

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงท่อเมนประปา หมู่ที่ ๕,๓,๑
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสนามคลี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๓๙,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน
  - ๔.๑ วางท่อเมนประปา ขนาด ๘ นิ้ว ชั้น ๘.๕ ระยะทาง ๑,๔๔๔ เมตร พร้อมอุปกรณ์ประสานท่อ
  - ๔.๒ วางท่อเมนประปา ขนาด ๘ นิ้ว ชั้น ๘.๕ ระยะทาง ๒,๐๘๘ เมตร พร้อมอุปกรณ์ประสานท่อ
  - ๔.๓ วางท่อเมนประปา ขนาด ๘ นิ้ว ชั้น ๘.๕ ระยะทาง ๒,๔๔๔ เมตร พร้อมอุปกรณ์ประสานท่อพร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๒๓๙,๕๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
  - ๖.๒ ประมาณราคาค่างานก่อสร้าง (แบบ ปร.๔)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายจิระ เงินแจ้ง
  - ๗.๒ นายชัยรัตน์ เมฆทับ
  - ๗.๓ นายนิติธร โชคโสภาสถาพร

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ประเภทงาน	อาคาร	โครงการปรับปรุงท่อเมนประปา หมู่ที่ 5,3,1
เจ้าของงาน	เทศบาลตำบลสนามคลี	อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลสนามคลี	อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก
หน่วยงานประมาณราคา	กองช่างเทศบาลตำบลสนามคลี	
แบบเลขที่	-	
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 2	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	เมื่อวันที่ 1	เดือน สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	949,707.57	1.3052	1,239,558.33	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,239,558.33	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,239,500.00	

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายจีระ เงินแจ่ม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายชัยรัตน์ เมฆทับ)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายนิติธร โชคโกศาสดาพร)

นักทรัพยากรบุคคล ชำนาญงาน

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมประปา หมู่ที่ 5,3,1

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลสนามคลี อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลสนามคลี อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก

ประมาณการโดย นายชัยรัตน์ เมฆทัพบ ตำบลหนอง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 1 เดือน สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน				
1	งานขุดดินแล้วถมคืน	- งานขุดดิน	2151.72	ลบ.ม.	-	-	99.00	213,020.28	213,020.28		
		- งานตัดคอนกรีต	117.31	ตร.ม.	-	-	70.00	8,211.70	8,211.70		
		- ทรายหยาบถมที่	748.21	ลบ.ม.	233.64	174,811.78	-	-	174,811.78		
		- คอนกรีต (240กก./ตร.จ.ม.)	17.60	ลบ.ม.	1,663.55	29,278.48	306.00	5,385.60	34,664.08		
		<b>รวมงานข้อที่ 1</b>				<b>204,090.26</b>		<b>226,617.58</b>	<b>430,707.84</b>		
		2	งานวางท่อ PVC. และอุปกรณ์	- ท่อ PVC. ปลายเรียบ ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร Ø 1/2"	36.00	ท่อน	35.51	1,278.36	-	1,278.36	
				- ท่อ PVC. ปลายเรียบ ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร Ø 2"+ข้อต่อ 1 อัน	612.00	ท่อน	151.40	92,656.80	-	92,656.80	
				- ท่อ PVC. ปลายเรียบ ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร Ø 3"+ข้อต่อ 1 อัน	522.00	ท่อน	347.66	181,478.52	-	181,478.52	
				- ท่อ PVC. ปลายเรียบ ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร Ø 4"+ข้อต่อ 1 อัน	361.00	ท่อน	538.32	194,333.52	-	194,333.52	
				- บอลวาล์ว PVC Ø 2"	1.00	ตัว	177.00	177.00	-	177.00	
- บอลวาล์ว PVC Ø 3"	5.00			ตัว	422.00	2,110.00	-	2,110.00			
- ข้อต่อโอบเหล็กหล่อสำหรับท่อ PVC Ø 4"	1.00			ตัว	906.00	906.00	-	906.00			
- ฟลักครอบท่อ PVC Ø 1/2"	142.00			ตัว	3.25	461.50	-	461.50			
- ฟลักครอบท่อ PVC Ø 2"	20.00			ตัว	27.00	540.00	-	540.00			
- ฟลักครอบท่อ PVC Ø 3"	1.00			ตัว	75.00	75.00	-	75.00			
- ข้อต่อสามทาง PVC Ø 3"	1.00	ตัว	197.00	197.00	-	197.00					
- ข้อต่อสามทาง PVC Ø 4"	1.00	ตัว	370.00	370.00	-	370.00					
<b>ยกยอดไป</b>				<b>474,583.70</b>		<b>-</b>	<b>474,583.70</b>				

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายจิระ เงินแข็ง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชัยรัตน์ เมฆทัพบ)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายนิธิตร์ โชติภคศาสตร์)

นักทรัพยากรบุคคล ชำนาญงาน



ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงท่อเมนประปา หมู่ที่ 5.3.1  
 ตำบลสนามคลี อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก


ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลสนามคลี อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก


ประมาณการโดย นายชัยรัตน์ เมฆทัย ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 1 เดือน สิงหาคม 2562

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
<b>ยกยอดมา</b>									
	- ข้อต่อสามทาง PVC. Ø 3" ลด 2"	9.00	ตัว	173.00	1,557.00	-	-	474,583.70	1,557.00
	- ข้อต่อสามทาง PVC. Ø 4" ลด 2"	10.00	ตัว	420.00	4,200.00	-	-	4,200.00	4,200.00
	- ข้อต่อสามทาง PVC. Ø 4" ลด 3"	2.00	ตัว	420.00	840.00	-	-	840.00	840.00
	- ข้อต่อสามทาง PVC. Ø 2" ลด 1½"	54.00	ตัว	78.50	4,239.00	-	-	4,239.00	4,239.00
	- ข้อต่อสามทาง PVC. Ø 3" ลด 1½"	60.00	ตัว	116.00	6,960.00	-	-	6,960.00	6,960.00
	- ข้อต่อสามทาง PVC. Ø 4" ลด 1½"	28.00	ตัว	420.00	11,760.00	-	-	11,760.00	11,760.00
	- ข้อต่อตรง PVC. Ø 3" ลด 2"	1.00	ตัว	82.00	82.00	-	-	82.00	82.00
	- ข้อต่อตรง PVC. Ø 4" ลด 3"	2.00	ตัว	112.00	224.00	-	-	224.00	224.00
	- ข้อต่อ PVC. 45° Ø 3"	16.00	ตัว	94.00	1,504.00	-	-	1,504.00	1,504.00
	- ข้อต่อ PVC. 45° Ø 2"	4.00	ตัว	51.00	204.00	-	-	204.00	204.00
	- ข้อต่อ PVC. 90° Ø 2"	1.00	ตัว	25.23	25.23	-	-	25.23	25.23
	- ข้อต่อ PVC. 90° Ø 3"	1.00	ตัว	72.90	72.90	-	-	72.90	72.90
	- นายช่างสามท่อ PVC. ขนาด 250 กรัม	110.00	กระป๋อง	115.89	12,747.90	-	-	12,747.90	12,747.90
<b>รวมงานข้อที่ 2</b>					<b>518,999.73</b>			<b>518,999.73</b>	
<b>รวมราคาตัววัสดุและค่าแรง</b>					<b>723,089.99</b>		<b>226,617.58</b>	<b>949,707.57</b>	

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
 (นายจิระ เงินแดง)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..........กรรมการ  
 (นายชัยรัตน์ เมฆทัย)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ  
 (นายนิติธร โชคโคตรสถาพร)  
 นักทรัพยากรบุคคลชำนาญงาน