



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลลำน้ำพอง

ที่ ขก ๗๑๓๐๓/๒๐๓

วันที่ ๒๕ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติดำเนินโครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำและถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ชุมชนโคกสูง หมู่ที่ ๙

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง

ด้วยกองช่างเทศบาลตำบลลำน้ำพอง มีความประสงค์ที่จะดำเนินโครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำและถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ชุมชนโคกสูง หมู่ที่ ๙ เพื่อให้การระบายน้ำในช่วงหน้าฝนสะดวกขึ้นและทำให้การสัญจรไปมาสะดวกขึ้น

โดยเบิกจ่ายจาก แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุนหมวดที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค รายการโครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำและถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ชุมชนโคกสูง หมู่ที่ ๙ งบประมาณตั้งไว้ ๒๖๖,๐๐๐ บาท (-สองแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน-) ใช้จ่าย - บาท คงเหลือ ๒๖๖,๐๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติและดำเนินการตามระเบียบพัสดุต่อไป

(นางสาวภรณ์ทิพย์ กลางหล้า)

เจ้าหน้าที่

ความเห็นของผู้อำนวยการกองช่าง

.....

(นายยรรยงค์ บุญจง)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง รก.แทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของปลัดเทศบาลตำบลลำน้ำพอง

(  ) เห็นควรอนุมัติ .....

( ) ไม่เห็นควรอนุมัติ เพราะ.....

(นายวรวิทย์ พันธุ์สวัสดิ์)

ปลัดเทศบาลตำบลลำน้ำพอง

คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง

(  ) อนุมัติ .....

( ) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(นายวรวิทย์ พันธุ์สวัสดิ์)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่  
นายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลลำน้ำพอง

ที่ ขก ๗๑๓๐๓/๒๐๗

วันที่ ๒๖ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง

### ๑. เรื่องเดิม

ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ หน้า ๑๓๔ แผนงาน อุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน ประเภทรายจ่ายค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำและถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ชุมชนโคกสูง หมู่ที่ ๙ ตั้งไว้ ๒๖๖,๐๐๐ บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าจ้างเหมาปรับปรุงท่อระบายน้ำและถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายแยกรอบหมู่บ้านด้านทิศใต้ โดยทำการวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๕๒ ท่อน พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน ๖ แห่ง และขยายผิวจราจร กว้างเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร ความยาวรวม ๕๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมซ่อมสร้าง ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่รวม ๑๘๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนมาตรฐาน ท.๑-๐๑ (สำหรับงานผิวจราจร ค.ส.ล.) และแบบแปลนของเทศบาลตำบลลำน้ำพองกำหนด (สำหรับงานวางท่อและบ่อพัก ค.ส.ล.)

### ๒. ข้อเท็จจริง

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามแผนงานที่กำหนดไว้ตามเทศบัญญัติ จึงมีความจำเป็นต้องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อกำหนดราคากลางในการจัดจ้างก่อสร้างโครงการฯ ดังกล่าว

### ๓. ข้อระเบียบ

๑) เพื่อให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และคามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุดที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ เรื่องการปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

๒) ประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการ กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐

### ๔. ข้อเสนอ

เห็นควรแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางเพื่อกำหนดราคากลางงานก่อสร้างและใช้ในการจัดหา ผู้รับจ้างในการจัดจ้างก่อสร้างโครงการฯ ดังต่อไปนี้

- |                         |                                      |                    |
|-------------------------|--------------------------------------|--------------------|
| ๑. นายทรงศักดิ์ ฐารัตน์ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง           | เป็น ประธานกรรมการ |
| ๒. นายยรรยงค์ บุญจวง    | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง | เป็นกรรมการ        |
| ๓. นายอาทิตย์ แสงโลเกีย | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา           | เป็นกรรมการ        |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ) .....

(นางสาวภรณ์ทิพย์ กลางหล้า)

เจ้าหน้าที่

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

-/ปลัดเทศบาลฯ



(นางดวงใจ สำนักศักดิ์ศรี)  
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลลำน้ำพอง

(  ) เห็นควรอนุมัติตามระเบียบฯ/ข้อกฎหมายต่อไป

(  ) ไม่เห็นควรอนุมัติ เพราะ .....



(นายรัชชัย พลเสนา)  
รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดเทศบาลตำบลลำน้ำพอง

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง

(  ) อนุมัติตามระเบียบฯ/ข้อกฎหมายต่อไป

(  ) ไม่อนุมัติ เพราะ .....



(นายวรวิทย์ พันธุ์สวัสดิ์)  
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่  
นายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมและวางท่อระบายน้ำคสล.พร้อมบ่อพักและขยายผิวจราจรคสลสายสี่แยกกลางบ้าน ไปสายรอบหมู่บ้าน  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกสูง หมู่ที่ 9 ตำบลน้ำพอง อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น  
 เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลน้ำพอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วยxFl	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
1.1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตรม.	200	150.00	30,000.0	1.3624	204.4	40,872.0
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง				-		-	-
2.1	งานวัสดุรองใต้ผิวคอนกรีต				-		-	-
2.1.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	14	547.00	7,658.0	1.3624	745.2	10,433.3
2.2	งานไหล่ทาง				-	1.3624	-	-
2.2.1	ลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.			-		-	-
3	งานผิวทาง				-		-	-
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต				-		-	-
3.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตรม.	180	472.35	85,023.2	1.3624	643.5	115,835.6
	หนา 15 ซม. (ใช้เหล็กตะแกรง)				-		-	-
4	งานโครงสร้าง				-		-	-
4.1	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก				-		-	-
4.1.1	ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	เมตร	52	748.01	38,896.5	1.3624	1,019.1	52,992.6
5	งานเปิดเดี๊ยะ				-		-	-
5.1	งานบ่อพัก ค.ส.ล.	แห่ง	6	5,188.82	31,132.9	1.3624	7,069.3	42,415.5
5.2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	แห่ง	1	733.99	733.99	1.3624	1,000.0	1,000.0
5.3	ป้ายโครงการก่อสร้าง	แห่ง	1	2,201.99	2,202.0	1.3624	3,000.0	3,000.0
รวม					195,646.6			266,548.9
								266,548.9
								<b>266,000.00</b>

ราคากลาง

**266,000.00**

ตัวอักษร

สองแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

195,646.6

ค่า Factor Fงานก่อสร้างทาง

1.3624

(นายทรงศักดิ์ สุรวรัตน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบรรจง บัญจวง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอาทิตย์ แสงโลกีย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมและวางท่อระบายน้ำคสล.พร้อมบ่อพักและขยายผิวจราจรคสลสายสี่แยกกลางบ้านไปสาขรอบหมู่บ้าน  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกสูง หมู่ที่ 9 ตำบลน้ำพอง อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น  
 เจ้าของอาคาร เทศบาลตำบลน้ำพอง  
 รายการ พื้นที่ผิวจราจรรวม 180 ตารางเมตร  
 ประมาณราคาเมื่อ **30 ก.ค 2562**

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วยวัด	หมายเหตุ
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม			
1.1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	200	ตรม.	
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง			
2.1	งานวัสดุรองใต้ผิวคอนกรีต			
	2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	14	ลบ.ม.	
2.2	งานไหล่ทาง			
	2.2.1 กูกรังไหล่ทาง		ลบ.ม.	
3	งานผิวทาง			
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต			
	3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	180	ตรม.	
	หนา 15 ซม. (ใช้เหล็กตะแกรง)			
4	งานโครงสร้าง			
4.1	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก			
	4.1.1 ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. ชั้น 3	52	เมตร	
5	งานเบ็ดเตล็ด			
5.1	งานบ่อพัก ค.ส.ล.	6	แห่ง	
5.2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1	ป้าย	
5.3	ป้ายโครงการก่อสร้าง	1	ป้าย	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร  
และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำและถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ชุมชนโคกสูง หมู่ที่ ๙  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลลำน้ำพอง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๖๖,๐๐๐ บาท (-สองแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

๓.ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยทำการปรับปรุงท่อระบายน้ำและถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายแยกรอบหมู่บ้านด้านทิศใต้ โดยทำการวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๕๒ ท่อน พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน ๖ แห่ง และขยายผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร ความยาวรวม ๕๘ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร พร้อมซ่อมสร้าง ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า ๐.๑๕ เมตร พื้นที่รวม ๑๘๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนมาตรฐาน ท.๑-๐๑ (สำหรับงานผิวจราจร ค.ส.ล.) และแบบแปลนของเทศบาลตำบลลำน้ำพองกำหนด (สำหรับงานวางท่อและบ่อพัก ค.ส.ล.)

๔.ราคากลางคำนวณราคา ณ วันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๒๖๖,๐๐๐ บาท (-สองแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
- ๕.๒ บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๖.๑ นายทรงศักดิ์ จูรัตน์
- ๖.๒ นายรณรงค์ บุญจวง
- ๖.๓ นายอาทิตย์ แสงโลกีย์