ข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย)

ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ กิจกรรมหลักที่ ๒ ขุดลอกคลองพันท้าว หมู่ที่ ๑,๓
ตำบลฟากห้วย อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

ประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ปรับปรุงปัจจัยและกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยให้ได้คุณภาพมาตรฐานสากล

หน่วยดำเนินการ ที่ทำการปกครองอำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

ผู้รับผิดชอบ นายอำเภออรัญประเทศ **หมายเลขโทรศัพท์** ๐๓๗-๒๓๑๐๑๖

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑)ที่มา ประชากรส่วนใหญ่ในพื้นที่อำเภออรัญประเทศ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมการเพาะปลูกเป็นหลัก ซึ่งจำเป็นต้องอาศัยแหล่งน้ำจากธรรมชาติเพื่อทำการเกษตร แต่แหล่งน้ำธรรมชาติที่มีอยู่ตื้นเขินไม่สามารถกักเก็บน้ำในฤดูน้ำหลากและไว้ใช้ทำการเกษตรและอุปโภค-บริโภคได้อย่างพอเพียง ดังนั้น การพัฒนาแหล่งน้ำ จึงมีความสำคัญที่จะสนับสนุนในกรเพิ่มผลผลิตทางด้านการเกษตร

จังหวัดสระแก้ว ได้กำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด ในการปรับปรุงปัจจัยและกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยให้ได้คุณภาพมาตรฐานสากล โดยใช้กลยุทธ์ด้านการพัฒนาแหล่งน้ำและระบบชลประทาน และปรับปรุงดินให้มีความอุดมสมบูรณ์เพิ่มขึ้นเป็นกลไกขับเคลื่อน โดยให้ความสำคัญกับการจัดทำแผนบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการ โดยการจัดเวทีประชาคม สร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่ เพื่อเรียงลำดับความสำคัญของแหล่งน้ำ ตั้งแต่ ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ เพื่อป้องกันปัญหาภัยแล้งและน้ำท่วม

(๑.๒)สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา/ความต้องการ : ประชากรส่วนใหญ่ในพื้นที่อำเภออรัญประเทศ ประกอบอาชีพเกษตรกรรม มีการเพาะปลูกเป็นหลัก ซึ่งจำเป็นต้องอาศัยน้ำจากธรรมชาติ แต่แหล่งน้ำธรรมชาติที่มีอยู่ตื้นเขินประกอบกับสภาพพื้นที่โดยทั่วไปเป็นพื้นที่ลาดเอียง ทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำเพื่อใช้ในฤดูแล้งได้ จากข้อมูลสภาพปัญหาดังกล่าว ได้ ส่งผลกระทบต่อวิถีการดำรงชีวิตของราษฎร ผลผลิตภาคเกษตรกรรมตกต่ำไม่เป็นไปตามเป้าหมาย ประชาชนได้รับความเดือดร้อนเพราะขาดแคลนน้ำใช้เพื่อการเกษตร จึงต้องการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็กอย่างเป็นระบบเพื่อเพิ่มพื้นที่กักเก็บปริมาณน้ำ ให้สามารถรองรับน้ำได้เพิ่มขึ้น ป้องกัน**ปัญหา**ภัยแล้งและน้ำท่วม

ความเร่งด่วน : เร่งด่วนที่สุด เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน ซึ่งมีผลกระทบต่อวิถีการดำรงชีวิตของราษฎร บ้านหนองผักบุ้ง บ้านหนองผักบุ้งใหม่ หมู่ที่ ๑,๓,๑๐ ตำบลฟากห้วย ด้วยการพัฒนาแหล่งน้ำ เพื่อสนับสนุนปัจจัยการผลิตด้านเกษตรกรรม รองรับการพัฒนาอุตสาหกรรมการเกษตร ที่จะเกิดขึ้นอันเนื่องมาจากเป็นเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

๒/(๒)...

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อฟื้นฟูและพัฒนาแหล่งน้ำให้สามารถกักเก็บน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.เพื่อเป็นแหล่งกักเก็บน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้ง และเพื่อใช้ในการระบายน้ำป้องกันน้ำท่วมในช่วงฤดูฝน

๓. เพื่อพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรให้มีปริมาณและคุณภาพมากขึ้น

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☑ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ

๑ ปี ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ เริ่มต้น ๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ สิ้นสุด ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ

บ้านฟากห้วย หมู่ที่ ๑ บ้านหนองผักบุ้ง หมู่ที่ ๓ ตำบลฟากห้วย อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

(๓) กลุ่มเป้าหมายและผู้มีส่วนได้เสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย

ราษฎร หมู่ที่ ๑,๓,๑๐ ตำบลฟากห้วย อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว จำนวน ๑,๐๔๒ คน จำนวน ๓๗๒ ครัวเรือน

ได้รับประโยชน์จากโครงการนี้

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้เสีย

ราษฎร ตำบลฟากห้วย อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ปี ๒๕๖๑ แผน	ปี ๒๕๖๒ แผน	ปี ๒๕๖๓ แผน	ปี ๒๕๖๔ แผน
ตัวชี้วัด ขุดลอกคลองพันท้าว กว้าง ๑๒ เมตร ยาว ๑,๑๘๑ เมตร ลึกเฉลี่ย ๒.๕๐ เมตร ปริมาณดินไม่น้อยกว่า ๑๙,๑๙๑.๒๕ ลูกบาศก์เมตร	แห่ง	๑	-	-	-

(๔.๒) ผลผลิต ขุดลอกคลองพันท้าว กว้าง ๑๒ เมตร ยาว ๑,๑๘๑ เมตร ลึกเฉลี่ย ๒.๕๐ เมตร ปริมาณดินไม่น้อย กว่า ๑๙,๑๙๑.๒๕ ลูกบาศก์เมตร

๓/ (๔.๓) ผลลัพธ์...

(๔.๓) ผลลัพธ์

ราษฎร หมู่ที่ ๓,๑๐ ตำบลฟากห้วย อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว จำนวน ๑,๐๔๒ คน ๓๗๒ ครัวเรือน มีน้ำใช้สำหรับทำการเกษตรอย่างเพียงพอ

(๔.๔) ผลกระทบ

เชิงบวก ๑. เกิดผลดีด้านเศรษฐกิจ เพราะราษฎร หมู่ที่ ๓,๑๐ ตำบลฟากห้วย อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว สามารถเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรได้ เป็นการสร้างรายได้ให้แก่ราษฎร

๒. เกิดการจ้างงาน สร้างรายได้ในพื้นที่

เชิงลบ -ไม่มี-

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัด/กลุ่มจังหวัด เสนอขอ และทำเครื่องหมาย / ลงในช่อง ระยะ เวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมที่สำคัญ	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค.-ธ.ค. ๖๐	ม.ค-มี.ค.๖๑	เม.ย.-มิ.ย. ๖๑	ก.ค.-ก.ย.๖๑
ขุดลอกคลองพันท้าว เดิมกว้าง ๑๐ เมตร ยาว ๑,๑๘๑ เมตร ลึกเฉลี่ย ๒.๕๐ เมตร ขุดลอกใหม่ เป็น กว้าง ๑๒ เมตร ยาว ๑,๑๘๑ เมตร ลึกเฉลี่ย ๒.๕๐ เมตร ปริมาณดิน ไม่น้อยกว่า ๑๙,๑๙๑.๒๕ ลูกบาศก์เมตร	←	—	→	

(๖) วิธีดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☐ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๗๕๐,๐๐๐ บาท

(๘) ความต้องการของโครงการ

(๘.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการ หรือได้รับ อนุญาตตามกฎหมายแล้ว และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่ในอยู่ระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือ กำลังแก้ไขปัญหา/อุปสรรคต่างๆ หรือ เตรียมการ ขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ระหว่างศึกษาความเหมาะสมและคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๘.๒) แบบรูปรายการ/แผนการปฏิบัติงาน

☑ มีและสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)....

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)....

☐ ไม่มี

๔/(๘.๓)..

(๘.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

เครื่องมือดำเนินการ
- ☐ มีพร้อมดำเนินการได้ทันที
- ☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
- ☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

เทคนิคในการบริหารจัดการ
- ☐ มีประสบการณ์สูง
- ☐ มีประสบการณ์ปานกลาง
- ☐ ไม่มีประสบการณ์

(๘.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว
- ☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
- ☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๘.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม

- ☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา
- ☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๙) วิธีการบริการจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ

ส่งมอบให้เทศบาลตำบลฟากห้วย อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว ตั้งงบประมาณในการดูแลบำรุงรักษาต่อไป

(๑๐) ปัญหา อุปสรรค และข้อจำกัด : ไม่มี

สรุปผลการประมาณราคา

แบบ ปร. 5

ประเภท (งานชลประทาน) โครงการขุดลอกคลองพันท้าว หมู่ที่ 1,3

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1,3 ตำบลฟากห้วย อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน	560,960	1.3375	750,284.32	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	งานป้ายโครงการ				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			750,284.32	
	คิดเป็นเงินประมาณ			750,000.00	
	ตัวอักษร เจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน				

ขนาดหรือเนื้อที่ ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/ตร.ม.

ประมาณราคา .....
(นายอภิลักษณ์ แซ่ตั้น)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เห็นชอบ.....
(นายศักดิพัต เนียมรินทร์)
ปลัดเทศบาลตำบลฟากห้วย

ตรวจสอบ.....
(นางสาวเนตรนภา นิ่มพยา)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

เห็นชอบ.....
(นายภูมเดชา บุญญศรีขวัญ)
รองนายกเทศมนตรีตำบลฟากห้วย

อนุมัติ.....
(นายสมาน บุชารัตนชัย)
นายกเทศมนตรีตำบลฟากห้วย

ประมาณราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1 /1

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการขุดลอกคลองพันท้าว หมู่ที่ 1,3

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1,3 ตำบลฟากห้วย อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

ฝ่าย/งาน กองช่าง เทศบาลตำบลฟากห้วย

ประมาณราคาโดย นายอภิลักษณ์ แซ่ตั้น เมื่อวันที่ 4 เดือน ตุลาคม พศ.2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		รวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	ดินขุด	19,191.25	ลบ.ม.			29.23	560,960	560,960	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง						**560,960**	**560,960**	

* ราคาค่าแรง - วัสดุก่อสร้าง พาณิชย์จังหวัด สระแก้ว เดือนตุลาคม 2559 , ส่วนกลางกันยายน2559, ค่าแรงงานกรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุงเดือนตุลาคม 2558 ราคาน้ำมันที่อำเภอเมืองจังหวัดสระแก้วลิตรละ 23.00 -24.99บาท

** ปริมาณงานเพิ่มหรือลดให้เป็นความรับผิดชอบของผู้เสนอราคา

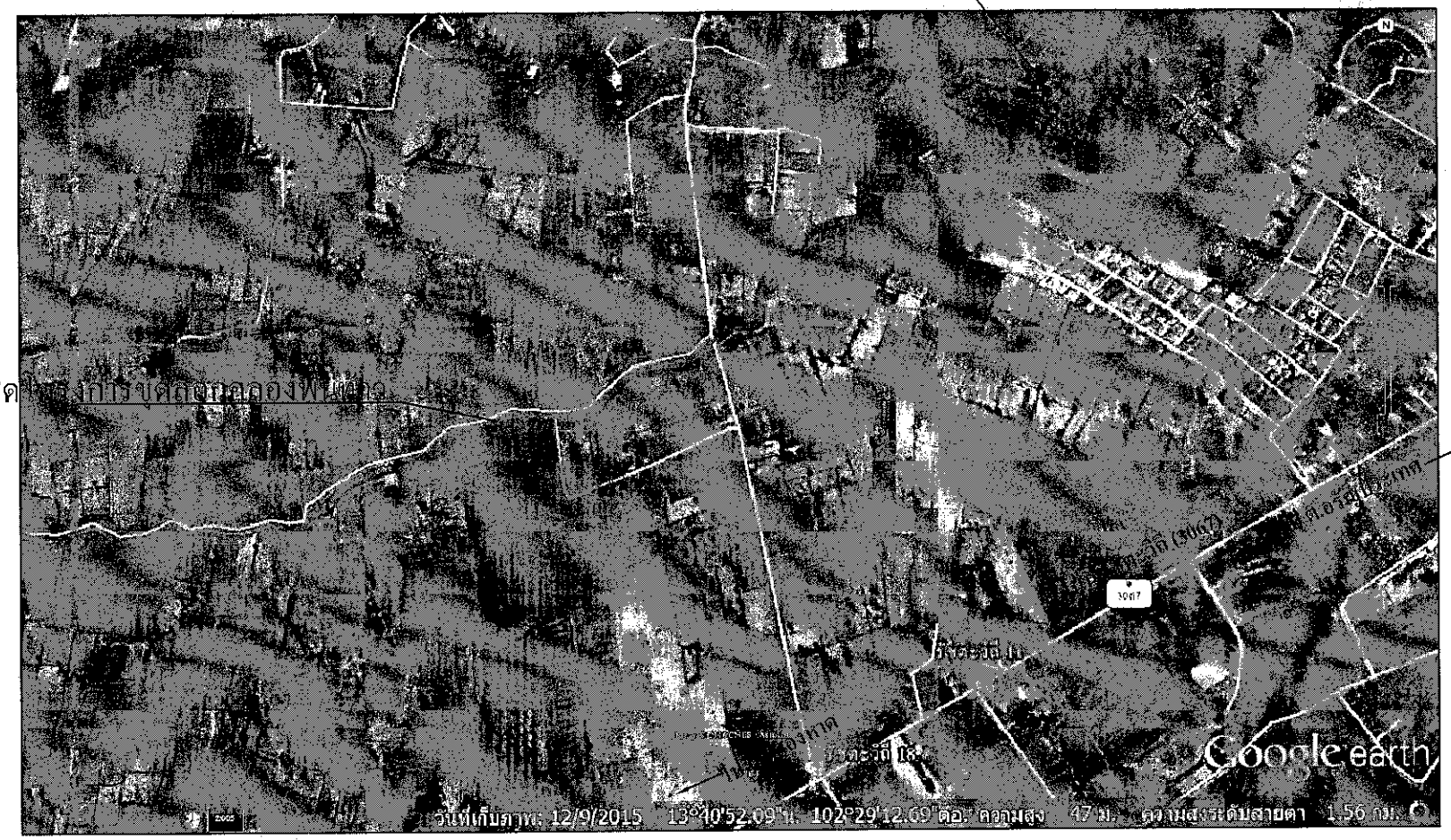


โครงการขุดลอกคลองพันท้าว หมู่ที่ 1,3

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1,3 ตำบลฟากห้วย
อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

N

จุดเริ่มต้นโครงการขุดลอกคลองพันท้าว



จุดสิ้นสุดโครงการขุดลอกคลองพันท้าว

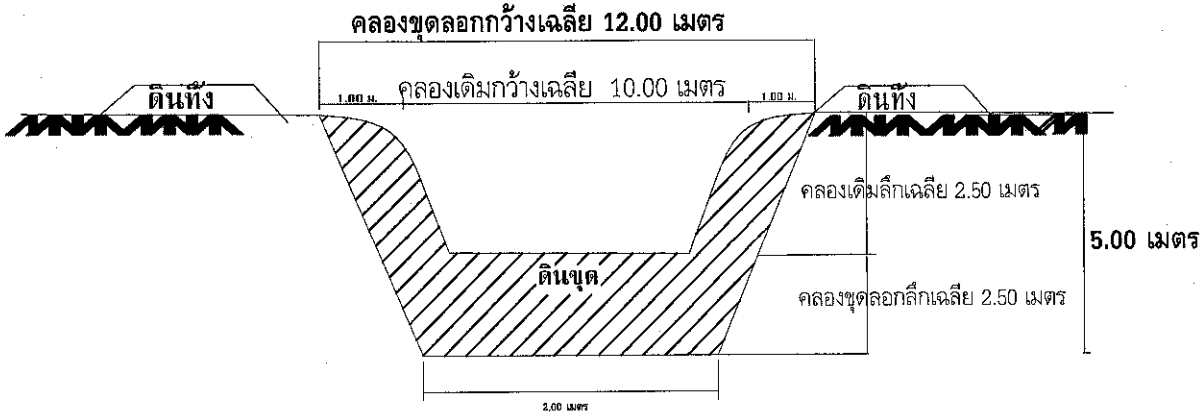
แผนที่พอสังเขป

no scale

เทศบาลตำบลฟากห้วย

เทศบาลตำบลฟากห้วย

โครงการ	ขุดลอกคลองพันท้าว หมู่ที่ 1,3
สถานที่	หมู่ที่ 1,3 ตำบลฟากห้วย อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว
เขียนแบบ	นายอภิลักษณ์ แซ่ตัน ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา
ตรวจแบบ	นางสาวเนตรนภา นิลพยา ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการช่าง
ตรวจแบบ	นายนิติพัฒ เนียมรินทร์ ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลฟากห้วย
เห็นชอบ	นายภูมเดชา บุญญศรีชวัญ ตำแหน่ง รองนายกเทศมนตรีตำบลฟากห้วย
อนุมัติ	นายสมาน บูชารัตนชัย ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลฟากห้วย
หมายเลขแบบ	เลขที่
แสดงแบบ	
มาตราส่วน	no scale
วัน / เดือน / ปี	
แผ่นที่ 1	หน้าที่ 1/2



รูปตัด

NO SCALE

รายละเอียดโครงการขุดลอกคลองพันท้าว หมู่ที 1,3

- คลองเดิมกว้างเฉลีย 10 เมตร ลึกเฉลีย 2.50 เมตร
- ทำการขุดลอกคลองกว้างเฉลียจากเดิม 2.00 เมตร ลึกเฉลียจากเดิม 2.50 เมตร ยาว 1,181 เมตร หรือปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า 19,191.25 ลบ.ม. พร้อมติดตังป้ายโครงการ

หมายเหตุ

-รายละเอียดต่าง ๆอาจมีการเปลียนแปลงขึนอยู่กับดุลพินิจของช่างผู้ควบคุมงานและผู้ว่าจ้าง

-ดินขุดให้ทิงบริเวณคันคลองและทีสาธารณะประโยชน์ เช่น วัด , โรงเรียน

เทศบาลตำบลฟากห้วย

โครงการ	ขุดลอกคลองพันท้าว หมู่ที 1,3
สถานที่	หมู่ที 1,3 ตำบลฟากห้วย อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว
เขียนแบบ	นายอภิลักษณ์ แซ่ตัน ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา
ตรวจแบบ	นางสาวเนตรนภา นิลพยา ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการช่างโยธา
ตรวจแบบ	นายพีรกิตติพัฒ เนียมวินทร์ ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลฟากห้วย
เห็นชอบ	นายภูมเดชา บุญญศรีชวัญ ตำแหน่ง รองนายกเทศมนตรีตำบลฟากห้วย
อนุมัติ	นายสมาน บูชารัตนชัย ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลฟากห้วย
หมายเลขแบบ	เลขที
แสดงแบบ	
มาตราส่วน	no scale
วัน / เดือน / ปี	
แผ่นที	2
หน้าที	2 / 2