

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวน้ำตกในหอนาน โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายวังเคียน หมู่ที่ ๕ ตำบลคลอง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๙๓,๐๐๐.- บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๗๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า
๑,๐๘๐ ตารางเมตร ตามแบบมาตรฐานกรมการปกครอง เลขที่ ท.๑-๐๑ พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์
โครงการ จำนวน ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๘๐๓,๐๒๖.๙๒ บาท
(แปดแสนสามพันยี่สิบหกบาทเก้าสิบสองสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
 - ๖.๒ รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเสกสรรค์	สุทธิช่วย	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางสาวภี	ดำเพ็ง	กรรมการ
๗.๓ นายชนรินทร์	เพ็งสุทธิ	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลลอง

ที่ นศ๗๕๔๐๓/

วันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว น้ำตกในหาน โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวังเคียน หมู่ที่ ๕ ตำบลลลอง กว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๗๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๐๘๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลลลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลลอง ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

๑.เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลลลองที่ ๒๐๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๖ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว น้ำตกในหาน โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวังเคียน หมู่ที่ ๕ ตำบลลลอง กว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๗๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๐๘๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลลลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

๒.ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว และได้มีมติเห็นชอบกำหนดราคากลางสำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว น้ำตกในหาน โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวังเคียน หมู่ที่ ๕ ตำบลลลอง กว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๗๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๐๘๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลลลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยงบประมาณที่เหลื่อมจ่ายจากการจัดซื้อจัดจ้าง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนงบประมาณเพื่อดำเนินการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๘๓,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน) กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๘๐๓,๐๒๖.๙๒ บาท (แปดแสนสามพันยี่สิบหกบาทเก้าสิบสองสตางค์) พร้อมจัดทำสูตรค่าเค รายละเอียดปรากฏตามรายงานประชุม คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว น้ำตกในหาน โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวังเคียน หมู่ที่ ๕ ตำบลลลอง กว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๗๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๐๘๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลลลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ วันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๕ ที่แนบมาด้วยนี้

๓.ข้อระเบียบ/กฎหมาย

๓.๑ พระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓.๒ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓.๓ ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕

๓.๔ มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการ อาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

๓.๕ คู่มือการตรวจสอบเงินทดรองงานก่อสร้าง (ค่าK) มติคณะรัฐมนตรีและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง รวบรวมและจัดทำโดยสำนักงบประมาณ

๔.ข้อพิจารณา

๔. ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและหาผลการพิจารณาราคาของผู้เสนอราคาขายที่หัวหน้า
หน่วยงานพิจารณาจ้างมีส่วนต่างจากราคากลางเกิน ๑๕% ให้แจ้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางทราบด้วย
เพื่อจะได้แจ้ง สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

๕. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาหากเห็นชอบตามเสนอจะได้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
(นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย)
(ลงชื่อ).....กรรมการฯ (นางสารภี ดำเพ็ง)
(ลงชื่อ).....กรรมการฯ (นายชนรินทร์ เพ็งสุทธิ)

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่.....
.....
.....

.....
(นางอิชยา บุญเหลือ)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลอง.....
.....
.....

.....
(นางสุมิตรา รักบำรุง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลอง

ความเห็น/คำสั่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลอง.....
.....
.....

.....
(นายศุภชัย โจมฤทธิ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลอง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการพัฒนาแหล่งเที่ยว น้ำตกในหอนาน โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายวังเคียน หมู่ที่ ๕ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๕ ตำบลคลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๗๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๐๘๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย ตามแบบรูปรายการที่กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๖

ราคาน้ำมัน ๓๒.๐๐-๓๒.๙๙ บาท/ลิตร

เขตพื้นที่ ผังชุด ๒

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	หน่วยxFN	ราคากลาง
๑	งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ตก. ๐.๔๐ ม.	ม.	๑๒.๐๐	๑,๑๙๑.๔๑	๑๔,๒๙๖.๙๒	๑.๔๐๑๙	๑,๖๗๐.๒๔	๒๐,๐๔๒.๘๕
๒	งานวางปูนอุดต่อ ขนาดกลาง	ตร.ม.	๑,๓๕๐.๐๐	๓.๘๗	๕,๒๒๔.๕๐	๑.๔๐๑๙	๕.๔๓	๗,๓๒๔.๒๓
๓	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	๑,๓๕๐.๐๐	๑๑.๖๗	๑๕,๗๕๔.๕๐	๑.๔๐๑๙	๑๖.๓๖	๒๒,๐๘๖.๒๓
๔	งานไถลาดหินคลุก	ลบ.ม.	๔๐.๕๐	๒๘๗.๗๐	๑๑,๖๕๑.๘๕	๑.๔๐๑๙	๔๐๓.๓๓	๑๖,๓๓๔.๗๓
๕	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	๕๕.๐๐	๗๓๘.๖๓	๓๙,๘๘๖.๐๒	๑.๔๐๑๙	๑,๐๓๕.๔๙	๕๕,๙๑๖.๒๑
๖	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (STRENGTH ๒๔๐ Ksc.)	ตร.ม.	๑,๐๘๐.๐๐	๔๔๔.๑๕	๔๗๙,๖๘๒.๐๐	๑.๔๐๑๙	๖๒๒.๖๕	๖๗๒,๔๖๖.๒๐
๗	รอยต่อแผ่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	๓๖.๐๐	๗๘.๑๗	๒,๘๑๔.๑๒	๑.๔๐๑๙	๑๐๙.๕๙	๓,๙๕๕.๑๑
๘	รอยต่อแผ่หดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	๖๘.๐๐	๕๑.๕๒	๓,๕๐๓.๓๖	๑.๔๐๑๙	๗๒.๒๓	๔,๙๑๑.๓๖
	รวมราคาค่าก่อสร้าง				๕๗๒,๘๑๓.๒๗			๘๐๓,๐๒๖.๙๒
	ราคากลาง โครงการก่อสร้าง			ตัวอักษร(แปดแสนสามพันยี่สิบหกบาทเก้าสิบสองสตางค์)			TOTAL	๘๐๓,๐๒๖.๙๒
	ราคางบประมาณ โครงการก่อสร้าง			ตัวอักษร(เจ็ดแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)			TOTAL	๗๙๓,๐๐๐.๐๐

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง คำสั่งที่ ๒๐๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๖ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวกิติ คำเพ็ง)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายชนรินทร์ เพ็ญสุทธิ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาแหล่งเที่ยว น้ำตกในหอนาน โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายวังเคียน หมู่ที่ ๕ ตำบลคลอง
สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๕ ตำบลคลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช
ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๗๐ เมตรหนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๐๘๐ ตารางเมตร
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย ตามแบบรูปรายการที่กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคา : วันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๖

ราคาน้ำมัน : ๓๒.๐๐ - ๓๒.๙๙ บาท/ลิตร

๑. งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ศก. ๐.๔๐ ม. (R.C.PIPE CULVERTS)

- ราคาท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø ๐.๔๐ ม.	=	๑,๐๕๑.๔๑ บาท/ท่อน
- ค่าวาง และกลบกลับ	=	๑๔๐.๐๐ บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	๑,๑๙๑.๔๑ บาท
ค่างานต้นทุน	=	๑,๑๙๑.๔๑ บาท/ม.

๒. งานถางป่าและขุดตอ (CLEARING AND GRUBBING)

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดกลาง)	=	๓.๘๗ บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	๓.๘๗ บาท/ตร.ม.

๓. งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง ๑๐ ซม.)	=	๑๑.๖๗ บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	๑๑.๖๗ บาท/ตร.ม.

๔. งานไหล่ทาง (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

- ค่าวัสดุ (รวมค่าตัด)	=	๒๕๐.๐๐ บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง ๑๐ กม.	=	๓๗.๗๐ บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	๒๘๗.๗๐ บาท/ลบ.ม.

๕. งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAYEMENT)

- ค่าวัสดุจากแหล่งใช้ราคาพานิชจังหวัด	=	๗๐๐.๙๓ บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง ๑๐ กม.	=	๓๗.๗๐ บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	๗๓๘.๖๓ บาท/ลบ.ม.

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาแหล่งเที่ยว น้ำตกในหาน โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายวังเคียน หมู่ที่ ๕ ตำบลคลอง
สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๕ ตำบลคลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช
ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๗๐ เมตรหนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๐๘๐ ตารางเมตร
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย ตามแบบรูปรายการที่กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคา : วันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๖

ราคาน้ำมัน : ๓๒.๐๐ - ๓๒.๙๙ บาท/ลิตร

๖. ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา ๑๕.๐๐ ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

- ค่าคอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ ๒๔๐ กก./ตร.ม.	๒,๖๑๖.๘๒ บาท/ลบ.ม.		
คิดจากพื้นที่	๒๐.๐๐ ตร.ม.		
- ค่าคอนกรีต	๓.๐๐ ลบ.ม. @ ๒,๖๑๖.๘๒	=	๗,๘๕๐.๔๖ บาท
- ค่า Wired Mesh	๒๐.๐๐ ตร.ม. @ ๒๗.๙๖	=	๕๕๙.๒๕ บาท
- ค่าแบบเหล็ก	๒๑.๙๔ บาท x ๑๐ เมตร	=	๒๑๙.๔๐ บาท
- ค่า Paver	๒๐.๐๐ ตร.ม. x ๑๒.๖๙ บาท	=	๒๕๓.๘๐ บาท
ค่าใช้จ่ายรวม		=	๘,๘๘๒.๙๑ บาท
ค่างานต้นทุน	๘,๘๘๒.๙๑ / ๒๐.๐๐	=	๔๔๔.๑๕ บาท/ตร.ม.

๗. รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

	คิดจากความยาว	๔.๐๐ เมตร	
- ค่าเหล็กเสริม	๘.๙๐ กก. @ ๒๔.๑๑	=	๒๑๔.๖๗ บาท
- ค่าหยอดยาง	๔.๐๐ ม. @ ๒๔.๕๐	=	๙๘.๐๐ บาท
ค่าใช้จ่ายรวม		=	๓๑๒.๖๗ บาท
ค่างานต้นทุน	๓๑๒.๖๗ / ๔.๐๐	=	๗๘.๑๗ บาท/ม.

๘. รอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

	คิดจากความยาว	๔.๐๐ เมตร	
- ค่าเหล็กเสริม	๕.๕๕ กก. @ ๒๕.๙๑	=	๑๔๓.๗๓ บาท
- ค่าหยอดยาง	๔.๐๐ ม. @ ๑๕.๕๙	=	๖๒.๓๖ บาท
ค่าใช้จ่ายรวม		=	๒๐๖.๐๙ บาท
ค่างานต้นทุน	๒๐๖.๐๙ / ๔.๐๐	=	๕๑.๕๒ บาท/ม.

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง คำสั่งที่ ๒๐๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๖ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกวี คำเพ็ง)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชนรินทร์ เพ็งสุทธิ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา