

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการก่อสร้างที่อรรถนาย.ค.ส.ล. พร้อมบ่อพัก บ้านหนองโพรง หมู่ที่ ๕ ตำบลลิสาณ อำเภอมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ .

หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลตำบลลิสาณ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท. (-ห้าแสนบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป...โครงการก่อสร้างที่อรรถนาย.ค.ส.ล. พร้อมบ่อพัก บ้านหนองโพรง หมู่ที่ ๕ ตำบลลิสาณ อำเภอมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ปริมาณงานโดยสังเขปวางท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ระยะทาง ๙๓.๐๐ เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท. (-ห้าแสนบาทถ้วน) 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 นายสุภกฤต โชติกิตติชัย	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

โครงการวางก่อสร้างท่อระบาย ค.ส.ล. พร้อมบ่อบัก บ้านหนองโพรง หมู่ที่ ๕ ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

๑.ความเป็นมา

ตามที่ สภามหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ มีมติเห็นชอบการประชุมสภาเทศบาลตำบลอิสาน สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๓ ประจำปี ๒๕๖๖ วันศุกร์ที่ ๑๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างท่อระบาย ค.ส.ล. พร้อมบ่อบัก บ้านหนองโพรง หมู่ที่ ๕ ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ปริมาณงานวางท่อ ขนาดศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อบัก ระยะทาง ๙๓.๐๐ เมตร งบประมาณเป็นจำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) (ตามแบบแปลนเลขที่ ๑๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๖) ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖ ถึง ๒๕๗๐) เพิ่มเติมฉบับที่ ๒/๒๕๖๖ ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ ๑ ยุทธศาสตร์การพัฒนาของ อปท.ในเขตจังหวัดที่ ๒ ข้อ ๑.ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ข้อ ๑.๑ แผนงานอุตสาหกรรม และการโยธา ข้อ ๓. โครงการวางท่อระบายน้ำ/รางระบายน้ำ พร้อมบ่อบัก 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 และได้แจ้ง เวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทาง ราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคา ให้แก่เทศบาลตำบลอิสาน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างทำงานประเภทการก่อสร้าง ปรับปรุง ซ่อมแซมสาธารณูปโภคต่าง ๆ เช่น ถนน ท่อระบายน้ำ ฯลฯ

๔. คุณลักษณะเฉพาะหรือรูปแบบรายการ

โครงการก่อสร้างท่อระบาย ค.ส.ล. พร้อมบ่อบัก บ้านหนองโพรง หมู่ที่ ๕ ตำบลอิสาน อำเภอ เมือง จังหวัดบุรีรัมย์ วางท่อขนาดศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อบัก ระยะทาง ๙๓.๐๐ เมตร ราคาากลางค่า ก่อสร้างเป็นจำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) (ตามแบบแปลนเลขที่ ๑๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๖)

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. วงเงินในการจัดหา/ราคากลาง

๖.๑ ใช้จ่ายขาดเงินสะสมปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ตั้งจ่ายแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา
งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการก่อสร้างท่อระบาย
ค.ส.ล. พร้อมบ่อพัก บ้านหนองโพรง หมู่ที่ ๕ ตำบลอิสาน อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ วางท่อขนาดศูนย์กลาง
๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพักระยะทาง ๙๓.๐๐ เมตร ตั้งงบประมาณไว้ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยให้
ดำเนินการจัดหาด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

๖.๒ ราคากลางค่าก่อสร้างจำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

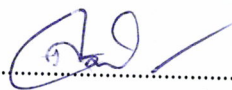
๖.๓ ดำเนินการจัดซื้อ/จ้าง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามระเบียบพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง
และการบริหารงานพัสดุ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒)(ข) โดยให้ บริษัท เพชรเพชร ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
เป็นผู้รับจ้าง

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

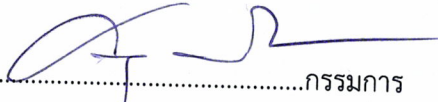
จ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งเป็น ๑ งวด

๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่างเทศบาลตำบลอิสาน

๑. (ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์)

๒. (ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายธนิพัชร ทองธนาวัฒน์)

๓. (ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายสุกฤต โชติกิตติชัย)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลลิสาณ จังหวัดบุรีรัมย์ กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
โครงการ โครงการวางท่อระบาย ค.ส.ล.พร้อมบ่อกักบ้านหนองโพรง หมู่ที่ 5 วางท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร พร้อมบ่อกัก ค.ส.ล. ระยะทาง 93.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองโพรง หมู่ 5 ต.ลิสาณ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

หน่วยงาน เทศบาลตำบลลิสาณ

ปีงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

ประมาณการตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	366,627.95	1.3642	500,153.00	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก ปกติ 0%
สรุปค่าก่อสร้าง		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน คิดเป็นเงินประมาณ		500,153.00 500,000.00	
		(ตัวอักษร) (ห้าแสนบาทถ้วน)			

เฉลี่ยราคา ประมาณ 621.12 บาท/ตร.ม..

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

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

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

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

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบให้ประมาณราคาเป็นราคากลาง
เมื่อวันที่ 14 มี.ค. 2567

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

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนินพัชร ทองธนาวัฒน์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

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

แบบประมาณราคางานก่อสร้างทาง

กิจกรรมโครงการ โครงการวางท่อระบาย ค.ส.ล.พร้อมบ่อพักบ้านหนองโพรง หมู่ที่ 5 วางท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. ระยะทาง 93.00 เมตร

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลลิสาณ

ปีงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองโพรง หมู่ 5 ต.อิสาน อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

ผู้ประมาณการ นายศุภกฤต โชติกิตติชัย

แบบเลขที่ 14/2567 วันที่ประมาณการ 14 มีนาคม 2567

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างถนนเดิม								
	1.1 งานตัดผิวถนนคอนกรีตเดิม	ม.	-	35.00	-	1.3642	47.75	-	
	1.3 งานรื้อผิวจราจร คสล.เดิม(ขนทิ้ง)	ตร.ม.	8.00	70.00	560.00	1.3642	95.49	763.95	
	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.	23.60	560.00	13,216.00	1.3642	763.95	18,029.27	
3	งานผิวทาง								
	3.1 ผิวทางและไหล่ทางคอนกรีต								
	3.1 (1) งานผิวทางคอนกรีต 240 Ksc. หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	465.00	347.00	161,355.00	1.3642	473.38	220,120.49	
	3.1 (2) งาน Expansion Joint	ม.	5.00	96.00	480.00	1.3642	130.96	654.82	
	3.1 (3) งาน Contraction Joint	ม.	85.00	80.00	6,800.00	1.3642	109.14	9,276.56	
	3.1 (4) งาน Longitudinal Joint	ม.	92.00	65.00	5,980.00	1.3642	88.67	8,157.92	
	3.1 (5) งานผิวไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	27.15	373.00	10,126.95	1.3642	508.85	13,815.19	
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.	94.00	965.00	90,710.00	1.3642	1,316.45	123,746.58	
	4.1 (1) ขนาด Dia.0.80 ม.	ม.	-	1,505.00	-	1.3642	2,053.12	-	
	4.2 งานบ่อพักและบ่อรับน้ำ					ค			
	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	9.00	8,600.00	77,400.00	1.3642	11,732.12	105,589.08	
	4.2 (1) สำหรับท่อขนาด Dia.0.80 ม.	บ่อ	-	12,868.00	-	1.3642	17,554.53	-	
	4.2 (2) ปรับปรุงฝาบ่อพักเดิม (เปลี่ยนฝา)	บ่อ	-	3,439.00	-	1.3642	4,691.48	-	
	4.2 (3) ปรับปรุงปากบ่อและฝา (ทำปากและเปลี่ยนฝ)	บ่อ	-	3,839.00	-	1.3642	5,237.16	-	
เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 %				รวมค่างานหมวดงานทาง	366,627.95	1.3642		500,153.85	
ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7% ต่อปี				คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ				500,000.00	
				ตัวอักษร				ห้าแสนบาทถ้วน	

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 366,627.95

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

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

จำนวนปริมาณวัสดุ และราคาที่อยู่ในรายการก่อสร้างดังกล่าวไม่มีผลผูกพันให้ต้องปฏิบัติตามซึ่งผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคา ที่จะเสนอจะ
จะนำปริมาณวัสดุของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องค่าก่อสร้างในภายหลังมิได้

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายศุภกฤต โชติกิตติชัย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน