



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลลำน้ำพอง

ที่ ขก ๗/๑๓๐๓/๓๑๒

วันที่ ๗ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุมัติดำเนินโครงการก่อสร้าง จำนวน ๓ โครงการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง

ตามที่ประชุมสภาเทศบาลตำบลลำน้ำพอง สมัยประชุมสามัญ สมัยที่ ๓/๒๕๖๓ (ครั้งที่ ๒) เมื่อวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๓ ข้อ ๕.๓ ญัตติการขออนุมัติใช้จ่ายเงินสะสม ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ที่ไม่สามารถดำเนินการได้เนื่องจากงบประมาณไม่เพียงพอ จำนวน ๗ โครงการ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๒๖๓,๖๐๐ บาท โดยมีโครงการก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภคจำนวน ๖ โครงการ ที่มติดำเนินขออนุมัติใช้จ่ายเงินสะสม กองช่าง จึงขออนุมัติดำเนินการก่อสร้าง จำนวน ๓ โครงการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ได้แก่

๑. โครงการวางท่อระบายน้ำ คสล.พร้อมบ่อพัก บ้านดง หมู่ ๖ สายจากบ้านนางวันดี ประกอบกิจ - บ้านนางรัศมี สุทธาธิวงษ์ งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองแสนบาทถ้วน-)
๒. โครงการต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและผู้พิการ เทศบาลตำบลลำน้ำพอง งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-)
๓. โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ชุมชนห้วยเสือเต้น หมู่ ๓ งบประมาณ ๔๗๕,๕๐๐.- บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน-) นั้น

เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบพัสดุระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กองช่าง เทศบาลตำบลลำน้ำพอง มีความประสงค์จะดำเนินโครงการดังกล่าว จำนวน ๓ โครงการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง โดยเบิกจ่ายจาก แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งสาธารณูปโภค งบประมาณทั้งสิ้น ๑,๑๗๕,๕๐๐.- บาท โอนลด - บาท โอนเพิ่ม - บาท ใช้ไป - บาท คงเหลือ ๑,๑๗๕,๕๐๐.- บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและให้การดำเนินโครงการเป็นไปตามระเบียบพัสดุต่อไป

(นางสาวภรณ์ทิพย์ กลางหล้า)

เจ้าหน้าที่

ความเห็นของผู้อำนวยการกองช่าง

- ในนามประธาน

(นายทรงศักดิ์ จุฑารัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของปลัดเทศบาลตำบลลำน้ำพอง

ในนามประธาน

น.ส.

(นายรัชชัย พลเสนา)

รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลลำน้ำพอง

คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง

น.ส.

(นายวิทย์ พันธุ์สวัสดิ์)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลลำน้ำพอง

ที่ ขก ๗๑๓๐๓/๓๑๘

วันที่ ๘ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง

### ๑. เรื่องเดิม

ตามที่ประชุมสภาเทศบาลตำบลลำน้ำพอง สมัยประชุมสามัญ สมัยที่ ๓/๒๕๖๓ (ครั้งที่ ๒) เมื่อวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๓ ข้อ ๕.๓ ญัตติการขออนุมัติใช้จ่ายเงินสะสม ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ที่ไม่สามารถดำเนินการได้เนื่องจากงบประมาณไม่เพียงพอ จำนวน ๗ โครงการ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๒๖๓,๖๐๐ บาท โดยมีโครงการก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภคจำนวน ๖ โครงการ ที่มติเห็นชอบอนุมัติใช้จ่ายเงินสะสม กองช่าง จึงขออนุมัติดำเนินการก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อกัก ชุมชนห้วยเสือเต็น หมู่ ๓ งบประมาณ ๔๗๕,๕๐๐.- บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน-) นั้น

### ๒. ข้อเท็จจริง

เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบพัสดุระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงมีความจำเป็นต้องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อกำหนดราคากลางในการจัดจ้างดำเนินโครงการฯ ดังกล่าว

### ๓. ขัอระเบียบ

๑) เพื่อให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และคามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุดที่ กค ๐๔๐๕.๓/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 บุญจวง	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ	เป็นกรรมการ
๓. นายอาทิตย์ แสงโลเกีย	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา	เป็นกรรมการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ) .....

(นางสาวภรณ์ทิพย์ กลางหล้า)

เจ้าหน้าที่

/ความเห็น ...

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

*พิณพิภพ*



(นางดวงใจ สำนักศักดิ์ศรี)  
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลลำน้ำพอง

- เห็นควรอนุมัติตามระเบียบฯ/ข้อกฎหมายต่อไป  
 ไม่เห็นควรอนุมัติ เพราะ .....



(นายธวัชชัย พลเสนา)  
รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดเทศบาลตำบลลำน้ำพอง

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง

- อนุมัติตามระเบียบฯ/ข้อกฎหมายต่อไป  
 ไม่อนุมัติ เพราะ .....



(นายวิวิทย์ พันธุ์สวัสดิ์)  
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่  
นายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำพอง

ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล.ถนนสายไปบ้านหนองหารจาง (ตะวันตก) (ตะวันออก)  
 สถานที่ บ้านห้วยเสือเต้น หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำพอง อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น  
 เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลน้ำพอง อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น  
 รายการ ความยาวตอนที่ 1 270 เมตร ตอนที่ 2 ความยาว 40 เมตร รวมความยาว 310 เมตร  
 ประมาณราคาวันที่ 16 ต.ค. 2563

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ตอนที่ 1								
1	งานรองพื้นท่อ							
	1.1งานทรายรองพื้น	ลบ.ม	10.00	506.54	5,065.40	1.3607	689.25	6,892.49
	1.2งานคอนกรีตหยาบรองท่อ1:3:5	ลบ.ม	10.00	1,915.89	19,158.90	1.3607	2,606.95	26,069.52
2	งานวางท่อ							
	2.1 ท่อคสล.มอก.ชั้น 3	ท่อน	270.00	696.96	188,179.20	1.3607	948.35	256,055.44
	2.2งานบ่อพัก	บ่อ	27.00	2,182.36	58,923.72	1.3607	2,969.54	80,177.51
	2.3งานฝาบ่อพัก	ฝา	27.00	762.25	20,580.75	1.3607	1,037.19	28,004.23
3	งานเบ็ดเตล็ด							
	3.1 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	แห่ง	1.00	1,000.0	1,000.00			1,000.0
	3.2 งานป้ายโครงการก่อสร้าง	แห่ง	1.00	3,000.0	3,000.00			3,000.0
					295,907.97		8,251.28	401,199.17
							TOTAL	401,199.17
ตอนที่ 2								
1	งานรองพื้นท่อ							
	1.1งานทรายรองพื้น	ลบ.ม.	1.60	506.54	810.46	1.3607	689.25	1,102.80
	1.2งานคอนกรีตหยาบรองท่อ1:3:5	ลบ.ม.	1.60	1,915.89	3,065.42	1.3607	2,606.95	4,171.12
2	งานวางท่อ							
	2.1 ท่อคสล.มอก.ชั้น 3	ท่อน	40.00	696.69	27,867.60	1.3607	947.99	37,919.44
	2.2 งานบ่อพัก	บ่อ	4.00	2,182.36	8,729.44	1.3607	2,969.54	11,878.15
	2.3 งานฝาบ่อพัก	ฝา	4.00	762.25	3,049.00	1.3607	1,037.19	4,148.77
3	งานเบ็ดเตล็ด							
	3.1 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	แห่ง	1	1,000.0	0.00	—	—	1,000.0
	3.2 งานป้ายโครงการก่อสร้าง	แห่ง	1	3,000.0	0.00	—	—	3,000.0
					43,521.93		8,250.92	59,220.29
							TOTAL	59,220.29

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	339,429.90
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
ค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร	=	1.2202

สรุป คิดเป็นเงินงบประมาณ

460,419.46

ตัวอักษร (สี่แสนหกหมื่นสี่ร้อยสิบเก้าบาทสี่สิบหกสตางค์)

(ลงชื่อ).....  
 (นายทรงศักดิ์ ชูรัตน์)  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....  
 (นายรณรงค์ บุญจวง)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....  
 (นายอาทิตย์ แสงโลภีย์)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง (DESCRIPTION)	หน่วยวัด	ปริมาณ	หมายเหตุ (REMARK)
1	งานรองพื้นท่อ			
	2.1 งานทรายรองพื้น	ลบ.ม.	11.6	
	2.2งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	11.16	
2	งานวางท่อ			
	3.1ท่อคสล.มอกชั้นสาม	ท่อน	310	
	3.2 ค่าวางท่อพร้อมถมกลับ	เมตร	310	
	3.3งานบ่อพัก	บ่อ	31	
	3.4งานฝาบ่อพัก	ฝา	31	
3	งานเบ็ดเตล็ด			
	4.1งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	แห่ง	1	
	4.2 งานป้ายโครงการก่อสร้าง	แห่ง	1	

งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø 0.40 เมตร

ขุดดินถมดิน	1	ลบ.ม. @	20.71	บาท	20.71	บาท/ม.
ค่าท่อ					329.44	บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ตัน						
ค่าขนส่งขึ้น-ลง คิดเทียวละ 300 บาท						บาท/เทียว
ค่าขนส่ง	15	กม.	(33.75x13)+300			บาท/เทียว
ค่าขนส่งเฉลี่ย			738.75/32		23.05	บาท/ม.
ค่าวางและกลบกลับ			140	บาท/ม.	140.00	บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม					183.76	บาท/ม.
ค่างานต้นทุน					696.96	บาท/ม.

ค่าขนส่ง 10 ล้อ (น้ำมัน 21.99 บาท/ลิตร)

33.75 บาท

ราคาท่อ

329.44 บาท/ม.

ค่างานต้นทุน

696.96 บาท





ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร  
และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ชุมชนห้วยเสือเต้น หมู่ ๓

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลลำน้ำพอง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๗๕,๕๐๐.- บาท. (-สี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน-)

๓.ลักษณะงาน

..... โดยทำการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ ขนาด ๐.๔๐ เมตร พร้อมบ่อพัก โดยแบ่งการก่อสร้างออกเป็น ๒ ตอน ตอนที่ ๑ วางท่อ ค.ส.ล. ขนาด ๐.๔๐ เมตร พร้อมบ่อพักจำนวน ๒๗ บ่อ สายห้วยเสือเต้น-หนองหารจาง (ฝั่งด้านตะวันตก) ยาวรวม ๒๗๐ เมตร ตอนที่ ๒ วางท่อ ค.ส.ล. ขนาด ๐.๔๐ เมตร พร้อมบ่อพักจำนวน ๔ บ่อ สายห้วยเสือเต้น-หนองหารจาง (ฝั่งด้านตะวันออก) ยาวรวม ๔๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายมาตรฐานโครงการก่อสร้าง จำนวน ๒ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลลำน้ำพองกำหนด

๔.ราคากลางคำนวณราคา ณ วันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๖๐,๔๑๙.๔๖.- บาท (-สี่แสนหกหมื่นสี่ร้อยสิบเก้าบาทสี่สิบหกสตางค์-)

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๕.๒ บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายทรงศักดิ์ จูรัตน์ .....

๖.๒ นายยรรยงค์ บุญจง .....

๖.๓ นายอาทิตย์ แสงโลภีย์ .....