

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย**  
**การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงท่อเมนประปา ริมทางหลวงสาย บ.ไผ่หน้ากระดาน-บ.สีคอง ฝั่งขวา จากบ้าน นายชู จันทร์ส ถึงบ้านนายสุพจน์ ทัศนีย์ หมู่ที่ ๗ ตำบลโพธิ์ตรุ ปริมาณงาน วางท่อเมนประปา PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว ชั้นคุณภาพ ๘.๕ ยาว ๗๐๐ เมตร หรือมีจำนวนท่อ PVC ไม่น้อยกว่า ๑๗๕ ท่อน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตรุ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๒๖,๐๐๐.-บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๖  
เป็นเงิน ๑๒๖,๐๐๐.-บาท
๕. แหล่งที่มาของราคา
  - ๕.๑ ราคาวัสดุก่อสร้าง สืบราคาจจากเว็บไซต์
  - ๕.๒ บัญชีค่าแรงงาน กรมบัญชีกลาง
  - ๕.๓ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
  - ๕.๔ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 

๖.๑ นายบุญสม จันทร์อุทอง	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายวัชรินทร์ ชื่นหทัย	ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน กรรมการ	
๖.๓ นางพิสมัย เงินพูล	ตำแหน่ง ครู คศ.๑	กรรมการ/เลขานุการ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตรุ อำเภอเมืองลพบุรี จังหวัดลพบุรี  
ที่ ๒๙๔/๒๕๖๖ วันที่ ๒๘ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตงานรายละเอียด คุณลักษณะและกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงท่อเมนประปา ริมทางหลวงสาย บ.ไผ่หน้ากระดาน-บ.สี่คลอง ฝั่งขวา จากบ้านนายชู จันทรส ถึงบ้านนายสุพจน์ ทัศนอยู่ หมู่ที่ ๗ ตำบลโพธิ์ตรุ ปริมาณงาน วางท่อเมนประปา PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว ชั้นคุณภาพ ๘.๕ ยาว ๗๐๐ เมตร หรือมีจำนวนท่อ PVC ไม่น้อยกว่า ๑๗๕ ท่อน

เรียน นายกองการบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตรุ (ผ่านปลัด อบต.)

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. คุณลักษณะการจัดซื้อ/จัดจ้างโครงการปรับปรุงท่อเมนประปา ริมทางหลวงสาย บ.ไผ่หน้ากระดาน-บ.สี่คลอง ฝั่งขวา จากบ้านนายชู จันทรส ถึงบ้านนายสุพจน์ ทัศนอยู่ หมู่ที่ ๗ ตำบลโพธิ์ตรุ ปริมาณงาน วางท่อเมนประปา PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว ชั้นคุณภาพ ๘.๕ ยาว ๗๐๐ เมตร หรือมีจำนวนท่อ PVC ไม่น้อยกว่า ๑๗๕ ท่อน จำนวน ๑ ชุด

๒. รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงานรายละเอียดคุณลักษณะและกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงท่อเมนประปา ริมทางหลวงสาย บ.ไผ่หน้ากระดาน-บ.สี่คลอง ฝั่งขวา จากบ้านนายชู จันทรส ถึงบ้านนายสุพจน์ ทัศนอยู่ หมู่ที่ ๗ ตำบลโพธิ์ตรุ ปริมาณงาน วางท่อเมนประปา PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว ชั้นคุณภาพ ๘.๕ ยาว ๗๐๐ เมตร หรือมีจำนวนท่อ PVC ไม่น้อยกว่า ๑๗๕ ท่อน จำนวน ๑ ชุด


ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตรุ ได้มีคำสั่งที่ ๔๖๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ แต่งตั้งคณะกรรมการ จัดทำร่างขอบเขตงานรายละเอียดคุณลักษณะ และกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงท่อเมนประปา ริมทางหลวงสาย บ.ไผ่หน้ากระดาน-บ.สี่คลอง ฝั่งขวา จากบ้านนายชู จันทรส ถึงบ้านนายสุพจน์ ทัศนอยู่ หมู่ที่ ๗ ตำบลโพธิ์ตรุ ปริมาณงาน วางท่อเมนประปา PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว ชั้นคุณภาพ ๘.๕ ยาว ๗๐๐ เมตร หรือมีจำนวนท่อ PVC ไม่น้อยกว่า ๑๗๕ ท่อน วัตถุประสงค์ในการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของราษฎร ซึ่งอาจเกิดจากการใช้น้ำไม่เพียงพอ ในการเลี้ยงสัตว์ และการประกอบอาชีพ


โดยกองช่าง ได้มีหนังสือองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตรุ ที่ ลบ ๗๔๗๐๕/ว๖๓๔ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เรื่องขอเชิญประชุมเพื่อดำเนินโครงการปรับปรุงท่อเมนประปา ริมทางหลวงสาย บ.ไผ่หน้ากระดาน-บ.สี่คลอง ฝั่งขวา จากบ้านนายชู จันทรส ถึงบ้านนายสุพจน์ ทัศนอยู่ หมู่ที่ ๗ ตำบลโพธิ์ตรุ ปริมาณงาน วางท่อเมนประปา PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว ชั้นคุณภาพ ๘.๕ ยาว ๗๐๐ เมตร หรือมีจำนวนท่อ PVC ไม่น้อยกว่า ๑๗๕ ท่อน แจ้งให้คณะกรรมการผู้ได้รับการแต่งตั้งทราบพร้อมกำหนดวันประชุมในวันที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๑๐.๓๐ - ๑๑.๓๐ น. ณ ห้องกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตรุ

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ประชุมร่วมกันตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ เรียบร้อยแล้ว และมีมติเป็นเอกฉันท์ตามรายละเอียดซึ่งปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วยนี้

จึงเรียน...

จึงเรียนมาเพื่อทราบและเพื่อนำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จัดซื้อจัดจ้างรวมถึงหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ไปใช้ในการดำเนินการในขั้นตอนการจัดหาพัสดุนี้ต่อไป หากพิจารณาแล้วเห็นชอบเป็นประการใดโปรดสั่งการ

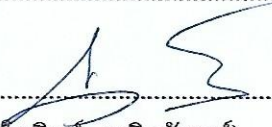
ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายบุญสม จันทร์อุทอง)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายวัชรินทร์ ชื่นหทัย)  
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน


ลงชื่อ..........กรรมการ/เลขานุการ  
(นางพิสมัย เงินพูล)  
ครู คศ.๑


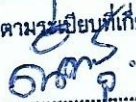
ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตรุ

.....  
.....  
.....

(ลงชื่อ).....  
(นางสาวใจทิพย์ เฉลิมจันทน์)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตรุ  
วันที่ ๒๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๖

คำสั่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตรุ  
 ทราบ/อนุมัติ แจ้งเจ้าหน้าที่ดำเนินการต่อไป  
 ไม่อนุมัติ เพราะ.....  
 อื่นๆ.....

(ลงชื่อ).....  
(นายธานี ทรัพย์มูล)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตรุ  
วันที่ ๒๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๖

งานพัสดุ กองคลัง	
รับเอกสารงานจัดซื้อจัดจ้างจาก (สำนักปลัด / กองคลัง / กองช่าง)	
โดย.....  .....	ผู้ส่งเอกสาร
เมื่อวันที่ ๘ / ๑ / ๖๖	เวลา ๑๑.๑๐
เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป	
(ลงชื่อ).....  .....	ผู้รับเอกสาร

## ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

### ๑. ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงท่อเมนประปา ริมทางหลวงสาย บ.ไผ่หน้ากระดาน-บ.สี่คลอง ผังขวา จากบ้านนายชู จันดาส ถึงบ้านนายสุพจน์ ทัศนอยู่ หมู่ที่ ๗ ตำบลโพธิ์ตรุ ปริมาณงาน วางท่อเมนประปา PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว ชั้นคุณภาพ ๘.๕ ยาว ๗๐๐ เมตร หรือมีจำนวนท่อ PVC ไม่น้อยกว่า ๑๗๕ ท่อน

### ๒. ความเป็นมา

เนื่องจากในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๗ ตำบลโพธิ์ตรุ ประสบปัญหาความเดือดร้อนจากการใช้น้ำประปา ของหมู่บ้านไม่มีน้ำใช้ ในการอุปโภค การเลี้ยงสัตว์ และในการประกอบอาชีพอย่างเพียงพอต่อความต้องการ ของราษฎร

### ๓. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของราษฎร ซึ่งอาจเกิดจากการใช้น้ำไม่เพียงพอ
๒. เพื่อใช้ในการเลี้ยงสัตว์
๓. เพื่อใช้ในการประกอบอาชีพ

### ๔. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๔.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๔.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๔.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๔.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๔.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๔.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๔.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ซึ่งเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างดำเนินการดังกล่าว
- ๔.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหาร ส่วนตำบลโพธิ์ตรุ
- ๔.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

### ๕. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะหรือขอบเขตของงานของพัสดุที่จะดำเนินการจัดจ้าง

ตามแบบแปลน และแบบประมาณราคา ปร.๔ , ปร.๕ ที่องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตรุกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

### ๖. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดให้ส่งมอบงานภายใน ๓๐ วัน ผู้รับจ้างทำการปรับปรุงท่อเมนประปา ริมทางหลวง สาย บ.ไผ่หน้ากระดาน-บ.สี่คลอง ผังขวา จากบ้านนายชู จันดาส ถึงบ้านนายสุพจน์ ทัศนอยู่ หมู่ที่ ๗ ตำบลโพธิ์ตรุ ปริมาณงาน วางท่อเมนประปา PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว ชั้นคุณภาพ ๘.๕ ยาว ๗๐๐ เมตร หรือมีจำนวน ท่อ PVC ไม่น้อยกว่า ๑๗๕ ท่อน จนแล้วเสร็จ

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาตามเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาราคารวม

๘. วงเงินงบประมาณ

เงินงบประมาณโครงการ ๑๒๖,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๙. งานงวดงานและการจ่ายเงิน

จำนวนงวดในการส่งมอบ ๑ งวด

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จตามสัญญา

๑๐. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตรารายตัวระหว่างร้อยละ ๐.๑๐-๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องเป็นระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทำการตรวจรับพัสดุ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายบุญสม จันทร์อุทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวัชรินทร์ ชื่นหทัย)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ

(นางพิสมัย เงินพูล)

ครู คศ.๑


## สรุปผลการประมาณราคา

ปร.5


โครงการ	ปรับปรุง ท่อเมนประปา ริมทางหลวง สาย บ.ไผ่น้ำกระดาน- ม.สี่คลอง
ส่วนราชการ	กองช่าง อบต.โพธิ์ศรี
ประเภท	งานทาง
ที่งบประมาณ	องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ศรี
สถานที่ก่อสร้าง	ฝั่งขวา จากบ้านนายชู จันทรส ถึง บ้านนายสุพจน์ ทัศนอยู่ หมู่ที่ 7 ตำบลโพธิ์ศรี วางท่อเมนประปา ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 8.5 รวมระยะทาง ยาว 700 ม. หรือมีจำนวนท่อ PVC ไม่น้อยกว่า 175 ท่อน
หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการ	กองช่าง อบต.โพธิ์ศรี
ประมาณราคาคตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น
พิจารณาเมื่อวันที่	23-ต.ค.-66

ลำดับที่	คำวัสดุและค่าแรง	จำนวนเงิน	₹	รวมเป็นเงิน
		(บาท)		(บาท)
1	งานทาง	92,616.00	1.3624	126,180.04

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 126,180.04  
 งบประมาณที่ตั้งไว้ 126,000.00  
 (-หนึ่งแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน-)


ลงชื่อ   
 (นายบุญสม จันทรู้อทอง) ประธานกรรมการจัดทำร่างขอบเขตฯ  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ   
 (นายวัชรินทร์ ชื่นหทัย) กรรมการจัดทำร่างขอบเขตฯ  
 เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน


ลงชื่อ   
 (นางพิศมัย เงินพูล) กรรมการ/เลขานุการจัดทำร่างขอบเขตฯ  
 ครู คศ.1

ประมาณราคาโครงการ ปรับปรุงท่อเมนประปาริมทางหลวง สาย บ.ไผ่หน้ากระดาน- บ.เสีคดอง  
 สถานที่ก่อสร้าง ผังจากบ้านนายชู จันทร์อยู่ หมู่ที่ 7 ตำบลโพธิ์ศรี  
 ปริมาณงาน วางท่อเมนประปา ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 8.5 รวมระยะทาง ยาว 700 ม. หรือมีจำนวนท่อ PVC ไม่น้อยกว่า 175 ท่อน  
 ประมาณการโดย คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตฯ เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2566 ราคามำมิตขีด 32.00-32.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุถึงของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ท่อ PVC 3 นิ้ว ยาว 4 เมตร ชั้นคุณภาพ 8.5 (บานปลาย)	175.00	ท่อน	398.00	69,650.00	75.00	13,125.00	82,775.00	
2	วาล์วเปิด-ปิด PVC 3 นิ้ว	1.00	ตัว	360.00	360.00			360.00	
3	วาล์วเปิด-ปิด PVC 2 นิ้ว	1.00	ตัว	165.00	165.00			495.00	
4	กาวทาท่อ 500 กรัม	12.00	กระป๋อง	280.00	3,360.00			3,360.00	
5	สามทาง PVC 3 นิ้ว ลด 6 หุน	23.00	ตัว	130.00	2,990.00			2,990.00	
6	ท่อ PVC 6 หุน	12.00	ท่อน	53.00	636.00			636.00	
7	สามทาง PVC 3 นิ้ว ลด 2 นิ้ว	3.00	ตัว	200.00	600.00			600.00	
8	ข้อต่อตรง 3 ลด 2 นิ้ว	1.00	ตัว	60.00	60.00			60.00	
9	ข้องอ 90 3 นิ้ว	4.00	ตัว	110.00	440.00			440.00	
10	ตัดฟัน คสล. กว้าง 0.30 เมตร ลึก 0.15 เมตร	3.00	เมตร	300.00	900.00			900.00	
	พร้อมซ่อมถนนทางเชื่อมคืน								
	<b>รวม</b>							<b>92,616.00</b>	
	<b>ค่า Factor งานทาง 1.3624</b>							<b>126,180.04</b>	
	<b>รวมเป็นเงิน</b>							<b>126,000.00</b>	

ลงชื่อ  (นายชูธรรม จันทร์อุทอง)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

 (นายชูธรรม จันทร์อุทอง)  
 เจ้าหน้าที่งานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน

ลงชื่อ  (นางพิสมัย เงินพูล)  
 วิศวกร/เลขานุการจัดทำร่างขอบเขตฯ

สรุปผลการประมาณราคา


ปร.5


โครงการ ปรับปรุง ท่อเมนประปา ริมทางหลวง สาย บ. ใฝ่น้ำกระดาน- บ.สีคอง  
 ส่วนราชการ กองช่าง อบต.โพธิ์ศรี  
 ประเภท งานทาง  
 ที่มางบประมาณ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ศรี  
 สถานที่ก่อสร้าง ฝั่งขวา จากบ้านนายชู จันทร์ส ถึง บ้านนายสุพจน์ ทัศนีย์ หมู่ที่ 7 ตำบลโพธิ์ศรี  
 วางท่อเมนประปา ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 8.5 รวมระยะทาง ยาว 700 ม.  
 หรือมีจำนวนท่อ PVC ไม่น้อยกว่า 175 ท่อน


หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 กองช่าง อบต.โพธิ์ศรี  
 พิจารณาเมื่อวันที่ จำนวน 1 แผ่น  
 18-ส.ค.-66


ลำดับที่	คำวัสดุและค่าแรง	จำนวนเงิน	f	รวมเป็นเงิน
		(บาท)		(บาท)
1	งานทาง	92,616.00	1.3624	126,180.04


รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 126,180.04  
 งบประมาณที่ตั้งไว้ 126,000.00  
 (-หนึ่งแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

ลงชื่อ  ประมวลการ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน  
 (นายพงพันธุ์ ทองหล่อ)

ลงชื่อ  เห็นชอบ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง  
 (นายบุญสม จันทร์อุทอง)

ลงชื่อ  เห็นชอบ ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ศรี  
 (นางสาวจิตทิพย์ เจริญจันทร์)

ลงชื่อ  เห็นชอบ ตำแหน่ง นายกองค้การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ศรี  
 (นายธานี ทรัพย์มูล)

  
 ..... ประธานกรรมการ  
 ..... กรรมการ  
 ..... กรรมการ



ประมาณราคาโครงการ ปรับปรุง ท่อเมนประปาริมทางหลวง สาย บ. ใฝ่หน้ากระดาน- บ.ใต้คลอง  
 สถานที่ก่อสร้าง ผังขวา จากบ้านนายชู ชันดารส ถึง บ้านนายสุพจน์ ทัศนอยู่ หมู่ที่ 7 ตำบลโพธิ์ศรี  
 ปริมาณงาน วางท่อเมนประปา ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 8.5 รวมระยะทาง ยาว 700 ม. หรือมีจำนวนท่อ PVC ไม่น้อยกว่า 175 ท่อน  
 ประมาณการโดย นายพงษ์พันธุ์ ทองหล่อ เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2566 ราคาน้ำมันดีเซล 32.00-32.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ท่อ PVC 3 นิ้ว ยาว 4 เมตร ชั้นคุณภาพ 8.5 (บานปลาย)	175.00	ท่อน	398.00	69,650.00	75.00	13,125.00	82,775.00	
2	วาล์วเปิด-ปิด PVC 3 นิ้ว	1.00	ตัว	360.00	360.00			360.00	
3	วาล์วเปิด-ปิด PVC 2 นิ้ว	1.00	ตัว	165.00	165.00			495.00	
4	กาวทาท่อ 500 กรัม	12.00	กระป๋อง	280.00	3,360.00			3,360.00	
5	ตามทาง PVC 3 นิ้ว ลด 6 ฟุต	23.00	ตัว	130.00	2,990.00			2,990.00	
6	ท่อ PVC 6 ฟุต	12.00	ท่อน	53.00	636.00			636.00	
7	สามทาง PVC 3 นิ้ว ลด 2 นิ้ว	3.00	ตัว	200.00	600.00			600.00	
8	ข้อต่อตรง 3 ลด 2 นิ้ว	1.00	ตัว	60.00	60.00			60.00	
9	ข้องอ 90 3 นิ้ว	4.00	ตัว	110.00	440.00			440.00	
10	ตัดพื้น คสล. กว้าง 0.30 เมตร ลึก 0.15 เมตร	3.00	เมตร	300.00	900.00			900.00	
	พร้อมซ่อมถนนทางเชื่อมคืน								
	รวม							92,616.00	
	ค่า Factor งานทาง 1.3624							126,180.04	
	รวมเป็นเงิน							126,000.00	

ลงชื่อ..... นายพงษ์พันธุ์ ทองหล่อ  
 ลงชื่อ..... นายชู ชันดารส  
 ลงชื่อ..... นายสุพจน์ ทัศนอยู่

ประมาณการ