



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก

กองช่าง โทร ๐-๔๔๐๕-๖๐๓๓

ที่ ขย ๗๒๗๐๓ /

วันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการขุดลอกคลองและขุดลอกสระน้ำสาธารณะ ตำบลนาายางหลัก  
อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

เรียน นายกองการบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก

### เรื่องเดิม

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก ได้กั้นเงินงบประมาณ ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานจัดจ้างเพื่อประมาณการและกำหนดราคากลาง

### ข้อเท็จจริง

ตามคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ที่ /๒๕๖๖ สังกัด วันที่ มกราคม ๒๕๖๖ ได้ประชุมพิจารณา กำหนดราคากลาง โครงการกั้นเงินงบประมาณ ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวน ๒ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการขุดลอกคลองอีสานเขียว ช่วงคุ้มโนนสำราญ หมู่ที่ ๑๗ บ้านหนองรัง ตำบลนาายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัด มีรายละเอียดดังนี้

-ขนาดกว้างเฉลี่ย ๑๕.๐๐ เมตร ความยาว ๓๓๐.๐๐ เมตร ความลึกเฉลี่ยจากระดับดินเดิม ๒.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๗,๒๖๐ ลบ.ม. ตามสภาพพื้นที่ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย จำนวนเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)ระยะเวลาดำเนินงาน ๖๐ วัน การเบิกจ่าย ๑ งวดงานแล้วเสร็จ

๒. โครงการขุดลอกสระน้ำสาธารณะประโยชน์ คุ้มชัยเสลเต หมู่ที่ ๑๐ บ้านห้วยหินฝน ตำบลนาายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ มีรายละเอียดดังนี้

- ขนาดกว้างเฉลี่ย ๔๑.๐๐ เมตร ยาว ๔๗.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ยจากระดับเดิม ๒.๕๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินขุดลอกไม่น้อยกว่า ๔,๑๗๑.๒๕ ลบ.ม. ตามสภาพพื้นที่ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย จำนวนเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๒๗๒,๐๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน ๖๐ วัน การเบิกจ่าย ๑ งวดงานแล้วเสร็จ

### ข้อระเบียบ/กฎหมาย

ตามหนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท.๐๓๑๐.๔/ว.๖๕๓๗ ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๔๗ เรื่อง มาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการสมยอมกันเสนอราคาเฉพาะกรณี การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการตามหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ กค. ๐๔๒๑๓/ว.๙๐ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๕ เรื่อง แนวทางการเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ สำหรับดำเนินการจัดจ้างครั้งนี้อาศัยอำนาจตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง มีหน้าที่ ปฏิบัติงานตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ มท. ๐๘๐๘.๒/ว.๒๕๓๖ ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ โดยมีหน้าที่กำหนดราคากลางและรายละเอียดคุณลักษณะราคากลางของงานที่ดำเนินการจ้างดังกล่าว

ข้อเสนอ/ข้อพิจารณา  
คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว จำนวน ๒ โครงการ รายละเอียดตาม  
เอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหั่ว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอ่อนจันทร์ เคนเหลื่อม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์

(ลงชื่อ).....

(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ

(ลงชื่อ).....

(นายวุฒิไกร ผิวขาว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์

**สรุปผลประมาณการราคาค่าก่อสร้าง**

ประเภท งานชลประทาน

โครงการขุดลอกสระน้ำสาธารณะ คู่มซับสะเลเต หมู่ที่ 10 บ้านห้วยหินฝน ตำบลนายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ  
 ปริมาณงาน ขนาดกว้างเฉลี่ย 41.00 เมตร ยาว 47.00 เมตร ลึกเฉลี่ยจากระดับลึกลงเดิม 2.50 เมตร หรือปริมาตรดินขุดลอกไม่น้อยกว่า 4,171.25 ลูกบาศก์เมตร ตามสภาพพื้นที่

สถานที่ดำเนินโครงการ บ้านห้วยหินฝน หมู่ที่ 10 ตำบลนายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนายางหลัก

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ **16 มค. 2566**

| ลำดับ | รายการ                         | ค่าวัสดุและแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน | หมายเหตุ |
|-------|--------------------------------|----------------------------------|----------|-----------------------------------|----------|
| 1     | ประเภทอาคาร                    |                                  |          |                                   |          |
| 2     | ประเภทงานทาง                   |                                  |          |                                   |          |
| 3     | ประเภทงานชลประทาน              | 201,328.99                       | 1.3375   | 269,277.52                        |          |
|       | เงินจ่ายล่วงหน้า 0%            |                                  |          |                                   |          |
|       | เงินประกันผลงานหัก 0%          |                                  |          |                                   |          |
|       | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%             |                                  |          |                                   |          |
|       | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%             |                                  |          |                                   |          |
|       | ป้ายโครงการ                    |                                  |          | 3,500.00                          |          |
| สรุป  | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น |                                  |          | 272,777.52                        |          |
|       | คิดเป็นเงินประมาณ              |                                  |          | <b>272,000.00</b>                 |          |
|       | ตัวอักษร                       | สองแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน     |          |                                   |          |

ขนาดหรือเนื้อที่งาน 4,171 ลบ.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 65.39 บาท/ลบ.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวอ่อนจันทร์ เคนเหลือม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวเปรมฉวี กำจัดภัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการชลประทานสาธารณะ คู่มัชชะยะเขต หมู่ที่ 10 บ้านห้วยหินฝน ตำบลนาายงหลัก อําเภอเทพลิต จังหวัดชัยภูมิ

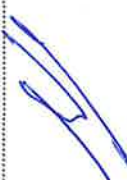
ปริมาณงาน ขนาดกว้างเฉลี่ย 41.00 เมตร ยาว 47.00 เมตร ลึกเฉลี่ยจากระดับลิกดิน 2.50 เมตร หรือปริมาณวัสดุออกไม่ยอกว่า 4,171.25 ลูกบาศก์เมตร ตามสภาพพื้นที่

ออกแบบฝ่าย/งาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาายงหลัก

แบบเลขที่ - ราชอาณาจักรไทย -

16 ก.ค. 2566

| ลำดับที่                    | รายการ                      | ปริมาณ   | หน่วย | ค่างานต้นทุน | ค่างานต้นทุน (บาท) | FACTOR F   | ราคากลาง     |            | หมายเหตุ |
|-----------------------------|-----------------------------|----------|-------|--------------|--------------------|------------|--------------|------------|----------|
|                             |                             |          |       |              |                    |            | ราคาต่อหน่วย | ราคากลาง   |          |
| 1                           | งานขุดดินด้วยเครื่องจักร    | 4,171.25 | ลบ.ม. | 43.65        | 182,054.21         | 1.3375     | 58.38        | 243,497.50 |          |
|                             | งานขุดถม คสล.ขนาด ๗ 1.00 ม. | 7.00     | ท่อน  | 2,753.54     | 19,274.78          | 1.3375     | 3,682.86     | 25,780.02  |          |
| รวมราคากลางทั้งสิ้น         |                             |          |       |              |                    | 201,328.99 |              |            |          |
| รวมราคากลางทั้งสิ้น         |                             |          |       |              |                    | 269,277.52 |              |            |          |
| สองแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน |                             |          |       |              |                    | 269,000.00 |              |            |          |

ลงชื่อ.....  


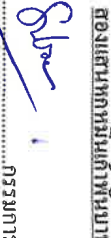
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

ตัวอักษร  


กรรมการ

ลงชื่อ.....

ตัวอักษร  


กรรมการ

(นายเดชศักดิ์ ตา ทาท้าว)

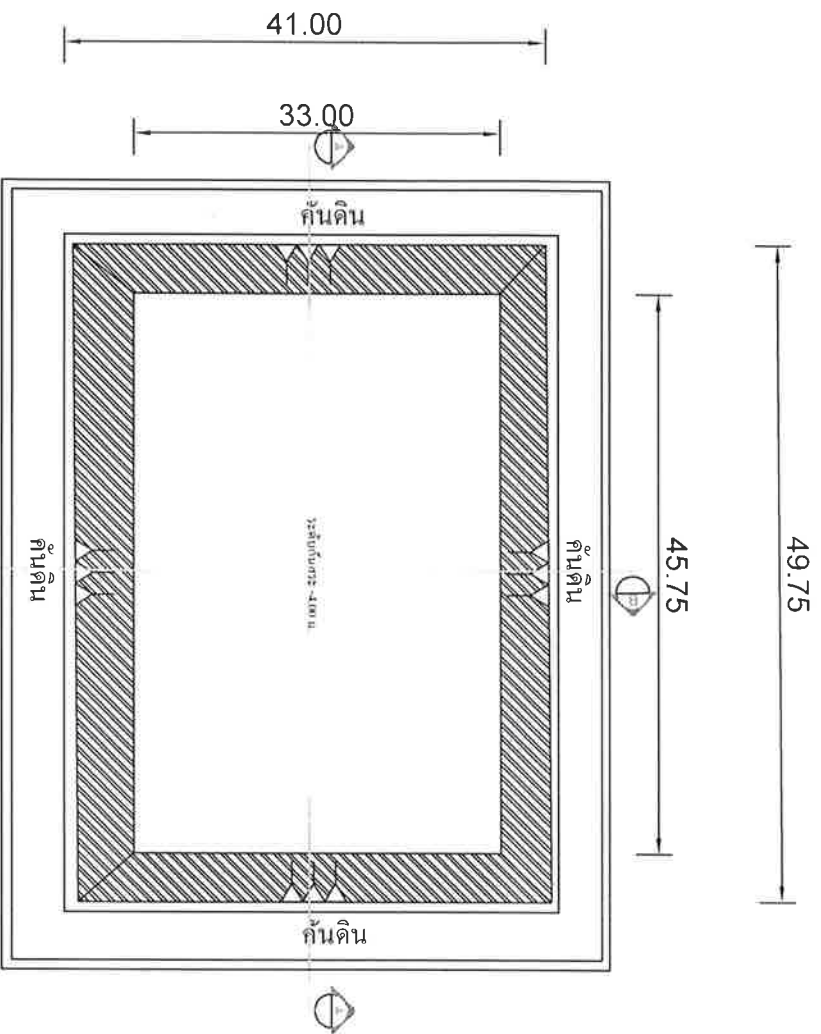
(นางสาวอ้นจันทร์ เคนเหลือ)

(นางสาวประณีต กัจฉลือ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ



แปลนสระน้ำขุดลอกใหม่

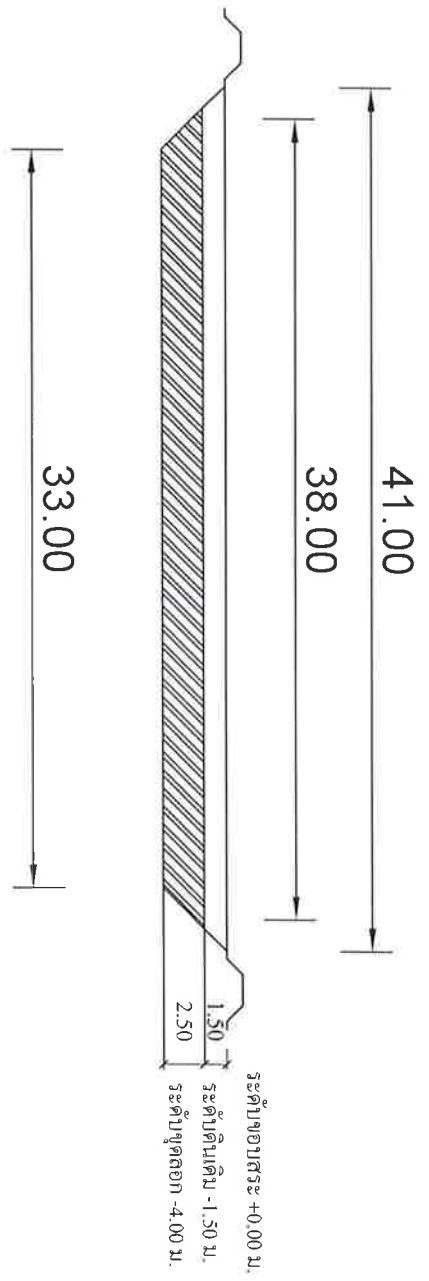
รายการประกอบแบบ

## ปริมาณงาน

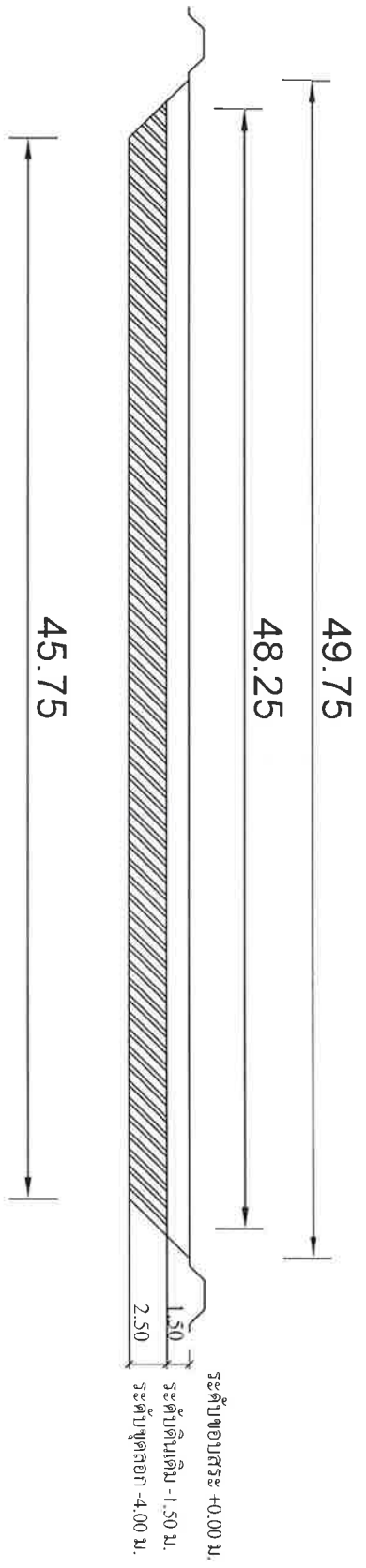
ขนาดปากสระกว้างเฉลี่ย 41.00 เมตร ยาว 47.00 เมตร  
 ลึกเฉลี่ยจากขอบสระ 2.50 เมตร  
 หรือปริมาตรดินขุดลอกไม่น้อยกว่า 4,171.25 ลูกบาศก์เมตร (slope 1:1)  
 ตามสภาพพื้นที่

1. มีลักษณะเป็นมตรตามตัวเลขระบุ นอกจากจะแสดงเป็นอย่างอื่น
2. การขุดลอกให้ทำการขุดลอกดินตามแบบว่าให้ช่วยให้ได้ขนาดความกว้างลึกและลาดเอียง ความยาวตามที่กำหนด โดยนำดินที่ขุดมาทำคันดินทั้ง 2 ข้าง พร้อมเกลี่ยดินแต่งให้มีความหนาเท่ากับหรือใกล้เคียงกัน
3. ระดับขุดลอกเมื่อตกแต่งแล้ว ไม่เกินระดับดินตามธรรมชาติ
4. ให้ติดตั้งป้ายระชาเติมพื้นที่โครงการ 1 ป้าย
5. ในกรณีเกิดเหตุสุดวิสัยไม่สามารถดำเนินการได้ตามที่กำหนดไว้ในแบบรายการให้รายงานผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง โดยทันทีเพื่อวินิจฉัยสั่งการ

|   |  |
|---|--|
| <p>องค์การบริหารส่วนตำบลบางสัก<br/>       อ.พต.ถิศา จ.ชัยภูมิ</p>                                       |  |
| โครงการขุดลอกสระน้ำตาธารณะ<br>คุ้มชัยยะเขต<br>หมู่ที่ 10 บ้านหัวหินฝน คุนของหลัก<br>อ.พต.ถิศา จ.ชัยภูมิ |  |
| เขียนแบบ.....<br>นายชยศักดิ์ลา ทาทานธา<br>ผู้ควบคุมการก่อสร้าง อดบ. นายทองดี                            | เห็นชอบ.....<br>นายอนันตช ใสตินอก<br>ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางสัก |
| อนุมัติแบบ.....<br>นายชยศักดิ์ลา ทาทานธา<br>นายทองดีการบริหารส่วนตำบล บางสัก                            | No. Dwg: R.C.<br>Scale: Dwg: Not to Scale<br>Date:                   |



รูปตัด A



รูปตัด B



องค์การบริหารส่วนตำบลนาทรายงหลัก  
อ.เพ็ญพิศ จ.ร้อยเอ็ด

โครงการขุดลอกสระน้ำสาธารณะ  
คุ้มจับตะเฒ่า  
หมู่ที่ 10 บ้านหัวหินฝน ต.นาทรายงหลัก  
อ.เพ็ญพิศ จ.ร้อยเอ็ด

เขียนแบบ.....  
นายเดชศักดิ์ คำพาทย์หัว  
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.นาทรายงหลัก

เห็นชอบ.....  
นายอนันต์เดช ไชติน้อย  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาทรายงหลัก

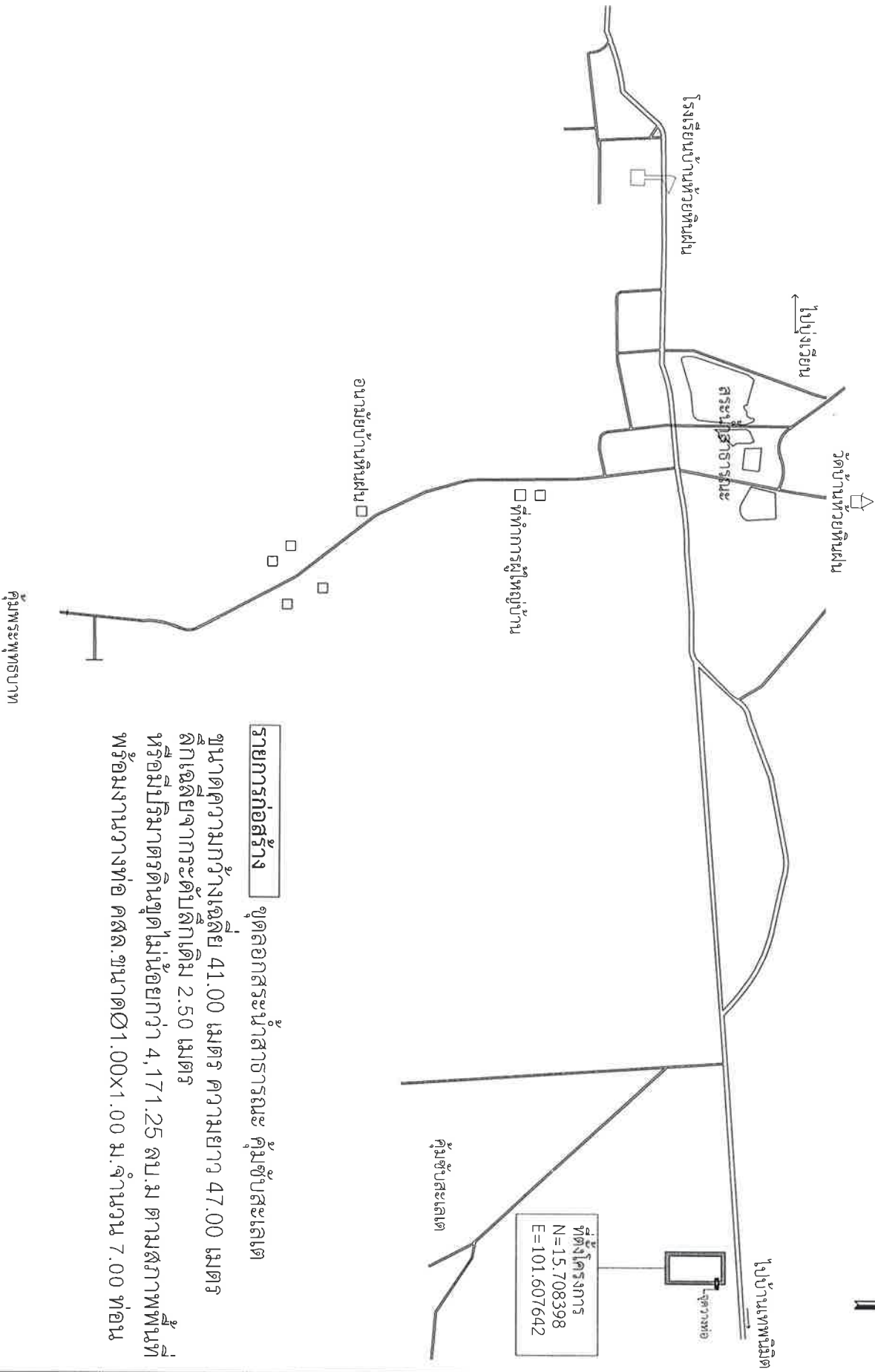
อนุมัติแบบ.....  
นายวิชาญ ไชยวงษา  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล นาทรายงหลัก

No.Dwg: Rc.

Scale Dwg: Not to Scale

Date:

หมู่ที่ 10 บ้านห้วยหินฝน




รายการก่อสร้าง  ขุดลอกสระน้ำสาธารณะ คุ่มข้าวสุก

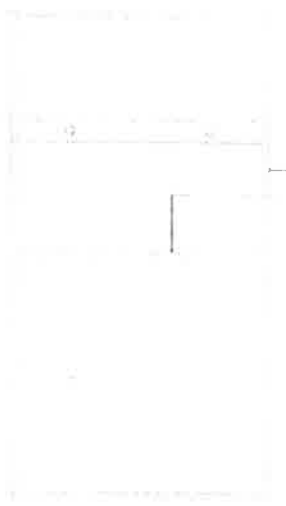
ขนาดความกว้างเฉลี่ย 41.00 เมตร ความยาว 47.00 เมตร  
 ลึกเฉลี่ยจากระดับน้ำทะเล 2.50 เมตร  
 หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 4,171.25 ลบ.ม ตามสภาพพื้นที่  
 พร้อมงานวางท่อ คสล.ขนาดØ1.00X1.00 ม.จำนวน 7.00 ท่อน

คุ่มพระพรบาท

แผนที่ข้อสั่งการ

|  |  |  |  |  |                              |              |
|--|--|--|--|--|------------------------------|--------------|
|  <p>องค์การบริหารส่วนตำบล<br/>         นายางกักตัก<br/>         อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ</p> | <p>โครงการขุดลอกสระน้ำสาธารณะ<br/>         คุ่มข้าวสุก<br/>         หมู่ที่ 10 บ้านห้วยหินฝน<br/>         ต. นายางกักตัก อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ</p> | <p>เขียนแบบ.....<br/>         นายชัชชิต์ดา ทาทาหว่า<br/>         ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. นายางกักตัก</p> | <p>เห็นชอบ.....<br/>         นายอนันตเดช โสธินอก<br/>         ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายางกักตัก</p> | <p>อนุมัติแบบ.....<br/>         นายสุวิทย์ ศรีขาว<br/>         นายกองกลางบริหารส่วนตำบลนายางกักตัก</p> | <p>No. Dwg: Not to Scale</p> | <p>Date:</p> |
|--|--|--|--|--|------------------------------|--------------|

เหล็กช่อง ๑'1" X 1" ตั้งชิดเสาหรือตัวบาน



โครงการก่อสร้างของ องค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง

ไทย

ประเภทของวัสดุต่าง (ให้ระบุ ชนิดวัสดุให้มากที่สุดเท่าที่ทราบของจริงได้)  
ไม้ ไม้สัก ไม้ยางพารา ไม้เต็ง ไม้ชิงชัน (ใช้ชุดเคลือบสี ๒ ชั้น)  
กระเบื้อง ไม้แผ่นเคลือบกระเบื้องเคลือบ รมควันเคลือบสี  
วงกบไม้ระแนงทาสีสีน้ำตาล รมควันเคลือบสี  
พลาสติกใส ๑'๖๐๐ x ๑'๖๐๐  
วงกบเหล็กหล่อเคลือบสีเทา รมควันเคลือบสีน้ำตาล  
สีรองพื้นขาวทาสีสีน้ำตาล รมควันเคลือบสีน้ำตาล  
สีรองพื้นขาวทาสีสีน้ำตาล รมควันเคลือบสีน้ำตาล

1

2

3

เหล็กเส้นหนา 1/2"

เส้นเหล็กกลมวง Ø 2"

ระดับดินเดิม

คอนกรีต 1:2:4



รูปด้านข้าง

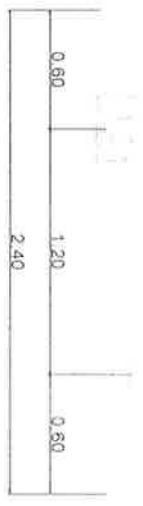
ขนาด 3/8" ใต้โครงเหล็กแผ่นไม้ยกเสา

รูปด้านหน้า

รายการประกอบแบบ

1. ทาสีสีน้ำตาลสองด้าน
2. ไม้สักทาสีสีน้ำตาล
3. วงกบไม้ระแนงทาสีสีน้ำตาล รมควันเคลือบสีน้ำตาล
4. แผ่นเหล็กหนา ๑/๒" x ๑'๖๐๐ x ๒'๔๐๐ มม

รูปด้านหลัง



รูปแปลน



แบบแปลนมาตรฐานของเทศบาลนากลาง



องค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง  
อำเภอพิบูลย์รักษ์ จังหวัดสุรินทร์

โครงการขุดลอกสระน้ำสาธารณะ  
ชุมชนสระเตต  
บ้านห้วยหินฝน หมู่ที่ 10

ค. นายงกกลึก อเทพสถิต จ.สุรินทร์

เขียนแบบ.....

นายเดชศักดิ์ลา ทาทาท่า  
ผู้อำนวยการก่อสร้าง องค์. นนอ.รี

เห็นชอบ.....

นายอนันต์เดช ไรรัตน์  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง

อนุมัติแบบ.....

นายวุฒิไกร สีเขียว  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง

No.Dwg: Rec.

Scale Dwg: Not to Scale

Date: