

4.3.4 ແຜນງານການຈັດການສິ່ງແວດລ້ອມ

ແຜນງານການຄຸມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ກຳນົດໄວ້ວ່າ

ISO 14001 ໃຊ້ຄໍາວ່າແຜນງານການຄຸມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມໃນເນື້ອວ່າ ແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດນັ້ນ ຫາກບັນລຸບັນດາວັດຖຸປະສົງ ແລະ ເປົ້າໝາຍຂອງການຈັດການສິ່ງແວດລ້ອມນີ້ແທ້. ຕາມພາສາຖຸລະກິດທີ່ເຊີ້ງກັນຫຼຸກງານ ໄດ້ກຳນົດແຜນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໄວ້ວ່າ:

- ຈະບັນລຸບັນດາວັດຖຸປະສົງ ແລະ ເປົ້າໝາຍໄດ້ແນວໄດ້
- ໃຜຈະເປັນຜູ້ຮັບຜິດຊອບເພື່ອໃຫ້ໄດ້ບັນລຸຜົນ - ໃຜຈະເປັນຜູ້ຮັດ
- ແມ່ນໃຜມືອໍານາດໃນການຄຸມຄອງ ແລະ ຂຶ້ນດ້ວງກາງານ ແລະ ໃຜຈະເປັນຜູ້ທີ່ໄວ້ວ່າງໃຈໃນການປະຕິບັດວຽກງານໃຫ້ໄດ້ບັນລຸບັນດາວັດຖຸປະສົງ ແລະ ເປົ້າໝາຍ
- ວຽກຂັ້ນໃດທີ່ແຕລະຄົນເຫຼົ່ານີ້ຈະຮັດ
- ແໜ່ງຊັບພະຍາກອນອັນໃດທີ່ຕ້ອງການ (ຕົວຢ່າງ, ເງິນ, ເວລາ, ບຸຄະລາກອນ, ອຸປະກອນ).
- ຈະປະເມີນຂະບວນການປະຕິບັດແນວໄດ້ (ຕົວຢ່າງ, ຕົວຢ່າງຂໍ້ສຳຄັນ)
- ເວລາໃດຈະປະຕິບັດບັນດາໜ້າວຽກ - ຕາຕະລາງເຮັດວຽກ ແລະ ເວລາທີ່ຈະສຳເລັດ.

ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດແຜນງານການຄຸມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ

ແຜນງານການຄຸມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມແມ່ນລາຍການປະຕິບັດຕົວຈີງ “ທີ່ຈະຮັດ” ແລະ ແຜນວາດຂອງວຽກປະຈຳວັນ, ອາຫິດ, ເດືອນ, ໄຕຣມາດ, ແລະ ບາງເທື່ອກຳແມ່ນປະຈຳປີ ໂດຍແຍກໜ້າວຽກທີ່ຈະປະຕິບັດໃຫ້ສຳເລັດເພື່ອໃຫ້ບັນລຸບັນດາວັດຖຸປະສົງ ແລະ ເປົ້າໝາຍສິ່ງແວດລ້ອມ. ມັນຮວມເອົາແມ່ນໃຜ, ເຮັດແນວໄດ້, ເຮັດຫຍ່ງ, ຢູ່ໃສ, ແລະ ເນື້ອໃດ ຈະຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ISO 14001 EMS. ແຜນງານການຄຸມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ (EMP)

ຢູ່ສະໜອງ ແບບໃນການກວດສອບລາຍການທີ່ສາມາດ ທຸກປະເມີນຄວາມຄືບໜ້າຂອງວຽກ.

ອີກເຫຼືອນິ່ງ, ມັນເປັນການດີສຳລັບອີງການຈັດຕັ້ງທີ່ຈະເອົາຜູ້ທີ່ຖືກສະເໜີເຂົ້າຮ່ວມໃນການສັງແຜນງານລະອຽດ (ແຜນປະຕິບັດງານ), ເວັດແນວນີ້ຈະໄດ້ທັງຜົນປະໂຫຍດຈາກການມີຂ່າງວຸພານທີ່ໜູກໜ້າຍ ແລະ ໄດ້ລວບລວມ ຄວາມໜັ້ນສັນຍາຈາກຜູ້ ທີ່ຈະປະຕິບັດແຜນງານຂອງວຽກ.

ISO 14001 ຂໍ້ຕີ 4.3.4 ວ່າດວຍແຜນງານການຄຸມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ ເວົ້ວ່າ:

ອີງການຈັດຕັ້ງຈະສ້າງ ແລະ ຮັກສາແຜນງານ

ເພື່ອບັນລຸດປະສົງ ແລະ ເປົ້າໝາຍ ຂໍ້ມີ:

- (a) ກຳນົດຄວາມຮັບຜິດຊອບເພື່ອບັນລຸດປະສົງ ແລະ ເປົ້າໝາຍໃນແຕ່ລະລະດັບໜ້າ ທີ່ຂອງອີງການຈັດຕັ້ງ:
- (b) ວິທີ ແລະ ຂອບເຂດເວລາທີ່ເຂົ້າຈະບັນ ລຸໄດ້ທັ້ງວ່າໂຄງການນີ້ກ່ຽວຂ້ອງກັບການພັດທະນາ ອັນໄໝ່ ຫຼື ກົດຈະກຳໄໝ່ ຫຼື ປຸ່ນແປງໄໝ່, ຫຼື ການບໍລິການ, ແຜນງານຄວນມີການປັບ ປຸ່ນໃຫ້ເໝາະສີມເພື່ອຮັບປະກັນໃຫ້ການຈັດຕັ້ງກ່າວ.

ເພື່ອໃຫ້ເປັນປະໂຫຍດ, EMP ຄວນຈະປັບປຸງໄດ້, ບໍ່ຕາຍຕົວ. ຈະຕ້ອງໄດ້ທຳການທີ່ບໍ່ມີການປັບປຸງໃຫ້ການຈັດຕັ້ງ ແລະ ປັບປຸງໃຫ້ນໍາສະໃໝ່ (ຕົວຢ່າງ ບໍ່ຈະໄດ້ຮັດຕິ ຮັກສາໃນຄວາມໝາຍຂອງ ISO 14001) ສະຫຼອນຕໍ່ການປັບປຸງແປງ ດ້ວຍບຸກຄະລາກອນ, ບຸລິມະສິດ, ຕະລາງເວລາ, ອົບປະມານ ແລະ ເນື້ອຈຳເປັນກຳຈະມີການປັບປຸງແປງຈຸດປະສົງ ແລະ ເປົ້າໝາຍ. EMP ອາດມີການປັບປຸງ ເນື້ອວັດຖຸດິບມີການປັບປຸງແປງ, ຫຼື ການຜະລິດ ຫຼື ຂະບວນການທີ່ບັດສິ່ງເສດເຫຼືອ ຫຼື ປຸ່ນແປງອຸປະກອນ, ຫຼື ເວລາໄດ້ທີ່ມີການປັບປຸງແປງເກີດຂຶ້ນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ.

ການຕິດຕາມກວດກາ EMP ເປັນປະຈຳມີຄວາມຈຳເປັນເພື່ອຮັບປະກັນໃຫ້ມັນດຳເນີນໄປຢ່າງສອດຄ່ອງ.

ຕົວຂໍ້ຂອງການນຳໃຊ້ທີ່ສຳຄັນມີ (KPI)

ການປະເມີນທາງ ດ້ານປະລິມານຂອງຄວາມຄືບໜ້າ ເພື່ອບັນລຸບັນດາ ວັດຖຸປະສົງ ແລະ ເບົ້າໝາຍ, ແລະ ຄວາມເປັນສ່ວນ ຫຼົງຂອງທຸກໆການ EMP. ອີງຕາມ ISO 14004 (ແນະນຳທີ່ວ່າໄປກ່ຽວກັບທຸກໆການ, ລະບົບ, ແລະ ເຕັກນິກສະໜອງແກ່ EMS), KPI ຄວາມຈະອີງຕາມຂໍ້ມູນທີ່ໄດ້ຮັບຈາກເຕັກນິກທີ່ເໝາະສົມ, ແລະ ເຮັດຢ່າງຮັບປະກັນຄຸນນະພາບ ແລະ ຂະບວນການຄວບຄຸມຄຸນນະພາບ. KPI ທີ່ໃຊ້ມີ:

- ຈຳນວນວັດຖຸດົບທີ່ໃຊ້ຕໍ່ຫົວໜ່ວຍການຜະລິດ
- ຈຳນວນພະລັງງານໃຊ້ຕໍ່ຫົວໜ່ວຍການຜະລິດ
- ລະດັບສານມິນລະພິດ ຫຼື ຈຳນວນສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ຄົດເປັນຄວາມເຂັ້ມຂັ້ນ, ຫຼື ໄລ່ຈຳນວນທັງໝົດຕໍ່ມີ ຫຼື ຕໍ່ກັບຫົວໜ່ວຍການຜະລິດ
- ຈຳນວນສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ບ່ອຍອອກຕໍ່ຫົວໜ່ວຍຂອງວັດຖຸດົບທີ່ໃຊ້
- ເປົ້າຂອງສິ່ງເສດເຫຼືອທັງໝົດ ຫຼື ສິ່ງເສດເຫຼືອສະເພາະໄດ້ໜຶ່ງ ຈາກທັງໝົດຂີ້ງເຂດຂອງການດຳເນີນການ ຫຼື ຈາກບ່ອນໜຶ່ງ
- ຈຳນວນອຸປະຕິເຫດ, ເຫດການ, ໃນຂອບເຂດເວລາໜຶ່ງ
- ຈຳນວນດິນທີ່ປະໄວໃຫ້ເປັນບ່ອນຢູ່ຂອງສັດປ່າ, ບ່ອນພັກຜ່ອນ, ຫຼື ຄຸນຄ່າທາງຊີວະພາບອື່ນໆ
- ຈຳນວນຕົນໄມ້ຊະນິດຕ່າງໆທີ່ບູກເພື່ອພື້ນຟຸປ່າ
- ຈຳນວນຊະນິດຂອງສັດປ່າ ຫຼື ປາຫຼ້ອນໜຸລັກໃນເຂດທີ່ມີຜົນສະຫຼອນຈາກການປ່ອຍສິ່ງເສດເຫຼືອຂອງກົດຈະການ
- ຈຳນວນເຫຼືອທີ່ລະເມີດຕໍ່ກົດໝາຍ ແລະ ລະບູບການຕໍ່ປີ
- ຈຳນວນບຸກຄົນທີ່ສຳເລັດໃນການເຜີກ, ແລະ ມີຄວາມສາມາດຕື່ນຕົວໃນການປົກປັກກັກສາສິ່ງແວດລ້ອມ.

ການວາງແຜນ ISO 14001 ໂດຍສັງເຊບ

ສະຫຼຸບໄດ້ວ່າ, ອົງປະກອບໃນການວາງແຜນ ISO 14001 EMS ມີ 4 ຢ່າງ. EMP (ຫຼື) ແຜນ

ປະຕິບັດງານ)

ໄດ້ອອກແບບເພື່ອໃຫ້ບັນລຸບັນດາວັດຖຸປະສົງ ແລະ ເບົ້າໝາຍຂອງສິ່ງແວດລ້ອມ ທີ່ໄດ້ມາຈາກການພິຈາລະນາເຖິງບັນຫາສຳຄັນຂອງສິ່ງແວດລ້ອມ, ດັ່ງນັກິດໝາຍ ແລະ ເງື່ອນໄຂອື່ນໆ, ຄວາມຄິດເຫັນຂອງພາກສ່ວນທີ່ສົນໃຈ, ແລະ ບັນດາປັດໃຈອື່ນໆ (ຕົວຢ່າງ, ເຕັກໂນໂລຊີ, ທຸລະກິດ, ການເງິນ, ແລະ ດ້ານການດຳເນີນການ), ຫັງໜີດນີ້ຈະໄດ້ອີກໃຈໃສ່ປະຕິບັດຕາມຄຳໜັ້ນສັນຍາທີ່ທາງອີງການຈັດຕັ້ງໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນນະໂຍບາຍສິ່ງແວດລ້ອມ.

ສະຫຼຸບບັນດາຈຸດສຳຄັນ

- EMP ເປັນແຜນປະຕິບັດງານລະອຽດເພື່ອແນໃສ່ໃຫ້ບັນລຸບັນດາວັດຖຸປະສົງ ແລະ ເບົ້າໝາຍ.
- EMP ກໍານົດ ຫຼົາທີ່ຮັບຜິດຊອບ, ຕະລາງເວລາ, ແລະ ຂັບພະຍາກອນທີ່ຕ້ອງການ (ຕົວຢ່າງ, ໃຜເຮັດຫຍຸງ, ເຮັດແນວໃດ, ແລະ ເນື້ອໃດ)
- ຕົວບໍ່ຢືນທີ່ສຳຄັນມີລັກສະນະສະເພາະ, ສາມາດໃຊ້ປະເມີນທາງດ້ານປະລິມານເພື່ອຕິດຕາມEMP ວ່າໄປຖືກວັດຖຸປະສົງ ແລະ ເບົ້າໝາຍ.
- EMP ຈະຕ້ອງຖືກທີ່ບໍ່ມີຫົວໜ່ວຍເວລາເພື່ອຕອບສະໜອງຕໍ່ສະພາບປະຈຸບັນ.