

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโสกกรัง หมู่ที่ 7 ตำบลศรีสุข เขื่อนตำบลหนองแดง
อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 486,000.00 บาท (สี่แสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงาน งานทาง

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 286 เมตร ไม่มีไหล่ทางหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,716 ตารางเมตร และดีเส้นผิวจราจร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่13...ก.ค. 2561.....

เป็นเงิน 486,000.00 บาท (สี่แสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ระยะเวลาดำเนินงาน 45 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง จำนวน 4 แผ่น

5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง จำนวน 1 แผ่น

5.3 แบบสรุปราคากลาง จำนวน 1 แผ่น

5.4 แบบสรุปรายการ จำนวน 7 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสำราญ อนุชาติ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการ

6.2 นายพนดล ตุ่นบัว ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ

6.3 นายยอดเพชร ภูพานเพชร ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการและเลขานุการ

หัวหน้าฝ่ายการช่างและออกแบบ

(นายขจร ชิมอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

(นายชดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

13 ก.ค. 2561

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ข่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโสกไร่ หมู่ที่ 7 ตำบลศรีสุข เข้มตำบลหนองแดง อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 10 กรกฎาคม 2561

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยที่ 29.50 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
							(บาท)	(บาท)
1	งานปรับเกลี่ยตักแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,716.00	14.03	24,075.48	1.3624	19.1145	32,800.43
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	177.00	537.18	95,080.86	1.3624	731.8540	129,538.16
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	1,716.00	28.41	48,751.56	1.3624	38.7058	66,419.13
	- งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,716.00	101.09	173,470.44	1.3624	137.7250	236,336.13
4	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	7.00	250.00	1,750.00	1.3624	340.6000	2,384.20
	- สีขาว	ตร.ม.	57.00	250.00	14,250.00	1.3624	340.6000	19,414.20
								486,892.25
TOTAL								486,000.00

จำนวน 1 งาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 45 วัน

หมายเหตุ เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% , เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานหัก 0%

ใช้ Factor F ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 357,378.34

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624
= 486,000.00 บาท

สรุป กำหนดราคากลาง เป็นเงิน

ตัวหนังสือ (สี่แสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

(.....)

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายพนดล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายยอดเพชร ภูพานเพชร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโสกกรัง หมู่ที่ 7 ตำบลศรีสุข เขื่อน ตำบลหนองแดง อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

ແມ່ນ

31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	357,378.34	1.3624	486,892.25	Factor F (พื้นที่ปกติ)
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	1.2782	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - เงินประกันผลงานหัก 0%
					Factor FN งานทาง 1.3624 Factor FN งานสะพานฯ 1.2782
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			486,892.25	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			486,000.00	
ตัวอักษร	(เปลี่ยนแปลงหมื่นหกพันบาทถ้วน)				

1,699,300.70 บาท

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ข่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโศกรัง หมู่ที่ 7 ตำบลศรีสุข เข้ม ตำบลหนองแดง อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

ระยะทาง 0.286 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+286.00)

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวินาที 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2561 ราคาน้ำมันดีเซล 29.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
1	งานรื้อย้าย							
1.1	งานกรูยทางถางป่า	ตร.ม.		-	-		-	-
2	งานดิน							
2.1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,716	14.03	24,075.48	1.3624	19.1145	32,800.43
2.2	งานตัดขึ้นรูปคันทาง							
2.2.1	งานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
2.3	งานถมคันทาง							
2.3.1	งานดินถม							
2.3.1(1)	งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
2.3.1(2)	งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ	ลบ.ม.		-	-		-	-
3	งานพื้นทางและรองพื้นทาง							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	3.1 งานรองพื้นทาง							
4	3.1.1 งานรองพื้นทาง (ลูกวิ่งแน่น)	ลบ.ม.		-	-		-	-
	3.2 งานพื้นทาง							
	3.2.1 งานพื้นทาง (หินคลูกแน่น)	ลบ.ม.	177	537.18	95,080.86	1.3624	731.8540	129,538.16
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	1,716	28.41	48,751.56	1.3624	38.7058	66,419.13
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,716	101.09	173,470.44	1.3624	137.7250	236,336.13
5	4.2 งานไหล่ทาง							
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.		-	-		-	-
5	งานเบ็ดเตล็ด							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	5.1 งานระบบระบายน้ำ							
	5.1.1 งานท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดกลม							
	5.1.1(1) ท่อลอดกลม คสล.(อัดแรง) ขนาด ϕ 0.60 เมตร	ม.		-	-		-	-
	5.2 งานเครื่องหมายจราจร							
	5.2.1 งานป้ายจราจร ใช้แผ่นสะท้อนแสงตามมาตรฐาน มอก.606							
	- ป้ายโครงการ (ตามแบบมาตรฐาน)	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.1	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.2	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.3 - บ.55	ชุด		-	-		-	-
	5.2.2 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	7	250.00	1,750.00	1.3624	340.6000	2,384.20
	- สีขาว	ตร.ม.	57	250.00	14,250.00	1.3624	340.6000	19,414.20

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	รวมค่างานต้นทุนทาง FACTOR F (พื้นที่ปกติ) เป็นเงินค่างานประเมิน				357,378.34	1.3624		486,892.25

ตัวอักษร (สีแดงแปลว่ามีหกพันแปดร้อยเก้าสิบสองบาทยี่สิบห้าสตางค์)

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อนุชาติ)

ตำแหน่ง

นายช่างโยธาอาวุโส