

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเพี้ยฟาน หมู่ที่ 13 ตำบลสาวะถี - ตำบลบ้านค้อ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 485,000 บาท (สี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง (Factor F = 1.3624)
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 275 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีต ไม่น้อยกว่า 825 ตร.ม.
4. ราคากลางคำนวณ ณ 20 ก.พ. 2561 เป็นเงิน 482,000 บาท (สี่แสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน 60 วัน
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปค่าก่อสร้าง จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง จำนวน 1 แผ่น
 - 5.3 แบบสรุปราคากลาง จำนวน 1 แผ่น
 - 5.4 แบบสรุปรายการ จำนวน 7 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายธนายุทธ บัวพรม ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายสุพรรณ สินชัย ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ
 - 6.3 นายเอกชัย ไชยสิทธิ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการและเลขานุการ

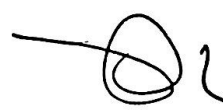

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง


(นางธัญทิพย์ แก้วประภา)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ


(นายวิรัช นาคชนม)
ผู้อำนวยการสำนักการช่าง
(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
20 ก.พ. 2561
(นายวัฒนา ช่างเหลา)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ-เพี้ยฟาน ม.13 ต.สาวะถี - ต.บ้านค้อ อ.เมือง จ.ขอนแก่น ขนาด หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 275 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 825 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบ ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 เฉลี่ยลิตรละ 28.50 บาท
 แปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ	จำนวนเงิน	ราคาต่อ	จำนวนเงิน			
1	งานกรตปรับแต่งบดอัดพื้นทาง	ตร.ม.	825.00	-	-	1.70	1,402.50	1,402.50		
2	ทรายรองพื้นทางชั้นน้ำ(เนื้อ 30 %)	ลบ.ม.	46.00	443.93	20,420.78	99.00	4,554.00	24,974.78		
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	123.00	1,962.62	241,402.26	306.00	37,638.00	279,040.26		
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.1650	-	-	-	-	-		
	- เหล็กตะแกรงสำหรับรูป คก. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	825.00	29.50	24,337.50	5.00	4,125.00	28,462.50		
	- DB 12 มม. นำหนัก 8.88 กก./เส้น	ตัน	0.1650	18,574.77	3,064.84	3,300.00	544.50	3,609.34		
5	แอสฟัลท์	ลิตร	53.00	25.00	1,325.00	-	-	1,325.00		
6	แผ่นโพลีเมทา 2 ซม.	แผ่น	1.00	31.00	31.00	-	-	31.00		
7	ค่าแบบข้างคิตตามยาว 2 ข้าง	เมตร	385.00	-	-	20.60	7,931.00	7,931.00		
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	81.00	-	-	21.68	1,756.08	1,756.08		
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	28.00	112.14	3,139.92	-	-	3,139.92		
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00			2,700.00		
1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง									354,372.38	
2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง									1.3624	
กำหนดวงจรงาน จำนวน 1 วงจ ระยะเวลาปฏิบัติงาน 60 วัน									482,796.93	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F									482,000.00	

เงินประกันผลงานหัก 0 %
 ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี
 ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น
 คิดจำนวนเงินเพียง
 (สี่แสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายสมชาย บัวพรม)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายสุพรรณ สินชัย)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายเอกชัย ไชยสิทธิ์)

รับรองเอกสารถูก
 (นางอัญญา แก้ว)

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ.เพี้ยพาน ม.13 ต.สาวะถี - ต.บ้านค้อ อ.เมือง จ.ขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 275 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 825 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาดำเนินติดตั้งเฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 3 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานกรวดปรับแต่งบดอัดพื้นทาง	ตร.ม.	825.00	-	-	1.69	1,394.25	1,394.25	
2	ทรายรองพื้นทางชุมชน (เผื่อ 30 %)	ลบ.ม.	46.00	429.91	19,775.86	99.00	4,554.00	24,329.86	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	123.00	1,999.54	245,943.42	306.00	37,638.00	283,581.42	ปูน 75%+ค่าขนส่ง
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.1650	-	-	-	-	-	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ตก. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	825.00	27.50	22,687.50	5.00	4,125.00	26,812.50	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น	ตัน	0.1650	18,574.77	3,064.84	3,300.00	544.50	3,609.34	
5	แอลพีลท์	ลิตร	53.00	20.00	1,060.00	-	-	1,060.00	
6	แผ่นโพลีเมทา 2 ซม.	แผ่น	1.00	28.00	28.00	-	-	28.00	
7	ค่าแบบจ้างคิดตามยาว 2 ช่วง	เมตร	385.00	-	-	20.60	7,931.00	7,931.00	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดคยาง	เมตร	81.00	-	-	21.68	1,756.08	1,756.08	
9	งานผูกกรงกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	28.00	101.99	2,855.72	-	-	2,855.72	
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	รวมค่างานต้นทุนค่าวัสดุและแรงงาน							356,058.17	

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายธนายุทธ บัวพรหม)

นายช่างโยธาอาวุโส

ได้รับอนุมัติแล้ว

๕

(นางธัญทิพย์ แก้วระยอง)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ พร. 5

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ.เพี้ยพาน ม.13 ต.สาวะถี - ต.บ้านค้อ อ.เมือง จ.ขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 275 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 825 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง

อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ พร.4

ที่แนบ

มีจำนวนจำนวน

1 หน้า

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 3 สิงหาคม 2560 เฉลี่ยลิตรละ 25.50 บาท

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	356,058.17	1.3624	485,093.65	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				485,093.65	
คิดเพียง				485,000.00	

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายธนายุทธ บัวพรม)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(สี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ