

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดอน หมู่ที่ ๑ ตำบลโนนอุดม - บ้านโนน
 หองหลวง หมู่ที่ ๔ ตำบลไชยสอ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดขอนแก่น

๒. /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง
 โดยสังเขป ขนาดผิวจราจร กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่
 คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๗๐ ตารางเมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 เม.ย. 2561 เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
 ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๔ แบบรายละเอียดราคากลางคำนวณต้นทุนต่อหน่วย	จำนวน ๔ แผ่น
๕.๕ แบบสรุปรายการละเอียด	จำนวน ๗ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสุพรรณ สิ้นชัย	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการ
๖.๒ นายธราพงษ์ นุชประยูร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
๖.๓ นายเอกชัย ไชยสิทธิ์ (นายทองไทย กิตติภักดิ์)	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการและเลขานุการ

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายบรร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมโยธา

เห็นชอบ

(นายวิรัตน์ นาคนวม) (นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดอน หมู่ที่ 1 ตำบลโนนอุดม - บ้านโนนทองหลาง หมู่ที่ 4 ตำบลไชยสอ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลโนนอุดม อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 23 เมษายน 2561

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 23 เมษายน 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)
1	งานวางป่าขุดคอ							
1.1	งานวางป่าขุดคอขนาดเบ้า	ตร.ม.	870.00	1.69	1,470.30	1.3624	2.30	2,003.14
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	367.25	319,504.55	1.3624	500.34	435,292.99
3.2	งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	10.00	197.30	1,973.00	1.3624	268.80	2,688.02
3.3	งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	70.00	87.15	6,100.50	1.3624	118.73	8,311.32
3.4	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	173.83	34.23	5,950.20	1.3624	46.63	8,106.55
4	งานไหล่ทาง							
4.1	งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลียวปรับแต่ง	ลบ.ม.	18.00	110.51	1,989.18	1.3624	150.56	2,710.06
5	งานป้ายโครงการ							
5.1	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3624	3,678.48	3,678.48
กำหนดวงเงินงาน จำนวน 1 วงด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน							TOTAL	500,010.97

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 367,007.47

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

= 500,010.97

คิดเพียง

= 500,000.00

(ห้าแสนบาทถ้วน)

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

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

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

(นายสุพรรณ, สีนชัย)

ประธานกำหนดราคากลาง

(นายชราพงษ์ นุชประยูร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเอกชัย ไชยสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดอน หมู่ที่ 1 ตำบลโนนอุดม - บ้านโนนทองหลาง หมู่ที่ 4 ตำบลไทยสุด อำเภอยุเม
แขวง จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 174 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 870 ตาราง
เมตร และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานถางป่าขาด					
	1.1 งานถางป่าขาดขนาดเบา	ตร.ม.	870.00	1.70	1,479.00	
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต					
	2.1 ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	43.50	635.65	27,650.62	
3	งานผิวทาง					
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ทน 0.15 ม.	ตร.ม.	870.00	361.21	314,252.70	
	3.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	218.34	3,275.10	
	3.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	70.00	104.27	7,298.90	
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	173.83	45.96	7,989.23	
4	งานไหล่ทาง					
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	18.00	132.50	2,385.00	
5	งานป้ายโครงการ					
	5.1 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง					367,030.55	

สามแสนหกหมื่นเจ็ดพันสามสิบบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายสุพรรณ สันชัย)

นายช่างโยธาอาวุโส

๖

นายสุพรรณ สันชัย (นายประมาณการ)
นายช่างโยธาอาวุโส (นายช่างโยธาอาวุโส)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานทาง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดอน หมู่ที่ 1 ตำบลโนนอุดม - บ้านโนนทองกลาง หมู่ที่ 4 ตำบลไชยสอ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโนนอุดม อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น
แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ประมาณราคาตามแบบ ที่แบบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า
คำนวณราคาเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 น้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 28.50 บาท

1

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	367,030.55	1.3624	500,042.42	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

500,042.42

คิดเพียง

500,000.00

(ห้าแสนบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายสุพรรณ สิมชัย)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

ผู้อำนวยการกองช่าง

๐

(นาย.....) (เจ้าพนักงาน)

.....