

## 4.4.1. ໂຄງສໍາງ ແລະ ຄວາມຮັບຜິດຊອບ

### ໂຄງສໍາງຂອງການຈັດຕັ້ງ ແລະ ຄວາມຮັບຜິດຊອບ

ໂຄງຮ່າງການຈັດຕັ້ງໄດ້ສະແດງໃຫ້ເຫັນ  
ເຖິງລຳດັບຂັ້ນການປົກຄອງ ແລະ ຄວາມສໍາພັນຂອງ  
ການລາຍງານລະຫວ່າງໜ້າທີ່ ແລະ ລະດັບຕ່າງໆໃນ  
ອີງການຈັດຕັ້ງ. ໜ້າວຽກຂອງແຕ່ລະ ລະດັບຄວາ  
ມຮັບຜິດຊອບ ແລະ ຂີ່ເຂດຄວາມຮັບຜິດຊອບ  
ສາມາດສະຫຼຸບຢູ່ໃນແຜນພາບການຈັດຕັ້ງລະບຽບ.

#### ນິຍາມ

#### ໜ້າທີ່ ແລະ ຂີ່ເຂດໜ້າທີ່

ພະແນກຫຼືຂີ່ເຂດຮັບຜິດຊອບ.

ຕົວຢ່າງ: ການເງິນ, ສິ່ງແວດລ້ອມ, ການຕະຫຼາດ,  
ການປໍາລຸງຮັກສາ.

**ບົດບາດ** - ຕຳແໜ່ງ (ໜ້າວຽກ) ຫຼືຮັກສາໄດ້ຄືນ  
ຜູ້ນີ້ ແລະ ການພົວພັນຂອງຕຳແໜ່ງນີ້ນັ້ນຮັບຕໍ່  
ແໜ່ງອື່ນໃນອີງການຈັດຕັ້ງ. ຕົວຢ່າງ: ປະຫານບໍລິ  
ສົດ, ຫົວໜ້າພະແນກ, ຕົວແທນຂອງການຄຸ້ມຄອງສິ່ງ  
ແວດລ້ອມ, ຜູ້ຈັດການຝ່າຍຂີ່, ຫົວໜ້າຝ່າຍບໍາລຸງ  
ຮັກສາ.

**ຄວາມຮັບຜິດຊອບ** - ວຽກອອນໝາຍ ແລະ  
ພາລະຂອງຄືນຢູ່ໃນບົດບາດນີ້. ຕົວຢ່າງ: ແຜນວາດ  
ແລະ ການນຳພາກວດສອບສິ່ງແວດລ້ອມ; ລາຍງານ  
ຕາມຜົນຂອງສຳຫຼວດຕໍ່ລັດຖະບານ; ດູແລທີມງານທີ່  
ຮັບຜິດຊອບກ່ຽວກັບພາວະສຸກເສີມ; ຮັບປະກັນການ  
ບ້ອງກັນປົກກະຕິໃນການບໍາລຸງຮັກສາ ແມ່ນຖືກດຳ  
ເນີນການດ້ວຍເຄື່ອງມື.

**ອຳນາດ** - ກຳລັງ ແລະ ອິດທີ່ພືນ ຂອງຄົນທີ່ມີຜົນ  
ຈາກ ບົດບາດພື້ນ. ອຳນາດ ຍັງເກີດຂຶ້ນໄດ້ຈາກນີ້  
ໃສ ແລະ ການປະພິດຂອງຄົນ. ຕົວຢ່າງ: ອຳນາດ  
ເພື່ອຕ້ອງການເຖິງການລາຍງານກ່ຽວກັບການສະແດງ  
ອອກທາງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ; ອຳນາດເພື່ອຂຶ້ນບໍ່  
ກົດມີເພື່ອເວັບຕົວຢ່າງ ຫຼື ນຳພາການວິໄຈ; ອຳນາດ

ເພື່ອປະຕິບັດວິໄລຸກຈັງໃນການປະພິດທີ່ບໍ່  
ເໝາະສົມ.

#### ຂໍ້ກຳນົດ ISO 14001 ຂັ້ນທີ 4.4.1 ໄດ້ ອະທິບາຍວ່າ:

ຂໍ້ກຳນົດ 4.4.1 ຂອງ ISO 14001 ຂັ້ນກວ່າ  
ອີງກອນຕົອງ “ກຳນົດ, ປະກອບ ແລະ ປະຊາສໍາ  
ພັນ” ບົດບາດ, ຄວາມຮັບຜິດຊອບ ແລະ ອຳນາດຢູ່  
ໃນ EMS. ສຳນວນມີມີຄວາມໝາຍຄືແນວໃດ?:

ກຳນົດ - ອີງກອນໄດ້ເນັ້ນໜັກໜ້າທີ່ ແລະ ພັນ  
ລະນາເຖິງຄວາມຮັບຜິດຊອບອັນຈຳເປັນ ເພື່ອການ  
ວາງແຜນ, ການສິ່ງເສີມ ແລະ ການບໍາລຸງຮັກສາທຸກ  
ພາກສ່ວນຂອງ EMS ຢ່າງມີປະສິດທິພາບ.

ເອກະສານ - ລາຍລະອຽດຂອງບັນດາບິດບາດ,  
ຄວາມຮັບຜິດຊອບ, ແລະ ອຳນາດ ໄດ້ຖືກຂຽນລົງ,  
ເຊັ່ນວ່າໃນລາຍລະອຽດຂອງໜ້າວຽກ, ແຜນພາບຂອງ  
ອີງກອນ, ຂັ້ນຕອນໃນການປະຕິບັດງານ, ບັນທຶກ,  
ແຈ້ງການ.

ປະຊາສໍາພັນ - ທຸກໆຄົນໄດ້ຮັບຮູ້ ແລະ ເຂົ້າໃຈ  
ບັນດາບິດບາດ, ຄວາມຮັບຜິດຊອບ ແລະ ອຳນາດ -  
ສິ່ງເຫຼົ່ານີ້ໄດ້ກ່ຽວຂ້ອງໄດ້ຍົກກັບເຂົ້າເຈົ້າ ແລະ ຜູ້  
ອື່ນໆ ທີ່ມີຄວາມຢາກຮູ້ກ່ຽວກັບບັນດາໜ້າທີ່ຂອງ  
EMS ເປັນຄືແນວໃດ ເຊັ່ນ ແຕ່ລະຄືນຢູ່ໃນອີງກອນ.

ເປັນຫຍໍງບັນຫານີ້ຈຶ່ງມີຄວາມສຳຄັນ? EMS  
ຫຼັງໝົດແມ່ນກ່ຽວກັບປະຊາຊົນ, ແລະ ບັນດາບິດ  
ບາດ ແລະ ຄວາມຮັບຜິດຊອບຂອງປະຊາຊົນ. EMS  
ແມ່ນສ່ວນບຸກຄົນ, ການເຮັດວຽກເປັນສ່ວນໜຶ່ງຂອງ  
ທີມ ການ, ເຊິ່ງພວກເຂົາເປັນຜູ້ເຮັດໃຫ້ EMS ມີການ  
ເຄື່ອນໄຫວ ແລະ ມີການດຳເນີນການ.

ປະຊາຊົນຈະເຮັດວຽກໄດ້ດີເມື່ອພວກເຂົາມີ:

- ເປົ້າໝາຍ ແລະ ຄວາມຮັບຜິດຊອບທີ່ໄດ້ຖືກ  
ກຳນົດຢ່າງຈະແຈ້ງ,
- ການພົວພັນລາຍງານ ແລະ ປະຊາສໍາສຳພັນ ຕໍ່  
ຂັ້ນເທິງ, ຂັ້ນລຸ່ມ ແລະ ສາຍຂວາງໃນການແຜນ  
ວາດອີງກອນ ຈະແຈ້ງ, ແລະ

- ສິດໃນຊັບພະຍາກອນ ແລະ ການຕອບສະໜອງທາງດ້ານເວລາ, ອຸປະກອນ, ງົບປະມານ ແລະ ເພື່ອນຮ່ວມງານ.

### ຄວາມຮັບຮັບຜິດຊອບໃນການຄຸ້ມຄອງ

ການຄຸ້ມຄອງສູງສຸດມີຄວາມຮັບຮັບຜິດຊອບເພື່ອ:

- ກຳນົດນະໂຍບຍ່າງກ່ຽວກັບສະພາບແວດລ້ອມສຳລັບອົງກອນ
- ນຳພາໄດຍການເປັນແບບຢ່າງໃນການປະຕິບັດເພື່ອການບັນບຸງ, ການບ້ອງກັນມີນລະພິດຢ່າງຕໍ່ເນື້ອງ, ແລະ ໄປຕາມກົດໝາຍ ແລະ ກົດລະບົບກ່ຽວກັບສະພາບແວດລ້ອມທີ່ສຳພັນກັນ
- ມີອຳນັດໃນການຕອບສະໜອງຊັບພະຍາກອນເພື່ອສິ່ງເສີມ ແລະ ບໍລິສັດການ EMS
- ຕອບແທນການສະແດງອອກທີ່ດີໃນ EMS
- ນຳພາການທີ່ບໍ່ຫວັງກ່ຽວກັບການຄຸ້ມຄອງຂອງ EMS ຢ່າງປົກກະຕິ
- ປະສານສົມທິບບັນດາຫຼັກການ ແລະ ພາກປະຕິບັດກ່ຽວກັບການຄຸ້ມຄອງສະພາບແວດລ້ອມເຂົ້າໃນວັດທະນະທຳຂອງອົງກອນ

### ຊັບພະຍາກອນ

ຄໍາເວົ້າທີ່ຈີບງາມ ແລະ ຄວາມເອົາໃຈໃສ່ທີ່ດີຍັງບໍ່ຫັນພູງພໍເພື່ອບັນລຸຂີດຄວາມສາມາດຂອງ EMS. ການຄຸ້ມຄອງຕ້ອງມີອຳນັດ ແລະ ຮັບປະກັນຄວາມຄວາມອາດສາມາດໃນການຕອບສະໜອງຊັບພະຍາກອນບຸກຄົນເຂົ້າໃນໜ້າວູກ ແລະ ບໍລິສັດການສາມາດຂຶ້ນຕອນທີ່ຈຳເປັນ. ຊັບພະຍາກອນປະກອບດ້ວຍ:

- ປະຊາຊົນທີ່ມີການເຟົກງານຢ່າງຖືກຕ້ອງ, ມີປະສົບການ, ຫັກສະ ແລະ ຄວາມສາມາດ ສະແດງອອກຢູ່ໃນຄວາມຮັບຮັບຜິດຊອບ ແລະ ໜ້າວູກຢ່າງມີປະສົດທີ່ເສີນ ແລະ ມີປະສົດທີ່ພາບ
- ເວລາເພື່ອວາງແຜນ, ສິ່ງເສີມ ແລະ ປະຕິບັດ EMS, ນອກນັ້ນກໍ່ຢູ່ໃນເວລາເຮັດວຽກ ແລະ ຄວາມຮັບຮັບຜິດຊອບປົກກະຕິ ທັງນັ້ນມີຄວາມຈຳເປັນ
- ສະໜັບສະໜູນດ້ານການເງິນທີ່ເໝາະສີມ - ການຈັດສັນຈິບປະມານ - ເພື່ອຄວາມອາດສາມາດ

ຂອງໂຄງການ, ການປັບປຸງຢູ່ໃນບັນດາຂຶ້ນຕອນຕ່າງໆ, ການເຟົກອົບຮົມ, ເພື່ອບັນລຸແຜນການທີ່ວາງໄວ

- ເຄື່ອງມື - ອຸປະກອນ ແລະ ບັນດາສິ່ງອຳນວຍຄວາມສະດວກເພື່ອບັນລຸຈຸດປະສົງແລະເປົ້າໝາຍ, ແລະ ເພື່ອບໍລິສັດການ EMS

### ການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ

#### ISO 14001 ຂໍ້ທີ 4.4.1 ວ່າ

#### ດ້ວຍໂຄງສ້າງ ແລະ ຄວາມຮັບຮັບຜິດຊອບເວົ້ວວ່າ:

ບັນດາບົດບາດ, ຄວາມຮັບຮັບຜິດຊອບ ແລະ ອຳນາດຈະຖືກກໍານົດ, ບັນທຶກ ແລະ ປະຊາສຳພັນເພື່ອຮັດໃຫ້ການຄຸ້ມຄອງທີ່ມີປະສົດທີ່ພາບງ່າຍຕາຍຂຶ້ນ.

ການຄຸ້ມຄອງຈະສະໜອງຊັບພະຍາກອນທີ່ຈຳເປັນເພື່ອການສິ່ງເສີມແລະ ຄວບຄຸມລະບົບບັນບຸງສິ່ງແວດລ້ອມ. ບັນດາຊັບພະຍາກອນປະກອບດ້ວຍຊັບພະຍາກອນມະນຸດ, ຫັກສະຫາງດ້ານວິຊາການ, ເຕັກໂນໂລຢີ ແລະ ຊັບພະຍາກອນຫາງດ້ານການເງິນ.

ອີງການຈະແຕ່ງຕັ້ງບັນດາຜູ້ຕາງໜ້າການຄຸ້ມຄອງສະເພາະດ້ານ ເຊິ່ງບໍ່ມີຄວາມຮັບຮັບຜິດຊອບຕໍ່ວຽກງານອື່ນ, ຈະໄດ້ກຳນົດບັນດາບົດບາດ, ຄວາມຮັບຮັບຜິດຊອບ ແລະ ອຳນາດສຳລັບ:

- ຮັບປະກັນຄວາມຕ້ອງການຂອງ EMS –ໃຫ້ຖືກສ້າງຕັ້ງຂຶ້ນ, ສິ່ງເສີມ, ແລະ ບໍລິສັດການສາດີນີ້
- ລາຍງານຂີດຄວາມສາມາດຂອງ EMS ຕໍ່ການຄຸ້ມຄອງສູງສຸດ ເພື່ອທີ່ບໍ່ຫວັງ ແລະ ເປັນພື້ນຖານສຳລັບການບັບປຸງຂອງ EMS.

### ຄວາມຮັບຮັບຜິດຊອບຂອງຕົວແທນລະບົບຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ

ແຕ່ລະອົງກອນທີ່ໄດ້ສິ່ງເສີມ EMS ໄປສູ່ ບັນດາລາຍລະອຽດຂອງ ISO 14001 ຕ້ອງແຕ່ງຕັ້ງ ຫົ່ງ ຫຼື້໌ ຕົວແທນລະບົບການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ (EMR), ເຊິ່ງນັ້ນວິກຂອງບັນດາຕົວແທນເງື່ອງກ່າວ

ພາຍໃຕ້ຂັບພະຍາກອນ ແລະ ການຊ່ວຍເຫຼືອຈາກ ພາກສ່ວນອື່ນໃນອົງກອນ, ແມ່ນເພື່ອ:

- ຕອບສະໜອງຄໍາແນະນຳ ແລະ ຫົດທາງ ເພື່ອ ອຳນວຍຄວາມສະດວກຕໍ່ການຄຸ້ມຄອງໃນການ ວາງແຜນການ, ການສິ່ງເສີມ, ການບໍລິກໍາການ, ແລະ ການປັບປຸງ EMS
- ບັນຊາຂີດຄວາມສາມາດ ແລະ ຄວາມກ້າວໜ້າຢູ່ ໃນ EMS
- ຂຶ້ນອກບັນຫາໃນ EMS ແລະ ດຳເນີນການແກ້ໄຂ ແລະ ບ້ອງກັນ ຖ້າວ່າຈຳເປັນ
- ລາຍງານຄວາມກ້າວໜ້າ ແລະ ບັນຫາຢູ່ໃນ EMS ຕໍ່ການຄຸ້ມຄອງສູງສຸດຢ່າງເປັນປົກກະຕິ
- ແລກປ່ຽນຄໍາເຫັນໃນ EMS ຕໍ່ຜູ້ບໍລິຫານສູງສຸດ.

<b>ສ່ວນປະກອບ EMS ຫີ່ມີ ປະສິດທິພາບ</b>
<p style="text-indent: 2em;">ວິໄສຫັດຈະແຈ້ງ ແລະ ແຜນການ ໄດ້ຖືກປະຊາສຳພັນຢ່າງລະອຽດ ປະຊາຊົນ, ບັນດາຄວາມຮັບຜິດຊອບ, ຂັບພະຍາກອນ, ການນຳພາ ແລະ ໂຄງ ສັກ ໄດ້ຖືກວ່າອອກຢ່າງຄົບຖ້ວນ ການນຳພາຢ່າງເຂັ້ມແຂງຈາກການຄຸ້ມຄອງສູງສຸດ ແລະ ຕົວແທນການຄຸ້ມຄອງ ກ່ຽວກັບສິ່ງແວດລ້ອມ ກະຈາຍການນຳພາ ແລະ ຄວາມຮັບຜິດຊອບຜ່ານໂຄງສັກຢູ່ອົງກອນ ເຊັ່ນວ່າ ທຸກໆຄົນໃນອົງກອນ ໄດ້ເພີ່ມທະວີປົດບາດ ແລະ ຄວາມຮັບຜິດຊອບຂອງຕົນໃນ EMS</p>

### ບັນດາຄວາມສາມາດ, ທັກສະ ແລະ ຕົນ ສົມບັດຂອງ EMS

- ມັນໄດ້ລວມເອົາຄວາມສາມາດ, ຄວາມຮູ້ - ຄວາມຊໍານານ, ບຸກຄະລິກລັກສະນະ ເພື່ອກາຍເປັນ EMR ຫີ່ມີປະສິດທິພາບ. ບຸກຄົນທີ່ຖືກເລືອກຕ້ອງ:
- ມີຄວາມຮູ້ໃນວຽກງານກ່ຽວກັບສິ່ງແວດລ້ອມ ເວົ້າລວມ, ເວົ້າສະເພາະຢູ່ໃນອົງກອນ
  - ມີຄວາມສາມາດໃນການປັບປຸງສິ່ງແວດລ້ອມ

- ມີຄວາມເຄົາລົບ ແລະ ຂຶ້ສັດ ຫ້າງພາຍໃນ ແລະ ພາຍນອກອົງກອນ
- ມີວິໄສຫັດ, ມີຄວາມນີ້ນວນ, ມີຄວາມໜັກແໜ້ນ, ມີພະລັງ, ມີອຳນາດ, ມີຄວາມສາມາດໃນການຈັດຕັ້ງອົງກອນ ແລະ ມີການກະຕຸກຊຸກຍູ້ (ເຊັ່ນວ່າ ຕົນເອງ ແລະ ຜູ້ອື່ນ)

### ສະຫຼຸບຫຍໍ້ຈຸດສຳຄັນ

- ທຸກໆຄົນໃນອົງກອນມີປົດບາດສຳຄັນເພື່ອດຳເນີນ ການ ແລະ ມີ ຄວາມຮັບຜິດຊອບເພື່ອສະໜອງ ຕອບຕາມແຜນການ, ການສິ່ງເສີມ, ການບໍລິກໍາການ, ແລະ ການປັບປຸງ EMS.
- ບັນດາປົດບາດ, ຄວາມຮັບຜິດຊອບ, ອຳນາດ, ແລະ ບັນດາໂຄງສ້າງການລາຍງານຕ້ອງໄດ້ຖືກ ກຳນົດຢ່າງຈະແຈ້ງ, ຖືກປະຊາສຳພັນ ແລະ ຖືກທຳຄວາມເຂົ້າໃຈ.
- ການຄຸ້ມຄອງຕ້ອງນຳໄປສູ່ແບບຢ່າງ, ແລະ ຂັບພະຍາກອນຢ່າງພຽງໝັ້ນໃນຕັ້ນບຸກຄະລະກອນ ຫີ່ມີຄຸນນະພາບ, ເວລາ, ເງິນ, ແລະ ອຸປະກອນ
- EMR ແມ່ນສູນລວມຂອງ EMS , ແລະ ຕ້ອງມີ ອຳນາດທີ່ເໝາະສີມ, ປະສິບການ, ຄວາມຮູ້, ຄວາມເຄົາລົບນັບປຸກ, ເວລາສ່ວນຕົວ, ແລະ ຫັກ ສະ ໃນການຄຸ້ມຄອງ, ຄວາມສາມາດໃນການປະ ຊາສຳພັນ ແລະ ບຸກຄະລິກ ເພື່ອຊື້ນຳ, ນຳພາ, ແລະ ຊຸກຍູ້ຜູ້ອື່ນໃນອົງກອນ.
- EMR ແມ່ນຜູ້ຕາງໜ້າການຄຸ້ມຄອງສູງສຸດໃນ ການ ປະຕິບັດ ຈານໃນປະຈຸບັນຂອງ EMS , ແລະ ຜູ້ຕາງໜ້າຂອງບັນດາຜູ້ບໍລິຫານການປະຕິ ບັດການທັງໝົດ, ຜູ້ຂື້ນຳ, ແລະ ບັນດາລູກຈ້າງ ຕໍ່ການຄຸ້ມຄອງສູງສຸດ.