

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบบ้านหนองนามแห่ง หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองเขียด -
ทางหลวงหมายเลข ๒๐๑ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๖๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน งานทาง

โดยสังเขป ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบบ้านหนองนามแห่ง หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองเขียด - ทางหลวงหมายเลข ๒๐๑
อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒๑๘ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๑ เมตรหรือมีพื้นที่ลาดยาง
ไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๔ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ เม.ย. ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๔๖๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง	จำนวน ๓ 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 นายพดล ตุ่นบัว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายสุริยา ศรีมาาศ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายนพรัตน์ ทิพย์เลิศ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการและเลขานุการ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมโยธา

30 มี.ย. ๒๕๖๑

(นายวิรัตน์ นาคพูน)

ผู้อำนวยการส่วนการช่าง

(นายวิชาดา ทรัพย์สาธา ตรี สกกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

- 3 เม.ย. ๒๕๖๑

(นายวิไลนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบบ้านหนองหนามแห่ง หมู่ที่ 7 ตำบลหนองเขียด - ทางหลวงหมายเลข 201 อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 28 มีนาคม 2561

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยที่ 27.50 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
							(บาท)	(บาท)
1	งานปรับเกลียดยกแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,744.00	13.90	24,241.60	1.3624	18.9374	33,026.76
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	178.00	453.81	80,778.18	1.3624	618.2707	110,052.19
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	1,308.00	28.48	37,251.84	1.3624	38.8012	50,751.91
	- งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,308.00	100.13	130,970.04	1.3624	136.4171	178,433.58
	งานไหล่ทาง							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับไหล่ทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	436.00	28.48	12,417.28	1.3624	38.8012	16,917.30
	- งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.	436.00	100.13	43,656.68	1.3624	136.4171	59,477.86
4	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	5.00	250.00	1,250.00	1.3624	340.6000	1,703.00
	- สีขาว	ตร.ม.	43.00	250.00	10,750.00	1.3624	340.6000	14,645.80
จำนวน 1 งาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน								465,008.40
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 = 341,315.62
- ② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624

สรุป กำหนดราคากลาง เป็นเงิน = 465,000.00 บาท

ตัวหนังสือ (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

(.....)
(นายณพดล ตุ่นบัว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)
(นายสุริยา ศรีมามาต)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)
(นายณพรัตน์ ทิพย์เลิศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณเนืองงานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ บ้างบนของหนามแท้ง ม.7 ตำบลหนองเจ็ด - ทางหลวงหมายเลข 201 อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

ระยะทาง 0.218 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+218.00)

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ 1.00 เมตร

ประมาณราคารวม 19 เดือน มกราคม พ.ศ.2561 ราคามันิ้นดีเซต 28.00 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าแรงต้นทุน (บาท)		ราคาตลาด (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง						
	งานรื้อย้าย						
	1.1 งานกรูขย้างทางเก่า	ตร.ม.					
2	งานดิน						
	2.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,744	13.90	24,241.60	18,9374	33,026.76
	2.2 งานตัดขึ้นรูปคันทาง						
	2.2.1 งานดินตัด	ตบ.ม.					
	2.3 งานถมคันทาง						
	2.3.1 งานดินถม	ตบ.ม.					
	2.3.1(1) งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด						
	2.3.1(2) งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ						
	งานพื้นที่และรองพื้นทาง						
	3.1 งานรองพื้นทาง						

ผู้จัดทำบัญชี

18

(นายชัยวัฒน์ น้อยประดง)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

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.	178	453.81	80,778.18	1.3624	618.2707	110,052.19
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	คร.ม.	1,308	28.48	37,251.84	1.3624	38.8012	50,751.91
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	คร.ม.	1,308	100.13	130,970.04	1.3624	136.4171	178,433.58
	4.2 งานไหล่ทาง							
	4.2.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
5	4.2.1(1) PRIME COAT	คร.ม.	436	28.48	12,417.28	1.3624	38.80	16,916.80
	4.2.2 งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	คร.ม.	436	100.13	43,656.68	1.3624	136.41	59,474.76
	งานเปิดเดือ							
	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		-	-		-	-

รับรองเอกสาร

8

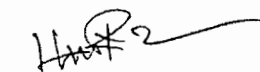
(นายอัมรินทร์ แก้วประจักษ์)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
5.2.2	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	5	250.00	1,250.00	1.3624	340.6000	1,703.00
	- สีขาว	ตร.ม.	43	250.00	10,750.00	1.3624	340.6000	14,645.80
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				341,315.62			
	FACTOR F (พื้นที่ปกติ)					1.3624		
	เป็นเงินค่างานประเมิน							465,004.80

ตัวอักษร (สีสนทนหมื่นห้าพันสี่บาทแปดสิบสตางค์)

ผู้ประมาณราคา



(นายพนรัตน์ ทิพย์เลิศ)

ตำแหน่ง

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง



 (นางรัฐกัญญา แก้วประกอบ)
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ