



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง
เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแขวง หมู่ที่ ๗

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางเพื่อใช้ในการจัดจ้างก่อสร้าง ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคาากลางได้พิจารณาราคาากลางดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแขวง หมู่ที่ ๗ ลักษณะงานดังนี้

- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หนา ๐.๑๒ เมตร หรือมีพื้นที่คสล.ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ จำนวน ๑ ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบ อบต.ด่านช้าง กำหนด) ราคาากลาง ๒๒๒,๐๐๐.- บาท (สองแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)

จึงขอประกาศราคาากลางดังกล่าวเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘

(นายทองแดง ถาพิลา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแขว หมู่ที่ ๗
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๔๕,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หนา ๐.๑๒ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ จำนวน ๑ ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบ อบต.ด่านช้าง กำหนด)
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๒๒๒,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ พร.๔ จำนวน ๑ หน้า (รายละเอียดแนบท้าย)
 - ๕.๒ แบบ พร.๕ จำนวน ๑ หน้า (รายละเอียดแนบท้าย)
 - ๕.๓ แบบสรุปค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ หน้า (รายละเอียดแนบท้าย)
 - ๕.๔ แบบบันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ หน้า (รายละเอียดแนบท้าย)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายนิมิต ล้วนศิริญ ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายโกมุทร์ ชุ่มกลาง กรรมการ
 - ๖.๓ นายฉัตรชัย อยู่เย็น กรรมการ
 - ๖.๔ นายธณกฤต เลื่อมใส กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ นม

วันที่ 9 มิถุนายน 2558

เรื่อง ขอสั่งเอกสารกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง ที่ 197/2558 ลงวันที่ 29 พฤษภาคม 2558 เรื่องการแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการจัดหาพัสดุ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแวง หมู่ที่ 7 (รายละเอียดตามแบบ อบต.ด่านช้างกำหนด) และคณะกรรมการได้ดำเนินการจัดทำราคากลางโดยเห็นควรให้ใช้ประมาณการของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จึงขอสั่งรายละเอียดราคากลางมาพร้อมหนังสือฉบับนี้ เพื่อให้เจ้าหน้าที่พัสดุและคณะกรรมการดำเนินการจัดหาพัสดุใช้เป็นข้อมูลในการกำหนดตามระเบียบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายนิมิต ล้วนศิริ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายโกมุทร์ ชุ่มกลาง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายฉัตรชัย อยู่เย็น)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธนกฤต เลื่อมใส)

ความเห็นชอบ

(☒) เห็นชอบ

(☐) ไม่เห็นชอบ.....

(ลงชื่อ).....

(นางอรรณพ จรรย์นาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง

ข้อพิจารณา

(☒) อนุมัติ

(☐) ไม่อนุมัติ.....

(ลงชื่อ).....

(นายทองแดง ถาพิลา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง

แบบ ปร. 6

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน

ถนน คสล.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแวงหมู่ที่7(สายบ้านนากำจัด-ศาลาเอนกประสงค์)

ปริมาณงาน

ถนน คสล.กว้าง5เมตรยาว100เมตรหนา0.12เมตรหรือพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า500ตร.ม.

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

แบบ ปร.4 ที่แนบ

มีจำนวน

1

หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2558 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแวงหมู่ที่7	222,104.02	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	222,104.02	
	ราคากลาง	222,000.00	
ราคากลาง	สองแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน		

หมายเหตุ

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ

(นายนิมิต ล้วนศิริบุญ)

(นายจักรชัย อยู่เย็น)

หัวหน้าส่วนโยธา

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายโกมุทร์ ชุ่มกลาง)

(นายธนภฤต เลื่อมใส)

นักบริหารการศึกษา

นิติกร

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ถนน คสล.
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแขวงหมู่ที่7(สายบ้านนายกำจัด-ศาลาเอนกประสงค์)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแขวง หมู่ที่ 7 ต.ด่านช้าง อ. บัวใหญ่ จ. นครราชสีมา
 ปริมาณงาน ถนน คสล.กว้าง5เมตรยาว100เมตรหนา0.12เมตรหรือพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า500ตร.ม.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง ต.ด่านช้าง อ. บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2558 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	ประเภท	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	172,170.38	1.2726	219,104.02	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00	-	3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง factor f				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				222,104.02	
คิดราคากลาง				222,000.00	

หมายเหตุ

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางองค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ

(นายนิมิต ล้วนศิริบุญ)

(นายฉัตรชัย อยู่เย็น)

หัวหน้าส่วนโยธา

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายโกมุทร์ ชุ่มกลาง)

(นายธนกฤต เลื่อมใส)

นักบริหารการศึกษ

นิติกร

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน ถนน คสล.
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแวงหมู่ที่ 7 (สายบ้านนายกำจัด-ศาลาเอกประสงค์)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแวง หมู่ที่ 7 ต.ด่านช้าง อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง ต.ด่านช้าง อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	และ ค่าแรงงาน	
	1. งานดิน								
1.1	ทรายหยาบรองพื้น	25.00	ลบ.ม.	250.00	6,250.00	99.00	2,475.00	8,725.00	
1.2	ดินถมไหล่ทาง	17.00	ลบ.ม.	52.30	889.10	99.00	1,683.00	2,572.10	
	2. งานคอนกรีตโครงสร้าง								
2.1	คอนกรีต ค2	60.00	ลบ.ม.	1,684.62	101,077.2	436.00	26,160.00	127,237.20	
	3. งานเหล็กเสริม								
3.1	เหล็กข้ออ้อย dia.12 มม.(0.888กก./ม.)	88.80	กก.	17.36	1,541.57	3.40	301.92	1,843.49	
3.2	เหล็กเส้นกลม dia. 15 มม.(1.39กก./ม.)	132.05	กก.	17.15	2,264.66	3.40	448.97	2,713.63	
3.3	เหล็กตะแกรงวายเมท	500.00	ตร.ม.	30	15,000.00	5.00	2,500.00	17,500.00	
	4. งานไม้แบบ								
4.1	ไม้แบบหนา 1" พร้อมเคร่าไม้(5ครั้ง)	9.36	ลบ.ฟ.	401.87	3,761.50	0.00	0.00	3,761.50	
4.2	ค่าแรงงานไม้แบบ	36.00	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	4,788.00	4,788.00	
	5. วัสดุยานวรอยต่อ								
5.1	ค่าวัสดุยานวรอยต่อ	0.028	ตัน	24,136.00	675.81	0.00	0.00	675.81	
5.2	ค่าแรงงานวรอยต่อ	195.00	ม.	0.00	0.00	12.07	2,353.65	2,353.65	
	6. งานท่อระบายน้ำ								
6.1	ท่อ คสล.	0.00	ท่อน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	รวม							172,170.38	

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ

(นายนิมิต ล้วนศิริบุญ)

(นายจักรชัย อยู่เย็น)

หัวหน้าสาขาโยธา

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายโกมุทร์ ชุ่มกลาง)

(นายธนภฤต เลื่อมใส)

นักบริหารการศึกษา

นิติกร

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลด่านช้าง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแขวงหมู่ที่7 (สายบ้านนายกำจัด-ศาลาเอนกประสงค์)
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2558 (ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมือง 26.26 บาท/ลิตร)
 สถานที่ตั้ง บ้านหนองแขวง หมู่ที่ 7 ต.ด่านช้าง อ.บัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา
 ราคาวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัดเดือนพฤษภาคม 2558

ประเภทงานอาคาร

1 คอนกรีต ค2 (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.งานอาคารหน้า 140)

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	336 กก.ๆละ2.39	=	803.04	บาท
ทรายหยาบ	0.60 ลบ.ม.ๆ406.54	=	243.92	บาท
หินผสม	1.09 ลบ.ม.ๆ 585.01	=	637.66	บาท
รวม		=	1684.62	บาท

2. งานดินถมคันทาง (ขนส่งด้วยรถสิบล้อ งานทางหน้า68)

1. ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	5	บาท/ลบ.ม
2. ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(ชุด- ขน)	=	18.45	บาท/ลบ.ม
3. ค่าขนส่ง(ไม่เกิน2กม.)	=	9.24	บาท/ลบ.ม
4. รวม	=	32.69	บาท/ลบ.ม
5. ส่วนขุบตัว (32.69x1.60)	=	52.30	บาท/ลบ.ม.
6. ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา(บดทับ 75 %)	=	0.00	บาท/ลบ.ม.
7. รวมค่างานคันทาง (5+6)	=	52.30	บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ

- น้ำหนักหินย่อย 3/4นิ้ว 3/5นิ้วและ2นิ้ว หนัก 1.45ตัน/ลบ.ม.
- อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา หิน 325.24 บาท/ลบ.ม. ระยะทางขนส่ง 184 กม. = 309.65 บาท/ลบ.ม
- อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ หิน 320.71 บาท/ลบ.ม ระยะทางขนส่ง 157 กม. = 264.30 บาท/ลบ.ม