



ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ

ສັນຕິພາບ ເອກະລາດ ປະຊາທິປະໄຕ ເອກະພາບ ວັດທະນະຖາວອນ

ກະຊວງວິທະຍາສາດ ແລະ ເຕັກໂນໂລຊີ

ເລກທີ 0058 /ກວຕ

ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ, ວັນທີ

12 JAN 2018

ຂໍ້ຕົກລົງ

**ຂອງລັດຖະມົນຕີ ກະຊວງວິທະຍາສາດ ແລະ ເຕັກໂນໂລຊີ
ວ່າດ້ວຍ ການຄຸ້ມຄອງຄວາມປອດໄພຂອງ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ
ເອເລັກໂຕຣນິກ ຢູ່ ສປປ ລາວ**

- ອີງຕາມ ກົດໝາຍ ວ່າດ້ວຍມາດຕະຖານ (ສະບັບປັບປຸງ), ເລກທີ 49/ສພຊ, ລົງວັນທີ 18 ກໍລະກົດ 2014;
- ອີງຕາມ ກົດໝາຍ ວ່າດ້ວຍໄຟຟ້າ (ສະບັບປັບປຸງ), ເລກທີ 03/ສພຊ, ລົງວັນທີ 20 ທັນວາ 2011;
- ອີງຕາມ ດຳລັດຂອງນາຍົກລັດຖະມົນຕີ ວ່າດ້ວຍການຈັດຕັ້ງ ແລະ ເຄື່ອນໄຫວຂອງກະຊວງວິທະຍາ
ສາດ ແລະ ເຕັກໂນໂລຊີ, ສະບັບເລກທີ 314/ນຍ, ລົງວັນທີ 29 ຮັນຍາ 2017;
- ອີງຕາມ ຂໍສັນຍາການຮັບຮູ້ຊື່ງກັນ ແລະ ກັນ (MRA) ຂົງເຂດການຢັ້ງຍືນ ແລະ ການທິດສອບຂອງ
ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຂອງລັດຖະມົນຕີເສດຖະກິດອາຊຸນ, ລົງວັນທີ 05
ມັສາ 2002.
- ອີງຕາມການສະເໜີ ຂອງກົມມາດຕະຖານ ແລະ ວັດແທກ ເລກທີ 0950 /ກວຕ.ກມວ, ລົງວັນທີ 19
ທັນວາ 2017

ລັດຖະມົນຕີ ກະຊວງວິທະຍາສາດ ແລະ ເຕັກໂນໂລຊີ ຕົກລົງ:

ໝວດທີ 1

ບົດບັນຍັດທີ່ວ່າໄປ

ມາດຕາ 1 ຈຸດປະສົງ

ຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້ ກໍານົດຫຼັກການ, ລະບູບການ ແລະ ມາດຕະການ ກ່ຽວກັບການຄຸ້ມຄອງ,
ກວດກາ ແລະ ຍັ້ງຍືນຄຸນນະພາບ ຄວາມປອດໄພຂອງອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣ
ນິກ ທີ່ຜະລິດ, ນຳເຂົາ, ສົ່ງອອກ ແລະ ຈຳໜ່າຍ ຢູ່ ສປປ ລາວ. ບິນພື້ນຖານຄວາມຖືກຕ້ອງຕາມ
ກົດໝາຍ, ມາດຕະຖານແຫ່ງຊາດ, ຫຼັກການ ແລະ ລະບູບການເຕັກນິກ, ຊຶ່ງສອດຄ່ອງກັບລະບົບ
ການຂອງພາກພື້ນ ແລະ ສາກົນ; ແນໃສ່ຕອບສະໜອງ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກ
ໂຕຣນິກ ທີ່ມີຄຸນນະພາບ ຮັບປະກັນຄວາມປອດໄພຕໍ່ຜູ້ຊົມໃຊ້, ປຶກປັກຮັກສາຊີວິດ, ຂັບສິນ ແລະ ຂັບ
ສົມບັດລວມຂອງຊາດ.

ມາດຕາ 2 ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ

ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຂູ່ມັນເປັນຫຼັງສີສາກົນ: Electrical and Electronic Equipment (EEE) ແມ່ນຜະລິດຕະພັນສຳເລັດຮູບ ຫຼືນໍາໃຊ້ກະແສໄຟຟ້າສະຫຼັບ ແລະ ກະແສໄຟຟ້າກົງເປັນພະລັງງານ ໃນການເຮັດວຽກຕາມການອອກແບບ ຊຶ່ງເປັນຜະລິດຕະພັນ ຫຼືນໍາໃຊ້ໃນຄົວເຮືອນ, ໃນທາງທຸລະກິດ, ການຄ້າ ແລະ ໃນສະຖານທີ່ຕ່າງໆ ຕາມຈຸດປະສົງຂອງຜູ້ ຊົມໃຊ້. ໂດຍໄດ້ກຳນົດເອົາສະເພາະ ເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຫຼືນໍາໃຊ້ກະແສໄຟຟ້າ ສະຫຼັບ ແຮງຕໍ່ແຕ່ 50 ໂວນ ຫາ 1000 ໂວນ ຫຼື ນໍາໃຊ້ກະແສໄຟຟ້າກົງ ແຕ່ 75 ໂວນ ຫາ 1500 ໂວນ.

ມາດຕາ 3 ອະທິບາຍຕຳສັບ

ຕຳສັບເຕັກນິກຕ່າງໆ ຫຼືນໍາໃຊ້ຢູ່ໃນຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້ ມີຄວາມໝາຍ ດັ່ງນີ້:

- ຜູ້ດຳເນີນທຸລະກິດກ່ຽວກັບ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ໝາຍເຖິງ ບຸກຄົນ, ນິຕິບຸກຄົນ ຫຼື ການຈັດຕັ້ງ ທີ່ໄດ້ຂຶ້ນທະບຽນວິສາຫະກິດ, ໄດ້ຮັບອະນຸ ຍາດດຳເນີນທຸລະກິດຈາກຂະແໜງການທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ແລະ ດຳເນີນທຸລະກິດຖືກຕ້ອງຕາມລະ ບູງກິດໝາຍຂອງ ສປປ ລາວ;
- ຜູ້ຊົມໃຊ້ ໝາຍເຖິງ ບຸກຄົນ, ນິຕິບຸກຄົນ ຫຼື ການຈັດຕັ້ງ ຫຼືນໍາໃຊ້ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຈາກຜູ້ດຳເນີນທຸລະກິດ;
- ເຈົ້າໜ້າທີ່ ໝາຍເຖິງ ຜູ້ທີ່ໄດ້ຮັບການແຕ່ງຕັ້ງຈາກອົງການຄຸ້ມຄອງ ຫຼື ຂະແໜງການຂອງລັດ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ໃນການຄຸ້ມຄອງ, ກວດກາຄຸນນະພາບ ຫຼື ກວດກາຄວາມປອດໄພຂອງ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ;
- ກາໝາຍຄຸນນະພາບ ໝາຍເຖິງ ສັນຍາລັກທີ່ຢັ້ງຍິນວ່າ ໄດ້ຜ່ານການກວດສອບຄຸນນະພາບ ຫຼື ຄວາມປອດໄພຂອງອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຈາກອົງການຄຸ້ມ ຄອງກ່ຽວຂ້ອງ.

ມາດຕາ 4 ຂອບເຂດການນໍາໃຊ້

ຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້ ນໍາໃຊ້ຕໍ່ບຸກຄົນ, ນິຕິບຸກຄົນ ຫຼື ການຈັດຕັ້ງ ຫຼືນໍາໃຊ້ ແລະ ດຳເນີນການ ຜະລິດ, ນໍາເຂົາ, ສົ່ງອອກ ແລະ ຈຳໜ່າຍ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຢູ່ ສປປ ລາວ ຍົກເວັ້ນອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ທາງການແພດ ແລະ ໂທລະຄົມມະນາຄົມ.

ໝວດທີ 2

ບັນຊີລາຍຊື່, ສະຫຼັກ, ເຄື່ອງໝາຍ ແລະ ການກວດກາ

ມາດຕາ 5 ບັນຊີລາຍຊື່ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ

ຈຳນວນລາຍການ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ນໍາໃຊ້ໃນຄົວເຮືອນ ຫຼືມີ ການຄຸ້ມຄອງ ແມ່ນອົງຕາມຈຳນວນລາຍການທີ່ສັງຄົມ ແລະ ທຸລະກິດເຕີຍນໍາໃຊ້ເປັນປະຈຳ ແລະ

ສອດຄ່ອງກັບລະບຽບການຄຸ້ມຄອງອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກຂອງອາຊູນ, ໄດຍຈະມີການປ່ຽນແປ່ງໄປຕາມການພັດທະນາ ຂອງເສດຖະກິດ ແລະ ສັງຄົມ ໃນແຕ່ລະໄລຍະ, ຊຶ່ງໃນປັດຈຸບັນແມ່ນອີງຕາມ ເອກະສານຊັ້ນທ້າຍ ບັນຊີລາຍຊື່ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ.

ມາດຕາ 6 ສະຫຼຸກ ແລະ ເຄື່ອງໝາຍ

ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ແຕ່ລະອັນ ຫຼື ແຕ່ລະຫີບ, ທີ່ ຫີ້ບັນຈຸ ຕ້ອງ ຕິດສະຫຼຸກ ແລະ ເຄື່ອງໝາຍໃສ່ດ້ານນອກ ບ່ອນທີ່ເຫັນໄດ້ງ່າຍ ແລະ ຈະແຈ້ງດີ, ຊຶ່ງເນື້ອໃນຂອງ ສະຫຼຸກ ແລະ ເຄື່ອງໝາຍຕ້ອງເປັນພາສາລາວ. ສຳລັບສິນຄ້າທີ່ນໍາເຂົ້າຈາກຕ່າງໆເທັດ ເນື້ອໃນທີ່ ເປັນພາສາລາວ ຕ້ອງສອດຄ່ອງກັບພາສາຕ່າງປະເທດ.

ມາດຕາ 7 ການກວດດາກາ

ທຸກໆອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ທີ່ໄດ້ກຳນົດໃນມາດຕາ 5 ຂ້າງເທິງ ແມ່ນຈະຕ້ອງມີການກວດດາກາ ເພື່ອຢັ້ງຢືນຄຸນນະພາບ ແລະ ຄວາມປອດໄພ ຈາກອົງການຄຸ້ມຄອງທີ່ ກ່ຽວຂ້ອງ.

ໝວດທີ 3

ການຢັ້ງຢືນຄຸນນະພາບ, ຄ່າທຳນຽມ ແລະ ການປັບໃໝ່

ມາດຕາ 8 ການຢັ້ງຢືນຄຸນນະພາບ

ການຢັ້ງຢືນຄຸນນະພາບ ຂອງອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຕ້ອງໄດ້ຜ່ານ ການກວດສອບຕາມຂັ້ນຕອນ ເພື່ອໃຫ້ສອດຄ່ອງກັບຫຼັກການ ຂອງມາດຕະຖານແຫ່ງຊາດ, ພາກພື້ນ ແລະ ສາກົນ.

ການກວດກາຄຸນນະພາບ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ແມ່ນແນໃສ່ເພື່ອ ຍົກສູງຄຸນນະພາບ ແລະ ຄວາມປອດໄພ ກ່ຽວກັບການຄຸ້ມຄອງ, ບໍລິການ ແລະ ປຶກປ້ອງຜູ້ອີເມວ ແລະ ຜະລິດຕະພັນ ບົນພື້ນຖານຫຼັກການ ດັ່ງນີ້:

1. ຮັບປະກັນຄວາມປອດໄພຕໍ່ຊີວິດ, ຊັບສິນ, ສະພາບແວດລ້ອມ ແລະ ຕອບສະໜອງຄວາມ ຢົງຮອງຕ້ອງການຂອງສັງຄົມ;
2. ຮັບປະກັນການເປີດກ້າງ, ຄວາມຢຸຕິທຳ, ສະເໝີພາບ ແລະ ໂປ່ງໃສ, ສາມາດກວດສອບ ໄດ້, ຫຼືກາເວັ້ນການຈຳແນກ, ສ້າງອຸປະສົງກິດຂວາງຕໍ່ຫຼຸລະກິດ, ຮັບປະກັນຄວາມສອດຄ່ອງ ກັບມາດຕະຖານແຫ່ງຊາດ, ພາກພື້ນ ແລະ ສາກົນ; ສອດຄ່ອງກັບສະພາບຄວາມເປັນຈິງ ແລະ ຄວາມສາມາດໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດວຽກງານ ໃນການກວດກາຄຸນນະພາບຂອງອຸປະ ກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ;

3. ຮັບປະກັນໃຫ້ຜູ້ຜະລິດ, ນຳເຂົ້າ, ສົງອອກ ແລະ ຈຳໜ່າຍ ໃຫ້ເປັນໄປຕາມຫຼັກການ ແລະ ຂັ້ນຕອນການກວດກາຄຸນນະພາບຂອງ ອຸປະກອນເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ;
4. ການດຳເນີນການກວດກາ, ທຸກຄັ້ງທີ່ຄະນະກຳມະການລົງກວດກາ ຕ້ອງມີໃບແຈ້ງການ ຫຼື ຂໍ ຕີກລົງ ທີ່ອອກໃຫ້ໄດ້ ກົມມາດຕະຖານ ແລະ ວັດແທກ, ພະແນກວິທະຍາສາດ ແລະ ເຕັກ ໂນໄລຊີແຂວງ, ນະຄອນຫຼວງ ຕາມການມອບໝາຍ;

ມາດຕາ 9 ຮູບແບບ ການກວດກາຄຸນນະພາບ

ການກວດກາຄຸນນະພາບຂອງ ອຸປະກອນເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ມີ 03 ຮູບແບບ ຕີດັ່ງລຸ່ມນີ້:

1. ກວດກາຄຸນນະພາບ ກ່ອນການນຳເຂົ້າ, ສົງອອກ ແລະ ຈຳໜ່າຍ ອຸປະກອນເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ;
2. ກວດກາຄຸນນະພາບ ອຸປະກອນເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ທີ່ຈຳໜ່າຍຕາມຫ້ອງ ຕະຫຼາດ ຕາມແຜນປຶກກະຕິແມ່ນ (6 ເດືອນ) ຫີກເດືອນ ຕໍ່ຄັ້ງ;
3. ກວດກາຄຸນນະພາບ ອຸປະກອນເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ທີ່ຜະລິດ, ນຳເຂົ້າ, ສົງອອກ ແລະ ຈຳໜ່າຍ ແບບກະທັນຫັນ (ຕາມການຮ້ອງຮຽນ ແລະ ຮ້ອງຜ້ອງ) ແມ່ນຈະ ໄດ້ທຳການກວດກາ ຊຶ່ງບໍ່ໄດ້ແຈ້ງໃຫ້ຜູ້ຖືກກວດກາຮູ້ລ່ວງໜ້າ.

ມາດຕາ 10 ການຂໍຢັ້ງຢືນຄຸນນະພາບ

ບຸກຄົນ, ນິຕິບຸກຄົນ ຫຼື ການຈັດຕັ້ງ ທີ່ມີຈຸດປະສົງເພື່ອຂໍການຢັ້ງຢືນຄຸນນະພາບ ອຸປະກອນ ເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຕ້ອງໄດ້ຢືນຄໍາຮ້ອງຂໍ ຕໍ່ອີງການຄຸ້ມຄອງທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ. ການ ປະກອບເອກະສານ ຂໍການຢັ້ງຢືນຄຸນນະພາບອຸປະກອນເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ມີ ດັ່ງລຸ່ມນີ້:

1. ໃປສະເໜີ ຈາກຜູ້ດຳເນີນທຸລະກິດ;
2. ສໍາເນົາເອກະສານ ການປະກອບການທຸລະກິດ;
3. ສໍາເນົາເອກະສານ ການຜະລິດ, ນຳເຂົ້າ, ສົງອອກ ແລະ ຈຳໜ່າຍ;
4. ໃປຢັ້ງຢືນຄຸນນະພາບຈາກຕົ້ນທາງ ສໍາລັບອຸປະກອນເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກທີ່ ນຳເຂົ້າ (ບໍ່ໃຫ້ເກີນ 6 ເດືອນ ນັບແຕ່ມື້ອອກໃປຢັ້ງຢືນ).

ມາດຕາ 11 ການພິຈາລະນາ ແລະ ອະນຸມັດເອກະສານ

ຂັ້ນຕອນການພິຈາລະນາ ແລະ ອະນຸມັດເອກະສານ ມີດັ່ງລຸ່ມນີ້:

1. ພະນັກງານຈະຮັບຄໍາຮ້ອງໄວ້ເພື່ອພິຈາລະນາ ໃນເນື່ອເຫັນວ່າເອກະສານຄືບຖວນຕາມທີ່ລະບຸ ໄວໃນມາດຕາ 10 ຂ້າງເທິງ;
2. ເອກະສານ ຂໍການຢັ້ງຢືນຄຸນນະພາບອຸປະກອນເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຕ້ອງ ໄດ້ຮັບການພິຈາລະນາພາຍໃນ (3 ວັນ) ສາມວັນລັດຖະການ;
3. ພາຍຫຼັງເອກະສານຖືກຕອງ, ຄືບຖວນ, ໄດ້ຜ່ານການກວດກາຄຸນນະພາບ ທີ່ສອດຄ່ອງຕາມ ມາດຕະຖານແຫ່ງຊາດ, ພາກພື້ນ ແລະ ສາກົນແລ້ວ ຕ້ອງອອກໃປຢັ້ງຢືນຄຸນນະພາບ

ມາດຕາ 12 ໃບຢັ້ງຍືນຄຸນນະພາບ

ໃບຢັ້ງຢືນຄຸນນະພາບອຸປະກອນເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕນິກ ແມ່ນເອກະສານສຳຄັນຫາງດ້ານກົດໝາຍ ແລະ ໄດ້ກຳນົດໃຫ້ນຳໃຊ້ໄດ້ ຖັງຄູວ ຕໍ່ທີ່ງຜະລິດຕະພັນ.

ມາດຕາ 13 ການເກັບຮັກສາ ແລະ ການສໍາເນົາເອກະສານ

ເອກະສານການກວດກາ ແລະ ຍັງຢືນຄຸນນະພາບອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ປະກອບມີ 03 ຊູດ ຄືດັ່ງລຸ່ມນີ້:

ການຂຶ້ນທະບຽນ ແລະ ຍັງຍືນຄຸນນະພາບ ອຸປະກອນເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຕ້ອງໄດ້ເສຍຄ່າທຳນານງມ ແລະ ການປັບໃໝ່ ດັ່ງນີ້:

1. ຄ່າທຳນຽມ, ຄ່າບໍລິການກວດສອບ ແມ່ນອີງຕາມລັດຖະບົນຍັດຂອງປະຫານປະເທດ ວັດທະນາ ແລະ ຄ່າບໍລິການ ທີ່ປະກາດໃຊ້ໃນແຕ່ລະໄລຍະ;
 2. ຄ່າປັບໃໝ່ແມ່ນອີງຕາມ ດຳລັດຂອງນາຍົກລັດຖະມົນຕີ ວັດທະນາ ປັບໃໝ່ ແລະ ມາດຕະການອື່ນຕໍ່ຜູ້ລະເມີດກົດໝາຍ ແລະ ລະບຸງບການ ກ່ຽວກັບມາດຕະຖານ ແລະ ດຳລັດຂອງນາຍົກລັດຖະມົນຕີ ວັດທະນາ ປັບໃໝ່ ແລະ ມາດຕະການອື່ນຕໍ່ຜູ້ລະເມີດກົດໝາຍ ແລະ ລະບຸງບການ ກ່ຽວກັບການວັດແກກ.

ឯកចំណាំ 4

ສິດ, ໜ້າທີ່ ຂອງອົງການຄຸ້ມຄອງ

ກວດກາຄຸນນະພາບຂອງ ອຸປະກອນເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຮນິກ

ມາດຕາ 15 ອົງການຄຸ້ມຄອງ, ກວດກາ ແລະ ຍັງຍືນຄຸນນະພາບ

ອົງການຄຸ້ມຄອງ, ກວດກາ ແລະ ຍັງຍືນຄຸນນະພາບອຸປະກອນເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕນິກ ແມ່ນກະຊວງວິທະຍາສາດ ແລະ ເຕັກໂນໂລຊີ ໄດຍມອບໃຫ້ ກົມມາດຕະຖານ ແລະ ວັດແທກ, ພະແນກວິທະຍາສາດ ແລະ ເຕັກໂນໂລຊີແຂວງ, ນະຄອນຫຼວງ ຕາມການມອບໝາຍ ແລະ ຂະແໜງການອື່ນ ທີ່ມີພາລະບິດບາດ ແລະ ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດຕາມການແບ່ງຂັ້ນຄຸ້ມຄອງ.

ມາດຕາ 16 ສີດຂອງອົງການຄຸ້ມຄອງ, ກວດກາ ແລະ ຍັງຍືນຄຸນນະພາບ

ອົງການຄຸ້ມຄອງ, ກວດກາ ແລະ ຍັງຍືນຄຸນນະພາບອຸປະກອນເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຮນິກ ມີສີດ ດັ່ງນີ້:

ມາດຕາ 17 ຫັນທີ ຂອງອົງການຄົ້ມຄອງ, ກວດກາ ແລະ ຍັງຍືນຄຸນນະພາບ

ອົງການຄຸ້ມຄອງ, ກວດກາ ແລະ ຍັງຍືນຄຸນນະພາບ ອຸປະກອນເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ
ເອເລັກໂທຣນິກ ມີໜັກທີ່ດັ່ງນີ້:

1. ປະສານສົມທີບໍ່ພາກສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງ ໃນການກວດກາຄຸນນະພາບ ອຸປະກອນເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ໃຫ້ສອດຄ່ອງຕາມມາດຕະຖານແຫ່ງຊາດ, ພາກພື້ນ ແລະ ສາກົນ;
 2. ກຳນົດເວລາໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ການກວດກາຄຸນນະພາບ ອຸປະກອນເຕືອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຢ່າງຈະແຈ້ງ ໃຫ້ແກ່ຜູ້ຍະລິດ, ນຳເຂົາ, ສົ່ງອອກ ແລະ ຈຳໜ່າຍ (ນອກຈາກການກວດກາແບບກະທັນທັນ);

- ແນະນຳຜູ້ຜະລິດ, ນຳເຂົາ, ສົງອອກ ແລະ ຈຳໜ່າຍ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ກ່ຽວກັບຂັ້ນຕອນການແຈ້ງເອກະສານຂໍອະນຸຍາດ ໃນການກວດກາຄຸນນະພາບ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ;
- ເກັບຮັກສາ ແລະ ສະໜອງຂໍ້ມູນຕ່າງໆໃຫ້ພາກສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງ ກ່ຽວກັບວຽກງານການກວດກາ ຄຸນນະພາບ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ;
- ລາຍງານກ່ຽວກັບສະພາບການເຄື່ອນໄຫວ ການກວດກາຄຸນນະພາບ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຕໍ່ພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ແລະ ຂັ້ນເທິງ;
- ອອກໃບຢັ້ງຢືນຄຸນນະພາບຂອງອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຫຼືໄດ້ຜ່ານ ການກວດກາຖືກຕ້ອງ;
- ໂຄສະນາ, ເຜີຍແຜ່ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຫຼືໄດ້ຜ່ານການກວດກາ ແລະ ຍັງຢືນຄຸນນະພາບແລ້ວ ໃຫ້ແກ່ສັງຄົມຮັບຮູ້ ຜ່ານສື່ໂຄສະນາຕ່າງໆ;
- ສະໜອງຂໍ້ມູນ, ເຂົາຮ່ວມກອງປະຊຸມ ແລະ ການເຄື່ອນໄຫວຕ່າງໆກັບ ພາກເໝີນ ແລະ ສາກົນ;
- ປະຕິບັດໜ້າທີ່ອື່ນ ຕາມທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນລະບົງບ ແລະ ກົດໝາຍທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ.

ໝວດທີ 5

**ສິດ, ພັນທະຂອງຜູ້ດຳເນີນທຸລະກິດ
ແລະ ຜູ້ຊົມໃຊ້ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ**

ມາດຕາ 18 ສິດຂອງຜູ້ດຳເນີນທຸລະກິດ

ຜູ້ດຳເນີນທຸລະກິດມີສິດດັ່ງນີ້:

- ບໍລິການ, ໂຄສະນາເຜີຍແຜ່ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ພາຍຫັງໄດ້ຮັບການກວດກາ ແລະ ຍັງຢືນຄຸນນະພາບ;
- ບັບປຸງຄຸນນະພາບການຜະລິດ, ການບໍລິການຂອງຕົນ ແລະ ຮັບຮັບຄວາມເປັນທຳ ຕໍ່ອົງການຄຸ້ມຄອງທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ຫາກເຫັນວ່າການກວດກາ, ກວດສອບ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ນັ້ນບໍ່ໄດ້ຮັບຄວາມເປັນທຳ;
- ສະເໜີໃຫ້ອົງການຄຸ້ມຄອງທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ລົງກວດກາຕົນ ຖ້າເຫັນວ່າຄຸນນະພາບອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກຜິດປຶກກະຕິ ບໍ່ມີຄວາມປອດໄພ;
- ປະຕິບັດສິດອື່ນ ຕາມທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນລະບົງບ ແລະ ກົດໝາຍທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ.

ມາດຕາ 19 ສິດຂອງຜູ້ຊົມໃຊ້

ຜູ້ຊົມໃຊ້ມີສິດ ດັ່ງນີ້:

- ເລືອກໃຊ້ຜະລິດຕະພັນ ແລະ ການບໍລິການ ກ່ຽວກັບອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຕາມຄວາມຕ້ອງການ;

2. ຮ້ອງຮຽນຕໍ່ພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງເມື່ອເຫັນວ່າ ການນຳໃຊ້ຜະລິດຕະພັນ ແລະ ການບໍລິການທີ່ບໍ່ໄດ້ຮັບຄວາມເປັນທຳ ຫຼື ມີການໂຄສະນາເກີນຄວາມເປັນຈິງ;
3. ສະເໜີຕໍ່ພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ເມື່ອເຫັນວ່າຜູ້ດຳເນີນທຸລະກິດ ອຸປະກອນເຄື່ອງໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ສ້າງຜົນກະທິບຕໍ່ສະພາບແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ;
4. ຮັບຮູ້ຂໍ້ມູນຂ່າວສານກ່ຽວກັບ ຄຸນນະພາບ ແລະ ການບໍລິການອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ;
5. ແຈ້ງພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ກ່ຽວກັບການລະເມີດມາດຕະຖານ ແລະ ລະບູບການເຕັກນິກ ຂອງອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ;
6. ບະຕິບັດສີດອື່ນ ຕາມທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນລະບູບ ແລະ ກິດໝາຍທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ.

ມາດຕາ 20 ພັນທະຜູ້ດຳເນີນທຸລະກິດ

ຜູ້ດຳເນີນທຸລະກິດ ມີພັນທະດັ່ງນີ້:

1. ກ່ອນການນຳເຂົາ, ສົ່ງອອກ ແລະ ຈຳໜ່າຍອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຢູ່ ສປປ ລາວ ຕ້ອງໄດ້ຮັບການກວດກາ, ຍັງຢືນຄຸນນະພາບ ແລະ ຄວາມປອດໄພ ຈາກອົງການທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ;
2. ຮັບຜິດຊອບທຸກຜົນເສຍຫາຍທີ່ເກີດຂຶ້ນຍັນ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຕາມທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນບັນຊີຄຸນຄອງອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ທີ່ບໍ່ໄດ້ມາດຕະຖານ ແລະ ບໍ່ໄດ້ຮັບການຍັງຢືນຄຸນນະພາບ ຈາກພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຕາມ ລະບູບກິດໝາຍທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້;
3. ໃຫ້ການຮ່ວມມື ແລະ ອຳນວຍຄວາມສະດວກແກ່ພະນັກງານທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ໃນການລົງ ກວດກາຄຸນນະພາບອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກໃນແຕ່ລະກັງ;
4. ບະຕິບັດພັນທະອື່ນ ຕາມທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນລະບູບ ແລະ ກິດໝາຍທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ.

ມາດຕາ 21 ພັນທະຂອງຜູ້ຊົມໃຊ້

ຜູ້ຊົມໃຊ້ມີພັນທະ ດັ່ງນີ້:

1. ນຳໃຊ້ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ທີ່ໄດ້ຮັບການຍັງຢືນຄຸນນະພາບ ຈາກພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ;
2. ນຳໃຊ້ຜະລິດຕະພັນ ແລະ ການບໍລິການໂດຍປະຕິບັດຕາມຄໍາແນະນຳ ຂອງຜູ້ໃຫ້ການ ບໍລິການ;
3. ບະຕິບັດພັນທະອື່ນ ຕາມທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນລະບູບ ແລະ ກິດໝາຍທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ.

ໝວດທີ 6

ຂໍ້ຫ້າມ

ມາດຕາ 22 ຂໍ້ຫ້າມສໍາລັບຜູດດຳເນີນຫຼຸລະກິດ

ຫ້າມຜູດດຳເນີນຫຼຸລະກິດ ມີພິດຕິກຳ ດັ່ງນີ້:

1. ຜະລິດ, ນຳເຂົາ, ສົ່ງອອກ ແລະ ຈຳໜ່າຍ ຢູ່ ສປປ ລາວ ກ່ຽວກັບອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ທີ່ຢູ່ໃນລາຍການບັນຊີອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ທີ່ມີການຄຸ້ມຄອງ (ຕາມເອກະສານຂໍ້ອນຫ້າຍ) ບໍ່ໄດ້ຜ່ານກວດກາ ແລະ ຍັງຍືນຄຸນນະພາບຈາກ ກົມມາດຕະຖານ ແລະ ວັດແທກ, ພະແນກວິທະຍາສາດ ແລະ ເຕັກໂນໂລຊີແຂວງ, ນະຄອນຫຼວງ ຕາມການມອບໝາຍ ຫຼື ຕາມການແບ່ງຂັ້ນຄຸ້ມຄອງ;
2. ໂຄສະນາ, ເຜີຍແຜ່ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ບໍ່ຖືກຕ້ອງຕາມ ຄວາມເປັນຈິງ;
3. ຂັດຂວາງການປະຕິບັດງານຂອງເຈົ້າໜ້າທີ່ ທີ່ລົງກວດກາ, ໃຫ້ສິນບິນ ແລະ ສົມຮູ້ຮ່ວມຄິດ ກັບເຈົ້າໜ້າທີ່ກວດກາຄຸນນະພາບ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ;
4. ປອມແປງເອກະສານ ແລະ ໃບຍັງຍືນຕ່າງໆທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຂອງ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ.

ມາດຕາ 23 ຂໍ້ຫ້າມສໍາລັບເຈົ້າໜ້າທີ່ ກວດກາຄຸນນະພາບ

ຫ້າມເຈົ້າໜ້າທີ່ ມີພິດຕິກຳ ດັ່ງນີ້:

1. ຜູ້ທີ່ບໍ່ໄດ້ຮັບການແຕ່ງຕັ້ງ ລົງປະຕິບັດໜ້າທີ່ກວດກາຄຸນນະພາບ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ;
2. ປະຕິບັດໜ້າທີ່ໄດ້ຍື່ນມີຄວາມຍຸຕິທຳ, ລໍາອຽງຕໍ່ບຸກຄົນ, ນິຕິບຸກຄົນ ຫຼື ການຈັດຕັ້ງ;
3. ຮັບສິນບິນ ແລະ ສວຍໃຊ້ໜ້າທີ່ ເພື່ອຜົນປະໂຫຍດສ່ວນຕົວ;
4. ປອມແປງ, ແກ່່າວເວລາ ແລະ ຖ່ອງດຶງເອກະສານການຍັງຍືນຄຸນນະພາບ;
5. ເປີດເຜີຍຂໍ້ມູນທາງດ້ານເຕັກນິກ ກ່ອນໄດ້ຮັບການອະນຸມັດຈາກພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ;
6. ມີພິດຕິກຳອື່ນ ທີ່ເປັນການລະເມີດຕໍ່ລະບົງບ ແລະ ກິດໝາຍທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ.

ມາດຕາ 24 ຂໍ້ຫ້າມສໍາລັບ ບຸກຄົນ, ນິຕິບຸກຄົນ ຫຼື ການຈັດຕັ້ງອື່ນ

ຫ້າມບຸກຄົນ, ນິຕິບຸກຄົນ ຫຼື ການຈັດຕັ້ງອື່ນ ມີພິດຕິກຳ ດັ່ງນີ້:

1. ສວຍໃຊ້ການເຄື່ອນໄຫວອງກາງານ ການກວດກາຄຸນນະພາບອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ເພື່ອສ້າງອຸປະສັກກິດຂວາງ ແລະ ແຊກແຊງການເຮັດວຽກຂອງເຈົ້າໜ້າທີ່ ທີ່ຮັບຜິດຊອບການກວດກາ, ກວດສອບຄຸນນະພາບຜະລິດຕະພັນເຄື່ອງໃຊ້ ແລະ ອຸປະກອນໄຟຟ້າ-ເອເລັກໂຕຣນິກ;
2. ໂຄສະນາ, ສົ່ງເສີມອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ທີ່ບໍ່ໄດ້ຄຸນນະພາບ;
3. ສ້າງມີນລະພິດຕໍ່ສະພາບແວດລ້ອມ ແລະ ສັງຄົມ;

4. ຊ່ວຍເຫຼືອ, ປຶກປ້ອງຜູ້ລະເມີດຂໍຕົກລົງສະບັບນີ້;
5. ປິດບັງ, ເຊື້ອງອໍາການກະທຳທີ່ເປັນການລະເມີດລະບຽບກົດໝາຍ;
6. ມີພິດຕິກຳກຳອື່ນທີ່ຜິດກັບລະບຽບ ແລະ ກົດໝາຍທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ.

ໝວດທີ 7

ນະໂໄຍບາຍຕໍ່ຜູ້ມີຜົນງານ ແລະ ມາດຕະການຕໍ່ຜູ້ລະເມີດ

ມາດຕາ 25 ນະໂໄຍບາຍຕໍ່ຜູ້ມີຜົນງານ

ບຸກຄົນ, ມີຕິບຸກຄົນ ຫຼື ການຈັດຕັ້ງ ທີ່ມີຜົນງານດີເດັ່ນໃນການຮ່ວມມື, ປະກອບສ່ວນຢ່າງຕັ້ງໜ້າເຂົ້າໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດລະບຽບກົດໝາຍທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ກັບການຄຸ້ມຄອງຄວາມປອດໄພຂອງອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ ຫຼື ຂໍຕົກລົງສະບັບນີ້ຈະໄດ້ຮັບການຍັງຍໍ່ ຫຼື ໄດ້ຮັບການປະຕິບັດນະໂໄຍບາຍອື່ນຕາມລະບຽບກົດໝາຍ.

ມາດຕາ 26 ມາດຕະການຕໍ່ຜູ້ລະເມີດອື່ນໆ

ບຸກຄົນ, ມີຕິບຸກຄົນ ຫຼື ການຈັດຕັ້ງ ທີ່ລະເມີດຕໍ່ຂໍຕົກລົງສະບັບນີ້ ຈະຖືກຕັກເຕືອນ, ສຶກສາອົບຮົມ, ບັບໃໝ, ປະຕິບັດວິໄນ, ໃຊ້ແທນຫາງແພ່ງ ຫຼື ດຳເນີນຄະດີຕາມກົດໝາຍ ແລ້ວແຕ່ກໍລະນີເບິ່ງ ຫຼື ໜັກ ຕາມລະບຽບກົດໝາຍທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ.

ໝວດທີ 8

ບົດບັນຍັດສຸດທ້າຍ

ມາດຕາ 27 ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ

ກະຊວງວິທະຍາສາດ ແລະ ເຕັກໂນໂລຊີ ມອບໃຫ້ກົມມາດຕະຖານ ແລະ ວັດແທກ ສົມທິບກັບຂະແໜງການ ແລະ ການຈັດຕັ້ງທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ເປັນຜູ້ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດຂໍຕົກລົງສະບັບນີ້ ຕາມພາລະບົດບາດຂອງຕົນ.

ມາດຕາ 28 ຜົນສັກສິດ

ຂໍຕົກລົງສະບັບນີ້ ມີຜົນສັກສິດນັບແຕ່ມີລົງລາຍເຊັນເປັນຕົ້ນໄປ ແລະ ພາຍຫຼັງໄດ້ລົງຈິດໝາຍ ເຫດຫາງລັດຖະການສືບຫ້າວັນ. ທຸກລະບຽບການທີ່ຂັດກັບຂໍຕົກລົງສະບັບນີ້ ລວມແຕ່ຖືກຍົກເລີກ. ~~ມີ~~

ລັດຖະມົນຕີ

ກະຊວງວິທະຍາສາດ ແລະ ເຕັກໂນໂລຊີ



ເອກະສານຊັອນຫ້າຍ

ບັນຊີລາຍຊື່ ອຸປະກອນເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂຕຣນິກ

I. ປະເພດ ສ້າງຄວາມຮັນ ແລະ ຄວາມເຢັນ

1. ເຕີໄຟ (Electric Stove)
2. ເຕີຂາງເຂົ້າເຈົ້າ (Electric toaster)
3. ເຕີໄມໄກຣເວບ (Microwave oven)
4. ຫຼັກື່ວ (pan)
5. ຫຼັກື່ມກາແ (Electric coffee percolators)
6. ຫຼັກື່ງເຂົ້າ (Rice cooker)
7. ຫຼັກາຕົ້ມນໍາ (Electric kettles and jugs for household and similar)
8. ຫຼັນໜ້ອນ (Electric water boiler)
9. ເຕີລິດ ທຳມະດາ (Electric iron)
10. ເຄື່ອງລິດຜ້າ (ໂຕະລິດ) (Table iron)
11. ເຕີອົບ (oven)
12. ເຄື່ອງເຮັດຄວາມຮັນແບບໄຟຟ້າ (Electric radiators)
13. ຕຸ້ເຢັນ (refrigerator)
14. ເຄື່ອງປັບອາກາດ (Air conditioner)

II. ປະເພດ ທີ່ໃຊ້ມີເຕີ

1. ເຄື່ອງປັ້ນ (Blender)
2. ເຄື່ອງຊັກຜ້າ (Domestic electric clothes washing machines for household use)
3. ເຄື່ອງປັ້ນຜ້າ (Clothe spinning machine)
4. ເຄື່ອງອົບຜ້າ (Clothe drying machine)
5. ພັດລິມ (Electric fan)
6. ເຄື່ອງຝອກອາກາດ (Lionizer)
7. ເຄື່ອງດຸດອາກາດ (Air ventilation fan)
8. ໄດປົ່າຜິມ (Hair dryers)
9. ໄດລ້ອນຜິມ (Curlers and clippers)
10. ສະຫວ່ານ (Electrical Drills)
11. ເຄື່ອງເຈຍ (Grinder)

III. ປະເພດ ໃຫ້ແສງສະຫວ່າງ ແລະ ອຸປະກອນປະກອບ

1. ດອກໄຟ (Bulb lamp)
2. ບາລາດໜລອດນິອອນ (Fluorescent lamp)

3. ຫົວດອກໄຟ (Lamp socket)
4. ພັກສຽບ ຜູ້/ ແມ່ (3-pin plugs and sockets outlets)
5. ສາຍຕິດພັກສຽບ (Extension cords)
6. ສາຍໄຟ (Wires)
7. ສາຍເຄໂນ (Cables)
8. ສາຍໄຟໃຕ້ດິນ (Underground cables)
9. ຫັ້ນປະໄຟ (Electric meter)
10. ເຄື່ອງຈ່າຍໄຟ (UPS., power supply unit)

IV. ປະເພດ ເຄື່ອງມືຊ່າງ

1. ຕັ້ງອດ (Welding)
2. ເຄື່ອງຕັດຫຍໍາແບບໄຟຟ້າ (Electric grass cutter)
3. ເລື່ອຍໄຟຟ້າ (Electric saw)
4. ບ້ານ້າ/ ບ້າລົມ (Water/Air pump)

V. ປະເພດ ເຄື່ອງສື່ສານ ແລະ ຮັບໃຊ້ຫ້ອງການ

1. ໂທລະພາບ (TV)
2. ເຄື່ອງຮັບສັນຍານໂທລະພາບ (TV Receiver)
3. ຊຸຕີ (Wi Fi router)
4. ຖ່ານ ໂທລະສັບມືຖື (Mobile cell phone Battery)
5. ເຄື່ອງສຽງ (Amplifier)
6. ໄປຣເຈັກຕີ (Projector)
7. ຄອມຝົວຕີ (computer)
8. ເຄື່ອງພິມ (Printer)
9. ສະແກນເນີ (scanner)
10. ເຄື່ອງສໍາເນົາ (Copying)

VI. ປະເພດ ຫົ້ມໄຟ

1. ຖ່ານໄຟ, ຫຼົ້ມໄຟ (Battery).