

**ร่างขอบเขตของงาน และรายละเอียดคุณลักษณะ
โครงการขุดลอกหนองนมวัว บ้านหนองหญ้าปล้อง หมู่ที่ ๙**

๑. ความเป็นมา

ด้วย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง ได้ดำเนินการออกตรวจสอบหนองนมวัว บ้านหนองหญ้าปล้อง หมู่ที่ ๙ ปรากฏว่า หนองนมวัวมีลักษณะดินเลนอาจะทำให้มีพื้นที่ในการกักเก็บน้ำไม่เพียงพอไว้ใช้ในการอุปโภคบริโภค

ดังนั้น เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนดังกล่าว กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง จึงได้ดำเนินการของบประมาณ เงินอุดหนุน เพื่อดำเนินการขุดลอกหนองนมวัวดังกล่าวข้างต้น และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับก่อสร้าง/ปรับปรุงและพัฒนาแหล่งกักเก็บน้ำให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โครงการขุดลอกหนองนมวัว บ้านหนองหญ้าปล้อง หมู่ที่ ๙ งบประมาณ ๓,๘๗๖,๐๐๐ บาท (สามล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) และได้กำหนดราคากลางในการดำเนินการตามโครงการดังกล่าวแล้วนั้น

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้เกษตรกรมีแหล่งน้ำอย่างเพียงพอไว้ใช้ในการทำการเกษตร ปลูกผัก เลี้ยงปลา ฯลฯ
- ๒.๒ เพื่อให้เกษตรกรได้มีอาหารไว้บริโภคในครัวเรือน
- ๒.๓ เพื่อให้เกษตรกรได้มีผลผลิตจำหน่าย เป็นรายได้เข้าครัวเรือนอย่างต่อเนื่อง
- ๒.๔ เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาการอพยพแรงงาน ละทิ้งถิ่นฐานเป็นผลให้เกิดปัญหาทางสังคม

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

/๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับ.....

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๙๓๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ

๔. ขอบเขตงาน แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

การดำเนินการโครงการขุดลอกหนองนมวัว บ้านหนองหญ้าปล้อง หมู่ที่ ๙ ขุดลอกหนองนมวัว ขนาดปากกว้าง ๘๐.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร ก้นกว้าง ๖๘.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร ลาดเอียง ๑:๒ หรือมีปริมาตรดินขุดขนไม่น้อยกว่า ๗๖,๔๗๖.๐๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายโครงการก่อสร้าง รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนกำหนด

โดยกำหนดให้ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการดังต่อไปนี้

๑. ผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนการปฏิบัติงานภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เพื่อที่จะทำการตรวจสอบและอนุมัติให้ใช้เป็นแผนการปฏิบัติงาน

๖. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๗. ระยะเวลาส่งมอบ

ภายในระยะเวลา ๙๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยางได้รับมอบงาน โดยต้องรับจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

/๗. เงินในการจัดหา.....

๗. วงเงินในการจัดหาและงบประมาณในการจัดจ้าง

-วงเงินงบประมาณ	๓,๘๗๖,๐๐๐.๐๐	บาท
-ราคากลางงานก่อสร้าง	๔,๐๑๓,๔๓๓.๙๔	บาท

๘. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์กรบริหารส่วนตำบล ห้วยยาง จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ เกณฑ์ราคา

๙. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะ โปรดสอบถามยัง องค์กรบริหารส่วนตำบลห้วยยาง ผ่านทาง www.huayyangbuayai.go.th และ www.gprocurement.go.th โทร. ๐๔๔-๗๕๖๒๖๒ อีเมลล์ ๖๓๐๑๒๐๗@dla.go.th หรือช่องทางตามที่ กรมบัญชีกลางกำหนด

คณะกรรมการร่างขอบเขตรายละเอียดคุณลักษณะ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายประสงค์ เลื่อมใส)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายภูวติท โรงชัยภูมิ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ/เลขานุการ
(นางวีณา แสนกัณฑ์)



องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาং

โครงการขุดลอกหนองนมวัว

สถานที่ดำเนินการ

บ้านหนองหญ้าปล้อง หมู่ที่ 9 ตำบลห้วยยาং อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดน่านราชสีมา

ปริมาณงาน

ขุดลอกหนองนมวัว ขนาดปากกว้าง 80.00 เมตร ยาว 350.00 เมตร ก้นกว้าง 68.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร ลาดเอียง 1:2 หรือมีปริมาตรดินขุดขบไม่น้อยกว่า 76,476.00 ลูกบาศก์เมตร
รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนกำหนด พร้อมติดตั้งป้าย

ประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายก่อสร้างโครงการ

ประจำปีงบประมาณ 2564



องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง
อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ
ขุดลอกหนองแมว

สถานที่ดำเนินการ
บ้านหนองหญ้าปล้อง หมู่ที่ 9
ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่
จังหวัดนครราชสีมา

เขียนแบบ
นายภูวดิต ไร่ชัยภูมิ
นายชงโยธานันต์เงิน

ตรวจแบบ
นายธีรวัฒน์ ทุตปอ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายอภิสิทธิ์ ปรากฏโค
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ
นายสมพงษ์ จันปัญญา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

แบบแสดง
รูปตัดโครงการสร้างถนน

แบบเลขที่ - / 2564

แผ่นที่ : 1
จำนวนแผ่น : 6



จุดดำเนินการขุดลอก

แผนที่สังเขปแสดงที่ตั้งโครงการ
: not to scale



องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง
อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ
ขุดลอกหนองนมวัว

สถานที่ดำเนินการ
บ้านหนองหญ้าปล้อง หมู่ที่ 9
ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่
จังหวัดนครราชสีมา

เขียนแบบ
นายภูวดิต ราชชัยภูมิ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจแบบ
นายธีรวัฒน์ หุดป่อ
ผู้อำนวยการกองช่าง

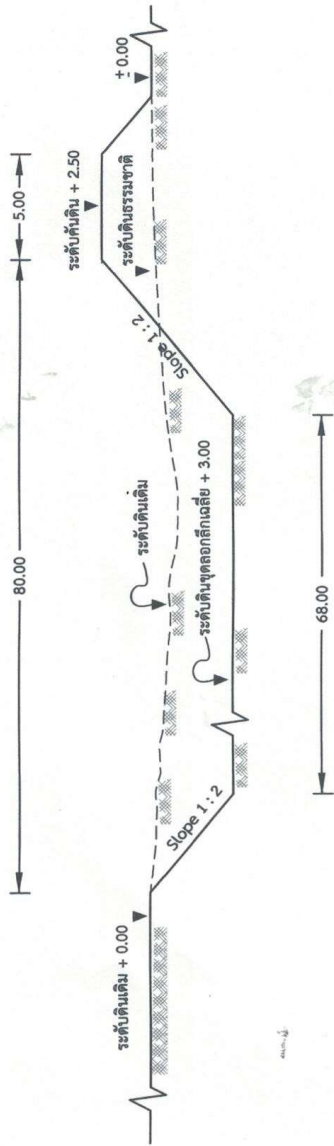
เห็นชอบ
นายอิทธิพร ปุระระโก
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ
นายสมปอง จันทร์ปัญญา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

แบบแสดง
รูปตัดตามขวางแสดงสัดส่วนการขุดลอก
หมายเหตุ

แบบเลขที่ - / 2564

แผ่นที่ : 2
จำนวนแผ่น : 6



รูปตัดตามขวางแสดงสัดส่วนการขุดลอก

: not to scale

หมายเหตุ

- ขุดลอกหนองนมวัว บ้านหนองหญ้าปล้อง หมู่ที่ 9 ปากกว้าง 80.00 เมตร ยาว 350.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร
- ปริมาณดินขุดขึ้น ไม่น้อยกว่า 76,476.00 ลูกบาศก์เมตร
- ก่อนดำเนินการให้ผู้รับจ้างแจ้งคณะกรรมการตรวจสอบงานทราบก่อนทุกครั้ง



องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง
อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ
ขุดลอกหนองนมวัว

สถานที่ดำเนินการ
บ้านหนองหญ้าปล้อง หมู่ที่ 9
ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่
จังหวัดนครราชสีมา

เขียนแบบ

นายภูวดิต ราชัญญ์
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจแบบ

นายธีรวัฒน์ ทูปอ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายอิทธิพร ปุระระโก
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

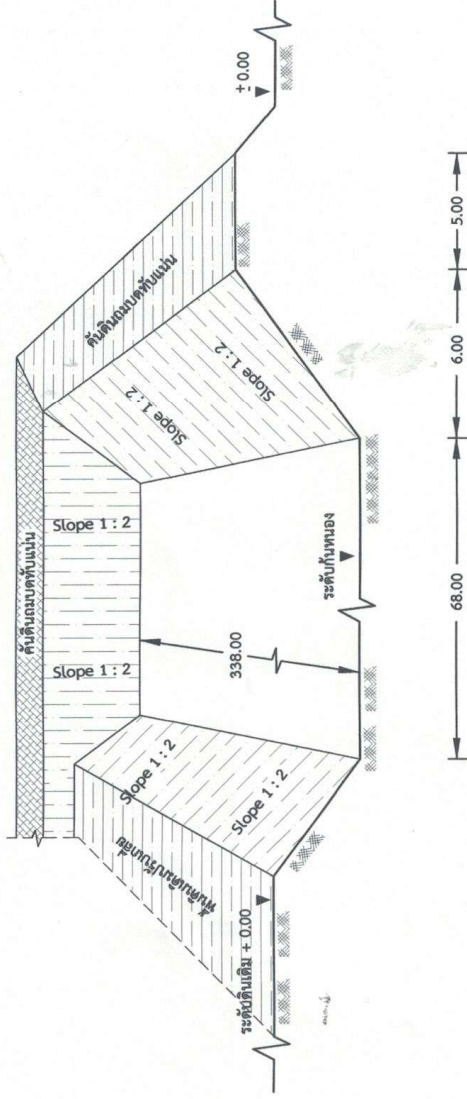
นายสมปอง จันปัญญา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

แบบแสดง
รูปตัดตามยาวแสดงลักษณะการขุดลอก
หมายเหตุ

แบบเลขที่ - / 2564

แผ่นที่ : 3

จำนวนแผ่น : 6



รูปตัดตามยาวแสดงลักษณะการขุดลอก

: not to scale

หมายเหตุ

- ขุดลอกหนองนมวัว บ้านหนองหญ้าปล้อง หมู่ที่ 9 กว้าง 68.00 เมตร ยาว 338.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร
- ปริมาตรดินเขตน ไม่น้อยกว่า 76,476.00 ลูกบาศก์เมตร
- ก่อนดำเนินการให้ผู้รับจ้างแจ้งคณะกรรมการตรวจสอบความทราบก่อนทุกครั้ง



องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง
อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ
ชุดลอกหนองม้ว

สถานที่ดำเนินการ
บ้านหนองหญ้าปล้อง หมู่ที่ 9
ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่
จังหวัดนครราชสีมา

เขียนแบบ

นายภูวดิต ไร่ชัยภูมิ
นายชงโยธา ช่างเขียน

ตรวจแบบ

นายธีรวัฒน์ ขุดป้อ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายอิทธิพร ปุระชะโก
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

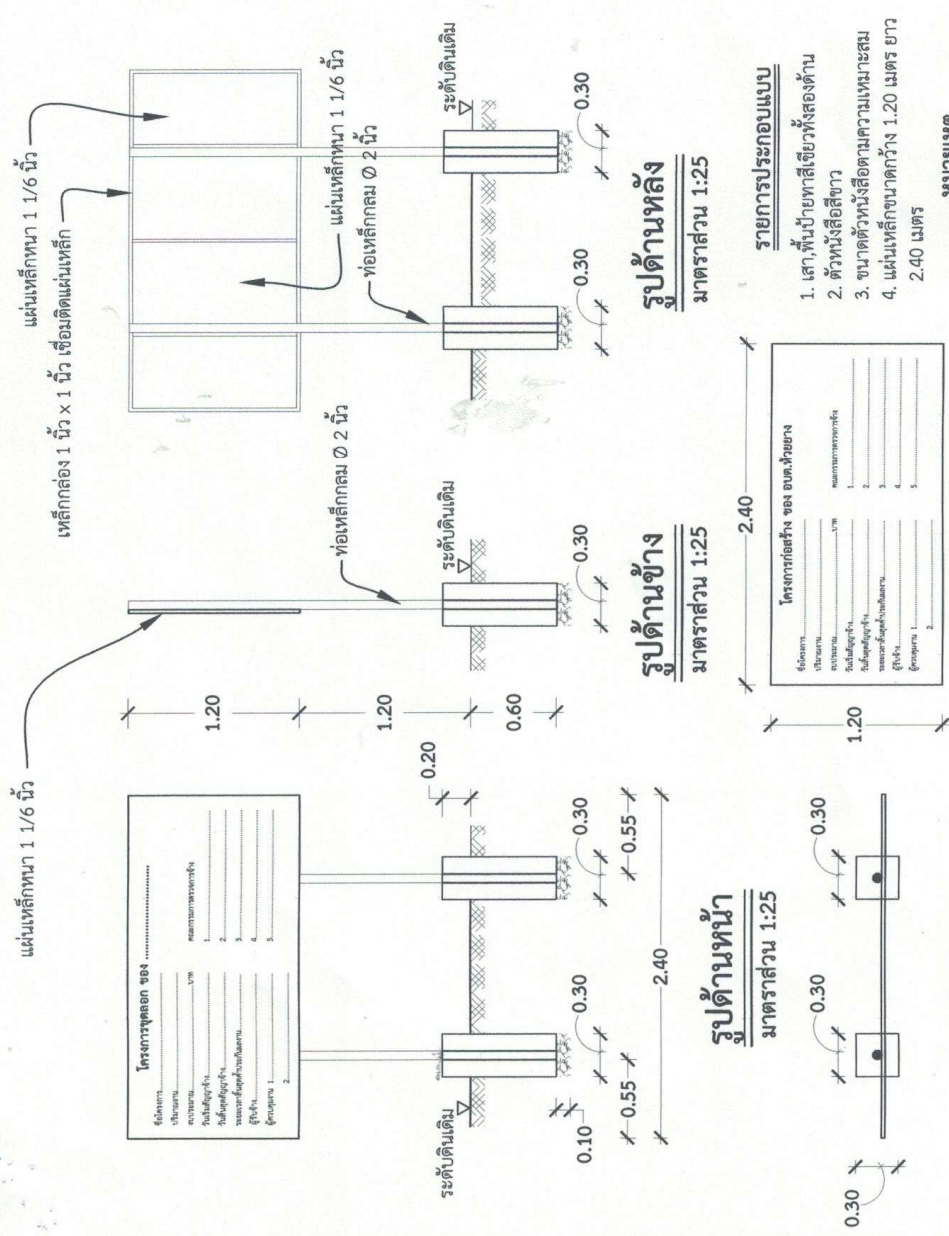
อนุมัติ

นายสมพงษ์ จันปัญญา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

แบบแสดง
ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
ป้ายโครงการชุดลอก

แบบเลขที่ - / 2564

แผ่นที่ : 4
จำนวนแผ่น : 6



รูปด้านข้าง
มาตราส่วน 1:25

รูปด้านหลัง
มาตราส่วน 1:25

รายการประกอบแบบ

1. เสาค้ำพื้นยาตีซีวทั้งสองด้าน
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือตามความเหมาะสม
4. แผ่นเหล็กขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร

หมายเหตุ

- จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสมสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- ก่อนพื้นหลังจริงให้พื้นสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง

รูปแผ่นป้าย
มาตราส่วน 1:25

รูปด้านหน้า
มาตราส่วน 1:25

รูปแปลน
มาตราส่วน 1:25



องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง
อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ
ขุดลอกหนองนมวัว

สถานที่ดำเนินการ
บ้านหนองหญ้าปล้อง หมู่ที่ 9
ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่
จังหวัดนครราชสีมา

เขียนแบบ
นายวุฒิ ไร่ชัยภูมิ
นายชางโยธานันท์งาน

ตรวจสอบ
นายธีรวัฒน์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายอิทธิพร
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ
นายสมพงษ์ จันปัญญา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

แบบแสดง
รายการประกอบแบบ
หมายเทศ

แบบเลขที่ - / 2564

แผ่นที่ : 5
จำนวนแผ่น : 6

รายการประกอบแบบ

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้..

1. ขุดลอกหนองนมวัว ปากกว้าง 80.00 เมตร ยาว 350.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร
2. ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 76,476.00 ลูกบาศก์เมตร พร้อมเกรดเกลี่ยปรับแต่งคันดินให้เรียบร้อย
3. ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดเก็บเศษวัชพืชหรือกิ่งไม้ออกจากคันดินให้เรียบร้อย
4. หากพบปัญหาเกิดขึ้นขณะปฏิบัติงานและหรือมีรูปแบบที่ขัดแย้งกับแบบแปลนก่อสร้าง ให้ผู้รับจ้างหยุดดำเนินการ และแจ้งคณะกรรมการตรวจสอบงานหรือช่างผู้ควบคุมงานทราบทันที เพื่อให้จะได้ดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องต่อไป

หมายเหตุ

- หากมีรูปแบบที่ขัดแย้งกันหรือเดิมจนเสร็จสมบูรณ์ ให้คณะกรรมการตรวจสอบงานจ้างตัดสินชี้ขาดและผู้รับจ้างต้องจัดทำใ้เรียบร้อย และเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด โดยถือว่าได้ทำการตรวจสอบแบบแปลนและลงจุดพื้นที่ก่อสร้างก่อนทำการปฏิบัติงานแล้ว.
- หากมีการแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมรูปแบบรายละเอียดของแบบแปลน ให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงาน



องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง
อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ
ขุดลอกหนองนมวัว

สถานที่ดำเนินการ
บ้านหนองหญ้าปล้อง หมู่ที่ 9
ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่
จังหวัดนครราชสีมา

เขียนแบบ
นายภูวดิต ไร่
นายชงโยธานันท์
นายชงโยธานันท์

ตรวจแบบ
นายธีรวัฒน์ ฟูตปอ
ผู้อำนวยการกองช่าง

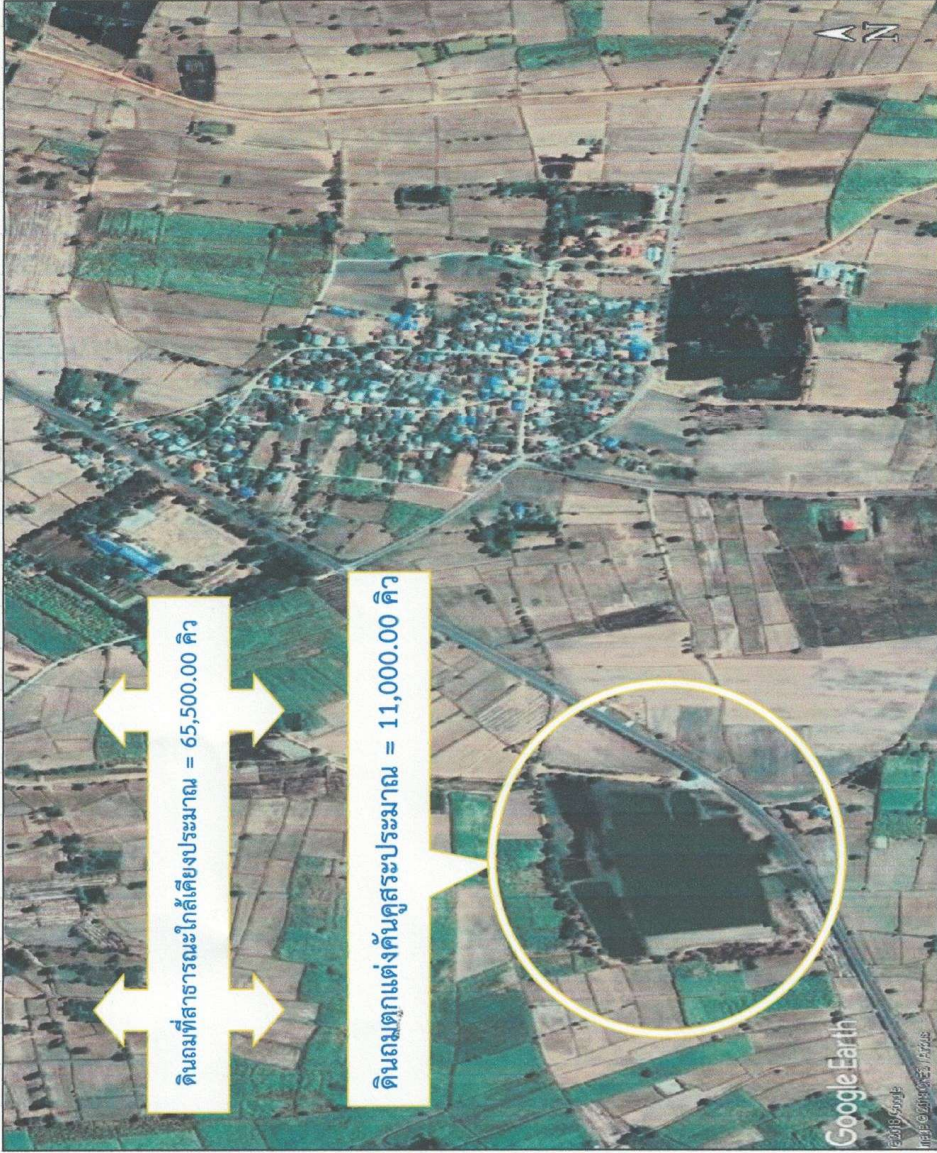
เห็นชอบ
นายอิทธิพร ปุระชะโก
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ
นายสมพงษ์ จันปัญญา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

แบบแสดง
ผังบริเวณที่ที่ดินขุด

แบบเลขที่ - / 2564

แผ่นที่ : 6
จำนวนแผ่น : 6



แผนที่ผังบริเวณที่ที่ดินขุด
: not to scale