

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการสำรวจออกแบบและประมาณราคา องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพน

อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

โครงการ วางท่อเมนประปาใหม่บริเวณ หมู่ที่ 8 ช่วงที่ 1 ท่อ PVC ขนาด Ø 3 นิ้ว ชั้น 8.5 จำนวน 138 ท่อน

หรือความยาวไม่น้อยกว่า 552 เมตร ช่วงที่ 2 ท่อ PVC ขนาด Ø 2 นิ้ว ชั้น 8.5 จำนวน 72 ท่อน หรือความยาวไม่น้อยกว่า

288 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านแพน อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพน

แบบเลขที่

รายการ อบต.บ้านแพน แผ่นที่

ประมาณการตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพน จำนวน 3 แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 31 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
		บาท	
1	ค่าวัสดุและค่าแรง (ยอดยกมา)	95,295.76	
	Factor F = 1.3074	29,293.92	
		124,589.68	
	ป้ายโครงการ	-	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินประมาณ	124,589.68	
	คิดเป็นเงินประมาณ (เบิกจ่ายเพียง)	124,500	
	(ตัวอักษร) หนึ่งแสนสองหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน		

ขนาดหรือเนื้อที่ดำเนินการก่อสร้าง ไม่ต่ำกว่า - ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 124,500 บาท

ผู้ประมาณการ/ตรวจ.....ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายธีระ จูสิงห์)

(✓)เห็นชอบ ()ไม่เห็นชอบ

การขึ้น กองฯ ปลาน กิ่งกษ. ทารก

(ผู้พิมพ์พิมพ์เอกสาร)

ลงชื่อ.....

(นางสาวสุณี จันทร์อ่อน)

หัวหน้าสำนักปลัด รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพน

(✓)อนุมัติ ()ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายสำรวม ปลื้มสุข)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพน

รายการประมาณการโครงการ วางท่อเมนประปาใหม่บริเวณ หมู่ที่ 8 ช่วงที่ 1 ท่อ PVC ขนาด Ø 3 นิ้ว ขึ้น 8.5 จำนวน 138 ท่อน หรือความยาวไม่น้อยกว่า 552 เมตร
ช่วงที่ 2 ท่อ PVC ขนาด Ø 2 นิ้ว ขึ้น 8.5 จำนวน 72 ท่อน หรือความยาวไม่น้อยกว่า 288 เมตร

(รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณราคาของ อบต.บ้านแพน)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านแพน อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณการเมื่อ วันที่ 13 เดือน เมษายน พ.ศ. 2563

ประมาณการโดย นายธีระ จูสิงห์ ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บ้านแพน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน	เทียบเป็น เปอร์เซ็นต์	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
				บาท	บาท	บาท	บาท			
1	ท่อ PVC แข็ง ท่อประปาปลายธรรมดาด้าน 8.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 3"	138	ท่อน	369.16	50,944.08					
2	ข้อต่อท่อ PVC ตรงเส้นผ่านศูนย์กลาง 3"	137	อัน	52.81	7,234.97					
3	ท่อ PVC แข็ง ท่อประปาปลายธรรมดาด้าน 8.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 2"	72	ท่อน	168.22	12,111.84					
4	ข้อต่อท่อ PVC ตรงเส้นผ่านศูนย์กลาง 2"	71	อัน	18.69	1,326.99					
5	ข้อต่อท่อ PVC ข้อง 45 องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 3"	3	อัน	104.68	314.04					
6	ข้อต่อท่อ PVC สามทาง 90 องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 3"	4	อัน	154.21	616.84					
7	ข้อต่อท่อ PVC ข้อง 90 องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 3"	10	อัน	79.44	794.40					
8	ข้อต่อท่อ PVC สามทาง 3" ลด 2"	4	อัน	146.73	586.92					
9	ข้อต่อท่อ PVC สามทาง 3" ลด 1 1/2"	1	อัน	146.73	146.73					
10	ข้อต่อท่อ PVC ตรง 3" ลด 2"	3	อัน	60.75	182.25					
11	ข้อต่อท่อ PVC ข้อง 90 องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 2"	3	อัน	29.44	88.32					
	ยอดยกไป				74,347.38					

รายการประมาณการโครงการ วางท่อเมนประปาใหม่บริเวณ หมู่ที่ 8 ช่วงที่ 1 ท่อ PVC ขนาด Ø 3 นิ้ว ขึ้น 8.5 จำนวน 138 ท่อน หรือความยาวไม่น้อยกว่า 552 เมตร

ช่วงที่ 2 ท่อ PVC ขนาด Ø 2 นิ้ว ขึ้น 8.5 จำนวน 72 ท่อน หรือความยาวไม่น้อยกว่า 288 เมตร

(รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณราคาของ อบต.บ้านแพน)

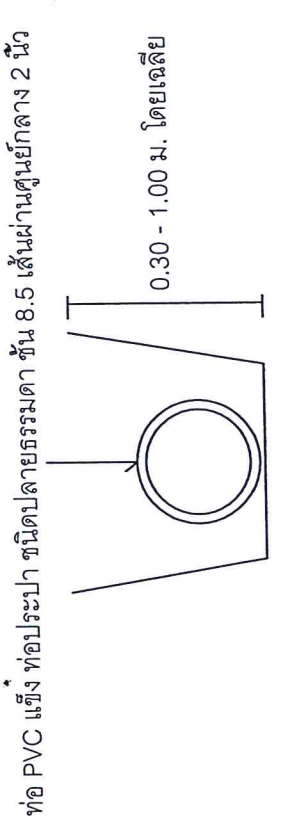
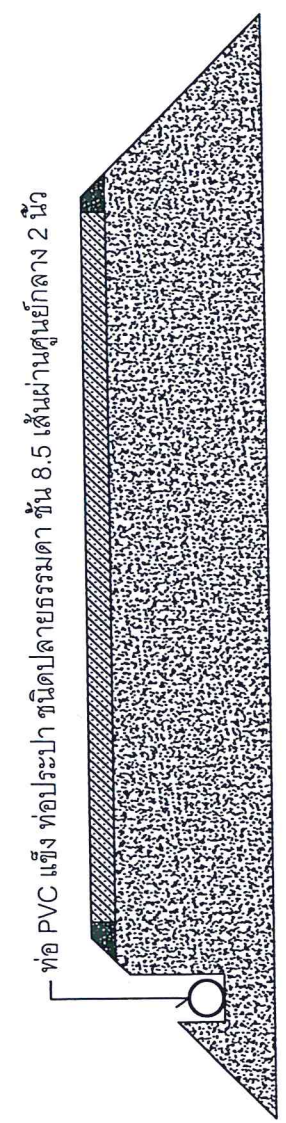
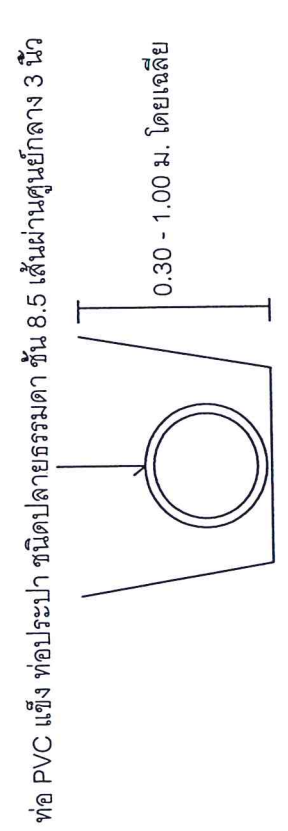
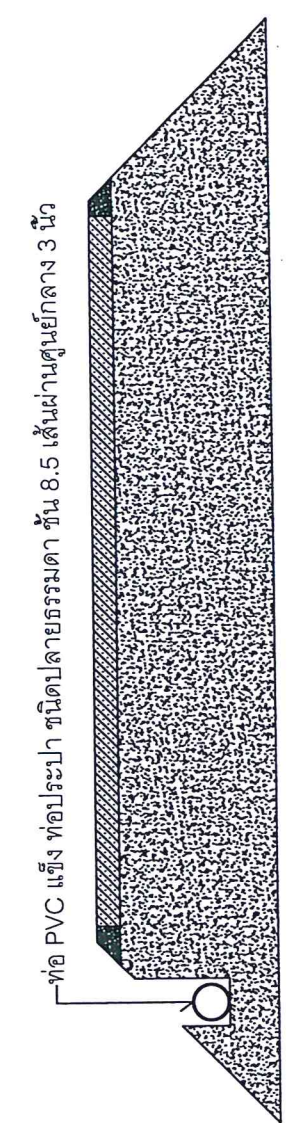
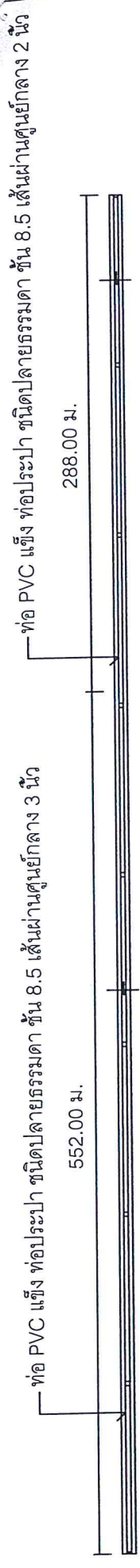
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านแพน อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณการเมื่อ วันที่ 13 เดือน เมษายน พ.ศ. 25623

ประมาณการโดย นายธีระ จูสิงห์ ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บ้านแพน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน	เทียบเป็น เปอร์เซ็นต์	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
				บาท	บาท	บาท	บาท			
12	ท่อ PVC แข็ง ท่อประปาปลายธรรมดาค้น 8.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 1"	5	ท่อน	79.44	397.20					
13	บอวลาล์ว เส้นผ่านศูนย์กลาง 1"	20	อัน	64.00	1,280.00					
14	บอวลาล์ว เส้นผ่านศูนย์กลาง 2"	3	อัน	190.00	570.00					
15	บอวลาล์ว เส้นผ่านศูนย์กลาง 3"	5	อัน	626.17	3,130.85					
16	ข้อต่อท่อ PVC สามทาง 2" ลด 1"	5	อัน	42.62	213.10					
17	ข้อต่อท่อ PVC สามทาง 3" ลด 1"	15	อัน	96.27	1,444.05					
18	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC 1.00 กก.	3	กระป๋อง	434.00	1,302.00				12,611.18	
19	ค่าแรงเดินท่อคิด 20% ของราคาวัสดุ (ราคาท่อ)									
	ค่าวัสดุ + ค่าแรง				82,684.58			95,295.76		

โครงการวางท่อเมนประปาใหม่ (บริเวณหมู่ที่ 8) ช่วงที่ 1 ท่อ PVC ขนาด 3 นิ้ว 8.5 จำนวน 138 ท่อน หรือความยาวไม่น้อยกว่า 288 เมตร



- หมายเหตุ
- ก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องแจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบก่อน
 - แบบแปลนอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการเป็นผู้ตัดสินชี้ขาด
 - หากมีปัญหาหรืออุปสรรคใดๆให้ผู้รับจ้างแจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อนำเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นผู้ตัดสินชี้ขาด
 - จำนวนท่อ PVC Ø 3 นิ้ว 8.5 ไม่น้อยกว่า 138 ท่อน
 - จำนวนท่อ PVC Ø 2 นิ้ว 8.5 ไม่น้อยกว่า 72 ท่อน

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพน			
แบบ	โครงการวางท่อเมนประปาใหม่ (บริเวณหมู่ที่ 8)		
ผู้เขียน	นายธีระ จุสิงห์	ผู้ดำเนินการกองช่าง	
ตรวจ	นายธีระ จุสิงห์	ผู้ดำเนินการกองช่าง	
การตรวจสอบ	นางสาวณัฏฐา ใจสูงเนิน	หัวหน้าสำนักงาน	หัวหน้าสำนักงาน
อนุมัติ	นายสำรวม ปลื้มสุข	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพน	