

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ขุดลอกท่อและลำรางระบายน้ำสาธารณะ ภายในเขตเทศบาลตำบลบ่อพลอย

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตเทศบาลตำบลบ่อพลอย

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ่อพลอย

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ขุดลอกท่อระบายน้ำสาธารณะ ภายในเขตเทศบาลตำบลบ่อพลอย	245,005.35	1.3091	320,736.50	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....-%				
	เงินประกันผลงานหัก.....-%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....-%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....-%				

รวมค่าก่อสร้าง 320,736.50

ราคากลาง 320,700

ผู้ประมาณราคา.....

(นายอภิชาติ เกิดริด)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ประมาณราคา.....

(นายเรวัต ท่านกเอี้ยง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้ประมาณราคา ส.ต.ท.....

(เกรียงศักดิ์ วัฒนสุข)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ผู้ตรวจสอบ ส.ต.ท.....

(เกรียงศักดิ์ วัฒนสุข)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้เห็นชอบ.....

(นายชยุต เหมวิเชียร)

ปลัดเทศบาลตำบลบ่อพลอย

.....

(นายปฐมพงศ์ กาญจนไตรภพ)

รองนายกเทศมนตรีตำบลบ่อพลอย

ผู้อนุมัติ.....

(นายชัยเชษฐ พัฒนะพิชัย)

นายกเทศมนตรีตำบลบ่อพลอย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร
ชื่อโครงการ	ชุดลอกท่อและลำรางระบายน้ำสาธารณะ ภายในเขตเทศบาลตำบลบ่อพลอย
สถานที่ก่อสร้าง	ภายในเขตเทศบาลตำบลบ่อพลอย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ่อพลอย
คำนวณราคาโดย	ส.ต.ท.เกรียงศักดิ์ วัฒนสุข
	นายเรวัต ท่านก้อย
	เมื่อวันที่ 14 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569
	หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ชุดลอกท่อและลำรางระบายน้ำสาธารณะ ภายในเขตเทศบาลตำบลบ่อพลอย (ตามแบบที่เทศบาลกำหนด)								กำหนดส่งมอบงาน(วัน)
1	ขุมชนพลอยเหล็ก 1 - ท่อระบายน้ำสาธารณะถนนเทศบาล 5 ซอยบุษราคัม (สองฝั่งทาง) ความยาวรวม 600 เมตร - ลำรางระบายน้ำสาธารณะ ความยาวรวม 170 เมตร (รูปตัด 1 คัดคอนกรีตวางระบายน้ำ) - ท่อระบายน้ำขอยบูเคิม ความยาวรวม 167 เมตร	600.00	เมตร	-	-	50.00	30,000.00	30,000.00	ค่าแรงขุดลอก (แรงงานคน + เครื่องจักร) พร้อม
2	ขุมชนพัฒนาวิจิตรชัชวาลิเกษ - ท่อระบายน้ำสาธารณะ ถนนเทศบาล 20 ความยาวรวม 180 เมตร - ลำรางระบายน้ำสาธารณะ ความยาวรวม 625 เมตร (รูปตัด 3 คัดคอนกรีตวางระบายน้ำ)	625.00	เมตร	-	-	50.00	9,000.00	24,967.97	ขนไปทิ้ง ไป - กลับ ระยะทาง 2 กม.
3	ขุมชนจามรพาร์ม - ลำรางระบายน้ำสาธารณะตั้งแต่แยกบ้านนางวรรณา ประจําเมือง ถึงบริเวณถนนทางหลวงหมายเลข 3342 ความยาวรวม 291 เมตร (รูปตัด 2 คัดคอนกรีตวางระบายน้ำ)	291.00	เมตร	-	-	200.42	58,321.32	58,321.32	
4	ขุมชนพาลีชัย - ท่อระบายน้ำสาธารณะถนนเทศบาล 3 ซอยพาลีชัย (สองฝั่งทาง) ความยาวรวม 680 เมตร	680.00	เมตร	-	-	50.00	34,000.00	34,000.00	
5	ขุมชนเขาง - ท่อระบายน้ำสาธารณะถนนเทศบาล 11 ซอยข้างโรงพยาบาล (สองฝั่งทาง) ความยาวรวม 190 เมตร	190.00	เมตร	-	-	50.00	9,500.00	9,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ขุดลอกท่อและลำรางระบายน้ำสาธารณะ ภายในเขตเทศบาลตำบลบ่อพลอย

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตเทศบาลตำบลบ่อพลอย แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ่อพลอย

คำนวณราคาโดย ส.ต.ท.เกรียงศักดิ์ วัฒนสุข เมื่อวันที่ 14 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

นายเรวัต ท่านก้อย

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ กำหนดส่งมอบงาน(วัน)
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	ชุมชนตลาดสดหินใหญ่								
	- ท่อระบายน้ำสาธารณะถนนเทศบาล 4 ทางเข้าออกตลาดสดหินใหญ่								
	ความยาวรวม 595 เมตร	595.00	เมตร	-	-	50.00	29,750.00	29,750.00	
	รวมราคาวัสดุ+ค่าแรง							245,005.35	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง x F = 1.3091							320,736.50	
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง							320,700	

ลดทอนระบายน้ำถนนเทศบาล 5 ช่องฝั่งทาง ระยะความยาวรวม 600 เมตร ชุมชนพหลโยธิน 1
(ซอยบุษราคัม)

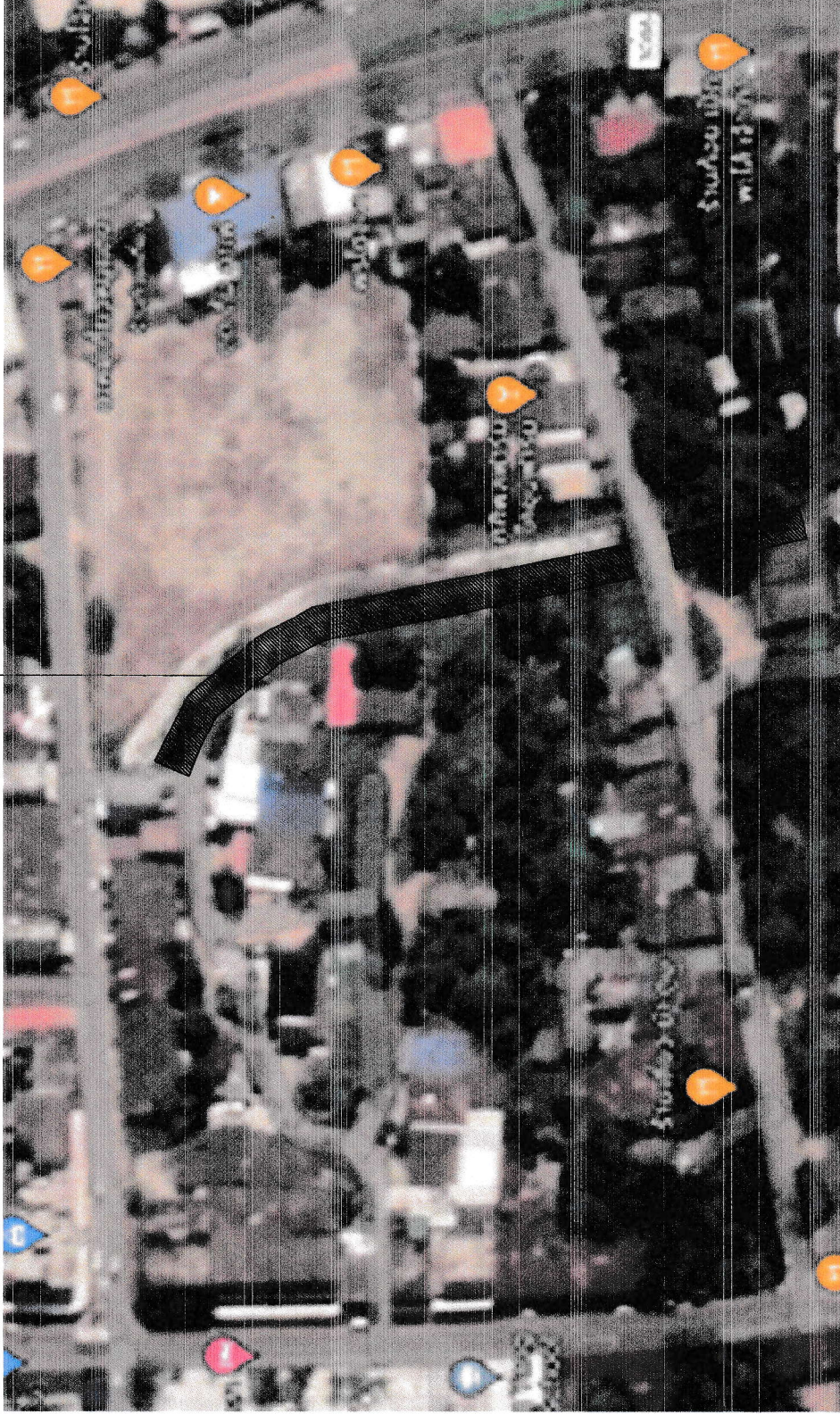


แผนผังดำเนินการพหลโยธิน 1 โดยตั้งศพ



โครงการ ชุดลดทอนและสร้างระบบบำบัดน้ำสาธารณะ ภายในเขตเทศบาลตำบลพหลโยธิน	
นายช่างโยธา	นายสุวิทย์ เกตุวิจิตร นายช่างโยธาปฏิบัติการ
นายช่างโยธา	นายสุวิทย์ ขันเกษมธำ นายช่างโยธาชำนาญงาน
วิศวกรโยธา	ดร.ณัฐพร เกตุวิจิตร วิศวกรโยธาชำนาญการ
ตรวจสอบ	ดร.ณัฐพร เกตุวิจิตร วิศวกรโยธาชำนาญการ บริหารราชการส่วนท้องถิ่น
เงินเสนอ	นายสุวิทย์ เกตุวิจิตร ปลัดเทศบาล
เงินเสนอ	นายสุวิทย์ เกตุวิจิตร ปลัดเทศบาล
อนุมัติ	นายสุวิทย์ เกตุวิจิตร นายกเทศมนตรี
นายช่างแผนก
วัน/เดือน/ปี
แผ่นที่	A /

ชุดลดกำลังแรงภายใน อาคารและชุมชนพลอยโพธิ์ 1 ระยะความยาวรวม 170 เมตร (รูปตัด 1)



แผนผังดำเนินการชุมชนพลอยโพธิ์ 1 โดยสังเขป



โครงการ ชุดลดกำลังแรงภายในอาคารและชุมชนพลอยโพธิ์ 1 ภายในเขตเทศบาลตำบลบ่อพลอย	
นายช่างโยธา	นายอภิชาติ เกียรติ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
นายช่างโยธา	นายอภิชาติ เกียรติ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
วิศวกรโยธา	ดร.อภิชาติ เกียรติ วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ
ตรวจสอบ	ดร.อภิชาติ เกียรติ ดร.อภิชาติ เกียรติ วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ รักษาการนายกเทศมนตรี
เซ็นต์ชอบ	นายอภิชาติ เกียรติ นายกเทศมนตรี
เซ็นต์ชอบ	นายอภิชาติ เกียรติ นายกเทศมนตรี
อนุมัติ	นายอภิชาติ เกียรติ นายกเทศมนตรี
นายช่างแบบ	
วัน/เดือน/ปี	
แผ่นที่	A /

หลักที่ระบายน้ำถนนซอยในเริ่ม ระยะความยาวรวม 167 เมตร ซอยถนนซอยซอย 1

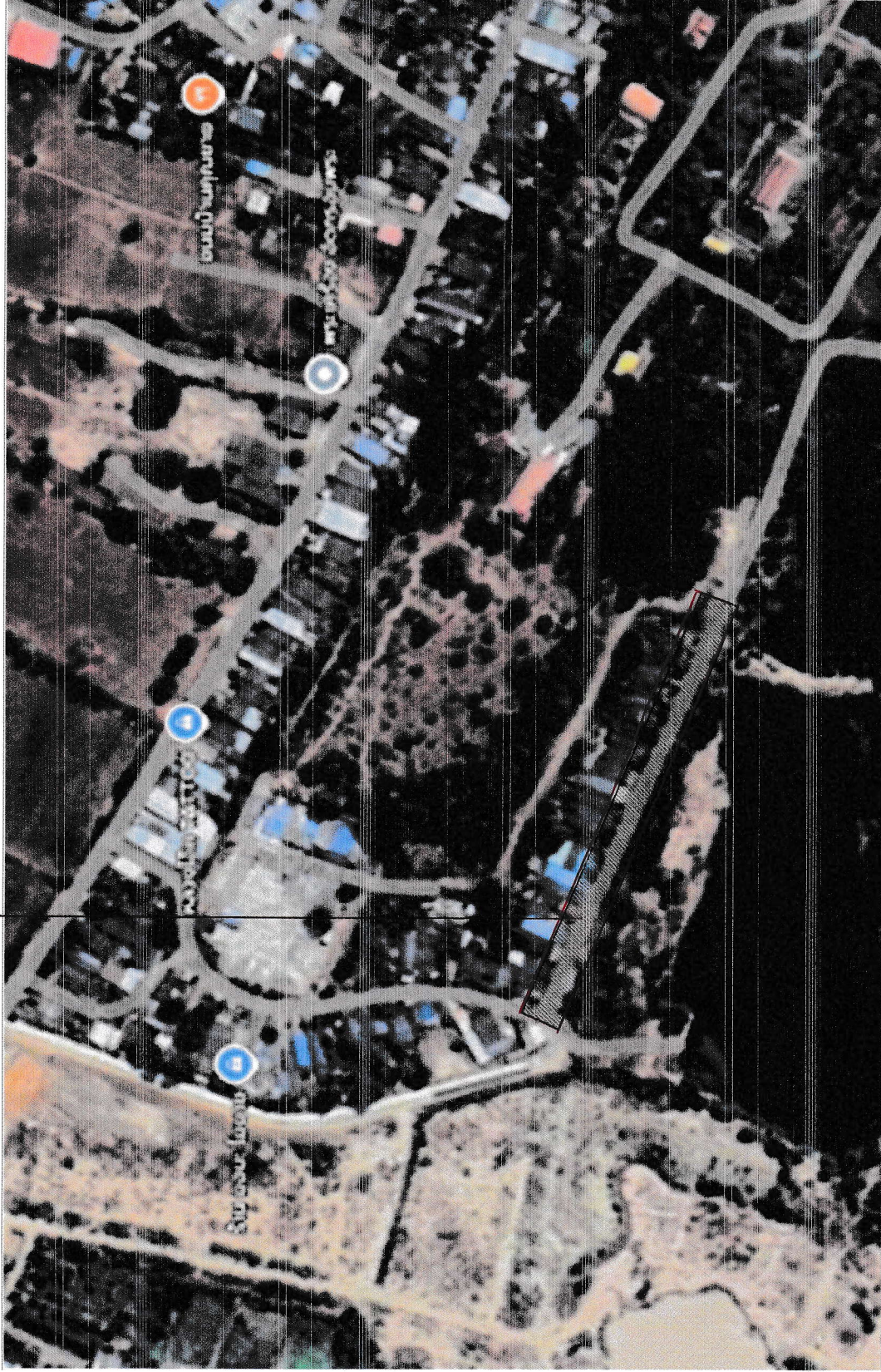


แผนผังดำเนินการพลาซงซอย 1 โดยตั้งเขป



โครงการ ขุดลอกท่อและล้างรางระบายน้ำจากถนน ภายในเขตเทศบาลตำบลบางพลีใหญ่	
นายช่างโยธา	นายอภิชิต เกียรติ นายศรีรังสรรค์ บุญดีเงิน
นายช่างโยธา	นายชวรัตน์ หุ่นน้อย นายศรีรังสรรค์ บุญดีเงิน
วิศวกรโยธา	ดร.วิมลรัตน์ บุญดีเงิน วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ
ตรวจสอบ	ดร.วิมลรัตน์ บุญดีเงิน ดร.วิมลรัตน์ หุ่นน้อย วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ รักษาการกรมการช่างโยธา
เซ็นชอญ	 นายชุตawat บุญว่อง ปลัดเทศบาล
เซ็นชอญ	 นายปองทอง พงษ์ทอง รองนายกเทศมนตรี
อนุมัติ	 นายปองทอง พงษ์ทอง นายกเทศมนตรี
หน้าของแผนภูมิ	
วันที่/เดือน/ปี	
แผ่นที่ A /	

ลดทอนระยะทางไม่กั้นถนนเทศบาล 20 ระยะความยาวรวม 180 เมตร ชุมชนพัฒนาวัดรัตนดาภิเชษก



แผนผังดำเนินการชุมชนพัฒนาวัดรัตนดาภิเชษก โดยสังเขป



โครงการ ชุดลดทอนและสร้างระบบน้ำสาธารณะ ภายในเขตเทศบาลตำบลพุดตยา	
นายช่างโยธา	นายอภิชิต เกียรติ นายช่างโยธาปฏิบัติการ นายช่างโยธาชำนาญงาน
นายช่างโยธา	นายอภิชิต ชูพนาเสียง นายช่างโยธาชำนาญงาน
วิศวกรโยธา	ดร.พ.นงนิตย์ศักดิ์ วัฒนสุข วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ
สำรวจถนน	ดร.พ.นงนิตย์ศักดิ์ วัฒนสุข วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ รักษาความปลอดภัยของทาง
เซ็นเซอร์	นายสุชาติ เหนือเสียง ปริมณฑลภาค
เซ็นเซอร์	นายปริญญพงศ์ กัญญาโสมภพ รองนายกเทศมนตรี
อนุมัติ	นายธีรธรรม วัฒนะพัชร์ นายกเทศมนตรี
หมายเลขแผน	
วัน/เดือน/ปี	
แผ่นที่	A /



โครงการ
ชุดลดหย่อนและสร้างรายได้ทางภาษี
ภายในเขตเทศบาลตำบลป่องทอง

นายช่างโยธา	นายอรรถวิทย์ นฤวิชัย นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
นายช่างโยธา	นายอรรถวิทย์ นฤวิชัย นายช่างโยธาชำนาญงาน
วิศวกรโยธา	นาย อรรถวิทย์ นฤวิชัย วิศวกรโยธาชำนาญงาน

ศรวิมล
ส.ต.ท.นริศวิทย์ นฤวิชัย
วิศวกรโยธาชำนาญงาน
รักษาการนายช่างโยธา

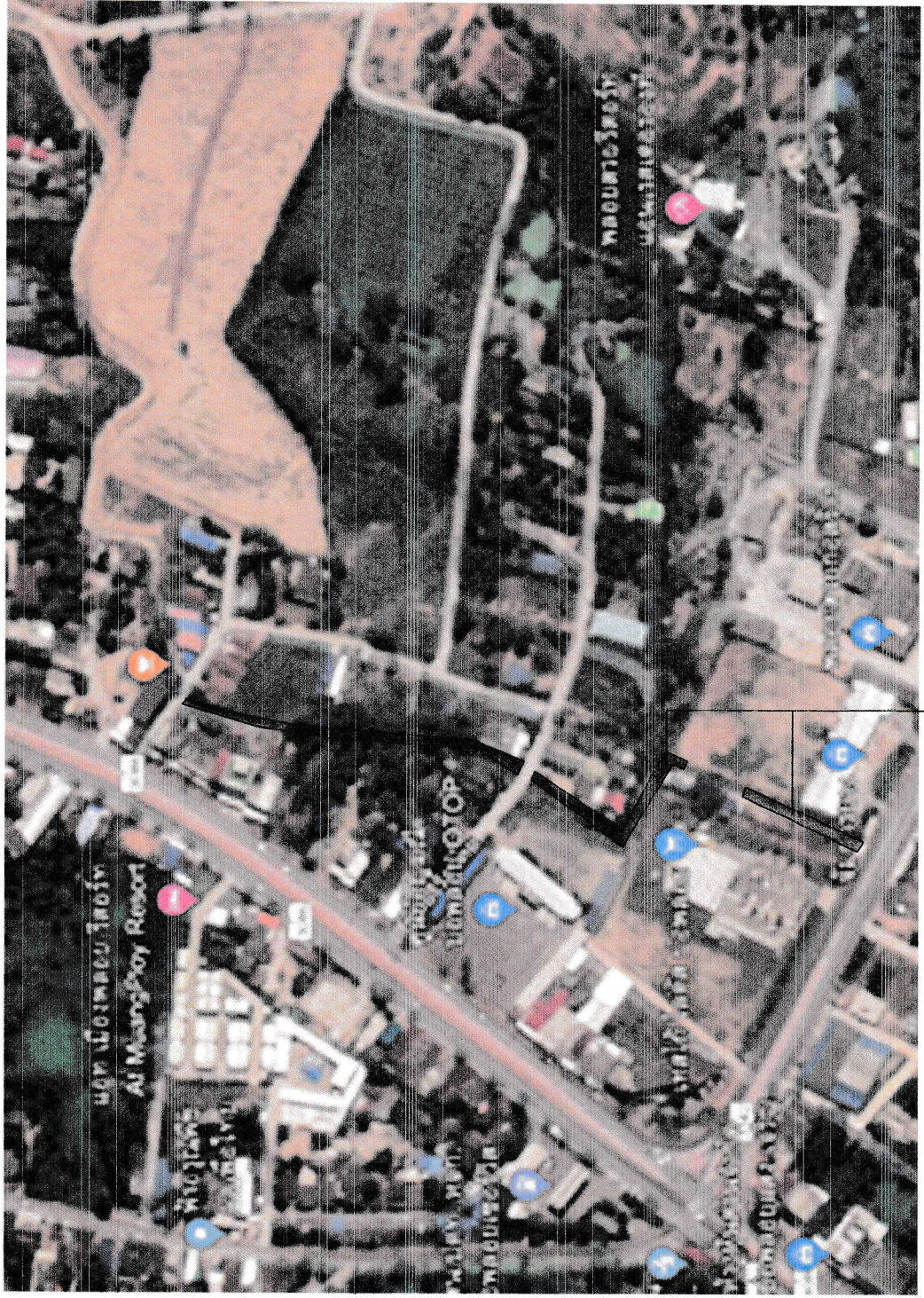
เห็นชอบ
นายอรรถวิทย์ นฤวิชัย
ปลัดเทศบาล

เห็นชอบ
นายอรรถวิทย์ นฤวิชัย
รองนายกเทศมนตรี

อนุมัติ
นายอรรถวิทย์ นฤวิชัย
นายกเทศมนตรี

หมายเลขแบบ
รับ/เดือน/ปี

แผนที่ A /



ชุดลดหย่อนและสร้างรายได้ทางภาษี ชุมชนจามรพาร์ทม ตั้งแต่แยกบ้าน นางวรรณดา ประจำปีของ
ถึงบริเวณถนนทางหมายเลข 3342 ระยะความยาวรวม 291 เมตร (รูปตัด 2)

แนบผังตำแหน่งการชุมชนจามรพาร์ทม โดยสังเขป

ลวดลายระบายน้ำถนนเทศบาล 3 ซอยพาณิชย์ (สองฝั่งทาง)
 ระยะความยาวรวม 680 เมตร ชุมชนพาณิชย์



แผนผังดำเนินการชุมชนพาณิชย์ โดยสังเขป



โครงการ ชุดลวดลายและคำร่างระบายน้ำสาธารณะ ภายในเขตเทศบาลตำบลบึงพลาญชัย	
นายช่างโยธา	นายสุวิจิต ภูมิวิจิตร นายธีรพงษ์ วัฒนกิจจาน
นายช่างโยธา	นายสุวิจิต ภูมิวิจิตร นายธีรพงษ์ วัฒนกิจจาน APD Uthairong
วิศวกรโยธา	ศ.ดร.เกษียรศักดิ์ วัฒนสุข วิศวกรโยธาชำนาญการ ศึกษารวบรวมแบบขอ กอ.ธ.จ.ง
สำรวจ	APD Uthairong ศ.ดร.เกษียรศักดิ์ วัฒนสุข วิศวกรโยธาชำนาญการ ศึกษารวบรวมแบบขอ กอ.ธ.จ.ง
เซ็นชอบ	นายสุวิจิต ภูมิวิจิตร ปลัดเทศบาล
เซ็นชอบ	นายสุวิจิตร วัฒนสุข นายกเทศมนตรี
อนุมัติ	นายธีรพงษ์ วัฒนกิจจาน นายกเทศมนตรี
หมายเลขแบบ	
วัน/เดือน/ปี	
แผ่นที่	A /

ตอกต่อระบายน้ำถนนเทศบาล 4 ทางเข้า - ออก ตลาดสดหินใหญ่
 ระยะเวลาประมาณ 590 เมตร ชุมชนตลาดสดหินใหญ่



แผนผังดำเนินการชุมชนตลาดสดหินใหญ่ โดยสังเขป



โครงการ ชุดลดทอนและลำรางระบายน้ำภาคกรม ภายในเขตเทศบาลตำบลบ่อพลอย	
นายช่างโยธา	นายวุฒิศักดิ์ เกียรติศักดิ์ นายช่างโยธาชำนาญพิเศษ
นายช่างโยธา	นายสุวิทย์ พันธ์นอชอง นายช่างโยธาชำนาญพิเศษ
วิศวกรโยธา	นายสมเกียรติศักดิ์ วิเศษสุข วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ
ตรวจสอบ	นายสมเกียรติศักดิ์ วิเศษสุข วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ รักษาความปลอดภัยของโครงการ
ต้นแบบ	นายสุวิทย์ พันธ์นอชอง ปลัดเทศบาล
ต้นแบบ	นายประสิทธิ์พงษ์ คุ้มบุญโคตรเทพ รองนายกเทศมนตรี
อนุมัติ	นายสุวิทย์ พันธ์นอชอง นายกเทศมนตรี
นายช่างแบบ	
วัน/เดือน/ปี	
แผ่นที่	A /



โครงการ
ชุดออกข้อสอบและคำขอร้องแบบจำลอง
ภาชนะในเขตเทศบาลตำบลป่าพุดผิง

นายช่างโยธา
นายอรรถสิทธิ์ เกียรติ
นายช่างโยธาอาวุโส

นายช่างโยธา
นายอรรถสิทธิ์ เกียรติ
นายช่างโยธาอาวุโส

วิศวกรโยธา
ส.ส.ท.อรรถสิทธิ์ เกียรติ
วิศวกรโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
ส.ส.ท.อรรถสิทธิ์ เกียรติ
วิศวกรโยธาอาวุโส
รักษาราชการแทนรองคณบดี

เห็นชอบ
นายอรรถสิทธิ์ เกียรติ
ปรัญญา

เห็นชอบ
นายอรรถสิทธิ์ เกียรติ
รองนายกเทศมนตรี

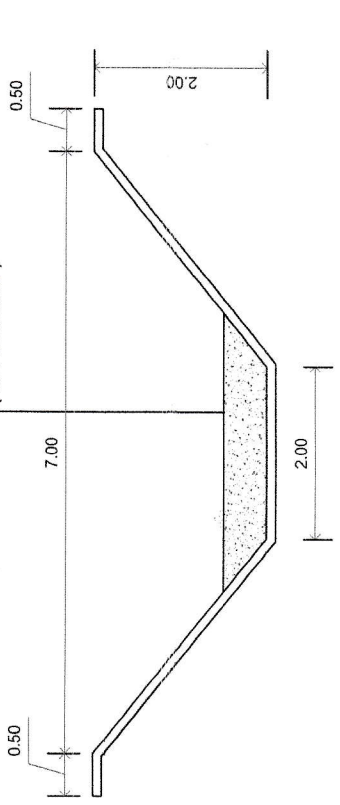
อนุมัติ
นายอรรถสิทธิ์ เกียรติ
นายกเทศมนตรี

นายอรรถสิทธิ์ เกียรติ
นายกเทศมนตรี

หมายเลขแบบ
รับ/เดือน/ปี

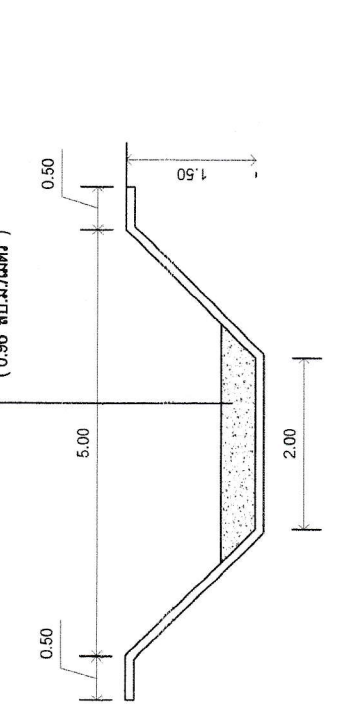
แผ่นที่ A /

ขนาดถักดิน วัชพืช เศษขยะจนถึง ความหนาเฉลี่ย 0.50 เมตร
(1.31 ลบ.ม./เมตร)



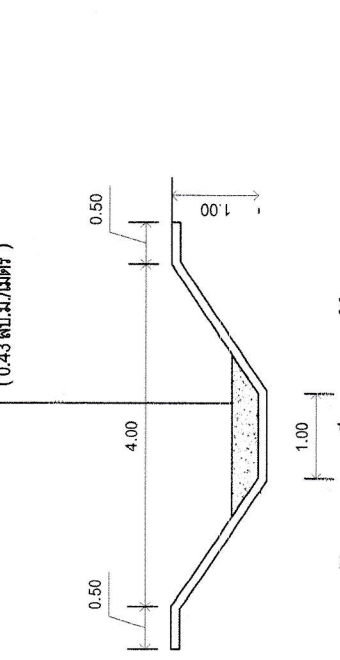
รูปตัด 2 ตาดคอกนกรีตวางระบายนํ้า

ขนาดถักดิน วัชพืช เศษขยะจนถึง ความหนาเฉลี่ย 0.40 เมตร
(0.96 ลบ.ม./เมตร)



รูปตัด 1 ตาดคอกนกรีตวางระบายนํ้า

ขนาดถักดิน วัชพืช เศษขยะจนถึง ความหนาเฉลี่ย 0.30 เมตร
(0.43 ลบ.ม./เมตร)



รูปตัด 3 ตาดคอกนกรีตวางระบายนํ้า