

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๑๒๖/๒๕๖๗

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หมู่ที่ ๓ ถนนนารมณตเสวี ๑ ตำบล/แขวง เสม็ด อำเภอ/เขต เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี เมื่อวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี โดย นายอุดมศักดิ์ เจริญวุฒิ รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทนนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท สหธนชล จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดชลบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๒๓/๑๖๘ หมู่ ๒ ตำบล/แขวง เสม็ด อำเภอ/เขต เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี โดยนางสาวสารพัฑู คุณจักร ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดชลบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๐๒๐๕๕๕๙๐๓๙๕๓๓ ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๖ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ ๒,๖,๗,๘ ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี เพื่อจ่ายเป็นค่าวางท่อ HDPE และอุปกรณ์บริเวณชุมชนที่ ๒,๖,๗,๘ ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่การประปาส่วนภูมิภาค เขต ๑ กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ บริเวณชุมชนที่ ๒,๖,๗,๘ ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- ๒.๑ ผนวก ๑ ใบเสนอราคาและปริมาณงาน จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- ๒.๒ ผนวก ๒ ป้ายโครงการชั่วคราว จำนวน ๒๑ (ยี่สิบเอ็ด) หน้า
- ๒.๓ ผนวก ๓ แบบแปลนฯ จำนวน ๑๓ (สิบสาม) หน้า
- ๒.๔ ผนวก ๔ ป้ายโครงการถาวร จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- ๒.๕ ผนวก ๕ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จำนวน ๑๐ (สิบ) หน้า



๒.๖ หมวด ๖ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายใน
ประเทศ(หมวด๑,๒) โดยจัดส่งให้ผู้ว่าจ้างภายใน ๖๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้
บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่า
จ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน
๓๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่า
จ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว
จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ
บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำ
ประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับ
จ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิด
ของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือ
วันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกัน
ใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้
รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับ
จ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๖,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกล้านห้าแสน
บาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๔๒๕,๒๓๓.๖๔ บาท (สี่แสนสองหมื่นห้าพันสองร้อยสามสิบสามบาทหกสิบสี่สตางค์)
ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ
ดังนี้



บริษัท สหกรรมฯ จำกัด



งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๒,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหกแสนบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้

๑. ติดตั้งป้ายโครงการชั่วคราว จำนวน ๒ ป้าย แล้วเสร็จ
 ๒. งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา ท่อ HDPE ขนาด ๑๑๐ มม. PN ๖(Class ๑๐๐) บริเวณชุมชนที่ ๒,๖,๗,๘ แล้วเสร็จ
 ๓. งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา ท่อ HDPE ขนาด ๑๖๐ มม. PN๖ (Class ๑๐๐) บริเวณชุมชนที่ ๒,๘ แล้วเสร็จ
 ๔. คณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗ (งบประมาณเพิ่มเติม ปี ๒๕๖๖ ฉบับที่ ๑)

งวดที่ ๒ งวดสุดท้ายเป็นจำนวนเงิน ๓,๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านเก้าแสนบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้

๑. งานติดตั้งอุปกรณ์และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จทุกประการ
 ๒. ติดตั้งป้ายถาวร จำนวน ๒ ป้าย
 ๓. งานจัดส่งเอกสารที่เกี่ยวข้องที่ระบุในรายละเอียดแนบแบบแปลนทั้งหมด
 ๔. คณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว
- รวมทั้ง ทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๐ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕ สิงหาคม ๒๕๖๗ (งบประมาณเพิ่มเติม ปี ๒๕๖๖ ฉบับที่ ๑)

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าที่กล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

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



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

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) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์



ภายในวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๗ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดได้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ (จุดสองห้า) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอก



บริษัท สหประชา จำกัด

เลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นนั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก ความเสียหาย หรืออันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก่ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้



บริษัท สหชนขอ จำกัด

แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หาทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญา และเมื่ออำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย



อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เหมาะสมหรือลดรวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราค่าจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑๖,๒๕๐.๐๐ - บาท (หนึ่งหมื่นหกพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๒๐๐.๐๐ บาท (สองร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะ



เวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับ จากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

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

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการทำงานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่



รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีชื่อเรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าจะการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก..... หรือผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญาตรี ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๓.๑ ผู้มีวุฒิปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า ปวส. สาขาโยธา หรือก่อสร้าง หรือเทียบเท่า

๒๓.๒ วิศวกรโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปริญญาตรีดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดย การนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้



ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒
สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน
สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับอนุมัติตามภาคผนวก ๕

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียด
ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอุดมศักดิ์ เจริญคุณ)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นางสาวสารพัธ คุณจักร)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางวิราณรัช บุญท่วมมี)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสมพิศ ทองดารา)

เลขที่โครงการ ๖๖๑๐๙๒๓๕๘๖๒

เลขคุมสัญญา ๖๗๐๑๒๒๐๑๘๓๐๗



แบบขอเสียอากรแสดมป์เป็นตัวเงิน
สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์

อ.ส.9

 (1) ยื่นปกติ (2) ยื่นเพิ่มเติมครั้งที่

 (1) ยื่นภายในกำหนดเวลา (2) ยื่นเกินกำหนดเวลา

ชื่อผู้เสียอากร บริษัท สหชนชล จำกัด

ในฐานะ ผู้รับจ้าง

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0 2 0 5 5 5 9 0 3 9 5 3 3 สาขาที่ 0

ที่อยู่อาคาร - ห้องเลขที่ - ชั้นที่ - หมู่บ้าน - เลขที่ 23/163 หมู่ที่ 2

ตรอก/ซอย - แยก - ถนน - ตำบล/แขวง เสม็ด

อำเภอ/เขต เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี รหัสไปรษณีย์ 2 0 0 0 0

ชื่อคู่สัญญา สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0 9 9 4 0 0 0 2 4 9 4 5 4 สาขาที่

ที่อยู่อาคาร ห้องเลขที่ ชั้นที่ หมู่บ้าน เลขที่ 333/555 หมู่ที่ 3

ตรอก/ซอย แยก ถนน นารมณตเสรี1 ตำบล/แขวง เสม็ด

อำเภอ/เขต เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี รหัสไปรษณีย์ 2 0 0 0 0

รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญา/ตราสาร

สัญญา/ตราสารเลขที่ 126/2567 ลงวันที่ 07/02/2567

วัน เดือน ปี ที่เริ่มต้นสัญญา/ตราสาร 07/02/2567

วัน เดือน ปี ที่สิ้นสุดสัญญา/ตราสาร 05/08/2567

หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์

หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์เดิม (กรณียื่นเพิ่มเติม)

วันที่ได้รับตราสารอิเล็กทรอนิกส์(กรณีที่ยึดทำขึ้นในต่างประเทศและนำเข้ามาในประเทศไทย)

เลขที่ใบเสร็จ: 67109208235

วันที่: 07/02/2567

จำนวนเงิน 6,075.00 บาท

(หกพันเจ็ดสิบบาทถ้วน)

DLN: อส900006000052000113092567020702000106

UID: 0000600025670207309016021

ตราสารตามบัญชีอัตราอากรแสดมป์ จ้างทำของ

มูลค่าในตราสาร (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 6,074,766.36

รายการค่าอากรแสดมป์ที่ขอชำระ

จำนวนเงิน

1. จำนวนเงินค่าอากรแสดมป์	6,075.00
2. เงินเพิ่มอากร	0.00
3. รวมจำนวนเงินค่าอากรแสดมป์ และเงินเพิ่มอากร (1. + 2.)	6,075.00

รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญา/ตราสารเพิ่มเติม (ถ้ามี)

งานที่รับจ้าง : โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2 6 7 8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

จำนวนงวดงาน : 2

จำนวนเงินค้ำประกันตามสัญญา : 325,000.00 บาท

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า รายการที่แจ้งไว้ข้างต้นนี้ เป็นรายการที่ถูกต้องและเป็นจริงทุกประการ

Digitally Signed

www.thai-revenue.go.th/department-2567

Date: 2024-11-07 14:55:47

70DDC70B889C58E5BD0F6A5D8417564468ED71A56DCEA592AD49D9512A64D6B8883B89BE5C

ที่ 07 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567 เวลา 00:00:00 น.



ใบเสร็จรับเงิน

หน่วยรับชำระ	กองบริหารการคลังและรายได้ กรมสรรพากร
ผู้ชำระภาษีอากร	บริษัท เสดรมชล จำกัด
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน	0-2055-59039-53-3

วันชำระเงิน/วันนำส่ง	07/02/2567
เดือน/ปีภาษี	
ประเภทการชำระ	อากรแสดงเม็

หมายเลขอ้างอิงการยื่นแบบ	เลขที่ใบเสร็จรับเงิน	จำนวนเงิน (บาท)
P090014614876	67109208235	*****6,075.00
จำนวนเงินเป็นตัวอักษร	(หกพันเจ็ดสิบบาทถ้วน)	6,075.00

จ.ส.9



Digitally Signed
By the Revenue Department (EPA)
Date :2024-02-07 14:55:47

ผู้รับเงิน *ท.สุกัญญา เสดรมชล*

(นางสุกัญญา เสดรมชล)

ผู้อำนวยการกองบริหารการคลังและรายได้/ผู้รับมอบอำนาจ



หลักฐานการรับหนังสือค้ำประกัน

เลขที่ CB-00076/67

วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2567

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

ชื่อ บริษัท สหชนชล จำกัด

23/168 หมู่ 2 ตำบลเสม็ด อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 20000

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการวางท่อขยายเขต จำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2, 6, 7, 8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม (สำนักช่าง) เป็นหนังสือค้ำประกัน ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขา ถนนพระยาสุริยง ชลบุรี เลขที่ 100066453604 ลงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2567	2208010101.001	325,000.00	สัญญาเลขที่ CNTR- 00455/67
รวมเงิน			325,000.00	
ตัวอักษร (สามแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				

ลงชื่อ (นายพิรชิต คำขจร) ผู้รับหลักฐานการรับหนังสือค้ำประกัน

ผู้ช่วยนักจัดการงานทั่วไป

ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

๑. ข้าพเจ้า บริษัท สหนคร จำกัด อาคาร - หอเลขที่ - ชั้นที่ - หมู่บ้าน - เลขที่ ๒๓/๑๑๘ หมู่ที่ ๒ ซอย - ถนน - ตำบล เสม็ดอำเภอ เมืองชลบุรีจังหวัด ชลบุรี รหัสไปรษณีย์ ๒๐๐๐๐ โทรศัพท์ ๐-๓๘๑๔-๕๑๗๗ โดย นางสาวสาริทธิ์ คุณจักร ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และ เอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๕๗/๒๕๖๗ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ที่ทำงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ประปา บริเวณชุมชนที่ ๒,๖,๗,๘ ตำบลหัวถนน อำเภอพนสนธิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคาค่างที่ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๖,๕๕๕,๕๐๐.๐๐บาท (หกล้านห้าแสนห้าหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ระบุไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่นออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแนบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือตามที่สำนักอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕.๐๐ ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคาดังนี้ เพื่อให้เป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ริบ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกธำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน ข้าพเจ้ายอมชดใช้ค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจมีแก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจดำเนินการจัดจ้างการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า ข้าพเจ้าและบริษัทฯ ไม่มีอำนาจผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบต่อข้อผิดพลาดใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้



๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่ง คำเสนอนี้ ข้าพเจ้าขอมอบ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน ๓๕,๑๐๐.๐๐ บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดย ละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคา ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๒๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๑๐:๓๕:๐๒ น.

(นางสาวสารพัทธ์ คุณจักร)

ผู้มีอำนาจลงนาม หรือ ผู้รับมอบอำนาจ

เลขที่โครงการ ๖๐๑๐๙๒๓๕๘๖๒

ใบเสนอราคาเลขที่ ๖๐๑๒๑๖๐๖๒๓๓๘๘๘

รหัสอ้างอิง OTP FCKM1

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๒๐๕๕๕๙๐๓๕๕๓๓๓

บริษัท สหกรรม จำกัด อิมโพลเมนต์สกลา ครบวงจร 6,500,000 บาท
(ยกเลิกทวงถามทุกงวด) จากงวดเดิมที่เสนอ เป็นบริษัท อิมโพลเมนต์
6,555,500 บาท จัดตั้งสหกรณ์ ชื่อ อิมโพลเมนต์ สกลา



บริษัท สหกรรม จำกัด

๒๘/๑๒/๖๖

ชื่อ (พิมพ์) Sakhom

ตำแหน่ง (พิมพ์) CEO

ตำแหน่ง (พิมพ์) CEO

ตำแหน่ง (พิมพ์) CEO

แบบ ปร.6

ใบเสนอราคาการก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2.6.7.8 ตำบลหัวถนน อำเภอนันทนิคม
 เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชุมชนที่ 2.6.7.8 ตำบลหัวถนน อำเภอนันทนิคม
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ การประปาส่วนภูมิภาค เขต 1
 ตามแบบเลขที่ PWA1-66PN019(LO)(1/1),PWA1-66PN019(PL)(1/12-12/12)
 เสนอราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 17 แผ่น
 เมื่อวันที่

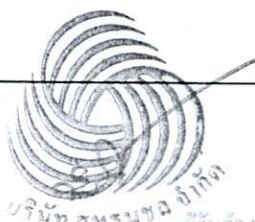
รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
ประเภทงานอาคาร	6,500,000.00	
สรุป รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		
(ตัวอักษร) (หกล้านห้าแสนบาทถ้วน)	6,500,000.00	



(ลงชื่อ) ผู้เสนอราคา

(นางสาวศรภัทร คุณะจิตร)

กรรมการผู้จัดการ



(ลงชื่อ) (ลงชื่อ) (ลงชื่อ) (ลงชื่อ)

ใบเสนอราคาการก่อสร้าง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2.6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณชุมชนที่ 2.6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ การประปาส่วนภูมิภาค เขต 1

ตามแบบเลขที่ PWA1-66PN019(LO)(1/1).PWA1-66PN019(PL)(1/12-12/12)

เสนอราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 17 แผน

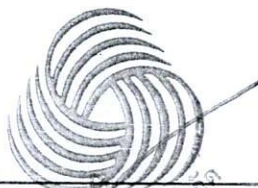
ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร			5,035,878.16	
	วงเงินเมื่อคูณค่าปรับลดแล้ว (Contractual Factor) = 0.99142648300000000			4,992,702.97	
			1.3019	6,500,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			6,500,000.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ			6,500,000.00	
	ตัวอักษร			(หกล้านห้าแสนบาทถ้วน)	



(ลงชื่อ)

นางสาวสารพัทธ์ คุณจักร
กรรมการผู้จัดการ

ผู้เสนอราคา



บริษัท สทท. จำกัด

(ลงชื่อ)  (ลงชื่อ)

ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ)



พยาน (ลงชื่อ)



PWA

ใบเสนอราคากลางก่อสร้าง

โครงการ ทรูทอยขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

ความแบบเลขที่ PWA1-66PN019(I O)(1/1),PWA1-66PN019(PL)(1/12-12/12)

แผ่นที่ 1

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	รายการ , อุปกรณ์								
1.1	บริเวณถนนสายบ้านผู้ใหญ่อุดตรง บุรณเจริญกิจว ชุมชนที่ 8								
	ทรูทอย HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 10C)	254	ม.	132.00	33,528.00	91.00	23,114.00	56,642.00	
	ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	2	ตัว	7,100.00	14,200.00	480.00	960.00	15,160.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	1	ชุด	14,800.00	14,800.00	-	-	14,800.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม. (ไม่รวมน็อต, ประเก็น)	5	ชุด	320.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 160 มม. (ไม่รวมน็อต, ประเก็น)	8	ชุด	750.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	5	ชุด	260.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	4	ชุด	690.00	2,760.00	-	-	2,760.00	
	โคม HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 110 มม.	2	ตัว	320.00	640.00	-	-	640.00	
	สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด : 10x110x110	1	ตัว	510.00	510.00	-	-	510.00	
	สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด : 60x110x160	2	ตัว	1,510.00	3,020.00	-	-	3,020.00	
	ฝาทรายหยาบรองและหุ้มท้อประปา ขนาด 150 มม. (รองดิน)	254	ม.	85.00	21,590.00	-	-	21,590.00	
	ฝาปิดประสานท้อ ขนาด 150 มม.	2	จุด	-	-	600.00	1,200.00	1,200.00	
	รวมข้อ 1.1							125,222.00	
1.2	บริเวณถนนสายบ้านนายสมปอง ทองกำ ชุมชนที่ 2								
	ทรูทอย HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 10C)	277	ม.	132.00	36,564.00	91.00	25,207.00	61,771.00	
	ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	1	ตัว	7,100.00	7,100.00	480.00	480.00	7,580.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	1	ชุด	14,800.00	14,800.00	-	-	14,800.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม. (ไม่รวมน็อต, ประเก็น)	7	ชุด	320.00	2,240.00	-	-	2,240.00	

ใบเสนอราคาากลางก่อสร้าง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

หมายเลขที่ PWA1-66PN019(I O)(1/1),PWA1-66P 019(PL)(1/12-12/12)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	กบดานดกบอด ขนาด 100 มม.	1	แผ่น	392.00	392.00	-	-	392.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	6	ชุด	260.00	1,560.00	-	-	1,560.00	
	สแลททว HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 110x110x110 มม.	2	ตัว	510.00	1,020.00	-	-	1,020.00	
	ฝาขยายหยาบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม.(รองดิน)	277	ม.	70.00	19,390.00	-	-	19,390.00	
	ฝักดันประสาหนท่อ ขนาด 100 มม.	1	จุด	-	-	400.00	400.00	400.00	
	รวมข้อ 1.2							109,153.00	
1.3	บริเวณถนนสายบ้านนายบุญชุม ชุมชนที่ 8								
	ท่อกว HDPE ขนาด 160 มม.PN 6 (Class 100)	344	ม.	277.00	95,288.00	117.00	40,248.00	135,536.00	
	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม. ๗ ร้อมฝาครอบ	2	ตัว	10,520.00	21,040.00	720.00	1,440.00	22,480.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	1	ชุด	14,800.00	14,800.00	-	-	14,800.00	
	ข้อต่อตรงเกลียวไน PB ขนาด 20x1/2"	1	ตัว	65.00	65.00	-	-	65.00	
	ข้อต่อเกลียวไน PB ขนาด 20x1/2"	1	ตัว	69.00	69.00	-	-	69.00	
	FLUB END ชุดข้าง ขนาด 160 มม. (ไม่รวมน๊อต,ประเก็น)	13	ชุด	750.00	9,750.00	-	-	9,750.00	
	กบดานเหล็กหลอมมีเกลียวไน ขนาด 100 มม.	1	แผ่น	340.00	340.00	-	-	340.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	9	ชุด	690.00	6,210.00	-	-	6,210.00	
	ท่อกว HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 160 มม.	2	ตัว	680.00	1,360.00	-	-	1,360.00	
	สแลททว HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 160x160x160 มม.	3	ตัว	1,030.00	3,090.00	-	-	3,090.00	
	ฝาขยายหยาบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม. (รองดิน)	344	ม.	70.00	24,080.00	-	-	24,080.00	
	ทรายอัดแน่น คสส.	16	ม.	-	-	50.00	800.00	800.00	
	ท่อเชื่อมทางเท้าคอนกรีต	8	ตร.ม.	250.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	ฝักดันประสาหนท่อ ขนาด 150 มม.	2	จุด	-	-	600.00	1,200.00	1,200.00	

ใบเสนอราคากลางก่อสร้าง

โครงการ รางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

ตามแบบเลขที่ PWA1-66P1019(LO)(1/1),PWA1-66P1019(PL)(1/12-12/12)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	PRESSURE GAUGE ขนาด 2" มีกรีเซอร์วีน STCP COCK	1	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	รวมข้อ 1.3							222,980.00	
1.4	บริเวณถนนสายซอยบ้านอาจารย์พันธ์ ชุมชนที่ 3								
	รางท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 100)	184	ม.	132.00	24,288.00	91.00	16,744.00	41,032.00	
	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	2	ตัว	7,100.00	14,200.00	480.00	960.00	15,160.00	
	ท่อพื้นเหล็ก ขนาด 100 มม.รวมค่าติดตั้ง	1	ชุด	14,800.00	14,800.00	-	-	14,800.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน๊อต, ประเก็น)	5	ชุด	320.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 160 มม.(ไม่รวมน๊อต, ประเก็น)	8	ชุด	750.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	5	ชุด	260.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	4	ชุด	690.00	2,760.00	-	-	2,760.00	
	โค้ง HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110 มม.	2	ตัว	320.00	640.00	-	-	640.00	
	สายท่อน HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110x10x110 มม.	1	ตัว	510.00	510.00	-	-	510.00	
	สายท่อน HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 160x10x160 มม.	2	ตัว	1,510.00	3,020.00	-	-	3,020.00	
	ฝาทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม.(รองดิน)	184	ม.	70.00	12,880.00	-	-	12,880.00	
	ฝาตัดประสานท่อ ขนาด 150 มม.	2	จุด	-	-	600.00	1,200.00	1,200.00	
	รวมข้อ 1.4							100,902.00	
1.5	บริเวณถนนสายบ้านนายจัน ชิวชุกาน ชุมชนที่ 8								
	รางท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 100)	67	ม.	132.00	8,844.00	91.00	6,097.00	14,941.00	
	รางท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN 6 (Class 100)	594	ม.	277.00	164,538.00	117.00	69,498.00	234,036.00	
	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม. พร้อมฝาครอบ	4	ตัว	10,520.00	42,080.00	720.00	2,880.00	44,960.00	

ใบเสนอราคากลางก่อสร้าง

โครงการ รางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

แผนที่ 4

นามแบบเลขที่ PWA1-66PN019(LO)(1/1),PWA1-66PN019(PL)(1/12-12/12)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ชุดลับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	2	ชุด	14,800.00	29,600.00	-	-	29,600.00	
	ข้อต่อตรงเกลียวใน PB ขนาด 20x1/2"	1	ตัว	65.00	65.00	-	-	65.00	
	ข้อต่อเกลียวใน PB ขนาด 20x1/2"	1	ตัว	69.00	69.00	-	-	69.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน็อต, ประเก็น)	5	ชุด	320.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 160 มม.(ไม่รวมน็อต, ประเก็น)	13	ชุด	750.00	9,750.00	-	-	9,750.00	
	หมอนรองเหล็กเหลี่ยม ขนาด 100 มม.	1	แผ่น	1,136.00	1,136.00	-	-	1,136.00	
	หมอนรองเหล็กหลอมมีเกลียวใน ขนาด 100 มม.	1	แผ่น	340.00	340.00	-	-	340.00	
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	14	ชุด	260.00	3,640.00	-	-	3,640.00	
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	1	ชุด	690.00	690.00	-	-	690.00	
	โศก HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110 มม.	4	ตัว	320.00	1,280.00	-	-	1,280.00	
	โศกทรง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110x10x110 มม.	2	ตัว	510.00	1,020.00	-	-	1,020.00	
	โศกทรง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 160x60x160 มม.	2	ตัว	1,030.00	2,060.00	-	-	2,060.00	
	โศกทรง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 160x10x160 มม.	2	ตัว	1,510.00	3,020.00	-	-	3,020.00	
	ฝาทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม.(รองดิน)	67	ม.	70.00	4,690.00	-	-	4,690.00	
	ฝาทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 150 มม.(รองดิน)	594	ม.	85.00	50,490.00	-	-	50,490.00	
	ฝาแรงดันถนน คสส.	10	ม.	-	-	50.00	500.00	500.00	
	ฝาถมทางเท้าคอนกรีต	5	ตร.ม.	250.00	1,250.00	-	-	1,250.00	
	ฝาตัดประสานท่อ ขนาด 150 มม.	2	จุด	-	-	600.00	1,200.00	1,200.00	
	PN1 SSURE GAUGE ขนาด 2" มีกรีเซอร์ริน พร้อม STOP COCK	1	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	รวมข้อ 1.5							407,537.00	
1.6	บริเวณถนนสายบ้านนางจรีด สร้อยโสม ชุมชนที่ 7								
	รางท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 10)	593	ม.	132.00	78,276.00	91.00	53,963.00	132,239.00	

บริษัท สหนคร จำกัด
 ๒๕๖๕
 ๒๕๖๕

ใบเสนอราคากลางก่อสร้าง

โครงการ รางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

ความเข้มข้นที่ PWA1-66PN019(L.O)(1/1),PWA1-66PH019(PL)(1/12-12/12)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	2	ตัว	7,100.00	14,200.00	480.00	960.00	15,160.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	1	ชุด	14,800.00	14,800.00	-	-	14,800.00	
	PIPE END ชุดข้าง ขนาด 110 มม. (ไม่รวมน็อต, ประเก็น)	13	ชุด	320.00	4,160.00	-	-	4,160.00	
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	9	ชุด	260.00	2,340.00	-	-	2,340.00	
	โคม HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 110 มม.	2	ตัว	320.00	640.00	-	-	640.00	
	โคม HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 110x110x110 มม.	3	ตัว	510.00	1,530.00	-	-	1,530.00	
	ท่อพลาสติคร้อยสายและหม้อต่อประปา ขนาด 100 มม.(รองดิน)	545	ม.	70.00	38,150.00	-	-	38,150.00	
	ท่อพลาสติคร้อยสายและหม้อต่อประปา ขนาด 100 มม.(ผิวเงาจริง)	48	ม.	140.00	6,720.00	-	-	6,720.00	
	ยกแรงตัดถนน คสล.	48	ม.	-	-	50.00	2,400.00	2,400.00	
	ท่อเชื่อมถนนคอนกรีต	24	ตร.ม.	500.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	ท่อตัดประสานท่อ ขนาด 100 มม.	2	จุด	-	-	400.00	800.00	800.00	
	รวมข้อ 1.6							230,939.00	
1.7	บริเวณถนนสายบ้านนายวิชัย งามวงสา ชุมชนที่ 7								
	ท่อ HDPE ขนาด 100 มม. PN 6 (Class 10)	297	ม.	132.00	39,204.00	91.00	27,027.00	66,231.00	
	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม.พร้อมฝาครอบ	2	ตัว	7,100.00	14,200.00	480.00	960.00	15,160.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	1	ชุด	14,800.00	14,800.00	-	-	14,800.00	
	PIPE END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน็อต ประเก็น)	5	ชุด	320.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	PIPE END ชุดข้าง ขนาด 160 มม.(ไม่รวมน็อต ประเก็น)	8	ชุด	750.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	5	ชุด	260.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	4	ชุด	690.00	2,760.00	-	-	2,760.00	
	โคม HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 110 มม.	2	ตัว	320.00	640.00	-	-	640.00	

ใบเสนอราคากลางก่อสร้าง

โครงการ รางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

แผ่นที่ 6

ตามแบบเลขที่ PWA1-66PN019(LO)(1/1),PWA1-66PT.019(PL)(1/12-12/12)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สายทาง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110x110x110 มม.	1	ตัว	510.00	510.00	-	-	510.00	
	สายทาง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 160x160x160 มม.	2	ตัว	1,030.00	2,060.00	-	-	2,060.00	
	ท่อระบายน้ำบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม.(รองดิน)	297	ม.	70.00	20,790.00	-	-	20,790.00	
	ท่อบางตัด คสล.	38	ม.	-	-	50.00	1,900.00	1,900.00	
	ท่อเชื่อมทางเท้าคอนกรีต	19	ตร.ม.	250.00	4,750.00	-	-	4,750.00	
	ฝาปิดประสาบท่อ ขนาด 150 มม.	2	จุด	-	-	600.00	1,200.00	1,200.00	
	รวมข้อ 1.7							139,701.00	
	1.8- บริเวณถนนสายคูใหญ่ไผ่พอง อินทพรุ ชุมชนที่ 7								
	ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 100)	444	ม.	132.00	58,608.00	91.00	40,404.00	99,012.00	
	ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	2	ตัว	7,100.00	14,200.00	480.00	960.00	15,160.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	1	ชุด	14,800.00	14,800.00	-	-	14,800.00	
	PIPE END ชุดข้าง ขนาด 110 มม. (ไม่รวมน๊อต , ประเก็น)	5	ชุด	320.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	PIPE END ชุดข้าง ขนาด 160 มม. (ไม่รวมน๊อต , ประเก็น)	8	ชุด	750.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม	5	ชุด	260.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม	4	ชุด	690.00	2,760.00	-	-	2,760.00	
	ท่อ HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110 มม.	2	ตัว	320.00	640.00	-	-	640.00	
	สายทาง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110x110x110	1	ตัว	510.00	510.00	-	-	510.00	
	สายทาง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 160x160x160	2	ตัว	1,030.00	2,060.00	-	-	2,060.00	
	ท่อระบายน้ำบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม.(รองดิน)	444	ม.	70.00	31,080.00	-	-	31,080.00	
	ท่อบางตัดถนน คสล.	103	ม.	-	-	50.00	5,150.00	5,150.00	
	ท่อเชื่อมถนนคอนกรีต	40	ตร.ม.	500.00	20,000.00	-	-	20,000.00	

ใบเสนอราคากลางก่อสร้าง

โครงการ รางท่อย้ายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

ความเข้มข้นที่ PWA1-66PN019(LO)(1/1),PWA1-66PN019(PL)(1/12-12/12)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รางท่อย HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 100)	314	ม.	132.00	41,448.00	91.00	28,574.00	70,022.00	
	รางท่อปลูก S ขนาด 150 มม.	7	ม.	1,008.00	7,056.00	93.00	651.00	7,707.00	
	ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	2	ตัว	7,100.00	14,200.00	480.00	960.00	15,160.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	1	ชุด	14,800.00	14,800.00	-	-	14,800.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน็อต, ประเก็น)	13	ชุด	320.00	4,160.00	-	-	4,160.00	
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	9	ชุด	260.00	2,340.00	-	-	2,340.00	
	ราง HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110 มม.	2	ตัว	320.00	640.00	-	-	640.00	
	สายท่อย HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110x110x110 มม.	3	ตัว	510.00	1,530.00	-	-	1,530.00	
	หินทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม.(รองดิน)	307	ม.	70.00	21,490.00	-	-	21,490.00	
	ฝาแฉกตัดถนน คลส.	7	ม.	-	-	50.00	350.00	350.00	
	ท่อเชื่อมพ่วงเข้ากับคอนกรีต	4	ตร.ม.	250.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	ฝาตัดประสานท่อ ขนาด 100 มม.	2	จุด	-	-	400.00	800.00	800.00	
	รวมข้อ 1.10							139,999.00	
1.11	บริเวณถนนสายบ้านนายสมชาย ชุมชนที่ 7								
	รางท่อย HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 100)	82	ม.	132.00	10,824.00	91.00	7,462.00	18,286.00	
	ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	1	ตัว	7,100.00	7,100.00	480.00	480.00	7,580.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม.รวมค่าติดตั้ง	1	ชุด	14,800.00	14,800.00	-	-	14,800.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน็อต ประเก็น)	3	ชุด	320.00	960.00	-	-	960.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 160 มม.(ไม่รวมน็อต, ประเก็น)	4	ชุด	750.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	หม้องานตาบอด ขนาด 100 มม.	1	แผ่น	392.00	392.00	-	-	392.00	
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	4	ชุด	260.00	1,040.00	-	-	1,040.00	

ใบเสนอราคากลางก่อสร้าง

โครงการ ภาทอขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณช. ชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

ตามแบบเลขที่ PWA1-66PN019(LO)(1/1),PWA1-66PN019(PL)(1/12-12/12)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	บ่อดและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	2	ชุด	690.00	1,380.00	-	-	1,380.00	
	ส้อมทง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110x110x110 มม.	1	ตัว	510.00	510.00	-	-	510.00	
	ส้อมทง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 160x110x160 มม.	1	ตัว	1,510.00	1,510.00	-	-	1,510.00	
	กททรายหยาบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม.(รองดิน)	52	ม.	70.00	3,640.00	-	-	3,640.00	
	กททรายหยาบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม.(ผิวจราจร)	30	ม.	140.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
	หินกรวดติดถนน คลส.	30	ม.	-	-	50.00	1,500.00	1,500.00	
	หินถมบนคอนกรีต	15	ตร.ม.	500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	กทตัดประสานท่อ ขนาด 150 มม.	1	จุด	-	-	600.00	600.00	600.00	
	รวมข้อ 1.11							66,898.00	
1.12	บริเวณถนนสายบ้านนางวิจิตร บูรณเจริญกิจ ช.ช.ชนที่ 6								
	วาทอ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 1C))	179	ม.	132.00	23,628.00	91.00	16,289.00	39,917.00	
	ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม.พร้อมฝาครอบ	2	ตัว	7,100.00	14,200.00	480.00	960.00	15,160.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม.รวมค่าติดตั้ง	1	ชุด	14,800.00	14,800.00	-	-	14,800.00	
	FLUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม. (ไม่รวมมือ,ประเก็น)	12	ชุด	320.00	3,840.00	-	-	3,840.00	
	พนักงานดาบอด ขนาด 100 มม.	1	แผ่น	392.00	392.00	-	-	392.00	
	บ่อดและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	10	ชุด	260.00	2,600.00	-	-	2,600.00	
	ส้อมทง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110x110x110 มม.	3	ตัว	510.00	1,530.00	-	-	1,530.00	
	กททรายหยาบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม.(รองดิน)	179	ม.	70.00	12,530.00	-	-	12,530.00	
	กทตัดประสานท่อ ขนาด 100 มม.	2	จุด	-	-	400.00	800.00	800.00	
	รวมข้อ 1.12							91,569.00	

บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)
 โทร. 02-111-1111
 อสมท
 อสมท

ใบเสนอราคากลางก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

แบบเลขที่ PWA1-66PN019(LO)(1/1),PWA1-66PN019(PL)(1/12-12/12)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.13	บริเวณถนนสายบ้านก้านสาม ชุมชนที่ 2								
	ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 10C)	535	ม.	132.00	70,620.00	91.00	48,685.00	119,305.00	
	ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	3	ตัว	7,100.00	21,300.00	480.00	1,440.00	22,740.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	2	ชุด	14,800.00	29,600.00	-	-	29,600.00	
	FLUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม. (ไม่รวมน็อต ประเก็น)	16	ชุด	320.00	5,120.00	-	-	5,120.00	
	ท่อขึ้นตามยอด ขนาด 100 มม.	1	แผ่น	392.00	392.00	-	-	392.00	
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	13	ชุด	260.00	3,380.00	-	-	3,380.00	
	ท่อ HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110 มม.	2	ตัว	320.00	640.00	-	-	640.00	
	ปลอกท่อ HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110x110x110 มม.	5	ตัว	510.00	2,550.00	-	-	2,550.00	
	ท่อร้อยสายบรอนและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม. (รองดิน)	535	ม.	70.00	37,450.00	-	-	37,450.00	
	ท่อร้อยสายบรอนและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม. (ผิวจางจว)	3	ม.	140.00	420.00	-	-	420.00	
	ท่อเขยัดดิน คสล.	124	ม.	-	-	50.00	6,200.00	6,200.00	
	ท่อเชื่อมถนนคอนกรีต	56	ตร.ม.	500.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	ท่อเชื่อมทางเท้าคอนกรีต	6	ตร.ม.	250.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	ท่อตัดประสานท่อ ขนาด 100 มม.	2	จุด	-	-	400.00	800.00	800.00	
	รวมข้อ 1.13							258,097.00	
1.14	บริเวณถนนสายบ้านกัญญาพร นาทรัพย์ ชุมชนที่ 2								
	ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 100)	163	ม.	132.00	21,516.00	91.00	14,833.00	36,349.00	
	ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	2	ตัว	7,100.00	14,200.00	480.00	960.00	15,160.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	1	ชุด	14,800.00	14,800.00	-	-	14,800.00	
	FLUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม. (ไม่รวมน็อต, ประเก็น)	5	ชุด	320.00	1,600.00	-	-	1,600.00	

ใบเสนอราคากลางก่อสร้าง

โครงการ ฝึกอบรมขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชน เขตที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนมสนธิคม

สถานที่ บริเวณชุมชนเขตที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนมสนธิคม

ตามแบบเลขที่ PWA1-66PN019(LO)(1/1),PWA1-66PN019(PL)(1/12-12/12)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 160 มม.(ไม่รวมเนื้อตะประเก็น)	8	ชุด	750.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	5	ชุด	260.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	4	ชุด	690.00	2,760.00	-	-	2,760.00	
	โคม HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 110 มม.	2	ตัว	320.00	640.00	-	-	640.00	
	สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 110x110x110 มม.	1	ตัว	510.00	510.00	-	-	510.00	
	สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 160x110x160 มม.	2	ตัว	1,510.00	3,020.00	-	-	3,020.00	
	ท่อทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม.(รองดิน)	163	ม.	70.00	11,410.00	-	-	11,410.00	
	ท่อตัดประสานท่อ ขนาด 150 มม.	2	จุด	-	-	600.00	1,200.00	1,200.00	
	รวมข้อ 1.14							94,749.00	
1.15	บริเวณถนนสายบ้านนายเหลียงใช้ป่าช้าจีน ชุมชนที่ 2								
	ท่อบน HDPE ขนาด 110 มม.PN 6 (Class 10C)	1,060	ม.	132.00	139,920.00	91.00	96,460.00	236,380.00	
	ประตูป่าเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม.พร้อมฝาครอบ	4	ตัว	7,100.00	28,400.00	480.00	1,920.00	30,320.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม.รวมค่าติดตั้ง	1	ชุด	14,800.00	14,800.00	-	-	14,800.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมเนื้อตะประเก็น)	18	ชุด	320.00	5,760.00	-	-	5,760.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 160 มม.(ไม่รวมเนื้อตะประเก็น)	8	ชุด	750.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	14	ชุด	260.00	3,640.00	-	-	3,640.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	4	ชุด	690.00	2,760.00	-	-	2,760.00	
	โคมทอ HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 110X110X110 มม.	4	ตัว	510.00	2,040.00	-	-	2,040.00	
	สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 110X110X110 มม.	2	ตัว	1,510.00	3,020.00	-	-	3,020.00	
	ท่อทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม.(รองดิน)	1060	ม.	70.00	74,200.00	-	-	74,200.00	
	ท่อตัดประสานท่อ ขนาด 100 มม.	2	จุด	-	-	400.00	800.00	800.00	

ใบเสนอราคาากลางก่อสร้าง

แบบ ปร.4

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม
 สถานที่ บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

แผ่นที่ 12

ตามแบบเลขที่ PWA1-66PN019(LO)(1/1),PWA1-66PN019(PL)(1/12-12/12)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ค่าตัดประสานท่อ ขนาด 150 มม. รวมข้อ 1.15	2	จุด	-	-	600.00	1,200.00	1,200.00	
1.16	บริเวณถนนสายบ้านนายศรายุทธ มาตรฐาน ชุมชนที่ 2							380,920.00	
	วางท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 100)	944	ม.	132.00	124,608.00	91.00	85,904.00	210,512.00	
	วางท่อปลอก S ขนาด 150 มม.	4	ม.	1,008.00	4,032.00	93.00	372.00	4,404.00	
	ประตูปรับเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม.พร้อมฝาครอบ	4	ตัว	7,100.00	28,400.00	480.00	1,920.00	30,320.00	
	ชนิดบเหลี่ยม ขนาด 100 มม.รวมค่าติดตั้ง	1	ชุด	14,800.00	14,800.00	-	-	14,800.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน๊อต,ประเก็น)	10	ชุด	320.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน๊อต,ประเก็น)	8	ชุด	750.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	10	ชุด	260.00	2,600.00	-	-	2,600.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	4	ชุด	690.00	2,760.00	-	-	2,760.00	
	สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 110x10x110 มม.	1	ตัว	510.00	510.00	-	-	510.00	
	สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 160x110x160 มม.	2	ตัว	1,510.00	3,020.00	-	-	3,020.00	
	ค้ำท้ายหยาบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม.(รองดิน)	940	ม.	70.00	65,800.00	-	-	65,800.00	
	ค่าตัดประสานท่อ ขนาด 100 มม.	2	จุด	-	-	400.00	800.00	800.00	
	ค่าตัดประสานท่อ ขนาด 100 มม.	2	จุด	-	-	600.00	1,200.00	1,200.00	
	รวมข้อ 1.16							345,926.00	
1.17	บริเวณถนนสายบ้านนายสมวงศ์ โสนสอน ชุมชนที่ 2								
	วางท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 10C)	340	ม.	132.00	44,880.00	91.00	30,940.00	75,820.00	
	ประตูปรับเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	2	ตัว	7,100.00	14,200.00	480.00	960.00	15,160.00	

บริษัท อี.ที.ซี. จำกัด
 11/1 หมู่ 10 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
 โทร. 043-221111
 อีเมล: info@etec.co.th
 Website: www.etec.co.th

ใบเสนอราคากลางก่อสร้าง

โครงการ การทอขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

แผนที่ 13

หมายเลข PWA1-66PN019(LO)(1/1),PWA1-66PN019(PL)(1/12-12/12)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม.รวมค่าติดตั้ง	1	ชุด	14,800.00	14,800.00	-	-	14,800.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน๊อต,ประเก็น)	5	ชุด	320.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 160 มม.(ไม่รวมน๊อต,ประเก็น)	8	ชุด	750.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	5	ชุด	260.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	4	ชุด	690.00	2,760.00	-	-	2,760.00	
	ท่อ HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110 มม.	2	ตัว	320.00	640.00	-	-	640.00	
	ท่อ HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110x110x110 มม.	1	ตัว	510.00	510.00	-	-	510.00	
	ท่อ HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 160x110x160 มม.	2	ตัว	1,510.00	3,020.00	-	-	3,020.00	
	ท่อระบายน้ำรองและท่อประปา ขนาด 100 มม.(รองดิน)	340	ม.	70.00	23,800.00	-	-	23,800.00	
	ท่อแรงดันถนน คลส.	76	ม.	-	-	50.00	3,800.00	3,800.00	
	ท่ออุโมงค์คอนกรีต	31	ตร.ม.	500.00	15,500.00	-	-	15,500.00	
	ท่ออุโมงค์เหล็กคอนกรีต	7	ตร.ม.	250.00	1,750.00	-	-	1,750.00	
	ท่อตีประสานท่อ ขนาด 100 มม.	2	จุด	-	-	400.00	800.00	800.00	
	รวมข้อ 1.17							167,260.00	
1.18	บริเวณถนนสายบ้านนายจเร ชาติ ชุมชนที่ 2								
	ท่อ HDPE ขนาด 110 มม.PN 6 (Class 10C)	189	ม.	132.00	24,948.00	91.00	17,199.00	42,147.00	
	ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม.พร้อมฝาครอบ	2	ตัว	7,100.00	14,200.00	480.00	960.00	15,160.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม.รวมค่าติดตั้ง	1	ชุด	14,800.00	14,800.00	-	-	14,800.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม. (ไม่รวมน๊อต,ประเก็น)	5	ชุด	320.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 160 มม. (ไม่รวมน๊อต,ประเก็น)	8	ชุด	750.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	5	ชุด	260.00	1,300.00	-	-	1,300.00	

ใบเสนอราคากลางก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

ตามแบบเลขที่ PWA1-66PN019(L)(1/1),PWA1-66PN019(PL)(1/12-12/12)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	บล็อกละและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	4	ชุด	690.00	2,760.00	-	-	2,760.00	
	โคม HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 110 มม.	2	ตัว	320.00	640.00	-	-	640.00	
	สอยหาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 110x110x110 มม.	1	ตัว	510.00	510.00	-	-	510.00	
	สอยหาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 1160x110x160 มม.	2	ตัว	1,510.00	3,020.00	-	-	3,020.00	
	ทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม.(รองดิน)	189	ม.	70.00	13,230.00	-	-	13,230.00	
	กวดประสานท่อ ขนาด 150 มม.	2	จุด	-	-	600.00	1,200.00	1,200.00	
	รวมข้อ 1.18							102,367.00	
1.19	บริเวณถนนสายซอยเนินคูมซอย 2 ชุมชนที่ 2								
	ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 100)	1,210	ม.	132.00	159,720.00	91.00	110,110.00	269,830.00	
	ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดไดตัน ขนาด 150 มม.พร้อมฝาครอบ	4	ตัว	10,520.00	42,080.00	720.00	2,880.00	44,960.00	
	แฉกร้าส้ว ขนาด 50 มม.	2	ตัว	6,820.00	13,640.00	240.00	480.00	14,120.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	2	ชุด	14,800.00	29,600.00	-	-	29,600.00	
	FLUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม. (ไม่รวมน๊อต,ประเก็น)	2	ชุด	320.00	640.00	-	-	640.00	
	FLUB END ชุดข้าง ขนาด 160 มม. (ไม่รวมน๊อต,ประเก็น)	8	ชุด	750.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	หม้องานเหล็กเหนียว ขนาด 100 มม.	2	แผ่น	1,136.00	2,272.00	-	-	2,272.00	
	หม้องานเหล็กหล่อมีเกลียวใน ขนาด 100 มม.	2	แผ่น	340.00	680.00	-	-	680.00	
	บล็อกละและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	2	ชุด	260.00	520.00	-	-	520.00	
	บล็อกละและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	10	ชุด	690.00	6,900.00	-	-	6,900.00	
	ข้อต่อเหล็กหล่อหน้างานสองด้าน ขนาด 150x100 มม.	2	ตัว	1,880.00	3,760.00	420.00	840.00	4,600.00	
	สอยหาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN 6) ขนาด 160x150x160 มม.	4	ตัว	1,030.00	4,120.00	-	-	4,120.00	
	ทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 100 มม.(รองดิน)	1210	ม.	70.00	84,700.00	-	-	84,700.00	

ใบเสนอราคากลางก่อสร้าง

โครงการ รางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

ตามแบบเลขที่ PWA1-66PN019(L)(1/1),PWA1-66P1019(PL)(1/12-12/12)

แผนที่ 16

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รางท่อ HDPE ขนาด 110 มม.PN 6 (Class 10')	368	ม.	132.00	48,576.00	91.00	33,488.00	82,064.00	
	ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม.พร้อมฝาครอบ	2	ตัว	7,100.00	14,200.00	480.00	960.00	15,160.00	
	แฉ่ววาล์ว ขนาด 50 มม.	2	ตัว	6,820.00	13,640.00	240.00	480.00	14,120.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	1	ชุด	14,800.00	14,800.00	-	-	14,800.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน๊อต,ประเก็น)	15	ชุด	320.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	หม้อจมนเหล็กเหนียว ขนาด 100 มม.	2	แผ่น	1,136.00	2,272.00	-	-	2,272.00	
	ฝักและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	11	ชุด	260.00	2,860.00	-	-	2,860.00	
	ท่อ HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110 มม.	2	ตัว	320.00	640.00	-	-	640.00	
	สายดึง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110x110x110 มม.	5	ตัว	510.00	2,550.00	-	-	2,550.00	
	ท่อขยายหยาบรองและหม้อท่อประปา ขนาด 100 มม.(รองดิน)	368	ม.	70.00	25,760.00	-	-	25,760.00	
	ฝาตัดประสานท่อ ขนาด 100 มม.	2	จุด	-	-	400.00	800.00	800.00	
	รวมข้อ 1.21							165,826.00	
1.22	บริเวณถนนสาย SN ริสอร์ท ชุมชนที่ 2								
	รางท่อ HDPE ขนาด 160 มม.PN 6 (Class 10C)	780	ม.	277.00	216,060.00	117.00	91,260.00	307,320.00	
	รางท่อ HDPE ขนาด 110 มม.PN 6 (Class 10C)	168	ม.	132.00	22,176.00	91.00	15,288.00	37,464.00	
	รางท่อปลอก S ขนาด 150 มม.	4	ม.	1,008.00	4,032.00	93.00	372.00	4,404.00	
	ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม. พร้อมฝาครอบ	4	ตัว	10,520.00	42,080.00	720.00	2,880.00	44,960.00	
	ข้อต่อตรงเกลียวใน PB ขนาด 20x1/2"	2	ตัว	65.00	130.00	-	-	130.00	
	ข้อองเกลียวใน PB ขนาด 20x1/2"	2	ตัว	69.00	138.00	-	-	138.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	3	ชุด	14,800.00	44,400.00	-	-	44,400.00	
	STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน๊อต,ประเก็น)	5	ชุด	320.00	1,600.00	-	-	1,600.00	

บริษัท อีเอ็มซี จำกัด
 โทร. 09-000-0000
 อีเมล: info@emc.co.th

ใบเสนอราคากลางก่อสร้าง

โครงการ รางท่อย้ายเขตจำหน่ายน้ำ ประปา บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม

ตามแบบเลขที่ PWA1-66PN019(LO)(1/1),PWA1-66PN019(PL)(1/12-12/12)

แผ่นที่ 17

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	PIPE END ชุดช่าง ขนาด 160 มม.(ไม่รวมมือ,ประเก็น)	16	ชุด	750.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	ท่อนงานเหล็กหล่อเกลียวใน ขนาด 100 มม.	2	แผ่น	340.00	680.00	-	-	680.00	
	ท่อนงานดาบอด ขนาด 100 มม.	2	แผ่น	392.00	784.00	-	-	784.00	
	มอดและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	3	ชุด	260.00	780.00	-	-	780.00	
	มอดและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	12	ชุด	690.00	8,280.00	-	-	8,280.00	
	ท่อ HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110 มม.	2	ตัว	320.00	640.00	-	-	640.00	
	ท่อ HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 110x 10x110 มม.	1	ตัว	510.00	510.00	-	-	510.00	
	ท่อ HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 160x 60x160 มม.	2	ตัว	1,030.00	2,060.00	-	-	2,060.00	
	ท่อ HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN 6) ขนาด 160x 10x160 มม.	2	ตัว	1,510.00	3,020.00	-	-	3,020.00	
	ทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 150 มม.(รองดิน)	776	ม.	85.00	65,960.00	-	-	65,960.00	
	ทรายดีถนน คสล.	4	ม.	-	-	50.00	200.00	200.00	
	ท่อเชื่อมทางเท้าคอนกรีต	2	ตร.ม.	250.00	500.00	-	-	500.00	
	ท่อตีประสานท่อ ขนาด 150 มม.	2	จุด	-	-	600.00	1,200.00	1,200.00	
	PRESSURE GAGUE ขนาด 2" มีกรีเซอร์ริน พร้อม STOP COCK	2	ชุด	1,200.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	ท่อร้อยรันท่อ ขนาด ≤ 100 มม.	7,734	ม.	0.06	464.04	-	-	464.04	
	ท่อร้อยรันท่อ ขนาด 150 มม.	2,708	ม.	0.14	379.12	-	-	379.12	
	รวมข้อ 1.22							540,273.16	
	รวมทุกข้อ							5,035,878.16	



(ลงชื่อ) ผู้เสนอราคา

(นางสาวสารพัชญ์ คุณจักร)
กรรมการผู้จัดการ

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()



(ลงชื่อ) เจ้าจ้าง (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน

ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
 แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
 ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็ก ในประเทศ	เหล็ก ต่างประเทศ
๑	เหล็กเส้น	ตัน			
๒	เหล็กข้ออ	ตัน			
๓	เหล็กเส้นกรม	ตัน			
๔					
๕					
รวม			xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)			๑๐๐	๙๐	๑๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
 ()



(ลงชื่อ) (ลงชื่อ) (ลงชื่อ) (ลงชื่อ)

โครงการก่อสร้างของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โทร.0-3839-8038-42

ประเภทของสิ่งก่อสร้าง โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม (สำนักช่าง)

งานก่อสร้าง เพื่อจ่ายเป็นค่าวางท่อ HDPE และอุปกรณ์ บริเวณชุมชนที่ 2,6,7,8 ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่การประปาส่วนภูมิภาค เขต 1 กำหนด

ผู้รับจ้าง บริษัท สหชนล จำกัด โดยนางสาวสารีพฐุ คุณจักร สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 23/168 หมู่ที่ 2 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี โทร.091-4072888

ระยะเวลาเริ่มต้น 8 กุมภาพันธ์ 2567 ระยะเวลาสิ้นสุด 5 สิงหาคม 2567 รวมเป็นระยะเวลา 180 วัน

วงเงินงบประมาณที่ได้ตั้งไว้หรือที่ได้รับ	6,502,000.-บาท
ราคากลาง	6,556,209.77 บาท
วงเงินค่าวางท่อฯ ตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง	6,500,000.-บาท

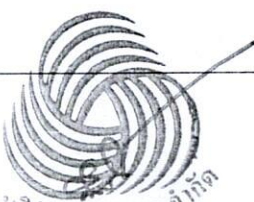
ชื่อกรรมการตรวจการจ้าง

1.นายศุภชัย เปรมจารุพันธ์	ผอ.ส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
2.นายพุดพิงศ์ พลิชฐ์เกษม	ผอ.ส่วนช่างสุขาภิบาล	กรรมการ
3.นายสุรัตน์ชัย กาญจนกันติกุล	ผอ.ส่วนการโยธา	กรรมการ

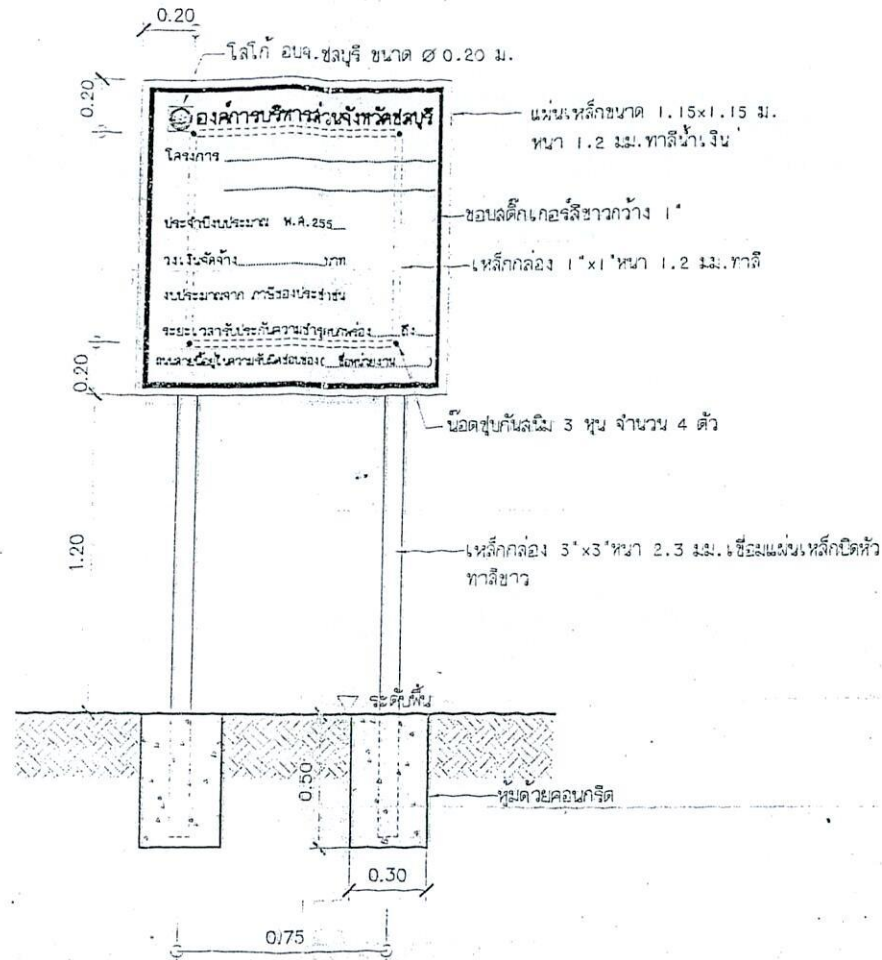
ผู้ควบคุมงาน

นายกรฤทธ์ ผลกาย นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ วัสดุที่ใช้ทำแผ่นป้ายให้ใช้แผ่นเหล็ก หรือไม้อัด ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร



ในชื่อ.....ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....พยาน (ลงชื่อ).....

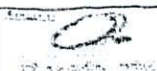



หมายเหตุ

1. งานเหล็กทั้งหมดทาสีรองพื้นกันสนิมก่อนทาสีน้ำมัน
2. ตัวอักษรสีดึกเกอร์สีขาว
3. ให้ติดตั้งป้ายโครงการตามข้อต่อใบนี้
 - 3.1. จำนวน 2 ป้าย ติดตั้ง ณ จุดเริ่มต้นและสิ้นสุดโครงการ กรณีเป็นงานทางและงานขุดลอกคลอง
 - 3.2. จำนวน 1 ป้าย ติดตั้ง ณ จุดก่อสร้าง กรณีเป็นงานอาคาร งานสะพาน งานท่อ ขุดลระน้ำ.
 - 3.3. ชื่อหน่วยงานกำหนดในขณะก่อสร้าง


 บริษัท สท.น.ช.อ.อ. (ตั้งชื่อ).....ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....พยาน (ลงชื่อ).....พยาน



สท.น.ช.อ.อ. องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี	นาย..... นาย.....			นาย..... 20w 5cm	นาย..... 96.7mm	นาย.....	นาย.....
	นาย..... นาย.....	