

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อราคาโครงการก่อสร้างถนนดินลงหินคลุก บ้านโพธิ์ศรีสุข หมู่ที่ ๑๑ ตำบลลิสาณ อำเภอเมืองบุรีรัมย์
จังหวัดบุรีรัมย์ ก่อสร้างถนนดินกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๕๐ เมตร หน้า ๐.๕๐ เมตร
ลงหินคลุกกว้าง ๔.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๐ เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลลิสาณ

๑. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๒๐,๐๐๐ บาท (-สามแสนสองหมื่นบาทถ้วน-)

๒. ลักษณะงาน

โดยสังเขปโครงการก่อสร้างถนนดินลงหินคลุก บ้านโพธิ์ศรีสุข หมู่ที่ ๑๑ ตำบลลิสาณ อำเภอเมือง
บุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ก่อสร้างถนนดินกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๕๐ เมตร หน้า ๐.๕๐ เมตร
ลงหินคลุกกว้าง ๔.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๐ เมตร

๓. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๓๒๐,๐๐๐ บาท (สามแสนสองหมื่นบาท
ถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

๔. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแปลนโครงการ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)

๕.๒ ราคาวัสดุสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ บุรีรัมย์ ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๓

๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑ นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒ นายธนินพัชร ทองธนาวัฒน์	ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กรรมการ
๓ นายศุภชัย ปัญญาไว	ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายการโยธา	กรรมการ
๔ นายศุภกฤต โชติกิตติชัย	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ โครงการก่อสร้างถนนดินลงหินคลุก บ้านโพธิ์ศรีสุข หมู่ที่ ๑๑ ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ก่อสร้างถนนดินกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๕๐ เมตร หนา ๐.๕๐ เมตร ลงหินคลุกกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร

๑. ความเป็นมา

ตามที่ สภามหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ มีมติเห็นชอบการประชุมสภาเทศบาลตำบลอิสาน สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๓ วันศุกร์ที่ ๒๘ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓ อนุมัติให้ใช้เงินทุนสำรองเงินสะสม เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนดินลงหินคลุก บ้านโพธิ์ศรีสุข หมู่ที่ ๑๑ ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ก่อสร้างถนนดินกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๕๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร ลงหินคลุกกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร (ตามแบบแปลนเลขที่ ๓๑/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓) งบประมาณก่อสร้าง ๓๒๐,๐๐๐ บาท (สามแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ ถึง ๒๕๖๕) ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ ๑ ยุทธศาสตร์การพัฒนาของ อปท.ในเขตจังหวัดที่ ๒ ข้อ ๑. ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ข้อ ๑.๑ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา ข้อ ๔๐ โครงการก่อสร้างถนนดินหินคลุก

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อก่อสร้างถนนที่ได้มาตรฐานราษฎรได้รับความสะดวกสบายปลอดภัยในการใช้เส้นทาง

๒.๒ เพื่อรองรับการขยายตัวของเมืองบุรีรัมย์

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพก่อสร้าง ปรับปรุง ซ่อมแซมสาธารณูปโภคต่าง ๆ เช่น ถนน ท่อระบายน้ำ ฯลฯ

๔. คุณลักษณะเฉพาะหรือรูปแบบรายการ

โครงการก่อสร้างถนนดินลงหินคลุก บ้านโพธิ์ศรีสุข หมู่ที่ ๑๑ ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ก่อสร้างถนนดินกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๕๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร ลงหินคลุกกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร (ตามแบบแปลนเลขที่ ๓๑/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓) ราคากลางค่าก่อสร้าง ๓๒๐,๐๐๐ บาท (สามแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. วงเงินในการจัดหา/ราคากลาง

๖.๑ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งบก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างประเภทรายจ่าย ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการก่อสร้างถนนดินลงหินคลุก บ้านโพธิ์ศรีสุข หมู่ที่ ๑๑ ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ก่อสร้างถนนดินกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๕๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร ลงหินคลุกกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ตั้งงบประมาณไว้จำนวน ๓๒๐,๐๐๐ บาท (สามแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๖.๒ ราคาากลางค่าก่อสร้างจำนวน ๓๒๐,๐๐๐ บาท (สามแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๖.๓ ดำเนินการจัดซื้อ/จ้าง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามระเบียบพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๕๖ วรรคหนึ่ง(๒)(ข) โดยให้ พรพาณิชย์ โดย นางสาวกนกพร สมัยกุล เป็น ผู้รับจ้าง

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

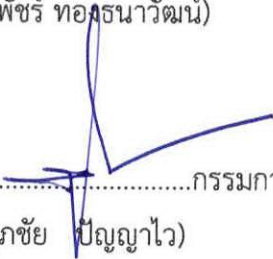
จ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งเป็น ๑ งวด

๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่างเทศบาลตำบลอิสาน

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

๒. (ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายณินพัชร ทองธนาวัฒน์)

๓. (ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายสุภชัย ปัญญาไว)

๔. (ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายสุกฤต โชติกิตติชัย)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลลือสาธิตจังหวัดบุรีรัมย์ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
 ประเภทงาน ก่อสร้างถนนดินลงหินคลุก บ้านโพธิ์ศรีสุข หมู่ที่ 11 ตำบลลือสาธิต อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพธิ์ศรีสุข หมู่ที่ 11
 เจ้าของงาน สำนักงานเทศบาลตำบลลือสาธิตจังหวัดบุรีรัมย์ ออกแบบและรายการ

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ตามแบบเลขที่ 0

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 8 มิถุนายน 2563

ตามราคาพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์ ปี พ.ศ. ๒๕๖๓

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	237,227.10	1.3624	323,169.30	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			323,169.30	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			320,000.00	
	(สามแสนสองหมื่นบาทถ้วน)				

ความยาวถนน

0.450

กม.

เฉลี่ยราคา

ตร.ม. ละ

177.78 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

เมื่อวันที่ - 8 มิ.ย. 2563

ผู้ประมาณราคา นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสุภกฤต โชติกิตติชัย)

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์)

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายธนินพัชร ทองชนาววัฒน์)

เห็นชอบ ผู้อำนวยการกองการศึกษา

นายประภาส คงเทียมศรี

รักษาราชการแทนปลัดเทศบาลตำบลลือสาธิต

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายสุภชัย ปัญญาไว)

อนุมัติ นายกเทศมนตรีตำบลลือสาธิต

(นายสุพจน์ สวัสดิ์พุทรา)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนดินลงหินคลุก บ้านโพธิ์ศรีสุข หมู่ที่ 11 ตำบลอิสาน อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ระยะทาง 0+450 กม. ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ไม่มีไหล่ทาง

จาก กม. 0+000 ถึง กม. 0+450

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อ หน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก.งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	งานถางป่าขุดตอ(ขนาดหนัก)	ตร.ม.	2,250.00	4.58	10,305.00	1.3624	6.23	14,017.50	
	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	1,800.00	8.42	15,156.00	1.3624	11.47	20,646.00	
ในที่	งานดินตัด								
	งานดินขุด(ร่องน้ำข้างทาง)	ลบ.ม				1.3624			
3	งานดินถม								
	งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม							
	งานดินถม(จากการขนส่ง)	ลบ.ม	945.00	148.66	140,483.70	1.3624	202.53	191,390.85	บดอัดแน่น
4	งานโครงสร้างทาง								
	ไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม		291.60					หนา 0.15 ม.
	ชั้นพื้นทางหินคลุก หนา 0.10 ม.	ลบ.ม	180.00	369.18	66,452.40	1.3624	502.97	90,534.60	บดอัดแน่น
5	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร คสล.								
	-ทรายหยาบบดอัดแน่น หนา 0.05 ม.	ลบ.ม		443.93					
	- ผิวจราจร คสล. หนา 0.15 ม.	ตร.ม.							(ค.2)
6	งานอาคารระบายน้ำ								
6.1	งานท่อลอดดกลม ค.ส.ล.								
	- ขนาด ϕ 0.40 ม.	ท่อน	7.00	690.00	4,830.00	1.3624	940.05	6,580.35	
	- ขนาด ϕ 0.60 ม.	ท่อน							
	- ขนาด ϕ 0.80 ม.	ท่อน				1.3624			
	- ขนาด ϕ 1.00 ม.	ท่อน							
6.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)								
	- 2 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง		10,130.00		1.3624	13,801.11		
7	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร								
	ป้ายบังคับ								
	บ1	ชุด							
	บ2	ชุด							
	บ3 - บ36	ชุด							
	บ37 - บ55	ชุด							
	ป้ายเตือน								
	ต1 - ต60, ต62, ต75	ชุด							ต3,ต4,ต75
	ต61	ชุด							
	ต63, ต66	ชุด							
	ต64, ต67	ชุด							
	ต65, ต68	ชุด							

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนดินลงหินคลุก บ้านโพธิ์ศรีสุข หมู่ที่ 11 ตำบลอิสาน อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ระยะทาง 0+450 กม. ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ไม่มีไหล่ทาง

จาก กม. 0+000 ถึง กม. 0+450

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อ หน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ด69	ชุด							
	ด71 - ด73	ชุด							
	ด74	ชุด							
	ด76	ชุด							
	ด77	ชุด							
	ด78	ชุด							
	บ3 - บ55 + ด1 - ด60, ด62, ด75	ชุด							
	ด1 - ด60, ด62, ด75 + ด1 - ด60, ด62, ด75	ชุด							
	ป้ายแนะนำ								
	น1	ชุด							
	น2 (1 ชุด 1 ชั้น)	ชุด							
	น2 (1 ชุด 2 ชั้น)	ชุด							
	น2 (1 ชุด 3 ชั้น)	ชุด							
	น3	ชุด							
	น4	ชุด							
	น5	ชุด							
	น6-น17	ชุด							
	ป้ายเตือนแนวโค้งขวาและโค้งซ้าย	ชุด							
	หลักนำโค้ง	หลัก							
	หลักกิโลเมตร	หลัก							
	Guard rail	เมตร							
	Timber Barricade	เมตร							
	เครื่องหมายจราจรอื่น ๆ								
	ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ปุ่ม							
	งานสีพื้น	ตร.ม.							
	ตีเส้นเทอร์โม	ตร.ม.							
	เป้าสะท้อนแสง	เป้า							
	ปรับปรุงป้ายจราจร	ชุด							
8	งานเบ็ดเตล็ดและงานอื่น ๆ								
8.1	งานการจัดการจราจรระหว่างการก่อสร้าง	LS.							
8.2	งานป้ายโครงการ	ป้าย		7,000.00		1.0000	7,000.00		
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (1)				237,227.10			323,169.30	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ							320,000.00	
(สามแสนสองหมื่นบาทถ้วน)									

ผู้ประมาณราคา นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายสุกฤต ไชติกิตติชัย)