

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโพธิ์ศรี หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านโนน อำเภอคำสูง -
บ้านหนองตูม หมู่ที่ 1,2 ตำบลหนองตูม อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 470,000 บาท

(สี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 เมษายน 2560

484,000 บาท

(สี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานทาง จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

1. นายโกวิท สีพหรวงศ์

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

2. นายสรวิธ อภัย

กรรมการกำหนดราคากลาง

3. นายธนเดช วงษาสันต์

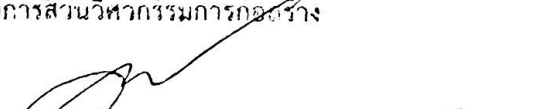
กรรมการกำหนดราคากลาง


24 เม.ย. 60



(นายสรวิธ อภัย)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมจราจร



ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง

(นายธนเดช วงษาสันต์)

รองผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมจราจร

ปี 2560

เห็นชอบ



(นายทรงเกียรติ ตั้งการกิจพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

24 เม.ย. 2560

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นายทรงเกียรติ ตั้งการกิจพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิวัฒน์ ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคางานก่อสร้างงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 การก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโพธิ์ศรี หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านโนน อำเภอขุขันธ์ - บ้านหนองชุม หมู่ที่ 1.2 ตำบลหนองชุม หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 อำเภอ จังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 165 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 825 ตาราง
 เมตร ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ราคามันมีเดิล ปตท. ณ วันที่ 24 เมษายน 2560 ลิตรละ 25.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคารวม (บาท)
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)			
1	งานวางป่าขุดตอ ขนาดเบา	ตร.ม.	825.00	-	-	1.67	1,377.75	1,377.75	1.3624	1,877.05
2	ทรายรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	41.25	429.91	17,733.79	99.00	4,083.75	21,817.54	1.3624	29,724.21
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	123.75	1,936.28	239,614.65	306.00	37,867.50	277,482.15	1.3624	378,041.68
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4764	-	-	-	-	-	-	-
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป คก. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	825.00	30.00	24,750.00	5.00	4,125.00	28,875.00	1.3624	39,339.30
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น	ตัน	0.1464	16,168.22	2,367.03	3,300.00	483.12	2,850.15	1.3624	3,883.04
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.2640	16,425.24	4,336.26	2,900.00	765.60	5,101.86	1.3624	6,950.78
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.0660	16,425.24	1,084.07	2,900.00	191.40	1,275.47	1.3624	1,737.69
5	แอสฟัลท์	ลิตร	58.56	24.50	1,434.72	-	-	1,434.72	1.3624	1,954.66
6	แผ่นโฟมหนา 2 ซม.	แผ่น	2.00	40.00	80.00	-	-	80.00	1.3624	108.99
7	ค่าแบบช่างติดตามยาว 2 ช่วง	เมตร	247.50	-	-	20.60	5,098.50	5,098.50	1.3624	6,946.20
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	เมตร	240.00	-	-	22.16	5,318.40	5,318.40	1.3624	7,245.79
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	26.40	74.69	1,971.82	-	-	1,971.82	1.3624	2,686.40
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	1.3624	3,678.48
รวมเงินค่าต้นทุน									355,383.35	484,174.28
กำหนดวงเงิน จำนวน 1 วงด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน										
1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง									355,383.35	
2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง									1.3624	
เชื่อมใช้ตาราง Factor F										484,174.28
										484,000.00
										TOTAL

355,383.35
 1.3624
 484,174.28
 484,000.00

คิดเป็นเงินงบประมาณ

(ใส่แบบแปลนที่มีพื้นที่บาทถ้วน)

เงินในส่วนหน้าจ่าย 0 %
 ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %
 ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นายโกวิท สีพวงรงค์)

(นายสรยุทธ อภัย)

(นายอเนต วนิชสันต์)

(นายวิฑูรย์ แก้วระยอง)
 นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโพธิ์ศรี หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านโนน อำเภอขุขันธ์ - บ้านหนองตม หมู่ที่ 1.2 ตำบลหนองตม อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 165 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 825 ตารางเมตร คิดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้เสนอโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานถางป่าขุดต่อ ขนาดบว	ตร.ม.	825.00	-	-	1.67	1,377.75	1,377.75	
2	ทรายรองพื้นทางชั้นน้ำ	ลบ.ม.	41.25	339.56	14,006.85	99.00	4,083.75	18,090.60	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	123.75	1,956.49	242,115.64	306.00	37,867.50	279,983.14	- ปูน ซีเมนต์+ค่าขนส่ง 12 กม.
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4764	-	-	3,300.00	1,572.24	1,572.24	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป คก. 4'0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	825.00	25.00	20,625.00	5.00	4,125.00	24,750.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น	ตัน	0.1464	20,086.45	2,941.41	-	-	2,941.41	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.2640	20,086.77	5,302.91	-	-	5,302.91	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.0660	20,074.77	1,324.93	-	-	1,324.93	
5	แอสฟัลท์	ลิตร	58.56	24.50	1,434.72	-	-	1,434.72	
6	แผ่นโพลีเมทา 2 ซม.	แผ่น	2.00	30.00	60.00	-	-	60.00	
7	ค่าแบบช่างคิดตามยาว 2 ช่าง	เมตร	247.50	-	-	20.60	5,098.50	5,098.50	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหอยอดยาง	เมตร	240.00	-	-	22.16	5,318.40	5,318.40	
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	26.40	84.39	2,227.90	-	-	2,227.90	
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	รวมค่างานต้นทุนค่าวัสดุและแรงงาน							352,182.50	

ลงชื่อ ประมาณราคา

(นายโกวิท สีนทวงศ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ถ้าออกเอกสารถูกต้อง

6

(บางกรณีพิเศษ แล้วประกอบ)
ถ้าต้องการงานทั่วไปปฏิบัติงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

งาน/งาน งานทาง
 โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโพธิ์ศรี หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านโนน อำเภอชำสูง - บ้านหนองตูม หมู่ที่ 1,2
 ตำบลหนองตูม อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลบ้านโนน อำเภอชำสูง จังหวัดขอนแก่น
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2559
 ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.ณ เฉลี่ยลิตรละ 25.50 บาท หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	352,182.50	1.3347	470,057.98	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

470,057.98

คิดเพียง

470,000.00

(สี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายโกวิท สีหะวงศ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

๐
 (นายอภัยสิทธิ์ นิ่มนวล)
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ