

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ชม.ถ ๑๐๑ - ๐๐๐๗ บ้านโม่งหลวง-บ้านอมลาน หมู่ที่ ๖ บ้านโม่งหลวง ตำบลกองแขก กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๘๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
- ๒ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก
- ๓ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๕๔,๐๐๐.- บาท (-เก้าแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)
- ๔ ลักษณะงาน โดยสังเขป
โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ชม.ถ ๑๐๑ - ๐๐๐๗ บ้านโม่งหลวง-บ้านอมลาน หมู่ที่ ๖ บ้านโม่งหลวง ตำบลกองแขก กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๘๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ (ตามแบบ อบต.กองแขก)
- ๕ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑,๐๘๒,๑๑๔.๒๔ บาท
(-หนึ่งล้านแปดหมื่นสองพันหนึ่งร้อยสิบสี่บาทยี่สิบสี่สตางค์-)
- ๖ บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
- ๗ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นางสาวนิชาภัทร ศรีโสดา ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ตำแหน่ง รองปลัด อบต.
 - ๗.๒ นายพัฒนพงศ์ พาระพัฒน์ กรรมการกำหนดราคากลาง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๗.๓. นายชาญวิชัย ปวงคำไหล กรรมการกำหนดราคากลาง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ ๘ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก ที่ ๓๑๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๗ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ในงานก่อสร้างของทางราชการ สำหรับโครงการ ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ชม.ถ ๑๐๑-๐๐๐๗ บ้านโม่งหลวง-บ้านอมลาน หมู่ที่ ๖ บ้านโม่งหลวง ตำบลกองแขก กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๘๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้น ได้คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการควบคุมราคากลาง ซึ่งมีรายละเอียดประกอบการพิจารณาดังนี้

๑. ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

๒. ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ การทบทวนและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

๓. ประกาศตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่องการประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง F factor F ใหม่ สำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ทางราชการ จากเดิมร้อยละ ๖% ต่อปี เป็นร้อยละ ๗% ต่อปี

๔. ราคาวัสดุได้จากพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ และจังหวัดใกล้เคียง ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๗

๕. ตามหนังสือ ที่ กค (กรท) ๐๔๓๓.๒/ว ๕๔๕ ลงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เรื่องเกณฑ์การใช้น้ำมันในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ โดยกำหนดใช้น้ำมันดีเซลหมุนเร็ว บี ๗ ที่อำเภอเมืองเชียงใหม่

จากปริมาณงานตามโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ชม.ถ ๑๐๑-๐๐๐๗ บ้านโม่งหลวง-บ้านอมลาน หมู่ที่ ๖ บ้านโม่งหลวง ตำบลกองแขก กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๘๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ คณะกรรมการกำหนดราคากลางคิดคำนวณค่าต้นทุนการดำเนินการ ดังนี้

๑. ค่า Factor F ประกอบด้วยค่าอำนาจการ ค่าความผันผวน ดอกเบี้ย กำไร และภาษี

๒. ราคากลาง ได้แก่ (เงินลงทุน X Factor F)

๓. เงินลงทุน ได้แก่ ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน

ตามประมาณการค่าใช้จ่าย สำหรับโครงการข้างต้นนี้ ซึ่งคำนวณโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง มีดังนี้

ราคางานต้นทุน ค่าวัสดุ+ค่าแรง ๗๙๓,๒๒๒.๕๘ บาท

ค่า Factor F ตามตารางในอัตราราคางานตามโครงการฯ นี้ ๑.๓๖๔๒

เมื่อแทนค่าสูตรจะได้ ๑,๐๘๒,๑๑๔.๒๔ บาท

จะได้ราคากลางตามโครงการนี้ ๑,๐๘๒,๑๑๔.๒๔ บาท

(ตัวอักษร หนึ่งล้านแปดหมื่นสองพันหนึ่งร้อยสิบสี่บาทยี่สิบสี่สตางค์)

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นางสาวณิชาภัทร ศรีโสตา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายพัฒนพงศ์ พาระพัฒน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายชาญวิชัย ปวงคำไหล)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน

สรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม



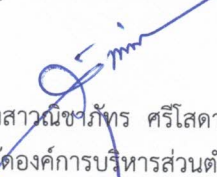
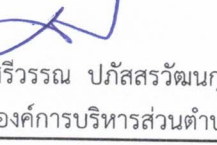

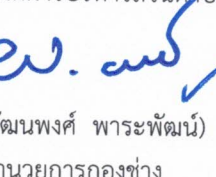
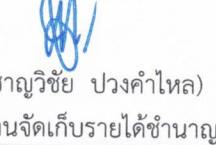
โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ขม.ถ 101-0007 บ้านโม่หลวง - บ้านอมลาน หมู่ที่ 6 บ้านโม่หลวง ตำบลกองแขก
กว้าง 5.00 เมตร ยาว 385.00 เมตร หนา 0.15 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านโม่หลวง ตำบลกองแขก อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่
คำนวณราคา เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2567

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | F_N | ราคาต่อหน่วย $\times F_N$ | ราคากลาง |
|-------|-------------------------------------------------|-------|----------|--------------|------------|--------|---------------------------|------------|
| 1 | งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม | ตร.ม. | 1,925.00 | 1.77 | 3,407.25 | 1.3642 | 2.41 | 4,648.17 |
| 2 | งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง) | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - |
| 3 | งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก) | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - |
| 4 | งานตัดชั้นรูปคันทาง | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - |
| 5 | งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - |
| 6 | งานรองพื้นทาง(ลูกรัง) | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - |
| 7 | งานพื้นทาง(หินคลุก) | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - |
| 8 | งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต | ลบ.ม. | 96.25 | 463.62 | 44,623.43 | 1.3642 | 632.47 | 60,875.28 |
| 9 | ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม | ตร.ม. | 1,925.00 | 375.91 | 723,626.75 | 1.3642 | 512.82 | 987,171.61 |
| 10 | Expansion Joint | ม. | 60.00 | 34.26 | 2,055.60 | 1.3642 | 46.74 | 2,804.25 |
| 11 | Contraction Joint | ม. | 320.00 | 34.27 | 10,966.40 | 1.3642 | 46.75 | 14,960.36 |
| 12 | Longitudinal Joint | ม. | 385.00 | 22.19 | 8,543.15 | 1.3642 | 30.27 | 11,654.57 |
| 13 | งานไหล่ทาง (หินคลุก) | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - |
| 14 | งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.30 x 1.00 ม. | ม. | - | - | - | - | - | - |
| 15 | งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.40 x 1.00 ม. | ม. | - | - | - | - | - | - |
| 16 | งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.60 x 1.00 ม. | ม. | - | - | - | - | - | - |
| 17 | งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.80 x 1.00 ม. | ม. | - | - | - | - | - | - |
| 18 | งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 1.00 x 1.00 ม. | ม. | - | - | - | - | - | - |
| 19 | งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 1.20 x 1.00 ม. | ม. | - | - | - | - | - | - |
| 20 | งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 1.50 x 1.00 ม. | ม. | - | - | - | - | - | - |

| | | |
|--------------------------------------------------------------------|------------|--------------|
| 793,222.58 | รวม | 1,082,114.24 |
| ตัวอักษร (-หนึ่งล้านแปดหมื่นสองพันหนึ่งร้อยสิบบาทยี่สิบสี่สตางค์-) | ปรับยอต | 1,082,114.24 |

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง = 793,222.58

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3642

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ลงชื่อ  ประมาณราคา (นายเชาว์ เจริญใจ) ผู้ช่วยนายช่างโยธา</p> <p>ลงชื่อ  ตรวจสอบราคา (นายพัฒนพงศ์ พาระพัฒน์) ผู้อำนวยการกองช่าง</p> <p>ลงชื่อ  เห็นชอบ (นางสาวณิชาภัทร ศรีโสดา) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล</p> <p>ลงชื่อ  อนุมัติ (นายศรวิรรณ ปักสรวิรรณกุล) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล</p> | <p style="text-align: center;">คณะกรรมการกำหนดราคากลาง</p> <p>ตามคำสั่งที่ 314/2567 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2567 คณะกรรมการได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน</p> <p>ลงชื่อ  ประธานกรรมการ (นางสาวณิชาภัทร ศรีโสดา) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล</p> <p>ลงชื่อ  กรรมการ (นายพัฒนพงศ์ พาระพัฒน์) ผู้อำนวยการกองช่าง</p> <p>ลงชื่อ  กรรมการ (นายชาญวิชัย ปวงคำไหล) เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|