

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหัวนา หมู่ที่ 4 ตำบลทางขวาง - ตำบลเวียงน้อย อำเภอเวียงน้อย จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเวียงน้อย จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 167.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 835 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2564

* ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 29.50 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)
1	งานวางป่าชุดคอ							
1.1	งานวางป่าชุดคอ,เกรดปรับแต่งพื้นทางเดิมขนาดเบ	ตร.ม.	835.00	1.72	1,436.20	1.3607	2.34	1,954.24
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
2.1	ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	41.75	674.80	28,172.90	1.3607	918.20	38,334.87
3	งานผิวทาง							
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	835.00	392.43	327,679.05	1.3607	533.98	445,872.88
3.2	งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	244.84	3,672.60	1.3607	333.15	4,997.31
3.3	งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	65.00	126.95	8,251.75	1.3607	172.74	11,228.16
3.4	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	166.84	53.88	8,989.34	1.3607	73.31	12,231.79
4	งานไหล่ทาง							
4.1	งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	26.72	147.34	3,936.92	1.3607	200.49	5,356.97
5	งานป้ายโครงการ							
5.1	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3607	3,673.89	3,673.89
กำหนดวงจางาน จำนวน 1 วงด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน							TOTAL	523,650.11

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 384,838.77

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3607

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

= 523,650.11

เป็นเงิน

= 523,650.11

(ห้าแสนสองหมื่นสามพันหกร้อยห้าสิบบาทสิบเอ็ดสตางค์)

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

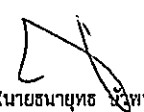
เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%



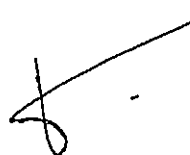
(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชนายุทธ นิ่มพรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชนกฤต ศิริธรรมจักร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหัวนา หมู่ที่ 4 ตำบลทางขวาง - ตำบลแว้งน้อย อำเภอแว้งน้อย จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 167 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 835 ตร.ม.และติดตั้งป้ายชื่อ

โครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานถางป่าขุดตอ					
	1.1 งานถางป่าขุดตอ,เกรดปรับแต่งพื้นทางเดิมขนาดเบ	ตร.ม.	835.00	1.670	1,394.45	
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต					
	2.1 ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	41.75	674.800	28,172.90	
3	งานผิวทาง					
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ทน 0.15 ม.	ตร.ม.	835.00	389.220	324,998.70	
	3.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	248.890	3,733.35	
	3.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	65.00	130.910	8,509.15	
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	166.84	54.850	9,151.17	
4	งานไหล่ทาง					
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	26.72	147.340	3,936.92	
5	งานป้ายโครงการ					
	5.1 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง					382,596.64	

สามแสนแปดหมื่นสองพันห้าร้อยเก้าสิบหกบาทหกสิบสี่สตางค์

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

สำเนาถูกต้อง

๐

(นางฉวีพร แก้วระกอบ)
เจ้าพนักงานทั่วไปงานโยธา

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานทาง,
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหัวนา หมู่ที่ 4 ตำบลทางขวาง - ตำบลเวียงน้อย อำเภอเวียงน้อย
จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเวียงน้อย จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ที่แบบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 7-มิ.ย.-64 * ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 28.50 บาท/ลิตร

1 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	382,596.64	1.3607	520,599.25	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	คอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				520,599.25	
คิดเพียง				520,000.00	

ลงชื่อผู้ประมาณการ
(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงนามลูกจ้าง
.....
(นาย..... เจ้าพนักงาน)
.....

(ทำแบบสองหมื่นบาทถ้วน)
ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
(นายอมร พระคุณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจ

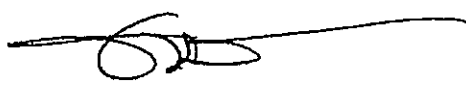
ลงชื่อเห็นชอบ
(นายบวร ชินฉ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหัวนา หมู่ที่ ๕ ตำบลทางขวาง - ตำบลวงน้อย อำเภอเวียงน้อย จังหวัดขอนแก่น
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๒๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๖๗ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๓๕ ตร.ม.และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ...๕.๕.๕๕...เป็นเงิน ๕๒๓,๖๕๐.๑๑ บาท (ห้าแสนสองหมื่นสามพัน หกร้อยห้าสิบบาทสิบเอ็ดสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายธนายุทธ บัวพรม	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๗.๓ นายธนภุต ศิริธรรมจักร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการและเลขานุการ

เห็นชอบ




(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
 นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิชัย โชควิชา)

ผู้อำนวยการสำนักงานช่างโยธา กองการช่าง
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ปฏิบัติราชการแทน
 ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๕ มิ.ย. ๕๕