

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเวียงแก้ว หมู่ที่ ๒
ตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ...เทศบาลตำบลเมืองชุม...
วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... ๑๔๙,๕๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน(โดยสังเขป)....งานทาง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑๔๙,๕๐๐.- บาท
 - ๔.๑...ป๔.....
 - ๔.๒...ป๕.....
 - ๔.๓.....
๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคา.....๓.....คน ดังนี้

| | | |
|------------------------------|---------|--------------------------|
| ๕.๑ นายอาคม กันทะสุข | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองช่าง |
| ๕.๒ นายธนศักดิ์ อุดแดน | ตำแหน่ง | รองปลัดเทศบาล |
| ๕.๓ นางสาวรุ่งนภา แสนเมืองมา | ตำแหน่ง | นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ |

บัญชีการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านเวียงแก้ว หมู่ที่ 2

ประเภทงานก่อสร้าง ทาง พิกัด GPS ที่ 19.917770 99.989111

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเมืองชุม

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2565

| ลำดับที่ | รายการ | ค่างานต้นทุน | factor F | ราคากลาง | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------|---------------------------------------|----------|------------|----------|
| 1 | ประเภทงานทาง | 108,363.44 | 1.3800 | 149,541.55 | |
| 2 | ประเภทงานอาคาร | | 1.3060 | | |
| 3 | ประเภทงานชลประทาน | | 1.3541 | | |
| 4 | ประเภทงานสะพาน/ท่อเหลี่ยม | | | | |
| 5 | งานอื่นๆ | | | | |
| เงื่อนไข | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก 5 % | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % | | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น | | | 149,541.55 | |
| | คิดเป็นราคากลางทั้งสิ้นเพียง | | | 149,500.00 | |
| | ตัวอักษร | หนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน | | | |

ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างภายใน 60 วัน

ราคาเฉลี่ย บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายอาคม กันทะสุข)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

(นายชูศักดิ์ อุดแทน)

รองปลัดเทศบาล

ลงชื่อ

(นางสาวรุ่งนภา แสนเมืองมา)

นักทรัพยากรบุคคล ชำนาญการ

ประมาณราคา

(นายมณเฑียร ศรีสุวรรณ)

นายช่างโยธาอาวุโส

เห็นชอบ

(นางลัดดาวัลย์ เลิกนุช)

ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

ว่าที่ ร้อยตรี

(ช้อยา พ้อยแหวน)

นายกเทศมนตรีตำบลเมืองชุม

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านเวียงแก้ว หมู่ที่ 2
 ปริมาณงาน กว้าง 3.50 เมตร ยาว 68 เมตร หนา 0.15 เมตร ไม่มีเหล็กจุดเริ่มต้นบ้านเลขที่ 132 ปลายเลขที่ 30 มางสาขอมพร กาจิยะ
 หน่วยงานประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลเมืองชุม ตามแบบมาตรฐาน ๓ท-2-206 เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2565

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคา/หน่วย | ราคาทุน | factor F | ราคาหน่วย x Factor | ราคากลาง |
|----------|--|--------|-------|------------|------------|----------|--------------------|-------------|
| 1 | งานปรับปรุงผิวทางทั่วไป | | | | | | | |
| | 1.1 งานคืนซุต | | ลบ.ม. | | | 1.3800 | | |
| | 1.2 งานทรายถมรองพื้นทาง | 12.00 | ลบ.ม. | 522.56 | 6,270.72 | 1.3800 | 721.13 | 8,653.594 |
| | 1.3 งานคืนคันดิน/ดินถมคันทาง | - | ลบ.ม. | - | - | 1.3800 | - | - |
| | 1.4 งานปรับพื้นที่/ปรับเกรดผิว | 238.00 | ตร.ม. | 3.77 | 897.26 | 1.3800 | 5.20 | 1,238.219 |
| 2 | งานผิวคอนกรีต | | | | | | | |
| | 2.1 งานผิวทางบรกดแลนส์ซีเมนต์ st. 280 เหล็กผูก | 238.00 | ตร.ม. | 407.32 | 96,942.16 | 1.3800 | 562.10 | 133,780.181 |
| | 2.2 งานผิวทางแอสฟัลท์ | - | ตร.ม. | - | - | 1.3800 | - | - |
| | 2.3 งานน้ำแบบ | - | ตร.ม. | - | - | 1.3800 | - | - |
| | 2.4 งานเหล็กเสริม 9 มม. | - | กก | - | - | 1.3800 | - | - |
| 3 | งานรอยต่อคอนกรีต | | | | | | | |
| | 3.1 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง CONTRACTION JOINT | 23.80 | เมตร | 178.71 | 4,253.30 | 1.3800 | 246.62 | 5,869.551 |
| | 3.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง EXPANSION JOINT | - | เมตร | - | - | 1.3800 | - | - |
| | 3.3 รอยต่อตามยาว LONGITUDIAL JOINT | - | เมตร | - | - | 1.3800 | - | - |
| 4 | งานไหล่ทาง | | | | | | | |
| | 4.1 ดินลูกรัง | - | ลบ.ม. | - | - | 1.3800 | - | - |
| | 4.2 ดินคลุก | - | ลบ.ม. | - | - | 1.3800 | - | - |
| 5 | งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีต | | | | | | | |
| | 5.1 ท่อระบายน้ำ 0.30 เมตร | - | เมตร | - | - | 1.3800 | - | - |
| | 5.2 ท่อระบายน้ำ 0.40 เมตร | - | เมตร | - | - | 1.3800 | - | - |
| | 5.3 ท่อระบายน้ำ 0.60 เมตร | - | เมตร | - | - | 1.3800 | - | - |
| | รวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง | | | | 108,363.44 | | | 149,541.550 |
| | รวมค่าก่อสร้าง | | | | | | | 149,541.550 |
| | คิดเป็นราคากลางเพียง | | | | | | | 149,500.000 |

หนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเวียงแก้ว หมู่ที่ 2 ตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย พร้อมติดตั้งป้ายโครงการถาวร จำนวน 1 ป้าย

ภาคผนวก ๒

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ตามสัญญาก่อสร้างเพื่อส่งเสริมการใช้สินค้า/ผลิตภัณฑ์ในประเทศ

1. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง(ถ้ามี) ตามโครงการก่อสร้างนี้ โดยต้องเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ ทั้งนี้หากงานก่อสร้างนี้วัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก จะต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็กซึ่งมีมูลค่าผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้

2. ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ผลิตภายในประเทศไทยสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และ ภาคผนวก 3 (ภาคผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็นงานก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก) ให้ผู้ว่าจ้าง ตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง(ถ้ามี) แต่ต้องไม่เกินกว่า 30 วันหลังจากงานในสัญญาก่อสร้าง หากผู้รับจ้างไม่เสนอแผนตามเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้างผลิตสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิยกเลิกสัญญาได้ แผนการใช้วัสดุก่อสร้างนี้ ที่ผู้รับจ้างเสนอ สามารถปรับเปลี่ยนแต่ตามความจำเป็น เพื่อให้มูลค่า/ปริมาณ การใช้วัสดุก่อสร้างนี้ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้งการปรับเปลี่ยนให้ผู้ว่าจ้างก่อนเริ่มการเริ่มการก่อสร้าง 60 วันก่อนที่ปรับใช้ส่งมอบงานอย่างน้อย 7 วัน ทั้งนี้ต้องก่อนการส่งมอบงานแต่ต้องปฏิบัติตามแผนที่ปรับใช้ส่งมอบงานอย่างน้อย 7 วัน ทั้งนี้ต้องก่อนการส่งมอบงานแต่ต้อง

3. ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานประกอบการพิจารณาว่าวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์เป็นผลิตภัณฑ์ผลิตภายในประเทศ อย่างใดอย่างหนึ่งและแต่กรณี แสดงต่อผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างร้องขอ เพื่อประกอบการตรวจสอบของผู้ว่าจ้างว่าวัสดุก่อสร้าง/ครุภัณฑ์เมื่อผู้รับจ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศหรือไม่ ดังนี้

- 1) สำเนาใบรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศ Made in Thailand (MIT) ที่ออกโดยสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- 2) ฉลากสินค้า ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย
- 3) หลักฐานแสดงที่ตั้งของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นวัสดุก่อสร้างที่เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศ เช่น ตำแหน่งที่ตั้งโรงงาน ฟ้าทราาย บ่อดิน เป็นต้น

และเป็นไปตามมาตรฐาน

รายละเอียดและการก่อสร้างอาจจะเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมกับพื้นที่ก่อสร้างจริง โดยให้อยู่ในดุลพินิจของช่างผู้ควบคุมงานก่อสร้าง โดยต่างงานและปริมาณงานให้คงเดิมหรือไม่ยกเว้น

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ.....

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

| ร.พ.บ. | รายการ | ชนิด | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย (บาท) | รวม (บาท) | ผลิตในประเทศ (%) | ผลิตในประเทศ (บาท) |
|--------|-----------|------|--------|--------------------|-----------|------------------|--------------------|
| 1 | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | |
| รวม | | | | | | | |
| | รวม (บาท) | | | | | | |

หมายเหตุ

ราคาต่อหน่วยที่แสดงตารางข้างต้นเป็นราคาที่ใช้วัสดุก่อสร้างภายในประเทศ เป็นราคาขอใบแจ้งปริมาณรวมรวมราคา ต้นทุนวัสดุก่อสร้าง
ส่งพัสดุทางไปรษณีย์ โทร ๐๖๖ 2๖๕2 ๙ 17 วันพุธที่ ๒๕ มิถุนายน ๕๖ (๒๕๖๖) แผนกจัดตั้งจังหวัดเชียงราย เชียงราย จังหวัดเชียงราย
สัญญา รั้งกรมการคลังระดับราชการส่วนกลางที่ ๖๕๖

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
โครงการ.....

ภาคผนวก ๓

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

| ร.พ.บ. | รายการ | ชนิด | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย (บาท) | รวม (บาท) | ผลิตในประเทศ (%) | ผลิตในประเทศ (บาท) |
|--------|-----------|------|--------|--------------------|-----------|------------------|--------------------|
| ๑ | | | | | | | |
| ๒ | | | | | | | |
| ๓ | | | | | | | |
| ๔ | | | | | | | |
| ๕ | | | | | | | |
| รวม | | | | | | | |
| | รวม (บาท) | | | | | | |



เขียนแบบ

(Handwritten Signature)

(นายณภัทร ศรีสุวรรณ)
(นายช่างโยธาอาวุโส)

วางแผน

(Handwritten Signature)

(นายอาคม กัมพระสุข)
(ผู้อำนวยการช่าง)

เห็นชอบ

(Handwritten Signature)

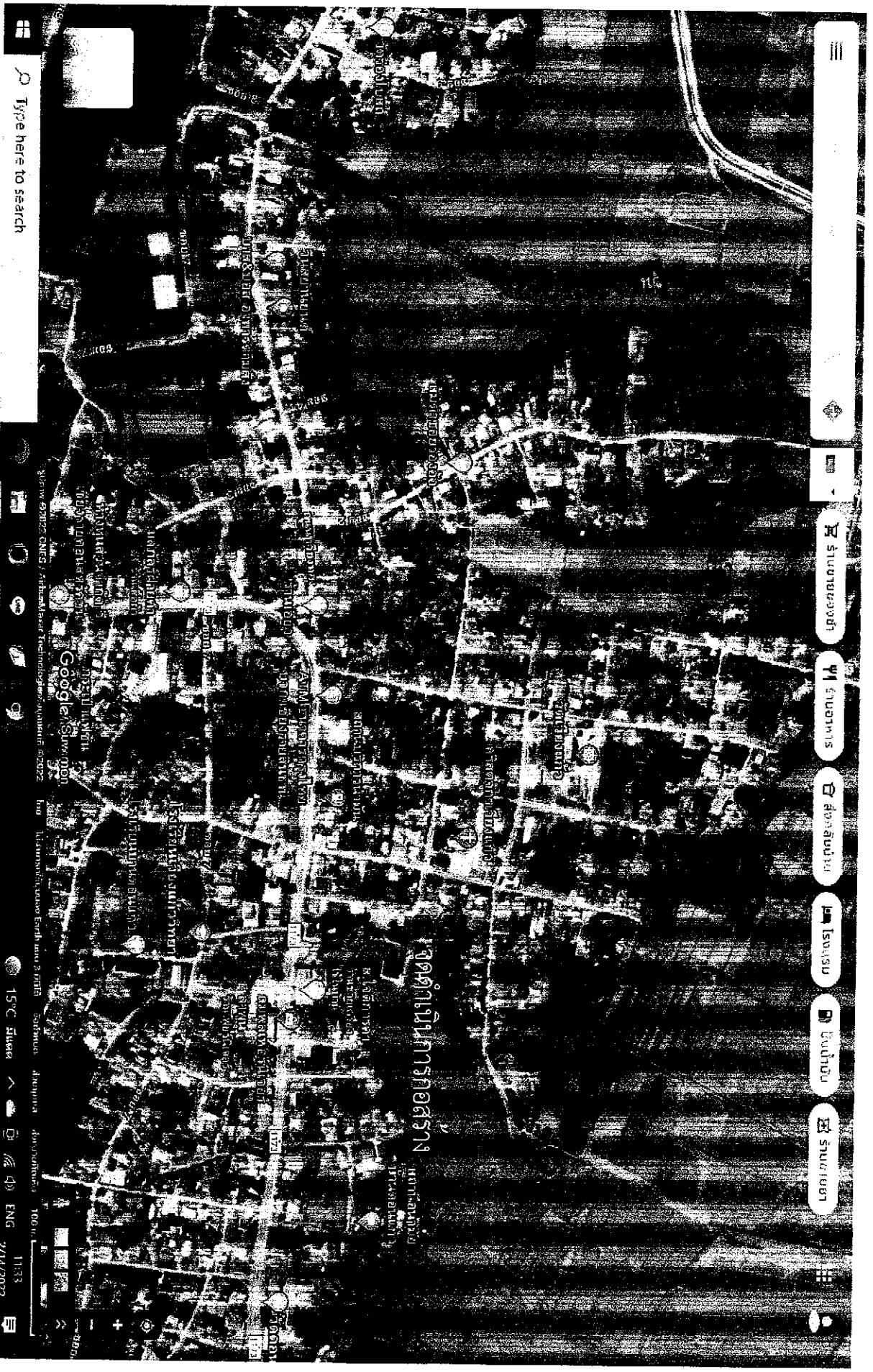
(นางธิดาวัลย์ เล็กบุช)
(ปลัดเทศบาล)

อนุมัติ

(Handwritten Signature)

ว่าที่ร้อยตรี
(ชื่อยา หรือยหาวง)
(นายกเทศมนตรีตำบลเมืองชุม)

แผนที่ผังเขปโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านเวียงแก้ว หมู่ที่ 2 ตำบลเมืองชุม



กรณีวงเงินงบบก่อสร้างเกิน 1 แสนบาท

โครงการก่อสร้างของเทศบาลตำบลเมืองชุม

ชื่อโครงการ.....
 งบประมาณ.....
 วันเริ่มสัญญา.....สิ้นสุด.....
 ผู้รับจ้าง.....
 งบประมาณ.....
 ผู้ควบคุมงาน.....

1).....
 2).....
 3).....
 4).....
 5).....

คณะกรรมการตรวจการจ้าง

พื้นที่ว่างเหลือหรืออยู่ข้างพื้นที่เขียว ขนาด 0.80 x 1.20 เมตร

โครงการและสถานะอีกกล่อง 1 1/2 x 1 1/2 นิ้ว โครงงานสีเขียว

ตัวหนังสือเขียนหรือแกะตัวอักษ็กนอกรั้ว

กรณีวงเงินงบบก่อสร้างไม่เกิน 1 แสนบาท

โครงการก่อสร้างของเทศบาลตำบลเมืองชุม

ชื่อโครงการ.....
 งบประมาณ.....
 วันเริ่มสัญญา.....สิ้นสุด.....
 ผู้รับจ้าง.....
 งบประมาณ.....
 ผู้ควบคุมงาน.....

1).....
 2).....
 3).....
 4).....
 5).....

คณะกรรมการตรวจการจ้าง

พื้นที่ว่างไม่ออก หรือพื้นที่สีเขียวขนาด 1.00 x 1.00 เมตร

ตัวหนังสือเขียนหรือพิมพ์สีขาว