



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลลำน้ำพอง

ที่ ขก ๗๑๓๐๓/๓๔๙

วันที่ ๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติดำเนินโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร ชุมชนดั่ง หมู่ ๖

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง

ด้วยกองช่างเทศบาลตำบลลำน้ำพอง มีความประสงค์ที่จะขออนุมัติดำเนินโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร ชุมชนดั่ง หมู่ ๖ ตั้งไว้ ๑๕,๐๐๐ บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าจ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรสายจากถนนคสล. รอบหมู่บ้าน - สวนยาง โดยทำการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร ความยาวรวม ๒๐๐.๐๐ เมตร ลงลูกรังหนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลลำน้ำพอง กำหนด เพื่อให้ประชาชนที่ใช้ถนนเส้นทางดังกล่าวขนถ่ายสินค้าทางการเกษตรได้อย่างสะดวกสบาย

โดยเบิกจ่ายจาก แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุนหมวดค่าที่ดินและสิ่งสาธารณูปโภค (๒๐) โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร ชุมชนดั่ง หมู่ ๖ งบประมาณตั้งไว้ ๑๕,๐๐๐ บาท คงเหลือ ๑๕,๐๐๐ บาท โอนลด - บาท โอนเพิ่ม - บาท ใช้จ่าย - บาท คงเหลือ ๑๕,๐๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติและดำเนินการตามระเบียบพัสดุต่อไป

(นางสาวภรณ์ทิพย์ กลางหล้า)

เจ้าหน้าที่

ความเห็นของผู้อำนวยการกองช่าง

(นายทรงศักดิ์ สุรารัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของปลัดเทศบาลตำบลลำน้ำพอง

เห็นควรอนุมัติ

ไม่เห็นควรอนุมัติ เพราะ.....

(นายวรวิทย์ พันธุ์สวัสดิ์)

ปลัดเทศบาลตำบลลำน้ำพอง

คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(นายวรวิทย์ พันธุ์สวัสดิ์)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลลำน้ำพอง

ที่ ขก ๗๑๓๐๓/๓๕๗

วันที่ ๔ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง

๑. เรื่องเดิม

ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ หน้า ๑๕๔ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค (๒๐) รายการโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร ชุมชนดั่ง หมู่ ๖ ตั้งไว้ ๑๕,๐๐๐ บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าจ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรสายจากถนนคสล. รอบหมู่บ้าน - สวนยาง โดยทำการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร ความยาวรวม ๒๐๐.๐๐ เมตร ลงลูกรังหนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลลำน้ำพอง

๒. ข้อเท็จจริง

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามแผนงานที่กำหนดไว้ตามเทศบัญญัติ จึงมีความจำเป็นต้องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อกำหนดราคากลางในการจัดจ้างดำเนินโครงการฯ ดังกล่าว

๓. ข้อระเบียบ

๑) เพื่อให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และคามหนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่ ๓๓๓/ว ๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ เรื่องการปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

๒) ประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐

๔. ข้อเสนอ

เห็นควรแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางเพื่อกำหนดราคากลางงานก่อสร้างและใช้ในการจัดหาผู้รับจ้างในการดำเนินโครงการฯ ดังต่อไปนี้

- | | | |
|--------------------------|-----------------------------|--------------------|
| ๑. นายทรงศักดิ์ ฐรรรัตน์ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | เป็น ประธานกรรมการ |
| ๒. นายยรรยงค์ บุญจง | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ | เป็น กรรมการ |
| ๓. นายศิริชัย ศรีวงษา | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | เป็น กรรมการ |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นางสาวภรณ์ทิพย์ กลางหล้า)

เจ้าหน้าที่

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

-เห็นชอบ/อนุมัติ ๑



(นางดวงใจ สำนักศักดิ์ศรี)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลลำน้ำพอง

() เห็นควรอนุมัติตามระเบียบฯ/ข้อกฎหมายต่อไป

() ไม่เห็นควรอนุมัติ เพราะ



(นายวรวิทย์ พันธุ์สวัสดิ์)

ปลัดเทศบาลตำบลลำน้ำพอง

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง

() อนุมัติตามระเบียบฯ/ข้อกฎหมายต่อไป

() ไม่อนุมัติ เพราะ



(นายวรวิทย์ พันธุ์สวัสดิ์)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรสายรอบหมู่บ้าน-สวนยาง
 สถานที่ ชุมชนตัวง หมู่ที่ ๖ ตำบลน้ำพอง อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น
 เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลน้ำพอง อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น
 รายการ ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร ความยาวรวม ๒๐๐.๐๐ เมตร ลงลูกรังหนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร

ประมาณราคาวันที่ **20 พ.ย. 2562**

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
๑	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
๑.๑	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	ตร.ม.	๖๐๐.๐๐	๒.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๒.๗๒	๑,๖๓๔.๘๘
๑.๒	งานลงลูกรังพร้อมปรับเกลี่ย	ลบ.ม.	๑๒๐.๐๐	๖๘.๗๐	๘,๒๔๖.๐๐	๑.๓๖๒๔	๙๓.๖๐	๑๑,๒๓๑.๖๓
๒	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
๒.๑	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. PIPE CULVERTS)							
๒.๑.๑	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ ม.	ม.	๖.๐๐	๕๓๘.๕๖	๓,๒๓๐.๗๓	๑.๓๖๒๔	๗๓๓.๕๙	๔,๔๐๑.๕๕
๓	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
๓.๑	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	๑.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	-	-	-	๑,๐๐๐.๐๐

TOTAL **๑๘,๒๖๘.๐๕**

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = **๑๒,๖๓๔.๗๓**
 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = **๑.๓๖๒๔**

สรุป คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง **๑๘,๒๖๘.๐๕**

ตัวอักษร (หนึ่งหมื่นแปดพันสองร้อยหกสิบแปดบาทห้าสตางค์)

(ลงชื่อ).....

(นายทรงศักดิ์ ชูรัตน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายรณรงค์ บุญจวง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายศิริชัย ศรีวงษา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรสายรอบหมู่บ้าน-สวนยาง
สถานที่ ชุมชนดั่ง หมู่ที่ ๖ ตำบลน้ำพอง อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น
เจ้าของ กองช่าง เทศบาลตำบลน้ำพอง อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น

อยู่ในท้องที่จังหวัด	ขอนแก่น	ราคาน้ำมันดีเซล	๒๖.๓๓ บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้	๖%	เงินล่วงหน้าจ่าย	๐%
เงินประกันผลงานหัก	๐%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	๗%

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าดำเนินการ/ ค่าเสื่อมราคา (บาท)	รวม (บาท)
๑	วัสดุลูกรังพื้นทาง	ลบ.ม.	๕๕.๗๐	๖	๒๓.๐๐	-	๖๘.๗๐
๒	ท่อขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ ม.	ม.	๒๕๐.๐๐	๑๕	๒๔.๒๐	๒๖๔.๒๖	๕๓๘.๔๖

งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGTE SUBBASE)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	๔๕.๗๐	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง : บดทับ)	๐.๐๐	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง ๖ กม.	๒๓.๐๐	บาท/ลบ.ม.
รวม	๖๘.๗๐	บาท/ลบ.ม.
ส่วนค่ายุบตัว = X ๑.๖๐		บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง : บดทับ)		บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	๖๘.๗๐	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	๖๘.๗๐	บาท/ลบ.ม.

งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø 0.40 เมตร

ขุดดิน	6	ลบ.ม. @	20.71	บาท	124.26	บาท/ม.
ค่าท่อ					250	บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ตัน						
ค่าขนส่งขึ้น-ลง คิดเทียวละ 300 บาท						
ค่าขนส่ง	15	กม.	(36.48x13)+300		774.24	บาท/เทียว
ค่าขนส่งเฉลี่ย			774.24/32		24.20	บาท/ม.
ค่าวางและกลบกลับ			140	บาท/ม.		
ค่าใช้จ่ายรวม					288.46	บาท/ม.
ค่างานต้นทุน					538.46	บาท/ม.

ค่าขนส่ง 10 ล้อ (น้ำมัน 26.33 บาท/ลิตร)	36.48	บาท
ราคาท่อ	250	บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	538.46	บาท

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร ชุมชนดั่ง หมู่ ๖

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลลำน้ำพอง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕,๐๐๐ บาท. (-หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)

๓.ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรสายจากถนนคสล. รอบหมู่บ้าน - สวนยาง โดยทำการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร ความยาวรวม ๒๐๐.๐๐ เมตร ลูกรังหนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธุ์ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลลำน้ำพองกำหนด.....

๔.ราคากลางคำนวณราคา ณ วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑๘,๒๖๘.๐๕.- บาท. (-หนึ่งหมื่นแปดพันสองร้อยหกสิบแปดบาทห้าสตางค์-)

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๕.๒ บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายทรงศักดิ์ จูรัตน์.....

๖.๒ นายยรรยงค์ บุญจง.....

๖.๓ นายศิริชัย ศรีวงษา.....