ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนหินคลุก หมู่ที่ ๔ บ้านเฉลียงโคก บริเวณสายข้างบ้านอาจารย์สุนีย์ถึงสระเพนียด
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๙๑,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ก่อสร้างถนนหินคลุก หมู่ที่ ๔ บ้านเฉลียงโคก บริเวณสายข้างบ้านอาจารย์สุนีย์ถึงสระเพนียด
โดยดำเนินการก่อสร้างถนนหินคลุก กว้างเฉลี่ย ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบ อบต.กำหนด)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๑

เป็นเงิน ๑๙๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑. แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างและบัญชีรายละเอียดปริมาณงานค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายชาญชัย ทองดอนน้อย	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็น ประธานกรรมการ
๒. นางสาวสมิตรา รอดกระโทก	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักงานปลัด	เป็น กรรมการ
๓. นางสาวกีรติญา พูนกระโทก	ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน	เป็น กรรมการ

ข้อมูลประมาณราคา (ค่างานต้นทุน)

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก

สถานที่ สายข้างบ้าน อ.สุนีย์ ถึงสระเพนียด บ้านเฉลียงโคก หมู่ที่ 4 ต.เฉลียง อ.ครบุรี จ.นครราชสีมา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเฉลียง อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา

ราคาน้ำมัน 27.00-27.99 บาท/ลิตร

งานถางป่าและขุดตอ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานถางป่าขุดตอ : ขนาดกลาง)	=	3.57	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	3.57	บาท/ตร.ม.

งานดินถมคันทาง (EARTE EMBANKMENT)

ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	21.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานดินคันทาง) : ขุด - ขน	=	21.12	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 1.00 กม.	=	11.24	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	53.36	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 53.36 x 1.6 (ดิน , ดินปนทราย ถมคันทาง)	=	85.38	บาท/ลบ.ม.
ค่าตัดแต่งขั้นบันได (งานตัดแต่งขั้นบันได)	=	0.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานดินคันทาง) : บดทับ	=	44.58	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	129.96	บาท/ลบ.ม.

งานพื้นทางหินคลุก (CRUCK ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

ค่าวัสดุจากปากโม่ (รวมค่าตัก)	=	179.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 25.00 กม.	=	85.23	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	264.23	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 264.23 x 1.5	=	396.345	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นทางหินคลุก) : ผสม (Blend)	=	24.28	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นทางหินคลุก) : บดทับ	=	84.99	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = ...+.....+.....	=	505.62	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	505.62	บาท/ลบ.ม.

งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCKTION OF EXISTING SUBBASE) (ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ : ลูกรัง หนา 10 ซม.)	=	10.63	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	10.63	บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ	ลงชื่อ	ลงชื่อ
(นายชาญชัย ทองดอนน้อย)	(นางสาวชุดาภา สังฆะมณี)	(นายวิเชียร วัฒนาประชากุล)
ผอ. กองช่าง	ปลัด อบต.	นายก อบต.

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก

สถานที่ก่อสร้าง สายข้างบ้าน อ.สุนีย์ ถึงสระเพนียด บ้านเฉลียงโคก หมู่ที่ 4 ต.เฉลียง อ.ครบุรี จ.นครราชสีมา

ปริมาณงาน ดำเนินการก่อสร้างถนนหินคลุก กว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาวรวม 200.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 800.00 ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย (ตามแบบแปลนที่ กำหนด)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเฉลียง อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา

คำนวณราคา นายขวัญชัย มนอยู่พะเนาว์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน วันที่ 2 มีนาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานกรุยทาง ถางป่า (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	800.00	3.57	2,856.00	1.3624	4.86	3,891.01
2	งานปรับเกรดพื้นทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	800.00	10.63	8,504.00	1.3624	14.48	11,585.85
3	งานดินถมปรับระดับ	ลบ.ม.	480.00	129.96	62,378.88	1.3624	177.05	84,984.99
4	งานพื้นทางหินคลุก หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	120.00	505.62	60,673.80	1.3624	688.85	82,661.99
5	งานป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	1,940.00	1,940.00	1.3624	2,643.06	2,643.06
6	งานท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.40 ม.	ท่อน	7.00	541.87	3,793.09	1.3624	738.24	5,167.71
					-	-	-	-
		รวม			140,145.77		4,266.55	190,934.60
		รวมราคาวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงิน						**190,000.00**

ตัวอักษร หนึ่งแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเฉลียง ที่ 70/2561 ลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561 ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้ เป็นราคากลาง

ลงชื่อ ผอ.กองช่าง/ประธานฯ
(นายชาญชัย ทองดอนน้อย)

ลงชื่อ ปลัด อบต./เห็นชอบ
(นางสาวชุดาภา สังฆะมณี)

ลงชื่อ หัวหน้าสำนักปลัด
(นางสาวสมิตรา รอดกระโทก)

ลงชื่อ นายก อบต./อนุมัติ
(นายวิเชียร วัฒนาประชากุล)

ลงชื่อ นักพัฒนาชุมชน
(นางสาวกีรติญา พูนกระโทก)

ข้อมูลประมาณราคา

* ใช้ราคาน้ำมันดีเซล ที่ อ.เมือง ราคา 27.00-27.99 บาท/ลิตร
* ใช้ราคาวัสดุ และแหล่งวัสดุก่อสร้างในเขตพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา แขวงทางหลวงชนบทนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ 2561
* ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างของพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน มกราคม 2561
* ใช้หลักเกณฑ์คำนวนราคากลาง ฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม 2560