

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนทองหลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองไผ่ -
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 หรือมีพื้นที่
คอนกรีตไม่น้อยกว่า 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 นายช่างโยธาคำนวณงาน กรรมการ
 - ๖.๓ นายเอกชัย ไชยสิทธิ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการและเลขานุการ

หัวหน้าฝ่ายการช่างและช่างเทคนิค

(นายขจร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

10 ก.ค. 61

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิฑิต นาคณชม)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

13 ก.ค. 2561

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนทองหลาง หมู่ที่ 2 ตำบลหนองไผ่ - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 12 อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองไผ่ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 174.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 870 ตารางเมตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2561 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 29.50 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)
1	งานวางป่าขุดคอ							
1.1	งานวางป่าขุดคอขนาดเบา	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	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	870.00	365.00	317,547.39	1.3624	497.27	432,626.56
3.2	งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	208.58	3,128.70	1.3624	284.17	4,262.54
3.3	งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (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
TOTAL								500,563.33

กำหนดวงงาน จำนวน 1 ชาติ ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเพียง

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

(ห้าแสนบาทถ้วน)

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

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

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

(นายสุพรรณ สันชัย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธราพงษ์ นุชประยูร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเอกชัย ไชยสิทธิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคา งานก่อสร้างทาง

กลุ่มงาน/งาน งานทาง
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนทองหลาง หมู่ที่ 2 ตำบลหนองไผ่ ทางหลวงแผ่นดิน
 หมายเลข 12 อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองไผ่ 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	367,442.90	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	

(ทำแบบบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ
 (นายสุพรรณ สิ้นชัย)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
 (นายอมร พระคุณ)
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
 (นายทองไทย กิตติทองศรี)
 หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

รับรองเอกสารถูกต้อง
 3
 ธีรทิพย์ แก้วประกอบ
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อเห็นชอบ
 (นายบวร ชินอ้วน)
 ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมโครงการก่อสร้าง

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคา งานก่อสร้างทาง

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานถางป่าขุดตอ					
	1.1 งานถางป่าขุดตอขนาดเบา	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 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	208.58	3,128.70	
	3.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (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

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายสุพรรณ ลินชัย)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสาร

๕

อธิบดี

นักจัดการงานทั่วไป