

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองแด้ หมู่ที่ 8
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปอแดง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 250,000.-บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ช่วงที่ 1) กว้าง 4.00 เมตร ยาว 115.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 460 ตารางเมตร ลงไหล่ทาง ลูกรีงกว้างข้างละ 0.00-0.50 เมตร (ช่วงที่ 2) กว้าง 4.00 เมตร ยาว 3.50 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 14 ตารางเมตร ลงไหล่ทาง ลูกรีงกว้างข้างละ 0.00-0.50 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายก่อนดำเนินการและป้ายหลังดำเนินการแล้วเสร็จ รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลปอแดงกำหนด พื้นที่ดำเนินการบ้านหนองแด้ หมู่ที่ 8 ตำบลปอแดง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 มิถุนายน 2561 รวมเป็นเงิน 2 50,000.-บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองแด้ หมู่ที่ 8 โดยได้แนบเอกสารรายการตามประเภทของงานก่อสร้าง ดังต่อไปนี้
 - 5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4) และแบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5)
 - 5.2
 - 5.3
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.	นายวรากร ทิณรส ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวงนางบัว	ประธานกรรมการ
	ช่วยปฏิบัติราชการกองช่าง อบต.ปอแดง	
2.	นายกังวาน ไชยบุรี ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ
3.	นางสาวม่องศรี คำดี ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาชำนาญการ	กรรมการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายวรากร ทิณรส)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวงนางบัว
ช่วยปฏิบัติราชการกองช่าง อบต.ปอแดง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายกังวาน ไชยบุรี)
หัวหน้าสำนักปลัด


(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวม่องศรี คำดี)
นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

เห็นชอบ

ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

(ลงชื่อ) จำเอก


(เทียนชัย นนทะเสน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปอแดง

วันที่.....'6-ก.ค. 2561.....

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ)


(นายสุภักดิ์ แปลยาว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปอแดง

วันที่.....'6-ก.ค. 2561.....



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปอแดง โทร. 043 499758

ที่ ขก 85103/2561 วันที่ 22 มิถุนายน 2561

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองแต้ หมู่ที่ 8

เรียน นายกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปอแดง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบล ปอแดง ที่ 125 /2561 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2561 แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองแต้ หมู่ที่ 8 ตามรายละเอียดดังนี้

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองแต้ หมู่ที่ 8 (ช่วงที่ 1) กว้าง 4.00 เมตร ยาว 115.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 460 ตารางเมตร ลงไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.00-0.50 เมตร (ช่วงที่ 2) กว้าง 4.00 เมตร ยาว 3.50 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 14 ตารางเมตร ลงไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.00-0.50 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายก่อนดำเนินการและป้ายหลังดำเนินการ แล้วเสร็จ รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลปอแดงกำหนด พื้นที่ดำเนินการบ้านหนองแต้ หมู่ที่ 8 ตำบล ปอแดง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น จำนวนเงินงบประมาณ 250,000.-บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

บัดนี้ คณะกรรมการ กำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณาราคากลางโครงการดังกล่าว ตาม ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โดยอ้างอิงจาก

1. ราคาวัสดุก่อสร้างตามราคาพาณิชย์ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน พฤษภาคม 2561
2. กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง กำหนดอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการ คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่อัตราร้อยละ 7.00 บาทต่อปี ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
3. บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ดังนั้น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เห็นควรดำเนินโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแต้ หมู่ที่ 8 ตามรายละเอียดดังนี้


โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองแต้ หมู่ที่ 8 (ช่วงที่ 1) กว้าง 4.00 เมตร ยาว 115.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 460 ตารางเมตร ลงไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.00-0.50 เมตร (ช่วงที่ 2) กว้าง 4.00 เมตร ยาว 3.50 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 14 ตารางเมตร ลงไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.00-0.50 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายก่อนดำเนินการและป้ายหลัง ดำเนินการแล้วเสร็จ รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลปอแดงกำหนด พื้นที่ดำเนินการบ้านหนองแต้ หมู่ที่ 8 ตำบลปอแดง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น ราคากลาง 250,000.-บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)


/จึงเรียนมาเพื่อ...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป


(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายวรากร ทินรส)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวงนางแก้ว
ช่วยปฏิบัติราชการกองช่าง อบต.ปอแดง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายกังวาน ไชยบุรี)
หัวหน้าสำนักปลัด


(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวม่องศรี คำดี)
นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่.....

(ลงชื่อ)..........
(นางสาวสุพรรณมา วิโสรัมย์)
ผู้อำนวยการกองคลัง

เห็นชอบ
 ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

อนุมัติ
 ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ) จำเอก..........
(เทียนชัย นนทะเสน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปอแดง
' 6 ก.ค. 2561

(ลงชื่อ)..........
(นายสุภัค แปลัยาว)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปอแดง
' 8 ก.ค. 2561

แบบสรุปข้อมูลและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองแค (ช่วงซี2)
 ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 3.50 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 14.00 ตารางเมตร ลงเฝ้าทางลูกรังกว้างข้างละ 0.00 - 0.50 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแค หมู่ที่ 8 ตำบลเอื้องงาม อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น
 อยู่ในท้องที่จังหวัดขอนแก่น เขตอำเภอชนบท ราคาประเมินไร่ละ 29.50 บาท/ไร่หรือ
 อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MRL) 6 %
 เงินประกันผลงานหัก 0 %

เงินลงทุนจ่าย 0 %
 ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าแรง/ ค่าติดตั้ง (บาท)	รวม (บาท)
1	งานปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม	บ./ตร.ม.	-				-	-
2	ทรายหยาบ	บ./ลบ.ม.	448.60				51.00	499.60
3	งานลูกรังโหลทาง	บ./ลบ.ม.	133.00				51.00	184.00
4	งานคอนกรีต 240 กก./ตร.ซม.	บ./ลบ.ม.	1,943.93				306.00	2,249.93
5	เหล็กเส้น RB 15 มม.	บ./ตัน	18,481.31				-	18,481.31
6	เหล็กเส้น DB 16 มม.	บ./ตัน	18,925.24				-	18,925.24
7	เหล็กเส้น RB 19 มม.	บ./ตัน	18,953.27				-	18,953.27
8	เหล็กตะแกรง 4 มม. 0.20 X 0.20 เมตร	บ./ตร.ม.	25.00				5.00	30.00
9	งานติดตั้งแบบ	บ./ตร.ม.	-				-	-
10	แอสฟัลท์	บ./ลิตร	30.00				-	30.00
11	โพลี	บ./แผ่น	30.00				-	30.00
12	ปีนประชาสัมพันธ์โครงการ + ป้ายโครงการ							
	รายการที่ 11 ได้รับจ้างปฏิบัติตามหนังสือ							
	เลขที่ กค.7421.5/ว27 ลงวันที่ 30 มี.ค. 2555							
	เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของ							
	ทางราชการ ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 13 มี.ค. 2555							

แบบกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง แผนที่ 1/2

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองเต็ด (ช่วงที่ 2)
 ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 3.50 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 14.00 ตารางเมตร งบให้ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.00 - 0.50 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองเต็ด หมู่ที่ 8 ตำบลเปแตง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเปแตง
 เมื่อวันที่ 22 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2561

พิกัดจุดเริ่มต้น
พิกัดจุดสิ้นสุด

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย x F _n	ราคากลาง
1	งานปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม	ตร.ม.	14.00	-	-	-	-	-
2	ทรายพวย	สป.ม.	0.70	499.60	349.72	-	-	349.72
3	งานลูกรังไหลต่าง	สป.ม.	0.53	184.00	97.52	-	-	97.52
4	งานคอนกรีต 240 กก./ตร.จม.	สป.ม.	2.10	2,249.93	4,724.85	-	-	4,724.85
5	เหล็กเส้น RB 15 มม.	คืบ	0.004	18,481.31	73.93	-	-	73.93
6	เหล็กเส้น DB 16 มม.	คืบ	-	-	-	-	-	-
7	เหล็กเส้น RB 19 มม.	คืบ	-	18,953.27	-	-	-	-
8	เหล็กเสริมทาง 4 มม. 0.20 x 0.20 เมตร	ตร.ม.	14.00	30.00	420.00	-	-	420.00
9	งานติดตั้งแบบ	ตร.ม.	1.05	-	-	-	-	-
10	แอสฟัลท์	ลิตร	0.49	30.00	14.70	-	-	14.70
11	โพน	แผ่น	0.07	30.00	2.10	-	-	2.10
12	ป้ายประชาสัมพันธุ์โครงการ + ป้ายโครงการ	แผ่น	1.00	-	-	-	-	-
รายการที่ 11 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหนังสือ เลขที่ กค.7421.5/ว27 ลงวันที่ 30 มี.ค. 2555 เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของ								
							รวม	5,682.82

แบบกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง

แผ่นที่ 2/2

1. ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง
 2. ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
 3. ค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร
 4. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- รวมค่าจ้างก่อสร้างทาง
รวมงบประมาณทั้งสิ้น

=	5,682.82
=	0.00
=	1.3624
=	0.00
=	7,742.27
=	7,000.00

(เจ็ดพันบาทถ้วน)


ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ)


(นายวิชากร พินิส)

ตำแหน่ง รองเลขาธิการ อบต.หนองม่วงบ้านช่วยราชการกองช่าง หนองบ่อแดง

กรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายชวาน ไชยบุรี)
ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

กรรมการ

(ลงชื่อ)


(นางสาวห่องศรี คำดี)
นักวิชาการศึกษำงานวิชาการ

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองแ้ง (ช่วงที่ 1)
 บริเวณงาน กว้าง 4 เมตร ยาว 115 เมตร ทนเบี่ยง 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 460 ตารางเมตร ลงใส่ค่าลูกรังกว้างข้างละ 0.00 - 0.50 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแ้ง หมู่ที่ 8 ตำบลแอมระ อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น
 อยู่ในท้องที่จังหวัดขอนแก่น เขตแผนกกบคต ราคาน้ำมันได้ค่า 29.50 บาท/ลิตร
 อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MRL) 6 %
 เงินประกันผลงานหัก 0 %

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
 ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าแรม/ ค่าตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)
1	งานปรับกรวดพื้นทางเดิม	บ./ตร.ม.	-				-	-
2	ทรายพูน	บ./ลบ.ม.	448.60				51.00	499.60
3	งานสูบน้ำไล่ทาง	บ./ลบ.ม.	133.00				51.00	184.00
4	งานคอนกรีต 240 กก./ตร.ซม.	บ./ลบ.ม.	1,943.93				306.00	2,249.93
5	เหล็กเส้น RB 15 มม.	บ./ตัน	18,481.31				-	18,481.31
6	เหล็กเส้น DB 16 มม.	บ./ตัน	18,925.24				-	18,925.24
7	เหล็กเส้น RB 19 มม.	บ./ตัน	18,953.27				-	18,953.27
8	เหล็กตะแกรง 4 มม. 0.20 X 0.20 เมตร	บ./ตร.ม.	25.00				5.00	30.00
9	งานติดตั้งแบบ	บ./ตร.ม.	-				-	-
10	แอสฟัลท์	บ./ลิตร	30.00				-	30.00
11	โพลี	บ./แผ่น	30.00				-	30.00
12	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ + ป้ายโครงการ							
	รายการที่ 11 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหนังสือ							
	เลขที่ กค.7421.5/ว.27 ลงวันที่ 30 มี.ค. 2555							
	เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของ							
	ทางราชการ ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 13 มี.ค. 2555							

แบบกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง											
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองแค (ช่วงที่ 1)											
ปริมาณงาน กว้าง 4 เมตร ยาว 115 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 460 ตารางเมตร ลงใต้ทางลูกรังกว้างจะ 0.00 - 0.50 เมตร											
สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแค หมู่ที่ 8 ตำบลแปลง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น											
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแดง											
เมื่อวันที่ 22 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2561											
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_n	ราคาต่อหน่วย x F_n	ราคาต่อหน่วย			
1	งานปรับเกรดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	460.00	-	-	-	-	-	-	-	-
2	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	23.00	499.60	11,490.80	-	-	-	-	11,490.80	-
3	งานลูกรังโหล่ทาง	ลบ.ม.	17.25	184.00	3,174.00	-	-	-	-	3,174.00	-
4	งานคอนกรีต 240 กก./ตร.ม.	ลบ.ม.	69.00	2,209.93	155,245.17	-	-	-	-	155,245.17	-
5	เหล็กเส้น RB-15 มม.	ตัน	0.13	18,481.31	2,310.16	-	-	-	-	2,310.16	-
6	เหล็กเส้น DB 16 มม.	ตัน	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	เหล็กเส้น RB 19 มม.	ตัน	0.01	18,953.27	246.39	-	-	-	-	246.39	-
8	เหล็กตะแกรง 4 มม. 0.20 x 0.20 เมตร	ตร.ม.	460.00	30.00	13,800.00	-	-	-	-	13,800.00	-
9	งานติดตั้งแบบ	ตร.ม.	34.50	-	-	-	-	-	-	-	-
10	แอสฟัลท์	ลิตร	16.20	30.00	486.00	-	-	-	-	486.00	-
11	โพน	แผ่น	2.30	30.00	69.00	-	-	-	-	69.00	-
12	ป้ายระวางเส้นสีโครงการ + ป้ายโครงการ	แผ่น	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
รายการที่ 11 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหนังสือ											
เลขที่ กค.7421.5/ว27 ลงวันที่ 30 มี.ค. 2555											
เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของ											
											รวม
											186,821.53

แบบกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง

- 1. ครอบคลุมต้นทุนงานก่อสร้างทาง
 - 2. ครอบคลุมต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
 - 3. ค่า Factor F งานก่อสร้าง **ขุด**
 - 4. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- รวมค่าจ้างก่อสร้างทาง
รวมงบประมาณทั้งสิ้น

=	186,821.53
=	0.00
=	1,3624
=	0.00
=	254,525.65
=	243,000.00

(สองแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)

ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) 
(นายบรรณกร ชินรส)
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.หนองม่วงนางบัวขั้วราชการกองช่าง อบต.โปแตง

กรรมการ
(ลงชื่อ) 
(นางสาวดวงศรี คำดี)
ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาศูนย์การศึกษา

กรรมการ
(ลงชื่อ) 
(นายกิจวาน โขยบุรี)
ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักงาน อบต.