ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือ
เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง
ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง
ตำบลบึงปรือ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

***

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือ

ที่ นม ๙๒๒๐๒/ ลงวันที่ ๒๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๓

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคาถนนหินคลุก สายทางคุ้มที่ ๔ หมู่ที่ ๔ ถึงบ้านห้วยน้ำเค็ม หมู่ที่ ๔ บ้านมะค่างาม

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือ

ตามคำสั่ง เลขที่ ๓๓๑/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานโครงการถนนหินคลุก สายทางคุ้มที่ ๔ หมู่ที่ ๔ ถึงบ้านห้วยน้ำเค็ม หมู่ที่ ๔ บ้านมะค่างาม ตำบลบึงปรือ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา โดยดำเนินการ ผิวจารจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๐.๐๐ เมตร หยา ๐.๑๕ เมตร หรือปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า ๓๒๕.๕๐ ลูกบาศก์เมตร (ดำเนินการตามรูปแบบรายละเอียดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือ)

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางของงานก่อสร้างโครงการดังกล่าว ตาม หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดรารากลางงานก่อสร้าง และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง เสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๒๙๗,๐๐๐.- บาท (-สองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วนบาทถ้วน-) ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางสาวสุพรรษา ศรีโยธา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวอรวรรณ นันขุนทด)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายธวัชชัย ลือสูงเนิน)

ความเห็นของปลัด อบต.

.....

ลงชื่อ.....
(นางเครือวัลย์ มวมขุนทด)
วันที่

คำสั่ง [✓] เห็นชอบ [ ] ไม่เห็นชอบ.....

(ลงชื่อ)
(นายศุภโชค ภูมิโคกรักษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนหินคลุก สายทางคุ้มที่ ๔ หมู่ที่ ๔ ถึงบ้านห้วยน้ำเค็ม หมู่ที่ ๔ บ้านมะค่างาม ตำบลบึงปรือ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐๐,๐๐๐.- บาท (-สามแสนบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ผิวจารจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า ๓๒๕ ลูกบาศก์เมตร (ดำเนินการตามรูปแบบรายละเอียดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือ)

๔. ราคากลางคำนวณ ..... เป็นเงิน ๒๙๗,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๕.๒. แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๕.๓. -

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑. นางสาวสุพรรษา ศรีโยธา ตำแหน่ง ผอ.กองการศึกษา ประธานกรรมการ

๖.๒. นางสาวอรวรรณ นันขุนทด ตำแหน่ง ครูผู้ดูแลเด็ก กรรมการ

๖.๓. นายธวัชชัย ลือสูงเนิน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวสุพรรษา ศรีโยธา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอรวรรณ นันขุนทด)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธวัชชัย ลือสูงเนิน)

แบบสรุปประมาณราคาค่างานก่อสร้างงานทาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก สายทางคุ้มที่ 4 หมู่ที่ 4 ถึง บ้านห้วยน้ำเค็ม หมู่ที่ 4 บ้านมะค่างาม ตำบลบึงปรือ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางรวม 430.00 เมตร พื้นทางหินคลุกหนา 0.15 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 322.50 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.จำนวน 8.00 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านมะค่างาม ตำบลบึงปรือ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ สิงหาคม 2563 ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองเฉลี่ย 22.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างคิดค่า Factor F	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-		-	Factor F คิดจาก
2	ประเภทงานทาง	218,840.17	1.3607	297,775.82	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-		-	- เงินประกันผลงานหัก 0 %
4	ประเภทงานชลประทาน			-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
5	ประเภทงานจัดหาวัสดุก่อสร้าง			-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		-	**297,775.82**	
สรุป	**คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง**			**297,000.00**	
	(ตัวอักษร)			**(สองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)**	
	ขนาด หรือเนื้อที่โครงการ 322.50 ลูกบาศก์เมตร เฉลี่ยราคาประมาณ 920.93 บาท /ลูกบาศก์เมตร				

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสาวสุพรรษา ศรีโยธา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวอรวรรณ นันขุนทด)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธวัชชัย ลือสูงเนิน)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก สายทางคุ้มที่ 4 หมู่ที่ 4 ถึง บ้านห้วยน้ำเค็ม หมู่ที่ 4 บ้านมะค่างาม ตำบลบึงปรือ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางรวม 430.00 เมตร พื้นทางหินคลุกหนา 0.15 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 322.50 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.จำนวน 8.00 ท่อน

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ สิงหาคม 2563 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมืองเฉลี่ย 22.50 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วยxF_N	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	2,150.00	1.63	3,504.50	1.3607	2.22	4,768.57
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากบริเวณสถานที่ก่อสร้าง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	322.50	607.26	195,841.35	1.3607	826.30	266,481.32
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.		-	-	-	-	-
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.		-	-	-	-	-
10	Expansion Joint	ม.		-	-	-	-	-
11	Contraction Joint	ม.		-	-	-	-	-
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-		-	-	-	-
18	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.	8.00	2,436.79	19,494.32	1.3607	3,315.74	26,525.92
19	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.20 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					218,840.17		รวม	297,775.81
							ปรับยอด	297,000.00

ตัวอักษร (-สองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)

① **ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง** = 218,840.17

② **ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง** = 1.3607

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสาวสุพรรษา ศรีโยธา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวอรวรรณ นันขุนทด)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธวัชชัย ลือสูงเนิน)

โครงการก่อสร้างถนนหินคลุกคุ้มที่4หมู่ที่4-บ้านห้วยน้ำเค็ม บ้านห้วยน้ำเค็ม ต.บิงปรือ อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา กว้าง 5.00 ม.ยาวรวม 470.00 ม.พร้อมวางท่อ ค.ส.ล.ขนาด 1.00x1.00เมตร 1 แถว จำนวน 8 ท่อน พื้นทางหินคลุกหนา 0.15 ม.หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 352.50 ลบ.ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ 1 ชุด (ดำเนินการตามแบบรูปรายละเอียดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือกำหนด)

โครงการก่อสร้างถนนหินคลุกคุ้มที่4หมู่ที่4-บ้านห้วยน้ำเค็ม บ้านห้วยน้ำเค็ม ต.บึงปรือ อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา กว้าง 5.00 ม.ยาวรวม 470.00 ม.พร้อมวางท่อ ค.ส.ล.ขนาด 1.00x1.00เมตร 1แถวจำนวน 8 ท่อน พื้นทางหินคลุกหนา 0.15 ม. หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 352.50 ลบ.ม.

แผนที่สังเขป

องค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือ จ.นครราชสีมา อ.เทพารักษ์

โครงการ	ก่อสร้างถนนหินคลุก
สถานที่	หมู่ที่ 4 บ้านละค่างาม ตำบลบึงปรือ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา
เขียนแบบ	นายธวัชชัย ลือสงเนิน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
ตรวจแบบ	นายธวัชชัย ลือสงเนิน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	นางเครือวัลย์ มงมขุนทด ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
อนุมัติ	นายศุภโชค ภูมิโคกรักษ์ ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบล
หมายเลขแบบ	
แสดงแบบ	แผนที่สังเขป
มาตราส่วน	NOT TO SCALE
วัน / เดือน / ปี	
แผ่นที่	หน้าที่

รูปตัดตามขวางถนนหินคลุก

รายการประกอบแบบ

1. วัสดุสมบัติของวัสดุ นอกเหนือจากที่ระบุในแบบและวิธีการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก
   - มอ 201-2550
   - มอ 202-2550
   - มอ 203-2550
   - มอ 204-2550
   - มอ 301-2550
   - มอ 302-2550
   - มอ 303-2550
   - มอ 304-2550
   - มอ 305-2550
   - มอ 306-2550

   (ระบุในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น)

*วัสดุและวิธีการดำเนินการก่อสร้างจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก พ.ศ. 2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือ
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
ทถนน 01-105

แบบ
มาตรฐานถนนหินคลุก

เขียนแบบ

ตรวจแบบ

(นางเศรอวัลย มวมขุนทด)
ปลัด อบต.บึงปรือ

เห็นชอบ

นายศุภโชค ภูมิโคกรักษ์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบึงป

แผ่นที่	จำนวน
1	1

รูปด้านหลัง

มาตราส่วน 1 : 20

รูปด้านข้าง

มาตราส่วน 1 : 20

แบบขยายข้อความป้าย

มาตราส่วน 1 : 10

รายการประกอบแบบ

1. เสา พื้นป้ายด้านหลัง ให้ทาสีน้ำมันสีเขียว
2. พื้นป้ายด้านหน้าทาสีน้ำมันตามแบบ
3. ตัวอักษรให้ใช้ขนาดตามแบบแสดงมาตรฐาน

องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
ทม.บป 03 101

แบบ
มาตรฐานป้ายโครงการองค์การ

(นางสาวอวัลย มวมขุนทด)
นิติกร อบต.บึงปรือ

นายศุภโชค ภูมิโคกรักษ์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือ

1 | 1