

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านไชยสอ หมู่ที่ ๒ ตำบลไชยสอ - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๑๒ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจร กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๗๐ ตารางเมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 13 ก.ค. 2561 เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคา งานก่อสร้างทาง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๔ แบบสรุปรายการละเอียด	จำนวน ๗ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสุพรรณ สิ้นชัย	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายธราพงษ์ นุชประยูร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนานุกรมการ	
๖.๓ นายเอกชัย ไชยสิทธิ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการและเลขาฯ

หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(นายบรรลพ ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

10 กค 61

(นายชาติ พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

(นายวิรัตน์ นาคนคม) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

13 ก.ค. 2561

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ
สถานที่ก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านไชยสอ หมู่ที่ 2 ตำบลไชยสอ - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 12 อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น
ตำบลไชยสอ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 174.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 870 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

29 มิถุนายน 2561

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 29.50 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)
1	งานวางपाชุดคอ							
1.1	งานวางपाชุดคอขนาดเบ	ตร.ม.	870.00	1.72	1,496.40	1.3624	2.34	2,038.70
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
2.1	ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	43.50	628.04	27,319.74	1.3624	855.64	37,220.41
3	งานผิวทาง							
3.1	งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	870.00	365.00	317,547.39	1.3624	497.27	432,626.56
3.2	งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	208.58	3,128.70	1.3624	284.17	4,262.54
3.3	งานรอยต่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	65.00	97.09	6,310.85	1.3624	132.28	8,597.90
3.4	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	173.84	37.57	6,531.17	1.3624	51.19	8,898.06
4	งานไหล่ทาง							
4.1	งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	27.84	85.44	2,378.65	1.3624	116.40	3,240.67
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 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเพียง

	TOTAL	500,563.33
=	367,412.90	
=	1.3624	
	500,563.33	
=	500,000.00	

(ห้าแสนบาทถ้วน)

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

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

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

(นายสุพรรณ สิ้นชัย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธราพงษ์ นุชประยูร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเอกชัย ไชยสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคา งานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านไชยสอ หมู่ที่ 2 ตำบลไชยสอ - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 12 อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น
ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 704 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 870 ตารางเมตร และติดตั้งป้ายชื่อ
โครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานถางป่าชุดตอ					
	1.1 งานถางป่าชุดตอขนาดเบา	ตร.ม.	870.00	1.72	1,496.40	
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต					
	2.1 ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	43.50	628.04	27,319.74	
3	งานผิวทาง					
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	870.00	365.00	317,547.39	
	3.2 งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	208.58	3,128.70	
	3.3 งานรอยต่อเหี่ยวหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	65.00	97.09	6,310.85	
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	173.84	37.57	6,531.17	
4	งานไหล่ทาง					
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	27.84	85.44	2,378.65	
5	งานป้ายโครงการ					
	5.1 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง					367,412.90	

สามแสนหกหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยสิบสองบาทเก้าสิบสตางค์

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายสุพรรณ สิมชัย)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

อัญญาณี แก้วประเสริฐ
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

แบบสรุปราคา งานก่อสร้างทาง

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านไชยสอ หมู่ที่ 2 ตำบลไชยสอ - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 12
อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลไชยสอ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ

ที่แบบ

มีจำนวนจำนวน

1 หน้า

คำนวณราคาเมื่อวันที่

1 มิถุนายน 2561

น้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 29.50 บาท

1

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	367,412.90	1.3624	500,563.33	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				500,563.33	
คิดเพียง				500,000.00	

(ห้าแสนบาทถ้วน)

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายสุพรรณ สิ้นชัย)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

อัญหทัย แก้วประเสริฐ

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง