บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ โทร ๐ ๕๖๘๐ ๓๕๖๙ ต่อ ๕๐๒

ที่ นว ๕๑๐๐๕/ **วันที่** ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ ที่ ๗๑๕/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๗ แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง โครงการตามงบการใช้จ่ายเงินสะสมขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ.๑-๐๐๓๙ บ้านห้วยถั่วใต้ – บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณาราคากลางโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว **จากงบประมาณตั้งไว้ ๑๑,๙๕๐,๐๐๐ บาท (-สิบเอ็ดล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-) กำหนดราคากลางเป็นเงิน ๑๑,๙๘๔,๒๐๘.๔๘ บาท (-สิบเอ็ดล้านเก้าแสนแปดหมื่นสี่พันสองร้อยแปดบาทสี่สิบแปดสตางค์-)** รายละเอียดการกำหนดราคากลางปรากฏตามบัญชีแนบท้าย โดยราคากลางดังกล่าวคณะกรรมการฯ ได้พิจารณาแล้ว

๑. เห็นว่าเป็นราคาที่เหมาะสมและใกล้เคียงกับความเป็นจริงและสามารถดำเนินการได้

๒. เป็นราคาต่อหน่วยตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง **งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม** ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐, หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่, หนังสือคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กรท) ๐๔๓๓.๒/ว ๕๔๕ ลงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เรื่อง เกณฑ์การใช้ราคาน้ำมันในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของ หน่วยงานของรัฐ,หนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ เรื่อง อนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒), หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๑๓๕ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การปรับปรุงบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง, ราคาพาณิชย์จังหวัดนครสวรรค์ ประจำเดือนมีนาคม ๒๕๖๗, ราคาพาณิชย์กรุงเทพมหานคร ประจำเดือนมีนาคม ๒๕๖๗, ราคาวัสดุท้องถิ่นในพื้นที่จังหวัดนครสวรรค์ และราคาน้ำมันดีเซล B๗ ปั๊ม ปตท. ที่อำเภอเมืองนครสวรรค์ ราคาลิตรละ ๓๑.๒๑ บาท

๓. เป็นราคาที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ และราคาดังกล่าวใช้สำหรับดำเนินการในช่วงปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

/จึงเรียนมา...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ.๑-๐๐๓๙ บ้านห้วยถั่วใต้ – บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์

((ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายธนาวิทย์ สุวรรณไตรย์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายภัทรพงษ์ ทองอนันต์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายปฏิวัติ จันทะปะทัง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายธนาวิทย์ สุวรรณไตรย์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายนิมิต ยืนยง)
ผู้อำนวยการกองช่าง
- ๘ พ.ค. ๒๕๖๗

อนุมัติ

สิบเอก
(พิทยา นาคกุญชร)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์
- ๘ พ.ค. ๒๕๖๗

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้-บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้-บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครส
สาย	1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้ - บ้านไผ่ขาด
ตอน	-

อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครสวรรค์	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	31.21	บาท/ลิตร	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%	
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินคลุก	บาท/ลบ.ม	189.75	24.00	53.99	0.00	0.00	243.74	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
2	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	24,400.00	220.00	319.59	0.00	0.00	24,719.59	เม.ย. 2567	
3	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกบรรจุ50กก./ถุงตราช้าง(SCGสูตรไฮบริด)	ตัน	2,803.74	10.00	17.22	0.00	0.00	2,820.96	มี.ค. 2567	
4	ยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวช้าเกรดCSS-1บรรจุBULK	ตัน	23,833.33	0.00	0.00	0.00	0.00	23,833.33	เม.ย. 2567	

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้-บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้-บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครส

สาย 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต - บ้านไผ่ขาด

ตอน -

อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครสวรรค์	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	31.21 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
5	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีตหินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	213.25	24.00	53.99	0.00	0.00	267.24	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
6	ทรายหยาบทรายหยาบราคาท่าทราย	ลบ.ม.	300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300.00	มิ.ย. 2561	
7	กำลังอัดประลัยที่อายุ28วัน(กก./ตร.ซม.)รูปลูกบาศก์15*15*15ซม.และรูปทรงกระบอก15*30ซม.ตราชีแพค*รูปลูกบาศก์240กก./ตร.ซม.และรูปทรงกระบอก210กก./ตร.ซม.มอก.213-2560ตราตึกน้ำเงินคอนกรีต	ลบ.ม.	1,800.00	0.00	0.00	436.00	0.00	2,236.00	มี.ค. 2567	

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้-บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้-บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครส
สาย	1-0039 บ้านห้วยถั่วใต - บ้านไผ่ขาด
ตอน	-

อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครสวรรค์	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	31.21	บาท/ลิตร	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%	
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
8	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง9มม.ยาว10เมตร	ตัน	26,042.06	0.00	0.00	0.00	4,100.00	30,142.06	มี.ค. 2567	
9	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง6มม.ยาว10เมตร	ตัน	26,261.69	0.00	0.00	0.00	4,100.00	30,361.69	มี.ค. 2567	
10	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กศก.1.25มม.(เบอร์18)	ตัน	37.39	0.00	0.00	0.00	0.00	37.39	มี.ค. 2567	
11	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ตัน	23,929.91	0.00	0.00	0.00	3,300.00	27,229.91	มี.ค. 2567	

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้-บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้-บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครส

สาย 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้ - บ้านไผ่ขาด

ตอน -

อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครสวรรค์	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	31.21 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
11	(Tempcore)	ตัน	23,929.91	0.00	0.00	0.00	3,300.00	27,229.91	มี.ค. 2567	
12	ยาง	บาท	21.90	0.00	0.00	0.00	0.00	21.90	พ.ค. 2567	บันทึกสืบ
13	ยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	23,666.67	220.00	348.71	0.00	0.00	24,015.38	เม.ย. 2567	
14	กำลังอัดประลัยที่อายุ28วัน(กก./ตร.ซม.)รูปลูกบาศก์15*15*15ซม.และรูปทรงกระบอก15*30ซม.ตราชีแพค*รูปลูกบาศก์180กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,720.00	0.00	0.00	327.00	0.00	2,047.00	มี.ค. 2567	

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้-บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้-บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครส

สาย 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้ - บ้านไผ่ขาด

ตอน -

อยู่ในท้องที่จังหวัด นครสวรรค์ เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซลา 31.21 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7.00% เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
14	และรูปทรงกระบอก140กก./ตร.ซม.มอก.213-2560ตราตีกน้ำเงินคอนกรีต	ลบ.ม.	1,720.00	0.00	0.00	327.00	0.00	2,047.00	มี.ค. 2567	

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้-บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสราง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค/องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
1	1.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	1,068.000	243.74	260,314.32	1.3224	322.32	344,239.65
2	1.1.2 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. (Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม่)	ตร.ม.	20,760.000	87.90	1,824,804.00	1.3224	116.23	2,413,120.80
	2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
3	2.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	20,760.000	31.24	648,542.40	1.3224	41.31	857,632.46
4	2.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	240.000	14.37	3,448.80	1.3224	19.00	4,560.69
	2.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							

ปฏิวัติ จันทะปะทัง

08 พฤษภาคม 2567 09:09:02

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้-บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสราง องคการบริหารสวนจังหวัดนครสวรรค/องคการบริหารสวนจังหวัดนครสวรรค

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2.2.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE) 3. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 3.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ตร.ม.	21,000.000	229.01	4,809,210.00	1.3224	302.84	6,359,699.30
6	3.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	943.750	290.00	273,687.50	1.3224	383.49	361,924.35
7	4. Rumble Strips	ตร.ม.	30.000	460.00	13,800.00	1.3224	608.30	18,249.12
8	5. ป้าย บ-1 (ขนาดจราจร 2 เสาปูน)	ชุด	4.000	4,680.00	18,720.00	1.3224	6,188.83	24,755.32
9	6. ป้าย บ-4 (ขนาดป้ายจราจร 2 เสาปูน)	ชุด	4.000	2,810.00	11,240.00	1.3224	3,715.94	14,863.77
10	7. ป้ายเตือน ต1-ต60, ต62, ต75 (ขนาดจราจร2 เสาปูน)	ชุด	20.000	2,980.00	59,600.00	1.3224	3,940.75	78,815.04
11	8. ป้ายเตือน ต-77 (ขนาดจราจร 2 เสาปูน)	ชุด	4.000	4,380.00	17,520.00	1.3224	5,792.11	23,168.44
12	9. สัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย ต (ขนาดจราจร 2)	ชุด	4.000	15,260.00	61,040.00	1.3224	20,179.82	80,719.29

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้-บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	10. หลักนำโค้ง	หลัก	80.000	508.30	40,664.00	1.3224	672.17	53,774.07
	11. งานท่อเหลี่ยมระบายน้ำ							
14	11.1 ค่าวางและกลบกลับ	เมตร	73.000	575.00	41,975.00	1.2523	720.07	52,565.29
15	11.2 พื้น คสล. หนา 15 ซม. รองพื้น BOX (ไวร์เมท 6 มม. @ 0.25 x 0.25 ม.)	ตร.ม.	140.000	415.81	58,213.40	1.3224	549.86	76,981.40
16	11.3 ท่อสี่เหลี่ยมอัดแรง ขนาด 150 x 150 x100 ซม.	ท่อน	73.000	8,000.00	584,000.00	1.2523	10,018.40	731,343.20
17	11.4 คอนกรีตล็อคข้างท่อเหลี่ยม สูง 0.30 ม.	ลบ.ม.	9.720	2,047.00	19,896.84	1.2523	2,563.45	24,916.81
18	11.5 งานทรายถมข้างท่อ	ลบ.ม.	100.000	300.00	30,000.00	1.2523	375.69	37,569.00
19	11.6 ทางคอนกรีตหลัง BOX หนา 0.15 ม. (ไวร์เมท 6 มม. @ 0.25 x 0.25 ม.) (Tie Bars DB 12 มม.)	ตร.ม.	240.000	415.81	99,794.40	1.3224	549.86	131,968.11
	11.7 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	11.7.1 งานป้องกันเชิงลาด (SLOPE PROTECTION)							

ปฏิวัติ จันทะปะทัง

08 พฤษภาคม 2567 09:09:02

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้-บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสราง องคการบริหารสวนจังหวัดนครสวรรค/องคการบริหารสวนจังหวัดนครสวรรค

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
20	11.7.1.1 งานคอนกรีตป้องกันเชิงลาดบริเวณคอสะพาน (CONCRETE SLOPE PROTECTION) (DWG. NO. SP-102)	ตร.ม.	350.000	325.56	113,946.00	1.2523	407.69	142,694.57
21	12. Guardrail	เมตร	64.000	1,780.00	113,920.00	1.3224	2,353.87	150,647.80
							รวมราคากลาง	11,984,208.48

ปฏิวัติ จันทะปะทัง

08 พฤษภาคม 2567 09:09:02

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้-บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

(ธนาวิทย์ สุวรรณไตรย์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ภัทรพงษ์ ทองอนันต์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ปฏิวัติ จันทะปะหัง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ปฏิวัติ จันทะปะหัง
08 พฤษภาคม 2567

แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 1-0039 บ้านห้วยถั่วใต้-บ้านไผ่ขาด ตำบลห้วยถั่วใต้ เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงทองถิน นว.ถ. 1-0039 บานหวยถัวใต-บานไผขาด ตำบลหวยถัวใต เชื่อมต่อ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 11,950,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต(โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING)กว้าง6ม.หนาเฉลี่ย0.05ม.ยาว3,500ม.หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า21,000ตร.ม.

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ พ.ค. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 11,984,208.48 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

   6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

   7.1 ธนาวิทย์ สุวรรณไตรย์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

   7.2 ภัทรพงษ์ ทองอนันต์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

   7.3 ปฏิวัติ จันทะปะทัง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ปฏิวัติ จันทะปะทัง

08 พฤษภาคม 2567 09:09:08