

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านดุนสาด หมู่ที่ ๑ - บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ ๕ ตำบลดุนสาด - ตำบลน้ำอ้อม อำเภอกะนวน จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๘,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานทาง
โดยสังเขป ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านดุนสาด หมู่ที่ ๑ - บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ ๕ ตำบลดุนสาด - ตำบลน้ำอ้อม อำเภอกะนวน จังหวัดขอนแก่น ขนาดกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒๔๔ เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๑,๔๖๔ ตารางเมตร และตีเส้นผิวจราจร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ มิ.ย. ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๔๔๘,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง	จำนวน ๔ แผ่น
๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบสรุปราคากลาง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๔ รายการคำนวณราคาต่อหน่วย	จำนวน - แผ่น
๕.๕ แบบสรุปรายการ	จำนวน ๗ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

เห็นชอบ

(นายบรรลพ จินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๑๑ มิ.ย. ๒๕๖๑

รับรองเอกสารถูกต้อง

๘

(นางปัญญิณี แก้วประยอม)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

(นายธนากร ประทุมมาวิไล สกลนคร)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ สำนักงานราช

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน

งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านดุนสาด หมู่ที่ 1 - บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ 5 ตำบลดุนสาด - ตำบลน้ำอ้อม อำเภอกระนวน จังหวัดขอนแก่น

สรุปประมาณการตามแบบ

ปร.4/1 ท จำนวน 4 แผ่น

ปร.4/2 ท จำนวน 0 แผ่น

ประมาณราคา วันที่

22 เดือน มกราคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	366,034.51	1.3624	498,685.42	Factor F (พื้นที่ปกติ)
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	1.2782	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					Factor FN งานทาง 1.3624
					Factor FN งานสะพานฯ 1.2782
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			498,685.42	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			498,000.00	
ตัวอักษร	(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนนทั้งโครงการ

6.756 กม

2,040,983.61 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อนุชาติ)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านดุนสาต หมู่ที่ 1 - บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ 5 ตำบลดุนสาต - ตำบลน้ำอ้อม อำเภอกระนวน จังหวัดขอนแก่น
 ระยะทาง 0.244 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+244.00)
 จังหวัด Cape Seal
 วัสดุทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร
 กว้างข้างละ - เมตร
 ประมาณราคาวันที่ 22 เดือน มกราคม พ.ศ.2561 ราคาน้ำมันดีเซล 28.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง งานรื้อย้าย							
	1.1 งานกรุยทางวางป่า	ตร.ม.		-	-		-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1.464	13.90	20,349.60	1.3624	18.9374	27,724.30
	2.2 งานตัดชั้นรูปคันทาง			-	-		-	-
	2.2.1 งานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3 งานถมคันทาง							
	2.3.1 งานดินถม	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.1(1) งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.1(2) งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ			-	-		-	-
3	งานพื้นที่ทางและรองพื้นที่ทาง							
	3.1 งานรองพื้นที่ทาง							

11

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
4	3.1.1 งานรองพื้นทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.		-	-		-	-
	3.2 งานพื้นทาง							
	3.2.1 งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	151	899.17	135,774.67	1.3624	1,225.0292	184,979.41
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	1,464	28.43	41,621.52	1.3624	38.7330	56,705.16
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,464	105.73	154,788.72	1.3624	144.0466	210,884.15
	4.2 งานไหล่ทาง							
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
5	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานเบ็คเตล็ค							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (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.	6	250.00	1,500.00	1.3624	340.6000	2,043.60
	- สีขาว	ตร.ม.	48	250.00	12,000.00	1.3624	340.6000	16,348.80

รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
			ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
รวมค่างานต้นทุนทาง FACTOR F (พื้นที่ปลูก) เป็นเงินค่างานประเมิน				366,034.51	1.3624		498,685.42

ตัวอักษร (สีแดง) ให้พิมพ์บนใบสรุปหรือใบสรุปค่าบาทที่ส่งต่อ

ผู้ประมาณราคา

(นายสุรารักษ์ อนุชาติ)

ตำแหน่ง

นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปราคากลางงานทาง

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านดุนสาด หมู่ที่ 1 - บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ 5
ตำบลดุนสาด - ตำบลน้ำอ้อม อำเภอกะนวน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคาเฉลี่ยน้ำมันดีเซล เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2561 ลิตรละ 28.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,464.00	13.90	20,349.60	1.3624	18.9374	27,724.30
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	151.00	899.17	135,774.67	1.3624	1,225.0292	184,979.41
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	- PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	PRIME COAT	ตร.ม.	1,464.00	28.43	41,621.52	1.3624	38.7330	56,705.16
	- งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,464.00	105.73	154,788.72	1.3624	144.0466	210,884.15
4	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	6.00	250.00	1,500.00	1.3624	340.60	2,043.60
	- สีขาว	ตร.ม.	48.00	250.00	12,000.00	1.3624	340.60	16,348.80
TOTAL								498,685.42

จำนวน 1 งานงวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานชลประทาน

② ค่า Factor F งานชลประทาน

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

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

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

คิดเป็นเงินงบประมาณ

คิดเพียง

ตัวหนังสือ (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

=	366,034.51
=	1.3624
=	498,685.42
=	498,000.00

(.....)

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายพนพล ดุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายสหภาพ วรสีหะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....

.....

.....

.....