



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา

ที่ อด๘๔๘๐๕/๙๙

วันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๗

เรื่อง รายงานขอรับความเห็นชอบและกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงห้องน้ำหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา มีคำสั่งที่ ๒๐๙ / ๒๕๖๗ วันที่ ๑๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงห้องน้ำหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา เพื่อจ่ายเป็นค่าโครงการ ตำบลเชียงดา อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี งบประมาณ ๘๐,๓๐๐.๐๐ บาท (แปดหมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน) คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมประชุมการพิจารณา ขอความเห็นชอบกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๖ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๗ เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ตามรายละเอียดรายงานการประชุม แบบสรุปราคากลาง และแบบ บก.๐๑ ที่แนบมาด้วยนี้ โดยมีปริมาณงาน ดังนี้คือ โครงการปรับปรุงห้องน้ำหอประชุม องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๑๒ ตารางเมตร พร้อมก่อสร้าง ลาน คอนกรีตเสริมเหล็กมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๑ ตารางเมตร รวมเป็นเงินราคากลาง ๘๐,๓๙๑.๒๐ บาท (แปดหมื่นเจ็ดร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทยี่สิบสองสตางค์) ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

คณะกรรมการ การจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางงานก่อสร้างได้ดำเนินการพิจารณาราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้วซึ่งเป็นราคาที่เหมาะสมกับการก่อสร้างในพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี และเป็นราคาที่เป็นธรรมกับผู้รับจ้าง รายละเอียดปรากฏตามบัญชีแสดงรายการประมาณราคากลางที่เสนอมาพร้อมนี้

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปตามระเบียบพัสดุและด้วยความเรียบร้อยถูกต้อง จึงขอเสนอให้หน่วยงานคลังดำเนินการตามระเบียบฯ ดังกล่าวต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายเมธา รอดขันเมือง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวฐนิการ์ สาริบุตร)

ครู ค.ศ.๑

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ

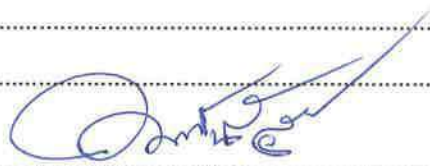
(นางสาวจิรวรรณ พิมพ์สุตร)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัสดุ

ความเห็นของผู้อำนวยการกองช่าง/หัวหน้าเจ้าหน้าที่กองช่าง

  
- พล.อ.รศ.พรภรดา

(ลงชื่อ)



(นายเมธา รอดขันเมือง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา

  
- นายชาญชัย สิมทิพลา

(ลงชื่อ)

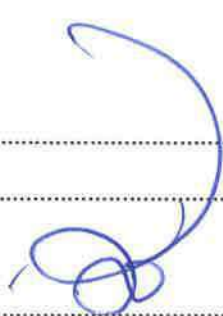
(นายชาญชัย สิมทิพลา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา รักษาราชการแทน  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ)



(นายมนู พันธุ์ดง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงห้องน้ำหอประชุม องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร งบประมาณ ๘๐,๗๙๑.๒๐ บาท (แปดหมื่นเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทยี่สิบสตางค์)
๔. ลักษณะงาน โครงการปรับปรุงห้องน้ำหอประชุม องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๑๒ ตารางเมตร พร้อมก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็กมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๑ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็น ๘๐,๗๙๑.๒๐ บาท (แปดหมื่นเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทยี่สิบสตางค์)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

- ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖,ปร.๕(ก) ปร.๕(ข),ปร.๔)
- ๕.๒ แผนที่ตั้งโครงการ และแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

|                             |                         |                   |
|-----------------------------|-------------------------|-------------------|
| ๑. นายเมธา รอดขันเมือง      | ผู้อำนวยการกองช่าง      | ประธานกรรมการ     |
| ๒. นางสาวธัญนิการ์ สาริบุตร | ครู                     | กรรมการ           |
| ๓. นางสาวจิรวรรณ พิมพ์สูตร  | ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัสดุ | กรรมการ/เลขานุการ |

รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำแบบรูปราคางานก่อสร้าง

และกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

วันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เวลา ๑๐.๐๐ น.

ณ ห้องกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา

ผู้เข้าประชุม

| ลำดับ | ชื่อ-สกุล               | ตำแหน่ง                 | ลายมือชื่อ   | หมายเหตุ          |
|-------|-------------------------|-------------------------|--|-------------------|
| ๑     | นายเมธา รอดขันเมือง     | ผู้อำนวยการกองช่าง      |  | ประธานกรรมการ     |
| ๒     | นางสาวฐนิการ์ สาริบุตร  | ครู ค.ศ.๑               |  | กรรมการ           |
| ๓     | นางสาวจิรวรรณ พิมพ์สูตร | ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัสดุ |  | กรรมการ/เลขานุการ |

ผู้เข้าร่วมประชุม

| ลำดับ | ชื่อ-สกุล         | ตำแหน่ง            | ลายมือชื่อ  | หมายเหตุ |
|-------|-------------------|--------------------|---|----------|
| ๑     | นายอานันท์ หนูทอง | ผู้ช่วยนายช่างโยธา |  |          |

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี -

เริ่มประชุมเวลา ๑๕.๐๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

นายเมธา รอดขันเมือง

ประธานคณะกรรมการ ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา เลขที่ ๒๐๙/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปราคางานก่อสร้าง และกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ๑ โครงการ คือ โครงการปรับปรุงห้องน้ำหอประชุม องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา โดยมีรายชื่อคณะกรรมการ ดังนี้ คือ ข้าพเจ้านายเมธา รอดขันเมือง ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา เป็น ประธานคณะกรรมการ นางสาวฐนิการ์ สาริบุตร ครู ค.ศ.๑ เป็นกรรมการ นางสาวจิรวรรณ พิมพ์สูตร ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัสดุ เป็นกรรมการ/เลขานุการ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

- ไม่มี -

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

นายเมธา รอดขันเมือง

ประธานกรรมการ ผมขออธิบายข้อระเบียบกฎหมายที่ใช้ในการกำหนดราคากลาง

นายเมธา รอดขันเมือง

ผู้อำนวยการกองช่าง โดยมีข้อระเบียบของกฎหมายที่ใช้ในการกำหนดราคากลาง มีดังนี้คือ

๓.๑. มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ให้ส่วนราชการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจและหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

๓.๒. พระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓.๓. ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓.๔. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร ปรับปรุงตาม ประกาศฯ ฉบับที่ ๕ บังคับใช้ วันที่ ๒ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๕

๓.๕. หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

๓.๖. แนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างปรับปรุงตามประกาศฯ ฉบับที่ ๕ บังคับใช้ วันที่ ๒ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

๓.๗. บัญชีค่าแรงงานปรับปรุงใหม่ ตาม ว๑๓๕ ลว. วันที่ ๓ เดือน มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๖

๓.๘. หนังสือ ที่ กค ๐๔๓๓.๒ /ว ๔๙๙ การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

๓.๙. มาตรฐานงานคอนกรีตและคอนกรีตเสริมเหล็ก มทอ. ๑๐๑ - ๒๕๖๒

### มติที่ประชุมมีรายละเอียดดังนี้

นายเมธา รอดขันเมือง

ประธานกรรมการ มีคณะกรรมการท่านใดมีข้อสงสัย หรือไม่ หากไม่มีผมขอมติที่ประชุมครับ มติคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางงานก่อสร้างได้กำหนดราคากลาง คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางงานก่อสร้างได้กำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงห้องน้ำหอประชุม องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา กำหนดราคากลาง ๘๐,๗๙๑.๒๐ บาท (แปดหมื่นเจ็ดร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทยี่สิบสองสตางค์) ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

เห็นควรเสนอและรายงานนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดาเพื่อพิจารณาอนุมัติ

เลิกประชุมเวลา ๑๐.๓๐ น.

ลงชื่อ จิรวัฒน์ พิมพ์สุตร กรรมการ/เลขานุการ

(นายจิรวัฒน์ พิมพ์สุตร)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัสดุ

ลงชื่อ เมธา รอดขันเมือง ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(นายเมธา รอดขันเมือง)

ผู้อำนวยการกองช่าง



วาระการประชุมโครงการปรับปรุงห้องน้ำหอประชุม



คณะกรรมการ.....  
 ๑.....ประธาน  
 ๒.....กรรมการ  
 ๓.....กรรมการ  
 ๔.....กรรมการ  
 ๕.....เลขานุการ

วาระการประชุมโครงการปรับปรุงห้องน้ำหอประชุม



คณะกรรมการ.....  
 ๑..... ประธาน  
 ๒..... กรรมการ  
 ๓..... กรรมการ  
 ๔..... กรรมการ  
 ๕..... เลขานุการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง **ปรับปรุงห้องน้ำหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดาพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 12.00 ตารางเมตร**  
**พร้อมก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็กมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 81.00 ตารางเมตร**

สถานที่ก่อสร้าง **หมู่ที่ 1 บ้านเชียงดา**

แบบเลขที่ **อบต.ชด.ขญต. 04/2567 ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดากำหนด**

หน่วยงานเจ้าของโครงการ **องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา ตำบลเชียงดา อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี**

แบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวน **1** หน้า

กำหนดราคากลางวันที่ **เมื่อวันที่ 16 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2567** **ราคาน้ำมันโซล่า 31.00-31.99 บาท/ลิตร**

ประเภทงาน : **หมวดที่ 1 งานอาคาร**  $K = 0.25 + 0.15It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40Mt/Mo + 0.10 St/So$

หน่วย : บาท

| ลำดับที่    | รายการ   | ค่าก่อสร้าง                                       | หมายเหตุ   |
|-------------|--|---|------------|
| 1           | งานโครงสร้างวิศวกรรม/งานอาคาร                    | 78,266.00   |            |
| 2           | งานครุภัณฑ์/งานอาคาร                             | 2,525.20  |            |
| 3           | งานป้ายถาวร                                      | -   |            |
| <b>สรุป</b> | <b>รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการเป็นเงินทั้งสิ้น</b> | <b>80,791.20</b>                                  | <b>บาท</b> |
|             | (ตัวอักษร)                                       | <b>แปดหมื่นเจ็ดร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทยี่สิบสตางค์</b> |            |

ปริมาณงาน **12.00** ตารางเมตร

ราคาเฉลี่ยประมาณ **6,732.60** บาท / เมตร **ระยะเวลาดำเนินการ 60** วัน

- ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเลขที่ 209/2567 ลงวันที่ 14 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2567 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 ได้ประชุมเพื่อกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2567

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 (นายเมธา รอดขันเมือง)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นางสาวฐนิการ์ สาริบุตร)  
 ครู คศ.1

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นางสาวจิรวรรณ พิมพ์สุตร)  
 ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่พัสดุ



**แบบสรุปค่าก่อสร้าง**

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงตาพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 12.00 ตารางเมตร  
 พร้อมก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็กมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 81.00 ตารางเมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านเชียงตา  
 แบบเลขที่ อบต.ชด.ขมด. 04/2567 ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงต่ากำหนด  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงตา ตำบลเชียงตา อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี  
 แบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า  
 กำหนดราคากลางวันที่ เมื่อวันที่ 16 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2567 ราคาน้ำมันโซล่า 31.00-31.99 บาท/ลิตร

ประเภทงาน : หมวดที่หมวดที่ 1 งานอาคาร  $K = 0.25 + 0.15It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40Mt/Mo + 0.10 St/So$

หน่วย : บาท

| ลำดับที่    | รายการ                              | ค่าวัสดุและแรงงาน | FACTOR F                                    | รวมค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|-------------|-------------------------------------|-------------------|---|----------------|----------|
| 1           | ประเภทงานอาคาร/งานโครงสร้างวิศวกรรม | 7,629.00          | 1.3091                                      | 9,987.12       |          |
| 2           | ประเภทงานอาคาร/งานสถาปัตยกรรม       | 52,157.12         | 1.3091                                      | 68,278.88      |          |
|             | <b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> |                   |   |                |          |
|             | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7 %             |                   |   |                |          |
|             | ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7 %            |                   |   |                |          |
|             | เงินล่วงหน้าจ่าย.....0%             |                   |   |                |          |
|             | เงินประกันผลงานหัก.....0%           |                   |   |                |          |
| <b>สรุป</b> | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น      |                   |   | 78,266.00      | บาท      |
|             | (ตัวอักษร)                          |                   | <b>เจ็ดหมื่นแปดพันสองร้อยหกสิบหกบาทถ้วน</b> |                |          |

ปริมาณงาน 12.00 ตารางเมตร  
 ราคาเฉลี่ยประมาณ 6,522.17 บาท / ตารางเมตร  
 - ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเลขที่ 209/2567 ลงวันที่ 14 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2567 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 ได้ประชุมเพื่อกำหนดราคาากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2567

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 (นายเมธา รอดชื่นเมือง)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นางสาวรุณีการ์ สาริบุตร)  
 ครู คศ.1

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นางสาวจิรวรรณ พิมพ์สุตร)  
 ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่พัสดุ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างวิศวกรรม/งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดาพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 12.00 ตารางเมตร

พร้อมก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็กพื้นที่ไม่น้อยกว่า 81.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านเชียงดา






แบบเลขที่ อบ.ชด.ขญต. 04/2567 ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดากำหนด






หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา ตำบลเชียงดา อำเภอศรีสงคราม จังหวัดอุดรธานี

กำหนดราคากลางวันที่ เมื่อวันที่ 16 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2567 ราคาน้ำมันโกล่า 31.00-31.99 บาท/ลิตร

หน่วย (บาท)

| ที่ | รายการ   | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ   |           |            | รวม      | หมายเหตุ |
|-----|--|-------|-------|------------|-----------|------------|----------|----------|
|     |  |       |       | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย |          |          |
| 1   | กลุ่มงานที่ 1                                    |       |       |            |           |            |          |          |
|     | งานก่อสร้างวิศวกรรม                              |       |       |            |           |            |          |          |
|     | 1.1 ปรับปรุงห้องน้ำหอประชุม                      |       |       |            |           |            |          |          |
|     | 1.1.1 รั้วประตูพร้อมติดตั้งใหม่                  | 4.00  | ชุด   | -          | -         | 340.00     | 1,360.00 | 1,360.00 |
|     | 1.2 ก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็ก                 |       |       |            |           |            |          |          |
|     | 1.2.1 ทรายหยาบรองพื้นลาน                         | 8     | ลบ.ม. | 222.61     | 901.57    | 112.00     | 453.60   | 453.60   |
|     | 1.2.2 คอนกรีตผสมเสริมรูปถูกบาทรับแรงอัดประลัย    | 8.10  | ลบ.ม. | 1,991.67   | 16,132.53 | 327.00     | 2,648.70 | 2,648.70 |
|     | ได้ไม่น้อยกว่า 240 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร     |       |       |            |           |            |          |          |
|     | 1.2.3 แบบหล่อคอนกรีต                             | 8     | ตร.ม. | 276.00     | 558.90    | 139.00     | 281.48   | 840.38   |
|     | 1.2.4 เหล็กตะแกรง Wire Mesh ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง | 81.00 | ตร.ม. | 23.72      | 1,921.32  | 5.00       | 405.00   | 2,326.32 |
|     | กลาง 0.40 มิลลิเมตร ขนาดตะแกรง 0.20 x 0.20 เมตร  |       |       |            |           |            |          |          |
|     |  |       |       |            |           |            | 7,629.00 | บาท      |

คณะกรรมการ 13...  
 ๑.  ประธาน  
 ๒.  กรรมการ  
 ๓.  กรรมการ  
 ๔.  กรรมการ  
 ๕.  กรรมการ

คณะกรรมการ  
 ๑.  ประธาน  
 ๒.  กรรมการ  
 ๓.  กรรมการ  
 ๔.  กรรมการ  
 ๕.  กรรมการ

| ที่ | รายการ   | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน  |           | รวม              | หมายเหตุ   |
|-----|--|-------|-------|------------|-----------|------------|-----------|------------------|------------|
|     |  |       |       | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน |                  |            |
| 2   | งานสถาปัตยกรรม   |       |       |            |           |            |           |                  |            |
|     | 2.1 ปรับปรุงห้องน้ำหอประชุม  |       |       |            |           |            |           |                  |            |
|     | 2.1.1 ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด ทนไฟ 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบ สังกะสี @ 0.40x1.00 ม.           | 6.60  | ตร.ม. | 174.83     | 1,153.91  | 75.00      | 495.00    | 1,648.91         |            |
|     | 2.1.2 พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 12"x12" DRY PROCESS (บุแห้ง) พร้อมปูนทรายปูนทรายปรับระดับ | 13.20 | ตร.ม. | 268.50     | 3,544.16  | 158.00     | 2,085.60  | 5,629.76         |            |
|     | 2.1.3 ผนังบุกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 8"x12" พร้อมปูนทรายปูนทรายปรับระดับ                       | 58.20 | ตร.ม. | 299.33     | 17,421.00 | 166.00     | 9,661.20  | 27,082.20        |            |
|     | 2.1.4 ทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100 % ชนิดภายในนอก (ปูนเก่า) เกรดที่ 2 (ประเภททั่วไป)                                      | 84.67 | ตร.ม. | 46.20      | 3,912.03  | 34.00      | 2,878.85  | 6,790.88         |            |
|     | 2.1.5 ทาสีน้ำมันและกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 2 เที่ยว+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)  | 15.00 | ตร.ม. | 35.95      | 539.22    | 35.00      | 525.00    | 1,064.22         |            |
|     | 2.1.6 ซ่อมแซมช่องว่างถังหน้าชม   | 2.00  | อัน   | -          | -         | 150.00     | 300.00    | 300.00           |            |
|     | 2.1.7 ทวงโคนไฟฟ้า (Lighting Fixture) โคม Downlight ขนาด dia. 4 นิ้ว  | 4.00  | ชุด   | 250.00     | 1,000.00  | 115.00     | 460.00    | 1,460.00         |            |
|     | - สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง   | 4.00  | อัน   | 27.10      | 108.40    | -          | -         | 108.40           |            |
|     | - สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2 X 2.5 ตร.มม.  | 10.00 | เมตร  | 16.07      | 160.75    | 5.00       | 50.00     | 210.75           |            |
|     | - ท่อ พีวีซี แข็ง สีเหลือง เส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2"   | 10.00 | เมตร  | 9.33       | 93.25     | -          | -         | 93.25            |            |
|     |  |       |       |            |           |            |           | <b>44,388.36</b> | <b>บาท</b> |

คณะกรรมการ: *[Signature]* **ยศยกไป**

๑ ..... **ประธาน**

๒ ..... **กรรมการ**

๓ ..... **กรรมการ**

๔ ..... **กรรมการ**

๕ ..... **เลขานุการ**

| ที่    | รายการ  | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน  |           | รวม              | หน่วยเศษ   |
|--------|---|-------|-------|------------|-----------|------------|-----------|------------------|------------|
|        |   |       |       | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน |                  |            |
| 2.1.8  | หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์                   | 4.00  | ชุด   | 34.11      | 136.44    | 115.00     | 460.00    | 596.44           |            |
|        | - สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์                                 | 4.00  | อัน   | 10.75      | 43.00     | -          | -         | 43.00            |            |
|        | - บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ๓ราฟลิปส์                              | 4.00  | อัน   | 71.96      | 287.84    | -          | -         | 287.84           |            |
|        | - สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง                            | 4.00  | อัน   | 27.10      | 108.40    | -          | -         | 108.40           |            |
|        | - สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. | 20.00 | เมตร  | 16.07      | 321.50    | 5.00       | 100.00    | 421.50           |            |
|        | - ท่อ พีวีซี ผนัง สีเหลือง เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2"             | 20.00 | เมตร  | 9.33       | 186.50    | -          | -         | 186.50           |            |
| 2.1.9  | เครื่องควบคุมระบบไฟฟ้าจำนวน 4 ช่อง 50A                        | 2.00  | ตู้   | 768.00     | 1,536.00  | 150.00     | 300.00    | 1,836.00         |            |
| 2.1.10 | ที่วางสับเซอร์amik ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว                      | 4.00  | ชั้น  | 198.60     | 794.40    | 120.00     | 480.00    | 1,274.40         |            |
| 2.1.11 | ที่ใส่กระดาดชำระamik ชนิดฝังผนัง                              | 4.00  | ชั้น  | 126.17     | 504.68    | 120.00     | 480.00    | 984.68           |            |
| 2.1.12 | ก๊วยแจนขนาด 25 มม. พร้อมลูกก๊วยแจน 3 ลูก                      | 4.00  | ชุด   | 35.00      | 140.00    | -          | -         | 140.00           |            |
| 2.1.13 | สายยูเทิลิกซุบซึ่งคล้องก๊วยแจนแบบ 1 ชุดมี 2 ชั้น              | 4.00  | ชุด   | 35.00      | 140.00    | -          | -         | 140.00           |            |
| 2.1.14 | ติงปลุก   | 50.00 | ถุง   | 10.00      | 500.00    | 5.00       | 250.00    | 750.00           |            |
| 2.1.15 | ปรับปรุงระบบน้ำประปาพร้อมอุปกรณ์ต่าง ๆ                        | 1.00  | เทมา  | -          | 1,000.00  | -          | -         | 1,000.00         |            |
|        | <b>รวมงานสถาปัตยกรรม</b>                                      |       |       |            |           |            |           | <b>52,157.12</b> | <b>บาท</b> |

ทำหนังสือพิมพ์ขออนุญาตให้ลิบแจ้งตบาทลิบแสดงตตต

คณะกรรมการ

๑  
๒  
๓  
๔

๕

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์/งานอาคาร  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงคานพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 12.00 ตารางเมตร  
 พร้อมก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็กมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 81.00 ตารางเมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านเชียงคาน  
 แบบเลขที่ อบต.ชด.ขมุต. 04/2567 ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงคานกำหนด  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงคาน ตำบลเชียงคาน อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี  
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า  
 กำหนดราคากลางวันที่ เมื่อวันที่ 16 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2567 ราคาน้ำมันโซล่า 31.00-31.99 บาท/ลิตร

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                         | ค่าวัสดุและแรงงาน | FACTOR F                              | รวมค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------|-------------------|---------------------------------------|----------------|----------|
| 1        | ประเภทงานอาคาร/งานครุภัณฑ์     | 2,360.00          | 1.0700                                | 2,525.20       |          |
|          | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F   |                   |                                       |                |          |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7 %        |                   |                                       |                |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7 %       |                   |                                       |                |          |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย.....0%        |                   |                                       |                |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก.....0%      |                   |                                       |                |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น |                   |                                       | 2,525.20       | บาท      |
|          | (ตัวอักษร)                     |                   | สองพันห้าร้อยยี่สิบห้าบาทยี่สิบสตางค์ |                |          |

ปริมาณงาน 2.00 ชุด

ราคาเฉลี่ยประมาณ 1,262.60 บาท / ชุด

- ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเลขที่ 209/2567 ลงวันที่ 14 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2567 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 ได้ประชุมเพื่อกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2567

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายเมธา รอดขันเมือง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวฐนิการ์ สาริบุตร)

ครู คศ.1

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวจิรวรรณ พิมพ์สูตร)

ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่พัสดุ



บัญชีแสดงรายละเอียดปริมาณงาน

กลุ่มงาน/งาน งานศรภูมิษฐ์/งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงประต้อมน้ำหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงตาพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 12.00 ตารางเมตร

พร้อมก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็กพื้นที่ไม่น้อยกว่า 81.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านเชียงตา

แบบเลขที่ อบต.ชต.ขญท. 04/2567 ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงตักกำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงตา ตำบลเชียงตา อำเภอศรีสงคราม จังหวัดอุดรธานี

กำหนดราคากลางวันที่ เมื่อวันที่ 16 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2567 ราคาน้ำมันโศล่า 31.00-31.99 บาท/ลิตร

หน่วย (บาท)

| ที่ | รายการ                            | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน                   |           | รวม      | หมายเหตุ |
|-----|-----------------------------------|-------|-------|------------|-----------|-----------------------------|-----------|----------|----------|
|     |                                   |       |       | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย                  | จำนวนเงิน |          |          |
| 2   | กลุ่มงานที่ 2                     |       |       |            |           |                             |           |          |          |
|     | 2.1 งานศรภูมิษฐ์จัดจ้างพิธีอสังงำ |       |       |            |           |                             |           |          |          |
|     | - พิธีลงตุตอากาศ ขนาด 8 นิ้ว      | 2.00  | ชุด   | 780.00     | 1,560.00  | 400.00                      | 800.00    | 2,360.00 |          |
|     |                                   |       |       |            |           | รวมเป็นราคาก่อสร้างเป็นเงิน |           | 2,360.00 | บาท      |

(สองพันสามร้อยหกสิบบาทถ้วน)

คณะกรรมการ.....  
 ๑. ประธาน  
 ๒. กรรมการ  
 ๓. กรรมการ  
 ๔. กรรมการ  
 ๕. เลขานุการ

# องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดา

กระทรวงมหาดไทย

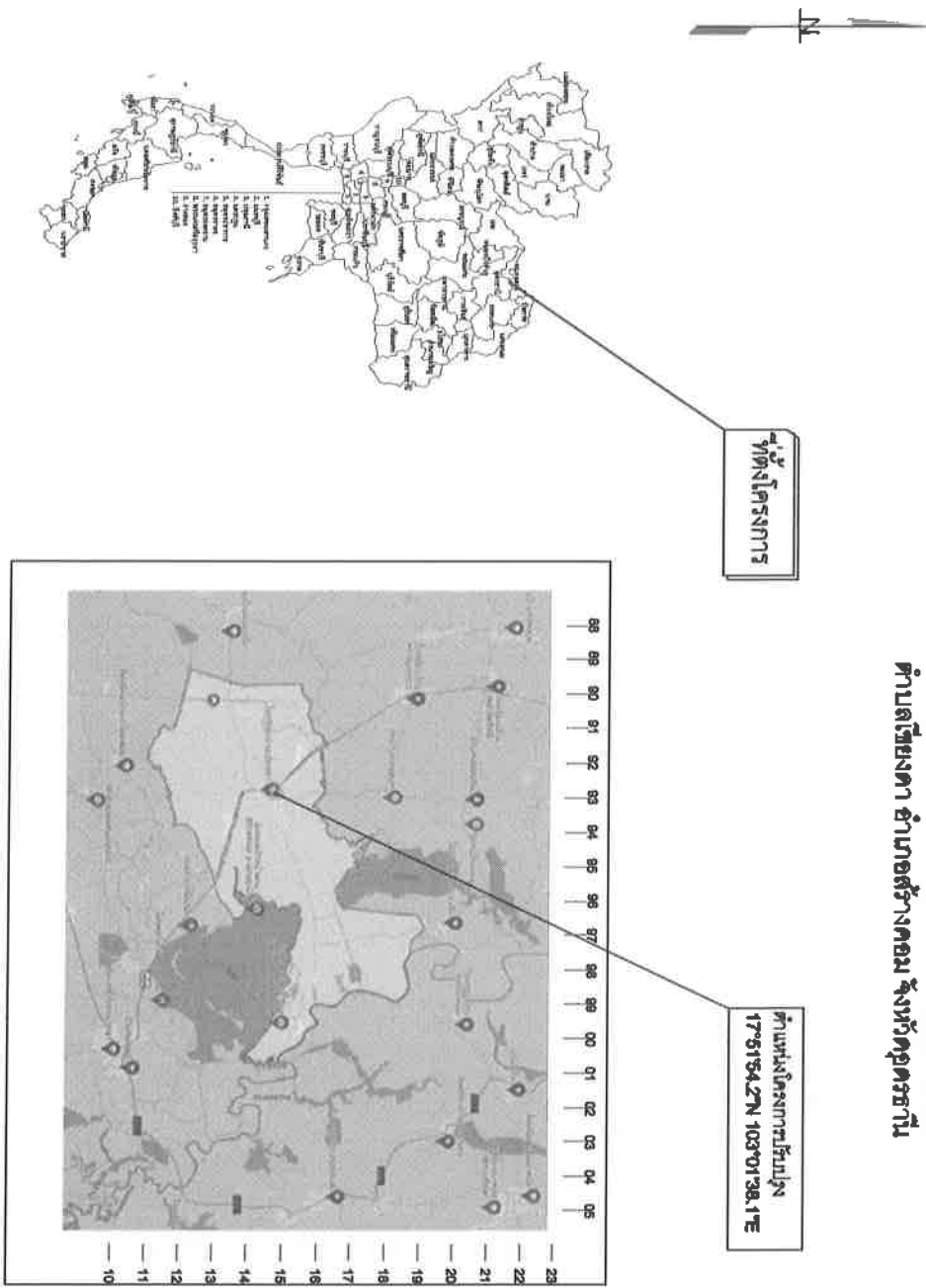
โครงการปรับปรุงห้องไม้หีบของประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดาพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 12.00 ตารางเมตร

พร้อมก่อสร้างคานคอนกรีตเสริมเหล็กพื้นที่ไม่น้อยกว่า 81.00 ตารางเมตร

ตามรายละเอียดแบบแปลนที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงดากำหนด  
ตำบลเชียงดา อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม

ที่ตั้งโครงการ

ตำแหน่งโครงการปรับปรุง  
17°51'54.2"N 103°01'38.1"E



- สัญลักษณ์**
- ถนนลาดยาง
  - ถนนลูกรัง
  - รางระบายน้ำ
  - หนอง, คลอง
  - ทุ่งน้ำ, ไร่
  - ภูเขา
  - ๕ ๕ บ้าน, สถานี, โรงเรียน
  - ๕ ๕ วัด, ศาลา, หอประชุม






**โครงการ**  
ปรับปรุงห้องเรียนห้องเรียนของข้าราชการ  
บริหารส่วนตำบลเชียงตา พร้อมก่อสร้าง  
สนามกีฬาและปรับปรุงพื้นที่  
หน้าอาคาร 81.00 ตารางเมตร

**สำรวจ/เขียนแบบ**  
นายอานันท์ ทุ่ตอง  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

**ออกแบบ/ตรวจสอบ**  
  
นายอานันท์ ทุ่ตอง

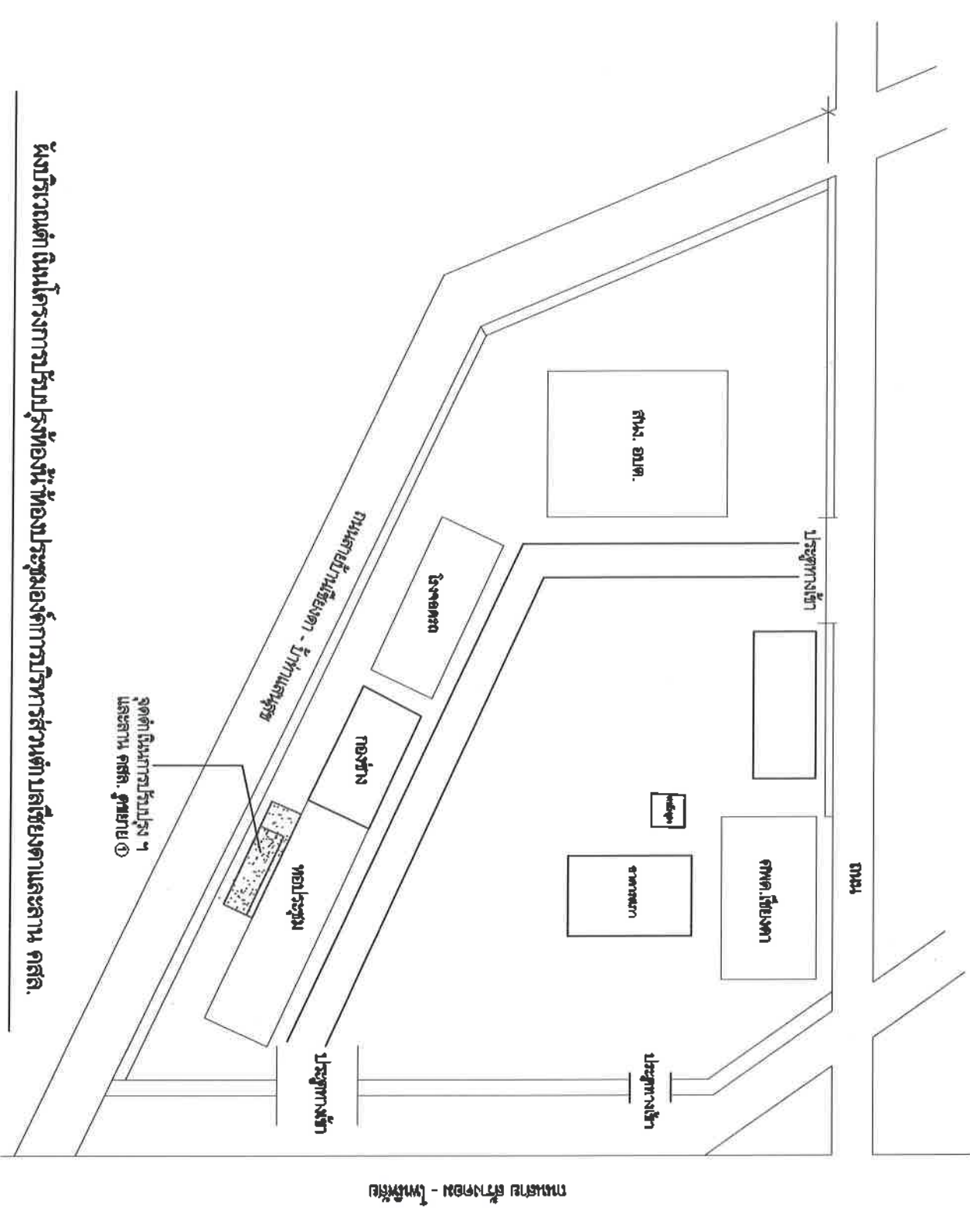
**ตีพิมพ์**  
  
นายอานันท์ ทุ่ตอง  
รองปลัด อบต.เชียงตา

**อนุมัติ**  
  
นายอานันท์ ทุ่ตอง  
นายก อบต.เชียงตา

**แบบร่าง**  
Scale  
เอกสารเลขที่: 01-6557

**วันที่พิมพ์**

**เลขที่ อบต.จ.ค.จ.บญ**  
04/2567 **หน้า**ที่ 3



ผังบริเวณดำเนินการโครงการปรับปรุงห้องเรียนห้องเรียนของข้าราชการส่วนตำบลเชียงตาและสถาน ๑๓๓.









**โครงการ**  
 งบประมาณท้องถิ่นของกระทรวงองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองตาคร้อ จังหวัดสุพรรณบุรี เพื่อซ่อมสร้างอาคารศูนย์รวมเด็กเล่นและศูนย์รวมกีฬาในหมู่บ้าน หมู่ที่ 5 ตำบลเมืองตาคร้อ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

สำรวจ/เขียนแบบ

นายอนุช้อย หุ่นทอง  
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายเมธา อนุช้อยเมือง  
 ผอ. กอ.ช่าง

ที่ลงมอบ

นายอนุช้อย หุ่นทอง  
 รองปลัด อบต.เมืองตาคร้อ

อนุมัติ

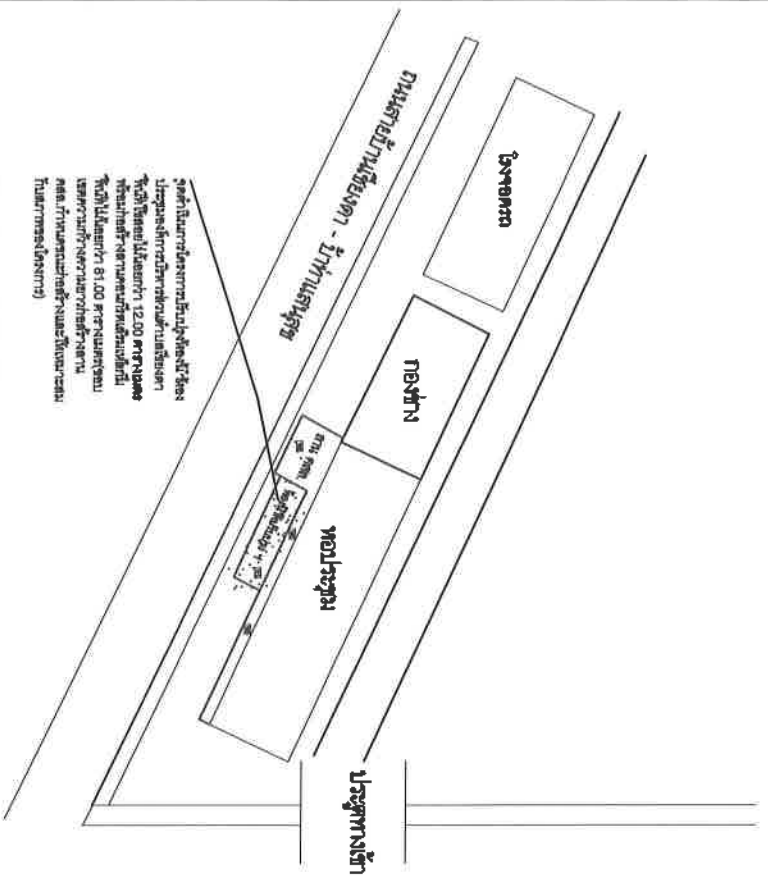
นายอนุช้อย หุ่นทอง  
 นายก อบต.เมืองตาคร้อ

แบบเสร็จที่ Scale

วันที่: ๐๔/๒๕๖๗

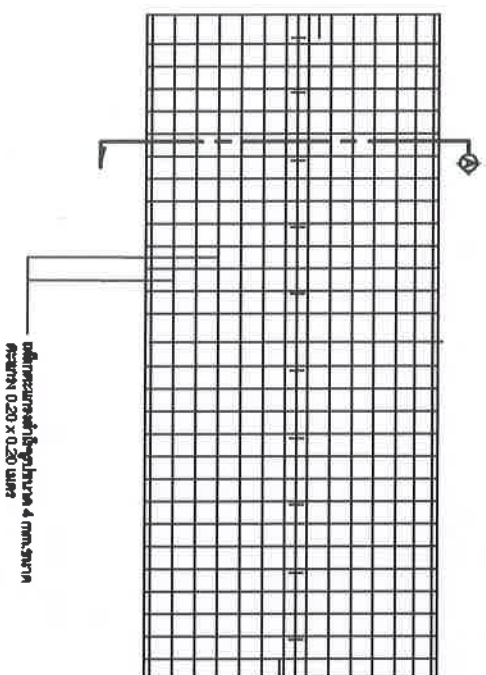
วันที่มอบรับ

เจ้าหน้าที่ อบต.ชค.ขนง  
 ๐๔/๒๕๖๗ หน้า ๕

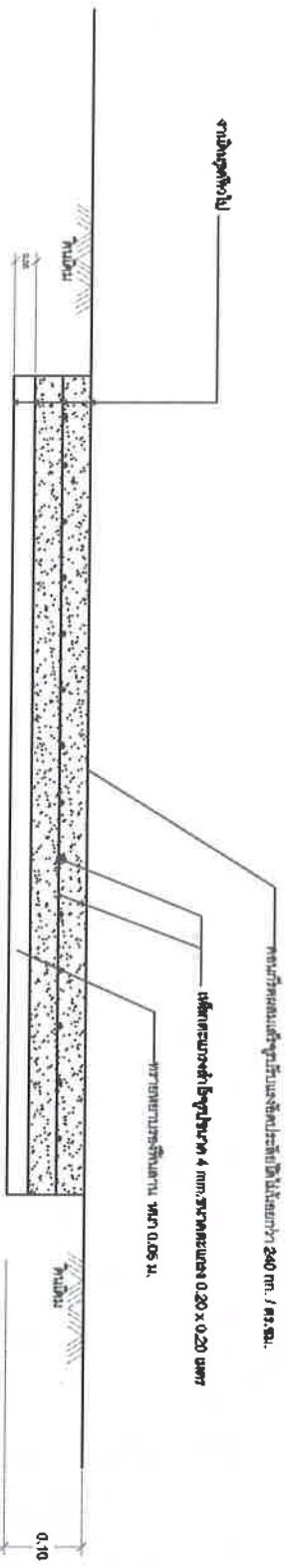


จุดตั้งสนามกีฬาจะวางอยู่ในพื้นที่ว่าง  
 ว่างของที่ดินสาธารณะที่ว่างเปล่า  
 พื้นที่ใช้สอยไม่ต่ำกว่า ๑๒.๐๐ ตารางเมตร  
 ที่ดินสาธารณะที่ว่างเปล่าที่ว่างเปล่า  
 พื้นที่ใช้สอยไม่ต่ำกว่า ๘๑.๐๐ ตารางเมตร  
 เขตความกว้างของสนามกีฬาจะวาง  
 ๓๘.๐๐ เมตร (๓๘ เมตร) และใช้ของ  
 รั้วแบบทึบ (ไม้กระถัง)

**ผังบริเวณตำแหน่งโครงการหมู่บ้าน หมู่ ๕ ตำบลเมืองตาคร้อ**



**แปลนแสดงการเสริมเหล็กตามคอนกรีต คสล.**



**ตามคอนกรีตเสริมเหล็ก ฐานคสลตามขวางบริเวณลาน คสล.ฐานตัด A - A**