



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบ ฯ

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายทางหลวง 2038 - บ้านถ้ำแซ่ หมู่ที่ 8 ตำบลสงเปือย (ช่วงหลัง ร.ร.บ้านถ้ำแซ่) อำเภอกู่เวียง จังหวัดขอนแก่น รายละเอียดตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ 23 /2560 ลงวันที่ 29 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

ราคากลางของงานจ้าง ฯ ในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 1,957,000.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) วงเงินงบประมาณ 1,917,000.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะสอบราคาจ้างดังกล่าว และมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า 900,000.- บาท (เก้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการของหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” เชื่อถือ
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ณ. วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้
5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างของรัฐ
7. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ 29 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560 ถึงวันที่ 10 เดือน เมษายน พ.ศ. 2560 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ และวันที่ 11 เดือน เมษายน พ.ศ. 2560 ระหว่างเวลา 09.00 - 10.00 น. ณ. ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคา ในวันที่ 12 . เดือน เมษายน พ.ศ. 2560 ตั้งแต่เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป ณ. ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/ผู้สนใจติดต่อ....

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ 1,000.- บาท ได้ที่ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้ กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตั้งแต่วันที่ 29 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560 ถึงวันที่ 10 เดือน เมษายน พ.ศ. 2560 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkpao.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข 0-4324 - 1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ. วันที่ 29 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบสายทางหลวง 2038 - บ้านถ้ำแซ่ หมู่ที่ 8
ตำบลสงเปือย (ช่วงหลัง ร.ร.บ้านถ้ำแซ่) อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,917,000 บาท
(หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบ
4. วันที่กำหนดราคากลาง 2 มีนาคม 2560 เป็นเงิน 1,957,000 บาท
(หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้

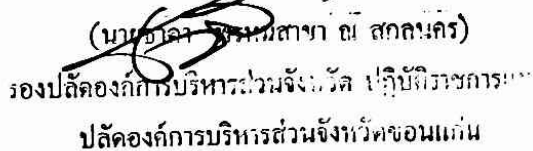
5.1 แบบสรุปราคากลางก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบ จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

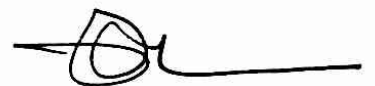
- | | |
|----------------------|----------------------------------|
| 6.1 นายสำราญ อนุชาติ | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| 6.2 นายนพดล ตุ่นบัว | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| 6.3 นายสหพ วรสีหะ | กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ |


(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานการช่าง


(นายวัฒนา ช่างเหลา)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ



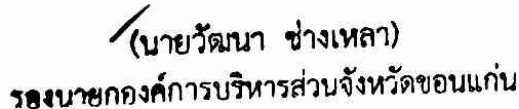
(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

- 2 ส.ค. 2560

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางรัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ


(นายวัฒนา ช่างเหลา)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบสายทางหลวง 2038 - บ้านถ้ำแซ หมู่ที่ 8

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ตำบลลงเปือย (ช่วงหลัง ร.ร.บ้านถ้ำแซ) อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

ราคาเฉลี่ยน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 2 มีนาคม 2560 ลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	4,740.00	10.33	48,964.20	1.3624	14.07	66,708.83
2	งานพื้นทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.	1,137.00	170.05	193,346.85	1.3624	231.68	263,415.75
3	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	1,011.00	544.48	550,469.28	1.3624	741.80	749,959.35
4	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	4,740.00	27.17	128,785.80	1.3624	37.02	175,457.77
	- Tack Coat							
	- งานผิวทาง Cape seal	ตร.ม.	4,740.00	98.72	467,932.80	1.3624	134.50	637,511.65
5	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- ป้ายโครงการ	ชุด	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3624	3,678.48	3,678.48
	- สีเหลือง	ตร.ม.	19.00	250.00	4,750.00	1.3624	340.60	6,471.40
	- สีขาว	ตร.ม.	158.00	250.00	39,500.00	1.3624	340.60	53,814.80
TOTAL								1,957,018.02

จำนวน 1 งานตาม ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

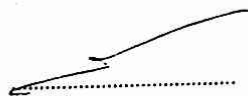
เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

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

คิดเป็นเงินงบประมาณ

ตัวหนังสือ (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

=	1,436,448.93
=	1.3624
=	1,957,000.00



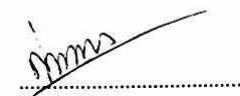
(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพนพล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสหภาพ วรสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางรัชฎาภรณ์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายทางหลวง 2038 - บ้านอ้าแซน 8 ต.สงเปือย (ช่วงหลังโรงเรียนบ้านอ้าแซ) อ.ภูเวียง จ.ขอนแก่น

ระยะทาง 0.790 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+790.00)

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 26 เดือน กรกฎาคม พ.ศ.2559 ราคาน้ำมันดีเซล 23.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
	งานรื้อย้าย							
	1.1 งานกรุยทางอาจป่า	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานรื้อ ถนน คสล. เดิม	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานรื้อ สะพาน คสล.เดิม	ลบ.ม.		-	-		-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	4,740	10.33	48,964.20	1.3347	13.7875	65,352.52
	2.2 งานตัดขึ้นรูปคันทาง							
	2.2.1 งานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3 งานถมคันทาง							
	2.3.1 งานดินถม							

รับรองเอกสารถูกต้อง



คินตมทั้งท

(นางอัญญทิพย์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
3	2.3.1(1) งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.1(2) งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.2 งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.3 งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานพื้นที่ทางและรองพื้นที่ทาง							
	3.1 งานรองพื้นที่ทาง							
4	3.1.1 งานรองพื้นที่ทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.	1,137	170.05	193,346.85	1.3347	226.9657	258,060.04
	3.2 งานพื้นที่ทาง							
	3.2.1 งานพื้นที่ทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	1,011	544.48	550,469.28	1.3347	726.7175	734,711.35
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	4,740	27.17	128,785.80	1.3347	36.2638	171,890.41
	4.1.2(2) TACK COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	4,740	98.72	467,932.80	1.3347	131.7616	624,549.91
	งานผิวทาง Asphaltic concrete							
	4.1.2(1) งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ปูบน Prime Coat)	ตร.ม.		-	-		-	-
	ความหนา ... - ซม.							
	4.1.2(2) งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ปูบน Tack Coat)	ตร.ม.	-	-	-		-	-
	ความหนา ... - ซม.							

รับรองเอกสารถูกต้อง

 (นางรัชฎิพย์ แก้วประกอบ)
 นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	4.1.2 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก						-	-
	4.1.2(1) งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนา - ซม.	ตร.ม.		-	-		-	-
	4.1.2(2) Expansion Joint	ม.		-	-		-	-
	4.1.2(3) Contraction Joint	ม.		-	-		-	-
	4.1.2(4) Longitudinal Joint	ม.		-	-		-	-
	4.1.3 งานผิวทาง ชนิดอื่น ๆ (ระบุชนิด)	ตร.ม.					-	-
	4.2 งานไหล่ทาง							
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	4.2.1(2) TACK COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานผิวไหล่ทาง Asphaltic concrete							
	4.2.2(1) งานผิวไหล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ปูบน Prime Coat)	ตร.ม.		-	-		-	-
	ความหนา ... - ซม.							
	4.2.2(2) งานผิวไหล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ปูบน Tack Coat)	ตร.ม.		-	-		-	-
	ความหนา ... - ซม.						-	-
5	งานเบ็ดเตล็ด							

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

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.		-	-		-	-
	5.1.1(2) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด ϕ 0.60 เมตร	ม.		-	-		-	-
	5.1.1(3) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด ϕ 0.80 เมตร	ม.		-	-		-	-
	5.1.1(4) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด ϕ 1.00 เมตร	ม.		-	-		-	-
	งานกำแพง คสล. ปากท่อ						-	-
	5.1.2(1) สำหรับท่อกลมขนาด 1 แฉว - ϕ 0.60 เมตร	ด้าน		-	-		-	-
	5.1.2(2) สำหรับท่อกลมขนาด 1 แฉว - ϕ 0.80 เมตร	ด้าน		-	-		-	-
	5.1.2(3) สำหรับท่อกลมขนาด 2 แฉว - ϕ 0.80 เมตร	ด้าน		-	-		-	-
	5.1.2(4) สำหรับท่อกลมขนาด 1 แฉว - ϕ 1.00 เมตร	ด้าน		-	-		-	-
	5.1.2(5) สำหรับท่อกลมขนาด 2 แฉว - ϕ 1.00 เมตร	ด้าน		-	-		-	-
	5.2 งานเครื่องหมายจราจร							
	5.2.1 งานป้ายจราจร ใช้แผ่นสะท้อนแสงตามมาตรฐาน มอก.606							
	- ป้ายโครงการ (ตามแบบมาตรฐาน)	ชุด	1	2,700.00	2,700.00	1.3347	3,603.6900	3,603.69
	- แบบ บ.1	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.2	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.3 - บ.55	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ค.61	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ค.63 , ค.66 (1 แผ่นป้ายต่อชุด)	ชุด		-	-		-	-

รับรองเอกสารนี้

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	- แบบ ต.63 , ต.66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ต.64 , ต.67	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ต.65 , ต.68 , ต.70	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ต.69	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ต.71 - ต.73	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ต.74	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ต.76	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ต.77	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ต.78	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ + ต (บ.3 - บ.55 + ต.1 - ต.60 , ต.75)	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ค + บ (ค.1 - ต.60 , ต.75 + บ.3 - บ.55)	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ค + ต (ค.1 + ต.60 , ต.62 , ต.75 - ค.1 + ต.60 , ต.62 , ต.75)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย หมายเลขทางหลวงชนบท (น-1)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย ชุดหมายเลขทางหลวงชนบท+บอกทิศทาง (น-1 + น-16)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย ชุดหมายเลขทางหลวงชนบท+บอกทิศทาง (น-1 + น-16)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย บอกจุดหมาย ปลายทาง (2-น-2)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย บอกจุดหมาย ปลายทาง (3-น-2)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย บอกระยะทาง (1-น-3)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย หมู่บ้าน/บอกคลองทางน้ำ (น-4)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย สิ้นสุดสายทาง (น-5)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย ระบุมิติทาง (น-6 ถึง น-17)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย ชุดระบุมิติทาง	ชุด		-	-		-	-

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐

 (นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
 นักวิชาการทั่วไปปฏิบัติการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	- ป้าย แจ้งข่าว (ข.1 , ข.2)	ชุด					-	-
	- ป้ายกำหนดน้ำหนักรบรรทุก (ทข. 3-121/49)	ชุด		-	-		-	-
	งานหลักรนำโค้ง หลักรกิโลเมตร							
	5.2.2(1) หลักรนำโค้ง	หลักร		-	-		-	-
	5.2.2(2) หลักรกิโลเมตร	หลักร		-	-		-	-
	5.2.2 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	19	250.00	4,750.00	1.3347	333.6750	6,339.83
	- สีขาว	ตร.ม.	158	250.00	39,500.00	1.3347	333.6750	52,720.65

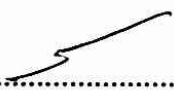
รับรองเอกสารถูกต้อง

 (นางอัญทิพย์ แก้วประกอบ)
 นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
6	Rumble Strip	ตร.ม.		-	-		-	-
	Timber Barricade	ม.		-	-		-	-
	Guard rail							
	(1) ติดตั้งที่คอสะพาน หรือทางโค้ง	ม.		-	-		-	-
	(2) ติดตั้งทางตรง	ม.		-	-		-	-
	งานไฟฟ้าแสงสว่าง							
	6.1 สัญญาณไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดดวงโคม 300 มม.	ชุด		-	-		-	-
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				1,436,448.93			
	FACTOR F (พื้นที่ปกติ)					1.3347		
	เป็นเงินค่างานประเมิน							1,917,228.39

ตัวอักษร (หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันสองร้อยยี่สิบแปดบาทสามสิบเก้าสตางค์)

ผู้ประมาณราคา



(นายสำราญ อนุชาติ)

ตำแหน่ง

นายช่างโยธาอาวุโส

จักรองเอกสารถูกต้อง



 (นางรัชฎิพย์ แก้วประกอบ)
 นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

๓
(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ