

บัญชีโครงการงบประมาณปี ๒๕๕๘

จำนวน ๔๑ โครงการ

ลงวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ	หมายเหตุ	
		บาท		
1	ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรางยู (ระบบแรงดึง) สายบ้านโนนตุ่น หมู่ที่ 15	674,000	1.1.1	
2	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านกอก หมู่ที่ 19	888,000	1.1.2	
3	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านบึงฉิม หมู่ที่ 4	487,000	1.1.9	
4	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ 10	450,000	1.1.10	
5	ก่อสร้างถนนหินคลุก สายบ้านเลิง หมู่ที่ 8	313,000	1.1.11	
6	ก่อสร้างถนนหินคลุก สายบ้านหนองไฮ หมู่ที่ 8	500,000	1.1.12	
7	ก่อสร้างถนนลูกรัง บ้านศิลา หมู่ที่ 1 ตำบลศิลา	500,000	1.1.14	
8	ก่อสร้างถนนลูกรัง บ้านโนนม่วง หมู่ที่ 12 ต.ศิลา	400,000	1.1.15	
9	ก่อสร้างถนน คสล.บ้านยอดห้วย หมู่ที่ 8	1,000,000	1.1.25	
10	ก่อสร้างถนน คสล.บ้านห้วยบง หมู่ที่ 16	1,000,000	1.1.26	
11	ก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองไผ่ใต้ หมู่ที่ 5	1,000,000	1.1.27	
12	ก่อสร้างถนน คสล.บ้านหอย หมู่ที่ 2	720,000	1.1.28	
13	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนหินคลุก บ้านหนองไฮ หมู่ที่ 6 ตำบลนาเพียง	480,000	1.1.29	
14	ก่อสร้างถนนสำหรับให้น้ำล้นผ่าน คสล.ข้ามลำห้วย ชัน บ้านหนองบัว หมู่ที่ 3	500,000	1.1.33	
15	ก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อเพื่อการเกษตร บ้านจอมศรี หมู่ที่ 2	541,000	1.1.35	
16	ก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อเพื่อการเกษตร บ้านธาตุ หมู่ที่ 4	541,000	1.1.36	
17	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านหนองไผ่ หมู่ที่ 2	600,000	1.1.60	


(นายทองไทย กิตติยศ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ	หมายเหตุ	
		บาท		
18	ก่อสร้างถนน คสล.สายจากบ้านทับบา หมู่ที่ 3	600,000	1.1.61	
19	ก่อสร้างถนน คสล.สายจากบ้านขาด หมู่ที่ 1 ตำบลเมืองพล-บ้านหนองบัวน้อย	600,000	1.1.62	
20	ก่อสร้างถนน คสล.สายจากบ้านเตาเหล็ก หมู่ที่ 5	600,000	1.1.63	
21	ก่อสร้างถนน คสล.สายบ้านป่าพร้าว หมู่ที่ 6	600,000	1.1.64	
22	ก่อสร้างถนน คสล.บ้านโจดน้อย หมู่ที่ 3	300,000	1.1.68	
23	ก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองเรือ หมู่ที่ 7	350,000	1.1.69	
24	ก่อสร้างถนนลูกรัง บ้านแคนเหนือ หมู่ที่ 1	1,000,000	1.1.72	
25	ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์คลุมเวทีมวย ในเขต เทศบาลตำบลยางคำ	500,000	1.1.73	
26	ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์คลุมเวทีมวย ในเขต เทศบาลตำบลโนนสะอาด	500,000	1.1.74	
27	ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์คลุมเวทีมวย ในเขต องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน	500,000	1.1.75	
28	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านดงเก่า หมู่ที่ 4	990,000	1.1.88	
29	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง บ้านหนองแวง หมู่ที่ 1 ตำบลหนองแวง-บ้านโจดใหญ่	509,000	1.1.89	
30	ขยายท่อส่งน้ำด้วยระบบไฟฟ้าสู่แหล่งเกษตร บ้านสะอาด หมู่ที่ 4, 5 ตำบลกุดธาตุ	480,000	1.1.102	
31	ก่อสร้างถนน คสล.สายบ้านหัวฝ้าย หมู่ที่ 6 ตำบลเปือยใหญ่ – บ้านผักหวาน	822,000	1.1.113	
32	ก่อสร้างถนน คสล.สายบ้านนาคิม หมู่ที่ 3 ตำบลโนนศิลา – บ้านโนนแดงใหญ่	799,000	1.1.114	

นายทองไทย กิตติพงษ์ศรี
ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมการเกษตร
จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ	หมายเหตุ	
		บาท		
33	ก่อสร้างถนน คสล.สายบ้านหนองทุ่ม หมู่ที่ 13 ตำบลบ้านหัน - เขตเทศบาลตำบลโนนศิลา	622,000	1.1.115	
34	ก่อสร้างถนน คสล.สายบ้านแก้งคร้อ หมู่ที่ 2 ตำบลนาแพง - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 229	400,000	1.1.119	
35	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านซับแดง หมู่ที่ 5 ตำบลซับสมบูรณ์ - บ้านโนนคูณ	700,000	1.1.120	
36	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านนาดีตำบล หมู่ที่ 4 ตำบลซับสมบูรณ์	700,000	1.1.121	
37	ก่อสร้างระบบประปาเพื่อการเกษตร บ้านโนนคอม หมู่ที่ 1 ตำบลโนนคอม	939,000	1.1.130	
38	ก่อสร้างถนน คสล.สายบ้านหนองเม็ก หมู่ที่ 1 ตำบลหนองเม็ก - บ้านสำโรง หมู่ที่ 1	606,000	1.1.138	
	เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ			
39	ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง สายบ้านนาจ้อง - โนนหัวช้าง	1,170,000		
40	ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง สายบ้านท่าช้าง - บ้านนาหนองทุ่ม	1,140,000		
41	ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง สายบ้านหนองโน - ห้วยใหญ่	2,196,000		


 (นายทองไทย กิตติทองศรี)
 หัวหน้าสำนักงานและคลังแบบ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ที่ ขก ๕๑๐๐๕.๔/๖๕๐

วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

เรื่อง การจัดทำราคากลางงานก่อสร้างอำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๘
ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ที่ ๒๒๔๓/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอเวียงน้อย, อำเภอโนนศิลา และอำเภอเปือยน้อย เพื่อกำหนดราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น นั้น (เอกสารหมายเลข ๑)

๒. ข้อเท็จจริง

หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว.๙ ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔ เรื่อง การดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรี ในส่วนของการจัดซื้อจัดจ้างและราคากลาง อนุมัติให้มีการทบทวนราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางของหน่วยงานที่คำนวณไว้แล้ว และยังไม่ประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคาหรือประกาศร่าง TOR ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบ

๓. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

คณะกรรมการ ชุดที่ ๗ ได้จัดทำ ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการในเขตพื้นที่อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๘ แล้วเสร็จ จำนวน ๓ โครงการ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบเพื่อให้การก่อสร้างโครงการต่าง ๆ เป็นประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่เห็นควรดำเนินการจ้าง ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการพัสดุฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน เลขาธิการบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
-เพื่อโปรดพิจารณาและเห็นชอบ
ตามเป็นไปต่อไป

(นายทองใบ กิตติทองศรี)
กว ๕๘
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายวิรัตน์ นาคนชม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางสาวนงลักษณ์ รัตนจันทร์)

ลงชื่อ

(นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร)

วิศวกรโยธา ๘ ว.

ลงชื่อ

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธา ๗ ว.

ลงชื่อ

(นายอุเทน อุปลี)

นายช่างโยธา ๗ ว.

ชอบ

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล.สายบ้านนาคมน หมู่ที่ ๓ ตำบลโนนศิลา - บ้านโนนแดงใหญ่ หมู่ที่ ๑
ตำบลโนนแดง อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น
- /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 799,000.00 บาท
(เจ็ดแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล.
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ 2558
771,000.00 บาท
(เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 รายการคำนวณการเปรียบเทียบค่า Factor F จำนวน - แผ่น
 - 5.3 การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ จำนวน - แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายอุเทน อุปลี กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านนาคิม หมู่ที่ ๓ ตำบลโนนศิลา - บ้านโนนแดงใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลโนนแดง อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย ๒๗.๕๐ บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Fn (บาท)	ราคากลาง
1	งานผิวจราจร คสล.หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	1,170.00	485.96	568,573.20	1.3365	649.49	759,898.08
2	งานลูกรังปิดขอบไหล่ทาง	ลบ.ม.	37.00	162.34	6,006.58	1.3365	216.97	8,027.79
3	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
เงินไขล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %								771,534.43
TOTAL								771,000.00

(เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 577,279.78

4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3365



(นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอุเทน อุปลี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล.สายบ้านหัวฝาย หมู่ที่ ๖ ตำบลเปือยใหญ่ - บ้านผักหวาน หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองปลาหมอ อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น
- /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 822,000.00 บาท
(แปดแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล.
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ 2558
794,000.00 บาท
(เจ็ดแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 รายการคำนวณการเปรียบเทียบค่า Factor F จำนวน - แผ่น
 - 5.3 การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ จำนวน - แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายอุเทน อุปสี กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านหัวฝาย หมู่ที่ ๖ ตำบลเปือยใหญ่ - บ้านผักหวาน หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองปลาหมอ อำเภอนาคู จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย ๒๗.๕๐ บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Fn (บาท)	ราคากลาง
1	งานผิวจราจร คสล.หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	1,205.00	485.96	585,581.80	1.3365	649.49	782,630.08
2	งานลูกรังปิดขอบไหล่ทาง	ลบ.ม.	38.00	162.34	6,168.92	1.3365	216.97	8,244.76
3	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
เงินไขล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %								794,483.39
TOTAL								794,000.00

(เจ็ดแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 594,450.72

4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3365

(นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอุเทน อุปลี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล.สายบ้านหนองทุ่ม หมู่ที่ ๑๓ ตำบลบ้านหัน - เขตเทศบาลตำบลโนนศิลา
อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 622,000.00 บาท
(หกแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล.

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ 2558
600,000.00 บาท
(หกแสนบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น

5.2 รายการคำนวณการเปรียบเทียบค่า Factor F จำนวน - แผ่น

5.3 การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ จำนวน - แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
6.2 นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์	กรรมการกำหนดราคากลาง
6.3 นายอุเทน อุปลี	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านหนองทุ่ม หมู่ที่ ๑๓ ตำบลบ้านหัน - เขตเทศบาลตำบลโนนศิลา อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย ๒๗.๕๐ บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Fn (บาท)	ราคากลาง
1	งานผิวจราจร คสล.หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	910.00	485.96	442,223.60	1.3365	649.49	591,031.84
2	งานลูกรังปิดขอบไหล่ทาง	ลบ.ม.	29.00	162.34	4,707.86	1.3365	216.97	6,292.05
3	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
เงินไขล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %								600,932.45
TOTAL								600,000.00

(หกแสนบาทถ้วน)

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 449,631.46

4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3365

(นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอุเทน อุปลี)

กรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น กองช่าง โทร. ๐-๔๓๒๔-๑๔๔๐

ที่ ขก ๕๑๐๐๕.๔/๑๔๔

วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

เรื่อง การจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง โครงการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ที่ ๒๒๕๓ /๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้าง ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เพื่อกำหนดราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๙ ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔ เรื่อง การดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรี ในส่วนของการจัดซื้อจัดจ้างและราคากลาง อนุมัติให้มีการทบทวนราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางของหน่วยงานที่คำนวณไว้แล้วและยังไม่ประกาศสอบราคาประกาศประกวดราคาหรือประกาศร่าง TOR ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบ (เอกสารที่ ๒)

๓. ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการชุดที่ ๑๐ ได้จัดทำ ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการฯ งบประมาณประจำปี ๒๕๕๘ แล้วเสร็จ จำนวน ๔ โครงการ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ เพื่อให้การก่อสร้างโครงการดังกล่าว เป็นประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่ เห็นควรดำเนินการจัดจ้าง ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการพัสดุต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

-เพื่อโปรดพิจารณา

ขอ ตามระเบียบฯ ๕๐๒

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางสาวนงลักษณ์ รัตนจันทร์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)

วิศวกรโยธา ๗ว

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพนตล ตุ่นบัว)

นายกช่างโยธา ๗ว

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุพรรณ สิ้นชัย)

นายกช่างโยธา ๗ว

ชอบ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านแก่งคร้อ หมู่ที่ 2 ตำบลนาแพง -
ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 229 อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 400,000 บาท
(สี่แสนบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
388,000 บาท
(สามแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 1 นายณรงค์ ผาพันธ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 2 นายนพดล ตุ่นบัว กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 3 นายสุพรรณ สินชัย กรรมการกำหนดราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.บ้านแก้งคร้อ หมู่ที่ 2 ตำบลนาแพง - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 229 อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดขอนแก่น

ขนาดผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 118 เมตร หนา 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง)

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

ค่าน้ำมันดีเซลลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ราคารวมเฉลี่ย	
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
1	งานผิวจราจรกว้าง 5 ม. หนา 0.15 ม.		590.00	ตร.ม.	485.96	286,716.40	1.3365	649.49	383,196.47
2	งานลูกรังขอบทาง	-	12.00	ลบ.ม.	88.90	1,066.80	1.3365	118.81	1,425.78
3	ป้ายชื่อโครงการ		1.00	ป้าย	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
						รวมเงินค่างาน	290,483.20		388,230.80
						รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			388,000.00

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

ตัวอักษร (สามแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายสุพรรณ สิ้นชัย)
ตำแหน่ง นายช่างโยธา 7 ว.

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายพนพล ตุ่นบัว)
ตำแหน่ง นายช่างโยธา 7 ว.

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(นายณรงค์ ผาพันธุ์)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา 7 ว.

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านซำแดง หมู่ที่ 5 ตำบลซำสมบูรณ์ - บ้านโนนคูณ
หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านโคก อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 700,000 บาท
(เจ็ดแสนบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
676,000 บาท
(หกแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 1 นายณรงค์ ผาพันธ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 2 นายนพดล ตุ่นบัว กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 3 นายสุพรรณ สินชัย กรรมการกำหนดราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านชั้นแดง ม. 5 ต.ชัยสมบูรณ์ - บ้านโนนคูณ ม. 6 ต.บ้านโคก อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดขอนแก่น

ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 2,500 เมตร ลาดเอียง 1:2

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

ค่าน้ำหนักเฉลี่ยต่อตารางเมตร 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ราคารวมเฉลี่ย	
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
1	งานดินถม (บดอัดแน่น) บางตอน		923.00	ลบ.ม.	85.34	78,768.82	1.3365	114.06	105,274.53
2	งานลูกรัง (แน่น) หนา 0.15 ม.	-	2,362.00	ลบ.ม.	180.82	427,096.84	1.3365	241.67	570,814.93
3	งานวางท่อกลม Dai 0.60X1.00 ม.		-	ท่อน	-	0.00	1.3365	-	-
4	งานป้ายชื่อโครงการ		-	ป้าย	-	0.00	1.3365	-	-
เงินล่วงหน้าจ่าย						0 %	รวมเงินค้างงาน		
เงินประกันผลงานหัก						0 %			
ดอกเบี้ยเงินกู้						6 % ต่อปี			
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %									
							(หากมีเงินคืนหักพื้นที่บางตัว)		
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		
						505,865.66			
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		
							676,089.45		
							676,000.00		

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ (ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายสุพรรณ ลิ้นชัย)

(นายบทล ตุ่นบัว)

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา 7 ว.

ตำแหน่ง นายช่างโยธา 7 ว.

ตำแหน่ง วิศวกรโยธา 7 ว.

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านนาตบเต่า หมู่ 4 ตำบลชัยสมบูรณ์
อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดขอนแก่น - ฝ่ายบ้านหนองแดง ตำบลช่องสามหมอ
อำเภอกอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 700,000 บาท
(เจ็ดแสนบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
676,000 บาท
(หกแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 1 นายณรงค์ ผาพันธ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 2 นายนพดล ตุ่นบัว กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 3 นายสุพรรณ สิ้นชัย กรรมการกำหนดราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านนาดับเต่า ม. 4 ต.ชัยสมบูรณ์ อ.โคกโพธิ์ไชย จ.ขอนแก่น - ฝ่ายบ้านหนองแดง ต.ช่องสามหมอ อ.คอนสวรรค์ จ.ชัยภูมิ

ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 2,500 เมตร ลาดเอียง 1:2

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

ค่าน้ำมันดีเซลลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ราคารวมเฉลี่ย	
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
1	งานดินถม (บดอัดแน่น) บางตอน		923.00	ลบ.ม.	85.34	78,768.82	1.3365	114.06	105,274.53
2	งานลูกรัง (แน่น) หนา 0.15 ม.	-	2,362.00	ลบ.ม.	180.82	427,096.84	1.3365	241.67	570,814.93
3	งานวางท่อกลม Dai 0.60X1.00 ม.		-	ท่อน	-	0.00	1.3365	-	-
4	งานป้ายชื่อโครงการ		-	ป้าย	-	0.00	1.3365	-	-
						0.00		-	-
เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %						รวมเงินค้างงาน	505,865.66		676,089.45
เงินประกันผลงานหัก 0 %								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	676,000.00
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี									
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %									

(หกแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายสุพรรณ สินชัย)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายพนพล ตุ่นบัว)

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(นายณรงค์ ผาพันธุ์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา 7 ว.

ตำแหน่ง นายช่างโยธา 7 ว.

ตำแหน่ง วิศวกรโยธา 7ว.

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานชลประทาน

1. ชื่อโครงการ ขยายท่อส่งน้ำด้วยระบบไฟฟ้าสู่แหล่งเกษตร บ้านสะอาด หมู่ที่ 4,5 ตำบลกุดธาตุ อำเภอนongนาคำ จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 480,000 บาท
(สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานชลประทาน
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
480,000 บาท
(สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
5.1 แบบสรุปราคากลางงานชลประทาน จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
งานชลประทาน
 1. นายณรงค์ ผาพันธุ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 2. นายนพดล ตุ่นบัว กรรมการกำหนดราคากลาง
 3. นายสุพรรณ สิ้นชัย กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานชลประทาน

การ ขยายท่อส่งน้ำด้วยระบบไฟฟ้าสู่แหล่งเกษตร บ้านสะอาด หมู่ที่ 4,5 ตำบลกุดธาตุ อำเภอนองนาคำ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 จังหวัดขอนแก่น ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.50 บาท

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
ท่อ PVC ขนาด ๑5 นิ้ว ชนิดปลายธรรมดา ชั้น	ท่อน	250.00	1,360.00	340,000.00	1.3266	1,804.18	451,044.00
ข้อต่อตรง PVC ขนาด ๑5 นิ้ว	อัน	248.00	90.00	22,320.00	1.3266	119.39	29,609.71
น้ำยาประสานท่อชนิดธรรมดา ขนาด 1,000 กรัม	กระป๋อง	4.00	450.00	1,800.00	1.3266	596.97	2,387.88
ค่าแรงวางท่อ	ชุด	1.00	500.00	500.00	1.3266	663.30	663.30
				364,620.00		TOTAL	483,704.89

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานชลประทาน

= 364,620.00

2. ค่า Factor F งานงานชลประทาน

= 1.3266

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

= 483,704.89

คิดเป็นเงินงบประมาณ

= 480,000.00

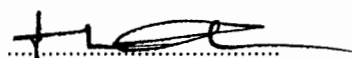
(สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

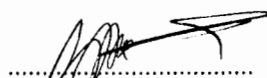
ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %



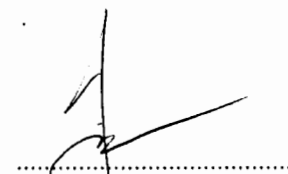
(นายณรงค์ ผาพันธุ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพนพล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุพรรณ สินชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น กองช่าง โทร. ๐-๔๓๒๔-๑๔๔๐

ที่ ขก ๕๑๐๐๕.๔/๑๕๔

วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

เรื่อง การจัดทำราคากลางโครงการก่อสร้างเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ที่ ๒๒๔๓ / ๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้าง ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เพื่อกำหนดราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น นั้น (เอกสารที่ ๑)

๒. ข้อเท็จจริง

หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๙ ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔ เรื่อง การดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรี ในส่วนของการจัดซื้อจัดจ้างและราคากลาง อนุมัติให้มีการทบทวนราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางของหน่วยงานที่คำนวณไว้แล้วและยังไม่ประกาศสอบราคาประกาศประกวดราคาหรือประกาศร่าง TOR ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบ (เอกสารที่ ๒)

๓. ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลางชุดที่ ๓ ได้จัดทำ,ตรวจสอบและกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘ แล้วเสร็จ จำนวน ๘ โครงการ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ เพื่อให้การก่อสร้างโครงการดังกล่าว เป็นประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่ เห็นควรดำเนินการจัดจ้าง ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการพัสดุต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบตามระเบียบฯ ต่อไป

เป็นคณะกรรมการในการคำนวณเงินอุดหนุน
-เพื่อไปดำเนินการจัดจ้างต่อไป

ตามระเบียบฯ ต่อไป

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและควบคุมงาน

(นายวิรัตน์ นาคสนม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางสาวนงลักษณ์ รัตนจันทร์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสำราญ อนุชาติ)

นายช่างโยธา ๗ ว

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพนรัตน์ ทิพย์เลิศ)

นายช่างโยธา ๗ ว

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิตติ ตื้อบัน)

นายช่างโยธา ๗ ว

ชอบ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนหินคลุก บ้านหนองไฮ หมู่ที่ 6 ตำบลนาเพียง อำเภอลำทะเมนชัย - ตำบลกุดกว้าง
อำเภอนางรอง จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 480,000 บาท
(สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

- ### 3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนหินคลุก

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

480,000 บาท
(สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

- ## 5. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น

- ## 6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนหินคลุก

- | | |
|-------------------------|----------------------------|
| 1. นายสำราญ อนุชาติ | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| 2. นายณพรัตน์ ทิพย์เลิศ | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| 3. นายกิตติ ตือบ้าน | กรรมการกำหนดราคากลาง |

แบบสรุปราคากลางงานปรับปรุงซ่อมแซมถนน

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนหินคลุก บ้านหนองไฮ หมู่ที่ 6 ตำบลนาเพียง อำเภอยะหมื่น - ตำบลกุดกว้าง หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

อำเภอยะหมื่น จังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานเกลี่ยปรับแต่งผิวทางเดิมพร้อมตักแต่งร่องระบายน้ำสองข้างทาง	ตร.ม.	9,265.00	1.41	13,063.65	1.3365	1.88	17,459.57
2	งานลงผิวหินคลุก (เกลี่ยบดเรียบ)	ลบ.ม.	1,332.00	260.00	346,320.00	1.3365	347.49	462,856.68
					359,383.65		TOTAL	480,316.25

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานปรับปรุงซ่อมแซมทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

(สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพนรัตน์ ทิพย์เลิศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกิตติ ต้อปุ่น)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหอย หมู่ที่ 2 ตำบล โนนอุดม - เทศบาลโคกสูงสัมพันธ์
อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 720,000 บาท
(เจ็ดแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

701,000 บาท
(เจ็ดแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

- | | |
|-------------------------|----------------------------|
| 1. นายสำราญ อนุชาติ | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| 2. นายนพรัตน์ ทิพย์เลิศ | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| 3. นายกิตติ ต้อปັນ | กรรมการกำหนดราคากลาง |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหอย หมู่ที่ 2 ตำบล โนนอุดม - เทศบาลโคกสูงสัมพันธ์ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	1,075.00	485.96	522,407.00	1.3365	649.49	698,196.96
2	งานดินกลบไหล่ทาง	ลบ.ม.	4.30	56.08	241.14	1.3365	74.95	322.29
3	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,250.00	2,250.00	1.3365	3,007.13	3,007.13
					524,898.14		TOTAL	701,526.37

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

(เจ็ดแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณพรัตน์ ทิพย์เลิศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกิตติ ต้อปัน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองไผ่ใต้ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองไผ่ - ตำบลวังหินลาด
อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น
- /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000 บาท
(หนึ่งล้านบาทถ้วน)
- ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
- ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

966,000 บาท
(เก้าแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)
- บัญชีประมาณการราคากลาง
- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น
- รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
- | | |
|-------------------------|----------------------------|
| 1. นายสำราญ อนุชาติ | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| 2. นายนพรัตน์ ทิพย์เลิศ | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| 3. นายกิตติ ตื้อปั้น | กรรมการกำหนดราคากลาง |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองไผ่ใต้ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองไผ่ - ตำบลวังหินลาด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	1,470.00	485.96	714,361.20	1.3365	649.49	954,743.74
2	งานดินกลบไหล่ทาง	ลบ.ม.	5.00	56.08	280.40	1.3365	74.95	374.75
3	งานวางท่อระบายน้ำ คสล. อัดแรงชั้น 3 ขนาด Dia. 0.40 ม	ท่อน	12.00	542.00	6,504.00	1.3365	724.38	8,692.60
4	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,250.00	2,250.00	1.3365	3,007.13	3,007.13
					723,395.60	TOTAL		966,818.22

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 723,395.60

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3365

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

= 966,818.22

คิดเป็นเงินงบประมาณ

= 966,000.00

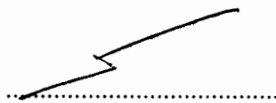
(เก้าแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

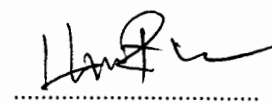
ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %



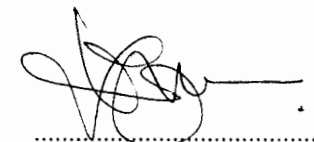
(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายณพรัตน์ ทิพย์เลิศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายกิตติ ตื้อปิ่น)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห้วยบง หมู่ที่ 16 ตำบลหนองไผ่ - เขตเทศบาลเมืองชุมแพ
อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000 บาท
(หนึ่งล้านบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
966,000 บาท
(เก้าแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
1. นายสำราญ อนุชาติ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
2. นายณพรัตน์ ทิพย์เลิศ กรรมการกำหนดราคากลาง
3. นายกิตติ ต้อปັນ กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห้วยบง หมู่ที่ 16 ตำบลหนองไผ่ - เขตเทศบาลเมืองชุมแพ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	1,470.00	485.96	714,361.20	1.3365	649.49	954,743.74
2	งานดินกลบไหล่ทาง	ลบ.ม.	5.00	56.08	280.40	1.3365	74.95	374.75
3	งานวางท่อระบายน้ำ คสล. อัดแรงชั้น 3 ขนาด Dia. 0.40 ม	ท่อน	12.00	542.00	6,504.00	1.3365	724.38	8,692.60
4	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,250.00	2,250.00	1.3365	3,007.13	3,007.13
					723,395.60	TOTAL		966,818.22

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

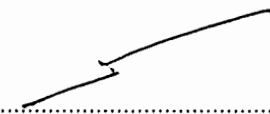
(เก้าแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

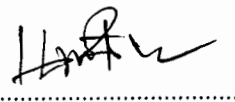
เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %



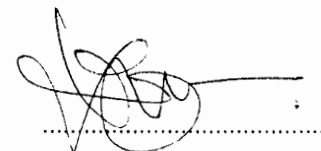
(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายณพรัตน์ ทิพย์เลิศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายกิตติ ต้อบัน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านยอดห้วย หมู่ที่ 8 ตำบลหนองไผ่ -ตำบลวังหินลาด อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000 บาท
(หนึ่งล้านบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

966,000 บาท
(เก้าแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

- | | |
|-------------------------|----------------------------|
| 1. นายสำราญ อนุชาติ | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| 2. นายนพรัตน์ ทิพย์เลิศ | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| 3. นายกิตติ ตื้อปั้น | กรรมการกำหนดราคากลาง |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านยอดห้วย หมู่ที่ 8 ตำบลหนองไผ่ -ตำบลวังหินลาด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	1,470.00	485.96	714,361.20	1.3365	649.49	954,743.74
2	งานดินกลบไหล่ทาง	ลบ.ม.	5.00	56.08	280.40	1.3365	74.95	374.75
3	งานวางท่อระบายน้ำ คสล. อัดแรงชั้น 3 ขนาด Dia. 0.40 ม	ท่อน	12.00	542.00	6,504.00	1.3365	724.38	8,692.60
4	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,250.00	2,250.00	1.3365	3,007.13	3,007.13
					723,395.60		TOTAL	966,818.22

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 723,395.60

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3365

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

= 966,818.22

คิดเป็นเงินงบประมาณ

= 966,000.00

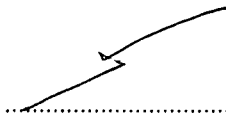
(เก้าแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

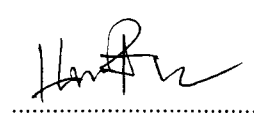
ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %



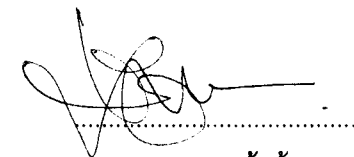
(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายณพรัตน์ ทิพย์เลิศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายกิตติ ต้อบัน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อเพื่อการเกษตร บ้านธาตุ หมู่ที่ 4
ตำบลหนองเขียด – ตำบลโนนสะอาด อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 541,000 บาท
(-ห้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานราคากลางงานก่อสร้างถนน
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 519,000 บาท
(-ห้าแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายสำราญ อนุชาติ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายนพรัตน์ ทิพย์เลิศ กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายกิตติ ต้อปิ่น กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อ

โครงการ งานก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อเพื่อการเกษตร บ้านธาตุ หมู่ที่ 4 ตำบลหนองเขียด - ตำบลโนนสะอาด อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น					หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.50 บาท			
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานไฟฟ้า							
	- งานขยายเขตไฟฟ้า(เสาแรงต่ำ 1 ต้นพร้อมสาย)	เมตร	40.00	320.00	12,800.00	1.2726	407.23	16,289.28
	- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า (ขนาด 30A)	ตัว	1.00	38,754.00	38,754.00	1.2726	49,318.34	49,318.34
2	งานชุดเจาะบ่อบาดาล							
	-งานชุดเจาะบ่อบาดาล ขนาด ๘ นิ้ว ท่อ pvc.ชั้น13.5มอก.17-2532	เมตร	50.00	1,150.00	57,500.00	1.2726	1,463.49	73,174.50
	คอนกรีตรอบบ่อ กว้าง 2 ม. หนา0.10ม.	ลบ.ม.	0.40	393.00	157.20	1.2726	500.13	200.05
	ท่อพีวีซี ขนาด 6 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 13.5	ท่อน	10.00	1,640.00	16,400.00	1.2726	2,087.06	20,870.64
	ท่อพีวีซีแบบเจาะร่อง ขนาด 6 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 13.5	ท่อน	3.00	2,140.00	6,420.00	1.2726	2,723.36	8,170.09
	กรวดคัด ขนาด 3-5 มม.	ลบ.ม.	2.00	800.00	1,600.00	1.2726	1,018.08	2,036.16
	โคลนวิทยาศาสตร์	ถุง	5.00	800.00	4,000.00	1.2726	1,018.08	5,090.40
3	ค่าดำเนินการตาม พ.ร.ม. น้ำบาดาล พ.ศ. 2520							
	ค่าขออนุญาตเจาะบ่อบาดาล	บ่อ	1.00	510.00	510.00	1.2726	649.03	649.03
	ค่าวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	บ่อ	1.00	1,200.00	1,200.00	1.2726	1,527.12	1,527.12
	ค่าขออนุญาตใช้น้ำบาดาล	บ่อ	1.00	510.00	510.00	1.2726	649.03	649.03
4	ค่าติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบจุ่มสูบ ขนาด 2.5 แรงม้า	เครื่อง	1.00	31,000.00	31,000.00	1.2726	39,450.60	39,450.60
5	โรงสูบน้ำ	โรง	1.00	2,500.00	2,500.00	1.2726	3,181.50	3,181.50
	-ปูนซีเมนต์	ถุง	3.00	110.00	330.00	1.2726	139.99	419.96
	- ทราดย้าย	ลบ.ม.	1.00	430.00	430.00	1.2726	547.22	547.22
	- หิน	ลบ.ม.	1.00	348.00	348.00	1.2726	442.86	442.86
	- งานเหล็ก wire mesh ๘4มม.๑0.20x0.20 ม.	ตร.ม.	4.00	43.00	172.00	1.2726	54.72	218.89
	- ท่อเหล็ก ขนาด 1"x1"	ท่อน	7.00	245.00	1,715.00	1.2726	311.79	2,182.51

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	- ท่อเหล็ก ขนาด 3/4"x3/4"	ท่อน	7.00	143.00	1,001.00	1.2726	181.98	1,273.87
	- แผ่นท่อเหล็กหนา ขนาด 1/4 ขนาด 0.10x0.10 ม.	แผ่น	6.00	30.00	180.00	1.2726	38.18	229.07
	- แผ่นเหล็กเจาะรูสำหรับใส่กุญแจ ขนาด 1"x2"x1/4"	คู่	1.00	35.00	35.00	1.2726	44.54	44.54
	- บานพับประตู ขนาด 2"	ชุด	2.00	55.00	110.00	1.2726	69.99	139.99
	- สีทากันสนิม	กระป๋อง	1.00	550.00	550.00	1.2726	699.93	699.93
	- แผ่นเหล็กอาบสังกะสี	แผ่น	2.00	150.00	300.00	1.2726	190.89	381.78
	- พุกเหล็ก ขนาด 3 หุน	ตัว	16.00	30.00	480.00	1.2726	38.18	610.85
	- ริเวต	กล่อง	1.00	150.00	150.00	1.2726	190.89	190.89
	ตู้ควบคุมไฟฟ้า	ชุด	1.00	8,500.00	8,500.00	1.2726	10,817.10	10,817.10
6	ระบบกระจายน้ำ							
	- ค่าขุดดินวางท่อจ่ายน้ำกว้าง 0.50 ม.ลึกไม่เกิน 1.00ม.ยาว 700 ม.	ลบ.ม.	325.00	55.00	17,875.00	1.2726	69.99	22,747.73
	- ท่อจ่ายน้ำ pvc.-ขนาด ๑3 นิ้ว ปลายธรรมดา	ท่อน	164.00	316.00	51,824.00	1.2726	402.14	65,951.22
	- ข้อต่อตรง pvc. -ขนาด ๑3 นิ้ว	ตัว	165.00	55.00	9,075.00	1.2726	69.99	11,548.85
	- ข้อต่อเกลียวนอก pvc.-ขนาด ๑3 นิ้ว	ตัว	18.00	48.00	864.00	1.2726	61.08	1,099.53
	- น้ำยาเชื่อมท่อ	กระป๋อง	25.00	195.00	4,875.00	1.2726	248.16	6,203.93
	- ท่อเหล็กเครื่องสังกะสี ขนาด ๑3 นิ้ว (คาน้ำเงิน)	ท่อน	7.00	1,800.00	12,600.00	1.2726	2,290.68	16,034.76
	- ข้อต่อสามทางท่อเหล็กเครื่องสังกะสี ขนาด ๑3 นิ้ว	ตัว	6.00	350.00	2,100.00	1.2726	445.41	2,672.46
	- ข้อต่ออง 90 ท่อเหล็กเครื่องสังกะสี ขนาด ๑3 นิ้ว	ตัว	11.00	374.00	4,114.00	1.2726	475.95	5,235.48

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	-ข้อต่อตรงเกลี้ยงนอก ท่อเหล็กเชื่อมสั้งกะสี ขนาด ๑ 3 นิ้ว	ตัว	18.00	137.00	2,466.00	1.2726	174.35	3,138.23
	-ข้อต่อตรงเกลี้ยงนอก 2ด้าน ท่อเหล็กเชื่อมสั้งกะสี ขนาด ๑ 3 นิ้ว	ตัว	18.00	140.00	2,520.00	1.2726	178.16	3,206.95
	-ข้อต่อตรงเหล็กเชื่อมสั้งกะสี ขนาด ๑ 3 นิ้ว	ตัว	9.00	249.00	2,241.00	1.2726	316.88	2,851.90
	-ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด 3 นิ้ว	เครื่อง	7	2,495.00	17,465.00	1.2726	3,175.14	22,225.96
	- สวิทช์ใบพาย ขนาด ๑ 3 นิ้ว	เครื่อง	1.00	2,600.00	2,600.00	1.2726	3,308.76	3,308.76
	- นิเปิลย ขนาด ๑ 3 นิ้ว	ตัว	3.00	278.00	834.00	1.2726	353.78	1,061.35
	- ยูเนียน ขนาด ๑ 3 นิ้ว	ตัว	2.00	855.00	1,710.00	1.2726	1,088.07	2,176.15
	- ลวดสลิงค์	ม้วน	1.00	450.00	450.00	1.2726	572.67	572.67
	- มาตรฐานน้ำ ทองเหลือง ขนาด ๑ 3 นิ้ว	เครื่อง	7.00	11,950.00	83,650.00	1.2726	15,207.57	106,452.99
	-เทปพันเกลียว	ม้วน	10.00	25.00	250.00	1.2726	31.82	318.15
	-ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.2726	3,436.02	3,436.02
รวม								519,049.25

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

(ห้าแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพนรัตน์ ทิพย์เลิศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกิตติ ต้อบัน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในกร้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนสำหรับน้ำดินผ่าน คสล. ข้ามลำห้วยชั้น ข.หนองบัว 31
ต.โนนสะอาด - เทศบาลตำบลโนนสะอาด อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

1. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท

(-ห้าแสนบาทถ้วน-)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานรื้อกลางงานก่อสร้างถนน

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 465,000 บาท

(-สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|--------------------------|----------------------------|
| 6.1 นายสำราญ อนุชาติ | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| 6.2 นายพรรัตน์ ทิพย์เลิศ | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| 6.3 นายกิตติ ตื้อปิ่น | กรรมการกำหนดราคากลาง |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อ

โครงการ ก่อสร้างถนนสำหรับให้น้ำผ่าน คสล. ข้ามลำห้วยชั้น บ.หนองบัว ม.3 ต.โนนสะอาด - เทศบาลตำบลโนนสะอาด อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น					หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ราคาน้ำมันดีเซล ปคท. ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.50 บาท			
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานเตรียมพื้นที่และดินชุด							
	ดินชุดพร้อมปรับแต่ง	ลบ.ม.	32.00	26.14	836.48	1.2509	32.70	1,046.35
	งานชุดร่องแกน	ลบ.ม.	64.00	38.00	2,432.00	1.2509	47.53	3,042.19
	งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	128.00	42.15	5,395.20	1.2509	52.73	6,748.86
	งานปรับระดับลูกรัง หนา 0.10 ม.	ลบ.ม.	18.00	133.87	2,409.66	1.2509	167.46	3,014.24
2	งานคอนกรีต							
	คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	105.00	421.00	44,205.00	1.2509	526.63	55,296.03
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ถุง.	720.00	113.00	81,360.00	1.2509	141.35	101,773.22
	ทรายหยาบ(ทุบโรต)	ลบ.ม.	58.00	430.00	24,940.00	1.2509	537.89	31,197.45
	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	114.00	348.00	39,672.00	1.2509	435.31	49,625.70
3	งานไม้แบบ							
	ไม้แบบ	ลบ.ฟ	67.00	747.00	50,049.00	1.2509	934.42	62,606.29
	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	118.00	130.00	15,340.00	1.2509	162.62	19,188.81
	ตะปูตีแบบ	กก.	35.00	51.00	1,785.00	1.2509	63.80	2,232.86
	น้ำมันทาไม้แบบ	ลิตร	20.00	10.00	200.00	1.2509	12.51	250.18

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	ท่อ PVC. ขนาด Dia 1" ยาว 0.60 ม.	ท่อน	10.00	94.00	940.00	1.2509	117.58	1,175.85
4	งานเหล็กเสริม							
	เหล็ก ขนาด Dia 9 มม. (RB9) จำนวน 332 เส้น	ตัน	1.656	27,858.00	46,132.85	1.2509	34,847.57	57,707.58
	เหล็ก ขนาด Dia 16 มม. (DB6) จำนวน 5 เส้น	ตัน	0.07	27,251.00	1,907.57	1.2509	34,088.28	2,386.18
	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์18)	กก.	54.00	39.00	2,106.00	1.2509	48.79	2,634.40
5	งานเปิดเตล็ด							
	งานเรียงหินใหญ่	ลบ.ม.	80.00	620.00	49,600.00	1.2509	775.56	62,044.64
	แอสฟัลท์อุดรอยต่อ	ลิตร.	5.00	25.00	125.00	1.2509	31.27	156.36
	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.2509	3,377.43	3,377.43
รวม								465,504.62

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

(สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(นายสารัญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณพัรัตน์ ทัพยเลิศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกิตติ ต้อป็น)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อเพื่อการเกษตร บ้านจอมศรี หมู่ที่ 2 ตำบลหนองเขียด – ตำบลโนนสะอาด อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 541,000 บาท
(-ห้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานราคากลางงานก่อสร้างถนน
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 519,000 บาท
(-ห้าแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายสำราญ อนุชาติ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายนพรัตน์ ทิพย์เลิศ กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายกิตติ ต้อปັນ กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อ

โครงการ งานก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อเพื่อการเกษตร บ้านจอมศรี หมู่ที่ 2 ตำบลหนองเขียด - ตำบลโนนสะอาด อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น					หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.50 บาท			
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานไฟฟ้า							
	- งานขยายเขตไฟฟ้า(เสาแรงต่ำ 1 ต้นพร้อมสาย)	เมตร	40.00	320.00	12,800.00	1.2726	407.23	16,289.28
	- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า (ขนาด 30A)	ตัว	1.00	38,754.00	38,754.00	1.2726	49,318.34	49,318.34
2	งานชุดเจาะบ่อบาดาล							
	-งานชุดเจาะบ่อบาดาล ขนาด ๘ นิ้ว ท่อ pvc.ชั้น13.5มอก.17-2532	เมตร	50.00	1,150.00	57,500.00	1.2726	1,463.49	73,174.50
	คอนกรีตรอบบ่อ กว้าง 2 ม. หนา0.10ม.	ลบ.ม.	0.40	393.00	157.20	1.2726	500.13	200.05
	ท่อพีวีซี ขนาด 6 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 13.5	ท่อน	10.00	1,640.00	16,400.00	1.2726	2,087.06	20,870.64
	ท่อพีวีซีแบบเจาะร่อง ขนาด 6 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 13.5	ท่อน	3.00	2,140.00	6,420.00	1.2726	2,723.36	8,170.09
	กรวดคัด ขนาด 3-5 มม.	ลบ.ม.	2.00	800.00	1,600.00	1.2726	1,018.08	2,036.16
	โคลนวิทยาศาสตร์	ถุง	5.00	800.00	4,000.00	1.2726	1,018.08	5,090.40
3	ค่าดำเนินการตาม พ.ร.ม. น้ำบาดาล พ.ศ. 2520							
	ค่าขออนุญาตเจาะบ่อบาดาล	บ่อ	1.00	510.00	510.00	1.2726	649.03	649.03
	ค่าวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	บ่อ	1.00	1,200.00	1,200.00	1.2726	1,527.12	1,527.12
	ค่าขออนุญาตใช้น้ำบาดาล	บ่อ	1.00	510.00	510.00	1.2726	649.03	649.03
4	ค่าติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบจุ่มสูบ ขนาด 2.5 แรงม้า	เครื่อง	1.00	31,000.00	31,000.00	1.2726	39,450.60	39,450.60
5	โรงสูบน้ำ	โรง	1.00	2,500.00	2,500.00	1.2726	3,181.50	3,181.50
	-ปูนซิเมนต์	ถุง	3.00	110.00	330.00	1.2726	139.99	419.96
	- ทราดยาบ	ลบ.ม.	1.00	430.00	430.00	1.2726	547.22	547.22
	- หิน	ลบ.ม.	1.00	348.00	348.00	1.2726	442.86	442.86
	- งานเหล็ก wire mesh ๘4มม.@0.20x0.20 ม.	ตร.ม.	4.00	43.00	172.00	1.2726	54.72	218.89
	- ท่อเหล็ก ขนาด 1"x1"	ท่อน	7.00	245.00	1,715.00	1.2726	311.79	2,182.51

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	- ท่อเหล็ก ขนาด 3/4"x3/4"	ท่อน	7.00	143.00	1,001.00	1.2726	181.98	1,273.87
	- แผ่นท่อเหล็กหนา ขนาด 1/4 ขนาด 0.10x0.10 ม.	แผ่น	6.00	30.00	180.00	1.2726	38.18	229.07
	- แผ่นเหล็กเจาะรูสำหรับใส่กุญแจ ขนาด 1"x2"x1/4"	คู่	1.00	35.00	35.00	1.2726	44.54	44.54
	- บานพับประตู ขนาด 2"	ชุด	2.00	55.00	110.00	1.2726	69.99	139.99
	- สีทากันสนิม	กระป๋อง	1.00	550.00	550.00	1.2726	699.93	699.93
	- แผ่นเหล็กอาบสังกะสี	แผ่น	2.00	150.00	300.00	1.2726	190.89	381.78
	- พุกเหล็ก ขนาด 3 หุน	ตัว	16.00	30.00	480.00	1.2726	38.18	610.85
	- ริเวต	กล่อง	1.00	150.00	150.00	1.2726	190.89	190.89
	ตู้ควบคุมไฟฟ้า	ชุด	1.00	8,500.00	8,500.00	1.2726	10,817.10	10,817.10
6	ระบบกระจายน้ำ							
	- ค่าขุดดินวางท่อจ่ายน้ำกว้าง 0.50 ม.ลึกไม่เกิน 1.00ม.ยาว 700 ม.	ลบ.ม.	325.00	55.00	17,875.00	1.2726	69.99	22,747.73
	- ท่อจ่ายน้ำ pvc.-ขนาด ๑3 นิ้ว ปลายธรรมดา	ท่อน	164.00	316.00	51,824.00	1.2726	402.14	65,951.22
	- ข้อต่อตรง pvc.-ขนาด ๑3 นิ้ว	ตัว	165.00	55.00	9,075.00	1.2726	69.99	11,548.85
	- ข้อต่อเกลียวนอก pvc.-ขนาด ๑3 นิ้ว	ตัว	18.00	48.00	864.00	1.2726	61.08	1,099.53
	- น้ำยาเชื่อมท่อ	กระป๋อง	25.00	195.00	4,875.00	1.2726	248.16	6,203.93
	- ท่อเหล็กเครื่องสังกะสี ขนาด ๑3 นิ้ว (คาน้ำเงิน)	ท่อน	7.00	1,800.00	12,600.00	1.2726	2,290.68	16,034.76
	- ข้อต่อสามทางท่อเหล็กเครื่องสังกะสี ขนาด ๑3 นิ้ว	ตัว	6.00	350.00	2,100.00	1.2726	445.41	2,672.46
	- ข้อต่องอ 90 ท่อเหล็กเครื่องสังกะสี ขนาด ๑3 นิ้ว	ตัว	11.00	374.00	4,114.00	1.2726	475.95	5,235.48

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	-ข้อต่อตรงเกลี้ยงนอก ท่อเหล็กเครื่องสังกะสี ขนาด ๑ 3 นิ้ว	ตัว	18.00	137.00	2,466.00	1.2726	174.35	3,138.23
	-ข้อต่อตรงเกลี้ยงนอก 2ด้าน ท่อเหล็กเครื่องสังกะสี ขนาด ๑ 3 นิ้ว	ตัว	18.00	140.00	2,520.00	1.2726	178.16	3,206.95
	-ข้อต่อตรงเหล็กเครื่องสังกะสี ขนาด ๑ 3 นิ้ว	ตัว	9.00	249.00	2,241.00	1.2726	316.88	2,851.90
	-ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด 3 นิ้ว	เครื่อง	7	2,495.00	17,465.00	1.2726	3,175.14	22,225.96
	- สวิทช์ใบพาย ขนาด ๑ 3 นิ้ว	เครื่อง	1.00	2,600.00	2,600.00	1.2726	3,308.76	3,308.76
	- นิเปิ้ล ขนาด ๑ 3 นิ้ว	ตัว	3.00	278.00	834.00	1.2726	353.78	1,061.35
	- ยูเนียน ขนาด ๑ 3 นิ้ว	ตัว	2.00	855.00	1,710.00	1.2726	1,088.07	2,176.15
	- ลวดสลิงค์	ม้วน	1.00	450.00	450.00	1.2726	572.67	572.67
	- มาตรฐานน้ำ ทองเหลือง ขนาด ๑ 3 นิ้ว	เครื่อง	7.00	11,950.00	83,650.00	1.2726	15,207.57	106,452.99
	- เทปพันเกลียว	ม้วน	10.00	25.00	250.00	1.2726	31.82	318.15
	- ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.2726	3,436.02	3,436.02
รวม								519,049.25

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

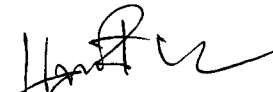
=	519,049.25
=	1.2726
=	519,000.00

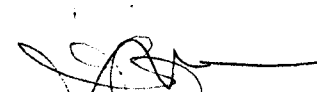
(ห้าแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %
ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %


(นายสำราญ อนุชาติ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายณพรัตน์ ทิพย์เลิศ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายกิตติ ต้อป็น)
กรรมการกำหนดราคากลาง



คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ที่ ๒๒๔๓ / ๒๕๕๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้าง

ด้วยกองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะจัดทำราคากลางโครงการงานก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีและงบประมาณอื่นๆ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘

เพื่อให้การกำหนดราคากลางงานโครงการก่อสร้าง เป็นไปด้วยความเรียบร้อยถูกต้องตามหลักเกณฑ์ การคำนวณราคากลางสอดคล้องกับค่างานงานก่อสร้างที่จะดำเนินการเป็นปัจจุบัน ตามหนังสือด่วนที่สุดที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว.๒๗ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการและหนังสือด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว.๒๘๐๘ ลงวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๕๗ เรื่องการป้องกันการทุจริตและการมีส่วนร่วมของประชาชนในการดำเนินงานขององค์กรปกครองท้องถิ่น จึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑๑ ชุด ดังนี้

คณะกรรมการชุดที่ ๑ ประกอบด้วย

๑. นายกรรชิ่ง เทศประสิทธิ์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง เป็นประธานกรรมการ
 ๒. นายโกวิท ลิ้นหาวรงค์ ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. เป็นกรรมการ
 ๓. นายพูนศักดิ์ ปากวิเศษ ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๖ ว. เป็นกรรมการ
- มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่ อำเภอกระนวน และ

อำเภอคำสูง รวม ๒ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๒ ประกอบด้วย

๑. นายทองไทย กิตติทองศรี ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ เป็นประธานกรรมการ
 ๒. นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์ ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. เป็นกรรมการ
 ๓. นายอัศวเดช ศรีอุดร ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๖ ว. เป็นกรรมการ
- มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภออุบลรัตน์ ,

อำเภอน้ำพอง และอำเภอลำทะเมนชัย รวม ๓ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๓ ประกอบด้วย

๑. นายสำราญ อนุชาติ ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. เป็นประธานกรรมการ
 ๒. นายพนรัตน์ ทิพย์เลิศ ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. เป็นกรรมการ
 ๓. นายกิตติ ตือปิ่น ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. เป็นกรรมการ
- มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอภูเวียง , อำเภอ

เวียงเก่า และอำเภอชุมแพ รวม ๓ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๔ ประกอบด้วย

๑. นายสุริยา ศรีมามาศ ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. เป็นประธานกรรมการ
 ๒. นายสยาม บุตรโยจันโท ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๗ ว. เป็นกรรมการ
 ๓. นายยิ่งยง ดงอานนท์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๖ ว. เป็นกรรมการ
- มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่ อำเภอพระยืน ,

อำเภอสีชมพู และอำเภอภูผาม่าน รวม ๓ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๕ ประกอบด้วย

- | | | |
|-----------------------|--------------------------|-------------------|
| ๑. นายกฤษฎา งามล้ำอง | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นางภัทรพรรณ แพงศรี | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |
| ๓. นายสุริยา เรืองแท้ | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอบ้านแฮด ,
อำเภอหนองเรือ และอำเภอบ้านฝาง รวม ๓ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๖ ประกอบด้วย

- | | | |
|--------------------------|--------------------------|-------------------|
| ๑. นายธนายุทธ บัวพรม | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นายอุทัย ศรีบุญเรือง | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |
| ๓. นายชนกฤต ศิริธรรมจักร | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๖ ว. | เป็นกรรมการ |

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอเมือง

คณะกรรมการชุดที่ ๗ ประกอบด้วย

- | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|
| ๑. นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร | ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๘ วช. | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์ | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |
| ๓. นายอุเทน อุปลี | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอแวงน้อย,
อำเภอโนนศิลา และอำเภอเปือยน้อย รวม ๓ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๘ ประกอบด้วย

- | | | |
|-------------------------|--------------------------|-------------------|
| ๑. นายอมร พระคุณ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๘ วช. | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นายทศพล ถิรพงศ์ชาติ | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |
| ๓. นายธนัญพงศ์ เพ็ชรทอง | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๖ ว. | เป็นกรรมการ |

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอบ้านไผ่ และ
อำเภอชนบท รวม ๒ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๙ ประกอบด้วย

- | | | |
|--------------------|--------------------------|-------------------|
| ๑. นายสมัย หอมทอง | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นายสรวิศ อภัย | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |
| ๓. นายสหภาพ วรสีหะ | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๖ ว. | เป็นกรรมการ |

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอพล , อำเภอ
แวงใหญ่ และอำเภอหนองสองห้อง รวม ๓ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๑๐ ประกอบด้วย

- | | | |
|----------------------|--------------------------|-------------------|
| ๑. นายณรงค์ ผาพันธุ์ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๗ ว. | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นายนพดล ตุ่นบัว | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |
| ๓. นายสุพรรณ สิ้นชัย | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอโคกโพธิ์ไชย,
อำเภอหนองนาคำ และ อำเภอมัญจาคีรี รวม ๓ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๑๑ ประกอบด้วย

- | | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|-------------------|
| ๑. นายบวร ชินอ้วน | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิชาการและผังเมือง | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นายทวีศรีปรีชาญาณ พันธุ์แก้ว | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |

๓. นายอภิสิทธิ์ พาพวย ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๖ ว.

เป็นกรรมการ

๔. ผู้ประมาณราคา (เฉพาะโครงการที่รับผิดชอบ)

เป็นกรรมการและเลขานุการ

๔.๑ นายพีรพัฒน์ มุมอ่อน ตำแหน่ง สถาปนิก ๖ ว.

๔.๒ นายวงศ์กร สมบัติธีระ ตำแหน่ง สถาปนิก ๖ ว.

๔.๓ นายปิยะชาติ สระบัว ตำแหน่ง สถาปนิก ๕

๔.๔ นายสุเมธ มาเมือง ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๕

๔.๕ นายลั่นกรุง ผดุงกิจ ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๔

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างของสำนักปลัดองค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดขอนแก่น, งานกองแผนและงบประมาณ, งานสำนักการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม, งาน
กองกิจการขนส่ง และ งานโครงสร้างพื้นฐานของกองช่าง

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๓๐ เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๕๗



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๙



กระทรวงการคลัง

ถนนพระราม ๒

๓๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔

เรื่อง การดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรี ในส่วนของการจัดซื้อจัดจ้างและราคากลาง
เรียน ปลัดกระทรวงมหาดไทย

อ้างถึง หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๔๐๖ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๕๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๔๐๖/๒๕๕๓ ลงวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔

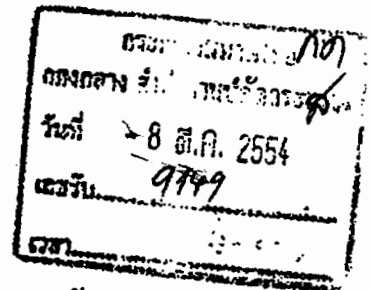
ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมบัญชีกลางได้แจ้งชักชวนความเข้าใจในการถือปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๑ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้างและผู้ประกอบอาชีพอื่น ในประเด็นกำหนดราคากลางให้เป็นปัจจุบัน โดยชักชวนความเข้าใจว่า ในกรณีที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง ที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณไว้แล้ว และยังไม่ประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคา หรือประกาศร่าง TOR ภายใน ๔๕ วัน นับแต่วันที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบให้หัวหน้าหน่วยงานให้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ที่คำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น พิจารณาทบทวนราคากลางให้มีความเป็นปัจจุบัน และนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคา หรือประกาศร่าง TOR และหากราคากลางที่คำนวณราคาใหม่ซึ่งมีความเป็นปัจจุบันแล้วนั้น มีราคากลางสูงกว่าเงินงบประมาณที่มีอยู่ ให้ส่วนราชการพิจารณาดำเนินการได้เป็น ๒ แนวทาง ดังนี้

(๑) ขอทำความตกลงไปยังสำนักงบประมาณเพื่อขอเพิ่มวงเงิน หรือ

(๒) หากไม่ได้รับงบประมาณเพิ่มเติม ส่วนราชการอาจปรับลดรายการตามความจำเป็นให้สอดคล้องกับงบประมาณที่มีอยู่ในปัจจุบัน ทั้งนี้ ต้องไม่กระทบต่อประโยชน์ใช้สอยตามแผนงาน/โครงการเดิม

ในการแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน และการกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จของงาน จะต้องกำหนดให้ถูกต้องชัดเจนตามหลักวิชาการ ปริมาณงานในแต่ละงวดจะต้องสอดคล้องกับจำนวนเงินในแต่ละงวด โดยคำนึงถึงความเป็นธรรมทั้งของผู้รับจ้างและผู้ว่าจ้าง ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๕๔ เรื่อง การดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรี ในส่วนของการจัดซื้อจัดจ้างและราคากลาง อนุมัติให้มีการทบทวนราคากลางงานก่อสร้างให้เป็นปัจจุบัน โดยกำหนดให้ในกรณีที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางของหน่วยงานได้คำนวณไว้แล้ว และยังไม่ประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคา หรือประกาศร่าง TOR ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบ ให้หัวหน้าหน่วยงานสั่งการให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางที่คำนวณราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานนั้น พิจารณาทบทวนราคากลางใหม่ให้มี



กรมบัญชีกลาง	
เลขที่ ๒๕๗๔	
วันที่	๘ ส.ค. ๒๕๕๔
เวลา	๑๔.๔๕
☐ กลุ่มงานวิจัย	
☐ กลุ่มงานเลข	
☐ ฝ่ายการเงิน	
☒ งานบริหารงานทั่วไป	

๒

ความเป็นปัจจุบัน และนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการประกาศสอบราคา
ประกาศประกวดราคา หรือประกาศร่าง TOR อีกครั้งหนึ่ง ดังรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

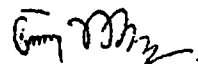
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบและ
ถือปฏิบัติต่อไปด้วย จะขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวสุภา ปิยะจิตติ)
รองปลัดกระทรวงการคลัง
หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านรายจ่ายและหนี้สิน

สำเนาถูกต้อง



(นายธนากร ปานิชกุล)
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี
๙ มี.ค. ๕๔

กรมบัญชีกลาง

สำนักมาตรฐานการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

กลุ่มงานพัฒนาระบบกลาง

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๗๕๒

โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๔๕-๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลูกรัง บ้านโนนม่วง หมู่ที่ 12 ตำบลศิลา - ทางเลี่ยงเมือง
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 400,000.00 บาท
(สี่แสนบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
385,700.00 บาท
(สามแสนแปดหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 -
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายธนายุทธ บัวพรหม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายอุทัย ศรีบุญเรือง กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายธนกฤต ศิริธรรมจักร กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ก่อสร้างถนนลูกรัง บ้านโนนม่วง หมู่ที่ 12 ตำบลศิลา - ทางเลี่ยงเมือง
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 ก.พ. 2558 เฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานเกลี่ยปรับแต่งผิวทางเดิมพร้อมตกแต่ง	ตร.ม.	5,436.00	1.41	7,664.76	1.3365	1.88	10,243.95
2	งานดินถมข้างทาง(บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	500.00	85.34	42,670.00	1.3365	114.06	57,028.46
3	งานดินถมจากบ่อขี้ม(บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	752.00	103.92	78,147.84	1.3365	138.89	104,444.59
4	งานลงผิวลูกรัง(บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	632.00	249.16	157,469.12	1.3365	333.00	210,457.48
5	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
TOTAL								385,783.02

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 288,651.72

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3365

คิดเป็นเงินงบประมาณ

= 385,783.02

คิดเพียง

= 385,700.00

(สามแสนแปดหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(นายธนายุทธ บัวพรม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอุทัย ศรีบุญเรือง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธนกฤต ศิริธรรมจักร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลูกรัง บ้านศิลา หมู่ที่ 1 ตำบลศิลา - บ้านนาเพียง หมู่ที่ 4
ตำบลสำราญ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000.00 บาท
(ห้าแสนบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
480,800.00 บาท
(สี่แสนแปดหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 -
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายธนายุทธ บัวพรม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายอุทัย ศรีบุญเรือง กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายธนกฤต ศิริธรรมจักร กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ก่อสร้างถนนลูกรัง บ้านศิลา หมู่ที่ 1 ตำบลศิลา - บ้านนาเพียง หมู่ที่ 4 ตำบลสำราญ
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 ก.พ. 2558 เฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานเกลี่ยปรับผิวทางเดิมพร้อมตกแต่ง	ตร.ม.	9,726.00	1.41	13,713.66	1.3365	1.88	18,328.31
2	งานลงผิวลูกรัง(บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,378.00	249.16	343,342.48	1.3365	333.00	458,877.22
3	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL								480,814.08

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 359,756.14

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3365

คิดเป็นเงินงบประมาณ

= 480,814.08

คิดเพียง

= 480,800.00

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

(สี่แสนแปดหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)

เงื่อนไขวงเงินจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

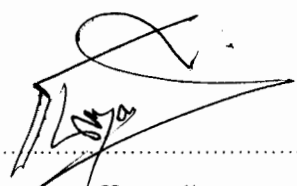
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %


(นายธนยุทธ์ บัวพรม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายอุทัย ศิริบุญเรือง)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายณกฤต ศิริธรรมจักร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนหินคลุก สายบ้านหนองไฮ หมู่ที่ 8 ตำบลพระลับ - ทางเลี้ยวเมือง
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000.00 บาท
(ห้าแสนบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
486,800.00 บาท
(สี่แสนแปดหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 -
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายธนายุทธ บัวพรม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายอุทัย ศรีบุญเรือง กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายธนกฤต ศิริธรรมจักร กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ก่อสร้างถนนหินคลุก สายบ้านหนองไฮ หมู่ที่ 8 ตำบลพระลับ - ทางเลี่ยงเมือง
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาดำเนินการ ๒๓๓.๓๖๖ ล้านบาท ๒๓ ก.พ. ๒๕๕๘ เฉลี่ยลิตรละ ๒๗.๕๐ บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานเกลี่ยปรับแต่งผิวทางเดิมพร้อมตกแต่ง	ตร.ม.	5,330.00	1.41	7,515.30	1.3365	1.88	10,044.20
2	งานดินถมจากบ่อขี้ม(บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	556.00	103.92	57,779.52	1.3365	138.89	77,222.33
3	งานลงหินคลุก (เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	693.00	414.49	287,241.57	1.3365	553.97	383,898.36
4	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.ชั้น3 - ขนาด Dia. 0.60 ม.	ท่อน	12.00	750.00	9,000.00	1.3365	1,002.38	12,028.50
5	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
TOTAL								486,801.94

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

คิดเป็นเงิน

คิดเป็นงบประมาณเพียง

=	364,236.39
=	1.3365
=	486,801.94
=	486,800.00

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

เปิดหมั้นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)

(นายธนกร บัวพรม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอุทัย ศรีบุญเรือง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธนากร ศรีธรรมจักร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนหินคลุก สายบ้านเลิง หมู่ที่ 8 ตำบลโคกสี อำเภอเมือง
จังหวัดขอนแก่น - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2813
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 313,000.00 บาท
(สามแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
303,600.00 บาท
(สามแสนสามพันหกร้อยบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 -
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายธนายุทธ บัวพรม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายอุทัย ศรีบุญเรือง กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายธนกฤต ศิริธรรมจักร กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ก่อสร้างถนนหินคลุก สายบ้านเลิง หมู่ที่ 8 ตำบลโคกสี อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2813

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 ก.พ. 2558 เฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานเกลี่ยปรับแต่งผิวทางเดิมพร้อมตกแต่ง	ตร.ม.	3,696	1.41	5,211.36	1.3365	1.88	6,964.98
2	งานลงหินคลุก (เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	529	414.49	219,265.21	1.3365	553.97	293,047.95
3	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
TOTAL								303,621.49

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 227,176.57

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3365

คิดเป็นเงิน

= 303,621.49

คิดเป็นงบประมาณเพียง

= 303,600.00

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

สามแสนสามพันหกร้อยบาทถ้วน)

เงื่อนไขวงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(นายธนัทธ บัวพรม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอุทัย ศรีบุญเรือง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธเนศ ศิริธรรมจักร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ 10 ตำบลหนองตูม -
บ้านโคกสี หมู่ที่ 14 ตำบลโคกสี อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 450,000.00 บาท
(สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
431,900.00 บาท
(สี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 -
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายธนายุทธ บัวพรม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายอุทัย ศรีบุญเรือง กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายธนกฤต ศิริธรรมจักร กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ 10 ตำบลหนองคูม -
บ้านโคกสี หมู่ที่ 14 ตำบลโคกสี อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 ก.พ. 2558 เฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานเกลี่ยปรับผิวทางเดิมพร้อมตกแต่ง	ตร.ม.	7,476.00	1.41	10,541.16	1.3365	1.88	14,088.26
2	งานลงผิวลูกรัง(บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,061.00	294.71	312,687.31	1.3365	393.88	417,906.59
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL								431,994.85

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 323,228.47

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3365

คิดเป็นเงิน

= 431,994.85

คิดเป็นงบประมาณเพียง

= 431,900.00

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

(สี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(นายธนายุทธ บัวพรม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอุทัย ศรีบุญเรือง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธนกฤต ศิริธรรมจักร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านบึงฉิม หมู่ที่ 4 ตำบลบึงเนียม - บ้านพระ
คือ หมู่ที่ 16 ตำบลพระลับ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 487,000.00 บาท
(สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
467,100.00 บาท
(สี่แสนหกหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 -
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายธนายุทธ บัวพรม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายอุทัย ศรีบุญเรือง กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายธนกฤต ศิริธรรมจักร กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านบึงฉิม หมู่ที่ 4 ตำบลบึงเนียม - บ้านพระค้อ
หมู่ที่ 16 ตำบลพระลับ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 ก.พ. 2558 เฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานเกลี่ยปรับผิวทางเดิมพร้อมตกแต่ง	ตร.ม.	8,171.00	1.41	11,521.11	1.3365	1.88	15,397.96
2	งานลงผิวลูกรัง(บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,147.00	294.71	338,032.37	1.3365	393.88	451,780.26
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL								467,178.23

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 349,553.48

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3365

คิดเป็นเงิน

= 467,178.23

คิดเป็นงบประมาณเพียง

= 467,100.00

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

(สี่แสนหกหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(นายธนายุทธ บัวพรม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอุทัย ศรีบุญเรือง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธนกฤต ศิริธรรมจักร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรางยู(ระบบแรงดึง)สายบ้านโนนคูน หมู่ที่ 15 ตำบลเมืองเก่า -
เขตเทศบาลนครขอนแก่น อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 674,000 บาท

(หกแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรางยู(ระบบแรงดึง)

4. ราคาตกลงคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

656,000 บาท

(หกแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคาตกลง

5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น

5.2 รายการคำนวณการเปรียบเทียบค่า Factor F จำนวน - แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายธนายุทธ บัวพรม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายอุทัย ศรีบุญเรือง กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายธนกฤต ศิริธรรมจักร กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง งานวางระบายน้ำ

โครงการ ก่อสร้างวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรางยู(ระบบแรงดึง) สายบ้านโนนตุ่น ม.15 ต.เมืองเก่า -

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เขตเทศบาลนครขอนแก่น อ.เมือง จ.ขอนแก่น

ราคาน้ำมัน ปตท. ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.85 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ/หน่วย	ราคาค่าแรง/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานดินขุด	ลบ.ม.	95.00		124.00	11,780.00	1.3365	165.73	15,743.97
2	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	7.00	341.00	91.00	3,024.00	1.3365	577.37	4,041.58
3	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	7.00	1,962.62	393.00	16,489.34	1.3365	3,148.29	22,038.00
4	วางระบายน้ำสำเร็จรูป ขนาดภายนอกกว้าง 0.65 ม. ลึก 0.65 ม.	ม.	226.00	1,407.00	110.00	342,842.00	1.3365	2,027.47	458,208.33
5	ฝารางสำเร็จรูป	ฝ่า	452.00	216.00	23.00	108,028.00	1.3365	319.42	144,379.42
6	งานรื้อ-ตัด ถนน คสล.	ม.	154.00	-	39.00	6,006.00	1.3365	52.12	8,027.02
7	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00		2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง						490,869.34	รวม		656,046.87
2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง						1.3365	คิดเพียง		656,000.00

(หกแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

(นายณกฤต ศิริธรรมจักร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอุทัย ศรีบุญเรือง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชนายุทธ บัวพรม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านกอก หมู่ที่ 19 ตำบลบ้านเป็ด - เขตเทศบาลนครขอนแก่น
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 888,000 บาท
(แปดแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรางยู(ระบบแรงดึง)
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
869,000 บาท
(แปดแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 รายการคำนวณการเปรียบเทียบค่า Factor F จำนวน - แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายชนายุทธ บัวพรม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายอุทัย ศรีบุญเรือง กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายชนกฤต ศิริธรรมจักร กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง งานวางระบายน้ำ

การ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านกอก ม.19 ต.บ้านเปิด - เขตเทศบาลนครขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

อ.เมือง จ.ขอนแก่น

ราคาดำเนิน ปตท. ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.85 บาท

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ/หน่วย	ราคาค่าแรง/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	งานถนน คสล.กว้าง 5 ม.	ตร.ม.	570	497.42		283,529.40	1.3365	664.80	378,937.04
	ลูกรังกลบขอบทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	3.20	133.87		428.38	1.3365	178.92	572.54
	งานถมลูกรัง(แน่น)	ลบ.ม.	117.60	249.16		29,301.22	1.3365	333.00	39,161.08
	งานดินซุด	ลบ.ม.	64.00		124.00	7,936.00	1.3365	165.73	10,606.46
	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	4.90	341.00	91.00	2,116.80	1.3365	577.37	2,829.10
	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	4.90	1,962.62	393.00	11,542.54	1.3365	3,148.29	15,426.60
	วางระบายน้ำสำเร็จรูป	ม.	153.00	1,407.00	110.00	232,101.00	1.3365	2,027.47	310,202.99
	ขนาดภายนอกกว้าง 0.65 ม. ลึก 0.65 ม.								
	ฝารางสำเร็จรูป	ฝ่า	306.00	216.00	23.00	73,134.00	1.3365	319.42	97,743.59
	งานรื้อ-ตัด ถนน คสล.	ม.	75.00	-	39.00	2,925.00	1.3365	52.12	3,909.26
	งานท่อกลม คสล.								
	-ขนาด Ø 0.60 ม.	ท่อน	6.00	598.13	175.00	4,638.78	1.3365	1,033.29	6,199.73
	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00		2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง						650,353.12	รวม		869,196.94
2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง						1.3365	คิดเพียง		869,000.00

(แปลแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %
ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

(นายธนภุต ศิริธรรมจักร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอุทัย ศรีบุญเรือง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธนาบุตร บัวพรม)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น กองช่าง ฝ่ายวิชาการ ฯ โทร.๐-๔๓๓๐-๖๑๙๗
ที่ ขก ๕๑๐๐๕.๔/๑๕๖ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘
เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางโครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปี ๒๕๕๘

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๑.เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ที่ ๒๒๕๓ / ๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เพื่อกำหนดราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น นั้น (เอกสารหมายเลข ๑)

๒.ข้อเท็จจริง

หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว๑๓๑ ลงวันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๕๘ เรื่องมาตรการดำเนินการปรับลดค่างาน ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ ในส่วนการจัดซื้อจัดจ้างและราคากลาง เห็นชอบให้กำหนดราคากลางงานก่อสร้างใหม่ ตามราคาน้ำมันดีเซลที่ปรับปรุงใหม่ เป็นฐานในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่รับทราบมติคณะรัฐมนตรี (เอกสารหมายเลข ๒)

๓.ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

คณะกรรมการชุดที่ ๔ ได้จัดทำ ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอพระยืน อำเภอสีชมพู และอำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น ดำเนินการในปี ๒๕๕๘ แล้วเสร็จจำนวน ๓ โครงการ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ เพื่อให้การก่อสร้างโครงการต่างๆเป็นประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่ เห็นควรดำเนินการจัดจ้าง ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการพัสดุต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เป็น เอกสารส่งในครั้งก่อนได้ลง
-เพื่อโปรดพิจารณาให้ทราบแล้ว
ตามบันทึกที่ ๑

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายวิรัตน์ บาคณม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางสาวนงลักษณ์ รัตตจันทร์)

ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมงาน
(นายสุริยา ศรีมามาต)
นายช่างโยธา ๓๖

ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมงาน
(นายสยาม บุตรโยจันโท)
วิศวกรโยธา ๓๖

ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมงาน
(นายยิ่งยง ดงอานนท์)
วิศวกรโยธา ๓๖

ชอบ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ก่อสร้างระบบประปาเพื่อการเกษตรบ้านโนนคอม หมู่ที่ 1 ตำบลโนนคอมและตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น จำนวน 1 โครงการ

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

เป็นเงิน 939,000.00 บาท

ตัวหนังสือ (เก้าแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างระบบประปาเพื่อการเกษตร

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 ก.พ. 58

เป็นเงิน 842,000.00 บาท

ตัวหนังสือ (แปดแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 7 แผ่น

6. รายการคำนวณการเปรียบเทียบค่า Factor F จำนวน - แผ่น

7. การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ - แผ่น

8. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

8.1 นายสุริยา ศรีมาาศ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

8.2 นายสยาม บุตรโยจันโท กรรมการกำหนดราคากลาง

8.3 นายยิ่งยง ดงอานนท์ กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ระบบประปาเพื่อการเกษตรบ้านโนนคอม หมู่ที่ 1 ตำบลโนนคอมและตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวนจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	662,199.30	1.2726	842,714.83	
2	ประเภทงานทาง	-	-	-	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.00.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.00.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00.....%				

หมายเหตุ	รวมค่าก่อสร้าง	842,714.83
ใช้ FACTOR F	คิดเพียง	842,000.00

(แปดแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน)

(นายยิ่งยง ดงอานนท์)

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

(นายสุริยา ศรีมามาศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบประมาณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.4 แผ่น

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาเพื่อการเกษตร บ้านโนนคอม ขนาดกว้าง 3.60 เมตรยาว 3.60 เมตรสูง 11.45 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนคอม หมู่ที่ 1 ตำบลโนนคอมและตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

ราคากลาง วันที่ 23 ก.พ. 58 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 27.50 ลิตร/บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมา
				หน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	หน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
1)	งานฐานราก								
	- ขุดดิน	19.00	ม3	-	-	148.00	2,812.00	2,812.00	
	- กลบดิน	11.00	ม3	-	-	148.00	1,628.00	1,628.00	
	- ทราดยาบรองพื้น	1.00	ม3	345.00	345.00	91.00	91.00	436.00	
2)	งานคอนกรีตโครงสร้าง				-		-	-	
	- คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	1.00	ม3	2,261.00	2,261.00	390.00	390.00	2,651.00	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4	6.00	ม3	2,289.00	13,734.00	390.00	2,340.00	16,074.00	
	- งานไม้แบบ	32.00	ม2	250.00	8,000.00	130.00	4,160.00	12,160.00	
	- ไม้เคร่า	10.00	ฟ3	220.00	2,200.00	100.00	1,000.00	3,200.00	
	- ตะปูขนาดคละ	6.00	กก.	51.00	306.00	-	-	306.00	
3)	งานเหล็กเสริม				-		-	-	
	- เหล็ก RB Ø 6 มม. SR-24	0.05	ตัน	24,747.67	1,336.37	-	-	1,336.37	
	- เหล็ก RB Ø 12 มม. SR-24	0.30	ตัน	22,672.90	6,801.87	-	-	6,801.87	
	- ค่าแรงงานเหล็ก	0.18	ตัน	-	-	3,396.00	601.09	601.09	
	- ลวดผูกเหล็ก	7.00	กก.	46.00	322.00	-	-	322.00	

๑๗

แบบประมาณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

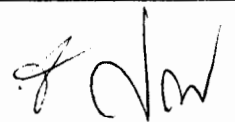
ปร.4 แผ่นที่ ..

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาเพื่อการเกษตร บ้านโนนคอม ขนาดกว้าง 3.60 เมตรยาว 3.60 เมตรสูง 11.45 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนคอม หมู่ที่ 1 ตำบลโนนคอมและตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

ราคากลาง วันที่ 23 ก.พ. 58 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 27.50 ลิตร/บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	หน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
4)	งานโครงสร้าง				-		-	-	
	- ท่อ GS Ø 1 1/4" ยาว 6.00 เมตร ชั้นกลาง	31.00	ท่อน	455.00	14,105.00		-	14,105.00	
	- ท่อ GS Ø 2" ยาว 6.00 เมตร ชั้นกลาง	27.00	ท่อน	738.00	19,926.00		-	19,926.00	
	- ท่อ GS Ø 2 1/2" ยาว 6.00 เมตร ชั้นกลาง	4.00	ท่อน	913.00	3,652.00		-	3,652.00	
	- ท่อ GS Ø 3" ยาว 6.00 เมตร ชั้นกลาง	8.00	ท่อน	1,182.00	9,456.00		-	9,456.00	
	- ค่าแรงงานประกอบติดตั้งโครงเหล็ก	1.00	งาน		-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
5)	งานทาสี				-		-	-	
	- ไซลิกันัม	39.00	ม2	60.00	2,340.00	30.00	1,170.00	3,510.00	
	- สีรองพื้น	18.00	ม2	60.00	1,080.00	30.00	540.00	1,620.00	
	- สีน้ำมัน	18.00	ม2	60.00	1,080.00	30.00	540.00	1,620.00	
6)	งานบันไดเหล็ก				-		-	-	
	- ท่อ GS Ø 3/4" ยาว 6.00 เมตร ชั้นกลาง	3.00	ท่อน	257.00	771.00		-	771.00	
	- ท่อ GS Ø 1 1/2" ยาว 6.00 เมตร ชั้นกลาง	5.00	ท่อน	545.00	2,725.00		-	2,725.00	
	- ค่าแรงงานประกอบติดตั้งบันได	1.00	งาน		-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	



แบบประมาณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.4 แผ่นที่ ...3/7

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาเพื่อการเกษตร บ้านโนนคอม ขนาดกว้าง 3.60 เมตรยาว 3.60 เมตรสูง 11.45 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนคอม หมู่ที่ 1 ตำบลโนนคอมและตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

ราคากลาง วันที่ 23 ก.พ. 58 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 27.50 ลิตร/บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	หน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
7)	งานพื้นไม้เนื้อแข็ง	24.00	ฟ3	915.00	21,960.00	150.00	3,600.00	25,560.00	
8)	งานท่อและอุปกรณ์ประปา				-		-	-	
	- ค่าแรงท่อน้ำล้น	1.00	จุด		-	800.00	800.00	800.00	
	- ท่อ GS Ø 2"	3.00	ท่อน	738.00	2,214.00		-	2,214.00	
	- ข้องอ 90 Ø 2"	1.00	อัน	80.90	80.90		-	80.90	
	- ข้องอ 45 Ø 2"	1.00	อัน	80.90	80.90		-	80.90	
	- สามทาง Ø 2"	4.00	อัน	144.42	577.68		-	577.68	
	- เหล็กรัดท่อ Ø 2"	6.00	อัน	250.00	1,500.00		-	1,500.00	
	- ประตูน้ำ BALLVALVE Ø 2"	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00		-	1,200.00	
	- ยูเนียน Ø 2"	1.00	ตัว	300.00	300.00		-	300.00	
	งานท่อน้ำเข้าถัง	1.00	จุด		-	800.00	800.00	800.00	
	- ท่อ GS Ø 2"	3.00	ท่อน	738.00	2,214.00		-	2,214.00	
	- ข้องอ 90 Ø 2"	3.00	อัน	80.90	242.70		-	242.70	
	- ข้องอ 45 Ø 2"	3.00	อัน	80.90	242.70		-	242.70	
	- เหล็กรัดท่อ Ø 2"	6.00	อัน	250.00	1,500.00		-	1,500.00	



แบบประมาณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.4 แผ่นที่ ...4/7

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาเพื่อการเกษตร บ้านโนนคอม ขนาดกว้าง 3.60 เมตรยาว 3.60 เมตรสูง 11.45 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนคอม หมู่ที่ 1 ตำบลโนนคอมและตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

ราคากลาง วันที่ 23 ก.พ. 58 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 27.50 ลิตร/บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	หน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
9)	งานท่อจ่ายน้ำ	1.00	จุด		-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- ท่อ GS Ø 3"	2.00	ท่อน	1,182.00	2,364.00	-	-	2,364.00	
	- ข้องอ 45 Ø 3"	3.00	อัน	216.92	650.76	-	-	650.76	
	- สามทาง Ø 3"	1.00	อัน	216.92	216.92	-	-	216.92	
	- เหล็กรัดท่อ Ø 3"	6.00	อัน	300.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิด GATE VALVE f80 มม.	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- ท่อ PVC Ø 3"x 4.00 เมตร ชั้น13.5 พร้อมอุปกรณ์เชื่อม	2,000.00	เมตร	174.00	348,000.00	-	-	348,000.00	
	งานเบ็ดเตล็ด								
	- เหล็ก L-50X50 หนา 6 มม.	4.00	ท่อน	860.00	3,440.00	30.00	120.00	3,560.00	
	- เหล็กแผ่นขนาด 0.07 X 0.15 ม.หนา 15 มม.	4.00	แผ่น	150.00	600.00	30.00	120.00	720.00	
	- เหล็กแผ่นขนาด 0.25 X 0.25 ม.หนา 9 มม.	16.00	แผ่น	150.00	2,400.00	30.00	480.00	2,880.00	
	- น็อตสกรู Ø 3/4" X 0.55 ม.	16.00	ตัว	2.80	44.80	-	-	44.80	
	- น็อต Ø 18 มม. X 2 1/2" พร้อมแหวน	18.00	ตัว	3.50	63.00	-	-	63.00	
	- สลักเกลียวปล้อย Ø 3/8" X 3"	52.00	ตัว	2.80	145.60	-	-	145.60	
	- น็อตสลักเกลียว Ø 1/2" X 3"	130.00	ตัว	2.80	364.00	-	-	364.00	

(Handwritten signature)

ปร.4 แผ่นที่ ...5/7

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนคอม หมู่ที่ 1 ตำบลโนนคอมและตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

ราคากลาง วันที่ 23 ก.พ. 58 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 27.50 ลิตร/บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	หน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
	- ถังไฟเบอร์กลาสขนาดจุ 2.50 ลูกบาศก์เมตร พร้อมอุปกรณ์	4.00	ถัง	20,500.00	82,000.00	2,500.00	10,000.00	92,000.00	
10)	- ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
11)	งานไฟฟ้า งานระบบเครื่องสูบน้ำ								
	งานระบบสายส่งกระแสไฟฟ้า								
	- มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์	1.00	ชุด	4,450.00	4,450.00	-	-	4,450.00	
	- สายไฟฟ้าแรงต่ำเบอร์ 16	80.00	เมตร	78.00	6,240.00	-	-	6,240.00	
	- แร็คยึดสายแรงต่ำ	2.00	อัน	60.00	120.00	-	-	120.00	
	- ชุดควบคุมไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์ ตู้ Consumer Unit	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	- เซพดีเบรกเกอร์ 15 แอมป์	1.00	ชุด	280.00	280.00	-	-	280.00	
	- เซพดีเบรกเกอร์ 45 แอมป์	1.00	ชุด	600.00	600.00	-	-	600.00	
	- กล่องไม้ติดคัตเอาต์	1.00	กล่อง	300.00	300.00	-	-	300.00	
	- อุปกรณ์เดิมสายไฟฟ้า	6.00	กล่อง	15.00	90.00	60.00	360.00	450.00	
	- ลูกลอยอัตโนมัติพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	300.00	300.00	1,500.00	
	- เทปพันสายไฟกันน้ำ	2.00	ม้วน	125.00	250.00	-	-	250.00	

[Handwritten signature]

แบบประมาณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.4 แผ่นที่ ...6/7

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาเพื่อการเกษตร บ้านโนนคอม ขนาดกว้าง 3.60 เมตรยาว 3.60 เมตรสูง 11.45 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนคอม หมู่ที่ 1 ตำบลโนนคอมและตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

ราคากลาง วันที่ 23 ก.พ. 58 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 27.50 ลิตร/บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	หน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
12)	งานระบบสูบน้ำ								
	- ปั๊มน้ำหอยโข่งไฟฟ้า ขนาด 2 HP พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	23,500.00	23,500.00	2,000.00	2,000.00	25,500.00	
13)	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ								
	- เหล็กฉาก L40x40x4 มม.	1.00	ท่อน	392.00	392.00	75.00	75.00	467.00	
	- พุกตะปู 2 - M8x50x2	8.00	ตัว	12.00	96.00	2.00	16.00	112.00	
	- เหล็กกล่อง 1.5"x1.5" หนา 2 มม.	11.00	ท่อน	383.00	4,213.00	75.00	825.00	5,038.00	
	- ลวดตาข่ายแบบถัก ช่องตาข่าย 1.5"ลวด 3.00 มม.	10.00	ม ²	110.00	1,100.00	33.00	330.00	1,430.00	
	- บานพับเหล็ก	3.00	ตัว	55.00	165.00	10.00	30.00	195.00	
	- สังกะสีลอนเล็ก ขนาด 2.5'x5'	8.00	แผ่น	90.00	720.00	24.00	192.00	912.00	
	- ครอบสังกะสี	2.50	เมตร	45.00	112.50	20.00	50.00	162.50	
	- สายยู	1.00	ชุด	250.00	250.00	30.00	30.00	280.00	

822

แบบประมาณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.4 แผ่นที่ ...7/7

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาเพื่อการเกษตร บ้านโนนคอม ขนาดกว้าง 3.60 เมตรยาว 3.60 เมตรสูง 11.45 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนคอม หมู่ที่ 1 ตำบลโนนคอมและตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

ราคากลาง วันที่ 23 ก.พ. 58 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 27.50 ลิตร/บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	หน่วยละ(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
	- คอนกรีตโคบสร้าง	0.50	ลบ.ม.	2,289.00	1,144.50	390.00	195.00	1,339.50	
	- ไม้แบบ 1"x8"	0.80	ตร.ม.	250.00	200.00	130.00	104.00	304.00	
	- ทราयरองพื้น	0.25	ลบ.ม.	345.00	86.25	91.00	22.75	109.00	
	- ตะแกรงเหล็กขนาด 0.25x0.25 Ø 4 มม.	5.00	ตร.ม.	25.00	125.00	-	-	125.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				619,477.45		42,721.84	662,199.30	

(นายยิ่งยง ดงอานนท์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุริยา ศรีมามาต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบสาย บ.ดงเก่า ต.บ้านไผ่ – ต.พระบุ อ.พระยืน จ.ขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 990,000 บาท

(เก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

3.ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบ

4.ราคากลาง ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

980,000 บาท

(เก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

5.บัญชีประมาณราคากลาง

5.1.แบบสรุปราคากลาง จำนวน 1 แผ่น

6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1.นายสุริยา ศรีมาาศ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2.นายสยาม บุตรโยจันโท กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3.นายยิ่งยง ดงฮานนท์ กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย บ.ตงเก่า ต.บ้านโต้น - หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ต.พระบุ อ.พระยืน จ.ขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.89 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย XFn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	3,780.00	9.02	34,095.60	1.3365	12.06	45,568.77
2	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	192.00	707.54	135,847.68	1.3365	945.63	181,560.42
3	งานชั้นผิวทาง ระยะทางขนยาย กม.		0	0	-	1.3365	-	-
4	- งาน PRIME COAT	ตร.ม.	3,811.00	34.74	132,394.14	1.3365	46.43	176,944.77
5	งานผิวจราจรลาดยางแบบผิวเรียบ	ตร.ม.	3,780.00	105.64	399,319.20	1.3365	141.19	533,690.11
6	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	146.00	220.00	32,120.00	1.3365	294.03	42,928.38
							รวม	980,692.5

1.ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 980,692.45

2.ค่า Factor F

= 1.3365

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

= 980,000.00

เงื่อนไขราคากลาง

(เก้าแสนแปดหมื่นบาท)

เงินล่วงหน้า 0.00%

เงินประกันผลงาน 0.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

(นายสุริยา ศรีมามาต)

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

(นายยิ่งยง ดงอานนท์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง บ.หนองแขว ม.1 ต.หนองแขว – บ.โจดใหญ่ ม.3 ต.บ้านไต้

อ.พระยีน จ.ขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 509,000 บาท

(ห้าแสนเก้าพันบาทถ้วน)

3.ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง

4.ราคากลาง ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

496,000 บาท

(สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

5.บัญชีประมาณราคากลาง

5.1.แบบสรุปราคากลาง จำนวน 1 แผ่น

6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1.นายสุริยา ศรีมามาต ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2.นายสยาม บุตรโยจันโท กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3.นายยิ่งยง ดงอานนท์ กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง บ.หนองแวง ม.1
ม.3 ต.บ้านดั้น อ.พระยืน จ.ขอนแก่น

ด.หนองแวง - บ.โจดใหญ่ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคาดำเนินการ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ ลิตรละ ๒๗.๘๙ บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย XFn	ราคากลาง
1	งานลูกรังเกลี่ยเรียบ (หนา 0.10 ม.)	ตร.ม.	1,040.00	91.16	94,806.40	1.3365	121.84	126,708.75
2	งานดินถมเกลี่ยเรียบ	ลบ.ม.	6,400.00	42.15	269,760.00	1.3365	56.33	360,534.24
3	งานท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด 0.40 ม.	ท่อน	14.00	498.00	6,972.00	1.3365	665.58	9,318.08
	เงินไขราคากลาง				-		-	-
	เงินล่วงหน้า 0.00%							
	เงินประกันผลงาน 0.00%				-		-	-
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%							
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%							
							รวม	496,561.1
							=	496,561.07
							=	1.3365
							=	496,000.00

1.ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2.ค่า Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

(สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาท)



(นายสุริยา ศรีมาชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสยาม บุตรโยจันโท)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายยิ่งยง ดงอานนท์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ที่ ขก ๕๑๐๐๕.๔/๑๔๕

วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

เรื่อง การจัดทำราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ที่ ๒๒๔๓/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้าง ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เพื่อกำหนดราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๒. ข้อเท็จจริง

หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๙ ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔ เรื่อง การดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรี ในส่วนของการจัดซื้อจัดจ้างและราคากลาง อนุมัติให้มีการทบทวนราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางของหน่วยงานที่คำนวณไว้แล้วและยังไม่ประกาศสอบราคาประกาศประกวดราคาหรือประกาศร่าง TOR ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบ

๓. ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการชุดที่ ๘ ได้จัดทำ ตรวจสอบ และกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

๓.๑ โครงการก่อสร้างถนนลูกรังบ้านแคนเหนือ ม.๑ ต.แคนเหนือ - ต.หนองน้ำใส อ.บ้านไผ่ จ.ขอนแก่น

รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ เพื่อให้การก่อสร้างโครงการดังกล่าวเป็นประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่ เห็นควรดำเนินการจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการพัสดุต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธา ๘ ข.

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายทศพล กิรพงศ์ชาติ)

นายช่างโยธา ๗ ข.

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายธนัญพงศ์ เพ็ชรทอง)

นายช่างโยธา ๖ ข.

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เป็น เอกสารแนบในส่วนงานโยธา

- เพื่อไปดำเนินการต่อไป

ตามระเบียบต่อไป

(นายทศพล กิรพงศ์ชาติ)

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

(นางสาวนงลักษณ์ รัตนจันทร์)

ชอบ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลูกรังบ้านแคนเหนือ ม.๑ ต.แคนเหนือ - ต.หนองน้ำใส อ.บ้านไผ่ จ.ขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
(หนึ่งล้านบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง

๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

๙๘๒,๐๐๐.๐๐ บาท
(เก้าแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคาากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคาากลางงาน จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

๑. นายอมร พระคุณ	ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง
๒. นายทศพล ธิรพงศ์ชาติ	กรรมการกำหนดราคาากลาง
๓. นายธนัญพงศ์ เพ็ชรทอง	กรรมการกำหนดราคาากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนลูกรังบ้านแคนเหนือ ม.1 ต.แคนเหนือ - ต.หนองน้ำใส อ.บ้านไผ่ จ.ขอนแก่น

ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 1,456.00 ม. หน้า 0.15 ม. ลาดชัน 1:2 หรือปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า 939.00 ลบ.ม.

ดินถมหนา 0.50 ม. ลาดชัน 1:2 หรือปริมาณดินถม 4,076.00 ลบ.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
1	ลูกรัง (บดอัดแน่น)	ตร.ม.	939.00	294.71	276,732.69	1.3365	393.88	369,853.24
2	ดินถม (บดอัดแน่น) จากบ่อขุด	ลบ.ม.	4,076.00	103.92	423,577.92	1.3365	138.89	566,111.89
3	งานปาดโครงการ	ไร่	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
4	ท่อคอนกรีตอัดแรงขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม.	ท่อน	35.00	530.00	18,550.00	2.3365	1,238.35	43,342.08
เงินลงทุนหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี					721,560.61	TOTAL		982,915.76
เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %					1.3365	คิดเพียง		982,000.00

ราคานำมันดีเซลเฉลี่ย ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 เฉลี่ย 27.50 บาท/ลิตร

(เก้าแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ (นายธนัญพงษ์ เพ็ชรทอง)

นายช่างโยธา 6 ข.

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายทศพล ภิรพงศ์ชาติ)

นายช่างโยธา 7 ข.

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธา 8 ข.

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

ประธานกรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น กองช่าง โทร. ๐-๔๓๒๔-๑๔๔๐

ที่ ขก ๕๑๐๐๕.๔/๑๔๔

วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

เรื่อง การจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง โครงการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ที่ ๒๒๔๓/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้าง ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เพื่อกำหนดราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น นั้น (เอกสารที่ ๑)

๒. ข้อเท็จจริง

หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๙ ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔ เรื่อง การดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรี ในส่วนของการจัดซื้อจัดจ้างและราคากลาง อนุมัติให้มีการทบทวนราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางของหน่วยงานที่คำนวณไว้แล้วและยังไม่ประกาศสอบราคาประกาศประกวดราคาหรือประกาศร่าง TOR ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบ (เอกสารที่ ๒)

๓. ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการชุดที่ ๑ ได้จัดทำ ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการฯ งบประมาณประจำปี ๒๕๕๘ แล้วเสร็จ จำนวน ๑ โครงการ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ เพื่อให้การก่อสร้างโครงการดังกล่าว เป็นประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่ เห็นควรดำเนินการจัดจ้าง ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการพัสดุต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน คณะกรรมการในส่วงานจังหวัดขอนแก่น
- เพื่อโปรดพิจารณาให้ดำเนินการต่อไป
ตามระเบียบต่อไป

นายทองไทย กิตติทองศรี
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายวิรัตน์ นาคนชม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางสาวนงลักษณ์ รัตนจันทร์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายกรรชิง เทศประสิทธิ์)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายไกรวิท สันทวงค์)
นายช่างโยธา ๗ ว

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพูนศักดิ์ ปากวิเศษ)
วิศวกรโยธา ๖ ว

ชอบ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง:

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง สายบ้านหนองโน -ทุ่งใหญ่ (ขก 3066)

อำเภอกระนวน จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,196,000 บาท

(สองล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

2,196,000 บาท

(สองล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

งานซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| 1. นายกรรชิง เทศประสิทธิ์ | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| 2. นายโกวิท สีหวรรณค์ | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| 3. นายพูนศักดิ์ ปากวิเศษ | กรรมการกำหนดราคากลาง |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง สายบ้านหนองโน -ทุ่งใหญ่ (ขก 3066) อำเภอกระนวน จังหวัดขอนแก่น					หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.50 บาท			
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานรื้อและบดอัดชั้นคันทางเดิม	ตร.ม.	6,961.00	8.78	61,117.58	1.3365	11.73	81,683.65
2	งานเสริมชั้นพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	697.00	874.87	609,784.39	1.3365	1,169.26	814,976.84
3	งานชั้นผิวทาง							
	- งาน PRIME COAT	ตร.ม.	6,961.00	33.47	232,984.67	1.3365	44.73	311,384.01
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบผิวเรียบ	ตร.ม.	6,961.00	99.15	690,183.15	1.3365	132.51	922,429.78
4	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	223.00	220.00	49,060.00	1.3365	294.03	65,568.69
รวม								2,196,042.96

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

(สองล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

=	2,196,042.96
=	1.3365
=	2,196,000.00

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

.....
(นายกรรชิง เทศประสิทธิ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
(นายพูนศักดิ์ ปากวิเศษ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
(นายโกวิท สีนทรวงค์)
กรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ที่ ขก ๕๑๐๐๕.๔/๑๕๓

วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

เรื่อง การจัดทำราคากลางงานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง อำเภอโนนพอง, อำเภอเขาสวนกวาง จังหวัดขอนแก่น งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๘ และงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๘ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ที่ ๒๒๔๓/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภออุบลรัตน์, อำเภอโนนพอง และอำเภอเขาสวนกวาง เพื่อกำหนดราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว.๙ ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔ เรื่อง การดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรี ในส่วนของการจัดซื้อจัดจ้างและราคากลาง อนุมัติให้มีการทบทวนราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางของหน่วยงานที่คำนวณไว้แล้ว และยังไม่ประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคาหรือประกาศร่าง TOR ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบ

๓. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

คณะกรรมการ ชุดที่ ๒ ได้จัดทำ ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการในเขตพื้นที่อำเภอโนนพอง, อำเภอเขาสวนกวาง จังหวัดขอนแก่น งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๘ แล้วเสร็จ จำนวน ๑ โครงการ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบเพื่อให้การก่อสร้างโครงการต่าง ๆ เป็นประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่เห็นควรดำเนินการจ้าง ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการพัสดุฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
- เพื่อโปรดพิจารณาในตามระเบียบ
ตามที่แนบมา

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ (นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ (นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์)
นายช่างโยธา ๗ ว.

(นายวิริทธิ์ นาคขม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ (นายอัศเดช ศรีอุตร)
นายช่างโยธา ๖ ว.

(นางสาวนงลักษณ์ รัตนจันทร์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

ชอบ

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง สายบ้านนาง้อง - บ้านโนนหัวช้าง
อำเภอเขาสวนกวาง จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,170,000.00 บาท
(หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
1,160,000.00 บาท
(หนึ่งล้านหนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายทองไทย กิตติทองศรี	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
6.2 นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์	กรรมการกำหนดราคากลาง
6.3 นายนายอัครเดช ศรีอุดร	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางปรับปรุงซ่อมแซมทาง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง สายบ้านนาง้อง - บ้านโนนหัวช้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

อำเภอเขาสวนกวาง จังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยและบดอัดดินเดิม	ตร.ม.	3,661.00	8.62	31,557.82	1.3365	11.52	42,177.03
2	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	375.00	821.87	308,201.25	1.3365	1,098.43	411,910.97
3	งาน PRIME COAT	ตร.ม.	3,686.00	34.60	127,535.60	1.3365	46.24	170,451.33
4	งานผิวจราจร Cape Seal	ตร.ม.	3,661.00	102.19	374,117.59	1.3365	136.58	500,008.16
5	งานดีเส้นจราจร	ตร.ม.	121.00	220.00	26,620.00	1.3365	294.03	35,577.63
							TOTAL	1,160,125.12

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 868,032.26

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3365

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

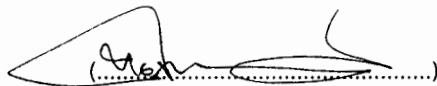
คิดเป็นเงินงบประมาณ

= 1,160,000.00

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

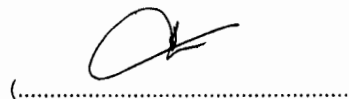
ตัวหนังสือ(หนึ่งล้านหนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน

ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%



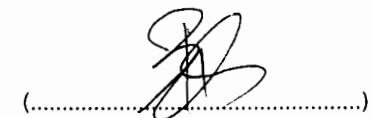
(นายทองไทย กิตติทองศรี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอัครเดช ศรีอุตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น กองช่าง โทร. ๐-๔๓๒๔-๑๔๔๐

ที่ ขก ๕๑๐๐๕.๔/๑๕๒

วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

เรื่อง การจัดทำราคากลางโครงการก่อสร้างเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ที่ ๒๒๔๓ / ๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้าง ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เพื่อกำหนดราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น นั้น (เอกสารที่ ๑)

๒. ข้อเท็จจริง

หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๙ ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔ เรื่อง การดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรี ในส่วนของการจัดซื้อจัดจ้างและราคากลาง อนุมัติให้มีการทบทวนราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางของหน่วยงานที่คำนวณไว้แล้วและยังไม่ประกาศสอบราคาประกาศประกวดราคาหรือประกาศร่าง TOR ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบ (เอกสารที่ ๒)

๓. ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลางชุดที่ ๓ ได้จัดทำ,ตรวจสอบและกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘ แล้วเสร็จ จำนวน ๑ โครงการ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ เพื่อให้การก่อสร้างโครงการดังกล่าว เป็นประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่ เห็นควรดำเนินการจัดจ้าง ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการพัสดุต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบตามระเบียบฯ ต่อไป

เป็น เอกสารในชั้นเรียนของ กก.ก
-เพื่อโปรดพิจารณา
อนุมัติเป็นฯ ต่อไป

นายก อบจ.ขอนแก่น
นายชัชวาลย์ ชัยชนะ
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายวิรัตน์ นาคนชม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสำราญ อนุชาติ)

นายชัชวาลย์ ชัยชนะ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพนรัตน์ ทิพย์เลิศ)

นายชัชวาลย์ ชัยชนะ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิตติ ตื้อปิ่น)

นายชัชวาลย์ ชัยชนะ

ชอบ

(นางสาวเนืองนิตย์ ชัยชนะ)
นางสาวเนืองนิตย์ ชัยชนะ



คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ที่ ๒๒๔๓ / ๒๕๕๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้าง

ด้วยกองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะจัดทำราคากลางโครงการงานก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีและงบประมาณอื่นๆ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘

เพื่อให้การกำหนดราคากลางงานโครงการก่อสร้าง เป็นไปด้วยความเรียบร้อยถูกต้องตามหลักเกณฑ์ การคำนวณราคากลางสอดคล้องกับค่างานงานก่อสร้างที่จะดำเนินการเป็นปัจจุบัน ตามหนังสือด่วนที่สุดที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว.๒๗ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการและหนังสือด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว.๒๘๐๘ ลงวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๕๗ เรื่องการป้องกันการทุจริตและการมีส่วนร่วมของประชาชนในการดำเนินงานขององค์กรปกครองท้องถิ่น จึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑๑ ชุด ดังนี้

คณะกรรมการชุดที่ ๑ ประกอบด้วย

๑. นายกรรชิง เทศประสิทธิ์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง เป็นประธานกรรมการ
๒. นายโกวิท สีนทรวงศ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. เป็นกรรมการ
๓. นายพูนศักดิ์ ปากวิเศษ ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๖ ว. เป็นกรรมการ

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่ อำเภอกระนวน และอำเภอชำสูง รวม ๒ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๒ ประกอบด้วย

๑. นายทองไทย กิตติทองศรี ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ เป็นประธานกรรมการ
๒. นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์ ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. เป็นกรรมการ
๓. นายอัศรเดช ศรีอุตร ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๖ ว. เป็นกรรมการ

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภออุบลรัตน์ , อำเภอโนนพอง และอำเภอเขาสนวนกวาง รวม ๓ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๓ ประกอบด้วย

๑. นายสำราญ อนุชาติ ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว เป็นประธานกรรมการ
๒. นายพนรัตน์ ทิพย์เลิศ ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. เป็นกรรมการ
๓. นายกิตติ ตือป็น ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. เป็นกรรมการ

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอภูเวียง , อำเภอเวียงเก่า และอำเภอชุมแพ รวม ๓ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๔ ประกอบด้วย

๑. นายสุริยา ศรีมามาศ ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. เป็นประธานกรรมการ
๒. นายสยาม บุตรโยจันโท ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๗ ว. เป็นกรรมการ
๓. นายอึ้งยง ดงอานนท์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๖ ว. เป็นกรรมการ

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่ อำเภอพระยืน , อำเภอสีชมพู และอำเภอภูผาม่าน รวม ๓ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๕ ประกอบด้วย

- | | | |
|------------------------|--------------------------|-------------------|
| ๑. นายกฤษฎา งามล้ำอง | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นางภัทรพรรณ พงษ์ศรี | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |
| ๓. นายสุริยา เรืองแท้ | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอบ้านแฮด ,
อำเภอหนองเรือ และอำเภอบ้านฝาง รวม ๓ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๖ ประกอบด้วย

- | | | |
|--------------------------|--------------------------|-------------------|
| ๑. นายธนายุทธ บัวพรม | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นายอุทัย ศรีบุญเรือง | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |
| ๓. นายธนภุต ศิริธรรมจักร | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๖ ว. | เป็นกรรมการ |

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอเมือง

คณะกรรมการชุดที่ ๗ ประกอบด้วย

- | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|
| ๑. นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร | ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๘ ว. | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์ | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |
| ๓. นายอุเทน อุบลี | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอแวงน้อย,
อำเภอโนนศิลา และอำเภอเปือยน้อย รวม ๓ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๘ ประกอบด้วย

- | | | |
|-------------------------|--------------------------|-------------------|
| ๑. นายอมร พระคุณ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๘ ว. | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นายทศพล ภิรพงศ์ชาติ | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |
| ๓. นายธนัญพงศ์ เพ็ชรทอง | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๖ ว. | เป็นกรรมการ |

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอบ้านไผ่ และ
อำเภอชนบท รวม ๒ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๙ ประกอบด้วย

- | | | |
|--------------------|--------------------------|-------------------|
| ๑. นายสมัย หอมทอง | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นายสรวิศ อภัย | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |
| ๓. นายสหภาพ วรสีหะ | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๖ ว. | เป็นกรรมการ |

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอพล , อำเภอ
แวงใหญ่ และอำเภอหนองสองห้อง รวม ๓ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๑๐ ประกอบด้วย

- | | | |
|----------------------|--------------------------|-------------------|
| ๑. นายณรงค์ ผาพันธุ์ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๗ ว. | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นายพนตล ตุ่นบัว | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |
| ๓. นายสุพรรณ สิ้นชัย | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอโคกโพธิ์ไชย,
อำเภอหนองนาคำ และ อำเภอมีนบุรีศรี รวม ๓ อำเภอ

คณะกรรมการชุดที่ ๑๑ ประกอบด้วย

- | | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|-------------------|
| ๑. นายบวร ชินอ้วน | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิชาการและผังเมือง | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นายทวีศรีปรีชาญาณ พันธุ์แก้ว | ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๗ ว. | เป็นกรรมการ |

๓. นายอภิสิทธิ์ พาพวย ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๖ ว.

เป็นกรรมการ

๔. ผู้ประมาณราคา (เฉพาะโครงการที่รับผิดชอบ)

เป็นกรรมการและเลขานุการ

๔.๑ นายพีรพัฒน์ มุมอ่อน ตำแหน่ง สถาปนิก ๖ ว.

๔.๒ นายวรงค์กร สมบัติธีระ ตำแหน่ง สถาปนิก ๖ ว.

๔.๓ นายปิยะชาติ สระบัว ตำแหน่ง สถาปนิก ๕

๔.๔ นายสุเมธ มาเมือง ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๕

๔.๕ นายลั่นกรูญ ผดุงกิจ ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๔

มีหน้าที่ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างของสำนักปลัดองค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดขอนแก่น, งานกองแผนและงบประมาณ, งานสำนักการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม, งาน
กองกิจการขนส่ง และ งานโครงสร้างพื้นฐานของกองช่าง

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๓๐ เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๕๗



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๔



กระทรวงการคลัง
ถนนพระราม ๖

๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔

เรื่อง การดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรี ในส่วนของการจัดซื้อจัดจ้างและราคากลาง
เรียน ปลัดกระทรวงมหาดไทย

อ้างถึง หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๔๐๖ ลงวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๔๐๖/๒๕๕๓ ลงวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔

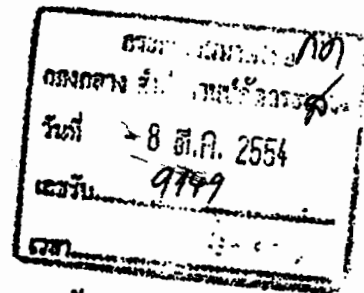
ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมบัญชีกลางได้แจ้งชักซ้อมความเข้าใจในการถือปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๑ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้างและผู้ประกอบการอื่น ในประเด็นกำหนดราคากลางให้เป็นปัจจุบัน โดยชักซ้อมความเข้าใจว่า ในกรณีที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง ที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณไว้แล้ว และยังไม่ประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคา หรือประกาศร่าง TOR ภายใน ๔๕ วัน นับแต่วันที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบให้หัวหน้าหน่วยงานให้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ที่คำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น พิจารณาทบทวนราคากลางให้มีความเป็นปัจจุบัน และนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคา หรือประกาศร่าง TOR และหากราคากลางที่คำนวณราคาใหม่ซึ่งมีความเป็นปัจจุบันแล้วนั้น มีราคากลางสูงกว่าเงินงบประมาณที่มีอยู่ ให้ส่วนราชการพิจารณาดำเนินการได้เป็น ๒ แนวทาง ดังนี้

(๑) ขอทำความตกลงไปยังสำนักงบประมาณเพื่อขอเพิ่มวงเงิน หรือ

(๒) หากไม่ได้รับงบประมาณเพิ่มเติม ส่วนราชการอาจปรับลดรายการตามความจำเป็นให้สอดคล้องกับงบประมาณที่มีอยู่ในปัจจุบัน ทั้งนี้ ต้องไม่กระทบต่อประโยชน์ใช้สอยตามแผนงาน/โครงการเดิม

ในการแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน และการกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จของงาน จะต้องกำหนดให้ถูกต้องชัดเจนตามหลักวิชาการ ปริมาณงานในแต่ละงวดจะต้องสอดคล้องกับจำนวนเงินในแต่ละงวด โดยคำนึงถึงความเป็นธรรมทั้งของผู้รับจ้างและผู้ว่าจ้าง ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๕๔ เรื่อง การดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรี ในส่วนของการจัดซื้อจัดจ้างและราคากลาง อนุมัติให้มีการทบทวนราคากลางงานก่อสร้างให้เป็นปัจจุบัน โดยกำหนดให้ในกรณีที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางของหน่วยงานได้คำนวณไว้แล้ว และยังไม่ประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคา หรือประกาศร่าง TOR ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบ ให้หัวหน้าหน่วยงานสั่งการให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางที่คำนวณราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานนั้น พิจารณาทบทวนราคากลางใหม่ให้มี



การปฏิบัติงานและรายงานผล	
เลขที่ 2574	
วันที่	8 ส.ก. 2554
เวลา	14.45
☐ กลุ่มงาน	
☐ กลุ่มงาน	
☐ กลุ่มงาน	
☒ งานบริหารงานทั่วไป	

ความเป็นปัจจุบัน และนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการประกาศสอบราคา
ประกาศประกวดราคา หรือประกาศร่าง TOR อีกครั้งหนึ่ง ดังรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

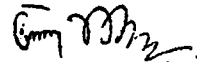
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบและ
ถือปฏิบัติต่อไปด้วย จะขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวสุภา ปิยะจิตติ)
รองปลัดกระทรวงการคลัง
หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านรายจ่ายและหนี้สิน

สำเนาถูกต้อง



(นายธนา โทษโสมภ)
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี
จ. มี.อ. 54

กรมบัญชีกลาง

สำนักมาตรฐานการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

กลุ่มงานพัฒนาระบบกลาง

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๗๕๖

โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕-๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง สาย ชก 3024 บ้านท่าช้าง -
บ้านนาหนองทุ่ม อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,140,000.00 บาท
(หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
1,139,000.00 บาท
(หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 -
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายสำราญ อนุชาติ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายนพรัตน์ ทิพย์เลิศ กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายกิตติ ตื้อปั้น กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง สาย ขก 3024 บ้านท่าช้าง-บ้านนาหนองทุ่ม
อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 ก.พ. 2558 เฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	4,672.00	4,672	8.32	38,871.04	1.3365	11.12	51,95
2	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุกแน่น) หนา 0.07 ม.	ลบ.ม.	332	475.87	157,988.84	1.3365	636.00	211,15
3	งานชั้นผิวทาง ระยะทางขนยาว 300 กม.	-	-	-	-	-	-	-
4	- งาน PRIME COAT	ตร.ม.	4,701	34.33	161,385.33	1.3365	45.88	215,69
5	- งานผิวจราจรลาดยางแบบผิวเรียบ	ตร.ม.	4,672	99.43	464,536.96	1.3365	132.89	620,85
6	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	136	220.00	29,920.00	1.3365	294.03	39,98
TOTAL								1,139,63

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 852,702.17

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3365

คิดเป็นเงิน

= 1,139,636.45

คิดเป็นงบประมาณเพียง

= 1,139,000.00

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

(หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนพรัตน์ ทิพย์เลิศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกิตติ ตี๋อ้วน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น กองช่าง ฝ่ายวิชาการ ฯ โทร ๐-๔๓๓๐-๖๑๔๗

ที่ ขก ๕๑๐๐๕.๔/๑๔๑

วันที่ ๒๓. กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางโครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปี ๒๕๕๘

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๑.เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ที่๒๒๕๓/๒๕๕๗ สั่ง ณ วันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เพื่อกำหนดราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น นั้น (เอกสารหมายเลข ๑)

๒.ข้อเท็จจริง

หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๐๘.๒ /ว๑๓๑ ลงวันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๕๘ เรื่องมาตรการดำเนินการปรับลดค่างาน ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ ในส่วนการจัดซื้อจัดจ้างและราคากลาง เห็นชอบให้กำหนดราคากลางงานก่อสร้างใหม่ ตามราคาน้ำมันดีเซลที่ปรับปรุงใหม่ เป็นฐานในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่รับทราบมติคณะรัฐมนตรี (เอกสารหมายเลข ๒)

๓.ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

คณะกรรมการชุดที่ ๕ ได้จัดทำ ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอบ้านแฮด อำเภอบ้านฝาง และอำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น ดำเนินการในปี ๒๕๕๘ แล้วเสร็จจำนวน ๓ โครงการ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ เพื่อให้การก่อสร้างโครงการต่างๆเป็นประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่ เห็นควรดำเนินการจัดจ้าง ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการพัสดุต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ใน แล่นการในระหว่งการลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

-ผู้ประสานงานโครงการ

ใน แล่นการในระหว่งการลงชื่อ.....

(นายกฤษฎา งามล้ำยอง)

นายช่างโยธา ๗ ว.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางภัทรพรรณ พงศ์ศรี)

นายช่างโยธา ๗ ว.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายสุริยา เรืองแท้)

นายช่างโยธา ๗ ว.

ชอบ

(นายวิรัตน์ นาคชนม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์คลุมเวทีมวย ในเขตเทศบาลตำบลยางคำ ตำบลยางคำ

อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท

(ห้าแสนบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงสร้างอาคาร

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

487,000 บาท

(สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายกฤษฏา งามล้ำยอง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นางภัทรพรรณ แพงศรี

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายสุริยา เรืองหลัก

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์คลุมเวทีมวย ในเขตเทศบาลตำบลยางคำ ตำบลยางคำ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

อาคารขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคากลาง ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ราคาน้ำมัน 27.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ราคารวมเฉลี่ย	
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
	1. งานฐานราก ,เสาตอม่อ								
1	ขุดดินหลุมฐานรากพร้อมถมดิน คอนกรีตรองฐานรากและเทหุ้มเสา (240 KSC) เสาท่อเหล็กกลวงเคลือบสังกะสี BS-M ขนาด Ø 6" หนา 4.85 มม.		3	ลบ.ม.	148.00	444.00	1.2726	188.34	565.03
2			ลบ.ม.	2,589.00	5,178.00	1.2726	3,294.76	6,589.52	
3			ท่อน	4,310	34,480.00	1.2726	5,484.91	43,879.25	
					40,102.00		รวม	51,033.81	
	2. งานพื้น								
1	ทรายหยาบรองพื้น		8	ลบ.ม.	431.00	3,448.00	1.2726	548.49	4,387.92
2	คอนกรีตผสมเสร็จเทพื้น (240 KSC)		10	ลบ.ม.	2,589.00	25,890.00	1.2726	3,294.76	32,947.61
3	เหล็กตะแกรง Wire Mesh ขนาด 0.20 x 0.20 ม.#		140	ตร.ม.	34.00	4,760.00	1.2726	43.27	6,057.58
						34,098.00		รวม	43,393.11
	3. งานโครงหลังคา								
1	โครง TRUSS ท่อเหล็กกลวงผิวดำ BS - M ขนาด Ø 1 1/2" หนา 3.20 มม.		84	ท่อน	500.00	42,000.00	1.2726	636.30	53,449.20
2	ค่าแรงเชื่อมโครง TRUSS พร้อมประกอบติดตั้ง		53	ตร.ม.	280.00	14,840.00	1.2726	356.33	18,885.38
3	แผ่นเหล็กรองหัวเสาขนาด Ø 6" หนา 9 มม.พร้อมน๊อตยึด		8	ชุด	180.00	1,440.00	1.2726	229.07	1,832.54
4	แปเหล็ก C ขนาด 100 x 50 x 2.3 มม. น้ำหนัก 23-24 กก.		32	ท่อน	577.11	18,467.52	1.2726	734.43	23,501.77
5	ค่าแรงวางแป		192	ม.	22.00	4,224.00	1.2726	28.00	5,375.46
6	สีรองพื้นโลหะขนาด 3.875 ลิตร		4	กระป๋อง	271.00	1,084.00	1.2726	344.87	1,379.50
7	งานทาสีรองพื้นโลหะ		108	ตร.ม.	35.00	3,780.00	1.2726	44.54	4,810.43
8	มุงแผ่นหลังคาเหล็กเมทัลชีส สีอลูซิง หนา 0.35 มม.		140	ตร.ม.	238.00	33,320.00	1.2726	302.88	42,403.03
	บุฉนวนกันความร้อนหนา 5.0 มม.ปลายดัดโค้ง รวมอุปกรณ์								
						38,184.00		รวม	151,637.31

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ราคารวมเฉลี่ย		
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น	
9	กรอบแผ่นหลังคาเหล็กเมทัลชีส สีอลูจิ่ง หนา 0.35 มม.		25	ม.	180.00	4,500.00	1.2726	229.07	5,726.70	
10	ฉีกขอบปูนขนาด 1 x 1 เมตร หนา 20 มม.		50	ตร.ม.	500.00	25,000.00	1.2726	636.30	31,815.00	
11	ค่าป้ายโครงการ		1	ป้าย	2,700.00	2,700.00	1.2726	3,436.02	3,436.02	
						32,200.00		รวม	40,977.72	
	รวมเงินค่างาน					144,584.00	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		287,041.95	
	4. เวทีมวย									
1	เวทีมวยมาตรฐานสำเร็จรูปไซส์ 5 x 5 เมตร		1	รายการ	200,000.00	200,000.00		-	200,000.00	
	รวมค่าภาษีแล้ว 7 %									
								รวม	200,000.00	
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		487,041.95	
								รวมเป็นเงินงบประมาณ		487,000.00

สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0 % , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

หมายเหตุ

ใช้ Factor F ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด
ที่ กค 0421.5 / ว.27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายกฤษฎา งามล้ำอง)

นายช่างโยธา 7 ว

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางภัทรวรรณ แพงศรี)

นายช่างโยธา 7 ว.

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุริยา เรืองแท้)

นายช่างโยธา 7 ว.

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์คลุมเวทีมวย ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน ตำบลโนนทัน

อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท

(ห้าแสนบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงสร้างอาคาร

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

486,000 บาท

(สี่แสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายกฤษฎา งามล้ำยอง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นางภัทรพรรณ แพงศรี

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายสุริยา เรืองแท้

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์คลุมเวทีมวย ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทัน อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

อาคารขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคากลาง ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ราคาน้ำมัน 27.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ราคารวมเฉลี่ย	
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
	1. งานฐานราก ,เสาตอม่อ								
1	ขุดดินหลุมฐานรากพร้อมถมดิน		3	ลบ.ม.	148.00	444.00	1.2726	188.34	565.03
2	คอนกรีตรองฐานรากและเทหุ้มเสา 1 : 2 : 4		2	ลบ.ม.	2,589.00	5,178.00	1.2726	3,294.76	6,589.52
3	เสาท่อเหล็กกลวงเคลือบสังกะสี BS-M ขนาด Ø 6" หนา 4.85 มม.		8	ท่อน	4,310	34,480.00	1.2726	5,484.91	43,879.25
						40,102.00		รวม	51,033.81
	2. งานพื้น								
1	ทรายหยาบรองพื้น		8	ลบ.ม.	431.00	3,448.00	1.2726	548.49	4,387.92
2	คอนกรีตผสมเสร็จเทพื้น 1 : 2 : 4		10	ลบ.ม.	2,589.00	25,890.00	1.2726	3,294.76	32,947.61
3	เหล็กตะแกรง Wire Mesh ขนาด 0.20 x 0.20 ม.#		140	ตร.ม.	34.00	4,760.00	1.2726	43.27	6,057.58
						34,098.00		รวม	43,393.11
	3. งานโครงหลังคา								
1	โครง TRUSS ท่อเหล็กกลวงผิวดำ BS - M ขนาด Ø 1 1/2" หนา 3.20 มม.		84	ท่อน	500.00	42,000.00	1.2726	636.30	53,449.20
2	ค้ำแรงเชื่อมโครง TRUSS พร้อมประกอบติดตั้ง		53	ตร.ม.	280.00	14,840.00	1.2726	356.33	18,885.38
3	แผ่นเหล็กทรงหัวเสาขนาด Ø 6" หนา 9 มม.พร้อมน๊อตยึด		8	ชุด	180.00	1,440.00	1.2726	229.07	1,832.54
4	แปเหล็ก C ขนาด 100 x 50 x 2.3 มม. น้ำหนัก 23-24 กก.		32	ท่อน	577.11	18,467.52	1.2726	734.43	23,501.77
5	ค้ำแรงวางแป		192	ม.	22.00	4,224.00	1.2726	28.00	5,375.46
6	สีรองพื้นโลหะขนาด 3.875 ลิตร		4	กระป๋อง	271.00	1,084.00	1.2726	344.87	1,379.50
7	งานทาสีรองพื้นโลหะ		108	ตร.ม.	35.00	3,780.00	1.2726	44.54	4,810.43
8	มุงแผ่นหลังคาเหล็กเมทัลชีส สีอลูซิง หนา 0.35 มม.		140	ตร.ม.	238.00	33,320.00	1.2726	302.88	42,403.03
	บุนวนกันความร้อนหนา 5.0 มม.ปลายตัดโค้ง รวมอุปกรณ์								
						38,184.00		รวม	151,637.31

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ราคารวมเฉลี่ย		
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น	
9	ครอบแผ่นหลังคาเหล็กเมทัลชีท สีสถูชิง หนา 0.35 มม.		25	ม.	180.00	4,500.00	1.2726	229.07	5,726.70	
10	จิกรปูพื้นขนาด 1 x 1 เมตร หนา 20 มม.		50	ตร.ม.	500.00	25,000.00	1.2726	636.30	31,815.00	
11	ค่าป้ายโครงการ		1	ป้าย	2,700.00	2,700.00	1.2726	3,436.02	3,436.02	
						32,200.00		รวม	40,977.72	
	รวมเงินค่างาน					144,584.00	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		287,041.95	
	4. เวทีมวย									
1	เวทีมวยมาตรฐานสำเร็จรูปไนร์ 5 x 5 เมตร		1	รายการ	200,000.00	200,000.00		-	200,000.00	
								รวม	200,000.00	
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		487,041.95	
								รวมเป็นเงินงบประมาณ		487,000.00

สิ้นแผนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 % , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

หมายเหตุ

ใช้ Factor F ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ส่วนที่สุด

ที่ กค 0421.5 / ว.27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายกฤษฎา งามล้ำยอง)

นายช่างโยธา 7 ว

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางภัทรพรรณ แพงศรี)

นายช่างโยธา 7 ว.

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุริยา เรืองแท้)

นายช่างโยธา 7 ว.

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์คลุมเวทีมวย ในเขตเทศบาลตำบลโนนสะอาด ตำบลโนนสะอาด
อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท
(ห้าแสนบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงสร้างอาคาร
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
486,000 บาท
(สี่แสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายกฤษฎา งามล้ำอง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นางภัทรพรรณ แพงศรี กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายสุริยา เรืองแท้ กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์คลุมเวทีมวย ในเขตเทศบาลตำบลโนนสะอาด ตำบลโนนสะอาด อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

อาคารขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคากลาง ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ราคาน้ำมัน 27.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ราคารวมเฉลี่ย	
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
	1. งานฐานราก ,เสาตอม่อ								
1	ขุดดินหลุมฐานรากพร้อมถมดิน		3	ลบ.ม.	148.00	444.00	1.2726	188.34	565.03
2	คอนกรีตรองฐานรากและเทหุ้มเสา 1 : 2 : 4		2	ลบ.ม.	2,589.00	5,178.00	1.2726	3,294.76	6,589.52
3	เสาหล่อเหล็กกลวงเคลือบสังกะสี BS-M ขนาด Ø 6" หนา 4.85 มม.		8	ท่อน	4,310	34,480.00	1.2726	5,484.91	43,879.25
						40,102.00		รวม	51,033.81
	2. งานพื้น								
1	ทรายหยาบบรองพื้น		8	ลบ.ม.	431.00	3,448.00	1.2726	548.49	4,387.92
2	คอนกรีตถมเสริมระดับพื้น 1 : 2 : 4		10	ลบ.ม.	2,589.00	25,890.00	1.2726	3,294.76	32,947.61
3	เหล็กตะแกรง Wire Mesh ขนาด 0.20 x 0.20 ม.#		140	ตร.ม.	34.00	4,760.00	1.2726	43.27	6,057.58
						34,098.00		รวม	43,393.11
	3. งานโครงหลังคา								
1	โครง TRUSS ท่อเหล็กกลวงผิวดำ BS - M ขนาด Ø 1 1/2" หนา 3.20 มม.		84	ท่อน	500.00	42,000.00	1.2726	636.30	53,449.20
2	ค่าแรงเชื่อมโครง TRUSS พร้อมประกอบติดตั้ง		53	ตร.ม.	280.00	14,840.00	1.2726	356.33	18,885.38
3	แผ่นเหล็กทรงหัวเสาขนาด Ø 6" หนา 9 มม.พร้อมน๊อตยึด		8	ชุด	180.00	1,440.00	1.2726	229.07	1,832.54
4	แปเหล็ก C ขนาด 100 x 50 x 2.3 มม. น้ำหนัก 23-24 กก.		32	ท่อน	577.11	18,467.52	1.2726	734.43	23,501.77
5	ค่าแรงวางแป		192	ม.	22.00	4,224.00	1.2726	28.00	5,375.46
6	สีรองพื้นโลหะขนาด 3.875 ลิตร		4	กระป๋อง	271.00	1,084.00	1.2726	344.87	1,379.50
7	งานทาสีรองพื้นโลหะ		108	ตร.ม.	35.00	3,780.00	1.2726	44.54	4,810.43
8	มุงแผ่นหลังคาเหล็กมัลทิสต์ สีอลูจิ่ง หนา 0.35 มม.		140	ตร.ม.	238.00	33,320.00	1.2726	302.88	42,403.03
	ปูนฉนวนกันความร้อนหนา 5.0 มม.ปลายัดคั้ฉั้ รวมอุปกรณ์								
						38,184.00		รวม	151,637.31

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ราคารวมเฉลี่ย		
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น	
9	ครอบแผ่นหลังคาเหล็กเมทัลชีส สีอลูซิง หนา 0.35 มม.		25	ม.	180.00	4,500.00	1.2726	229.07	5,726.70	
10	จิกขอปูนขนาด 1 x 1 เมตร หนา 20 มม.		50	ตร.ม.	500.00	25,000.00	1.2726	636.30	31,815.00	
11	ค่าป้ายโครงการ		1	ป้าย	2,700.00	2,700.00	1.2726	3,436.02	3,436.02	
						32,200.00		รวม	40,977.72	
	รวมเงินค่างาน					144,584.00	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		287,041.95	
	4. เวทีมวย									
1	เวทีมวยมาตรฐานสำเร็จรูปไซส์ 5 x 5 เมตร		1	รายการ	200,000.00	200,000.00		-	200,000.00	
								รวม	200,000.00	
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		487,041.95	
								รวมเป็นเงินงบประมาณ		487,000.00

สิ้นส่นแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 % , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

หมายเหตุ

ใช้ Factor F ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ส่วนที่สุด

ที่ กค 0421.5 / ว.27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายกฤษฎา งามล้ำยอง)

นายช่างโยธา 7 ว

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางภัทรพรณ แพงศรี)

นายช่างโยธา 7 ว.

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุริยา เรืองแท้)

นายช่างโยธา 7 ว.



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ โทร. ๐-๔๓๒๔-๑๔๕๐
ที่ ขก ๕๑๐๐๕.๕/๑๕๐ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

เรื่อง การจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง โครงการงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๘

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ที่ ๒๒๔๓ /๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้าง ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เพื่อกำหนดราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น นั้น (เอกสารที่ ๑)

๒. ข้อเท็จจริง

หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๙ ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔ เรื่อง การดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรี ในส่วนของการจัดซื้อจัดจ้างและราคากลาง อนุมัติให้มีการทบทวนราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางของหน่วยงานที่คำนวณไว้แล้วและยังไม่ประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคาหรือประกาศร่าง TOR ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบ (เอกสารที่ ๒)

๓. ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณาพิจารณา

คณะกรรมการชุดที่ ๙ ได้จัดทำ ตรวจสอบ และกำหนดราคากลางฯ งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๘ แล้วเสร็จ จำนวน ๘ โครงการ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ เพื่อให้การก่อสร้างโครงการดังกล่าว เป็นประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่ เห็นควรดำเนินการจัดจ้าง ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการพัสดุต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
- เนื้อโปรดพิจารณาตามมติ
ตามมติที่ ๑๐/๒

(นายวิฑูรย์ นาคสนม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

หัวหน้าแผนกช่างเทคนิค

(นายวิฑูรย์ นาคสนม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางสาวนงลักษณ์ รตนจันทร์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมัย หอมทอง)

นายช่างโยธา ศว.

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสรวิธ อภัย)

นายช่างโยธา ศว.

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสหภาพ วรสีหะ)

นายช่างโยธา อว.

ชอบ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองเม็ก หมู่ที่ 1 ตำบลหนองเม็ก - บ้านสำโรง
หมู่ที่ 1 ตำบลสำโรง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 606,000.00 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
เป็นเงิน 585,000.00 บาท
(ห้าแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
5.1 แบบสรุปราคาากลางก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายสมัย หอมทอง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายสรุจ อภัย กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายสหพ วรสีหะ กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. สายบ.หนองเม็ก ม.1 ต.หนองเม็ก - บ.สำโรง ม.1 ต.สำโรง อ.หนองสองห้อง จ.ขอนแก่น

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคา/หน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานผิวจราจร คสล. หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	895.00	485.96	434,934.20	1.3365	649.48	581,284.00
2	งานดินถมปิดขอบไหล่ทาง	ลบ.ม.	10.00	56.08	560.80	1.3365	74.95	749.50
3	งานป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
			-	-	0.00	-	-	-
					438,195.00	รวม		585,642.05

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

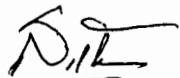
เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

27.50 บาท/ลิตร



(นายสรุท อภัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้าง

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

คิดเพียง

= 438,195.00

= 1.3365

= 585,647.62

= 585,000.00

ตัวอักษร (ห้าแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)



(นายสมชัย หอมทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสทภพ วรสีหะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านหนองไผ่ หมู่ที่ 2 ตำบลลอมคอม -
บ้านหนองแขวนนอก หมู่ที่ 2 ตำบลหนองมะเขือ อำเภอพยุบ จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 600,000 บาท
(หกแสนบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

576,000 บาท

(ห้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1	นายสมัย	หอมทอง	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
2	นายสรวิศ	อภัย	กรรมการกำหนดราคากลาง
3	นายสหภาพ	วรสีหะ	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านหนองไผ่ หมู่ที่ 2 ตำบลลอมคอม - บ้านหนองแขวนอก หมู่ที่ 2 ตำบลหนองมะเขือ อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซลปตท.ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.00-27.99 บาท

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคา/หน่วย x Fn	ราคากลาง
1	ลูกรังผิวจราจร (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,431.00	294.71	421,730.01	1.3365	393.88	563,642.16
2	ท่อระบายน้ำ คสล. มอก Ø 0.40 ม. ชนิดอัดแรงชั้น 3	ท่อน	18.00	533.00	9,594.00	1.3365	712.35	12,822.38
รวม								576,464.54

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

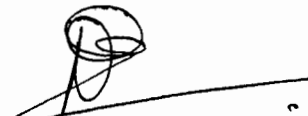
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

คิดเพียง

=	431,324.01
=	1.3365
=	576,464.54
	576,000.00

ตัวอักษร (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)


 (นายสมัย หอมทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสรุฐ อภัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสหภาพ วรสีหะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านทับบา หมู่ที่ 3 ตำบลเมืองพล -
ทางหลวงชนบท สายบ้านตำแย - บ้านโนนกกอก ตำบลหนองแขวงโสภพระ
อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 600,000 บาท
(หกแสนบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

579,000 บาท

(ห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1	นายสมัย	หอมทอง	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
2	นายสรุจ	อภัย	กรรมการกำหนดราคากลาง
3	นายสหพ	วรสีหะ	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านทับบา หมู่ที่ 3 ตำบลเมืองพล - ทางหลวงชนบท สายบ้านด้าย - บ้านโนนกก

ตำบลหนองแขวงโสภพระ อำเภอลพ จังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซลปตท.ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.00-27.99 บาท

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคา/หน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานผิวจราจรคอนกรีต	ตร.ม.	880.00	485.96	427,644.80	1.3365	649.49	571,547.28
	กว้าง 5 เมตร หนา 0.15 เมตร							
2	ลูกรังปิดขอบทาง	ลบ.ม.	22.00	162.34	3,571.48	1.3365	216.97	4,773.28
3	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55

รวม

579,929.11

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

คิดเพียง

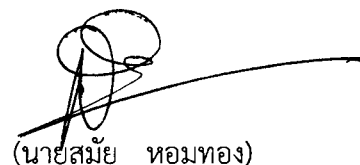
ตัวอักษร (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

=	433,916.28
=	1.3365
=	579,929.11
	579,000.00



(นายสรวิธ อภัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมัย หอมทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสหภาพ วรสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านขาด หมู่ที่ 1 ตำบลเมืองพล - บ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ 8 ตำบลโสกนกเต็น อำเภอฟล จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 600,000 บาท
(หกแสนบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558
579,000 บาท
(ห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 1 นายสมัย หอมทอง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 2 นายสรุจ อภัย กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 3 นายสหภาพ วรสีหะ กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านขาด หมู่ที่ 1 ตำบลเมืองพล - บ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ 8 ตำบลโสกนกเต็น อำเภอลพ จังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซลปตท.ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.00-27.99 บาท

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคา/หน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานผิวจราจรคอนกรีต	ตร.ม.	880.00	485.96	427,644.80	1.3365	649.49	571,547.28
	กว้าง 5 เมตรหนา 0.15 เมตร							
2	ลูกรังปิดขอบทาง	ลบ.ม.	22.00	162.34	3,571.48	1.3365	216.97	4,773.28
3	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
รวม								579,929.11

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

คิดเพียง

ตัวอักษร (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

=	433,916.28
=	1.3365
=	579,929.11
	579,000.00

(นายสรวิธ อภัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมัย หอมทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสหภาพ วรสีหะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านเตาเหล็ก หมู่ที่ 5 ตำบลโจดหนองแก - บ้านป่าเป้า หมู่ที่ 2 ตำบลโสกกนกเต็น อำเภอฟล จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 600,000 บาท
(หกแสนบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

579,000 บาท

(ห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1	นายสมัย	หอมทอง	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
2	นายสรุฐ	อภัย	กรรมการกำหนดราคากลาง
3	นายสหภาพ	วรสีหะ	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านเตาเหล็ก หมู่ที่ 5 ตำบลโจดหนองแก - บ้านป่าเป้า หมู่ที่ 2 ตำบลโสกนกเต็น อำเภอฟล จังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซลปตท.ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.00-27.99 บาท

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคา/หน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานผิวจราจรคอนกรีต	ตร.ม.	880.00	485.96	427,644.80	1.3365	649.49	571,547.28
	กว้าง 5 เมตร หนา 0.15 เมตร							
2	ลูกรังปิดขอบทาง	ลบ.ม.	22.00	162.34	3,571.48	1.3365	216.97	4,773.28
3	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
รวม								579,929.11

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

คิดเพียง

ตัวอักษร (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

=	433,916.28
=	1.3365
=	579,929.11
	579,000.00



(นายสรวิธ อภัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมัย หอมทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสหภาพ วรสีหะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านป่าพร้าว หมู่ที่ 6 ตำบลหนองมะเขือ -
ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2246 อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 600,000 บาท

(หกแสนบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

579,000 บาท

(ห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1	นายสมัย	หอมทอง	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
2	นายสรุฐ	อภัย	กรรมการกำหนดราคากลาง
3	นายสหภพ	วรสีหะ	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านป่าพร้าว หมู่ที่ 6 ตำบลหนองมะเขือ - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2246 อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซลปตท.ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.00-27.99 บาท

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคา/หน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานผิวจราจรคอนกรีต	ตร.ม.	880.00	485.96	427,644.80	1.3365	649.49	571,547.28
	กว้าง 5 เมตรหนา 0.15 เมตร							
2	ลูกรังปิดขอบทาง	ลบ.ม.	22.00	162.34	3,571.48	1.3365	216.97	4,773.28
3	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
รวม								579,929.11

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

คิดเพียง

ตัวอักษร (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

=	433,916.28
=	1.3365
=	579,929.11
	579,000.00



(นายสรวิธ อภัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมัย หอมทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสหภาพ วรสีหะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านโจดน้อย หมู่ที่ 3 ตำบลหนองมะเขือ - บ้านศรีกระดานพล หมู่ที่ 1 ตำบลลอมคอม อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 300,000 บาท
(สามแสนบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

290,000 บาท

(สองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1	นายสมัย	หอมทอง	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
2	นายสรุจ	อภัย	กรรมการกำหนดราคากลาง
3	นายสหภาพ	วรสีหะ	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านโจดน้อย หมู่ที่ 3 ตำบลหนองมะเขือ - บ้านศรีกระดานพล หมู่ที่ 1 ตำบลลอมคอม อำเภอฟล จังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซลปตท.ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.00-27.99 บาท

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคา/หน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานผิวจราจรคอนกรีต	ตร.ม.	435.00	485.96	211,392.60	1.3365	649.49	282,526.21
	กว้าง 5 เมตรหนา 0.15 เมตร							
2	ลูกรังปิดขอบทาง	ลบ.ม.	20.00	162.34	3,246.80	1.3365	216.97	4,339.35
3	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
รวม								290,474.11

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 15 ธันวาคม 2557

ลิตรละ 28.50 บาท

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

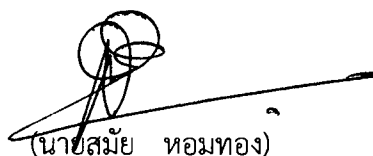
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

คิดเพียง

=	217,339.40
=	1.3365
=	290,474.11
	290,000.00

ตัวอักษร (สองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)


 (นายสมัย หอมทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสรวิธ อภัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสหภาพ วรสีหะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองเรือ หมู่ที่ 3 ตำบลโจดหนองแก - บ้านหัวคู หมู่ที่ 3 ตำบลโสกนกเต็น อำเภอฟล จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 350,000 บาท
(สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

339,000 บาท

(สามแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1	นายสมัย	หอมทอง	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
2	นายสรุจ	อภัย	กรรมการกำหนดราคากลาง
3	นายสหพ	วรสีหะ	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองเรือ หมู่ที่ 3 ตำบลโจดหนองแก - บ้านหัวคู หมู่ที่ 3 ตำบลโสกนกเต็น อำเภอฟล จังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซลปตท.ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 ลิตรละ 27.00-27.99 บาท

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคา/หน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานผิวจราจรคอนกรีต	ตร.ม.	510.00	485.96	247,839.60	1.3365	649.49	331,237.63
	กว้าง 5 เมตร หนา 0.15 เมตร							
2	ลูกรังปิดขอบทาง	ลบ.ม.	20.00	162.34	3,246.80	1.3365	216.97	4,339.35
3	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
รวม								339,185.52

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
 เงินประกันผลงานหัก 0 %
 ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี
 ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง
 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
 รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

=	253,786.40
=	1.3365
=	339,185.52
	339,000.00

คิดเพียง

ตัวอักษร (สามแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)


 (นายสมัย หอมทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายสรวิธ อภัย)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายสหภาพ วรสีหะ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง