

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดอนยาง หมู่ที่ 11 ตำบลศิลา - บ้านหัวถนน หมู่ที่ 5 ตำบลพระลับ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
 ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 150 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ถนนคอนกรีตไม่น้อยกว่า 600 ตร.ม. พร้อมลูกรังกลบไหล่ทาง และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลศิลา อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2561

ราคาน้ำมันดีเซล อำเภอเมืองขอนแก่น เฉลี่ยลิตรละ 29.50 บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)
1	งานวางपाชุดคอ							
	1.1 งานวางपाชุดคอขนาดเบ	ตร.ม.	600.00	1.72	1,032.00	1.3624	2.34	1,405.996
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต				-		-	-
	2.1 ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	30.00	560.75	16,822.50	1.3624	763.96	22,918.974
3	งานผิวทาง				-		-	-
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	600.00	371.37	222,822.00	1.3624	505.95	303,572.692
	3.2 งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	12.00	171.37	2,056.44	1.3624	233.47	2,801.693
	3.3 งานรอยต่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	48.00	100.34	4,816.32	1.3624	136.70	6,561.754
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานไหล่ทาง				-		-	-
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	27.00	115.560	3,120.12	1.3624	157.43	4,250.851
5	งานป้ายโครงการ				-		-	-
	5.1 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3624	3,678.48	3,678.480
กำหนดวงเงิน จำนวน 1 วงด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน							TOTAL	345,190.44

กำหนดวงเงิน จำนวน 1 วงด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

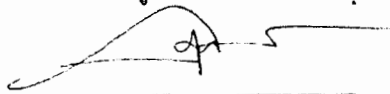
คิดเพียง

(สามแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%



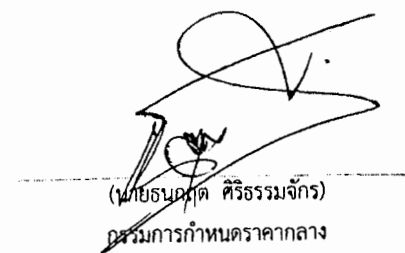
(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายณายุทธ บัวพรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายณายุทธ บัวพรม)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดอนยาง หมู่ที่ 11 ตำบลศิลา - บ้านหัวถนน หมู่ที่ 5 ตำบลพระลับ
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 345,000 บาท (สามแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง
โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 150 เมตร หนา 0.15 เมตร
หรือพื้นที่ถนนคอนกรีตไม่น้อยกว่า 600 ตารางเมตร

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **10 ส.ค. 2561** เป็นเงิน 345,000 บาท (สามแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)
ระยะเวลาดำเนินงาน 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 บัญชีแสดงรายละเอียดการประมาณราคาก่อสร้าง	จำนวน 1 แผ่น
5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง	จำนวน 1 แผ่น
5.3 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง	จำนวน 1 แผ่น
5.4 แบบรายละเอียดราคากลางค่างานต้นทุนต่อหน่วย	จำนวน 4 แผ่น
5.5 แบบสรุปรายการ	จำนวน 7 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
6.2 นายธนายุทธ บัวพรม	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
6.3 นายธนกฤต ศิริธรรมจักร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการและเลขานุการ

เห็นชอบ

(นายวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

(นายชบา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

10 ส.ค. 2561

(นายวิรัตน์ นาคนชม)
ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานทาง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดอนยาง หมู่ที่ 11 ตำบลศิลา - บ้านหัวถนน หมู่ที่ 5 ตำบลพระลับ อำเภอเมือง
จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลศิลา อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบบัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง ที่แนบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2561 น้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 29.50 บาท

1

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	253,369.38	1.3624	345,190.44	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม				
	 าลา				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				345,190.44	
คิดเพียง				345,000.00	

(สามแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ
(นายธนภต ศิริธรรมจักร)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
(นายอมร พระคุณ)
วิศวกรโยธาชำนานุกรพิเศษ

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ
(นายบวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

(นางฉัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดอนยาง หมู่ที่ 11 ตำบลศิลา - บ้านหัวถนน หมู่ที่ 5 ตำบลพระลับ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 150 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ถนนคอนกรีตไม่น้อยกว่า 600 ตร.ม. พร้อมลูกรังระบายไหล่ทาง และติดตั้ง
ป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานวางป่าขุดต่อ					
	1 : งานวางป่าขุดคอนกรีต	ตร.ม.	600.00	1.72	1,032.00	
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต					
	2 : ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	30.00	560.75	16,822.50	
3	งานผิวทาง					
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	600.00	371.37	222,822.00	
	3.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	12.00	171.37	2,056.44	
	3.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	48.00	100.34	4,816.32	
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.				
4	งานไหล่ทาง					
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	27.00	115.56	3,120.12	
5	งานป้ายโครงการ					
	5.1 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง					253,369.38	

สองแสนห้าหมื่นสามพันสามร้อยหกสิบเก้าบาทสามสิบแปดสตางค์

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายธนภุต ธีธรรมจักร)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

(นางธัญทิพย์ แก้วประจักษ์)
นักจัดการงานทั่วไประดับกลาง