

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
จ้างเหมาวางท่อประปา บ้านแปรง หมู่ที่ ๕ ตำบลสำโรง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

.....

๑. ความเป็นมา

ตามข้อบัญญัติประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา/งานก่อสร้าง/งบดำเนินงาน/ค่าใช้จ่าย/รายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ/ค่าใช้จ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ ค่าถ่ายเอกสาร ค่าเย็บ หนังสือหรือเข้าปกหนังสือ ค่าระวาง บรรทุก ค่าเช่าทรัพย์สิน ค่าโฆษณาและเผยแพร่ ค่าจ้างทำป้าย ค่าธรรมเนียมต่างๆ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินคดีเรื่องต่างๆ ที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ ค่าจ้างเหมาบริการ ค่าใช้จ่ายในการรังวัดที่ดิน ค่าติดตั้งไฟฟ้า ค่าติดตั้งประปา และรายจ่ายอื่นๆ ที่เข้าลักษณะประเภทนี้ งบประมาณ ตั้งไว้ ๓๐,๐๐๐ บาท ต่อมาเมื่อเพิ่มงบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท ปัจจุบันใช้จ่ายงบประมาณไปแล้ว ๔๑,๕๕๕.๐๔ บาท คงเหลือ ๘๘,๔๔๔.๙๖ บาท (สามหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งผู้บริหารได้อนุมัติให้ใช้จ่ายงบประมาณเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนในโครงการจ้างเหมาวางท่อประปา บ้านแปรง หมู่ที่ ๕ ตำบลสำโรง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ตามสำเนาบันทึกข้อความ กองช่าง อบต.ที่ นม ๘๓๐๐๓/- ลงวันที่.....ธันวาคม ๒๕๖๘ นั้น

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ประชาชนมีน้ำประปาใช้ทุกหลังคาเรือน เพื่อคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน
๒. เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่และดำเนินงานตามภารกิจตามอำนาจหน้าที่และการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาจ้างครั้งนี้

/...๔. เจื่อนไข.....

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการจ้างเหมาวางท่อประปา บ้านแปรง หมู่ที่ ๕ ตำบลสำโรง อำเภอนนไทย จังหวัด นครราชสีมา รายละเอียดดังนี้

- งานจ้างเหมาเครื่องจักร
- รถแบ็คโฮ (ขนาดเล็ก) จำนวน ๑ งาน
- โดยมีรายละเอียดอื่นๆ ตามกำหนดไว้ในแบบแปลนของกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบล สำโรง แบบเลขที่/๒๕๖๙ ซึ่งได้ออกแบบเสร็จเรียบร้อยแล้ว ประกอบด้วยรายละเอียด ดังนี้

๕.๑ แบบ พร.๔

๕.๒ แบบ พร.๕

๕.๓ แบบแปลนและแผนที่โดยสังเขป

๕. การเสนอราคา และกำหนดส่งมอบ

๖.๑ ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า.....๕...วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอโดย ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๖.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน....๕.....วัน นับถัดจาก วันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

๖. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคา หรือผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องทำสัญญา ภายใน.....๗....วัน นับถัดจาก วันที่ได้รับแจ้ง

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

- ราคางบประมาณ จำนวน ๔,๘๑๕ บาท

๘. อัตราค่าปรับ

๑๐.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจะ กำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ..๑๐...ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

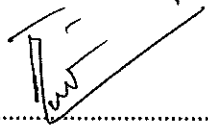
๑๐.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดตามสัญญาจ้างนอกเหนือจาก ข้อ ๑๐.๑ จะกำหนดค่าปรับ เป็นรายวันในอัตราร้อยละ.....ของราคาค่าจ้าง

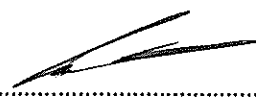
๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

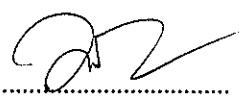
ผู้ชนะการเสนอราคา หรือผู้ได้รับการคัดเลือก ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญา แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง ได้รับมอบงานดังกล่าว โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. การจัดซื้อจัดจ้าง

โดยวิธีการเฉพาะเจาะจง และพิจารณาราคารวมต่ำสุด -

ลงชื่อ  ประธานคณะกรรมการ
(นายกิตติธัช อิมวัฒนกุล)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายปรีชา ทมกระโทก)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาววิสัยวรรณ ชูสันเทียะ)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

สรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

ชื่อโครงการ จ้างเหมาวางท่อประปา บ้านแปรง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านแปรง หมู่ที่ 5 ตำบลสำโรง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

ชื่อสายทาง -

รายละเอียดโครงการ จุดเริ่มต้น N 15.128442, E 102.011487 จุดสิ้นสุด N 15.128074, E 102.010306

บ้านแปรง หมู่ที่ 5 ตำบลสำโรง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ประมาณราคาเมื่อ 8 ธันวาคม 2568

ราคาน้ำมัน 31.00 - 31.99 บาท/ลิตร

ตามแบบรายการประมาณราคา ปร.4

แบบเลขที่

0

จำนวน

แผ่น

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุนรวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็น เงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	หมวด	4,500.00	1.07	4,815.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,815.00	
(ตัวอักษร)		สี่พันแปดร้อยสิบห้าบาทถ้วน			

นายกิตติธัช อิมวัฒน์กุล,
ผู้อำนวยการกองช่าง
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....) (.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาววิไลวรรณ ชูสันเทียะ
(.....)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
กรรมการกำหนดราคากลาง

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางและหรือผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้อง

ตามข้อเท็จจริงสำหรับการใช้งานและโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลางนั้นๆ

ชื่อโครงการ จ้างเหมาวางท่อประปา บ้านแปรง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านแปรง หมู่ที่ 5 ตำบลลำโรง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ จุดเริ่มต้น N 15.128442, E 102.011487 จุดสิ้นสุด N 15.128074, E 102.010306

บ้านแปรง หมู่ที่ 5 ตำบลลำโรง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำโรง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาเมื่อ 8 ธันวาคม 2568

ราคาน้ำมัน 31.00 - 31.99 บาท/ลิตร

แบบเลขที่ -

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานจ้างเหมาเครื่องจักร - รถแบ็คโฮ (ขนาดเล็ก)	งาน	1.00	4,500.00	4,500.00	1.07	4,815.00	4,815.00	
					4,500.00			4,815.00	

ตัวอักษร (สี่พันแปดร้อยสิบห้าบาทถ้วน)

รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F

ประมาณราคาเมื่อ 8 ธันวาคม 2568

ผู้ประมาณราคา นายกิตติธัช อิมวัฒน์กุล ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

นายกิตติธัช อิมวัฒน์กุล
(ผู้อำนวยการกองช่าง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาววิไลวรรณ ชูลั่นเทียะ
(ผู้จัดการงานทั่วไป)
กรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาววิไลวรรณ ชูลั่นเทียะ
(เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางและหรือผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้อง

ตามข้อเท็จจริงสำหรับการใช้งานและโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลางนั้นๆ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

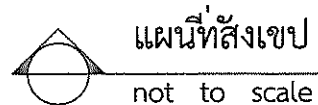
๑. ชื่อโครงการจ้างเหมาวางท่อประปา บ้านแปรง หมู่ที่ ๕ ตำบลลำโรง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา
 ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำโรง
 ๓. วงเงินงบประมาณ ๔,๘๑๕ บาท
 ๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - งานจ้างเหมาเครื่องจักร
 - รถแบ็คโฮ (ขนาดเล็ก) จำนวน ๑ งาน
 ๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๔,๘๑๕ บาท
ตามรูปแบบและรายละเอียดโครงการ แบบเลขที่ /๒๕๖๘
 ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ บัญชี ปร.๔
 - ๖.๒ บัญชี ปร.๕
 ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายกิตติธัช อิมวัฒนกุล ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายปรีชา ทมกระโทก ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	กรรมการ
๗.๓ นางสาววิสัยวรรณ ชูสันเทียะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	กรรมการ
- คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลลำโรง ที่ ๒๔๖/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘



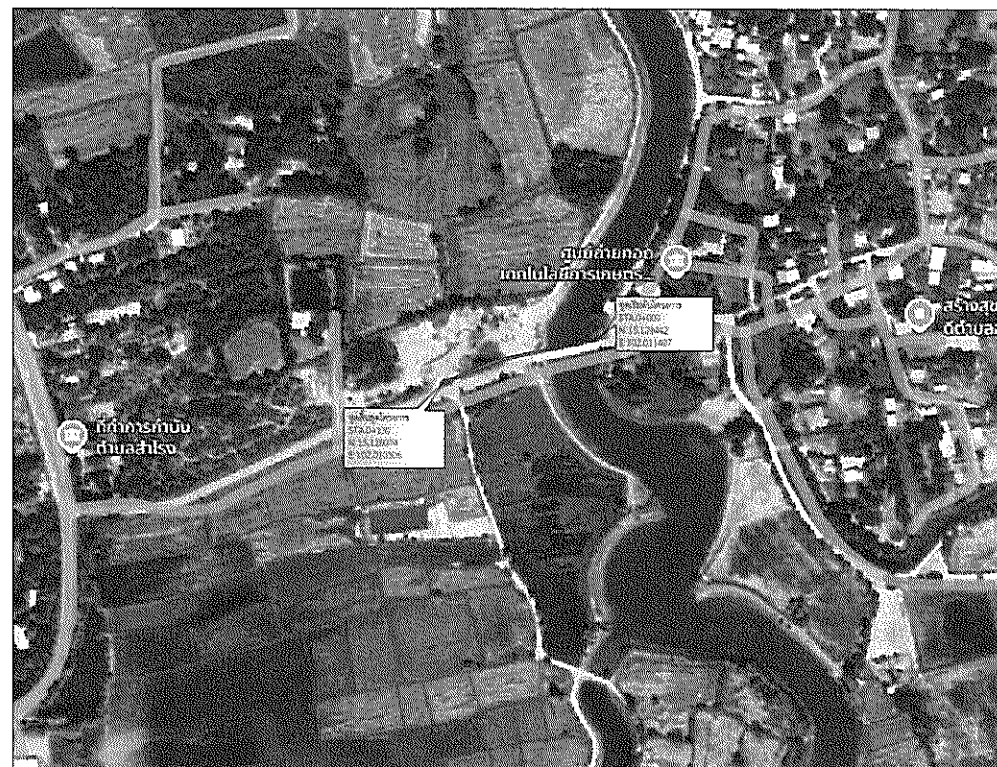
SAM RONG SUBDISTRICT ADMINISTRATIVE ORGANIZATION
NON THAI DISTRICT NAKHON RATCHASIMA
โครงการ

โครงการวางท่อน้ำปะปา บ้านแปรง หมู่ที่ 5 ตำบลลำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

[illegible]

สถานที่ก่อสร้าง
รายละเอียด
พิกัด

บ้านแปรง หมู่ที่ 5 ตำบลสำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา
 วางท่อ ยาว 130.00 เมตร
 จุดเริ่มต้น N 15.128442 E 102.011487 จุดสิ้นสุด N 15.128074 E 102.010306

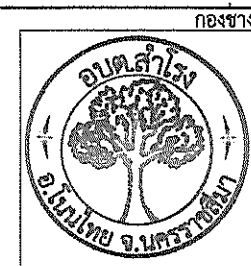


หมายเหตุ พัสตประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสตที่ผลิตในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้

1. วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสตที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสตที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
2. เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นเหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสตที่ผลิตในประเทศ (ตามข้อ 1 และ 2) ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสตพิจารณาต่อไป


 ฝ่ายบริหาร
 not to scale



โครงการ

โครงการวางท่อน้ำปะปา

บ้านแปรง หมู่ที่ 5 ตำบลลำโรง อำเภอโนนไทย
จังหวัดนครราชสีมา

สถาบัน

บ้านแปรง หมู่ที่ 5
ตำบลลำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

๕๕๕๕

(นายอภิรักษ์ เสงี่ยม)

ទំព័រ ១២

(นางเอกวิไลย์ เกตุสุนันท์)
Eilene Suanant

ឧបករណ៍

()

คตจกบป

(นายทักสิริ นิ่มวันกุล)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เกินขอบ

(นายณัฏฐ์ ศิริวัจ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนันต์

(นารอนันต์ สิริวัจ)

แบบเลขที่

แผ่นที่	จำนวน/แผ่น
1	1