

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบบ้านหนองทุ่ม หมู่ที่ ๒ ตำบลวังหินลาด - ตำบลหนองไผ่
อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๖๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน งานทาง

โดยสังเขป ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบบ้านหนองทุ่ม หมู่ที่ ๒ ตำบลวังหินลาด - ตำบลหนองไผ่ อำเภอชุมแพ
จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒๘๗ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๑,๗๒๒ ตารางเมตร
= 3 เม.ย. 2561

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน ๔๖๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง	จำนวน ๓ แผ่น
๕.๒ แบบสรุปราคาก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบสรุปราคากลาง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๔ รายการคำนวณราคาต่อหน่วย	จำนวน - แผ่น
๕.๕ แบบสรุปรายการ	จำนวน ๗ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายนพดล	ต๋นบัว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายสุริยา	ศรีมาต	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายนพรัตน์	ทิพย์เลิศ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการและเลขานุการ

(นายทศพร วัฒนศิริ)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบรร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการสำนักงานโครงการก่อสร้าง

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
= 3 เม.ย. 2561

(นายวิรัช นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบบ้านหนองทุ่ม หมู่ที่ 2 ตำบลวังหินลาด - ตำบลหนองไผ่ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ ๑๘ มีนาคม 2561

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยที่ 27.50 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
							(บาท)	(บาท)
1	งานปรับเกลี่ยตบแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,722.00	13.90	23,935.80	1.3624	18.9374	32,610.13
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	177.00	453.81	80,324.37	1.3624	618.2707	109,433.92
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	1,722.00	28.43	48,956.46	1.3624	38.7330	66,698.28
	- งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,722.00	99.98	172,165.56	1.3624	136.2128	234,558.36
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
จำนวน 1 งานตาม ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน								465,099.10
หมายเหตุ เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% , เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานหัก 0%								TOTAL 465,000.00

ใช้ Factor F ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 341,382.19

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

สรุป กำหนดราคากลาง เป็นเงิน

= 465,000.00 บาท

ตัวหนังสือ (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

(.....)

(นายพนพล ตุ่นบัว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายสุริยา ศรีมามาต)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายพนรัตน์ ทิพย์เลิศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานคำนวณค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ บ้านหนองทุ่ม ม.2 ตำบลวังหินลาด - ตำบลหนองไผ่ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

ระยะทาง 0.287 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+287.00)

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 19 เดือน มกราคม พ.ศ.2561 ราคาน้ำมันดีเซล 28.00 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง งานร้อยละ							
	1.1 งานกรูขย้างทางยางป้า	ตร.ม.		-			-	
2	งานดิน							
	2.1 งานปรับแก้ชั้นแถมและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,722	13.90	23,935.80	1.3624	18.9374	32,610.13
	2.2 งานตัดชั้นรูปคันทาง							
	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							
	3.1 งานรองพื้นทาง							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (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.	177	453.81	80,324.37	1.3624	618.2707	109,433.92
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	1,722	28.43	48,956.46	1.3624	38.7330	66,698.28
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,722	99.98	172,165.56	1.3624	136.2128	234,558.36
	4.2 งานไหล่ทาง							
5	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานเบ็คเดสติก							
	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		-	-		-	-

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
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
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				341,382.19	1.3624		
	FACTOR F (พื้นที่ปกติ)							
	เป็นเงินค่างานประเมิน							465,099.10

ตัวอักษร: (สีเงินทอนพื้นหน้าพื้นเก้าสิบเก้าบาทสิบสอง)

ผู้ประมาณราคา

(นายพนรัตน์ ทิพย์เลิศ)

ตำแหน่ง

นายช่างโยธาอาวุโส