



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง
เรื่อง ราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านสระไผ่ หมู่ที่ ๔

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางเพื่อใช้ในการจัดจ้างก่อสร้าง ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาราคากลางดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านสระไผ่ หมู่ที่ ๔ ลักษณะงานดังนี้
 - ก่อสร้างถนน คสล. บ้านสระไผ่ หมู่ที่ ๔ (สายบ้านสระไผ่-บ้านโคกสว่าง) ปริมาณงาน ถนน คสล. ขนาด ๐.๑๒ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๑๖๗ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบ อบต.ด่านช้าง กำหนด) ราคากลาง ๗๘,๗๐๐.- บาท (เจ็ดหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

จึงขอประกาศราคากลางดังกล่าวเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙



(นายทองแดง ฤทธิพิลา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านสระไผ่ หมู่ที่ ๔ / หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๘,๗๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ก่อสร้างถนน คสล. บ้านสระไผ่ หมู่ที่ ๔ (สายบ้านสระไผ่-บ้านโคกสว่าง) ปริมาณงาน ถนน คสล. ขนาด ๐.๑๒ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๑๖๗ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบ อบต.ด่านช้าง กำหนด)
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๗๘,๗๐๐.- บาท (เจ็ดหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔ จำนวน ๑ หน้า (รายละเอียดแนบท้าย)
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕ จำนวน ๑ หน้า (รายละเอียดแนบท้าย)
 - ๕.๓ แบบ ปร.๖ จำนวน ๑ หน้า (รายละเอียดแนบท้าย)
 - ๕.๔ แบบบันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ หน้า (รายละเอียดแนบท้าย)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นางอรรณ จรรย์นาญ ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายฉัตรชัย อยู่เย็น กรรมการ
 - ๖.๓ นายโกมุทร์ ชุ่มกลาง กรรมการ
 - ๖.๔ นายธณกฤต เลื่อมใส กรรมการ
 - ๖.๕ นายนิมิต ล้วนหิรัญ กรรมการ/เลขานุการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ นม

วันที่ 9 กันยายน 2559

เรื่อง ขอส่งเอกสารกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง ที่ 367/2559 ลงวันที่ 8 กันยายน 2559 เรื่องการแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการจัดหาพัสดุ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล. บ้านสระไผ่ หมู่ที่ 4 (สายบ้านสระไผ่-บ้านโคกสว่าง) (รายละเอียดตามแบบ อบต.ด่านช้างกำหนด) และคณะกรรมการได้ดำเนินการจัดทำราคากลางโดยเห็นควรให้ใช้ประมาณการของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จึงขอส่งรายละเอียดราคากลางมาพร้อมหนังสือฉบับนี้ เพื่อให้เจ้าหน้าที่พัสดุและคณะกรรมการดำเนินการจัดหาพัสดุใช้เป็นข้อมูลในการกำหนดตามระเบียบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นางอรรพรรณ จรรย์นาฏย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายฉัตรชัย อยู่เย็น)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายโกมุทร์ ชุ่มกลาง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธณกฤต เลื่อมใส)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิมิต ล้วนศิริณ)

ความเห็นชอบ

(☒) เห็นชอบ

(☐) ไม่เห็นชอบ.....

(ลงชื่อ).....

(นางอรรพรรณ จรรย์นาฏย์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง

ข้อพิจารณา

(☒) อนุมัติ

(☐) ไม่อนุมัติ.....

(ลงชื่อ).....

(นายทองแดง ถาพิลา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ถนน คสล.
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนน คสล.บ้านสระไผ่ หมู่ที่ 4 (สายบ้านสระไผ่-บ้านโคกสว่าง)
 ปริมาณงาน ถนน คสล ขนาด 0.12 เมตรพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 167 ตร.ม.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง ต.ด่านช้าง อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา
 แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 9 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559 ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ถนน คสล ขนาด 0.12 เมตรพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 167 ตร.ม.	78,750.96	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	78,750.96	
	ราคากลาง	78,700.00	
ราคากลาง	เจ็ดหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน		

หมายเหตุ

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางอรรณณ จรรย์นาญย์)

(นายฉัตรชัย อยู่เย็น)

ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบล

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายโกมุทร์ ชุ่มกลาง)

(นายธนฤต เลื่อมใส)

(นายนิมิต ล้วนศิริบุญ)

ผอ.กองการศึกษา

นิติกร

ผอ.กองช่าง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ถนน คสล.
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนน คสล.บ้านสระไผ่ หมู่ที่ 4 (สายบ้านสระไผ่-บ้านโคกสว่าง)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านสระไผ่ หมู่ที่ 4 ต.ด่านช้าง อ. บัวใหญ่ จ. นครราชสีมา
 ปริมาณงาน ถนน คสล ขนาด 0.12 เมตร พื้น ที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 167 ตร.ม.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง ต.ด่านช้าง อ. บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 9 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	ประเภท	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	61,969.59	1.2708	78,750.96	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ป้ายโครงการ 1 ป้าย				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง factor f				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				78,750.96	
คิดราคากลาง				78,700.00	

หมายเหตุ

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางอรรณณ จรรย์นาญย์)

(นายจักรชัย อยู่เย็น)

ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบล

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายโกมุทร์ ชุ่มกลาง)

(นายธนภฤต เลื่อมใส)

(นายนิมิต ล้วนทรัพย์)

ผอ.กองการศึกษา

นิติกร

ผอ.กองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ถนน คสล.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนน คสล.บ้านสระไผ่ หมู่ที่4 (สายบ้านสระไผ่-บ้านโคกสว่าง)

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านสระไผ่ หมู่ที่ 4 ต.ด่านช้าง อ. บัวใหญ่ จ. นครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง ต.ด่านช้าง อ. บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 9 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	และ ค่าแรงงาน	
	1. งานดิน								
1.1	ทรายหยาบรองพื้น	8.35	ลบ.ม.	406.54	3,394.61	99.00	826.65	4,221.26	
1.2	ดินถมไหล่ทาง	2.00	ลบ.ม.	46.17	92.34	99.00	198.00	290.34	
	2. งานคอนกรีตโครงสร้าง								
2.1	คอนกรีต ค2	20.00	ลบ.ม.	1,724.04	34,480.8	436.00	8,720.00	43,200.80	
	3. งานเหล็กเสริม								
3.1	เหล็กข้ออ้อย dia.12 มม.(0.888กก./ม.)	44.00	กก.	19.36	851.84	3.30	145.20	997.04	
3.2	เหล็กเส้นกลม dia. 15 มม.(1.39กก./ม.)	34.00	กก.	16.31	554.54	3.30	112.20	666.74	
3.3	เหล็กตะแกรงวายเมท	167.00	ตร.ม.	23.50	3,924.50	5.00	835.00	4,759.50	
	4. งานไม้แบบ								
4.1	ไม้แบบหนา 1" พร้อมเคร่าไม้	4.50	ลบ.ฟ.	401.87	1,808.42	0.00	0.00	1,808.42	
4.2	ค่าแรงงานไม้แบบ	7.00	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	931.00	931.00	
	5. วัสดุยาแนวรอยต่อ								
5.1	ค่าวัสดุยาแนวรอยต่อ	5.00	ลิตร	25.00	125.00	0.00	0.00	125.00	
	6. งานท่อระบายน้ำ								
6.1	ท่อ คสล. ขนาด0.30ม.	10.00	ท่อน	356.95	3,569.50	140.00	1,400.00	4,969.50	
	รวม							61,969.59	

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นางอรรณณ จรรย์นาญย์)

ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายฉัตรชัย อยู่เย็น)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายโกมลทร์ ชุ่มกลาง)

ผอ.กองการศึกษา

(ลงชื่อ) กรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ

(นายธนภุต เลื่อมใส)

นิติกร

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายนิมิต ถ้วนทรัพย์)

ผอ.กองช่าง

**ข้อมูลประกอบการประมาณราคา
ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนน คสล.บ้านสระไผ่

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2559 (ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมือง 23.46 บาท/ลิตร)

สถานที่ตั้ง บ้านสระไผ่ หมู่ที่ 4 ต.ด่านช้าง อ.บัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ราคาวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัดเดือนสิงหาคม 2559 (เนื่องจากเดือนกันยายนยังไม่มีใช้)

งานคอนกรีต ค.2 (กำลัง 240 กก/ตร.ชม.)

	จำนวน	หน่วย	ราคา	รวมเงิน	
1.ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	336	กก.	2.429	816.14	บาท/ลบ.
2.ทรายหยาบ	0.6	ลบ.ม.	406.54	243.92	บาท/ลบ.
3.หินผสม	1.09	ลบ.ม.	609.15	663.97	บาท/ลบ.
4.รวม				1,724.04	บาท/ลบ.

งานดินถมคันทาง (ขนส่งด้วยรถหกล้อ)

1.ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	5.00	บาท/ลบ.
2.ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(ชุด-ชน=		20.26	บาท/ลบ.
3.ค่าขนส่ง(ไม่เกิน2กม.)	=	20.91	บาท/ลบ.
4. รวม	=	46.17	บาท/ลบ.

ราคาต่อหน่วยงานวางท่อระบายน้ำขนาด0.30 ม.

1.ค่าท่อ	289.72 บาท/ท่อ
2.ค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง	67.23 บาท/ท่อ
3.ค่าวางและกลบกลับ	140.00 บาท/ท่อ

หมายเหตุ งานท่อ

1.ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก10ล้อเที่ยวละ13คัน	
2.ค่าขนส่งขึ้นลงคิดเที่ยวละ300 บาท	
3.ค่าขนส่ง 100 กม. =	(225.18x13)+300
4.ค่าขนส่งเฉลี่ย =	3227.34/48
5.ค่าวางและกลบกลับ	140 บาท

หมายเหตุ

น้ำหนักหินย่อย 3/4นิ้ว 3/5นิ้ว และ2นิ้วหนัก 1.45 ตัน/ลบ.ม. ขนส่งด้วยสิบล้อและลากพ่วง

	ราคา	หน่วย	ค่าขนส่ง	รวมเงิน
อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา	325.23	บาท/ลบ.ม.	294.5	619.73 บาท/ลบ.
ระยะทาง147 กม.				