

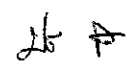
สรุปผลประมาณการค่าก่อสร้าง


องค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะเลาย อำเภออุ้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี


รายการประมาณการ โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก หมู่ที่ ๕ บ้านทางตลาด ตำบลยั้งทะเลาย  
 ปริมาณงาน จำนวน ๑ แห่ง งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ๑.๔๐ ม. จำนวน ๖๘ ท่อน  
 บ่อพัก คสล.พร้อมฝาบ่อพัก คสล. ขนาดบ่อพักคสล. ๐.๙๐x๐.๙๐ ม. จำนวน ๗ บ่อ  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ บ้านทางตลาด จากบ้านนายวิเชียร ลีสุขใส ถึงท่อระบายน้ำบ้านนายบุญส่ง เจริญทอง  
 หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง อบต.ยั้งทะเลาย โดยอ้างอิงจากแบบมาตรฐานกรมทางหลวง  
 ประมาณราคาตามแบบ อบต.เลขที่ /๒๕๖๔ จำนวน แผ่น  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

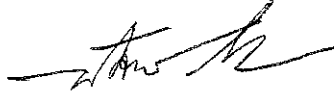
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๑๑๓,๓๒๗.๔๙	๑.๓๐๕๖	๑๔๗,๙๖๐.๓๗	
๒	ประเภทงานทาง				
๓	ประเภทงานชลประทาน				
๔	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
๕	ประเภทงานครุภัณฑ์				
๖	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนด เงื่อนไขและความจำเป็นต้องมี				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๐%				
	เงินประกันผลงานหัก ๐%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕%				
	ภาษี ๗%				
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๑๔๗,๙๖๐.๓๗	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			๑๔๗,๐๐๐.๐๐	ปรับลด
	ตัวอักษร (-หนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)				

หมายเหตุ ๑. ราคาค่าแรงอ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ค่าเนิกรของกรมบัญชีกลางฉบับปรับปรุงวันที่ ๑๙ เดือน ตุลาคม ๒๕๖๐  
 ๒. ราคาวีสดุอ้างอิงจากสำนักงบประมาณและพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี เดือน มิถุนายน ๒๕๖๔

ประมาณการโดย   
 (นายบริสุทธิ์ กล่อมดี)  
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ   
 (นายสมบัติ กิจวีรุฒิ)  
 รองปลัด อบต. รักษาการแทน  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ   
 (นางสาวจันทริกา ชำดวง)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะเลาย

อนุมัติ   
 (นายประสิทธิ์ ไพเราะ)  
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะเลาย

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ปร.๔

แผ่นที่ ๑/๑

รายการประมาณการ โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก หมู่ที่ ๕ บ้านทางตลาด ตำบลยั้งทะเล

ปริมาณงาน จำนวน ๑ แห่ง งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ๑ ๐.๔๐ ม. จำนวน ๖๘ ท่อน

บ่อพัก คสล. พร้อมฝาบ่อพัก คสล. ขนาดบ่อพักคสล. ๐.๕๐x๐.๕๐ ม. จำนวน ๗ บ่อ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ บ้านทางตลาด จากบ้านนายวิเชียร สีสุขใส ถึงท่อระบายน้ำบ้านนายบุญส่ง เจริญทอง

ฝ่ายประมาณการ กองช่าง อบต.ยั้งทะเล โดยอ้างอิงจากแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

แบบ อบต.เลขที่ /๒๕๖๔

ประมาณการโดย นายบริสุทธิ กล่อมดี ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เมื่อวันที่

เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

หน่วย:บาท

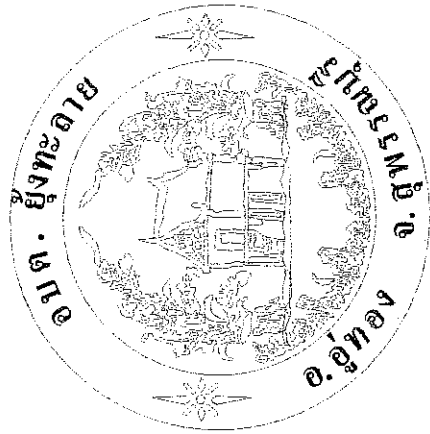
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน(บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคาทุน	
๑	งานวางท่อและบ่อพัก					
	งานขุดดิน	ลบ.ม.	๗๘.๐๐	๑๗.๖๑	๑,๓๗๓.๕๘	
	งานบ่อพัก คสล.ขนาด ๑.๑๐x๑.๑๐ ม.	บ่อ	๗.๐๐	๘,๕๐๐.๐๐	๕๙,๕๐๐.๐๐	
	งานท่อ คสล. ๑ ๐.๔๐ ม.	ท่อน	๖๘.๐๐	๕๒๐.๐๐	๒๘,๕๖๐.๐๐	
	งานลงหินคลุกพร้อมปรับเกลี่ย(ปรับแต่ง)	ลบ.ม.	๑๔.๐๐	๔๐๐.๐๐	๕,๖๐๐.๐๐	
	ค่าแรงวางท่อ พร้อมกลบกลับ ยานแนวท่อ	ท่อน	๖๘.๐๐	๑๔๐.๐๐	๙,๕๒๐.๐๐	
	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	๓.๕๗	๕๓๐.๐๐	๑,๕๓๓.๘๑	
	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	๓.๕๗	๒,๐๒๘.๐๔	๗,๒๔๐.๑๐	
รวมราคาต้นทุน					๑๑๓,๓๒๗.๔๙	

สำเนาถูกต้อง



(นายสมบัติ กังวีร์วุฒิ)

ช่างปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะเล



โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก หมู่ที่ 5 บ้านทางตลาด ตำบลอุ้มทะนถาย

อำนาจตุ้มตอง

๑/

นายสมานธิ (สงวนนาม)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มทะนถาย

**แผนที่ตั้งเขย**

**โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก หมู่ที่ 5 บ้านทางตลาด ตำบลยูงทะลาย**

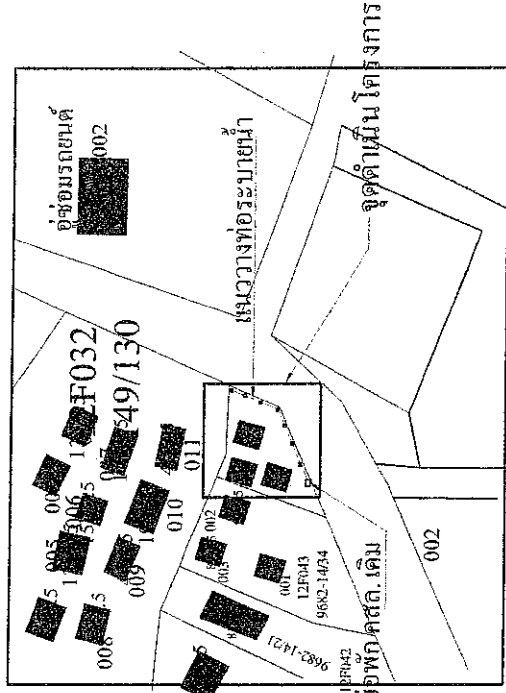
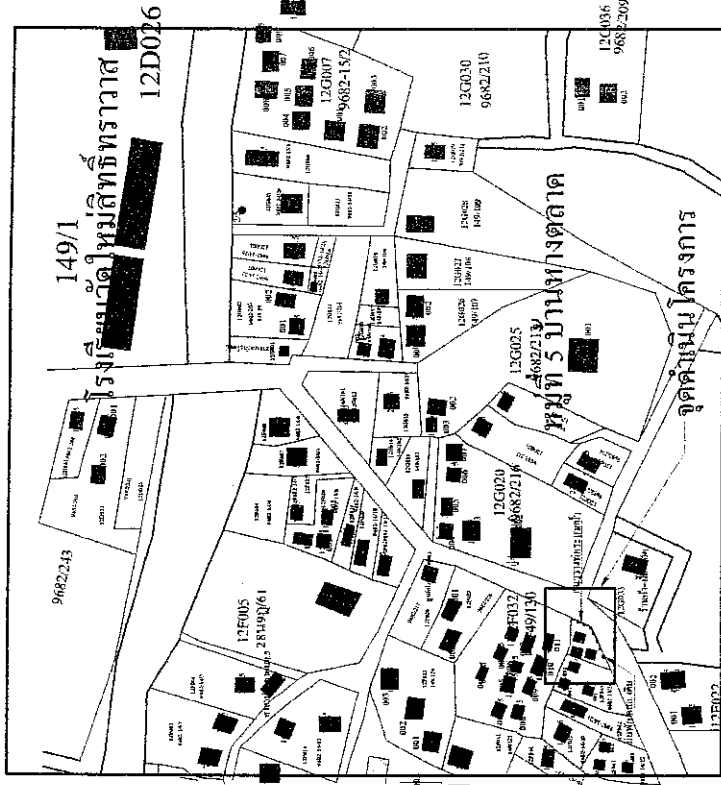
จากบริเวณบ้านนาวิเชียร ตีสุโก ถึงท่อระบายน้ำนายบุญส่ง เจริญทอง

ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.40 เมตร จำนวน 68 ท่อรวม บ่อพักคสล. พร้อมฝาบ่อพัก คสล. ขนาดบ่อพัก คสล. 0.90 x 0.90 เมตร จำนวน 7 บ่อ

**กำหนดพื้นที่ก่อสร้าง**


(นายสมนิต กิจวิวัฒน์)

**ขอขมตั้งโครงการบริการร่วมกับผู้ลงทะเบียน**



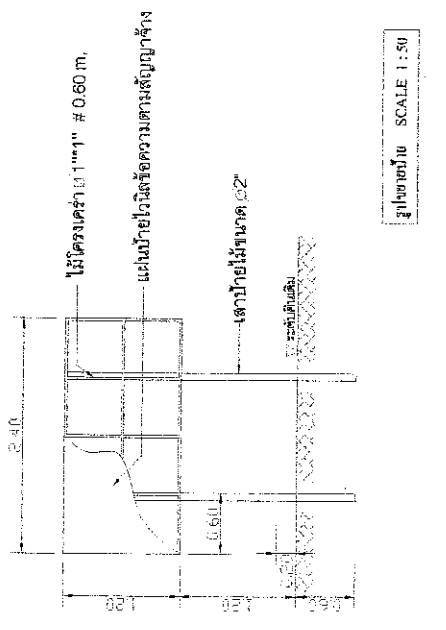
**หมายเหตุ**

- จุดติดตั้งบ่อพักคสล. สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
- โครงการนี้แบบก่อสร้างมีความชัดเจน ให้ผู้รับจ้างทำบันทึกปริมาณงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อขอสรุปในการดำเนินการ

	องค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะลาย บ้านกุดอุโมงค์ จังหวัดสุพรรณบุรี
	โครงการ - วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก หมู่ที่ 5 บ้านทางตลาด ตำบลยูงทะลาย
เชื้อคนแบบ 26 15 (นายสมนิต กิจวิวัฒน์) ผู้ลงทะเบียนโครงการ	ตรวจ (นายสมนิต กิจวิวัฒน์) นายสมนิต กิจวิวัฒน์ ผู้ลงทะเบียนโครงการ
เห็นชอบ 8/11 (นางสาววิมลพร อัคราน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะลาย	อนุมัติ (นายประสิทธิ์ โพธิ์ขาว) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะลาย
แบบแปลน - แบบก่อสร้างโครงการ	แบบเลขที่ 1 / 2



### ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายไวบิล)

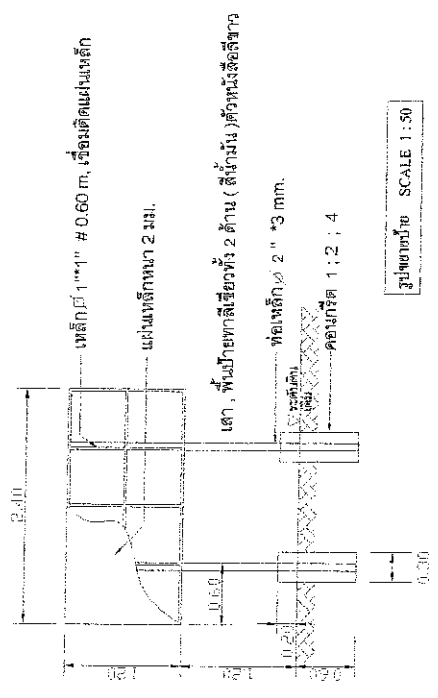


**หมายเหตุ**  
 1. วัสดุที่ใช้ทำป้ายควรเป็นวัสดุที่ทนทานและปลอดภัย  
 2. วัสดุที่ใช้ทำป้ายควรเป็นวัสดุที่ทนทานและปลอดภัย

ขนาดส่วนบนสื่อให้ข้อความและรายละเอียดของโครงการ  
 - การติดตั้งป้ายให้ยึดติดกับเสาและยึดกับเสาตามข้อกำหนด

รูปถ่ายป้าย SCALE 1:25

### ป้ายโครงการแล้วเสร็จ (ป้ายเหล็ก)



**หมายเหตุ**  
 1. วัสดุที่ใช้ทำป้ายควรเป็นวัสดุที่ทนทานและปลอดภัย  
 2. วัสดุที่ใช้ทำป้ายควรเป็นวัสดุที่ทนทานและปลอดภัย

ขนาดส่วนบนสื่อให้ข้อความและรายละเอียดของโครงการ  
 - การติดตั้งป้ายให้ยึดติดกับเสาและยึดกับเสาตามข้อกำหนด

รูปถ่ายป้าย SCALE 1:25

**สำเนาถูกต้อง**

นายสมชาติ กงสงวณิช  
 รองอธิการบดีฝ่ายบริหารสำนักช่างศิลปกรรม

องค์การบริหารส่วนตำบลบึงพะไล  
 อำเภออุทุมพรพิสัย จังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ  
 - งานออกแบบป้ายโครงการ รหัสที่ 6  
 - งานผลิตป้ายโครงการ

เขียนแบบ  
 (นายสมชาติ กงสงวณิช)  
 ฝ่ายช่างศิลปกรรม

ตรวจ  
 (นายสมชาติ กงสงวณิช)  
 รองอธิการบดี ฝ่ายช่างศิลปกรรม  
 ผู้อำนวยการ

เห็นชอบ  
 (นางสาววิมลรัตน์ ชัยธรรม)  
 ผู้อำนวยการบริหารงานช่างศิลปกรรม

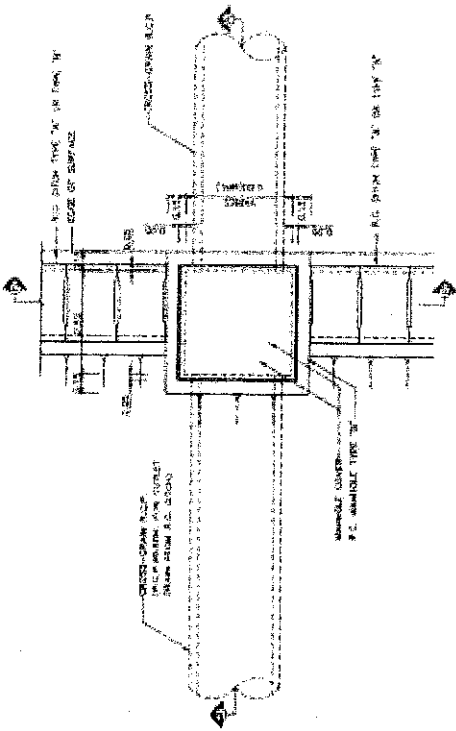
อนุมัติ  
 (นายประสิทธิ์ ไชยชนะ)  
 นายอำนวยการบริหารงานช่างศิลปกรรม

แบบแสดง  
 - บึงดงโพนทอง

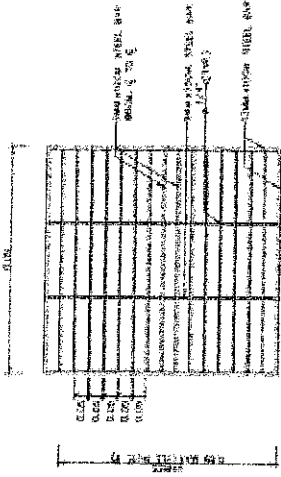
แบบเลขที่

แผนที่ 2 / 2

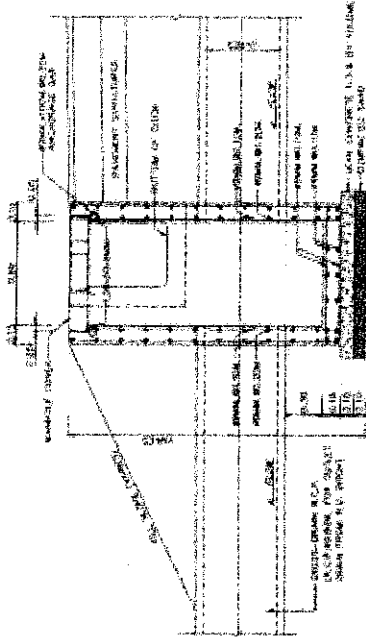
แบบวางแปลนแบบที่ 1



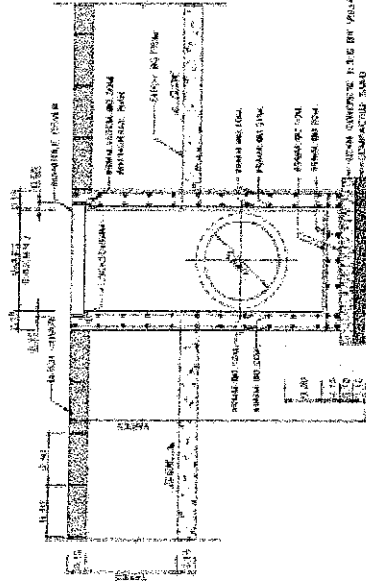
PLAN OF R.C. DITCH TYPE "A" OR TYPE "B" WITH MANHOLE TYPE "B" AND CROSS-RAIN PIPE CULVERT  
SCALE 1 : 20



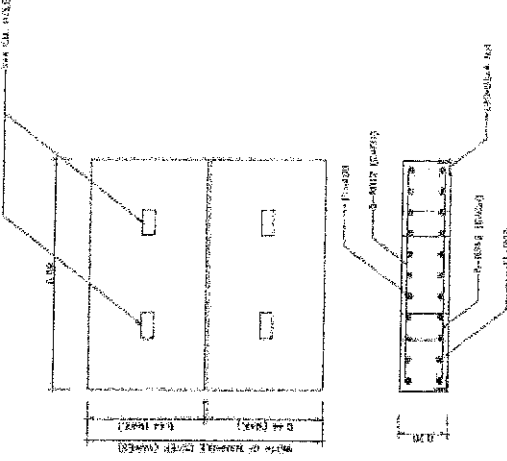
STEEL MANHOLE COVER  
SCALE 1 : 10



SECTION (A) MANHOLE TYPE "A"  
SCALE 1 : 10



SECTION (B) MANHOLE TYPE "B"  
SCALE 1 : 10



CONCRETE MANHOLE COVER  
SCALE 1 : 10

หมายเหตุ

1. วัสดุที่ใช้ก่อสร้างควรเป็นวัสดุที่มีคุณภาพดี
2. การก่อสร้างควรปฏิบัติตามแบบอย่างที่ได้กำหนดไว้
3. การก่อสร้างควรปฏิบัติตามแบบอย่างที่ได้กำหนดไว้
4. การก่อสร้างควรปฏิบัติตามแบบอย่างที่ได้กำหนดไว้
5. การก่อสร้างควรปฏิบัติตามแบบอย่างที่ได้กำหนดไว้
6. การก่อสร้างควรปฏิบัติตามแบบอย่างที่ได้กำหนดไว้
7. การก่อสร้างควรปฏิบัติตามแบบอย่างที่ได้กำหนดไว้
8. การก่อสร้างควรปฏิบัติตามแบบอย่างที่ได้กำหนดไว้
9. การก่อสร้างควรปฏิบัติตามแบบอย่างที่ได้กำหนดไว้
10. การก่อสร้างควรปฏิบัติตามแบบอย่างที่ได้กำหนดไว้

ผ่านอนุมัติ

(นายสมเกียรติ กิจวิฑูรย์)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล...

KINGDOM OF THAILAND  
MINISTRY OF THE INTERIOR  
DEPARTMENT OF MUNICIPALITY  
MANHOLE TYPE B  
DATE: 2018  
NO. 100/2561  
NO. 100/2561



กระทรวงศึกษาธิการ

แบบก่อสร้าง

สำนักงานของ

๑๑

นายสมนต์ ใจรักกิจ

นางชัชวาลย์ กิจการวิภากร ส่วนที่ ๓ กรุงเทพมหานคร

V.3

01/00000000

โครงการก่อสร้างอาคารเรียน

แบบก่อสร้างอาคารเรียน  
แบบก่อสร้างอาคารเรียน

ลำดับ	รายการ	ชนิด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม
1	งานโครงสร้าง	คอนกรีต	100	คิว	1000	100000
2	งานโครงสร้าง	เหล็ก	50	ตัน	2000	100000
3	งานโครงสร้าง	อิฐ	1000	คิว	100	100000
4	งานโครงสร้าง	ปูน	1000	คิว	100	100000
5	งานโครงสร้าง	ทราย	1000	คิว	100	100000
6	งานโครงสร้าง	หิน	1000	คิว	100	100000
7	งานโครงสร้าง	ดิน	1000	คิว	100	100000
8	งานโครงสร้าง	น้ำ	1000	คิว	100	100000
9	งานโครงสร้าง	ไฟฟ้า	1000	คิว	100	100000
10	งานโครงสร้าง	ประปา	1000	คิว	100	100000

หมายเหตุ

ราคาต่อหน่วยที่ใช้ในการร่างการขังกำหนดมาให้ไว้ควรก่อสร้างภายในประเทศไทย  
ราคาขายปลีกในกรุงเทพมหานครและภาคอื่นตามสัญญาก่อสร้าง ซึ่งจัดทำตามใบเสนอ  
ที่ กศน.๐๑/๐๑๑.๒/๐๑๑๒ ลว. 17 กันยายน ๒๕๖๒ (๐๑๑๒) และกรณีต่อจ้าง  
ด้วยวิธีการเฉพาะเจาะจง ให้เป็นราคาแบบกับสัญญา ซึ่งมีการดำเนินการด้วยวิธี  
การเจรจาด้วยที่ ๐๑๑๒

01/00000000

การก่อสร้างอาคารเรียน

10/00000000

รายการทั้งหมดที่คิดบัญชีที่ส่งให้กรรมการ  
แบบก่อสร้างที่ส่งให้สำนักงานโครงการ  
แบบก่อสร้างที่ส่งให้สำนักงาน กศน. (ไทย)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม
1	งานโครงสร้าง	คอนกรีต	100	คิว	1000	100000	100000
2	งานโครงสร้าง	เหล็ก	50	ตัน	2000	100000	100000
3	งานโครงสร้าง	อิฐ	1000	คิว	100	100000	100000
4	งานโครงสร้าง	ปูน	1000	คิว	100	100000	100000
5	งานโครงสร้าง	ทราย	1000	คิว	100	100000	100000
6	งานโครงสร้าง	หิน	1000	คิว	100	100000	100000
7	งานโครงสร้าง	ดิน	1000	คิว	100	100000	100000
8	งานโครงสร้าง	น้ำ	1000	คิว	100	100000	100000
9	งานโครงสร้าง	ไฟฟ้า	1000	คิว	100	100000	100000
10	งานโครงสร้าง	ประปา	1000	คิว	100	100000	100000

เอกสารแนบหมายเลข 2

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ที่ตามสัญญาก่อสร้าง  
เพื่อส่งเสริมการใช้ สินค้า/ผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ

- ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง(ถ้ามี) ตามโครงการก่อสร้างนี้ โดยต้องเป็นวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ ในอย่างน้อยร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ ทั้งนี้หากงานก่อสร้างมีวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่เป็นเหล็ก จะต้องใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์เป็นเหล็กซึ่งเป็นสินค้าผลิตภายในประเทศ ไปน้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้
- ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์และครุภัณฑ์ ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และ ภาคผนวก 3 (ราคาเวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง(ถ้ามี) แต่ต้องไม่ต่ำกว่า 30 วันหลังจากลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง หากผู้รับจ้างไม่เสนอแผนเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา) ผู้รับจ้างมีสิทธิ์ยกเลิกสัญญาได้
- แผนการใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์ ที่ผู้รับจ้างเสนอ สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความจำเป็น เพื่อให้ได้มูลค่า/ปริมาณ การใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศในอย่างน้อยร้อยละ 60 ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้งการปรับแผนให้ผู้รับจ้างก่อสร้างทราบก่อนดำเนินการนำวัสดุหรือครุภัณฑ์ตามแผนที่รับใหม่มาใช้ล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ทั้งนี้ต้องก่อนการส่งมอบงานแต่ล่วงหน้า

- ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาว่าวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ อย่างใดอย่างหนึ่งแล้วแต่กรณี แสดงต่อผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างร้องขอ เพื่อประกอบการตรวจสอบของผู้รับจ้างว่าวัสดุหรือครุภัณฑ์/ครุภัณฑ์ ที่ผู้รับจ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศหรือไม่ ทั้งนี้

- สำเนาใบรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศ Made in Thailand (MIT) ที่ออกโดยสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- ฉลากสินค้า ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย
- หลักฐานแสดงที่ตั้งของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศ เช่นตำแหน่งที่ตั้งโรงงาน ท่าทราย บ่อดิน เป็นต้น

สรุปผลประมาณการค่าก่อสร้าง

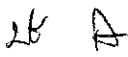


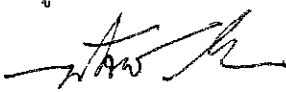
องค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะลาย อำเภออุ้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

รายการประมาณการ โครงการวางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ ๗ บ้านดอนตะเคียน ตำบลยูงทะลาย  
 ปริมาณงาน จำนวน ๙ จุด งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ๑๐.๖๐ ม. จำนวน ๖๘ ท่อน  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ บ้านดอนตะเคียน ตำบลยูงทะลาย จุดที่ ๑ บริเวณบ้าน น.ส.พนิดา สุดใจ จำนวน ๕ ท่อน,  
 จุดที่ ๒ บริเวณที่นายนายเสถียร อาจคงหาญ จำนวน ๖ ท่อน, จุดที่ ๓ บริเวณที่นายนายสงค์ แผนสมบูรณ์ จำนวน ๘ ท่อน,  
 จุดที่ ๔ บริเวณที่นายนายสงค์ แผนสมบูรณ์ จำนวน ๘ ท่อน, จุดที่ ๕ บริเวณบ้านนางปราณีดี รูปสม จำนวน ๘ ท่อน,  
 จุดที่ ๖ บริเวณบ้านนายเทียน รูปสม จำนวน ๘ ท่อน, จุดที่ ๗ บริเวณที่นายนายประสิทธิ์ อาจคงหาญ จำนวน ๙ ท่อน,  
 จุดที่ ๘ บริเวณที่นายนายบุญส่ง รูปสม จำนวน ๘ ท่อนและจุดที่ ๙ บริเวณที่นางนางไมล์ สุดใจ จำนวน ๘ ท่อน

หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะลาย  
 ประมาณราคาตามแบบ อดต.เลขที่ /๒๕๖๔ จำนวน แผ่น  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๑๐๐,๒๕๕.๙๗	๑.๓๐๕๖	๑๓๐,๘๙๔.๒๐	
๒	ประเภทงานทาง				
๓	ประเภทงานชลประทาน				
๔	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
๕	ประเภทงานครุภัณฑ์				
๖	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนด เงื่อนไขและความจำเป็นต้องมี				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๐%				
	เงินประกันผลงานหัก ๐%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕%				
	ภาษี ๗%				
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๑๓๐,๘๙๔.๒๐	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง พร้อมป้ายชื่อโครงการ			๑๓๐,๐๐๐.๐๐	ปรับลด
	ตัวอักษร (-หนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน-)				

หมายเหตุ ๑. ราคาค่าแรงอ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ดำเนินการของกรมบัญชีกลางฉบับปรับปรุงวันที่ ๑๙ เดือน ตุลาคม ๒๕๖๐  
 ๒. ราคาค่าวัสดุอ้างอิงจากสำนักงบประมาณและพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี เดือน มิถุนายน ๒๕๖๔

ประมาณการโดย  (นายบิสุทธิ์ กล่อมดี) ผู้ช่วยนายช่างโยธา  
 ตรวจสอบ  (นายสมบัติ กิจวีรวุฒิ) รองปลัด อบต. รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง  
 เห็นชอบ  (นางสาวจันทริจรา ชำดวง) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะลาย  
 อนุมัติ  (นายประสิทธิ์ ไพเราะ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะลาย



แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ปร.๔

แผ่นที่ ๑/๑

รายการประมาณการ โครงการวางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ ๗ บ้านดอนตะเคียน ตำบลยั้งทะลาย

ปริมาณงาน จำนวน ๙ จุด งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ๑ ๐.๖๐ ม. จำนวน ๖๘ ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ บ้านดอนตะเคียน ตำบลยั้งทะลาย จุดที่ ๑ บริเวณบ้าน น.ส.พินดา สุดใจ จำนวน ๕ ท่อน,  
จุดที่ ๒ บริเวณที่นายนายเสถียร อัจจงหาญ จำนวน ๖ ท่อน, จุดที่ ๓ บริเวณที่นายนายสงค์ แผนสมบุรณ์ จำนวน ๘ ท่อน,  
จุดที่ ๔ บริเวณที่นายนายสงค์ แผนสมบุรณ์ จำนวน ๘ ท่อน, จุดที่ ๕ บริเวณบ้านนางปราณีต รูปสม จำนวน ๘ ท่อน,  
จุดที่ ๖ บริเวณบ้านนายเหนียน รูปสม จำนวน ๘ ท่อน, จุดที่ ๗ บริเวณที่นายนายประสิทธิ์ อัจจงหาญ จำนวน ๙ ท่อน,  
จุดที่ ๘ บริเวณที่นายนายบุญส่ง รูปสม จำนวน ๘ ท่อนและจุดที่ ๙ บริเวณที่นางนางไมล์ สุดใจ จำนวน ๘ ท่อน

ฝ่ายประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะลาย

แบบ อบต.เลขที่ /๒๕๖๔

ประมาณการโดย นายบริสุทธิ กลุ่มดี ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เมื่อวันที่

เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

หน่วย:บาท

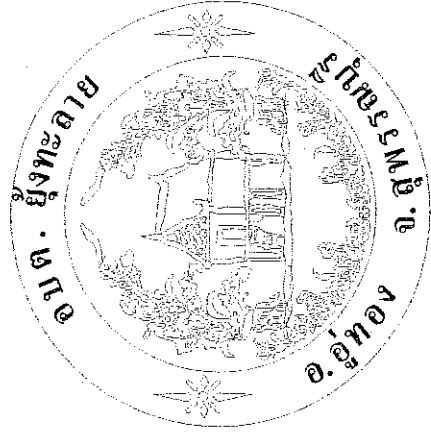
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน(บาท)		หมายเหตุ	
				ราคา/หน่วย	ราคาทุน		
๑	งานวางท่อระบายน้ำ						
	งานขุดดิน	ลบ.ม.	๕๔.๔๐	๑๗.๖๑	๙๕๗.๙๘		
	งานท่อ คสล. ๑ ๐.๖๐ ม.	ท่อน	๖๘.๐๐	๖๕๐.๐๐	๔๔,๒๐๐.๐๐		
	งานลงหินคลุกพร้อมปรับเกลี่ย(ปรับแต่ง)	ลบ.ม.	๓๔.๐๐	๔๐๐.๐๐	๑๓,๖๐๐.๐๐		
	ค่าแรงวางท่อ พร้อมกลมกลับ ยานแนวท่อ	ท่อน	๖๘.๐๐	๓๔๕.๐๐	๒๓,๔๖๐.๐๐		
	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	๖.๕๐	๔๓๐.๐๐	๒,๗๙๕.๐๐		
	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	๖.๕๐	๒,๐๒๘.๐๔	๑๓,๑๘๒.๒๖		
	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมขนาด ๔.๐๐ มม.	ตร.ม.	๖๓.๐๐	๓๒.๗๑	๒,๐๖๐.๗๓		
	ขนาดตาราง ๐.๒๐ X ๐.๒๐ ม.						
รวมราคาค่าต้นทุน						๑๐๐,๒๕๕.๙๗	

สำเนาถูกต้อง

๕

(นายสมบัติ กิจวีรฤดี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะลาย



โครงการวางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 7 บ้านดอนตะเคียน ตำบลอุ้มทะลถาย

สำนักงานท้องถิ่น

๒

(นายสมนิตย์ กิจวิฑูร์ชัย)

ทรงประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มทะลถาย



องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ทะลาย  
อำเภอห้วย จังหวัดอุตรดิตถ์

โครงการ  
วางผังระบายน้ำ หมู่ที่ 7  
บ้านดอนตะเคียน ตำบลแม่ทะลาย

เขียนแบบ  
AB B  
( นายอภิสิทธิ์ อดิษฐ์ )  
ผู้อำนวยการงานช่าง

ตรวจ  
S  
( นายสมศักดิ์ กิจวิรัตน์ )  
รองปลัดเทศบาล  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ  
K  
( นายอภิสิทธิ์ อดิษฐ์ )  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ทะลาย

อนุมัติ  
*[Signature]*  
( นายประสิทธิ์ ไชยชนะ )  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ทะลาย

แบบเลข  
- แบบผังระบายน้ำ

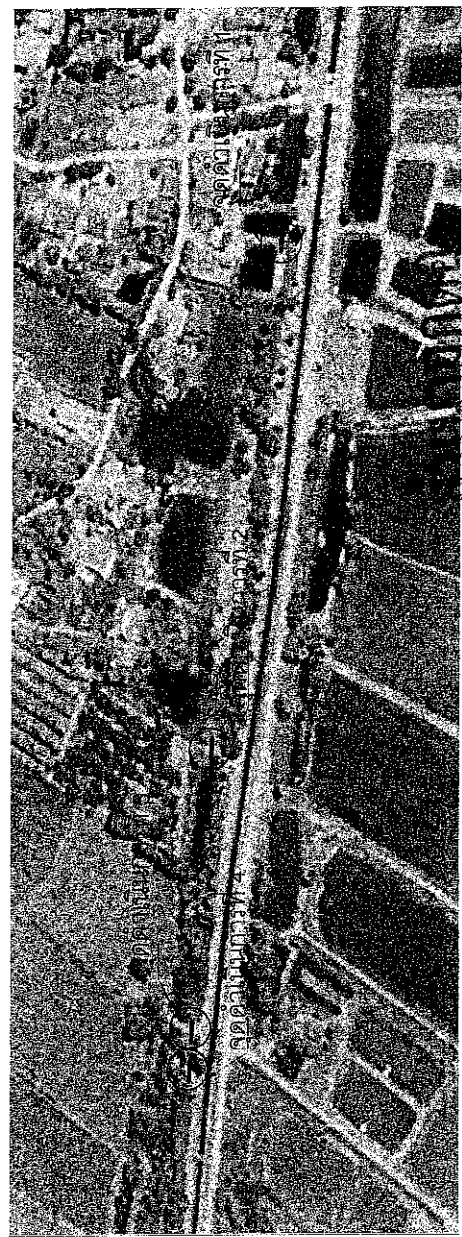
แบบเลขที่

แผ่นที่ 1 / 4

**แผนที่ผังระบายน้ำ**

**โครงการวางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 7 บ้านดอนตะเคียน ตำบลแม่ทะลาย**

- จุดที่ 1 บริเวณบ้าน น.ส. พนิดา ชุมใจ ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 เมตร จำนวน 5 ท่อน
- จุดที่ 2 บริเวณที่นายนายเด็ดยศ ออกจากทางเข้า คสล. Ø 0.60 เมตร จำนวน 6 ท่อน
- จุดที่ 3 บริเวณที่นายนายสงัด แสนสมบุญรณ์ ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 เมตร จำนวน 8 ท่อน
- จุดที่ 4 บริเวณที่นายนายสงัด แสนสมบุญรณ์ ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 เมตร จำนวน 8 ท่อน



*[Signature]*  
( นายสมศักดิ์ กิจวิรัตน์ )  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ทะลาย

-ใบกรณีที่มีแบบแปลนก่อสร้างมีความขัดแย้ง ให้ผู้รับจ้างทำงานที่ปรึกษาช่างผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับพร้อมเพื่อหยุดหรือสั่งการดำเนินการดำเนินการ

หมายเหตุ

## แผนที่ถังขบ

### โครงการวางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 7 บ้านดอนตะเคียน ตำบลยูงทะเลาย

- จุดที่ 5 บริเวณบ้านนางสาวณิษฐา ภูปสม ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 เมตร จำนวน 8 ท่อน
- จุดที่ 6 บริเวณบ้านนายเทียน ภูปสม ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 เมตร จำนวน 8 ท่อน
- จุดที่ 7 บริเวณที่นายนายประสิทธิ์ อวจากงหาญ ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 เมตร จำนวน 9 ท่อน
- จุดที่ 8 บริเวณที่นายนายบุญส่ง ภูปสม ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 เมตร จำนวน 8 ท่อน
- จุดที่ 9 บริเวณที่นางนางไม้ได้ ชุดใจ ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 เมตร จำนวน 8 ท่อน



สำเนาถูกต้อง

(นายสมนัส กิจวีระวุฒิ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะเลาย



องค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะเลาย  
อำเภออุทุมพร จังหวัดอุบลราชธานี

โครงการ  
วางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 7  
บ้านดอนตะเคียน ตำบลยูงทะเลาย

เขียนแบบ  
SKA  
(นายสุวิทย์ ฤกษ์ศรี)  
ผู้ควบคุมงานเขียนแบบ

ตรวจ  
๘  
(นายสมชาติ ตรีวิภาส)  
รองปลัด อบต. องค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะเลาย

เห็นชอบ  
SKM  
(นายสมนัส กิจวีระวุฒิ)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะเลาย

อนุมัติ  
(นายประสิทธิ์ โพธิ์ระ)  
นายช่างสำรวจและช่างเขียนแบบ

แบบแปลน

- แบบที่ส่งมอบโครงการ

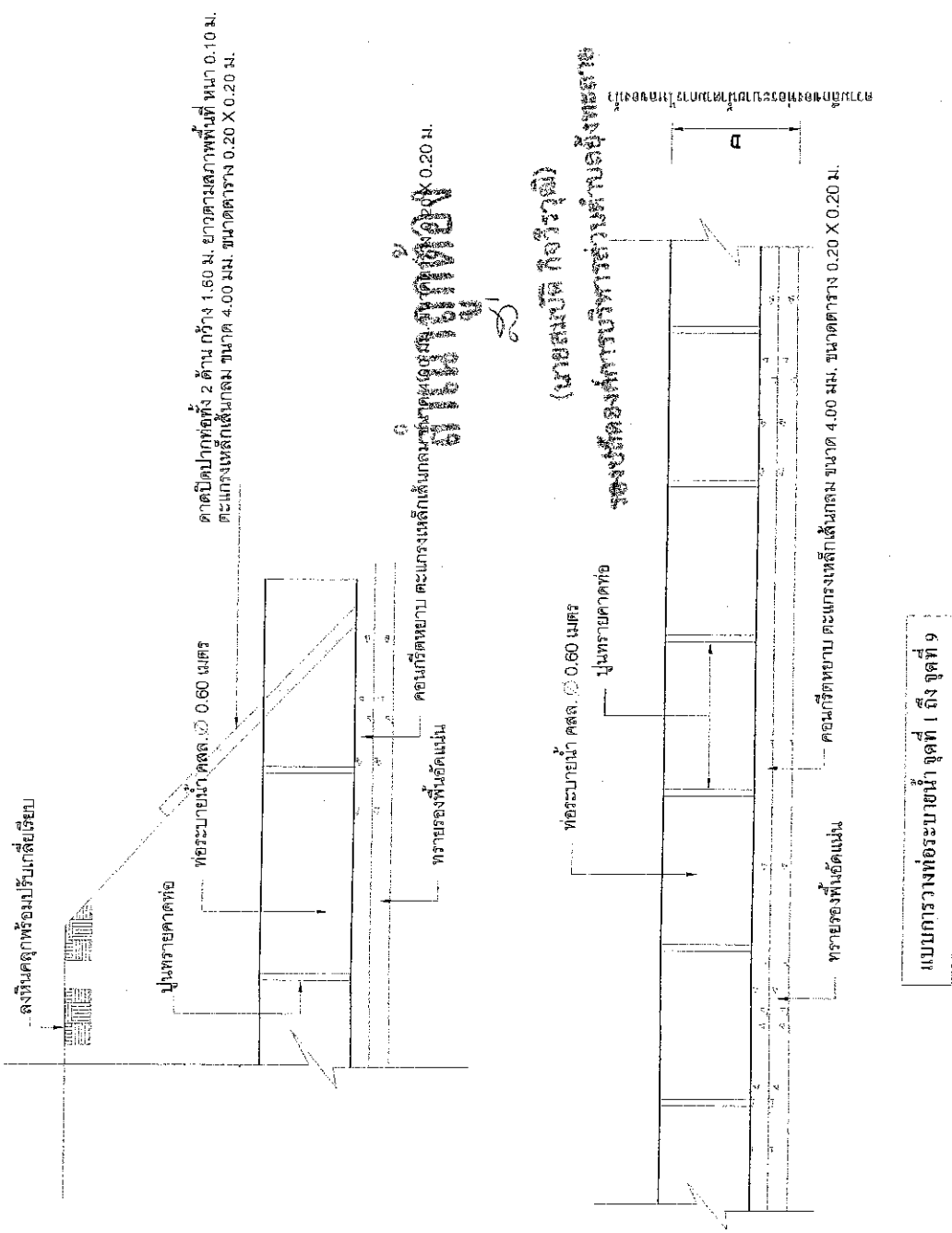
แบบเลขที่

แผ่นที่ 2 / 4

หมายเหตุ -ในกรณีที่แบบแปลนก่อสร้างมีความขัดแย้ง ให้ผู้รับจ้างทำงานที่ทับกันที่ปรึกษาช่างผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อหาข้อสรุปเป็นภาคบังคับการ

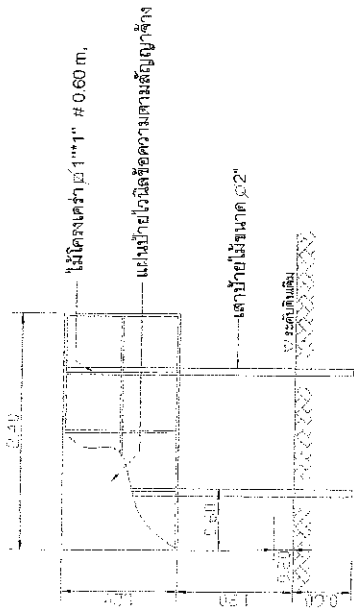


องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งทราย อำเภออุ้มผาง จังหวัดพิจิตรบุรี	โครงการ - การขุดระบายน้ำจุดที่ 9 บ้านหนองเหล็ก ตำบลทุ่งทราย	เขียนแบบ 26 A (นายธนบดี กิจวีระดี) ผู้รับผิดชอบงาน	๓๓ (นายธนบดี กิจวีระดี) ขอมติและลงนาม ผู้ควบคุมงาน	เห็นชอบ (นางสาวอัญญา ชินพร) ผู้อำนวยการส่วนเทคนิคและขอ	อนุมัติ (นายประจักษ์ ไชยะ) นายช่างบริหารส่วนเทคนิคและขอ	แบบแสดง - แบบการวางท่อระบายน้ำ	แบบเลขที่ 3 / 4
-----------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------	-----------------------------------	--------------------



หมายเหตุ - ในกรณีที่แบบแปลนก่อสร้างมีความขัดแย้ง ให้ผู้รับจ้างทำแบบที่ปรึกษาและผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อหาข้อสรุปในการดำเนินการ

### ป้ายประชาชนสัมพันธ์โครงการ (ป้ายไว้มิล)



รูปขอบบั้น SCALE 1:50

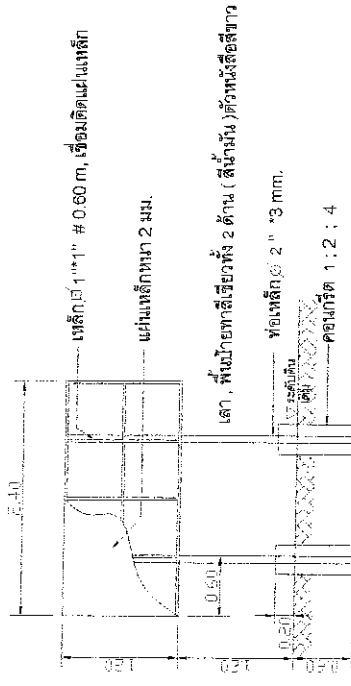
**หมายเหตุ**  
 1. วัสดุที่ใช้ทำป้ายประชาชนสัมพันธ์โครงการและบริเวณความที่ทางเดิน  
 2. วัสดุที่ใช้ทำป้ายไว้มิลข้อความตามสัญญาจ้าง

รูปด้าน SCALE 1:25

**सानานุกาตอง**

(นายสมบัด กิ่งวิรุณ)  
 รองผู้อำนวยการส่วนพัฒนาผู้สูงอายุ

### ป้ายโครงการแล้วเสร็จ (ป้ายเหล็ก)



รูปขอบบั้น SCALE 1:50

**หมายเหตุ**  
 1. วัสดุที่ใช้ทำป้ายโครงการแล้วเสร็จและบริเวณความที่ทางเดิน  
 2. วัสดุที่ใช้ทำป้ายไว้มิลข้อความตามสัญญาจ้าง

รูปด้าน SCALE 1:25

	องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดอุตรดิตถ์
<b>โครงการ</b> - วัตถุประสงค์ - ขอบเขต	โครงการพัฒนาสุขภาพผู้สูงอายุ 3 ปีของเขตเมือง
<b>เขียนแบบ</b> (นายสมบัด กิ่งวิรุณ) ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาผู้สูงอายุ	
<b>ตรวจ</b>	
<b>เห็นชอบ</b> (นายสมบัด กิ่งวิรุณ) ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาผู้สูงอายุ	
<b>อนุมัติ</b> (นายสมบัด กิ่งวิรุณ) ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาผู้สูงอายุ	
<b>แบบแสดง</b> - ยื่นต่อราชการ	
<b>แบบฉบับที่</b>	
<b>แผ่นที่</b>	4 / 4

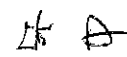
สรุปผลประมาณการค่าก่อสร้าง


องค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะเลสาบ อำเภออุ้มอ่อง จังหวัดสุพรรณบุรี


รายการประมาณการ โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก หมู่ที่ ๗ บ้านดอนตะเคียน ตำบลยูงทะเลสาบ  
 ปริมาณงาน จำนวน ๑ แห่ง งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ๘ ๐.๖๐ ม. จำนวน ๒๑ ท่อน  
 บ่อพัก คสล.พร้อมฝาบ่อพัก คสล. ขนาดบ่อพักคสล. ๑.๑๐x๑.๑๐ ม. จำนวน ๑ บ่อ  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ บ้านดอนตะเคียน บริเวณบ้านนางแสงดาว ต.ผิวดี  
 หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง อบต.ยูงทะเลสาบ โดยอ้างอิงแบบมาตรฐานกรมทางหลวง  
 ประมาณราคาตามแบบ อดต.เลขที่ /๒๕๖๔ จำนวน แผ่น  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

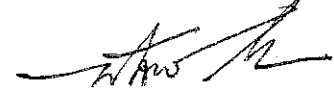
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๓๗,๕๒๑.๐๕	๑.๓๐๕๖	๔๘,๙๘๗.๔๘	
๒	ประเภทงานทาง				
๓	ประเภทงานชลประทาน				
๔	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
๕	ประเภทงานครุภัณฑ์				
๖	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนด เงื่อนไขและความจำเป็นต้องมี				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๐%				
	เงินประกันผลงานหัก ๐%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕%				
	ภาษี ๗%				
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๔๘,๙๘๗.๔๘	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			๔๘,๐๐๐.๐๐	ปรับลด
	ตัวอักษร (-สี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน-)				

หมายเหตุ ๑. ราคาค่าแรงอ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ดำเนินการของกรมบัญชีกลางฉบับปรับปรุงวันที่ ๑๙ เดือน ตุลาคม ๒๕๖๐  
 ๒. ราคาค่าวัสดุอ้างอิงจากสำนักรับประมาณและพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี เดือน มิถุนายน ๒๕๖๔

ประมาณการโดย   
 (นายบริสุทธิ์ กล่อมดี)  
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ   
 (นายสมบัติ กิจวีรุณี)  
 รองปลัด อบต. รักษาการแทน  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ   
 (นางสาวจันทรจิรา ชำดวง)

อนุมัติ   
 (นายประสิทธิ์ ไพเราะ)  
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะเลสาบ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะเลสาบ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ปร.๔

แผ่นที่ ๑/๑

รายการประมาณการ โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก หมู่ที่ ๗ บ้านดอนตะเคียน ตำบลยู้งทะเลาย

ปริมาณงาน จำนวน ๑ แห่ง งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ๕ ๐.๖๐ ม. จำนวน ๒๑ ท่อน

บ่อพัก คสล.พร้อมฝาบ่อพัก คสล. ขนาดบ่อพักคสล. ๑.๑๐x๑.๑๐ ม. จำนวน ๑ บ่อ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ บ้านดอนตะเคียน บริเวณบ้านนางแสงดาว ตาผิวดี

ฝ่ายประมาณการ กองช่าง อบต.ยู้งทะเลาย โดยอ้างอิงจากแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

แบบ อบต.เลขที่ /๒๕๖๔

ประมาณการโดย นายบริสุทธิ กล่อมดี ผู้ช่วยนายช่างโยธา

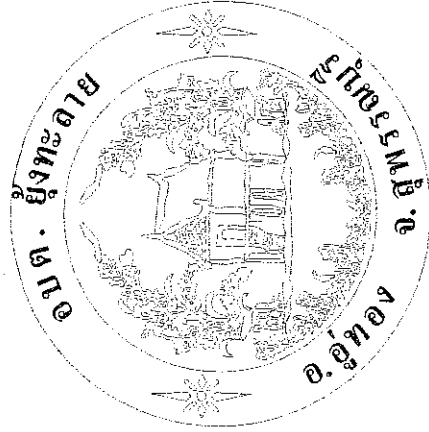
เมื่อวันที่

เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน(บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคาทุน	
๑	งานวางท่อและบ่อพัก					
	งานขุดดิน	ลบ.ม.	๓๓.๐๐	๑๗.๖๑	๕๘๑.๑๓	
	งานบ่อพัก คสล.ขนาด ๑.๑๐x๑.๑๐ ม.	บ่อ	๑.๐๐	๙,๕๐๐.๐๐	๙,๕๐๐.๐๐	
	งานท่อ คสล. ๕ ๐.๖๐ ม.	ท่อน	๒๑.๐๐	๖๕๐.๐๐	๑๓,๖๕๐.๐๐	
	งานลงหินคลุกพร้อมปรับเกลี่ย(ปรับแต่ง)	ลบ.ม.	๕.๐๐	๔๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	
	ค่าแรงวางท่อ พร้อมกลบกลับ ยานแนวท่อ	ท่อน	๒๑.๐๐	๓๔๕.๐๐	๗,๒๔๕.๐๐	
	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	๑.๘๕	๔๓๐.๐๐	๗๙๕.๐๗	
	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	๑.๘๕	๒,๐๒๘.๐๔	๓,๗๔๙.๘๕	
<p><b>สำเนาถูกต้อง</b></p> <p><i>(นายสมบัติ กิจวิราจ)</i></p> <p>รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลยู้งทะเลาย</p>						
รวมราคาต้นทุน					๓๗,๕๒๑.๐๕	





โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก หมู่ที่ 7 บ้านคอนตะเคียน ตำบลยูงทะเลาย

อำนาจตุตฉะ

๘

(นายสมเด็จ ใจสอาด)

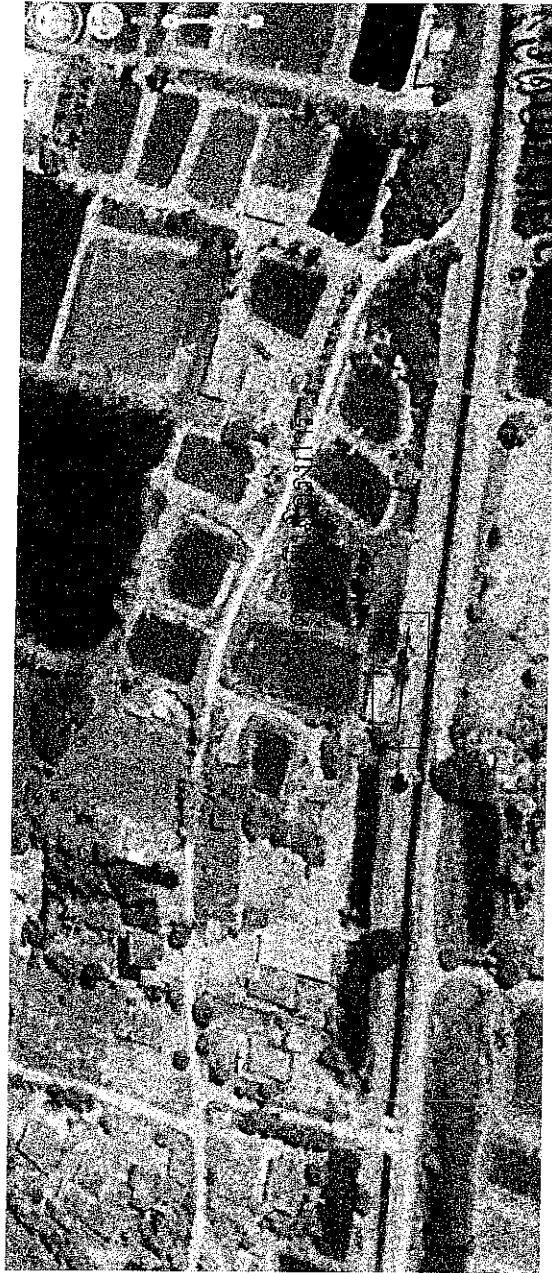
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะเลาย

# แผนที่ตั้งเขป

## โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก หมู่ที่ 7 บ้านดอนตะเคียน ตำบลยั้งทะเล

บริเวณบ้านนางแสงดาว ตาหัวดี

ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 เมตร จำนวน 21 ท่อน บ่อพักคสล.พร้อมฝาบ่อพัก คสล. ขนาดบ่อพัก คสล. 1.10 x 1.10 เมตร จำนวน 1 บ่อ



๖  
(นายสมเกียรติ กิจวิฑูริ์)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะเล

-จุดติดตั้งบ่อพักคสล. สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

-ในกรณีที่แบบแปลนก่อสร้างมีความขัดแย้ง ให้ผู้รับจ้างทำบันทึกปรึกษาทางผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการผู้จัดทำขออนุมัติโครงการ

11มายเหตุ



องค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะเล  
อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก

โครงการ  
วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก หมู่ที่ 7  
บ้านดอนตะเคียน ตำบลยั้งทะเล

เขียนแบบ  
16 R  
(นายสมเกียรติ กิจวิฑูริ์)  
ผู้เขียนแบบ

ตรวจ  
๖  
(นายสมเกียรติ กิจวิฑูริ์)  
นายก อบ.ต. ยั้งทะเล  
ผู้รับตรวจแบบ

เห็นชอบ  
๖  
(นางสาวณิชากร ขอดอง)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะเล

อนุมัติ  
(นายสมเกียรติ กิจวิฑูริ์)  
นายก อบ.ต. ยั้งทะเล

แบบแสดง  
-แบบผังโครงการ

แบบเลขที่

แผ่นที่  
1 / 1

