



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน  
เรื่องใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ  
โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก บ้านแมต หมู่ที่ ๓  
องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน มีความประสงค์จัดซื้อจัดจ้างโครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก บ้านแมต หมู่ที่ ๓ ปริมาณงานท่อระบายน้ำ คสล. ศก ๐.๓๐x๑.๐๐ ม. มอก. ชั้น๓ จำนวน ๘๖.๐๐ ท่อน พร้อมบ่อพัก คสล. กว้าง ๐.๖๕ เมตร ยาว ๐.๖๕ เมตร สูง ๐.๗๕ เมตร พร้อมฝาปิด หนา ๐.๑๒๕ เมตร จำนวน ๑๐ บ่อ ตามแบบ อบต.ดงชน งบประมาณตั้งไว้ จำนวน ๑๐๘,๑๐๐ บาท ราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้ จำนวนเงิน ๑๐๘,๑๐๐ บาท

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี คู่มือแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดและค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้างของ ป.ป.ช. หนังสือกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง เรื่อง แนวทางการเปิดเผยราคากลางของทางราชการประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง และการคำนวณราคากลาง(ฉบับปรับปรุงแก้ไข) ของคณะกรรมการปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน จึงประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าวข้างต้น รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน


ประกาศ ณ วันที่ ๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

( นายสิริชัย คัมยะราช )  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

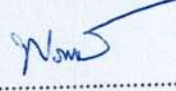
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก บ้านแมต หมู่ที่ ๓  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๑๐๘,๑๐๐ บาท (หนึ่งแสนแปดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน  
ปริมาณงาน ท่อระบายน้ำ คสล. ศก ๐.๓๐x๑.๐๐ ม. มอก. ชั้น๓ จำนวน ๘๖.๐๐ ท่อน พร้อมบ่อพัก คสล. กว้าง ๐.๖๕ เมตร ยาว ๐.๖๕ เมตร สูง ๐.๗๕ เมตร พร้อมฝาปิด หนา ๐.๑๒๕ เมตร จำนวน ๑๐ บ่อ ตำบลดงชน อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ จำนวน ๑๐๘,๑๐๐ บาท ( หนึ่งแสนแปดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน )
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑. แบบแสดงรายการประมาณราคา (แบบ ปร.๔)แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)
  - ๕.๒ กำหนดแล้วเสร็จ ๖๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา กำหนดยื่น ๑๒๐ วันนับตั้งแต่วันเสนอราคา
  - ๕.๓ ตามแบบ อบต.ดงชน เลขที่ ๖๓/๒๕๖๗
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง.
 

๑. จำเอก ยุทธนา สายธรรม	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด	ประธานกรรมการ
๒. นายสรศักดิ์ ทอนฮามแก้ว	ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ	กรรมการ
๓. นางสาวพรนภัส เถาว์ประสาธ	ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ	กรรมการ
๗. สถานที่ก่อสร้าง บ้านแมต หมู่ที่ ๓ ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ)จำเอก.....  ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
(ยุทธนา สายธรรม)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ  
(นายสรศักดิ์ ทอนฮามแก้ว)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ  
(นางสาวพรนภัส เถาว์ประสาธ)

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก บ้านแมต หมู่ที่ 3		
สถานที่ก่อสร้าง	จุดเริ่มต้นต่อร่องระบายน้ำเดิมหน้าบ้านนายประเนียง อ่อนจงใจ บ้านแมต หมู่ที่ 3 ตำบลดงชน อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร		
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	29 พ.ย. 2567		
ปริมาณงาน	ท่อระบายน้ำคสล.ค.0.30x1.00 มมอก.ชั้น 3 จำนวน 86.00 ท่อน พร้อมบ่อพักคสล.กว้าง 0.65 ม. ยาว 0.65 ม. สูง 0.75 ม. พร้อมฝาปิด หนา0.125 ม.จำนวน 10.00 บ่อ ตามแบบอบต.กำหนด		
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	108,133,9627	
			-เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
			-เงินประกันผลงานหัก 0 %
			-ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี
			-ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
			พื้นที่ฝนตกชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาก่อสร้างประมาณ	108,133,9627	
	ราคากลาง	108,100,0000	
	( หนึ่งแสนแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน )		

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง ( ปตท. ) ณ.วันที่ 29 พ.ย. 2567

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(ลงชื่อ).....  
 ( ยุทธนา สายธรรม )  
 หัวหน้าสำนักงานปลัดอบต.ดงชน  
 (นายสรศักดิ์ ทอนฮามแก้ว )  
 นิติกรชำนาญการ

(ลงชื่อ).....  
 ( นางสาวพรนภัส เถาว์ประสาธ )  
 นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

## แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก บ้านแมต หมู่ที่ 3							
สถานที่ก่อสร้าง	จุดเริ่มต้นต่อร่องระบายน้ำเดิมหน้าบ้านนายประเนียง อ่อนจงไกว บ้านแมต หมู่ที่ 3 ตำบลคงชน อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร							
แบบเลขที่	63 / 2567							
รายการประมาณการ	ท่อระบายน้ำคสล.ค.ค.0.30x1.00 ม.มอก.ชั้น 3.จำนวน 86.00 ท่อน พร้อมบ่อพักคสล.กว้าง 0.65 ม. ยาว 0.65 ม. สูง 0.75 ม. พร้อมฝาปิด หนา0.125 ม.จำนวน 10.00 บ่อ ตามแบบบด.กำหนด							
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	29 พ.ย. 2567							
ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อ							
	1.1 งานตัดต้นไม้	งาน	-	-	-	-	-	-
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตหน้าบ้าน 1x15 ม.	ตร.ม.	15.0000	70.0000	1,050.0000	1.3848	96.9360	1,454.0400
2	งานดิน							
	2.1 งานดิน							
	2.2 งานดินขนทิ้ง	ลบ.ม.	47.0000	12.4300	584.2100	1.3848	17.2131	809.0140
	2.3 งานดินขุด	ลบ.ม.	64.0000	112.0000	7,168.0000	1.3848	155.0976	9,926.2464
3	งานวางท่อ +บ่อพัก							
	3.1 ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ค.ค.0.30x1.00 ม.มอก.ชั้น 3.	ท่อน	86.00	440.00	37,840.0000	1.3848	609.3120	52,400.8320
	3.2 ค่าแรงวางท่อ	ท่อน	86.00	140.00	12,040.0000	1.3848	193.8720	16,672.9920
4	บ่อพักพร้อมฝาปิดกว้าง0.65ม.ยาว0.65ม.สูง 0.75 ม 10บ่อ และ คสล.ทางเข้าบ้าน กว้าง1ม.ยาว15ม.หนา0.10ม.							
	4.1คอนกรีต	ลบ.ม.	3.81	2,149.53	8,189.7093	1.3848	2,976.6691	11,341.1094
	4.2เหล็กเสริมSR 24 ค.ค. 9 มม.	เส้น	46.25	115.00	5,318.7500	1.3848	159.2520	7,365.4050
	4.3ลวดผูกเหล็ก	กก.	5.00	31.52	157.6000	1.3848	43.6489	218.2445
	4.4 ค่าแรงเหล็กSR 24 ค.ค. 9 มม.	เส้น	46.25	22.00	1,017.5000	1.3848	30.4656	1,409.0340
	4.6 ค่าแรงคอนกรีต	ลบ.ม.	3.81	466.00	1,775.4600	1.3848	645.3168	2,458.6570
	4.4 ไม้แบบ	ลบ.พ.	1.00	504.67	504.6700	1.3848	698.8670	698.8670
	4.5ไวมเท +ค่าแรง	ตร.ม.	15.00	45.00	675.0000	1.3848	62.3160	934.7400
	4.6 ตะปู	กก.	6.00	44.24	265.4400	1.3848	61.2636	367.5813
5	งานอื่น							
	5.1งานระบบประปา+อื่นๆ	งาน	1.00	1,500.00	1,500.0000	1.3848	2,077.2000	2,077.2000
					78,086.34		รวมค่าก่อสร้าง	108,133.96

ราคามันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง ( ปตท. ) ณ.วันที่ 29 พ.ย. 2567

ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างทาง

78,086.3393

(ลงชื่อ)..... ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

( ยุทธนา สายธรรม )

หัวหน้าสำนักงานปลัดอบต.คงชน

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

( นายสรศักดิ์ ทองฮามแก้ว )

นิติกรชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

( นางสาวพรนภัส เถาว์ประสาธ )

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ



## องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

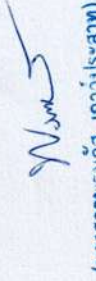
### โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก บ้านแมต หมู่ที่ 3

สถานที่ : จุดเริ่มต้นร่องระบายน้ำเดิมหน้าบ้านนายประเนียง อ่อนจงใจ  
บ้านแมต หมู่ที่ 3 ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

รับรองสำเนาถูกต้อง

จ.อ.  
(ยุทธนา สายธรรม)  
หัวหน้าสำนักงานปลัด

  
(นายสรศักดิ์ ทอนชามแก้ว)  
นิติกรชำนาญการ

  
(นางสาวพรกมล นงว่าประสาธ)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมได้ปฏิบัติการ

### โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก บ้านแมต หมู่ที่ 3

สถานที่ : จุดเริ่มต้นท่อระบายน้ำเดิมหน้าบ้านนายประเนียง อ่อนจงใจ บ้านแมต หมู่ที่ 3 ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร



แผนที่ตำบลดงชน

แผนที่	สารบัญ	
	รายการ	หมายเลข
1	แผนที่สังเขป	
2	แบบแปลนก่อสร้าง	
3	แบบป้ายโครงการ	

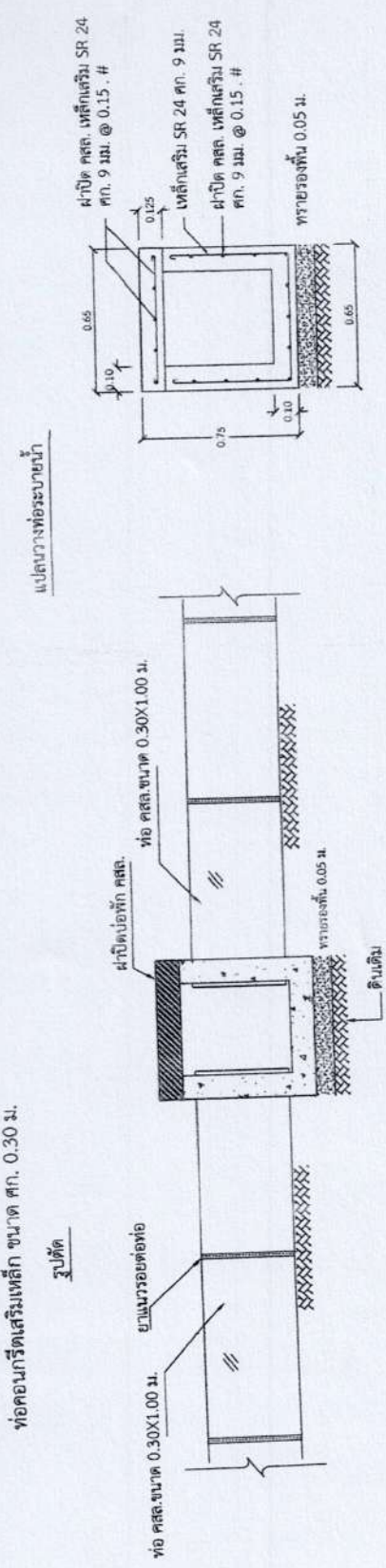
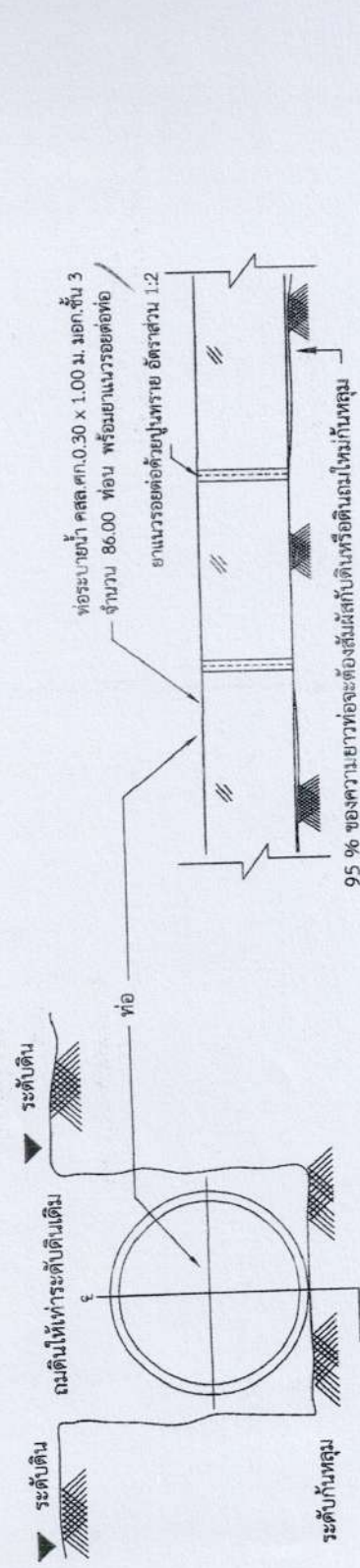
แบบมาตรฐานที่ใช้ประกอบด้วย

องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน			
แสดงแบบ	ร่าง / เขียนแบบ	เห็นชอบ	นางสาวกัญญา จันทร์ชัย รองปลัดราชการกรมพบ (ปลัด อบต. ดงชน)
ตำแหน่ง	นายชัชวาลย์ ล้วนแก้ว (นายก อบต.)	อนุมัติ	นายสุวิชัย สัมมาพร (นายก อบต. ดงชน)
ทนาย	ตรวจ	นายศักดิ์ ไชยวัฒนะ (ผู้อำนวยการกองช่าง)	
เลขที่แบบ	วันที่	จำนวนแผ่น	

● สถานที่ยื่นโครงการ จุดเริ่มต้น ละติจูด : 17.107967  
 วิทยากรจัดทำแบบไม่ได้ขึ้นตึก  
 จ.อ. (ยุทธนา สายธรรม) (นายสรศักดิ์ ทองฮามแก้ว) (นางสาวพรนภัส ทาทับประสาท) (นางสาวกัญญา จันทร์ชัย) (นางสาวกัญญา จันทร์ชัย)  
 วิทยากรจัดทำแบบไม่ได้ขึ้นตึก

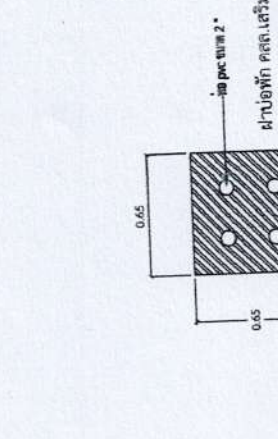


องค์การบริหารส่วนตำบลคงชน อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร  
 โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก บ้านแม่ต หมู่ที่ 3  
 สถานที่ดำเนินการ  
 จุดเริ่มต้นร่องระบายน้ำเดิมหน้า บ้านนายประเนียง อ่อนจงใจ ต.คงชน อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร  
 เขียนแบบ : พิมพ์  
 นายพิทักษ์ อ้วนแก้ว  
 วิศวกรโยธา : ทาน  
 นายธัญญะ ศรีมงคล  
 ผู้อำนวยการกองช่าง : ตรวง  
 นายศักดิ์ดา ไชยตะมาตย์  
 รับผิดชอบ : เห็นชอบ (รักษาการแทน อบต.คงชน)  
 นางสาวกัญญา จันทรังษี  
 นายเอก ออบ.คงชน : อนุมัติ  
 นายสิริชัย คัมยะราช  
 หมายเลขที่ 63/2567  
 แผนที่ 1 / 2



ขยายบ่อพัก  
 หมายเหตุ \*\* บ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.65 ม. x 0.65 ม. x 0.75 ม. พร้อมฝาปิด จำนวน 10.00 บ่อ ตามแบบ อบต.คงชน กำหนด

รูปตัดแนววางท่อพร้อมบ่อพักน้ำ  
 หมายเหตุ\*\*  
 1. มิติเป็น 'เมตร' ยกเว้นที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น  
 2. เหล็กเสริม ให้ใช้เหล็กตามมาตรฐาน  
 3. ในแบบที่กำหนดให้เส้นผ่าศูนย์กลางภายในท่อ คอนกรีต เป็นเมตร  
 4. การกลบหลังท่อจะต้องใช้ ดิน , ลูกกรง , ทราย เท่านั้น



รับรองสำเนาถูกต้อง  
 (นายสรศักดิ์ ทองฮามแก้ว)  
 (นางสาวพรภัส ภาวประสาธ)  
 วิศวกรชำนาญการ  
 นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ  
 จ.อ. (ยุทธนา สายธรรม)  
 หัวหน้าสำนักปลัด

# รายการประกอบแบบ

1. ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบสถานที่ก่อสร้างก่อนลงมือทำงาน
  2. ก่อนทำการลงวัสดุผู้รับจ้างต้องแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ
  3. ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการต่างๆให้เป็นถูกต้อง พร้อมทั้งวางแผนการปฏิบัติงานให้เหมาะสม
  4. ถูกต้องตามขั้นตอนและตามมาตรฐานงานก่อสร้างที่ดีของงานก่อสร้างและรายการ โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนการปฏิบัติงานให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ
  5. ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังโดยมิให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน
  6. ค่าระดับของหมุดหลักฐานตามแบบที่กำหนด (BM.) เป็นค่าระดับสมมุติที่ใช้เฉพาะในการก่อสร้างเท่านั้น
  7. รถขนส่งวัสดุรวมทั้งเครื่องกล เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย
  8. ผู้ควบคุมงาน หมายถึงผู้ควบคุมงาน และ/หรือผู้แทนของ อบต. หรือบริษัทตามคำสั่งของ อบต.
  9. มาตรฐานการก่อสร้างให้ใช้รายการตามมาตรฐานงานทาง สำหรับ อบท. (ทด) ฉบับปัจจุบัน
  10. ที่จุดเริ่มต้นและสิ้นสุดโครงการ รวมทั้งทางแยก ให้ปรับระดับของถนนให้กลมกลืนกับถนนดิน โดยไม่ทำให้เกิดอุปสรรคต่อการจราจรและไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน
  11. สาธารณูปโภคและสาธารณูปการต่างๆ เช่น ไฟฟ้า โทรศัพท์ ประปา ท่อระบายน้ำ เป็นต้น ที่อยู่ในบริเวณที่ก่อสร้าง และเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อย้ายสิ่งต่างๆ เหล่านี้ไปให้พ้น
  12. ค่าใช้จ่ายต่างๆให้เป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง
- รายการใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ในชัดเจน หรือแสดงไว้ขัดแย้งกัน หรือมีปัญหาในการก่อสร้าง ให้ปรึกษาผู้ว่าจ้าง หรือข่าผู้ควบคุมงาน

จ.อ.  
(ยชธนา สายธรรม)  
หัวหน้าสำนักปลัด

รับรองสำเนาถูกต้อง

(นายสรศักดิ์ ทองฮามแก้ว)  
นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

(นางสาวพรหมลีส ภาวประสาท)  
นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน อำเภอมือทอง จังหวัดสุพรรณบุรี	
โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก บ้านแม่ตม หมู่ที่ 3	
สถานที่ดำเนินการ	
จุดเริ่มต้นของระยะบายน้ำเดิมหน้าบ้านนายประเนียง อ่อนจงใจ ต.ดงชน อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี	
เขียนแบบ :	พิมพ์
นายพิทักษ์ ล้ำแก้ว	
วิศวกรโยธา :	ทาน
นายธัญญา ศรีมงคล	
ผู้อำนวยการกองช่าง :	ตรวจ
นายศักดิ์ดา โยธะมาตย์	
รองปลัด อบต.ดงชน : (ฝ่ายราชการงานพิเศษ ๑๓.๑๑๗)	เห็นชอบ
นางสาวกนิษฐา จันทรังษี	
นายก อบต.ดงชน :	อนุมัติ
นายสิริชัย คัมยะราช	
แบบเลขที่ 63/2567	
แผ่นที่ 2	2