

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการวางท่อระบายน้ำ บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ ๑๘ ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์
จังหวัดบุรีรัมย์ .
หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลตำบลอิสาน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท. (-ทำแสนบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โครงการวางท่อระบายน้ำ บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ ๑๘ ตำบลอิสาน อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ปริมาณงานโดยสังเขปวางท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ระยะทาง ๑๘๐ เมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๙๘,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) 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 นายธนิพัทธ์ ทองธนาวัฒน์	ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กรรมการ
๓ นายศุภกฤต โชติกิตติชัย	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

โครงการวางท่อระบายน้ำ บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ ๑๘ ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

๑.ความเป็นมา

ตามที่ สภาเทศบาลตำบลอิสาน มีมติเห็นชอบการประชุมสภาเทศบาลตำบลอิสาน สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๖ วันศุกร์ที่ ๒๒ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อดำเนินโครงการวางท่อระบายน้ำ บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ ๑๘ ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ปริมาณงานวางท่อขนาดศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ระยะทาง ๑๘๐ เมตร งบประมาณเป็นจำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) (ตามแบบแปลนเลขที่ ๐๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๖) ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖ ถึง ๒๕๗๐) เพิ่มเติมฉบับที่ ๒/๒๕๖๖ ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ ๑ ยุทธศาสตร์การพัฒนาของ อปท.ในเขตจังหวัดที่ ๒ ข้อ ๑.ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาระบบโครงการพื้นฐาน ข้อ ๑.๑ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา ข้อ ๓. โครงการวางท่อระบายน้ำ/รางระบายน้ำ พร้อมบ่อพัก ม.๑,ม.๒,ม.๓,ม.๔,ม.๕,ม.๖,ม.๗,ม.๘,ม.๙,ม.๑๐,ม.๑๑,ม.๑๒,ม.๑๓,ม.๑๔,ม.๑๕,ม.๑๖,ม.๑๗,ม.๑๘

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในช่วงฤดูฝน

๒.๒ เพื่อให้ราษฎรได้รับความสะดวกสบายปลอดภัยในการใช้เส้นทาง

๒.๓ เพื่อรองรับการขยายตัวของเมืองบุรีรัมย์

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลอิสาน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างทำงานประเภทการก่อสร้าง ปรับปรุง ซ่อมแซมสาธารณูปโภคต่าง ๆ เช่น ถนน ท่อระบายน้ำ ฯลฯ

๔. คุณลักษณะเฉพาะหรือรูปแบบรายการ

โครงการวางท่อระบายน้ำ บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ ๑๘ ตำบลอิสาน อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ วางท่อขนาดศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ระยะทาง ๑๘๐ เมตร ราคาากลางค่าก่อสร้างเป็นจำนวน ๔๙๘,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) (ตามแบบแปลนเลขที่ ๐๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๖)

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. วงเงินในการจัดหา/ราคากลาง

๖.๑ ใช้จ่ายขาดเงินสะสมปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ตั้งจ่ายแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธางานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการวางท่อระบายน้ำ บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ ๑๘ ตำบลอิสาน อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ วางท่อขนาดศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพัก

ระยะทาง ๑๘๐ เมตร ตั้งงบประมาณไว้ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยให้ดำเนินการจัดหาด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

๖.๒ ราคาากลางค่าก่อสร้างจำนวน ๔๔๘,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๖.๓ ดำเนินการจัดซื้อ/จ้าง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามระเบียบพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒)(ข) โดยให้ หจก.สกุลศรีเจริญทรัพย์ เป็นผู้รับจ้าง

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

จ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งเป็น ๑ งวด

๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่างเทศบาลตำบลลิสาณ

๑. (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์)

๒. (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธนิพัทธ์ ทองธนาวัฒน์)

๓. (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายศุภกฤต โชติกิตติชัย)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลลิสาณ จังหวัดบุรีรัมย์ กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
โครงการ โครงการวางท่อระบายน้ำ บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ 18 ตำบลลิสาณ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

สถานที่ก่อสร้าง บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ 18 ต.ลิสาณ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

หน่วยงาน เทศบาลตำบลลิสาณ

ปีงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

ประมาณการตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ มกราคม 2567

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	365,730.00	1.3642	498,928.00	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% ปกติ
สรุปค่าก่อสร้าง		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		498,928.00	
		คิดเป็นเงินประมาณ		498,000.00	
(ตัวอักษร)		(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)			

เฉลี่ยราคา ประมาณ

- บาท/ตร.ม..

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายศุภกฤต โชติกิตติชัย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ตรวจ

(นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายประภาส คงเทียมศรี)

ผู้อำนวยการกองศึกษารักษาราชการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลลิสาณ

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายสุพจน์ สวัสดิ์พุทรา)

นายกเทศมนตรีตำบลลิสาณ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

เมื่อวันที่.....

ลงชื่อ.....ประธานา

(นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนิษฐ์ ทองธนาวัฒน์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศุภกฤต โชติกิตติชัย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบประมาณราคางานก่อสร้างทาง

โครงการวางท่อระบายน้ำ บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ 18 ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
 กิจกรรมโครงการ งานวางท่อค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร พร้อมบ่อพัก ระยะทาง 180 เมตร

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลอิสาน

ปีงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ 18 ต.อิสาน อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

ผู้ประมาณการ นายศุภกฤต โชติกิตติชัย

แบบเลขที่ วันที่ประมาณการ มกราคม 2567

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างถนนเดิม								
	1.1 งานตัดผิวถนนคอนกรีตเดิม	ม.	102.00	35.00	3,570.00	1.3642	47.75	4,870.19	
	1.3 งานรื้อผิวจราจร คสล.เดิม(ขนทิ้ง)	ตร.ม.	100.00	70.00	7,000.00	1.3642	95.49	9,549.40	
	1.4 งานทรายถมหลังท่อ	ลบ.ม.	-	575.00	-	1.3642	784.42	-	
2	งานชั้นรองพื้นทาง								
	2.1 งานรองพื้นทาง								
	2.1(1) งานดินถมปรับระดับพื้นทาง หนาเฉลี่ย 0.40 ม.	ลบ.ม.	-	96.00	-	1.3642	130.96	-	
	2.1(2) งานหินคลุกปรับระดับอัดแน่น หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	-	428.00	-	1.3642	583.88	-	
	2.1(3) งานทรายรองพื้นทาง หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	-	560.00	-	1.3642	763.95	-	
3	งานผิวทาง								
	3.1 ผิวทางและไหล่ทางคอนกรีต								
	3.1 (1) งานผิวทางคอนกรีต 240 Ksc. หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	100.00	347.00	34,700.00	1.3642	473.38	47,337.74	
	3.1 (2) งาน Expansion Joint	ม.	-	96.00	-	1.3642	130.96	-	
	3.1 (3) งาน Contraction Joint	ม.	-	80.00	-	1.3642	109.14	-	
	3.1 (4) งาน Longitudinal Joint	ม.	-	65.00	-	1.3642	88.67	-	
	3.1 (5) งานผิวไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	373.00	-	1.3642	508.85	-	
4	งานระบบระบายน้ำ								
	4.1 งานท่อกลม								
	4.1 (1) ขนาด Dia.0.40 ม.	ม.	-	537.00	-	1.3642	732.58	-	
	4.1 (2) ขนาด Dia.0.60 ม.	ม.	164.00	965.00	158,260.00	1.3642	1,316.45	215,898.29	
	4.1 (1) ขนาด Dia.0.80 ม.	ม.	-	1,505.00	-	1.3642	2,053.12	-	
	4.2 งานบ่อพักและบ่อรับน้ำ								
	4.2 (1) สำหรับท่อขนาด Dia.0.40 ม.	บ่อ	-	4,325.00	-	1.3642	5,900.17	-	
	4.2 (2) สำหรับท่อขนาด Dia.0.60 ม.	บ่อ	16.00	8,700.00	139,200.00	1.3642	11,868.54	189,896.64	
	4.2 (1) สำหรับท่อขนาด Dia.0.80 ม.	บ่อ	-	7,690.00	-	1.3642	10,490.70	-	
	4.2 (2) บ่อพัก คสล.ขนาด 3.00x1.50 ม.	บ่อ	1.00	23,000.00	23,000.00	1.3642	31,376.60	31,376.60	
	4.2 (3) ปรับปรุงปากบ่อและฝาด (ทำปากและเปลี่ยนฝ)	บ่อ	-	3,839.00	-	1.3642	5,237.16	-	
เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 %					รวมค่าจ้างหมวดงานทาง	365,730.00	1.3642	498,928.87	
ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7% ต่อปี					คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ			498,000.00	
					ตัวอักษร	สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 365,730.00

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

หมายเหตุ ประมาณราคาโดยใช้ราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัด บุรีรัมย์ เดือน ธันวาคม ปี 2564 ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมือง (เฉลี่ย) 30.50 บาท/ลิตร

จำนวนปริมาณวัสดุ และราคาที่อยู่ในรายการก่อสร้างดังกล่าวไม่มีผลผูกพันให้ต้องปฏิบัติตามซึ่งผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบในการออกแบบและคำนวณราคา ที่จะเสนอเอง
 จะนำปริมาณวัสดุของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องค่าก่อสร้างในภายหลังไม่ได้

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ
 (นายศุภกฤต โชติกิตติชัย)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน