


ຂໍ້ມູນລະອຽດກ່ຽວກັບເຕັກໂນໂລຊີ : ການເຊົ່າລະບົບໄຟຟ້າແສງຕາເວັນສຳລັບຊຸມຊົນ

ປະເພດຂອງໂຄງການ: (ໃສ່ເຄື່ອງໝາຍປະເພດ)	ໄຟຟ້າແສງຕາເວັນ	ຄວາມຮ້ອນຈາກແສງ ຕາເວັນ	ຊີວະມວນເປັນພະ ລັງງານ	
	✓			
ຊື່ໂຄງການ:	ປະຕິບັດການຂອງການເຊົ່າລະບົບໄຟຟ້າແສງຕາເວັນສຳລັບຊຸມຊົນ(ສຸກສະລາຊິນ ນະບົດ)			
ບ້ານຕິດຕັ້ງໂຄງການ	ສປປ ລາວ ບ້ານ ກ້ວຍ, ເມືອງສັງທອງ ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ			
ປີຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ:	2005			
ຜູ້ດຳເນີນການ: (ຊື່ແລະທີ່ຢູ່)	ຕົວແທນບໍລິສັດຊັນລະບົບ: ທ້າວ ຄຳສາວ ຄຳພາວິງສາ ແລະ ທ້າວ ປົວໄລ ແກ້ວມັງກອນ ພາຍໃຕ້ການຄຸ້ມຄອງຈາກຄະນະກຳມະການບ້ານ, ບ້ານຊື່ ເມືອງ ສັງທອງນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ ສປປ ລາວ			
ຜູ້ວາງແຜນ: (ຊື່ ແລະທີ່ຢູ່)	ບໍລິສັດຊັນລະບົບ ບ້ານວັດນາກ. ຖະໜົນມິດຕະພາບລາວ-ໄທ, ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ ສປປ ລາວ ໂທຣ: 856 21 313874			
ອະທິບາຍລາຍລະອຽດຂອງການ ຕິດຕັ້ງ: (ເຕັໂນໂລຊີ, ໜ້າທີ່, ປະໂຫຍດສຳລັບ ບູຮານ ໃຊ້ ແລະອື່ນໆ. ບໍ່ເກີນ 150 ຄຳ)	ບໍລິສັດຊັນລະບົບໄດ້ຕິດຕັ້ງລະບົບເຊົ່າໄຟຟ້າແສງຕາເວັນສຳລັບລະບົບເຊົ່າໄຟ ຟ້າແສງເວັນສຳລັບຊຸມຊົນເພື່ອສະໜອງໄຟຟ້າໃຫ້ກັບສຸກສາລາຊິນນະບົດຊຶ່ງໃຫ້ບໍລິ ການ ສຳລັບຫຼາຍໝູ່ບ້ານ ລະບົບນີ້ໄດ້ຕິດຕັ້ງຢູ່ບ້ານກ້ວຍ, ເມືອງສັງທອງ. ລະບົບເປັນ ຂອງບໍລິສັດຊັນລະບົບ. ຄ່າເຊົ່າແມ່ນຖືກເຮືອນລະ 0.05 US\$ ຕໍ່ເດືອນ. ລາຍຮັບ ຈາກການເຊົ່າລະບົບນີ້ແມ່ນປະມານໄດ້ດັ່ງນີ້: 500 ຄອບຄົວ/4ບ້ານ x 0.05US\$/ ຄອບຄົວ/ເດືອນx12ເດືອນ = 300 US\$/ປີ ຕົວເລກນີ້ມີການເພີ່ມຂຶ້ນເລັກໜ້ອຍ ເນື່ອງຈາກມີການປ່ຽນແປງຂອງຈຳນວນຄົວຄອບຈາກການອອກເຮືອນ. ລະບົບດັ່ງ ກ່າວໄດ້ສະໜອງໄຟຟ້າ ສຳລັບແສງສະ ຫວ່າງ, ລະບາຍອາກາດ ແລະ ເກັບຮັກສາຢາ ວາກຊິນ ຢູ່ສຸກສາລາ.ສຳລັບອັດ ຕາຄ່າ ເຊົ່າລະບົບສະເລ່ຍຄອບຄົວລະ0.05 US\$ ຕໍ່ເດືອນ ຊຶ່ງເຊົ່າ ເຈົ້າມີຄວາມສາມາດ ຈ່າຍໄດ້ ແລະອັດຕາຄ່າເຊົ່າຕໍ່ຄອບຄົວໄດ້ຫຼຸດ ລົງ ເນື່ອງຈາກ ຈຳນວນຄອບຄົວ ເພີ່ມຂຶ້ນ. ລະບົບປະກອບມີ ແຜ່ນ PV 4x75 ວັດ, ເຄື່ອງຄວບຄຸມ ຂະໜາດ 20 ແອມ ໜຶ່ງໜ່ວຍ. ໝໍ້ໄຟສະເພາະລະບົບໄຟຟ້າແສງຕາ ເວັນຂະໜາດ150 Ah ສອງໜ່ວຍ. ຫຼອດໄຟປະຢັດພະລັງງານ 7 ວັດ ຈຳນວນ 5 ແລະ ຕູ້ຍັ້ນເກັບຮັກສາຢາວັກຊິນ STECA ຂະໜາດ 50 ລິດ ໜຶ່ງໜ່ວຍ. ລະບົບຈະ ສາມາດສະໜອງ ໄຟສຳລັບແສງສະຫວ່າງມີລະ3-4 ຊົ່ວໂມງ ແລະ 24 ຊົ່ວໂມງສຳ ລັບຕູ້ຢາວັກຊິນ ພາຍໃນ 3 ມື້ ທີ່ບໍ່ມີແດດຕິດຕໍ່ກັນ.			
ຮູບແບບຂອງພະລັງງານທີ່ຜະລິດ: (ໃສ່ເຄື່ອງໝາຍປະເພດພະລັງງານ)	ໄຟຟ້າ	ຄວາມ ຮ້ອນ	ແກດສ໌	ແສງ ສະ ຫວ່າງ
	✓			

ກຳລັງງານທີ່ໄດ້ຈາກການຕິດຕັ້ງ: (kWel, m ³ biogas, kW th, etc.)	ໄຟຟ້າແສງຕາເວັນ: 300 ວັດ(4x75 ວັດ)			
ການເງິນ (ໃສ່ເຄື່ອງໝາຍປະເພດການເງິນ)	ເອກະຊົນລົງທຶນ	ກູ້ ຍືມ	ບໍລິຈາກ	ຊ່ວຍເຫຼືອລ້າ
ມູນຄ່າການລົງທຶນ ເປັນເງິນ US\$	ລົງທຶນທັງໝົດ: 5,000 US\$			
ມູນຄ່າບຳລຸງຮັກສາເປັນເງິນ US\$	ປະມານ 40 US\$ ຕໍ່ປີ			
ການປະຢັດ:	<ul style="list-style-type: none"> ຄ່າໃຊ້ຈ່າຍຈາກການຊື້ນຳມັນ/ສາກໝໍ້ໄຟລົດຢູ່ບ້ານທີ່ມີໄຟຟ້າ ຊຶ່ງສ່ວນຫຼາຍໄກຈາກບ້ານປະມານ 16 ກມ ສ້າງຄວາມສະດວກຫຼາຍໃນສຸກສາລາ:ໄດ້ແສງສະຫວ່າງ, ຕູ້ເຢັນເກັບວັກຊິນ, ການລະບາຍອາກາດ ແລະອື່ນໆ 			
ລາຍໄດ້ຈາກການຂາຍພະລັງງານເປັນເງິນ US\$	ລາຍໄດ້ຈາກການບໍລິການພະລັງງານ ປະມານ 300 US\$ ຕໍ່ປ(ແຫຼ່ງຂໍ້ມູນ: ບໍລິສັດຊັນລະບົບ)			
ຄຳເຫັນ:	ຖ້າມີລະບົບບໍລິຫານທີ່ດີຢູ່ໃນສຸກສາລາການເຮັດວຽກຂອງລະບົບນີ້ຈະດີທີ່ສຸດ, ສະໜອງໄຟຟ້າດ້ວຍລາຄາທີ່ຈ່າຍໄດ້.			
ແຜນວາດແລະຮູບ				
 <p data-bbox="501 1368 1090 1458">ສຸກສາລາບ້ານກ້ວຍ ແລະລະບົບໄຟຟ້າແສງຕາເວັນຂອງມັນ (ດ້ວຍຄວາມເອື້ອເຟື້ອຈາກບໍລິສັດຊັນລະບົບ)</p>				



ຕູ້ເຢັນແຊ່ຢາວັກຊິນ ໄຟຟ້າແສງຕາເວັນ
(ດ້ວຍຄວາມເອື້ອເພື່ອຈາກບໍລິສັດຊັນລະບົບ)