



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู
เรื่อง เพยแพร่ราคากลางโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล

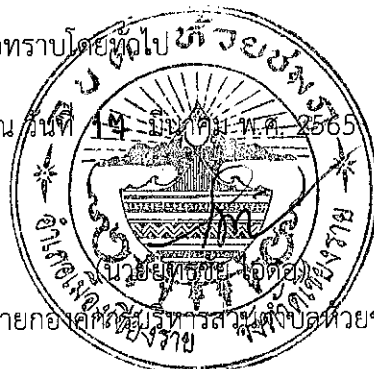
ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู จะดำเนินการจัดจ้างโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในพื้นที่ตำบล จำนวน 6 โครงการ งบประมาณตามบัญชีงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2564 เพิ่มเติมฉบับที่ 1 แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าและประปา งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูได้ตั้งงบประมาณเพื่อจะดำเนินการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในพื้นที่ตำบลห้วยชมภู และได้กำหนดราคากลางไว้แล้ว

เพื่อให้การดำเนินการจัดจ้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 , พระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึงปัจจุบัน , คำสั่งคณะกรรมการกฤษฎีกาที่ 69/2557 ลงวันที่ 18 มิถุนายน 2557 เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทุจริตประพฤติมิชอบ และ หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว206 ลงวันที่ 1 พฤษภาคม 2562 เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู ขอประกาศเปิดเผยราคากลางโครงการก่อสร้าง ตามรายการดังนี้

1. โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนภายในหมู่บ้าน สายทางบ้านห้วยसान จุดที่ 1) ราคากลาง 129,000.00 บาท (-หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)
2. โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนภายในหมู่บ้าน สายทางบ้านห้วยसान จุดที่ 3) ราคากลาง 18,000.00 บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)
3. โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนสายหลัก สายทางบ้านห้วยชมภู ไปบ้านห้วยน้ำริน ไปห้วยอมบ้านปางช้างเวิน) ราคากลาง 211,000.00 บาท (-สองแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)
4. โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนสายหลักบ้านห้วยแก้ว จุดที่ 2) ราคากลาง 129,000.00 บาท (-หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)
5. โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนสายหลัก บ้านแก่งหลวงนอก ไปห้วยอมบ้านจะนะ จุดที่ 1) ราคากลาง 121,000.00 บาท (-หนึ่งแสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)
6. โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนสายหลัก สายทางบ้านจะเต้อ ไปบ้านแม่สลัก จุดที่ 4) ราคากลาง 163,000.00 บาท (-หนึ่งแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน-)

เพื่อให้ประชาชนและผู้สนใจทราบโดยทั่วไป

ประกาศ ณ วันที่ 14 มีนาคม พ.ศ. 2565





นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนภายในหมู่บ้าน
สายทางบ้านห้วยสำน จุดที่ 1).....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... 129,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)...โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนภายในหมู่บ้าน
สายทางบ้านห้วยสำน จุดที่ 1) จุดเริ่มต้นพิกัด 562604E 2192740N จุดสิ้นสุดพิกัด 562543E
21922690N ตำบลห้วยชมภู อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.00 เมตร
ยาว 66.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 198 ตารางเมตร ตามแบบแปลนและ
รายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 มีนาคม 2565 เป็นเงิน 129,000.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| | |
|--|-----------------|
| 7.1 นายชาติสยาม เวียงคำ..... ประธานกรรมการ | ลายมือชื่อ..... |
| 7.2 นายเสน่ห์ อุปละ..... กรรมการ | ลายมือชื่อ..... |
| 7.3 นายชัชวาล สิทธิแก้ว..... กรรมการ | ลายมือชื่อ..... |


 (นายจตุพล อินธิ์องศ์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู


 (นายจตุพลชัย ใจดี)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

รายละเอียดโครงการ

| | | | | | | | |
|---------------------------|---|------------------|----------------|----------------|-------------------|---------|----------|
| ส่วนราชการ | องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู | | | | | | |
| โครงการ | ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนภายในหมู่บ้าน สายบ้านห้วยสำน จุดที่ 1 | | | | | | |
| สถานที่ | สายบ้านห้วยสำน จุดที่ 1 หมู่ที่ 1 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเขียงราย จ.เขียงราย | | | | | | |
| ขนาด | ผิวจราจรกว้าง | 3.00 เมตร | ยาวรวม | 66.00 เมตร | จุดเริ่มต้น | 562604E | 2192740N |
| | หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า | 198.00 ตารางเมตร | หนาเฉลี่ย | 0.15 เมตร | จุดสิ้นสุด | 562543E | 2192690N |
| แบบ | รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด | | | | | | |
| คำนวณราคากลาง | นายชัชวาล สิทธิแก้ว | | เมื่อ | 17 มีนาคม 2565 | ระยะเวลาก่อสร้าง | 60 | วัน |
| ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง | 30.00 | - | 30.99 บาท/ลิตร | เฉลี่ย | 30.50 บาท/ลิตร | | |
| งบประมาณ | 132,000.00 บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน) | | | (เฉลี่ย | 666.67 บาท/ตร.ม.) | | |

ความเห็นของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการได้พิจารณาแล้วเห็นว่า เป็นราคาที่เหมาะสมกับพื้นที่ก่อสร้างซึ่งราคาวัสดุและแรงงานใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์ จังหวัดเขียงราย, จังหวัดพะเยา, จังหวัดเขียงใหม่, ราคาวัสดุสืบจากร้านขายวัสดุภายในพื้นที่ ระยะเวลาในการก่อสร้างเหมาะสมแล้ว แต่เนื่องจากราคาเหล็ก, ปูนซีเมนต์ และน้ำมัน มีราคาสูงขึ้นคำนวณราคาได้ 132,000.00 บาท แต่ อบต.ห้วยชมภูตั้งงบประมาณไว้ที่ 129,000.00 บาท จึงเห็นสมควรใช้ราคา 129,000.00 บาท ในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 167 / 2565 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2565

- 1 นายชวติสยาม เวียงคำ หัวหน้าสำนักปลัด
- 2 นายเสน่ห์ อุปละ ผู้อำนวยการกองช่าง
- 3 นายชัชวาล สิทธิแก้ว ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เป็นประธานกรรมการ
เป็นกรรมการ
เป็นกรรมการ

ความเห็นของปลัด อบต.

เห็นชอบ นายจตุพล อินดีะสงค์ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

ความเห็นของนายก อบต.

อนุมัติ นายยุทธชัย ไฉ่ตอ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนภายในหมู่บ้าน สายบ้านห้วยสำน จุดที่ 1

สถานที่ สายบ้านห้วยสำน จุดที่ 1 หมู่ที่ 1 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาวรวม 66.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 198.00 ตารางเมตร

หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร จุดเริ่มต้น 562604E 2192740N จุดสิ้นสุด 562543E 2192690N

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ มีนาคม 2565

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ปริมาณงาน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|----------|--|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-------------------|----------|
| 1 | งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม | | | | | | | |
| | (1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม | ตร.ม. | - | 10.15 | - | 1.3795 | 14.00 | - |
| | (2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม | ตร.ม. | - | 117.79 | - | 1.3795 | 162.49 | - |
| | (3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม | เหมาะจ่าย | - | 67,700.00 | - | 1.3795 | 93,392.15 | - |
| 2 | งานดิน (EARTHWORK) | | | | | | | |
| | (1) งานถางป่าและขุดต่อ (กว้าง 3.00 ม.) <input checked="" type="checkbox"/> เบาล <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก | ตร.ม. | 198.00 | 1.79 | 354.42 | 1.3795 | 2.47 | 488.92 |
| | (2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) | | | | | | | |
| | - งานตัดดิน | ลบ.ม. | - | 57.08 | - | 1.3795 | 78.74 | - |
| | - งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) | ลบ.ม. | - | 57.08 | - | 1.3795 | 78.74 | - |
| | - งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง) | ตร.ม. | - | 11.47 | - | 1.3795 | 15.82 | - |
| | (3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT) | | | | | | | |
| | - งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด) | ลบ.ม. | - | 79.30 | - | 1.3795 | 109.39 | - |
| | - งานดินถมคันทาง(จากการขนส่ง) | ลบ.ม. | - | 135.54 | - | 1.3795 | 186.98 | - |
| 3 | งานรองพื้นทางและพื้นทาง | | | | | | | |
| | (1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE) | | | | | | | |
| | - งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม. | ลบ.ม. | - | 162.94 | - | 1.3795 | 224.78 | - |
| | - งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม. | ลบ.ม. | - | 278.82 | - | 1.3795 | 384.63 | - |
| | (2) งานพื้นทาง (BASE COURSES) | | | | | | | |
| | - งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.15 ม. | ลบ.ม. | - | 1,111.79 | - | 1.3795 | 1,533.71 | - |
| | - งานพื้นทางดินซีเมนต์ | ลบ.ม. | - | 278.82 | - | 1.3795 | 384.63 | - |
| | - งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling) | ตร.ม. | - | 65.89 | - | 1.3795 | 90.90 | - |
| | (3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต | | | | | | | |
| | - งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05 | ลบ.ม. | 9.90 | 550.08 | 5,445.79 | 1.3795 | 758.84 | 7,512.47 |
| ยอดยกไป | | | | | | | | 8,001.39 |

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนภายในหมู่บ้าน สายบ้านห้วยล้าน จุดที่ 1 สายบ้านห้วยล้าน จุดที่ 1 หมู่ที่ 1 ต.ห้วยขมภู อ.เมืองเชียงราย

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|--|---|-------|--------|--------------|-----------|----------|-------------------|------------|
| ยอดยกมา | | | | | | | | 8,001.39 |
| 4 | (4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม. | ตร.ม. | - | 15.00 | - | 1.3795 | 20.69 | - |
| | งานผิวทาง (SURFACE COURSES) | | | | | | | |
| | (1) งานโพรมโค้ด และแทคโค้ด | | | | | | | |
| | - งานลาดยางแอสฟัลต์โพรมโค้ด | ตร.ม. | - | 30.37 | - | 1.3795 | 41.90 | - |
| | - งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด | ตร.ม. | - | 14.08 | - | 1.3795 | 19.42 | - |
| | (2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว | ตร.ม. | - | 56.29 | - | 1.3795 | 77.65 | - |
| | (3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต | | | | | | | |
| | - งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต | ตัน | - | 2,491.41 | - | 1.3795 | 3,436.90 | - |
| | - งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม. | ตร.ม. | - | 284.18 | - | 1.3795 | 392.03 | - |
| | (4) งานผิวทางแบบพาราสเลอร์ซีล ประเภท 3 | ตร.ม. | - | 110.28 | - | 1.3795 | 152.13 | - |
| | (5) PARA CAPE SEAL | | | | | | | |
| | - งาน SINGLE SURFACE TREATMENT | ตร.ม. | - | 56.42 | - | 1.3795 | 77.83 | - |
| | - งานผิวทาง FOG SPRAY | ตร.ม. | - | 10.58 | - | 1.3795 | 14.60 | - |
| | - ผิวทางพาราสเลอร์ซีลประเภท 3 | ตร.ม. | - | 110.28 | - | 1.3795 | 152.13 | - |
| | (6) CAPE SEAL | | | | | | | |
| | - งาน CHIP SEAL | ตร.ม. | - | 56.42 | - | 1.3795 | 77.83 | - |
| | - งานผิวทาง FOG SPRAY | ตร.ม. | - | 10.58 | - | 1.3795 | 14.60 | - |
| | - ผิวทางเคพซีล | ตร.ม. | - | 55.34 | - | 1.3795 | 76.34 | - |
| | (7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต | | | | | | | |
| | - ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก) | ตร.ม. | 198.00 | 410.38 | 81,255.24 | 1.3795 | 566.12 | 112,091.60 |
| - รอยต่อเฝือขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) | ม. | 6.60 | 164.25 | 1,084.05 | 1.3795 | 226.58 | 1,495.45 | |
| - รอยต่อเฝือหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) | ม. | 46.20 | 127.67 | 5,898.35 | 1.3795 | 176.12 | 8,136.77 | |
| - รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) | ม. | 66.00 | - | - | 1.3795 | - | - | |
| ยอดยกไป | | | | | | | | 129,725.21 |

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนภายในหมู่บ้าน สายบ้านห้วยล้าน จุดที่ 1 สายบ้านห้วยล้าน จุดที่ 1 หมู่ที่ 1 ต.ห้วยขมภู อ.เมืองเชียงราย

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|---|---|-------|-------|--------------|----------|----------|-------------------|------------|
| ยอดยกมา | | | | | | | | 129,725.21 |
| 5 | งานโครงสร้าง (STRUCTURES) | | | | | | | |
| | (1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่ | | | | | | | |
| | ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า) | ม. | - | 80,387.60 | - | 1.2764 | 102,606.73 | - |
| | (2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | - ขนาด Ø 0.40 ม. | ม. | - | 579.47 | - | 1.3795 | 799.38 | - |
| | - ขนาด Ø 0.60 ม. | ม. | - | 970.38 | - | 1.3795 | 1,338.64 | - |
| | - ขนาด Ø 0.80 ม. | ม. | - | 1,428.04 | - | 1.3795 | 1,969.98 | - |
| | - ขนาด Ø 1.00 ม. | ม. | - | 2,281.79 | - | 1.3795 | 3,147.73 | - |
| 6 | งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) | | | | | | | |
| | (1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด | | | | | | | |
| | - กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | - สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม. | | | | | | | |
| | จำนวน 1.00 แฉก | แห่ง | - | 3,953.16 | - | 1.3795 | 5,453.38 | - |
| | (2) เครื่องหมายและหลักนำทาง | | | | | | | |
| | - หลักนำโค้ง | หลัก | - | 600.00 | - | 1.3795 | 827.70 | - |
| | (2) งานป้ายจราจร | | | | | | | |
| | - แผ่นป้ายจราจร | | | | | | | |
| | แบบ บ.4 (เสาเหล็ก) | ชุด | - | 3,410.00 | - | 1.3795 | 4,704.10 | - |
| | (3) งานตีเส้นจราจร | | | | | | | |
| | - เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC | | | | | | | |
| | PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว) | ตร.ม. | - | 290.00 | - | 1.3795 | 400.06 | - |
| 7 | งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก) | ป้าย | 1.00 | 3,000.00 | 3,000.00 | 1.0000 | 3,000.00 | 3,000.00 |
| เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F | | | | | | | | |
| เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ผนวก 1 | | | | | | | | |

ลงชื่อ..........ประมาณราคา

รวมค่าก่อสร้าง 132,725.21

(นายชัชวาล สิทธิแก้ว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

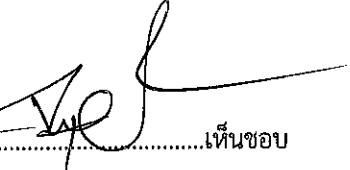
คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง 132,000.00

ตัวอักษร (หนึ่งแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ..........ตรวจ

(นายเสน่ห์ อุปละ)

ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ..........เห็นชอบ

(นายจตุพล อินทะสงค์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมภู

ลงชื่อ..........อนุมัติ

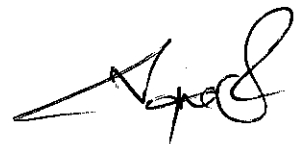
(นายยุทธชัย ไร่ดอ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมภู

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนภายในหมู่บ้าน
สายทางบ้านห้วยสำน จุดที่ 3).....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... 21,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)...โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนภายในหมู่บ้าน
สายทางบ้านห้วยสำน จุดที่ 3) จุดเริ่มต้นพิกัด 562583E 2192397N จุดสิ้นสุดพิกัด 562582E
2192392N ตำบลห้วยชมภู อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.00 เมตร
ยาว 5.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 15 ตารางเมตร ตามแบบแปลน
และรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ~~14~~ มีนาคม 2565 เป็นเงิน 18,000.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| | |
|--|-----------------|
| 7.1 นายชาติสยาม เวียงคำ..... ประธานกรรมการ | ลายมือชื่อ..... |
| 7.2 นายเสน่ห์ อุปละ..... กรรมการ | ลายมือชื่อ..... |
| 7.3 นายชัชวาล สิทธิแก้ว..... กรรมการ | ลายมือชื่อ..... |



(นายจตุพล อินดีะสงค์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู



(นายบุตรชัย ไช้ตอ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู



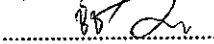
รายละเอียดโครงการ

| | | | | | | | |
|---------------------------|---|-----------------|----------------|------------------|---------------------|---------|----------|
| ส่วนราชการ | องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู | | | | | | |
| โครงการ | ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนภายในหมู่บ้าน สายบ้านห้วยสำน จุดที่ 3 | | | | | | |
| สถานที่ | สายบ้านห้วยสำน จุดที่ 3 หมู่ที่ 1 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเขียงราย จ.เขียงราย | | | | | | |
| ขนาด | ผิวจราจรกว้าง | 3.00 เมตร | ยาวรวม | 5.00 เมตร | จุดเริ่มต้น | 562583E | 2192397N |
| | หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า | 15.00 ตารางเมตร | หนาเฉลี่ย | 0.15 เมตร | จุดสิ้นสุด | 562582E | 2192392N |
| แบบ | รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด | | | | | | |
| จำนวนราคากลาง | นายชัชวาล สิทธิแก้ว | เมื่อ | 17 มีนาคม 2565 | ระยะเวลาก่อสร้าง | 30 | วัน | |
| ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง | 30.00 | - | 30.99 บาท/ลิตร | เฉลี่ย | 30.50 บาท/ลิตร | | |
| งบประมาณ | 18,000.00 บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน) | | | (เฉลี่ย | 1,200.00 บาท/ตร.ม.) | | |


ความเห็นของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

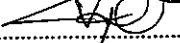
คณะกรรมการได้พิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นราคาที่เหมาะสมกับพื้นที่ก่อสร้างซึ่งราคาวัสดุและแรงงานใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดเขียงราย,จังหวัดพะเยา,จังหวัดเขียงใหม่,ราคาวัสดุสืบจากร้านขายวัสดุภายในพื้นที่ ระยะเวลาในการก่อสร้างเหมาะสมแล้ว เนื่องจากมีการปรับลดราคาป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ตามหนังสือ มท 0808.2/ว 2808 จากราคา 21,000.00 บาท ปรับลดเหลือ 18,000.00 บาท จึงเห็นสมควรใช้ราคา 18,000.00 บาท นี้เป็นราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

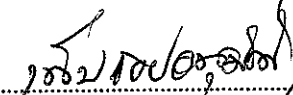
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 167 / 2565 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2565


- 1  นายชาติสยาม เวียงคำ หัวหน้าสำนักปลัด
- 2  นายเสน่ห์ อูปละ ผู้อำนวยการกองช่าง
- 3  นายชัชวาล สิทธิแก้ว ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เป็นประธานกรรมการ
เป็นกรรมการ
เป็นกรรมการ

ความเห็นของปลัด อบต. 

เห็นชอบ  นายจตุพล อินดีะสงค์ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

ความเห็นของนายก อบต. 

อนุมัติ  นายยุทธชัย ไช้ตอ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนภายในหมู่บ้าน สายบ้านห้วยสำน จุดที่ 3

สถานที่ สายบ้านห้วยสำน จุดที่ 3 หมู่ที่ 1 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาวรวม 5.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 15.00 ตารางเมตร
 หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร จุดเริ่มต้น 562583E 2192397N จุดสิ้นสุด 562582E 2192392N

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ มีนาคม 2565

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ปริมาณงาน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|----------------|--|----------|-----------|--------------|----------|----------|-------------------|-----------------|
| 1 | งานหรือโครงสร้างถนนเดิม | | | | | | | |
| | (1) งานหรือผิวลาดยางเดิม | ตร.ม. | - | 10.15 | - | 1.3795 | 14.00 | - |
| | (2) งานหรือผิวคอนกรีตเดิม | ตร.ม. | 15.00 | 117.79 | 1,766.85 | 1.3795 | 162.49 | 2,437.37 |
| | (3) งานหรือสะพานคอนกรีตเดิม | เหมาจ่าย | - | 67,700.00 | - | 1.3795 | 93,392.15 | - |
| 2 | งานดิน (EARTHWORK) | | | | | | | |
| | (1) งานวางป่าและขุดต่อ (กว้าง 0.00 ม.) <input checked="" type="checkbox"/> เบาล <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก | ตร.ม. | - | 1.79 | - | 1.3795 | 2.47 | - |
| | (2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) | | | | | | | |
| | - งานตัดดิน | ลบ.ม. | - | 57.08 | - | 1.3795 | 78.74 | - |
| | - งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) | ลบ.ม. | - | 57.08 | - | 1.3795 | 78.74 | - |
| | - งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง) | ตร.ม. | - | 11.47 | - | 1.3795 | 15.82 | - |
| | (3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT) | | | | | | | |
| | - งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด) | ลบ.ม. | - | 79.30 | - | 1.3795 | 109.39 | - |
| | - งานดินถมคันทาง(จากการขนส่ง) | ลบ.ม. | - | 135.54 | - | 1.3795 | 186.98 | - |
| 3 | งานรองพื้นทางและพื้นทาง | | | | | | | |
| | (1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE) | | | | | | | |
| | - งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม. | ลบ.ม. | - | 162.94 | - | 1.3795 | 224.78 | - |
| | - งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม. | ลบ.ม. | - | 278.82 | - | 1.3795 | 384.63 | - |
| | (2) งานพื้นทาง (BASE COURSES) | | | | | | | |
| | - งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.15 ม. | ลบ.ม. | - | 1,111.79 | - | 1.3795 | 1,533.71 | - |
| | - งานพื้นทางดินซีเมนต์ | ลบ.ม. | - | 278.82 | - | 1.3795 | 384.63 | - |
| | - งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling) | ตร.ม. | - | 65.89 | - | 1.3795 | 90.90 | - |
| | (3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต | | | | | | | |
| | - งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05 | ลบ.ม. | 0.75 | 550.08 | 412.56 | 1.3795 | 758.84 | 569.13 |
| ยอดยกไป | | | | | | | | 3,006.50 |

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนภายในหมู่บ้าน สายบ้านห้วยส้าน จุดที่ 3 สายบ้านห้วยส้าน จุดที่ 3 หมู่ที่ 1 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงใหม่

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|----------|---|-------|-------|--------------|----------|----------|-------------------|-----------|
| ยอดยกมา | | | | | | | | 3,006.50 |
| 4 | (4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม. | ตร.ม. | - | 15.00 | - | 1.3795 | 20.69 | - |
| | งานผิวทาง (SURFACE COURSES) | | | | | | | |
| | (1) งานโพรมโค้ด และแทคโค้ด | | | | | | | |
| | - งานลาดยางแอสฟัลต์โพรมโค้ด | ตร.ม. | - | 30.37 | - | 1.3795 | 41.90 | - |
| | - งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด | ตร.ม. | - | 14.08 | - | 1.3795 | 19.42 | - |
| | (2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว | ตร.ม. | - | 56.29 | - | 1.3795 | 77.65 | - |
| | (3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต | | | | | | | |
| | - งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต | ตัน | - | 2,491.41 | - | 1.3795 | 3,436.90 | - |
| | - งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม. | ตร.ม. | - | 998.53 | - | 1.3795 | 1,377.47 | - |
| | (4) งานผิวทางแบบพาราสเลอริซึล ประเภท 3 | ตร.ม. | - | 110.28 | - | 1.3795 | 152.13 | - |
| | (5) PARA CAPE SEAL | | | | | | | |
| | - งาน SINGLE SURFACE TREATMENT | ตร.ม. | - | 56.42 | - | 1.3795 | 77.83 | - |
| | - งานผิวทาง FOG SPRAY | ตร.ม. | - | 10.58 | - | 1.3795 | 14.60 | - |
| | - ผิวทางพาราสเลอริซึลประเภท 3 | ตร.ม. | - | 110.28 | - | 1.3795 | 152.13 | - |
| | (6) CAPE SEAL | | | | | | | |
| | - งาน CHIP SEAL | ตร.ม. | - | 56.42 | - | 1.3795 | 77.83 | - |
| | - งานผิวทาง FOG SPRAY | ตร.ม. | - | 10.58 | - | 1.3795 | 14.60 | - |
| | - ผิวทางเคพซีล | ตร.ม. | - | 55.34 | - | 1.3795 | 76.34 | - |
| | (7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต | | | | | | | |
| | - ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก) | ตร.ม. | 15.00 | 410.38 | 6,155.70 | 1.3795 | 566.12 | 8,491.79 |
| | - รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) | ม. | 0.50 | 164.25 | 82.13 | 1.3795 | 226.58 | 113.30 |
| | - รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) | ม. | 3.50 | 127.67 | 446.85 | 1.3795 | 176.12 | 616.43 |
| | - รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) | ม. | 5.00 | - | - | 1.3795 | - | - |
| ยอดยกไป | | | | | | | | 12,228.02 |

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนภายในหมู่บ้าน สายบ้านห้วยสำน จุดที่ 3 สายบ้านห้วยสำน จุดที่ 3 หมู่ที่ 1 ต.ห้วยขมภู อ.เมืองเชียงราย

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|---|---|-------|-------|--------------|----------|----------|-------------------|-----------|
| ยอดยกมา | | | | | | | | 12,228.02 |
| 5 | งานโครงสร้าง (STRUCTURES) | | | | | | | |
| | (1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่ | | | | | | | |
| | ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า) | ม. | - | 80,387.60 | - | 1.2764 | 102,606.73 | - |
| | (2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | - ขนาด Ø 0.40 ม. | ม. | - | 579.47 | - | 1.3795 | 799.38 | - |
| | - ขนาด Ø 0.60 ม. | ม. | 5.00 | 970.38 | 4,851.90 | 1.3795 | 1,338.64 | 6,693.20 |
| | - ขนาด Ø 0.80 ม. | ม. | - | 1,428.04 | - | 1.3795 | 1,969.98 | - |
| | - ขนาด Ø 1.00 ม. | ม. | - | 2,281.79 | - | 1.3795 | 3,147.73 | - |
| 6 | งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) | | | | | | | |
| | (1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด | | | | | | | |
| | - กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | -- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม. | | | | | | | |
| | จำนวน 1.00 แฉก | แห่ง | - | 3,953.16 | - | 1.3795 | 5,453.38 | - |
| | (2) เครื่องหมายและหลักนำทาง | | | | | | | |
| | - หลักนำโค้ง | หลัก | - | 600.00 | - | 1.3795 | 827.70 | - |
| | (2) งานป้ายจราจร | | | | | | | |
| | - แผ่นป้ายจราจร | | | | | | | |
| | แบบ บ.4 (เสาเหล็ก) | ชุด | - | 3,410.00 | - | 1.3795 | 4,704.10 | - |
| | (3) งานตีเส้นจราจร | | | | | | | |
| | - เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC | | | | | | | |
| | PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว) | ตร.ม. | - | 290.00 | - | 1.3795 | 400.06 | - |
| 7 | งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก) | ป้าย | - | 3,000.00 | - | 1.0000 | 3,000.00 | - |
| เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F | | | | | | | | |
| เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ผนวก 1 | | | | | | | | |

ลงชื่อ..........ประมาณราคา


รวมค่าก่อสร้าง 18,921.22

(นายชัชวาล สิทธิแก้ว)

คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง 18,000.00

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตัวอักษร (หนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ..........ตรวจลงชื่อ..........เห็นชอบลงชื่อ..........อนุมัติ

(นายเสน่ห์ อุปละ)

(นายจตุพล อินดีะสงค์)

(นายยุทธชัย ไร่ดอ)

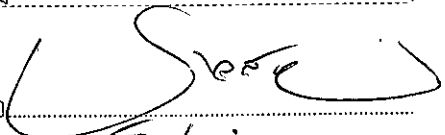
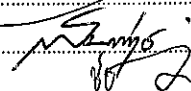
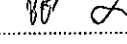
ผอ.กองช่าง

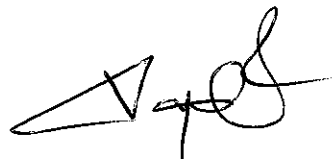
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมภู


นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมภู

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนสายหลัก สายทาง
สายทางบ้านห้วยชมภู ไปบ้านห้วยน้ำริน ไปห้วยอมบ้านปางขวางเวิน).....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...211,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)...โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนสายหลัก
สายทางบ้านห้วยชมภู ไปบ้านห้วยน้ำริน ไปห้วยอมบ้านปางขวางเวิน) จุดเริ่มต้นพิกัด 554054E 2207782N
จุดสิ้นสุดพิกัด 554136E 2207801N ตำบลห้วยชมภู อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ปริมาณงาน
ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 83.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 332 ตารางเมตร
ตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ~~14~~ มีนาคม 2565 เป็นเงิน 211,000.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| | | |
|------------------------------|---------------|--|
| 7.1 นายชาติสยาม เวียงคำ..... | ประธานกรรมการ | ลายมือชื่อ  |
| 7.2 นายเสน่ห์ อุปละ..... | กรรมการ | ลายมือชื่อ  |
| 7.3 นายชัชวาล สิทธิแก้ว..... | กรรมการ | ลายมือชื่อ  |


(นายจตุพล อินดีะสงค์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู


(นายยุทธชัย ไร่ตอ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

รายละเอียดโครงการ

| | | | | | | | |
|---------------------------|---|------------------|----------------|----------------|-------------------|----------|----------|
| ส่วนราชการ | องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู | | | | | | |
| โครงการ | ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายหลัก สายทางบ้านห้วยชมภู-ห้วยมบ้านห้วยน้ำริน-ห้วยมบ้านปางขานเวิน | | | | | | |
| สถานที่ | สายบ้านห้วยชมภู-ห้วยมบ้านห้วยน้ำริน-ห้วยมบ้านปางขานเวิน ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย | | | | | | |
| ขนาด | ผิวจราจรกว้าง | 4.00 เมตร | ยาวรวม | 83.00 เมตร | จุดเริ่มต้น | 554054E | 2207782N |
| | หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า | 332.00 ตารางเมตร | หนาเฉลี่ย | 0.15 เมตร | จุดสิ้นสุด | 5541365E | 2207801N |
| แบบ | รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด | | | | | | |
| คำนวณราคากลาง | นายชัชวาล สิทธิแก้ว | | เมื่อ | 17 มีนาคม 2565 | ระยะเวลาก่อสร้าง | 60 | วัน |
| ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง | 30.00 | - | 30.99 บาท/ลิตร | เฉลี่ย | 30.50 บาท/ลิตร | | |
| งบประมาณ | 216,000.00 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน) | | | (เฉลี่ย | 650.60 บาท/ตร.ม.) | | |

ความเห็นของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการได้พิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นราคาที่เหมาะสมกับพื้นที่ก่อสร้างซึ่งราคาวัสดุและแรงงานใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย,จังหวัดพะเยา,จังหวัดเชียงใหม่,ราคาวัสดุสืบจากร้านขายวัสดุภายในพื้นที่ ระยะเวลาในการก่อสร้างเหมาะสมแล้ว แต่เนื่องจากราคาเหล็ก ,ปูนซีเมนต์ และน้ำมัน มีราคาสูงขึ้นคำนวณราคาได้ 216,000.00 บาท แต่ อบต.ห้วยชมภูตั้งงบประมาณไว้ที่ 211,000.00 บาท จึงเห็นสมควรใช้ราคา 211,000.00 บาท ในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 167 / 2565 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2565

- 1 นายชาติสยาม เวียงคำ หัวหน้าสำนักงานปลัด
- 2 นายเสน่ห์ อุปละ ผู้อำนวยการกองช่าง
- 3 นายชัชวาล สิทธิแก้ว ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เป็นประธานกรรมการ
เป็นกรรมการ
เป็นกรรมการ

ความเห็นของปลัด อบต.....

เห็นชอบ นายจิตพล อินทะสงค์ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

ความเห็นของนายก อบต.....

อนุมัติ นายยุทธชัย ใต้ตอ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายหลัก สายทางบ้านห้วยชมภู-หอย่อมบ้านห้วยน้ำริน-หอย่อมบ้านปางขานเวิน

สถานที่ สายบ้านห้วยชมภู-หอย่อมบ้านห้วยน้ำริน-หอย่อมบ้านปางขานเวิน ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 83.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 332.00 ตารางเมตร
หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร จุดเริ่มต้น 554054E 2207782N จุดสิ้นสุด 5541365E 2207801N

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ มีนาคม 2565

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ปริมาณงาน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|----------------|---|----------|-----------|--------------|----------|----------|-------------------|-----------------|
| 1 | งานหรือโครงสร้างถนนเดิม | | | | | | | |
| | (1) งานหรือผิวลาดยางเดิม | ตร.ม. | - | 10.15 | - | 1.3795 | 14.00 | - |
| | (2) งานหรือผิวคอนกรีตเดิม | ตร.ม. | - | 117.79 | - | 1.3795 | 162.49 | - |
| | (3) งานหรือสะพานคอนกรีตเดิม | เหมาจ่าย | - | 67,700.00 | - | 1.3795 | 93,392.15 | - |
| 2 | งานดิน (EARTHWORK) | | | | | | | |
| | (1) งานถางป่าและขุดต่อ (กว้าง 4.00 ม.) <input checked="" type="checkbox"/> เบา <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก | ตร.ม. | 332.00 | 1.79 | 594.28 | 1.3795 | 2.47 | 819.81 |
| | (2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) | | | | | | | |
| | - งานตัดดิน | ลบ.ม. | - | 57.08 | - | 1.3795 | 78.74 | - |
| | - งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) | ลบ.ม. | - | 57.08 | - | 1.3795 | 78.74 | - |
| | - งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง) | ตร.ม. | - | 11.47 | - | 1.3795 | 15.82 | - |
| | (3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT) | | | | | | | |
| | - งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด) | ลบ.ม. | - | 79.30 | - | 1.3795 | 109.39 | - |
| | - งานดินถมไหล่ทาง(จากการขนส่ง) | ลบ.ม. | - | 135.54 | - | 1.3795 | 186.98 | - |
| 3 | งานรองพื้นทางและพื้นทาง | | | | | | | |
| | (1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE) | | | | | | | |
| | - งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม. | ลบ.ม. | - | 162.94 | - | 1.3795 | 224.78 | - |
| | - งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม. | ลบ.ม. | - | 278.82 | - | 1.3795 | 384.63 | - |
| | (2) งานพื้นทาง (BASE COURSES) | | | | | | | |
| | - งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.15 ม. | ลบ.ม. | - | 1,131.95 | - | 1.3795 | 1,561.53 | - |
| | - งานพื้นทางดินซีเมนต์ | ลบ.ม. | - | 278.82 | - | 1.3795 | 384.63 | - |
| | - งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling) | ตร.ม. | - | 65.89 | - | 1.3795 | 90.90 | - |
| | (3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต | | | | | | | |
| | - งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.01 | ลบ.ม. | 3.32 | 550.08 | 1,826.27 | 1.3795 | 758.84 | 2,519.34 |
| ยอดยกไป | | | | | | | | 3,339.15 |

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายหลัก สายทางบ้านห้วยขมภู-ห้วยบ้านห้วยน้ำริน-ห้วยบ้านปางขานเวิน สายบ้านห้วยขมภู-ห้วยมา

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|---|---|-------|--------|--------------|------------|----------|-------------------|------------|
| ยอดยกมา | | | | | | | | 3,339.15 |
| 4 | (4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม. | ตร.ม. | - | 15.00 | - | 1.3795 | 20.69 | - |
| | งานผิวทาง (SURFACE COURSES) | | | | | | | |
| | (1) งานโพรมิโค้ด และแทคโค้ด | | | | | | | |
| | - งานลาดยางแอสฟัลต์โพรมิโค้ด | ตร.ม. | - | 30.37 | - | 1.3795 | 41.90 | - |
| | - งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด | ตร.ม. | - | 14.08 | - | 1.3795 | 19.42 | - |
| | (2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว | ตร.ม. | - | 56.47 | - | 1.3795 | 77.90 | - |
| | (3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต | | | | | | | |
| | - งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต | ตัน | - | 2,501.35 | - | 1.3795 | 3,450.61 | - |
| | - งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม. | ตร.ม. | - | 261.52 | - | 1.3795 | 360.77 | - |
| | (4) งานผิวทางแบบพาราสเลอซีซีล ประเภท 3 | ตร.ม. | - | 110.44 | - | 1.3795 | 152.35 | - |
| | (5) PARA CAPE SEAL | | | | | | | |
| | - งาน SINGLE SURFACE TREATMENT | ตร.ม. | - | 56.59 | - | 1.3795 | 78.07 | - |
| | - งานผิวทาง FOG SPRAY | ตร.ม. | - | 10.58 | - | 1.3795 | 14.60 | - |
| | - ผิวทางพาราสเลอซีซีลประเภท 3 | ตร.ม. | - | 110.44 | - | 1.3795 | 152.35 | - |
| | (6) CAPE SEAL | | | | | | | |
| | - งาน CHIP SEAL | ตร.ม. | - | 56.59 | - | 1.3795 | 78.07 | - |
| | - งานผิวทาง FOG SPRAY | ตร.ม. | - | 10.58 | - | 1.3795 | 14.60 | - |
| | - ผิวทางเคพซีล | ตร.ม. | - | 55.43 | - | 1.3795 | 76.47 | - |
| | (7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต | | | | | | | |
| | - ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก) | ตร.ม. | 332.00 | 415.67 | 138,002.44 | 1.3795 | 573.42 | 190,374.37 |
| | - รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) | ม. | 11.07 | 201.76 | 2,233.48 | 1.3795 | 278.33 | 3,081.09 |
| - รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) | ม. | 55.33 | 127.67 | 7,063.98 | 1.3795 | 176.12 | 9,744.76 | |
| - รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) | ม. | 83.00 | 63.88 | 5,302.04 | 1.3795 | 88.12 | 7,314.16 | |
| ยอดยกไป | | | | | | | | 213,853.53 |

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายหลัก สายทางบ้านห้วยขมภู-ห้วยอมบ้านห้วยน้ำริน-ห้วยอมบ้านปางขานเวิน สายบ้านห้วยขมภู-ห้วยอม

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|---|---|-------|-------|--------------|----------|----------|-------------------|------------|
| ยอดยกมา | | | | | | | | 213,853.53 |
| 5 | งานโครงสร้าง (STRUCTURES) | | | | | | | |
| | (1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่ | | | | | | | |
| | ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า) | ม. | - | 80,472.03 | - | 1.2764 | 102,714.50 | - |
| | (2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | - ขนาด Ø 0.40 ม. | ม. | - | 579.47 | - | 1.3795 | 799.38 | - |
| | - ขนาด Ø 0.60 ม. | ม. | - | 970.77 | - | 1.3795 | 1,339.18 | - |
| | - ขนาด Ø 0.80 ม. | ม. | - | 1,428.56 | - | 1.3795 | 1,970.70 | - |
| | - ขนาด Ø 1.00 ม. | ม. | - | 2,282.44 | - | 1.3795 | 3,148.63 | - |
| 6 | งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) | | | | | | | |
| | (1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด | | | | | | | |
| | - กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | -- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม. | | | | | | | |
| | จำนวน 1.00 แถว | แห่ง | - | 3,953.16 | - | 1.3795 | 5,453.38 | - |
| | (2) เครื่องหมายและหลักนำทาง | | | | | | | |
| | - หลักนำโค้ง | หลัก | - | 600.00 | - | 1.3795 | 827.70 | - |
| | (2) งานป้ายจราจร | | | | | | | |
| | - แผ่นป้ายจราจร | | | | | | | |
| | แบบ บ.4 (เสาเหล็ก) | ชุด | - | 3,410.00 | - | 1.3795 | 4,704.10 | - |
| | (3) งานตีเส้นจราจร | | | | | | | |
| | - เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC | | | | | | | |
| | PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว) | ตร.ม. | - | 290.00 | - | 1.3795 | 400.06 | - |
| 7 | งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก) | ป้าย | 1.00 | 3,000.00 | 3,000.00 | 1.0000 | 3,000.00 | 3,000.00 |
| เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F | | | | | | | | |
| เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ผนวก 1 | | | | | | | | |

ลงชื่อ..... ประมวลราคา

รวมค่าก่อสร้าง

216,853.53

(นายชัชวาล สิทธิแก้ว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง

216,000.00

ตัวอักษร (สองแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ตรวจ

(นายเสน่ห์ อุปละ)

ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายจตุพล อินตะสงค์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมภู

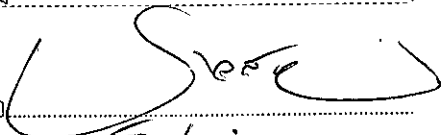
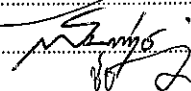
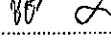
ลงชื่อ.....อนุมัติ

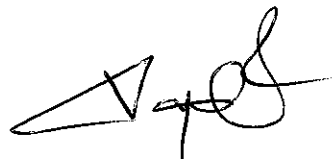
(นายยุทธชัย ไร่ค้อ)


นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมภู

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนสายหลัก สายทางสายทางบ้านห้วยชมภู ไปบ้านห้วยน้ำริน ไปห้วยอมบ้านปางขวางเวิน).....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... 211,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ...โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนสายหลักสายทางบ้านห้วยชมภู ไปบ้านห้วยน้ำริน ไปห้วยอมบ้านปางขวางเวิน) จุดเริ่มต้นพิกัด 554054E 2207782N จุดสิ้นสุดพิกัด 554136E 2207801N ตำบลห้วยชมภู อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ปริมาณงานขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 83.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 332 ตารางเมตร ตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ~~14~~ มีนาคม 2565 เป็นเงิน 211,000.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| | | |
|------------------------------|---------------|--|
| 7.1 นายชาติสยาม เวียงคำ..... | ประธานกรรมการ | ลายมือชื่อ  |
| 7.2 นายเสน่ห์ อุปละ..... | กรรมการ | ลายมือชื่อ  |
| 7.3 นายชัชวาล สิทธิแก้ว..... | กรรมการ | ลายมือชื่อ  |


(นายจตุพล อินดีะสงค์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู


(นายยุทธชัย ไร่ตอ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู


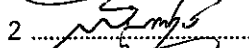
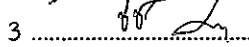
รายละเอียดโครงการ

| | | | | | | | |
|---------------------------|--|------------------|----------------|------------------|-------------------|---------|----------|
| ส่วนราชการ | องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู | | | | | | |
| โครงการ | ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายหลัก สายทางบ้านห้วยแก้ว จุดที่ 2 | | | | | | |
| สถานที่ | สายบ้านห้วยแก้ว จุดที่ 2 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย | | | | | | |
| ขนาด | ผิวจราจรกว้าง | 4.00 เมตร | ยาวรวม | 48.00 เมตร | จุดเริ่มต้น | 568737E | 2203408N |
| | หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า | 192.00 ตารางเมตร | หนาเฉลี่ย | 0.15 เมตร | จุดสิ้นสุด | 568782E | 2203381N |
| แบบ | รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด | | | | | | |
| จำนวนราคากลาง | นายชัชวาล สิทธิแก้ว | เมื่อ | 17 มีนาคม 2565 | ระยะเวลาก่อสร้าง | 60 | วัน | |
| ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง | 30.00 | - | 30.99 บาท/ลิตร | เฉลี่ย | 30.50 บาท/ลิตร | | |
| งบประมาณ | 132,000.00 บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน) | | | (เฉลี่ย | 687.50 บาท/ตร.ม.) | | |

ความเห็นของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

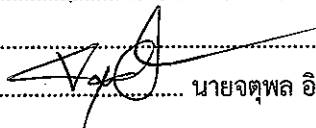
คณะกรรมการได้พิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นราคาที่เหมาะสมกับพื้นที่ก่อสร้างซึ่งราคาวัสดุและแรงงานใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย,จังหวัดพะเยา,จังหวัดเชียงใหม่,ราคาวัสดุสืบจากร้านขายวัสดุภายในพื้นที่ ระยะเวลาในการก่อสร้างเหมาะสมแล้ว แต่เนื่องจากราคาเหล็ก ,ปูนซีเมนต์ และน้ำมัน มีราคาสูงขึ้นคำนวณราคาได้ 132,000.00 บาท แต่ อบต.ห้วยชมภูตั้งงบประมาณไว้ที่ 129,000.00 บาท จึงเห็นสมควรใช้ราคา 129,000.00 บาท ในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 167 / 2565 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2565

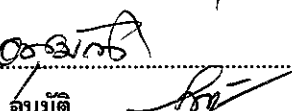
1.  นายชาติสยาม เวียงคำ หัวหน้าสำนักปลัด
2.  นายเสน่ห์ อุบละ ผู้อำนวยการกองช่าง
3.  นายชัชวาล สิทธิแก้ว ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เป็นประธานกรรมการ
เป็นกรรมการ
เป็นกรรมการ

ความเห็นของปลัด อบต.....

เห็นชอบ.....  นายจตุพล อินทะสงค์ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

ความเห็นของนายก อบต.....

อนุมัติ.....  นายยุทธชัย ไร่ตอ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายหลัก สายทางบ้านห้วยแก้ว จุดที่ 2

สถานที่ สายบ้านห้วยแก้ว จุดที่ 2 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 48.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 192.00 ตารางเมตร
 หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร จุดเริ่มต้น 568737E 2203408N จุดสิ้นสุด 568782E 2203381N

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ มีนาคม 2565

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ปริมาณงาน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|----------------|--|----------|-----------|--------------|----------|----------|-------------------|-----------------|
| 1 | งานหรือโครงสร้างถนนเดิม | | | | | | | |
| | (1) งานหรือผิวลาดยางเดิม | ตร.ม. | - | 10.15 | - | 1.3795 | 14.00 | - |
| | (2) งานหรือผิวคอนกรีตเดิม | ตร.ม. | - | 117.79 | - | 1.3795 | 162.49 | - |
| | (3) งานหรือสะพานคอนกรีตเดิม | เหมาจ่าย | - | 67,700.00 | - | 1.3795 | 93,392.15 | - |
| 2 | งานดิน (EARTHWORK) | | | | | | | |
| | (1) งานถางป่าและขุดต่อ (กว้าง 4.00 ม.) <input checked="" type="checkbox"/> เบาล <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก | ตร.ม. | 192.00 | 1.79 | 343.68 | 1.3795 | 2.47 | 474.11 |
| | (2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) | | | | | | | |
| | - งานตัดดิน | ลบ.ม. | - | 57.08 | - | 1.3795 | 78.74 | - |
| | - งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) | ลบ.ม. | - | 57.08 | - | 1.3795 | 78.74 | - |
| | - งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง) | ตร.ม. | - | 11.47 | - | 1.3795 | 15.82 | - |
| | (3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT) | | | | | | | |
| | - งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด) | ลบ.ม. | - | 79.30 | - | 1.3795 | 109.39 | - |
| | - งานดินถมไหล่ทาง(จากการขนส่ง) | ลบ.ม. | - | 135.54 | - | 1.3795 | 186.98 | - |
| 3 | งานรองพื้นทางและพื้นทาง | | | | | | | |
| | (1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE) | | | | | | | |
| | - งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม. | ลบ.ม. | - | 162.94 | - | 1.3795 | 224.78 | - |
| | - งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม. | ลบ.ม. | - | 278.82 | - | 1.3795 | 384.63 | - |
| | (2) งานพื้นทาง (BASE COURSES) | | | | | | | |
| | - งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.15 ม. | ลบ.ม. | - | 1,131.95 | - | 1.3795 | 1,561.53 | - |
| | - งานพื้นทางดินซีเมนต์ | ลบ.ม. | - | 278.82 | - | 1.3795 | 384.63 | - |
| | - งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling) | ตร.ม. | - | 65.89 | - | 1.3795 | 90.90 | - |
| | (3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต | | | | | | | |
| | - งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05 | ลบ.ม. | 9.60 | 550.08 | 5,280.77 | 1.3795 | 758.84 | 7,284.82 |
| ยอดยกไป | | | | | | | | 7,758.93 |

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายหลัก สายทางบ้านห้วยแก้ว จุดที่ 2 สายบ้านห้วยแก้ว จุดที่ 2 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|---|---|-------|--------|--------------|-----------|----------|-------------------|------------|
| ยอดยกมา | | | | | | | | 7,758.93 |
| 4 | (4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม. | ตร.ม. | - | 15.00 | - | 1.3795 | 20.69 | - |
| | งานผิวทาง (SURFACE COURSES) | | | | | | | |
| | (1) งานโพรมิโค้ด และแทคโค้ด | | | | | | | |
| | - งานลาดยางแอสฟัลต์โพรมิโค้ด | ตร.ม. | - | 30.37 | - | 1.3795 | 41.90 | - |
| | - งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด | ตร.ม. | - | 14.08 | - | 1.3795 | 19.42 | - |
| | (2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีเมนต์ชั้นเดียว | ตร.ม. | - | 56.47 | - | 1.3795 | 77.90 | - |
| | (3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต | | | | | | | |
| | - งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต | ตัน | - | 2,501.35 | - | 1.3795 | 3,450.61 | - |
| | - งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม. | ตร.ม. | - | 286.97 | - | 1.3795 | 395.88 | - |
| | (4) งานผิวทางแบบพาราเอสเลอร์ซีล ประเภท 3 | ตร.ม. | - | 110.44 | - | 1.3795 | 152.35 | - |
| | (5) PARA CAPE SEAL | | | | | | | |
| | - งาน SINGLE SURFACE TREATMENT | ตร.ม. | - | 56.59 | - | 1.3795 | 78.07 | - |
| | - งานผิวทาง FOG SPRAY | ตร.ม. | - | 10.58 | - | 1.3795 | 14.60 | - |
| | - ผิวทางพาราเอสเลอร์ซีลประเภท 3 | ตร.ม. | - | 110.44 | - | 1.3795 | 152.35 | - |
| | (6) CAPE SEAL | | | | | | | |
| | - งาน CHIP SEAL | ตร.ม. | - | 56.59 | - | 1.3795 | 78.07 | - |
| | - งานผิวทาง FOG SPRAY | ตร.ม. | - | 10.58 | - | 1.3795 | 14.60 | - |
| | - ผิวทางเคพซีล | ตร.ม. | - | 55.43 | - | 1.3795 | 76.47 | - |
| | (7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต | | | | | | | |
| | - ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก) | ตร.ม. | 192.00 | 415.67 | 79,808.64 | 1.3795 | 573.42 | 110,096.02 |
| - รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) | ม. | 6.40 | 201.76 | 1,291.26 | 1.3795 | 278.33 | 1,781.29 | |
| - รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) | ม. | 32.00 | 127.67 | 4,085.44 | 1.3795 | 176.12 | 5,635.86 | |
| - รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) | ม. | 48.00 | 63.88 | 3,066.24 | 1.3795 | 88.12 | 4,229.88 | |
| ยอดยกไป | | | | | | | | 129,501.98 |

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายหลัก สายทางบ้านห้วยแก้ว จุดที่ 2 สายบ้านห้วยแก้ว จุดที่ 2 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|---|---|-------|-------|--------------|----------|----------|-------------------|------------|
| ยอดยกมา | | | | | | | | 129,501.98 |
| 5 | งานโครงสร้าง (STRUCTURES) | | | | | | | |
| | (1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่ | | | | | | | |
| | ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า) | ม. | - | 80,472.03 | - | 1.2764 | 102,714.50 | - |
| | (2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | - ขนาด Ø 0.40 ม. | ม. | - | 579.47 | - | 1.3795 | 799.38 | - |
| | - ขนาด Ø 0.60 ม. | ม. | - | 970.77 | - | 1.3795 | 1,339.18 | - |
| | - ขนาด Ø 0.80 ม. | ม. | - | 1,428.56 | - | 1.3795 | 1,970.70 | - |
| | - ขนาด Ø 1.00 ม. | ม. | - | 2,282.44 | - | 1.3795 | 3,148.63 | - |
| 6 | งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) | | | | | | | |
| | (1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด | | | | | | | |
| | - กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | -- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม. | | | | | | | |
| | จำนวน 1.00 แลว | แห่ง | - | 3,953.16 | - | 1.3795 | 5,453.38 | - |
| | (2) เครื่องหมายและหลักนำทาง | | | | | | | |
| | - หลักนำโค้ง | หลัก | - | 600.00 | - | 1.3795 | 827.70 | - |
| | (2) งานป้ายจราจร | | | | | | | |
| | - แผ่นป้ายจราจร | | | | | | | |
| | แบบ บ.4 (เสาเหล็ก) | ชุด | - | 3,410.00 | - | 1.3795 | 4,704.10 | - |
| | (3) งานตีเส้นจราจร | | | | | | | |
| | - เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC | | | | | | | |
| | PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว) | ตร.ม. | - | 290.00 | - | 1.3795 | 400.06 | - |
| 7 | งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก) | ป้าย | 1.00 | 3,000.00 | 3,000.00 | 1.0000 | 3,000.00 | 3,000.00 |
| เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F | | | | | | | | |
| เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ผนวก 1 | | | | | | | | |

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

รวมค่าก่อสร้าง 132,501.98

(นายชัชวาล สิทธิแก้ว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง 132,000.00

ตัวอักษร (หนึ่งแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ตรวจ

(นายเสน่ห์ อุปละ)

ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายจตุพล อินดีะสงค์)

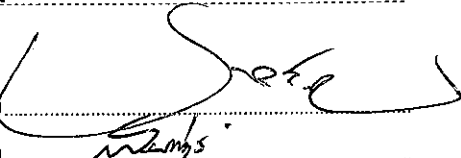
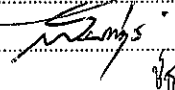
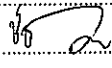
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู


ลงชื่อ.....อนุมัติ

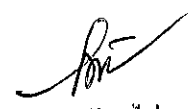
(นายยุทธชัย ไช้ตอ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

| | | | |
|-----------------------------------|---|-------------|---|
| 1. ชื่อโครงการ | โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนสายหลัก บ้านแก่งหลวงนอก ไปห้วยอมบ้านจะนู จุดที่ 1)..... | | |
| 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ | กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู..... | | |
| 3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | 121,000.00 บาท | | |
| 4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) | โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนสายหลัก บ้านแก่งหลวงนอก ไปห้วยอมบ้านจะนู จุดที่ 1) จุดเริ่มต้นพิกัด 566763E 2209206N จุดสิ้นสุดพิกัด 566776E 2209166N ตำบลห้วยชมภู อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 45.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 180 ตารางเมตร ตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด | | |
| 5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ | 14 | มีนาคม 2565 | เป็นเงิน 121,000.00 บาท |
| 6. บัญชีประมาณการราคากลาง | 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม..... | | |
| 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง | | | |
| 7.1 นายชาติสยาม เวียงคำ | ประธานกรรมการ | ลายมือชื่อ |  |
| 7.2 นายเสน่ห์ อุปละ | กรรมการ | ลายมือชื่อ |  |
| 7.3 นายชัชวาล สิทธิแก้ว | กรรมการ | ลายมือชื่อ |  |


 (นายจตุพล อินดีสงค์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู


 (นายพุทธิชัย ไร่ดอ)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู


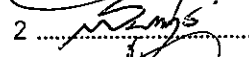

รายละเอียดโครงการ

| | | | | | | | |
|---------------------------|--|------------------|----------------|----------------|-------------------|---------|----------|
| ส่วนราชการ | องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมภู | | | | | | |
| โครงการ | ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายหลัก สายทางบ้านแก่งหลวงนอก-ห้วยอมบ้านจะนู จุดที่ 1 | | | | | | |
| สถานที่ | สายบ้านแก่งหลวงนอก-ห้วยอมบ้านจะนู จุดที่ 1 ต.ห้วยขมภู อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย | | | | | | |
| ขนาด | ผิวจราจรกว้าง | 4.00 เมตร | ยาวรวม | 45.00 เมตร | จุดเริ่มต้น | 566763E | 2209206N |
| | หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า | 180.00 ตารางเมตร | หนาเฉลี่ย | 0.15 เมตร | จุดสิ้นสุด | 566776E | 2209166N |
| แบบ | รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมภูกำหนด | | | | | | |
| คำนวณราคากลาง | นายชัชวาล สิทธิแก้ว | | เมื่อ | 17 มีนาคม 2565 | ระยะเวลาก่อสร้าง | 60 | วัน |
| ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง | 30.00 | - | 30.99 บาท/ลิตร | เฉลี่ย | 30.50 บาท/ลิตร | | |
| งบประมาณ | 124,000.00 บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน) | | | (เฉลี่ย | 688.89 บาท/ตร.ม.) | | |

ความเห็นของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

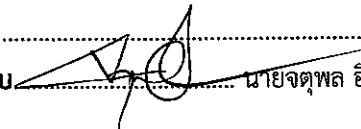
คณะกรรมการได้พิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นราคาที่เหมาะสมกับพื้นที่ก่อสร้างซึ่งราคาวัสดุและแรงงานใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์ จังหวัดเชียงราย, จังหวัดพะเยา, จังหวัดเชียงใหม่, ราคาวัสดุสืบจากร้านขายวัสดุภายในพื้นที่ ระยะเวลาในการก่อสร้างเหมาะสมแล้ว แต่เนื่องจากราคาเหล็ก, ปูนซีเมนต์ และน้ำมัน มีราคาสูงขึ้นคำนวณราคาได้ 124,000.00 บาท แต่ อบต.ห้วยขมภูตั้งงบประมาณไว้ที่ 121,000.00 บาท จึงเห็นสมควรใช้ราคา 121,000.00 บาท ในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 167 / 2565 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2565

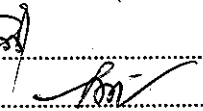
- 1  นายชตีสยาม เวียงคำ หัวหน้าสำนักปลัด
- 2  นายเสนห์ อุปละ ผู้อำนวยการกองช่าง
- 3  นายชัชวาล สิทธิแก้ว ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เป็นประธานกรรมการ
เป็นกรรมการ
เป็นกรรมการ

ความเห็นของปลัด อบต.....

เห็นชอบ  นายจิตพล อินตะสงค์ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมภู

ความเห็นของนายก อบต.....

อนุมัติ  นายยุทธชัย ไ่อ่ดอ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมภู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายหลัก สายทางบ้านแก่งหลวงนอก-ห้วยมบ้านจะนู จุดที่ 1

สถานที่ สายบ้านแก่งหลวงนอก-ห้วยมบ้านจะนู จุดที่ 1 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 45.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 180.00 ตารางเมตร
 หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร จุดเริ่มต้น 566763E 2209206N จุดสิ้นสุด 566776E 2209166N

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ มีนาคม 2565

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ปริมาณงาน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|----------------|---|----------|-----------|--------------|----------|----------|-------------------|-----------------|
| 1 | งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม | | | | | | | |
| | (1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม | ตร.ม. | - | 10.15 | - | 1.3795 | 14.00 | - |
| | (2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม | ตร.ม. | - | 117.79 | - | 1.3795 | 162.49 | - |
| | (3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม | เหมาจ่าย | - | 67,700.00 | - | 1.3795 | 93,392.15 | - |
| 2 | งานดิน (EARTHWORK) | | | | | | | |
| | (1) งานถางป่าและขุดต่อ (กว้าง 4.00 ม.) <input checked="" type="checkbox"/> เบา <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก | ตร.ม. | 180.00 | 1.79 | 322.20 | 1.3795 | 2.47 | 444.47 |
| | (2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) | | | | | | | |
| | - งานตัดดิน | ลบ.ม. | - | 57.08 | - | 1.3795 | 78.74 | - |
| | - งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) | ลบ.ม. | - | 57.08 | - | 1.3795 | 78.74 | - |
| | - งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง) | ตร.ม. | - | 11.47 | - | 1.3795 | 15.82 | - |
| | (3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT) | | | | | | | |
| | - งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด) | ลบ.ม. | - | 79.30 | - | 1.3795 | 109.39 | - |
| | - งานดินถมไหล่ทาง(จากการขนส่ง) | ลบ.ม. | - | 135.54 | - | 1.3795 | 186.98 | - |
| 3 | งานรองพื้นทางและพื้นทาง | | | | | | | |
| | (1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE) | | | | | | | |
| | - งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม. | ลบ.ม. | - | 162.94 | - | 1.3795 | 224.78 | - |
| | - งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม. | ลบ.ม. | - | 278.82 | - | 1.3795 | 384.63 | - |
| | (2) งานพื้นทาง (BASE COURSES) | | | | | | | |
| | - งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.15 ม. | ลบ.ม. | - | 1,131.95 | - | 1.3795 | 1,561.53 | - |
| | - งานพื้นทางดินซีเมนต์ | ลบ.ม. | - | 278.82 | - | 1.3795 | 384.63 | - |
| | - งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling) | ตร.ม. | - | 65.89 | - | 1.3795 | 90.90 | - |
| | (3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต | | | | | | | |
| | - งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05 | ลบ.ม. | 9.00 | 550.08 | 4,950.72 | 1.3795 | 758.84 | 6,829.52 |
| ยอดยกไป | | | | | | | | 7,273.99 |

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายหลัก สายทางบ้านแก่งหลวงนอก-ห้วยอมบ้านจะนู จุดที่ 1 สายบ้านแก่งหลวงนอก-ห้วยอมบ้านจะนู จุด

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|---|---|-------|--------|--------------|-----------|----------|-------------------|------------|
| ยอดยกมา | | | | | | | | 7,273.99 |
| 4 | (4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม. | ตร.ม. | - | 15.00 | - | 1.3795 | 20.69 | - |
| | งานผิวทาง (SURFACE COURSES) | | | | | | | |
| | (1) งานโพรมโค้ด และแทคโค้ด | | | | | | | |
| | - งานลาดยางแอสฟัลต์โพรมโค้ด | ตร.ม. | - | 30.37 | - | 1.3795 | 41.90 | - |
| | - งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด | ตร.ม. | - | 14.08 | - | 1.3795 | 19.42 | - |
| | (2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว | ตร.ม. | - | 56.47 | - | 1.3795 | 77.90 | - |
| | (3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต | | | | | | | |
| | - งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต | ตัน | - | 2,501.35 | - | 1.3795 | 3,450.61 | - |
| | - งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม. | ตร.ม. | - | 290.99 | - | 1.3795 | 401.42 | - |
| | (4) งานผิวทางแบบพาราสเลอรีซีล ประเภท 3 | ตร.ม. | - | 110.44 | - | 1.3795 | 152.35 | - |
| | (5) PARA CAPE SEAL | | | | | | | |
| | - งาน SINGLE SURFACE TREATMENT | ตร.ม. | - | 56.59 | - | 1.3795 | 78.07 | - |
| | - งานผิวทาง FOG SPRAY | ตร.ม. | - | 10.58 | - | 1.3795 | 14.60 | - |
| | - ผิวทางพาราสเลอรีซีลประเภท 3 | ตร.ม. | - | 110.44 | - | 1.3795 | 152.35 | - |
| | (6) CAPE SEAL | | | | | | | |
| | - งาน CHIP SEAL | ตร.ม. | - | 56.59 | - | 1.3795 | 78.07 | - |
| | - งานผิวทาง FOG SPRAY | ตร.ม. | - | 10.58 | - | 1.3795 | 14.60 | - |
| | - ผิวทางเคพซีล | ตร.ม. | - | 55.43 | - | 1.3795 | 76.47 | - |
| | (7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต | | | | | | | |
| | - ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก) | ตร.ม. | 180.00 | 415.67 | 74,820.60 | 1.3795 | 573.42 | 103,215.02 |
| - รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) | ม. | 6.00 | 201.76 | 1,210.56 | 1.3795 | 278.33 | 1,669.97 | |
| - รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) | ม. | 30.00 | 127.67 | 3,830.10 | 1.3795 | 176.12 | 5,283.62 | |
| - รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) | ม. | 45.00 | 63.88 | 2,874.60 | 1.3795 | 88.12 | 3,965.51 | |
| ยอดยกไป | | | | | | | | 121,408.11 |

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายหลัก สายทางบ้านแก่งหลวงนอก-ห้วยมบ้านจนะ จุดที่ 1 สายบ้านแก่งหลวงนอก-ห้วยมบ้านจนะ จุด

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|--|---|-------|-------|--------------|----------|----------|-------------------|------------|
| ยอดยกมา | | | | | | | | 121,408.11 |
| 5 | งานโครงสร้าง (STRUCTURES) | | | | | | | |
| | (1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่ | | | | | | | |
| | ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า) | ม. | - | 80,472.03 | - | 1.2764 | 102,714.50 | - |
| | (2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | - ขนาด Ø 0.40 ม. | ม. | - | 579.47 | - | 1.3795 | 799.38 | - |
| | - ขนาด Ø 0.60 ม. | ม. | - | 970.77 | - | 1.3795 | 1,339.18 | - |
| | - ขนาด Ø 0.80 ม. | ม. | - | 1,428.56 | - | 1.3795 | 1,970.70 | - |
| | - ขนาด Ø 1.00 ม. | ม. | - | 2,282.44 | - | 1.3795 | 3,148.63 | - |
| 6 | งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) | | | | | | | |
| | (1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด | | | | | | | |
| | - กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | -- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม. | | | | | | | |
| | จำนวน 1.00 แลว | แห่ง | - | 3,953.16 | - | 1.3795 | 5,453.38 | - |
| | (2) เครื่องหมายและหลักนำทาง | | | | | | | |
| | - หลักนำโค้ง | หลัก | - | 600.00 | - | 1.3795 | 827.70 | - |
| | (2) งานป้ายจราจร | | | | | | | |
| | - แผ่นป้ายจราจร | | | | | | | |
| | แบบ บ.4 (เสาเหล็ก) | ชุด | - | 3,410.00 | - | 1.3795 | 4,704.10 | - |
| | (3) งานตีเส้นจราจร | | | | | | | |
| | - เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC | | | | | | | |
| | PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว) | ตร.ม. | - | 290.00 | - | 1.3795 | 400.06 | - |
| 7 | งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก) | ป้าย | 1.00 | 3,000.00 | 3,000.00 | 1.0000 | 3,000.00 | 3,000.00 |
| เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F | | | | | | | | |
| เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนชุก 1 | | | | | | | | |

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

รวมค่าก่อสร้าง 124,408.11

(นายชัชวาล สิทธิแก้ว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง 124,000.00

ตัวอักษร (หนึ่งแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ตรวจ

(นายเสน่ห์ อุปละ)

ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายจตุพล อินดีสงค์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

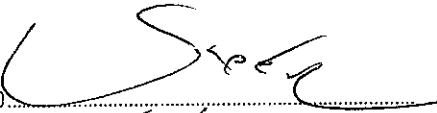
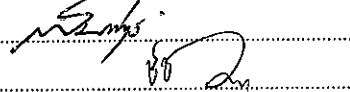
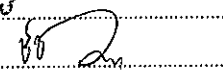
ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายยุทธชัย ไร่ต่อ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนสายหลัก สายทางบ้านจะเด้อ ไปบ้านแม่สลัก จุดที่ 4).....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... 163,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)...โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในตำบล (ถนนสายหลัก สายทางบ้านจะเด้อ ไปบ้านแม่สลัก จุดที่ 4) จุดเริ่มต้นพิกัด 550991E, 2216081N จุดสิ้นสุดพิกัด 550948E 2216123N ตำบลห้วยชมภู อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 62.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 248 ตารางเมตร ตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 มีนาคม 2565 เป็นเงิน 163,000.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| | |
|--|---|
| 7.1 นายชาติสยาม เวียงคำ..... ประธานกรรมการ | ลายมือชื่อ.....  |
| 7.2 นายเสน่ห์ อุปละ..... กรรมการ | ลายมือชื่อ.....  |
| 7.3 นายชัชวาล สิทธิแก้ว..... กรรมการ | ลายมือชื่อ.....  |



(นายจตุพล อินทะสงค์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู



(นายยุทธชัย ใสต้อ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

รายละเอียดโครงการ

| | | | | | | | |
|---------------------------|--|------------------|----------------------|------------|-------------------|---------|----------|
| ส่วนราชการ | องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู | | | | | | |
| โครงการ | ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายหลัก สายทางบ้านจะเต้อ-บ้านแม่สลัก จุดที่ 4 | | | | | | |
| สถานที่ | สายบ้านจะเต้อ-บ้านแม่สลัก จุดที่ 5 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย | | | | | | |
| ขนาด | ผิวจราจรกว้าง | 4.00 เมตร | ยาวรวม | 62.00 เมตร | จุดเริ่มต้น | 550991E | 2216081N |
| | หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า | 248.00 ตารางเมตร | หนาเฉลี่ย | 0.15 เมตร | จุดสิ้นสุด | 550948E | 2216123N |
| แบบ | รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด | | | | | | |
| จำนวนราคากลาง | นายชัชวาล สิทธิแก้ว | | เมื่อ 17 มีนาคม 2565 | | ระยะเวลาก่อสร้าง | 60 | วัน |
| ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง | 30.00 | - | 30.99 บาท/ลิตร | เฉลี่ย | 30.50 บาท/ลิตร | | |
| งบประมาณ | 167,000.00 บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) | | | (เฉลี่ย | 673.39 บาท/ตร.ม.) | | |

ความเห็นของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการได้พิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นราคาที่เหมาะสมกับพื้นที่ก่อสร้างซึ่งราคาวัสดุและแรงงานใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย,จังหวัดพะเยา,จังหวัดเชียงใหม่,ราคาวัสดุสืบจากร้านขายวัสดุภายในพื้นที่ ระยะเวลาในการก่อสร้างเหมาะสมแล้ว แต่เนื่องจากราคาเหล็ก, ปูนซีเมนต์ และน้ำมัน มีราคาสูงขึ้นจำนวนราคาได้ 167,000.00 บาท แต่ อบต.ห้วยชมภูตั้งงบประมาณไว้ที่ 163,000.00 บาท จึงเห็นสมควรใช้ราคา 163,000.00 บาท ในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 167 / 2565 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2565

- | | | | |
|---|--|---------------------|--------------------|
| 1 | | นายชาติสยาม เวียงคำ | หัวหน้าสำนักปลัด |
| 2 | | นายเสน่ห์ อุปละ | ผู้อำนวยการกองช่าง |
| 3 | | นายชัชวาล สิทธิแก้ว | ผู้ช่วยนายช่างโยธา |

เป็นประธานกรรมการ
เป็นกรรมการ
เป็นกรรมการ

ความเห็นของปลัด อบต.....
เห็นชอบ นายจตุพล อินดีะสงค์ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

ความเห็นของนายก อบต.....
อนุมัติ นายยุทธชัย ไร่ตอ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายหลัก สายทางบ้านจะเดื่อ-บ้านแม่สลัก จุดที่ 4

สถานที่ สายบ้านจะเดื่อ-บ้านแม่สลัก จุดที่ 5 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 62.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 248.00 ตารางเมตร
 หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร จุดเริ่มต้น 550991E 2216081N จุดสิ้นสุด 550948E 2216123N

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ มีนาคม 2565

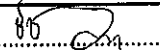
| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ปริมาณงาน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|----------------|---|----------|-----------|--------------|----------|----------|-------------------|-----------------|
| 1 | งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม | | | | | | | |
| | (1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม | ตร.ม. | - | 10.15 | - | 1.3795 | 14.00 | - |
| | (2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม | ตร.ม. | 32.00 | 117.79 | 3,769.28 | 1.3795 | 162.49 | 5,199.72 |
| | (3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม | เหมาจ่าย | - | 67,700.00 | - | 1.3795 | 93,392.15 | - |
| 2 | งานดิน (EARTHWORK) | | | | | | | |
| | (1) งานถางป่าและขุดต่อ (กว้าง 0.00 ม.) <input checked="" type="checkbox"/> เบา <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก | ตร.ม. | - | 1.79 | - | 1.3795 | 2.47 | - |
| | (2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) | | | | | | | |
| | - งานตัดดิน | ลบ.ม. | - | 57.08 | - | 1.3795 | 78.74 | - |
| | - งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) | ลบ.ม. | - | 57.08 | - | 1.3795 | 78.74 | - |
| | - งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง) | ตร.ม. | - | 11.47 | - | 1.3795 | 15.82 | - |
| | (3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT) | | | | | | | |
| | - งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด) | ลบ.ม. | - | 79.30 | - | 1.3795 | 109.39 | - |
| | - งานดินถมไหล่ทาง(จากการขนส่ง) | ลบ.ม. | - | 135.54 | - | 1.3795 | 186.98 | - |
| 3 | งานรองพื้นทางและพื้นทาง | | | | | | | |
| | (1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE) | | | | | | | |
| | - งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม. | ลบ.ม. | - | 162.94 | - | 1.3795 | 224.78 | - |
| | - งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม. | ลบ.ม. | - | 278.82 | - | 1.3795 | 384.63 | - |
| | (2) งานพื้นทาง (BASE COURSES) | | | | | | | |
| | - งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.15 ม. | ลบ.ม. | - | 1,131.95 | - | 1.3795 | 1,561.53 | - |
| | - งานพื้นทางดินซีเมนต์ | ลบ.ม. | - | 278.82 | - | 1.3795 | 384.63 | - |
| | - งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling) | ตร.ม. | - | 65.89 | - | 1.3795 | 90.90 | - |
| | (3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต | | | | | | | |
| | - งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.01 | ลบ.ม. | 2.48 | 550.08 | 1,364.20 | 1.3795 | 758.84 | 1,881.91 |
| ยอดยกไป | | | | | | | | 7,081.63 |

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายหลัก สายทางบ้านจะเตื่อ-บ้านแม่สลัก จุดที่ 4 สายบ้านจะเตื่อ-บ้านแม่สลัก จุดที่ 5 ต.ห้วยชมภู อ.

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|---|---|-------|--------|--------------|------------|----------|-------------------|------------|
| ยอดยกมา | | | | | | | | 7,081.63 |
| 4 | (4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม. | ตร.ม. | - | 15.00 | - | 1.3795 | 20.69 | - |
| | งานผิวทาง (SURFACE COURSES) | | | | | | | |
| | (1) งานไพรมโค้ด และแทคโค้ด | | | | | | | |
| | - งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรมโค้ด | ตร.ม. | - | 30.37 | - | 1.3795 | 41.90 | - |
| | - งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด | ตร.ม. | - | 14.08 | - | 1.3795 | 19.42 | - |
| | (2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว | ตร.ม. | - | 56.47 | - | 1.3795 | 77.90 | - |
| | (3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต | | | | | | | |
| | - งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต | ตัน | - | 2,501.35 | - | 1.3795 | 3,450.61 | - |
| | - งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม. | ตร.ม. | - | 273.34 | - | 1.3795 | 377.07 | - |
| | (4) งานผิวทางแบบพาราสเลอริซิล ประเภท 3 | ตร.ม. | - | 110.44 | - | 1.3795 | 152.35 | - |
| | (5) PARA CAPE SEAL | | | | | | | |
| | - งาน SINGLE SURFACE TREATMENT | ตร.ม. | - | 56.59 | - | 1.3795 | 78.07 | - |
| | - งานผิวทาง FOG SPRAY | ตร.ม. | - | 10.58 | - | 1.3795 | 14.60 | - |
| | - ผิวทางพาราสเลอริซิลประเภท 3 | ตร.ม. | - | 110.44 | - | 1.3795 | 152.35 | - |
| | (6) CAPE SEAL | | | | | | | |
| | - งาน CHIP SEAL | ตร.ม. | - | 56.59 | - | 1.3795 | 78.07 | - |
| | - งานผิวทาง FOG SPRAY | ตร.ม. | - | 10.58 | - | 1.3795 | 14.60 | - |
| | - ผิวทางเคพซีล | ตร.ม. | - | 55.43 | - | 1.3795 | 76.47 | - |
| | (7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต | | | | | | | |
| | - ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก) | ตร.ม. | 248.00 | 415.67 | 103,086.16 | 1.3795 | 573.42 | 142,207.36 |
| - รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) | ม. | 8.27 | 201.76 | 1,668.56 | 1.3795 | 278.33 | 2,301.78 | |
| - รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) | ม. | 41.33 | 127.67 | 5,276.60 | 1.3795 | 176.12 | 7,279.07 | |
| - รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) | ม. | 62.00 | 63.88 | 3,960.56 | 1.3795 | 88.12 | 5,463.59 | |
| ยอดยกไป | | | | | | | | 164,333.43 |

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายหลัก สายทางบ้านจะเดื่อ-บ้านแม่สลัก จุดที่ 4 สายบ้านจะเดื่อ-บ้านแม่สลัก จุดที่ 5 ต.ห้วยชมภู อ.

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|--|---|-------|-------|--------------|----------|----------|-------------------|------------|
| ยอดยกมา | | | | | | | | 164,333.43 |
| 5 | งานโครงสร้าง (STRUCTURES) | | | | | | | |
| | (1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่ | | | | | | | |
| | ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า) | ม. | - | 80,472.03 | - | 1.2764 | 102,714.50 | - |
| | (2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | - ขนาด Ø 0.40 ม. | ม. | - | 579.47 | - | 1.3795 | 799.38 | - |
| | - ขนาด Ø 0.60 ม. | ม. | - | 970.77 | - | 1.3795 | 1,339.18 | - |
| | - ขนาด Ø 0.80 ม. | ม. | - | 1,428.56 | - | 1.3795 | 1,970.70 | - |
| | - ขนาด Ø 1.00 ม. | ม. | - | 2,282.44 | - | 1.3795 | 3,148.63 | - |
| 6 | งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) | | | | | | | |
| | (1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด | | | | | | | |
| | - กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | -- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม. | | | | | | | |
| | จำนวน 1.00 แลว | แห่ง | - | 3,953.16 | - | 1.3795 | 5,453.38 | - |
| | (2) เครื่องหมายและหลักนำทาง | | | | | | | |
| | - หลักนำโค้ง | หลัก | - | 600.00 | - | 1.3795 | 827.70 | - |
| | (2) งานป้ายจราจร | | | | | | | |
| | - แผ่นป้ายจราจร | | | | | | | |
| | แบบ บ.4 (เสาเหล็ก) | ชุด | - | 3,410.00 | - | 1.3795 | 4,704.10 | - |
| | (3) งานตีเส้นจราจร | | | | | | | |
| | - เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC | | | | | | | |
| | PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว) | ตร.ม. | - | 290.00 | - | 1.3795 | 400.06 | - |
| 7 | งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก) | ป้าย | 1.00 | 3,000.00 | 3,000.00 | 1.0000 | 3,000.00 | 3,000.00 |
| เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F | | | | | | | | |
| เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนชุก 1 | | | | | | | | |

ลงชื่อ..........ประมาณราคา

รวมค่าก่อสร้าง 167,333.43

(นายชัชวาล สิทธิแก้ว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง 167,000.00

ตัวอักษร (หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ..........ตรวจ

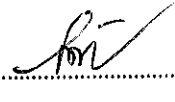
(นายเสน่ห์ อุปละ)

ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ..........เห็นชอบ

(นายจตุพล อินตะสงค์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

ลงชื่อ..........อนุมัติ

(นายยุทธชัย ไร่ต่อ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู