ลำดับความสำคัญของโครงการ .....

(๑ ชุด : ๑ โครงการ)

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย)

ชื่อโครงการ : โครงการขุดลอกสระน้ำ หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองน้ำใส อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

วงเงิน ๒,๗๕๔,๖๐๐.- บาท

ประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ปรับปรุงปัจจัยและกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น รองรับการเป็นแหล่งพืชพลังงานทดแทนและอาหารปลอดภัยของจังหวัดสระแก้ว

หน่วยดำเนินการ : ที่ทำการปกครองอำเภออรัญประเทศ

ผู้รับผิดชอบ : นายพิษณุวัตร วรรธนะกุล **ตำแหน่ง :** นายอำเภออรัญประเทศ

สถานที่ติดต่อ ที่ว่าการอำเภออรัญประเทศ **หมายเลขโทรศัพท์ :** ๐๓๗ - ๒๓๑๐๑๖

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล แผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด หรืออื่น ๆ)

ด้วยประชาชนส่วนใหญ่ของอำเภออรัญประเทศ ประกอบอาชีพเกษตรกรรม การเพาะปลูกเป็นหลัก ซึ่งปัจจัยการผลิตหลักของการเกษตร คือ แหล่งน้ำ แต่ในสภาพปัจจุบันแหล่งน้ำธรรมชาติในพื้นที่ยังตื้นเขินไม่สามารถกักเก็บน้ำซึ่งมีปริมาณมากในฤดูฝนไว้ใช้ในฤดูแล้ง ให้เพียงพอสำหรับการเกษตรกรรมและการอุปโภค บริโภค ทำให้ไม่สามารถเพิ่มมูลค่าสินค้าทางการเกษตรให้มีคุณภาพได้มาตรฐานได้ และเพื่อเป็นการตอบสนองยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดสระแก้ว ตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ ปรับปรุงปัจจัยและกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น รองรับการเป็นแหล่งพืชพลังงานทดแทนและอาหารปลอดภัยของจังหวัดสระแก้ว และตามนโยบายเร่งด่วนของรัฐบาล เรื่อง การส่งเสริมให้มีการบริหารจัดงานน้ำอย่างบูรณาการและเร่งรัดขยายพื้นที่ชลประทาน

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ : ประชากรส่วนใหญ่ในพื้นที่อำเภออรัญประเทศ ประกอบอาชีพเกษตรกรรม การเพาะปลูกเป็นหลัก ซึ่งจำเป็นต้องอาศัยน้ำจากธรรมชาติ แต่แหล่งน้ำธรรมชาติที่มีอยู่ตื้นเขินประกอบกับสภาพพื้นที่โดยทั่วไปเป็นพื้นที่ลาดเอียง ทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำเพื่อใช้ในฤดูแล้งได้ ซึ่งหากมีการขุดลอกสระน้ำ ก็จะสามารถกักเก็บน้ำได้อย่างเต็มที่ ประชาชนสามารถใช้น้ำในฤดูแล้งได้อย่างเพียงพอต่อการทำการเกษตรกรรม

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : เพื่อเป็นมาตรการรองรับกับสภาพปัญหาภัยแล้ง และมีความสำคัญต่อการพัฒนาสินค้าการเกษตรเป็นอย่างมาก

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

(๑) เพื่อฟื้นฟูสภาพแหล่งน้ำที่มีอยู่ให้สามารถกักเก็บน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(๒) เพื่อเป็นแหล่งกักเก็บน้ำไว้ใช้ฤดูแล้ง

(๓) เพื่อใช้ในการระบายน้ำป้องกันน้ำท่วมในฤดูฝน

(๔) เพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรให้มีปริมาณและคุณภาพมากขึ้น

(๒.๒) ความสอดคล้องของแผนพัฒนาจังหวัด กับประเด็นยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ (เลือกเพียงข้อเดียว)

☑ การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจพื้นฐาน เพื่อยกระดับรายได้พัฒนาการค้าการท่องเที่ยวและบริการของจังหวัด

☐ การเสริมสร้างคุณภาพชีวิต สร้างความมั่นคงของประชาชน ตลอดจนการบำรุงศาสนา และส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม

☐ การอนุรักษ์ ป้องกัน และควบคุมการใช้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเหมาะสม

☐ การป้องกัน ปราบปราม และสร้างระบบการรักษาความมั่นคงของประเทศ

☐ การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ

๒.๓ ลักษณะ/...

(๒.๓) ลักษณะโครงการ (เลือกเพียงข้อเดียว)

☑ การพัฒนาด้านเศรษฐกิจ ☐ การพัฒนาด้านสังคม ☐ การบริหารจัดการ
☐ การบริหารจัดการด้านทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม ☐ การรักษาความมั่นคงและความสงบ

(๒.๔) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม (ต่อเนื่อง) ☑ โครงการใหม่

(๒.๕) ประเภทของโครงการ

☐ พัฒนา ☑ ดำเนินการปกติ

(๒.๖) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๑ ปี (เริ่มต้น ๑ ตุลาคม ๒๕๕๘ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๕๙)

(๒.๗) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

- ขุดลอกสระน้ำ บ้านผักกาดฮอง หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองน้ำใส อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย :

- ราษฎร บ้านผักกาดฮอง หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองน้ำใส จำนวน ๑๐๒ ครัวเรือน รวม ๓๓๙ คน

(๓.๒) กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : ราษฎรในพื้นที่ตำบลคลองน้ำใส จำนวน ๑,๖๘๒ ครัวเรือน รวม ๕,๔๓๒ คน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ปี ๒๕๕๗ แผน (ผล)*	ปี ๒๕๕๘ แผน	ปี ๒๕๕๙ แผน	ปี ๒๕๖๐ แผน
- ตัวชี้วัด - มีพื้นที่กักเก็บน้ำ ปริมาตร ๙๑,๕๓๘ ลบ.ม. มีแหล่งน้ำไว้ใช้สำหรับการเกษตรและอุปโภคบริโภคในฤดูแล้ง	แห่ง			๑	

* ผลการดำเนินในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ (ตุลาคม ๒๕๕๖ – กันยายน ๒๕๕๗)

(๔.๒) ผลลัพธ์ : ได้ขุดลอกสระน้ำ จำนวน ๑ แห่ง ในพื้นที่ตำบลคลองน้ำใส

(๔.๓) ผลกระทบ

เชิงบวก : สามารถพัฒนาระบบผลผลิตทางการเกษตรได้อย่างต่อเนื่อง ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

เชิงลบ : -

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัด/กลุ่มจังหวัด เสนอขอ)

- ขุดลอกสระน้ำ หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองน้ำใส อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

ขนาดเนื้อที่ ๓๑,๘๗๘ ตรม. ลึกเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๙๑,๕๓๘ ลบ.ม.

๖. วิธีการดำเนินงาน/...

(๖) วิธีการดำเนินงาน

☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ

หน่วย : บาท

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	รวม
๒๕๕๗	-	-	-
๒๕๕๘	-	-	-
๒๕๕๙	๒,๗๕๔,๖๐๐	-	๒,๗๕๔,๖๐๐
๒๕๖๐	-	-	-
รวมทั้งสิ้น	**๒,๗๕๔,๖๐๐**	-	**๒,๗๕๔,๖๐๐**

(๘) วงเงินของโครงการจำแนกตามงบรายจ่าย (ให้กรอกข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย)

หน่วยงาน : บาท

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	๒,๗๕๔,๖๐๐	-
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน	-	-
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินสิ่งก่อสร้าง	๒,๗๕๔,๖๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

(๙) ความพร้อมของโครงการ

(๙.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมายและสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่าง ๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสมและคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๙.๒) แบบรูปรายการ/...

(๙.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....อบต.คลองน้ำใส

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....-.....

☐ ไม่มี

(๙.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๏ บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๏ เครื่องมือดำเนินการ ☑ มีพร้อมดำเนินการได้ทันที
☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๏ เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง
☐ มีประสบการณ์ปานกลาง
☐ ไม่มีประสบการณ์

(๙.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๙.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๙.๖) ผลตอบแทน

☐ มีผลตอบแทนทางเศรษฐกิจ/สังคม IRR

☐ ไม่มีผลตอบแทนทางเศรษฐกิจ/สังคม IRR

(๑๐) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ

๑. จัดตั้งเครือข่ายอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำเพื่อจัดการบำรุงรักษาสระน้ำให้สามารถใช้การได้ตลอดเวลา

๒. กลุ่มเครือข่ายมีการประชุมเพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาร่วมกัน อย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง

๓. มอบหมายให้ อบต.คลองน้ำใส เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบ

๔. รายงานผลการปฏิบัติงานของกลุ่มให้อำเภอทราบทุกเดือน เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาพื้นที่อื่น ๆ ต่อไป

(๑๑) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

(๑๒) แนวทางแก้ไข:... (ระบุแนวทางแก้ไข เช่น แก้ไขกฎหมาย ปรับโครงสร้างหน่วยงาน ปรับกลยุทธ์ ฯลฯ) : -

.....

(5)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง ปร. 5

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภอรัญประเทศ ฝ่ายประมาณราคา ส่วนโยธา

ประเภท โครงการขุดลอกสระน้ำ หมู่ที่ 5 บ้านผักกาดฮอง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านผักกาดฮอง หมู่ที่ 5 ต.คลองน้ำใส อ.อรัญประเทศ จ.สระแก้ว

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนโยธา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2557

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1.	ประเภทงานอาคาร				
2.	ประเภทงานทาง				
3.	ประเภทงานชลประทาน	2,200,704	1.2517	2,754,621	
4.	ประเภทงานสะพานท่อเหลี่ยม				
5.	ประเภทงานครุภัณฑ์				
6.	ประเภทงานป้ายโครงการ				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย .....0..... %				
	เงินประกันผลงาน.....5..... %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) ...7....%				
สรุป	เป็นเงินทั้งสิ้น			2,754,621	
	คิดเป็นเงินเพียง			2,754,600	
	ตัวอักษร (สองล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นสี่พันหกร้อยบาทถ้วน)				

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
(นายมงคล โจ้กระโทก) ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
(นายสิทธิพงษ์ สว่างสาลี) ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ
(นายสิทธิพงษ์ สว่างสาลี) ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
(นายศุภชัย บุญแนบ) ปลัด อบต.

ลงชื่อ.....อนุมัติ
(นายปัญญา บัวคำ) นายก อบต.

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการขุดลอกสระน้ำ หมู่ที่ 5 บ้านผักกาดฮ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสลองคอง หมู่ที่ 5 ต.คลองน้ำใส อ.อรัญประเท

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนโยธา กอง.....

ฝ่ายประมาณราคาโดย นายมงคล โจ้กระโทก/นายสิทธิพงษ์ สว่างสาลี

ลำดับที่	รายการ	จ
1	งานขุดลอกด้วยรถขุด พร้อมขนย้าย	๙
	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	1
	รวมราคาวัสดุสิ่งของ , รวมราคาค่าแรงงาน	
	รวมราคาวัสดุสิ่งของ + รวมราคาค่าแรงงาน	

หมายเหตุ 1. ราคาที่ใช้ในการคำนวณเป็นกรณีที่กำหนดจากบัญชีค่าแรงงา

2. ราคาที่ใช้ในการคำนวณได้นำมาจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการ

3. ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมือง 29.00 – 29.99 บาท/ลิตร



(นายสิทธิพงษ์ สว่างสาลี)

ผู้อำนวยการกองช่าง



แบบแปลน

โครงการขุดลอกสระน้ำ หมู่ที่ 5 บ้านผักกาดฮอง ขนาดเนื้อที่ 31,878 **ตรม. ลึกเฉลี่ย** 3.00 **ม. ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า** 91,538 **ลบ.ม.**

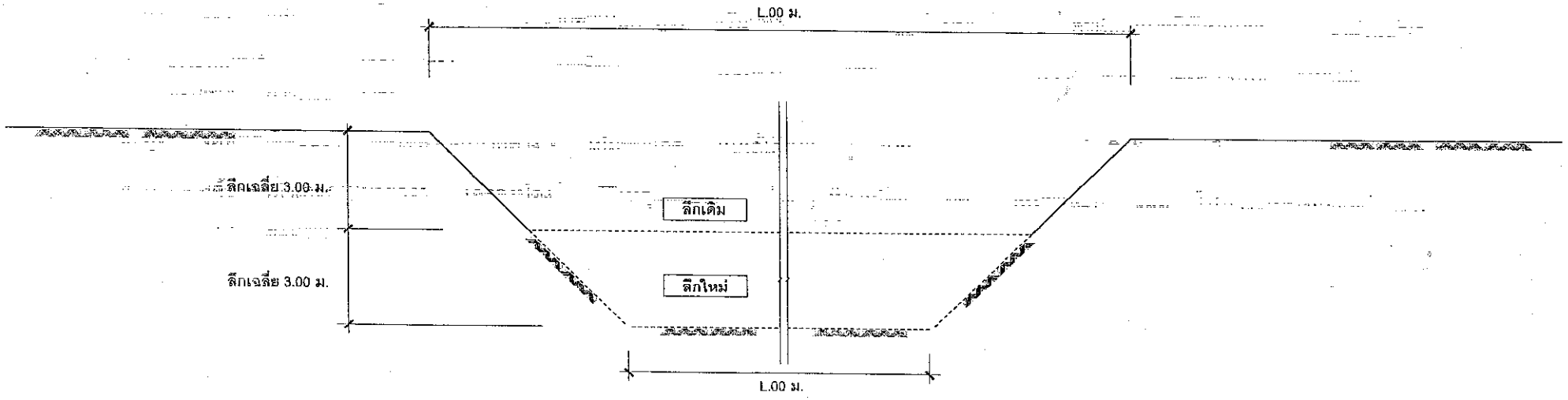
(ตามแบบ อบต. คลองน้ำใสกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านผักกาดฮอง หมู่ที่ 5 **ต.คลองน้ำใส อ.อรัญประเทศ จ.สระแก้ว**

รายการก่อสร้าง

1. การก่อสร้างตามสัญญาต้องเป็นไปตามรูปแบบ รายละเอียด ผู้รับจ้างรับรองได้ว่าได้ตรวจดูรูปแบบและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้วจึงได้ลงนามในสัญญา
2. ในขณะที่ผู้รับจ้างกำลังทำการก่อสร้าง หากรูปแบบหรือรายละเอียดไม่ชัดเจน ขัดแย้งกันหรือบกพร่อง ผู้รับจ้างต้องขอความเห็นชอบและปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจการจ้าง
3. ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบและชดใช้ค่าเสียหายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นแก่อาคารใกล้เคียงและบุคคลภายนอกเนื่องจากการดำเนินโครงการนี้
4. ผู้รับจ้างต้องจัดทำเครื่องหมายจราจร เครื่องป้องกันอุบัติเหตุและอันตรายต่าง ๆ ที่จะเกิดแก่ยวดยานพาหนะและบุคคลสัญจรไปมาไว้ในบริเวณที่ก่อสร้างจนกว่างานและแล้วเสร็จ

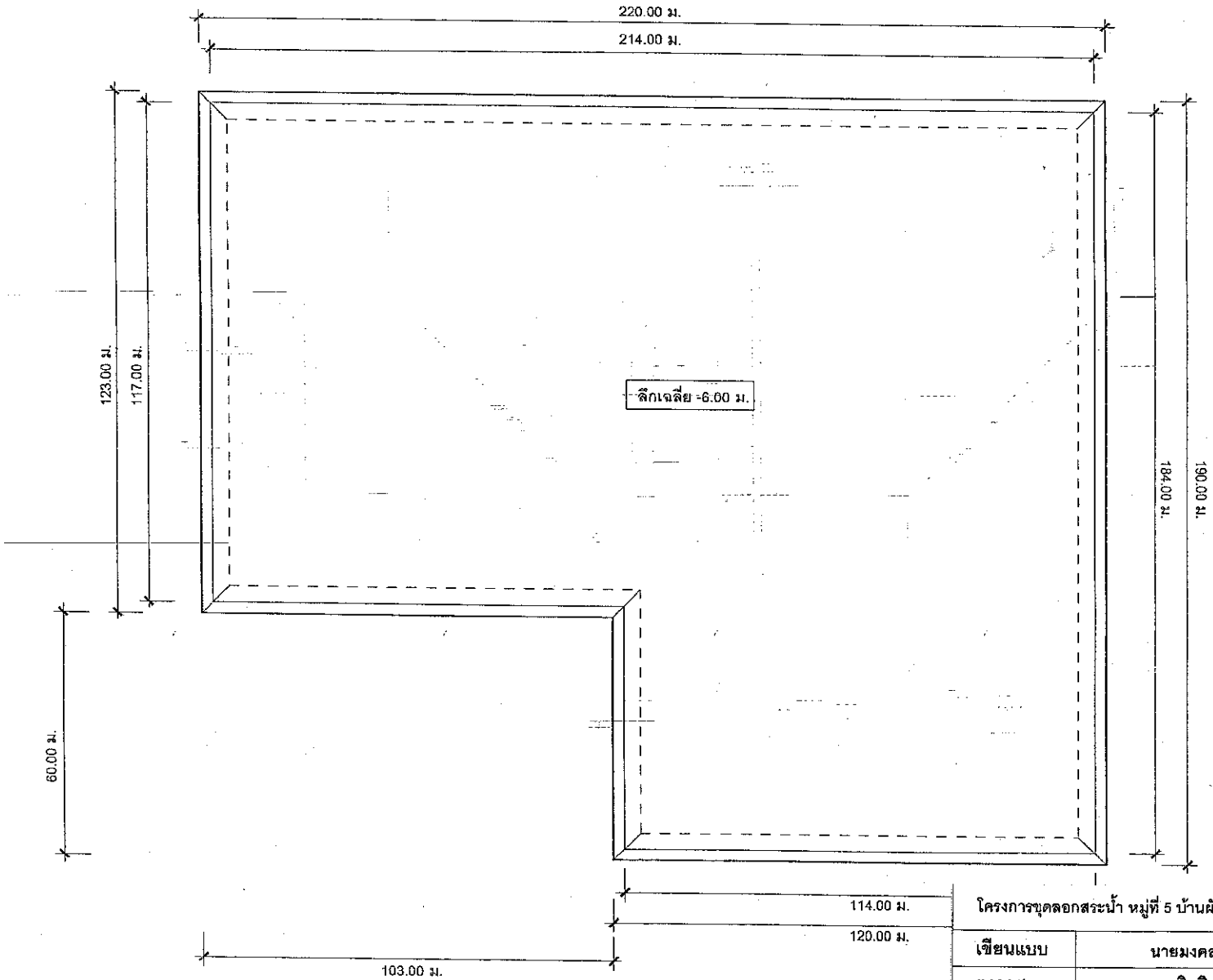
โครงการขุดลอกสระน้ำ หมู่ที่ 5 บ้านผักกาดฮอง			แบบเลขที่ /
เขียนแบบ	นายมงคล โจ้กระโทก	ผช.นายช่างโยธา อบต.คลองน้ำใส	
ตรวจสอบ	นายสิทธิพงษ์ สว่างสาลี	ผอ. กองช่าง อบต.คลองน้ำใส	
พิจารณาชอบ	นายศุภชัย บุญแนบ	ปลัด อบต.คลองน้ำใส	
อนุมัติ	นายปัญญา บัวคำ	นายก อบต.คลองน้ำใส	



แสดงรูปตัดก่อน-หลัง ขุดลอก ⓝ ⓝ

มาตราส่วน NOT TO SCALE

โครงการขุดลอกสระน้ำ หมู่ที่ 5 บ้านผักกาดฮอง			แบบเลขที่ /
เขียนแบบ	นายมงคล โจ้กระโทก	ผช.นายช่างโยธา อบต.คลองน้ำใส	
ตรวจสอบ	นายสิทธิพงษ์ สว่างสาลี	ผอ. กองช่าง อบต.คลองน้ำใส	
เห็นชอบ	นายศุภชัย บุญแนบ	ปลัด อบต.คลองน้ำใส	
อนุมัติ	นายปัญญา บัวคำ	นายก อบต.คลองน้ำใส	



แสดงแปลนพื้น

มาตราส่วน NOT TO SCALE

โครงการขุดลอกสระน้ำ หมู่ที่ 5 บ้านผักกาดชอง แบบเลขที่ /

เขียนแบบ	นายมงคล โจ้กระโทก	ผช.นายช่างโยธา อบต.คลองน้ำใส
ตรวจสอบ	นายสิทธิพงษ์ สว่างสาลี	ผอ. กองช่าง อบต.คลองน้ำใส
เห็นชอบ	นายศุภชัย บุญแนบ	ปลัด อบต.คลองน้ำใส
อนุมัติ	นายปัญญา บัวคำ	นายก อบต.คลองน้ำใส