

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บ้านหัวลิง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลอิสาน อำเภอบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ วางท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและรางวี ระยะทาง ๑๘๖ เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลอิสาน

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจำนวน ๙๑๒,๐๐๐ บาท (เก้าแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บ้านหัวลิง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลอิสาน อำเภอบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ วางท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและรางวี ระยะทาง ๑๘๖ เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๕ เป็นเงินจำนวน ๙๑๒,๐๐๐ บาท (เก้าแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ แบบ ปร.๔ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
 ๕.๒ แบบ ปร.๕ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
 ๕.๓ แบบแปลนโครงการ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นายธนินพัชร ทองธนาวัฒน์	ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กรรมการ
๓. นายเอกพงษ์ คำมาศย์	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๔. นายศุภกฤต โชติกิตติชัย	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

๑. ชื่อรายการงานจ้าง โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บ้านหัวลิง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ วางท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและรางวี ระยะทาง ๑๘๖ เมตร จำนวน ๑ โครงการ (หน่วยนับ)

๒. วงเงินงบประมาณ ๙๑๒,๐๐๐ บาท (เก้าแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๓. ราคากลาง ๙๑๒,๐๐๐ บาท (เก้าแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๔. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องจ้าง

เนื่องจากถนนบ้านหัวลิง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ยังไม่มีการวางท่อระบายน้ำ ส่งผลให้ช่วงฤดูฝนน้ำไหลเข้าสู่บ้านเรือนประชาชนและท่วมขัง อีกทั้งไม่มีท่อระบายน้ำเพื่อรองรับการระบายน้ำใช้แล้วจากครัวเรือนประชาชน สภาพเทศบาลตำบลอิสานจึงมีมติเห็นชอบการประชุมสภาเทศบาลตำบลอิสาน สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๓ ประจำปี ๒๕๖๔ วันจันทร์ ที่ ๒๗ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ให้จ่ายขาดเงินสะสมเพื่อดำเนินโครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บ้านหัวลิง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ วางท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและรางวี ระยะทาง ๑๘๖ เมตร งบประมาณก่อสร้างจำนวน ๙๑๒,๐๐๐ บาท (เก้าแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน) ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๖๑ ถึง ๒๕๖๕ หน้า ๒๗ ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ ๑ ยุทธศาสตร์การพัฒนาของ อปท.ในเขตจังหวัดที่ ๒ ข้อ ๑. ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ข้อ ๑.๑ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา ข้อ ๖ โครงการวางท่อระบายน้ำ/รางระบายน้ำพร้อมบ่อพัก

๕. สถานที่ดำเนินการ บ้านหัวลิง หมู่ที่ ๑๐ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

๖. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๖.๑มีความสามารถตามกฎหมาย

๖.๒ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๖.๓ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๖.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๖.๕ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖.๖มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๖.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

กรณีที่มูลค่าการจ้างไม่ถึง ๑ ล้านบาทเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล เว้นแต่กรณีวงเงินตั้งแต่ ๑ ล้านบาท ขึ้นไปให้เป็นนิติบุคคลเท่านั้น

๖.๗ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลอิสาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๖.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๖.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หรืองานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๖๔,๐๐๐ บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลอิสานเชื่อถือ

๖.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๖.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๖.๑๓ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอได้จดทะเบียนเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ให้ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ในวันที่ยื่นข้อเสนอเพื่อประกอบการพิจารณา

๖.๑๔ ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุ ประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้าง เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และดำเนินการตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

(๑) ให้ใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

(๒) หากการใช้เหล็กตามข้อ (๑) ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าที่กำหนดให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ (ร้อยละ ๖๐) ให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าที่กำหนดได้

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ เสนอเทศบาลตำบลลิสาณ ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ตามแบบเอกสารแนบท้ายเอกสาร ประกวดราคาจ้างก่อสร้างฯ

๗. ร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปารายการงานก่อสร้าง โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อม บ่อพัก บ้านหัวลิง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลลิสาณ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ วางท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและรางวี ระยะทาง ๑๘๖ เมตร (ตามแบบแปลนเลขที่ ๑๗/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๔) ถ้อยปฏิบัติตามแนวทางหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ)๐๔๐๕.๒/ว๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ ข้อ ๑.๒ ข้อ ๑.๒.๑ ข้อ ๑.๒.๒

๘. กำหนดส่งมอบงานภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙. การรับประกัน

๙.๑ การรับประกันผลงาน ๒ ปี นับจากวันส่งมอบพัสดุ

๙.๒ ระยะเวลาแก้ไข/ซ่อมแซม ๗ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. กำหนดวงเงิน/เงื่อนไขการชำระเงิน

จ่ายเงินค่าจ้างแบ่งเป็น ๑ งวด เมื่องานแล้วเสร็จตามสัญญา ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์

๑๑. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ โดยใช้เกณฑ์ราคา และปฏิบัติตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ)๐๔๐๕.๒/ว๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ ข้อ ๑.๒.๒.๔

๑๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่างเทศบาลตำบลลิสาณ

ลงชื่อคณะกรรมการร่างขอบเขตงาน ฯ

๑. (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์)

๒. (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธนิษฐ์ ทองธนาวัฒน์)

๓. (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเอกพงษ์ คำมาศย์)

๔. (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายศุภกฤต โชติกิตติชัย)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลลิสาณ จังหวัดบุรีรัมย์ กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
โครงการ โครงการวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมบ่อบำบัดบ้านหัวลิง หมู่ที่ 10 วางท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร พร้อมบ่อบำบัด ค.ส.ล. และรางวี ระยะทาง 186.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหัวลิง หมู่ 10 ต.ลิสาณ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

หน่วยงาน เทศบาลตำบลลิสาณ

ปีงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

ประมาณการตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	670,572.63	1.3607	912,448.00	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้5% - ภาษี7% - เงินล่วงหน้าจ่าย0% - เงินประกันผลงานหัก0% ปกติ
สรุปค่าก่อสร้าง			รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	912,448.00	
			คิดเป็นเงินประมาณ	912,000.00	
(ตัวอักษร)		(แก้วแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)			

เฉลี่ยราคา ประมาณ 1,132.92 บาท/ตร.ม..

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ
(นายศุภกฤต โชติภักดีชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ตรวจ
(นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
(นายประภาส คงเทียมศรี)
ผู้อำนวยการกองศึกษารักษาราชการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลลิสาณ

ลงชื่อ.....อนุมัติ
(นายสุพจน์ สวัสดิ์พุทรา)
นายกเทศมนตรีตำบลลิสาณ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

เมื่อวันที่ 11 มี.ค. 2565

ลงชื่อ.....ประธานฯ
(นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนินทร์ ทองธนาวัฒน์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายเอกพงษ์ คำมาศย์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศุภกฤต โชติภักดีชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบประมาณราคางานก่อสร้างทาง

กิจกรรมโครงการ โครงการวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมบ่อพักบ้านหัวลิง หมู่ที่ 10 วางท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. และวางวี ระยะทาง 186.00 เมตร

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลอิสาน

ปีงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหัวลิง หมู่ 10 ต.อิสาน อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

ผู้ประมาณการ นายศุภกฤต โชติภักดีชัย

แบบเลขที่ วันที่ประมาณการ 11 มีนาคม 2565

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างถนนเดิม								
1.1	งานตัดผิวถนนคอนกรีตเดิม	ม.	328.60	35.00	11,501.00	1.3607	47.62	15,649.41	
1.3	งานรื้อผิวจราจร คสล.เดิม(ขนทิ้ง)	ตร.ม.	275.00	70.00	19,250.00	1.3607	95.25	26,193.48	
1.4	งานทรายถมหลังท่อ	ลบ.ม.	51.00	575.00	29,325.00	1.3607	782.40	39,902.53	
2	งานขึ้นรองพื้นทาง								
2.1	งานรองพื้นทาง								
2.1(1)	งานดินถมปรับระดับพื้นทาง หนาเฉลี่ย 0.40 ม.	ลบ.ม.	224.00	96.00	21,504.00	1.3607	130.63	29,260.49	
2.1(2)	งานหินคลุกปรับระดับอัดแน่น หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	69.00	428.00	29,532.00	1.3607	582.38	40,184.19	
2.1(3)	งานทรายรองพื้นทาง หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	17.75	575.00	10,206.25	1.3607	782.40	13,887.64	
3	งานผิวทาง								
3.1	ผิวทางและไหล่ทางคอนกรีต								
3.1 (1)	งานผิวทางคอนกรีต 240 Ksc. หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	561.91	358.00	201,163.78	1.3607	487.13	273,723.56	
3.1 (2)	งาน Expansion Joint	ม.	5.00	78.00	390.00	1.3607	106.13	530.67	
3.1 (3)	งาน Contraction Joint	ม.	50.80	88.00	4,470.40	1.3607	119.74	6,082.87	
3.1 (4)	งาน Longitudinal Joint	ม.	91.00	69.00	6,279.00	1.3607	93.89	8,543.84	
3.1 (5)	งานผิวไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	13.65	428.00	5,842.20	1.3607	582.38	7,949.48	
4	งานระบบระบายน้ำ								
4.1	งานท่อกลม								
4.1 (1)	ขนาด Dia.0.40 ม.	ม.	-	537.00	-	1.3607	730.70	-	
4.1 (2)	ขนาด Dia.0.60 ม.	ม.	170.00	1,235.00	209,950.00	1.3607	1,680.46	285,678.97	
4.1 (1)	ขนาด Dia.0.80 ม.	ม.	-	1,505.00	-	1.3607	2,047.85	-	
4.2	งานบ่อพักและบ่อรับน้ำ								
4.2 (1)	สำหรับท่อขนาด Dia.0.40 ม.	บ่อ	-	4,325.00	-	1.3607	5,885.03	-	
4.2 (2)	สำหรับท่อขนาด Dia.0.60 ม.	บ่อ	17.00	7,127.00	121,159.00	1.3607	9,697.71	164,861.05	
4.2 (1)	สำหรับท่อขนาด Dia.0.80 ม.	บ่อ	-	7,690.00	-	1.3607	10,463.78	-	
4.2 (2)	ปรับปรุงฝาบ่อพักเดิม (เปลี่ยนฝ)	บ่อ	-	3,439.00	-	1.3607	4,679.45	-	
4.2 (3)	ปรับปรุงปากบ่อและฝ (ทำปากและเปลี่ยนฝ)	บ่อ	-	3,839.00	-	1.3607	5,223.73	-	
เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 %				รวมค่างานหมวดงานทาง		670,572.63	1.3607	912,448.18	
ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7% ต่อปี				คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ				912,000.00	
				ตัวอักษร		เก้าแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน			

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 670,572.63
= 1.3607

หมายเหตุ ประมาณราคาโดยใช้ราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัด บุรีรัมย์ เดือน ธันวาคม ปี 2564 ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมือง (เฉลี่ย) 30.50 บาท/ลิตร
จำนวนปริมาณวัสดุ และราคาที่อยู่ในรายการก่อสร้างดังกล่าวไม่มีผลผูกพันให้ต้องปฏิบัติตามซึ่งผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคา ที่จะเสนอเอง
จะนำปริมาณวัสดุของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องค่าก่อสร้างในภายหลังมิได้

ลงชื่อ  ผู้ประมาณการ
(นายศุภกฤต โชติภักดีชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน