



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภอบึงสามัคคี กลุ่มงานบริหารงานปกครอง “งานการเงินและบัญชี”
ที่ กพ ๑๐๑๘ /- วันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๕๙
เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลาง โครงการขุดลอกคลองเจริญจากฝายน้ำล้นคลองเจริญเชื่อมคลองมาบนก
หมู่ที่ ๕ ตำบลเทพนิมิต อำเภอบึงสามัคคี จังหวัดกำแพงเพชร

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดกำแพงเพชร

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่ง อำเภอบึงสามัคคี ที่ ๑๖๑/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๕๙ ๒๕๕๙ เรื่อง
แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการขุดลอกคลองเจริญ จากฝายน้ำล้นคลองเจริญเชื่อมคลองมาบน
นก หมู่ที่ ๕ ตำบลเทพนิมิต อำเภอบึงสามัคคี จังหวัดกำแพงเพชร วงเงิน ๔๘๔,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสี่
พันบาทถ้วน) นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลาง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

๒.๑ ขุดลอกวัชพืชและตะกอนดิน ดังนี้

๒.๑.๑ ขุดลอกวัชพืชและตะกอนดิน ปากคลองกว้างเฉลี่ย ๖ เมตร ก้นคลองกว้างเฉลี่ย
๓.๕ เมตร ลึกเฉลี่ย ๒.๕๐ เมตร ยาว ๑,๖๘๐ เมตร ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๑๐,๗๑๐ ลบ.ม.

๒.๑.๒ ขุดลอกวัชพืชและตะกอนดิน ปากคลองกว้างเฉลี่ย ๒๒ เมตร ก้นคลองกว้าง
เฉลี่ย ๑๔ เมตร ลึกเฉลี่ย ๔ เมตร ยาว ๑๓๒ เมตร ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๓,๐๖๙ ลบ.ม.

๒.๑.๓ วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø ๑.๐๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๐ ท่อน

๒.๑.๔ ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๒.๒ กำหนดราคากลาง ๔๘๔,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๒.๓ ระยะเวลาดำเนินการ ๒๐ วัน

(รายละเอียดแนบท้าย)

๓. ข้อพิจารณา

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามกฎหมายและระเบียบที่กำหนด เห็นควรให้ใช้ราคากลาง
ดังกล่าว เป็นราคากลางโครงการขุดลอกคลองเจริญ จากฝายน้ำล้นคลองเจริญเชื่อมคลองมาบนก หมู่ที่ ๕ ตำบล
เทพนิมิต อำเภอบึงสามัคคี จังหวัดกำแพงเพชร ในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....เจ้าหน้าที่พัสดุ

(น.ส.น้ำผึ้ง ขวัญมณีกุล)

เสมียนตราอำเภอ

อนุมัติ

ลงชื่อ.....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นายปิยะ ประมุขสิน)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

(นายสมพงษ์ พึ่งทวีวงศ์)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ รักษาการในตำแหน่ง

นายอำเภอบึงสามัคคี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดกำแพงเพชร



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภอฝางสามัคคี กลุ่มงานบริหารงานปกครอง “งานการเงินและบัญชี”

ที่ กพ ๑๐๑๘/

วันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๕๙

เรื่อง การจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดกำแพงเพชร

ตามคำสั่ง อำเภอฝางสามัคคี ที่ ๑๖๑/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๕๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการขุดลอกคลองเจริญ จากฝายน้ำล้นคลองเจริญเชื่อมคลองมาบกหมื่นที่ ๕ ตำบลเทพนิมิต อำเภอฝางสามัคคี จังหวัดกำแพงเพชร วงเงิน ๔๘๔,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้าผู้มินามข้างท้ายนี้ ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๘๔,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ ทั้งนี้ โครงการดังกล่าว มีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง จำนวน ๒๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายปิยะ ประมูลสิน)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางวัชรีย์ ฤกษ์ห่วย)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายภัทรธนรัฐ ธนธสิทธิกุล)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการขุดลอกคลองเจริญ จากฝายน้ำล้นคลองเจริญเชื่อมคลองมาบนก หมู่ที่ ๕ ตำบลเทพนิมิต
อำเภอบึงสามัคคี จังหวัดกำแพงเพชร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

ที่ทำการปกครองอำเภอบึงสามัคคี

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

จำนวน ๔๘๔,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

๓.๑ ขุดลอกวัชพืชและตะกอนดิน ปากคลองกว้างเฉลี่ย ๖ เมตร ก้นคลองกว้างเฉลี่ย ๓.๕ เมตร ลึกเฉลี่ย ๒.๕๐ เมตร ยาว ๑,๖๘๐ เมตร ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๑๐,๗๑๐ ลบ.ม.

๓.๒ ขุดลอกวัชพืชและตะกอนดิน ปากคลองกว้างเฉลี่ย ๒๒ เมตร ก้นคลองกว้างเฉลี่ย ๑๔ เมตร ลึกเฉลี่ย ๔ เมตร ยาว ๑๓๒ เมตร ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๓,๐๖๙ ลบ.ม.

๓.๓ วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø ๑.๐๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๐ ท่อน

๓.๔ ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๕๙

เป็นเงิน ๔๘๔,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายปิยะ ประมุขสิน ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางวัชรีย์ ฤกษ์หรราย ตำแหน่ง ปลัด อบต.เทพนิมิต	กรรมการ
๖.๓ นายภัทรธรรฐ ธนธรสิทธิกุล ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ

ประมาณราคา โครงการขุดลอกคลองเจริญ จากฝายน้ำล้นคลองเจริญเชื่อมคลองมาบนก

หมู่ที่ 5 ตำบลเทพนิมิต อำเภอบึงสามัคคี จังหวัดกำแพงเพชร

เจ้าของงาน ที่ทำการปกครองอำเภอบึงสามัคคี

สถานที่ จากฝายน้ำล้นคลองเจริญเชื่อมคลองมาบนก หมู่ที่ 5 บ้านวังเจ้า ต.เทพนิมิต อ.บึงสามัคคี จ.กำแพงเพชร

หน่วยงานออกแบบแปลน และรายการ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเทพนิมิต

แบบเลขที่ -

จำนวน

แผ่น

ประมาณการราคาตามแบบที่กำหนด

ประมาณการเมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	factor f	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน / บาท		รวมเป็นเงิน / บาท	
1	ประเภทงานอาคาร	-	-		
2	ประเภทงานทาง	-	-		
3	ประเภทงานชลประทาน	349,573.23	1.3266	463,743.85	
4	ประเภทงานแหล่งน้ำ	-	-		
5	ท่อระบายน้ำ คล. ขนาด Ø1x1ม.	จำนวน 10 ท่อน		17,500.00	
6	ป้ายประชาสัมพันธ์เหล็ก	จำนวน 1 ป้าย	-	3,000	
7	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	-	-		
8	ค่าดำเนินการ %	-	-		
9	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7....%	-	-		
	พื้นที่ปกติ				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			484,243.85	
	คิดเป็นเงินประมาณ			484,000.00	
(- สีแสดแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน -)					

ขนาดหรือเนื้อที่ - ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ -

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบกับค่าจ้างเหมาและได้ยึดถือประมาณการนี้

เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายปิยะ ประมูลสิน)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปกครองชำนาญการ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางวัชรีย์ ฤกษ์หิรัญ)

ปลัด อบต.เทพนิมิต

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภัทรธรรณัฐ ธนธรรณสิทธิ์กุล)

นายช่างโยธา อบต.เทพนิมิต

ประมาณราคา โครงการขุดลอกคลองเจริญ จากฝายน้ำล้นคลองเจริญเชื่อมคลองมาบก

ปริมาณงาน

จ้างเหมาขุดลอกคลองส่งน้ำเพื่อการเกษตร

หมู่ที่ 5 ตำบลเทพนิมิต อำเภอวังสามัคคี จังหวัดกำแพงเพชร

ปริมาณดินขุดลอกไม่น้อยกว่า 13,779 ลบ.ม.

สถานที่ จากฝายน้ำล้นคลองเจริญเชื่อมคลองมาบก หมู่ที่ 5 บ้านวังเจ้า ต.เทพนิมิต อ.วังสามัคคี จ.กำแพงเพชร

ท่อระบายน้ำ คล. ขนาด Ø 1.00 x1.00 เมตร

ประมาณการเมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2559

จำนวน 10 ตอน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน บาท/หน่วย	รวมค่างานต้นทุน บาท/หน่วย	factor f งานชลประทาน	ราคากลาง		หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย				บาท/หน่วย	รวมราคากลาง	
1	กม. 0+000 ถึง กม. 1+690								
	สภาพคลองปัจจุบัน ปากคลองกว้างเฉลี่ย 6 เมตร								
	กันคลองกว้าง 5 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.00 เมตร ยาว 1,680 เมตร								
	ให้ความช่วยเหลือ ขุดลอกวัชพืชและตะกอนดิน								
	ปากคลองกว้าง เฉลี่ย 6 เมตร กันคลองกว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร	10,710.00	ลบ.ม.	25.37	271,712.70	1.3266	33.66	360,454.07	
	ลึกเฉลี่ย 2.50 เมตร ยาว 1,680 เมตร								
	กม. 1+680 ถึง กม. 1+812								
	สภาพคลองปัจจุบัน ปากคลองกว้างเฉลี่ย 22 เมตร								
	กันคลองกว้าง 17 เมตร ลึกเฉลี่ย 2.50 เมตร ยาว 400 เมตร								
	ให้ความช่วยเหลือ ขุดลอกวัชพืชและตะกอนดิน								
	ปากคลองกว้าง เฉลี่ย 22 เมตร กันคลองกว้างเฉลี่ย 14 เมตร	3,069.00	ลบ.ม.	25.37	77,860.53	1.3266	33.66	103,289.78	
	ลึกเฉลี่ย 4 เมตร ยาว 132 เมตร								
	รวมราคาวัสดุและค่าแรง	13,779.00	ลบ.ม.	25.37	349,573.23	1.3266		463,743.85	
	งานท่อระบายน้ำ คล.								
	ท่อระบายน้ำ คล. ขนาดท่อ Ø 1.00 x1.00 เมตร	10.00	ตอน	1,750.00	17,500.00			17,500.00	
	รวมราคาวัสดุและค่าแรง+งานวางท่อระบายน้ำ คล.							481,243.85	

หมายเหตุ ใช้ตาราง ราคาน้ำมัน 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

(ลงชื่อ)ผู้ประมาณการ

(นายภัทรธนรัฐ ธนธรณ์สิทธิกุล)

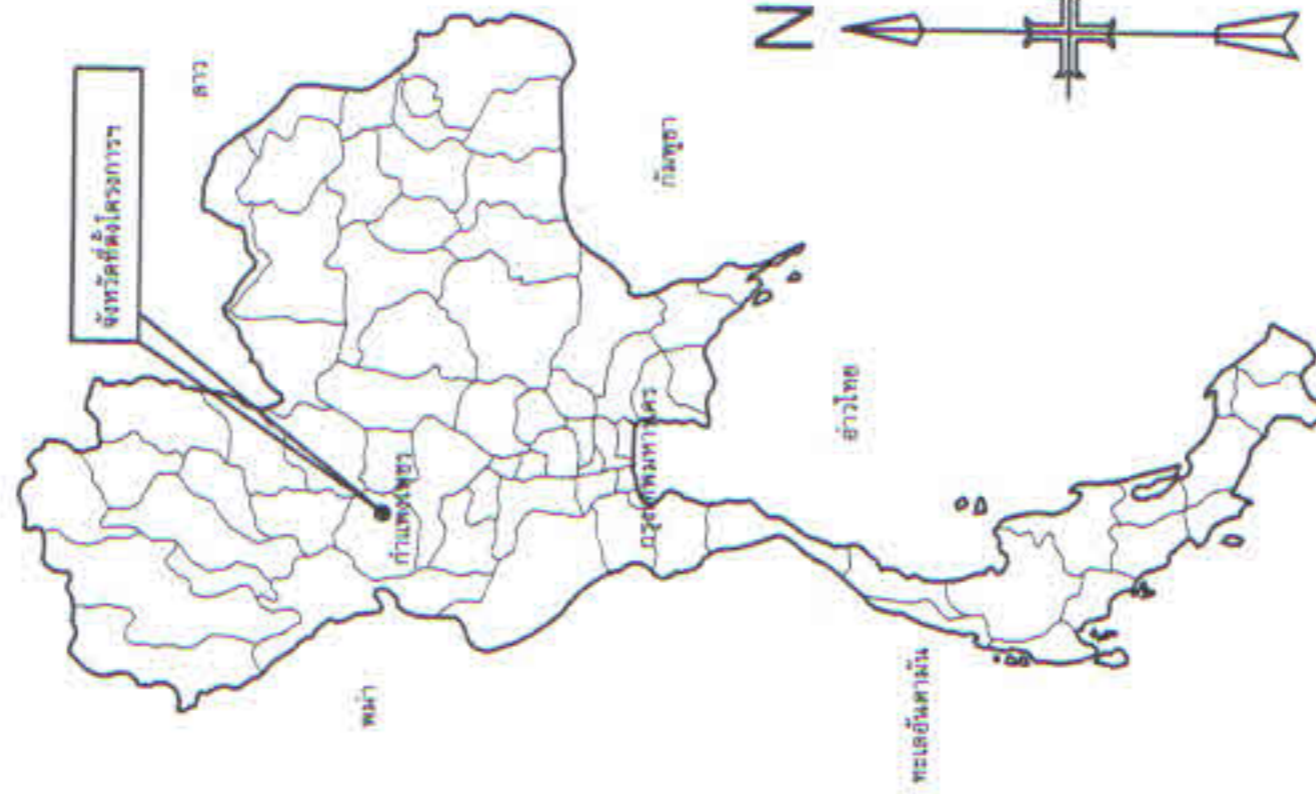
นายช่างโยธา

ประเทศไทย

องค์การบริหารส่วนตำบลเทพนิมิต อ.บึงสามัคคี จ.กำแพงเพชร

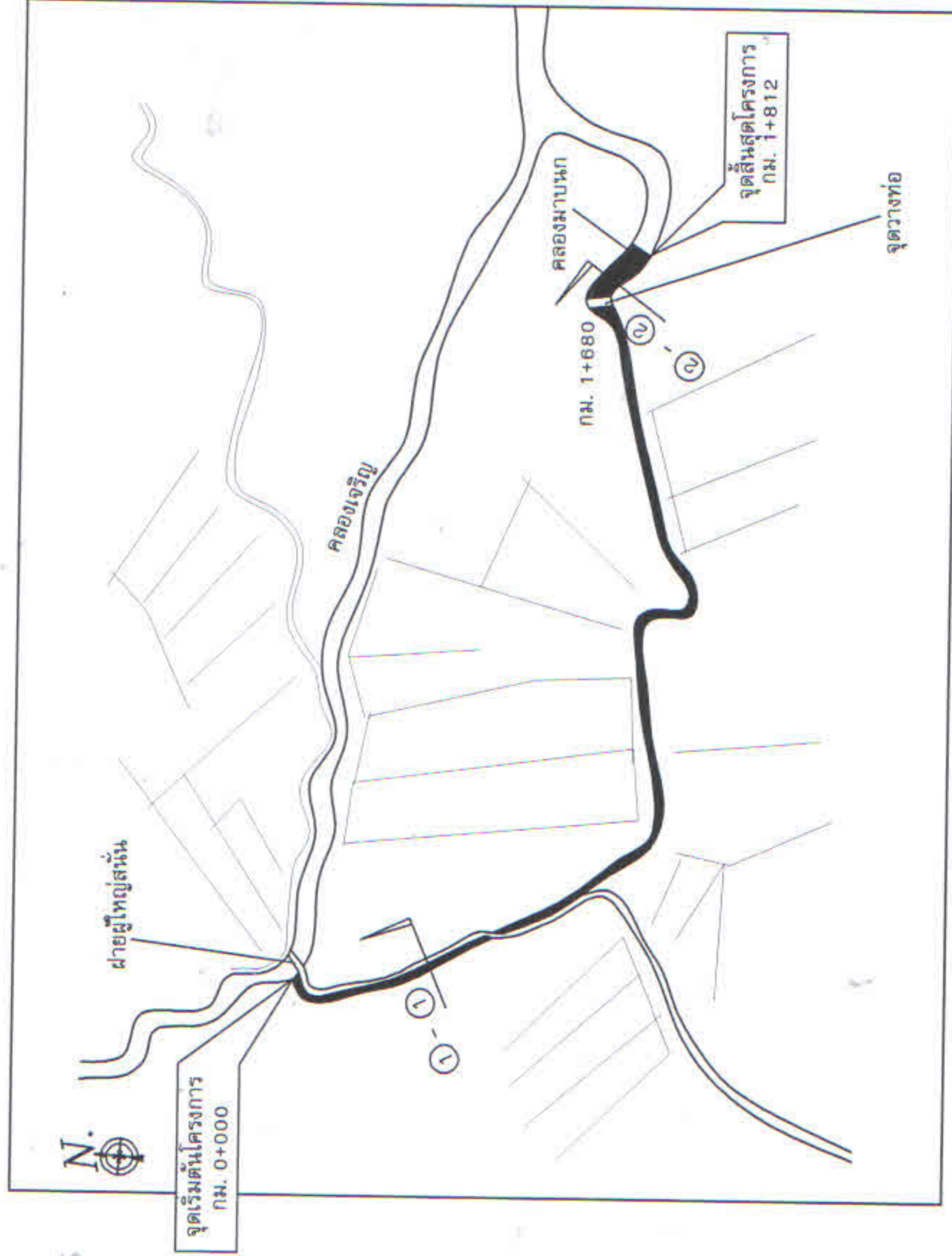
โครงการขุดลอกคลองเจริญ หมู่ที่ 5 บ้านวังเจ้า

จากฝ่ายน้ำล้นคลองเจริญเชื่อมคลองมาบก หมู่ที่ 5 บ้านวังเจ้า ต.เทพนิมิต อ.บึงสามัคคี จ.กำแพงเพชร



สัญลักษณ์ ประกอบแบบ

- ทางหลวงแผ่นดิน
- สายทางที่จะดำเนินการก่อสร้าง
- จุดที่ตั้งโครงการ
- แม่น้ำ, ลำคลอง
- หมู่บ้าน
- วัด, โรงเรียน
- ตำบล, จังหวัด



แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ

มาตราส่วน _____ Not To Scale

สารบัญระวางแผนที่

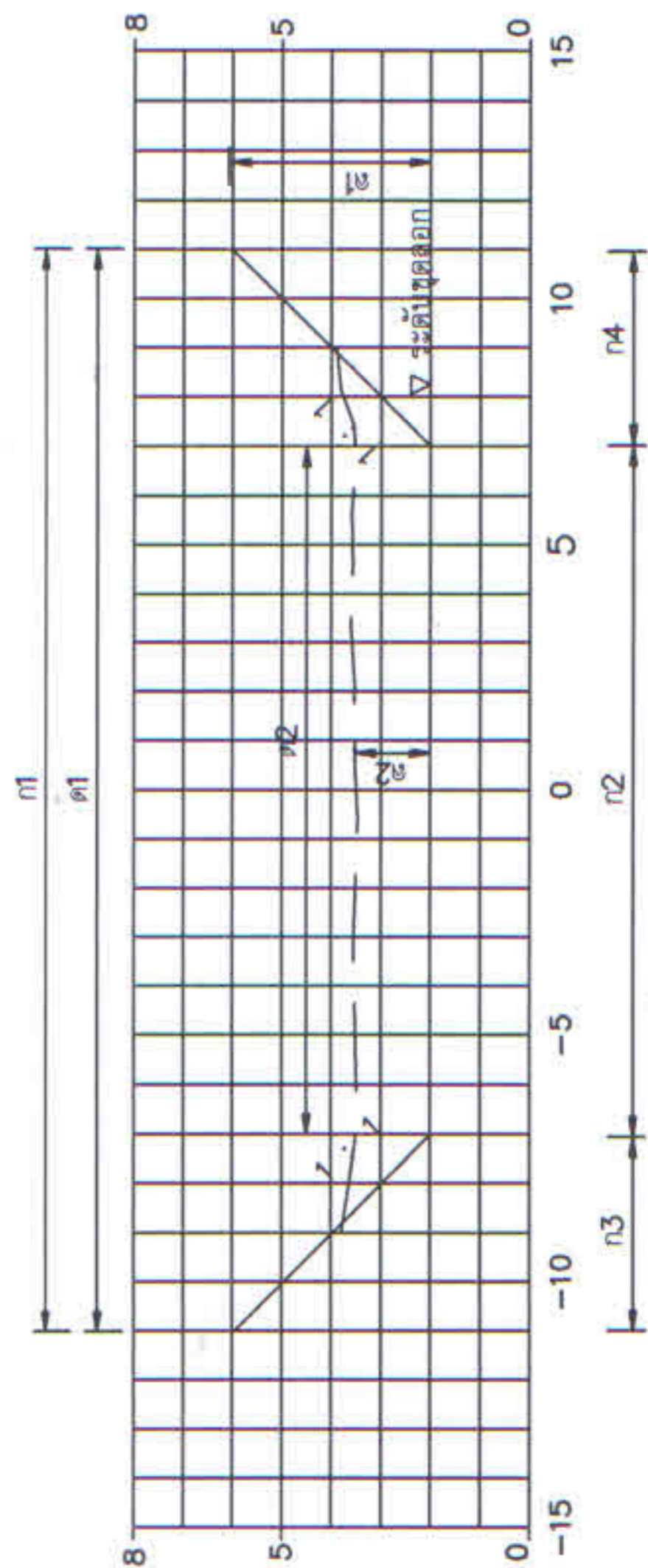
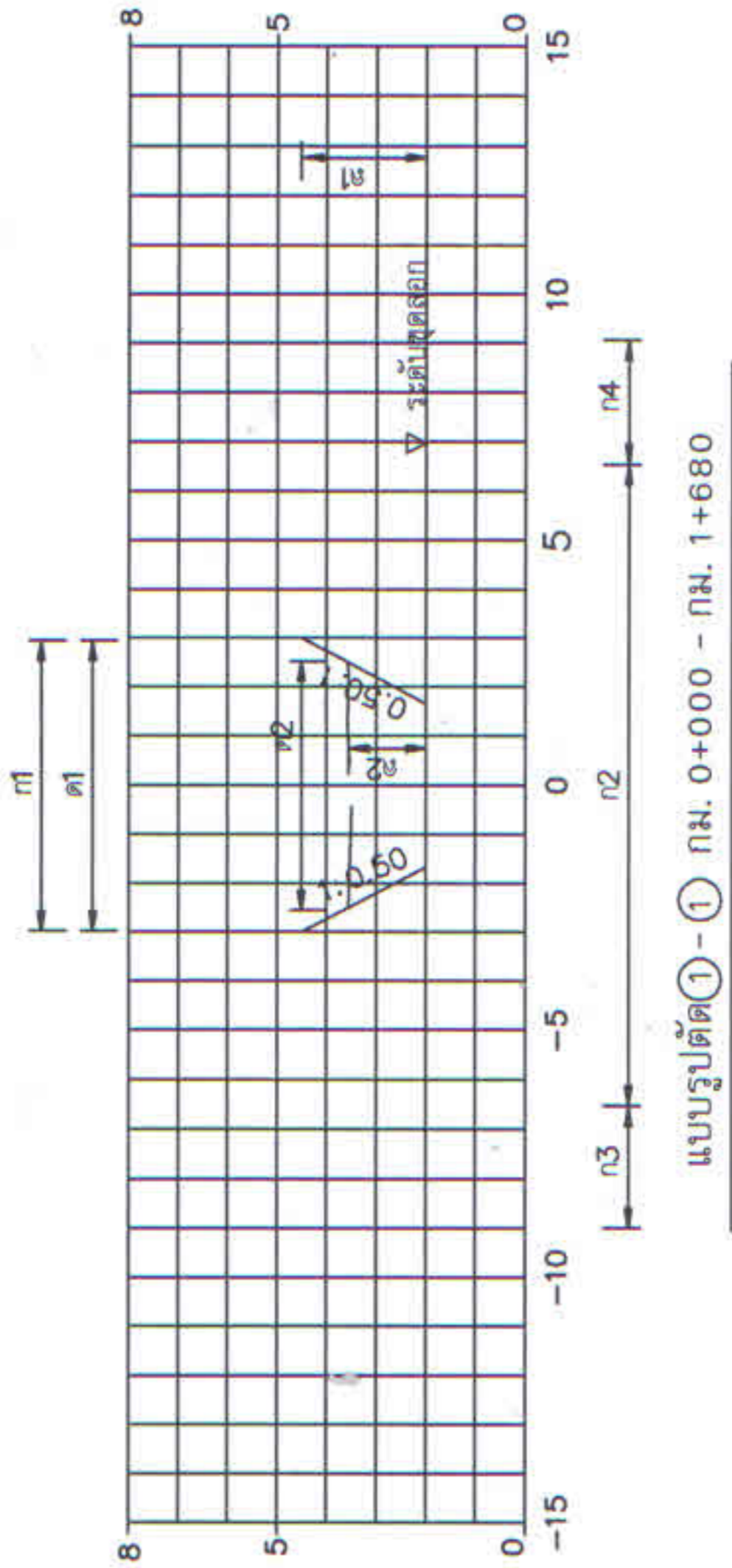
4941	E 595698	N 1790945
------	----------	-----------



ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเทพนิมิต

โครงการ	ขุดลอกคลองส่งน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 5 บ้านวังเจ้า ต.เทพนิมิต
เขียนแบบ	(นายวิเชียร อินทิม) นายช่างสำรวจ
ตรวจ	(นายภัทรธรณ์ รัตนธนิสทิกุล) นายช่างโยธา
เห็นชอบ	(นายปิยะ ประมุขสัน) ปลัดอำเภอ บึงสามัคคี หัวหน้าฝ่ายบริหารงานปกครอง
อนุมัติ	(นายสมพงษ์ หึงหวังวงศ์) เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ รักษาการในตำแหน่ง นายอำเภอ บึงสามัคคี
แบบแสดง	
มาตราส่วน	
วันที่	พฤษภาคม 2559
แผนที่	

โครงการขุดลอกคลองเจริญ หมู่ที่ 5 บ้านวังเจ้า
จากฝายน้ำล้นคลองเจริญเชื่อมคลองมาบนก หมู่ที่ 5 บ้านวังเจ้า ต.พนิมิต อ.บึงสามัคคี จ.กำแพงเพชร



ตารางแสดงปริมาณงาน

ที่ กม. - กม.	สัดส่วนการขุดลอก/จุดสระ											หมายเหตุ	
	ก่อนขุดลอก(ม.)		หลังขุดลอก (ม.)				ความลึก (ม.)		พื้นที่ (ตร.ม.)		BTZ (ม.)		ปริมาตร (ลบ.ม.)
			ก1	ก2	ก3	ก4	ส1	ส2	ดินตัด	ดินถม			
0+000-1+680	6.00	5.00	6.00	3.50	1.25	1.25	2.50	1.00	6.375	-	1.680	10.710	
1+680-1+812	22.00	17.00	22.00	14.00	4.00	4.00	4.00	1.50	23.25	-	132	3.089	
												รวม	13,779



ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลพนิมิต	
โครงการ	ขุดลอกคลองเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 5 บ้านวังเจ้า ต.พนิมิต
เขียนแบบ	(นายวิเชียร อินทนิม) นายช่างสำรวจ
ตรวจ	(นายภัทรธรณ์ อนุธรรมสิทธิ์กุล) นายช่างโยธา
เห็นชอบ	(นายปิยะ ประมุขสิน) ปลัดอำเภอ บึงสามัคคี หัวหน้าฝ่ายบริหารงานปกครอง
อนุมัติ	(นายสมพงษ์ พึ่งพิงศ์) เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ รักษาการในตำแหน่ง นายอำเภอ บึงสามัคคี
แบบแสดง	-
มาตราส่วน	-
วันที่	พฤษภาคม 2559
แผ่นที่	-