົດ ESF . ບົດລາຍງານການຕິດຕາມກວດກາເຄິ່ງປີຈະຕ້ອງໄດ້ປະຕິບັດເພື່ອ:

- ປັບປຸງການປະຕິບັດການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ;
- ຮັບປະກັນປະສິດທິພາບ ແລະ ຄຸນນະພາບຂອງຂະບວນການປະເມີນສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ;
- ສ້າງຫຼັກຖານ- ແລະ ຜົນການປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ; ແລະ
- ໃຫ້ໂອກາດໃນການລາຍງານຜົນຂອງການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນໃນ ESMPs ໃນອະນາຄົດ ແລະ ເອກະສານອື່ນໆທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບໂຄງການ.

ເພື່ອຮັບປະກັນການປະຕິບັດຂໍ້ກຳນົດຂອງ ESMF ຢ່າງມີປະສິດທິຜົນ, MPWT PMU ຈະຮັບຜິດຊອບໃນການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ການລາຍງານຂອງ C3 ໃນຂະນະທີ່ EPF PCU ຈະຮັບຜິດຊອບ ໃນການຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ການລາຍງານສຳລັບ C1 ,2 ,4 ໃຫ້ກັບ WB. ລະບົບການຕິດຕາມ ແລະ



ໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ສປປ ລາວ (P175996)

ລາຍງານຈະປະກອບມີ ທັງການຕິດຕາມພາຍໃນ ແລະ ການລາຍງານໂດຍແຕ່ລະ PMU ແລະ ການຕິດຕາມ ແລະ ລາຍງານໂຄງການໂດຍລວມຕາມຄວາມຕ້ອງການຂອງ WB.

E11. ງົບປະມານ

ຄ່າໃຊ້ຈ່າຍທີ່ກຳນົດທັງໝົດທີ່ຖືກທົບທວນແມ່ນຄາດຄະເນຢູ່ທີ່ **USD1.202.500** ບວກກັບຄ່າໃຊ້ຈ່າຍຂອງມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນສະເພາະໃນ ESMPs, ARAPs ແລະ EGEPs (ຖ້າມີ). ຄ່າໃຊ້ຈ່າຍສຳລັບການປະຕິບັດ ESMF ສຳລັບ C1 ,2 & 4 ແມ່ນປະມານ USD 606,000 ໃນຂະນະທີ່ສຳລັບ C3 ແມ່ນ ປະມານ **USD596,500** ລວມທັງຄ່າໃຊ້ຈ່າຍສຳລັບການສຶກສາ ESIA ແບບລະອຽດ. ກອງທຶນຈະມາຈາກການຄຸ້ມຄອງ ໂຄງການຂອງອົງປະກອບ 4 (C4) ສຳລັບ C1, 2, 4 ໃນຂະນະທີ່ສຳລັບ C3 ແມ່ນສ່ວນໜຶ່ງຂອງງົບປະມານ C3. ງົບປະມານນີ້ເປັນພຽງການຄາດການເທົ່ານັ້ນ ແລະ ຄວນຈະໄດ້ຮັບການປັບປຸງຕໍ່ມອີກໃນໄລຍະການກະກຽມ ESIA ແບບລະອຽດສຳລັບອົງປະກອບ 3 ແລະ ESMPs ສະເພາະຂອງສະຖານທີ່. ຄ່າໃຊ້ຈ່າຍໃນການ ຈັດສັນຍົກຍ້າຍ ແລະ ຄ່າຊົດເຊີຍ ແມ່ນຈະເປັນຄວາມຮັບຜິດຊອບຂອງລັດຖະບານລາວ (GOL) ຖ້າຈຳເປັນ. ນອກຈາກນີ້ຄ່າໃຊ້ຈ່າຍຂອງການປະຕິບັດມາດຕະການ E & S ໂດຍຜູ້ຮັບເຫມົາຈະຢູ່ພາຍໃຕ້ສັນຍາຂອງຜູ້ຮັບເຫມົາ. ຄ່າໃຊ້ຈ່າຍສຳລັບການຕິດຕາມກວດກາພາຍນອກສຳລັບ C1 ,2 & 4 ຈະຖືກຄຸ້ມຄອງພາຍໃຕ້ງົບປະມານ ການຄຸ້ມຄອງໂຄງການຂອງ EPFO PMU ແລະ ຄ່າໃຊ້ຈ່າຍສຳລັບການຕິດຕາມກວດກາພາຍນອກສຳລັບ C3 ຈະຢູ່ພາຍໃຕ້ງົບປະມານ MPWT PMU. ງົບປະມານຄາດຄະເນສຳລັບ ARAP/RAP ລວມທັງການຝຶນຜູ້ຊີວິດການເປັນຢູ່ຂອງຜູ້ເກັບສິ່ງເສດເຫຼືອ ຈະຖືກຍືນຍັນໃນລະຫວ່າງຂັ້ນຕອນຂອງ ESIA ແບບລະອຽດຈະຮັບຜິດຊອບໂດຍ MPWT ຖ້າມີ. ເບິ່ງເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ 7 ລາຍລະອຽດຂອງງົບປະມານການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ESMF ທີ່ຄາດຄະເນໄວ້.

E12. ເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ ແລະ ເອກະສານຄັດຕິດ

ບັນຊີລາຍຊື່ຕໍ່ໄປນີ້ແມ່ນເອກະສານຂອງ ESMF ແລະ ເອກະສານຄັດຕິດຂອງ SIA-SMP ແມ່ນສະໜອງໃຫ້ຢູ່ໃນ ເອກະສານແຍກຕ່າງຫາກ.

ເອກະສານຊ້ອນທ້າຍຂອງ ESMF ສະໜອງໃຫ້ໃນສະບັບທີ II:

- ເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ 1 ລາຍລະອຽດໂຄງການ
- ເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ 2 ລາຍລະອຽດຂອງກອບກົດໝາຍແຫ່ງຊາດ
- ເອກະສານຄັດຕິດ 3A ເງື່ອນໄຂການຄັດເລືອກສະຖານທີ່ແຍກຕ່າງຫາກສຳລັບ ເມືອງນາຊາຍທອງ ແລະ ສະຖານທີ່ກໍ່ສ້າງໃໝ່
- ເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ 3B ລາຍການ ມາດຕະຖານສຳລັບ ເງື່ອນໄຂທີ່ບໍ່ໄດ້ຮັບການສະໜັບສະໜູນ/ເງື່ອນໄຂທາງລົບສຳລັບ C1,2 & 4



ໂຄງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອ ສປປ ລາວ (P175996)

- ເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ 4 ຄຳແນະນຳສຳລັບການກວດກາຜົນກະທົບ ES ແລະ ຂອບເຂດສຳລັບ C1,2 & 4
- ເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ 5A ຄຳແນະນຳສຳລັບການກະກຽມ ESIA ສະເພາະສະໜາມ ແລະ ESMP ສຳລັບ C3
- ເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ 5B ຄຳແນະນຳສຳລັບການກະກຽມ ESMP ສະເພາະສະຖານທີ່ສຳລັບ C1, 2
- ເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ 6 ຂໍ້ປະຕິບັດແບບງ່າຍດາຍດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມສຳລັບ C1, 2 ກວມເອົາຫຼັກຈັນຍາບັນຂອງ SEA/SH ແລະ VAC
- ເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ 7: ລາຍລະອຽດຂອງງົບປະມານທີ່ຄາດຄະເນ
- ເອກະສານຊ້ອນທ້າຍ 8: ຮ່າງ TOR ສຳລັບທີ່ປຶກສາສາກົນ ແລະ ພາຍໃນ - ນຳໃຊ້/ດັດແກ້ກັບ EPF PCU ແລະ MPWT PMU ທັງໝົດ.

ເອກະສານຄັດຕິດ ທີ່ສະໜອງໃຫ້ຢູ່ໃນ SIA-SMP ແບບແຍກຕ່າງຫາກ:

- ເອກະສານຄັດຕິດ 1A: ຂັ້ນຕອນການຄຸ້ມຄອງ ແຮງງານ (LMP) ກັບຂັ້ນຕອນການຮ້ອງທຸກ ຂອງຜູ້ອອກ ແຮງງານສຳລັບ C3
- ເອກະສານຄັດຕິດ 1B: ຂັ້ນຕອນການຄຸ້ມຄອງແຮງງານ (LMP) ກັບຂັ້ນຕອນການຮ້ອງທຸກ ຂອງຜູ້ອອກ ແຮງງານສຳລັບ C1,2 & 4
- ເອກະສານຄັດຕິດ 2: ແຜນສຸຂະພາບ ແລະ ຄວາມປອດໄພຊຸມຊົນ (CHSP) ສຳລັບອົງປະກອບທັງໝົດ
- ເອກະສານຄັດຕິດ 3A: ຕົວຢ່າງຫຼັກຈັນຍາບັນກ່ຽວກັບ SEA/SH ແລະ VAC ສຳລັບ C3
- ເອກະສານຄັດຕິດ 3B: ຕົວຢ່າງຫຼັກຈັນຍາບັນ ກ່ຽວກັບ SEA/SH ແລະ VAC ສຳລັບ C1,2,4
- ເອກະສານຄັດຕິດ 4: ກອບນະໂຍບາຍການຍົກຍ້າຍຈັດສັນ (RPF) (ລວມທັງການຜືນຜູ້ຊີວິດການເປັນຢູ່ ສຳລັບຜູ້ເກັບຂີ້ເຫຍື້ອ)
- ເອກະສານຄັດຕິດ 5: ກອບການມີສ່ວນຮ່ວມຂອງກຸ່ມຊົນເຜົ່າ (EGEF)