



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำคู้

ที่ พล ๗๙๕๐๓/-

วันที่ ๑๖ มิ.ย. ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. ชนิดช่องเดียว ขนาด ๑.๘๐ x ๑.๘๐ ม. จำนวน ๑ ช่อง ความยาว ๑๒ เมตร คลองน้ำทิ้งบริเวณนายนายสมโภชน์ กุลวงษ์ หมู่ที่ ๕ บ้านคู้วัง ตำบลวังน้ำคู้ อำเภอเมืองพิชัยโลก จังหวัดพิชัยโลก

เรียน นายกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำคู้

ตามที่ มติที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำคู้ สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๓๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ตามระเบียบวาระที่ ๓ เรื่อง เสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติใช้จ่ายเงินสะสมจัดทำโครงการด้านโครงการก่อสร้างพื้นฐานเพื่อสนับสนุนนโยบายของรัฐบาลในการกระตุ้นเศรษฐกิจ และที่ประชุมสภาฯ ได้พิจารณาอนุมัติไปแล้ว นั้น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงขอดำเนินการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. ชนิดช่องเดียว ขนาด ๑.๘๐ x ๑.๘๐ ม. จำนวน ๑ ช่อง ความยาว ๑๒ เมตร คลองน้ำทิ้งบริเวณนายนายสมโภชน์ กุลวงษ์ หมู่ที่ ๕ บ้านคู้วัง ตำบลวังน้ำคู้ อำเภอเมืองพิชัยโลก จังหวัดพิชัยโลก พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำคู้กำหนด

ซึ่งในการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้น โดยใช้หลักเกณฑ์ในการคำนวณราคางานก่อสร้างซึ่งประกอบการพิจารณา ดังต่อไปนี้

### ประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

๑. งานก่อสร้าง ใช้ราคา ดังนี้

๑.๑ งานดินขุด

- ใช้ตามบัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๑๒๕ บาท/ลบ.ม.

๑.๒ งานรื้อท่อ คสล. Ø ๑.๐๐ ม.

๑.๓ งานคอนกรีตโครงสร้าง ๑:๒:๔ ๒๔๐ ksc

- ใช้ราคาประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๕ จากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าสำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดพิชัยโลก ๑,๖๒๐.๕๖ บาท/ลบ.ม.

- ใช้ตามบัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๔๔๘ บาท/ลบ.ม.

๑.๔ งานคอนกรีตหยาบ ๑:๓:๕ ๑๘๐ ksc

- ใช้ราคาประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๕ จากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าสำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดพิชัยโลก ๑,๕๕๗.๐๑ บาท/ลบ.ม.

- ใช้ตามบัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๓๙๘ บาท/ลบ.ม.

๑.๕ งานเหล็กเสริม

เหล็ก SR ๒๔ dia ๖ มม. (๙๖.๗๕ ม.)

- ใช้ราคาประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๕ จากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าสำนักงาน  
ปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดพิษณุโลก ๓๐,๐๑๙.๙๒ บาท/ตัน

- ใช้ตามบัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
๔,๑๐๐ บาท/ตัน

เหล็ก SR ๒๔ dia ๙ มม. (๒๒๙.๗๗)

- ใช้ราคาประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๕ จากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าสำนักงาน  
ปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดพิษณุโลก ๒๙,๗๕๘.๓๓ บาท/ตัน

- ใช้ตามบัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
๔,๑๐๐ บาท/ตัน

เหล็ก SR ๒๔ dia ๑๙ มม. (Dowel) (๕๑.๕๘ ม.)

- ใช้สีบราคาจากแหล่งท้องถิ่น ๒๘,๗๕๙.๕๑ บาท/ตัน

- ใช้ตามบัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
๒,๙๐๐ บาท/ตัน

เหล็ก SD ๔๐ dia ๑๒ มม. (๒,๗๕๕ ม.)

- ใช้ราคาประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๕ จากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าสำนักงาน  
ปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดพิษณุโลก ๒๗,๙๙๓.๑๘ บาท/ตัน

- ใช้ตามบัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
๓,๓๐๐ บาท/ตัน

เหล็ก SD ๔๐ dia ๑๖ มม. (๔๗๐.๙๖ ม.)

- ใช้ราคาประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๕ จากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าสำนักงาน  
ปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดพิษณุโลก ๒๗,๓๙๙.๔๒ บาท/ตัน

- ใช้ตามบัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
๓,๓๐๐ บาท/ตัน

ลวดผูกเหล็ก เบอร์ ๑๘

- ใช้ราคาประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๕ จากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าสำนักงาน  
ปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดพิษณุโลก ๔๖.๗๓ บาท/กก.

๑.๖ ไม้แบบ (๕๐%) ๑ ½ นิ้ว x ๓ นิ้ว ยาว ๔-๔.๕๐ เมตร

- ใช้ราคาประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๕ จากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าสำนักงาน  
ปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดพิษณุโลก ๕๖๐.๗๕ บาท/ลบ.พ.

ค่าแรงไม้แบบ (๑๐๐%)

- ใช้ตามบัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
๑๓๓ บาท/ลบ.พ.

ไม้ค้ำยันขนาด ๕" x ๕" x ๕ เมตร

- ใช้สีบราคาจากแหล่งท้องถิ่น ๖๕บาท/ตัน

ตะปูตอกไม้ชนิดผสม ขนาด ๓ นิ้ว

- ใช้ราคาประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๕ จากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าสำนักงาน  
ปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดพิษณุโลก ๔๕.๘๐ บาท/กก.

๑.๗ งาน Joint Filler

- ใช้สืบราคาจากแหล่งท้องถิ่น ๕๖ บาท/เมตร

๑.๘ ทรายถมข้าง BOX (แน่น)

- ใช้ตามบัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๑๘๗.๙๕ บาท/ลบ.ม.

๑.๙ งานอื่นๆ

งานลงลูกรัง

- ใช้ตามบัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๓๘๑.๖๑ บาท/ลบ.ม.

คอนกรีต (STRENGTH ๒๔๐ กก/ตร.ซม.) WireMesh ๖ MM.

- ใช้ตามบัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๓๒๕ บาท/ตร.ม.

ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต

- ใช้ตามตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ๑๕.๔๔ บาท/เมตร

แบบหล่อคอนกรีตติดตามยาว ๒ ข้าง

- ใช้ตามตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ๒๐.๖๐ บาท/เมตร

Factor F ประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม ๑.๒๗๖๔

๒. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้าง เป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้าง ซึ่งประกอบด้วย ค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และค่าภาษี และเพื่อสะดวกต่อการนำไปใช้ในการปฏิบัติจึงได้จัดทำไว้ในรูปตารางของค่า Factor F รวม ๔ ตาราง ได้แก่ ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม ตาราง Factor F งานก่อสร้าง ชลประทาน ตามประกาศกรมบัญชีกลาง เรื่องอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ รายละเอียดตามบันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลางแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ

(นางสาวโสภา สารยศ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

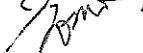
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


(ดวงดี มีชัย)

ผู้อำนวยการกองการศึกษาฯ

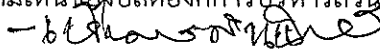
กรรมการ

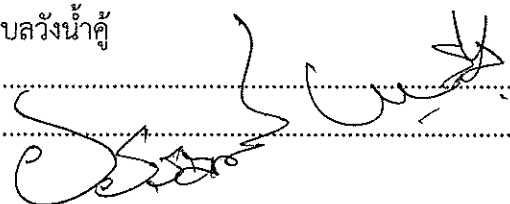
ลงชื่อ  กรรมการ  
(นางสาวกัญญา บุญศิริวงศ์)

ครู

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นางสาวสุกัญญา บุญแท้)  
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ


ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำคู้



ลงชื่อ   
(นายอรรคมพร บุญเจือ)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำคู้

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำคู้



จำสืบเอก   
(พินิจ อัจคิดการ)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำคู้

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ปร. 5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำคู้  
 ประเภท ท่อลอดเหลี่ยม คสล. ชนิดช่องเดียว  
 ก่อสร้าง ท่อลอดเหลี่ยม คสล. ชนิดช่องเดียว ขนาด 1.80 X 1.80 ม. จำนวน 1 ช่อง ความยาว 12.00 เมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านคู้วัง ต.วังน้ำคู้ อ.เมือง จ. พิจิตร  
 บริเวณ คลองน้ำทิ้งตรงนายสมโภชน์ กุลวงษ์  
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำคู้  
 แบบ ขององค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำคู้  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 2 แผ่น  
 เมื่อวันที่ เดือน มิ.ย. ๒๕๖๕ พ.ศ.

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงิน	Factot F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	246,297.99	1.2764	314,374.75	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%
2	ป้ายประชาสัมพันธโครงการ			-	เงินประกันผลงานหัก... 0.00%
					ดอกเบี้ยเงินกู้..... 5.00%
					ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			314,374.75	ระยะเวลาดำเนินการ
	คิดเป็นเงินประมาณ			314,300.00	60 วัน
	ตัวอักษร	(สามแสนหนึ่งหมื่นสี่พันสามร้อยบาทถ้วน)			

ลงชื่อ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 ประธานกรรมการ  
 (นางสาวโสภา สารยศ) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ  
 (นางดวงดี มีชัย) ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ กรรมการ  
 (นางสาวกัญญา บุญศิริวงศ์) ครู

ลงชื่อ กรรมการ  
 (นางสาวสุกัญญา บุญแท้) นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา / ผู้ตรวจ  
 (นางสาวโสภา สารยศ)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ เห็นชอบ  
 (นายอรุณพร บุญเจือ)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำคู้

จำليبเอก ออนุมัติ  
 (พินิจ อางคิดการ)  
 นายกององค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำคู้

สรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง ท่อลอดเหลี่ยม คลด.ชนิดท่อเดี่ยว ขนาด 1.80 X 1.80 ม. จำนวน 1 ช่อง ความยาว 12.00 เมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง คลองน้ำทิ้งบริเวณถนนนายสมเฑาะว์ ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กทม. 10140



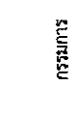
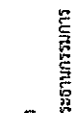




แบบ ขององค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำคู้

ประมาณการโดย บมจ.สถาปนา สวทศ

เดือน **มิ.ย.** พ.ศ. **๒๕๖๕**

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	เมื่อวันที่		ค่าวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง										
1.1	งานดินชุด	50.54	ลบ.ม.					125.00	6,317.50	6,317.50	/
1.2	งานรื้อท่อ คลด.Ø 1.00 ม.										
1.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 240 ksc	35.56	ลบ.ม.			1,620.56	57,627.11	498.00	17,708.88	75,335.99	/
1.4	งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 180 ksc	2.2	ลบ.ม.			1,557.01	3,425.42	398.00	875.60	4,301.02	/
1.5	งานเหล็กเสริม										
	- เหล็ก SR 24 dia 6 มม. (96.75 ม.)	0.020	ตัน			30,019.92	600.40	4,100.00	82.00	682.40	/
	- เหล็ก SR 24 dia 9 มม. (229.77 ม.)	0.474	ตัน			29,758.33	14,105.45	4,100.00	1,943.40	16,048.85	/
	- เหล็ก SR 24 dia 19 มม. (Dowel) (51.58 ม.)	0.099	ตัน			28,759.51	2,847.19	2,900.00	287.10	3,134.29	/
	- เหล็ก SD 40 dia 12 มม. (2,755.00 ม.)	1.698	ตัน			27,993.18	47,532.42	3,300.00	5,603.40	53,135.82	/
	- เหล็ก SD 40 dia 16 มม. (470.96 ม.)	0.593	ตัน			27,399.42	16,247.86	3,300.00	1,956.90	18,204.76	/
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	56.00	กก.			46.73	2,616.88	-	-	2,616.88	/
	- ไม้แบบ (50%) 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้ว ยาว 4 - 4.50 เมตร	48.80	ลบ.ฟ.			560.75	27,364.60	-	-	27,364.60	/
	- ค่าแรงโป๊บบน(100%)	147.88	ลบ.ฟ.			-	-	133.00	19,668.04	19,668.04	/
	- ไม้ค้ำยันขนาด 5"X 5" X 5 เมตร	11.00	ตัน			65.00	715.00	-	-	715.00	/
	- ตะปูตอกไม้ชนิดกลม ขนาด 3 นิ้ว	36.97	กก.			45.80	1,693.23	-	-	1,693.23	/
1.7	งาน Joint Filler	12.96	เมตร			56.00	725.76	-	-	725.76	/
1.8	ทรายถมข้าง BOX (แผ่น)	31.32	ลบ.ม.			187.95	5,886.59	-	-	5,886.59	/
1.9	งานอื่นๆ										
	-งานลงอุ้กรัง	11.29	ลบ.ม.			381.61	4,308.38	-	-	4,308.38	/
	-คอนกรีต (STRENGTH 240 กก/ตร.ซม.) WireMesh 6 MM.	18	ตร.ม.			325.00	5,850.00	-	-	5,850.00	/
	-ค่าหยอดทรายรองท่อคอนกรีต	12	ม.			15.44	185.28	-	-	185.28	/
	-แบบหล่อคอนกรีตติดตามยาว 2 ช่อง	6	ม.			20.60	123.60	-	-	123.60	/
	<b>รวมทั้งสิ้น</b>									<b>246,297.99</b>	/

ราคานี้มีหน้าค่า 34.00 - 34.99 บาท เดือน มิถุนายน 2565

คณะกรรมการกลาง ลงชื่อ 	ประธานกรรมการ ลงชื่อ 	กรรมการ ลงชื่อ 	กรรมการ ลงชื่อ 
(นางสาวโสภา สารยศ) ผู้อำนวยการกองช่าง	(นางดวงดี มีชัย) ผู้อำนวยการกองศึกษา	(นางสาวกัญญา บุญศิริวงศ์) ครู	(นางสาวสุวิญา บุญแท้) นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ
ผู้ประสานงานกองช่าง ลงชื่อ 	ผู้ประสานงานราคา/ตรวจ ลงชื่อ 	เห็นชอบ ลงชื่อ 	จำเลียบเอก ลงชื่อ 
(นางสาวโสภา สารยศ) ผู้อำนวยการกองช่าง	(นายอรรถพร บุญเจือ) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำดี	(ทินิง อาจศักดิ์ถาวร) นายกององค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำดี	(ทินิง อาจศักดิ์ถาวร) นายกององค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำดี