

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงเสริมผิวถนนลาดยาง บ้านทรัพย์เจริญ หมู่ที่ 6 ตำบลซ้ายยาง - ตำบลหนองแดง อำเภอสี่หมุ่น จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 3 พฤษภาคม 2561

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยที่ 28.50 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
							(บาท)	(บาท)
1	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Tack Coat	ตร.ม.	3,092.00	11.01	34,042.92	1.3624	15.0000	46,380.07
	- งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	3,092.00	101.20	312,910.40	1.3624	137.8749	426,309.13
2	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	5.00	250.00	1,250.00	1.3624	340.6000	1,703.00
	- สีขาว	ตร.ม.	40.00	250.00	10,000.00	1.3624	340.6000	13,624.00
จำนวน 1 งานตาม ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน								488,016.20
หมายเหตุ เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% , เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานหัก 0%								TOTAL 488,000.00

ใช้ Factor F ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 358,203.32

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624

สรุป กำหนดราคากลาง เป็นเงิน = 488,000.00 บาท

ตัวหนังสือ (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

(.....)

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายพนพล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายสหภาพ วรสีหะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงเสริมผิวถนนลาดยาง บ้านทรัพย์เจริญ ม.6 ต.ช้ายาง อ.สีชมพู จ.หนองบัวลำภู
 ช่วงที่ 1 ระยะทาง 0.200 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+200.00)
 ช่วงที่ 2 ระยะทาง 0.523 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+523)
 ผิวทาง Cape Seal ช่วงที่ 1 กว้าง 5.00 เมตร
 ช่วงที่ 2 กว้าง 4.00 เมตร
 ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ - เมตร
 ประมาณราคาวันที่ 5 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2561 ราคาน้ำมันดีเซล 28.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ต้นทุน (บาท)		ราคาตลาด (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง						
1	งานรื้อย้าย						
1.1	งานกรูยทางถางป่า	ตร.ม.		-		-	
2	งานดิน						
2.1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.		-		-	
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.		-		-	

รับรองเอกสารถูกต้อง

6

(นางอัมพิกา แก้วประกอบ)
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
3	งานพื้นทางและรองพื้นทาง 3.1 งานรองพื้นทาง							
4	3.1.1 งานรองพื้นทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.		-	-		-	-
	3.2 งานพื้นทาง							
	3.2.1 งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	4.1.2(2) TACK COAT	ตร.ม.	3,092	11.01	34,042.92	1.3624	15.00	46,380.00
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	3,092	101.20	312,910.40	1.3624	137.8749	426,309.13
	4.2 งานไหล่ทาง							
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.		-	-		-	-
5	งานเปิดเดี๊ต							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม
	5.1 งานระบบระบายน้ำ						
	5.1.1 งานท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดกลม						
	5.1.1(1) ท่อคสล. คสล.(อัดแรง) ขนาด ϕ 0.60 เมตร	ม.		-	-	-	-
	5.2 งานเครื่องหมายจราจร						
	5.2.1 งานป้ายจราจร ให้แผ่นสะท้อนแสงตามมาตรฐาน 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.	5	250.00	1,250.00	340.6000	1,703.00
	- สีขาว	ตร.ม.	40	250.00	10,000.00	340.6000	13,624.00

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

(นางธิษณ์ แก้วประกอบ)
ผู้ควบคุมการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาตลาด (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	รวมค่างานต้นทุนทาง FACTOR F (พื้นที่ปกติ) เป็นเงินค่างานประเมิน				358,203.32	1.3624		488,016.13

ตัวอักษร (สีแดงแปดหมื่นแปดพันสี่บาทสิบสามสตางค์)

ผู้ประมาณราคา

.....
(นายสำราญ อนุชาติ)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตำแหน่ง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

(นายวิญญัติ แก้วประจบ)
นักวิชาประเมินราคา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงเสริมผิวถนนลาดยาง บ้านทรัพย์เจริญ หมู่ที่ ๖ ตำบลช้างยาง - ตำบลหนองแดง อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๔,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานทาง
โดยสังเขป ช่วงที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ช่วงที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๕๒๓ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๓,๐๘๒ ตร.ม. และตีเส้นผิวจราจร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 พ.ค. 2561 เป็นเงิน ๔๘๔,๐๐๐.-บาท (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง	จำนวน ๔ แผ่น
๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบสรุปราคากลาง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๔ แบบสรุปรายการ	จำนวน ๗ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสำราญ อนุชาติ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายนพดล ตุ่นบัว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายสหภาพ วรสีหะ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการและเลขานุการ

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายสุร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง
11 พค 61

(ลายเซ็น)

(นายชาติ พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(ลายเซ็น)

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

17 พ.ค. 2561

(นายวิมล ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น