

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านแก่งคร้อ หมู่ที่ 2 ตำบลนาแพ อำเภอดอกพะอี่ไซ
จังหวัดขอนแก่น - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 229

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2560 ลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานถางป่าชดคอ							
	1.1 งานถางป่าชดคอขนาดเบา	ตร.ม.	890.00	1.69	1,504.10	1.3624	2.30	2,049.19
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	2.1 ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	44.50	600.06	26,702.67	1.3624	817.52	36,379.72
3	งานผิวทาง							
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	890.00	358.96	319,474.40	1.3624	489.05	435,251.92
	3.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	159.00	2,385.00	1.3624	216.62	3,249.32
	3.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	70.00	105.34	7,373.80	1.3624	143.52	10,046.07
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	177.83	47.06	8,368.68	1.3624	64.11	11,401.49
4	งานไหล่ทาง							
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	28.48	133.54	3,803.22	1.3624	181.93	5,181.51
5	งานป้ายโครงการ							
	5.1 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3624	3,678.48	3,678.48
					372,311.87			
							TOTAL	507,237.69

จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 60 วัน

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

คิดเป็นเงินงบประมาณ

คิดเพียง

ตัวหนังสือ ห้าแสนเจ็ดพันบาทถ้วน

รับรองเอกสารถูกต้อง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

ตกเบิกเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

(.....)

(นายพนพล ตุ่นบัว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายสำราญ อนุชาติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายสหภาพ วรสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางอัญญา เก้วประกอบ)

นางอัญญา เก้วประกอบ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านแก้งคร้อ หมู่ที่ 2 ตำบลนาแพ อำเภอดอกพะอี่ไซ จังหวัดขอนแก่น - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 229
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 178 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 890 ตารางเมตร
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 ธ.ค. 2560 เป็นเงิน 507,000.- บาท (ห้าแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)
ระยะเวลาดำเนินงาน 60 วัน
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง จำนวน 1 แผ่น
 - 5.3 แบบสรุปราคากลาง จำนวน 1 แผ่น
 - 5.4 รายการคำนวณราคาต่อหน่วย จำนวน 3 แผ่น
 - 5.5 แบบสรุปรายการ จำนวน 7 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายนพดล ตุ่นบัว ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายสำราญ อนุชาติ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ
 - 6.3 นายสหภาพ วรสีหะ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการและเลขานุการ

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง
14 Dec 2020

เห็นชอบ

3
(นางรัฐทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
20 ธ.ค. 2560

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง (นายชวตา พรหมสาขา ณ สกลนคร)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านแก้งคร้อ หมู่ที่ 2 ตำบลนาแพง อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดขอนแก่น - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 229

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลนาแพง อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ

ที่แนบ

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	367,134.34	1.3624	500,183.82	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

500,183.82

คิดเพียง

500,000.00

(ห้าแสนบาทถ้วน)

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายกิตติ ตี๋อั่น)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๖

(นางอัญญิณี แก้วประกอบ)

นักจัดการงาน

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านแก้งคร้อ หมู่ที่ 2 ตำบลนาแพง อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดขอนแก่น - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 229

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 178 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 890 ตร.ม.และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานถางป่าขุดตอ					
	1.1 งานถางป่าขุดตอขนาดเบา	ตร.ม.	890.00	1.67	1,486.30	
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต					
	2.1 ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	44.50	429.91	19,131.00	
3	งานผิวทาง					
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	890.00	364.87	324,738.06	
	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.	177.83	46.03	8,185.51	
4	งานไหล่ทาง					
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	28.48	74.69	2,127.17	
5	งานป้ายโครงการ					
	5.1 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง					367,134.34	

สามแสนหกหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยสามสิบสี่บาทสามสิบสี่สตางค์



.....ผู้ประมาณการ

(นายกิตติ ตี๋อ้วน)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

๓

(นางอัญญิษฐ์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ