

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการก่อสร้าง ขุดลอกผักตบชวาและวัชพืช คลอง ท่าเรือ-บางพระหมู่ 5
 ตอนที่1ขุดลอกผักตบชวาและวัชพืช คลอง ร.1 ซ. ท่าเรือ-บางพระหมู่ 5 กว้างเฉลี่ย 18 ม. ยาว 2,380 เมตร พื้นที่ 42,840 ตร.ม.
 ปริมาตรไม่น้อยกว่า 8,568 ลูกบาศก์เมตร
 ตอนที่2ขุดลอกผักตบชวาและวัชพืช คลอง ร.4 ซ. ท่าเรือ-บางพระหมู่ 5 กว้างเฉลี่ย 14 ม. ยาว 1,600 เมตร พื้นที่ 22,400 ตร.ม.
 ปริมาตรไม่น้อยกว่า 4,480 ลูกบาศก์เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง เริ่มจากสะพาน คนเดิน คสล ม.5 (กม.13 + 620) ถึงเขตติดต่อ บ้านดอนขมิ้น ต.ดอนตูม (กม.16 + 000)
 และคลองบานเย็น ถึง ถนน สาย 3233 นครชัยศรี-ดอนตูม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต. ดอนพุทรา อ.ดอนตูม จ.นครปฐม

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2563

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานกำจัดวัชพืช คลอง ร.1 ซ. ท่าเรือ-บางพร								
	1.1 งานกำจัดวัชพืชด้วยรถขุด	8568.00	ลบ.ม.	27.15	232,621.20	1.3375	311,130.85	311,130.85	
2	งานกำจัดวัชพืช คลอง ร.4 ซ. ท่าเรือ-บางพร								
	2.1 งานกำจัดวัชพืชด้วยรถขุด	4480.00	ลบ.ม.	27.15	121,632.00	1.3375	162,682.80	162,682.80	
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ป้าย					3,000.00	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					354,253.20			476,813.65	
							รวมราคากลางทั้งสิ้น	476,800.00	
						ตัวหนังสือ	(สีแสดเจ็ดหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นายสานนท์ รอดสำราญ)

(ลงชื่อ).....ประมาณการโดย
 (นายสานนท์ รอดสำราญ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลดอนพุทรา
 รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลดอนพุทรา
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นางสาวเพ็ญประภา สิริพิฑิตพรกุล)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลดอนพุทรา
 (ลงชื่อ).....เห็นชอบ
 (นางสาวนงนภัส การะนัด)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดอนพุทรา
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นางสาวสุภัค คมพิมาย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดอนพุทรา
 (ลงชื่อ).....อนุมัติ
 (นายเมือง รักจ้อย)

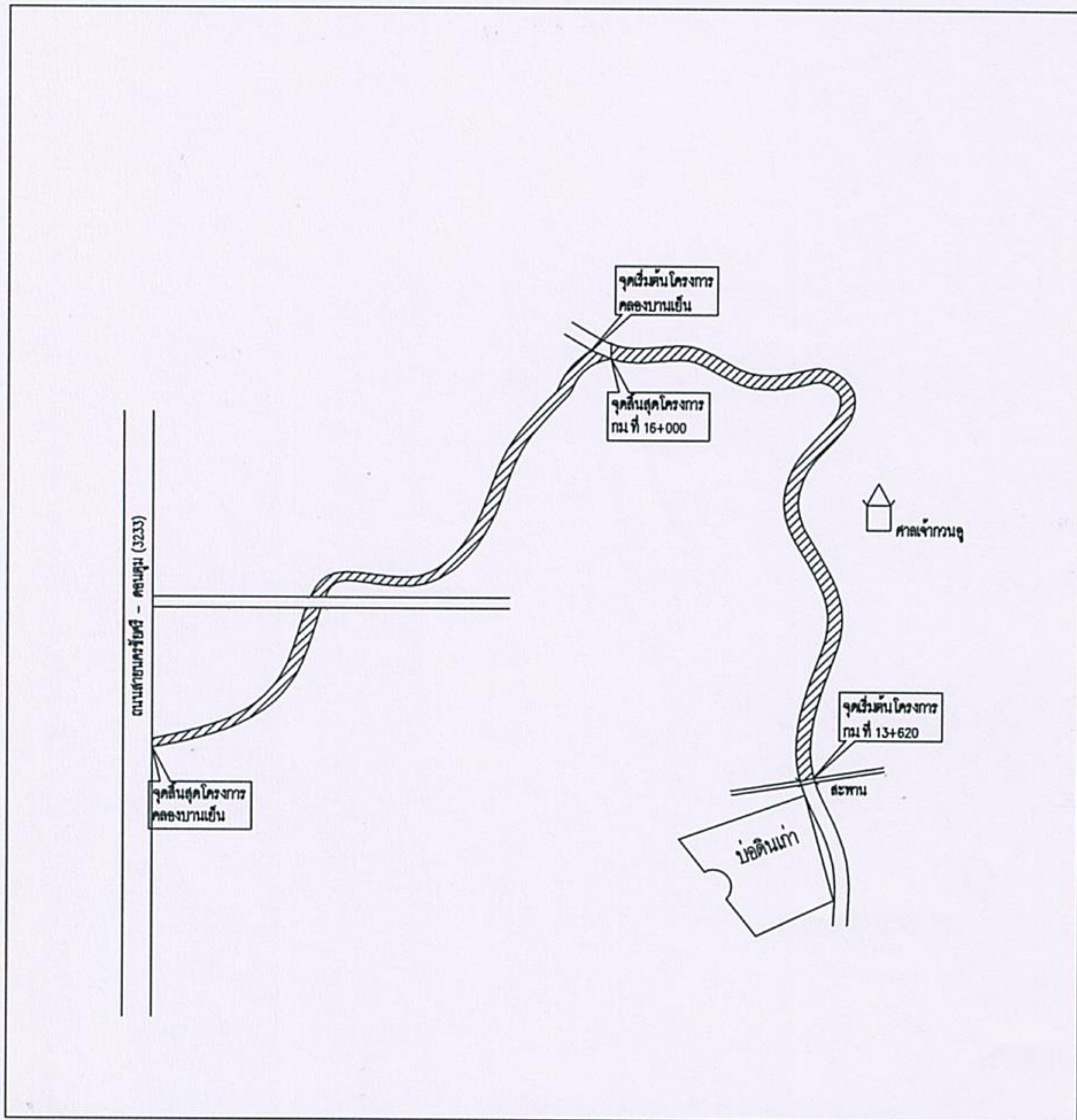
นักวิชาการจัดเก็บรายได้องค์การบริหารส่วนตำบลดอนพุทรา

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดอนพุทรา

แผนที่สังเขป

โครงการ.....จ้างเหมากำจัดผักตบชวาและวัชพืช คลองท่าเรือ - บางพระ หมู่ที่ 5.....

สถานที่ก่อสร้าง.....คลองท่าเรือ - บางพระ หมู่ที่ 5.....



หมายเหตุ.....พื้นที่โครงการ เริ่มจากสะพาน คนเดิน คสล ม5 (กม13 + 620) ถึงเขตติดต่อ บ้านดอนขมิ้น ต.ดอนตูม

(กม16 + 000) และคลองบางเย็น ถึง ถนน สาย 3233 นครชัยศรี-ดอนตูม

ตอนที่ 1 ขุดลอกผักตบชวาและวัชพืช คลอง ร.1 ข. ท่าเรือ-บางพระหมู่ 5 กว้างเฉลี่ย 18 ม ยาว 2,380 เมตร

พื้นที่ 42,840 ตร.ม ปริมาตรไม่น้อยกว่า 8,568 ลูกบาศก์เมตร

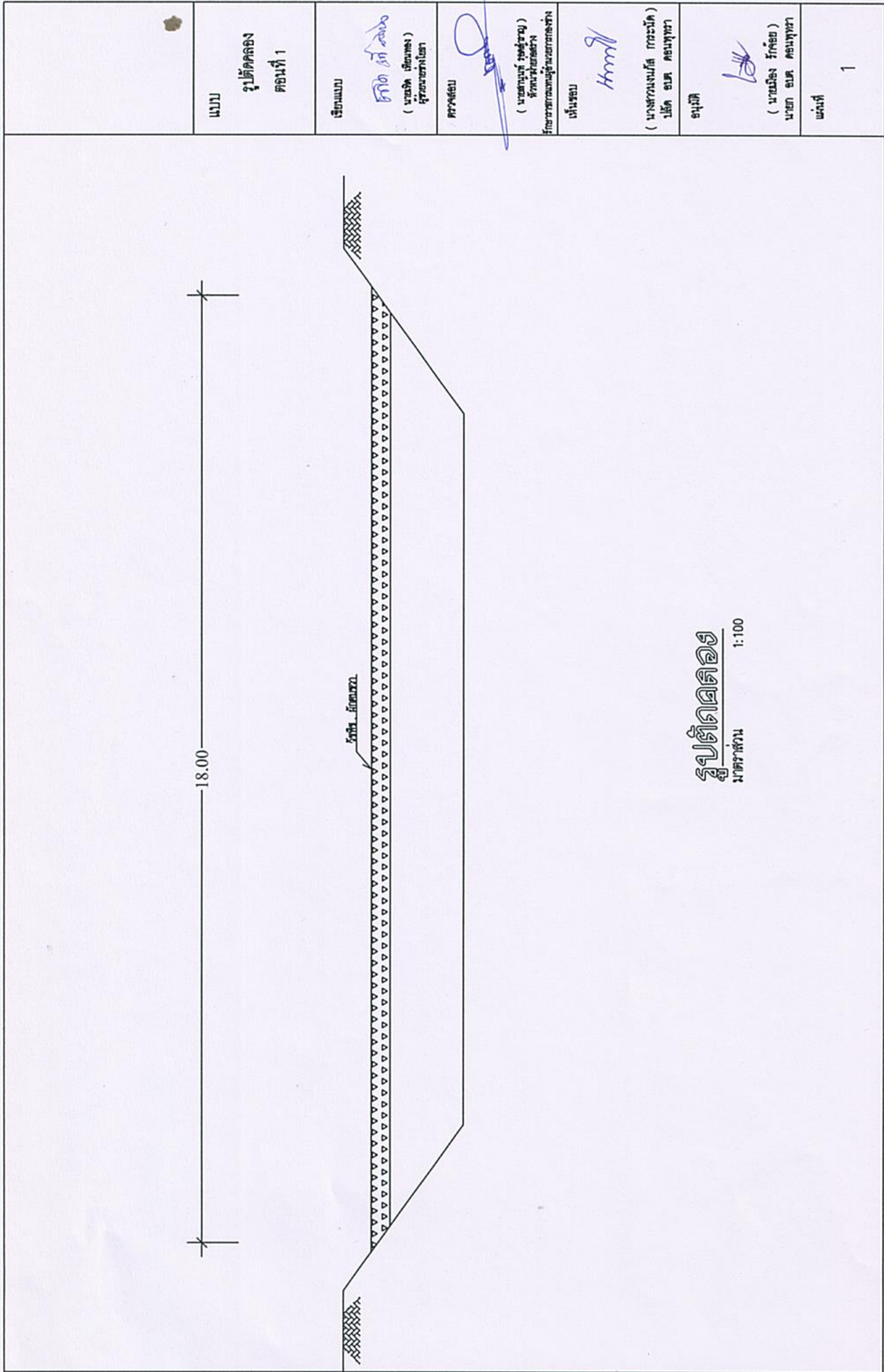
ตอนที่ 2 ขุดลอกผักตบชวาและวัชพืช คลอง ร.4 ข. ท่าเรือ-บางพระหมู่ 5 กว้างเฉลี่ย 14 ม ยาว 1,600 เมตร

พื้นที่ 22,400 ตร.ม ปริมาตรไม่น้อยกว่า 4,480 ลูกบาศก์เมตร

(ลงชื่อ) *เทิด เทียนทอง* ผู้เขียน

(นายเทิด เทียนทอง)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา



18.00

พื้นที่ 18.00 เมตร

รูปตัดตลอด
มาตราส่วน 1:100

แบบ

รูปตัดตลอด
ตอนที่ 1

เขียนแบบ

วิภา ภิรมย์
(นายวิชา เวียงทอง)
ผู้ควบคุมงานโยธา

ตรวจแบบ

[Signature]
(นายสมานนท์ รุ่งอรุณ)
หัวหน้าผู้ควบคุมงาน
วิศวกรรมการควบคุมผู้รับเหมาก่อสร้าง

เห็นชอบ

[Signature]

(นางสาวกนกนที กอแก้ว)
ปลัด อบต. คอนทุงเขา

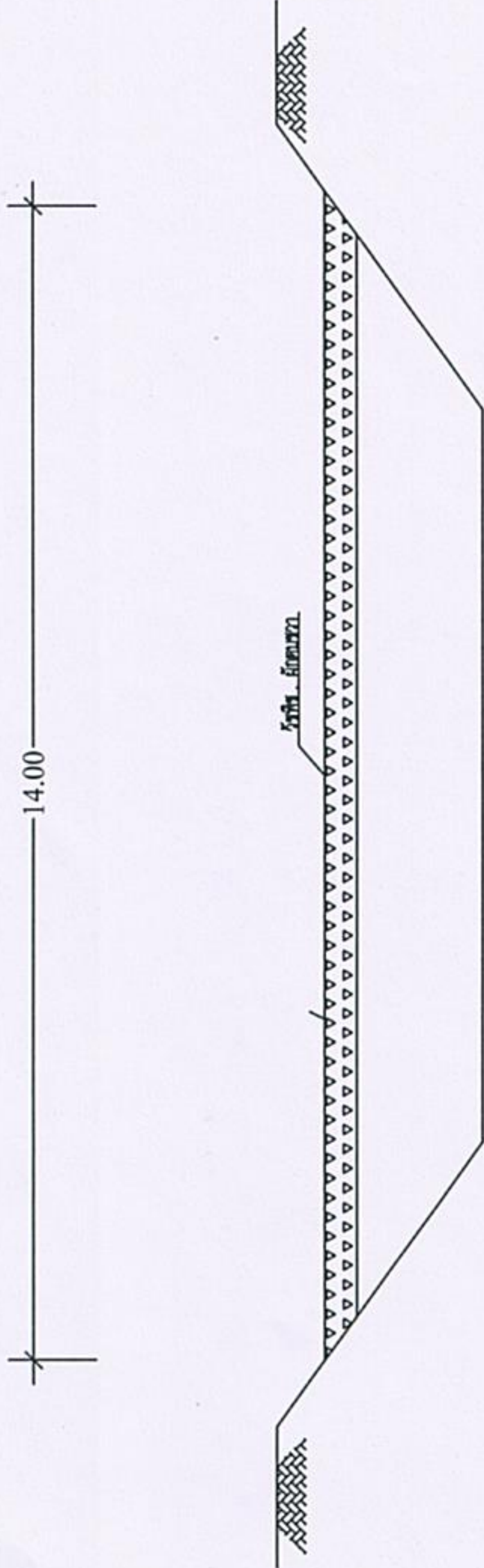
อนุมัติ

[Signature]
(นายเมือง วัชรชัย)
นายก อบต. คอนทุงเขา

แผ่นที่

1

แบบ	รูปตัดคลอง ตอนที่ 2
เขียนแบบ	วิฑูรย์ วัฒนกุล (นายวิฑูรย์ วัฒนกุล) ผู้ควบคุมงานโยธา
ตรวจสอบ	(นายสมานนท์ รุ่งเรือง) หัวหน้าช่างเขียน วิศวกรราชการควบคุมงานโยธา
เห็นชอบ	Handwritten signature
(นายสมานนท์ รุ่งเรือง) ปลัด อบต. คอนพุทธา	
อนุมัติ	Handwritten signature
(นายณิชากร รุ่งเรือง) นายก อบต. คอนพุทธา	
แผ่นที่	2



รูปตัดคลอง
มาตราส่วน 1:100

ร่างขอบเขตของงาน (TERMS OF REFERENCE : TOR)

โครงการขุดลอกผักตบชวาและวัชพืชคลองท่าเรือ - บางพระ หมู่ที่ ๕

๑.ความเป็นมา

ตามมติสภาองค์การบริหารส่วนตำบลดอนพุทรา สมัยสามัญที่ ๑ / ๒๕๖๓ วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ มีมติจ่ายขาดเงินสะสมขององค์การบริหารส่วนตำบลดอนพุทรา โครงการขุดลอกผักตบชวาและวัชพืชคลองท่าเรือ - บางพระ หมู่ที่ ๕ ตอนที่ ๑ ขุดลอกผักตบชวาและวัชพืช คลอง ร.๑ ซ. ท่าเรือ-บางพระหมู่ ๕ กว้างเฉลี่ย ๑๘ ม. ยาว ๒,๓๘๐ เมตร พื้นที่ ๔๒,๘๔๐ ตร.ม. ปริมาตรไม่น้อยกว่า ๘,๕๖๘ ลูกบาศก์เมตร ตอนที่๒ ขุดลอกผักตบชวาและวัชพืช คลอง ร.๔ ซ. ท่าเรือ-บางพระหมู่ ๕ กว้างเฉลี่ย ๑๔ ม. ยาว ๑,๖๐๐ เมตร พื้นที่ ๒๒,๔๐๐ ตร.ม. ปริมาตรไม่น้อยกว่า ๔,๔๘๐ ลูกบาศก์เมตร เริ่มจากสะพาน คนเดิน คสล ม.๕ (กม.๑๓ + ๖๒๐) ถึงเขตติดต่อบ้านดอนขมิ้น ต.ดอนตูม (กม.๑๖ + ๐๐๐) และคลองบานเย็น ถึง ถนน สาย ๓๒๓๓ นครชัยศรี-ดอนตูม งบประมาณ ๔๗๖,๘๐๐ บาท

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้ประชาชนได้มีน้ำใช้ตลอดทั้งปี
- ๒.๒ มีน้ำที่สะอาดไว้ใช้ในการอุปโภคในการเกษตร
- ๒.๓ ได้รับการให้บริการด้านสาธารณูปโภคและสาธารณูปการอย่างเพียงพอ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพจ้างงานที่กำหนด
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้าง และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น ๒ หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน ที่หน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นเชื่อถือ
- ๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับ รายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๗ คู่สัญญาจะต้องติดตั้งแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างไว้ ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้าง ตามแบบที่กำหนด
- ๓.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔. รูปแบบรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
- แบบแสดงรูปตัดคลอง , แผนที่สังเขป

๕. ขอบเขตของงาน

ขุดลอกผักตบชวาและวัชพืชคลองท่าเรือ - บางพระ หมู่ที่ ๕ ตอนที่ ๑ ขุดลอกผักตบชวาและวัชพืช คลอง ร.๑ ข. ท่าเรือ-บางพระหมู่ ๕ กว้างเฉลี่ย ๑๘ ม. ยาว ๒,๓๘๐ เมตร พื้นที่ ๔๒,๘๔๐ ตร.ม. ปริมาตร ไม่น้อยกว่า ๘,๕๖๘ ลูกบาศก์เมตร ตอนที่๒ขุดลอกผักตบชวาและวัชพืช คลอง ร.๔ ข. ท่าเรือ-บางพระหมู่ ๕ กว้างเฉลี่ย ๑๔ ม. ยาว ๑,๖๐๐ เมตร พื้นที่ ๒๒,๔๐๐ ตร.ม. ปริมาตรไม่น้อยกว่า ๔,๔๘๐ ลูกบาศก์เมตร เริ่ม จากสะพาน คนเดิน คสล ม.๕ (กม.๑๓ + ๖๒๐) ถึงเขตติดต่อบ้านดอนขมิ้น ต.ดอนตูม (กม.๑๖ + ๐๐๐) และคลองบานเย็น ถึง ถนน สาย ๓๒๓๓ นครชัยศรี-ดอนตูม (ตามแบบที่ อบต.ดอนพุทรา กำหนด) พร้อม ดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ฯ แผ่นป้ายหลังการติดตั้งแล้วเสร็จ ต้องมีสภาพคงทนถาวร แสดงรายละเอียดโครงการจนถึงวันสิ้นสุดสัญญา การรับประกัน

๖. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ดำเนินการแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือวันที่ถัดจากได้รับ หนังสือแจ้ง จากองค์การบริหารส่วนตำบลดอนพุทราให้เริ่มทำงาน

๗. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้ เสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๖ เดือน โดยผู้รับจ้างต้องเสนอรายละเอียดขอบเขตการรับประกันมาด้วยใน ของข้อเสนอทางด้านเทคนิค

๘. วงเงินงบประมาณ

๘.๑ งบประมาณที่ได้รับการอนุมัติตามมติจ่ายขาดเงินสะสมขององค์การบริหารส่วนตำบลดอนพุทรา พ.ศ. ๒๕๖๑ ในการดำเนินการครั้งนี้ ภายในวงเงิน ๔๗๖,๘๐๐.- บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันแปดร้อยบาท ถ้วน)

๘.๒ ราคากลางที่ได้ประมาณการ ณ ปัจจุบันเป็นเงิน ๔๗๖,๘๐๐.- บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันแปด ร้อยบาทถ้วน)

๙. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลดอนพุทรา

โทรศัพท์ ๐๓๔ - ๙๖๖-๔๕๙ ต่อ ๑๑ - ๑๓

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายसानนท์ รอดสำราญ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสุภัค คมพิมาย)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเพ็ญประภา สิริพุดิพรกุล)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ขุดลอกผักตบชวาและวัชพืชคลองท่าเรือ-บางพระ หมู่ที่ ๕
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดอนพุทรา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๗๖,๘๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน ตอนที่ ๑ ขุดลอกผักตบชวาและวัชพืชคลอง ร.๑ ซ. ท่าเรือ-บางพระ หมู่ที่ ๕ กว้างเฉลี่ย ๑๘ เมตร ยาว ๒,๓๘๐ เมตร พื้นที่ ๔๒,๘๔๐ ตร.ม. ปริมาตรไม่น้อยกว่า ๘,๕๖๘ ลูกบาศก์เมตร ตอนที่ ๒ ขุดลอกผักตบชวาและวัชพืช คลอง ร.๔ ซ. ท่าเรือ-บางพระ หมู่ที่ ๕ กว้างเฉลี่ย ๑๔ เมตร ยาว ๑,๖๐๐ เมตร พื้นที่ ๒๒,๔๐๐ ตร.ม. ปริมาตรไม่น้อยกว่า ๔,๔๘๐ ลูกบาศก์เมตร เริ่มจากสะพานคนเดิน คสล. ม.๕ (กม.๑๓+๖๒๐) ถึงเขตติดต่อบ้านดอนขมิ้น ต.ดอนตูม (กม.๑๖+๐๐๐) และคลองบ้านเย็น ถึง ถนนสาย ๓๒๓๓ นครชัยศรี-ดอนตูม
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๗๖,๘๐๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๗.๑ นายसानนท์ รอดสำราญ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
	รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง	
๗.๒ นางสาวเพ็ญประภา สิริพุดมิพรกุล	รองปลัด อบต.ดอนพุทรา	กรรมการ
๗.๓ นางสาวสุภักดิ์ คมพิมาย	นักวิชาการจัดเก็บรายได้ฯ	กรรมการ