

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ ๒๖ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

วันที่ ๒๖ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างได้กำหนด  
ราคากลางงานโครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณหมู่บ้านลับแล หมู่ที่ ๒ ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง  
จังหวัดราชบุรี โดยทำการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๑๐๗  
ท่อน และบ่อบำบัดน้ำพร้อมฝาปิดสำหรับท่อ ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๑๓ บ่อ พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ ความยาว ๙.๐๐  
เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุกำหนด) จำนวน  
๑ โครงการ เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังบ้านเรือน พี่ชไร่ ของประชาชนในพื้นที่ มีมติราคากลางในการจ้างก่อสร้าง  
ครั้งนี้ ๓๒๕,๖๐๐.-บาท (สามแสนสองหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตาม ปร.๔, ปร.๕ ที่แนบมานี้  
ระยะเวลาในการดำเนินการ ๗๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด

พร้อมนี้ ขอส่งมอบราคากลางที่ได้กำหนดไว้ เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่า  
ด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)

สืบเอก.....กรรมการ  
(สรวิชญ์ สระเกตุ)

ความเห็น.....  
.....

(  ) เห็นชอบ (  ) ไม่เห็นชอบ.....

(ลงชื่อ).....  
(นางสุพัฒนา ทวีทรัพย์มั่นคง)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

(ลงชื่อ).....  
(นายไพฑูรย์ ปัตนา)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ                    องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ  
 ประเภทงาน                    โครงการวางท่อระบายน้ำ  
 ปริมาณงาน                    โดยทำการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 ม. จำนวน 107 ท่อน และบ่อพักน้ำพร้อมฝาปิดสำหรับท่อ 0.40 ม. จำนวน 13 บ่อ พร้อมก่อสร้างวางระบายน้ำ ความยาว 9.00 เมตร  
 สถานที่ดำเนินการ            บริเวณหมู่บ้านลับแล หมู่ที่ 2 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
 ประมาณการตามแบบ      ปร.4 จำนวน 2 แผ่น  
 ประมาณราคากลางเมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1.	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ	237,052.-	เงินจ่ายล่วงหน้า 0.00%
2.	ค่า Factor F = 1.3611	322,651.47-	เงินประกันผลงานหัก5.00%
3.	ค่าป้ายประสัมพันธ์	3,000.-	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%
4.	รวมค่าค่าใช้จ่าย	325,651.47-	ภาษี 7.00%
5.	สามารถก่อสร้างได้	325,600.-	พื้นที่ปกติ
สรุป คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ 325,600.-บาท			
(ตัวอักษร) (สามแสนสองหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน)			
เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตร.ม.			

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)

นักทรัพยากรบุคคล

สืบเอก.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(สรวิชญ์ สระเกตุ)

นักป้องกันฯ

การประมาณราคา

โครงการวางท่อระบายน้ำ

ปริมาณงาน

โดยทำการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 ม. จำนวน 107 ท่อน และบ่อพักน้ำพร้อมฝาเปิดสำหรับท่อ 0.40 ม.

จำนวน 13 บ่อ พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ ความยาว 9.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณหมู่บ้านลับแล หมู่ที่ 2 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

คำนวณราคากลางโดย

1. นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์ 2. นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ 3. สิเบกสรวิชัย สุระเกตุ เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุตั้งของ		ค่าแรง		บาท	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.	งานวางท่อระบายน้ำ - ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.40 ม. ชั้น 3 - คอนกรีตหยาบ (หนา 0.10) - ทรายรองพื้น (หนา 0.05)	107	ท่อน	344.-	36,808.-	345.-	36,915.-	73,723.-	- น้ำมันดีเซล = 26.73-บาท
		12	ลบ.ม.	1,595.-	19,140.-	306.-	3,672.-	22,812.-	
		6	ลบ.ม.	560.-	3,360.-	99.-	594.-	3,954.-	
		13	บ่อ	2,310.-	30,030.-	345.-	4,485.-	34,515.-	
2.	งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก - บ่อพักคอนกรีตสำเร็จรูป ท่อ 0.40 ม.	13	ชุด	2,800.-	36,400.-	345.-	4,485.-	40,885.-	- ราคารวม เหล็กฉาก
		10	ตร.ม.	-	-	10.87-	108.-	108.-	
3.	งานร้อยถนนลาดยาง (หนา 0.05 ม.)	4	วัน	-	-	9,000.-	36,000.-	36,000.-	
4.	งานดินลูกรัง - ค่าเครื่องจักร (รถแบคโฮ)								

(ลงชื่อ).....

(นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....

(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)

นักทรัพยากรบุคคล

สิเบก.....

(ศรวิชัย สุระเกตุ)

นักป้องกันฯ

การประมาณราคา  
 โครงการวางท่อระบายน้ำ  
 โดยทำการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 ม. จำนวน 107 ท่อน และบ่อพักน้ำพร้อมฝาเปิดสำหรับท่อ 0.40 ม.  
 จำนวน 13 บ่อ พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ ความยาว 9.00 เมตร  
 บริเวณหมู่บ้านลับแล หมู่ที่ 2 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
 กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี  
 1. นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์ 2. นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ 3. สิบเอกศรวิทย์ สระเกตุ เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		บาท	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.	- หินคลุกฝุ่น	60	ลบ.ม.	180.-	10,800.-	99.-	5,940.-	16,740.-	- นำมันดีเซล = 26.73-บาท 25,055.-
	งานวางระบายน้ำ								
	- ทรายรองพื้นทาง (หนา 0.05 ม.)	0.5	ลบ.ม.	560.-	280.-	99.-	49.-	329.-	
	- คอนกรีต 240 ksc.	1	ลบ.ม.	1,650.-	1,650.-	306.-	306.-	1,956.-	
	- เหล็ก RB Ø 6 mm.	47	เส้น	51.-	2,397.-	7.-	329.-	2,726.-	
	- สวดผูกเหล็ก	2	ก.ก.	32.-	64.-	-	-	64.-	
6.	- ไม้แบบหล่อ+ไม้รวายัด	10.8	ตร.ม.	200.-	2,160.-	100.-	1,080.-	3,240.-	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน							237,052.-	

(ลงชื่อ).....  
 (นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....  
 (นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)  
 นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ).....  
 (ศรวิทย์ สระเกตุ)  
 นักป้องกันฯ

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณหมู่บ้านลับแล หมู่ที่ ๒ ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๒๕,๖๐๐.-บาท (สามแสนสองหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ทำการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๑๐๗ ท่อน และบ่อพักน้ำพร้อมฝาปิดสำหรับท่อ ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๑๓ บ่อ พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ ความยาว ๙.๐๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุกำหนด)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ราคากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้ ๓๒๕,๖๐๐.-บาท (สามแสนสองหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔,๕) จำนวน ๓ แผ่น

๕.๒ ราคาน้ำมัน วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๔ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา จำนวน ๒ แผ่น

๕.๔ ตารางราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง จำนวน ๒ แผ่น

โดยมีรายละเอียดงานดังนี้

กำหนดระยะเวลาดำเนินงาน ๗๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงาน เป็น ๑ งวด

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์	ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล	กรรมการ
๖.๓ สิบเอกสรวิชัย สระเกตุ	ตำแหน่ง นักป้องกันฯ	กรรมการ