



ສັນຍາຈັກກ່ອສົງ

ສັນຍາເລກທີ E7/ມຕວຕ

ສັນຍາບັນທຶນທີ່ນີ້ ລົມ ອອກະນາຄາຮ່ວມມືດັບລວດຫລວງ ຕຳບຸລ/ແຂວງ ໃນເມືອງ ຄຳເກົອ/ເຂດ ເມືອງຫນອງຄາຍ ຈັງຫວັດ ຫນອງຄາຍ ເມືອນທີ່ ២០ ກັນຍາຍນ ២៥៦៧ ຮະຫວ່າງ ອອກະນາຄາຮ່ວມມືດັບລວດຫລວງ ໂດຍ ນາຍປະຈັບ ອັກຍັກດີ ຊຶ່ງ ຕ່ອໄປໃນສັນຍານີ້ເອີ້ນວ່າ "ຜູ້ວ່າຈັງ" ຝ່າຍທີ່ນີ້ ກັບ ທ້າງຫຸ້ນສ່ວນຈຳກັດ ຈ.ບ້ານດຸງກ່ອສົງ ຊຶ່ງຈະທະເບີນເປັນນິຕິບຸຄຄລຸນ ສໍານັກງານ ທະເບີນຫຸ້ນສ່ວນບຣີ່ຫຼັກ ຈັງຫວັດອຸດຮານ ກຽມພັດນາຖຽງກິຈການຄ້າ ກະທຽວພານີຍ່ ມີສໍານັກງານໃຫຍ່ອໜູ່ ເລກທີ່ ៨៥ ນຸ້ງ ៥ ດົນນ ວິຄູ່ ຕຳບຸລ/ແຂວງ ສະຖຸທົກ ຄຳເກົອ/ເຂດ ບ້ານດຸງ ຈັງຫວັດ ອຸດຮານ ໂດຍນາຍພຣັດນ ສີລິພນົວຮັກໝ ຜູ້ມີອຳນາຈລົງນາມຜູກພັນ ນິຕິບຸຄຄລປຣາກກູດາມຫັນສື່ອຮັບອອກຂອງ ສໍານັກງານທະເບີນຫຸ້ນສ່ວນບຣີ່ຫຼັກ ຈັງຫວັດອຸດຮານ ກຽມພັດນາຖຽງກິຈການຄ້າ ກະທຽວ ພານີຍ່ ທີ່ ລົງວັນທີ ២៧ ກຣກວາມ ២៥៥០ ແນບທ້າຍສັນຍານີ້ ຊຶ່ງຕ່ອໄປໃນສັນຍານີ້ເອີ້ນວ່າ "ຜູ້ຮັບຈັງ" ອີກຝ່າຍທີ່ນີ້ ຄູ່ສັນຍາໄດ້ຕົກລົງກັນມີຂໍ້ຄວາມດັ່ງຕ້ອໄປນີ້

ຫຸ້ນ ១. ຂໍອົກລາງວ່າຈັງ

ຜູ້ວ່າຈັງຕົກລົງຈັງແລະຜູ້ຮັບຈັງຕົກລົງຮັບຈັງທຳງານ ໂຄງກາຮາວທ່ອຮະບາຍນ້າ ພຣັນບ່ອພັກ ມ.៥ (ເສັ້ນ ບ້ານນາງອ່າວຽຮ) ດ້ວຍວິທີປະກວດຮາຄາອີເລີກທຣອນິກສ (e-bidding) ລົມ ບ້ານຫນອງເຮືອຄໍາ ນຸ້ງທີ່ ៤ ຕຳບຸລ/ແຂວງ ຄຳເກົອ ໂພນພິສຍ ຈັງຫວັດຫນອງຄາຍ ຕຳບຸລ/ແຂວງ ໃນເມືອງ ຄຳເກົອ/ເຂດ ເມືອງຫນອງຄາຍ ຈັງຫວັດ ຫນອງຄາຍ ຕາມຫຸ້ນກຳນົດແລະເງື່ອນໄຂແຫ່ງ ສັນຍານີ້ຮັມທັງເອກສາຮແນບທ້າຍສັນຍາ

ຜູ້ຮັບຈັງຕົກລົງທີ່ຈະຈັດຫາແຮງງານແລະວັດຖຸ ເຄື່ອງມືເຄື່ອງໃຊ້ ຕລອດຈົນອຸປະກນົມຕ່າງໆ ຊົນດີເພື່ອໃຫ້ໃນ ຈັງການຈັງຕາມສັນຍານີ້

ຫຸ້ນ ២. ເອກສາຮັນເປັນສ່ວນໜຶ່ງຂອງສັນຍາ

ເອກສາຮແນບທ້າຍສັນຍາດັ່ງຕ້ອໄປນີ້ໄທ້ກີ່ເປັນສ່ວນໜຶ່ງຂອງສັນຍານີ້

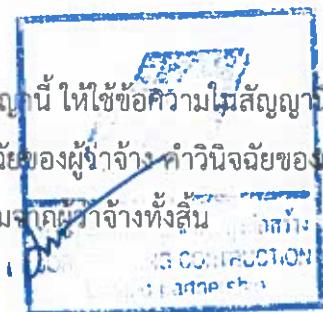
ພນວກ ១ ໃບເສັນອຣາຄາ ຈຳນວນ ២ (ສອງ)ໜ້າ

ພນວກ ២ ແບບມາຕຽນງານວາງທ່ອຮະບາຍນ້າ ຈຳນວນ ៧ (ເຈື້ດ)ໜ້າ

ພນວກ ៣ ແບບສຽງປາກ ຈຳນວນ ៥ (ສີ)ໜ້າ



ຄວາມໄດ້ໃນເອກສາຮແນບທ້າຍສັນຍາທີ່ຂັດຫຼືແຢັ້ງກັບຂໍ້ຄວາມໃນສັນຍານີ້ ໃຫ້ໃຊ້ຂໍ້ຄວາມໃນສັນຍານີ້ ບັນດັບ ແລະໃນການທີ່ເອກສາຮແນບທ້າຍສັນຍາຂັດແຢັ້ງກັນເອງ ຜູ້ຮັບຈັງຈະຕ້ອງປະຕິບັດການຄໍາວິນຈັດຂອງຜູ້ວ່າຈັງ ກໍາວິນຈັດຂອງຜູ້ວ່າຈັງ ໄທ້ກີ່ເປັນທີ່ສຸດ ແລະຜູ້ຮັບຈັງໄມ້ມີສິຫຼືເຮີຍກ່ອງຄ່າຈັງ ຄ່າເສີຍຫາຍ່ ອີກຄ່າໃຊ້ຈ່າຍໄດ້ ເພີ່ມເຕີມຈາກພາວັນທັງສູນ ເລືດກ່າງ



ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๒๒,๓๘๙.๐๐ บาท (สองหมื่นสองพันสามร้อยแปดสิบเก้าบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาก่อจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้นั้นสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในทรัพย์ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิด ของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือ วันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีค่าเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๔๔๗,๗๗๗.๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นเจ็ด พันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๒๙,๒๙๗.๘๒ บาท (สองหมื่นเก้าพันสองร้อยเก้าสิบสามบาทแปดสิบสองสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมาร่วม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นวัว ๗ ดังนี้

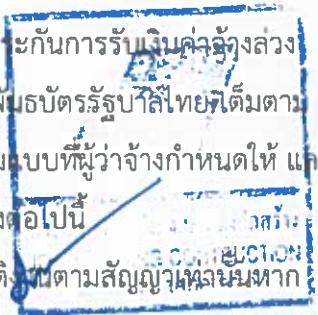
วงที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๔๔๗,๗๗๗.๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน วางแผนท่อระบายน้ำ พร้อมบ่อพัก หมู่ที่ ๑๕ (เส้นบ้านนางอุไรวรรณ) เมื่อได้ส่งมอบงานครบทุกชิ้นส่วนนั้น ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาก่อจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศไทย หรือพัฒนารัฐรัฐบาลไทยได้ตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ แก่ผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำการเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาดังนี้



ผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนได้ส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางแผนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

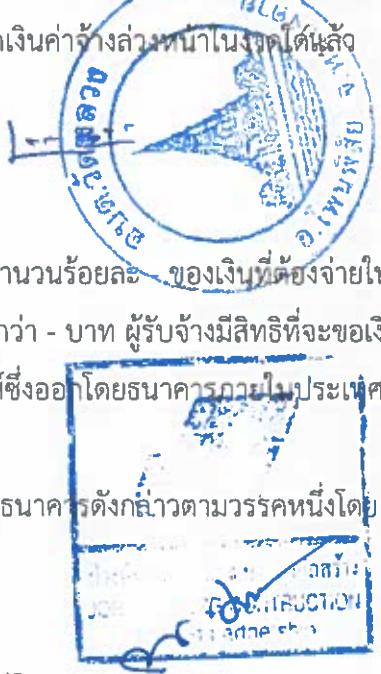
(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดงวดหนึ่ง ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ ๐.๐๕% ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารตามที่ระบุไว้ นามของให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวาระหนึ่งโดยไม่มีค่าเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา



ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายใต้ภาระในวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๗ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบิบูรณ์ภายในวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ ถ้าผู้รับจ้างมีได้ลงมือทำงานภายใต้กำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายใต้กำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบังอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบิบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายใต้กำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไม่ได้เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายใต้กำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้อุปค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรื้อแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดได้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ช่วยเหลือตามความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดชอบสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างซ่อม

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทokaหนึ่ง เนื่องแต่การจ้างซ่อมงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนนั้นแล้วนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบความเสียหายที่มาจากการประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างซ่อม หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างซ่อมทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างของขาราคาปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราอัตรายละ ๐.๒๕ (จุดสองห้า) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างເອົາໄສ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่าง



ทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทน เช่นวันนี้ ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำมิได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวาระหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อย้ายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยนตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยช่องแχเมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าด้วยแก้ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาว่าต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวาระหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะอาไว้เงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนี้เป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครองบลูมถุงความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินใหม่ทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ หรือภัยนตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องสมมูลกรรมสิรุกิจที่รับภาระดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการทำงานในโรงงานและ

สถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั่งตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น ทำทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาเนื้อหาดังนี้ไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากการลักษณะทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดถอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั่นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในการนี้ เช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายได้ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดถอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญานี้ไม่ได้กำหนดไว้ลึกลับ อัตราค่าจ้าง หรือราคากำหนดที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดต่อหน้าห้องประชุมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราค้าง หรือราคากำหนดต่อหน้าห้องประชุมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อน พร้อมให้ความเสียหายแก่ผู้ที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา เเละผู้ว่าจ้างยังไม่เดือกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑,๘๕๕.๐๐ - บาท (หนึ่งพันหนึ่งร้อยเก้าสิบห้าบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งปีจำนวนเงินวันละ บาท (.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญา หรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้รับทราบ เวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากกรณีที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย



ในระหว่างที่ผู้ว่าจังยังมีได้บอกเลิกสัญญา หากผู้ว่าจังเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจังจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๕ คือได้ และถ้าผู้ว่าจังได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจังมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๙ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในการณ์ที่ผู้ว่าจังบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจังอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจังผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจังหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นซึ่วครัวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในการณ์ดังกล่าว ผู้ว่าจังมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่ง ผู้ว่าจังจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

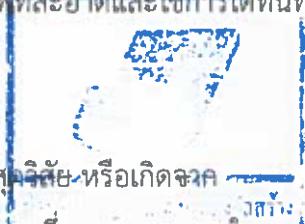
ข้อ ๒๐ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในการณ์ที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อนี้ได้ด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจัง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจังโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจัง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจังมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจัง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้ว  ผู้ว่าจังจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๑ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ  ที่อยู่อาศัย ความสะอาดใน การทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วย (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขยับบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างซึ่วครัวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาด เนี้ยนไร้เศษเสี้ยวได้ทันที

ข้อ ๒๒ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในการณ์ที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจัง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจาก พฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความเป็นจริง กฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลาแห่งสัญญาได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือ

ลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุน้ำสึนามีสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎ
กระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิ์เรียกร้อง ในการที่จะขอ
งดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่อง
ของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะ
พิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญา หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือ^๑
และอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือ^๒
บุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้ลิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่น
เดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือ^๓
ไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของ
ดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบ
ใบตราสั่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือ^๔
ไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในการนี้ที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิ
เช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลัก
ฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย
นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในการนี้ที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรคสองและวรคสามให้แก่ผู้ว่า
จ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ด่อน และชำระเงิน
ค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ฝ่ายการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง^๕
จากเป็นผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เป็นประโยชน์การเดิน
ทาง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ นอตระบุไม่ต่ำ^๖
กว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่าง^๗ ต่อไปนี้

ช่างก่อสร้าง หรือ ช่างโยธา วิศวกรรม

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่วงเวลา^๘
พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ฝ่ายการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรคหนึ่งนำ^๙ แหะทางทั่วทั้งสิ้น
ต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้าง^{๑๐} เจ้าหน้าที่ของผู้ว่า



จังควรจุสบดูได้ต่อต่อ เวลาการทำงานตามสัญญาฉบับของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๕. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดย การนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำเนาเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ก

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียด ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างฝ่ายกันได้ลงนามในแบบที่ทั้งสองฝ่ายตกลงไว้ ดังนี้

(ลงชื่อ).....

(นายประจักษ์ อภัยกุล)

(ลงชื่อ).....

(นายพรัตน์ คงพจน์วรวรรษ์)

(ลงชื่อ).....

(นายพิชิต บริวัตร)

(ลงชื่อ).....

(นางสาวพชกรรัตน์ เวียงธิเบต)

เลขที่โครงการ ๖๗๐๘๒๕๐๒๔

เลขคุณสัญญา ๖๗๐๘๒๕๐๒๔๐๗๒

แบบสูตรราคาค่างก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหล็ก

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างทางท่อระบายน้ำ พัฒนาบ่อพัก หมู่ที่ 15 (เดินบ้านน้ำอุไรวรรณ)
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านหนองเรือคำ หมู่ที่ 15 (เดินบ้านน้ำอุไรวรรณ) ต.วัดหลวง อ.ปี庞พิสัย จ.หนองคาย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลลัดหลวง
 แบบเลขที่ : อบต.ลัดหลวงคำหนาต
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ : 19-๗-๖๗
 บริษัทฯ :
 ใช้ทำการวางแผนท่อระบายน้ำ พัฒนาบ่อพักน้ำรั้งทาง 168 เมตร

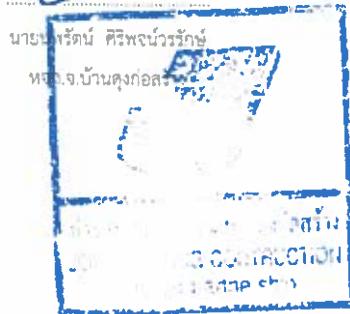
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	574,212.99	Factor F 1.3848
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1.20*2.40 ม.	3,500.00	- เงินลงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานทั้งหมด 0% - ดอกเบี้ยเงินทุน 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผืนที่ 1
รวม	รวมเป็นราคาก่อสร้างประมาณ	577,712.99	
สุป	คิดเป็นราคาก่อสร้าง (สีแคนสีใหม่เจ็ทพันเจ็ทร้อยเจ็ตสีบีเจ็คบาทล้วน)	447,777.00	

$$K3.4=0.30+0.10^{\circ} Ie/Io +0.35^{\circ} Ct/Ca +0.10^{\circ} Mt/Mo +0.15^{\circ} St/So$$

$$K2.1=0.30+0.10^{\circ} Ie/Io +0.40^{\circ} Et/Eo +0.20^{\circ} Ft/Fo$$

$$K3.5=0.35+0.20^{\circ} Ie/Io+0.15^{\circ} ct/ca+0.15^{\circ} mt/mo+0.15^{\circ} st/so$$

ผู้เสนอราคา



อนุมัติ



ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคากลุ่ม	Factor F	ราคาก่อสร้าง X FF	ราคาก่อสร้าง
9	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ส. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แท่ง 8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ส. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แท่ง งานอพัทกั้นน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก	แท่ง						
9.1	สำหรับท่อกลม ค.ส.ส. ขนาด Ø 0.30 ม. เข้า - ออก	แท่ง	-					-
9.2	สำหรับท่อกลม ค.ส.ส. ขนาด Ø 0.40 ม. เข้า - ออก (k 3.5)	แท่ง						
9.3	สำหรับท่อกลม ค.ส.ส. ขนาด Ø 0.60 ม. เข้า - ออก (k 3.5)	แท่ง	12.00	4,000.00	48,000.00	1.3848	5,539.20	66,470.40
10	งานท่อเหล็กคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แท่ง						
10.1	งานท่อเหล็กคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แท่ง	12.00	2,505.40	30,064.80	1.3848	3,469.48	41,633.74
11	งานฝ่าระแกรงเหล็ก	แท่ง						
12	ห่อ ท่อชี 2' ขั้น 8.5	หอน						
13	ราคาร้ำงเหมาเครื่องตัดแผ่น	วัน	3.00	1,200.00	3,600.00	1.0000	1,200.00	3,600.00
14	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่นงานซ่อมแซมระบบประปาได้ดิน ฯลฯ	เหมาร่วม	1.00	500.00	500.00	1.0000	500.00	500.00
รวมค่าก่อสร้าง								574,212.99

ผลรวมค่างานด้านทุนงานก่อสร้างทาง
ผลรวมค่างานด้านทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหล็ก

415,793.38

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหล็ก

1.3848

1.2799

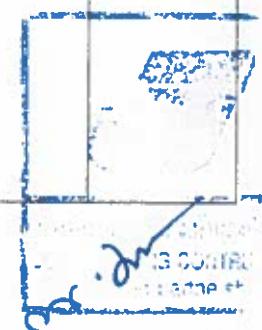
แบบสูตรราคางานก่อสร้างทาง_สะพาน_และท่อเหล็ก

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างทางท่อระบายน้ำ ท่อเมบล็อก หมายเลข 15 (เลี้นบ้านนาอุรุวรรณ)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองเรือคำ หมู่ที่ 15 (เลี้นบ้านนาอุรุวรรณ) ต.วัดหลวง อ.โภนพิสัย จ.หนองคาย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังหลวง
 แบบเลขที่ อบต.วัดหลวงก้านด

คำนวนราคาโดย นายธีรุตุ๊ แสงสี นายชาคริต ชาญยานน

เมื่อวันที่ 19-๗-๖๗

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาก่อสร้าง	ราคากันชน	Factor F	ราคาก่อสร้าง X FF
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเติม						
	1.1 งานรื้อผิวดินด้วยเดิน	ตร.ม.					
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเติม (ขนาด)	ตร.ม.	159.00	73.91	11,751.69	1.3848	102.35
	1.3 งานรื้อห่อระบายน้ำเติม ค.ส.ล.ห้วยแม่วงศ์	ม.	39.00	92.32	3,600.35	1.3848	127.84
2	งานเดิน						
	2.1 งานถางป่าและขุดตอก (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-				
	2.2	ตร.ม.	-				
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ใช้ (K2.1)	ลบ.ม.	-			
	2.4 งานติดตั้งคันทาง บก.อัดแน่น	ลบ.ม.	-				
	2.5 งานวัสดุคัตติล็อก (อุกรัง) บก.อัดแน่น หนา ๔ ม.	ลบ.ม.	-				
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง						
	3.1 หนา ๒ ม.	ลบ.ม.	-				
	3.2 งานพาราฟอิลีมคอนกรีต หนา ๕ ซม.	ลบ.ม.	8.23	548.86	4,518.22	1.3848	760.06
4	งานผิวทาง						
	4.1 งานพื้นทางบอร์ดแคนท์ซีเม็นต์ หนา ๑๕ ซ.ม. ใช้ (K3.4)	ตร.ม.	164.64	313.54	51,621.23	1.3848	434.19
	4.2 งานรอยต่อเพื่อยายตามขาว (Expansion Joint) ใช้ (K3.4)	ม.	-				
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขาว (Contraction Joint) ใช้ (K3.4)	ม.	14.70	83.42	1,226.27	1.3848	115.52
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม	274.40	71.34	19,575.70	1.3848	98.79
5	งานปูนหลัก						
	5.1 งานไฟลั่งคูลริงบันเกลี่ยนดัง	ลบ.ม.	-				
6	งานตีเส้นจราจร						
	6.1 งานตีเส้น Thermoplastic Paint (สีเทาลีบ)	ตร.ม.	-				
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	-				
7	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก						
	7.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ล.	-				
	7.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ใช้ (K3.5)	ม.				
	7.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ใช้ (K3.5)	ม.	156.00	1,547.02	241,335.12	1.3848
	7.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ล.	-				
	7.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ล.	-				
8	งานกำแพง培กห่อคอนกรีตเสริมเหล็ก						
	8.1 สำหรับห่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แผง	แผง	-				
	8.2 สำหรับห่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แผง	แผง	-				
	8.3 สำหรับห่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แผง	แผง	-				
	8.4 สำหรับห่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แผง	แผง	-				
	8.5 สำหรับห่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แผง	แผง	-				
	8.6 สำหรับห่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แผง	แผง	-				
	8.7 สำหรับห่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แผง	แผง	-				



ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

๑. ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด จ.บ้านดุงก่อสร้าง เลขที่ ๘๙ หมู่ที่ ๘ถนน วิถีญูต่ำบล ศรีสุทโธ
อำเภอ บ้านดุงจังหวัด อุดรธานี รหัสไปรษณีย์ ๔๗๑๙๐ โทรศัพท์ ๐๘๑๒๗๓๑๖๗๖ โดย นายนพรัตน์ ศิริพจน์วรรักษ์ ผู้
ลงนามข้างหน้านี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ด้านี) เลขที่
๒๙ / ๒๕๖๗ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติ
ครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทั้งงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำ พร้อมบ่อพัก ม.๑๕ (เส้นบ้านนางอุรุวรรณ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูป รายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคางวดที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้ง ปริมาณราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๕๗,๗๗๗.๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทถ้วน) ซึ่งได้รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๖๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และ สำนักงาน อาจรับคำเสนออีก ๗ เวลาได้ก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่ดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ สำนักงาน ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกันราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้
๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกันราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้า

รับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแบบท้ายเอกสารการประชุมฯ
อิเล็กทรอนิกส์ หรือตามที่สำนักอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับ สำนักงาน ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับ
หนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๓ ของอุตสาหกรรม
ประภูมิราคายังคงอยู่ ให้แก่ สำนักงาน ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕๐% ข้องวดที่สาม
สัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคาดังนี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น
ข้าพเจ้ายอมให้ สำนักงาน รับ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกร้องจากผู้อุทกหันสือค้ำประกัน ข้าพเจ้ายอมชัดใช้
คำเสียหายได้ ฯ ที่อาจมีแก่ สำนักงาน และ สำนักงาน มติทิจจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการประการราคา
อิเล็กทรอนิกส์ได้ หรือสำนักงาน อาจดำเนินการจัดซื้อการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ก็ได

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า สำนักงาน ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอณ์ หรือใบสั่งอրاقาได้ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้

๔. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ท้าความเข้าใจและตามความพันแห่งค่าเสื่อมนี้ ข้าพเจ้าขออนุญาต เป็นหลักประกันการเส่นอราคานเป็นเงินจำนวน บาท สามร้อยนี้

3

ପ୍ରକାଶକ

វិកាគន្លេ វិសាទិយា

๔. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า สำนักงานไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๕. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์จริง และปราศจากกล้ออฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือนลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคานิคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๒๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เวลา ๑๖:๓๐ น.

(นายนพัฒน์ ศิริพจน์วรรักษ์)

ผู้มีอำนาจลงนาม หรือ ผู้รับมอบอำนาจ

เลขที่โครงการ ๖๗๐๔๙๒๕๐๒๔
ใบเสนอราคาเลขที่ ๖๗๐๔๙๖๐๐๒๒๙๒
รหัสอ้างอิง OTP VZVF
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๘๑๓๕๕๐๐๐๑๑๘๑



สุรัตน์

วีระวรรณ

ไสวิทยา

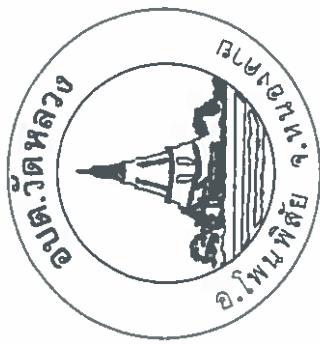
ករាមពាណិជ្ជកម្មបាន



សាសនាអាហុយ

តម្លៃសំណង់ 0.60x1.00 = 0.60 ដល់ 168.00 រោង
ក្នុងការបង្កើតប្រព័ន្ធដែលមានអាជីវកម្ម 15 (ប្រព័ន្ធទីបាន)

សាសនាអាហុយ
បាន



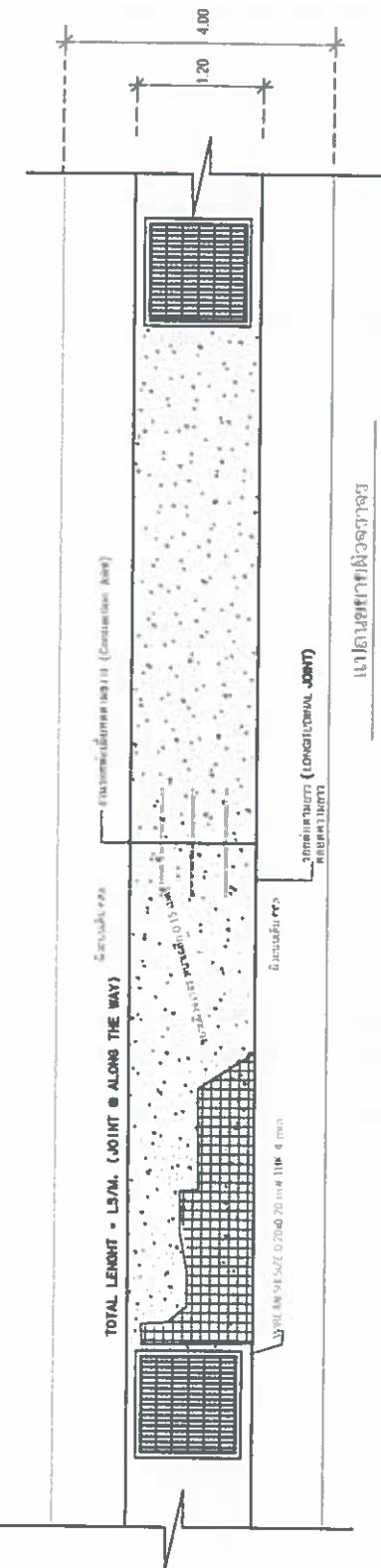
မြန်မာနိုင်ငြာ မြန်မာနိုင်ငြာ မြန်မာနိုင်ငြာ

卷之三

-

ชีวิตรักษาสุขภาพด้วยการออกกำลังกายอย่างสม่ำเสมอเป็นสิ่งที่สำคัญมาก

4



ຮະດີໄລຍະພາບ

A HISTORY OF THE CHINESE PEOPLE

THE CHINESE IN SINGAPORE

卷之八

SCALI

(DOWEL BAR)

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PAULO

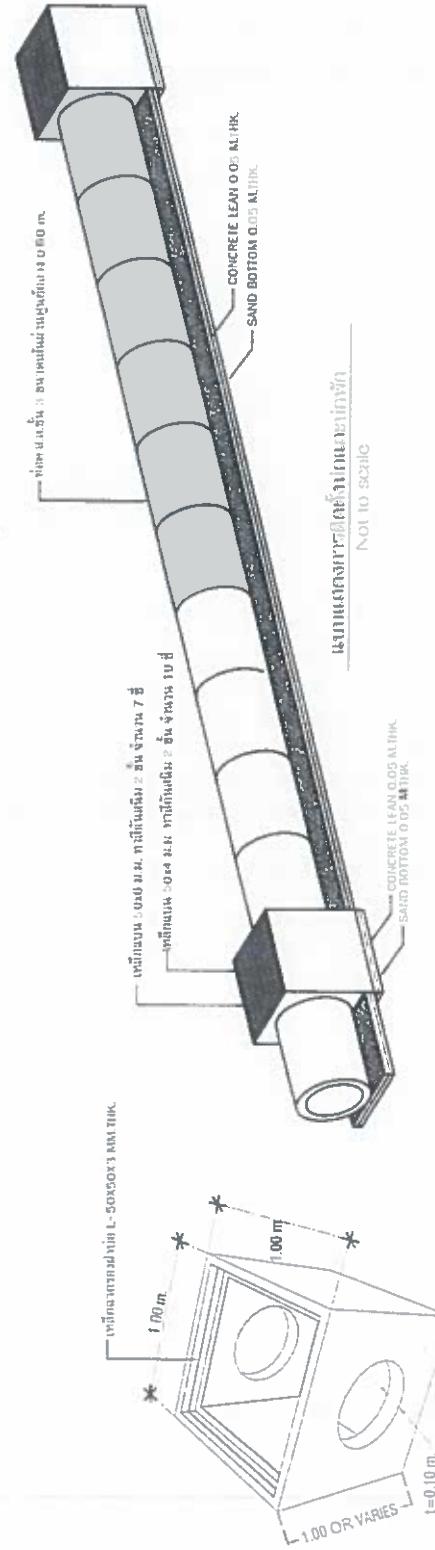


15.00 M OR VARIES

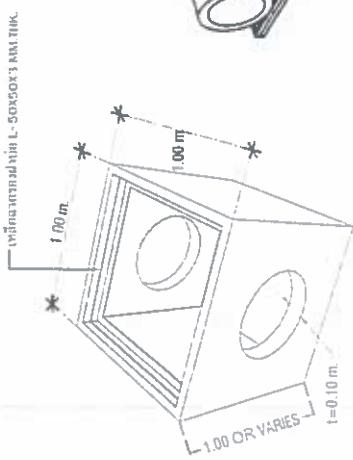
1.00 M OR VARIES



SCALE _____
NO. _____



N.C.



NOT TO SCALE

N.C.



NOT TO SCALE

N.C.

ผู้ออกแบบ	นายวิชิต พัฒนาวงศ์
บ้านเลขที่/เดิมที่อยู่	บ้านเลขที่ 15 หมู่ 15 บ้านท่าศาลา ตำบลท่าศาลา อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา
โทรศัพท์	081-2345678
อีเมล	vitit@hotmail.com
ผู้ตรวจสอบ	นายวิชิต พัฒนาวงศ์
วันที่ตรวจสอบ	15/07/2024
ผู้รับรอง	นายวิชิต พัฒนาวงศ์
วันที่รับรอง	15/07/2024
หมายเหตุ	(ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมหากมี)
ลงนาม	
ลงนาม	
ลงนาม	

รูปด้านบน

SCALE: 1:25

หน้างานด้านบน

1. เบ้า ผู้มีสิทธิ์เดินทาง เก็บเกี่ยวผลผลิต
2. ช่างหัตถกรรมหัตถศิลป์ ที่มาของหัตถกรรม
3. ผู้มีสิทธิ์เดินทาง
4. ห้องรับแขกห้องน้ำห้องน้ำ

หน้างานด้านบน

หน้างานด้านบน 1/16"

หน้าที่ "A" ที่อยู่กึ่งกลางด้านล่าง

