



กองช่าง

แบบ ปร.5

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการสำรวจออกแบบและประมาณราคา องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพน

อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

โครงการ วางท่อเมนประปาใหม่บริเวณ หมู่ที่ 1 ขนาดท่อ PVC Ø 4 นิ้ว ชั้น 8.5 จำนวน 391 ท่อน

หรือความยาวไม่น้อยกว่า 1,564 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านแพน อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพน

แบบเลขที่

รายการ อบต.บ้านแพน แผ่นที่

ประมาณการตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพน จำนวน 2 แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 13 เดือน เมษายน พ.ศ. 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
		บาท	
1	ค่าวัสดุและค่าแรง (ยอดยกมา)	341,255.36	
	Factor F = 1.3074	104,901.90	
		446,157.26	
	ป้ายโครงการ	-	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินประมาณ	446,157.26	
	คิดเป็นเงินประมาณ (เบิกจ่ายเพียง)	446,100	
	(ตัวอักษร) สี่แสนสี่หมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน		

ขนาดหรือเนื้อที่ดำเนินการก่อสร้าง ไม่ต่ำกว่า 1,564 เมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 446,100 บาท

ผู้ประมาณการ/ตรวจ.....ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายธีระ จูสิงห์)

(✓)เห็นชอบ ()ไม่เห็นชอบ

นายก อบจ.นนทบุรี นายก อบจ.นนทบุรี
นายก อบจ.นนทบุรี นายก อบจ.นนทบุรี

ลงชื่อ.....

(นางสาวสุณี จันทร์อ่อน)

หัวหน้าสำนักปลัด รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพน

(✓)อนุมัติ ()ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายสำรวม ปลื้มสุข)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพน

รายการประมาณการโครงการ วางท่อเมนประปาใหม่บริเวณ หมู่ที่ 1 ขนาดท่อ PVC Ø 4 นิ้ว ขึ้น 8.5 จำนวน 391 ท่อน หรือความยาวไม่น้อยกว่า 1,564 เมตร
(รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณราคาของ อบต.บ้านแพน)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านแพน อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

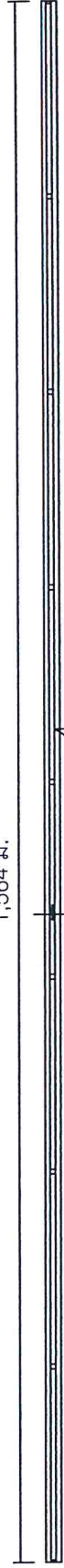
ประมาณการเมื่อ วันที่ 13 เดือน เมษายน พ.ศ. 2563

ประมาณการโดย นายธีระ จุลสิทธิ์ 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 4"	391	ท่อน	598.13	233,868.83					
2	ข้อต่อท่อ PVC ตรงเส้นผ่านศูนย์กลาง 4"	390	อัน	95.80	37,362.00					
3	ข้อต่อท่อ PVC สามทาง 90 องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 4"	5	อัน	334.11	1,670.55					
4	บอลวาล์ว เส้นผ่านศูนย์กลาง 4"	5	อัน	1,443.93	7,219.65					
5	ข้อต่อท่อ PVC สามทาง 4" ลด 2"	29	อัน	317.76	9,215.04					
6	ข้อต่อท่อ PVC สามทาง 4" ลด 3"	2	อัน	317.76	635.52					
7	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC 1.00 กก.	10	กระป๋อง	434.00	4,340.00					
8	ค่าแรงเดินท่อ คิด 20% ของราคาวัสดุ (ราคาท่อ)						46,773.77			
9	เผากรอบอุด เส้นผ่านศูนย์กลาง 4"	2	อัน	85.00	170.00					
	ค่าวัสดุ + ค่าแรง				294,481.59		46,773.77	341,255.36		

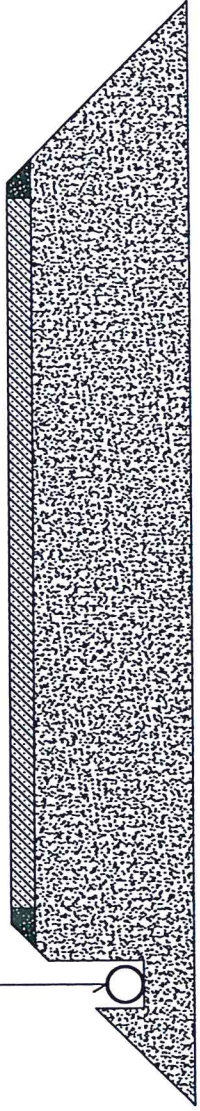
โครงการวางท่อเมนประปาใหม่ (บริเวณหมู่ที่ 1) ขนาดท่อ PVC Ø 4 นิ้ว 8.5 จำนวน 391 ท่อน หรือความยาวไม่น้อยกว่า 1,564 เมตร

1,564 ม.

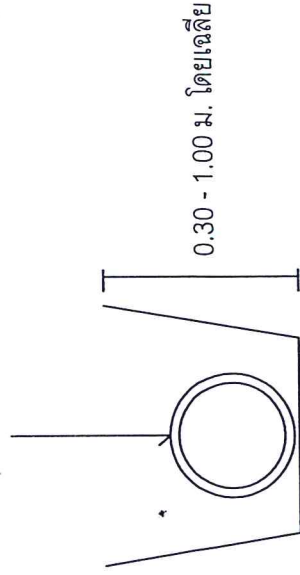


ท่อ PVC แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว

ท่อ PVC แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว



ท่อ PVC แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว



0.30 - 1.00 ม. โดยเฉลี่ย

หมายเหตุ

- ก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องแจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบก่อน
- แบบแปลนอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการเป็นผู้ตัดสินใจชี้ขาด
- หากมีปัญหาคืออุปสรรคใดๆให้ผู้รับจ้างแจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อนำเสนอคณะกรรมการตรวจสอบการจ้างเป็นผู้ตัดสินใจชี้ขาด
- จำนวนท่อ PVC Ø 4 นิ้ว ชั้น 8.5 ไม่น้อยกว่า 391 ท่อน

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพน

แบบ	โครงการวางท่อเมนประปาใหม่ (บริเวณหมู่ที่ 1)		
ผู้เขียน	นายธีระ จุลสิงห์	ผู้ควบคุมการก่อสร้าง	
ตรวจ	นายธีระ จุลสิงห์	ผู้ควบคุมการก่อสร้าง	
กำกับ/แก้ไข/อนุมัติ	นางสาวสุณี จันทร์อ่อน	หัวหน้าสำนักงานปลัด ฝ่ายบริหารและการงบประมาณ	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพน