

## รายละเอียดทั่วไปของงานก่อสร้าง

โครงการขุดลอกหนองตาเหมือน บ้านโคกกกล้วย หมู่ที่ ๔ ตำบลโชคเหนือ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

### ๑. วัตถุประสงค์

ผู้ว่าจ้างมีความประสงค์ให้ผู้รับจ้างทำงานโครงการขุดลอกหนองตาเหมือน บ้านโคกกกล้วย หมู่ที่ ๔ ตำบลโชคเหนือ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ ขนาดกว้าง ๔๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๖๙.๐๐ เมตร ลึก ๔.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๓๓,๑๒๔.๐๐ ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดอื่นๆตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลโชคเหนือกำหนด เพื่อให้มีน้ำในการอุปโภค บริโภค ทำให้ประชาชนมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

### ๒. สถานที่ก่อสร้าง

ให้ผู้รับจ้างทำงานโครงการขุดลอกหนองตาเหมือน บ้านโคกกกล้วย หมู่ที่ ๔ ตำบลโชคเหนือ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

### ๓. รายการที่ผู้รับจ้างต้องจัดทำ

#### ๓.๑ แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

- ดำเนินการตามโครงการขุดลอกหนองตาเหมือน บ้านโคกกกล้วย หมู่ที่ ๔ ตำบลโชคเหนือ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ ขนาดกว้าง ๔๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๖๙.๐๐ เมตร ลึก ๔.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๓๓,๑๒๔.๐๐ ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดอื่นๆตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลโชคเหนือกำหนด

### ๔. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

### ๕. ระยะเวลาส่งมอบงานหรือโครงการ

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างจากวันทำสัญญา และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

### ๖. เงินงบประมาณโครงการ

วงเงินงบประมาณจำนวน ๗๖๗,๗๐๐.๐๐ บาท (-เจ็ดแสนหกหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)

### ๗. ข้อกำหนดการจัดทำแผนป้ายโครงการ

๑. ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำป้ายชื่อโครงการ และติดตั้งป้ายดังกล่าวภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑.๑ แผนป้ายในระหว่างดำเนินการดำเนินการก่อสร้าง ต้องมีสภาพคงทนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยมีข้อความดังนี้

- (๑) ชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พร้อมหมายเลขโทรศัพท์
  - (๒) ประเภทและชนิดของสิ่งก่อสร้าง
  - (๓) ปริมาณงานก่อสร้าง
  - (๔) ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับจ้าง
  - (๕) ระยะเวลาเริ่มต้น และระยะเวลาสิ้นสุด รวมระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น
  - (๖) วงเงินงบประมาณที่ได้ตั้งไว้หรือที่ได้รับ
  - (๗) ราคาากลางค่าก่อสร้าง
  - (๘) วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง
  - (๙) ชื่อกรรมการตรวจการจ้าง และผู้ควบคุมงานพร้อมหมายเลขโทรศัพท์
- กรณีงานก่อสร้างไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จตามกำหนดระยะเวลาในสัญญาจ้าง

ให้จัดทำและติดตั้งแผ่นป้ายแสดงเหตุของความล่าช้า ระยะเวลาที่คาดว่าจะแล้วเสร็จหรือระยะเวลาที่ได้มีการขยายเวลาตามสัญญาจ้าง (ถ้ามี) โดยติดตั้งคู่กับป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้างก่อนหมดระยะเวลาในสัญญาจ้าง

๒. แผ่นป้ายภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ ให้ผู้รับจ้างจัดทำป้ายที่มีความคงทนถาวรแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้าง โดยอย่างน้อยมีรายละเอียดดังนี้ (ต้องติดตั้งเมื่อส่งมอบงานงวดสุดท้าย)

- (๑) ชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- (๒) ประเภทและชนิดของสิ่งก่อสร้าง
- (๓) ปีงบประมาณที่ทำการก่อสร้าง
- (๔) วงเงินค่าก่อสร้าง และแหล่งเงินที่ก่อสร้าง
- (๕) ระยะเวลาที่ผู้รับจ้างรับประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา (กำหนดวันเริ่มต้น

และวันสิ้นสุดการรับประกัน)

สำหรับจุดบริเวณการติดป้ายถาวร ให้คำนึงถึงความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ ลักษณะโครงการที่ดำเนินการแล้วเสร็จ ความสวยงาม และความปลอดภัยแก่ผู้ใช้ประโยชน์จากโครงการ

#### ๘. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างก่อสร้างโครงการขุดลอกหนองตาเหมือน บ้านโคกกกล้วย หมู่ที่ ๔ ตำบลโชคเหนือ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ จะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นว่านั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อนผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

#### ๙. การปรับราคางานก่อสร้าง

การปรับราคางานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคา ได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๗/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

#### ๑๐. แบบที่ใช้ในการก่อสร้าง

การดำเนินการก่อสร้างงานทั้งหมดนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดทำตามรายละเอียดและวิธีการตามที่กำหนดไว้ในแบบรูปรายการงานโครงการฟื้นฟูและพัฒนาลำน้ำคูคลอง เพื่อสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตของคนในชุมชนตลอดแนวห้วยกำโพก หมู่ที่ ๒ บ้านโนนเจริญ ตำบลโชคเหนือ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

๑๑. ผู้รับผิดชอบงาน/โครงการ และ สถานที่ติดต่อ  
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโชคเหนือ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายบุญสืบ ระวังชื่อ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายทศพล นามวัฒน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายปิ่นวัฒน์ ทนทาน)

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโชคเหนือ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ โทร 08-27579115 -116


ประมาณการ โครงการขุดลอกหนองตาเหมือน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 4 บ้านโคกกล้วย ตำบลโชคเหนือ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

หน่วยงานออกแบบแปลนและประมาณการ กองช่าง สังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลโชคเหนือ

แบบ ปร. 4 ปร. 5 ทีแนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2563 ราคาน้ำมันดีเซล 2500 - 25.99 บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งานชลประทาน	767,700.00	
2	กลุ่มงาน/งาน		
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	767,700.00	
	ราคากลาง	767,700.00	
ราคากลาง (ตัวอักษร) เจ็ดแสนหกหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน			

ประมาณการ.....

(นายทศพล นามวัฒน์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายบุญสืบ ระวังชื่อ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นายบุญส่ง สายไทย)

ตำแหน่ง ปลัด อบต.

อนุมัติ.....

(นายบัณฑิต จารัตน์)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโชคเหนือ

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโชคเหนือ อำเภอลำตวน จังหวัดสุรินทร์ โทร 08-27579115 -116

ประมาณการ โครงการชุดลอกหนองตาเหมือน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 4 บ้านโคกล้ำย ตำบลโชคเหนือ อำเภอลำตวน จังหวัดสุรินทร์

หน่วยงานออกแบบแปลนและประมาณการ กองช่าง สังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลโชคเหนือ

แบบ ปร. 4 ปร. 5 ที่แนบประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2563 ราคาน้ำมันดีเซล 2500 - 25.99 บาท

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทชลประทาน	574,038.92	1.3375	767,777.06	Factor F 1.3375
2				-	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ดอกเบี้ยเงินฝาก 0% - ภาษี 7%
สรุป	รวมค่าวัสดุก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			767,777.06	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างงบประมาณเพียง			767,700.00	
ขนาดหรือเนื้อที่					ตร.ม.
(ตัวอักษร)	เจ็ดแสนหกหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน	เฉลี่ยราคาประมาณ		บาท/ตร.ม.	

ประมาณการ.....

(นายทศพล นามวัฒน์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายบุญสืบ ระวังชื่อ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นายบุญส่ง สายไทย)

ตำแหน่ง ปลัด อบต.

อนุมัติ.....

(นายบัณฑิต จารัตน์)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโชคเหนือ

ประมาณการ โครงการขุดลอกหนองตาเหมื่อน

ปริมาณงาน ขุดขนาดปากบึงกว้าง 45.00 เมตร ยาว 169.00 เมตร ลึก 4.00 เมตร หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 33,124.00

ลูกบาศก์เมตร ความลาดเอียง 1:2 พร้อมเกรดปรับแต่งผิวจราจรให้เรียบร้อย(รายละเอียดอื่น ๆ ตามรูปแบบที่ อบต. กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 4 บ้านโคกกล้วย ตำบลโคกเหนือ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ แบบเลขที่ ท. - / 2559 รายการที่ 1 / 1

ฝ่าย/งาน ประมาณราคางานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกเหนือ สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลโคกเหนือ

ประมาณการโดย นายทศพล นามวิวัฒน์ นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 5 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563 ราคานำบัญชีเลข 2500 - 25.09 บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานถมดินและถมต้นไม้	7,605.00	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
2	งานดินขุดขน	33,124.00	ลบ.ม.	-	-	15.14	501,497.36	501,497.36	
3	งานดินถม	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
4	งานเกรดเฉลี่ยปรับแต่งดิน	33,124.00	ลบ.ม.	-	-	2.19	72,541.56	72,541.56	
5	งานพอลอดคสล.		ท่อน	-	-	-	-	-	
	4.1 ขนาด dia 0.30 ม.		ท่อน	250.00	-	-	-	-	
	4.2 ขนาด dia 0.40 ม.		ท่อน	359.81	-	-	-	-	
	4.3 ขนาด dia 0.60 ม.		ท่อน	530.00	-	-	-	-	
	4.4 ขนาด dia 0.80 ม.		ท่อน	1,050.00	-	-	-	-	
	4.5 ขนาด dia 1.00 ม.		ท่อน	1,662.00	-	-	-	-	
	4.6 ขนาด dia 1.20 ม.		ท่อน	2,320.00	-	-	-	-	
<b>รวมค่างานต้นทุน</b>								<b>574,038.92</b>	

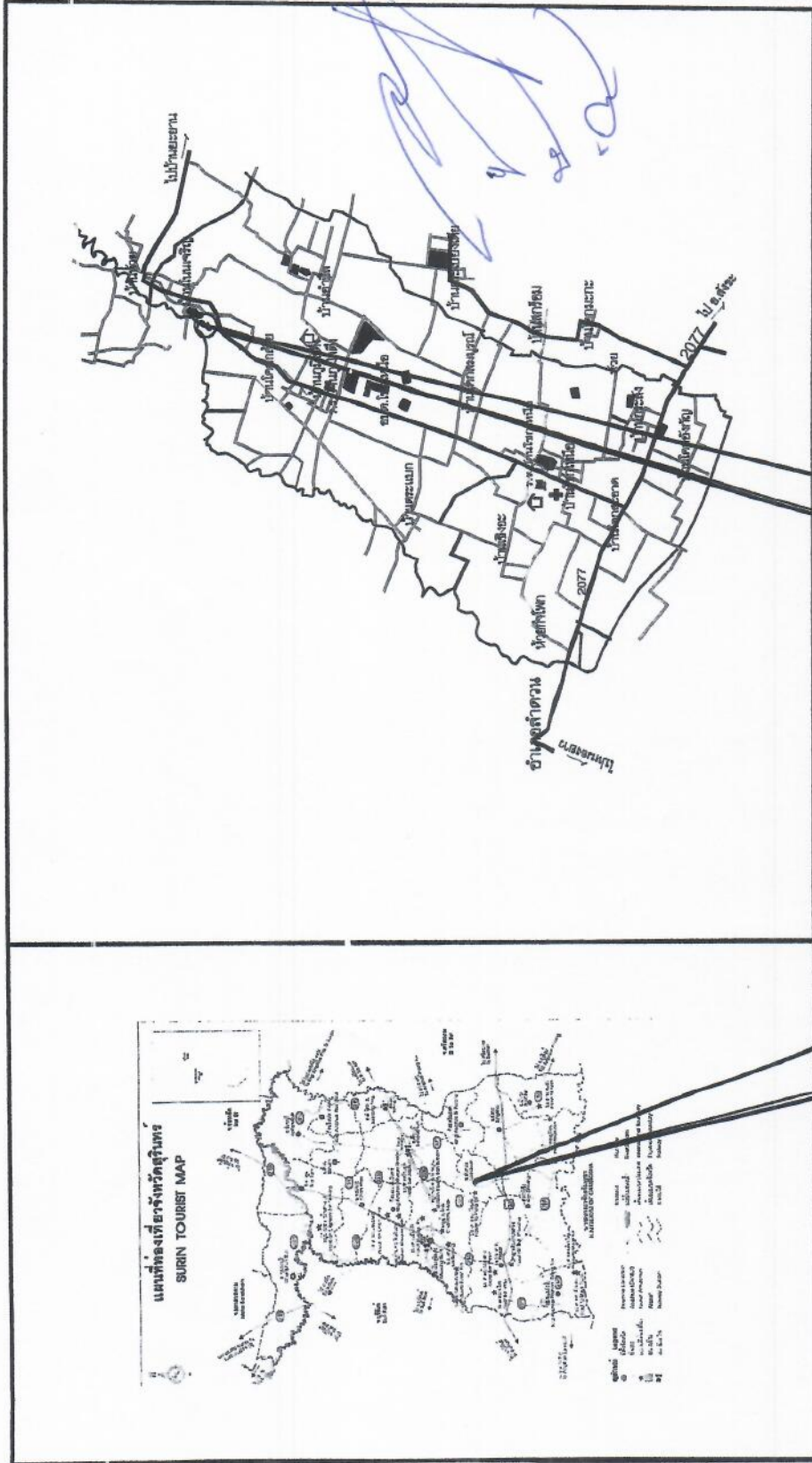


ทิศเหนือ

# แผนที่พอสั่งเขป

## โครงการขุดลอกแหล่งน้ำสาธารณะประโยชน์ที่ตำบลเขิน(หนองตาเหมือน) บริเวณบ้านโตกกล้วย หมู่ที่ 4 ตำบลโคกเหนือ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

SCALE



บริเวณขุดลอกหนองน้ำ

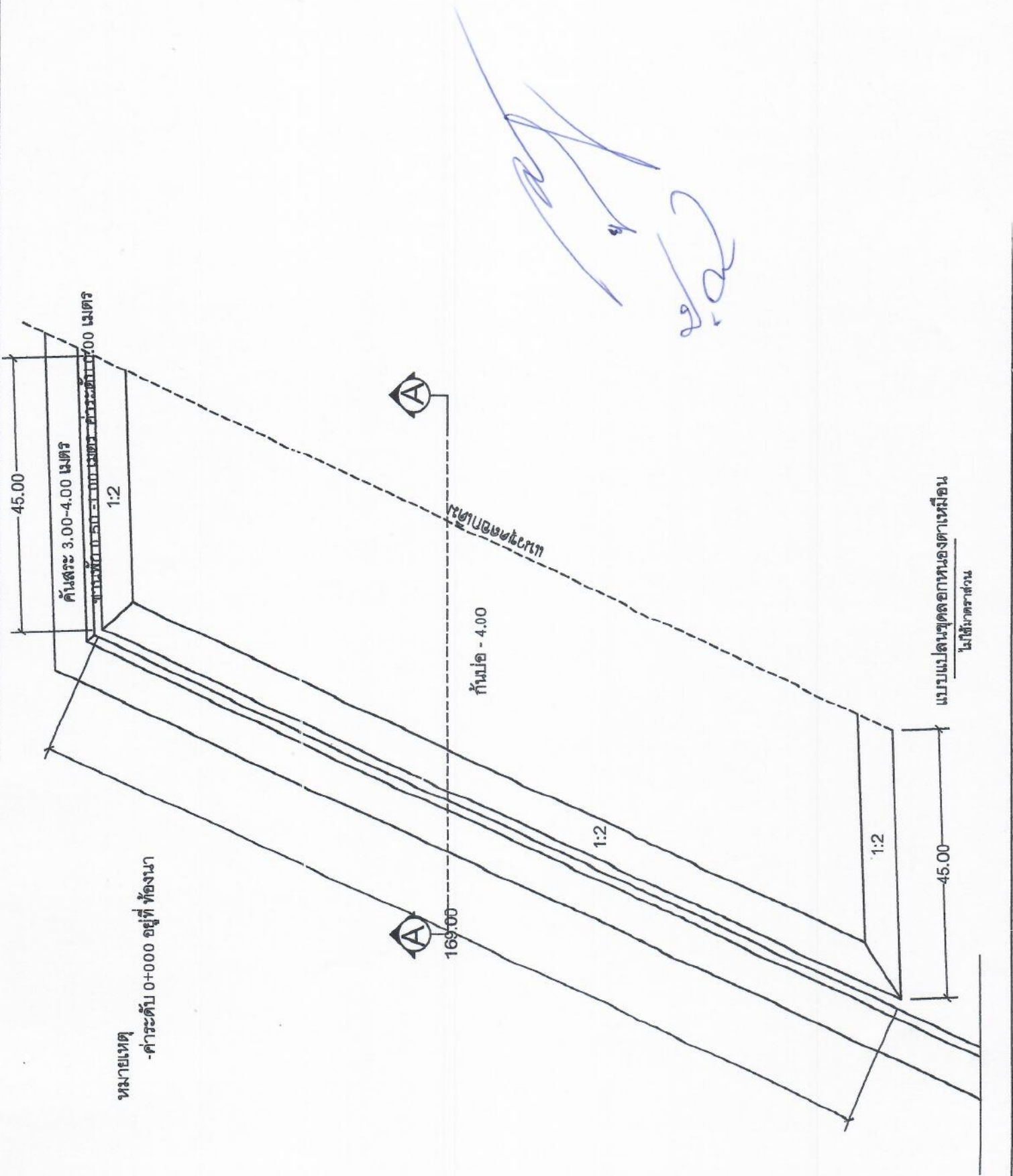
บริเวณขุดลอกแหล่งน้ำสาธารณะประโยชน์ที่ดินเขิน (หนองตาเหมือน) บ้านโตกกล้วย หมู่ที่ 4 ตำบลโคกเหนือ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

<b>อบต.โคกเหนือ</b> อ.ลำดวน จ.สุรินทร์ แบบขุดลอกหนองน้ำ หนองตาเหมือน	<b>สถานที่ก่อสร้าง :</b> บ้านโตกกล้วย หมู่ที่ 4 ตำบลโคกเหนือ	<b>เขียนแบบ :</b> (นายทพท นนวัฒน์) ตาแดง นายช่างโยธาชำนาญบ้าน	<b>ตรวจแบบ :</b> (นายบุญเต็ม ธรรม์ชัย) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	<b>เห็นชอบ :</b> (นายบุญส่ง สายชัย) ตำแหน่ง ปลัด อบต.โคกเหนือ	<b>อนุมัติ :</b> (นายบัณฑิต จงต์เม) ตำแหน่ง นายก อบต.โคกเหนือ	<b>แบบแสดง</b> แบบแสดงแผนที่โดยสังเขป	<b>วันที่ :</b> 2 /03/ 2563	<b>หมายเลข :</b> 1.ใบอนุมัติโครงการขุดลอกหนองน้ำ สำหรับขุดลอกหนองน้ำสาธารณะประโยชน์ เพื่อประโยชน์แก่ประชาชน และเพื่อประโยชน์แก่ ส่วนราชการ อบต.โคกเหนือ	<b>แผ่นที่ :</b> ทั้งหมด.	01	05
---	--	---	---	---	---	--	--------------------------------	--	------------------------------	----	----

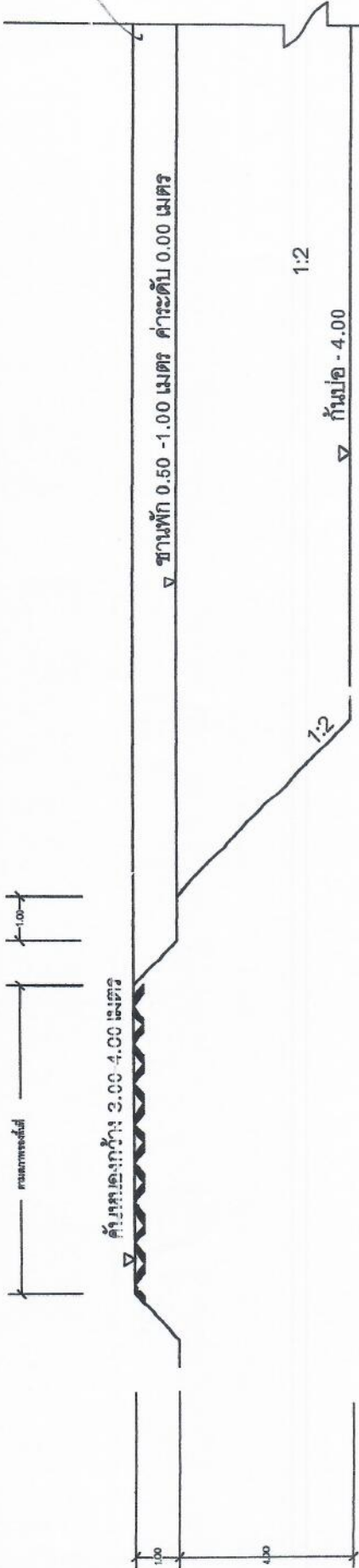




<b>อบต.โซกเหนือ</b>	
จ.ลำปาง จ.สุรินทร์	
แบบชุดออกทางน้ำ	
ทางตรงตามเหมือง	
<b>สถานที่ก่อสร้าง :</b>	
บ้านโคกกล้วย หมู่ที่ 4	
ตำบลโคกเหนือ	
<b>เขียนแบบ :</b>	(นายศุภ นนวงศ์)
	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
<b>ตรวจแบบ :</b>	(นายอนุสิธ ระวังเชื้อ)
	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
<b>เห็นชอบ :</b>	(นายอนุสิธ สายไทย)
	ตำแหน่ง ปลัด อบต.โซกเหนือ
<b>อนุมัติ :</b>	(นายบัณฑิต จุฬรัตน์)
	ตำแหน่ง นายก อบต.โซกเหนือ
<b>แบบแสดง</b>	แบบแปลนชุดออกถนนขึ้น
<b>วันที่ :</b>	2 /03/ 2563
<b>หมายเลข :</b>	
<small>1. ใบนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการก่อสร้างเท่านั้น ไม่สามารถนำใบนี้ไปใช้ประโยชน์อื่นใดได้          2. หากมีการเปลี่ยนแปลงแบบ ต้องแจ้งให้วิศวกรที่รับผิดชอบทราบก่อนดำเนินการก่อสร้าง          3. วิศวกรที่รับผิดชอบใบนี้          4. วิศวกรที่ตรวจสอบแบบ</small>	
<b>แผ่นที่</b>	<b>ทั้งหมด</b>
03	05



หมายเหตุ  
 -ค่าระดับ 0+000 อยู่ที่ ท้องนา

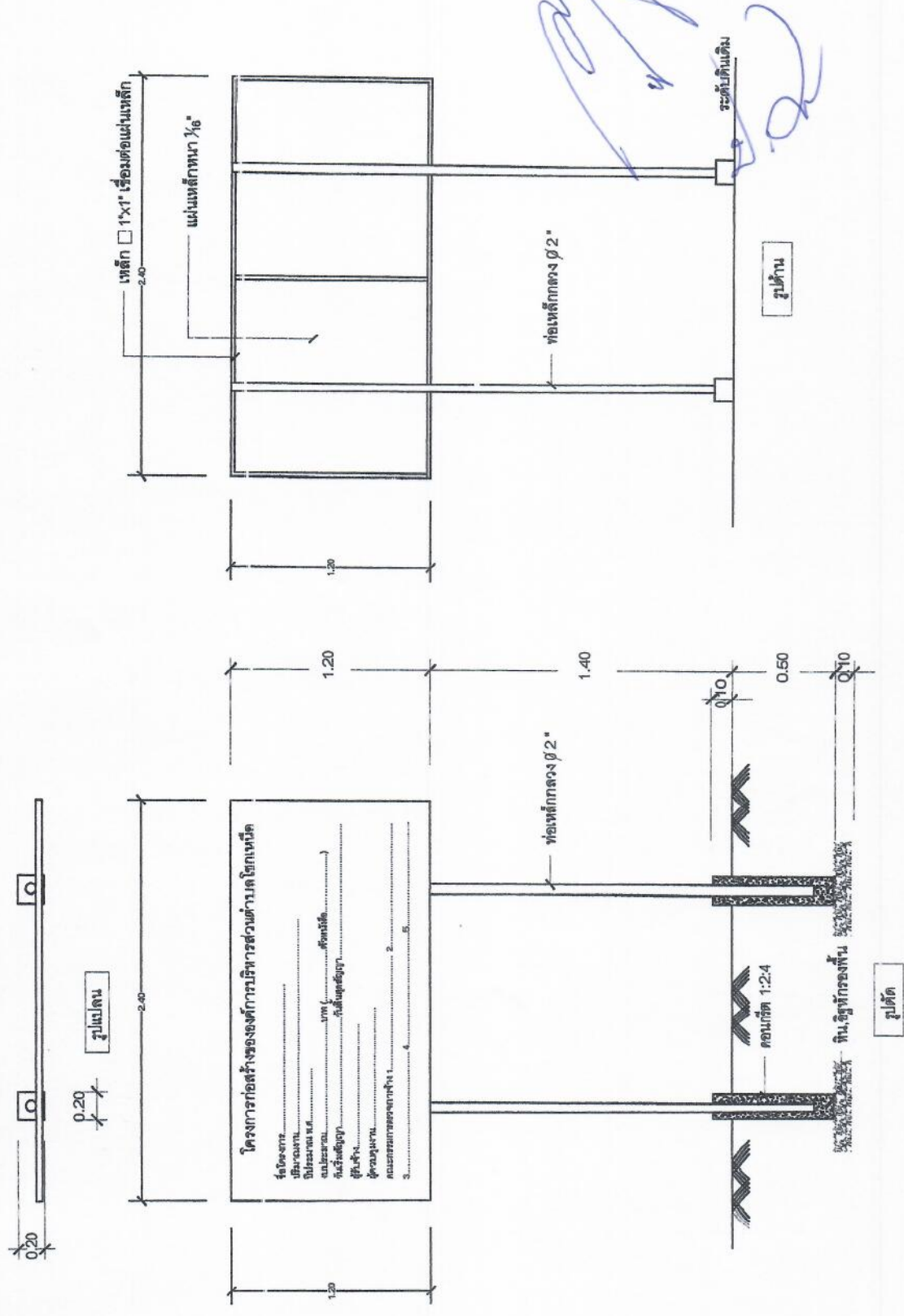


แบบแปลนรูปตัด A - A  
มาตราส่วน 1:100

*(Handwritten signature in blue ink)*

<b>อบต.โฆกเหนือ</b>	
อ.ลำดวน จ.สุรินทร์	
แบบชุดลอกทางองน้ำ	
หนองตาดเหนือ	
<b>สถานที่ก่อสร้าง :</b>	
บ้านโคกกล้วย หมู่ที่ 4 ตำบลโฆกเหนือ	
<b>เขียนแบบ:</b>	(นายพศพล นามวัฒน์) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
<b>ตรวจสอบ:</b>	(นายบุญเยี่ยม ระวังชื่อ) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
<b>เห็นชอบ:</b>	(นายบุญตั้ง สายไชย) ตำแหน่ง ปลัด อบต.โฆกเหนือ
<b>อนุมัติ:</b>	(นายบัณฑิต จารัตน์) ตำแหน่ง นายก อบต.โฆกเหนือ
<b>แบบแสดง</b>	แบบแสดงรูปตัด
<b>วันที่ :</b>	2 /03/ 2563
<b>หมายเหตุ :</b>	1.แบบแปลนนี้จัดทำขึ้นตามแบบแปลนที่มอบหมาย สำหรับใช้ในการก่อสร้างเท่านั้น ไม่สามารถ ใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดได้ 2.แบบแปลนนี้จัดทำขึ้นโดย สำนักงาน อบต.โฆกเหนือ
<b>แผ่นที่.</b>	ทั้งหมด.
04	05

<b>อบต. โขกเหนือ</b> อ.ลำดวน จ.สุรินทร์ แบบชุดลอกหน้า หนองตาเหมื่อน	<b>สถานที่ก่อสร้าง :</b> บ้านโคกกล้วย หมู่ที่ 4 ตำบลโคกเหนือ	<b>เขียนแบบ:</b> (นายทศพล นามวัฒน์) / ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	<b>ตรวจสอบ:</b> (นายบุญสืบ ประสงค์) / ตำแหน่ง ผู้อำนวยการช่าง	<b>เห็นชอบ :</b> (นายบุญรุ่ง (สายไทย) / ตำแหน่ง ปลัด อบต. โขกเหนือ	<b>อนุมัติ :</b> (นายบัณฑิต จารัตน์) / ตำแหน่ง นายก อบต. โขกเหนือ	<b>แบบแสดง</b> บัญชีโครงการ	<b>วันที่ :</b> 2 /03/ 2563	<b>หมายเลข :</b> 1.แบบมีใช้ตามความเหมาะสม,ตามลักษณะ สภาพพื้นที่, ชนิดดิน, ชนิดของวัสดุ, ชนิดของ สิ่งก่อสร้างที่ก่อสร้าง,ตามแบบที่ปรากฏ 2.แบบมีใช้ตามแบบที่ปรากฏ 3.แบบมีใช้ตามแบบที่ปรากฏ	<b>แนบที่.</b> 05	<b>ทั้งหมด.</b> 05
--	--	---	---	--	---	--------------------------------	--------------------------------	---	----------------------	-----------------------



- รายการประกอบแบบ
- 1.เสา ที่มีรายละเอียดที่ส่งองค์การ ให้สีน้ำมันกันสนิม เพื่อกันสนิมก่อน 2 ครั้ง แล้วทาสีน้ำมันเคลือบเงา
  - 2.ตั้งท่อน้ำเสีย
  - 3.ขนาดตัวท่อน้ำเสียกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนดข้างต้น
  - 4.แผ่นเหล็กขนาดกว้าง 0.60 เมตร ยาว 1.20 เมตร
  - 5.จุดก่อสร้างมีป้ายกำหนดความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจน