

ชื่อโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

ปริมาณงาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านนาจานหมู่ที่ 1 ตำบลจับสมบูรณ์ อำเภอกอโพธิ์ไชย จังหวัดขอนแก่น - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 229

ตำบลจับสมบูรณ์ อำเภอกอโพธิ์ไชย จังหวัดขอนแก่น

ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 177.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 885 ตารางเมตร

สำนักงานการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

22 พฤษภาคม 2561

ราคาน้ำมันเฉลี่ยลิตรละ 30.50 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)
1	งานวางป่าขุดคอ							
1.1	งานวางป่าขุดคอขนาดเบ้า	ตร.ม.	885.00	1.73	1,531.05	1.3624	2.36	2,085.90
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
2.1	ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	44.25	628.04	27,790.77	1.3624	855.64	37,862.15
3	งานผิวทาง							
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	885.00	363.32	321,538.20	1.3624	494.99	438,063.64
3.2	งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	207.94	3,119.10	1.3624	283.30	4,249.46
3.3	งานรอยต่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	70.00	97.20	6,804.00	1.3624	132.43	9,269.77
3.4	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	176.83	37.62	6,652.34	1.3624	51.25	9,063.15
4	งานไหล่ทาง							
4.1	งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	23.00	84.67	1,947.41	1.3624	115.35	2,653.15
5	งานป้ายโครงการ							
5.1	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3624	3,678.48	3,678.48

กำหนดวงเงิน จำนวน 1 งาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเพียง

	TOTAL	506,925.71
=	372,082.87	
=	1.3624	
	506,925.71	
=	506,000.00	

(ห้ามสนทหนับบาทถ้วน)

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

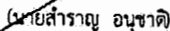
เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

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



(นายพตล ทุนบัว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสหภาพ วรสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน : งานทาง
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านนาจาน หมู่ที่ 1 ตำบลซับสมบูรณ์ อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดขอนแก่น
 - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 229

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลซับสมบูรณ์ อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ : ที่แบบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคาเมื่อวันที่ : 9 มิถุนายน 2560 น้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.50 บาท

1 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	364,738.81	1.3624	496,920.15	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

496,920.15

คิดเพียง

496,000.00

(สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายกิตติ ตี๋อ้วน)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

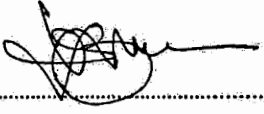
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านนาจาน หมู่ที่ 1 ตำบลชัยสมบูรณ์ อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดขอนแก่น - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 229

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 177 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 885 ตร.ม.และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานถางป่าชุดต่อ					
	1.1 งานถางป่าชุดต่อขนาดเบา	ตร.ม.	885.00	1.67	1,477.95	
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต					
	2.1 ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	44.25	429.91	19,023.52	
3	งานผิวทาง					
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ทน 0.15 ม.	ตร.ม.	885.00	364.87	322,913.69	
	3.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	199.56	2,993.40	
	3.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	70.00	82.47	5,772.90	
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	176.83	46.03	8,139.48	
4	งานไหล่ทาง					
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	23.00	74.69	1,717.87	
5	งานป้ายโครงการ					
	5.1 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง					364,738.81	

สามแสนหกหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยสามสิบแปดบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์

๓  ผู้ประมาณการ
(นายกิตติ ตี๋อิน)
นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐

(นางอัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านนาจาน หมู่ที่ ๑ ตำบลชัยสมบูรณ์ อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดขอนแก่น - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒๙ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๖,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๗ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๘๘๕ ตารางเมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 31 พ.ค. 2561 เป็นเงิน ๕๐๖,๐๐๐ บาท (ห้าแสนหกพันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๓ แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๔ แบบสรุปรายการละเอียด จำนวน ๗ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายพนิต ตุ่นบัว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายสำราญ อนุชาติ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายสหภาพ วรสีหะ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการและเลขานุการ

(นายทองไทย กิตติกร)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายบรร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

๑๘ พ.ค. ๒๕๖๑

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

31 พ.ค. 2561

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ